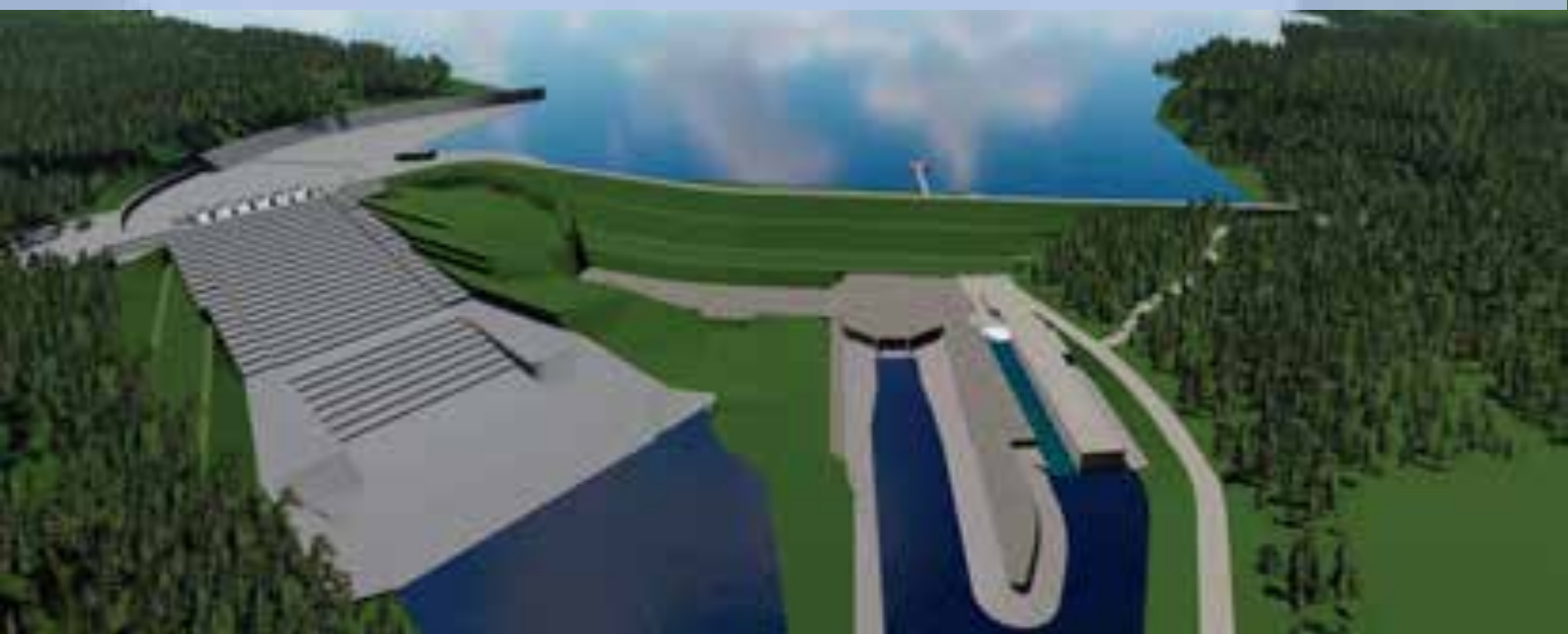


BARRAGEM DUAS PONTES



Parte VI CARTA DE ENCAMINHAMENTO DOS PROGRAMAS; RELATÓRIO COMPLEMENTAR DE FORMULÁRIOS; OFÍCIOS PROTOCOLADOS
3º RELATÓRIO QUADRIMESTRAL

Novembro/2021

Período: Junho a Setembro 2021



www.daepedreiraeduaspontes.com.br



AMPARO – SÃO PAULO

BARRAGEM DUAS PONTES



ANEXO XXIV CARTA DE ENCAMINHAMENTO DOS PROGRAMAS

Novembro/2021

Período: Junho a Setembro 2021



www.daepedreiraeduaspontes.com.br



AMPARO – SÃO PAULO



São Paulo, 25 de novembro de 2021.

À
SECRETARIA DE SANEAMENTO E RECURSOS HÍDRICOS
DEPARTAMENTO DE ÁGUAS E ENERGIA ELÉTRICA
UNIDADE DE GERENCIAMENTO DE PROJETOS – BAQUIRIVU- GUAÇU
BARRAGENS PEDREIRA E DUAS PONTES – UGP – BG - PCJ

AT. ENGº LUPÉRCIO ZIROLO ANTONIO
Coordenador Geral

A/C. ENGª LIGIA CHRISTINE FERNANDES DE OLIVEIRA
Gerente Socioambiental

Referente: CONTRATO Nº 2018/11/00033.4

Assunto: 4º Relatório Quadrimestral de Acompanhamento dos Programas Ambientais.

Prezados,

O CONSÓRCIO BDP OAS-CETENCO com sede na Av. Francisco Matarazzo, 1350, 17º andar, sala 1707, Água Branca – São Paulo - SP inscrita no CNPJ/MF sob nº 29.786.952/0001-64, doravante designada CONTRATADA, constituído pelas empresas **Kpe Performance em Engenharia S.a.**, com sede na Rua Pais Leme, 524, conjunto 123 12º andar, Pinheiros – São Paulo - SP, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 38.316.316/0001-60 e **Cetenco Engenharia S/A**, com sede na Rua Maria Paula, 36, 8º andar, Bela Vista, São Paulo – SP, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 61.550.497/0001-06, vem expor o que segue.

Vimos através desta, informar que enviamos através do SIG (Sistema Integrado de Gestão), em 26 de outubro de 2021, mídia digital do 4º Relatório Quadrimestral de Andamento dos Programas Ambientais, conforme preconiza o item 2.12 da Licença de Instalação nº 2617. A seguir, encontra-se o número de protocolo de cada arquivo e respectivo programa enviado:

P



CBOP – GC – 0164 – 2021

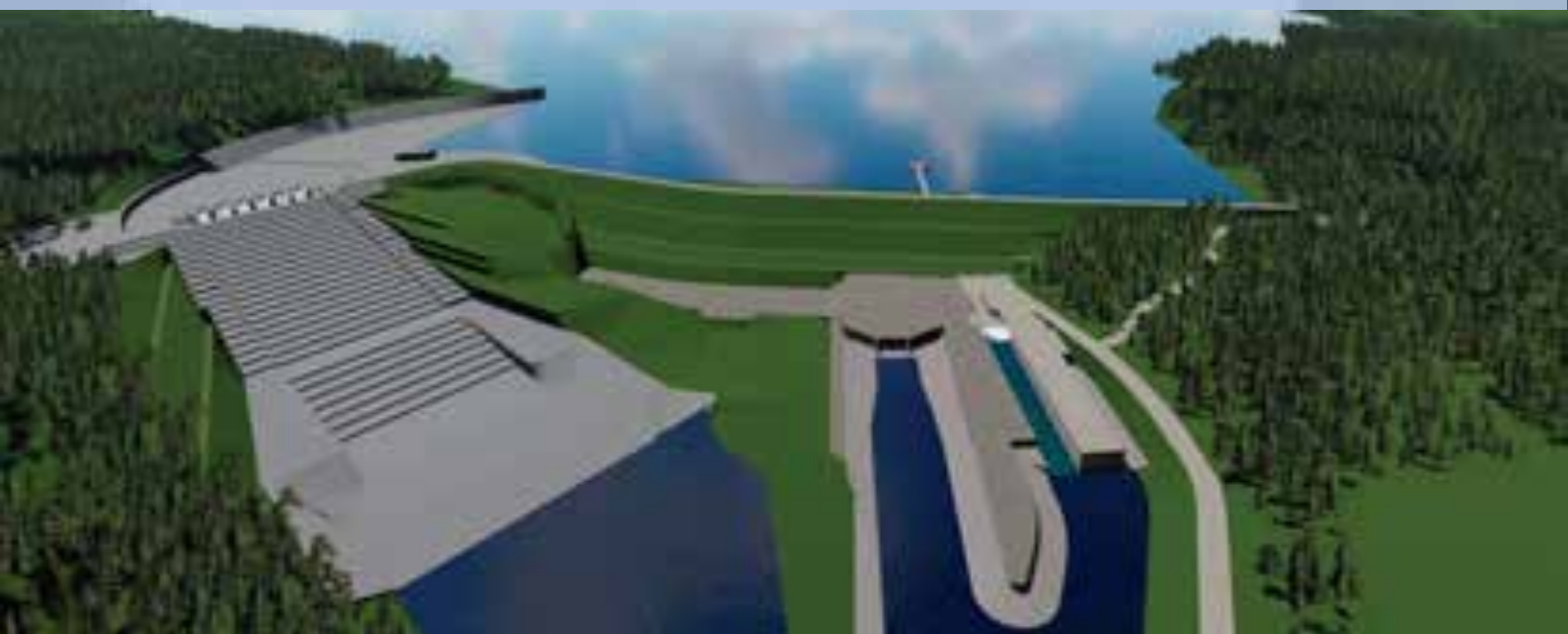
01 PGA: 2341454406	15 PMBA: 7310861888
02 PCA: 2334068112	16 PMIIMS: 8205547358
03 PMC: 9486690080	17 PCI: 8183781984
04 PMH: 9632202244	18 PCIS: 10130699632
05 PMSED: 9881303252	19 PEA: 10209233474
07 PMDAS: 9515790362	20 PDIRP: 10183055492
08 PMASS: 9836016002	21 PMOMO: 10261589984
09 PADM: 9544890792	22 PCSP: 10156877754
10 PMEEMPE: 9573991084	24 PLAI: 2519177654
11 PMS: 9603091538	27 PREFI: 10235411832
12 PSV: 8227312882	
13 PREF: 8270918562	
14 PMCF: 8249147130	

Sendo só para o momento, reiteramos nossos mais sinceros votos de apreço.

Atenciosamente,

Marcelo Coura
Gerente do Contrato
Consórcio BOP - Catania

BARRAGEM DUAS PONTES



ANEXO XXV RELATÓRIO COMPLEMENTAR DE FORMULÁRIOS

Novembro/2021

Período: Junho a Setembro 2021



www.daepedreiraeduaspontes.com.br



AMPARO – SÃO PAULO

SUPERVISÃO DA OBRA DA **BARRAGEM DUAS PONTES**

Relatório Complementar de Formulários ***4º Relatório Quadrimestral de Andamento*** ***Ambiental***

1703-02-AS-RQ-0004-R00







Contrato: 2017/11/00170.3

Novembro de 2021

SUMÁRIO

1. RONDAS E INSPEÇÕES
2. INFORME DE OCORRÊNCIA DE NÃO CONFORMIDADE AMBIENTAL – INCA
3. NOTIFICAÇÃO DE NÃO CONFORMIDADE AMBIENTAL – NNCA
4. CONTROLE DOS PROGRAMAS E CONDICIONANTES
5. AVALIAÇÃO DA EXECUÇÃO DE PROGRAMAS, SUBPROGRAMAS SOCIOAMBIENTAIS – PBA
6. ACOMPANHAMENTO DAS PRÓXIMAS ATIVIDADES
7. FICHA DE RECEBIMENTO DE MUDA
8. FICHA DE LIBERAÇÃO DE LOTE DE PLANTIO
9. FICHAS DE MANUTENÇÃO DE PLANTIO
10. FICHA DE LIBERAÇÃO DE SUPRESSÃO VEGETAL
11. CHECK- LIST SOCIAL
12. BOAS PRÁTICAS
13. VEX

1. RONDAS E INSPEÇÕES






	BARRAGENS			
	PEDREIRA	X	DUAS PONTES	
RONDA SOCIOAMBIENTAL				Nº 1703-02-AS-RSA-0116-R00
				DATA DE EMISSÃO 01/06/2021
ORIGEM	[x] INTERNA		[] EXTERNA	
EVIDÊNCIA(S)	LOCALIZAÇÃO		SITUAÇÃO ENCONTRADA	
	Lote 3.3 Plantio - Pantanal		<p>Empresa Pantanal com armazenamento de óleo diesel com a ausência da rotulagem secundária. PBA - Substâncias químicas e substâncias perigosas (substâncias tóxicas, corrosivas, combustíveis e explosivos), indicando formas de estoque, transporte, uso e descarte. Esta relação deve ser mantida permanentemente atualizada.</p>	
	Bota Fora/ Lado do Rio Camanducaia		<p>Expansão do bota fora com ausência de compactação dos taludes e cobertura vegetal dos taludes de acordo com o PBA Os dispositivos poderão ser simples barreiras constituídas de sacaria (rip-rap), recobertas ou não, dependendo da necessidade, com mantas geotêxtis; cercas constituídas de estacas de fixação e mantas geotêxtil/ou procedimentos construtivos disponíveis, desde que previamente aprovados pela Equipe de Supervisão Socioambiental.</p>	
	Canteiro Industrial - Container da empresa Montcal		<p>Container da empresa Montcal responsável pela manutenção de equipamentos com tambor de produtos químicos com ausência de rotulagem secundária, ausência de treinamentos quanto o armazenamento de produtos químicos, FISPQs e kit de emergência ambiental. PBA - A identificação deve ser clara e objetiva, tais como. Podem, ainda, ser usadas figuras ilustrativas, para facilitar a identificação dos recipientes.</p>	
	Veterdouro Margem Direita		<p>Resíduos da empresa FG sondagem que finalizou atividade pendente a remoção. PBA - A partir da Resolução CONAMA n.º 307/2002, que define responsabilidades e deveres no que diz respeito à Gestão de Resíduos de Construção Civil, este setor fica obrigado a minimizar os impactos causados por seus resíduos ao meio ambiente, implementando em seu Plano de Gerenciamento de Resíduos Sólidos, ações de redução, reutilização e reciclagem.</p>	
ELABORADO POR: Luis Ricardo Perussi			APROVADO POR: Mariana Bittu	
			DATA: 01/06/2021	
VISTO TECNICO	Luis Ricardo Perussi	VISTO COORDENADOR	Mariana Bittu	

	BARRAGENS			
	PEDREIRA	X	DUAS PONTES	
RONDA SOCIOAMBIENTAL				Nº 1703-02-AS-RSA-0117-R00
				DATA DE EMISSÃO 02/06/2021
ORIGEM	[x] INTERNA		[] EXTERNA	
EVIDÊNCIA(S)	LOCALIZAÇÃO		SITUAÇÃO ENCONTRADA	
 	Canteiro Administrativo e Operacional		<p>Caçambas de resíduos utilizado para acondicionamento, sem respectiva identificação. PBA A identificação deve ser clara e objetiva, tais como: "metais", "reciclável", "orgânico", "óleo queimado", entre outros. Podem, ainda, ser usadas figuras ilustrativas, para facilitar a identificação dos recipientes e seus resíduos.</p>	
 	Vertedouro Margem Direita		<p>Evidenciado taludes com ausência de proteção vegetal entre as Estacas 19 a 17 vertedouro Margem Direita. PBA Os dispositivos poderão ser simples barreiras constituídas de sacaria (rip-rap), recobertas ou não, dependendo da necessidade, com mantas geotêxtis; cercas constituídas de estacas de fixação e mantas geotêxtil/ou procedimentos construtivos disponíveis, desde que previamente aprovados pela Equipe de Supervisão Socioambiental.</p>	
	Empresa FG Sondagem Vertedouro Margem Direita		<p>Evidenciado a falta de limpeza e organização. PBA A partir da Resolução CONAMA n.º 307/2002, que define responsabilidades e deveres no que diz respeito à Gestão de Resíduos de Construção Civil, este setor fica obrigado a minimizar os impactos causados por seus resíduos ao meio ambiente, implementando em seu Plano de Gerenciamento de Resíduos Sólidos, ações de redução, reutilização e reciclagem. Este Plano deve contemplar diretrizes e premissas para a caracterização, triagem, acondicionamento, transporte e destinação final desses resíduos, contribuindo assim para a preservação do meio ambiente.</p>	
ELABORADO POR: Luis Ricardo Perussi			APROVADO POR: Mariana Bittu	
			DATA: 02/06/2021	
VISTO TECNICO	Luis Ricardo Perussi	VISTO COORDENADOR	Mariana Bittu	

	BARRAGENS			
		PEDREIRA	X		DUAS PONTES
TITULO Ronda Socioambiental realizada em campo.				Nº 1703-01-AS-RSA-0118-R00 DATA DE EMISSÃO 04/06/2021
		<input checked="" type="checkbox"/> INTERNA	<input type="checkbox"/> EXTERNA	
EVIDÊNCIA(S)	LOCALIZAÇÃO		SITUAÇÃO ENCONTRADA	
	Caminhos de Serviço - Barragem Duas Pontes		<p>Observa-se dispersão de Material Particulado nos caminhos de serviço da Obra, a qual podem ocasionando riscos e possíveis incidentes no transito de veículos, além de oferecer danos a saúde dos colaboradores.</p> <p>De acordo com o PBA - Programa de Controles Ambientais Excesso de poeira - Item 6.1.9 Poluição Sonora e Atmosférica: As empresas contratadas deverão controlar as emissões de poeiras por meio da adoção de métodos de estabilização temporária das partículas, como umectação das superfícies expostas (vias de trânsito).</p>	
				
	Margem Direita		<p>Evidenciado equipamentos (Torres de Iluminação) sem a etiqueta de monitoramento de fumaça preta, conforme PBA, Os veículos/equipamentos empregados nas obras deverão ser periodicamente vistoriados para verificar seu atendimento à legislação que trata da emissão de fumaça preta.</p>	
				
ELABORADO POR: Guilherme Leite		APROVADO POR: Mariana Bittu		DATA: 04/06/2021
VISTO TECNICO	Guilherme Leite	VISTO COORDENADOR	Mariana Bittu	

	BARRAGENS			
	PEDREIRA	X	DUAS PONTES	
RONDA SOCIOAMBIENTAL				Nº 1703-02-AS-RSA-0119-R00
				DATA DE EMISSÃO 08/06/2021
ORIGEM	[x] INTERNA		[] EXTERNA	
EVIDÊNCIA(S)	LOCALIZAÇÃO		SITUAÇÃO ENCONTRADA	
	Canteiro Administrativo e Operacional		Caçambas de resíduos utilizado para acondicionamento, sem respectiva identificação. Conforme especificado no item do Plano de Gerenciamento de Resíduos Sólidos PBA A identificação deve ser clara e objetiva, tais como: "metais", "reciclável", "orgânico", "óleo queimado", entre outros. Podem, ainda, ser usadas figuras ilustrativas, para facilitar a identificação dos recipientes e seus resíduos.	
	Parcela 50		Ausência da equipe de meio ambiente acompanhando o bosqueamento das atividades de supressão vegetal. Conforme especificado no item 5.2.4 Equipe de Gestão Socioambiental do PBA monitoramento e manejo de fauna silvestre e ictiofauna, acompanhamento das atividades de supressão vegetal, afugentamento de fauna. Além disso no item 5.3.5.4 Ação IV – Afugentamento e resgates na Fase de Supressão de Vegetação dos Canteiros de obra e obras civis; O afugentamento começa com a vistoria prévia a supressão, pois com a movimentação dos técnicos no local, a fauna presente tende a fugir. Além disso, cinco minutos antes da supressão da vegetação será produzido ruído com o objetivo de afugentar a fauna, evitando acidentes.	
	Canteiro Operacional próximo a baía de resíduos.		Evidenciado a falta de limpeza e organização da área. Conforme especificado no item do Plano de Gerenciamento de Resíduos Sólidos PBA, ações de redução, reutilização e reciclagem. Este Plano contemplar diretrizes e premissas para a caracterização, triagem, acondicionamento, transporte e destinação final desses resíduos, contribuindo assim para a preservação do meio ambiente.	
ELABORADO POR: Luis Ricardo Perussi			APROVADO POR: Mariana Bittu	
			DATA: 08/06/2021	
VISTO TECNICO	Luis Ricardo Perussi	VISTO COORDENADOR	Mariana Bittu	



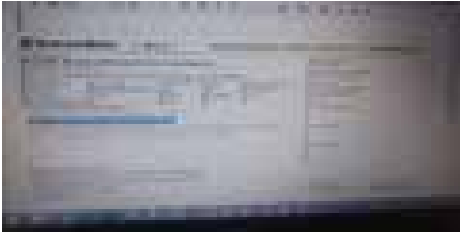
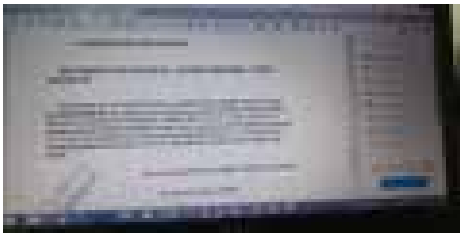
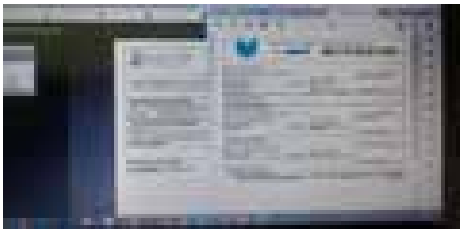
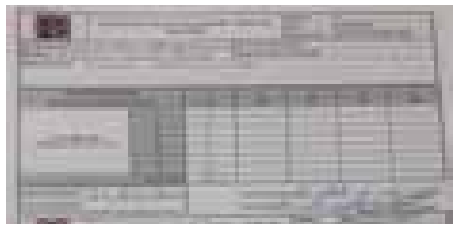

	BARRAGENS			
		PEDREIRA	X		DUAS PONTES
TITULO Ronda Socioambiental realizada em campo.				Nº 1703-01-AS-RSA-0120-R00
				DATA DE EMISSÃO 11/06/2021
		<input checked="" type="checkbox"/> INTERNA	<input type="checkbox"/> EXTERNA	
EVIDÊNCIA(S)	LOCALIZAÇÃO		SITUAÇÃO ENCONTRADA	
	Margem Direita - Vertedouro		<p>Nas áreas, é observado situação de acúmulo de resíduos ou materiais que devem ser destinados de forma apropriada, conforme Plano Básico Ambiental - PBA, Plano de Gerenciamento de Resíduos Sólidos, 5.2 - ETAPA 2: COLETA, SEPARAÇÃO E ACONDICIONAMENTO</p> <p>A coleta dos resíduos nas frentes de obras e canteiro de obras deve ser sistematizada, a fim de tornar este processo eficiente, evitando com isto o acúmulo de resíduos armazenados, com os resíduos coletados enviados para um correto armazenamento, tratamento e/ou destinação final.</p>	
	Canteiro Administrativo - BDP			
ELABORADO POR: Guilherme Leite		APROVADO POR: Mariana Bittu		DATA: 11/06/2021
VISTO TECNICO	Guilherme Leite	VISTO COORDENADOR	Mariana Bittu	




	BARRAGENS			
	PEDREIRA	X	DUAS PONTES	
RONDA SOCIOAMBIENTAL				Nº 1703-02-AS-RSA-0121-R00
				DATA DE EMISSÃO 11/06/2021
ORIGEM	[x] INTERNA		[] EXTERNA	
EVIDÊNCIA(S)	LOCALIZAÇÃO		SITUAÇÃO ENCONTRADA	
	Poço artesinado - próximo ao canteiro industrial		Não evidenciado kit de emergencia ambiental, equipamento com ausência de bandeijamento e limpeza e organização com resíduos deixado no local por falta de coletores. Conforme especificado no item do PBA programa PCA - Todos os equipamentos destinados ao transporte de materiais, deverão portar um kit de atendimento a emergências ambientais. Os equipamentos que utilizarem combustíveis ou outros produtos perigosos, contarão sempre com dique ou bandeja para contenção de vazamentos e deve contemplar diretrizes e premissas para a caracterização, triagem, acondicionamento, transporte e destinação final desses resíduos, contribuindo assim para a preservação do meio ambiente.	
	Bota Fora		Não evidenciado proteção vegetal em todas extensão dos taludes do bota fora. Conforme especificado no item do PBA programa PCA Os dispositivos poderão ser simples barreiras constituídas de sacaria (rip-rap), recobertas ou não dependendo da necessidade, com mantas geotêxtis; cercas constituídas de estacas de fixação e mantas geotêxtil/ou procedimentos construtivos disponíveis, desde que previamente aprovados pela Equipe de Supervisão Socioambiental. Recorrente da ronda socioambiental 1703-02-AS-RSA-0116-R00 dia 01/06/2021 e inspeção de meio ambiental assinada pelo consórcio BDP 1703-02-AS-IMA-0006-R00 dia 21/05/2021.	
	Canteiro Industrial - Estacionamento		Não evidenciado proteção vegetal em todas extensão dos taludes do canteiro industrial. Conforme especificado no item do PBA programa PCA Os dispositivos poderão ser simples barreiras constituídas de sacaria (rip-rap), recobertas ou não dependendo da necessidade, com mantas geotêxtis; cercas constituídas de estacas de fixação e mantas geotêxtil/ou procedimentos construtivos disponíveis, desde que previamente aprovados pela Equipe de Supervisão Socioambiental. Recorrente da inspeção de meio ambiental assinada pelo consórcio BDP 1703-02-AS-IMA-0006-R00 dia 21/05/2021.	
ELABORADO POR: Luis Ricardo Perussi			APROVADO POR: Mariana Bittu	
			DATA: 11/06/2021	
VISTO TECNICO	Luis Ricardo Perussi		VISTO COORDENADOR	Mariana Bittu

	BARRAGENS			
	PEDREIRA	X	DUAS PONTES	
RONDA SOCIOAMBIENTAL				Nº 1703-02-AS-RSA-0122-R00 DATA DE EMISSÃO 14/06/2021
ORIGEM	[x] INTERNA		[] EXTERNA	
EVIDÊNCIA(S)	LOCALIZAÇÃO		SITUAÇÃO ENCONTRADA	
	Passagem Molhada Ribeirão Pantaleão		Não evidenciado proteção vegetal em todas extensão dos taludes do bota fora. Conforme especificado no item do PBA programa PCA Os dispositivos poderão ser simples barreiras constituídas de sacaria (rip-rap), recobertas ou não dependendo da necessidade, com mantas geotêxtis; cercas constituídas de estacas de fixação e mantas geotêxtil/ou procedimentos construtivos disponíveis, desde que previamente aprovados pela Equipe de Supervisão Socioambiental.	
	Canteiro Industrial próximo as baias de resíduos, área da Montcal e Carpintaria		Evidenciada ausência de limpeza e organização, pneus deixados no campo e matérias da carpintaria espalhados. Conforme especificado no item do PBA programa PCA - acondicionamento, transporte e destinação final desses resíduos, contribuindo assim para a preservação do meio ambiente. Recorrente de ronda socioambiental 1703-02-AS-RSA-0119-R00. NÃO FOI EVIDENCIADO EQUIPE DE MEIO AMBIENTE EM CAMPO Conforme especificado no item do PBA programa PCA Para o dimensionamento desses profissionais e da Equipe de Meio Ambiente, deverão ser considerados o número de canteiros de obras, áreas de apoio e frentes de serviço, buscando atender constantemente estes locais com profissionais aptos a realizarem estes acompanhamentos ambientais e de segurança. Ademais, a empresa responsável pela Supervisão Socioambiental poderá requerer a presença de um profissional de meio ambiente em determinado local da obra, quando julgar necessário - alto índice de recorrência.	
	Poço Artesiano Veterdouro Margem		Evidenciada estocagem de resíduos contaminados diretamente ao solo devido tambor de armazenamento com resíduos contaminados está cheio. Conforme especificado no item do PBA programa PCA acondicionamento em tambores onde o resíduo aguardará sua adequada destinação final. Requisitos mínimos para o armazenamento temporário. Sistema para contenção.	
ELABORADO POR: Luis Ricardo Perussi			APROVADO POR: Mariana Bittu	
DATA: 14/06/2021				
VISTO TECNICO	Luis Ricardo Perussi	VISTO COORDENADOR	Mariana Bittu	

	BARRAGENS			
	PEDREIRA	X	DUAS PONTES	
RONDA SOCIOAMBIENTAL				Nº 1703-02-AS-RSA-0123-R00
				DATA DE EMISSÃO 18/06/2021
ORIGEM	<input checked="" type="checkbox"/> INTERNA		<input type="checkbox"/> EXTERNA	
EVIDÊNCIA(S)	LOCALIZAÇÃO		SITUAÇÃO ENCONTRADA	
	Bota Fora		<p>Em inspeção conjunta com a equipe de meio ambiente do Consórcio BDP foi verificado o avanço da terraplanagem para área sem sistema drenagem provisório com necessidade de adequação. Conforme especificado no item do PBA programa PCA Os dispositivos poderão ser simples barreiras constituídas de sacaria (rip-rap), recobertas ou não dependendo da necessidade, com mantas geotêxtis; cercas constituídas de estacas de fixação e mantas geotêxtil/ou procedimentos construtivos disponíveis, desde que previamente aprovados pela Equipe de Supervisão Socioambiental.</p>	
ELABORADO POR: Luis Ricardo Perussi		APROVADO POR: Mariana Bittu		DATA: 18/06/2021
VISTO TECNICO	Luis Ricardo Perussi	VISTO COORDENADOR	Mariana Bittu	

	BARRAGENS			
	PEDREIRA	X	DUAS PONTES	
TITULO Ronda Socioambiental realizada em campo.				Nº 1703-01-AS-RSA-0124-R00 DATA DE EMISSÃO 21/06/2021
		<input checked="" type="checkbox"/> INTERNA	<input type="checkbox"/> EXTERNA	
EVIDÊNCIA(S)	LOCALIZAÇÃO		SITUAÇÃO ENCONTRADA	
	Margem Direita - Sondagem 54 01.		Sistema de Filtragem Ineficiente, permitindo que material percole no solo. Conforme PBA, Item 7.5 SUBPROGRAMA DE MONITORAMENTO E CONTROLE DOS EFLUENTES SANITÁRIOS E INDUSTRIAIS - Instalar, quando necessário, e manter em boas condições operacionais o sistema de drenagem nos canteiros de obra e frentes de obras;	
	Margem Direita - Vertedouro		Bandeja de Contenção impropria devido ao tamanho. De acordo com PBA Item 6.1.14 Manejo de Produtos Perigosos e Uso de Explosivos - Os equipamentos fixos ou móveis (geradores, compressores ou outros) que utilizarem combustíveis ou outros produtos perigosos, contarão sempre com dique ou bandeja para contenção de vazamentos;	
ELABORADO POR: Guilherme Leite		APROVADO POR: Mariana Bittu		DATA: 21/06/2021
VISTO TECNICO	Guilherme Leite	VISTO COORDENADOR	Mariana Bittu	

	BARRAGENS			
	PEDREIRA	X	DUAS PONTES	
TÍTULO				Nº
Verificação documental realizada junto ao Consorcio BDP.				1703-01-AS-RSA-0125-R00
				DATA DE EMISSÃO
				22/6/2021
EVIDÊNCIA(S)	<input checked="" type="checkbox"/> INTERNA LOCALIZAÇÃO		<input type="checkbox"/> EXTERNA SITUAÇÃO ENCONTRADA	
	Gestão de Meio Ambiente		<p>Foram verificados os controles relativos a Gestão das motosserras disponíveis em CDBP, sendo evidenciado que todas apresentam Licença vigente. No registro, observa-se a Licença de Operação da Motosserra 07, com validade até 10/03/2022, considerando a data de vencimento do boleto para pagamento.</p>	
			<p>No que tange a Gestão de Resíduos Sólidos estabelecido no Plano Básico Ambiental da Obra, notou-se a presença dos CDF – Certificado de Destinação Final dos resíduos provenientes dos banheiros químicos, a qual são enviados para a empresa BRK Ambiental via empresa Ativa Locação.</p>	
			<p>Observado controle por parte do BDP em relação a emissão de MTRs dentro do SIGOR, assim como, a emissão dos CDF. Destaca-se que parte dos MTRs emitidos no SIGOR não consta CDF no mesmo sistema, haja vista, que a implantação vem sendo gradativa, porém, o Consorcio apresentou os Certificados em Gestão Interna, evidenciado que os documentos estão sendo enviados pela empresa Receptora dos Resíduos.</p>	
			<p>Na verificação do monitoramentos de fumaça preta, item pertencente ao Programa de Controle Ambiental, Subprograma 7.6 Controle e Monitoramento de Emissões Atmosféricas do PBA, foi realizado amostragem, a qual foi solicitada a ficha de alguns equipamentos. Conforme observado, o equipamento consta com a ficha conforme.</p>	
			<p>Ainda em Monitoramento de fumaça preta, observou-se no Controle Físico a presença de uma Ficha sem a devida anotação do equipamento (placa ou código), sendo que, o documento foi assinado pelo avaliador e operador do equipamento em questão. Em caráter de evidência, é de suma importância que estes controles sejam ordenados de forma física e digital, demonstrando que os equipamentos foram inspecionados periodicamente conforme estabelecido no SubPrograma de Controles e Monitoramento de Emissões Atmosféricas.</p>	
ELABORADO POR: Guilherme Leite		APROVADO POR: Mariana Bittu		DATA: 22/6/2021
VISTO TÉCNICO	Guilherme Leite	VISTO COORDENADOR	Mariana Bittu	

	BARRAGENS			
		PEDREIRA	X		DUAS PONTES
TÍTULO				Nº
Ronda Socioambiental realizada em Campo.				1703-01-AS-RSA-0126-R00
				DATA DE EMISSÃO
				22/6/2021
	[x] INTERNA		[] EXTERNA	
EVIDÊNCIA(S)	LOCALIZAÇÃO		SITUAÇÃO ENCONTRADA	
	Passagem Rio Camanducaia		<p>Talude com carreamento de material para o Rio Camanducaia, podendo causar assoreamento do mesmo. Deve-se implantar medida de contenção, conforme estabelecido em PBA, a qual, os dispositivos poderão ser simples barreiras constituídas de sacaria (rip-rap), recobertas ou não, dependendo da necessidade, com mantas geotêxtil; cercas constituídas de estacas de fixação e mantas geotêxtil; cacimbas instaladas no caminho preferencial das águas, ou, alternativamente, diques de retenção em diversas configurações e/ou procedimentos construtivos disponíveis, desde que previamente aprovados pela Equipe de Supervisão Socioambiental.</p>	
ELABORADO POR: Guilherme Leite		APROVADO POR: Mariana Bittu		DATA: 22/6/2021
VISTO TÉCNICO	Guilherme Leite	VISTO COORDENADOR	Mariana Bittu	

ORIGEM	BARRAGENS			Nº 1703-02-AS-RSA-0127-R00 DATA DE EMISSÃO 25/06/2021
	PEDREIRA	X	DUAS PONTES	
RONDA SOCIOAMBIENTAL				
EVIDÊNCIA(S)	[x] INTERNA	[] EXTERNA		
	LOCALIZAÇÃO	SITUAÇÃO ENCONTRADA		
	Veterdouro Margem Direite - Corte	Inspeção conjunta com o consórcio BDP foi evidenciado ausência de irrigação na cobertura vegetal na área de corte. Conforme especificado no item do PBA PROGRAMA DE RECUPERAÇÃO DE ÁREAS DEGRADADAS 5.8 Implantação da cobertura vegetal 5.8.1 Plantio de Gramas em Placas (Enleivamento) - Em caso de seca prolongada, recomenda-se irrigação abundante, por aspersão sobre a superfície das leivas.		
	Área de Manutenção - Depósito de Produtos Químicos	Inspeção conjunta com o consórcio BDP foi evidenciado melhorias no depósito de produtos químicos, porém está faltando placas de sinalização e cadeado. Conforme especificado no item do PBA - Requisitos mínimos para o armazenamento temporário. - Acesso restrito e Sinalização;		
	Sondagem Veterdouro Margem Direita	Inspeção conjunta com o consórcio BDP foi evidenciado a falta de limpeza e organização. Conforme especificado no item do PBA a destinação final desses resíduos, contribuindo assim para a preservação do meio ambiente.		
	Margem Direita/ Passagem Molhada Rio Camanducaia	Inspeção conjunta foi evidenciado a ausência de proteção nos taludes. Conforme especificado no item do PBA - Os dispositivos poderão ser simples barreiras constituídas de sacaria (rip-rap), recobertas ou não, dependendo da necessidade, com mantas geotêxtis; cercas constituídas de estacas de fixação e mantas geotêxtil/ou procedimentos construtivos disponíveis, desde que previamente aprovados pela Equipe de Supervisão Socioambiental.		
	Bota Espera Margem Direita	Inspeção conjunta com o consórcio BDP foi evidenciado taludes com ausência de compactação na área do bota espera margem direita. Conforme especificado no item do PBA - Os dispositivos poderão ser simples barreiras constituídas de sacaria (rip-rap), recobertas ou não, dependendo da necessidade, com mantas geotêxtis; cercas constituídas de estacas de fixação e mantas geotêxtil/ou procedimentos construtivos disponíveis, desde que previamente aprovados pela Equipe de Supervisão Socioambiental.		
	Bota Fora	Inspeção conjunta com o consórcio BDP foi evidenciado ausência de ajuste no sistema drenagem provisório no bota fora. Conforme especificado no item do PBA - Os dispositivos poderão ser simples barreiras constituídas de sacaria (rip-rap), recobertas ou não, dependendo da necessidade, com mantas geotêxtis; cercas constituídas de estacas de fixação e mantas geotêxtil/ou procedimentos construtivos disponíveis, desde que previamente aprovados pela Equipe de Supervisão Socioambiental.		


	<p>Jazida</p>	<p>Inspeção conjunta com o consórcio BDP foi evidenciado equipamento realizando a limpeza da área, porém foi avaliada a necessidade de sistema drenagem provisório. Conforme especificado no item do PBA - Os dispositivos poderão ser simples barreiras constituídas de sacaria (rip-rap), recobertas ou não, dependendo da necessidade, com mantas geotêxtis; cercas constituídas de estacas de fixação e mantas geotêxtil/ou procedimentos construtivos disponíveis, desde que previamente aprovados pela Equipe de Supervisão Socioambiental.</p>	
			
ELABORADO POR: Luis Ricardo Perussi		APROVADO POR: Mariana Bittu	DATA: 25/06/2021
VISTO TECNICO	Luis Ricardo Perussi	VISTO COORDENADOR	Mariana Bittu

	BARRAGENS			
		PEDREIRA	X		DUAS PONTES
TÍTULO				Nº
Ronda Socioambiental Conjunta realizada em Campo				1703-01-AS-RSA-0127-R00
				DATA DE EMISSÃO
				29/6/2021
EVIDÊNCIA(S)	<input checked="" type="checkbox"/> INTERNA		<input type="checkbox"/> EXTERNA	
	LOCALIZAÇÃO		SITUAÇÃO ENCONTRADA	
	Canteiro Industrial		Resíduos de sacos de cimento acondicionados em Big-Bag que necessitam de destinação, conforme estabelecido em PBA, no Plano de Gerenciamento de Resíduos Sólidos- 5.2 - COLETA , S EPARAÇÃO E ACONDICIONAMENTO A coleta dos resíduos nas frentes de obras e canteiro de obras deve ser sistematizada, a fim de tornar este processo eficiente, evitando com isto o acúmulo de resíduos armazenados, com os resíduos coletados enviados para um correto armazenamento, tratamento e/ou destinação final.	
			Bandeja de gerador de energia em Manutenção, com acúmulo de material químico.	
			Na Carpintaria, é necessário a adequação na sinalização do local e dos materiais presentes.	
			Baías de produtos químicos devem ser identificadas, além de apresentar tabela de incompatibilidade de produtos, além disso, as demais baías do local também devem ser sinalizadas. De acordo com 7.1 SUBPROGRAMA DE CONTROLE AMBIENTAL DOS CANTEIROS E ÁREAS DE APOIO Item X. Controle das Instalações de manutenção, lavagem de equipamentos e estocagem de combustível/lubrificante - As áreas de risco deverão ser sempre sinalizadas e de controle restrito.	
ELABORADO POR: Guilherme Leite		APROVADO POR: Mariana Bittu		DATA: 29/6/2021
VISTO TECNICO	Guilherme Leite		VISTO COORDENADOR	Mariana Bittu

ORIGEM	[x] INTERNA		[] EXTERNA	
	EVIDÊNCIA(S)	LOCALIZAÇÃO	SITUAÇÃO ENCONTRADA	
	Central de Armação	Inspeção conjunta com o consórcio BDP foi evidenciado ausência de coletores de resíduos. Conforme especificado no item do PBA recomenda-se a implantação de baias, coletores ou caçambas separadas por tipos de resíduos.		
	Área de Manutenção - Depósito de Produtos Químicos	Inspeção conjunta com o consórcio BDP foi evidenciado melhorias no depósito de produtos químicos, porém está cadeado. Conforme especificado no item do PBA - Requisitos mínimos para o armazenamento temporário. - Acesso restrito e Sinalização; Recorrência da ronda socioambiental dia 25/06/2021.		
	Área da Empresa Montcal	Inspeção conjunta com o consórcio BDP foi evidenciado pneus estocados sem cobertura. Conforme especificado no item do PBA - Na área do canteiro destinada à oficina de manutenção, deverá ser previsto local coberto para armazenamento dos pneus.		
	Canteiro Operacional	Inspeção conjunta com o consórcio BDP foi evidenciado foi evidenciado taludes sem proteção vegetal. Conforme especificado no item do PBA - Os dispositivos poderão ser simples barreiras constituídas de sacaria (rip-rap), recobertas ou não, dependendo da necessidade, com mantas geotêxtis; cercas constituídas de estacas de fixação e mantas geotêxtil/ou procedimentos construtivos disponíveis, desde que previamente aprovados pela Equipe de Supervisão Socioambiental.		
	Bota Espera Margem Direita	Inspeção conjunta com o consórcio BDP foi evidenciado taludes com ausência de compactação na área do bota espera margem direita. Conforme especificado no item do PBA - Os dispositivos poderão ser simples barreiras constituídas de sacaria (rip-rap), recobertas ou não, dependendo da necessidade, com mantas geotêxtis; cercas constituídas de estacas de fixação e mantas geotêxtil/ou procedimentos construtivos disponíveis, desde que previamente aprovados pela Equipe de Supervisão Socioambiental. Recorrência da ronda socioambiental dia 25/06/2021.		
	Bota Fora	Inspeção conjunta com o consórcio BDP foi evidenciado ausência de ajuste no sistema drenagem provisório no bota fora, cobertura vegetal e irrigação do mesmo. Conforme especificado no item do PBA - Os dispositivos poderão ser simples barreiras constituídas de sacaria (rip-rap), recobertas ou não, dependendo da necessidade, com mantas geotêxtis; cercas constituídas de estacas de fixação e mantas geotêxtil/ou procedimentos construtivos disponíveis, desde que previamente aprovados pela Equipe de Supervisão Socioambiental. Recorrência da ronda socioambiental dia 11/06/2021.		

	<p>Galeria Margem esquerda</p>	<p>Inspeção conjunta com o consórcio BDP foi evidenciado equipamento do desmonte de rochas sem contenção. Conforme especificado no item do PBA - Os equipamentos fixos ou móveis (geradores, compressores ou outros) que utilizarem combustíveis ou outros produtos perigosos, contarão sempre com dique ou bandeja para contenção de vazamentos.</p>	
	<p>Jazida</p>	<p>Inspeção conjunta com o consórcio BDP foi evidenciado equipamento realizando a limpeza da área, porém foi avaliada a necessidade de sistema drenagem provisório. Conforme especificado no item do PBA - Os dispositivos poderão ser simples barreiras constituídas de sacaria (rip-rap), recobertas ou não, dependendo da necessidade, com mantas geotêxtis; cercas constituídas de estacas de fixação e mantas geotêxtil/ou procedimentos construtivos disponíveis, desde que previamente aprovados pela Equipe de Supervisão Socioambiental. Recorrência da ronda socioambiental dia 25/06/2021.</p>	
<p>ELABORADO POR: Luis Ricardo Perussi</p>		<p>APROVADO POR: Mariana Bittu</p>	<p>DATA: 02/07/2021</p>
<p>VISTO TECNICO</p>	<p>Luis Ricardo Perussi</p>	<p>VISTO COORDENADOR</p>	<p>Mariana Bittu</p>








ORIGEM	[x] INTERNA		[] EXTERNA	
	EVIDÊNCIA(S)	LOCALIZAÇÃO	SITUAÇÃO ENCONTRADA	
	PM-BDP-02	Inspeção conjunta com o Consórcio BDP: Evidenciado poço de monitoramento em área de plantio com risco de danificação, devido a utilização de maquinário na limpeza da atividade de plantio. De acordo com PBA item PMDAS perda de estruturas, desmoronamento de poços, afogamento radicular da vegetação adjacente.		
	PM-BDP-04	Inspeção conjunta com o Consórcio BDP: Evidenciado poço de monitoramento em área de plantio com risco de danificação, devido a utilização de maquinário na limpeza da atividade de plantio. De acordo com PBA item PMDAS perda de estruturas, desmoronamento de poços, afogamento radicular da vegetação adjacente.		
	PM-BDP-07	Inspeção conjunta com o Consórcio BDP: Evidenciado poço de monitoramento em área de plantio com risco de danificação, devido a utilização de maquinário na limpeza da atividade de plantio. De acordo com PBA item PMDAS perda de estruturas, desmoronamento de poços, afogamento radicular da vegetação adjacente.		
	PM-BDP-08	Inspeção conjunta com o Consórcio BDP: Evidenciado poço de monitoramento em área de plantio com risco de danificação, devido a utilização de maquinário na limpeza da atividade de plantio. De acordo com PBA item PMDAS perda de estruturas, desmoronamento de poços, afogamento radicular da vegetação adjacente.		
	PM-BDP-09	Inspeção conjunta com o Consórcio BDP: Evidenciado poço de monitoramento em área de plantio com risco de danificação, devido a utilização de maquinário na limpeza da atividade de plantio. De acordo com PBA item PMDAS perda de estruturas, desmoronamento de poços, afogamento radicular da vegetação adjacente.		
	PM-BDP-11	Inspeção conjunta com o Consórcio BDP: Evidenciado poço de monitoramento com a base de concreto danificada. Possível ocorrência devido a localização do poço de monitoramento dentro da área de pastagem de gados. De acordo com PBA item PMDAS perda de estruturas, desmoronamento de poços, afogamento radicular da vegetação adjacente.		

	<p>PM-BDP-12</p>	<p>Inspeção conjunta com o Consórcio BDP: Evidenciado poço de monitoramento em área de plantio com risco de danificação, devido a utilização de maquinário na limpeza da atividade de plantio. De acordo com PBA item PMDAS perda de estruturas, desmoronamento de poços, afogamento radicular da vegetação adjacente.</p>	
	<p>PM-BDP-13</p>	<p>Inspeção conjunta com o Consórcio BDP: Evidenciado poço de monitoramento em área de plantio com risco de danificação, devido a utilização de maquinário na limpeza da atividade de plantio. De acordo com PBA item PMDAS perda de estruturas, desmoronamento de poços, afogamento radicular da vegetação adjacente.</p>	
<p>ELABORADO POR: Luis Ricardo Perussi</p>		<p>APROVADO POR: Mariana Bittu</p>	<p>DATA: 06/07/2021</p>
<p>VISTO TECNICO</p>	<p>Luis Ricardo Perussi</p>	<p>VISTO COORDENADOR</p>	<p>Mariana Bittu</p>


	BARRAGENS			
	PEDREIRA	X	DUAS PONTES	
RONDA SOCIOAMBIENTAL				Nº 1703-02-AS-RSA-0131-R00 DATA DE EMISSÃO 06/07/2021
ORIGEM	[x] INTERNA		[] EXTERNA	
EVIDÊNCIA(S)	LOCALIZAÇÃO	SITUAÇÃO ENCONTRADA		
	Área de Manutenção - Depósito de Produtos Químicos	Inspeção conjunta com o consórcio BDP foi evidenciado melhorias no depósito de produtos químicos, porém está sem cadeado. Conforme especificado no item do PBA - Requisitos mínimos para o armazenamento temporário - Acesso restrito e Sinalização; Recorrência da ronda socioambiental dia 25/06/2021.		
	Plantio no Veterodouro Margem Direita	Inspeção conjunta com o consórcio BDP não está sendo evidenciado incorporação de fertilizantes na área regularizada do plantio de placas de gramas. De acordo com o PES - Procedimento de execução de serviços: Plantio de grama - preparação do solo através da regularização da superfície, consertando às ravinas das erosões, limpeza com retirada de tocos, pedras etc, deverão ser incorporados fertilizantes na área regularizada, de acordo com padrão estabelecido pelo tipo de solo, e a irrigação das áreas plantadas.		
	Central de Armação	Inspeção conjunta com o consórcio BDP foi evidenciado ausência de coletores de resíduos. Conforme especificado no item do PBA recomenda-se a implantação de baias, coletores ou caçambas separadas por tipos de resíduos. Recorrência da ronda socioambiental 1703-02-AS-RSA-0129-R00.		
	Margem Esquerda	Inspeção conjunta com o consórcio BDP foi evidenciado ausência de kit de emergência ambiental.		
	Bota Espera Margem Direita	Inspeção conjunta com o consórcio BDP foi evidenciado taludes com ausência de compactação na área do bota espera margem direita. Conforme especificado no item do PBA - Os dispositivos poderão ser simples barreiras constituídas de sacaria (rip-rap), recobertas ou não, dependendo da necessidade, com mantas geotêxtis; cercas constituídas de estacas de fixação e mantas geotêxtil/ou procedimentos construtivos disponíveis, desde que previamente aprovados pela Equipe de Supervisão Socioambiental. Recorrência da ronda socioambiental dia 25/06/2021.		
	Parcela 50	Inspeção conjunta com o consórcio BDP foi evidenciado material da supressão sem destinação devida aos pátios de enleiramento. Conforme especificado no item do PBA - O material lenhoso a ser gerado pelo corte da vegetação será estocado em pilhas de baixa altura, em locais que não ofereçam riscos de acidentes aos usuários e trabalhadores, isolados, com acesso restrito e com controle de fontes de ignição.		


	<p>Jazida</p>	<p>Inspeção conjunta com o consórcio BDP foi evidenciado equipamento realizando a limpeza da área, porém foi avaliada a necessidade de sistema drenagem provisório. Conforme especificado no item do PBA - Os dispositivos poderão ser simples barreiras constituídas de sacaria (rip-rap), recobertas ou não, dependendo da necessidade, com mantas geotêxtis; cercas constituídas de estacas de fixação e mantas geotêxtil/ou procedimentos construtivos disponíveis, desde que previamente aprovados pela Equipe de Supervisão Socioambiental. Recorrência da ronda socioambiental dia 25/06/2021.</p>	
ELABORADO POR: Luis Ricardo Perussi		APROVADO POR: Mariana Bittu	DATA: 06/07/2021
VISTO TECNICO	Luis Ricardo Perussi	VISTO COORDENADOR	Mariana Bittu

	BARRAGENS			
	PEDREIRA	X	DUAS PONTES	
TÍTULO				Nº
Ronda Socioambiental realizada em campo.				1703-01-AS-RSA-0132-R00
				DATA DE EMISSÃO
				7/7/2021
	<input checked="" type="checkbox"/> INTERNA		<input type="checkbox"/> EXTERNA	
EVIDÊNCIA(S)	LOCALIZAÇÃO		SITUAÇÃO ENCONTRADA	
	Canteiro Industrial – Área de Abastecimento		<p>Local está sendo utilizado para acondicionamento de Produtos Químicos e também, para uso administrativo do colaborador responsável pelo abastecimento, sendo potencial de riscos ao mesmo, além da bandeja do produto Arla 32 ser menor do que o container de acondicionamento de produto, permitindo contato do material do solo caso ocorra incidentes. Conforme PBA, Programa de Controle Ambiental, Deverá haver piso com revestimento impermeável e dispositivo de contenção e filtragem de óleos e graxas nas áreas de manutenção, oficina mecânica, abastecimento de combustíveis e armazenamento de derivados de petróleo e produtos químicos em geral, evitando com essas medidas a contaminação do solo e cursos d'água.</p>	
	Passagem – Rio Camanduacaia		<p>Desplacamento em trecho do talude a margem do Rio Camanduacaia, podendo acarretar assoreamento mesmo. Deve-se promover melhorias na cobertura vegetal do local, conforme PBA: Deve-se implantar medida de contenção, conforme estabelecido em PBA, a qual, os dispositivos poderão ser simples barreiras constituídas de sacaria (rip-rap), recobertas ou não, dependendo da necessidade, com mantas geotêxtil; cercas constituídas de estacas de fixação e mantas geotêxtil; cacimbas instaladas no caminho preferencial das águas, ou, alternativamente, diques de retenção em diversas configurações e/ou procedimentos construtivos disponíveis, desde que previamente aprovados pela Equipe de Supervisão Socioambiental, sendo Item recorrente de Ronda Sociambiental RSA-0126-R00 e RSA-0127-R00.</p>	
ELABORADO POR: Guilherme Leite		APROVADO POR: Mariana Bittu		DATA: 7/7/2021
VISTO TÉCNICO	Guilherme Leite	VISTO COORDENADOR	Mariana Bittu	

	BARRAGENS			
		PEDREIRA	X		DUAS PONTES
TÍTULO				Nº
Ronda Socioambiental realizada em campo.				1703-01-AS-RSA-0133-R00
				DATA DE EMISSÃO
				8/7/2021
	[x] INTERNA		[] EXTERNA	
EVIDÊNCIA(S)	LOCALIZAÇÃO		SITUAÇÃO ENCONTRADA	
    	Usina Feixos (Laudo 07, Matricula 32.396).		<p>Na desapropriação da PCH Feixos, verificou-se diversos itens relacionados a falhas de organização e limpeza, a qual, após a desapropriação/demolição é de responsabilidade do consórcio, sendo assim, os materiais devem ser organizados e/ou sinalizados, evitando a proliferação de pragas e vetores ou possíveis impactos ambientais, haja vista, que foi observado óleos dispostos sem nenhum tipo de contenção ou proteção. Conforme Plano Básico Ambiental, Plano de Controle Ambiental, Plano de Gerenciamento de Resíduos deve-se minimizar ao máximo a geração de resíduos, diminuindo assim, os riscos de contaminação do solo e dos cursos d'água, bem como a proliferação de animais vetores de doenças.</p>	
ELABORADO POR: Guilherme Leite		APROVADO POR: Mariana Bittu		DATA: 8/7/2021
VISTO TÉCNICO	Guilherme Leite		VISTO COORDENADOR	Mariana Bittu

	BARRAGENS			
	PEDREIRA	X	DUAS PONTES	
RONDA SOCIOAMBIENTAL				Nº
				1703-02-AS-RSA-0134-R00
				DATA DE EMISSÃO
				13/07/2021
ORIGEM	[x] INTERNA		[] EXTERNA	
EVIDÊNCIA(S)	LOCALIZAÇÃO		SITUAÇÃO ENCONTRADA	
	Área de Manutenção - Depósito de Produtos Químicos		Inspeção conjunta com o consórcio BDP foi evidenciado melhorias no depósito de produtos químicos, porém está sem cadeado. Conforme especificado no item do PBA - Requisitos mínimos para o armazenamento temporário.- Acesso restrito e Sinalização; Recorrência da ronda socioambiental dia 25/06/2021 e 1703-02-AS-RSA-0131-R00.	
	Central de Armação		Inspeção conjunta com o consórcio BDP foi evidenciado coletores de resíduos. Pendência resolvida.	
	Bota Fora 2		Inspeção conjunta com o consórcio BDP não foi evidenciado a realização da fumaça preta. Conforme especificado no item do PBA - Considerando os veículos, máquinas e equipamentos movidos a diesel como fonte significativa de emissão de poluentes, principalmente de dióxido de enxofre, de fuligem e de hidrocarbonetos, e considerando a quantidade de veículos que serão mobilizados durante a execução das obras, a empreiteira e todas as empresas transportadoras contratadas para as obras, deverão ter seus veículos movidos a diesel submetidos a uma inspeção periódica conforme procedimento, do grau de opacidade emitido pelo escapamento de cada veículo.	
	Área de Manutenção		Inspeção conjunta com o consórcio BDP foi evidenciado armazenamento de produtos químicos fora do depósito de produtos químicos diretamente ao solo. Conforme especificado no item do PBA - deve ser armazenado em sistema para contenção de líquidos.	
	Bota Espera Margem Direita		Inspeção conjunta com o consórcio BDP foi evidenciado taludes com ausência de compactação na área do bota espera margem direita. Conforme especificado no item do PBA - Os dispositivos poderão ser simples barreiras constituídas de sacaria (rip-rap), recobertas ou não, dependendo da necessidade, com mantas geotêxtis; cercas constituídas de estacas de fixação e mantas geotêxtil/ou procedimentos construtivos disponíveis, desde que previamente aprovados pela Equipe de Supervisão Socioambiental. Recorrência da ronda socioambiental dia 25/06/2021 e 1703-02-AS-RSA-0131-R00.	

	<p>Parcela 50</p>	<p>Inspeção conjunta com o consórcio BDP foi evidenciado material da supressão sem destinação devida aos pátios de enleiramento. Conforme especificado no item do PBA - O material lenhoso a ser gerado pelo corte da vegetação será estocado em pilhas de baixa altura, em locais que não ofereçam riscos de acidentes aos usuários e trabalhadores, isolados, com acesso restrito e com controle de fontes de ignição. Recorrência da ronda socioambiental 1703-02-AS-RSA-0131-R00.</p>	
<p>ELABORADO POR: Luis Ricardo Perussi</p>		<p>APROVADO POR: Mariana Bittu</p>	<p>DATA: 13/07/2021</p>
<p>VISTO TECNICO</p>	<p>Luis Ricardo Perussi</p>	<p>VISTO COORDENADOR</p>	<p>Mariana Bittu</p>

	BARRAGENS			
	PEDREIRA	X	DUAS PONTES	
RONDA SOCIOAMBIENTAL				Nº
				1703-02-AS-RSA-0134-R00
				DATA DE EMISSÃO
				20/07/2021
ORIGEM	[x] INTERNA		[] EXTERNA	
EVIDÊNCIA(S)	LOCALIZAÇÃO		SITUAÇÃO ENCONTRADA	
	Enrocamento de Rochas Veterdouro Margem Direita		Inspeção conjunta com o consórcio BDP foi evidenciado escavadeira britador com vazamentos de óleo hidráulico, o equipamento foi paralizado pelo o consórcio BDP, e recomendado em campo a necessidade de remoção do material contaminado e manutenção no equipamento.	
	Bota Fora 1		Evidenciado em campo no dia 06/07 o início da execução dos sistemas provisórios de drenagem no BF 1 da margem esquerda. No entanto, no dia 20/07 não foi observado continuidade da atividade, ainda pendente de finalização. Conforme especificado no item do PBA - Os dispositivos poderão ser simples, desde que previamente aprovados pela Equipe de Supervisão Socioambiental.	
	Bota Fora 2		Inspeção conjunta com o consórcio BDP foi evidenciado a necessidade de adequação no sistema drenagem provisório. Conforme especificado no item do PBA - Os dispositivos poderão ser simples, desde que previamente aprovados pela Equipe de Supervisão Socioambiental.	
	Área de Manutenção		Evidenciado em campo no dia 29/06 o início da execução da implantação das canaletas. No entanto, nos dias 16/07, 19/07 e 20/07 não foi observado continuidade da atividade, ainda pendente de finalização.	
	Barragem Duas Pontes		Inspeção conjunta com o consórcio BDP foi evidenciado o excesso de poeira. Item do PBA 6.1.9 Poluição Sonora e Atmosférica: As empresas contratadas deverão controlar as emissões de poeiras por meio da adoção de métodos de estabilização temporária das partículas, como umectação das superfícies expostas (vias de trânsito).	





	<p>Canteiro Administrativo</p>	<p>Inspeção conjunta com o consórcio BDP foi evidenciado a ausência de limpeza e organização. Conforme Plano Básico Ambiental - PBA, Plano de Gerenciamento de Resíduos Sólidos, 5.2 - ETAPA 2: COLETA, SEPARAÇÃO E ACONDICIONAMENTO a coleta dos resíduos nas frentes de obras e canteiro de obras deve ser sistematizada, a fim de tornar este processo eficiente, evitando com isto o acúmulo de resíduos armazenados, com os resíduos coletados enviados para um correto armazenamento, tratamento e/ou destinação final.</p>	
	<p>Área de Manutenção</p>	<p>Inspeção conjunta com o consórcio BDP foi evidenciado armazenamento de produtos químicos fora do depósito de produtos químicos diretamente ao solo, kit de emergência com ausência de materiais e organização da área. Conforme especificado no item do PBA - deve ser armazenado em sistema para contenção de líquidos.</p>	
	<p>Veterdouro Margem Direita</p>	<p>Inspeção conjunta com o consórcio BDP foi evidenciado ausência de kit de emergência.</p>	
<p>ELABORADO POR: Luis Ricardo Perussi</p>		<p>APROVADO POR: Mariana Bittu</p>	<p>DATA: 20/07/2021</p>
<p>VISTO TECNICO</p>	<p>Luis Ricardo Perussi</p>	<p>VISTO COORDENADOR</p>	<p>Mariana Bittu</p>




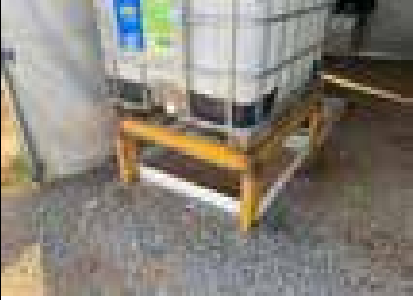

	BARRAGENS			
		PEDREIRA	X		DUAS PONTES
TÍTULO				Nº
Ronda Socioambiental				1703-02-AS-RSA-0136-R00
				DATA DE EMISSÃO
				7/23/2021
		<input checked="" type="checkbox"/> INTERNA		<input type="checkbox"/> EXTERNA
EVIDÊNCIA(S)	LOCALIZAÇÃO			SITUAÇÃO ENCONTRADA
	Canteiro Industrial			<p>Em relação ao Controle de Potabilidade de Água para Consumo Humano, a Supervisão orienta que seja fixado nas frentes de serviço o laudo de análise realizado pela empresa contratada pelo Consórcio BDP-OAS/Cetenco, evidenciando que o sistema de distribuição adotado não ofereça riscos a saúde dos colaboradores. Além disso, a Supervisão orienta que sejam realizadas análises mensais da água, para evidenciar que não existe contaminações no sistema (caixas d'água, tubulação e bebedouro). No bebedouro em questão, não existe a presença do laudo de potabilidade.</p>
ELABORADO POR: GUILHERME LEITE		APROVADO POR: Mariana Bittu		DATA: 7/23/2021
VISTO TÉCNICO	Guilherme Leite	VISTO COORDENADOR	Mariana Bittu	

	BARRAGENS			
		PEDREIRA	X		DUAS PONTES
RONDA SOCIOAMBIENTAL				Nº 1703-02-AS-RSA-0137-R00
				DATA DE EMISSÃO 23/07/2021
ORIGEM	<input type="checkbox"/> INTERNA		<input checked="" type="checkbox"/> EXTERNA	
EVIDÊNCIA(S)	LOCALIZAÇÃO		SITUAÇÃO ENCONTRADA	
	Plantio lote 1		Constatado no dia 23/07/2021, a ocorrência de princípio de incêndio, em área de plantio lote 1. O evento foi controlado pelo Corpo de Bombeiros, em conjunto com o Consórcio BDP OAS-CETENCO no dia 23/07/2021. EXTERNA	
ELABORADO POR: Luis Ricardo Perussi			APROVADO POR: Mariana Bittu	
			DATA: 23/07/2021	
VISTO TECNICO	Luis Ricardo Perussi	VISTO COORDENADOR	Mariana Bittu	

ORIGEM	[x] INTERNA		[] EXTERNA			
	EVIDÊNCIA(S)	LOCALIZAÇÃO	SITUAÇÃO ENCONTRADA			
		<p style="text-align: center;">BARRAGENS</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 33%; text-align: center;">PEDREIRA</td> <td style="width: 33%; text-align: center;">X</td> <td style="width: 33%; text-align: center;">DUAS PONTES</td> </tr> </table>		PEDREIRA	X	DUAS PONTES
PEDREIRA	X	DUAS PONTES				
RONDA SOCIOAMBIENTAL		<p>Nº 1703-02-AS-RSA-0138-R00</p> <p>DATA DE EMISSÃO 27/07/2021</p>				
		Área da Manutenção	<p>Evidenciado em campo no dia 29/06 o início da execução da implantação das canaletas. No entanto, nos dias 26/07 e 27/07 não foi observado continuidade da atividade, ainda pendente de finalização. De acordo com o PBA Deverá haver piso com revestimento impermeável e dispositivo de contenção e filtragem de óleos e graxas nas áreas de manutenção, oficina mecânica, abastecimento de combustíveis e armazenamento de derivados de petróleo e produtos químicos em geral, evitando com essas medidas a contaminação do solo e cursos d'água. Inspeção conjunta com o consórcio BDP dia 27.07.</p>			
		Empresa Montcal	<p>Evidenciado armazenamento de produtos químicos dentro de veículo e com ausência de identificação no recipiente. De acordo com o PBA - A identificação deve ser clara e objetiva, tais como. Podem, ainda, ser usadas figuras ilustrativas, para facilitar a identificação dos recipientes. Inspeção conjunta com o consórcio BDP dia 27.07.</p>			
		Parcela 50 - Jazida	<p>Inspeção conjunta com o consórcio BDP foi evidenciado material da supressão sem destinação devida aos pátios de enleiramento. O consórcio informou em campo até dia 29/07 vai iniciar a remoção. Conforme especificado no item do PBA - O material lenhoso a ser gerado pelo corte da vegetação será estocado em pilhas de baixa altura, em locais que não ofereçam riscos de acidentes aos usuários e trabalhadores, isolados, com acesso restrito e com controle de fontes de ignição. Recorrência da ronda socioambiental 1703-02-AS-RSA-0131-R00.</p>			
		Veterdouro Margem Direita	<p>A Supervisão evidenciou excesso de turbidez no bombeamento do veterdouro para o rio Camanducaia e acionou a equipe o Consórcio BDP, que paralisou atividade e informou que será retomada quando for possível remover a água do local (após decantação do material). Conforme especificado no item do PBA - o carreamento de partículas e assoreamento de cursos d'água, através do uso de técnicas e dispositivos de drenagem provisório e de ações preventivas.</p>			
		Galeria Margem Esquerda	<p>No dia 26/07 foi evidenciado equipamento com vazamento contaminando o solo não contendo bandejamento, sendo orientado a equipe da produção e meio ambiente, no mesmo momento iniciou adequação. O consórcio BDP informou que vai providenciar uma bandeja maior. Conforme especificado no item do PBA - Os equipamentos fixos ou móveis (geradores, compressores ou outros) que utilizarem combustíveis ou outros produtos perigosos, contarão sempre com dique ou bandeja para contenção de vazamentos;</p>			
		Bota Fora 2	<p>Inspeção conjunta com o consórcio BDP foi evidenciado a necessidade de adequação no sistema drenagem provisório, o consórcio informou que vai iniciar adequação até dia 29.07 com lançamento de solo vegetal nos taludes e implantação de cacimbas. Conforme especificado no item do PBA - Os dispositivos poderão ser simples, desde que previamente aprovados pela Equipe de Supervisão Socioambiental.</p>			

	<p>Atividade de enrocamento de rochas</p>	<p>Evidenciado equipamento com vazamento no rompedor contaminando material que vai ser utilizado no enrocamento de rochas, a equipe de meio ambiente do consórcio BDP foi acionada parou o equipamento para a manutenção e realizou a limpeza da área com a destinação do material para área segura. Conforme especificado no item do PBA - Minimizar ao máximo a geração de resíduos, diminuindo, assim, os riscos de contaminação do solo e dos cursos d'água.- Garantir a disposição ambientalmente adequada dos resíduos.</p>	
	<p>Pátio de madeira 6</p>	<p>Inspeção conjunta com a equipe de meio ambiente do Consórcio BDP foi evidenciado falta de organização das toras de madeiras. Conforme especificado no item do PBA As toras deverão ser empilhadas conforme orientações e sendo que o local deverá ser de fácil acesso para a realização do carregamento.</p>	
<p>ELABORADO POR: Luis Ricardo Perussi</p>		<p>APROVADO POR: Mariana Bittu</p>	<p>DATA: 27/07/2021</p>
<p>VISTO TECNICO</p>	<p>Luis Ricardo Perussi</p>	<p>VISTO COORDENADOR</p>	<p>Mariana Bittu</p>

	BARRAGENS			
	PEDREIRA	X	DUAS PONTES	
TITULO Ronda Socioambiental Conjunta				Nº 1703-02-AS-RSA-0139-R00 DATA DE EMISSÃO 28/7/2021
EVIDÊNCIA(S)		[x] INTERNA	[] EXTERNA	
LOCALIZAÇÃO		SITUAÇÃO ENCONTRADA		
		Bota Fora II	Observado em Ronda Conjunta a instalação de sistema de cacimbas ao final do Bota Fora II com objetivo de disciplinar a água de forma correta. Conforme alinhado em Ronda Conjunta, o Consórcio BDP OAS/Cetenco deverá adotar sistema de filtragem para melhor eficácia do sistema adotado no local.	
			Deve-se implantar mais cacimbas no Bota Fora II, com o intuito de garantir o correto disciplinamento de eventuais volumes de água, além disso, o sistema deve conter dispositivo de filtragem a ser definido pelo consórcio, conforme PBA - Os dispositivos poderão ser simples barreiras constituídas de sacaria (rip-rap), recobertas ou não, dependendo da necessidade, com mantas geotêxtis; cercas constituídas de estacas de fixação e mantas geotêxtil; cacimbas instaladas no caminho preferencial das águas, ou, alternativamente, diques de retenção em diversas configurações e/ou procedimentos construtivos disponíveis, desde que previamente aprovados pela Equipe de Supervisão Socioambiental., com objetivo de preservar o Rio de assoreamento. Além do exposto, deve-se dar continuidade a compactação da berma do talude e de implantação de cobertura vegetal.	
		Canteiro Industrial	Em ronda conjunta foi observado bandeja de contenção para produtos químicos em tamanho insuficiente para conter vazamentos. Além disso, a área não conta com restrição de acesso, pois os produtos estão disponíveis na área "administrativa" do Posto de Abastecimento. O consórcio BDP OAS/Cetenco deve realizar análise crítica pela área técnica (Meio Ambiente e Segurança) devido o colaborador permanecer em local onde armazenase produtos químicos.	
		Baías de Produtos Químicos - Canteiro Industrial	Baía para armazenamento de Resíduos Químicos encontra-se desorganizada com itens extravasando no que diz respeito ao modelo de acondicionamento. Logo, deve-se promover o corretor acondicionamento do material evitando transbordo. Além do exposto, o local encontra-se sem as devidas placas de sinalização.	
ELABORADO POR: Guilherme Leite		APROVADO POR: Mariana Bittu		DATA: 27/7/2021
VISTO TECNICO	Guilherme Leite	VISTO COORDENADOR	Mariana Bittu	


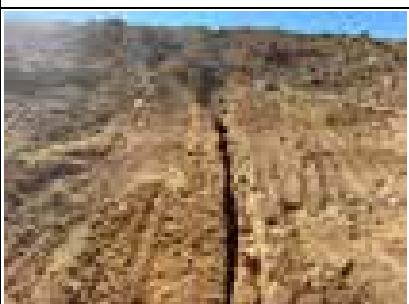
	BARRAGENS			
	PEDREIRA	X	DUAS PONTES	
TITULO				Nº
Ronda Socioambiental Conjunta				1703-02-AS-RSA-0139-R00
				DATA DE EMISSÃO
				2/8/2021
EVIDÊNCIA(S)		[x] INTERNA	[] EXTERNA	
		LOCALIZAÇÃO	SITUAÇÃO ENCONTRADA	
		Bota Fora II	<p>Observado em Ronda Conjunta a instalação de sistema de cacimbas ao final do Bota Fora II com objetivo de disciplinar a água de forma correta. Conforme alinhado em Ronda Conjunta, o Consórcio BDP OAS/Cetenco deverá adotar sistema de filtragem para melhor eficácia do sistema adotado no local.</p>	
			<p>Deve-se implantar mais cacimbas no Bota Fora II, com o intuito de garantir o correto disciplinamento de eventuais volumes de água, além disso, o sistema deve conter dispositivo de filtragem a ser definido pelo consórcio, conforme PBA - Os dispositivos poderão ser simples barreiras constituídas de sacaria (rip-rap), recobertas ou não, dependendo da necessidade, com mantas geotêxtis; cercas constituídas de estacas de fixação e mantas geotêxtil; cacimbas instaladas no caminho preferencial das águas, ou, alternativamente, diques de retenção em diversas configurações e/ou procedimentos construtivos disponíveis, desde que previamente aprovados pela Equipe de Supervisão Socioambiental., com objetivo de preservar o Rio de assoreamento. Além do exposto, deve-se dar continuidade a compactação da berma do talude e de implantação de cobertura vegetal.</p>	
		Canteiro Industrial	<p>Em ronda conjunta foi observado bandeja de contenção para produtos químicos em tamanho insuficiente para conter vazamentos. Além disso, a área não conta com restrição de acesso, pois os produtos estão disponíveis na área "administrativa" do Posto de Abastecimento. O consórcio BDP OAS/Cetenco deve realizar análise crítica pela área técnica (Meio Ambiente e Segurança) devido o colaborador permanecer em local onde armazenase produtos químicos.</p>	
		Baias de Produtos Químicos - Canteiro Industrial	<p>Baia para armazenamento de Resíduos Químicos encontra-se desorganizada com itens extravasando no que diz respeito ao modelo de acondicionamento. Logo, deve-se promover o corretor acondicionamento do material evitando transbordo. Além do exposto, o local encontra-se sem as devidas placas de sinalização.</p>	
ELABORADO POR: Guilherme Leite			APROVADO POR: Mariana Bittu	
VISTO TECNICO			DATA: 2/8/2021	
Guilherme Leite		VISTO COORDENADOR		Mariana Bittu

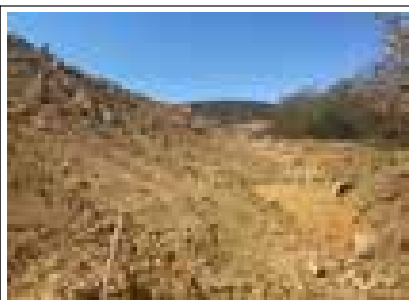
	BARRAGENS			
	PEDREIRA	X	DUAS PONTES	
TITULO Ronda Socioambiental				Nº 1703-02-AS-RSA-0140-R00 DATA DE EMISSÃO 2/8/2021
		[x] INTERNA	[] EXTERNA	
EVIDÊNCIA(S)	LOCALIZAÇÃO		SITUAÇÃO ENCONTRADA	
	Viário - Barragem Duas Pontes		Evidenciado placas de sinalização (incidência de fauna) com danos devido a intempéries, a qual é necessário promover a manutenção, conforme estabelecido em Plano Básico Ambiental "Entre as necessidades de práticas que podem colaborar na diminuição dos atropelamentos, está a sinalização adequada advertindo o condutor para o risco de atropelamento de fauna, em locais com potencial de ter maior trânsito de animais."	
	Pátio de Madeiras 04 - ME		Novo pátio de enleiramento de material proveniente de supressão vegetal encontra-se sem a devida sinalização.	
ELABORADO POR: Guilherme Leite			APROVADO POR: Mariana Bittu	DATA: 2/8/2021
VISTO TECNICO	Guilherme Leite		VISTO COORDENADOR	Mariana Bittu

	BARRAGENS			
	PEDREIRA	X	DUAS PONTES	
TÍTULO				Nº
Ronda Socioambiental Conjunta				1703-02-AS-RSA-0141-R00
				4/ago
				2/8/2021
EVIDÊNCIA(S)		[x] INTERNA	[] EXTERNA	
		LOCALIZAÇÃO	SITUAÇÃO ENCONTRADA	
		Canteiro Industrial	<p>No talude da área de estacionamento, foi observado pontos de erosão na leira adotada pelo consórcio. Visando a integridade do local, considerando aspectos ambientais e de Segurança, deve-se promover melhorias no sistema existente evitando ocorrências futuras em períodos de alto índice pluviométrico.</p> <p>Em ronda conjunta, o consórcio BDP OAS/Cetenco informou que existe previsão para regularização no terreno, para servir como estacionamento, logo, serão promovidas melhorias no local supracitado.</p>	
		MD - Vertedouro	<p>Na sondagem 53 05, foi observada desorganização e ausência de limpeza, com produtos químicos dispostos diretamente ao solo, em desacordo com o previsto no PBA - Programa de Controle Ambiental, Item 6.1.14 Manejo de Produtos Perigosos e Uso de Explosivos.</p> <p>Em ronda Conjunta, o Consórcio BDP OAS/Cetenco informou que estará promovendo treinamento junto a equipe afim de regularizar esta situação, já recorrente de outros pontos de trabalho da empresa FG.</p>	
		MD - Vertedouro	<p>Em vistoria Conjunta, observou-se que, a grama implantada em talude do Vertedouro apresenta aspecto seco. Foi reforçado a importância de se promover irrigações periódicas do sistema adotado pela Construtora.</p>	
		Rio Camanducaia - Vertedouro	<p>Em avaliação Conjunta, observou-se contribuição das atividades de Obra, ocasionado assoreamento do Rio Camanducaia. Desta forma, o consórcio deverá adotar sistema de proteção, evitando prejuízos ambientais ao curso d'água, conforme é previsto no Subprograma de Controle de Erosão e Assoreamento.</p>	
		Oficina Mecânica - Canteiro Industrial	<p>Atividades da Oficina Mecânica seguem paralisadas, apresentando pendências em relação a conclusão da instalação de canaletas de contenção. Foi informado ao Consórcio sobre a importância da finalização, conforme já apresentando em outras Rondas e INCA.</p> <p>Aguarda-se data para conclusão da atividade.</p>	
ELABORADO POR: Guilherme Leite			APROVADO POR: Mariana Bittu	
DATA: 4/8/2021				
VISTO TÉCNICO	Guilherme Leite	VISTO COORDENADOR	Mariana Bittu	

	BARRAGENS			
		PEDREIRA	X		DUAS PONTES
RONDA SOCIOAMBIENTAL				Nº 1703-02-AS-RSA-0142-R00
				DATA DE EMISSÃO 05/08/2021
ORIGEM	<input type="checkbox"/> INTERNA		<input checked="" type="checkbox"/> EXTERNA	
EVIDÊNCIA(S)	LOCALIZAÇÃO		SITUAÇÃO ENCONTRADA	
	Estrada Municipal - Localização 23k 308837.63 m e 7493161.75 m		Material suprimido avistado próximo a DUP na estrada municipal após a capela. Foi verificado a execução da supressão vegetal eucaliptos.	
ELABORADO POR: Luis Ricardo Perussi			APROVADO POR: Mariana Bittu	
			DATA: 05/08/2021	
VISTO TECNICO	Luis Ricardo Perussi		VISTO COORDENADOR	Mariana Bittu

	BARRAGENS			
	PEDREIRA	X	DUAS PONTES	
RONDA SOCIOAMBIENTAL				Nº 1703-02-AS-RSA-0143-R00
				DATA DE EMISSÃO 05/08/2021
ORIGEM	[x] INTERNA		[] EXTERNA	
EVIDÊNCIA(S)	LOCALIZAÇÃO		SITUAÇÃO ENCONTRADA	
	Caminhão Baú - Manutenção		Evidenciada ausência de identificação no recipiente de produtos químicos. Conforme especificado no PBA item PCA - A identificação deve ser clara e objetiva. Podem, ainda, ser usadas figuras ilustrativas, para facilitar a identificação.	
	Bota Fora 2		Evidenciada expansão do bota fora finalizando a primeira berma com necessidade de adequação no sistema drenagem provisório. Pendente de finalização a proteção dos taludes. Conforme especificado no PBA item PCA - Aplicar medidas de controle e monitoramento de áreas suscetíveis ao desenvolvimento de processos erosivos, evitando o estabelecimento de solos expostos, o carreamento de partículas e assoreamento de cursos d'água, através do uso de técnicas e dispositivos de drenagem provisório e de ações preventivas, em desacordo com plano básico ambiental.	
	Via de acesso		Evidenciados placas de advertência danificadas.	
ELABORADO POR: Luis Ricardo Perussi			APROVADO POR: Mariana Bittu	
			DATA: 05/08/2021	
VISTO TECNICO	Luis Ricardo Perussi		VISTO COORDENADOR	Mariana Bittu

	BARRAGENS			
	PEDREIRA	X	DUAS PONTES	
TITULO				Nº
Ronda Socioambiental Conjunta				1703-02-AS-RSA-0144-R00
				4/ago
				10/8/2021
EVIDÊNCIA(S)		[x] INTERNA	[] EXTERNA	
		LOCALIZAÇÃO	SITUAÇÃO ENCONTRADA	
		Canteiro Industrial	<p>Observado em ronda conjunta a ausência de sinalização adequada de armazenamento temporário de Resíduos, além de Big-Bag fora do local disponibilizado, logo, deve-se atentar ao disposto no Plano de Gerenciamento de Resíduos disponível no PBA, Item "5.1: Os resíduos gerados pelas obras serão divididos em classes e separados de acordo com a destinação adequada, em conformidade com os critérios estabelecidos na Resolução CONAMA nº 307/2002 para resíduos da construção civil e, classificação prevista na ABNT NBR 10.004/2004 para resíduos sólidos."</p>	
			<p>Ausência de sinalização na Baía de Resíduos Químicos, além de desorganização do material acondicionado, sendo item reincidente de Ronda Socioambiental 1703-02-AS-RSA-0139-R00.</p>	
		Canteiro Administrativo	<p>Baía de Produtos Químicos com falhas na sinalização, tornando inviável a identificação correta de qual aplicabilidade do local, devido ao acondicionamento de diversos materiais (tambores, produtos químicos, materiais de atendimento a emergências, etc).</p>	
		Bota Fora II		
			<p>Observado saturação do sistema de contenção adotado pelo Consórcio BDP OAS/Cetenco na Margem do Bota Fora II. Desta forma, para evitar carreamento do material para o Rio Camanducaia, deve-se realizar a manutenção do sistema, garantindo a efetividade do mesmo, estando em acordo com o disposto no Plano Básico Ambiental - Subprograma de Controle de Erosão e Assoreamento que diz: "Aplicar medidas de controle e monitoramento de áreas suscetíveis ao desenvolvimento de processos erosivos, evitando o estabelecimento de solos expostos, o carreamento de partículas e assoreamento de cursos d'água, através do uso de técnicas e dispositivos de drenagem provisória."</p>	



ELABORADO POR: Guilherme Leite		APROVADO POR: Mariana Bittu		DATA: 10/8/2021
VISTO TECNICO	Guilherme Leite	VISTO COORDENADOR	Mariana Bittu	



	BARRAGENS			
		PEDREIRA	X		DUAS PONTES
RONDA SOCIOAMBIENTAL				Nº 1703-02-AS-RSA-0145-R00
				DATA DE EMISSÃO 11/08/2021
ORIGEM	<input type="checkbox"/> INTERNA		<input checked="" type="checkbox"/> EXTERNA	
EVIDÊNCIA(S)	LOCALIZAÇÃO		SITUAÇÃO ENCONTRADA	
	Antiga estrada municipal da obra, onde faz limite com a antiga placa de identificação do Empreendimento.		Evidenciado pela Supervisão, a ocorrência de incêndio em área de vegetação, próximo a antiga estrada municipal da obra, onde faz limite com a antiga placa de identificação do Empreendimento. O Consórcio BDP não informou a Supervisão sobre a ocorrência.	
ELABORADO POR: Luis Ricardo Perussi		APROVADO POR: Mariana Bittu		DATA: 11/08/2021
VISTO TECNICO	Luis Ricardo Perussi	VISTO COORDENADOR	Mariana Bittu	


	BARRAGENS			
	PEDREIRA	X	DUAS PONTES	
RONDA SOCIOAMBIENTAL				Nº 1703-02-AS-RSA-0146-R00
				DATA DE EMISSÃO 11/08/2021
ORIGEM	<input checked="" type="checkbox"/> INTERNA		<input type="checkbox"/> EXTERNA	
EVIDÊNCIA(S)	LOCALIZAÇÃO		SITUAÇÃO ENCONTRADA	
	Veterdouro Margem Direita - Ponto SM 5309		Evidenciada perfuratriz não contendo bandejamento. Segundo o PBA - Os equipamentos fixos ou móveis (geradores, compressores ou outros) que utilizarem combustíveis ou outros produtos perigosos, contarão sempre com dique ou bandeja para contenção de vazamentos.	
	Veterdouro Margem Direita		Evidenciado descarte irregular de concreto proveniente da concretagem das canaletas da área de corte do veterdouro. Segundo o PBA - Deverão ser instalados locais provisórios (caixa de sedimentação) para o esvaziamento e lavagem junto às frentes de obras, que deverão ser devidamente sinalizados. Os sedimentos acumulados, periodicamente retirados.	
ELABORADO POR: Luis Ricardo Perussi			APROVADO POR: Mariana Bittu	
			DATA: 11/08/2021	
VISTO TECNICO	Luis Ricardo Perussi		VISTO COORDENADOR	Mariana Bittu


	BARRAGENS				
		PEDREIRA	X		DUAS PONTES
RONDA SOCIOAMBIENTAL				Nº	1703-02-AS-RSA-0150-R00
				DATA DE EMISSÃO	19/08/2021
ORIGEM	[x] INTERNA		[] EXTERNA		
EVIDÊNCIA(S)	LOCALIZAÇÃO	SITUAÇÃO ENCONTRADA			
	Canteiro Industrial	Evidenciado descarte irregular de concreto proveniente da concretagem das canaletas da área de corte do vertedouro. Segundo o PBA - Deverão ser instalados locais provisórios (caixa de sedimentação) para o esvaziamento e lavagem junto às frentes de obras, que deverão ser devidamente sinalizados. Os sedimentos acumulados, periodicamente retirados.			
	Área de Top Soil	Evidenciada área definida para Top Soil com ausência de placa.			
	Canteiro Industrial - Container da empresa Montcal	Container da empresa Montcal responsável pela manutenção de equipamentos com tambor de produtos químicos com ausência de rotulagem secundária, resíduos contaminados pendente a destinação para a baía e ausência de limpeza e organização. PBA - A identificação deve ser clara e objetiva, tais como. Podem, ainda, ser usadas figuras ilustrativas, para facilitar a identificação dos recipientes.			
	Canteiro Industrial - Lavador de bicas	Evidenciada ausência de manutenção no lavador de bicas com acúmulo. Segundo o PBA Os sedimentos acumulados, periodicamente retirados.			
	Vertedouro Margem Direita	Evidenciados resíduos de entulho armazenados junto a estrada. Conforme Plano Básico Ambiental - PBA, Plano de Gerenciamento de Resíduos Sólidos, 5.2 - ETAPA 2: COLETA, SEPARAÇÃO E ACONDICIONAMENTO A coleta dos resíduos nas frentes de obras e canteiro de obras deve ser sistematizada, a fim de tornar este processo eficiente, evitando com isto o acúmulo de resíduos armazenados, com os resíduos coletados enviados para um correto armazenamento, tratamento e/ou destinação final.			
ELABORADO POR: Luis Ricardo Perussi		APROVADO POR: Mariana Bittu		DATA: 19/08/2021	
VISTO TECNICO	Luis Ricardo Perussi	VISTO COORDENADOR	Mariana Bittu		




	BARRAGENS			
		PEDREIRA	X		DUAS PONTES
RONDA SOCIOAMBIENTAL				Nº 1703-02-AS-RSA-0151-R00
				DATA DE EMISSÃO 20/08/2021
ORIGEM	[x] INTERNA		[] EXTERNA	
EVIDÊNCIA(S)	LOCALIZAÇÃO		SITUAÇÃO ENCONTRADA	
	Bota Fora 1		Evidenciado ausência de ajuste no sistema drenagem provisório no bota fora, cobertura vegetal e irrigação do mesmo. Conforme especificado no item do PBA - Os dispositivos poderão ser simples barreiras constituídas de sacaria (rip-rap), recobertas ou não, dependendo da necessidade, com mantas geotêxtis; cercas constituídas de estacas de fixação e mantas geotêxtil/ou procedimentos construtivos disponíveis, desde que previamente aprovados pela Equipe de Supervisão Socioambiental. Recorrência das rondas socioambiental 1703-02-AS-RSA-0127-R00, 1703-02-AS-RSA-0129-R00, 1703-02-AS-RSA-0134-R00 e INCA 1703-02-AS-INC-0027-R00.	
	Pátio de Madeira 4		Evidenciados toras provenientes a supressão armazenada junto com galhadas e placa de identificação do pátio caída no chão.	
ELABORADO POR: Luis Ricardo Perussi			APROVADO POR: Mariana Bittu	
			DATA: 20/08/2021	
VISTO TECNICO	Luis Ricardo Perussi		VISTO COORDENADOR	Mariana Bittu





	BARRAGENS			
	PEDREIRA	X	DUAS PONTES	
TITULO Ronda Socioambiental Conjunta				Nº 1703-02-AS-RSA-0152-R00 26/8/2021
		[x] INTERNA	[] EXTERNA	
EVIDÊNCIA(S)	LOCALIZAÇÃO		SITUAÇÃO ENCONTRADA	
	Rio Camanducaia		Monitoramento de deslocamento natural em talude, sendo atividade prevista em Programa de Monitoramento da Estabilidade das Encostas Marginais e Processos Erosivos, a qual nota-se estabilidade do local, não ocasionando prejuízos ao Rio. CBDP foi orientado a seguir com acompanhamento.	
	Canteiro Industrial		Em ronda Conjunta foi alertado ao CBDP sobre a restrição de acesso a Baía de Produtos Químicos, a qual constantemente encontra-se aberta. Conforme PBA, 7.1 SUBPROGRAMA DE CONTROLE AMBIENTAL DOS CANTEIROS E ÁREAS DE APOIO, Item X. [...] As áreas de risco deverão ser sempre sinalizadas e de controle restrito.	
	Canteiro Industrial - Central de Armação		CBDP foi orientado a instalar coletor adequado para os resíduos ferrosos na área de armação, atendendo a capacidade de geração, além da adequação do recipiente, conforme descrito no Plano de Gerenciamento de Resíduos, 5.2 - ETAPA 2: COLETA, SEPARAÇÃO E ACONDICIONAMENTO: A coleta dos resíduos nas frentes de obras e canteiro de obras deve ser sistematizada, a fim de tornar este processo eficiente, evitando com isto o acúmulo de resíduos armazenados	
ELABORADO POR: Guilherme Leite		APROVADO POR: Mariana Bittu		DATA: 26/8/2021
VISTO TECNICO	Guilherme Leite	VISTO COORDENADOR	Mariana Bittu	









ORIGEM	[x] INTERNA		[] EXTERNA	
	LOCALIZAÇÃO	SITUAÇÃO ENCONTRADA		
  	Galeria Margem Esquerda		Evidenciada contribuição das atividades de bombeamento de água acumulada na galeria margem esquerda para o rio, ocasionado assoreamento do Rio Camanducaia. Sendo informado ao Consórcio que iniciou adequação.	
 	Galeria Margem Esquerda		Evidenciada equipe da terraplanagem realizando limpeza da vegetação próximo ao rio Camanducaia com ausência de adequação no sistema drenagem provisório. Conforme item do PBA Os dispositivos poderão ser simples barreiras constituídas de sacaria (rip-rap), recobertas ou não, dependendo da necessidade, com mantas geotêxteis; cercas constituídas de estacas de fixação e mantas geotêxtil/ou procedimentos construtivos disponíveis, desde que previamente aprovados pela Equipe de Supervisão Socioambiental.	
 	Vertedouro Margem Direita		Evidenciada ausência de limpeza e organização resíduos de concreto, madeira e sacos pendente a destinação. Conforme item do PBA partir da Resolução CONAMA n.º 307/2002, que define responsabilidades e deveres no que diz respeito à Gestão de Resíduos de Construção Civil, este setor fica obrigado a minimizar os impactos causados por seus resíduos ao meio ambiente.	
	Área da Manutenção		Evidenciada ausência de limpeza e organização. Conforme item do PBA partir da Resolução CONAMA n.º 307/2002, que define responsabilidades e deveres no que diz respeito à Gestão de Resíduos de Construção Civil, este setor fica obrigado a minimizar os impactos causados por seus resíduos ao meio ambiente.	






	<p>Sondagem FG 5310</p>	<p>Evidenciada ausência de limpeza e organização Conforme item do PBA partir da Resolução. CONAMA n.º 307/2002, que define responsabilidades e deveres no que diz respeito à Gestão de Resíduos de Construção Civil, este setor fica obrigado a minimizar os impactos causados por seus resíduos ao meio ambiente.</p>	
<p>ELABORADO POR: Luis Ricardo Perussi</p>		<p>APROVADO POR: Mariana Bittu</p>	<p>DATA: 27/08/2021</p>
<p>VISTO TECNICO</p>	<p>Luis Ricardo Perussi</p>	<p>VISTO COORDENADOR</p>	<p>Mariana Bittu</p>

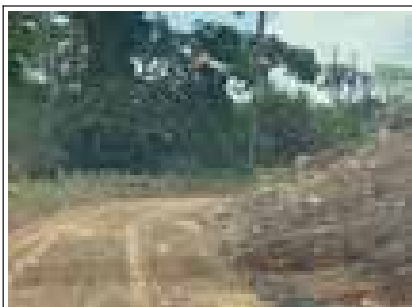
	BARRAGENS			
	PEDREIRA	X	DUAS PONTES	
TÍTULO				Nº
Ronda Socioambiental Conjunta				1703-02-AS-RSA-0154-R00
				1/9/2021
		[x] INTERNA	[] EXTERNA	
EVIDÊNCIA(S)	LOCALIZAÇÃO		SITUAÇÃO ENCONTRADA	
	Sondagem FG - Margem Direita		<p>Na atividade de sondagem executada pela empresa FG Moretti, é possível observar desorganização e falhas de limpeza. Como a atividade está sendo deslocada devido a conclusão do ponto de sondagem, foi solicitado em Ronda Conjunta, que na instalação do próximo Ponto de Sondagem seja realizado ações de orientações referente a organização e limpeza.</p>	
				
	Canteiro Industrial		<p>Observado no Banheiro Masculino, coletor para Resíduos Comum com ausência de tampa, para evitar contato de colaboradores com possíveis contaminantes.</p>	
	Margem Esquerda		<p>Observado carregamento de material para o Rio Camanducaia, proveniente de bombeamento de água da Margem Esquerda. De acordo com o Subprograma de Controle de Erosão e Assoreamento, deve-se promover: "V. Proteção de cursos d'água [...] será necessário implementar dispositivos de proteção dos cursos d'água passíveis de serem diretamente afetados pelas obras de terraplenagem." e; "observações sistemáticas sobre o aspecto geral do Rio Camanducaia e principais contribuintes, registrando-se eventuais presenças de detritos e pontos de assoreamento."</p>	
	Canteiro Industrial		<p>Em ronda Conjunta foi alertado ao CBDP sobre a restrição de acesso a Baía de Produtos Químicos, a qual constantemente encontra-se aberta (Reincidente de Ronda 1703-02-AS-RSA-0152-R00). Conforme PBA, 7.1 SUBPROGRAMA DE CONTROLE AMBIENTAL DOS CANTEIROS E ÁREAS DE APOIO, Item X. [...] As áreas de risco deverão ser sempre sinalizadas e de controle restrito.</p>	
ELABORADO POR: Guilherme Leite		APROVADO POR: Mariana Bittu		DATA: 1/9/2021
VISTO TECNICO	Guilherme Leite	VISTO COORDENADOR	Mariana Bittu	

	BARRAGENS			
		PEDREIRA	X		DUAS PONTES
RONDA SOCIOAMBIENTAL				Nº 1703-02-AS-RSA-0155-R00
				DATA DE EMISSÃO 02/09/2021
ORIGEM	<input checked="" type="checkbox"/> INTERNA		<input type="checkbox"/> EXTERNA	
EVIDÊNCIA(S)	LOCALIZAÇÃO		SITUAÇÃO ENCONTRADA	
	Vertedouro Margem Direita		<p>Evidenciada compressor não contendo bandejamento. Segundo o PBA - Os equipamentos fixos ou móveis (geradores, compressores ou outros) que utilizarem combustíveis ou outros produtos perigosos, contarão sempre com dique ou bandeja para contenção de vazamentos.</p>	
	Jazida		<p>Solo expostos após expansão da terraplanagem com declive sentido rio Camanducaia. Sendo necessário sistema drenagem provisório. Conforme especificado no item do PBA - Os dispositivos poderão ser simples barreiras constituídas de sacaria (rip-rap), recobertas ou não, dependendo da necessidade, com mantas geotêxtis; cercas constituídas de estacas de fixação e mantas geotêxtil/ou procedimentos construtivos disponíveis, desde que previamente aprovados pela Equipe de Supervisão Socioambiental. Recorrente da ronda socioambiental 1703-02-AS-RSA-0127-R00, 1703-02-AS-RSA-0129-R00, 1703-02-AS-RSA-0131-R00.</p>	
	Canteiro Industrial/ Próximo a Baía de Resíduos		<p>Ausência de limpeza e organização. Conforme especificado no item do PBA - BA A partir da Resolução CONAMA n.º 307/2002, que define responsabilidades e deveres no que diz respeito à Gestão de Resíduos de Construção Civil, este setor fica obrigado a minimizar os impactos causados por seus resíduos ao meio ambiente.</p>	
ELABORADO POR: Luis Ricardo Perussi			APROVADO POR: Mariana Bittu	
			DATA: 02/09/2021	
VISTO TECNICO	Luis Ricardo Perussi		VISTO COORDENADOR	Mariana Bittu

	BARRAGENS			
	PEDREIRA	X	DUAS PONTES	
RONDA SOCIOAMBIENTAL				Nº 1703-02-AS-RSA-0156-R00
				DATA DE EMISSÃO 03/09/2021
ORIGEM	<input checked="" type="checkbox"/> INTERNA		<input type="checkbox"/> EXTERNA	
EVIDÊNCIA(S)	LOCALIZAÇÃO		SITUAÇÃO ENCONTRADA	
	Vertedouro Margem Direita/ Canteiro Industrial		Evidenciados resíduos provenientes da instalação da manta PeaD no Vertedouro Margem e no canteiro industrial. Conforme especificado no PBA o gerador deve garantir o confinamento dos resíduos após a geração até a etapa de transporte.	
	Vertedouro Margem Direita		Evidenciados resíduos provenientes do plantio de gramas pendente a destinação. Conforme especificado no PBA partir da Resolução CONAMA n.º 307/2002, que define responsabilidades e deveres no que diz respeito à Gestão de Resíduos de Construção Civil, este setor fica obrigado a minimizar os impactos causados por seus resíduos.	
ELABORADO POR: Luis Ricardo Perussi			APROVADO POR: Mariana Bittu	
			DATA: 03/09/2021	
VISTO TÉCNICO	Luis Ricardo Perussi		VISTO COORDENADOR	Mariana Bittu

	BARRAGENS			
		PEDREIRA	X		DUAS PONTES
RONDA SOCIOAMBIENTAL				Nº 1703-02-AS-RSA-0157-R00
				DATA DE EMISSÃO 08/09/2021
ORIGEM	<input checked="" type="checkbox"/> INTERNA		<input type="checkbox"/> EXTERNA	
EVIDÊNCIA(S)	LOCALIZAÇÃO		SITUAÇÃO ENCONTRADA	
	Estação meteorológica		Evidenciada ausência de limpeza com risco de proliferação do mosquito da dengue.	
  	Vertedouro Margem Direita		Ausência de limpeza e organização sendo evidenciado resíduos de concreto no plantio de gramas, canaletas e bermas. Recorrente da ronda socioambiental 1703-02-AS-RSA-0153-R00. Conforme item do PBA partir da Resolução CONAMA n.º 307/2002, que define responsabilidades e deveres no que diz respeito à Gestão de Resíduos de Construção Civil, este setor fica obrigado a minimizar os impactos causados por seus resíduos ao meio ambiente.	
	Pátio de Madeira 4		Evidenciado armazenamento de galhadas junto ao aceiro. Conforme item do PBA - Implantação de aceiros, para prevenir a ocorrência de fogo.	
	Sondagem SM 5007 Empresa FG		Evidenciada ausência de rotulagem secundária nos tambores de produtos químicos em desacordo com a NR 26.2.2.1.	
ELABORADO POR: Luis Ricardo Perussi			APROVADO POR: Mariana Bittu	
			DATA: 08/09/2021	
VISTO TECNICO	Luis Ricardo Perussi		VISTO COORDENADOR	Mariana Bittu

	BARRAGENS			
	PEDREIRA	X	DUAS PONTES	
TÍTULO				Nº
Ronda Socioambiental Conjunta				1703-02-AS-RSA-0158-R00
				13/9/2021
EVIDÊNCIA(S)		[x] INTERNA	[] EXTERNA	
LOCALIZAÇÃO		SITUAÇÃO ENCONTRADA		
		Oficina mecânica encontra-se sem cobertura, devido a ocorrência de ventos na região em 16/08/21. Desta forma, o CBDP deve informar sobre a programação de regularização da questão.		
		Canteiro Industrial - Oficina Mecânica		
		Baia de Resíduos Químicos apresenta falhas de organização, podendo ocasionar extravazamento dos materiais.		
		Canteiro Industrial - Baias de Produtos e Resíduos Químicos		
		EMA		
		Estação Meteorológica encontra-se com acúmulo de sujidades, sendo item recorrente de: 1703-02-AS-RSA-0157-R00		



Jazida

Na área da Jazida, observa-se material solto, com possibilidade de carreamento ao Rio Camanducaia devido a ausência de sistema de drenagem na margem. Desta forma, deve-se adotar sistema de proteção, de modo a evitar esta ocorrência, conforme estabelecido no Plano Básico Ambiental, Subprograma de Controle de Erosão e Assoreamento Item V)
Proteção de cursos d'água
[...] será necessário implementar dispositivos de proteção dos cursos d'água passíveis de serem diretamente afetados pelas obras de terraplenagem.

ELABORADO POR: Guilherme Leite

APROVADO POR: Mariana Bittu

DATA: 13/9/2021





VISTO TECNICO

Guilherme Leite

VISTO COORDENADOR

Mariana Bittu




	BARRAGENS			
	PEDREIRA	X	DUAS PONTES	
RONDA SOCIOAMBIENTAL				Nº 1703-02-AS-RSA-0159-R00
				DATA DE EMISSÃO 14/09/2021
ORIGEM	<input checked="" type="checkbox"/> INTERNA		<input type="checkbox"/> EXTERNA	
EVIDÊNCIA(S)	LOCALIZAÇÃO		SITUAÇÃO ENCONTRADA	
	Margem Esquerda		Alinhamento conjunto com a equipe de meio ambiente do Consórcio sobre a necessidade de fazer a implantação de drenagem provisório no novo acesso da ombreira esquerda. Com risco de carreamento. Conforme o PBA Os dispositivos poderão ser simples barreiras constituídas de sacaria (rip-rap), recobertas ou não, dependendo da necessidade, com mantas geotêxtis; cercas constituídas de estacas de fixação e mantas geotêxtil/ou procedimentos construtivos disponíveis, desde que previamente aprovados pela Equipe de Supervisão Socioambiental.	
	Vertedouro Margem Direita		Inspeção conjunta não foi evidenciado a germinação em alguns pontos do plantio de grama na área de corte.	
ELABORADO POR: Luis Ricardo Perussi			APROVADO POR: Mariana Bittu	
			DATA: 14/09/2021	
VISTO TECNICO	Luis Ricardo Perussi		VISTO COORDENADOR	Mariana Bittu

	BARRAGENS			
	PEDREIRA	X	DUAS PONTES	
RONDA SOCIOAMBIENTAL				Nº 1703-02-AS-RSA-0160-R00
				DATA DE EMISSÃO 20/09/2021
ORIGEM	<input type="checkbox"/> INTERNA		<input type="checkbox"/> EXTERNA	
EVIDÊNCIA(S)	LOCALIZAÇÃO		SITUAÇÃO ENCONTRADA	
	Área da Manutenção		Evidenciada ausência de rotulagem secundária nos tambores de produtos químicos em desacordo a - NR 26.2.2.1.	
	Vertedouro Margem Direita		Ausência de limpeza e organização sendo evidenciado resíduos de concreto, madeiras e sacos plásticos. Recorrente da ronda socioambiental 1703-02-AS-RSA-0153-R00. Conforme item do PBA partir da Resolução CONAMA n.º 307/2002, que define responsabilidades e deveres no que diz respeito à Gestão de Resíduos de Construção.	
ELABORADO POR: Luis Ricardo Perussi			APROVADO POR: Mariana Bittu	
			DATA: 20/09/2021	
VISTO TECNICO	Luis Ricardo Perussi		VISTO COORDENADOR	Mariana Bittu

	BARRAGENS			
	PEDREIRA	X	DUAS PONTES	
RONDA SOCIOAMBIENTAL				Nº 1703-02-AS-RSA-0161-R00
				DATA DE EMISSÃO 21/09/2021
ORIGEM	<input type="checkbox"/> INTERNA		<input checked="" type="checkbox"/> EXTERNA	
EVIDÊNCIA(S)	LOCALIZAÇÃO		SITUAÇÃO ENCONTRADA	
	Lote 6 - Desapropriação		Ronda conjunta (CSB, CBDP e CPABR) à Estância 4 Anjos para acompanhar a remoção dos resíduos biológico deixados pelo ex proprietário.	
ELABORADO POR: Luis Ricardo Perussi			APROVADO POR: Mariana Bittu	
			DATA: 21/09/2021	
VISTO TECNICO	Luis Ricardo Perussi		VISTO COORDENADOR	Mariana Bittu

	BARRAGENS			
		PEDREIRA	X		DUAS PONTES
RONDA SOCIOAMBIENTAL				Nº 1703-02-AS-RSA-0162-R00
				DATA DE EMISSÃO 22/09/2021
ORIGEM	<input checked="" type="checkbox"/> INTERNA		<input type="checkbox"/> EXTERNA	
EVIDÊNCIA(S)	LOCALIZAÇÃO		SITUAÇÃO ENCONTRADA	
	Sondagem SM 5007 - Empresa FG		Evidenciado a retomada da atividade com equipamento sem contenção com risco de vazamentos. De acordo com o PBA Os equipamentos que utilizarem combustíveis ou outros produtos perigosos, contarão sempre com dique ou bandeja para contenção de vazamentos.	
	Sondagem Sondosolo Margem Direita		Evidenciada ausência de rotulagem secundária nos tambores de produtos químicos em desacordo a - NR 26.2.2.1.	
	Área da Manutenção		Recipiente com ausência identificação. De acordo com o PBA A identificação deve ser clara e objetiva, tais como: "metais", "reciclável", "orgânico", "óleo queimado", entre outros.	
ELABORADO POR: Luis Ricardo Perussi			APROVADO POR: Mariana Bittu	
			DATA: 22/09/2021	
VISTO TECNICO	Luis Ricardo Perussi		VISTO COORDENADOR	Mariana Bittu

	BARRAGENS				
	PEDREIRA	X	DUAS PONTES		
TITULO				Nº	
Ronda Socioambiental				1703-02-AS-RSA-0163-R00	
				27/9/2021	
		<input checked="" type="checkbox"/> INTERNA		<input type="checkbox"/> EXTERNA	
EVIDÊNCIA(S)		LOCALIZAÇÃO		SITUAÇÃO ENCONTRADA	
		Bombeamento de Água - Rio Camanducaia		Observado que sistema de drenagem presente no pré bombeamento de água encontra-se saturado com sedimentos, o que impacta no posterior bombeamento.	
				Devido a situação relatada na Imagem 01, observa-se alteração na turbidez do bombeamento para o Rio Camanducaia, assim como, carreamento de materiais. Desta forma, o CBDP deverá promover melhorias no sistema de modo a evitar impactos ambientais na atividade, atendendo o preconizado no Plano Básico Ambiental - que diz: "V. Proteção de cursos d'água [...] será necessário implementar dispositivos de proteção dos cursos d'água passíveis de serem diretamente afetados pelas obras de terraplenagem.	
ELABORADO POR: Guilherme Leite			APROVADO POR: Mariana Bittu		DATA: 27/9/2021
VISTO TECNICO		Guilherme Leite		VISTO COORDENADOR	Mariana Bittu






	BARRAGENS			
		PEDREIRA	X		DUAS PONTES
TITULO				Nº
Ronda Socioambiental				1703-02-AS-RSA-0164-R00
				27/9/2021
		<input type="checkbox"/> INTERNA		<input checked="" type="checkbox"/> EXTERNA
EVIDÊNCIA(S)	LOCALIZAÇÃO		SITUAÇÃO ENCONTRADA	
	Laudo 14-A (desapropriação)		Observado incêndio na adjacência a área de Plantio 2, porém, não atingindo a mesma.	
ELABORADO POR: Guilherme Leite		APROVADO POR: Mariana Bittu		DATA: 27/9/2021
VISTO TECNICO	Guilherme Leite	VISTO COORDENADOR	Mariana Bittu	

	BARRAGENS			
		PEDREIRA	X		DUAS PONTES
TITULO Ronda Socioambiental				Nº 1703-02-AS-RSA-0165-R00 29/9/2021
		[x] INTERNA	[] EXTERNA	
EVIDÊNCIA(S)	LOCALIZAÇÃO		SITUAÇÃO ENCONTRADA	
	Margem Esquerda Rio Camanducaia		Devido a implantação de aterro, é observado solo exposto a Margem do Rio Camanducaia, com riscos de carreamento. Em vistoria Conjunta, o CBDP informou a implantação de proteção e regularização no local. Prazo CBDP: 01/10/2021	
	Canteiro Industrial		Área de lavagem de bicas de betoneiras encontra-se parcialmente saturada, possibilitando transbordo em caso de atividades de concretagem. Prazo CBDP: Foi informado que será solicitado equipamento para a ação, ainda sem prazo.	
ELABORADO POR: Guilherme Leite		APROVADO POR: Mariana Bittu		DATA: 29/9/2021
VISTO TÉCNICO	Guilherme Leite	VISTO COORDENADOR	Mariana Bittu	







	BARRAGENS			
	PEDREIRA	X	DUAS PONTES	
TITULO				Nº
Ronda Socioambiental				1703-02-AS-RSA-0166-R00
				28/9/2021
		<input type="checkbox"/> INTERNA		<input checked="" type="checkbox"/> EXTERNA
EVIDÊNCIA(S)	LOCALIZAÇÃO		SITUAÇÃO ENCONTRADA	
	Laudo 14-A (desapropriação)		Observado incêndio na adjacência a área de Plantio 2, porém, não atingindo a mesma. Situação reincidente de 24/09/2021	
ELABORADO POR: Guilherme Leite		APROVADO POR: Mariana Bittu		DATA: 28/9/2021
VISTO TECNICO	Guilherme Leite	VISTO COORDENADOR	Mariana Bittu	

	BARRAGENS			
	PEDREIRA	X	DUAS PONTES	
RONDA SOCIOAMBIENTAL				Nº 1703-02-AS-RSA-0167-R00 DATA DE EMISSÃO 29/09/2021
ORIGEM	<input checked="" type="checkbox"/> INTERNA		<input type="checkbox"/> EXTERNA	
EVIDÊNCIA(S)	LOCALIZAÇÃO	SITUAÇÃO ENCONTRADA		
	EMA	Evidenciada ausência de limpeza na estação meteorológica. Vale destacar estava prevista na programação dia 27/09.		
	VERTEDOIRO MARGEM DIREITA	Evidenciada ausência de rotulagem secundária no tambor de produto químico em desacordo a - NR 26.2.2.1.		
	ÁREA DE MANUTENÇÃO	Recipiente com ausência identificação. De acordo com o PBA A identificação deve ser clara e objetiva, tais como: "metais", "reciclável", "orgânico", "óleo queimado", entre outros. Recorrente da ronda socioambiental 1703-02-AS-RSA-0162-R00.		
ELABORADO POR: Luis Ricardo Perussi		APROVADO POR: Mariana Bittu		DATA: 29/09/2021
VISTO TECNICO	Luis Ricardo Perussi	VISTO COORDENADOR	Mariana Bittu	

2. INFORME E NOTIFICAÇÃO DE OCORRÊNCIA DE NÃO
CONFORMIDADE AMBIENTAL – INCA e NNCA

		BARRAGENS								
		PEDREIRA	x	DUAS PONTES						
TITULO					Nº					
INFORME DE OCORRÊNCIA DE NÃO CONFORMIDADE AMBIENTAL - INCA					1703-02-AS-INC-0027-R00					
NOME SUPERVISOR		Mariana Bittu			DATA DE EMISSAO					
LOCAL		Bota Fora			ESTACA		NA			
MEIO	CONDICIONANTE	PROGRAMA ASSOCIADO	DESCRIÇÃO	REQUISITO LEGAL	CLASSIFICACAO DO IMPACTO			LOCAL OCORRENCIA	RECOMENDAÇÕES	PRAZO ATENDIMENTO
					BAIXO	MÉDIO	ALTO			
-	N/A	PROGRAMA DE CONTROLE AMBIENTAL DAS OBRAS	Evidenciado (i) ausência de adequação na leira de proteção, (ii) taludes descobertos (sem cobertura vegetal), (iii) ausência de compactação do solo e (iv) ausência de irrigação nos locais onde houve aplicação de solo vegetal.	Plano Básico Ambiental			x	Bota Fora	7.4 SUBPROGRAMA DE CONTROLE DA EROSÃO E ASSOREAMENTO Aplicar medidas de controle e monitoramento de áreas suscetíveis ao desenvolvimento de processos erosivos, evitando o estabelecimento de solos expostos, o carreamento de partículas e assoreamento de cursos d'água, através do uso de técnicas e dispositivos de drenagem provisória e de ações preventivas nas áreas de apoio necessárias ao andamento das obras.	08/07/2021
FOTO 1			FOTO 2			FOTO 3				
										
Rubrica Supervisor: Mariana Bittu					Rubrica Consórcio Construtor: _____					
ELABORADO POR: Luis Ricardo Perussi				APROVADO POR: Mariana Bittu			DATA: 05/07/2021			



		INSTRUMENTO PLANO Nº 1 2011				PROYECTO ...				
...										
TIPO DE OBRA ...		UBICACION ...				FECHA ...				
NO.	DESCRIPCION	PROBLEMA IDENTIFICADO	CAUSAS	RECOMENDACIONES	EVALUACION DE RIESGO			MEDIDAS PREVENTIVAS	OBSERVACIONES	FECHA DE CIERRE
					ALTA	BAJA	ALTA			
1		
										
										

[Handwritten signature]

Mariona Bitar

INGENIERA EN
 CONTROL DE CALIDAD
 CONSULTORA ...

REVISADO Y APROBADO
 FECHA: 07/12/2011
 Hora: 16:41


		EMPRESA			EMPRESA			EMPRESA	
NOME SUPLENTE		NOME DO EMPREGADO			NOME DO EMPREGADO			NOME DO EMPREGADO	
1703-02-AS-INC-0029-R00		1703-02-AS-INC-0029-R00			1703-02-AS-INC-0029-R00			1703-02-AS-INC-0029-R00	
NOME SUPLENTE		NOME DO EMPREGADO			NOME DO EMPREGADO			NOME DO EMPREGADO	
1703-02-AS-INC-0029-R00		1703-02-AS-INC-0029-R00			1703-02-AS-INC-0029-R00			1703-02-AS-INC-0029-R00	
NOME	EMPRESA	NOME DO EMPREGADO	FUNÇÃO	EMPRESA	NOME DO EMPREGADO			FUNÇÃO	EMPRESA
					EMPRESA	EMPRESA	EMPRESA		

[Handwritten signature]

CONSELHO SUPERIOR
 Conselho Superior
 Mato Grosso

Mariana Bitku

MARIANA BITTU
 Conselho Superior
 Mato Grosso

RECEBIDO PARA ANALISE
 Data: 13/03/21
 Hora: 14:19

 CONSELHO SUPERIOR DAS CATEGORIAS
 Lucas Henrique G. Santos
 Analista de Qualidade

INSTITUCIÓN		PROGRAMA			NOMBRE DEL PROYECTO			FECHA DE PRESENTACIÓN		
MINISTERIO DE EDUCACIÓN DE LA REPÚBLICA VENEZOLANA								INSTITUCIÓN EDUCATIVA		
NOMBRE DEL ESTABLECIMIENTO		NOMBRE DEL PROGRAMA			NOMBRE DEL PROYECTO			FECHA DE PRESENTACIÓN		
N.º	DESCRIPCIÓN	NOMBRE DEL ESTABLECIMIENTO	NOMBRE DEL PROGRAMA	NOMBRE DEL PROYECTO	CATEGORÍA DE LA ACTIVIDAD			FECHA DE PRESENTACIÓN	NOMBRE DEL ESTABLECIMIENTO	
					GRADO	ASIGNATURA	TIPO			
			PROGRAMA DE CONTROL DE SALUD PÚBLICA							

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

MARIBEL SITU
 Coordinadora Supervisora
 Ciudad. Maracay

RECIBIDO PARA ANALISIS
 13/02/2014
 15:25
[Handwritten signature]
 Oficina de Asesoría Técnica
 Lucas Herrera & Santos
 Analista de Calidad

	EMPRESA			CNPJ			RUA		Cidade		Estado		CEP		Data		Página												
	NOME DO PROJETO			LOCAL DO PROJETO																									
	NOME DO CONTRATADO															CNPJ		RUA		Cidade		Estado		CEP		Data		Página	
	NOME DO CLIENTE															CNPJ		RUA		Cidade		Estado		CEP		Data		Página	
	NOME DO CONTRATANTE															CNPJ		RUA		Cidade		Estado		CEP		Data		Página	
	NOME DO CONTRATADO															CNPJ		RUA		Cidade		Estado		CEP		Data		Página	
	NOME DO CLIENTE															CNPJ		RUA		Cidade		Estado		CEP		Data		Página	
	NOME DO CONTRATANTE															CNPJ		RUA		Cidade		Estado		CEP		Data		Página	
	NOME DO CONTRATADO															CNPJ		RUA		Cidade		Estado		CEP		Data		Página	
	NOME DO CLIENTE															CNPJ		RUA		Cidade		Estado		CEP		Data		Página	
	NOME DO CONTRATANTE															CNPJ		RUA		Cidade		Estado		CEP		Data		Página	
	NOME DO CONTRATADO															CNPJ		RUA		Cidade		Estado		CEP		Data		Página	
	NOME DO CLIENTE															CNPJ		RUA		Cidade		Estado		CEP		Data		Página	
	NOME DO CONTRATANTE															CNPJ		RUA		Cidade		Estado		CEP		Data		Página	



RECEBIDO PARA ANÁLISE
 Data: 23 / 07 / 2021
 14-19
 [Signature]
 [Stamp]

Guilherme Leite
 Coordenador
 TCC Meio Ambiente

Mariana Bitu
 Coordenadora
 TCC Meio Ambiente



EMPRESA: SA

PROJETO: L

ENDEREÇO: RUA PORTUGAL



FORMULÁRIO DE OCORRÊNCIA DE NÃO CONFORMIDADE AMBIENTAL - INCA

PROJETO: SA

NOME SUPERVISOR:

Nome: Mônica Bittow

MUNICÍPIO:

Nome: São José do Rio Preto

ESPÉCIE:

Função:

DATA:

Data	CONDICIONANTE	PROGRAMA AMBIENTAL	DESCRÇÃO	REQURIMENTO LPA	CLASSIFICAÇÃO DO RISCO			LOCAL OCORRÊNCIA	EXEMPLO(S)	PRAZO PARA CORREÇÃO
					Baixa	Média	Alto			
10/06/2013	1º	PROJETO DE RECONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIO Nº 100 - L. 1.392/04	NO DIA 06 DE JUNHO DE 2013 A COMISSÃO SUPLENTE DO CENSO AMBIENTAL REALIZOU VISITA DE MANUTENÇÃO NA ÁREA DE MANUTENÇÃO DO EDIFÍCIO Nº 100 - L. 1.392/04. A MANUTENÇÃO REALIZADA FOI REALIZADA POR UM EMPREGADO DA EMPRESA DE MANUTENÇÃO DA PRÓPRIA EMPRESA.	Alta				Nome: Mônica Bittow Função: Engenheira	15 dias	



Nome Supervisor: Mônica Bittow

Nome Diretor: Mônica Bittow

Mônica Bittow
Coordenadora Superior
Meio Ambiente

Mônica Bittow
Mônica Bittow
Coordenadora Superior
Meio Ambiente

LIBERADO PARA ANÁLISE
em 28/07/2013
Nome: Mônica Bittow
Cargo: Coordenadora Superior
Meio Ambiente

	EMPRESA:				Consórcio SUPERENG Santarém					
	PERSONA:		I	DUAS PONTES						
RELAÇÃO DE OCORRÊNCIAS DE NÃO CONFORMIDADE AMBIENTAL - NCA						FORMULÁRIO 001/2011				
NOME SUPERVISOR LOCAL:		Carolina de Azevedo			DETALHA:		12			
LOCAL:		Santarém - Povoado								
Nº	CATEGORIA	PROBLEMA OCORRIDO	DESCRIÇÃO	IMPACTO	CLASSIFICAÇÃO DE IMPACTO			AÇÃO CORRETIVA	RESPONSÁVEL	PRazo ESTIMADO
					BAIXO	MÉDIO	ALTO			
01	01	FAZENDA DE MATAS DE CERRADO EM EXTINÇÃO	OCORRÊNCIA DE MATAS DE CERRADO EM EXTINÇÃO EM ÁREA DE PROTEÇÃO AMBIENTAL	01				REPLANTIO DE MATAS		01
Foto 1			Foto 2			Foto 3				
										
Foto 4					Foto 5			Foto 6		
ELABORADO POR: Carolina de Azevedo					REVISADO POR:			APROVADO POR:		

Carolina de Azevedo
CAROLINA AZEVEDO
 Consórcio Supereng
 Meio Ambiente

Mariana Bitku
MARIANA BITTU
 Consórcio Supereng
 Coord. Meio Ambiente

RECEBIDO PARA ANÁLISE
 Data: 29/07/2011
 Hora: 15:49
 CONSÓRCIO SUPERENG
 JANEIRO GONCALVES
 SUPERVISOR AMBIENTAL



PARANÁ

QUAL 15-14

CONPREG
Consórcio Superior
de Meio Ambiente

TÍTULO

RELATÓRIO DE COORDENADA DE AÇÃO-CONFORMIDADE AMBIENTAL - RACA

PROPOSTA DE RESOLUÇÃO

PROJETO Nº 000000

ABR/11

NOME SUPERVISOR

Guilherme de Melo Leite

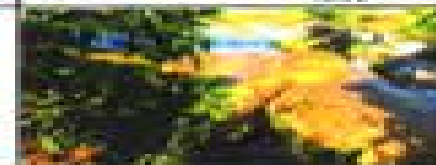
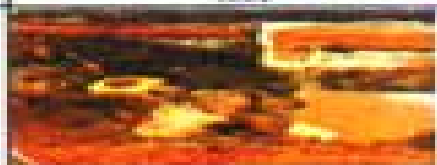
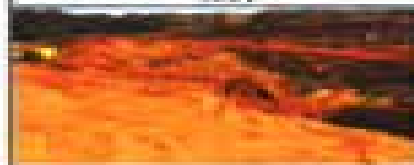
ESTADO

Paraná - Curitiba

ESTACA

000

DATA	LOCALIDADE	NOME DO LOCAL	COORDENADAS	NOME DO PLOTO	CLASSIFICAÇÃO DE RISCO			NOME DO ESTACIONAMENTO	OBSERVAÇÕES	NOME DO RESPONSÁVEL
					BAIXO	MÉDIO	ALTO			
08/01/2011	Curitiba	Estação de Tratamento de Esgoto (ETE) - Rio Camanduaca	25° 54' S, 49° 08' W	1				Rio Camanduaca - Estação 1 Trilho	<p>Este relatório tem por finalidade apresentar o resultado da visita técnica realizada em 08/01/2011, com o objetivo de verificar o cumprimento das condicionantes ambientais estabelecidas em favor da concessão de licenciamento ambiental para o empreendimento.</p> <p>O local de visita encontra-se próximo à estação de tratamento de esgoto (ETE) de Rio Camanduaca, sendo o rio utilizado para o despejo dos efluentes tratados.</p> <p>De acordo com os dados coletados, não foram observados danos ambientais decorrentes da atividade, sendo a água limpa, com odor agradável e sem presença de animais mortos.</p> <p>A área de proteção ambiental (APA) encontra-se devidamente sinalizada e delimitada, sendo a fiscalização realizada regularmente.</p> <p>Conclui-se que o empreendimento encontra-se em conformidade com as condicionantes ambientais estabelecidas.</p>	



Ruínas Supervisor: Mariana Bitu

REVISÃO E/OU EMISSÃO DO RELATÓRIO

Responsável Técnico (R.12)


APROVADO POR: Mariana Bitu

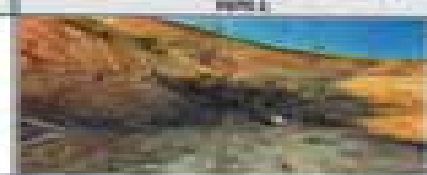
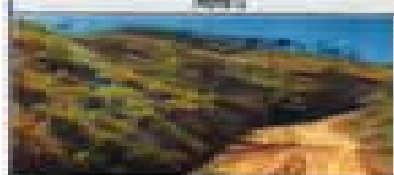
DATA DE EMISSÃO DO RELATÓRIO

Guilherme Leite
Guilherme Leite
 Consórcio Superior
 de Meio Ambiente

Mariana Bitu
Mariana Bitu
 Consórcio Superior
 de Meio Ambiente

RECEBIDO PARA ANÁLISE
 DATA: 08/01/2011
 HORAS: 15:55
 CONPREG SUPERVISOR
 Mariana Bitu
 Coordenadora de Projetos

		ENCUESTA DE OPINIONES DE LOS ALUMNOS DE LA INSTITUCIÓN			PERIODO 2023		
		PROFESOR			ALUMNO		
OBJETIVO DE LA ENCUESTA DE OPINIONES DE LOS ALUMNOS DE LA INSTITUCIÓN		ENCUESTA DE OPINIONES DE LOS ALUMNOS DE LA INSTITUCIÓN					
ENCUESTA DE OPINIONES DE LOS ALUMNOS DE LA INSTITUCIÓN		ENCUESTA DE OPINIONES DE LOS ALUMNOS DE LA INSTITUCIÓN					
ENCUESTA DE OPINIONES DE LOS ALUMNOS DE LA INSTITUCIÓN		ENCUESTA DE OPINIONES DE LOS ALUMNOS DE LA INSTITUCIÓN					
ENCUESTA DE OPINIONES DE LOS ALUMNOS DE LA INSTITUCIÓN	ENCUESTA DE OPINIONES DE LOS ALUMNOS DE LA INSTITUCIÓN	ENCUESTA DE OPINIONES DE LOS ALUMNOS DE LA INSTITUCIÓN	ENCUESTA DE OPINIONES DE LOS ALUMNOS DE LA INSTITUCIÓN	ENCUESTA DE OPINIONES DE LOS ALUMNOS DE LA INSTITUCIÓN	ENCUESTA DE OPINIONES DE LOS ALUMNOS DE LA INSTITUCIÓN	ENCUESTA DE OPINIONES DE LOS ALUMNOS DE LA INSTITUCIÓN	
ENCUESTA DE OPINIONES DE LOS ALUMNOS DE LA INSTITUCIÓN	ENCUESTA DE OPINIONES DE LOS ALUMNOS DE LA INSTITUCIÓN	ENCUESTA DE OPINIONES DE LOS ALUMNOS DE LA INSTITUCIÓN	ENCUESTA DE OPINIONES DE LOS ALUMNOS DE LA INSTITUCIÓN	ENCUESTA DE OPINIONES DE LOS ALUMNOS DE LA INSTITUCIÓN	ENCUESTA DE OPINIONES DE LOS ALUMNOS DE LA INSTITUCIÓN	ENCUESTA DE OPINIONES DE LOS ALUMNOS DE LA INSTITUCIÓN	
ENCUESTA DE OPINIONES DE LOS ALUMNOS DE LA INSTITUCIÓN		ENCUESTA DE OPINIONES DE LOS ALUMNOS DE LA INSTITUCIÓN					
ENCUESTA DE OPINIONES DE LOS ALUMNOS DE LA INSTITUCIÓN		ENCUESTA DE OPINIONES DE LOS ALUMNOS DE LA INSTITUCIÓN					
ENCUESTA DE OPINIONES DE LOS ALUMNOS DE LA INSTITUCIÓN		ENCUESTA DE OPINIONES DE LOS ALUMNOS DE LA INSTITUCIÓN					
ENCUESTA DE OPINIONES DE LOS ALUMNOS DE LA INSTITUCIÓN		ENCUESTA DE OPINIONES DE LOS ALUMNOS DE LA INSTITUCIÓN					
ENCUESTA DE OPINIONES DE LOS ALUMNOS DE LA INSTITUCIÓN		ENCUESTA DE OPINIONES DE LOS ALUMNOS DE LA INSTITUCIÓN					
ENCUESTA DE OPINIONES DE LOS ALUMNOS DE LA INSTITUCIÓN		ENCUESTA DE OPINIONES DE LOS ALUMNOS DE LA INSTITUCIÓN					
ENCUESTA DE OPINIONES DE LOS ALUMNOS DE LA INSTITUCIÓN		ENCUESTA DE OPINIONES DE LOS ALUMNOS DE LA INSTITUCIÓN					
ENCUESTA DE OPINIONES DE LOS ALUMNOS DE LA INSTITUCIÓN		ENCUESTA DE OPINIONES DE LOS ALUMNOS DE LA INSTITUCIÓN					
ENCUESTA DE OPINIONES DE LOS ALUMNOS DE LA INSTITUCIÓN		ENCUESTA DE OPINIONES DE LOS ALUMNOS DE LA INSTITUCIÓN					
ENCUESTA DE OPINIONES DE LOS ALUMNOS DE LA INSTITUCIÓN		ENCUESTA DE OPINIONES DE LOS ALUMNOS DE LA INSTITUCIÓN					
ENCUESTA DE OPINIONES DE LOS ALUMNOS DE LA INSTITUCIÓN		ENCUESTA DE OPINIONES DE LOS ALUMNOS DE LA INSTITUCIÓN					
ENCUESTA DE OPINIONES DE LOS ALUMNOS DE LA INSTITUCIÓN		ENCUESTA DE OPINIONES DE LOS ALUMNOS DE LA INSTITUCIÓN					



RECEBIDO PARA ANALISIS
 0.../0.../2023
COORDINADOR GENERAL
 Nombre Completo
 Responsabilidad




Encuesta de Opiniones de los Alumnos de la Institución

Mariana Billa
 Encuesta de Opiniones de los Alumnos de la Institución

		BARRAGENS								
		PEDREIRA	X	DUAS PONTES						
TITULO					Nº					
INFORME DE OCORRÊNCIA DE NÃO CONFORMIDADE AMBIENTAL - INCA					1703-02-AS-INC-0036-R00					
NOME SUPERVISOR		Mariana Bittu			DATA DE EMISSAO					
LOCAL		Bota Fora 2			ESTACA					
					NA					
MEIO	CONDICIONANTE	PROGRAMA ASSOCIADO	DESCRIÇÃO	REQUISITO LEGAL	CLASSIFICACAO DO IMPACTO			LOCAL OCORRENCIA	RECOMENDAÇÕES	PRAZO ATENDIMENTO
					BAIXO	MÉDIO	ALTO			
-	N/A	PROGRAMA DE CONTROLE AMBIENTAL DAS OBRAS	Evidenciado (i) ausência de adequação na leira de proteção, (ii) pontos com expansão do aterro em cima da leira de proteção, (iii) taludes descobertos/desprotegidos, (iii) ausência de compactação do solo e (iv) ausência de sistema drenagem provisório.				x	Bota Fora 2	7.4 SUBPROGRAMA DE CONTROLE DA EROSAO E ASSOREAMENTO - Aplicar medidas de controle e monitoramento de áreas suscetíveis a desenvolvimento de processos erosivos, evitando o estabelecimento de solos expostos, o carreamento de partículas e assoreamento de cursos d'água, através do uso de técnicas e dispositivos de drenagem provisória e de ações preventivas nas áreas de apoio necessárias ao andamento das obras.	18/08/2021
FOTO 1			FOTO 2			FOTO 3				
Rubrica Supervisor: Mariana Bittu					Rubrica Consórcio Construtor: _____					
ELABORADO POR: Luis Ricardo Perussi				APROVADO POR: Mariana Bittu			DATA: 12/08/2021			






Luis Ricardo Perussi






Mariana Bittu
MARIANA BITTU
 Consórcio Supervisor
 Coord. Meio Ambiente

		BARRAGENS								
		PEDREIRA		X	DUAS PONTES					
TÍTULO						Nº				
INFORME DE OCORRÊNCIA DE NÃO CONFORMIDADE AMBIENTAL - INCA						1703-02-AS-INC-0037-R00				
NOME SUPERVISOR		Carolina de Azevedo				DATA DE EMISSÃO				
LOCAL		Barragem Duas Pontes		ESTACA		NA				
MEIO	CONDICIONANTE	PROGRAMA ASSOCIADO	DESCRIÇÃO	REQUISITO LEGAL	CLASSIFICAÇÃO DO IMPACTO			LOCAL OCORRÊNCIA	RECOMENDAÇÕES	PRAZO ATENDIMENTO
					BAIXO	MÉDIO	ALTO			
Físico	N/A	Programa de Monitoramento da Dinâmica das Águas Subterrâneas (PMDAS)	"A coleta de água subterrânea e análises químicas a serem realizadas em amostras dos pontos de monitoramento serão efetuadas em campanhas quadrimestrais." A primeira campanha deveria ter ocorrido concomitante à leitura de nível d'água nos poços de monitoramento instalados.	PBA			X	Barragem Duas Pontes	Realizar a 1º coleta de amostras e análises químicas das águas subterrâneas.	06/09/2021
FOTO 1			FOTO 2			FOTO 3				
										
Rubrica Supervisor: Mariana Bittu					Rubrica Consórcio Construtor: _____					
ELABORADO POR: Carolina de Azevedo				APROVADO POR: Mariana Bittu			DATA: 01/09/2021			

Carolina de Azevedo
CAROLINA AZEVEDO
 Consórcio Supereng
 Meio Ambiente

Mariana Bittu
MARIANA BITTU
 Consórcio Supereng
 Coord. Meio Ambiente

		BARRAGENS			
		PEDREIRA		DUAS PONTES		X
TITULO				Nº	
NOTIFICAÇÃO DE NAO CONFORMIDADE AMBIENTAL - NNCA				1703-02-AS-NCA-0005-R00	
NOME TÉCNICO				DATA DE EMISSAO	
Luis Ricardo Macedo Perussi				05/08/2021	
NÚMERO DO INCA GERADOR (se aplicável)		1703-02-AS-INC-0024-R00 e 1703-02-AS-INC-0026-R00			
Nº	MEIO	TEMA	NAO CONFORMIDADE OBSERVADA	ASSINALAR	
1	BIOT	Vegetação	Supressão fora da área demarcada (da licença supressão)		
2	BIOT	Vegetação	Queimada feita por trabalhadores		
3	BIOT	Vegetação	Madeira da supressão fora do padrão (não empilhada, troncos misturados com raízes e galhadas, etc.)		
4	BIOT	Fauna	Atropelamento de animais silvestres		
5	BIOT	Fauna	Atropelamento de animais domesticados		
6	FISICO	Rec. Hídrico	Assoreamento de drenagem natural causada pelas obras		
7	FISICO	Rec. Hídrico	Obstrução de drenagem		
8	FISICO	Rec. Hídrico	Captação de água em manancial (superf./subterrâneo) sem outorga		
9	FISICO	Solo	Erosão causada em acessos internos e externos; outros usos associados a obra		
10	FISICO	Solo	Bota fora em local inadequado (drenagem, topo de morro, encostas, etc.)		
11	FISICO	Solo	Área de empréstimo em local inadequado (drenagem, topo de morro, encostas, etc.)		
12	FISICO	Solo	Bota fora sem isolamento, sinalização; materiais misturados não permitindo reaproveitamento		
13	FISICO	Solo	Área de empréstimo sem: isolamento; sinalização; drenagens provisórias ou curvas de nível		
14	FISICO	Solo	Vazamento de produtos químicos no solo		
15	FISICO	Resíduos	Armazenamento inadequado (sem tampa; vazamento; misturado; etc.)		
16	FISICO	Resíduos	Empresa prestadora de serviço coleta resíduos sem licença ambiental		
17	FISICO	Resíduos	Disposição final do resíduo em local sem licença ambiental		
18	FISICO	Poeira	Geração de poeira nos acessos externos e para as comunidades		
19	FISICO	Poeira	Caminhão carregado sem cobertura da caçamba		
20	FISICO	Ruído	Ruído excessivo nos acessos externos e para as comunidades		
21	FISICO	Sinalização	Ausência de sinalização trânsito; ambiental; social		
22	SOCIO	Incomodo	Reclamação de moradores em decorrência das obras (especificar)		
23	OUTRO	Outro	Condicionante 2.13 da LI: [...] Programa de Controle Ambiental da Obra comprovação da instalação e correto funcionamento do sistema separador água-óleo (SAO) [...].	X	
Nº	MEIO	TEMA	DESCRIÇÃO DA(S) NC(S)		
23	PCA	Área de Manutenção	PBA: Deverá haver piso com revestimento impermeável e dispositivo de contenção e filtragem de óleos e graxas nas áreas de manutenção e armazenamento de derivados de petróleo e produtos químicos em geral, evitando com essas medidas a contaminação do solo e cursos d'água. PT da LI: Canteiro Operacional - [...] Na área de tanque de abastecimento é prevista a instalação de canaletas de drenagem e de Sistema Separador de Água e Óleo (SAO) [...].		
EVIDÊNCIAS					
					
ELABORADO POR: Luis Ricardo Perussi			APROVADO POR: Mariana Bittu		DATA: 05/08/2021
Rubrica Supervisor: 			Rubrica Coordenador: 		

		BARRAGENS			
		PEDREIRA		DUAS PONTES		X
TITULO				Nº	
NOTIFICAÇÃO DE NAO CONFORMIDADE AMBIENTAL - NNCA				1703-02-AS-NCA-0006-R00	
NOME TÉCNICO				DATA DE EMISSAO	
Luis Ricardo Macedo Perussi				23/08/2021	
NÚMERO DO INCA GERADOR (se aplicável)		1703-02-AS-INC-0036-R00 (protocolo de postagem SIG #476479804)			
Nº	MEIO	TEMA	NAO CONFORMIDADE OBSERVADA	ASSINALAR	
1	BIOT	Vegetação	Supressão fora da área demarcada (da licença supressão)		
2	BIOT	Vegetação	Queimada feita por trabalhadores		
3	BIOT	Vegetação	Madeira da supressão fora do padrão (não empilhada, troncos misturados com raízes e galhadas, etc.)		
4	BIOT	Fauna	Atropelamento de animais silvestres		
5	BIOT	Fauna	Atropelamento de animais domesticados		
6	FISICO	Rec. Hídrico	Assoreamento de drenagem natural causada pelas obras		
7	FISICO	Rec. Hídrico	Obstrução de drenagem		
8	FISICO	Rec. Hídrico	Captação de água em manancial (superf./subterrâneo) sem outorga		
9	FISICO	Solo	Erosão causada em acessos internos e externos; outros usos associados a obra		
10	FISICO	Solo	Bota fora em local inadequado (drenagem, topo de morro, encostas, etc.)		
11	FISICO	Solo	Área de empréstimo em local inadequado (drenagem, topo de morro, encostas, etc.)		
12	FISICO	Solo	Bota fora sem isolamento, sinalização; materiais misturados não permitindo reaproveitamento		
13	FISICO	Solo	Área de empréstimo sem: isolamento; sinalização; drenagens provisórias ou curvas de nível		
14	FISICO	Solo	Vazamento de produtos químicos no solo		
15	FISICO	Resíduos	Armazenamento inadequado (sem tampa; vazamento; misturado; etc.)		
16	FISICO	Resíduos	Empresa prestadora de serviço coleta resíduos sem licença ambiental		
17	FISICO	Resíduos	Disposição final do resíduo em local sem licença ambiental		
18	FISICO	Poeira	Geração de poeira nos acessos externos e para as comunidades		
19	FISICO	Poeira	Caminhão carregado sem cobertura da caçamba		
20	FISICO	Ruído	Ruído excessivo nos acessos externos e para as comunidades		
21	FISICO	Sinalização	Ausência de sinalização trânsito; ambiental; social		
22	SOCIO	Incomodo	Reclamação de moradores em decorrência das obras (especificar)		
23	OUTRO	Outro	Especificar: Regularização do sistema drenagem próvisorio.	X	
Nº	MEIO	TEMA	DESCRIÇÃO DA(S) NC(S)		
6	PCA	Bota Fora 2	Evidenciado (i) ausência de adequação na leira de proteção, (ii) pontos com expansão do aterro em cima da leira de proteção, (iii) taludes descobertos/desprotegidos, (iii) ausência de compactação do solo e (iv) ausência de sistema drenagem provisório.		
EVIDÊNCIAS					
					
ELABORADO POR: Luis Ricardo Perussi			APROVADO POR: Mariana Bittu		DATA: 23/08/2021
Rubrica Supervisor: 			Rubrica Coordenador: 		

3. CONTROLE DE LICENÇAS

Órgão Emissor	Titularidade	Tipo de Licença	Objeto	Local	Número da Licença	Data de Emissão	Data de Vencimento	Renovação	Status
CETESB	DAEE	Licença Prévia	Obras das Barragens Pedreira e Duas Pontes	Pedreira, Campinas e Amparo	Nº 2513	25/08/2016	-	-	OK
CETESB	DAEE	Licença Instalação	Obras da Barragem Duas Pontes	Duas Pontes	Nº 2617	10/06/2020	10/06/2026	10/02/2026	OK
CETESB	DAEE	ASV	Eixo da barragem Duas Pontes e áreas de apoio	Duas Pontes	Nº 29924	28/05/2020	28/05/2022	28/01/2022	OK
DEFAU	DAEE	Autorização	Autorização Manejo de Fauna (Resgate)	Duas Pontes	1 - DeFau/CMFS-IS	11/06/2021	06/05/2022	07/03/2022	OK
DEFAU	DAEE	Autorização	Autorização Manejo de Fauna (Atropelamento)	Duas Pontes	1 - DeFau/CMFS-IS	10/06/2021	06/05/2022	07/03/2022	OK
DEFAU	DAEE	Autorização	Autorização Manejo de Ictiofauna (monitoramento)	Duas Pontes	Nº 36292	08/07/2020	01/12/2022	01/12/2022	OK
DEFAU	DAEE	Autorização	Autorização Manejo de Ictiofauna (resgate)	Duas Pontes	Nº 038673	27/07/2021	30/06/2024	02/03/2024	OK
CETESB	DAEE	Parecer Técnico	Desmonte de Rocha	Galeria ME	Nº 121/21/IE	06/05/2021	-	-	-
ANM	DAEE	Declaração	Dispensa de Título Minerário	AE-MEI, AE-MDL, AE-PDI e AE-ARI	D SEI Nº2886/DIREN	26/08/2020	01/06/2026	12/05/2026	OK
CETESB	Consórcio	Autorização	Pátio de Madeira	Amparo	8/2020 / SIMA 363	21/09/2020	01/09/2022	01/09/2022	OK
CETESB	Consórcio	Dispensa de Licença	Dispensa de Licença das áreas de apoio	Canteiro de Apoio	Nº 37001058	24/04/2018	-	-	OK
CETESB	Consórcio	Licença Prévia	Licenciamento Usina Concreto	Canteiro Industrial - Duas Pontes	Nº 37000906	26/08/2021	01/09/2023	04/05/2023	OK
CETESB	Consórcio	Licença Instalação	Licenciamento Usina Concreto	Canteiro Industrial - Duas Pontes	-	-	-	-	-
CETESB	Consórcio	Parecer Técnico	Dispensa Britador Móvel	Canteiro Industrial - Duas Pontes	Nº 37100617	10/02/2021	30/07/2023	01/04/2023	OK
CETESB	Consórcio	CADRI	Transporte de óleo Lubrificante	Canteiro Industrial - Duas Pontes	Nº 21003948	27/08/2021	27/08/2023	29/04/2023	OK
DAEE	Consórcio	Captação Superficial - Ponto 01	Outorga Captação Água	Rio Camanducaia - Duas Pontes	Portaria nº 640 substituído pela portaria nº 3060	05/02/2019	05/02/2024	08/10/2023	OK
DAEE	Consórcio	Captação Superficial - Ponto 01	Outorga Captação Água	Rio Camanducaia - Duas Pontes	Portaria nº3060	04/06/2019	02/06/2024	03/02/2024	OK
DAEE	Consórcio	Captação Superficial - Ponto 02	Dispensa de Outorga Captação Água	Ribeirão Pantaleão	Processo nº 9827229	23/02/2021	23/02/2024	26/10/2023	OK
DAEE	Consórcio	Travessia Temporária 01	Outorga para Travessia	Rio Camanducaia - Duas Pontes	Portaria nº4215/19	06/08/2019	04/08/2024	06/04/2024	OK
DAEE	Consórcio	Travessia Temporária 02	Outorga para Travessia	Ribeirão Pantaleão - Duas Pontes	Portaria nº4598/20	21/08/2020	21/08/2023	23/04/2023	OK
DAEE	Consórcio	Poços Profundos - Poço 02	Outorga para Poço Tubular	Canteiro Industrial - Duas Pontes	Portaria nº 2221	06/04/2021	05/04/2026	06/12/2025	OK
IBAMA	Consórcio	CTF	Cadastro IBAMA	Canteiro Industrial - Duas Pontes	Nº7215066	14/07/2021	13/10/2021	06/10/2021	OK
IBAMA	Consórcio	Autorização	Porte e uso Motosserra 01	Canteiro - Duas Pontes	Nº 965681600201839 13242	01/03/2021	01/03/2023	09/02/2023	OK
IBAMA	Consórcio	Autorização	Porte e uso Motosserra 02	Canteiro - Duas Pontes	Nº 965681600201839 13252	02/03/2021	02/03/2023	10/02/2023	OK
IBAMA	Consórcio	Autorização	Porte e uso Motosserra 03	BP/BDP	Nº 367439847	14/05/2021	14/05/2023	24/04/2023	OK
IBAMA	Consórcio	Autorização	Porte e uso Motosserra 05	BP/BDP	Nº 366949445	14/05/2021	14/05/2023	24/04/2023	OK
IBAMA	Consórcio	Autorização	Porte e uso Motosserra 06	BP/BDP	Nº 366.915.713	02/03/2020	02/03/2022	10/02/2022	OK
IBAMA	Consórcio	Autorização	Porte e uso Motosserra 07	BP/BDP	Nº 367.348.404	02/03/2020	02/03/2022	10/02/2022	OK
IBAMA	Consórcio	Autorização	Porte e uso Motosserra 08	BP/BDP	Nº 367.364.172	02/03/2020	02/03/2022	10/02/2022	OK
ANP	Consórcio	Autorização	Ponto de Abastecimento	Canteiro Industrial - Duas Pontes	Nº 1.267.495	01/10/2020	01/10/2022	11/09/2022	OK

4. CONTROLE DOS PROGRAMAS E CONDICIONANTES

	Programa	Condicionante	Status
Antes do início das obras			
1.1	-	Apresentar a Outorga de Direito de Uso de Recurso Hídrico para a Barragem Duas Pontes.	Em atendimento
1.2	-	Apresentar relatório contendo a simulação da operação da Barragem Duas Pontes, mês a mês, para um ano típico e um ano seco, das vazões afluente, regularizada e defluente nos diferentes mecanismos de vertimento (vertedouro, escada de peixe etc.), apresentando discussão de forma a comprovar que as medidas adotadas e propostas não afetarão os usos a jusante e garantirão a manutenção do ecossistema aquático a jusante.	Em atendimento
1.3	Programa de Comunicação e Interação Social	Comprovar a execução das ações de comunicação realizadas no âmbito do Programa de Comunicação e Interação Social (pelos meios de comunicação e reuniões), em especial dirigidas aos proprietários de atividades econômicas atingidas; e o funcionamento do Centro de Comunicação permanente para atendimento aos questionamentos, sugestões e eventuais críticas da população.	Em atendimento
1.4	Programa de Monitoramento e Conservação da Fauna	Comprovar, no âmbito do Subprograma de Recepção, Atendimento e Destino de Animais Silvestres, a implantação do Posto de Atendimento provisório, com infraestrutura necessária ao atendimento emergencial de animais resgatados doentes ou feridos.	Em atendimento
1.5	Programa de Monitoramento e Conservação da Fauna	Apresentar Autorização de Manejo in situ, emitida pelo Departamento de Fauna (DeFau/SIMA), para as atividades de monitoramento de atropelamento de fauna da Barragem Duas Pontes.	Em atendimento
1.6	Programa de Controle Ambiental das Obras Subprograma de Controle de Tráfego	Comprovar a aprovação do Plano de Tráfego para as obras da Barragem Duas Pontes pelo órgão competente do município de Amparo.	Em atendimento
Durante a implantação do empreendimento			
2.1	Programa de Controle Ambiental das Obras	Apresentar o Plano de Fogo previamente à exploração da jazida de rocha, bem como as medidas de comunicação social, resgate de fauna e ictiofauna específicas para a fase das detonações.	Em planejamento

	Programa	Condicionante	Status
2.2	Programa de Controle Ambiental das Obras	Obter as licenças ambientais para eventuais instalações industriais (usinas de concreto, asfalto etc.), junto à Agência Ambiental de Paulínia.	Em planejamento
2.3		Obter as autorizações das concessionárias responsáveis pelas infraestruturas existentes na área do empreendimento, previamente às intervenções a serem realizadas.	Em planejamento
2.4	Programa de Monitoramento e Conservação da Fauna Subprograma de Monitoramento da Fauna	Apresentar, antes das atividades de supressão de vegetação, os resultados da primeira campanha do Subprograma de Monitoramento da Fauna. Demonstrar a revisão da malha amostral do Subprograma, de modo a contemplar pontos nas duas áreas localizadas a sudeste do futuro barramento, que serão utilizadas para translocação da fauna, conforme indicado no Subprograma de Resgate da Fauna Silvestre.	Em atendimento
2.5	Programa de Monitoramento e Conservação da Fauna	Obter, antes das atividades de supressão de vegetação, Autorização de Manejo in situ, emitida pelo Departamento de Fauna da Secretaria do Meio Ambiente (DeFau/SIMA), para as atividades de resgate da fauna.	Em atendimento
2.6	Programa de Monitoramento e Conservação da Fauna	Apresentar, antes das atividades de supressão de vegetação, o levantamento da capacidade de suporte das potenciais áreas de soltura da fauna, com base nos dados obtidos na primeira campanha de monitoramento de fauna e considerando os estudos florísticos e fitossociológicos realizados na área. Deverá ainda ser apresentada a comprovação da dominialidade da área de soltura ainda em fase de desapropriação e/ou as anuências dos proprietário.	Em atendimento
2.10	Programas de Monitoramento da Biota Aquática e de Monitoramento de Invertebrados de Interesse Médico Sanitários	Apresentar, no prazo máximo de 02 (dois) meses da emissão da LI, os resultados da primeira campanha dos Programas de Monitoramento da Biota Aquática e de Monitoramento de Invertebrados de Interesse Médico Sanitários realizada antes do início das obras. Observar as diretrizes da Resolução SMA 100/2013 relativas aos resultados analíticos.	Em planejamento
2.11	Programa de Monitoramento Hidrológico	Apresentar, antes do desvio do rio ou no 1º relatório quadrimestral do Programa de Monitoramento Hidrológico (o que ocorrer primeiro), a versão definitiva do Plano de Trabalho e Rede de Monitoramento Hidrológico georreferenciada, e com cronograma atualizado.	Em planejamento
2.12		Apresentar relatórios quadrimestrais de acompanhamento do Plano Básico Ambiental e dos Programas Ambientais e Subprogramas, comprovando por meio de registros fotográficos datados: a implementação das medidas mitigadoras previstas, bem como outras informações.	Em planejamento

	Programa	Condicionante	Status
2.13	Programa de Controle Ambiental da Obra	Incluir, no 1º relatório quadrimestral de acompanhamento do Programa de Controle Ambiental da Obra, a comprovação da instalação e correto funcionamento do sistema separador água-óleo (SAO) e dos demais sistemas de efluentes gerados durante as obras, além do sistema de abastecimento de água dos canteiros e frentes de obra; o inventário de resíduos e das fontes fixas de poluição atmosférica e os mecanismos de controle específicos por fonte; e os pontos de monitoramento de ruídos.	Em planejamento
2.16	Programa de Revegetação e Enriquecimento Florestal	Comprovar, no 1º relatório quadrimestral de acompanhamento do Programa de Revegetação e Enriquecimento Florestal, o início do plantio da APP, indicando, em foto aérea, a localização dos plantios.	Em planejamento
2.17	Programa de Revegetação e Enriquecimento Florestal	Apresentar, no 1º relatório quadrimestral de acompanhamento do Programa de Revegetação e Enriquecimento Florestal, avaliação quanto à necessidade de realocação/adaptação do viveiro de mudas instalado na área do futuro reservatório da Barragem Duas Pontes para a propagação e armazenamento temporário de mudas e propágulos resgatados no âmbito do Subprograma de Salvamento de Germoplasma da Barragem Duas Pontes, incluindo a avaliação da compatibilidade dos cronogramas e etapas das obras de ambos os empreendimentos.	Em planejamento
2.18	Programa de Monitoramento de Qualidade das Águas Superficiais e Sedimentos Programa de Recuperação da Qualidade das Águas das bacias dos rios Camanducaia e Jaguari	Apresentar, no 1º relatório quadrimestral de acompanhamento do Programa de Monitoramento de Qualidade das Águas Superficiais e Sedimentos, as tratativas realizadas junto ao Comitê de Bacias do PCJ para a disponibilização dos recursos previstos no Programa de Recuperação da Qualidade das Águas das bacias dos rios Camanducaia e Jaguari, à montante das barragens, conforme Plano de Aplicação Plurianual (PAP-PCJ) 2017-2020. Apresentar o cronograma físico-financeiro da implementação das obras de abatimento das cargas pontuais de fósforo, que incluem adequação do sistema de coleta e afastamento de esgotos do município de Amparo, o tratamento terciário de esgotos de Monte Alegre do Sul (sede municipal e distrito de Mostardas), da sede municipal de Amparo e dos distritos de Três Pontes e de Arcadas (Amparo), com eficiência de 96% na remoção de fósforo.	Em planejamento
2.19	Programa de Limpeza e Desinfecção da Área de Inundação	Incluir, no 1º relatório quadrimestral de acompanhamento do Programa de Limpeza e Desinfecção da Área de Inundação, os resultados da Investigação Confirmatória das duas Áreas Suspeitas (AS1 e AS2); cadastro e localização georreferenciada dos focos de contaminação objeto de limpeza e desinfecção (currais, fossas, depósitos etc.); detalhamento das atividades de limpeza e inspeção; áreas para disposição do material recolhido.	Em planejamento
2.20	Programa de Recomposição da Infraestrutura	Apresentar, no 1º relatório quadrimestral de acompanhamento do Programa de Recomposição da Infraestrutura, avaliação sobre a eventual interferência do barramento da PCH Feixos com o futuro reservatório, considerando a altura da crista do barramento da PCH e os níveis mínimos do reservatório a ser formado, e eventuais medidas mitigadoras e/ou ações estruturais para evitar impactos de interrupção do fluxo e à ictiofauna em eventos críticos de estiagem.	Em planejamento

	Programa	Condicionante	Status
2.21	Programa de Recomposição da Infraestrutura	Apresentar, no 1º relatório quadrimestral de acompanhamento do Programa de Recomposição da Infraestrutura, avaliação sobre a eventual interferência do barramento da PCH Feixos com o futuro reservatório, considerando a altura da crista do barramento da PCH e os níveis mínimos do reservatório a ser formado, e eventuais medidas mitigadoras e/ou ações estruturais para evitar impactos de interrupção do fluxo e à ictiofauna em eventos críticos de estiagem.	Em planejamento
2.22	Programa de Desapropriação, Indenização e Relocação da População	Comprovar, no prazo máximo de 06 (seis) meses da emissão da LI, a conclusão da aquisição das áreas que compõem o reservatório e a Área de Preservação Permanente, apresentando os respectivos acordos amigáveis firmados com os proprietários ou imissões na posse.	Em atendimento
2.23	Programa de Revegetação e Enriquecimento Florestal	Apresentar, no prazo máximo de 06 (seis) meses da emissão da LI, o Projeto Executivo de restauração florestal da Área de Preservação Permanente – APP da Barragem Duas Pontes (excluída a área cadastrada no Projeto SARE nº 27.206). Verificar conteúdo mínimo*	Em planejamento
2.24	Plano Ambiental de Conservação e Uso do Entorno do Reservatório Artificial - PACUERA	Apresentar, no prazo máximo de 06 (seis) meses da emissão da LI, proposta detalhada de Plano Ambiental de Conservação e Uso do Entorno do Reservatório Artificial - PACUERA, em consonância com a Lei Federal 12.651/2012, para subsídio da emissão do Termo de Referência, informando os critérios a serem adotados para a definição da área de abrangência do Plano; os aspectos do diagnóstico ambiental específico para o Plano, com a caracterização das atividades realizadas na área de abrangência; as zonas previstas; os atores envolvidos e as formas e mecanismos de implementação e gestão.	Em planejamento
2.25	Plano Ambiental de Conservação e Uso do Entorno do Reservatório Artificial - PACUERA	Apresentar, no prazo máximo de 06 (seis) meses da emissão do Termo de Referência, o Plano Ambiental de Conservação e Uso do Entorno do Reservatório Artificial - PACUERA, em consonância com a Lei Federal 12.651/2012, elaborado com a participação do Comitê de Bacias dos Rios Piracicaba, Capivari e Jundiá, prefeituras locais, comunidades afetadas etc	Em planejamento
2.26	Programa de Revegetação e Enriquecimento Florestal	Apresentar, no prazo máximo de 12 (doze) meses da emissão da LI, relatório comprobatório da implantação do Projeto cadastrado no SARE nº 27.206, acompanhado de ART de profissional habilitado, incluindo documentação fotográfica datada e georreferenciada do local antes e após o plantio.	Em planejamento
2.27	Programa de Comunicação e Interação Social	Comprovar nos relatórios quadrimestrais de acompanhamento do Programa de Comunicação e Interação Social: a divulgação e a manutenção de um canal de comunicação permanente com a população, visando minimizar eventuais problemas relacionados ao tráfego e sistema viário, incômodos gerados pelas obras; e informar sobre o número de vagas a serem abertas e o perfil profissional exigido para contratação; questões relativas à segurança da barragem e qualidade das águas. Contemplar a	Em planejamento

	Programa	Condicionante	Status
		comunicação aos moradores, principalmente os de jusante, sobre a elevação do nível d'água a jusante após a primeira etapa de enchimento do reservatório quando a barragem começar a liberar a vazão regularizada.	
2.29	Programa de Monitoramento da Estabilidade de Encostas Marginais e Processos Erosivos	Incluir, nos relatórios quadrimestrais de acompanhamento do Programa de Monitoramento da Estabilidade de Encostas Marginais e Processos Erosivos, os resultados das etapas previstas, definição das medidas mitigadoras a serem adotadas previamente e durante o enchimento do reservatório e na fase de operação, e os resultados do monitoramento prévio das áreas prioritárias. Apresentar, no 1º relatório quadrimestral, os resultados da etapa de Mapeamento Geológico Geotécnico de Detalhe.	Em planejamento
2.30	Programa de Controle Ambiental das Obras	Incluir, nos relatórios quadrimestrais de acompanhamento do Programa de Controle Ambiental das Obras, o balanço dos quantitativos de materiais de escavação, empréstimo e excedente no período, detalhando o tipo de material e área para destinação (provisória ou definitiva) e a situação de exploração das áreas, bem como as medidas de controle de poluição adotadas e, as medidas tomadas para encerramento da exploração e deposição de material nas mesmas de acordo com o previsto no cronograma de exploração e encerramento das áreas de jazidas, bota-espera e bota-fora.	Em planejamento
2.32	Programa de Controle Ambiental das Obras	Apresentar, nos relatórios quadrimestrais de acompanhamento do Programa de Controle Ambiental das Obras, as atividades do Plano de Gerenciamento de Resíduos Sólidos realizadas no período, incluindo no mínimo: balanço dos resíduos gerados, em formato de planilha, contendo: classificação de acordo com legislação e normas pertinentes; descrição das formas de acondicionamento e armazenamento por tipo de resíduo; indicação dos locais de armazenamento; descrição dos tipos de tratamento, reutilização/reciclagem/recuperação e/ou disposição final dos resíduos; e documentação comprobatória da correta destinação; resultados dos indicadores e não conformidades observadas.	Em planejamento
2.33	Programa de Supressão de Vegetação	Apresentar, nos relatórios quadrimestrais de acompanhamento do Programa de Supressão de Vegetação e respectivos subprogramas, informações sobre o avanço das atividades de supressão, entre outros requisitos mínimos. Caso seja necessária a movimentação do material lenhoso para limites que excedam a propriedade de origem, obter a Autorização de Utilização de Matéria-Prima Florestal – AUMPF.	Em planejamento
2.34	Programa de Revegetação e Enriquecimento Florestal	Apresentar, nos relatórios quadrimestrais de acompanhamento do Programa de Revegetação e Enriquecimento Florestal e Subprogramas (Incremento da Conectividade e Reflorestamento das APPs dos Futuros Reservatórios), a descrição das atividades realizadas; bem como outros requisitos mínimos apontados na LI. Comprovar a execução dos plantios da APP do futuro reservatório em locais prioritários para o afastamento da fauna durante a supressão de vegetação.	Em planejamento

	Programa	Condicionante	Status
2.35	Programa de Monitoramento e Conservação da Fauna	Comprovar, nos relatórios quadrimestrais de acompanhamento do Programa de Monitoramento e Conservação da Fauna e Subprogramas: as atividades desenvolvidas para salvaguarda da fauna antes e durante a supressão de vegetação; monitoramentos realizados considerando as diretrizes do Parecer Técnico nº 069/20/IE; metodologia empregada; bem como outros requisitos mínimos apontados na LI. Tais relatórios deverão incluir os registros de eventuais atropelamentos da fauna, os quais deverão subsidiar a indicação das vias de circulação a serem sinalizadas na área sob influência do empreendimento.	Em planejamento
2.37	Programa de Desapropriação, Indenização e Relocação da População	Apresentar, nos relatórios quadrimestrais de acompanhamento do Programa de Desapropriação, Indenização e Relocação da População, as atividades realizadas no período e previstas para a próxima etapa, o cadastro das propriedades afetadas e os respectivos acordos ou termos de imissão na posse. Incluir informações sobre o acompanhamento dos problemas vivenciados pelos proprietários e não proprietários atingidos pela desapropriação e/ou relocação, informando o grau de adaptação à nova situação e nível de satisfação. Tal Programa também deverá prever o monitoramento da população relocada por, ao menos, 12 (doze) meses, informando grau de adaptação à nova situação, nível de satisfação e os principais problemas a serem solucionados.	Em planejamento
2.39	Programa de Acompanhamento de Direitos Minerários	Incluir, nos relatórios quadrimestrais de acompanhamento do Programa de Acompanhamento de Direitos Minerários, eventuais tratativas realizadas com os detentores dos direitos minerários identificados na ADA da barragem.	Em planejamento
2.40	Programa de Recomposição da Infraestrutura	Incluir nos relatórios quadrimestrais de acompanhamento do Programa de Recomposição da Infraestrutura: as tratativas realizadas com os atores envolvidos; as anuências das Prefeituras locais; a indicação dos pontos de acesso e de conexão das propriedades remanescentes aos bairros e centros das cidades; o sistema de fluxo e acesso aos equipamentos sociais e serviços; tabela atualizada de quantitativos de desapropriação para implantação das novas vias; o estágio da readequação dos acessos para a obra e da recomposição dos acessos definitivos, com traçados georreferenciados. Apresentar, no 1º relatório quadrimestral, o detalhamento dos projetos viários definitivos, acompanhado de Estudo de Viabilidade de Acessos complementar, comparando os quesitos de interferência em vegetação e Áreas de Preservação Permanente, movimentação de terra, extensão e tempo médio das rotas e conexão com as propriedades locais, centros urbanos e equipamentos sociais e serviços.	Em planejamento
2.41	Programa de Reforço da Infraestrutura e do Programa de Controle da Saúde Pública	Incluir nos relatórios quadrimestrais de acompanhamento do Programa de Reforço da Infraestrutura e do Programa de Controle da Saúde Pública: o acompanhamento da capacidade de atendimento dos equipamentos urbanos disponíveis; as parcerias firmadas para melhoria e ampliação dos equipamentos, em especial para os serviços de saúde e educação; o monitoramento da pressão sobre os serviços públicos; e eventuais medidas adotadas para reforço das infraestruturas municipais.	Em planejamento

	Programa	Condicionante	Status
2.42	Programa de Recuperação da Qualidade das Águas das bacias do rio Camanducaia	Apresentar nos relatórios quadrimestrais de acompanhamento do Programa de Recuperação da Qualidade das Águas das bacias do rio Camanducaia, avaliação do atingimento das metas e a eficácia das medidas de abatimento de nutrientes para as cargas pontuais e difusas no futuro reservatório.	Em planejamento
2.43	Programa de Monitoramento de Qualidade das Águas Superficiais e Sedimentos	Apresentar relatórios quadrimestrais de acompanhamento do Programa de Monitoramento de Qualidade das Águas Superficiais e Sedimentos, informando sobre as atividades realizadas, avaliando as alterações da qualidade das águas e relacionando-as com os usos e ocupação do solos e águas da bacia de contribuição do reservatório. Apresentar, ainda, as eventuais não conformidades identificadas e as respectivas medidas corretivas adotadas, e o cronograma de atividades para o próximo período.	Em planejamento
2.44		Apresentar, nos relatórios quadrimestrais, informações detalhadas sobre a implantação das obras de abatimento das cargas afluentes pontuais de fósforo que incluem: adequação do sistema de coleta e afastamento de esgotos do município de Amparo, o tratamento terciário de esgotos de Monte Alegre do Sul (sede municipal e distrito de Mostardas), da sede municipal de Amparo e dos distritos de Três Pontes e de Arcadas (Amparo), com eficiência de 96% na remoção de fósforo.	Em planejamento
2.45	Programa de Limpeza e Desinfecção da Área de Inundação	Informar, nos relatórios quadrimestrais de acompanhamento do Programa de Limpeza e Desinfecção da Área de Inundação, eventuais alterações no cadastro de poços, fossas, pocilgas, currais etc.	Em planejamento
2.46	Programas de Monitoramento da Biota Aquática. Programa de Monitoramento de Invertebrados de Interesse Médico Sanitários	Apresentar nos relatórios quadrimestrais de acompanhamento dos Programas de Monitoramento da Biota Aquática e de Monitoramento de Invertebrados de Interesse Médico Sanitários: resultados obtidos, análise crítica dos resultados, informações sobre as atividades realizadas no período, registros fotográficos, eventuais não conformidades identificadas e as respectivas medidas corretivas adotadas. Observar as diretrizes da Resolução SMA 100/2013 relativas aos resultados analíticos.	Em planejamento
2.47	Programa de Monitoramento da Dinâmica das Águas Subterrâneas	Apresentar, nos relatórios quadrimestrais do Programa de Monitoramento da Dinâmica das Águas Subterrâneas, atualização da rede de poços de monitoramento da água subterrânea considerando além da avaliação da variação do nível do lençol freático, pontos sujeitos a contaminação, identificados na Avaliação Preliminar e Investigação Confirmatória de Áreas Contaminadas.	Em planejamento
2.48	Programa de Monitoramento de Sismicidade	Comprovar, no âmbito dos relatórios quadrimestrais de acompanhamento do Programa de Monitoramento de Sismicidade, a instalação do sismógrafo, as atividades realizadas no período, relatórios dos períodos monitorados, frequência de coleta e envio de dados, bem como os meios de transmissão de dados e a equipe técnica responsável, bem como comunicar qualquer atividade sísmica na área do empreendimento, tanto antes quanto após o enchimento do reservatório.	Em planejamento

	Programa	Condicionante	Status
2.49	Programa Ambiental de Conservação e Uso do Entorno do Reservatório - PACUERA	Incluir, no âmbito do Programa Ambiental de Conservação e Uso do Entorno do Reservatório, as ações de controle do uso do solo no entorno dos reservatórios (dentro e fora da APP), de forma a minimizar o desencadeamento de processos erosivos.	Em planejamento
3. Por ocasião da supressão de vegetação da área do reservatório			
3.1	Programa de Supressão de Vegetação	Comprovar, no Relatório quadrimestral de acompanhamento do Programa de Supressão de Vegetação, o prévio plaqueamento das árvores isoladas a serem suprimidas e a sinalização/delimitação em campo das parcelas dos fragmentos de FES que serão suprimidas.	Em planejamento
3.1	Programa de Supressão de Vegetação	Obter a Autorização para a supressão de vegetação e interferência em Áreas de Preservação Permanente - APP para a limpeza da área do reservatório, após a comprovação do avanço dos plantios da APP do futuro reservatório e da implementação das medidas de salvaguarda da fauna. Apresentar o atendimento às diretrizes do Parecer Técnico nº 069/20/IE, em especial às relativas ao atendimento de condicionantes da Anuência nº 04/2020/SUPES/SP, concedida pelo IBAMA; ao Plano de Supressão para a Área do Reservatório e ao status de conservação das áreas a serem afetadas para formação do reservatório, indicando a eventual incidência em áreas averbadas como Reserva Legal e a respectiva contraproposta em caso de afetação.	Em planejamento
Por ocasião da solicitação da Licença Ambiental de Operação			
4.1		Apresentar relatório conclusivo do Plano Básico Ambiental e dos Programas Ambientais e Subprogramas, com o balanço das atividades desenvolvidas, as medidas ambientais adotadas ao longo e no encerramento das obras, e análise crítica da efetividade dos Programas. Os resultados deverão ser apresentados também em planilhas eletrônicas editáveis (extensão xls, ou compatível) e a localização dos pontos amostrais informadas em formato métrico, de acordo com a Projeção Universal Transversa de Mercator (UTM) e o Sistema de Referência Geocêntrico para as Américas (SIRGAS 2000).	
4.2		Apresentar um Plano de Gestão Ambiental da Operação, contemplando os Programas Ambientais para a fase de operação do empreendimento, informando equipe técnica e gerencial envolvida e responsabilidades; ações a serem implementadas; cronogramas; indicadores ambientais, formas de controle e registros; previsão de elaboração de relatórios e comunicação dos resultados.	

	Programa	Condicionante	Status
4.3	Programa de Monitoramento da Estabilidade de Encostas Marginais e Processos Erosivos	Incluir no relatório conclusivo do Programa de Monitoramento da Estabilidade de Encostas Marginais e Processos Erosivos: os resultados da análise de instrumentação e do monitoramento prévio das margens do reservatório; a implantação das medidas estruturais prévias, e indicação das medidas propostas para as fases de enchimento do reservatório e de operação, visando mitigar a ocorrência de processos de dinâmica superficial nos trechos considerados vulneráveis.	
4.4	Programa de Recuperação de Áreas Degradadas	Comprovar, no relatório conclusivo do Programa de Recuperação de Áreas Degradadas, o encerramento de todas as áreas exploradas para empréstimo, bota-espera e bota-fora, em condições adequadas de compactação e topografia, com adoção das medidas necessárias para evitar e/ou minimizar o carreamento de sedimentos e alterações na qualidade da água; bem como a recuperação e revegetação com espécies nativas dos acessos utilizados para o escoamento de produto vegetal de supressão, situados na APP do reservatório.	
4.6		Apresentar o Plano de Enchimento do Reservatório, contendo, no mínimo: informações relativas ao período do ano, intervalo de tempo, estimativa de enchimento/dia, vazão afluente (remanescente) prevista e respectivos mecanismos de registro; e medidas ambientais específicas para fase a serem desenvolvidas no âmbito dos Programas e Subprogramas em andamento.	
4.7		Comprovar o atendimento aos Termos de Compromisso de Recuperação Ambiental – TCRA firmados junto ao Departamento de Avaliação Ambiental de Empreendimentos – IE/CETESB.	
4.8	Programa de Supressão de Vegetação	Apresentar, no relatório conclusivo do Programa de Supressão de Vegetação e seus Subprogramas (Preparo e Acompanhamento da Supressão da Cobertura Vegetal; Salvamento de Germoplasma Vegetal; Salvamento de Espécimes da Fauna; Destinação da Biomassa), no mínimo, as atividades desenvolvidas; os métodos empregados; o balanço quantitativo de supressão, e dos procedimentos de resgate e relocação de espécies e destinação de biomassa; indicação em foto área das áreas suprimidas; as eventuais não conformidades e medidas corretivas adotadas; os resultados obtidos e análise crítica dos resultados.	
4.9	Programa de Revegetação e Enriquecimento Florestal	Incluir no relatório conclusivo do Programa de Revegetação e Enriquecimento Florestal: as metodologias utilizadas; comprovação da conclusão dos plantios da APP; metas almeçadas e alcançadas; registros fotográficos; os resultados obtidos e respectiva análise crítica; responsável técnico; e previsão de atividades de manutenção até a consolidação dos plantios.	
4.10	Programa de Monitoramento e Conservação da Fauna	Apresentar, no relatório conclusivo do Programa de Monitoramento e Conservação da Fauna e respectivos Subprogramas (de Monitoramento da Fauna, de Resgate de Fauna, de Monitoramento dos Eventos de Atropelamento de Fauna e Recepção, e de Atendimento e Destino da Fauna), no mínimo, as atividades desenvolvidas para a salvaguarda da fauna, monitoramentos realizados, os métodos empregados, as eventuais não conformidades e medidas corretivas adotadas, os resultados obtidos, com	

	Programa	Condicionante	Status
		quantitativos dos procedimentos (resgate, soltura, afugentamento, eventuais óbitos), registros de recebimento de animais e análise crítica dos resultados.	
4.11	Programa de Monitoramento e Conservação da Ictiofauna	Apresentar, no relatório conclusivo do Programa de Monitoramento e Conservação da Ictiofauna e Subprogramas (de Resgate da Ictiofauna nas Áreas das Ensecadeiras e de Monitoramento da Ictiofauna) no mínimo, o balanço das atividades desenvolvidas, os métodos empregados, as eventuais não conformidades e medidas corretivas adotadas, os resultados obtidos, com quantitativos dos procedimentos (resgate, soltura, espécies levantadas) e análise crítica dos resultados.	
4.13	Programa de Desapropriação, Indenização e Relocação da População	Apresentar, no relatório conclusivo do Programa de Desapropriação, Indenização e Relocação da População, no mínimo, as negociações e desapropriações de terras das áreas afetadas (amigáveis ou imissões provisórias na posse), representadas em planta (escala 1:5.000) com as delimitações das propriedades e a situação legal de cada propriedade; as atividades relativas à compensação pela perda das atividades econômicas; a avaliação dos resultados obtidos e as atividades a serem realizadas no período de operação, como o monitoramento e o acompanhamento do reassentamento e das atividades econômicas relocadas não inferior a 12 (doze) meses após a conclusão da relocação da população relocada; a análise crítica das atividades realizadas.	
4.14		Comprovar o atendimento ao Ofício nº 2406/2019/IPHAN-SP-IPHAN, do Instituto do Patrimônio Histórico e Artístico Nacional – IPHAN.	
4.15		Apresentar manifestação conclusiva do Conselho de Defesa do Patrimônio Histórico, Arqueológico, Artístico e Turístico do Estado de São Paulo – CONDEPHAAT, anuindo à emissão da Licença Ambiental de Operação para a Barragem Duas Pontes.	
4.16		Apresentar a manifestação da ANEEL em atendimento ao Parecer nº 00277/2016/PFANEEL/PGF/AGU, relativo à afetação dos empreendimentos de geração de energia e eventuais compensações.	
4.17		Comprovar o remanejamento do trecho da Linha de Transmissão - LT de 345 kV Campinas (SP) - Poços de Caldas (MG), pertencente à FURNAS, para área não incidente à do reservatório de Duas Pontes e respectiva APP e/ou remanescentes florestais do entorno.	
4.18	Programa de Recuperação da Qualidade das Águas das bacias dos rios Camanducaia e Jaguari	Apresentar a Deliberação do Comitê de Bacias dos Rios Piracicaba, Capivari e Jundiá com as ações detalhadas do Programa de Recuperação da Qualidade das Águas das bacias dos rios Camanducaia e Jaguari, proposto no Ofício Comitês 110/2016 de 08/04/2016, considerando as medidas de abatimento de nutrientes para as cargas pontuais e difusas nos trechos diretamente afetados pelo empreendimento.	



	Programa	Condicionante	Status
4.19	Programa de Monitoramento de Qualidade das Águas Superficiais e Sedimentos e do Programa de Recuperação da Qualidade das Águas das bacias dos rios Camanducaia e Jaguari	Apresentar, para análise e aprovação, relatório conclusivo do Programa de Monitoramento de Qualidade das Águas Superficiais e Sedimentos e do Programa de Recuperação da Qualidade das Águas das bacias dos rios Camanducaia e Jaguari referente à fase de implantação, contemplando as atividades desenvolvidas e as medidas mitigadoras adotadas. Adaptar e aprovar na CETESB o Programa de Monitoramento de Qualidade das Águas Superficiais e Sedimentos para a fase de operação, indicando os pontos de amostragem, parâmetros de qualidade e frequência de amostragem, com vistas a identificar eventuais impactos que possam ocorrer quanto ao controle de cianobactérias, levando-se em conta a densidade desses organismos, conforme diretrizes da legislação vigente.	
4.20		Apresentar, para aprovação da CETESB, um Plano de Contingência com ações de controle contendo medidas com relação às regras operacionais do reservatório, entre outras ações corretivas e mitigadoras. Deverá ser apresentado um fluxograma, que apresente níveis de alerta de cianobactérias, que permitam fazer uma gestão que não imponha restrições aos usos múltiplos do reservatório.	
4.21		Comprovar a implantação das obras de abatimento das cargas afluentes pontuais de fósforo, que incluem adequação do sistema de coleta e afastamento de esgotos do município de Amparo e o tratamento terciário de esgotos de Monte Alegre do Sul (sede municipal e distrito de Mostardas), da sede municipal de Amparo e dos distritos de Três Pontes e de Arcadas (Amparo), com eficiência de 96% na remoção de fósforo. Deverá ser previsto o comissionamento destas estações por um período de 2 anos, incluindo as atividades de treinamento dos operadores.	
4.22	Programa de Limpeza e Desinfecção da Área de Inundação	Comprovar, no relatório conclusivo do Programa de Limpeza e Desinfecção da Área de Inundação, a completa limpeza da área a ser inundada pelo reservatório, com registros fotográficos datados e georreferenciados da remoção do material oriundo da supressão de vegetação, de demolições e da desinfecção de focos de contaminação.	
4.23	Programas de Monitoramento da Biota Aquática Programa de Monitoramento de Invertebrados de Interesse Médico Sanitários	Apresentar, no relatório conclusivo dos Programas de Monitoramento da Biota Aquática e de Monitoramento de Invertebrados de Interesse Médico Sanitários da fase de implantação, os resultados obtidos, análise crítica dos dados coligidos, propostas de monitoramento para a fase de operação, propostas de medidas mitigadoras, e de ações manejo e controle da proliferação de macrófitas aquáticas.	
4.24	Programa de Monitoramento da Biota Aquática	Apresentar proposta de Plano de Contingência para cianobactérias, contemplando o estabelecimento de níveis de alerta, ações de manejo do reservatório e de comunicação, estabelecimento de responsabilidades etc..	



	Programa	Condicionante	Status
4.25	Programa de Monitoramento de Sismicidade	Apresentar proposta de continuidade do monitoramento sismológico, por no mínimo 02 anos e, posteriormente, a avaliação sobre a necessidade da continuidade do Programa de Monitoramento de Sismicidade.	
4.26		Comprovar a conclusão das atividades relacionadas ao atendimento à Lei Federal nº 12.334/2010 e à Resolução ANA n.º 236/2017, em especial a elaboração do Plano de Segurança de Barragem – PSB e do Plano de Ação de Emergência – PAE, e a Inspeção de Segurança Especial – ISE e seus resultados, bem como classificação quanto à Categoria de Risco da barragem para a etapa em questão, além do cronograma das atividades previstas para a fase de operação	
4.27		Apresentar, após a apuração final do custo do empreendimento, relatório contábil comprovando o montante efetivamente despendido para a implantação, visando à realização de ajustes no valor destinado à compensação ambiental, cujo pagamento, se houver, é condicionante para a emissão da Licença Ambiental de Operação.	
Durante a operação do empreendimento			
5.1		Apresentar relatórios anuais durante os primeiros cinco anos de operação e posteriormente relatórios bienais do Plano de Gestão Ambiental da Operação, avaliando o desempenho dos diversos programas ambientais e propondo avanços e melhorias.	
5.2	Programas de Conservação e Uso do Entorno do Reservatório Programa de Monitoramento da Estabilidade de Encostas Marginais e Processos Erosivos	Comprovar, no âmbito dos relatórios do Plano de Gestão Ambiental da Operação, a implementação das medidas previstas nos Programas de Conservação e Uso do Entorno do Reservatório e de Monitoramento da Estabilidade de Encostas Marginais e Processos Erosivos, incluindo os resultados do monitoramento da existência de processos de dinâmica superficial no entorno do empreendimento, em especial das margens do reservatório e da Área de Preservação Permanente - APP, visando a eventual necessidade de recuperação de áreas degradadas.	
5.3	Programa de Monitoramento Hidrológico	Apresentar, nos relatórios de acompanhamento do Plano de Gestão Ambiental de Operação, os resultados do Programa de Monitoramento Hidrológico, contemplando em especial as ações de comunicação social e as diretrizes estabelecidas pela Agência Nacional de Águas.	
5.4	Programa de Revegetação e Enriquecimento Florestal	Apresentar relatórios de acompanhamento do Programa de Revegetação e Enriquecimento Florestal, e de atendimento aos Termos de Compromisso de Recuperação Ambiental – TCRAs firmados junto ao Departamento de Avaliação Ambiental de Empreendimentos – IE.	


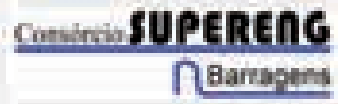
	Programa	Condicionante	Status
5.5	Programa de Monitoramento e Conservação da Fauna	Apresentar relatórios de acompanhamento do Programa de Monitoramento e Conservação da Fauna, contemplando, no mínimo, as atividades desenvolvidas com periodicidade semestral; metodologia empregada; localização, em foto aérea georreferenciada, dos pontos de amostragem incluindo as áreas de soltura e áreas reflorestadas; registros fotográficos das atividades; avaliação crítica dos resultados obtidos; equipe técnica responsável com respectivas ARTs e cronograma para o próximo período.	
5.7	Programa de Monitoramento de Qualidade das Águas Superficiais e Sedimentos Programa de Recuperação da Qualidade das Águas das bacias dos rios Camanducaia e Jaguari	Apresentar, no âmbito do Plano de Gestão Ambiental de Operação, relatórios de acompanhamento do Programa de Monitoramento de Qualidade das Águas Superficiais e Sedimentos e do Programa de Recuperação da Qualidade das Águas das bacias dos rios Camanducaia e Jaguari, contemplando as eventuais não-conformidades identificadas e as respectivas medidas corretivas adotadas e o cronograma de atividades para o próximo período.	
5.8		Apresentar no âmbito relatórios de acompanhamento do Plano de Gestão Ambiental de Operação, por um período mínimo de 5 anos, as condições de operação e eficiência na remoção de nutrientes das obras de abatimento das cargas pontuais afluentes de fósforo, contemplando as eventuais não conformidades identificadas e as respectivas medidas corretivas adotadas.	
5.9	Programas de Monitoramento da Biota Aquática Programa de Monitoramento de Invertebrados de Interesse Médico Sanitários	Apresentar relatórios de acompanhamento dos Programas de Monitoramento da Biota Aquática e de Monitoramento de Invertebrados de Interesse Médico Sanitários, contemplando, no mínimo: metodologia adotada nas campanhas semestrais, resultados obtidos e situação dos indicadores ambientais, não conformidades e respectivas medidas corretivas adotadas, eventuais ações de manejo adotadas, e avaliação da eficiência dos Programas. Incluir informações sobre eventuais ocorrências de florações de cianobactérias e macrófitas aquáticas e o acionamento do plano de contingência para cianobactérias.	
5.10	Programa de Monitoramento da Dinâmica das Águas Subterrâneas	Apresentar, nos relatórios de acompanhamento do Programa de Monitoramento da Dinâmica das Águas Subterrâneas, os resultados obtidos e eventuais impactos de encharcamento e reflexos estruturais em edificações e infraestruturas lindeiras, e medidas compensatórias adotadas.	
5.11	Programa de Monitoramento de Sismicidade	Apresentar relatórios de acompanhamento do Programa de Monitoramento de Sismicidade, contendo as informações sobre possíveis eventos sísmicos verificados, registro de eventuais não conformidades, bem como as medidas compensatórias adotadas.	



	Programa	Condicionante	Status
5.12		Comprovar, nos relatórios do Plano de Gestão Ambiental da Operação, a realização das ações relativas ao atendimento à Lei Federal nº 12.334/10 e à Resolução ANA n.º 236/17 para o período de operação, especialmente quanto aos seguintes itens: Inspeção de Segurança Regular – ISR, Revisões Periódicas de Segurança de Barragem – RPSB e revisão do Plano de Ação de Emergência – PAE.	



5. AVALIAÇÃO DA EXECUÇÃO DE PROGRAMAS, SUBPROGRAMAS
SOCIOAMBIENTAIS – PBA

	BARRAGENS			
		PEDREIRA	X		DUAS PONTES
TÍTULO AVALIAÇÃO DA EXECUÇÃO DE PROGRAMA / SUBPROGRAMA SOCIOAMBIENTAL (PBA)				DATA DE EMISSÃO 14/jul
PROGRAMA / SUBPROGRAMA PROGRAMA DE MONITORAMENTO DO CLIMA LOCAL				MÊS DE REFERÊNCIA JUNHO
DIRETRIZ / RECOMENDAÇÃO		STATUS	AVALIAÇÃO CSB	
PLANO DE TRABALHO			Finalizado	
ESCOLHA DO LOCAL DA ESTAÇÃO CLIMATOLÓGICA A estação convencional deverá se situar em local livre de obstáculos e de fácil acesso, de forma a permitir a verificação de seus equipamentos a qualquer momento; portanto, a mesma deverá se situar nas proximidades do setor de operação da barragem.			No dia 17/05/2021 foi instalada a Estação Meteorológica Automática próxima ao canteiro industrial da Barragem Duas Pontes. O equipamento foi calibrado, testado e está operando normalmente desde então.	
CONVENIOS Consulta ao órgão ambiental do estado e outras entidades públicas e privadas quanto ao interesse de dispor dos dados meteorológicos coletados.			Finalizado	
AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS Recomenda-se a aquisição de uma estação convencional.			Finalizado	
INSTALAÇÃO E TESTES DOS EQUIPAMENTOS Após a implantação da estação convencional, recomenda-se, por um curto período, o acompanhamento e aferição dos diferentes parâmetros observados.			Finalizado	
PROCEDIMENTOS OPERACIONAIS Os horários previstos para observação e coleta dos dados são: 07:00 h; 09:00 h; 15:00 h e 21:00 h. O horário das 07:00 h é recomendado com vistas a atender necessidades dos canteiros de obras e da operação dos barramentos.			Dados sendo coletados continuamente para monitoramento e compilação. No período, houve uma interrupção pontual no dia 22/06/2021 às 00:27 com duração de 05 minutos por motivo de perda de conexão wireless.	
INCA			Não foi gerado INCA.	
NNCA			Não foi gerado NNCA.	
AVALIAÇÃO FINAL			BOM	
ELABORADO POR: VINICIUS BLANKENBURG		APROVADO POR: MARIANA BITTU		DATA: 13/07/2021

	BARRAGENS			
		PEDREIRA	X		DUAS PONTES
TITULO				DATA DE EMISSAO
AVALIAÇÃO DA EXECUÇÃO DE PROGRAMA / SUBPROGRAMA SOCIOAMBIENTAL (PBA)				14/jul
PROGRAMA / SUBPROGRAMA				MES DE REFERENCIA
PROGRAMA DE MONITORAMENTO HIDROLÓGICO				JUNHO
DIRETRIZ / RECOMENDAÇÃO	STATUS	AVALIAÇÃO CSB		
PLANO DE TRABALHO		Finalizado		
LOCALIZAÇÃO E INSTALAÇÃO POSTOS - 1ª FASE Os locais de instalação dos postos de monitoramento deverão ser discutidos com a ANA. Após a definição e aprovação dos pontos da rede de estações se dará início ao processo de instalação das mesmas. A implantação das estações deverá ser precedida por uma inspeção de campo, onde serão verificadas "In Loco" as condições adequadas para a sua instalação.		Entre os dias 14/05/2021 e 15/05/2021 foi realizada a instalação dos posto fluviométrico, na estação Montante - PHM. Ainda não foi definido o local de instalação da estação Jusante - PHJ.		
LOCALIZAÇÃO E INSTALAÇÃO POSTOS - 2ª FASE Os locais de instalação dos postos de monitoramento deverão ser discutidos com a ANA. Operação da rede de estações com o início do processo de coleta de dados a partir do enchimento do reservatório. A fim de garantir a integridade dos dados deverão ser realizadas manutenções periódicas das estações a cada 6 meses.		Não previsto para o período		
INSTALAÇÃO POSTOS FLUVIOMÉTRICOS Até 2 anos antes do enchimento do reservatório. Implantação das estações fluviométricas à montante e à jusante, fora da área de influência do reservatório.		Entre os dias 14/05/2021 e 15/05/2021 foi instalado o posto fluviométrico de monitoramento a montante - PHM. Ainda não foi definido o local de instalação da estação Jusante - PHJ.		
INSTALAÇÃO POSTOS LIMNIMÉTRICOS Até 2 anos antes do enchimento do reservatório.		Em maio de 2021 foram instaladas duas réguas limnimétricas ao longo do rio Camanducaia (no PHM e no PMSed).		
INSTALAÇÃO DE LIMNÍGRAFOS NO RESERVATÓRIO Junto ao corpo da barragem, antes do início da fase de enchimento.		Não previsto para o período		
MONITORAMENTO DOS POSTOS A coleta de dados e a manutenção dos postos limnimétricos, do posto limnigráfico e dos postos fluviométricos, deverão ser realizadas por uma equipe de hidrometeorologia, dentro da estrutura da operação da barragem.		PHM - As leituras deste posto foram iniciadas no dia 15/05/2021. O PHJ ainda não foi instalado.		
MEDIÇÃO DE DESCARGAS LÍQUIDAS No mínimo 4 medições de descargas líquidas no ano para fins de definição e atualização das curvas de descargas.		No mês de junho, a atividade foi realizada no dia 25/06/2021. A partir de agora, essa atividade passará a ser executada mensalmente.		
INSTALAÇÃO DO DISPOSITIVO DE VAZÃO Manterá a vazão mínima remanescente de 2,8 m3/s, em caráter permanente, a qual será assegurada com a utilização de um equipamento específico.		Não previsto para o período		
INCA		Não foi gerado INCA.		
NNCA		Não foi gerado NNCA.		
AVALIAÇÃO FINAL		SATISFATÓRIO		
ELABORADO POR: VINICIUS BLANKENBURG		APROVADO POR: MARIANA BITTU		DATA: 13/07/2021

	BARRAGENS			
	PEDREIRA	X	DUAS PONTES	
TÍTULO				DATA DE EMISSÃO
AVALIAÇÃO DA EXECUÇÃO DE PROGRAMA / SUBPROGRAMA SOCIOAMBIENTAL (PBA)				14/jul
PROGRAMA / SUBPROGRAMA				MÊS DE REFERÊNCIA
PROGRAMA DE MONITORAMENTO SEDIMENTOLÓGICO				JUNHO
DIRETRIZ / RECOMENDAÇÃO	STATUS	AVALIAÇÃO CSB		
PLANO DE TRABALHO		Finalizado		
INSTALAÇÃO DO POSTO SEDIMENTOMÉTRICO Recomenda-se a implantação de posto sedimentométrico fora da área do remanso do reservatório da barragem Duas Pontes, no curso do rio Camanducaia.		No dia 18/05/2021, foi realizada a instalação do posto fluviométrico, na estação Reservatório – PSED.		
MEDIÇÕES DE DESCARGA SÓLIDA + LÍQUIDA Realizadas uma vez por mês, iniciando-se 6 meses após o início das obras. Com o enchimento do reservatório, prevê-se que durante os dois primeiros anos de existência as medições sejam realizadas mensalmente, passando então para a frequência bimensal, após este período. Junto com a medição de descarga sólida recomenda-se executar a medição de descarga líquida de forma a permitir a elaboração da Curva Chave de Sedimentos.		No mês de maio de 2021 foi realizada a primeira medição de descarga sólida e líquida. Os resultados da campanha serão apresentados no próximo relatório mensal. No mês de junho, a atividade foi realizada no dia 25/06/2021.		
CALCULO DE DESCARGA SOLIDA TOTAL Para estabelecer relações funcionais entre níveis d'água e vazão sólida, para cada posto constante da rede.		No mês de junho, a atividade foi realizada no dia 25/06/2021.		
LEVANTAMENTOS BATIMÉTRICOS Os levantamentos batimétricos das seções transversais serão realizados no final do estirão do reservatório. Os levantamentos batimétricos deverão ser realizados com frequência semestral, começando 1 ano antes do enchimento do reservatório.		Não previsto para o período.		
INCA		Não foi gerado INCA.		
NNCA		Não foi gerado NNCA.		
AVALIAÇÃO FINAL		BOM		
ELABORADO POR: VINICIUS BLANKENBURG		APROVADO POR: MARIANA BITTU		DATA: 13/07/2021

	BARRAGENS			
		PEDREIRA	X		DUAS PONTES
TITULO AVALIAÇÃO DA EXECUÇÃO DE PROGRAMA / SUBPROGRAMA SOCIOAMBIENTAL (PBA)				DATA DE EMISSAO 14/jul
PROGRAMA / SUBPROGRAMA		PROGRAMA DE RECUPERAÇÃO DE ÁREAS DEGRADADAS.		MÊS DE REFERÊNCIA JUNHO
DIRETRIZ / RECOMENDAÇÃO		STATUS	AVALIAÇÃO CSB	
PLANO DE TRABALHO			Finalizado	
CARACTERIZAÇÃO E LOCALIZAÇÃO DAS ÁREAS A SEREM RECUPERADAS			Não previsto para o período	
ELABORAÇÃO DOS PROJETOS DE RECUPERAÇÃO DE ÁREAS DEGRADADAS			Não previsto para o período	
INCA			Não foi gerado INCA.	
NNCA			Não foi gerado NNCA.	
AVALIAÇÃO FINAL			NÃO PREVISTO PARA O PERÍODO	
ELABORADO POR: VINICIUS BLANKENBURG		APROVADO POR: MARIANA BITTU		DATA: 13/07/2021

	BARRAGENS			
		PEDREIRA	X		DUAS PONTES
TITULO AVALIAÇÃO DA EXECUÇÃO DE PROGRAMA / SUBPROGRAMA SOCIOAMBIENTAL (PBA)				DATA DE EMISSÃO 14/jul
PROGRAMA / SUBPROGRAMA PROGRAMA DE MONITORAMENTO DA DINÂMICA DAS ÁGUAS SUBTERRÂNEAS				MES DE REFERÊNCIA JUNHO
DIRETRIZ / RECOMENDAÇÃO		STATUS	AVALIAÇÃO CSB	
PLANO DE TRABALHO			Finalizado	
LEVANTAMENTO DAS EDIFICAÇÕES Para monitorar alterações futuras decorrentes de alteração do lençol.			Foi realizado o levantamento.	
INSTALAÇÃO DOS POÇOS DE MONITORAMENTO Para monitorar alterações futuras decorrentes de alteração do lençol.			Foi iniciada a instalação dos poços de monitoramento.	
MAPEAMENTO GEOLOGICO E HIDROGEOLOGICO O mapeamento geológico-geotécnico e hidrogeológico das áreas de interesse será obtido concomitantemente aos trabalhos de investigação de subsuperfície realizados durante a instalação dos poços de monitoramento, e de superfície obtidos no Programa de Monitoramento da Estabilidade das Encostas Marginais e Processos Erosivos.			Finalizado	
EFETIVAÇÃO DAS LEITURAS Dos níveis d'água, coleta de amostras, execução de análises químicas, acompanhamento do programa e interpretação dos resultados.			Foi iniciada a instalação dos poços de monitoramento.	
INCA			Não foi gerado INCA.	
NNCA			Não foi gerado NNCA.	
AVALIAÇÃO FINAL			SATISFATÓRIO	
ELABORADO POR: VINICIUS BLANKENBURG		APROVADO POR: MARIANA BITTU		DATA: 13/07/2021

**BARRAGENS**

PEDREIRA

X

DUAS PONTES

TITULO

AVALIAÇÃO DA EXECUÇÃO DE PROGRAMA / SUBPROGRAMA SOCIOAMBIENTAL (PBA)

DATA DE EMISSÃO

14/jul

MÊS DE REFERÊNCIA

PROGRAMA / SUBPROGRAMA**PROGRAMA DE MONITORAMENTO DA QUALIDADE DAS ÁGUAS SUPERFICIAIS E DOS SEDIMENTOS****JUNHO****DIRETRIZ / RECOMENDAÇÃO****STATUS****AVALIAÇÃO CSB****PLANO DE TRABALHO**

Finalizado

MONITORAMENTO

Durante as obras, bimestralmente.

Durante o período de junho/2021 foi realizada a 11ª campanha de monitoramento, nos dias 29 e 30 de junho de 2021.

AMOSTRAGENS

A partir do enchimento, durante os primeiros 3 meses de operação, deverão ocorrer mensalmente, assim como nos 12 primeiros meses de operação, após este período as amostragens deverão ser semestrais.

Não previsto para o período

AVALIAÇÃO DA QUALIDADE DA ÁGUA E SEDIMENTOS

7 pontos de coleta de amostragem. Bimestral.

A campanha foi realizada conforme previsto e os dados serão apresentados no próximo relatório mensal.

MEDIÇÕES DURANTE ENCHIMENTO E OPERAÇÃO

Realização de medições na superfície, meio e fundo, nos pontos situados no corpo central do reservatório e braços tributários com profundidade superior a 10 metros.

Não previsto para o período

INCA

Não foi gerado INCA.

NNCA

Não foi gerado NNCA.



AVALIAÇÃO FINAL**BOM**

ELABORADO POR: VINICIUS BLANKENBURG


APROVADO POR: MARIANA BITTU



DATA:

13/07/2021

	BARRAGENS			
		PEDREIRA	X		DUAS PONTES
TÍTULO				DATA DE EMISSÃO
AVALIAÇÃO DA EXECUÇÃO DE PROGRAMA / SUBPROGRAMA SOCIOAMBIENTAL (PBA)				14/jul
				MÊS DE REFERÊNCIA
PROGRAMA / SUBPROGRAMA	PROGRAMA DE ACOMPANHAMENTO DOS DIREITOS MINERÁRIOS			JUNHO
DIRETRIZ / RECOMENDAÇÃO	STATUS	AVALIAÇÃO CSB		
PLANO DE TRABALHO		Finalizado		
VERIFICAÇÃO E REGULARIZAÇÃO DO BLOQUEIO DA ÁREA JUNTO A ANM Verificar, junto a ANM, a situação do pedido de bloqueio da área de influência direta do empreendimento, com a finalidade de impedir a aprovação de novos requerimentos de pesquisa e obter a desistência (Termos de Renúncia) dos titulares dos processos em andamento das áreas a serem inundadas.		Em acompanhamento.		
ACOMPANHAMENTO DOS PROCESSOS MINERÁRIOS ATIVOS Acompanhar a evolução dos processos minerários ativos na ANM, relativos a áreas com interferência no futuro reservatório. Para obter informações mais atualizadas sobre a situação dos processos e para o encaminhamento das providências de liberação e bloqueio das áreas a serem inundadas.		O acompanhamento dos processos minerários no site: www.anm.gov.br da ANM foi realizado.		
ACOMPANHAMENTO DAS ATIVIDADES INFORMAIS DE MINERAÇÃO Acompanhar o desenvolvimento dessas atividades, a partir do início das obras, para verificar se serão necessárias medidas de regularização e de adequação das atividades de extração informal em decorrência da implantação do empreendimento.		Nas vistorias de campo realizadas em junho de 2021 não foram encontradas novas evidências de atividades informais. Portanto, até o momento só foi identificado indício de atividades em um ponto, mapeado e identificado no relatório mensal de março (0334-02- AS-RPA-0036).		
ACOMPANHAR A LIBERAÇÃO DE ÁREA E O LICENCIAMENTO DAS JAZIDAS A SEREM UTILIZADAS NA CONSTRUÇÃO Acompanhar a obtenção das licenças de exploração das jazidas de solo, areia, cascalho e rocha, necessárias à construção da obra.		Finalizado		
INCA		Não foi gerado INCA.		
NNCA		Não foi gerado NNCA.		
AVALIAÇÃO FINAL		BOM		
ELABORADO POR: VINICIUS BLANKENBURG		APROVADO POR: MARIANA BITTU		DATA: 13/07/2021

	BARRAGENS			
		PEDREIRA	X		DUAS PONTES
TITULO				DATA DE EMISSÃO
AVALIAÇÃO DA EXECUÇÃO DE PROGRAMA / SUBPROGRAMA SOCIOAMBIENTAL (PBA)				14/jul
				MÊS DE REFERÊNCIA
PROGRAMA / SUBPROGRAMA	PROGRAMA DE MONITORAMENTO DA ESTABILIDADE DAS ENCOSTAS MARGINAIS E PROCESSOS EROSIVOS			JUNHO
DIRETRIZ / RECOMENDAÇÃO		STATUS	AVALIAÇÃO CSB	
PLANO DE TRABALHO			Finalizado	
LEVANTAMENTO DE DADOS EXISTENTES Inicialmente deverá ser efetuado um levantamento de todos os dados obtidos durante a elaboração dos estudos ambientais, e das investigações geológico-geotécnicas efetuadas para o detalhamento do projeto executivo do empreendimento, notadamente obtidas na área do eixo do reservatório.			Realizado.	
LEVANTAMENTO DE CAMPO E MAPEAMENTO GEOLÓGICO-GEOTÉCNICO DE DETALHE Tanto os dados levantados durante as vistorias de campo, como as informações concretizadas em um mapeamento geológico-geotécnico, permitirão uma melhor caracterização e entendimento dos processos de instabilidade de encostas.			Durante o período foco foram realizadas vistorias de campo com objetivo serem mapeados e identificados possíveis passivos ambientais dentro da área do reservatório, baseando-se no estudo de foto-imageamento apresentado nos relatório mensal de fev/2021 (relatório 0334-02-AS-RPA-0035). Não foram identificadas novas ocorrências de pontos com passivos ambientais.	
ESTUDOS E ANÁLISES DE MEDIDAS DE PROTEÇÃO E CONTROLE DAS ENCOSTAS MARGINAIS DO RESERVATÓRIO Deverão ser recomendadas e estudadas as medidas de proteção consideradas mais apropriadas.			Não apresentado no relatório.	
MONITORAMENTO DAS CONDIÇÕES DE EROÇÃO E DA ESTABILIDADE DAS MARGENS E DAS ENCOSTAS MARGINAIS Deverão ser realizadas inspeções periódicas enfocando os setores identificados como de alta susceptibilidade e de maior criticidade de desenvolvimento de processos erosivos. Nessas inspeções deverão ser observados os processos de instabilidades existentes ou potenciais. Todo o monitoramento proposta acima terá a seguinte frequência: - Quinzenal, durante o enchimento. - Mensal, nos dois meses posteriores ao enchimento. - Semestral, até completar o 2º ano após o enchimento.			Durante o período foco desse relatório não foram identificados novos passivos, ou alterações dos existentes.	
INCA			Não foi gerado INCA.	
NNCA			Não foi gerado NNCA.	
AVALIAÇÃO FINAL			SATISFATÓRIO	
ELABORADO POR: VINICIUS BLANKENBURG		APROVADO POR: MARIANA BITTU		DATA: 13/07/2021

	BARRAGENS			
		PEDREIRA	X		DUAS PONTES
TÍTULO				DATA DE EMISSÃO
AVALIAÇÃO DA EXECUÇÃO DE PROGRAMA / SUBPROGRAMA SOCIOAMBIENTAL (PBA)				14/jul
PROGRAMA / SUBPROGRAMA				MÊS DE REFERÊNCIA
PROGRAMA DE MONITORAMENTO SISMOLÓGICO				JUNHO
DIRETRIZ / RECOMENDAÇÃO		STATUS	AVALIAÇÃO CSB	
PLANO DE TRABALHO			Finalizado	
CARACTERIZAÇÃO DETALHADA DA SISMICIDADE DA ÁREA A caracterização detalhada da sismicidade da área deve considerar a complementação do levantamento de dados e a sua interpretação no raio de influência do reservatório da barragem Pedreira.			Finalizado	
AQUISIÇÃO / INSTALAÇÃO DA ESTAÇÃO SISMOGRÁFICA Uma estação sismográfica típica. A estação sismográfica deverá ser instalada na área do futuro canteiro de obras. Posteriormente, com o início do enchimento do reservatório, recomenda-se que esta estação seja transferida para uma área junto a barragem.			A compra do novo equipamento foi realizada no início de maio e até a presente data o equipamento se encontra em fabricação fora do Brasil. Está previsto que o equipamento chegue ao Brasil em julho de 2021.	
TREINAMENTOS Quando da instalação, os equipamentos deverão ser calibrados e o pessoal designado para operação da estação deverá receber treinamento para os trabalhos.			Não previsto para o período.	
MONITORAMENTO DA SISMICIDADE, ACOMPANHAMENTO DO PROGRAMA E INTERPRETAÇÃO DOS RESULTADOS A atividade sísmica deverá ser monitorada permanentemente e continuamente com geração e leitura de sismogramas.			Dentro do período escopo desse relatório (01 a 30 de junho de 2021), não foram registrados eventos sísmicos relevantes dentro da área de influência da Barragem Duas Pontes. A compra do novo equipamento foi realizada no início de maio e devido a pandemia, o equipamento ainda não foi liberado envio. Espera-se que o transporte seja executado em julho de 2021.	
INSTALAÇÃO DE EVENTUAIS ESTAÇÕES SISMOGRÁFICAS Adicionais e/ou relocação da estação para a correta localização dos eventos, caso necessário.			Não previsto para o período.	
ESCLARECIMENTOS A POPULAÇÃO Serão prestados esclarecimentos sobre a possibilidade de sismicidade induzida e dos possíveis efeitos, de forma a evitar sustos à população local, durante o desenvolvimento do programa de Comunicação e Interação Social.			Não previsto para o período.	
INCA			Não foi gerado INCA.	
NNCA			Não foi gerado NNCA.	
AVALIAÇÃO FINAL			NÃO SATISFATÓRIO	
ELABORADO POR: VINICIUS BLANKENBURG		APROVADO POR: MARIANA BITTU		DATA: 13/07/2021

	BARRAGENS			
		PEDREIRA	X		DUAS PONTES
TITULO				DATA DE EMISSAO
AVALIAÇÃO DA EXECUÇÃO DE PROGRAMA / SUBPROGRAMA SOCIOAMBIENTAL (PBA)				14/jul
PROGRAMA / SUBPROGRAMA				MÊS DE REFERÊNCIA
Programa de Supressão da Vegetação				JUNHO
DIRETRIZ / RECOMENDAÇÃO		STATUS	AVALIAÇÃO CSB	
PLANO DE TRABALHO			Finalizado	
LIBERAÇÃO DAS ÁREAS PARA CONSTRUÇÃO DA BARRAGEM			Finalizado	
IMPLEMENTAÇÃO DOS CAMINHOS DE SERVIÇO			Caminhos de serviço sendo implantados de acordo com ASV	
OBTENÇÃO DA ASV PARA BARRAMENTO			Finalizado	
OBTENÇÃO DA ASV ÁREA DE INUNDAÇÃO E ACESSOS DEFINITIVOS			Não previsto para o período.	
OBTENÇÃO/EMIÇÃO DO DOF Toda a madeira nativa oriunda da supressão vegetal só poderá ser transportada mediante a emissão de Documento de Origem Florestal - DOF, conforme Portaria MMA nº 253/2006 e Resolução MMA nº 411/2009.			Não previsto para o período.	
INCA			Não foi gerado INCA no período	
NNCA			Não foi gerado NNCA no período	
AVALIAÇÃO FINAL			SATISFATÓRIO	
ELABORADO POR: Carolina de Azevedo		APROVADO POR: Mariana Bittu		DATA: 14/07/2021

	BARRAGENS			
		PEDREIRA	X		DUAS PONTES
TITULO				DATA DE EMISSAO
AVALIAÇÃO DA EXECUÇÃO DE PROGRAMA / SUBPROGRAMA SOCIOAMBIENTAL (PBA)				14/jul
PROGRAMA / SUBPROGRAMA				MES DE REFERENCIA
Subprograma de Preparo e Acompanhamento da Supressão da Cobertura Vegetal				JUNHO
DIRETRIZ / RECOMENDAÇÃO		STATUS	AVALIAÇÃO CSB	
REGISTRO DE SERVIÇO DE SUPRESSÃO DA VEGETAÇÃO			No mês de junho de 2021 foi solicitada a liberação de duas parcelas de supressão (50 e 13a). Após adequações nos padrões especificados, a parce 50 foi liberada. A liberação das atividades foi registrada por e-mail, e nas fichas de liberação de supressão vegetal.	
FORMALIZAÇÃO DO TCA			Finalizado	
PLANEJAMENTO DAS ATIVIDADES Antes do início da supressão, será realizado o planejamento das atividades, contemplando o alinhamento das atividades entre as equipes; a definição de cronograma executivo; a identificação e delimitação da área a ser suprimida; a logística de acesso às áreas de supressão, as áreas de armazenamento temporário da madeira suprimida e a alocação de pessoal devidamente treinado para as atividades a serem desenvolvidas.			Todas as atividades foram apresentadas previamente na programação quinzenal.	
ESTABELECEER AS BASES DE APOIO OPERACIONAL Bem como o apoio logístico e de comunicação em termos de segurança, primeiros socorros, em caso de acidentes, depósitos de materiais e equipamentos de reserva, oficina para eventuais reparos dos equipamentos mecânicos, combustíveis e transporte de pessoal, e eventuais resgates e translocações de animais silvestres.			Base de apoio operacional conforme.	
TREINAMENTO Os integrantes das equipes de supressão deverão ser treinados anteriormente ao início das atividades.			Todos os treinamentos foram realizados até março de 2019. No mês de junho de 2020 foi realizado um novo treinamento com todos os auxiliares de campo.	
DEMARCAÇÃO DE ÁREA As atividades serão iniciadas com a demarcação da área, conforme locação topográfica estabelecida em projetos executivos.			Área demarcada como preconizado nos procedimentos adotados.	
SUPRESSÃO			No mês de junho de 2021 foi realizada a supressão de duas parcelas (50 e 13a) na Barragem Duas Pontes.	
EMPILHAMENTO E ARMAZENAMENTO DO MATERIAL VEGETAL A estocagem de material deverá obedecer aos locais previamente definidos em projeto ou pela Fiscalização e homologado pelo órgão ambiental.			No mês de junho de 2021 o Consórcio BDP-OAS/Cetenco não executou a atividade de transporte, empilhamento e armazenamento do material lenhoso suprimido na área do empreendimento, das parcelas 50 e 13a.	
QUANTIFICAÇÃO VOLUMÉTRICA Deverá ser realizada a cubagem do material lenhoso, quando houver, para que seja avaliado o volume total suprimido.			Por conta da não execução da atividade de transporte e empilhamento/armazenamento vegetal, não foi realizada a quantificação volumétrica.	
DESTINAÇÃO FINAL			A destinação provisória dos produtos florestais aproveitáveis foi definida (7 pátios de madeira, distribuídos pelo Empreendimento) e o material suprimido começou a ser encaminhado para os patios 1, 3 e 6. A destinação final do material ainda não foi definida.	
ELABORADO POR: Carolina de Azevedo		APROVADO POR: Mariana Bittu		DATA: 14/07/2021

**BARRAGENS**

PEDREIRA

X

DUAS PONTES

TÍTULO

AVALIAÇÃO DA EXECUÇÃO DE PROGRAMA / SUBPROGRAMA SOCIOAMBIENTAL (PBA)

DATA DE EMISSÃO

14/jul

MÊS DE REFERÊNCIA

PROGRAMA / SUBPROGRAMA**Subprograma de Salvamento de Germoplasma Vegetal****JUNHO****DIRETRIZ / RECOMENDAÇÃO****STATUS****AVALIAÇÃO CSB****PLANEJAMENTO DAS ATIVIDADES**

Com o detalhamento necessário das atividades previstas no subprograma de acordo com o planejamento das atividades de supressão de vegetação.

Realizado conforme programação quinzenal.

DELIMITAÇÃO DAS ÁREAS

Demarcação realizada pela topografia para divisão das áreas de supressão.

IDENTIFICAÇÃO E CADASTRO DE INTERESSE

Deverá ser realizada identificação e cadastramento de instituições com interesse em receber o germoplasma e as espécimes da flora resgatadas para a incorporação de em viveiros de mudas, bancos de germoplasma, banco de sementes, coleções científicas e herbários.

A identificação no viveiro está sendo realizada. O viveiro de espera está localizado próximo ao canteiro administrativo do consórcio sob as coordenadas UTM SIRGAS200 Lat. 22°40'24.63"S Long 46°51'48.85"O

RESGATE

Máximo de cuidado possível para evitar perdas, sendo imediatamente armazenadas em recipientes com água e encaminhadas para a área de plantio ou, para o viveiro florestal.

No mês de junho de 2021 o Consórcio BDP realizou a busca e resgate de epífitas, frutos e sementes nas áreas em que foi solicitada a supressão vegetal, porém não houve resgate.

QUANTITATIVO

Após o resgate, deverão ser geradas listagens com os respectivos quantitativos de sementes e plântulas para controle e planejamento.

No mês de junho de 2021 não houve resgate.

BENEFICIAMENTO

Após a etapa de coleta o beneficiamento será realizado no viveiro ou em instituições parceiras, capazes de beneficiar o material coletado.

As sementes e frutos estão sendo pesadas e armazenadas para futuros cultivos e obtenção de mudas nativas, sempre que há o resgate.

ACONDICIONAMENTO

O material coletado será o acondicionado temporariamente no viveiro até o envio deste às instituições parceiras para o seu beneficiamento ou seu beneficiamento e utilização para produção de mudas.



O material está sendo armazenado temporariamente no viveiro.



ELABORADO POR: Carolina de Azevedo



APROVADO POR: Mariana Bittu



DATA:



14/07/2021



	BARRAGENS			
		PEDREIRA	X		DUAS PONTES
TÍTULO AVALIAÇÃO DA EXECUÇÃO DE PROGRAMA / SUBPROGRAMA SOCIOAMBIENTAL (PBA)				DATA DE EMISSÃO 14/jul
PROGRAMA / SUBPROGRAMA Subprograma de Afugentamento de Espécimes da Fauna Silvestre				MÊS DE REFERÊNCIA JUNHO
DIRETRIZ / RECOMENDAÇÃO		STATUS	AVALIAÇÃO CSB	
REMOÇÃO DA COBERTURA VEGETAL DA ADA			Atividade ocorreu conforme preconizado no PBA	
ACOMPANHAMENTO Durante a supressão de vegetação, independentemente de sua natureza (mecanizada ou não), uma equipe de campo especializada deverá acompanhar os trabalhos, acompanhando o deslocamento dos animais ou, quando necessário, procedendo a captura.			Especialista em fauna estava acompanhando a atividade de supressão vegetal nas áreas liberadas no período em questão	
CAPTURA/COLETA Caso seja observada a impossibilidade de determinado espécime se locomover ou se dispersar por seus próprios meios, serão necessárias ações de captura/coleta.			Especialista em fauna estava acompanhando a atividade de supressão vegetal nas áreas liberadas no período em questão porém não houve a necessidade de captura, apenas afugentamento.	
ELABORADO POR: Carolina de Azevedo		APROVADO POR: Mariana Bittu		DATA: 14/07/2021



	BARRAGENS			
		PEDREIRA	X		DUAS PONTES
TÍTULO AVALIAÇÃO DA EXECUÇÃO DE PROGRAMA / SUBPROGRAMA SOCIOAMBIENTAL (PBA)				DATA DE EMISSÃO 14/jul
PROGRAMA / SUBPROGRAMA Subprograma de Destinação da Biomassa				MÊS DE REFERÊNCIA JUNHO
DIRETRIZ / RECOMENDAÇÃO		STATUS	AVALIAÇÃO CSB	
ESTUDO DE UTILIZAÇÃO DO MATERIAL LENHOSO Este estudo deve considerar os possíveis usos do material vegetal gerado pela atividade supressão com base nas características do material e na demanda do empreendimento.			O estudo foi feito, porém a destinação final do material ainda não foi definida.	
CONVÊNIOS Para viabilizar a doação do material lenhoso para uso ou realização de leilão.			Ainda não foi formalizado convênio para doação do material lenhoso.	
TRANSPORTE E ARMAZENAMENTO Obter junto ao IBAMA o Documento de Origem Florestal (DOF).			Não previsto para o período.	
ELABORADO POR: Carolina de Azevedo		APROVADO POR: Mariana Bittu		DATA: 14/07/2021



	BARRAGENS			
		PEDREIRA	X		DUAS PONTES
TITULO				DATA DE EMISSÃO
AVALIAÇÃO DA EXECUÇÃO DE PROGRAMA / SUBPROGRAMA SOCIOAMBIENTAL (PBA)				14/jul
PROGRAMA / SUBPROGRAMA				MÊS DE REFERÊNCIA
Programa de Revegetação e Enriquecimento Florestal				JUNHO
DIRETRIZ / RECOMENDAÇÃO		STATUS	AVALIAÇÃO CSB	
PLANO DE TRABALHO			Finalizado	
INCREMENTO DA CONECTIVIDADE A conexão entre fragmentos de vegetação visa minimizar os efeitos negativos do isolamento destes, favorecendo o fluxo gênico bem como a colonização ou recolonização por espécies que se encontram ausentes localmente, aumentando a resiliência das populações e, por consequência, da comunidade dos fragmentos.			Atividade não desenvolvida no período	
REFLORESTAMENTO DAS APPS			O reflorestamento da APP foi iniciado em janeiro de 2019, porém entre fevereiro de 2020 e janeiro de 2021 as atividades ficaram paralisadas por falta de equipe técnica. A partir de janeiro de 2021 as atividades foram parcialmente retomadas. Ressalta-se que a atividade de manutenção de plantio ainda está insatisfatória. No mês de junho, apenas 12 sublotes receberam a atividade de manutenção/tiveram a manutenção aprovada.	
INCA			Foi gerado um INCA (20) no período - Descumprimento das atividades de plantio apontadas no cronograma enviado em 16/02/2021, em resposta ao INCA 17. O cronograma não está sendo cumprido.	
NNCA			Foi gerado 01 NNCA em setembro de 2020 e a resposta não foi aceita.	
AVALIAÇÃO FINAL			NÃO SATISFATÓRIO	
ELABORADO POR: Carolina de Azevedo		APROVADO POR: Mariana Bittu		DATA: 14/07/2021



	BARRAGENS			
		PEDREIRA	X		DUAS PONTES
TITULO AVALIAÇÃO DA EXECUÇÃO DE PROGRAMA / SUBPROGRAMA SOCIOAMBIENTAL (PBA)				DATA DE EMISSÃO 14/jul
PROGRAMA / SUBPROGRAMA Subprograma de Incremento da Conectividade				MÊS DE REFERÊNCIA JUNHO
DIRETRIZ / RECOMENDAÇÃO		STATUS	AVALIAÇÃO CSB	
CARACTERIZAÇÃO DOS REMANESCENTES DAS ÁREAS DE ESTUDO Cada remanescente de cada fitofisionomia será classificado quanto a sua prioridade.			Finalizado	
SELEÇÃO DAS ÁREAS PARA REFLORESTAMENTO Priorizando-se aquelas áreas, que associadas a recuperação das APPs, gerem os melhores resultados biológicos.			Finalizado. O estudo de seleção de áreas para reflorestamento foi apresentado no mês de outubro de 2018.	
REFLORESTAMENTO DAS ÁREAS SELECIONADAS Os métodos e procedimentos voltados ao reflorestamento (ou restauração florestal) serão detalhados quando da solicitação da Autorização para Supressão de Vegetação (ASV).			Finalizado	
ELABORADO POR: Carolina de Azevedo		APROVADO POR: Mariana Bittu		DATA: 14/07/2021



	BARRAGENS			
		PEDREIRA	X		DUAS PONTES
TÍTULO				DATA DE EMISSÃO
AVALIAÇÃO DA EXECUÇÃO DE PROGRAMA / SUBPROGRAMA SOCIOAMBIENTAL (PBA)				14/jul
PROGRAMA / SUBPROGRAMA				MÊS DE REFERÊNCIA
Subprograma de Reflorestamento das APP do Futuro Reservatório				JUNHO
DIRETRIZ / RECOMENDAÇÃO	STATUS	AVALIAÇÃO CSB		
OBTENÇÃO DA ASV Para tanto será realizado o inventário florestal dos fragmentos a serem suprimidos e a identificação das árvores isoladas com necessidade de manejo.		A ASV já está liberada, com validade até 28/05/2022. Além disso, quando necessitarem obter uma nova área, um novo inventário será realizado.		
CÁLCULO DA COMPENSAÇÃO AMBIENTAL Com base na Resolução SMA 07/2017, obtendo o quantitativo de área à ser reflorestada.		Projeto de Compensação apresentado para SMA na Solicitação de ASV – abril de 2018.		
ENRIQUECIMENTO DA APP Promovendo a melhoria ambiental e uma recuperação destas áreas.		Esta atividade estava sendo executada desde dezembro de 2018, entretanto, foi paralisada em fevereiro de 2020. Com a contratação de nova equipe, as atividades foram retomadas em janeiro de 2021, porém apenas 12 sublotos receberam manutenção/tiveram a manutenção aprovada em junho de 2021.		
PROJETO DE RESTAURAÇÃO FLORESTAL		Projeto de Restauração Florestal elaborado.		
IMPLANTAÇÃO DE VIVEIRO Para produção de mudas		Está implantado o viveiro para produção de mudas, a partir dos propágulos obtidos pelo Subprograma de Resgate de Germoplasma, no canteiro administrativo da Barragem Duas Pontes. Além disso, é previsto que mensalmente, após resgate e beneficiamento, sejam produzidas novas mudas.		
CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA		Foi contratada em dezembro de 2020 a empresa Flora Pantanal para dar seguimento as atividades de plantio. No mês de maio mais uma equipe, Brito, foi contratada. Em junho de 2021, foi contratada uma terceira equipe, VP ECO.		
ELABORAÇÃO DO CRONOGRAMA DAS AÇÕES DE PLANTIO		Foi gerado um INCA (20) no período - Descumprimento das atividades de plantio apontadas no cronograma enviado em 16/02/2021, em resposta ao INCA 17. No entanto, o cronograma segue sem ser cumprido.		
REFLORESTAMENTO		Esta atividade estava sendo executada desde janeiro de 2019, foi paralisada em fevereiro de 2020 e retomada apenas em janeiro de 2021, porém não em sua totalidade. No mês de junho de 2021 o consórcio BDP apresentou um avanço considerável, com 23 novos sublotos de plantio.		
MANUTENÇÃO Os serviços de manutenção das áreas de plantio são essenciais para a restauração das áreas a serem reflorestadas. Deverão ocorrer por um período de pelo menos 5 anos após a conclusão das atividades anteriores.		A manutenção do plantio envolve uma série de ações e deve ser executada mensalmente nos lotes já plantados. Os lotes foram abandonados desde fevereiro de 2020 e as atividades voltaram a ser retomadas em janeiro de 2021, e no mês de junho de 2021 essa atividade foi realizada em apenas em 12 sublotos de plantio, número muito insatisfatório comparado a quantidade de sublotos liberados para essa fase de atividade.		
MONITORAMENTO monitoramento das áreas reflorestadas visa essencialmente a verificação dos indicadores ambientais bem como da necessidade de adoção de medidas de manutenção ou outras medidas de forma que a recuperação das APPs se concretize.		O monitoramento das áreas reflorestadas está ocorrendo mensalmente nas áreas já plantadas. Entretanto, as manutenções não estão sendo executadas.		
ELABORADO POR: Carolina de Azevedo		APROVADO POR: Mariana Bittu		DATA: 14/07/2021



	BARRAGENS			
		PEDREIRA	X		DUAS PONTES
TÍTULO AVALIAÇÃO DA EXECUÇÃO DE PROGRAMA / SUBPROGRAMA SOCIOAMBIENTAL (PBA)				DATA DE EMISSÃO 14/jul
				MÊS DE REFERÊNCIA JUNHO
PROGRAMA / SUBPROGRAMA	Programa de Monitoramento e Conservação da Fauna			
DIRETRIZ / RECOMENDAÇÃO	STATUS	AVALIAÇÃO CSB		
PLANO DE TRABALHO		Finalizado		
SELEÇÃO DA EQUIPE DE TRABALHO Nesta fase deverão ser contatados os possíveis parceiros deste Programa, sejam empresas privadas ou instituições científicas e de ensino superior, preferencialmente com conceituação regional e experiência em trabalhos similares, para destinação de animais feridos e/ou doentes e animais mortos.		Em fase de contratação		
AUTORIZAÇÃO DE MANEJO DE FAUNA IN SITU Será de responsabilidade da empresa, a ser contratada, a obtenção desta.		Nova autorização foi emitida em junho de 2021 (10/06/2021), com validade até 06/05/2022 - atropelamento e resgate.		
POSTO DE ATENDIMENTO Antes do início das obras o posto de atendimento será implantado, pois na fase de construção da barragem este local dará apoio aos estudos de monitoramento (capturas e triagem de animais) e também aos salvamentos e resgates provenientes dos períodos de desmatamento e enchimento do reservatório.		CETAS instalado e mantido, atual base de apoio de animais silvestres.		
RESGATE DE FAUNA Durante as atividades de implantação do empreendimento.		Sempre que necessário, os animais estão sendo resgatados e atendidos na base de fauna e/ou encaminhados para as Universidades parceiras.		
INVENTÁRIO FAUNÍSTICO Realizar inventário, registrar e catalogar todos os espécimes resgatados, assim como seus dados biológicos, ecológicos, sanitários, de captura e seu destino final.		Inventário realizado pela equipe da Jatobá.		
APROVEITAMENTO CIENTÍFICO Processando e destinando o material coletado que se encontrar bem preservado (vítimas de acidentes que vierem a óbito) para instituições de pesquisas.		Os animais estão sendo 'armazenados' corretamente na Base da Fauna e serão encaminhados no próximo período para a Universidade (UNIFAJ).		
INCA		Não foi gerado INCA no período		
NNCA		Não foi gerado NNCA no período		
AVALIAÇÃO FINAL		BOM		
ELABORADO POR: Carolina de Azevedo		APROVADO POR: Mariana Bittu		DATA: 14/07/2021



	BARRAGENS			
		PEDREIRA	X		DUAS PONTES
TITULO AVALIAÇÃO DA EXECUÇÃO DE PROGRAMA / SUBPROGRAMA SOCIOAMBIENTAL (PBA)				DATA DE EMISSAO 14/jul
PROGRAMA / SUBPROGRAMA Subprograma de Monitoramento de Fauna				MES DE REFERENCIA JUNHO
DIRETRIZ / RECOMENDAÇÃO		STATUS	AVALIAÇÃO CSB	
SELEÇÃO DE ÁREAS DE PESQUISAS COMPLEMENTARES O Programa de Monitoramento e Conservação da Fauna deverá ter uma malha de amostragem que inclua (1) ambientes da ADA; (2) remanescentes do entorno (AID); (3) estradas; e áreas que serão objeto dos subprogramas (4) de Reflorestamento da APP do Futuro Reservatório e (5) de Incremento da Conectividade.			Informações e documentos apresentados no Processo IMPACTO 45/2020 (CETESB 017593/2020-83 e-ambiente).	
MONITORAMENTO DA FAUNA Os levantamentos de campo deverão ser realizados por técnicos especializados nos diferentes grupos de vertebrados terrestres: anfíbios, répteis, aves e mamíferos de médio e grande porte.			A campanha de monitoramento de fauna teve início no mês de maio de 2021 e foi finalizada em junho de 2021. Os resultados da Campanha de serão apresentados nos próximos relatórios mensais.	
ELABORADO POR: Carolina de Azevedo		APROVADO POR: Mariana Bittu		DATA: 14/07/2021



	BARRAGENS			
		PEDREIRA	X		DUAS PONTES
TITULO				DATA DE EMISSAO
AVALIAÇÃO DA EXECUÇÃO DE PROGRAMA / SUBPROGRAMA SOCIOAMBIENTAL (PBA)				14/jul
PROGRAMA / SUBPROGRAMA				MES DE REFERENCIA
Subprograma de Resgate da Fauna Silvestre				JUNHO
DIRETRIZ / RECOMENDAÇÃO		STATUS	AVALIAÇÃO CSB	
AUTORIZAÇÃO DE MANEJO DE FAUNA <i>IN SITU</i> Junto ao DeFau/SMA, antes do início das atividades de supressão de vegetação e do enchimento do reservatório.			Autorização obtida em junho de 2021, com validade até 06/05/2022.	
ESTRUTURAÇÃO DA BASE DE APOIO AOS ANIMAIS SILVESTRES Para encaminhamento de espécimes de fauna capturados que necessitem de prolongado tempo de tratamento. Também deve-se estabelecer parceria com instituição de pesquisa para destinação dos animais mortos.			Existência da base de apoio aos animais silvestres.	
TREINAMENTO Tem como objetivo a conscientização dos colaboradores para conservação da fauna e terá como temas: a importância da fauna silvestre, leis de crimes ambientais, noções de manejo de animais silvestres e a operacionalização do Subprograma.			No mês de junho de 2021 foram realizados dois treinamentos, nos dias 10 e 16 sobre os temas: procedimentos de emergência em caso de acidentes com animais peçonhentos; manejo e alimentação de animais silvestres.	
VISTORIA Os fragmentos de vegetação a serem suprimidos, assim como a área a ser inundada, serão vistoriados antes da supressão e enchimento, com o objetivo de localizar árvore com ninhos acompanhados de ovos e/ou filhotes, animais de baixa mobilidade que não são capazes de fugir, tocas que possam abrigar animais encurralados, entre outros.			A vistoria em campo foi realizada conforme preconizado no PBA.	
AFUGENTAMENTO E RESGATE Com o objetivo de afugentar a fauna, evitando acidentes. A captura de animais silvestres deve ser evitada ao máximo, em função do estresse que são submetidos durante a captura e transporte, sendo assim, ações de resgate deverão ser executadas quando for confirmada a impossibilidade de fuga do animal ou se este apresentar ferimentos.			Foi realizado o afugentamento, seguindo os padrões necessários para poder solicitar a liberação da área de supressão, bem como na própria atividade de supressão vegetal.	
SOLTURA Caso seja definido que um espécime pode ser reintroduzido na natureza, será determinada previamente as áreas que serão objeto de soltura. As áreas para a soltura de espécimes capturados devem ser definidas conjuntamente com o DeFau/SMA.			No período, nenhum animal foi encaminhado à Mata Ciliar e 2 animais foram realocados.	
ELABORADO POR: Carolina de Azevedo		APROVADO POR: Mariana Bittu		DATA: 14/07/2021



	BARRAGENS			
		PEDREIRA	X		DUAS PONTES
TITULO AVALIAÇÃO DA EXECUÇÃO DE PROGRAMA / SUBPROGRAMA SOCIOAMBIENTAL (PBA)				DATA DE EMISSÃO 14/jul
PROGRAMA / SUBPROGRAMA Subprograma de Monitoramento dos Eventos de Atropelamento de Fauna				MÊS DE REFERÊNCIA JUNHO
DIRETRIZ / RECOMENDAÇÃO		STATUS	AVALIAÇÃO CSB	
SINALIZAÇÃO E REDUTORES DE VELOCIDADE NA RODOVIA E VICINAIS Instalação de instrumentos que propiciem a redução da velocidade nos locais com potencial de passagem de fauna.			As placas de sinalização foram instaladas para passagem de fauna e aplicação de redutores de velocidade.	
AÇÕES EDUCATIVAS Estas ações serão destinadas aos trabalhadores das obras e poderão ser estendidas aos motoristas que usam as estradas da região com mais frequência.			No mês de junho de 2021 foram realizados dois treinamentos, nos dias 10 e 16 sobre os temas: procedimentos de emergência em caso de acidentes com animais peçonhentos; manejo e alimentação de animais silvestres.	
MONITORAMENTO Para o monitoramento de atropelamentos de Fauna Silvestre, a metodologia proposta é a da Instrução Normativa do IBAMA nº 13, de 19 de julho de 2013.			Foram realizadas duas amostragens sistemática e quantitativa, com periodicidade e esforço padronizado (dias 10 e 24/06/2021).	
ELABORADO POR: Carolina de Azevedo		APROVADO POR: Mariana Bittu		DATA: 14/07/2021



	BARRAGENS			
		PEDREIRA	X		DUAS PONTES
TÍTULO AVALIAÇÃO DA EXECUÇÃO DE PROGRAMA / SUBPROGRAMA SOCIOAMBIENTAL (PBA)				DATA DE EMISSÃO 14/jul
PROGRAMA / SUBPROGRAMA Subprograma de Recepção, Atendimento e Destino dos Animais Silvestres				MÊS DE REFERÊNCIA JUNHO
DIRETRIZ / RECOMENDAÇÃO		STATUS	AVALIAÇÃO CSB	
POSTO DE ATENDIMENTO AOS ANIMAIS SILVESTRES O Posto deverá ser construído preferencialmente junto ao canteiro de obra de Pedreira, ou em outras áreas que tenham fácil acesso às obras. A esta base deverão ser encaminhados os animais coletados durante o resgate para triagem, marcação, soltura ou posterior encaminhamento às instituições de ensino, pesquisa, criatórios oficiais ou zoológicos.			Posto de Atendimento para animais silvestres construído junto ao canteiro de obras de Duas Pontes.	
TRIAGEM Consiste em submeter os exemplares capturados a exames físicos na qual será feita a identificação das espécies e, se possível, a determinação do sexo de todos os animais resgatados.			Exame físico realizado com os animais resgatados/capturados.	
RECEPÇÃO Para todos os indivíduos resgatados deverá ser preenchida uma Ficha de Recebimento numerada, onde constarão seus dados biométricos, identificação no menor nível taxonômico possível (até mesmo para os mortos), local de origem e apreensão (coordenada geográfica se possível), nome do responsável pela captura e resgate, dentre outras informações relevantes.			Ficha aberta para todos os animais resgatados/capturados e levados a Base de Apoio de Animais Silvestres.	
TRATAMENTO E INTERNAÇÃO Indivíduos que apresentarem ferimentos permanecerão internados até completa alta médica.			Após a Avaliação clínica, os animais que apresentam problema médico recebem o devido tratamento. Até o recebimento de alta médica completa, dada pelos médicos veterinários, o animal permanece confinado na Base de Apoio de Animais Silvestres, acondicionado em local próprio para o grupo taxonômico.	
DESTINAÇÃO O destino dos animais silvestres reabilitados e aptos à soltura deverá ser acompanhado por profissionais capacitados, os mesmos utilizarão as áreas identificadas para soltura.			Não foi encaminhado nenhum animal para a Mata Ciliar no mês de junho de 2021.	
ELABORADO POR: Carolina de Azevedo		APROVADO POR: Mariana Bittu		DATA: 14/07/2021



	BARRAGENS			
		PEDREIRA	X		DUAS PONTES
TITULO AVALIAÇÃO DA EXECUÇÃO DE PROGRAMA / SUBPROGRAMA SOCIOAMBIENTAL (PBA)				DATA DE EMISSAO 14/jul
PROGRAMA / SUBPROGRAMA Programa de Monitoramento da Biota Aquática				MÊS DE REFERÊNCIA JUNHO
DIRETRIZ / RECOMENDAÇÃO		STATUS	AVALIAÇÃO CSB	
PLANO DE TRABALHO			Finalizado	
CAMPANHA DE MONITORAMENTO -REDE DE AMOSTRAGEM -PROCEDIMENTOS DE COLETA E ANÁLISE			No mês de junho de 2021, entre os dias 29 e 30 de junho de 2021 foi realizada a Campanha de Monitoramento de Bióta Aquática. Os resultados da campanha serão apresentados nos próximos relatórios mensais. Ressalta-se que a rede de amostragem e os procedimentos de coleta se mantiveram os mesmos desde a primeira campanha de monitoramento realizada.	
INCA			Não foi gerado INCA no período	
NNCA			Não foi gerado NNCA no período	
AVALIAÇÃO FINAL			BOM	
ELABORADO POR: Carolina de Azevedo		APROVADO POR: Mariana Bittu		DATA: 14/07/2021



	BARRAGENS			
		PEDREIRA	X		DUAS PONTES
TITULO AVALIAÇÃO DA EXECUÇÃO DE PROGRAMA / SUBPROGRAMA SOCIOAMBIENTAL (PBA)				DATA DE EMISSÃO 14/jul
PROGRAMA / SUBPROGRAMA Programa de Monitoramento de Invertebrados de Interesse Médico Sanitário				MÊS DE REFERÊNCIA JUNHO
DIRETRIZ / RECOMENDAÇÃO		STATUS	AVALIAÇÃO CSB	
PLANO DE TRABALHO			Finalizado	
PESQUISA EXPLORATÓRIA			Finalizado	
MONITORAMENTO, CAMPANHAS DE CAMPO E INFORME TÉCNICO -CAMPANHAS DE CAMPO QUADRIMESTRAIS			A 4ª Campanha de Monitoramento de Invertebrados foi realizada entre os dias 20, 21 e 22 de maio de 2021. Os resultados, bem como o informe técnico foram apresentados no relatório mensal de junho de 2021.	
INCA			Não foi gerado INCA no período	
NNCA			Não foi gerado NNCA no período	
AVALIAÇÃO FINAL			BOM	
ELABORADO POR: Carolina de Azevedo		APROVADO POR: Mariana Bittu		DATA: 14/07/2021



		BARRAGENS				
		PEDREIRA	X	DUAS PONTES		
TÍTULO AVALIAÇÃO DA EXECUÇÃO DE PROGRAMA / SUBPROGRAMA SOCIOAMBIENTAL (PBA)					DATA DE EMISSÃO 14/jul	
					MÊS DE REFERÊNCIA JUNHO	
PROGRAMA / SUBPROGRAMA		Programa de Monitoramento e Conservação da Ictiofauna				
DIRETRIZ / RECOMENDAÇÃO		STATUS	AVALIAÇÃO CSB			
PLANO DE TRABALHO			Finalizado			
AUTORIZAÇÃO DE MANEJO DE FAUNA <i>IN SITU</i> Obtenção da Autorização de Manejo de Fauna In Situ, junto ao DeFau/SMA.			A autorização de manejo in Situ de Fauna Silvestre nº 36292/2020 foi emitida no dia 10/07/2020 pela Coordenadoria de Fiscalização e Biodiversidade (CFB) com validade até 24/12/2022.			
INVENTÁRIO DA ICTIOFAUNA Realizar o inventário da ictiofauna (incluindo ovos, larvas e formas jovens de peixes), nas áreas de influência direta e indireta do empreendimento.			Inventário realizado em julho de 2020.			
ACOMPANHAMENTO Acompanhar possíveis alterações na abundância e biomassa das espécies de peixes (incluindo ovos, larvas e formas jovens de peixes) presentes na AID/ADA do empreendimento.			As campanhas de monitoramento estão sendo realizadas quadrimestralmente, que servem de acompanhamento das possíveis alterações de abundância.			
CAMPANHAS DE MONITORAMENTO 2 campanhas de monitoramento da ictiofauna (incluindo ovos, larvas e formas jovens de peixes) ao longo de cada ano, compreendendo amostragens nas estações seca e chuvosa, em todas as estações de coleta.			Não previsto para o período			
INCA			Não foi gerado INCA no período			
NNCA			Não foi gerado NNCA no período			
AVALIAÇÃO FINAL			NÃO PREVISTO PARA O PERÍODO			
ELABORADO POR: Carolina de Azevedo		APROVADO POR: Mariana Bittu			DATA:	14/07/2021



	BARRAGENS			
		PEDREIRA	X		DUAS PONTES
TITULO AVALIAÇÃO DA EXECUÇÃO DE PROGRAMA / SUBPROGRAMA SOCIOAMBIENTAL (PBA)				DATA DE EMISSÃO 14/jul
PROGRAMA / SUBPROGRAMA Subprograma de Monitoramento da Ictiofauna				MÊS DE REFERÊNCIA JUNHO
DIRETRIZ / RECOMENDAÇÃO		STATUS	AVALIAÇÃO CSB	
DEFINIÇÃO DA MALHA DE AMOSTRAGEM Para o desenvolvimento do Subprograma de Monitoramento de Ictiofauna serão definidas redes amostrais que contemplam todos os pontos visitados para a elaboração do estudo diagnóstico (EIA) da biota aquática, especialmente no que se refere aos estudos da ictiofauna e será adicionado mais um ponto.			Não previsto para o período	
AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS Os petrechos de pesca a serem utilizados serão aqueles comumente empregados nos estudos de diagnóstico e caracterização da ictiofauna de córregos e riachos.			Não previsto para o período	
ESFORÇO AMOSTRAL As campanhas de monitoramento da ictiofauna deverão ser realizadas durante toda a fase de implantação do projeto e nos primeiros dois anos da fase de operação, com campanhas semestrais.			Não previsto para o período	
ELABORADO POR: Carolina de Azevedo		APROVADO POR: Mariana Bittu		DATA: 14/07/2021



	BARRAGENS			
		PEDREIRA	X		DUAS PONTES
TÍTULO AVALIAÇÃO DA EXECUÇÃO DE PROGRAMA / SUBPROGRAMA SOCIOAMBIENTAL (PBA)				DATA DE EMISSÃO 14/jul
				MÊS DE REFERÊNCIA JUNHO
PROGRAMA / SUBPROGRAMA	Subprograma de Resgate da Ictiofauna nas Áreas das Ensecadeiras			
DIRETRIZ / RECOMENDAÇÃO		STATUS	AVALIAÇÃO CSB	
TREINAMENTO DA EQUIPE Antes de qualquer atividade de resgate, a equipe que auxiliará os responsáveis técnicos na realização do trabalho, será instruída sobre os procedimentos a serem seguidos durante o evento.			Não previsto para o período.	
RESGATE Esta etapa da metodologia prevê executar o resgate das espécies de peixes retidas no canal do rio Jaguari na fase de pré-enchimento durante as atividades de desvio, durante o enchimento e pós-enchimento do reservatório.			Não previsto para o período.	
QUANTIFICAÇÃO Os indivíduos capturados serão quantificados e registrados quanto ao seu peso (g) e comprimento padrão (cm), sendo identificados ao menor nível taxonômico possível.			Não previsto para o período.	
SOLTURA Os peixes passarão por aclimação em uma calha ou mecanismo similar com fluxo de água contínuo, que deslocará os peixes em direção ao rio. Este fluxo de água será mantido com a água do rio, na área de soltura dos organismos.			Não previsto para o período.	
ELABORADO POR: Carolina de Azevedo		APROVADO POR: Mariana Bittu		DATA: 14/07/2021


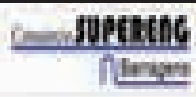
	BARRAGENS			
		PEDREIRA	X		DUAS PONTES
TITULO AVALIAÇÃO DA EXECUÇÃO DE PROGRAMA / SUBPROGRAMA SOCIOAMBIENTAL (PBA)				DATA DE EMISSAO 14/jul
PROGRAMA / SUBPROGRAMA Subprograma de Monitoramento dos Mecanismos de Transposição de Peixes (MTP)				MÊS DE REFERÊNCIA JUNHO
DIRETRIZ / RECOMENDAÇÃO		STATUS	AVALIAÇÃO CSB	
MONITORAMENTO			NÃO PREVISTO PARA O PERÍODO	
ELABORADO POR: Carolina de Azevedo		APROVADO POR: Mariana Bittu		DATA: 14/07/2021



	BARRAGENS			
	PEDREIRA	X	DUAS PONTES	
TÍTULO				DATA DE EMISSÃO
AVALIAÇÃO DA EXECUÇÃO DE PROGRAMA / SUBPROGRAMA SOCIOAMBIENTAL (PBA)				12/07/2021
PROGRAMA / SUBPROGRAMA				MES DE REFERÊNCIA
Programa de Comunicação e Interação Social				JUNHO
DIRETRIZ / RECOMENDAÇÃO	STATUS	AVALIAÇÃO CSB		
PLANO DE TRABALHO		Finalizado		
ATUALIZAÇÃO DA MATRIZ INSTITUCIONAL O objetivo da Matriz Institucional é o de mapear e atualizar continuamente os principais públicos de interesse relacionados ao empreendimento.		Atividade não atendida.		
ARTICULAÇÃO INSTITUCIONAL Realização de contatos prévios com as comunidades envolvidas e as principais lideranças (prefeitos, vereadores, representantes de associações civis e sindicais, etc.) para agendar um cronograma de reuniões nos municípios.		Atividade não atendida.		
MATERIAIS DE DIVULGAÇÃO/INFORMAÇÃO Preparação de material áudio/visual de comunicação. Este material consistirá em folder institucional, folhetos informativos, máscara para comunicados, boletins, banners impressos ou digitais, cartilhas, cartazes ou cartazes, vídeos, filmes etc.		Atendido		
CAIXAS DE SUGESTÃO A serem implantadas em locais estratégicos e de grande afluxo de pessoas, com o objetivo de receber sugestões, dúvidas e/ou solicitações a respeito do empreendimento		Atendido		
SISTEMA DE OUVIDORIA Deve atender ao público externo e interno.		Atendido		
CENTRO DE COMUNICAÇÃO Deve oferecer, além do atendimento ao público interessado, o cadastramento de vagas e currículos.		Atendimento realizado apenas de forma digital e por telefone devido à pandemia.		
REUNIÕES DE COMUNICAÇÃO PONTUAIS Reuniões pontuais com segmentos específicos do público de interesse (instituições de ensino, clubes de serviço, lideranças formais e informais, sociedade civil organizada entre outros), serão realizadas, com o acompanhamento de um integrante do corpo técnico do empreendimento, para informar acerca do empreendimento, incluindo o projeto e os impactos, buscando esclarecer dúvidas e colher sugestões para o programa.		Atividade suspensa devido à pandemia.		
REUNIÕES TRIMESTRAIS Atendendo a mesma metodologia das reuniões de comunicação, essas reuniões terão o caráter de informar sobre o empreendimento, os Programas Ambientais em andamento e esclarecimento de dúvidas.		Atividade suspensa devido à pandemia.		
DIFUSÃO DE INFORMAÇÃO Por meio de visitas aos residentes mais próximos, de forma a evitar acidentes no entorno das obras e garantir a possibilidade aos usuários dos caminhos existentes na área diretamente afetada de continuar a desenvolver suas atividades e poder locomover-se na região de acordo com seus costumes.		Atividade não atendida.		
MATERIAL INFORMATIVO PARA IMPRENSA/MÍDIAS SOCIAIS A mídia impressa tem se mostrado um eficaz instrumento de comunicação para a população de um modo geral. De acordo com o veículo de comunicação (jornal ou revista), será confeccionado material de divulgação e informação adequado a cada público-alvo, com informações sistemáticas sobre os assuntos relevantes relacionados ao empreendimento e divulgação das formas de contato com o empreendedor. Destaca-se a importância dos jornais comunitários de bairro.		Atividade realizada.		
PESQUISA DE PERCEPÇÃO Anualmente, serão realizadas pesquisas de percepção junto ao público externo. Período alterado pelo DAEE para atividade trimestral.		Em andamento.		
INCA		Não foi gerado INCA no período		
NNCA		Não foi gerado NNCA no período		
AVALIAÇÃO FINAL		SATISFATÓRIO		
ELABORADO POR: Lilian Reis	APROVADO POR: Mariana Bittu	DATA: 12/07/2021		



	BARRAGENS			
		PEDREIRA	X		DUAS PONTES
TÍTULO				DATA DE EMISSÃO
AVALIAÇÃO DA EXECUÇÃO DE PROGRAMA / SUBPROGRAMA SOCIOAMBIENTAL (PBA)				12/07/2021
PROGRAMA / SUBPROGRAMA				MÊS DE REFERÊNCIA
Programa de Educação Ambiental				JUNHO
DIRETRIZ / RECOMENDAÇÃO	STATUS	AVALIAÇÃO CSB		
PLANO DE TRABALHO		Finalizado		
ATIVIDADES COM A COMUNIDADE Para as atividades diretas com o público alvo, execução das palestras, grupos de discussão e cursos de capacitação, deverão ser definidos os conteúdos programáticos, a carga horária, os locais e horários das atividades, de acordo com as características de cada grupo de população.		Atividade suspensa devido à pandemia.		
PRODUÇÃO DE MATERIAL EDUCOMUNICATIVO Folders ou Informativos: a serem produzidos com papel reciclado; Apostilas e outros materiais educativos impressos: a serem produzidos com papel reciclado; Vídeo Educativo; Brinde ecológico: distribuição de lápis que se transforma em planta.		Atendido		
PALESTRAS/GRUPOS DE DISCUSSÃO/CURSOS DE CAPACITAÇÃO As palestras deverão informar sobre um assunto específico, estimulando-se o debate sobre o tema e sobre a necessidade de participação da comunidade. Os cursos de capacitação prepararão os participantes no desenvolvimento e implementação de ações práticas específicas.		Atividade suspensa devido à pandemia.		
FORMAÇÃO DE MULTIPLICADORES O objetivo desta ação é preparar integrantes da comunidade para que, após a implementação das ações diretas, se constituam em agentes de divulgação. Treinamento teórico e prático.		Atividade suspensa devido à pandemia.		
FORMAÇÃO DE MULTIPLICADORES - Treinamento teórico Constará de informações gerais sobre o meio ambiente regional, suas especificidades e fragilidades, bem como sobre as implicações previstas da implantação do reservatório sobre o meio natural, hábitos da população e princípios de saúde pública. Este treinamento deverá tratar, também, do tema recursos hídricos, do ponto de vista de sua importância para o homem, vinculando-o à questão da qualidade da água do reservatório e ao tratamento dado na região ao esgotamento sanitário e aos resíduos sólidos.		Atividade suspensa devido à pandemia.		
FORMAÇÃO DE MULTIPLICADORES - Treinamento prático Os multiplicadores deverão realizar reconhecimentos planejados de áreas para observações in loco das questões pertinentes a: saúde pública, conservação do solo, preservação da mata ciliar, processos erosivos e de assoreamento dos cursos d'água da bacia de contribuição, disposição inadequada de lixo e esgoto, queimadas, caça e pesca predatória etc. Em outra vertente, os multiplicadores deverão interagir com a comunidade local, buscando reconhecer o conhecimento tradicional no que se refere ao uso dos recursos naturais e do conhecimento popular, como medicina popular, festas, lendas e conhecimento das plantas da região.		Atividade suspensa devido à pandemia.		
ACOMPANHAMENTO E AVALIAÇÃO O processo de acompanhamento e avaliação será realizado de forma contínua. Para executar tal tarefa, serão formuladas estratégias que permitam a avaliação tanto quantitativa como qualitativa das ações implementadas, tais como: fichas e formulários específicos, dinâmicas e técnicas pedagógicas participativas, sempre tendo como orientação os objetivos e as metas estabelecidas. Para tanto, serão utilizados os indicadores propostos		Atividade suspensa devido à pandemia.		
INCA		Não foi gerado INCA no período		
NNCA		Não foi gerado NNCA no período		
AVALIAÇÃO FINAL		SATISFATÓRIO		
ELABORADO POR: Lilian Reis		APROVADO POR: Mariana Bittu		DATA: 12/07/2021

	BARRAGENS			
		PEDREIRA	X		DUAS PONTES
TÍTULO AVALIAÇÃO DA EXECUÇÃO DE PROGRAMA / SUBPROGRAMA SOCIOAMBIENTAL (PBA)				DATA DE EMISSÃO 12/07/2021
PROGRAMA / SUBPROGRAMA Subprograma de Educação Ambiental para trabalhadores				MÊS DE REFERÊNCIA JUNHO
DIRETRIZ / RECOMENDAÇÃO		STATUS	AVALIAÇÃO CSB	
PLANEJAMENTO E ESTRUTURAÇÃO Essa etapa consiste de mobilização da equipe, produção da oficina de capacitação da equipe técnica, e produção do plano de trabalho e cronograma das atividades a serem executadas, reunião com responsáveis das obras para adquirir as informações sobre as frentes de obras, cronogramas e prazos de execução, criação e elaboração de Material Didático a ser utilizado durante os encontros com os públicos-alvo e planejamento das ações de acordo com o resultado das informações adquiridas.			Atividade não realizada.	
DESENVOLVIMENTO DE ENCONTROS - Diálogos Diários ou Semanais Os Diálogos Diários ou Semanais de Segurança, Meio Ambiente e Saúde (DDSMS ou DSSMS) serão desenvolvidos com práticas que se relacionem com as questões de maior cuidado dentro da obra, buscando de forma lúdica, o envolvimento e a participação de todos. Os DDSMS ou DSSMS podem ser desenvolvidos de acordo com a sugestão de temas sugeridos no PBA.			Atividade realizada.	
DESENVOLVIMENTO DE ENCONTROS - Palestras, treinamentos e oficinas As Palestras, Treinamentos e Oficinas, organizadas de acordo com o planejamento e disponibilidade dos participantes, serão desenvolvidos com práticas que se relacionem a realidade dos trabalhadores, buscando de forma lúdica o envolvimento e a participação de todos. Os temas sugeridos de palestras e conteúdos relacionados encontram-se no PBA.			Atividade não realizada.	
ELABORADO POR:		APROVADO POR: Mariana Bittu		DATA: 12/07/2021



	BARRAGENS			
		PEDREIRA	X		DUAS PONTES
TÍTULO				DATA DE EMISSÃO
AVALIAÇÃO DA EXECUÇÃO DE PROGRAMA / SUBPROGRAMA SOCIOAMBIENTAL (PBA)				12/07/2021
PROGRAMA / SUBPROGRAMA				MÊS DE REFERÊNCIA
Programa de Desapropriação, Indenização e Relocação da População				JUNHO
DIRETRIZ / RECOMENDAÇÃO		STATUS	AVALIAÇÃO CSB	
PLANO DE TRABALHO			Finalizado	
MONITORAMENTO DA POPULAÇÃO Monitorar também atividades econômicas relocadas após o primeiro ano, com o objetivo de monitorar e verificar o grau de satisfação, sobretudo de famílias consideradas socialmente mais frágeis (idosos e famílias de baixa renda) e atividades econômicas de menor porte;			Monitoramento realizado.	
INCA			Não foi gerado INCA no período	
NNCA			Não foi gerado NNCA no período	
AVALIAÇÃO FINAL			BOM	
ELABORADO POR: Lilian Reis		APROVADO POR: Mariana Bittu		DATA: 12/07/2021



	BARRAGENS			
		PEDREIRA	X		DUAS PONTES
TITULO AVALIAÇÃO DA EXECUÇÃO DE PROGRAMA / SUBPROGRAMA SOCIOAMBIENTAL (PBA)				DATA DE EMISSAO 12/07/2021
PROGRAMA / SUBPROGRAMA		Subprograma para Não Proprietários		MÊS DE REFERÊNCIA JUNHO
DIRETRIZ / RECOMENDAÇÃO		STATUS	AVALIAÇÃO CSB	
CAPACITAÇÃO PROFISSIONAL E REALOCAÇÃO DAS ATIVIDADES A capacitação profissional dos empregados afetados e auxílio na relocação das atividades serão realizadas parcerias com o Sistema "S" (Sesi, Senac, Sesc e Sebrae) para capacitação profissional, conforme descrito no Programa de Capacitação da Mão de Obra, podendo ser ampliados aos afetados diretamente pela barragem.			Atividade realizada.	
ACOMPANHAMENTO DOS AFETADOS Será realizada uma avaliação e monitoramento por profissionais habilitados capaz de permitir o acompanhamento e a correção de possíveis falhas e ausências, por um período mínimo de 12 meses.			Atividade iniciada.	
ELABORADO POR: Lilian Reis		APROVADO POR: Mariana Bittu		DATA: 12/07/2021



	BARRAGENS			
		PEDREIRA	X		DUAS PONTES
TÍTULO				DATA DE EMISSÃO
AVALIAÇÃO DA EXECUÇÃO DE PROGRAMA / SUBPROGRAMA SOCIOAMBIENTAL (PBA)				12/07/2021
PROGRAMA / SUBPROGRAMA			Programa de Mobilização e Desmobilização da Mão de Obra	MÊS DE REFERÊNCIA
				JUNHO
DIRETRIZ / RECOMENDAÇÃO		STATUS	AVALIAÇÃO CSB	
PLANO DE TRABALHO			Finalizado	
DIVULGAÇÃO DAS VAGAS DE TRABALHO E TREINAMENTO A divulgação das oportunidades de treinamento e das vagas a serem oferecidas será feita pelo Programa de Comunicação e Interação Social, utilizando-se dos meios de comunicação de abrangência regional.			Atividade não realizada.	
CADASTRAMENTO DOS TRABALHADORES O cadastramento dos trabalhadores interessados deverá ser realizado nos Centros de Atendimento à População instalados nos municípios de Pedreira e Amparo, antes do início das obras (recomenda-se 02 meses), em tempo hábil ao treinamento a ser desempenhado pela função o posto de trabalho.			O atendimento presencial foi suspenso em função da pandemia de COVID-19 e foi instalado dispenser no CCIS para recebimento de currículos.	
SELEÇÃO DE CANDIDATOS Os inscritos no Subprograma de Capacitação da Mão de Obra serão convidados a realizar uma prova seletiva que incluirá um teste de alfabetização. Os candidatos que não forem aprovados nesse teste serão encaminhados para o curso de alfabetização para Jovens e Adultos (EJA), e futuramente, estes poderão se candidatar novamente a uma vaga nos cursos de capacitação oferecidos pelo Subprograma de Capacitação da Mão de Obra. A convocação dos candidatos para realização dos cursos de capacitação se dará por ordem de inscrição, os candidatos que estiverem aptos e não forem selecionados permanecerão no banco de espera e conforme a demanda das obras os mesmos serão chamados.			Atividade realizada.	
INCA			Não foi gerado INCA no período	
NNCA			Não foi gerado NNCA no período	
AVALIAÇÃO FINAL			SATISFATÓRIO	
Lilian Reis		APROVADO POR: Mariana Bittu		DATA: 12/07/2021



	BARRAGENS			
		PEDREIRA	X		DUAS PONTES
TÍTULO AVALIAÇÃO DA EXECUÇÃO DE PROGRAMA / SUBPROGRAMA SOCIOAMBIENTAL (PBA)				DATA DE EMISSÃO 12/07/2021
PROGRAMA / SUBPROGRAMA Subprograma de Capacitação Profissional				MÊS DE REFERÊNCIA JUNHO
DIRETRIZ / RECOMENDAÇÃO		STATUS	AVALIAÇÃO CSB	
DEFINIÇÃO DOS CARGOS E FUNÇÕES A QUALIFICAR Considerando-se as vagas que serão criadas pela implantação das Barragens, bem como as características sócio educacionais da população e as deficiências em termos de oferta de mão de obra, serão definidos os cursos de capacitação a serem ofertados no âmbito do Programa.			Realizada atividade no período.	
IDENTIFICAÇÃO DE INSTITUIÇÕES PARCEIRAS E DEFINIÇÃO DE CURSOS DE QUALIFICAÇÃO Sugere-se a criação de parcerias com organismos governamentais, como Prefeitura, e com o sistema "S"(Sesc, Senac, Senai, Sebrae, Sesi). Além disso, podem ser criados convênios com entidades do setor privado, como Sistema Nacional de Emprego (SINE)			Atividade não informada para o período.	
DIVULGAÇÃO DE CURSOS Prevê-se também a divulgação dos cursos a serem ofertados para a população, com a indicação do número de vagas e os procedimentos para inscrição e candidatura. Assim, utilizando-se dos mecanismos previstos no Programa de Comunicação Social, deverá ser realizada a divulgação dos possíveis caminhos de capacitação a serem seguidos.			Atividade realizada no período.	
CAPACITAÇÃO DE MÃO DE OBRA Para o desempenho da função de ajudante, que representa o maior contingente no nível N1, a capacitação será fundamentalmente comportamental, não havendo maiores exigências de conhecimento profissional. Para as demais funções (zelador, meios oficiais, serventes, etc.) serão ministrados fundamentos da atividade, além da capacitação comportamental (segurança e meio ambiente). Já para o nível N2 (eletricista, carpinteiro, pedreiro, armador, apontador, motorista, oficiais (mecânico), operador, soldador, cozinheiro, vigia, mensageiro, etc.), onde o maior contingente é de oficiais de construção, há necessidade de ênfase na capacitação profissional e comportamental, de forma que o candidato tenha condições de exercer a função e também adquira conhecimento em segurança no trabalho e cuidados ambientais. O material didático necessário deverá ser adquirido de instituições especializadas (sindicatos, associações, entidades, empresas, etc.) na capacitação das funções necessárias para o empreendimento e fornecido gratuitamente para os participantes das capacitações. Se possível, recomenda-se a reprodução gráfica localmente, visando valorizar os estabelecimentos locais. Durante os cursos de capacitação, os participantes deverão receber uma refeição a cada dia de aula. As refeições devem ser adquiridas pelo empreendedor de fornecedores locais, incentivando também o empresariado local. Como os cursos de capacitação, nesta etapa, serão ministrados em Pedreira e Amparo, estima-se que não haverá necessidade de			Atividade realizada por meio de treinamentos internos.	
ELABORADO POR: Lilian Reis		APROVADO POR: Mariana Bittu		DATA: 12/07/2021



	BARRAGENS			
		PEDREIRA	X		DUAS PONTES
TÍTULO				DATA DE EMISSÃO
AVALIAÇÃO DA EXECUÇÃO DE PROGRAMA / SUBPROGRAMA SOCIOAMBIENTAL (PBA)				12/07/2021
PROGRAMA / SUBPROGRAMA				MÊS DE REFERÊNCIA
Programa de Controle de Saúde Pública				JUNHO
DIRETRIZ / RECOMENDAÇÃO	STATUS	AVALIAÇÃO CSB		
PLANO DE TRABALHO		Finalizado		
GRUPO DE PLANEJAMENTO, CONTROLE E AVALIAÇÃO Criar o grupo estabelecendo sua composição, função e organização. Esse Grupo cuja composição deverá ser de natureza multidisciplinar terá a função de delinear um Plano de Trabalho, acompanhar e avaliar as ações implementadas junto aos funcionários.		Finalizado		
CONVÊNIOS E PARCERIAS Prever convênios/parcerias com as Secretarias Estaduais e Municipais de Saúde para possíveis demandas de atendimentos a funcionários		Atividade em andamento.		
PLANO DE ACOMPANHAMENTO Conceber um plano de acompanhamento das possíveis parcerias/convênios, visando auferir seus resultados		Atividade não realizada.		
CAPACITAR, TREINAR E RECICLAR PROFISSIONAIS DA SAÚDE Atingir particularmente aqueles que trabalham nos Postos de Saúde e Hospitais (Pedreira e Campinas), com o intuito de agilizar o diagnóstico e/ou tratamento e/ou encaminhamento de pacientes. Sugere-se que a ação deverá ocorrer durante o período de construção da barragem. Essa capacitação é de responsabilidade do empreendedor e órgãos do setor da saúde no município da AID que tenham firmado parceria, quando identificada a necessidade.		Atividade não realizada.		
DST Reforçar as ações com ênfase nas Doenças Sexualmente Transmissíveis (DST). Essas ações deverão ser desencadeadas através de palestras nos próprios Postos de Saúde e em palestras nas escolas públicas do Município.		Atividade realizada.		
REFORÇAR ATIVIDADES DOS AGENTES DE SAÚDE Voltado aos agentes vinculados ao Programa de Agentes Comunitários de Saúde/PACS, através de treinamento e reciclagem, destacando as preocupações do aumento e surgimento das doenças decorrentes do empreendimento e as DST's.		Atividade não realizada.		
DOENÇAS E ENDEMIAS TRANSMISSÍVEIS POR INSETOS Reforçar a vigilância e controle das doenças e endemias transmissíveis por picadas de insetos (dengue, malária, febre amarela) através de campanhas informativas e de vacinação junto à população e de identificação de locais/ambiente favoráveis à proliferação de insetos.		Atividade não realizada.		
DOENÇAS DE VEICULAÇÃO HÍDRICA Reforçar a vigilância e controle das doenças de veiculação hídrica (hepatite A, cólera, parasitárias, etc.) através de campanhas de esclarecimentos, especialmente, no que diz respeito ao consumo adequado da água e condições sanitárias junto à população e identificação de locais/ambiente favoráveis à proliferação e criação de vetores.		Atividade não realizada.		
CAMPANHA ANIMAIS PEÇONHENTOS Realizar campanhas junto à população alertando e esclarecendo sobre os riscos de acidentes com animais peçonhentos, especialmente, durante as obras e período de desmatamento da área. Será identificada a disponibilidade de soro antiofídico nos Postos de Saúde do município de Pedreira e Campinas da AID e será disponibilizado onde for constatada sua carência.		Atividade realizada.		
OPÇÕES DE ATENDIMENTO Verificar as opções de atendimento dos hospitais e postos de atendimento em Pedreira, destacando que de acordo com levantamento prévio secundário o Município em referência conta com 11 estabelecimento de Saúde SUS entre as unidades o Hospital Geral de Pedreira. Além de um total de 43 estabelecimentos de saúde (público/privado).		Atividade realizada.		
PLANO DE SANIDADE AMBIENTAL Apoio de técnico sanitaria para elaborar e conduzir o plano de sanidade ambiental do entorno do acampamento e apoiar ações de mesma natureza no município/ prefeitura;		Atividade realizada.		
ATENDIMENTO PSICOLÓGICO Montar plano de atendimento psicológico para reduzir e resolver conflitos interpessoais e mesmo pessoais, entre os trabalhadores e moradores no município.		Atividade realizada.		
INCA		Não foi gerado INCA no período		
NNCA		Não foi gerado NNCA no período		
AVALIAÇÃO FINAL		NÃO SATISFATÓRIO		
ELABORADO POR: Lilian Reis		APROVADO POR: Mariana Bittu		DATA: 12/07/2021



	BARRAGENS			
	PEDREIRA	X	DUAS PONTES	
TÍTULO				DATA DE EMISSÃO
AVALIAÇÃO DA EXECUÇÃO DE PROGRAMA / SUBPROGRAMA SOCIOAMBIENTAL (PBA)				12/07/2021
PROGRAMA / SUBPROGRAMA				MÊS DE REFERÊNCIA
Programa de Recomposição da Infraestrutura				JUNHO
DIRETRIZ / RECOMENDAÇÃO	STATUS	AVALIAÇÃO CSB		
PLANO DE TRABALHO		Finalizado		
ATUALIZAÇÃO E DETALHAMENTO DAS INTERFERÊNCIAS EM INFRAESTRUTURAS Antes do início das obras e no âmbito deste Programa, deverá ser realizada a atualização e o detalhamento dos pontos de acesso e conexões com propriedades que serão impactadas pela implantação do empreendimento		Finalizado		
ARTICULAÇÃO INSTITUCIONAL Para a recomposição da infraestrutura afetada o Empreendedor deverá se articular com as Instituições responsáveis pela infraestrutura viária e elétrica, analisando em conjunto as medidas a serem adotadas para a sua recomposição, além de definir as medidas que serão adotadas para minimização dos impactos à população afetada		Não foi emitido relatório referente ao mês.		
ELABORAÇÃO DE PROJETOS Após acordadas as soluções com as instituições responsáveis, deverão ser elaborados os projetos executivos das estradas vicinais e obras de arte necessárias para recompor a circulação de veículos nas vias principais do entorno do reservatório. Do mesmo modo, deverão ser elaborados os projetos da nova linha de transmissão de alta voltagem e as de distribuição que foram afetadas para manter o fornecimento e distribuição de energia elétrica. Na implantação das estradas vicinais, nos casos em que o novo traçado o exija, deverá ser adquirida a faixa de terreno necessária para a sua construção. No caso das linhas de transmissão e distribuição deverão ser estabelecidos acordos com os proprietários dos terrenos onde as linhas serão instaladas para estabelecer faixas de servidão.		Não foi emitido relatório referente ao mês.		
IMPLANTAÇÃO DAS ESTRADAS Os projetos deverão ser aprovados pelos órgãos competentes, para sua implantação. As novas estradas deverão estar concluídas no mínimo 6 meses antes do enchimento do reservatório		Não foi emitido relatório referente ao mês.		
RECOMPOSIÇÃO DOS ACESSOS AOS ESTABELECIMENTOS RURAIS Concluída a implantação das estradas vicinais deverão ser refeitos os acessos aos estabelecimentos rurais, caso necessário.		Não foi emitido relatório referente ao mês.		
REPASSE DA INFRAESTRUTURA RECOMPOSTA PARA OS ÓRGÃOS COMPETENTES Uma vez concluídas as obras, a nova infraestrutura deverá ser repassada para os órgãos competentes, responsáveis pela sua operação.		Não foi emitido relatório referente ao mês.		
INCA		Não foi gerado INCA no período		
NNCA		Não foi gerado NNCA no período		
AVALIAÇÃO FINAL		NÃO PREVISTO PARA O PERÍODO		
ELABORADO POR: Lilian Reis		APROVADO POR: Mariana Bittu		DATA: 12/07/2021



	BARRAGENS			
		PEDREIRA	X		DUAS PONTES
TÍTULO				DATA DE EMISSÃO
AVALIAÇÃO DA EXECUÇÃO DE PROGRAMA / SUBPROGRAMA SOCIOAMBIENTAL (PBA)				12/07/2021
PROGRAMA / SUBPROGRAMA		Programa Ambiental de Conservação e Uso do Entorno do Reservatório		MÊS DE REFERÊNCIA
				JUNHO
DIRETRIZ / RECOMENDAÇÃO		STATUS	AVALIAÇÃO CSB	
PLANO DE TRABALHO			Finalizado	
PROPOSTA DE PACUERA			Entregue.	
CONSULTA PÚBLICA Elaborada a proposta do Plano Ambiental de Conservação e Uso do Entorno do Reservatório, e antes da aprovação pelo órgão ambiental, deverá ser realizada Consulta Pública com a comunidade da área de inserção da Barragem Pedreira, na forma da Resolução CONAMA no 09/1987, naquilo que for aplicável, informando ao Ministério Público com uma antecedência de trinta dias da respectiva data da apresentação.			Não foi emitido relatório referente ao mês.	
ADEQUAÇÃO DO PACUERA Após a consulta Pública, as sugestões e solicitações adicionais serão incorporadas à versão final e consolidadas em PACUERA.			Não foi emitido relatório referente ao mês.	
IMPLANTAÇÃO E GESTÃO DO PLANO Após a validação do Plano pela comunidade e aprovação pela CETESB, este deverá ser implantado pelos órgãos competentes e pelo empreendedor naquilo que lhe couber.			Não foi emitido relatório referente ao mês.	
INCA			Não foi gerado INCA no período	
NNCA			Não foi gerado NNCA no período	
AVALIAÇÃO FINAL			BOM	
ELABORADO POR:		APROVADO POR: Mariana Bittu		DATA: 12/07/2021



	BARRAGENS			
	PEDREIRA	X	DUAS PONTES	
TÍTULO				DATA DE EMISSÃO
AVALIAÇÃO DA EXECUÇÃO DE PROGRAMA / SUBPROGRAMA SOCIOAMBIENTAL (PBA)				14/jul
PROGRAMA / SUBPROGRAMA				MÊS DE REFERÊNCIA
Programa de Limpeza e Desinfecção da Área de Inundação				JUNHO
DIRETRIZ / RECOMENDAÇÃO		STATUS	AVALIAÇÃO CSB	
PLANO DE TRABALHO			Finalizado	
AVALIAÇÃO AMBIENTAL GERAL E CADASTRAMENTO DE ÁREAS COM POTENCIAL DE CONTAMINAÇÃO Esta etapa contempla uma avaliação geral de toda a área a ser inundada do futuro reservatório, com o objetivo de identificar áreas que deverão ser contempladas no âmbito do Programa de Limpeza e Desinfecção. Essas áreas serão devidamente identificadas, cadastradas, mapeadas e classificadas quanto ao seu potencial de contaminação. A partir dos resultados desta etapa, deverão ser definidas as tratativas específicas para cada área identificada.			Estão sendo cotadas empresas para elaboração dos estudos e investigações para a Investigação Confirmatória das duas Áreas Suspeitas.	
AVALIAÇÃO PRELIMINAR DE ÁREAS CONTAMINADAS Esta etapa tem por objetivo caracterizar as atividades desenvolvidas e em desenvolvimento nas áreas que apresentaram potencial de contaminação, na etapa anterior. Para estas áreas deverá ser realizada a Avaliação Preliminar de Áreas Contaminadas conforme definido no "Manual de Gerenciamento de Áreas Contaminadas da CETESB" e de acordo com a Decisão da Diretoria nº 38/2017/C, de 07 de fevereiro de 2017, da CETESB. A Avaliação Preliminar tem por finalidade constatar evidências, indícios ou fatos que permitam suspeitar da existência de contaminação, orientando assim, a próxima etapa a ser implementada, Investigação Confirmatória. Caso seja confirmada a contaminação da área serão implementadas as demais etapas do Gerenciamento de Áreas Contaminadas da CETESB.			Avaliação Preliminar apresentada em outubro/18 - De acordo com a Avaliação Preliminar, foram identificadas as áreas com atividades possivelmente contaminantes, que resultaram na identificação de 12 áreas de enfoque, sendo 02 Áreas Suspeitas (AS 1, AS 2), 05 Áreas Potenciais (AP 1, AP 2, AP 3, AP 4, AP 5), 03 Fontes Potenciais (FP 1, FP 2 e FP 3) e 02 Fontes Sem Potencial (FSP 1 e FPS 2)	
LIMPEZA E DESMONTE DA ÁREA Esta atividade consiste no desmonte e limpeza das áreas e deverá ocorrer antes do enchimento dos reservatórios. As ações se desenvolverão à medida que a população for desocupando as áreas habitadas. Caberá uma inspeção minuciosa para evitar que restem edificações a demolir. Após a desocupação e demolição das construções deverá ser realizada a neutralização e desinfecção dos focos de contaminação por equipes especializadas.			Durante o mês de junho de 2021 foram realizadas vistorias e demolições de duas casas no Complexo da PCH Feixos. Foram demolidas completamente as estruturas numeradas 87 e 88. Os resíduos estão sendo segregados, e armazenados provisoriamente nas localidades próximas as demolições, aguardando destinação final.	
COLETA DE MATERIAIS FLUTUANTES Esta etapa contempla o conjunto de medidas a serem desenvolvidas durante o processo de enchimento do reservatório. Serão montadas equipes para o acompanhamento desse processo, recolhimento do material flutuante remanescente e seu encaminhamento aos locais previamente selecionados. Nesta etapa serão realizadas vistorias nos trabalhos realizados na etapa anterior, bem como identificadas as necessidades de tratamento complementar ou novo tratamento, os usos indevidos ou tardios, as invasões e o respectivo procedimento			Não previsto para o período.	
INCA			Não foi gerado INCA.	
NNCA			Não foi gerado NNCA.	
AVALIAÇÃO FINAL			BOM	
ELABORADO POR: VINICIUS BLANKENBURG		APROVADO POR: MARIANA BITTU		DATA: 13/07/2021


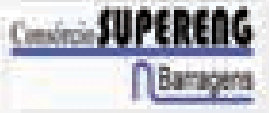
	BARRAGENS			
		PEDREIRA	X		DUAS PONTES
TÍTULO AVALIAÇÃO DA EXECUÇÃO DE PROGRAMA / SUBPROGRAMA SOCIOAMBIENTAL (PBA)				DATA DE EMISSÃO 12/07/2021
PROGRAMA / SUBPROGRAMA Programa de Reforço da Infraestrutura				MÊS DE REFERÊNCIA JUNHO
DIRETRIZ / RECOMENDAÇÃO		STATUS	AVALIAÇÃO CSB	
PLANO DE TRABALHO			Atendido	
CONVENIOS E INSTITUIÇÕES PÚBLICAS Estabelecimento de Convênios com Instituições Públicas. Será verificada a existência de convênios e parcerias com as administrações municipais e estaduais pelos setores de saúde, educação, segurança pública e transporte, objetivando a identificação de possíveis convênios que possam vir a ser formalizados ou que possam ser ampliados.			Parcerias informais realizadas com as Secretarias Municipais, em andamento.	
PRESSÃO SOBRE SERVIÇOS PÚBLICOS Monitoramento e Melhoria da Pressão sobre os Serviços Públicos. O Monitoramento será necessário para permitir a avaliação dos níveis de demandas em infraestrutura e equipamentos sociais atribuíveis à implantação da Barragem nos municípios que compõem a AID, especialmente o município de Pedreira.			Atividade realizada.	
INCA			Não foi gerado INCA no período	
NNCA			Não foi gerado NNCA no período	
AVALIAÇÃO FINAL			BOM	
ELABORADO POR: Lilian Reis		APROVADO POR: Mariana Bittu		DATA: 12/07/2021

	BARRAGENS			
		PEDREIRA	X		DUAS PONTES
TÍTULO				DATA DE EMISSÃO
AVALIAÇÃO DA EXECUÇÃO DE PROGRAMA / SUBPROGRAMA SOCIOAMBIENTAL (PBA)				13/ago
PROGRAMA / SUBPROGRAMA				MÊS DE REFERÊNCIA
PROGRAMA DE MONITORAMENTO DO CLIMA LOCAL				JULHO
DIRETRIZ / RECOMENDAÇÃO		STATUS	AVALIAÇÃO CSB	
PLANO DE TRABALHO			Finalizado	
ESCOLHA DO LOCAL DA ESTAÇÃO CLIMATOLÓGICA A estação convencional deverá se situar em local livre de obstáculos e de fácil acesso, de forma a permitir a verificação de seus equipamentos a qualquer momento; portanto, a mesma deverá se situar nas proximidades do setor de operação da barragem.			No dia 17/05/2021 foi instalada a Estação Meteorológica Automática próxima ao canteiro industrial da Barragem Duas Pontes. O equipamento foi calibrado, testado e está operando normalmente desde então.	
CONVENIOS Consulta ao órgão ambiental do estado e outras entidades públicas e privadas quanto ao interesse de dispor dos dados meteorológicos coletados.			Finalizado	
AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS Recomenda-se a aquisição de uma estação convencional.			Finalizado	
INSTALAÇÃO E TESTES DOS EQUIPAMENTOS Após a implantação da estação convencional, recomenda-se, por um curto período, o acompanhamento e aferição dos diferentes parâmetros observados.			Finalizado	
PROCEDIMENTOS OPERACIONAIS Os horários previstos para observação e coleta dos dados são: 07:00 h; 09:00 h; 15:00 h e 21:00 h. O horário das 07:00 h é recomendado com vistas a atender necessidades dos canteiros de obras e da operação dos barramentos.			Dados sendo coletados continuamente para monitoramento e compilação. No período a EMA operou continuamente, exceto por uma interrupção pontual no dia 16/07/2021 as 02:53 com duração de 05 minutos por motivo de perda de conexão wireless.	
INCA			Não foi gerado INCA.	
NNCA			Não foi gerado NNCA.	
AVALIAÇÃO FINAL			BOM	
ELABORADO POR: VINICIUS BLANKENBURG		APROVADO POR: MARIANA BITTU		DATA: 13/08/2021

	BARRAGENS			
		PEDREIRA	X		DUAS PONTES
TITULO				DATA DE EMISSAO
AVALIAÇÃO DA EXECUÇÃO DE PROGRAMA / SUBPROGRAMA SOCIOAMBIENTAL (PBA)				13/ago
PROGRAMA / SUBPROGRAMA			PROGRAMA DE MONITORAMENTO HIDROLÓGICO	MES DE REFERENCIA
				JULHO
DIRETRIZ / RECOMENDAÇÃO	STATUS	AVALIAÇÃO CSB		
PLANO DE TRABALHO		Finalizado		
LOCALIZAÇÃO E INSTALAÇÃO POSTOS - 1ª FASE Os locais de instalação dos postos de monitoramento deverão ser discutidos com a ANA. Após a definição e aprovação dos pontos da rede de estações se dará início ao processo de instalação das mesmas. A implantação das estações deverá ser precedida por uma inspeção de campo, onde serão verificadas "In Loco" as condições adequadas para a sua instalação.		Entre os dias 14/05/2021 e 15/05/2021 foi realizada a instalação dos posto fluviométrico, na estação Montante - PHM. Ainda não foi definido o local de instalação da estação Jusante - PHJ.		
LOCALIZAÇÃO E INSTALAÇÃO POSTOS - 2ª FASE Os locais de instalação dos postos de monitoramento deverão ser discutidos com a ANA. Operação da rede de estações com o início do processo de coleta de dados a partir do enchimento do reservatório. A fim de garantir a integridade dos dados deverão ser realizadas manutenções periódicas das estações a cada 6 meses.		Não previsto para o período		
INSTALAÇÃO POSTOS FLUVIOMÉTRICOS Até 2 anos antes do enchimento do reservatório. Implantação das estações fluviométricas à montante e à jusante, fora da área de influência do reservatório.		Entre os dias 14/05/2021 e 15/05/2021 foi instalado o posto fluviométrico de monitoramento a montante - PHM. Ainda não foi definido o local de instalação da estação Jusante - PHJ.		
INSTALAÇÃO POSTOS LIMNIMÉTRICOS Até 2 anos antes do enchimento do reservatório.		Finalizado. Em maio de 2021 foram instaladas duas réguas limnimétricas ao longo do rio Camanducaia (no PHM e no PMSed).		
INSTALAÇÃO DE LIMNÍGRAFOS NO RESERVATÓRIO Junto ao corpo da barragem, antes do início da fase de enchimento.		Não previsto para o período		
MONITORAMENTO DOS POSTOS A coleta de dados e a manutenção dos postos limnimétricos, do posto limnigráfico e dos postos fluviométricos, deverão ser realizadas por uma equipe de hidrometeorologia, dentro da estrutura da operação da barragem.		PHM - As leituras deste posto foram iniciadas no dia 15/05/2021. O PHJ ainda não foi instalado.		
MEDIÇÃO DE DESCARGAS LÍQUIDAS No mínimo 4 medições de descargas líquidas no ano para fins de definição e atualização das curvas de descargas.		No mês de junho, a atividade foi realizada no dia 25/07/2021. A partir de agora, essa atividade passará a ser executada mensalmente, e os resultados são compilados e apresentados dois meses após a execução de cada campanha.		
INSTALAÇÃO DO DISPOSITIVO DE VAZÃO Manterá a vazão mínima remanescente de 2,8 m3/s, em caráter permanente, a qual será assegurada com a utilização de um equipamento específico.		Não previsto para o período		
INCA		Não foi gerado INCA.		
NNCA		Não foi gerado NNCA.		
AVALIAÇÃO FINAL		SATISFATÓRIO		
ELABORADO POR: VINICIUS BLANKENBURG		APROVADO POR: MARIANA BITTU		DATA: 13/08/2021

	BARRAGENS			
	PEDREIRA	X	DUAS PONTES	
TÍTULO				DATA DE EMISSÃO
AVALIAÇÃO DA EXECUÇÃO DE PROGRAMA / SUBPROGRAMA SOCIOAMBIENTAL (PBA)				13/ago
				MÊS DE REFERÊNCIA
PROGRAMA / SUBPROGRAMA		PROGRAMA DE MONITORAMENTO SEDIMENTOLÓGICO		JULHO
DIRETRIZ / RECOMENDAÇÃO		STATUS	AVALIAÇÃO CSB	
PLANO DE TRABALHO			Finalizado	
INSTALAÇÃO DO POSTO SEDIMENTOMÉTRICO Recomenda-se a implantação de posto sedimentométrico fora da área do remanso do reservatório da barragem Duas Pontes, no curso do rio Camanducaia.			Finalizado. No dia 18/05/2021, foi realizada a instalação do posto fluviométrico, na estação Reservatório – PSED.	
MEDIÇÕES DE DESCARGA SÓLIDA + LÍQUIDA Realizadas uma vez por mês, iniciando-se 6 meses após o início das obras. Com o enchimento do reservatório, prevê-se que durante os dois primeiros anos de existência as medições sejam realizadas mensalmente, passando então para a frequência bimensal, após este período. Junto com a medição de descarga sólida recomenda-se executar a medição de descarga líquida de forma a permitir a elaboração da Curva Chave de Sedimentos.			No mês de maio de 2021 foi realizada a primeira medição de descarga sólida e líquida. Os resultados da campanha foram apresentados no relatório mensal de julho. Ressalta-se que os resultados sempre serão apresentados dois meses após a execução da campanha de campo. No mês de julho, a atividade foi realizada no dia 26/07/2021. A curva chave é realizada após um ano de medições.	
CÁLCULO DE DESCARGA SÓLIDA TOTAL Para estabelecer relações funcionais entre níveis d'água e vazão sólida, para cada posto constante da rede.			Realizado	
LEVANTAMENTOS BATIMÉTRICOS Os levantamentos batimétricos das seções transversais serão realizados no final do estirão do reservatório. Os levantamentos batimétricos deverão ser realizados com frequência semestral, começando 1 ano antes do enchimento do reservatório.			Não previsto para o período.	
INCA			Não foi gerado INCA.	
NNCA			Não foi gerado NNCA.	
AVALIAÇÃO FINAL			BOM	
ELABORADO POR: VINICIUS BLANKENBURG		APROVADO POR: MARIANA BITTU		DATA: 13/08/2021

	BARRAGENS			
		PEDREIRA	X		DUAS PONTES
TÍTULO AVALIAÇÃO DA EXECUÇÃO DE PROGRAMA / SUBPROGRAMA SOCIOAMBIENTAL (PBA)				DATA DE EMISSÃO 13/ago
PROGRAMA / SUBPROGRAMA		PROGRAMA DE RECUPERAÇÃO DE ÁREAS DEGRADADAS.		MÊS DE REFERÊNCIA JULHO
DIRETRIZ / RECOMENDAÇÃO		STATUS	AVALIAÇÃO CSB	
PLANO DE TRABALHO			Finalizado	
CARACTERIZAÇÃO E LOCALIZAÇÃO DAS ÁREAS A SEREM RECUPERADAS			Não previsto para o período	
ELABORAÇÃO DOS PROJETOS DE RECUPERAÇÃO DE ÁREAS DEGRADADAS			Não previsto para o período	
INCA			Não foi gerado INCA.	
NNCA			Não foi gerado NNCA.	
AVALIAÇÃO FINAL			NÃO PREVISTO PARA O PERÍODO	
ELABORADO POR: VINICIUS BLANKENBURG		APROVADO POR: MARIANA BITTU		DATA: 13/08/2021

	BARRAGENS			
		PEDREIRA	X		DUAS PONTES
TÍTULO AVALIAÇÃO DA EXECUÇÃO DE PROGRAMA / SUBPROGRAMA SOCIOAMBIENTAL (PBA)				DATA DE EMISSÃO 13/ago
PROGRAMA / SUBPROGRAMA PROGRAMA DE MONITORAMENTO DA DINÂMICA DAS ÁGUAS SUBTERRÂNEAS				MÊS DE REFERÊNCIA JULHO
DIRETRIZ / RECOMENDAÇÃO		STATUS	AVALIAÇÃO CSB	
PLANO DE TRABALHO			Finalizado	
LEVANTAMENTO DAS EDIFICAÇÕES Para monitorar alterações futuras decorrentes de alteração do lençol.			Foi realizado o levantamento.	
INSTALAÇÃO DOS POÇOS DE MONITORAMENTO Para monitorar alterações futuras decorrentes de alteração do lençol.			No mês de julho de 2021 foi finalizada a instalação dos 13 poços de monitoramento, e foram realizadas as medições de nível d'água.	
MAPEAMENTO GEOLÓGICO E HIDROGEOLÓGICO O mapeamento geológico-geotécnico e hidrogeológico das áreas de interesse será obtido concomitantemente aos trabalhos de investigação de subsuperfície realizados durante a instalação dos poços de monitoramento, e de superfície obtidos no Programa de Monitoramento da Estabilidade das Encostas Marginais e Processos Erosivos.			Finalizado	
EFETIVAÇÃO DAS LEITURAS Dos níveis d'água, coleta de amostras, execução de análises químicas, acompanhamento do programa e interpretação dos resultados.			No mês de julho de 2021 foi finalizada a instalação dos 13 poços de monitoramento, e foram realizadas as medições de nível d'água. As campanhas / coleta de amostras ainda não foram iniciadas e espera-se que seja dado início na atividade no mês de agosto de 2021.	
INCA			Não foi gerado INCA.	
NNCA			Não foi gerado NNCA.	
AVALIAÇÃO FINAL			BOM	
ELABORADO POR: VINICIUS BLANKENBURG		APROVADO POR: MARIANA BITTU		DATA: 13/08/2021

**BARRAGENS**

PEDREIRA

X

DUAS PONTES

TITULO

AVALIAÇÃO DA EXECUÇÃO DE PROGRAMA / SUBPROGRAMA SOCIOAMBIENTAL (PBA)

DATA DE EMISSÃO

13/ago

MÊS DE REFERÊNCIA

PROGRAMA / SUBPROGRAMA**PROGRAMA DE MONITORAMENTO DA QUALIDADE DAS ÁGUAS SUPERFICIAIS E DOS SEDIMENTOS****JULHO****DIRETRIZ / RECOMENDAÇÃO****STATUS****AVALIAÇÃO CSB****PLANO DE TRABALHO**

Finalizado

MONITORAMENTO

Durante as obras, bimestralmente.

Durante o período de julho/2021 foram apresentados os resultados da 10ª campanha de monitoramento.

AMOSTRAGENS

A partir do enchimento, durante os primeiros 3 meses de operação, deverão ocorrer mensalmente, assim como nos 12 primeiros meses de operação, após este período as amostragens deverão ser semestrais.

Não previsto para o período

AVALIAÇÃO DA QUALIDADE DA ÁGUA E SEDIMENTOS

7 pontos de coleta de amostragem. Bimestral.

A campanha foi realizada no mês de junho de 2021 e os dados foram apresentados no presente relatório mensal.

MEDIÇÕES DURANTE ENCHIMENTO E OPERAÇÃO

Realização de medições na superfície, meio e fundo, nos pontos situados no corpo central do reservatório e braços tributários com profundidade superior a 10 metros.

Não previsto para o período

INCA

Não foi gerado INCA.

NNCA

Não foi gerado NNCA.



AVALIAÇÃO FINAL**BOM**

ELABORADO POR: VINICIUS BLANKENBURG


APROVADO POR: MARIANA BITTU



DATA:



13/08/2021



	BARRAGENS			
		PEDREIRA	X		DUAS PONTES
TÍTULO				DATA DE EMISSÃO
AVALIAÇÃO DA EXECUÇÃO DE PROGRAMA / SUBPROGRAMA SOCIOAMBIENTAL (PBA)				13/ago
				MÊS DE REFERÊNCIA
PROGRAMA / SUBPROGRAMA	PROGRAMA DE ACOMPANHAMENTO DOS DIREITOS MINERÁRIOS			JULHO
DIRETRIZ / RECOMENDAÇÃO	STATUS	AVALIAÇÃO CSB		
PLANO DE TRABALHO		Finalizado		
VERIFICAÇÃO E REGULARIZAÇÃO DO BLOQUEIO DA ÁREA JUNTO A ANM Verificar, junto a ANM, a situação do pedido de bloqueio da área de influência direta do empreendimento, com a finalidade de impedir a aprovação de novos requerimentos de pesquisa e obter a desistência (Termos de Renúncia) dos titulares dos processos em andamento das áreas a serem inundadas.		Em acompanhamento.		
ACOMPANHAMENTO DOS PROCESSOS MINERÁRIOS ATIVOS Acompanhar a evolução dos processos minerários ativos na ANM, relativos a áreas com interferência no futuro reservatório. Para obter informações mais atualizadas sobre a situação dos processos e para o encaminhamento das providências de liberação e bloqueio das áreas a serem inundadas.		O acompanhamento dos processos minerários no site: www.anm.gov.br da ANM foi realizado.		
ACOMPANHAMENTO DAS ATIVIDADES INFORMAIS DE MINERAÇÃO Acompanhar o desenvolvimento dessas atividades, a partir do início das obras, para verificar se serão necessárias medidas de regularização e de adequação das atividades de extração informal em decorrência da implantação do empreendimento.		Nas vistorias de campo realizadas em julho de 2021 não foram encontradas novas evidências de atividades informais. Portanto, até o momento só foi identificado indício de atividades em um ponto, mapeado e identificado no relatório mensal de março (0334-02- AS-RPA-0036).		
ACOMPANHAR A LIBERAÇÃO DE ÁREA E O LICENCIAMENTO DAS JAZIDAS A SEREM UTILIZADAS NA CONSTRUÇÃO Acompanhar a obtenção das licenças de exploração das jazidas de solo, areia, cascalho e rocha, necessárias à construção da obra.		Finalizado		
INCA		Não foi gerado INCA.		
NNCA		Não foi gerado NNCA.		
AVALIAÇÃO FINAL		BOM		
ELABORADO POR: VINICIUS BLANKENBURG		APROVADO POR: MARIANA BITTU		DATA: 13/08/2021



	BARRAGENS			
		PEDREIRA	X		DUAS PONTES
TITULO				DATA DE EMISSÃO
AVALIAÇÃO DA EXECUÇÃO DE PROGRAMA / SUBPROGRAMA SOCIOAMBIENTAL (PBA)				13/ago
				MÊS DE REFERÊNCIA
PROGRAMA / SUBPROGRAMA	PROGRAMA DE MONITORAMENTO DA ESTABILIDADE DAS ENCOSTAS MARGINAIS E PROCESSOS EROSIVOS			JULHO
DIRETRIZ / RECOMENDAÇÃO		STATUS	AVALIAÇÃO CSB	
PLANO DE TRABALHO			Finalizado	
LEVANTAMENTO DE DADOS EXISTENTES Inicialmente deverá ser efetuado um levantamento de todos os dados obtidos durante a elaboração dos estudos ambientais, e das investigações geológico-geotécnicas efetuadas para o detalhamento do projeto executivo do empreendimento, notadamente obtidas na área do eixo do reservatório.			Realizado.	
LEVANTAMENTO DE CAMPO E MAPEAMENTO GEOLÓGICO-GEOTÉCNICO DE DETALHE Tanto os dados levantados durante as vistorias de campo, como as informações concretizadas em um mapeamento geológico-geotécnico, permitirão uma melhor caracterização e entendimento dos processos de instabilidade de encostas.			Durante o período foco foram realizadas vistorias de campo com objetivo serem mapeados e identificados possíveis passivos ambientais dentro da área do reservatório, baseando-se no estudo de foto-imageamento apresentado nos relatório mensal de fev/2021 (relatório 0334-02-AS-RPA-0035). Não foram identificadas novas ocorrências de pontos com passivos ambientais.	
ESTUDOS E ANÁLISES DE MEDIDAS DE PROTEÇÃO E CONTROLE DAS ENCOSTAS MARGINAIS DO RESERVATÓRIO Deverão ser recomendadas e estudadas as medidas de proteção consideradas mais apropriadas.			Não executado atividade no período / Sem relatório	
MONITORAMENTO DAS CONDIÇÕES DE EROÇÃO E DA ESTABILIDADE DAS MARGENS E DAS ENCOSTAS MARGINAIS Deverão ser realizadas inspeções periódicas enfocando os setores identificados como de alta susceptibilidade e de maior criticidade de desenvolvimento de processos erosivos. Nessas inspeções deverão ser observados os processos de instabilidades existentes ou potenciais. Todo o monitoramento proposta acima terá a seguinte frequência: - Quinzenal, durante o enchimento. - Mensal, nos dois meses posteriores ao enchimento. - Semestral, até completar o 2º ano após o enchimento.			Durante o período foco desse relatório não foram identificados novos passivos, ou alterações dos existentes.	
INCA			Não foi gerado INCA.	
NNCA			Não foi gerado NNCA.	
AVALIAÇÃO FINAL			NÃO SATISFATÓRIO	
ELABORADO POR: VINICIUS BLANKENBURG		APROVADO POR: MARIANA BITTU		DATA: 13/08/2021



	BARRAGENS			
		PEDREIRA	X		DUAS PONTES
TÍTULO				DATA DE EMISSÃO
AVALIAÇÃO DA EXECUÇÃO DE PROGRAMA / SUBPROGRAMA SOCIOAMBIENTAL (PBA)				13/ago
PROGRAMA / SUBPROGRAMA				MÊS DE REFERÊNCIA
PROGRAMA DE MONITORAMENTO SISMOLÓGICO				JULHO
DIRETRIZ / RECOMENDAÇÃO		STATUS	AVALIAÇÃO CSB	
PLANO DE TRABALHO			Finalizado	
CARACTERIZAÇÃO DETALHADA DA SISMICIDADE DA ÁREA A caracterização detalhada da sismicidade da área deve considerar a complementação do levantamento de dados e a sua interpretação no raio de influência do reservatório da barragem Pedreira.			Finalizado	
AQUISIÇÃO / INSTALAÇÃO DA ESTAÇÃO SISMOGRÁFICA Uma estação sismográfica típica. A estação sismográfica deverá ser instalada na área do futuro canteiro de obras. Posteriormente, com o início do enchimento do reservatório, recomenda-se que esta estação seja transferida para uma área junto a barragem.			A compra do novo equipamento foi realizada no início de maio. Nos dias 27/07/2021 e 28/07/2021 foi instalado o Sismógrafo novo na estrutura já existente próxima ao canteiro industrial da Barragem Duas Pontes, nas coordenadas 307752,7491322.	
TREINAMENTOS Quando da instalação, os equipamentos deverão ser calibrados e o pessoal designado para operação da estação deverá receber treinamento para os trabalhos.			Não previsto para o período.	
MONITORAMENTO DA SISMICIDADE, ACOMPANHAMENTO DO PROGRAMA E INTERPRETAÇÃO DOS RESULTADOS A atividade sísmica deverá ser monitorada permanentemente e continuamente com geração e leitura de sismogramas.			Dentro do período escopo desse relatório (01 a 31 de julho de 2021), considerando a área circunscrita em um raio de 300 quilômetros como Área de Influência Direta – AID do empreendimento, circunscrita pelos municípios de Amparo, Campinas e Pedreira, a partir do eixo da Barragem Duas Pontes, não foram registrados sismos relevantes para a região. Ressalta-se que o novo equipamento foi instalado entre os dias 27 e 28 de julho de 2021.	
INSTALAÇÃO DE EVENTUAIS ESTAÇÕES SISMOGRÁFICAS Adicionais e/ou relocação da estação para a correta localização dos eventos, caso necessário.			Não previsto para o período.	
ESCLARECIMENTOS A POPULAÇÃO Serão prestados esclarecimentos sobre a possibilidade de sismicidade induzida e dos possíveis efeitos, de forma a evitar sustos à população local, durante o desenvolvimento do programa de Comunicação e Interação Social.			Não previsto para o período.	
INCA			Não foi gerado INCA.	
NNCA			Não foi gerado NNCA.	
AVALIAÇÃO FINAL			BOM	
ELABORADO POR: VINICIUS BLANKENBURG		APROVADO POR: MARIANA BITTU		DATA: 13/08/2021



	BARRAGENS			
		PEDREIRA	X		DUAS PONTES
TÍTULO AVALIAÇÃO DA EXECUÇÃO DE PROGRAMA / SUBPROGRAMA SOCIOAMBIENTAL (PBA)				DATA DE EMISSÃO 13/ago
PROGRAMA / SUBPROGRAMA Programa de Supressão da Vegetação				MÊS DE REFERÊNCIA JULHO
DIRETRIZ / RECOMENDAÇÃO		STATUS	AVALIAÇÃO CSB	
PLANO DE TRABALHO			Finalizado	
LIBERAÇÃO DAS ÁREAS PARA CONSTRUÇÃO DA BARRAGEM			Finalizado	
IMPLEMENTAÇÃO DOS CAMINHOS DE SERVIÇO			Caminhos de serviço sendo implantados de acordo com ASV	
OBTENÇÃO DA ASV PARA BARRAMENTO			Finalizado	
OBTENÇÃO DA ASV ÁREA DE INUNDAÇÃO E ACESSOS DEFINITIVOS			Não previsto para o período.	
OBTENÇÃO/EMIÇÃO DO DOF Toda a madeira nativa oriunda da supressão vegetal só poderá ser transportada mediante a emissão de Documento de Origem Florestal - DOF, conforme Portaria MMA nº 253/2006 e Resolução MMA nº 411/2009.			Não previsto para o período.	
INCA			No mês de julho de 2021 foi gerado o INCA 28 referente a atividade de soterramento de individuo arbóreo no processo construtivo do novo bota-fora.	
NNCA			Não foi gerado NNCA no período	
AVALIAÇÃO FINAL			NÃO SATISFATÓRIO	
ELABORADO POR: Carolina de Azevedo		APROVADO POR: Mariana Bittu		DATA: 13/08/2021



	BARRAGENS			
	PEDREIRA	X	DUAS PONTES	
TITULO			DATA DE EMISSAO	
AVALIAÇÃO DA EXECUÇÃO DE PROGRAMA / SUBPROGRAMA SOCIOAMBIENTAL (PBA)			13/ago	
PROGRAMA / SUBPROGRAMA			MES DE REFERENCIA	
Subprograma de Preparo e Acompanhamento da Supressão da Cobertura Vegetal			JULHO	
DIRETRIZ / RECOMENDAÇÃO	STATUS	AVALIAÇÃO CSB		
REGISTRO DE SERVIÇO DE SUPRESSÃO DA VEGETAÇÃO		No mês de julho de 2021 foi solicitada a liberação de uma parcela de supressão (13). A liberação das atividades foi registrada por e-mail, e nas fichas de liberação de supressão vegetal.		
FORMALIZAÇÃO DO TCA		Finalizado		
PLANEJAMENTO DAS ATIVIDADES Antes do início da supressão, será realizado o planejamento das atividades, contemplando o alinhamento das atividades entre as equipes; a definição de cronograma executivo; a identificação e delimitação da área a ser suprimida; a logística de acesso às áreas de supressão, as áreas de armazenamento temporário da madeira suprimida e a alocação de pessoal devidamente treinado para as atividades a serem desenvolvidas.		Todas as atividades foram apresentadas previamente na programação quinzenal.		
ESTABELEÇER AS BASES DE APOIO OPERACIONAL Bem como o apoio logístico e de comunicação em termos de segurança, primeiros socorros, em caso de acidentes, depósitos de materiais e equipamentos de reserva, oficina para eventuais reparos dos equipamentos mecânicos, combustíveis e transporte de pessoal, e eventuais resgates e translocações de animais silvestres.		Base de apoio operacional conforme.		
TREINAMENTO Os integrantes das equipes de supressão deverão ser treinados anteriormente ao início das atividades.		Todos os treinamentos foram realizados até março de 2019. No mês de junho de 2020 foi realizado um novo treinamento com todos os auxiliares de campo.		
DEMARCAÇÃO DE ÁREA As atividades serão iniciadas com a demarcação da área, conforme locação topográfica estabelecida em projetos executivos.		Área demarcada como preconizado nos procedimentos adotados.		
SUPRESSÃO		No mês de julho de 2021 foi realizada a supressão de uma parcela (13) na Barragem Duas Pontes, e foi finalizada a atividade de supressão da área 13A liberada no mês de junho de 2021.		
EMPILHAMENTO E ARMAZENAMENTO DO MATERIAL VEGETAL A estocagem de material deverá obedecer aos locais previamente definidos em projeto ou pela Fiscalização e homologado pelo órgão ambiental.		No mês de julho de 2021 o Consórcio BDP-OAS/Cetenco não executou a atividade de transporte, empilhamento e armazenamento do material lenhoso suprimido na área do empreendimento, das parcelas 50 e 13A, já pendentes de execução no mês de junho de 2021.		
QUANTIFICAÇÃO VOLUMÉTRICA Deverá ser realizada a cubagem do material lenhoso, quando houver, para que seja avaliado o volume total suprimido.		Por conta da não execução da atividade de transporte e empilhamento/armazenamento vegetal, não foi realizada a quantificação volumétrica.		
DESTINAÇÃO FINAL		A destinação provisória dos produtos florestais aproveitáveis foi definida (7 pátios de madeira, distribuídos pelo Empreendimento) e o material suprimido começou a ser encaminhado para os pátios 1, 3 e 6. O pátio 4 foi limpo e preparado para estar apto a receber material lenhoso suprimido na área do empreendimento. A destinação final do material ainda não foi definida.		
ELABORADO POR: Carolina de Azevedo		APROVADO POR: Mariana Bitu		DATA: 13/08/2021



	BARRAGENS			
		PEDREIRA	X		DUAS PONTES
TÍTULO				DATA DE EMISSÃO
AVALIAÇÃO DA EXECUÇÃO DE PROGRAMA / SUBPROGRAMA SOCIOAMBIENTAL (PBA)				13/ago
PROGRAMA / SUBPROGRAMA				MÊS DE REFERÊNCIA
Subprograma de Salvamento de Germoplasma Vegetal				JULHO
DIRETRIZ / RECOMENDAÇÃO		STATUS	AVALIAÇÃO CSB	
PLANEJAMENTO DAS ATIVIDADES Com o detalhamento necessário das atividades previstas no subprograma de acordo com o planejamento das atividades de supressão de vegetação.			Realizado conforme programação quinzenal.	
DELIMITAÇÃO DAS ÁREAS			Demarcação realizada pela topografia para divisão das áreas de supressão.	
IDENTIFICAÇÃO E CADASTRO DE INTERESSE Deverá ser realizada identificação e cadastramento de instituições com interesse em receber o germoplasma e as espécimes da flora resgatadas para a incorporação de em viveiros de mudas, bancos de germoplasma, banco de sementes, coleções científicas e herbários.			A identificação no viveiro está sendo realizada. O viveiro de espera está localizado próximo ao canteiro administrativo do consórcio sob as coordenadas UTM SIRGAS200 Lat. 22°40'24.63"S Long 46°51'48.85"O	
RESGATE Máximo de cuidado possível para evitar perdas, sendo imediatamente armazenadas em recipientes com água e encaminhadas para a área de plantio ou, para o viveiro florestal.			No mês de julho de 2021 o Consórcio BDP realizou a busca de epífitas, frutos e sementes nas áreas em que foi solicitada a supressão vegetal, porém houve resgate apenas de frutos e sementes.	
QUANTITATIVO Após o resgate, deverão ser geradas listagens com os respectivos quantitativos de sementes e plântulas para controle e planejamento.			No mês de junho de 2021 não houve resgate.	
BENEFICIAMENTO Após a etapa de coleta o beneficiamento será realizado no viveiro ou em instituições parceiras, capazes de beneficiar o material coletado.			As sementes e frutos estão sendo pesadas e armazenadas para futuros cultivos e obtenção de mudas nativas, sempre que há o resgate.	
ACONDICIONAMENTO O material coletado será o acondicionado temporariamente no viveiro até o envio deste às instituições parceiras para o seu beneficiamento ou seu beneficiamento e utilização para produção de mudas.			O material está sendo armazenado temporariamente no viveiro.	
ELABORADO POR: Carolina de Azevedo		APROVADO POR: Mariana Bittu		DATA: 13/08/2021



	BARRAGENS			
		PEDREIRA	X		DUAS PONTES
TITULO AVALIAÇÃO DA EXECUÇÃO DE PROGRAMA / SUBPROGRAMA SOCIOAMBIENTAL (PBA)				DATA DE EMISSÃO 13/ago
PROGRAMA / SUBPROGRAMA Subprograma de Afugentamento de Espécimes da Fauna Silvestre				MÊS DE REFERÊNCIA JULHO
DIRETRIZ / RECOMENDAÇÃO		STATUS	AVALIAÇÃO CSB	
REMOÇÃO DA COBERTURA VEGETAL DA ADA			Atividade ocorreu conforme preconizado no PBA	
ACOMPANHAMENTO Durante a supressão de vegetação, independentemente de sua natureza (mecanizada ou não), uma equipe de campo especializada deverá acompanhar os trabalhos, acompanhando o deslocamento dos animais ou, quando necessário, procedendo a captura.			Especialista em fauna estava acompanhando a atividade de supressão vegetal nas áreas liberadas no período em questão	
CAPTURA/COLETA Caso seja observada a impossibilidade de determinado espécime se locomover ou se dispersar por seus próprios meios, serão necessárias ações de captura/coleta.			Especialista em fauna estava acompanhando a atividade de supressão vegetal nas áreas liberadas no período em questão porém não houve a necessidade de captura, apenas afugentamento.	
ELABORADO POR: Carolina de Azevedo		APROVADO POR: Mariana Bittu		DATA: 13/08/2021



	BARRAGENS			
		PEDREIRA	X		DUAS PONTES
TITULO AVALIAÇÃO DA EXECUÇÃO DE PROGRAMA / SUBPROGRAMA SOCIOAMBIENTAL (PBA)				DATA DE EMISSÃO 13/ago
PROGRAMA / SUBPROGRAMA Subprograma de Destinação da Biomassa				MÊS DE REFERÊNCIA JULHO
DIRETRIZ / RECOMENDAÇÃO		STATUS	AVALIAÇÃO CSB	
ESTUDO DE UTILIZAÇÃO DO MATERIAL LENHOSO Este estudo deve considerar os possíveis usos do material vegetal gerado pela atividade supressão com base nas características do material e na demanda do empreendimento.			O estudo foi feito, porém a destinação final do material ainda não foi definida.	
CONVÊNIOS Para viabilizar a doação do material lenhoso para uso ou realização de leilão.			Ainda não foi formalizado convênio para doação do material lenhoso.	
TRANSPORTE E ARMAZENAMENTO Obter junto ao IBAMA o Documento de Origem Florestal (DOF).			Não previsto para o período.	
ELABORADO POR: Carolina de Azevedo		APROVADO POR: Mariana Bittu		DATA: 13/08/2021



	BARRAGENS			
		PEDREIRA	X		DUAS PONTES
TITULO				DATA DE EMISSÃO
AVALIAÇÃO DA EXECUÇÃO DE PROGRAMA / SUBPROGRAMA SOCIOAMBIENTAL (PBA)				13/ago
PROGRAMA / SUBPROGRAMA				MÊS DE REFERÊNCIA
Programa de Revegetação e Enriquecimento Florestal				JULHO
DIRETRIZ / RECOMENDAÇÃO		STATUS	AVALIAÇÃO CSB	
PLANO DE TRABALHO			Finalizado	
INCREMENTO DA CONECTIVIDADE A conexão entre fragmentos de vegetação visa minimizar os efeitos negativos do isolamento destes, favorecendo o fluxo gênico bem como a colonização ou recolonização por espécies que se encontram ausentes localmente, aumentando a resiliência das populações e, por consequência, da comunidade dos fragmentos.			Atividade não desenvolvida no período	
REFLORESTAMENTO DAS APPS			O reflorestamento da APP foi iniciado em janeiro de 2019, porém entre fevereiro de 2020 e janeiro de 2021 as atividades ficaram paralisadas por falta de equipe técnica. A partir de janeiro de 2021 as atividades foram parcialmente retomadas. Ressalta-se que a atividade de manutenção de plantio ainda está insatisfatória. No mês de julho, apenas 25 sublotes receberam a atividade de manutenção/tiveram a manutenção aprovada.	
INCA			No período foram gerados dois INCAS (32 e 33) a respeito da não continuidade da execução das manutenções após realização do plantio, e por ter sido aberto um acesso para a instalação do poço de monitoramento, dentro da área 1.18 de plantio.	
NNCA			Foi gerado 01 NNCA em setembro de 2020 e a resposta não foi aceita.	
AVALIAÇÃO FINAL			NÃO SATISFATÓRIO	
ELABORADO POR: Carolina de Azevedo		APROVADO POR: Mariana Bittu		DATA: 13/08/2021



	BARRAGENS			
		PEDREIRA	X		DUAS PONTES
TÍTULO AVALIAÇÃO DA EXECUÇÃO DE PROGRAMA / SUBPROGRAMA SOCIOAMBIENTAL (PBA)				DATA DE EMISSÃO 13/ago
PROGRAMA / SUBPROGRAMA Subprograma de Incremento da Conectividade				MÊS DE REFERÊNCIA JULHO
DIRETRIZ / RECOMENDAÇÃO		STATUS	AVALIAÇÃO CSB	
CARACTERIZAÇÃO DOS REMANESCENTES DAS ÁREAS DE ESTUDO Cada remanescente de cada fitofisionomia será classificado quanto a sua prioridade.			Finalizado	
SELEÇÃO DAS ÁREAS PARA REFLORESTAMENTO Priorizando-se aquelas áreas, que associadas a recuperação das APPs, gerem os melhores resultados biológicos.			Finalizado. O estudo de seleção de áreas para reflorestamento foi apresentado no mês de outubro de 2018.	
REFLORESTAMENTO DAS ÁREAS SELECIONADAS Os métodos e procedimentos voltados ao reflorestamento (ou restauração florestal) serão detalhados quando da solicitação da Autorização para Supressão de Vegetação (ASV).			Finalizado	
ELABORADO POR: Carolina de Azevedo		APROVADO POR: Mariana Bittu		DATA: 13/08/2021



	BARRAGENS			
	PEDREIRA	X	DUAS PONTES	
TÍTULO				DATA DE EMISSÃO
AVALIAÇÃO DA EXECUÇÃO DE PROGRAMA / SUBPROGRAMA SOCIOAMBIENTAL (PBA)				13/ago
PROGRAMA / SUBPROGRAMA				MÊS DE REFERÊNCIA
Subprograma de Reflorestamento das APP do Futuro Reservatório				JULHO
DIRETRIZ / RECOMENDAÇÃO		STATUS	AVALIAÇÃO CSB	
OBTENÇÃO DA ASV Para tanto será realizado o inventário florestal dos fragmentos a serem suprimidos e a identificação das árvores isoladas com necessidade de manejo.			A ASV já está liberada, com validade até 28/05/2022. Além disso, quando necessitarem obter uma nova área, um novo inventário será realizado.	
CÁLCULO DA COMPENSAÇÃO AMBIENTAL Com base na Resolução SMA 07/2017, obtendo o quantitativo de área à ser reflorestada.			Projeto de Compensação apresentado para SMA na Solicitação de ASV – abril de 2018.	
ENRIQUECIMENTO DA APP Promovendo a melhoria ambiental e uma recuperação destas áreas.			Esta atividade estava sendo executada desde dezembro de 2018, entretanto, foi paralisada em fevereiro de 2020. Com a contratação de nova equipe, as atividades foram retomadas em janeiro de 2021, porém apenas 25 sublotos receberam manutenção/tiveram a manutenção aprovada em julho de 2021.	
PROJETO DE RESTAURAÇÃO FLORESTAL			Projeto de Restauração Florestal elaborado.	
IMPLANTAÇÃO DE VIVEIRO Para produção de mudas			Está implantado o viveiro para produção de mudas, a partir dos propágulos obtidos pelo Subprograma de Resgate de Germoplasma, no canteiro administrativo da Barragem Duas Pontes. Além disso, é previsto que mensalmente, após resgate e beneficiamento, sejam produzidas novas mudas.	
CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA			No mês de maio mais uma equipe, Brito, foi contratada. Em junho de 2021, foi contratada uma terceira equipe, VP ECO.	
ELABORAÇÃO DO CRONOGRAMA DAS AÇÕES DE PLANTIO			Foi gerado um INCA (20) em fevereiro de 2021 - Descumprimento das atividades de plantio apontadas no cronograma enviado em 16/02/2021, em resposta ao INCA 17. No entanto, o cronograma segue sem ser cumprido.	
REFLORESTAMENTO			Esta atividade estava sendo executada desde janeiro de 2019, foi paralisada em fevereiro de 2020 e retomada apenas em janeiro de 2021, porém não em sua totalidade. No mês de julho de 2021 o Consórcio BDP apresentou um avanço considerável, com 17 novos sublotos de plantio.	
MANUTENÇÃO Os serviços de manutenção das áreas de plantio são essenciais para a restauração das áreas a serem reflorestadas. Deverão ocorrer por um período de pelo menos 5 anos após a conclusão das atividades anteriores.			A manutenção do plantio envolve uma série de ações e deve ser executada mensalmente nos lotes já plantados. Os lotes foram abandonados desde fevereiro de 2020 e as atividades voltaram a ser retomadas em janeiro de 2021, e no mês de julho de 2021 essa atividade foi realizada em apenas em 25 sublotos de plantio, número muito insatisfatório comparado a quantidade de sublotos liberados para essa fase de atividade.	
MONITORAMENTO monitoramento das áreas reflorestadas visa essencialmente a verificação dos indicadores ambientais bem como da necessidade de adoção de medidas de manutenção ou outras medidas de forma que a recuperação das APPs se concretize.			O monitoramento das áreas reflorestadas está ocorrendo mensalmente nas áreas já plantadas. Entretanto, as manutenções não estão sendo executadas.	
ELABORADO POR: Carolina de Azevedo			APROVADO POR: Mariana Bittu	
			DATA: 13/08/2021	



	BARRAGENS			
		PEDREIRA	X		DUAS PONTES
TÍTULO AVALIAÇÃO DA EXECUÇÃO DE PROGRAMA / SUBPROGRAMA SOCIOAMBIENTAL (PBA)				DATA DE EMISSÃO 13/ago
				MÊS DE REFERÊNCIA JULHO
PROGRAMA / SUBPROGRAMA	Programa de Monitoramento e Conservação da Fauna			
DIRETRIZ / RECOMENDAÇÃO	STATUS	AVALIAÇÃO CSB		
PLANO DE TRABALHO		Finalizado		
SELEÇÃO DA EQUIPE DE TRABALHO Nesta fase deverão ser contatados os possíveis parceiros deste Programa, sejam empresas privadas ou instituições científicas e de ensino superior, preferencialmente com conceituação regional e experiência em trabalhos similares, para destinação de animais feridos e/ou doentes e animais mortos.		Em fase de contratação		
AUTORIZAÇÃO DE MANEJO DE FAUNA <i>IN SITU</i> Será de responsabilidade da empresa, a ser contratada, a obtenção desta.		Nova autorização foi emitida em junho de 2021 (10/06/2021), com validade até 06/05/2022 - atropelamento e resgate.		
POSTO DE ATENDIMENTO Antes do início das obras o posto de atendimento será implantado, pois na fase de construção da barragem este local dará apoio aos estudos de monitoramento (capturas e triagem de animais) e também aos salvamentos e resgates provenientes dos períodos de desmatamento e enchimento do reservatório.		CETAS instalado e mantido, atual base de apoio de animais silvestres.		
RESGATE DE FAUNA Durante as atividades de implantação do empreendimento.		Sempre que necessário, os animais estão sendo resgatados e atendidos na base de fauna e/ou encaminhados para as Universidades parceiras.		
INVENTÁRIO FAUNÍSTICO Realizar inventário, registrar e catalogar todos os espécimes resgatados, assim como seus dados biológicos, ecológicos, sanitários, de captura e seu destino final.		Inventário realizado pela equipe da Jatobá.		
APROVEITAMENTO CIENTÍFICO Processando e destinando o material coletado que se encontrar bem preservado (vítimas de acidentes que vierem a óbito) para instituições de pesquisas.		Os animais estão sendo 'armazenados' corretamente na Base da Fauna e serão encaminhados no próximo período para a Universidade (UNIFAJ).		
INCA		Não foi gerado INCA no período		
NNCA		Não foi gerado NNCA no período		
AVALIAÇÃO FINAL		BOM		
ELABORADO POR: Carolina de Azevedo		APROVADO POR: Mariana Bittu		DATA: 13/08/2021



	BARRAGENS			
		PEDREIRA	X		DUAS PONTES
TITULO AVALIAÇÃO DA EXECUÇÃO DE PROGRAMA / SUBPROGRAMA SOCIOAMBIENTAL (PBA)				DATA DE EMISSAO 13/ago
PROGRAMA / SUBPROGRAMA Subprograma de Monitoramento de Fauna				MES DE REFERENCIA JULHO
DIRETRIZ / RECOMENDAÇÃO		STATUS	AVALIAÇÃO CSB	
SELEÇÃO DE ÁREAS DE PESQUISAS COMPLEMENTARES O Programa de Monitoramento e Conservação da Fauna deverá ter uma malha de amostragem que inclua (1) ambientes da ADA; (2) remanescentes do entorno (AID); (3) estradas; e áreas que serão objeto dos subprogramas (4) de Reflorestamento da APP do Futuro Reservatório e (5) de Incremento da Conectividade.			Informações e documentos apresentados no Processo IMPACTO 45/2020 (CETESB 017593/2020-83 e-ambiente).	
MONITORAMENTO DA FAUNA Os levantamentos de campo deverão ser realizados por técnicos especializados nos diferentes grupos de vertebrados terrestres: anfíbios, répteis, aves e mamíferos de médio e grande porte.			A campanha de monitoramento de fauna teve início no mês de maio de 2021 e foi finalizada em junho de 2021. Os resultados da Campanha foram apresentados no relatório mensal de julho de 2021.	
ELABORADO POR: Carolina de Azevedo		APROVADO POR: Mariana Bittu		DATA: 13/08/2021



	BARRAGENS			
		PEDREIRA	X		DUAS PONTES
TITULO				DATA DE EMISSAO
AVALIAÇÃO DA EXECUÇÃO DE PROGRAMA / SUBPROGRAMA SOCIOAMBIENTAL (PBA)				13/ago
				MES DE REFERENCIA
PROGRAMA / SUBPROGRAMA	Subprograma de Resgate da Fauna Silvestre			JULHO
DIRETRIZ / RECOMENDAÇÃO		STATUS	AVALIAÇÃO CSB	
AUTORIZAÇÃO DE MANEJO DE FAUNA <i>IN SITU</i> Junto ao DeFau/SMA, antes do início das atividades de supressão de vegetação e do enchimento do reservatório.			Autorização obtida em junho de 2021, com validade até 06/05/2022.	
ESTRUTURAÇÃO DA BASE DE APOIO AOS ANIMAIS SILVESTRES Para encaminhamento de espécimes de fauna capturados que necessitem de prolongado tempo de tratamento. Também deve-se estabelecer parceria com instituição de pesquisa para destinação dos animais mortos.			Existência da base de apoio aos animais silvestres.	
TREINAMENTO Tem como objetivo a conscientização dos colaboradores para conservação da fauna e terá como temas: a importância da fauna silvestre, leis de crimes ambientais, noções de manejo de animais silvestres e a operacionalização do Subprograma.			No mês de julho de 2021 foram realizados dois treinamentos no dia 27, sobre os temas: animais peçonhentos e atropelamento de fauna silvestre e crimes ambientais.	
VISTORIA Os fragmentos de vegetação a serem suprimidos, assim como a área a ser inundada, serão vistoriados antes da supressão e enchimento, com o objetivo de localizar árvore com ninhos acompanhados de ovos e/ou filhotes, animais de baixa mobilidade que não são capazes de fugir, tocas que possam abrigar animais encurralados, entre outros.			A vistoria em campo foi realizada conforme preconizado no PBA.	
AFUGENTAMENTO E RESGATE Com o objetivo de afugentar a fauna, evitando acidentes. A captura de animais silvestres deve ser evitada ao máximo, em função do estresse que são submetidos durante a captura e transporte, sendo assim, ações de resgate deverão ser executadas quando for confirmada a impossibilidade de fuga do animal ou se este apresentar ferimentos.			Foi realizado o afugentamento concomitante a execução da atividade de supressão vegetal (apenas 4 indivíduos arbóreos).	
SOLTURA Caso seja definido que um espécime pode ser reintroduzido na natureza, será determinada previamente as áreas que serão objeto de soltura. As áreas para a soltura de espécimes capturados devem ser definidas conjuntamente com o DeFau/SMA.			No período, nenhum animal foi encaminhado à Mata Ciliar e 4 animais foram realocados.	
ELABORADO POR: Carolina de Azevedo		APROVADO POR: Mariana Bittu		DATA: 13/08/2021



	BARRAGENS			
		PEDREIRA	X		DUAS PONTES
TÍTULO AVALIAÇÃO DA EXECUÇÃO DE PROGRAMA / SUBPROGRAMA SOCIOAMBIENTAL (PBA)				DATA DE EMISSÃO 13/ago
PROGRAMA / SUBPROGRAMA		Subprograma de Monitoramento dos Eventos de Atropelamento de Fauna		MÊS DE REFERÊNCIA JULHO
DIRETRIZ / RECOMENDAÇÃO		STATUS	AVALIAÇÃO CSB	
SINALIZAÇÃO E REDUTORES DE VELOCIDADE NA RODOVIA E VICINAIS Instalação de instrumentos que propiciem a redução da velocidade nos locais com potencial de passagem de fauna.			As placas de sinalização foram instaladas para passagem de fauna e aplicação de redutores de velocidade, porém ainda é necessário executar manutenção naquelas instaladas anteriormente. Tal pendência foi notificada em Ronda Socioambiental.	
AÇÕES EDUCATIVAS Estas ações serão destinadas aos trabalhadores das obras e poderão ser estendidas aos motoristas que usam as estradas da região com mais frequência.			No mês de julho de 2021 foram realizados dois treinamentos no dia 27, sobre os temas: animais peçonhentos e atropelamento de fauna silvestre e crimes ambientais.	
MONITORAMENTO Para o monitoramento de atropelamentos de Fauna Silvestre, a metodologia proposta é a da Instrução Normativa do IBAMA nº 13, de 19 de julho de 2013.			Foram realizadas duas amostragens sistemática e quantitativa, com periodicidade e esforço padronizado (dias 10 e 24/07/2021).	
ELABORADO POR: Carolina de Azevedo		APROVADO POR: Mariana Bittu		DATA: 13/08/2021



	BARRAGENS			
		PEDREIRA	X		DUAS PONTES
TÍTULO AVALIAÇÃO DA EXECUÇÃO DE PROGRAMA / SUBPROGRAMA SOCIOAMBIENTAL (PBA)				DATA DE EMISSÃO 13/ago
PROGRAMA / SUBPROGRAMA Subprograma de Recepção, Atendimento e Destino dos Animais Silvestres				MÊS DE REFERÊNCIA JULHO
DIRETRIZ / RECOMENDAÇÃO		STATUS	AVALIAÇÃO CSB	
POSTO DE ATENDIMENTO AOS ANIMAIS SILVESTRES O Posto deverá ser construído preferencialmente junto ao canteiro de obra de Pedreira, ou em outras áreas que tenham fácil acesso às obras. A esta base deverão ser encaminhados os animais coletados durante o resgate para triagem, marcação, soltura ou posterior encaminhamento às instituições de ensino, pesquisa, criatórios oficiais ou zoológicos.			Posto de Atendimento para animais silvestres construído junto ao canteiro de obras de Duas Pontes.	
TRIAGEM Consiste em submeter os exemplares capturados a exames físicos na qual será feita a identificação das espécies e, se possível, a determinação do sexo de todos os animais resgatados.			Exame físico realizado com os animais resgatados/capturados.	
RECEPÇÃO Para todos os indivíduos resgatados deverá ser preenchida uma Ficha de Recebimento numerada, onde constarão seus dados biométricos, identificação no menor nível taxonômico possível (até mesmo para os mortos), local de origem e apreensão (coordenada geográfica se possível), nome do responsável pela captura e resgate, dentre outras informações relevantes.			Ficha aberta para todos os animais resgatados/capturados e levados a Base de Apoio de Animais Silvestres.	
TRATAMENTO E INTERNAÇÃO Indivíduos que apresentarem ferimentos permanecerão internados até completa alta médica.			Após a Avaliação clínica, os animais que apresentam problema médico recebem o devido tratamento. Até o recebimento de alta médica completa, dada pelos médicos veterinários, o animal permanece confinado na Base de Apoio de Animais Silvestres, acondicionado em local próprio para o grupo taxonômico.	
DESTINAÇÃO O destino dos animais silvestres reabilitados e aptos à soltura deverá ser acompanhado por profissionais capacitados, os mesmos utilizarão as áreas identificadas para soltura.			Não foi encaminhado nenhum animal para a Mata Ciliar no mês de julho de 2021.	
ELABORADO POR: Carolina de Azevedo		APROVADO POR: Mariana Bittu		DATA: 13/08/2021



	BARRAGENS			
		PEDREIRA	X		DUAS PONTES
TITULO AVALIAÇÃO DA EXECUÇÃO DE PROGRAMA / SUBPROGRAMA SOCIOAMBIENTAL (PBA)				DATA DE EMISSAO 13/ago
PROGRAMA / SUBPROGRAMA Programa de Monitoramento da Biota Aquática				MÊS DE REFERÊNCIA JULHO
DIRETRIZ / RECOMENDAÇÃO		STATUS	AVALIAÇÃO CSB	
PLANO DE TRABALHO			Finalizado	
CAMPANHA DE MONITORAMENTO -REDE DE AMOSTRAGEM -PROCEDIMENTOS DE COLETA E ANÁLISE			Não previsto para o período.	
INCA			Não foi gerado INCA no período	
NNCA			Não foi gerado NNCA no período	
AVALIAÇÃO FINAL			NÃO PREVISTO PARA O PERÍODO	
ELABORADO POR: Carolina de Azevedo		APROVADO POR: Mariana Bittu		DATA: 13/08/2021



	BARRAGENS			
		PEDREIRA	X		DUAS PONTES
TITULO AVALIAÇÃO DA EXECUÇÃO DE PROGRAMA / SUBPROGRAMA SOCIOAMBIENTAL (PBA)				DATA DE EMISSAO 13/ago
PROGRAMA / SUBPROGRAMA Programa de Monitoramento de Invertebrados de Interesse Médico Sanitário				MÊS DE REFERÊNCIA JULHO
DIRETRIZ / RECOMENDAÇÃO		STATUS	AVALIAÇÃO CSB	
PLANO DE TRABALHO			Finalizado	
PESQUISA EXPLORATÓRIA			Finalizado	
MONITORAMENTO, CAMPANHAS DE CAMPO E INFORME TÉCNICO -CAMPANHAS DE CAMPO QUADRIMESTRAIS			Não previsto para o período	
INCA			Não foi gerado INCA no período	
NNCA			Não foi gerado NNCA no período	
AVALIAÇÃO FINAL			NÃO PREVISTO PARA O PERÍODO	
ELABORADO POR: Carolina de Azevedo		APROVADO POR: Mariana Bittu		DATA: 13/08/2021



	BARRAGENS			
		PEDREIRA	X		DUAS PONTES
TITULO				DATA DE EMISSAO
AVALIAÇÃO DA EXECUÇÃO DE PROGRAMA / SUBPROGRAMA SOCIOAMBIENTAL (PBA)				13/ago
PROGRAMA / SUBPROGRAMA				MES DE REFERENCIA
Programa de Monitoramento e Conservação da Ictiofauna				JULHO
DIRETRIZ / RECOMENDAÇÃO		STATUS	AVALIAÇÃO CSB	
PLANO DE TRABALHO			Finalizado	
AUTORIZAÇÃO DE MANEJO DE FAUNA <i>IN SITU</i> Obtenção da Autorização de Manejo de Fauna In Situ, junto ao DeFau/SMA.			A autorização de manejo in Situ de Fauna Silvestre nº 36292/2020 foi emitida no dia 10/07/2020 pela Coordenadoria de Fiscalização e Biodiversidade (CFB) com validade até 24/12/2022.	
INVENTÁRIO DA ICTIOFAUNA Realizar o inventário da ictiofauna (incluindo ovos, larvas e formas jovens de peixes), nas áreas de influência direta e indireta do empreendimento.			Inventário realizado em julho de 2020.	
ACOMPANHAMENTO Acompanhar possíveis alterações na abundância e biomassa das espécies de peixes (incluindo ovos, larvas e formas jovens de peixes) presentes na AID/ADA do empreendimento.			As campanhas de monitoramento estão sendo realizadas quadrimestralmente, que servem de acompanhamento das possíveis alterações de abundância.	
CAMPANHAS DE MONITORAMENTO 2 campanhas de monitoramento da ictiofauna (incluindo ovos, larvas e formas jovens de peixes) ao longo de cada ano, compreendendo amostragens nas estações seca e chuvosa, em todas as estações de coleta.			Entre os dias 14 e 16 de julho de 2021 foi realizada a 4ª Campanha de monitoramento de ictiofauna.	
INCA			Não foi gerado INCA no período	
NNCA			Não foi gerado NNCA no período	
AVALIAÇÃO FINAL			BOM	
ELABORADO POR: Carolina de Azevedo		APROVADO POR: Mariana Bittu		DATA: 13/08/2021



	BARRAGENS			
		PEDREIRA	X		DUAS PONTES
TITULO AVALIAÇÃO DA EXECUÇÃO DE PROGRAMA / SUBPROGRAMA SOCIOAMBIENTAL (PBA)				DATA DE EMISSÃO 13/ago
PROGRAMA / SUBPROGRAMA Subprograma de Monitoramento da Ictiofauna				MÊS DE REFERÊNCIA JULHO
DIRETRIZ / RECOMENDAÇÃO		STATUS	AVALIAÇÃO CSB	
DEFINIÇÃO DA MALHA DE AMOSTRAGEM Para o desenvolvimento do Subprograma de Monitoramento de Ictiofauna serão definidas redes amostrais que contemplam todos os pontos visitados para a elaboração do estudo diagnóstico (EIA) da biota aquática, especialmente no que se refere aos estudos da ictiofauna e será adicionado mais um ponto.			Foram mantidas as redes amostrais utilizadas desde a primeira campanha de monitoramento de ictiofauna.	
AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS Os petrechos de pesca a serem utilizados serão aqueles comumente empregados nos estudos de diagnóstico e caracterização da ictiofauna de córregos e riachos.			Os equipamentos utilizados são os mesmos utilizados desde a primeira campanha de monitoramento de ictiofauna.	
ESFORÇO AMOSTRAL As campanhas de monitoramento da ictiofauna deverão ser realizadas durante toda a fase de implantação do projeto e nos primeiros dois anos da fase de operação, com campanhas semestrais.			As campanhas de monitoramento de ictiofauna são realizadas quadrimestralmente. No mês de julho de 2021, foi realizada a 4ª Campanha de monitoramento, e os dados obtidos serão apresentados no próximo relatório mensal.	
ELABORADO POR: Carolina de Azevedo		APROVADO POR: Mariana Bittu		DATA: 13/08/2021



	BARRAGENS			
		PEDREIRA	X		DUAS PONTES
TÍTULO AVALIAÇÃO DA EXECUÇÃO DE PROGRAMA / SUBPROGRAMA SOCIOAMBIENTAL (PBA)				DATA DE EMISSÃO 13/ago
				MÊS DE REFERÊNCIA JULHO
PROGRAMA / SUBPROGRAMA	Subprograma de Resgate da Ictiofauna nas Áreas das Ensecadeiras			
DIRETRIZ / RECOMENDAÇÃO		STATUS	AVALIAÇÃO CSB	
TREINAMENTO DA EQUIPE Antes de qualquer atividade de resgate, a equipe que auxiliará os responsáveis técnicos na realização do trabalho, será instruída sobre os procedimentos a serem seguidos durante o evento.			Não previsto para o período.	
RESGATE Esta etapa da metodologia prevê executar o resgate das espécies de peixes retidas no canal do rio Jaguari na fase de pré-enchimento durante as atividades de desvio, durante o enchimento e pós-enchimento do reservatório.			Não previsto para o período.	
QUANTIFICAÇÃO Os indivíduos capturados serão quantificados e registrados quanto ao seu peso (g) e comprimento padrão (cm), sendo identificados ao menor nível taxonômico possível.			Não previsto para o período.	
SOLTURA Os peixes passarão por aclimação em uma calha ou mecanismo similar com fluxo de água contínuo, que deslocará os peixes em direção ao rio. Este fluxo de água será mantido com a água do rio, na área de soltura dos organismos.			Não previsto para o período.	
ELABORADO POR: Carolina de Azevedo		APROVADO POR: Mariana Bittu		DATA: 13/08/2021



	BARRAGENS			
		PEDREIRA	X		DUAS PONTES
TITULO AVALIAÇÃO DA EXECUÇÃO DE PROGRAMA / SUBPROGRAMA SOCIOAMBIENTAL (PBA)				DATA DE EMISSAO 13/ago
PROGRAMA / SUBPROGRAMA Subprograma de Monitoramento dos Mecanismos de Transposição de Peixes (MTP)				MÊS DE REFERÊNCIA JULHO
DIRETRIZ / RECOMENDAÇÃO		STATUS	AVALIAÇÃO CSB	
MONITORAMENTO			NÃO PREVISTO PARA O PERÍODO	
ELABORADO POR: Carolina de Azevedo		APROVADO POR: Mariana Bittu		DATA: 13/08/2021



	BARRAGENS			
		PEDREIRA	x		DUAS PONTES
TITULO				DATA DE EMISSAO
AVALIAÇÃO DA EXECUÇÃO DE PROGRAMA / SUBPROGRAMA SOCIOAMBIENTAL (PBA)				13/08/2021
PROGRAMA / SUBPROGRAMA				MES DE REFERENCIA
Programa de Comunicação e Interação Social				JULHO
DIRETRIZ / RECOMENDAÇÃO	STATUS	AVALIAÇÃO CSB		
PLANO DE TRABALHO		Finalizado		
ATUALIZAÇÃO DA MATRIZ INSTITUCIONAL O objetivo da Matriz Institucional é o de mapear e atualizar continuamente os principais públicos de interesse relacionados ao empreendimento.		Atividade não atendida.		
ARTICULAÇÃO INSTITUCIONAL Realização de contatos prévios com as comunidades envolvidas e as principais lideranças (prefeitos, vereadores, representantes de associações civis e sindicais, etc.) para agendar um cronograma de reuniões nos municípios.		Atendido		
MATERIAIS DE DIVULGAÇÃO/INFORMAÇÃO Preparação de material áudio/visual de comunicação. Este material consistirá em folder institucional, folhetos informativos, máscara para comunicados, boletins, banners impressos ou digitais, cartilhas, cartazes ou cartazes, vídeos, filmes etc.		Atendido		
CAIXAS DE SUGESTÃO A serem implantadas em locais estratégicos e de grande de fluxo de pessoas, com o objetivo de receber sugestões, dúvidas e/ou solicitações a respeito do empreendimento		Atendido		
SISTEMA DE OUVIDORIA Deve atender ao público externo e interno.		Atendido		
CENTRO DE COMUNICAÇÃO Deve oferecer, além do atendimento ao público interessado, o cadastramento de vagas e currículos.		Atendimento realizado apenas de forma digital e por telefone devido à pandemia.		
REUNIÕES DE COMUNICAÇÃO PONTUAIS Reuniões pontuais com segmentos específicos do público de interesse (instituições de ensino, clubes de serviço, lideranças formais e informais, sociedade civil organizada entre outros), serão realizadas, com o acompanhamento de um integrante do corpo técnico do empreendimento, para informar acerca do empreendimento, incluindo o projeto e os impactos, buscando esclarecer dúvidas e colher sugestões para o programa.		Atividade suspensa devido à pandemia.		
REUNIÕES TRIMESTRAIS Atendendo a mesma metodologia das reuniões de comunicação, essas reuniões terão o caráter de informar sobre o empreendimento, os Programas Ambientais em andamento e esclarecimento de dúvidas.		Atividade suspensa devido à pandemia.		
DIFUSÃO DE INFORMAÇÃO Por meio de visitas aos residentes mais próximos, de forma a evitar acidentes no entorno das obras e garantir a possibilidade aos usuários dos caminhos existentes na área diretamente afetada de continuar a desenvolver suas atividades e poder locomover-se na região de acordo com seus costumes.		Atividade não atendida.		
MATERIAL INFORMATIVO PARA IMPRENSA/MÍDIAS SOCIAIS A mídia impressa tem se mostrado um eficaz instrumento de comunicação para a população de um modo geral. De acordo com o veículo de comunicação (jornal ou revista), será confeccionado material de divulgação e informação adequado a cada público-alvo, com informações sistemáticas sobre os assuntos relevantes relacionados ao empreendimento e divulgação das formas de contato com o empreendedor. Destaca-se a importância dos jornais comunitários de bairro.		Atividade realizada.		
PESQUISA DE PERCEPÇÃO Anualmente, serão realizadas pesquisas de percepção junto ao público externo. Período alterado pelo DAEE para atividade trimestral.		Em andamento.		
INCA		Não foi gerado INCA no período		
NNCA		Não foi gerado NNCA no período		
AVALIAÇÃO FINAL		SATISFATÓRIO		
ELABORADO POR: Lillian Reis		APROVADO POR: Mariana Bittu		DATA: 13/08/2021



	BARRAGENS			
	PEDREIRA	x	DUAS PONTES	
TITULO			DATA DE EMISSÃO	
AVALIAÇÃO DA EXECUÇÃO DE PROGRAMA / SUBPROGRAMA SOCIOAMBIENTAL (PBA)			13/08/2021	
PROGRAMA / SUBPROGRAMA			MÊS DE REFERÊNCIA	
Programa de Educação Ambiental			JULHO	
DIRETRIZ / RECOMENDAÇÃO	STATUS	AVALIAÇÃO CSB		
PLANO DE TRABALHO		Finalizado		
ATIVIDADES COM A COMUNIDADE Para as atividades diretas com o público alvo, execução das palestras, grupos de discussão e cursos de capacitação, deverão ser definidos os conteúdos programáticos, a carga horária, os locais e horários das atividades, de acordo com as características de cada grupo de população.		Atividade suspensa devido à pandemia.		
PRODUÇÃO DE MATERIAL EDUCOMUNICATIVO Folders ou Informativos: a serem produzidos com papel reciclado; Apostilas e outros materiais educativos impressos: a serem produzidos com papel reciclado; Vídeo Educativo; Brinde ecológico: distribuição de lápis que se transforma em planta.		Atendido		
PALESTRAS/GRUPOS DE DISCUSSÃO/CURSOS DE CAPACITAÇÃO As palestras deverão informar sobre um assunto específico, estimulando-se o debate sobre o tema e sobre a necessidade de participação da comunidade. Os cursos de capacitação prepararão os participantes no desenvolvimento e implementação de ações práticas específicas.		Atividade suspensa devido à pandemia.		
FORMAÇÃO DE MULTIPLICADORES O objetivo desta ação é preparar integrantes da comunidade para que, após a implementação das ações diretas, se constituam em agentes de divulgação. Treinamento teórico e prático.		Atividade suspensa devido à pandemia.		
FORMAÇÃO DE MULTIPLICADORES - Treinamento teórico Constará de informações gerais sobre o meio ambiente regional, suas especificidades e fragilidades, bem como sobre as implicações previstas da implantação do reservatório sobre o meio natural, hábitos da população e princípios de saúde pública. Este treinamento deverá tratar, também, do tema recursos hídricos, do ponto de vista de sua importância para o homem, vinculando-o à questão da qualidade da água do reservatório e ao tratamento dado na região ao esgotamento sanitário e aos resíduos sólidos.		Atividade suspensa devido à pandemia.		
FORMAÇÃO DE MULTIPLICADORES - Treinamento prático Os multiplicadores deverão realizar reconhecimentos planejados de áreas para observações in loco das questões pertinentes a: saúde pública, conservação do solo, preservação da mata ciliar, processos erosivos e de assoreamento dos cursos d'água da bacia de contribuição, disposição inadequada de lixo e esgoto, queimadas, caça e pesca predatória etc. Em outra vertente, os multiplicadores deverão interagir com a comunidade local, buscando reconhecer o conhecimento tradicional no que se refere ao uso dos recursos naturais e do conhecimento popular, como medicina popular, festas, lendas e conhecimento das plantas da região.		Atividade suspensa devido à pandemia.		
ACOMPANHAMENTO E AVALIAÇÃO O processo de acompanhamento e avaliação será realizado de forma contínua. Para executar tal tarefa, serão formuladas estratégias que permitam a avaliação tanto quantitativa como qualitativa das ações implementadas, tais como: fichas e formulários específicos, dinâmicas e técnicas pedagógicas participativas, sempre tendo como orientação os objetivos e as metas estabelecidas. Para tanto, serão utilizados os indicadores propostos		Atividade suspensa devido à pandemia.		
INCA		Não foi gerado INCA no período		
NNCA		Não foi gerado NNCA no período		
AVALIAÇÃO FINAL		SATISFATÓRIO		
ELABORADO POR: Lillian Reis		APROVADO POR: Mariana Bittu		DATA: 13/08/2021

	BARRAGENS			
		PEDREIRA	x		DUAS PONTES
TÍTULO AVALIAÇÃO DA EXECUÇÃO DE PROGRAMA / SUBPROGRAMA SOCIOAMBIENTAL (PBA)				DATA DE EMISSÃO 13/08/2021
PROGRAMA / SUBPROGRAMA Subprograma de Educação Ambiental para trabalhadores				MÊS DE REFERÊNCIA JULHO
DIRETRIZ / RECOMENDAÇÃO		STATUS	AVALIAÇÃO CSB	
PLANEJAMENTO E ESTRUTURAÇÃO Essa etapa consiste de mobilização da equipe, produção da oficina de capacitação da equipe técnica, e produção do plano de trabalho e cronograma das atividades a serem executadas, reunião com responsáveis das obras para adquirir as informações sobre as frentes de obras, cronogramas e prazos de execução, criação e elaboração de Material Didático a ser utilizado durante os encontros com os públicosalvo e planejamento das ações de acordo com o resultado das informações adquiridas.			Atividade não realizada.	
DESENVOLVIMENTO DE ENCONTROS - Diálogos Diários ou Semanais Os Diálogos Diários ou Semanais de Segurança, Meio Ambiente e Saúde (DDSMS ou DSSMS) serão desenvolvidos com práticas que se relacionem com as questões de maior cuidado dentro da obra, buscando de forma lúdica, o envolvimento e a participação de todos. Os DDSMS ou DSSMS podem ser desenvolvidos de acordo com a sugestão de temas sugeridos no PBA.			Atividade realizada.	
DESENVOLVIMENTO DE ENCONTROS - Palestras, treinamentos e oficinas As Palestras, Treinamentos e Oficinas, organizadas de acordo com o planejamento e disponibilidade dos participantes, serão desenvolvidos com práticas que se relacionem a realidade dos trabalhadores, buscando de forma lúdica o envolvimento e a participação de todos. Os temas sugeridos de palestras e conteúdos relacionados encontram-se no PBA.			Atividade realizada.	
ELABORADO POR:		APROVADO POR: Mariana Bittu		DATA: 13/08/2021



	BARRAGENS			
		PEDREIRA	x		DUAS PONTES
TITULO AVALIAÇÃO DA EXECUÇÃO DE PROGRAMA / SUBPROGRAMA SOCIOAMBIENTAL (PBA)				DATA DE EMISSAO 13/08/2021
PROGRAMA / SUBPROGRAMA		Programa de Desapropriação, Indenização e Relocação da População		MES DE REFERENCIA JULHO
DIRETRIZ / RECOMENDAÇÃO		STATUS	AVALIAÇÃO CSB	
PLANO DE TRABALHO			Finalizado	
MONITORAMENTO DA POPULAÇÃO Monitorar também atividades econômicas relocadas após o primeiro ano, com o objetivo de monitorar e verificar o grau de satisfação, sobretudo de famílias consideradas socialmente mais frágeis (idosos e famílias de baixa renda) e atividades econômicas de menor porte;			Monitoramento realizado.	
INCA			Não foi gerado INCA no período	
NNCA			Não foi gerado NNCA no período	
AVALIAÇÃO FINAL			BOM	
ELABORADO POR: Lilian Reis		APROVADO POR: Mariana Bittu		DATA: 13/08/2021



	BARRAGENS			
		PEDREIRA	x		DUAS PONTES
TITULO AVALIAÇÃO DA EXECUÇÃO DE PROGRAMA / SUBPROGRAMA SOCIOAMBIENTAL (PBA)				DATA DE EMISSAO 13/08/2021
				MES DE REFERENCIA JULHO
PROGRAMA / SUBPROGRAMA	Subprograma para Não Proprietários			
DIRETRIZ / RECOMENDAÇÃO	STATUS	AVALIAÇÃO CSB		
CAPACITAÇÃO PROFISSIONAL E REALOCAÇÃO DAS ATIVIDADES A capacitação profissional dos empregados afetados e auxílio na relocação das atividades serão realizadas parcerias com o Sistema "S" (Sesi, Senac, Sesc e Sebrae) para capacitação profissional, conforme descrito no Programa de Capacitação da Mão de Obra, podendo ser ampliados aos afetados diretamente pela barragem.		Atividade realizada.		
ACOMPANHAMENTO DOS AFETADOS Será realizada uma avaliação e monitoramento por profissionais habilitados capaz de permitir o acompanhamento e a correção de possíveis falhas e ausências, por um período mínimo de 12 meses.		Atividade iniciada.		
ELABORADO POR: Lilian Reis	APROVADO POR: Mariana Bittu			DATA: 13/08/2021



	BARRAGENS			
		PEDREIRA	x		DUAS PONTES
TÍTULO AVALIAÇÃO DA EXECUÇÃO DE PROGRAMA / SUBPROGRAMA SOCIOAMBIENTAL (PBA)				DATA DE EMISSÃO 13/08/2021
				MÊS DE REFERÊNCIA JULHO
PROGRAMA / SUBPROGRAMA		Programa de Mobilização e Desmobilização da Mão de Obra		JULHO
DIRETRIZ / RECOMENDAÇÃO		STATUS	AVALIAÇÃO CSB	
PLANO DE TRABALHO			Finalizado	
DIVULGAÇÃO DAS VAGAS DE TRABALHO E TREINAMENTO A divulgação das oportunidades de treinamento e das vagas a serem oferecidas será feita pelo Programa de Comunicação e Interação Social, utilizando-se dos meios de comunicação de abrangência regional.			Atividade não realizada.	
CADASTRAMENTO DOS TRABALHADORES O cadastramento dos trabalhadores interessados deverá ser realizado nos Centros de Atendimento à População instalados nos municípios de Pedreira e Amparo, antes do início das obras (recomenda-se 02 meses), em tempo hábil ao treinamento a ser desempenhado pela função o posto de trabalho.			O atendimento presencial foi suspenso em função da pandemia de COVID-19 e foi instalado dispenser no CCIS para recebimento de currículos.	
SELEÇÃO DE CANDIDATOS Os inscritos no Subprograma de Capacitação da Mão de Obra serão convidados a realizar uma prova seletiva que incluirá um teste de alfabetização. Os candidatos que não forem aprovados nesse teste serão encaminhados para o curso de alfabetização para Jovens e Adultos (EJA), e futuramente, estes poderão se candidatar novamente a uma vaga nos cursos de capacitação oferecidos pelo Subprograma de Capacitação da Mão de Obra. A convocação dos candidatos para realização dos cursos de capacitação se dará por ordem de inscrição, os candidatos que estiverem aptos e não forem selecionados permanecerão no banco de espera e conforme a demanda das obras os mesmos serão chamados.			Atividade realizada.	
INCA			Não foi gerado INCA no período	
NNCA			Não foi gerado NNCA no período	
AVALIAÇÃO FINAL			SATISFATÓRIO	
Lilian Reis		APROVADO POR: Mariana Bittu		DATA DE EMISSÃO
				13/08/2021
				MÊS DE REFERÊNCIA
				JULHO



	BARRAGENS			
		PEDREIRA	x		DUAS PONTES
TITULO AVALIAÇÃO DA EXECUÇÃO DE PROGRAMA / SUBPROGRAMA SOCIOAMBIENTAL (PBA)				DATA DE EMISSÃO 13/08/2021
PROGRAMA / SUBPROGRAMA Subprograma de Capacitação Profissional				MÊS DE REFERÊNCIA JULHO
DIRETRIZ / RECOMENDAÇÃO		STATUS	AVALIAÇÃO CSB	
<p>DEFINIÇÃO DOS CARGOS E FUNÇÕES A QUALIFICAR Considerando-se as vagas que serão criadas pela implantação das Barragens, bem como as características sócio educacionais da população e as deficiências em termos de oferta de mão de obra, serão definidos os cursos de capacitação a serem ofertados no âmbito do Programa.</p>			Realizada atividade no período.	
<p>IDENTIFICAÇÃO DE INSTITUIÇÕES PARCEIRAS E DEFINIÇÃO DE CURSOS DE QUALIFICAÇÃO Sugere-se a criação de parcerias com organismos governamentais, como Prefeitura, e com o sistema "S"(Sesc, Senac, Senai, Sebrae, Sesi). Além disso, podem ser criados convênios com entidades do setor privado, como Sistema Nacional de Emprego (SINE)</p>			Atividade não informada para o período.	
<p>DIVULGAÇÃO DE CURSOS Prevê-se também a divulgação dos cursos a serem ofertados para a população, com a indicação do número de vagas e os procedimentos para inscrição e candidatura. Assim, utilizando-se dos mecanismos previstos no Programa de Comunicação Social, deverá ser realizada a divulgação dos possíveis caminhos de capacitação a serem seguidos.</p>			Atividade realizada no período.	
<p>CAPACITAÇÃO DE MÃO DE OBRA Para o desempenho da função de ajudante, que representa o maior contingente no nível N1, a capacitação será fundamentalmente comportamental, não havendo maiores exigências de conhecimento profissional. Para as demais funções (zelador, meios oficiais, serventes, etc.) serão ministrados fundamentos da atividade, além da capacitação comportamental (segurança e meio ambiente).</p> <p>Já para o nível N2 (eletricista, carpinteiro, pedreiro, armador, apontador, motorista, oficiais (mecânico), operador, soldador, cozinheiro, vigia, mensageiro, etc.), onde o maior contingente é de oficiais de construção, há necessidade de ênfase na capacitação profissional e comportamental, de forma que o candidato tenha condições de exercer a função e também adquira conhecimento em segurança no trabalho e cuidados ambientais.</p> <p>O material didático necessário deverá ser adquirido de instituições especializadas (sindicatos, associações, entidades, empresas, etc.) na capacitação das funções necessárias para o empreendimento e fornecido gratuitamente para os participantes das capacitações. Se possível, recomenda-se a reprodução gráfica localmente, visando valorizar os estabelecimentos locais.</p> <p>Durante os cursos de capacitação, os participantes deverão receber uma refeição a cada dia de aula. As refeições devem ser adquiridas pelo empreendedor de fornecedores locais, incentivando também o empresariado local.</p> <p>Como os cursos de capacitação, nesta etapa, serão ministrados em Pedreira e Amparo, estima-se que não haverá necessidade de transporte para os participantes.</p>			Atividade realizada por meio de treinamentos internos.	
ELABORADO POR: Lilian Reis		APROVADO POR: Mariana Bittu		DATA: 13/08/2021



	BARRAGENS			
	PEDREIRA	x	DUAS PONTES	
TÍTULO				DATA DE EMISSÃO
AVALIAÇÃO DA EXECUÇÃO DE PROGRAMA / SUBPROGRAMA SOCIOAMBIENTAL (PBA)				13/08/2021
PROGRAMA / SUBPROGRAMA				MES DE REFERENCIA
Programa de Controle de Saúde Pública				JULHO
DIRETRIZ / RECOMENDAÇÃO	STATUS	AVALIAÇÃO CSB		
PLANO DE TRABALHO		Finalizado		
GRUPO DE PLANEJAMENTO, CONTROLE E AVALIAÇÃO O grupo estabelecendo sua composição, função e organização. Esse Grupo cuja composição deverá ser de natureza multidisciplinar terá a função de delinear um Plano de Trabalho, acompanhar e avaliar as ações implementadas junto aos funcionários.		Finalizado		
CONVÊNIOS E PARCERIAS Prever convênios/parcerias com as Secretarias Estaduais e Municipais de Saúde para possíveis demandas de atendimentos a funcionários		Atividade em andamento.		
PLANO DE ACOMPANHAMENTO Conceber um plano de acompanhamento das possíveis parcerias/convênios, visando auferir seus resultados		Atividade não realizada.		
CAPACITAR, TREINAR E RECICLAR PROFISSIONAIS DA SAÚDE Atuando particularmente aqueles que trabalham nos Postos de Saúde e Hospitais (Pedreira e Campinas), com o intuito de aplicar o diagnóstico e/ou tratamento e/ou encaminhamento de pacientes. Sugere-se que a ação deverá ocorrer durante o período de construção da barragem. Essa capacitação é de responsabilidade do empreendedor e órgãos do setor da saúde no município da AID que tenham firmado parceria, quando identificada a necessidade.		Atividade não realizada.		
DST Reforçar as ações com ênfase nas Doenças Sexualmente Transmissíveis (DST). Essas ações deverão ser desenhadas através de palestras nos próprios Postos de Saúde e em palestras nas escolas públicas do Município.		Atividade realizada.		
REFORÇAR ATIVIDADES DOS AGENTES DE SAÚDE Voltado aos agentes vinculados ao Programa de Agentes Comunitários de Saúde/PACS, através de treinamento e reciclagem, destacando as preocupações do aumento e surgimento das doenças decorrentes do empreendimento e as DST's.		Atividade não realizada.		
DOENÇAS E ENDEMIAS TRANSMISSÍVEIS POR INSETOS Reforçar a vigilância e controle das doenças e endemias transmissíveis por picadas de insetos (dengue, malária, febre amarela) através de campanhas informativas e de vacinação junto à população e de identificação de locais/ambiente favoráveis à proliferação de insetos.		Atividade não realizada.		
DOENÇAS DE VEICULAÇÃO HÍDRICA Reforçar a vigilância e controle das doenças de veiculação hídrica (hepatite A, cólera, parasitárias, etc.) através de campanhas de esclarecimentos, especialmente, no que diz respeito ao consumo adequado da água e condições sanitárias junto à população e identificação de locais/ambiente favoráveis à proliferação e criação de vetores.		Atividade não realizada.		
CAMPANHA ANIMAIS PEÇONHENTOS Realizar campanhas junto à população alertando e esclarecendo sobre os riscos de acidentes com animais peçonhentos, especialmente, durante as obras e período de desmatamento da área. Será identificada a disponibilidade de soro antiofídico nos Postos de Saúde do município de Pedreira e Campinas da AID e será disponibilizado onde for constatada sua carência.		Atividade realizada.		
OPÇÕES DE ATENDIMENTO Verificar as opções de atendimento dos hospitais e postos de atendimento em Pedreira, destacando que de acordo com levantamento prévio secundário o Município em referência conta com 11 estabelecimento de Saúde SUS entre as unidades o Hospital Geral de Pedreira. Além de um total de 43 estabelecimentos de saúde (público/privado).		Atividade realizada.		
PLANO DE SANIDADE AMBIENTAL Apoio de técnico sanitário para elaborar e conduzir o plano de sanidade ambiental do entorno do acampamento e apoiar ações de mesma natureza no município/ prefeitura;		Atividade realizada.		
ATENDIMENTO PSICOLÓGICO Montar plano de atendimento psicológico para reduzir e resolver conflitos interpessoais e mesmo pessoais, entre os trabalhadores e moradores no município.		Atividade realizada.		
INCA		No mês de julho de 2021 foi aberto o INCA 30 referente a não execução das atividades do Programa.		
NNCA		Não foi gerado NNCA no período		
AVALIAÇÃO FINAL		NÃO SATISFATORIO		
ELABORADO POR: Lilian Reis		APROVADO POR: Mariana Bitu		DATA: 13/08/2021



	BARRAGENS			
		PEDREIRA	x		DUAS PONTES
TÍTULO				DATA DE EMISSÃO
AVALIAÇÃO DA EXECUÇÃO DE PROGRAMA / SUBPROGRAMA SOCIOAMBIENTAL (PBA)				13/08/2021
PROGRAMA / SUBPROGRAMA				MÊS DE REFERÊNCIA
Programa de Recomposição da Infraestrutura				JULHO
DIRETRIZ / RECOMENDAÇÃO		STATUS	AVALIAÇÃO CSB	
PLANO DE TRABALHO			Finalizado	
ATUALIZAÇÃO E DETALHAMENTO DAS INTERFERÊNCIAS EM INFRAESTRUTURAS Antes do início das obras e no âmbito deste Programa, deverá ser realizada a atualização e o detalhamento dos pontos de acesso e conexões com propriedades que serão impactadas pela implantação do empreendimento			Finalizado	
ARTICULAÇÃO INSTITUCIONAL Para a recomposição da infraestrutura afetada o Empreendedor deverá se articular com as Instituições responsáveis pela infraestrutura viária e elétrica, analisando em conjunto as medidas a serem adotadas para a sua recomposição, além de definir as medidas que serão adotadas para minimização dos impactos à população afetada			Não foi emitido relatório referente ao mês.	
ELABORAÇÃO DE PROJETOS Após acordadas as soluções com as instituições responsáveis, deverão ser elaborados os projetos executivos das estradas vicinais e obras de arte necessárias para recompor a circulação de veículos nas vias principais do entorno do reservatório. Do mesmo modo, deverão ser elaborados os projetos da nova linha de transmissão de alta voltagem e as de distribuição que foram afetadas para manter o fornecimento e distribuição de energia elétrica. Na implantação das estradas vicinais, nos casos em que o novo traçado o exija, deverá ser adquirida a faixa de terreno necessária para a sua construção. No caso das linhas de transmissão e distribuição deverão ser estabelecidos acordos com os proprietários dos terrenos onde as linhas serão instaladas para estabelecer faixas de servidão.			Não foi emitido relatório referente ao mês.	
IMPLANTAÇÃO DAS ESTRADAS Os projetos deverão ser aprovados pelos órgãos competentes, para sua implantação. As novas estradas deverão estar concluídas no mínimo 6 meses antes do enchimento do reservatório			Não foi emitido relatório referente ao mês.	
RECOMPOSIÇÃO DOS ACESSOS AOS ESTABELECIMENTOS RURAIS Concluída a implantação das estradas vicinais deverão ser refeitos os acessos aos estabelecimentos rurais, caso necessário.			Não foi emitido relatório referente ao mês.	
REPASSE DA INFRAESTRUTURA RECOMPOSTA PARA OS ÓRGÃOS COMPETENTES Uma vez concluídas as obras, a nova infraestrutura deverá ser repassada para os órgãos competentes, responsáveis pela sua operação.			Não foi emitido relatório referente ao mês.	
INCA			Não foi gerado INCA no período	
NNCA			Não foi gerado NNCA no período	
AVALIAÇÃO FINAL			NÃO PREVISTO PARA O PERÍODO	
ELABORADO POR: Lilian Reis		APROVADO POR: Mariana Bittu		DATA: 13/08/2021



	BARRAGENS			
	PEDREIRA	x	DUAS PONTES	
TÍTULO			DATA DE EMISSÃO	
AVALIAÇÃO DA EXECUÇÃO DE PROGRAMA / SUBPROGRAMA SOCIOAMBIENTAL (PBA)			13/08/2021	
PROGRAMA / SUBPROGRAMA			MÊS DE REFERÊNCIA	
Programa Ambiental de Conservação e Uso do Em torno do Reservatório			JULHO	
DIRETRIZ / RECOMENDAÇÃO		STATUS	AVALIAÇÃO CSB	
PLANO DE TRABALHO			Finalizado	
PROPOSTA DE PACUERA			Entregue.	
CONSULTA PÚBLICA Elaborada a proposta do Plano Ambiental de Conservação e Uso do Entorno do Reservatório, e antes da aprovação pelo órgão ambiental, deverá ser realizada Consulta Pública com a comunidade da área de inserção da Barragem Pedreira, na forma da Resolução CONAMA no 09/1987, naquilo que for aplicável, informando ao Ministério Público com uma antecedência de trinta dias da respectiva data da apresentação.			Não foi emitido relatório referente ao mês.	
ADEQUAÇÃO DO PACUERA Após a consulta Pública, as sugestões e solicitações adicionais serão incorporadas à versão final e consolidadas em PACUERA.			Não foi emitido relatório referente ao mês.	
IMPLANTAÇÃO E GESTÃO DO PLANO Após a validação do Plano pela comunidade e aprovação pela CETESB, este deverá ser implantado pelos órgãos competentes e pelo empreendedor naquilo que lhe couber.			Não foi emitido relatório referente ao mês.	
INCA			Não foi gerado INCA no período	
NNCA			Não foi gerado NNCA no período	
AVALIAÇÃO FINAL			BOM	
ELABORADO POR:		APROVADO POR: Mariana Bittu		DATA: 13/08/2021



	BARRAGENS			
	PEDREIRA	X	DUAS PONTES	
TÍTULO				DATA DE EMISSÃO
AVALIAÇÃO DA EXECUÇÃO DE PROGRAMA / SUBPROGRAMA SOCIOAMBIENTAL (PBA)				13/ago
PROGRAMA / SUBPROGRAMA				MÊS DE REFERÊNCIA
Programa de Limpeza e Desinfecção da Área de Inundação				JULHO
DIRETRIZ / RECOMENDAÇÃO		STATUS	AVALIAÇÃO CSB	
PLANO DE TRABALHO			Finalizado	
AVALIAÇÃO AMBIENTAL GERAL E CADASTRAMENTO DE ÁREAS COM POTENCIAL DE CONTAMINAÇÃO Esta etapa contempla uma avaliação geral de toda a área a ser inundada do futuro reservatório, com o objetivo de identificar áreas que deverão ser contempladas no âmbito do Programa de Limpeza e Desinfecção. Essas áreas serão devidamente identificadas, cadastradas, mapeadas e classificadas quanto ao seu potencial de contaminação. A partir dos resultados desta etapa, deverão ser definidas as tratativas específicas para cada área identificada.			Estão sendo cotadas empresas para elaboração dos estudos e investigações para a Investigação Confirmatória das duas Áreas Suspeitas.	
AVALIAÇÃO PRELIMINAR DE ÁREAS CONTAMINADAS Esta etapa tem por objetivo caracterizar as atividades desenvolvidas e em desenvolvimento nas áreas que apresentaram potencial de contaminação, na etapa anterior. Para estas áreas deverá ser realizada a Avaliação Preliminar de Áreas Contaminadas conforme definido no "Manual de Gerenciamento de Áreas Contaminadas da CETESB" e de acordo com a Decisão da Diretoria nº 38/2017/C, de 07 de fevereiro de 2017, da CETESB. A Avaliação Preliminar tem por finalidade constatar evidências, indícios ou fatos que permitam suspeitar da existência de contaminação, orientando assim, a próxima etapa a ser implementada, Investigação Confirmatória. Caso seja confirmada a contaminação da área serão implementadas as demais etapas do Gerenciamento de Áreas Contaminadas da CETESB.			Avaliação Preliminar apresentada em outubro/18 - De acordo com a Avaliação Preliminar, foram identificadas as áreas com atividades possivelmente contaminantes, que resultaram na identificação de 12 áreas de enfoque, sendo 02 Áreas Suspeitas (AS 1, AS 2), 05 Áreas Potenciais (AP 1, AP 2, AP 3, AP 4, AP 5), 03 Fontes Potenciais (FP 1, FP 2 e FP 3) e 02 Fontes Sem Potencial (FSP 1 e FPS 2)	
LIMPEZA E DESMONTE DA ÁREA Esta atividade consiste no desmonte e limpeza das áreas e deverá ocorrer antes do enchimento dos reservatórios. As ações se desenvolverão à medida que a população for desocupando as áreas habitadas. Caberá uma inspeção minuciosa para evitar que restem edificações a demolir. Após a desocupação e demolição das construções deverá ser realizada a neutralização e desinfecção dos focos de contaminação por equipes especializadas.			Durante o mês de julho de 2021 foram realizadas vistorias e demolições completas de quatro estruturas, numeradas 04, 14, 15 e 16. Os resíduos estão sendo segregados, e armazenados provisoriamente nas localidades próximas as demolições, aguardando destinação final.	
COLETA DE MATERIAIS FLUTUANTES Esta etapa contempla o conjunto de medidas a serem desenvolvidas durante o processo de enchimento do reservatório. Serão montadas equipes para o acompanhamento desse processo, recolhimento do material flutuante remanescente e seu encaminhamento aos locais previamente selecionados. Nesta etapa serão realizadas vistorias nos trabalhos realizados na etapa anterior, bem como identificadas as necessidades de tratamento complementar ou novo tratamento, os usos indevidos ou tardios, as invasões e o respectivo procedimento			Não previsto para o período.	
INCA			Não foi gerado INCA.	
NNCA			Não foi gerado NNCA.	
AVALIAÇÃO FINAL			BOM	
ELABORADO POR: VINICIUS BLANKENBURG		APROVADO POR: MARIANA BITTU		DATA: 13/08/2021


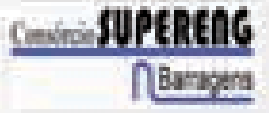
	BARRAGENS			
		PEDREIRA	x		DUAS PONTES
TÍTULO AVALIAÇÃO DA EXECUÇÃO DE PROGRAMA / SUBPROGRAMA SOCIOAMBIENTAL (PBA)				DATA DE EMISSÃO 13/08/2021
				MÊS DE REFERÊNCIA JUNHO
PROGRAMA / SUBPROGRAMA	Programa de Reforço da Infraestrutura			
DIRETRIZ / RECOMENDAÇÃO	STATUS	AVALIAÇÃO CSB		
PLANO DE TRABALHO		Atendido		
CONVENIOS E INSTITUIÇÕES PÚBLICAS Estabelecimento de Convênios com Instituições Públicas. Será verificada a existência de convênios e parcerias com as administrações municipais e estaduais pelos setores de saúde, educação, segurança pública e transporte, objetivando a identificação de possíveis convênios que possam vir a ser formalizados ou que possam ser ampliados.		Parcerias informais realizadas com as Secretarias Municipais, em andamento.		
PRESSÃO SOBRE SERVIÇOS PÚBLICOS Monitoramento e Melhoria da Pressão sobre os Serviços Públicos. O Monitoramento será necessário para permitir a avaliação dos níveis de demandas em infraestrutura e equipamentos sociais atribuíveis à implantação da Barragem nos municípios que compõem a AID, especialmente o município de Pedreira.		Atividade realizada.		
INCA		Não foi gerado INCA no período		
NNCA		Não foi gerado NNCA no período		
AVALIAÇÃO FINAL		BOM		
ELABORADO POR: Lilian Reis		APROVADO POR: Mariana Bittu		DATA: 13/08/2021



	BARRAGENS			
		PEDREIRA	X		DUAS PONTES
TÍTULO AVALIAÇÃO DA EXECUÇÃO DE PROGRAMA / SUBPROGRAMA SOCIOAMBIENTAL (PBA)				DATA DE EMISSÃO 15/set
PROGRAMA / SUBPROGRAMA PROGRAMA DE MONITORAMENTO DO CLIMA LOCAL				MÊS DE REFERÊNCIA AGOSTO
DIRETRIZ / RECOMENDAÇÃO		STATUS	AVALIAÇÃO CSB	
PLANO DE TRABALHO			Finalizado	
ESCOLHA DO LOCAL DA ESTAÇÃO CLIMATOLÓGICA A estação convencional deverá se situar em local livre de obstáculos e de fácil acesso, de forma a permitir a verificação de seus equipamentos a qualquer momento; portanto, a mesma deverá se situar nas proximidades do setor de operação da barragem.			No dia 17/05/2021 foi instalada a Estação Meteorológica Automática próxima ao canteiro industrial da Barragem Duas Pontes. O equipamento foi calibrado, testado e está operando normalmente desde então.	
CONVENIOS Consulta ao órgão ambiental do estado e outras entidades públicas e privadas quanto ao interesse de dispor dos dados meteorológicos coletados.			Finalizado	
AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS Recomenda-se a aquisição de uma estação convencional.			Finalizado	
INSTALAÇÃO E TESTES DOS EQUIPAMENTOS Após a implantação da estação convencional, recomenda-se, por um curto período, o acompanhamento e aferição dos diferentes parâmetros observados.			Finalizado	
PROCEDIMENTOS OPERACIONAIS Os horários previstos para observação e coleta dos dados são: 07:00 h; 09:00 h; 15:00 h e 21:00 h. O horário das 07:00 h é recomendado com vistas a atender necessidades dos canteiros de obras e da operação dos barramentos.			Dados sendo coletados continuamente para monitoramento e compilação. Durante o período deste relatório mensal a EMA operou continuamente, exceto interrupções pontuais no dia 01/08/21 às 5:57, 26/08/21 às 02:12 e 27/08/21 às 16:03 por motivo de perda conexão wireless.	
INCA			Não foi gerado INCA.	
NNCA			Não foi gerado NNCA.	
AVALIAÇÃO FINAL			BOM	
ELABORADO POR: VINICIUS BLANKENBURG		APROVADO POR: MARIANA BITTU		DATA: 15/09/2021



	BARRAGENS			
		PEDREIRA	X		DUAS PONTES
TITULO				DATA DE EMISSAO
AVALIAÇÃO DA EXECUÇÃO DE PROGRAMA / SUBPROGRAMA SOCIOAMBIENTAL (PBA)				15/set
PROGRAMA / SUBPROGRAMA			PROGRAMA DE MONITORAMENTO HIDROLÓGICO	MES DE REFERENCIA
				AGOSTO
DIRETRIZ / RECOMENDAÇÃO	STATUS	AVALIAÇÃO CSB		
PLANO DE TRABALHO		Finalizado		
LOCALIZAÇÃO E INSTALAÇÃO POSTOS - 1ª FASE Os locais de instalação dos postos de monitoramento deverão ser discutidos com a ANA. Após a definição e aprovação dos pontos da rede de estações se dará início ao processo de instalação das mesmas. A implantação das estações deverá ser precedida por uma inspeção de campo, onde serão verificadas "In Loco" as condições adequadas para a sua instalação.		Entre os dias 14/05/2021 e 15/05/2021 foi realizada a instalação dos posto fluviométrico, na estação Montante - PHM. O local de instalação da estação Jusante - PHJ foi definido e está no processo de autorização para instalação da estação.		
LOCALIZAÇÃO E INSTALAÇÃO POSTOS - 2ª FASE Os locais de instalação dos postos de monitoramento deverão ser discutidos com a ANA. Operação da rede de estações com o início do processo de coleta de dados a partir do enchimento do reservatório. A fim de garantir a integridade dos dados deverão ser realizadas manutenções periódicas das estações a cada 6 meses.		Não previsto para o período		
INSTALAÇÃO POSTOS FLUVIOMÉTRICOS Até 2 anos antes do enchimento do reservatório. Implantação das estações fluviométricas à montante e à jusante, fora da área de influência do reservatório.		Entre os dias 14/05/2021 e 15/05/2021 foi instalado o posto fluviométrico de monitoramento a montante - PHM. Ainda não foi definido o local de instalação da estação Jusante - PHJ.		
INSTALAÇÃO POSTOS LIMNIMÉTRICOS Até 2 anos antes do enchimento do reservatório.		Finalizado. Em maio de 2021 foram instaladas duas réguas limnimétricas ao longo do rio Camanducaia (no PHM e no PMSed).		
INSTALAÇÃO DE LIMNÍGRAFOS NO RESERVATÓRIO Junto ao corpo da barragem, antes do início da fase de enchimento.		Não previsto para o período		
MONITORAMENTO DOS POSTOS A coleta de dados e a manutenção dos postos limnimétricos, do posto limnigráfico e dos postos fluviométricos, deverão ser realizadas por uma equipe de hidrometeorologia, dentro da estrutura da operação da barragem.		PHM - As leituras deste posto foram iniciadas no dia 15/05/2021. O PHJ ainda não foi instalado.		
MEDIÇÃO DE DESCARGAS LÍQUIDAS No mínimo 4 medições de descargas líquidas no ano para fins de definição e atualização das curvas de descargas.		No mês de agosto, a atividade foi realizada no dia 20/08/2021. Essa atividade é executada mensalmente, e os resultados são compilados e apresentados dois meses após a execução de cada campanha.		
INSTALAÇÃO DO DISPOSITIVO DE VAZÃO Manterá a vazão mínima remanescente de 2,8 m3/s, em caráter permanente, a qual será assegurada com a utilização de um equipamento específico.		Não previsto para o período		
INCA		Não foi gerado INCA.		
NNCA		Não foi gerado NNCA.		
AVALIAÇÃO FINAL		SATISFATÓRIO		
ELABORADO POR: VINICIUS BLANKENBURG		APROVADO POR: MARIANA BITTU		DATA: 15/09/2021

	BARRAGENS			
	PEDREIRA	X	DUAS PONTES	
TÍTULO				DATA DE EMISSÃO
AVALIAÇÃO DA EXECUÇÃO DE PROGRAMA / SUBPROGRAMA SOCIOAMBIENTAL (PBA)				15/set
				MÊS DE REFERÊNCIA
PROGRAMA / SUBPROGRAMA		PROGRAMA DE MONITORAMENTO SEDIMENTOLÓGICO		AGOSTO
DIRETRIZ / RECOMENDAÇÃO		STATUS	AVALIAÇÃO CSB	
PLANO DE TRABALHO			Finalizado	
INSTALAÇÃO DO POSTO SEDIMENTOMÉTRICO Recomenda-se a implantação de posto sedimentométrico fora da área do remanso do reservatório da barragem Duas Pontes, no curso do rio Camanducaia.			Finalizado. No dia 18/05/2021, foi realizada a instalação do posto fluviométrico, na estação Reservatório – PSED.	
MEDIÇÕES DE DESCARGA SÓLIDA + LÍQUIDA Realizadas uma vez por mês, iniciando-se 6 meses após o início das obras. Com o enchimento do reservatório, prevê-se que durante os dois primeiros anos de existência as medições sejam realizadas mensalmente, passando então para a frequência bimensal, após este período. Junto com a medição de descarga sólida recomenda-se executar a medição de descarga líquida de forma a permitir a elaboração da Curva Chave de Sedimentos.			No mês de maio de 2021 foi realizada a primeira medição de descarga sólida e líquida. Os resultados da campanha foram apresentados no relatório mensal de julho. Ressalta-se que os resultados sempre serão apresentados dois meses após a execução da campanha de campo. No mês de agosto, a atividade foi realizada no dia 20/08/2021. A curva chave é realizada após um ano de medições.	
CÁLCULO DE DESCARGA SÓLIDA TOTAL Para estabelecer relações funcionais entre níveis d'água e vazão sólida, para cada posto constante da rede.			Realizado	
LEVANTAMENTOS BATIMÉTRICOS Os levantamentos batimétricos das seções transversais serão realizados no final do estirão do reservatório. Os levantamentos batimétricos deverão ser realizados com frequência semestral, começando 1 ano antes do enchimento do reservatório.			Não previsto para o período.	
INCA			Não foi gerado INCA.	
NNCA			Não foi gerado NNCA.	
AVALIAÇÃO FINAL			BOM	
ELABORADO POR: VINICIUS BLANKENBURG		APROVADO POR: MARIANA BITTU		DATA: 15/09/2021


	BARRAGENS			
		PEDREIRA	X		DUAS PONTES
TITULO AVALIAÇÃO DA EXECUÇÃO DE PROGRAMA / SUBPROGRAMA SOCIOAMBIENTAL (PBA)				DATA DE EMISSAO 15/set
PROGRAMA / SUBPROGRAMA		PROGRAMA DE RECUPERAÇÃO DE ÁREAS DEGRADADAS.		MÊS DE REFERÊNCIA AGOSTO
DIRETRIZ / RECOMENDAÇÃO		STATUS	AVALIAÇÃO CSB	
PLANO DE TRABALHO			Finalizado	
CARACTERIZAÇÃO E LOCALIZAÇÃO DAS ÁREAS A SEREM RECUPERADAS			Não previsto para o período	
ELABORAÇÃO DOS PROJETOS DE RECUPERAÇÃO DE ÁREAS DEGRADADAS			Não previsto para o período	
INCA			Não foi gerado INCA.	
NNCA			Não foi gerado NNCA.	
AVALIAÇÃO FINAL			NÃO PREVISTO PARA O PERÍODO	
ELABORADO POR: VINICIUS BLANKENBURG		APROVADO POR: MARIANA BITTU		DATA: 15/09/2021



	BARRAGENS			
		PEDREIRA	X		DUAS PONTES
TÍTULO AVALIAÇÃO DA EXECUÇÃO DE PROGRAMA / SUBPROGRAMA SOCIOAMBIENTAL (PBA)				DATA DE EMISSÃO 15/set
PROGRAMA / SUBPROGRAMA PROGRAMA DE MONITORAMENTO DA DINÂMICA DAS ÁGUAS SUBTERRÂNEAS				MÊS DE REFERÊNCIA AGOSTO
DIRETRIZ / RECOMENDAÇÃO		STATUS	AVALIAÇÃO CSB	
PLANO DE TRABALHO			Finalizado	
LEVANTAMENTO DAS EDIFICAÇÕES Para monitorar alterações futuras decorrentes de alteração do lençol.			Foi realizado o levantamento.	
INSTALAÇÃO DOS POÇOS DE MONITORAMENTO Para monitorar alterações futuras decorrentes de alteração do lençol.			No mês de julho de 2021 foi finalizada a instalação dos 13 poços de monitoramento, e foram realizadas as medições de nível d'água.	
MAPEAMENTO GEOLÓGICO E HIDROGEOLÓGICO O mapeamento geológico-geotécnico e hidrogeológico das áreas de interesse será obtido concomitantemente aos trabalhos de investigação de subsuperfície realizados durante a instalação dos poços de monitoramento, e de superfície obtidos no Programa de Monitoramento da Estabilidade das Encostas Marginais e Processos Erosivos.			Finalizado	
EFETIVAÇÃO DAS LEITURAS Dos níveis d'água, coleta de amostras, execução de análises químicas, acompanhamento do programa e interpretação dos resultados.			No mês de julho de 2021 foi finalizada a instalação dos 13 poços de monitoramento, e foram realizadas as medições de nível d'água. As campanhas / coleta de amostras ainda não foram iniciadas, e o BDP informou que irá realizar a atividade no mês de setembro de 2021.	
INCA			Não foi gerado INCA.	
NNCA			Não foi gerado NNCA.	
AVALIAÇÃO FINAL			NÃO SATISFATÓRIO	
ELABORADO POR: VINICIUS BLANKENBURG		APROVADO POR: MARIANA BITTU		DATA: 15/09/2021



	BARRAGENS			
		PEDREIRA	X		DUAS PONTES
TÍTULO AVALIAÇÃO DA EXECUÇÃO DE PROGRAMA / SUBPROGRAMA SOCIOAMBIENTAL (PBA)				DATA DE EMISSÃO 15/set
PROGRAMA / SUBPROGRAMA PROGRAMA DE MONITORAMENTO DA QUALIDADE DAS ÁGUAS SUPERFICIAIS E DOS SEDIMENTOS				MÊS DE REFERÊNCIA AGOSTO
DIRETRIZ / RECOMENDAÇÃO		STATUS	AVALIAÇÃO CSB	
PLANO DE TRABALHO			Finalizado	
MONITORAMENTO Durante as obras, bimestralmente.			No mês de agosto de 2021, nos dias 30 e 31, foi realizada a 12ª Campanha de monitoramento.	
AMOSTRAGENS A partir do enchimento, durante os primeiros 3 meses de operação, deverão ocorrer mensalmente, assim como nos 12 primeiros meses de operação, após este período as amostragens deverão ser semestrais.			Não previsto para o período	
AVALIAÇÃO DA QUALIDADE DA ÁGUA E SEDIMENTOS 7 pontos de coleta de amostragem. Bimestral.			A 12ª campanha foi realizada nos dias 30 e 31 de agosto de 2021 e as evidências foram apresentadas no presente relatório mensal.	
MEDIÇÕES DURANTE ENCHIMENTO E OPERAÇÃO Realização de medições na superfície, meio e fundo, nos pontos situados no corpo central do reservatório e braços tributários com profundidade superior a 10 metros.			Não previsto para o período	
INCA			Não foi gerado INCA.	
NNCA			Não foi gerado NNCA.	
AVALIAÇÃO FINAL			BOM	
ELABORADO POR: VINICIUS BLANKENBURG		APROVADO POR: MARIANA BITTU		DATA: 15/09/2021



	BARRAGENS			
		PEDREIRA	X		DUAS PONTES
TÍTULO				DATA DE EMISSÃO
AVALIAÇÃO DA EXECUÇÃO DE PROGRAMA / SUBPROGRAMA SOCIOAMBIENTAL (PBA)				15/set
				MÊS DE REFERÊNCIA
PROGRAMA / SUBPROGRAMA	PROGRAMA DE ACOMPANHAMENTO DOS DIREITOS MINERÁRIOS			AGOSTO
DIRETRIZ / RECOMENDAÇÃO	STATUS	AVALIAÇÃO CSB		
PLANO DE TRABALHO		Finalizado		
VERIFICAÇÃO E REGULARIZAÇÃO DO BLOQUEIO DA ÁREA JUNTO A ANM Verificar, junto a ANM, a situação do pedido de bloqueio da área de influência direta do empreendimento, com a finalidade de impedir a aprovação de novos requerimentos de pesquisa e obter a desistência (Termos de Renúncia) dos titulares dos processos em andamento das áreas a serem inundadas.		Em acompanhamento.		
ACOMPANHAMENTO DOS PROCESSOS MINERÁRIOS ATIVOS Acompanhar a evolução dos processos minerários ativos na ANM, relativos a áreas com interferência no futuro reservatório. Para obter informações mais atualizadas sobre a situação dos processos e para o encaminhamento das providências de liberação e bloqueio das áreas a serem inundadas.		O acompanhamento dos processos minerários no site: www.anm.gov.br da ANM foi realizado.		
ACOMPANHAMENTO DAS ATIVIDADES INFORMAIS DE MINERAÇÃO Acompanhar o desenvolvimento dessas atividades, a partir do início das obras, para verificar se serão necessárias medidas de regularização e de adequação das atividades de extração informal em decorrência da implantação do empreendimento.		Nas vistorias de campo realizadas em agosto de 2021 não foram encontradas novas evidências de atividades informais. Portanto, até o momento só foi identificado indício de atividades em um ponto, mapeado e identificado no relatório mensal de março (0334-02- AS-RPA-0036).		
ACOMPANHAR A LIBERAÇÃO DE ÁREA E O LICENCIAMENTO DAS JAZIDAS A SEREM UTILIZADAS NA CONSTRUÇÃO Acompanhar a obtenção das licenças de exploração das jazidas de solo, areia, cascalho e rocha, necessárias à construção da obra.		Finalizado		
INCA		Não foi gerado INCA.		
NNCA		Não foi gerado NNCA.		
AVALIAÇÃO FINAL		BOM		
ELABORADO POR: VINICIUS BLANKENBURG		APROVADO POR: MARIANA BITTU		DATA: 15/09/2021



	BARRAGENS			
		PEDREIRA	X		DUAS PONTES
TITULO				DATA DE EMISSÃO
AVALIAÇÃO DA EXECUÇÃO DE PROGRAMA / SUBPROGRAMA SOCIOAMBIENTAL (PBA)				15/set
				MÊS DE REFERÊNCIA
PROGRAMA / SUBPROGRAMA	PROGRAMA DE MONITORAMENTO DA ESTABILIDADE DAS ENCOSTAS MARGINAIS E PROCESSOS EROSIVOS			AGOSTO
DIRETRIZ / RECOMENDAÇÃO		STATUS	AVALIAÇÃO CSB	
PLANO DE TRABALHO			Finalizado	
LEVANTAMENTO DE DADOS EXISTENTES Inicialmente deverá ser efetuado um levantamento de todos os dados obtidos durante a elaboração dos estudos ambientais, e das investigações geológico-geotécnicas efetuadas para o detalhamento do projeto executivo do empreendimento, notadamente obtidas na área do eixo do reservatório.			Realizado.	
LEVANTAMENTO DE CAMPO E MAPEAMENTO GEOLÓGICO-GEOTÉCNICO DE DETALHE Tanto os dados levantados durante as vistorias de campo, como as informações concretizadas em um mapeamento geológico-geotécnico, permitirão uma melhor caracterização e entendimento dos processos de instabilidade de encostas.			Durante o período foco foram realizadas vistorias de campo com objetivo de serem mapeados e identificados possíveis passivos ambientais dentro da área do reservatório, baseando-se no estudo de foto-imageamento apresentado nos relatório mensal de fev/2021 (relatório 0334-02-AS-RPA-0035). No mês em questão foi mapeada a ocorrência PA-07, erosão na margem direita do rio Camanducaia na altura da passagem molhada próximo ao CPABR.	
ESTUDOS E ANÁLISES DE MEDIDAS DE PROTEÇÃO E CONTROLE DAS ENCOSTAS MARGINAIS DO RESERVATÓRIO Deverão ser recomendadas e estudadas as medidas de proteção consideradas mais apropriadas.			Não executado atividade no período / Sem relatório	
MONITORAMENTO DAS CONDIÇÕES DE EROÇÃO E DA ESTABILIDADE DAS MARGENS E DAS ENCOSTAS MARGINAIS Deverão ser realizadas inspeções periódicas enfocando os setores identificados como de alta susceptibilidade e de maior criticidade de desenvolvimento de processos erosivos. Nessas inspeções deverão ser observados os processos de instabilidades existentes ou potenciais. Todo o monitoramento proposta acima terá a seguinte frequência: - Quinzenal, durante o enchimento. - Mensal, nos dois meses posteriores ao enchimento. - Semestral, até completar o 2º ano após o enchimento.			Durante o período foco desse relatório não foram identificados novos passivos, ou alterações dos existentes.	
INCA			Não foi gerado INCA.	
NNCA			Não foi gerado NNCA.	
AVALIAÇÃO FINAL			NÃO SATISFATÓRIO	
ELABORADO POR: VINICIUS BLANKENBURG		APROVADO POR: MARIANA BITTU		DATA: 15/09/2021



 DAEE	BARRAGENS			 SUPERENG Barragens
		PEDREIRA	X		DUAS PONTES
TÍTULO				DATA DE EMISSÃO
AVALIAÇÃO DA EXECUÇÃO DE PROGRAMA / SUBPROGRAMA SOCIOAMBIENTAL (PBA)				15/set
PROGRAMA / SUBPROGRAMA				MÊS DE REFERÊNCIA
PROGRAMA DE MONITORAMENTO SISMOLÓGICO				AGOSTO
DIRETRIZ / RECOMENDAÇÃO		STATUS	AVALIAÇÃO CSB	
PLANO DE TRABALHO			Finalizado	
CARACTERIZAÇÃO DETALHADA DA SISMICIDADE DA ÁREA A caracterização detalhada da sismicidade da área deve considerar a complementação do levantamento de dados e a sua interpretação no raio de influência do reservatório da barragem Pedreira.			Finalizado	
AQUISIÇÃO / INSTALAÇÃO DA ESTAÇÃO SISMOGRÁFICA Uma estação sismográfica típica. A estação sismográfica deverá ser instalada na área do futuro canteiro de obras. Posteriormente, com o início do enchimento do reservatório, recomenda-se que esta estação seja transferida para uma área junto a barragem.			A compra do novo equipamento foi realizada no início de maio. Nos dias 27/07/2021 e 28/07/2021 foi instalado o Sismógrafo novo na estrutura já existente próxima ao canteiro industrial da Barragem Duas Pontes, nas coordenadas 307752,7491322.	
TREINAMENTOS Quando da instalação, os equipamentos deverão ser calibrados e o pessoal designado para operação da estação deverá receber treinamento para os trabalhos.			Não previsto para o período.	
MONITORAMENTO DA SISMICIDADE, ACOMPANHAMENTO DO PROGRAMA E INTERPRETAÇÃO DOS RESULTADOS A atividade sísmica deverá ser monitorada permanentemente e continuamente com geração e leitura de sismogramas.			Dentro do período escopo desse relatório (01 a 31 de agosto de 2021), considerando a área circunscrita em um raio de 300 quilômetros como Área de Influência Direta – AID do empreendimento, circunscrita pelos municípios de Amparo, Campinas e Pedreira, a partir do eixo da Barragem Duas Pontes, não foram registrados sismos relevantes para a região. Ressalta-se que o novo equipamento foi instalado entre os dias 27 e 28 de julho de 2021.	
INSTALAÇÃO DE EVENTUAIS ESTAÇÕES SISMOGRÁFICAS Adicionais e/ou relocação da estação para a correta localização dos eventos, caso necessário.			Não previsto para o período.	
ESCLARECIMENTOS A POPULAÇÃO Serão prestados esclarecimentos sobre a possibilidade de sismicidade induzida e dos possíveis efeitos, de forma a evitar sustos à população local, durante o desenvolvimento do programa de Comunicação e Interação Social.			Não previsto para o período.	
INCA			Não foi gerado INCA.	
NNCA			Não foi gerado NNCA.	
AVALIAÇÃO FINAL			BOM	
ELABORADO POR: VINICIUS BLANKENBURG		APROVADO POR: MARIANA BITTU		DATA: 15/09/2021



	BARRAGENS			
	PEDREIRA	X	DUAS PONTES	
TÍTULO				DATA DE EMISSÃO
AVALIAÇÃO DA EXECUÇÃO DE PROGRAMA / SUBPROGRAMA SOCIOAMBIENTAL (PBA)				15/set
PROGRAMA / SUBPROGRAMA				MÊS DE REFERÊNCIA
Programa de Limpeza e Desinfecção da Área de Inundação				AGOSTO
DIRETRIZ / RECOMENDAÇÃO		STATUS	AVALIAÇÃO CSB	
PLANO DE TRABALHO			Finalizado	
AVALIAÇÃO AMBIENTAL GERAL E CADASTRAMENTO DE ÁREAS COM POTENCIAL DE CONTAMINAÇÃO Esta etapa contempla uma avaliação geral de toda a área a ser inundada do futuro reservatório, com o objetivo de identificar áreas que deverão ser contempladas no âmbito do Programa de Limpeza e Desinfecção. Essas áreas serão devidamente identificadas, cadastradas, mapeadas e classificadas quanto ao seu potencial de contaminação. A partir dos resultados desta etapa, deverão ser definidas as tratativas específicas para cada área identificada.			Estão sendo cotadas empresas para elaboração dos estudos e investigações para a Investigação Confirmatória das duas Áreas Suspeitas.	
AVALIAÇÃO PRELIMINAR DE ÁREAS CONTAMINADAS Esta etapa tem por objetivo caracterizar as atividades desenvolvidas e em desenvolvimento nas áreas que apresentaram potencial de contaminação, na etapa anterior. Para estas áreas deverá ser realizada a Avaliação Preliminar de Áreas Contaminadas conforme definido no "Manual de Gerenciamento de Áreas Contaminadas da CETESB" e de acordo com a Decisão da Diretoria nº 38/2017/C, de 07 de fevereiro de 2017, da CETESB. A Avaliação Preliminar tem por finalidade constatar evidências, indícios ou fatos que permitam suspeitar da existência de contaminação, orientando assim, a próxima etapa a ser implementada, Investigação Confirmatória. Caso seja confirmada a contaminação da área serão implementadas as demais etapas do Gerenciamento de Áreas Contaminadas da CETESB.			Avaliação Preliminar apresentada em outubro/18 - De acordo com a Avaliação Preliminar, foram identificadas as áreas com atividades possivelmente contaminantes, que resultaram na identificação de 12 áreas de enfoque, sendo 02 Áreas Suspeitas (AS 1, AS 2), 05 Áreas Potenciais (AP 1, AP 2, AP 3, AP 4, AP 5), 03 Fontes Potenciais (FP 1, FP 2 e FP 3) e 02 Fontes Sem Potencial (FSP 1 e FPS 2)	
LIMPEZA E DESMONTE DA ÁREA Esta atividade consiste no desmonte e limpeza das áreas e deverá ocorrer antes do enchimento dos reservatórios. As ações se desenvolverão à medida que a população for desocupando as áreas habitadas. Caberá uma inspeção minuciosa para evitar que restem edificações a demolir. Após a desocupação e demolição das construções deverá ser realizada a neutralização e desinfecção dos focos de contaminação por equipes especializadas.			Durante o mês de agosto de 2021 foram realizadas vistorias das estruturas numeradas 94, 95, 101, 102, 108, 109, 114 e 123 (todas, laudo 14A). Foi realizada a demolição das estruturas da ficha 123 e os resíduos estão sendo segregados, e armazenados provisoriamente nas localidades próximas as demolições, aguardando destinação final.	
COLETA DE MATERIAIS FLUTUANTES Esta etapa contempla o conjunto de medidas a serem desenvolvidas durante o processo de enchimento do reservatório. Serão montadas equipes para o acompanhamento desse processo, recolhimento do material flutuante remanescente e seu encaminhamento aos locais previamente selecionados. Nesta etapa serão realizadas vistorias nos trabalhos realizados na etapa anterior, bem como identificadas as necessidades de tratamento complementar ou novo tratamento, os usos indevidos ou tardios, as invasões e o respectivo procedimento			Não previsto para o período.	
INCA			Não foi gerado INCA.	
NNCA			Não foi gerado NNCA.	
AVALIAÇÃO FINAL			BOM	
ELABORADO POR: VINICIUS BLANKENBURG		APROVADO POR: MARIANA BITTU		DATA: 15/09/2021



	BARRAGENS			
		PEDREIRA	X		DUAS PONTES
TÍTULO				DATA DE EMISSÃO
AVALIAÇÃO DA EXECUÇÃO DE PROGRAMA / SUBPROGRAMA SOCIOAMBIENTAL (PBA)				15/set
PROGRAMA / SUBPROGRAMA				MÊS DE REFERÊNCIA
Programa de Supressão da Vegetação				AGOSTO
DIRETRIZ / RECOMENDAÇÃO		STATUS	AVALIAÇÃO CSB	
PLANO DE TRABALHO			Finalizado	
LIBERAÇÃO DAS ÁREAS PARA CONSTRUÇÃO DA BARRAGEM			Finalizado	
IMPLEMENTAÇÃO DOS CAMINHOS DE SERVIÇO			Caminhos de serviço sendo implantados de acordo com ASV	
OBTENÇÃO DA ASV PARA BARRAMENTO			Finalizado	
OBTENÇÃO DA ASV ÁREA DE INUNDAÇÃO E ACESSOS DEFINITIVOS			Não previsto para o período.	
OBTENÇÃO/EMIÇÃO DO DOF Toda a madeira nativa oriunda da supressão vegetal só poderá ser transportada mediante a emissão de Documento de Origem Florestal - DOF, conforme Portaria MMA nº 253/2006 e Resolução MMA nº 411/2009.			Não previsto para o período.	
INCA			No período em questão, foi gerado o INCA 35 referente ao não cumprimento das atividades preconizadas no PBA. Após execução da supressão vegetal da parcela 50, o material permaneceu no local sem organização/quantificação.	
NNCA			Não foi gerado NNCA no período	
AVALIAÇÃO FINAL			NÃO SATISFATÓRIO	
ELABORADO POR: Carolina de Azevedo		APROVADO POR: Mariana Bittu		DATA: 15/09/2021



	BARRAGENS			
		PEDREIRA	X		DUAS PONTES
TÍTULO				DATA DE EMISSÃO
AVALIAÇÃO DA EXECUÇÃO DE PROGRAMA / SUBPROGRAMA SOCIOAMBIENTAL (PBA)				15/set
PROGRAMA / SUBPROGRAMA				MÊS DE REFERÊNCIA
Subprograma de Preparo e Acompanhamento da Supressão da Cobertura Vegetal				AGOSTO
DIRETRIZ / RECOMENDAÇÃO		STATUS	AVALIAÇÃO CSB	
REGISTRO DE SERVIÇO DE SUPRESSÃO DA VEGETAÇÃO			No mês de julho de 2021 foi solicitada a liberação de duas parcelas de supressão (18 e 13B). A liberação das atividades foi registrada por e-mail, e nas fichas de liberação de supressão vegetal.	
FORMALIZAÇÃO DO TCA			Finalizado	
PLANEJAMENTO DAS ATIVIDADES Antes do início da supressão, será realizado o planejamento das atividades, contemplando o alinhamento das atividades entre as equipes; a definição de cronograma executivo; a identificação e delimitação da área a ser suprimida; a logística de acesso às áreas de supressão, as áreas de armazenamento temporário da madeira suprimida e a alocação de pessoal devidamente treinado para as atividades a serem desenvolvidas.			Todas as atividades foram apresentadas previamente na programação quinzenal.	
ESTABELEÇER AS BASES DE APOIO OPERACIONAL Bem como o apoio logístico e de comunicação em termos de segurança, primeiros socorros, em caso de acidentes, depósitos de materiais e equipamentos de reserva, oficina para eventuais reparos dos equipamentos mecânicos, combustíveis e transporte de pessoal, e eventuais resgates e translocações de animais silvestres.			Base de apoio operacional conforme.	
TREINAMENTO Os integrantes das equipes de supressão deverão ser treinados anteriormente ao início das atividades.			Todos os treinamentos foram realizados até março de 2019. No mês de junho de 2020 foi realizado um novo treinamento com todos os auxiliares de campo. Em agosto de 2021 foi realizado outro treinamento com a equipe de campo, que executa a supressão vegetal (no dia 18/08/2021).	
DEMARCAÇÃO DE ÁREA As atividades serão iniciadas com a demarcação da área, conforme locação topográfica estabelecida em projetos executivos.			Área demarcada como preconizado nos procedimentos adotados.	
SUPRESSÃO			No mês de julho de 2021 foi realizada a supressão de duas parcelas, 18 e 13B. A liberação das atividades foi registrada por e-mail, e nas fichas de liberação de supressão vegetal.	
EMPILHAMENTO E ARMAZENAMENTO DO MATERIAL VEGETAL A estocagem de material deverá obedecer aos locais previamente definidos em projeto ou pela Fiscalização e homologado pelo órgão ambiental.			Até o dia 10 de agosto de 2021 o Consórcio BDP-OAS/Cetenco não havia executado o transporte, empilhamento e armazenamento do material lenhoso suprimido na área do empreendimento, das parcelas 50 e 13A, já pendentes de execução no mês de junho de 2021. Dessa forma, a Supervisão emitiu o INCA 35. Ao final do mês de agosto, a atividade foi concluída e o material organizado nos pátios de enleiramento do material vegetal.	
QUANTIFICAÇÃO VOLUMÉTRICA Deverá ser realizada a cubagem do material lenhoso, quando houver, para que seja avaliado o volume total suprimido.			A quantificação volumétrica do material suprimido foi realizada.	
DESTINAÇÃO FINAL			A destinação provisória dos produtos florestais aproveitáveis foi definida (7 pátios de madeira, distribuídos pelo Empreendimento) e o material suprimido começou a ser encaminhado para os pátios 1, 3, 4 e 6. A destinação final do material ainda não foi definida.	
ELABORADO POR: Carolina de Azevedo			APROVADO POR: Mariana Bittu	
			DATA: 15/09/2021	



	BARRAGENS			
		PEDREIRA	X		DUAS PONTES
TÍTULO AVALIAÇÃO DA EXECUÇÃO DE PROGRAMA / SUBPROGRAMA SOCIOAMBIENTAL (PBA)				DATA DE EMISSÃO 15/set
PROGRAMA / SUBPROGRAMA Subprograma de Salvamento de Germoplasma Vegetal				MÊS DE REFERÊNCIA AGOSTO
DIRETRIZ / RECOMENDAÇÃO		STATUS	AVALIAÇÃO CSB	
PLANEJAMENTO DAS ATIVIDADES Com o detalhamento necessário das atividades previstas no subprograma de acordo com o planejamento das atividades de supressão de vegetação.			Realizado conforme programação quinzenal.	
DELIMITAÇÃO DAS ÁREAS			Demarcação realizada pela topografia para divisão das áreas de supressão.	
IDENTIFICAÇÃO E CADASTRO DE INTERESSE Deverá ser realizada identificação e cadastramento de instituições com interesse em receber o germoplasma e as espécimes da flora resgatadas para a incorporação de em viveiros de mudas, bancos de germoplasma, banco de sementes, coleções científicas e herbários.			A identificação no viveiro está sendo realizada. O viveiro de espera está localizado próximo ao canteiro administrativo do consórcio sob as coordenadas UTM SIRGAS200 Lat. 22°40'24.63"S Long 46°51'48.85"O	
RESGATE Máximo de cuidado possível para evitar perdas, sendo imediatamente armazenadas em recipientes com água e encaminhadas para a área de plantio ou, para o viveiro florestal.			No mês de agosto de 2021 o Consórcio BDP realizou a busca de epífitas, frutos e sementes nas áreas em que foi solicitada a supressão vegetal.	
QUANTITATIVO Após o resgate, deverão ser geradas listagens com os respectivos quantitativos de sementes e plântulas para controle e planejamento.			No mês de agosto de 2021 o material foi resgatado e quantificado, conforme planejado.	
BENEFICIAMENTO Após a etapa de coleta o beneficiamento será realizado no viveiro ou em instituições parceiras, capazes de beneficiar o material coletado.			As sementes e frutos estão sendo pesadas e armazenadas para futuros cultivos e obtenção de mudas nativas, sempre que há o resgate.	
ACONDICIONAMENTO O material coletado será o acondicionado temporariamente no viveiro até o envio deste às instituições parceiras para o seu beneficiamento ou seu beneficiamento e utilização para produção de mudas.			O material está sendo armazenado temporariamente no viveiro.	
ELABORADO POR: Carolina de Azevedo		APROVADO POR: Mariana Bittu		DATA: 15/09/2021



	BARRAGENS			
		PEDREIRA	X		DUAS PONTES
TITULO AVALIAÇÃO DA EXECUÇÃO DE PROGRAMA / SUBPROGRAMA SOCIOAMBIENTAL (PBA)				DATA DE EMISSÃO 15/set
PROGRAMA / SUBPROGRAMA Subprograma de Afugentamento de Espécimes da Fauna Silvestre				MÊS DE REFERÊNCIA AGOSTO
DIRETRIZ / RECOMENDAÇÃO		STATUS	AVALIAÇÃO CSB	
REMOÇÃO DA COBERTURA VEGETAL DA ADA			Atividade ocorreu conforme preconizado no PBA	
ACOMPANHAMENTO Durante a supressão de vegetação, independentemente de sua natureza (mecanizada ou não), uma equipe de campo especializada deverá acompanhar os trabalhos, acompanhando o deslocamento dos animais ou, quando necessário, procedendo a captura.			Especialista em fauna estava acompanhando a atividade de supressão vegetal nas áreas liberadas no período em questão	
CAPTURA/COLETA Caso seja observada a impossibilidade de determinado espécime se locomover ou se dispersar por seus próprios meios, serão necessárias ações de captura/coleta.			Especialista em fauna estava acompanhando a atividade de supressão vegetal nas áreas liberadas no período em questão porém não houve a necessidade de captura, apenas afugentamento.	
ELABORADO POR: Carolina de Azevedo		APROVADO POR: Mariana Bittu		DATA: 15/09/2021



	BARRAGENS			
		PEDREIRA	X		DUAS PONTES
TITULO AVALIAÇÃO DA EXECUÇÃO DE PROGRAMA / SUBPROGRAMA SOCIOAMBIENTAL (PBA)				DATA DE EMISSÃO 15/set
PROGRAMA / SUBPROGRAMA Subprograma de Destinação da Biomassa				MÊS DE REFERÊNCIA AGOSTO
DIRETRIZ / RECOMENDAÇÃO		STATUS	AVALIAÇÃO CSB	
ESTUDO DE UTILIZAÇÃO DO MATERIAL LENHOSO Este estudo deve considerar os possíveis usos do material vegetal gerado pela atividade supressão com base nas características do material e na demanda do empreendimento.			O estudo foi feito, porém a destinação final do material ainda não foi definida.	
CONVÊNIOS Para viabilizar a doação do material lenhoso para uso ou realização de leilão.			Ainda não foi formalizado convênio para doação do material lenhoso.	
TRANSPORTE E ARMAZENAMENTO Obter junto ao IBAMA o Documento de Origem Florestal (DOF).			Não previsto para o período.	
ELABORADO POR: Carolina de Azevedo		APROVADO POR: Mariana Bittu		DATA: 15/09/2021



	BARRAGENS			
		PEDREIRA	X		DUAS PONTES
TITULO				DATA DE EMISSAO
AVALIAÇÃO DA EXECUÇÃO DE PROGRAMA / SUBPROGRAMA SOCIOAMBIENTAL (PBA)				15/set
				MÊS DE REFERENCIA
PROGRAMA / SUBPROGRAMA	Programa de Revegetação e Enriquecimento Florestal			AGOSTO
DIRETRIZ / RECOMENDAÇÃO		STATUS	AVALIAÇÃO CSB	
PLANO DE TRABALHO			Finalizado	
INCREMENTO DA CONECTIVIDADE A conexão entre fragmentos de vegetação visa minimizar os efeitos negativos do isolamento destes, favorecendo o fluxo gênico bem como a colonização ou recolonização por espécies que se encontram ausentes localmente, aumentando a resiliência das populações e, por consequência, da comunidade dos fragmentos.			Atividade não desenvolvida no período	
REFLORESTAMENTO DAS APPS			O reflorestamento da APP foi iniciado em janeiro de 2019, porém entre fevereiro de 2020 e janeiro de 2021 as atividades ficaram paralisadas por falta de equipe técnica. A partir de janeiro de 2021 as atividades foram parcialmente retomadas. No mês de agosto o Consórcio BDP-OAS/Cetenco teve um avanço significativo nas atividades de manutenção (77 dos 86 sublotes em fase de manutenção). Além disso, foi executado plantio em aproximadamente 30 novos hectares.	
INCA			Não foi gerado INCA no período	
NNCA			Não foi gerado NNCA no período	
AVALIAÇÃO FINAL			SATISFATÓRIO	
ELABORADO POR: Carolina de Azevedo		APROVADO POR: Mariana Bittu		DATA: 15/09/2021


	BARRAGENS			
		PEDREIRA	X		DUAS PONTES
TITULO AVALIAÇÃO DA EXECUÇÃO DE PROGRAMA / SUBPROGRAMA SOCIOAMBIENTAL (PBA)				DATA DE EMISSAO 15/set
PROGRAMA / SUBPROGRAMA Subprograma de Incremento da Conectividade				MÊS DE REFERÊNCIA AGOSTO
DIRETRIZ / RECOMENDAÇÃO		STATUS	AVALIAÇÃO CSB	
CARACTERIZAÇÃO DOS REMANESCENTES DAS ÁREAS DE ESTUDO Cada remanescente de cada fitofisionomia será classificado quanto a sua prioridade.			Finalizado	
SELEÇÃO DAS ÁREAS PARA REFLORESTAMENTO Priorizando-se aquelas áreas, que associadas a recuperação das APPs, gerem os melhores resultados biológicos.			Finalizado. O estudo de seleção de áreas para reflorestamento foi apresentado no mês de outubro de 2018.	
REFLORESTAMENTO DAS ÁREAS SELECIONADAS Os métodos e procedimentos voltados ao reflorestamento (ou restauração florestal) serão detalhados quando da solicitação da Autorização para Supressão de Vegetação (ASV).			Finalizado	
ELABORADO POR: Carolina de Azevedo		APROVADO POR: Mariana Bittu		DATA: 15/09/2021



	BARRAGENS			
		PEDREIRA	X		DUAS PONTES
TITULO				DATA DE EMISSAO
AVALIAÇÃO DA EXECUÇÃO DE PROGRAMA / SUBPROGRAMA SOCIOAMBIENTAL (PBA)				15/set
PROGRAMA / SUBPROGRAMA				MES DE REFERENCIA
Subprograma de Reflorestamento das APP do Futuro Reservatório				AGOSTO
DIRETRIZ / RECOMENDAÇÃO		STATUS	AVALIAÇÃO CSB	
OBTENÇÃO DA ASV Para tanto será realizado o inventário florestal dos fragmentos a serem suprimidos e a identificação das árvores isoladas com necessidade de manejo.			A ASV já está liberada, com validade até 28/05/2022. Além disso, quando necessitarem obter uma nova área, um novo inventário será realizado.	
CÁLCULO DA COMPENSAÇÃO AMBIENTAL Com base na Resolução SMA 07/2017, obtendo o quantitativo de área à ser reflorestada.			Projeto de Compensação apresentado para SMA na Solicitação de ASV – abril de 2018.	
ENRIQUECIMENTO DA APP Promovendo a melhoria ambiental e uma recuperação destas áreas.			Esta atividade estava sendo executada desde dezembro de 2018, entretanto, foi paralisada em fevereiro de 2020. Com a contratação de nova equipe, as atividades foram retomadas em janeiro de 2021. No mês de agosto o Consórcio BDP-OAS/Cetenco teve um avanço significativo nas atividades de manutenção (77 dos 86 sublotes em fase de manutenção). Além disso, foi executado plantio em aproximadamente 30 novos hectares.	
PROJETO DE RESTAURAÇÃO FLORESTAL			Projeto de Restauração Florestal elaborado.	
IMPLANTAÇÃO DE VIVEIRO Para produção de mudas			Está implantado o viveiro para produção de mudas, a partir dos propágulos obtidos pelo Subprograma de Resgate de Germoplasma, no canteiro administrativo da Barragem Duas Pontes. Além disso, é previsto que mensalmente, após resgate e beneficiamento, sejam produzidas novas mudas.	
CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA			No mês de maio mais uma equipe, Brito, foi contratada. Em junho de 2021, foi contratada uma terceira equipe, VP ECO.	
ELABORAÇÃO DO CRONOGRAMA DAS AÇÕES DE PLANTIO			Foi gerado um INCA (20) em fevereiro de 2021 - Descumprimento das atividades de plantio apontadas no cronograma enviado em 16/02/2021, em resposta ao INCA 17. No entanto, o cronograma segue sem ser cumprido.	
REFLORESTAMENTO			No mês de agosto o Consórcio BDP-OAS/Cetenco teve um avanço significativo nas atividades de manutenção (77 dos 86 sublotes em fase de manutenção). Além disso, foi executado plantio em aproximadamente 30 novos hectares.	
MANUTENÇÃO Os serviços de manutenção das áreas de plantio são essenciais para a restauração das áreas a serem reflorestadas. Deverão ocorrer por um período de pelo menos 5 anos após a conclusão das atividades anteriores.			No mês de agosto o Consórcio BDP-OAS/Cetenco teve um avanço significativo nas atividades de manutenção (77 dos 86 sublotes em fase de manutenção). Além disso, foi executado plantio em aproximadamente 30 novos hectares.	
MONITORAMENTO monitoramento das áreas reflorestadas visa essencialmente a verificação dos indicadores ambientais bem como da necessidade de adoção de medidas de manutenção ou outras medidas de forma que a recuperação das APPs se concretize.			O monitoramento das áreas reflorestadas está ocorrendo mensalmente nas áreas já plantadas. Entretanto, as manutenções não estão sendo executadas em sua totalidade.	
ELABORADO POR: Carolina de Azevedo			APROVADO POR: Mariana Bittu	
			DATA: 15/09/2021	



		BARRAGENS			
		PEDREIRA	X	DUAS PONTES	
TÍTULO				DATA DE EMISSÃO	
AVALIAÇÃO DA EXECUÇÃO DE PROGRAMA / SUBPROGRAMA SOCIOAMBIENTAL (PBA)				15/set	
PROGRAMA / SUBPROGRAMA				MÊS DE REFERÊNCIA	
Programa de Monitoramento e Conservação da Fauna				AGOSTO	
DIRETRIZ / RECOMENDAÇÃO		STATUS	AVALIAÇÃO CSB		
PLANO DE TRABALHO			Finalizado		
SELEÇÃO DA EQUIPE DE TRABALHO Nesta fase deverão ser contatados os possíveis parceiros deste Programa, sejam empresas privadas ou instituições científicas e de ensino superior, preferencialmente com conceituação regional e experiência em trabalhos similares, para destinação de animais feridos e/ou doentes e animais mortos.			Em fase de contratação		
AUTORIZAÇÃO DE MANEJO DE FAUNA IN SITU Será de responsabilidade da empresa, a ser contratada, a obtenção desta.			Nova autorização foi emitida em junho de 2021 (10/06/2021), com validade até 06/05/2022 - atropelamento e resgate.		
POSTO DE ATENDIMENTO Antes do início das obras o posto de atendimento será implantado, pois na fase de construção da barragem este local dará apoio aos estudos de monitoramento (capturas e triagem de animais) e também aos salvamentos e resgates provenientes dos períodos de desmatamento e enchimento do reservatório.			CETAS instalado e mantido, atual base de apoio de animais silvestres.		
RESGATE DE FAUNA Durante as atividades de implantação do empreendimento.			Sempre que necessário, os animais estão sendo resgatados e atendidos na base de fauna e/ou encaminhados para as Universidades parceiras.		
INVENTÁRIO FAUNÍSTICO Realizar inventário, registrar e catalogar todos os espécimes resgatados, assim como seus dados biológicos, ecológicos, sanitários, de captura e seu destino final.			Inventário realizado pela equipe da Jatobá.		
APROVEITAMENTO CIENTÍFICO Processando e destinando o material coletado que se encontrar bem preservado (vítimas de acidentes que vierem a óbito) para instituições de pesquisas.			Os animais estão sendo 'armazenados' corretamente na Base da Fauna e serão encaminhados no próximo período para a Universidade (UNIFAJ).		
INCA			Não foi gerado INCA no período		
NNCA			Não foi gerado NNCA no período		
AVALIAÇÃO FINAL			BOM		
ELABORADO POR: Carolina de Azevedo		APROVADO POR: Mariana Bittu		DATA:	15/09/2021



	BARRAGENS			
		PEDREIRA	X		DUAS PONTES
TITULO AVALIAÇÃO DA EXECUÇÃO DE PROGRAMA / SUBPROGRAMA SOCIOAMBIENTAL (PBA)				DATA DE EMISSAO 15/set
PROGRAMA / SUBPROGRAMA Subprograma de Monitoramento de Fauna				MES DE REFERENCIA AGOSTO
DIRETRIZ / RECOMENDAÇÃO		STATUS	AVALIAÇÃO CSB	
SELEÇÃO DE ÁREAS DE PESQUISAS COMPLEMENTARES O Programa de Monitoramento e Conservação da Fauna deverá ter uma malha de amostragem que inclua (1) ambientes da ADA; (2) remanescentes do entorno (AID); (3) estradas; e áreas que serão objeto dos subprogramas (4) de Reflorestamento da APP do Futuro Reservatório e (5) de Incremento da Conectividade.			Informações e documentos apresentados no Processo IMPACTO 45/2020 (CETESB 017593/2020-83 e-ambiente).	
MONITORAMENTO DA FAUNA Os levantamentos de campo deverão ser realizados por técnicos especializados nos diferentes grupos de vertebrados terrestres: anfíbios, répteis, aves e mamíferos de médio e grande porte.			Não previsto para o período	
ELABORADO POR: Carolina de Azevedo		APROVADO POR: Mariana Bittu		DATA: 15/09/2021



	BARRAGENS			
		PEDREIRA	X		DUAS PONTES
TITULO				DATA DE EMISSAO
AVALIAÇÃO DA EXECUÇÃO DE PROGRAMA / SUBPROGRAMA SOCIOAMBIENTAL (PBA)				15/set
PROGRAMA / SUBPROGRAMA				MES DE REFERENCIA
Subprograma de Resgate da Fauna Silvestre				AGOSTO
DIRETRIZ / RECOMENDAÇÃO		STATUS	AVALIAÇÃO CSB	
AUTORIZAÇÃO DE MANEJO DE FAUNA <i>IN SITU</i> Junto ao DeFau/SMA, antes do início das atividades de supressão de vegetação e do enchimento do reservatório.			Autorização obtida em junho de 2021, com validade até 06/05/2022.	
ESTRUTURAÇÃO DA BASE DE APOIO AOS ANIMAIS SILVESTRES Para encaminhamento de espécimes de fauna capturados que necessitem de prolongado tempo de tratamento. Também deve-se estabelecer parceria com instituição de pesquisa para destinação dos animais mortos.			Existência da base de apoio aos animais silvestres.	
TREINAMENTO Tem como objetivo a conscientização dos colaboradores para conservação da fauna e terá como temas: a importância da fauna silvestre, leis de crimes ambientais, noções de manejo de animais silvestres e a operacionalização do Subprograma.			No mês de agosto de 2021 foram realizados dois treinamentos, no dia 11 sobre animais peçonhentos e no dia 25 sobre manejo e resgate de malissofauna.	
VISTORIA Os fragmentos de vegetação a serem suprimidos, assim como a área a ser inundada, serão vistoriados antes da supressão e enchimento, com o objetivo de localizar árvore com ninhos acompanhados de ovos e/ou filhotes, animais de baixa mobilidade que não são capazes de fugir, tocas que possam abrigar animais encurralados, entre outros.			A vistoria em campo foi realizada conforme preconizado no PBA.	
AFUGENTAMENTO E RESGATE Com o objetivo de afugentar a fauna, evitando acidentes. A captura de animais silvestres deve ser evitada ao máximo, em função do estresse que são submetidos durante a captura e transporte, sendo assim, ações de resgate deverão ser executadas quando for confirmada a impossibilidade de fuga do animal ou se este apresentar ferimentos.			Foi realizado o afugentamento concomitante a execução da atividade de supressão vegetal.	
SOLTURA Caso seja definido que um espécime pode ser reintroduzido na natureza, será determinada previamente as áreas que serão objeto de soltura. As áreas para a soltura de espécimes capturados devem ser definidas conjuntamente com o DeFau/SMA.			No período, nenhum animal foi encaminhado à Mata Ciliar e 3 animais foram realocados.	
ELABORADO POR: Carolina de Azevedo		APROVADO POR: Mariana Bittu		DATA: 15/09/2021



	BARRAGENS			
		PEDREIRA	X		DUAS PONTES
TITULO AVALIAÇÃO DA EXECUÇÃO DE PROGRAMA / SUBPROGRAMA SOCIOAMBIENTAL (PBA)				DATA DE EMISSÃO 15/set
PROGRAMA / SUBPROGRAMA		Subprograma de Monitoramento dos Eventos de Atropelamento de Fauna		MÊS DE REFERÊNCIA AGOSTO
DIRETRIZ / RECOMENDAÇÃO		STATUS	AVALIAÇÃO CSB	
SINALIZAÇÃO E REDUTORES DE VELOCIDADE NA RODOVIA E VICINAIS Instalação de instrumentos que propiciem a redução da velocidade nos locais com potencial de passagem de fauna.			As placas de sinalização foram instaladas para passagem de fauna e aplicação de redutores de velocidade. Foram observadas melhorias e manutenções nas placas.	
AÇÕES EDUCATIVAS Estas ações serão destinadas aos trabalhadores das obras e poderão ser estendidas aos motoristas que usam as estradas da região com mais frequência.			No mês de agosto de 2021 foram realizados dois treinamentos, no dia 11 sobre animais peçonhentos e no dia 25 sobre manejo e resgate de malissofauna.	
MONITORAMENTO Para o monitoramento de atropelamentos de Fauna Silvestre, a metodologia proposta é a da Instrução Normativa do IBAMA nº 13, de 19 de julho de 2013.			Foram realizadas duas amostragens sistemática e quantitativa, com periodicidade e esforço padronizado (dias 10 e 30/08/2021).	
ELABORADO POR: Carolina de Azevedo		APROVADO POR: Mariana Bittu		DATA: 15/09/2021



	BARRAGENS			
		PEDREIRA	X		DUAS PONTES
TÍTULO AVALIAÇÃO DA EXECUÇÃO DE PROGRAMA / SUBPROGRAMA SOCIOAMBIENTAL (PBA)				DATA DE EMISSÃO 15/set
PROGRAMA / SUBPROGRAMA Subprograma de Recepção, Atendimento e Destino dos Animais Silvestres				MÊS DE REFERÊNCIA AGOSTO
DIRETRIZ / RECOMENDAÇÃO		STATUS	AVALIAÇÃO CSB	
POSTO DE ATENDIMENTO AOS ANIMAIS SILVESTRES O Posto deverá ser construído preferencialmente junto ao canteiro de obra de Pedreira, ou em outras áreas que tenham fácil acesso às obras. A esta base deverão ser encaminhados os animais coletados durante o resgate para triagem, marcação, soltura ou posterior encaminhamento às instituições de ensino, pesquisa, criatórios oficiais ou zoológicos.			Posto de Atendimento para animais silvestres construído junto ao canteiro de obras de Duas Pontes.	
TRIAGEM Consiste em submeter os exemplares capturados a exames físicos na qual será feita a identificação das espécies e, se possível, a determinação do sexo de todos os animais resgatados.			Exame físico realizado com os animais resgatados/capturados.	
RECEPÇÃO Para todos os indivíduos resgatados deverá ser preenchida uma Ficha de Recebimento numerada, onde constarão seus dados biométricos, identificação no menor nível taxonômico possível (até mesmo para os mortos), local de origem e apreensão (coordenada geográfica se possível), nome do responsável pela captura e resgate, dentre outras informações relevantes.			Ficha aberta para todos os animais resgatados/capturados e levados a Base de Apoio de Animais Silvestres.	
TRATAMENTO E INTERNAÇÃO Indivíduos que apresentarem ferimentos permanecerão internados até completa alta médica.			Após a Avaliação clínica, os animais que apresentam problema médico recebem o devido tratamento. Até o recebimento de alta médica completa, dada pelos médicos veterinários, o animal permanece confinado na Base de Apoio de Animais Silvestres, acondicionado em local próprio para o grupo taxonômico.	
DESTINAÇÃO O destino dos animais silvestres reabilitados e aptos à soltura deverá ser acompanhado por profissionais capacitados, os mesmos utilizarão as áreas identificadas para soltura.			Não foi encaminhado nenhum animal para a Mata Ciliar no mês de agosto de 2021.	
ELABORADO POR: Carolina de Azevedo		APROVADO POR: Mariana Bittu		DATA: 15/09/2021



	BARRAGENS			
		PEDREIRA	X		DUAS PONTES
TÍTULO AVALIAÇÃO DA EXECUÇÃO DE PROGRAMA / SUBPROGRAMA SOCIOAMBIENTAL (PBA)				DATA DE EMISSÃO 15/set
PROGRAMA / SUBPROGRAMA		Programa de Monitoramento da Biota Aquática		MÊS DE REFERÊNCIA AGOSTO
DIRETRIZ / RECOMENDAÇÃO		STATUS	AVALIAÇÃO CSB	
PLANO DE TRABALHO			Finalizado	
CAMPANHA DE MONITORAMENTO -REDE DE AMOSTRAGEM -PROCEDIMENTOS DE COLETA E ANÁLISE			No mês em questão foram apresentados os resultados da 4ª Campanha de monitoramento, executada no mês de junho de 2021.	
INCA			Não foi gerado INCA no período	
NNCA			Não foi gerado NNCA no período	
AVALIAÇÃO FINAL			BOM	
ELABORADO POR: Carolina de Azevedo		APROVADO POR: Mariana Bittu		DATA: 15/09/2021



	BARRAGENS			
		PEDREIRA	X		DUAS PONTES
TITULO AVALIAÇÃO DA EXECUÇÃO DE PROGRAMA / SUBPROGRAMA SOCIOAMBIENTAL (PBA)				DATA DE EMISSAO 15/set
PROGRAMA / SUBPROGRAMA		Programa de Monitoramento de Invertebrados de Interesse Médico Sanitário		MÊS DE REFERÊNCIA AGOSTO
DIRETRIZ / RECOMENDAÇÃO		STATUS	AVALIAÇÃO CSB	
PLANO DE TRABALHO			Finalizado	
PESQUISA EXPLORATÓRIA			Finalizado	
MONITORAMENTO, CAMPANHAS DE CAMPO E INFORME TÉCNICO -CAMPANHAS DE CAMPO QUADRIMESTRAIS			Não previsto para o período	
INCA			Não foi gerado INCA no período	
NNCA			Não foi gerado NNCA no período	
AVALIAÇÃO FINAL			NÃO PREVISTO PARA O PERÍODO	
ELABORADO POR: Carolina de Azevedo		APROVADO POR: Mariana Bittu		DATA: 15/09/2021



	BARRAGENS			
		PEDREIRA	X		DUAS PONTES
TITULO				DATA DE EMISSAO
AVALIAÇÃO DA EXECUÇÃO DE PROGRAMA / SUBPROGRAMA SOCIOAMBIENTAL (PBA)				15/set
PROGRAMA / SUBPROGRAMA				MES DE REFERENCIA
Programa de Monitoramento e Conservação da Ictiofauna				AGOSTO
DIRETRIZ / RECOMENDAÇÃO		STATUS	AVALIAÇÃO CSB	
PLANO DE TRABALHO			Finalizado	
AUTORIZAÇÃO DE MANEJO DE FAUNA <i>IN SITU</i> Obtenção da Autorização de Manejo de Fauna In Situ, junto ao DeFau/SMA.			A autorização de manejo in Situ de Fauna Silvestre nº 36292/2020 foi emitida no dia 10/07/2020 pela Coordenadoria de Fiscalização e Biodiversidade (CFB) com validade até 24/12/2022.	
INVENTÁRIO DA ICTIOFAUNA Realizar o inventário da ictiofauna (incluindo ovos, larvas e formas jovens de peixes), nas áreas de influência direta e indireta do empreendimento.			Inventário realizado em julho de 2020.	
ACOMPANHAMENTO Acompanhar possíveis alterações na abundância e biomassa das espécies de peixes (incluindo ovos, larvas e formas jovens de peixes) presentes na AID/ADA do empreendimento.			As campanhas de monitoramento estão sendo realizadas quadrimestralmente, que servem de acompanhamento das possíveis alterações de abundância.	
CAMPANHAS DE MONITORAMENTO 2 campanhas de monitoramento da ictiofauna (incluindo ovos, larvas e formas jovens de peixes) ao longo de cada ano, compreendendo amostragens nas estações seca e chuvosa, em todas as estações de coleta.			Entre os dias 14 e 16 de julho de 2021 foi realizada a 4ª Campanha de monitoramento de ictiofauna. Os resultados da campanha foram apresentados no relatório mensal de agosto de 2021.	
INCA			Não foi gerado INCA no período	
NNCA			Não foi gerado NNCA no período	
AVALIAÇÃO FINAL			BOM	
ELABORADO POR: Carolina de Azevedo		APROVADO POR: Mariana Bittu		DATA: 15/09/2021



	BARRAGENS			
		PEDREIRA	X		DUAS PONTES
TITULO AVALIAÇÃO DA EXECUÇÃO DE PROGRAMA / SUBPROGRAMA SOCIOAMBIENTAL (PBA)				DATA DE EMISSÃO 15/set
PROGRAMA / SUBPROGRAMA Subprograma de Monitoramento da Ictiofauna				MÊS DE REFERÊNCIA AGOSTO
DIRETRIZ / RECOMENDAÇÃO		STATUS	AVALIAÇÃO CSB	
DEFINIÇÃO DA MALHA DE AMOSTRAGEM Para o desenvolvimento do Subprograma de Monitoramento de Ictiofauna serão definidas redes amostrais que contemplam todos os pontos visitados para a elaboração do estudo diagnóstico (EIA) da biota aquática, especialmente no que se refere aos estudos da ictiofauna e será adicionado mais um ponto.			Foram mantidas as redes amostrais utilizadas desde a primeira campanha de monitoramento de ictiofauna.	
AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS Os petrechos de pesca a serem utilizados serão aqueles comumente empregados nos estudos de diagnóstico e caracterização da ictiofauna de córregos e riachos.			Os equipamentos utilizados são os mesmos utilizados desde a primeira campanha de monitoramento de ictiofauna.	
ESFORÇO AMOSTRAL As campanhas de monitoramento da ictiofauna deverão ser realizadas durante toda a fase de implantação do projeto e nos primeiros dois anos da fase de operação, com campanhas semestrais.			As campanhas de monitoramento de ictiofauna são realizadas quadrimestralmente. No mês de julho de 2021, foi realizada a 4ª Campanha de monitoramento, e os dados obtidos foram apresentados no relatório mensal de agosto de 2021	
ELABORADO POR: Carolina de Azevedo		APROVADO POR: Mariana Bittu		DATA: 15/09/2021



	BARRAGENS			
		PEDREIRA	X		DUAS PONTES
TITULO AVALIAÇÃO DA EXECUÇÃO DE PROGRAMA / SUBPROGRAMA SOCIOAMBIENTAL (PBA)				DATA DE EMISSAO 15/set
				MÊS DE REFERÊNCIA AGOSTO
PROGRAMA / SUBPROGRAMA	Subprograma de Resgate da Ictiofauna nas Áreas das Ensecadeiras			
DIRETRIZ / RECOMENDAÇÃO		STATUS	AVALIAÇÃO CSB	
TREINAMENTO DA EQUIPE Antes de qualquer atividade de resgate, a equipe que auxiliará os responsáveis técnicos na realização do trabalho, será instruída sobre os procedimentos a serem seguidos durante o evento.			Não previsto para o período.	
RESGATE Esta etapa da metodologia prevê executar o resgate das espécies de peixes retidas no canal do rio Jaguari na fase de pré-enchimento durante as atividades de desvio, durante o enchimento e pós-enchimento do reservatório.			Não previsto para o período.	
QUANTIFICAÇÃO Os indivíduos capturados serão quantificados e registrados quanto ao seu peso (g) e comprimento padrão (cm), sendo identificados ao menor nível taxonômico possível.			Não previsto para o período.	
SOLTURA Os peixes passarão por aclimação em uma calha ou mecanismo similar com fluxo de água contínuo, que deslocará os peixes em direção ao rio. Este fluxo de água será mantido com a água do rio, na área de soltura dos organismos.			Não previsto para o período.	
ELABORADO POR: Carolina de Azevedo		APROVADO POR: Mariana Bittu		DATA: 15/09/2021


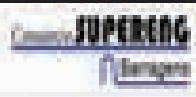
	BARRAGENS			
		PEDREIRA	X		DUAS PONTES
TITULO AVALIAÇÃO DA EXECUÇÃO DE PROGRAMA / SUBPROGRAMA SOCIOAMBIENTAL (PBA)				DATA DE EMISSAO 15/set
PROGRAMA / SUBPROGRAMA Subprograma de Monitoramento dos Mecanismos de Transposição de Peixes (MTP)				MÊS DE REFERÊNCIA AGOSTO
DIRETRIZ / RECOMENDAÇÃO		STATUS	AVALIAÇÃO CSB	
MONITORAMENTO			NÃO PREVISTO PARA O PERÍODO	
ELABORADO POR: Carolina de Azevedo		APROVADO POR: Mariana Bittu		DATA: 15/09/2021



	BARRAGENS			
		PEDREIRA	X		DUAS PONTES
TÍTULO				DATA DE EMISSÃO
AVALIAÇÃO DA EXECUÇÃO DE PROGRAMA / SUBPROGRAMA SOCIOAMBIENTAL (PBA)				15/09/2021
PROGRAMA / SUBPROGRAMA				MÊS DE REFERÊNCIA
Programa de Comunicação e Interação Social				AGOSTO
DIRETRIZ / RECOMENDAÇÃO		STATUS	AVALIAÇÃO CSB	
PLANO DE TRABALHO			Finalizado	
ATUALIZAÇÃO DA MATRIZ INSTITUCIONAL O objetivo da Matriz Institucional é o de mapear e atualizar continuamente os principais públicos de interesse relacionados ao empreendimento.			Matris atualizada no período de referência.	
ARTICULAÇÃO INSTITUCIONAL Realização de contatos prévios com as comunidades envolvidas e as principais lideranças (prefeitos, vereadores, representantes de associações civis e sindicais, etc.) para agendar um cronograma de reuniões nos municípios.			Foram realizadas três Reuniões de Articulação no período de referência.	
MATERIAIS DE DIVULGAÇÃO/INFORMAÇÃO Preparação de material áudio/visual de comunicação. Este material consistirá em folder institucional, folhetos informativos, máscara para comunicados, boletins, banners impressos ou digitais, cartilhas, cartazes ou cartazes, vídeos, filmes etc.			Foram produzidos 10 materiais para atendimento/apoio aos programas no período de referência.	
CAIXAS DE SUGESTÃO A serem implantadas em locais estratégicos e de grande de fluxo de pessoas, com o objetivo de receber sugestões, dúvidas e/ou solicitações a respeito do empreendimento			A caixa de sugestão esteve à disposição dos colaboradores no canteiro de obras.	
SISTEMA DE OUVIDORIA Deve atender ao público externo e interno.			Houve, no período, o registro de duas reclamações na ouvidoria externa.	
CENTRO DE COMUNICAÇÃO Deve oferecer, além do atendimento ao público interessado, o cadastramento de vagas e currículos.			Atendimento realizado apenas de forma digital e por telefone devido à pandemia.	
REUNIÕES DE COMUNICAÇÃO PONTUAIS Reuniões pontuais com segmentos específicos do público de interesse (instituições de ensino, clubes de serviço, lideranças formais e informais, sociedade civil organizada entre outros), serão realizadas, com o acompanhamento de um integrante do corpo técnico do empreendimento, para informar acerca do empreendimento, incluindo o projeto e os impactos, buscando esclarecer dúvidas e colher sugestões para o programa.			Atividade suspensa devido à pandemia.	
REUNIOES TRIMESTRAIS Atendendo a mesma metodologia das reuniões de comunicação, essas reuniões terão o caráter de informar sobre o empreendimento, os Programas Ambientais em andamento e esclarecimento de dúvidas.			Atividade suspensa devido à pandemia.	
DIFUSÃO DE INFORMAÇÃO Por meio de visitas aos residentes mais próximos, de forma a evitar acidentes no entorno das obras e garantir a possibilidade aos usuários dos caminhos existentes na área diretamente afetada de continuar a desenvolver suas atividades e poder locomover-se na região de acordo com seus costumes.			Foi realizada comunicação de desmonte de rocha e campanha pontual com a comunidade.	
MATERIAL INFORMATIVO PARA IMPRENSA/MÍDIAS SOCIAIS A mídia impressa tem se mostrado um eficaz instrumento de comunicação para a população de um modo geral. De acordo com o veículo de comunicação (jornal ou revista), será confeccionado material de divulgação e informação adequado a cada público-alvo, com informações sistemáticas sobre os assuntos relevantes relacionados ao empreendimento e divulgação das formas de contato com o empreendedor. Destaca-se a importância dos jornais comunitários de bairro.			Foram produzidos releases para publicação na imprensa. Enviados ao DAEE para aprovação.	
PESQUISA DE PERCEÇÃO Anualmente, serão realizadas pesquisas de percepção junto ao público externo. Período alterado pelo DAEE para atividade trimestral.			Não previsto para o período.	
INCA			Não foi gerado INCA no período	
NNCA			Não foi gerado NNCA no período	
AVALIAÇÃO FINAL			BOM	
ELABORADO POR: Lilian Reis			APROVADO POR: Mariana Bittu	DATA: 15/09/2021

	BARRAGENS			
	PEDREIRA	X	DUAS PONTES	
TÍTULO				DATA DE EMISSÃO
AVALIAÇÃO DA EXECUÇÃO DE PROGRAMA / SUBPROGRAMA SOCIOAMBIENTAL (PBA)				15/09/2021
PROGRAMA / SUBPROGRAMA				MÊS DE REFERÊNCIA
Programa de Educação Ambiental				AGOSTO
DIRETRIZ / RECOMENDAÇÃO	STATUS	AVALIAÇÃO CSB		
PLANO DE TRABALHO		Finalizado		
ATIVIDADES COM A COMUNIDADE Para as atividades diretas com o público alvo, execução das palestras, grupos de discussão e cursos de capacitação, deverão ser definidos os conteúdos programáticos, a carga horária, os locais e horários das atividades, de acordo com as características de cada grupo de população.		Atividade suspensa devido à pandemia.		
PRODUÇÃO DE MATERIAL EDUCOMUNICATIVO Folders ou Informativos: a serem produzidos com papel reciclado; Apostilas e outros materiais educativos impressos: a serem produzidos com papel reciclado; Vídeo Educativo; Brinde ecológico: distribuição de lápis que se transforma em planta.		Foram produzidos materiais educacionais pela equipe de comunicação para público interno e externo.		
PALESTRAS/GRUPOS DE DISCUSSÃO/CURSOS DE CAPACITAÇÃO As palestras deverão informar sobre um assunto específico, estimulando-se o debate sobre o tema e sobre a necessidade de participação da comunidade. Os cursos de capacitação prepararão os participantes no desenvolvimento e implementação de ações práticas específicas.		Atividade suspensa devido à pandemia.		
FORMAÇÃO DE MULTIPLICADORES O objetivo desta ação é preparar integrantes da comunidade para que, após a implementação das ações diretas, se constituam em agentes de divulgação. Treinamento teórico e prático.		Foi elaborado planejamento pedagógico sobre o Dia da Árvore.		
FORMAÇÃO DE MULTIPLICADORES - Treinamento teórico Constará de informações gerais sobre o meio ambiente regional, suas especificidades e fragilidades, bem como sobre as implicações previstas da implantação do reservatório sobre o meio natural, hábitos da população e princípios de saúde pública. Este treinamento deverá tratar, também, do tema recursos hídricos, do ponto de vista de sua importância para o homem, vinculando-o à questão da qualidade da água do reservatório e ao tratamento dado na região ao esgotamento sanitário e aos resíduos sólidos.		Atividades pedagógicas enviadas para escolas pré-selecionadas e realizadas em sala de aula		
FORMAÇÃO DE MULTIPLICADORES - Treinamento prático Os multiplicadores deverão realizar reconhecimentos planejados de áreas para observações in loco das questões pertinentes a: saúde pública, conservação do solo, preservação da mata ciliar, processos erosivos e de assoreamento dos cursos d'água da bacia de contribuição, disposição inadequada de lixo e esgoto, queimadas, caça e pesca predatória etc. Em outra vertente, os multiplicadores deverão interagir com a comunidade local, buscando reconhecer o conhecimento tradicional no que se refere ao uso dos recursos naturais e do conhecimento popular, como medicina popular, festas, lendas e conhecimento das plantas da região.		Atividades pedagógicas enviadas para escolas pré-selecionadas e realizadas em sala de aula		
ACOMPANHAMENTO E AVALIAÇÃO O processo de acompanhamento e avaliação será realizado de forma contínua. Para executar tal tarefa, serão formuladas estratégias que permitam a avaliação tanto quantitativa como qualitativa das ações implementadas, tais como: fichas e formulários específicos, dinâmicas e técnicas pedagógicas participativas, sempre tendo como orientação os objetivos e as metas estabelecidas. Para tanto, serão utilizados os indicadores propostos		Houve avaliação externa, por meio das escolas, quanto às atividades enviadas e executadas em sala de aula.		
INCA		Não foi gerado INCA no período		
NNCA		Não foi gerado NNCA no período		
AVALIAÇÃO FINAL		SATISFATÓRIO		
ELABORADO POR: Lillian Reis	APROVADO POR: Mariana Bittu	DATA:	15/09/2021	

	BARRAGENS			
		PEDREIRA	X		DUAS PONTES
TÍTULO				DATA DE EMISSÃO
AVALIAÇÃO DA EXECUÇÃO DE PROGRAMA / SUBPROGRAMA SOCIOAMBIENTAL (PBA)				15/09/2021
PROGRAMA / SUBPROGRAMA				MÊS DE REFERÊNCIA
Subprograma de Educação Ambiental para trabalhadores				AGOSTO
DIRETRIZ / RECOMENDAÇÃO		STATUS	AVALIAÇÃO CSB	
PLANEJAMENTO E ESTRUTURAÇÃO Essa etapa consiste de mobilização da equipe, produção da oficina de capacitação da equipe técnica, e produção do plano de trabalho e cronograma das atividades a serem executadas, reunião com responsáveis das obras para adquirir as informações sobre as frentes de obras, cronogramas e prazos de execução, criação e elaboração de Material Didático a ser utilizado durante os encontros com os públicos-alvo e planejamento das ações de acordo com o resultado das informações adquiridas.			Atividade parcialmente demonstrada em relatório no mês de referência.	
DESENVOLVIMENTO DE ENCONTROS - Diálogos Diários ou Semanais Os Diálogos Diários ou Semanais de Segurança, Meio Ambiente e Saúde (DDSMS ou DSSMS) serão desenvolvidos com práticas que se relacionem com as questões de maior cuidado dentro da obra, buscando de forma lúdica, o envolvimento e a participação de todos. Os DDSMS ou DSSMS podem ser desenvolvidos de acordo com a sugestão de temas sugeridos no PBA.			Houve a realização de DDS com colaboradores no período de referência.	
DESENVOLVIMENTO DE ENCONTROS - Palestras, treinamentos e oficinas As Palestras, Treinamentos e Oficinas, organizadas de acordo com o planejamento e disponibilidade dos participantes, serão desenvolvidos com práticas que se relacionem a realidade dos trabalhadores, buscando de forma lúdica o envolvimento e a participação de todos. Os temas sugeridos de palestras e conteúdos relacionados encontram-se no PBA.			Atividade não mencionada em relatório de referência.	
ELABORADO POR:		APROVADO POR: Mariana Bittu		DATA: 15/09/2021



	BARRAGENS			
		PEDREIRA	X		DUAS PONTES
TÍTULO AVALIAÇÃO DA EXECUÇÃO DE PROGRAMA / SUBPROGRAMA SOCIOAMBIENTAL (PBA)				DATA DE EMISSÃO 15/09/2021
PROGRAMA / SUBPROGRAMA Programa de Desapropriação, Indenização e Relocação da População			MÊS DE REFERÊNCIA AGOSTO	
DIRETRIZ / RECOMENDAÇÃO		STATUS	AVALIAÇÃO CSB	
PLANO DE TRABALHO			Finalizado	
MONITORAMENTO DA POPULAÇÃO Monitorar também atividades econômicas relocadas após o primeiro ano, com o objetivo de monitorar e verificar o grau de satisfação, sobretudo de famílias consideradas socialmente mais frágeis (idosos e famílias de baixa renda) e atividades econômicas de menor porte;			Monitoramento realizado no período de referência.	
INCA			Não foi gerado INCA no período	
NNCA			Não foi gerado NNCA no período	
AVALIAÇÃO FINAL			SATISFATÓRIO	
ELABORADO POR: Lilian Reis		APROVADO POR: Mariana Bittu		DATA: 15/09/2021



	BARRAGENS			
		PEDREIRA	X		DUAS PONTES
TITULO AVALIAÇÃO DA EXECUÇÃO DE PROGRAMA / SUBPROGRAMA SOCIOAMBIENTAL (PBA)				DATA DE EMISSAO 15/09/2021
PROGRAMA / SUBPROGRAMA		Subprograma para Não Proprietários		MÊS DE REFERÊNCIA AGOSTO
DIRETRIZ / RECOMENDAÇÃO		STATUS	AVALIAÇÃO CSB	
CAPACITAÇÃO PROFISSIONAL E REALOCAÇÃO DAS ATIVIDADES A capacitação profissional dos empregados afetados e auxílio na relocação das atividades serão realizadas parcerias com o Sistema "S" (Sesi, Senac, Sesc e Sebrae) para capacitação profissional, conforme descrito no Programa de Capacitação da Mão de Obra, podendo ser ampliados aos afetados diretamente pela barragem.			Foi dado continuidade ao curso de pedreiro promovido pelo SENAR em parceria com o empreendimento.	
ACOMPANHAMENTO DOS AFETADOS Será realizada uma avaliação e monitoramento por profissionais habilitados capaz de permitir o acompanhamento e a correção de possíveis falhas e ausências, por um período mínimo de 12 meses.			O monitoramento dos não-proprietários não foi realizado no período de referência.	
ELABORADO POR: Lilian Reis		APROVADO POR: Mariana Bittu		DATA: 15/09/2021



	BARRAGENS			
		PEDREIRA	X		DUAS PONTES
TÍTULO				DATA DE EMISSÃO
AVALIAÇÃO DA EXECUÇÃO DE PROGRAMA / SUBPROGRAMA SOCIOAMBIENTAL (PBA)				15/09/2021
PROGRAMA / SUBPROGRAMA			Programa de Mobilização e Desmobilização da Mão de Obra	MÊS DE REFERÊNCIA
				AGOSTO
DIRETRIZ / RECOMENDAÇÃO		STATUS	AVALIAÇÃO CSB	
PLANO DE TRABALHO			Finalizado	
DIVULGAÇÃO DAS VAGAS DE TRABALHO E TREINAMENTO A divulgação das oportunidades de treinamento e das vagas a serem oferecidas será feita pelo Programa de Comunicação e Interação Social, utilizando-se dos meios de comunicação de abrangência regional.			Atividade não realizada no período de referência.	
CADASTRAMENTO DOS TRABALHADORES O cadastramento dos trabalhadores interessados deverá ser realizado nos Centros de Atendimento à População instalados nos municípios de Pedreira e Amparo, antes do início das obras (recomenda-se 02 meses), em tempo hábil ao treinamento a ser desempenhado pela função o posto de trabalho.			O atendimento presencial foi suspenso em função da pandemia de COVID-19 e foi instalado dispenser no CCIS para recebimento de currículos.	
SELEÇÃO DE CANDIDATOS Os inscritos no Subprograma de Capacitação da Mão de Obra serão convidados a realizar uma prova seletiva que incluirá um teste de alfabetização. Os candidatos que não forem aprovados nesse teste serão encaminhados para o curso de alfabetização para Jovens e Adultos (EJA), e futuramente, estes poderão se candidatar novamente a uma vaga nos cursos de capacitação oferecidos pelo Subprograma de Capacitação da Mão de Obra. A convocação dos candidatos para realização dos cursos de capacitação se dará por ordem de inscrição, os candidatos que estiverem aptos e não forem selecionados permanecerão no banco de espera e conforme a demanda das obras os mesmos serão chamados.			Foram selecionados 27 novos colaboradores no período de referência.	
INCA			Não foi gerado INCA no período	
NNCA			Não foi gerado NNCA no período	
AVALIAÇÃO FINAL			SATISFATÓRIO	
Lilian Reis		APROVADO POR: Mariana Bittu		DATA: 15/09/2021



	BARRAGENS			
		PEDREIRA	X		DUAS PONTES
TÍTULO				DATA DE EMISSÃO
AVALIAÇÃO DA EXECUÇÃO DE PROGRAMA / SUBPROGRAMA SOCIOAMBIENTAL (PBA)				15/09/2021
PROGRAMA / SUBPROGRAMA				MÊS DE REFERÊNCIA
Subprograma de Capacitação Profissional				AGOSTO
DIRETRIZ / RECOMENDAÇÃO	STATUS	AVALIAÇÃO CSB		
DEFINIÇÃO DOS CARGOS E FUNÇÕES A QUALIFICAR Considerando-se as vagas que serão criadas pela implantação das Barragens, bem como as características sócio educacionais da população e as deficiências em termos de oferta de mão de obra, serão definidos os cursos de capacitação a serem ofertados no âmbito do Programa.		Atividade não mencionada no período de referência.		
IDENTIFICAÇÃO DE INSTITUIÇÕES PARCEIRAS E DEFINIÇÃO DE CURSOS DE QUALIFICAÇÃO Sugere-se a criação de parcerias com organismos governamentais, como Prefeitura, e com o sistema "S"(Sesc, Senac, Senai, Sebrae, Sesi). Além disso, podem ser criados convênios com entidades do setor privado, como Sistema Nacional de Emprego (SINE)		Atividade não mencionada no período de referência.		
DIVULGAÇÃO DE CURSOS Prevê-se também a divulgação dos cursos a serem ofertados para a população, com a indicação do número de vagas e os procedimentos para inscrição e candidatura. Assim, utilizando-se dos mecanismos previstos no Programa de Comunicação Social, deverá ser realizada a divulgação dos possíveis caminhos de capacitação a serem seguidos.		No período, houve a divulgação de cursos online para público interno e externo.		
CAPACITAÇÃO DE MÃO DE OBRA Para o desempenho da função de ajudante, que representa o maior contingente no nível N1, a capacitação será fundamentalmente comportamental, não havendo maiores exigências de conhecimento profissional. Para as demais funções (zelador, meios oficiais, serventes, etc.) serão ministrados fundamentos da atividade, além da capacitação comportamental (segurança e meio ambiente). Já para o nível N2 (eletricista, carpinteiro, pedreiro, armador, apontador, motorista, oficiais (mecânico), operador, soldador, cozinheiro, vigia, mensageiro, etc.), onde o maior contingente é de oficiais de construção, há necessidade de ênfase na capacitação profissional e comportamental, de forma que o candidato tenha condições de exercer a função e também adquira conhecimento em segurança no trabalho e cuidados ambientais. O material didático necessário deverá ser adquirido de instituições especializadas (sindicatos, associações, entidades, empresas, etc.) na capacitação das funções necessárias para o empreendimento e fornecido gratuitamente para os participantes das capacitações. Se possível, recomenda-se a reprodução gráfica localmente, visando valorizar os estabelecimentos locais. Durante os cursos de capacitação, os participantes deverão receber uma refeição a cada dia de aula. As refeições devem ser adquiridas pelo empreendedor de fornecedores locais, incentivando também o empresariado local. Como os cursos de capacitação, nesta etapa, serão ministrados em Pedreira e Amparo, estima-se que não haverá necessidade de		Atividade realizada por meio de integração admissional e treinamentos internos.		
ELABORADO POR: Lilian Reis		APROVADO POR: Mariana Bittu		DATA: 15/09/2021



	BARRAGENS			
		PEDREIRA	X		DUAS PONTES
TÍTULO				DATA DE EMISSÃO
AVALIAÇÃO DA EXECUÇÃO DE PROGRAMA / SUBPROGRAMA SOCIOAMBIENTAL (PBA)				15/09/2021
PROGRAMA / SUBPROGRAMA				MÊS DE REFERÊNCIA
Programa de Controle de Saúde Pública				AGOSTO
DIRETRIZ / RECOMENDAÇÃO	STATUS	AVALIAÇÃO CSB		
PLANO DE TRABALHO		Finalizado		
GRUPO DE PLANEJAMENTO, CONTROLE E AVALIAÇÃO Criar o grupo estabelecendo sua composição, função e organização. Esse Grupo cuja composição deverá ser de natureza multidisciplinar terá a função de delinear um Plano de Trabalho, acompanhar e avaliar as ações implementadas junto aos funcionários.		Finalizado		
CONVÊNIOS E PARCERIAS Prever convênios/parcerias com as Secretarias Estaduais e Municipais de Saúde para possíveis demandas de atendimentos a funcionários		Parcerias em andamento com equipamentos de saúde no período de referência		
PLANO DE ACOMPANHAMENTO Conceber um plano de acompanhamento das possíveis parcerias/convênios, visando auferir seus resultados		Foi realizada articulação institucional inicial no MARP.		
CAPACITAR, TREINAR E RECICLAR PROFISSIONAIS DA SAÚDE Atingir particularmente aqueles que trabalham nos Postos de Saúde e Hospitais (Pedreira e Campinas), com o intuito de agilizar o diagnóstico e/ou tratamento e/ou encaminhamento de pacientes. Sugere-se que a ação deverá ocorrer durante o período de construção da barragem. Essa capacitação é de responsabilidade do empreendedor e órgãos do setor da saúde no município da AID que tenham firmado parceria, quando identificada a necessidade.		Atividade não realizada no período.		
DST Reforçar as ações com ênfase nas Doenças Sexualmente Transmissíveis (DST). Essas ações deverão ser desencadeadas através de palestras nos próprios Postos de Saúde e em palestras nas escolas públicas do Município		Foi realizado DDS com colaboradores sobre o tema		
REFORÇAR ATIVIDADES DOS AGENTES DE SAÚDE Voltado aos agentes vinculados ao Programa de Agentes Comunitários de Saúde/PACS, através de treinamento e reciclagem, destacando as preocupações do aumento e surgimento das doenças decorrentes do empreendimento e as DST's.		Atividade não realizada no período.		
DOENÇAS E ENDEMIAS TRANSMISSÍVEIS POR INSETOS Reforçar a vigilância e controle das doenças e endemias transmissíveis por picadas de insetos (dengue, malária, febre amarela) através de campanhas informativas e de vacinação junto à população e de identificação de locais/ambiente favoráveis à proliferação de insetos.		Atividade não realizada no período.		
DOENÇAS DE VEICULAÇÃO HÍDRICA Reforçar a vigilância e controle das doenças de veiculação hídrica (hepatite A, cólera, parasitárias, etc.) através de campanhas de esclarecimentos, especialmente, no que diz respeito ao consumo adequado da água e condições sanitárias junto à população e identificação de locais/ambiente favoráveis à proliferação e criação de vetores.		Atividade não realizada no período.		
CAMPANHA ANIMAIS PEÇONHENTOS Realizar campanhas junto à população alertando e esclarecendo sobre os riscos de acidentes com animais peçonhentos, especialmente, durante as obras e período de desmatamento da área. Será identificada a disponibilidade de soro antiofídico nos Postos de Saúde do município de Pedreira e Campinas da AID e será disponibilizado onde for constatada sua carência.		Atividade não realizada - DDS Febre Maculosa		
OPÇÕES DE ATENDIMENTO Verificar as opções de atendimento dos hospitais e postos de atendimento em Pedreira, destacando que de acordo com levantamento prévio secundário o Município em referência conta com 11 estabelecimento de Saúde SUS entre as unidades o Hospital Geral de Pedreira. Além de um total de 43 estabelecimentos de saúde (público/privado).		Foram atualizadas as informações de atendimento no período		
PLANO DE SANIDADE AMBIENTAL Apoio de técnico sanitaria para elaborar e conduzir o plano de sanidade ambiental do entorno do acampamento e apoiar ações de mesma natureza no município/ prefeitura;		Foram realizadas atividades referentes à sanidade ambiental no período de referência		
ATENDIMENTO PSICOLÓGICO Montar plano de atendimento psicológico para reduzir e resolver conflitos interpessoais e mesmo pessoais, entre os trabalhadores e moradores no município.		Foram realizados plantões sociais diurnos e noturnos no caniteiro de obras.		
INCA		Não foi gerado INCA no período		
NNCA		Não foi gerado NNCA no período		
AVALIAÇÃO FINAL		NÃO SATISFATÓRIO		
ELABORADO POR: Lilian Reis		APROVADO POR: Mariana Bittu		DATA: 15/09/2021



	BARRAGENS			
	PEDREIRA	X	DUAS PONTES	
TÍTULO				DATA DE EMISSÃO
AVALIAÇÃO DA EXECUÇÃO DE PROGRAMA / SUBPROGRAMA SOCIOAMBIENTAL (PBA)				15/09/2021
PROGRAMA / SUBPROGRAMA				MÊS DE REFERÊNCIA
Programa de Recomposição da Infraestrutura				AGOSTO
DIRETRIZ / RECOMENDAÇÃO	STATUS	AVALIAÇÃO CSB		
PLANO DE TRABALHO		Finalizado		
ATUALIZAÇÃO E DETALHAMENTO DAS INTERFERÊNCIAS EM INFRAESTRUTURAS Antes do início das obras e no âmbito deste Programa, deverá ser realizada a atualização e o detalhamento dos pontos de acesso e conexões com propriedades que serão impactadas pela implantação do empreendimento		Finalizado		
ARTICULAÇÃO INSTITUCIONAL Para a recomposição da infraestrutura afetada o Empreendedor deverá se articular com as Instituições responsáveis pela infraestrutura viária e elétrica, analisando em conjunto as medidas a serem adotadas para a sua recomposição, além de definir as medidas que serão adotadas para minimização dos impactos à população afetada		Não foi emitido relatório referente ao mês.		
ELABORAÇÃO DE PROJETOS Após acordadas as soluções com as instituições responsáveis, deverão ser elaborados os projetos executivos das estradas vicinais e obras de arte necessárias para recompor a circulação de veículos nas vias principais do entorno do reservatório. Do mesmo modo, deverão ser elaborados os projetos da nova linha de transmissão de alta voltagem e as de distribuição que foram afetadas para manter o fornecimento e distribuição de energia elétrica. Na implantação das estradas vicinais, nos casos em que o novo traçado o exija, deverá ser adquirida a faixa de terreno necessária para a sua construção. No caso das linhas de transmissão e distribuição deverão ser estabelecidos acordos com os proprietários dos terrenos onde as linhas serão instaladas para estabelecer faixas de servidão.		Não foi emitido relatório referente ao mês.		
IMPLANTAÇÃO DAS ESTRADAS Os projetos deverão ser aprovados pelos órgãos competentes, para sua implantação. As novas estradas deverão estar concluídas no mínimo 6 meses antes do enchimento do reservatório		Não foi emitido relatório referente ao mês.		
RECOMPOSIÇÃO DOS ACESSOS AOS ESTABELECIMENTOS RURAIS Concluída a implantação das estradas vicinais deverão ser refeitos os acessos aos estabelecimentos rurais, caso necessário.		Não foi emitido relatório referente ao mês.		
REPASSE DA INFRAESTRUTURA RECOMPOSTA PARA OS ÓRGÃOS COMPETENTES Uma vez concluídas as obras, a nova infraestrutura deverá ser repassada para os órgãos competentes, responsáveis pela sua operação.		Não foi emitido relatório referente ao mês.		
INCA		Não foi gerado INCA no período		
NNCA		Não foi gerado NNCA no período		
AVALIAÇÃO FINAL		NÃO PREVISTO PARA O PERÍODO		
ELABORADO POR: Lilian Reis		APROVADO POR: Mariana Bittu		DATA: 15/09/2021



	BARRAGENS			
		PEDREIRA	X		DUAS PONTES
TÍTULO				DATA DE EMISSÃO
AVALIAÇÃO DA EXECUÇÃO DE PROGRAMA / SUBPROGRAMA SOCIOAMBIENTAL (PBA)				15/09/2021
PROGRAMA / SUBPROGRAMA		Programa Ambiental de Conservação e Uso do Em torno do Reservatório		MÊS DE REFERÊNCIA
				AGOSTO
DIRETRIZ / RECOMENDAÇÃO		STATUS	AVALIAÇÃO CSB	
PLANO DE TRABALHO			Finalizado	
PROPOSTA DE PACUERA			Entregue.	
CONSULTA PÚBLICA Elaborada a proposta do Plano Ambiental de Conservação e Uso do Entorno do Reservatório, e antes da aprovação pelo órgão ambiental, deverá ser realizada Consulta Pública com a comunidade da área de inserção da Barragem Pedreira, na forma da Resolução CONAMA no 09/1987, naquilo que for aplicável, informando ao Ministério Público com uma antecedência de trinta dias da respectiva data da apresentação.			Não foi emitido relatório referente ao mês.	
ADEQUAÇÃO DO PACUERA Após a consulta Pública, as sugestões e solicitações adicionais serão incorporadas à versão final e consolidadas em PACUERA.			Não foi emitido relatório referente ao mês.	
IMPLANTAÇÃO E GESTÃO DO PLANO Após a validação do Plano pela comunidade e aprovação pela CETESB, este deverá ser implantado pelos órgãos competentes e pelo empreendedor naquilo que lhe couber.			Não foi emitido relatório referente ao mês.	
INCA			Não foi gerado INCA no período	
NNCA			Não foi gerado NNCA no período	
AVALIAÇÃO FINAL			BOM	
ELABORADO POR:		APROVADO POR: Mariana Bittu		DATA: 15/09/2021



	BARRAGENS			
	PEDREIRA	X	DUAS PONTES	
TÍTULO				DATA DE EMISSÃO
AVALIAÇÃO DA EXECUÇÃO DE PROGRAMA / SUBPROGRAMA SOCIOAMBIENTAL (PBA)				15/09/2021
PROGRAMA / SUBPROGRAMA				MÊS DE REFERÊNCIA
Programa de Reforço da Infraestrutura				AGOSTO
DIRETRIZ / RECOMENDAÇÃO		STATUS	AVALIAÇÃO CSB	
PLANO DE TRABALHO			Atendido	
CONVÊNIO E INSTITUIÇÕES PÚBLICAS Estabelecimento de Convênios com Instituições Públicas. Será verificada a existência de convênios e parcerias com as administrações municipais e estaduais pelos setores de saúde, educação, segurança pública e transporte, objetivando a identificação de possíveis convênios que possam vir a ser formalizados ou que possam ser ampliados.			Parcerias informais realizadas com as Secretarias Municipais, em andamento.	
PRESSÃO SOBRE SERVIÇOS PÚBLICOS Monitoramento e Melhoria da Pressão sobre os Serviços Públicos. O Monitoramento será necessário para permitir a avaliação dos níveis de demandas em infraestrutura e equipamentos sociais atribuíveis à implantação da Barragem nos municípios que compõem a AID, especialmente o município de Pedreira.			Não foram identificados dados quanto ao monitoramento do Transporte Público.	
INCA			Não foi gerado INCA no período	
NNCA			Não foi gerado NNCA no período	
AVALIAÇÃO FINAL			SATISFATÓRIO	
ELABORADO POR: Lilian Reis		APROVADO POR: Mariana Bittu		DATA: 15/09/2021



	BARRAGENS			
		PEDREIRA	X		DUAS PONTES
TÍTULO				DATA DE EMISSÃO
AVALIAÇÃO DA EXECUÇÃO DE PROGRAMA / SUBPROGRAMA SOCIOAMBIENTAL (PBA)				15/out
PROGRAMA / SUBPROGRAMA				MÊS DE REFERÊNCIA
PROGRAMA DE MONITORAMENTO DO CLIMA LOCAL				SETEMBRO
DIRETRIZ / RECOMENDAÇÃO	STATUS	AVALIAÇÃO CSB		
PLANO DE TRABALHO		Finalizado		
ESCOLHA DO LOCAL DA ESTAÇÃO CLIMATOLÓGICA A estação convencional deverá se situar em local livre de obstáculos e de fácil acesso, de forma a permitir a verificação de seus equipamentos a qualquer momento; portanto, a mesma deverá se situar nas proximidades do setor de operação da barragem.		No dia 17/05/2021 foi instalada a Estação Meteorológica Automática próxima ao canteiro industrial da Barragem Duas Pontes. O equipamento foi calibrado, testado e está operando normalmente desde então.		
CONVENIOS Consulta ao órgão ambiental do estado e outras entidades públicas e privadas quanto ao interesse de dispor dos dados meteorológicos coletados.		Finalizado		
AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS Recomenda-se a aquisição de uma estação convencional.		Finalizado		
INSTALAÇÃO E TESTES DOS EQUIPAMENTOS Após a implantação da estação convencional, recomenda-se, por um curto período, o acompanhamento e aferição dos diferentes parâmetros observados.		Finalizado		
PROCEDIMENTOS OPERACIONAIS Os horários previstos para observação e coleta dos dados são: 07:00 h; 09:00 h; 15:00 h e 21:00 h. O horário das 07:00 h é recomendado com vistas a atender necessidades dos canteiros de obras e da operação dos barramentos.		Dados sendo coletados continuamente para monitoramento e compilação. Durante o período deste relatório mensal a EMA operou continuamente, exceto por interrupção pontual às 12:36 do dia 11/09/21, devido a falha de comunicação através da conexão wireless.		
INCA		Não foi gerado INCA.		
NNCA		Não foi gerado NNCA.		
AVALIAÇÃO FINAL		BOM		
ELABORADO POR: VINICIUS BLANKENBURG		APROVADO POR: MARIANA BITTU		DATA: 15/10/2021



	BARRAGENS			
		PEDREIRA	X		DUAS PONTES
TITULO				DATA DE EMISSAO
AVALIAÇÃO DA EXECUÇÃO DE PROGRAMA / SUBPROGRAMA SOCIOAMBIENTAL (PBA)				15/out
PROGRAMA / SUBPROGRAMA		PROGRAMA DE MONITORAMENTO HIDROLÓGICO		MES DE REFERENCIA
				SETEMBRO
DIRETRIZ / RECOMENDAÇÃO	STATUS	AVALIAÇÃO CSB		
PLANO DE TRABALHO		Finalizado		
LOCALIZAÇÃO E INSTALAÇÃO POSTOS - 1ª FASE Os locais de instalação dos postos de monitoramento deverão ser discutidos com a ANA. Após a definição e aprovação dos pontos da rede de estações se dará início ao processo de instalação das mesmas. A implantação das estações deverá ser precedida por uma inspeção de campo, onde serão verificadas "In Loco" as condições adequadas para a sua instalação.		Entre os dias 14/05/2021 e 15/05/2021 foi realizada a instalação dos posto fluviométrico, na estação Montante - PHM. O local de instalação da estação Jusante - PHJ foi definido e está no processo de autorização para instalação da estação.		
LOCALIZAÇÃO E INSTALAÇÃO POSTOS - 2ª FASE Os locais de instalação dos postos de monitoramento deverão ser discutidos com a ANA. Operação da rede de estações com o início do processo de coleta de dados a partir do enchimento do reservatório. A fim de garantir a integridade dos dados deverão ser realizadas manutenções periódicas das estações a cada 6 meses.		Não previsto para o período		
INSTALAÇÃO POSTOS FLUVIOMÉTRICOS Até 2 anos antes do enchimento do reservatório. Implantação das estações fluviométricas à montante e à jusante, fora da área de influência do reservatório.		Entre os dias 14/05/2021 e 15/05/2021 foi instalado o posto fluviométrico de monitoramento a montante - PHM. Ainda não foi definido o local de instalação da estação Jusante - PHJ.		
INSTALAÇÃO POSTOS LIMNIMÉTRICOS Até 2 anos antes do enchimento do reservatório.		Finalizado. Em maio de 2021 foram instaladas duas réguas limnimétricas ao longo do rio Camanducaia (no PHM e no PMSed).		
INSTALAÇÃO DE LIMNÍGRAFOS NO RESERVATÓRIO Junto ao corpo da barragem, antes do início da fase de enchimento.		Não previsto para o período		
MONITORAMENTO DOS POSTOS A coleta de dados e a manutenção dos postos limnimétricos, do posto limnigráfico e dos postos fluviométricos, deverão ser realizadas por uma equipe de hidrometeorologia, dentro da estrutura da operação da barragem.		PHM - As leituras deste posto foram iniciadas no dia 15/05/2021. O PHJ ainda não foi instalado.		
MEDIÇÃO DE DESCARGAS LÍQUIDAS No mínimo 4 medições de descargas líquidas no ano para fins de definição e atualização das curvas de descargas.		No mês de agosto, a atividade foi realizada no dia 20/08/2021. Essa atividade é executada mensalmente, e os resultados são compilados e apresentados dois meses após a execução de cada campanha.		
INSTALAÇÃO DO DISPOSITIVO DE VAZÃO Manterá a vazão mínima remanescente de 2,8 m3/s, em caráter permanente, a qual será assegurada com a utilização de um equipamento específico.		Não previsto para o período		
INCA		Não foi gerado INCA.		
NNCA		Não foi gerado NNCA.		
AVALIAÇÃO FINAL		SATISFATÓRIO		
ELABORADO POR: VINICIUS BLANKENBURG		APROVADO POR: MARIANA BITTU		DATA: 15/10/2021

	BARRAGENS			
		PEDREIRA	X		DUAS PONTES
TÍTULO AVALIAÇÃO DA EXECUÇÃO DE PROGRAMA / SUBPROGRAMA SOCIOAMBIENTAL (PBA)				DATA DE EMISSÃO 15/out
PROGRAMA / SUBPROGRAMA | PROGRAMA DE MONITORAMENTO SEDIMENTOLÓGICO				MÊS DE REFERÊNCIA SETEMBRO
DIRETRIZ / RECOMENDAÇÃO		STATUS	AVALIAÇÃO CSB	
PLANO DE TRABALHO			Finalizado	
INSTALAÇÃO DO POSTO SEDIMENTOMÉTRICO Recomenda-se a implantação de posto sedimentométrico fora da área do remanso do reservatório da barragem Duas Pontes, no curso do rio Camanducaia.			Finalizado. No dia 18/05/2021, foi realizada a instalação do posto fluviométrico, na estação Reservatório – PSED.	
MEDIÇÕES DE DESCARGA SÓLIDA + LÍQUIDA Realizadas uma vez por mês, iniciando-se 6 meses após o início das obras. Com o enchimento do reservatório, prevê-se que durante os dois primeiros anos de existência as medições sejam realizadas mensalmente, passando então para a frequência bimensal, após este período. Junto com a medição de descarga sólida recomenda-se executar a medição de descarga líquida de forma a permitir a elaboração da Curva Chave de Sedimentos.			No mês de maio de 2021 foi realizada a primeira medição de descarga sólida e líquida. Os resultados da campanha foram apresentados no relatório mensal de julho. Ressalta-se que os resultados sempre serão apresentados dois meses após a execução da campanha de campo. No mês de setembro, a atividade foi realizada no dia 18/09/2021. A curva chave é realizada após um ano de medições.	
CÁLCULO DE DESCARGA SÓLIDA TOTAL Para estabelecer relações funcionais entre níveis d'água e vazão sólida, para cada posto constante da rede.			Realizado	
LEVANTAMENTOS BATIMÉTRICOS Os levantamentos batimétricos das seções transversais serão realizados no final do estirão do reservatório. Os levantamentos batimétricos deverão ser realizados com frequência semestral, começando 1 ano antes do enchimento do reservatório.			Não previsto para o período.	
INCA			Não foi gerado INCA.	
NNCA			Não foi gerado NNCA.	
AVALIAÇÃO FINAL			BOM	
ELABORADO POR: VINICIUS BLANKENBURG		APROVADO POR: MARIANA BITTU		DATA: 15/10/2021


	BARRAGENS			
		PEDREIRA	X		DUAS PONTES
TITULO AVALIAÇÃO DA EXECUÇÃO DE PROGRAMA / SUBPROGRAMA SOCIOAMBIENTAL (PBA)				DATA DE EMISSAO 15/out
PROGRAMA / SUBPROGRAMA		PROGRAMA DE RECUPERAÇÃO DE ÁREAS DEGRADADAS.		MÊS DE REFERÊNCIA SETEMBRO
DIRETRIZ / RECOMENDAÇÃO		STATUS	AVALIAÇÃO CSB	
PLANO DE TRABALHO			Finalizado	
CARACTERIZAÇÃO E LOCALIZAÇÃO DAS ÁREAS A SEREM RECUPERADAS			Não previsto para o período	
ELABORAÇÃO DOS PROJETOS DE RECUPERAÇÃO DE ÁREAS DEGRADADAS			Não previsto para o período	
INCA			Não foi gerado INCA.	
NNCA			Não foi gerado NNCA.	
AVALIAÇÃO FINAL			NÃO PREVISTO PARA O PERÍODO	
ELABORADO POR: VINICIUS BLANKENBURG		APROVADO POR: MARIANA BITTU		DATA: 15/10/2021



	BARRAGENS			
		PEDREIRA	X		DUAS PONTES
TITULO				DATA DE EMISSAO
AVALIAÇÃO DA EXECUÇÃO DE PROGRAMA / SUBPROGRAMA SOCIOAMBIENTAL (PBA)				15/out
PROGRAMA / SUBPROGRAMA				MÊS DE REFERÊNCIA
PROGRAMA DE MONITORAMENTO DA DINÂMICA DAS ÁGUAS SUBTERRÂNEAS				SETEMBRO
DIRETRIZ / RECOMENDAÇÃO	STATUS	AVALIAÇÃO CSB		
PLANO DE TRABALHO		Finalizado		
LEVANTAMENTO DAS EDIFICAÇÕES Para monitorar alterações futuras decorrentes de alteração do lençol.		Foi realizado o levantamento.		
INSTALAÇÃO DOS POÇOS DE MONITORAMENTO Para monitorar alterações futuras decorrentes de alteração do lençol.		No mês de julho de 2021 foi finalizada a instalação dos 13 poços de monitoramento, e foram realizadas as medições de nível d'água.		
MAPEAMENTO GEOLOGICO E HIDROGEOLOGICO O mapeamento geológico-geotécnico e hidrogeológico das áreas de interesse será obtido concomitantemente aos trabalhos de investigação de subsuperfície realizados durante a instalação dos poços de monitoramento, e de superfície obtidos no Programa de Monitoramento da Estabilidade das Encostas Marginais e Processos Erosivos.		Finalizado		
EFETIVAÇÃO DAS LEITURAS Dos níveis d'água, coleta de amostras, execução de análises químicas, acompanhamento do programa e interpretação dos resultados.		No mês de julho de 2021 foi finalizada a instalação dos 13 poços de monitoramento, e foram realizadas as medições de nível d'água. As campanhas / coleta de amostras ainda não foram iniciadas, e o BDP informou que iria realizar a campanha em setembro, porém, a atividade não ocorreu.		
INCA		No mês de setembro foi gerado o INCA 37 devido a não execução da coleta/campanha de amostras de água.		
NNCA		Não foi gerado NNCA.		
AVALIAÇÃO FINAL		NÃO SATISFATÓRIO		
ELABORADO POR: VINICIUS BLANKENBURG		APROVADO POR: MARIANA BITTU		DATA: 15/10/2021



	BARRAGENS			
		PEDREIRA	X		DUAS PONTES
TÍTULO AVALIAÇÃO DA EXECUÇÃO DE PROGRAMA / SUBPROGRAMA SOCIOAMBIENTAL (PBA)				DATA DE EMISSÃO 15/out
				MÊS DE REFERÊNCIA SETEMBRO
PROGRAMA / SUBPROGRAMA	PROGRAMA DE MONITORAMENTO DA QUALIDADE DAS ÁGUAS SUPERFICIAIS E DOS SEDIMENTOS			
DIRETRIZ / RECOMENDAÇÃO		STATUS	AVALIAÇÃO CSB	
PLANO DE TRABALHO			Finalizado	
MONITORAMENTO Durante as obras, bimestralmente.			A 12ª campanha foi realizada nos dias 30 e 31 de agosto de 2021, porém os resultados ainda não foram apresentados.	
AMOSTRAGENS A partir do enchimento, durante os primeiros 3 meses de operação, deverão ocorrer mensalmente, assim como nos 12 primeiros meses de operação, após este período as amostragens deverão ser semestrais.			Não previsto para o período	
AVALIAÇÃO DA QUALIDADE DA ÁGUA E SEDIMENTOS 7 pontos de coleta de amostragem. Bimestral.			No mês de setembro de 2021 não foram apresentados os resultados das últimas campanhas de monitoramento (13ª realizada em agosto). Contudo, a campanha está sendo realizada bimestralmente.	
MEDIÇÕES DURANTE ENCHIMENTO E OPERAÇÃO Realização de medições na superfície, meio e fundo, nos pontos situados no corpo central do reservatório e braços tributários com profundidade superior a 10 metros.			Não previsto para o período	
INCA			Não foi gerado INCA.	
NNCA			Não foi gerado NNCA.	
AVALIAÇÃO FINAL			SATISFATÓRIO	
ELABORADO POR: VINICIUS BLANKENBURG		APROVADO POR: MARIANA BITTU		DATA: 15/10/2021



	BARRAGENS			
		PEDREIRA	X		DUAS PONTES
TÍTULO				DATA DE EMISSÃO
AVALIAÇÃO DA EXECUÇÃO DE PROGRAMA / SUBPROGRAMA SOCIOAMBIENTAL (PBA)				15/out
				MÊS DE REFERÊNCIA
PROGRAMA / SUBPROGRAMA	PROGRAMA DE ACOMPANHAMENTO DOS DIREITOS MINERÁRIOS			SETEMBRO
DIRETRIZ / RECOMENDAÇÃO	STATUS	AVALIAÇÃO CSB		
PLANO DE TRABALHO		Finalizado		
VERIFICAÇÃO E REGULARIZAÇÃO DO BLOQUEIO DA ÁREA JUNTO A ANM Verificar, junto a ANM, a situação do pedido de bloqueio da área de influência direta do empreendimento, com a finalidade de impedir a aprovação de novos requerimentos de pesquisa e obter a desistência (Termos de Renúncia) dos titulares dos processos em andamento das áreas a serem inundadas.		Em acompanhamento.		
ACOMPANHAMENTO DOS PROCESSOS MINERÁRIOS ATIVOS Acompanhar a evolução dos processos minerários ativos na ANM, relativos a áreas com interferência no futuro reservatório. Para obter informações mais atualizadas sobre a situação dos processos e para o encaminhamento das providências de liberação e bloqueio das áreas a serem inundadas.		O acompanhamento dos processos minerários no site: www.anm.gov.br da ANM foi realizado.		
ACOMPANHAMENTO DAS ATIVIDADES INFORMAIS DE MINERAÇÃO Acompanhar o desenvolvimento dessas atividades, a partir do início das obras, para verificar se serão necessárias medidas de regularização e de adequação das atividades de extração informal em decorrência da implantação do empreendimento.		Nas vistorias de campo realizadas em setembro de 2021 não foram encontradas novas evidências de atividades informais. Portanto, até o momento só foi identificado indício de atividades em um ponto, mapeado e identificado no relatório mensal de março (0334-02- AS-RPA-0036).		
ACOMPANHAR A LIBERAÇÃO DE ÁREA E O LICENCIAMENTO DAS JAZIDAS A SEREM UTILIZADAS NA CONSTRUÇÃO Acompanhar a obtenção das licenças de exploração das jazidas de solo, areia, cascalho e rocha, necessárias à construção da obra.		Finalizado		
INCA		Não foi gerado INCA.		
NNCA		Não foi gerado NNCA.		
AVALIAÇÃO FINAL		BOM		
ELABORADO POR: VINICIUS BLANKENBURG		APROVADO POR: MARIANA BITTU		DATA: 15/10/2021



	BARRAGENS			
		PEDREIRA	X		DUAS PONTES
TITULO				DATA DE EMISSÃO
AVALIAÇÃO DA EXECUÇÃO DE PROGRAMA / SUBPROGRAMA SOCIOAMBIENTAL (PBA)				15/out
PROGRAMA / SUBPROGRAMA				MÊS DE REFERÊNCIA
PROGRAMA DE MONITORAMENTO DA ESTABILIDADE DAS ENCOSTAS MARGINAIS E PROCESSOS EROSIVOS				SETEMBRO
DIRETRIZ / RECOMENDAÇÃO		STATUS	AVALIAÇÃO CSB	
PLANO DE TRABALHO			Finalizado	
LEVANTAMENTO DE DADOS EXISTENTES Inicialmente deverá ser efetuado um levantamento de todos os dados obtidos durante a elaboração dos estudos ambientais, e das investigações geológico-geotécnicas efetuadas para o detalhamento do projeto executivo do empreendimento, notadamente obtidas na área do eixo do reservatório.			Realizado.	
LEVANTAMENTO DE CAMPO E MAPEAMENTO GEOLÓGICO-GEOTÉCNICO DE DETALHE Tanto os dados levantados durante as vistorias de campo, como as informações concretizadas em um mapeamento geológico-geotécnico, permitirão uma melhor caracterização e entendimento dos processos de instabilidade de encostas.			Durante o período foco foram realizadas vistorias de campo com objetivo de serem mapeados e identificados possíveis passivos ambientais dentro da área do reservatório, baseando-se no estudo de foto-imageamento apresentado nos relatório mensal de fev/2021 (relatório 0334-02-AS-RPA-0035). No mês em questão foi mapeada a ocorrência PA-07, erosão na margem direita do rio Camanducaia na altura da passagem molhada próximo ao CPABR.	
ESTUDOS E ANÁLISES DE MEDIDAS DE PROTEÇÃO E CONTROLE DAS ENCOSTAS MARGINAIS DO RESERVATÓRIO Deverão ser recomendadas e estudadas as medidas de proteção consideradas mais apropriadas.			Não executado atividade no período / Sem relatório	
MONITORAMENTO DAS CONDIÇÕES DE EROSÃO E DA ESTABILIDADE DAS MARGENS E DAS ENCOSTAS MARGINAIS Deverão ser realizadas inspeções periódicas enfocando os setores identificados como de alta susceptibilidade e de maior criticidade de desenvolvimento de processos erosivos. Nessas inspeções deverão ser observados os processos de instabilidades existentes ou potenciais. Todo o monitoramento proposta acima terá a seguinte frequência: - Quinzenal, durante o enchimento. - Mensal, nos dois meses posteriores ao enchimento. - Semestral, até completar o 2º ano após o enchimento.			Durante o período foco desse relatório não foram identificados novos passivos, ou alterações dos existentes.	
INCA			Não foi gerado INCA.	
NNCA			Não foi gerado NNCA.	
AVALIAÇÃO FINAL			NÃO SATISFATÓRIO	
ELABORADO POR: VINICIUS BLANKENBURG		APROVADO POR: MARIANA BITTU		DATA: 15/10/2021



 DAEE	BARRAGENS			 SUPERENG Barragens
		PEDREIRA	X		DUAS PONTES
TÍTULO				DATA DE EMISSÃO
AVALIAÇÃO DA EXECUÇÃO DE PROGRAMA / SUBPROGRAMA SOCIOAMBIENTAL (PBA)				15/out
PROGRAMA / SUBPROGRAMA				MÊS DE REFERÊNCIA
PROGRAMA DE MONITORAMENTO SISMOLÓGICO				SETEMBRO
DIRETRIZ / RECOMENDAÇÃO		STATUS	AVALIAÇÃO CSB	
PLANO DE TRABALHO			Finalizado	
CARACTERIZAÇÃO DETALHADA DA SISMICIDADE DA ÁREA A caracterização detalhada da sismicidade da área deve considerar a complementação do levantamento de dados e a sua interpretação no raio de influência do reservatório da barragem Pedreira.			Finalizado	
AQUISIÇÃO / INSTALAÇÃO DA ESTAÇÃO SISMOGRÁFICA Uma estação sismográfica típica. A estação sismográfica deverá ser instalada na área do futuro canteiro de obras. Posteriormente, com o início do enchimento do reservatório, recomenda-se que esta estação seja transferida para uma área junto a barragem.			A compra do novo equipamento foi realizada no início de maio. Nos dias 27/07/2021 e 28/07/2021 foi instalado o Sismógrafo novo na estrutura já existente próxima ao canteiro industrial da Barragem Duas Pontes, nas coordenadas 307752,7491322.	
TREINAMENTOS Quando da instalação, os equipamentos deverão ser calibrados e o pessoal designado para operação da estação deverá receber treinamento para os trabalhos.			Não previsto para o período.	
MONITORAMENTO DA SISMICIDADE, ACOMPANHAMENTO DO PROGRAMA E INTERPRETAÇÃO DOS RESULTADOS A atividade sísmica deverá ser monitorada permanentemente e continuamente com geração e leitura de sismogramas.			Dentro do período escopo desse relatório (01 a 30 de setembro de 2021), considerando a área circunscrita em um raio de 300 quilômetros como Área de Influência Direta – AID do empreendimento, circunscrita pelos municípios de Amparo, Campinas e Pedreira, a partir do eixo da Barragem Duas Pontes, não foram registrados sismos relevantes para a região. Ressalta-se que o novo equipamento foi instalado entre os dias 27 e 28 de julho de 2021.	
INSTALAÇÃO DE EVENTUAIS ESTAÇÕES SISMOGRÁFICAS Adicionais e/ou relocação da estação para a correta localização dos eventos, caso necessário.			Não previsto para o período.	
ESCLARECIMENTOS A POPULAÇÃO Serão prestados esclarecimentos sobre a possibilidade de sismicidade induzida e dos possíveis efeitos, de forma a evitar sustos à população local, durante o desenvolvimento do programa de Comunicação e Interação Social.			Não previsto para o período.	
INCA			Não foi gerado INCA.	
NNCA			Não foi gerado NNCA.	
AVALIAÇÃO FINAL			BOM	
ELABORADO POR: VINICIUS BLANKENBURG		APROVADO POR: MARIANA BITTU		DATA: 15/10/2021



	BARRAGENS			
	PEDREIRA	X	DUAS PONTES	
TÍTULO				DATA DE EMISSÃO
AVALIAÇÃO DA EXECUÇÃO DE PROGRAMA / SUBPROGRAMA SOCIOAMBIENTAL (PBA)				15/out
PROGRAMA / SUBPROGRAMA				MÊS DE REFERÊNCIA
Programa de Limpeza e Desinfecção da Área de Inundação				SETEMBRO
DIRETRIZ / RECOMENDAÇÃO		STATUS	AVALIAÇÃO CSB	
PLANO DE TRABALHO			Finalizado	
AVALIAÇÃO AMBIENTAL GERAL E CADASTRAMENTO DE ÁREAS COM POTENCIAL DE CONTAMINAÇÃO Esta etapa contempla uma avaliação geral de toda a área a ser inundada do futuro reservatório, com o objetivo de identificar áreas que deverão ser contempladas no âmbito do Programa de Limpeza e Desinfecção. Essas áreas serão devidamente identificadas, cadastradas, mapeadas e classificadas quanto ao seu potencial de contaminação. A partir dos resultados desta etapa, deverão ser definidas as tratativas específicas para cada área identificada.			Estão sendo cotadas empresas para elaboração dos estudos e investigações para a Investigação Confirmatória das duas Áreas Suspeitas.	
AVALIAÇÃO PRELIMINAR DE ÁREAS CONTAMINADAS Esta etapa tem por objetivo caracterizar as atividades desenvolvidas e em desenvolvimento nas áreas que apresentaram potencial de contaminação, na etapa anterior. Para estas áreas deverá ser realizada a Avaliação Preliminar de Áreas Contaminadas conforme definido no "Manual de Gerenciamento de Áreas Contaminadas da CETESB" e de acordo com a Decisão da Diretoria nº 38/2017/C, de 07 de fevereiro de 2017, da CETESB. A Avaliação Preliminar tem por finalidade constatar evidências, indícios ou fatos que permitam suspeitar da existência de contaminação, orientando assim, a próxima etapa a ser implementada, Investigação Confirmatória. Caso seja confirmada a contaminação da área serão implementadas as demais etapas do Gerenciamento de Áreas Contaminadas da CETESB.			Avaliação Preliminar apresentada em outubro/18 - De acordo com a Avaliação Preliminar, foram identificadas as áreas com atividades possivelmente contaminantes, que resultaram na identificação de 12 áreas de enfoque, sendo 02 Áreas Suspeitas (AS 1, AS 2), 05 Áreas Potenciais (AP 1, AP 2, AP 3, AP 4, AP 5), 03 Fontes Potenciais (FP 1, FP 2 e FP 3) e 02 Fontes Sem Potencial (FSP 1 e FPS 2)	
LIMPEZA E DESMONTE DA ÁREA Esta atividade consiste no desmonte e limpeza das áreas e deverá ocorrer antes do enchimento dos reservatórios. As ações se desenvolverão à medida que a população for desocupando as áreas habitadas. Caberá uma inspeção minuciosa para evitar que restem edificações a demolir. Após a desocupação e demolição das construções deverá ser realizada a neutralização e desinfecção dos focos de contaminação por equipes especializadas.			No mês de setembro de 2021 foram realizadas vistorias das estruturas numeradas 96, 97, 98, 99, 100, 102, 103, 104, 105, 106, 107, 110, 111, 112, 113 e 115. Não foi realizada nenhuma demolição. Ressalta-se que os resíduos estão sendo segregados, e armazenados provisoriamente nas localidades próximas as demolições, aguardando destinação final.	
COLETA DE MATERIAIS FLUTUANTES Esta etapa contempla o conjunto de medidas a serem desenvolvidas durante o processo de enchimento do reservatório. Serão montadas equipes para o acompanhamento desse processo, recolhimento do material flutuante remanescente e seu encaminhamento aos locais previamente selecionados. Nesta etapa serão realizadas vistorias nos trabalhos realizados na etapa anterior, bem como identificadas as necessidades de tratamento complementar ou novo tratamento, os usos indevidos ou tardios, as invasões e o respectivo procedimento			Não previsto para o período.	
INCA			Não foi gerado INCA.	
NNCA			Não foi gerado NNCA.	
AVALIAÇÃO FINAL			BOM	
ELABORADO POR: VINICIUS BLANKENBURG		APROVADO POR: MARIANA BITTU		DATA: 15/10/2021



	BARRAGENS			
		PEDREIRA	X		DUAS PONTES
TÍTULO AVALIAÇÃO DA EXECUÇÃO DE PROGRAMA / SUBPROGRAMA SOCIOAMBIENTAL (PBA)				DATA DE EMISSÃO 15/out
PROGRAMA / SUBPROGRAMA		Programa de Supressão da Vegetação		MÊS DE REFERÊNCIA SETEMBRO
DIRETRIZ / RECOMENDAÇÃO		STATUS	AVALIAÇÃO CSB	
PLANO DE TRABALHO			Finalizado	
LIBERAÇÃO DAS ÁREAS PARA CONSTRUÇÃO DA BARRAGEM			Finalizado	
IMPLEMENTAÇÃO DOS CAMINHOS DE SERVIÇO			Caminhos de serviço sendo implantados de acordo com ASV	
OBTENÇÃO DA ASV PARA BARRAMENTO			Finalizado	
OBTENÇÃO DA ASV ÁREA DE INUNDAÇÃO E ACESSOS DEFINITIVOS			Não previsto para o período.	
OBTENÇÃO/EMIÇÃO DO DOF Toda a madeira nativa oriunda da supressão vegetal só poderá ser transportada mediante a emissão de Documento de Origem Florestal - DOF, conforme Portaria MMA nº 253/2006 e Resolução MMA nº 411/2009.			Não previsto para o período.	
INCA			Não foi gerado INCA no período	
NNCA			Não foi gerado NNCA no período	
AVALIAÇÃO FINAL			BOM	
ELABORADO POR: Carolina de Azevedo		APROVADO POR: Mariana Bittu		DATA: 15/10/2021



	BARRAGENS			
		PEDREIRA	X		DUAS PONTES
TITULO				DATA DE EMISSAO
AVALIAÇÃO DA EXECUÇÃO DE PROGRAMA / SUBPROGRAMA SOCIOAMBIENTAL (PBA)				15/out
PROGRAMA / SUBPROGRAMA				MES DE REFERENCIA
Subprograma de Preparo e Acompanhamento da Supressão da Cobertura Vegetal				SETEMBRO
DIRETRIZ / RECOMENDAÇÃO	STATUS	AVALIAÇÃO CSB		
REGISTRO DE SERVIÇO DE SUPRESSÃO DA VEGETAÇÃO		No mês de setembro de 2021 foi solicitada a liberação de duas parcelas de supressão (36 e 13C). A liberação das atividades foi registrada por e-mail, e nas fichas de liberação de supressão vegetal.		
FORMALIZAÇÃO DO TCA		Finalizado		
PLANEJAMENTO DAS ATIVIDADES Antes do início da supressão, será realizado o planejamento das atividades, contemplando o alinhamento das atividades entre as equipes; a definição de cronograma executivo; a identificação e delimitação da área a ser suprimida; a logística de acesso às áreas de supressão, as áreas de armazenamento temporário da madeira suprimida e a alocação de pessoal devidamente treinado para as atividades a serem desenvolvidas.		Todas as atividades foram apresentadas previamente na programação quinzenal.		
ESTABELEÇER AS BASES DE APOIO OPERACIONAL Bem como o apoio logístico e de comunicação em termos de segurança, primeiros socorros, em caso de acidentes, depósitos de materiais e equipamentos de reserva, oficina para eventuais reparos dos equipamentos mecânicos, combustíveis e transporte de pessoal, e eventuais resgates e translocações de animais silvestres.		Base de apoio operacional conforme.		
TREINAMENTO Os integrantes das equipes de supressão deverão ser treinados anteriormente ao início das atividades.		Todos os treinamentos foram realizados até março de 2019. No mês de junho de 2020 foi realizado um novo treinamento com todos os auxiliares de campo. Em agosto de 2021 foi realizado outro treinamento com a equipe de campo, que executa a supressão vegetal (no dia 18/08/2021).		
DEMARCAÇÃO DE ÁREA As atividades serão iniciadas com a demarcação da área, conforme locação topográfica estabelecida em projetos executivos.		Área demarcada como preconizado nos procedimentos adotados.		
SUPRESSÃO		No mês de setembro de 2021 foi solicitada a liberação de duas parcelas de supressão (36 e 13C). A liberação das atividades foi registrada por e-mail, e nas fichas de liberação de supressão vegetal.		
EMPILHAMENTO E ARMAZENAMENTO DO MATERIAL VEGETAL A estocagem de material deverá obedecer aos locais previamente definidos em projeto ou pela Fiscalização e homologado pelo órgão ambiental.		O material suprimido nas áreas do empreendimento está sendo encaminhado para os pátios de estocagem temporária e estão sendo quantificados conforme preconizado no PBA.		
QUANTIFICAÇÃO VOLUMÉTRICA Deverá ser realizada a cubagem do material lenhoso, quando houver, para que seja avaliado o volume total suprimido.		A quantificação volumétrica do material suprimido foi realizada.		
DESTINAÇÃO FINAL		A destinação provisória dos produtos florestais aproveitáveis foi definida (7 pátios de madeira, distribuídos pelo Empreendimento) e o material suprimido começou a ser encaminhado para os pátios 1, 3, 4 e 6. A destinação final do material ainda não foi definida.		
ELABORADO POR: Carolina de Azevedo		APROVADO POR: Mariana Bittu		DATA: 15/10/2021



	BARRAGENS			
		PEDREIRA	X		DUAS PONTES
TÍTULO AVALIAÇÃO DA EXECUÇÃO DE PROGRAMA / SUBPROGRAMA SOCIOAMBIENTAL (PBA)				DATA DE EMISSÃO 15/out
PROGRAMA / SUBPROGRAMA Subprograma de Salvamento de Germoplasma Vegetal				MÊS DE REFERÊNCIA SETEMBRO
DIRETRIZ / RECOMENDAÇÃO		STATUS	AVALIAÇÃO CSB	
PLANEJAMENTO DAS ATIVIDADES Com o detalhamento necessário das atividades previstas no subprograma de acordo com o planejamento das atividades de supressão de vegetação.			Realizado conforme programação quinzenal.	
DELIMITAÇÃO DAS ÁREAS			Demarcação realizada pela topografia para divisão das áreas de supressão.	
IDENTIFICAÇÃO E CADASTRO DE INTERESSE Deverá ser realizada identificação e cadastramento de instituições com interesse em receber o germoplasma e as espécimes da flora resgatadas para a incorporação de em viveiros de mudas, bancos de germoplasma, banco de sementes, coleções científicas e herbários.			A identificação no viveiro está sendo realizada. O viveiro de espera está localizado próximo ao canteiro administrativo do consórcio sob as coordenadas UTM SIRGAS200 Lat. 22°40'24.63"S Long 46°51'48.85"O	
RESGATE Máximo de cuidado possível para evitar perdas, sendo imediatamente armazenadas em recipientes com água e encaminhadas para a área de plantio ou, para o viveiro florestal.			No mês de setembro de 2021 o Consórcio BDP realizou a busca de epífitas, frutos e sementes nas áreas em que foi solicitada a supressão vegetal.	
QUANTITATIVO Após o resgate, deverão ser geradas listagens com os respectivos quantitativos de sementes e plântulas para controle e planejamento.			No mês de setembro de 2021 o material foi resgatado e quantificado, conforme planejado.	
BENEFICIAMENTO Após a etapa de coleta o beneficiamento será realizado no viveiro ou em instituições parceiras, capazes de beneficiar o material coletado.			As sementes e frutos estão sendo pesadas e armazenadas para futuros cultivos e obtenção de mudas nativas, sempre que há o resgate.	
ACONDICIONAMENTO O material coletado será o acondicionado temporariamente no viveiro até o envio deste às instituições parceiras para o seu beneficiamento ou seu beneficiamento e utilização para produção de mudas.			O material está sendo armazenado temporariamente no viveiro.	
ELABORADO POR: Carolina de Azevedo		APROVADO POR: Mariana Bittu		DATA: 15/10/2021



	BARRAGENS			
		PEDREIRA	X		DUAS PONTES
TÍTULO AVALIAÇÃO DA EXECUÇÃO DE PROGRAMA / SUBPROGRAMA SOCIOAMBIENTAL (PBA)				DATA DE EMISSÃO 15/out
PROGRAMA / SUBPROGRAMA Subprograma de Afugentamento de Espécimes da Fauna Silvestre				MÊS DE REFERÊNCIA SETEMBRO
DIRETRIZ / RECOMENDAÇÃO		STATUS	AVALIAÇÃO CSB	
REMOÇÃO DA COBERTURA VEGETAL DA ADA			Atividade ocorreu conforme preconizado no PBA	
ACOMPANHAMENTO Durante a supressão de vegetação, independentemente de sua natureza (mecanizada ou não), uma equipe de campo especializada deverá acompanhar os trabalhos, acompanhando o deslocamento dos animais ou, quando necessário, procedendo a captura.			Especialista em fauna estava acompanhando a atividade de supressão vegetal nas áreas liberadas no período em questão	
CAPTURA/COLETA Caso seja observada a impossibilidade de determinado espécime se locomover ou se dispersar por seus próprios meios, serão necessárias ações de captura/coleta.			Especialista em fauna estava acompanhando a atividade de supressão vegetal nas áreas liberadas no período em questão porém não houve a necessidade de captura, apenas afugentamento.	
ELABORADO POR: Carolina de Azevedo		APROVADO POR: Mariana Bittu		DATA: 15/10/2021



	BARRAGENS			
		PEDREIRA	X		DUAS PONTES
TÍTULO AVALIAÇÃO DA EXECUÇÃO DE PROGRAMA / SUBPROGRAMA SOCIOAMBIENTAL (PBA)				DATA DE EMISSÃO 15/out
PROGRAMA / SUBPROGRAMA Subprograma de Destinação da Biomassa				MÊS DE REFERÊNCIA SETEMBRO
DIRETRIZ / RECOMENDAÇÃO		STATUS	AVALIAÇÃO CSB	
ESTUDO DE UTILIZAÇÃO DO MATERIAL LENHOSO Este estudo deve considerar os possíveis usos do material vegetal gerado pela atividade supressão com base nas características do material e na demanda do empreendimento.			O estudo foi feito, porém a destinação final do material ainda não foi definida.	
CONVÊNIOS Para viabilizar a doação do material lenhoso para uso ou realização de leilão.			Ainda não foi formalizado convênio para doação do material lenhoso.	
TRANSPORTE E ARMAZENAMENTO Obter junto ao IBAMA o Documento de Origem Florestal (DOF).			Não previsto para o período.	
ELABORADO POR: Carolina de Azevedo		APROVADO POR: Mariana Bittu		DATA: 15/10/2021



	BARRAGENS			
		PEDREIRA	X		DUAS PONTES
TÍTULO AVALIAÇÃO DA EXECUÇÃO DE PROGRAMA / SUBPROGRAMA SOCIOAMBIENTAL (PBA)				DATA DE EMISSÃO 15/out
				MÊS DE REFERÊNCIA SETEMBRO
PROGRAMA / SUBPROGRAMA		Programa de Revegetação e Enriquecimento Florestal		SETEMBRO
DIRETRIZ / RECOMENDAÇÃO		STATUS	AVALIAÇÃO CSB	
PLANO DE TRABALHO			Finalizado	
INCREMENTO DA CONECTIVIDADE A conexão entre fragmentos de vegetação visa minimizar os efeitos negativos do isolamento destes, favorecendo o fluxo gênico bem como a colonização ou recolonização por espécies que se encontram ausentes localmente, aumentando a resiliência das populações e, por consequência, da comunidade dos fragmentos.			Atividade não desenvolvida no período	
REFLORESTAMENTO DAS APPS			O reflorestamento da APP foi iniciado em janeiro de 2019, porém entre fevereiro de 2020 e janeiro de 2021 as atividades ficaram paralisadas por falta de equipe técnica. A partir de janeiro de 2021 as atividades foram parcialmente retomadas. No mês de setembro, o Consórcio BDP-OAS/Cetenco teve um avanço significativo nas atividades de manutenção execução de manutenção em todos os sublotes, 116). Além disso, foi executado plantio em aproximadamente 18 novos hectares.	
INCA			Não foi gerado INCA no período	
NNCA			Não foi gerado NNCA no período	
AVALIAÇÃO FINAL			BOM	
ELABORADO POR: Carolina de Azevedo		APROVADO POR: Mariana Bittu		DATA: 15/10/2021



	BARRAGENS			
		PEDREIRA	X		DUAS PONTES
TITULO AVALIAÇÃO DA EXECUÇÃO DE PROGRAMA / SUBPROGRAMA SOCIOAMBIENTAL (PBA)				DATA DE EMISSAO 15/out
PROGRAMA / SUBPROGRAMA Subprograma de Incremento da Conectividade				MÊS DE REFERÊNCIA SETEMBRO
DIRETRIZ / RECOMENDAÇÃO		STATUS	AVALIAÇÃO CSB	
CARACTERIZAÇÃO DOS REMANESCENTES DAS ÁREAS DE ESTUDO Cada remanescente de cada fitofisionomia será classificado quanto a sua prioridade.			Finalizado	
SELEÇÃO DAS ÁREAS PARA REFLORESTAMENTO Priorizando-se aquelas áreas, que associadas a recuperação das APPs, gerem os melhores resultados biológicos.			Finalizado. O estudo de seleção de áreas para reflorestamento foi apresentado no mês de outubro de 2018.	
REFLORESTAMENTO DAS ÁREAS SELECIONADAS Os métodos e procedimentos voltados ao reflorestamento (ou restauração florestal) serão detalhados quando da solicitação da Autorização para Supressão de Vegetação (ASV).			Finalizado	
ELABORADO POR: Carolina de Azevedo		APROVADO POR: Mariana Bittu		DATA: 15/10/2021



	BARRAGENS			
		PEDREIRA	X		DUAS PONTES
TITULO				DATA DE EMISSAO
AVALIAÇÃO DA EXECUÇÃO DE PROGRAMA / SUBPROGRAMA SOCIOAMBIENTAL (PBA)				15/out
PROGRAMA / SUBPROGRAMA				MES DE REFERENCIA
Subprograma de Reflorestamento das APP do Futuro Reservatório				SETEMBRO
DIRETRIZ / RECOMENDAÇÃO		STATUS	AVALIAÇÃO CSB	
OBTENÇÃO DA ASV Para tanto será realizado o inventário florestal dos fragmentos a serem suprimidos e a identificação das árvores isoladas com necessidade de manejo.			A ASV já está liberada, com validade até 28/05/2022. Além disso, quando necessitarem obter uma nova área, um novo inventário será realizado.	
CÁLCULO DA COMPENSAÇÃO AMBIENTAL Com base na Resolução SMA 07/2017, obtendo o quantitativo de área à ser reflorestada.			Projeto de Compensação apresentado para SMA na Solicitação de ASV – abril de 2018.	
ENRIQUECIMENTO DA APP Promovendo a melhoria ambiental e uma recuperação destas áreas.			Esta atividade estava sendo executada desde dezembro de 2018, entretanto, foi paralisada em fevereiro de 2020. Com a contratação de nova equipe, as atividades foram retomadas em janeiro de 2021. No mês de setembro, o Consórcio BDP-OAS/Cetenco teve um avanço significativo nas atividades de manutenção execução de manutenção em todos os sublotes, 116). Além disso, foi executado plantio em aproximadamente 18 novos hectares.	
PROJETO DE RESTAURAÇÃO FLORESTAL			Projeto de Restauração Florestal elaborado.	
IMPLANTAÇÃO DE VIVEIRO Para produção de mudas			Está implantado o viveiro para produção de mudas, a partir dos propágulos obtidos pelo Subprograma de Resgate de Germoplasma, no canteiro administrativo da Barragem Duas Pontes. Além disso, é previsto que mensalmente, após resgate e beneficiamento, sejam produzidas novas mudas.	
CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA			No mês de maio mais uma equipe, Brito, foi contratada. Em junho de 2021, foi contratada uma segunda equipe, VP ECO.	
ELABORAÇÃO DO CRONOGRAMA DAS AÇÕES DE PLANTIO			O Consórcio BDP - OAS/Cetenco passou a cumprir o cronograma apresentado nos relatórios mensais.	
REFLORESTAMENTO			No mês de setembro, o Consórcio BDP-OAS/Cetenco teve um avanço significativo nas atividades de manutenção execução de manutenção em todos os sublotes, 116). Além disso, foi executado plantio em aproximadamente 18 novos hectares.	
MANUTENÇÃO Os serviços de manutenção das áreas de plantio são essenciais para a restauração das áreas a serem reflorestadas. Deverão ocorrer por um período de pelo menos 5 anos após a conclusão das atividades anteriores.			No mês de setembro, o Consórcio BDP-OAS/Cetenco teve um avanço significativo nas atividades de manutenção execução de manutenção em todos os sublotes, 116). Além disso, foi executado plantio em aproximadamente 18 novos hectares.	
MONITORAMENTO monitoramento das áreas reflorestadas visa essencialmente a verificação dos indicadores ambientais bem como da necessidade de adoção de medidas de manutenção ou outras medidas de forma que a recuperação das APPs se concretize.			O monitoramento das áreas reflorestadas está ocorrendo mensalmente nas áreas já plantadas.	
ELABORADO POR: Carolina de Azevedo			APROVADO POR: Mariana Bittu	
			DATA: 15/10/2021	



		BARRAGENS			
		PEDREIRA	X	DUAS PONTES	
TÍTULO				DATA DE EMISSÃO	
AVALIAÇÃO DA EXECUÇÃO DE PROGRAMA / SUBPROGRAMA SOCIOAMBIENTAL (PBA)				15/out	
PROGRAMA / SUBPROGRAMA				MÊS DE REFERÊNCIA	
Programa de Monitoramento e Conservação da Fauna				SETEMBRO	
DIRETRIZ / RECOMENDAÇÃO		STATUS	AVALIAÇÃO CSB		
PLANO DE TRABALHO			Finalizado		
SELEÇÃO DA EQUIPE DE TRABALHO Nesta fase deverão ser contatados os possíveis parceiros deste Programa, sejam empresas privadas ou instituições científicas e de ensino superior, preferencialmente com conceituação regional e experiência em trabalhos similares, para destinação de animais feridos e/ou doentes e animais mortos.			Parcerias e acordos firmados.		
AUTORIZAÇÃO DE MANEJO DE FAUNA IN SITU Será de responsabilidade da empresa, a ser contratada, a obtenção desta.			Nova autorização foi emitida em junho de 2021 (10/06/2021), com validade até 06/05/2022 - atropelamento e resgate.		
POSTO DE ATENDIMENTO Antes do início das obras o posto de atendimento será implantado, pois na fase de construção da barragem este local dará apoio aos estudos de monitoramento (capturas e triagem de animais) e também aos salvamentos e resgates provenientes dos períodos de desmatamento e enchimento do reservatório.			CETAS instalado e mantido, atual base de apoio de animais silvestres.		
RESGATE DE FAUNA Durante as atividades de implantação do empreendimento.			Sempre que necessário, os animais estão sendo resgatados e atendidos na base de fauna e/ou encaminhados para as Universidades parceiras.		
INVENTÁRIO FAUNÍSTICO Realizar inventário, registrar e catalogar todos os espécimes resgatados, assim como seus dados biológicos, ecológicos, sanitários, de captura e seu destino final.			Inventário realizado pela equipe da Jatobá.		
APROVEITAMENTO CIENTÍFICO Processando e destinando o material coletado que se encontrar bem preservado (vítimas de acidentes que vierem a óbito) para instituições de pesquisas.			Os animais estão sendo 'armazenados' corretamente na Base da Fauna e serão encaminhados no próximo período para a Universidade (UNIFAJ).		
INCA			Não foi gerado INCA no período		
NNCA			Não foi gerado NNCA no período		
AVALIAÇÃO FINAL			BOM		
ELABORADO POR: Carolina de Azevedo		APROVADO POR: Mariana Bittu		DATA:	15/10/2021



	BARRAGENS			
		PEDREIRA	X		DUAS PONTES
TITULO AVALIAÇÃO DA EXECUÇÃO DE PROGRAMA / SUBPROGRAMA SOCIOAMBIENTAL (PBA)				DATA DE EMISSAO 15/out
PROGRAMA / SUBPROGRAMA Subprograma de Monitoramento de Fauna				MES DE REFERENCIA SETEMBRO
DIRETRIZ / RECOMENDAÇÃO		STATUS	AVALIAÇÃO CSB	
SELEÇÃO DE ÁREAS DE PESQUISAS COMPLEMENTARES O Programa de Monitoramento e Conservação da Fauna deverá ter uma malha de amostragem que inclua (1) ambientes da ADA; (2) remanescentes do entorno (AID); (3) estradas; e áreas que serão objeto dos subprogramas (4) de Reflorestamento da APP do Futuro Reservatório e (5) de Incremento da Conectividade.			Informações e documentos apresentados no Processo IMPACTO 45/2020 (CETESB 017593/2020-83 e-ambiente).	
MONITORAMENTO DA FAUNA Os levantamentos de campo deverão ser realizados por técnicos especializados nos diferentes grupos de vertebrados terrestres: anfíbios, répteis, aves e mamíferos de médio e grande porte.			No período em questão, setembro de 2021, foi iniciada a Campanha de Monitoramento de fauna. Os resultados da Campanha serão apresentados nos próximos relatórios mensais. Cabe ressaltar que a campanha tem execução aproximada de 20 dias.	
ELABORADO POR: Carolina de Azevedo		APROVADO POR: Mariana Bittu		DATA: 15/10/2021



	BARRAGENS			
		PEDREIRA	X		DUAS PONTES
TITULO				DATA DE EMISSAO
AVALIAÇÃO DA EXECUÇÃO DE PROGRAMA / SUBPROGRAMA SOCIOAMBIENTAL (PBA)				15/out
PROGRAMA / SUBPROGRAMA				MES DE REFERENCIA
Subprograma de Resgate da Fauna Silvestre				SETEMBRO
DIRETRIZ / RECOMENDAÇÃO		STATUS	AVALIAÇÃO CSB	
AUTORIZAÇÃO DE MANEJO DE FAUNA <i>IN SITU</i> Junto ao DeFau/SMA, antes do início das atividades de supressão de vegetação e do enchimento do reservatório.			Autorização obtida em junho de 2021, com validade até 06/05/2022.	
ESTRUTURAÇÃO DA BASE DE APOIO AOS ANIMAIS SILVESTRES Para encaminhamento de espécimes de fauna capturados que necessitem de prolongado tempo de tratamento. Também deve-se estabelecer parceria com instituição de pesquisa para destinação dos animais mortos.			Existência da base de apoio aos animais silvestres.	
TREINAMENTO Tem como objetivo a conscientização dos colaboradores para conservação da fauna e terá como temas: a importância da fauna silvestre, leis de crimes ambientais, noções de manejo de animais silvestres e a operacionalização do Subprograma.			No mês de setembro de 2021 foram realizados dois treinamentos, no dia 15 sobre animais domésticos na obra (proteção e cuidados) e no dia 22 sobre resgate e atropelamento de animais silvestres.	
VISTORIA Os fragmentos de vegetação a serem suprimidos, assim como a área a ser inundada, serão vistoriados antes da supressão e enchimento, com o objetivo de localizar árvore com ninhos acompanhados de ovos e/ou filhotes, animais de baixa mobilidade que não são capazes de fugir, tocas que possam abrigar animais encurralados, entre outros.			A vistoria em campo foi realizada conforme preconizado no PBA.	
AFUGENTAMENTO E RESGATE Com o objetivo de afugentar a fauna, evitando acidentes. A captura de animais silvestres deve ser evitada ao máximo, em função do estresse que são submetidos durante a captura e transporte, sendo assim, ações de resgate deverão ser executadas quando for confirmada a impossibilidade de fuga do animal ou se este apresentar ferimentos.			Foi realizado o afugentamento concomitante a execução da atividade de supressão vegetal, bem como antes da atividade (detalhes no relatório RM 0334-02-AS-RPA-0042-PMCF).	
SOLTURA Caso seja definido que um espécime pode ser reintroduzido na natureza, será determinada previamente as áreas que serão objeto de soltura. As áreas para a soltura de espécimes capturados devem ser definidas conjuntamente com o DeFau/SMA.			No período, nenhum animal foi encaminhado à Mata Ciliar e 3 animais foram realocados.	
ELABORADO POR: Carolina de Azevedo		APROVADO POR: Mariana Bittu		DATA: 15/10/2021



	BARRAGENS			
		PEDREIRA	X		DUAS PONTES
TÍTULO AVALIAÇÃO DA EXECUÇÃO DE PROGRAMA / SUBPROGRAMA SOCIOAMBIENTAL (PBA)				DATA DE EMISSÃO 15/out
PROGRAMA / SUBPROGRAMA		Subprograma de Monitoramento dos Eventos de Atropelamento de Fauna		MÊS DE REFERÊNCIA SETEMBRO
DIRETRIZ / RECOMENDAÇÃO		STATUS	AVALIAÇÃO CSB	
SINALIZAÇÃO E REDUTORES DE VELOCIDADE NA RODOVIA E VICINAIS Instalação de instrumentos que propiciem a redução da velocidade nos locais com potencial de passagem de fauna.			As placas de sinalização foram instaladas para passagem de fauna e aplicação de redutores de velocidade. Foram observadas melhorias e manutenções nas placas.	
AÇÕES EDUCATIVAS Estas ações serão destinadas aos trabalhadores das obras e poderão ser estendidas aos motoristas que usam as estradas da região com mais frequência.			No mês de setembro de 2021 foram realizados dois treinamentos, no dia 15 sobre animais domésticos na obra (proteção e cuidados) e no dia 22 sobre resgate e atropelamento de animais silvestres.	
MONITORAMENTO Para o monitoramento de atropelamentos de Fauna Silvestre, a metodologia proposta é a da Instrução Normativa do IBAMA nº 13, de 19 de julho de 2013.			Foram realizadas duas amostragens sistemática e quantitativa, com periodicidade e esforço padronizado (dias 10 e 23/09/2021).	
ELABORADO POR: Carolina de Azevedo		APROVADO POR: Mariana Bittu		DATA: 15/10/2021



	BARRAGENS			
		PEDREIRA	X		DUAS PONTES
TÍTULO AVALIAÇÃO DA EXECUÇÃO DE PROGRAMA / SUBPROGRAMA SOCIOAMBIENTAL (PBA)				DATA DE EMISSÃO 15/out
PROGRAMA / SUBPROGRAMA Subprograma de Recepção, Atendimento e Destino dos Animais Silvestres				MÊS DE REFERÊNCIA SETEMBRO
DIRETRIZ / RECOMENDAÇÃO		STATUS	AVALIAÇÃO CSB	
POSTO DE ATENDIMENTO AOS ANIMAIS SILVESTRES O Posto deverá ser construído preferencialmente junto ao canteiro de obra de Pedreira, ou em outras áreas que tenham fácil acesso às obras. A esta base deverão ser encaminhados os animais coletados durante o resgate para triagem, marcação, soltura ou posterior encaminhamento às instituições de ensino, pesquisa, criatórios oficiais ou zoológicos.			Posto de Atendimento para animais silvestres construído junto ao canteiro de obras de Duas Pontes.	
TRIAGEM Consiste em submeter os exemplares capturados a exames físicos na qual será feita a identificação das espécies e, se possível, a determinação do sexo de todos os animais resgatados.			Exame físico realizado com os animais resgatados/capturados.	
RECEPÇÃO Para todos os indivíduos resgatados deverá ser preenchida uma Ficha de Recebimento numerada, onde constarão seus dados biométricos, identificação no menor nível taxonômico possível (até mesmo para os mortos), local de origem e apreensão (coordenada geográfica se possível), nome do responsável pela captura e resgate, dentre outras informações relevantes.			Ficha aberta para todos os animais resgatados/capturados e levados a Base de Apoio de Animais Silvestres.	
TRATAMENTO E INTERNAÇÃO Indivíduos que apresentarem ferimentos permanecerão internados até completa alta médica.			Após a Avaliação clínica, os animais que apresentam problema médico recebem o devido tratamento. Até o recebimento de alta médica completa, dada pelos médicos veterinários, o animal permanece confinado na Base de Apoio de Animais Silvestres, acondicionado em local próprio para o grupo taxonômico.	
DESTINAÇÃO O destino dos animais silvestres reabilitados e aptos à soltura deverá ser acompanhado por profissionais capacitados, os mesmos utilizarão as áreas identificadas para soltura.			Não foi encaminhado nenhum animal para a Mata Ciliar no mês de setembro de 2021.	
ELABORADO POR: Carolina de Azevedo		APROVADO POR: Mariana Bittu		DATA: 15/10/2021



	BARRAGENS			
		PEDREIRA	X		DUAS PONTES
TÍTULO AVALIAÇÃO DA EXECUÇÃO DE PROGRAMA / SUBPROGRAMA SOCIOAMBIENTAL (PBA)				DATA DE EMISSÃO 15/out
PROGRAMA / SUBPROGRAMA		Programa de Monitoramento da Biota Aquática		MÊS DE REFERÊNCIA SETEMBRO
DIRETRIZ / RECOMENDAÇÃO		STATUS	AVALIAÇÃO CSB	
PLANO DE TRABALHO			Finalizado	
CAMPANHA DE MONITORAMENTO -REDE DE AMOSTRAGEM -PROCEDIMENTOS DE COLETA E ANÁLISE			Não previsto para o período	
INCA			Não foi gerado INCA no período	
NNCA			Não foi gerado NNCA no período	
AVALIAÇÃO FINAL			NÃO PREVISTO PARA O PERÍODO	
ELABORADO POR: Carolina de Azevedo		APROVADO POR: Mariana Bittu		DATA: 15/10/2021



	BARRAGENS			
		PEDREIRA	X		DUAS PONTES
TITULO AVALIAÇÃO DA EXECUÇÃO DE PROGRAMA / SUBPROGRAMA SOCIOAMBIENTAL (PBA)				DATA DE EMISSAO 15/out
PROGRAMA / SUBPROGRAMA		Programa de Monitoramento de Invertebrados de Interesse Médico Sanitário		MÊS DE REFERÊNCIA SETEMBRO
DIRETRIZ / RECOMENDAÇÃO		STATUS	AVALIAÇÃO CSB	
PLANO DE TRABALHO			Finalizado	
PESQUISA EXPLORATÓRIA			Finalizado	
MONITORAMENTO, CAMPANHAS DE CAMPO E INFORME TÉCNICO -CAMPANHAS DE CAMPO QUADRIMESTRAIS			No período em questão foi realizada a Campanha de Monitoramento de Invertebrados de Interesse Médico Sanitário, entre os dias 24 e 26 de setembro. O resultados serão apresentados no próximo relatório mensal.	
INCA			Não foi gerado INCA no período	
NNCA			Não foi gerado NNCA no período	
AVALIAÇÃO FINAL			BOM	
ELABORADO POR: Carolina de Azevedo		APROVADO POR: Mariana Bittu		DATA: 15/10/2021



	BARRAGENS			
		PEDREIRA	X		DUAS PONTES
TITULO				DATA DE EMISSAO
AVALIAÇÃO DA EXECUÇÃO DE PROGRAMA / SUBPROGRAMA SOCIOAMBIENTAL (PBA)				15/out
PROGRAMA / SUBPROGRAMA				MES DE REFERENCIA
Programa de Monitoramento e Conservação da Ictiofauna				SETEMBRO
DIRETRIZ / RECOMENDAÇÃO		STATUS	AVALIAÇÃO CSB	
PLANO DE TRABALHO			Finalizado	
AUTORIZAÇÃO DE MANEJO DE FAUNA <i>IN SITU</i> Obtenção da Autorização de Manejo de Fauna In Situ, junto ao DeFau/SMA.			A autorização de manejo in Situ de Fauna Silvestre nº 36292/2020 foi emitida no dia 10/07/2020 pela Coordenadoria de Fiscalização e Biodiversidade (CFB) com validade até 24/12/2022.	
INVENTÁRIO DA ICTIOFAUNA Realizar o inventário da ictiofauna (incluindo ovos, larvas e formas jovens de peixes), nas áreas de influência direta e indireta do empreendimento.			Inventário realizado em julho de 2020.	
ACOMPANHAMENTO Acompanhar possíveis alterações na abundância e biomassa das espécies de peixes (incluindo ovos, larvas e formas jovens de peixes) presentes na AID/ADA do empreendimento.			As campanhas de monitoramento estão sendo realizadas quadrimestralmente, que servem de acompanhamento das possíveis alterações de abundância.	
CAMPANHAS DE MONITORAMENTO 2 campanhas de monitoramento da ictiofauna (incluindo ovos, larvas e formas jovens de peixes) ao longo de cada ano, compreendendo amostragens nas estações seca e chuvosa, em todas as estações de coleta.			Não previsto para o período	
INCA			Não foi gerado INCA no período	
NNCA			Não foi gerado NNCA no período	
AVALIAÇÃO FINAL			NÃO PREVISTO PARA O PERÍODO	
ELABORADO POR: Carolina de Azevedo		APROVADO POR: Mariana Bittu		DATA: 15/10/2021



	BARRAGENS			
		PEDREIRA	X		DUAS PONTES
TITULO AVALIAÇÃO DA EXECUÇÃO DE PROGRAMA / SUBPROGRAMA SOCIOAMBIENTAL (PBA)				DATA DE EMISSÃO 15/out
PROGRAMA / SUBPROGRAMA Subprograma de Monitoramento da Ictiofauna				MÊS DE REFERÊNCIA SETEMBRO
DIRETRIZ / RECOMENDAÇÃO		STATUS	AVALIAÇÃO CSB	
DEFINIÇÃO DA MALHA DE AMOSTRAGEM Para o desenvolvimento do Subprograma de Monitoramento de Ictiofauna serão definidas redes amostrais que contemplam todos os pontos visitados para a elaboração do estudo diagnóstico (EIA) da biota aquática, especialmente no que se refere aos estudos da ictiofauna e será adicionado mais um ponto.			Não previsto para o período	
AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS Os petrechos de pesca a serem utilizados serão aqueles comumente empregados nos estudos de diagnóstico e caracterização da ictiofauna de córregos e riachos.			Não previsto para o período	
ESFORÇO AMOSTRAL As campanhas de monitoramento da ictiofauna deverão ser realizadas durante toda a fase de implantação do projeto e nos primeiros dois anos da fase de operação, com campanhas semestrais.			Não previsto para o período	
ELABORADO POR: Carolina de Azevedo		APROVADO POR: Mariana Bittu		DATA: 15/10/2021



	BARRAGENS			
		PEDREIRA	X		DUAS PONTES
TÍTULO AVALIAÇÃO DA EXECUÇÃO DE PROGRAMA / SUBPROGRAMA SOCIOAMBIENTAL (PBA)				DATA DE EMISSÃO 15/out
				MÊS DE REFERÊNCIA SETEMBRO
PROGRAMA / SUBPROGRAMA	Subprograma de Resgate da Ictiofauna nas Áreas das Ensecadeiras			
DIRETRIZ / RECOMENDAÇÃO		STATUS	AVALIAÇÃO CSB	
TREINAMENTO DA EQUIPE Antes de qualquer atividade de resgate, a equipe que auxiliará os responsáveis técnicos na realização do trabalho, será instruída sobre os procedimentos a serem seguidos durante o evento.			Não previsto para o período.	
RESGATE Esta etapa da metodologia prevê executar o resgate das espécies de peixes retidas no canal do rio Jaguari na fase de pré-enchimento durante as atividades de desvio, durante o enchimento e pós-enchimento do reservatório.			Não previsto para o período.	
QUANTIFICAÇÃO Os indivíduos capturados serão quantificados e registrados quanto ao seu peso (g) e comprimento padrão (cm), sendo identificados ao menor nível taxonômico possível.			Não previsto para o período.	
SOLTURA Os peixes passarão por aclimação em uma calha ou mecanismo similar com fluxo de água contínuo, que deslocará os peixes em direção ao rio. Este fluxo de água será mantido com a água do rio, na área de soltura dos organismos.			Não previsto para o período.	
ELABORADO POR: Carolina de Azevedo		APROVADO POR: Mariana Bittu		DATA: 15/10/2021


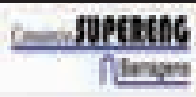
	BARRAGENS			
		PEDREIRA	X		DUAS PONTES
TITULO AVALIAÇÃO DA EXECUÇÃO DE PROGRAMA / SUBPROGRAMA SOCIOAMBIENTAL (PBA)				DATA DE EMISSAO 15/out
PROGRAMA / SUBPROGRAMA Subprograma de Monitoramento dos Mecanismos de Transposição de Peixes (MTP)				MÊS DE REFERÊNCIA SETEMBRO
DIRETRIZ / RECOMENDAÇÃO		STATUS	AVALIAÇÃO CSB	
MONITORAMENTO			NÃO PREVISTO PARA O PERÍODO	
ELABORADO POR: Carolina de Azevedo		APROVADO POR: Mariana Bittu		DATA: 15/10/2021



	BARRAGENS			
		PEDREIRA	X		DUAS PONTES
TÍTULO				DATA DE EMISSÃO
AVALIAÇÃO DA EXECUÇÃO DE PROGRAMA / SUBPROGRAMA SOCIOAMBIENTAL (PBA)				15/10/2021
PROGRAMA / SUBPROGRAMA				MÊS DE REFERÊNCIA
Programa de Comunicação e Interação Social				SETEMBRO
DIRETRIZ / RECOMENDAÇÃO		STATUS	AVALIAÇÃO CSB	
PLANO DE TRABALHO			Finalizado	
ATUALIZAÇÃO DA MATRIZ INSTITUCIONAL O objetivo da Matriz Institucional é o de mapear e atualizar continuamente os principais públicos de interesse relacionados ao empreendimento.			Matris atualizada no período de referência.	
ARTICULAÇÃO INSTITUCIONAL Realização de contatos prévios com as comunidades envolvidas e as principais lideranças (prefeitos, vereadores, representantes de associações civis e sindicais, etc.) para agendar um cronograma de reuniões nos municípios.			Foram realizadas Reuniões de Articulação no período de referência.	
MATERIAIS DE DIVULGAÇÃO/INFORMAÇÃO Preparação de material áudio/visual de comunicação. Este material consistirá em folder institucional, folhetos informativos, máscara para comunicados, boletins, banners impressos ou digitais, cartilhas, cartazes ou cartazes, vídeos, filmes etc.			Foram produzidos materiais para atendimento/apoio aos programas no período de referência.	
CAIXAS DE SUGESTÃO A serem implantadas em locais estratégicos e de grande de fluxo de pessoas, com o objetivo de receber sugestões, dúvidas e/ou solicitações a respeito do empreendimento			A caixa de sugestão esteve à disposição dos colaboradores no canteiro de obras.	
SISTEMA DE OUVIDORIA Deve atender ao público externo e interno.			Houve, no período, o registro de duas reclamações e dois pedidos de Informação na ouvidoria externa.	
CENTRO DE COMUNICAÇÃO Deve oferecer, além do atendimento ao público interessado, o cadastramento de vagas e currículos.			Atendimento realizado apenas de forma digital e por telefone devido à pandemia.	
REUNIÕES DE COMUNICAÇÃO PONTUAIS Reuniões pontuais com segmentos específicos do público de interesse (instituições de ensino, clubes de serviço, lideranças formais e informais, sociedade civil organizada entre outros), serão realizadas, com o acompanhamento de um integrante do corpo técnico do empreendimento, para informar acerca do empreendimento, incluindo o projeto e os impactos, buscando esclarecer dúvidas e colher sugestões para o programa.			Atividade suspensa devido à pandemia.	
REUNIOES TRIMESTRAIS Atendendo a mesma metodologia das reuniões de comunicação, essas reuniões terão o caráter de informar sobre o empreendimento, os Programas Ambientais em andamento e esclarecimento de dúvidas.			Atividade suspensa devido à pandemia.	
DIFUSÃO DE INFORMAÇÃO Por meio de visitas aos residentes mais próximos, de forma a evitar acidentes no entorno das obras e garantir a possibilidade aos usuários dos caminhos existentes na área diretamente afetada de continuar a desenvolver suas atividades e poder locomover-se na região de acordo com seus costumes.			Foi realizada comunicação de desmonte de rocha e campanhas pontuais com a comunidade.	
MATERIAL INFORMATIVO PARA IMPRENSA/MÍDIAS SOCIAIS A mídia impressa tem se mostrado um eficaz instrumento de comunicação para a população de um modo geral. De acordo com o veículo de comunicação (jornal ou revista), será confeccionado material de divulgação e informação adequado a cada público-alvo, com informações sistemáticas sobre os assuntos relevantes relacionados ao empreendimento e divulgação das formas de contato com o empreendedor. Destaca-se a importância dos jornais comunitários de bairro.			Foram produzidos releases para publicação na imprensa. Enviados ao DAEE para aprovação.	
PESQUISA DE PERCEPÇÃO Anualmente, serão realizadas pesquisas de percepção junto ao público externo. Período alterado pelo DAEE para atividade trimestral.			Não previsto para o período.	
INCA			Não foi gerado INCA no período	
NNCA			Não foi gerado NNCA no período	
AVALIAÇÃO FINAL			BOM	
ELABORADO POR: Lilian Reis			APROVADO POR: Mariana Bittu	DATA: 15/10/2021



	BARRAGENS			
	PEDREIRA	X	DUAS PONTES	
TÍTULO				DATA DE EMISSÃO
AVALIAÇÃO DA EXECUÇÃO DE PROGRAMA / SUBPROGRAMA SOCIOAMBIENTAL (PBA)				15/10/2021
PROGRAMA / SUBPROGRAMA				MÊS DE REFERÊNCIA
Programa de Educação Ambiental				SETEMBRO
DIRETRIZ / RECOMENDAÇÃO	STATUS	AVALIAÇÃO CSB		
PLANO DE TRABALHO		Finalizado		
ATIVIDADES COM A COMUNIDADE Para as atividades diretas com o público alvo, execução das palestras, grupos de discussão e cursos de capacitação, deverão ser definidos os conteúdos programáticos, a carga horária, os locais e horários das atividades, de acordo com as características de cada grupo de população.		Atividade suspensa devido à pandemia.		
PRODUÇÃO DE MATERIAL EDUCOMUNICATIVO Folders ou Informativos: a serem produzidos com papel reciclado; Apostilas e outros materiais educativos impressos: a serem produzidos com papel reciclado; Vídeo Educativo; Brinde ecológico: distribuição de lápis que se transforma em planta.		Foram produzidos materiais educacionais pela equipe de comunicação para público interno e externo.		
PALESTRAS/GRUPOS DE DISCUSSÃO/CURSOS DE CAPACITAÇÃO As palestras deverão informar sobre um assunto específico, estimulando-se o debate sobre o tema e sobre a necessidade de participação da comunidade. Os cursos de capacitação prepararão os participantes no desenvolvimento e implementação de ações práticas específicas.		Atividade realizada nas escolas.		
FORMAÇÃO DE MULTIPLICADORES O objetivo desta ação é preparar integrantes da comunidade para que, após a implementação das ações diretas, se constituam em agentes de divulgação. Treinamento teórico e prático.		Foram realizadas atividades sobre o Dia da Árvore.		
FORMAÇÃO DE MULTIPLICADORES - Treinamento teórico Constará de informações gerais sobre o meio ambiente regional, suas especificidades e fragilidades, bem como sobre as implicações previstas da implantação do reservatório sobre o meio natural, hábitos da população e princípios de saúde pública. Este treinamento deverá tratar, também, do tema recursos hídricos, do ponto de vista de sua importância para o homem, vinculando-o à questão da qualidade da água do reservatório e ao tratamento dado na região ao esgotamento sanitário e aos resíduos sólidos.		Atividades pedagógicas enviadas para escolas pré-selecionadas e realizadas em sala de aula		
FORMAÇÃO DE MULTIPLICADORES - Treinamento prático Os multiplicadores deverão realizar reconhecimentos planejados de áreas para observações in loco das questões pertinentes a: saúde pública, conservação do solo, preservação da mata ciliar, processos erosivos e de assoreamento dos cursos d'água da bacia de contribuição, disposição inadequada de lixo e esgoto, queimadas, caça e pesca predatória etc. Em outra vertente, os multiplicadores deverão interagir com a comunidade local, buscando reconhecer o conhecimento tradicional no que se refere ao uso dos recursos naturais e do conhecimento popular, como medicina popular, festas, lendas e conhecimento das plantas da região.		Atividades pedagógicas enviadas para escolas pré-selecionadas e realizadas em sala de aula		
ACOMPANHAMENTO E AVALIAÇÃO O processo de acompanhamento e avaliação será realizado de forma contínua. Para executar tal tarefa, serão formuladas estratégias que permitam a avaliação tanto quantitativa como qualitativa das ações implementadas, tais como: fichas e formulários específicos, dinâmicas e técnicas pedagógicas participativas, sempre tendo como orientação os objetivos e as metas estabelecidas. Para tanto, serão utilizados os indicadores propostos		Houve avaliação externa, por meio das escolas, quanto às atividades enviadas e executadas em sala de aula.		
INCA		Não foi gerado INCA no período		
NNCA		Não foi gerado NNCA no período		
AVALIAÇÃO FINAL		SATISFATÓRIO		
ELABORADO POR: Lillian Reis	APROVADO POR: Mariana Bittu	DATA:	15/10/2021	

	BARRAGENS			
		PEDREIRA	X		DUAS PONTES
TÍTULO				DATA DE EMISSÃO
AVALIAÇÃO DA EXECUÇÃO DE PROGRAMA / SUBPROGRAMA SOCIOAMBIENTAL (PBA)				15/10/2021
PROGRAMA / SUBPROGRAMA				MÊS DE REFERÊNCIA
Subprograma de Educação Ambiental para trabalhadores				SETEMBRO
DIRETRIZ / RECOMENDAÇÃO		STATUS	AVALIAÇÃO CSB	
PLANEJAMENTO E ESTRUTURAÇÃO Essa etapa consiste de mobilização da equipe, produção da oficina de capacitação da equipe técnica, e produção do plano de trabalho e cronograma das atividades a serem executadas, reunião com responsáveis das obras para adquirir as informações sobre as frentes de obras, cronogramas e prazos de execução, criação e elaboração de Material Didático a ser utilizado durante os encontros com os públicos-alvo e planejamento das ações de acordo com o resultado das informações adquiridas.			Atividade parcialmente demonstrada em relatório no mês de referência.	
DESENVOLVIMENTO DE ENCONTROS - Diálogos Diários ou Semanais Os Diálogos Diários ou Semanais de Segurança, Meio Ambiente e Saúde (DDSMS ou DSSMS) serão desenvolvidos com práticas que se relacionem com as questões de maior cuidado dentro da obra, buscando de forma lúdica, o envolvimento e a participação de todos. Os DDSMS ou DSSMS podem ser desenvolvidos de acordo com a sugestão de temas sugeridos no PBA.			Houve a realização de DDS com colaboradores no período de referência.	
DESENVOLVIMENTO DE ENCONTROS - Palestras, treinamentos e oficinas As Palestras, Treinamentos e Oficinas, organizadas de acordo com o planejamento e disponibilidade dos participantes, serão desenvolvidos com práticas que se relacionem a realidade dos trabalhadores, buscando de forma lúdica o envolvimento e a participação de todos. Os temas sugeridos de palestras e conteúdos relacionados encontram-se no PBA.			Atividade não mencionada em relatório de referência.	
ELABORADO POR:		APROVADO POR: Mariana Bittu		DATA: 15/10/2021



	BARRAGENS			
		PEDREIRA	X		DUAS PONTES
TÍTULO AVALIAÇÃO DA EXECUÇÃO DE PROGRAMA / SUBPROGRAMA SOCIOAMBIENTAL (PBA)				DATA DE EMISSÃO 15/10/2021
PROGRAMA / SUBPROGRAMA Programa de Desapropriação, Indenização e Relocação da População				MÊS DE REFERÊNCIA SETEMBRO
DIRETRIZ / RECOMENDAÇÃO		STATUS	AVALIAÇÃO CSB	
PLANO DE TRABALHO			Finalizado	
MONITORAMENTO DA POPULAÇÃO Monitorar também atividades econômicas relocadas após o primeiro ano, com o objetivo de monitorar e verificar o grau de satisfação, sobretudo de famílias consideradas socialmente mais frágeis (idosos e famílias de baixa renda) e atividades econômicas de menor porte;			Monitoramento realizado no período de referência.	
INCA			Não foi gerado INCA no período	
NNCA			Não foi gerado NNCA no período	
AVALIAÇÃO FINAL			BOM	
ELABORADO POR: Lilian Reis		APROVADO POR: Mariana Bittu		DATA: 15/10/2021



	BARRAGENS			
		PEDREIRA	X		DUAS PONTES
TITULO AVALIAÇÃO DA EXECUÇÃO DE PROGRAMA / SUBPROGRAMA SOCIOAMBIENTAL (PBA)				DATA DE EMISSAO 15/10/2021
PROGRAMA / SUBPROGRAMA		Subprograma para Não Proprietários		MÊS DE REFERÊNCIA SETEMBRO
DIRETRIZ / RECOMENDAÇÃO		STATUS	AVALIAÇÃO CSB	
CAPACITAÇÃO PROFISSIONAL E REALOCAÇÃO DAS ATIVIDADES A capacitação profissional dos empregados afetados e auxílio na relocação das atividades serão realizadas parcerias com o Sistema "S" (Sesi, Senac, Sesc e Sebrae) para capacitação profissional, conforme descrito no Programa de Capacitação da Mão de Obra, podendo ser ampliados aos afetados diretamente pela barragem.			Foi dado continuidade ao curso de pedreiro promovido pelo SENAR em parceria com o empreendimento.	
ACOMPANHAMENTO DOS AFETADOS Será realizada uma avaliação e monitoramento por profissionais habilitados capaz de permitir o acompanhamento e a correção de possíveis falhas e ausências, por um período mínimo de 12 meses.			O monitoramento dos não-proprietários foi realizado no período de referência.	
ELABORADO POR: Lilian Reis		APROVADO POR: Mariana Bittu		DATA: 15/10/2021



	BARRAGENS			
		PEDREIRA	X		DUAS PONTES
TÍTULO				DATA DE EMISSÃO
AVALIAÇÃO DA EXECUÇÃO DE PROGRAMA / SUBPROGRAMA SOCIOAMBIENTAL (PBA)				15/10/2021
PROGRAMA / SUBPROGRAMA			Programa de Mobilização e Desmobilização da Mão de Obra	MÊS DE REFERÊNCIA
DIRETRIZ / RECOMENDAÇÃO			STATUS	AVALIAÇÃO CSB
PLANO DE TRABALHO				Finalizado
DIVULGAÇÃO DAS VAGAS DE TRABALHO E TREINAMENTO A divulgação das oportunidades de treinamento e das vagas a serem oferecidas será feita pelo Programa de Comunicação e Interação Social, utilizando-se dos meios de comunicação de abrangência regional.				Foram divulgadas vagas de trabalho nos murais e Centro de Comunicação.
CADASTRAMENTO DOS TRABALHADORES O cadastramento dos trabalhadores interessados deverá ser realizado nos Centros de Atendimento à População instalados nos municípios de Pedreira e Amparo, antes do início das obras (recomenda-se 02 meses), em tempo hábil ao treinamento a ser desempenhado pela função o posto de trabalho.				O atendimento presencial foi suspenso em função da pandemia de COVID-19 e foi instalado dispenser no CCIS para recebimento de currículos.
SELEÇÃO DE CANDIDATOS Os inscritos no Subprograma de Capacitação da Mão de Obra serão convidados a realizar uma prova seletiva que incluirá um teste de alfabetização. Os candidatos que não forem aprovados nesse teste serão encaminhados para o curso de alfabetização para Jovens e Adultos (EJA), e futuramente, estes poderão se candidatar novamente a uma vaga nos cursos de capacitação oferecidos pelo Subprograma de Capacitação da Mão de Obra. A convocação dos candidatos para realização dos cursos de capacitação se dará por ordem de inscrição, os candidatos que estiverem aptos e não forem selecionados permanecerão no banco de espera e conforme a demanda das obras os mesmos serão chamados.				Foi selecionado 01 novo colaboradores no período de referência.
INCA				Não foi gerado INCA no período
NNCA				Não foi gerado NNCA no período
AVALIAÇÃO FINAL				SATISFATÓRIO
Lilian Reis		APROVADO POR: Mariana Bittu		DATA: 15/10/2021

	BARRAGENS			
		PEDREIRA	X		DUAS PONTES
TÍTULO AVALIAÇÃO DA EXECUÇÃO DE PROGRAMA / SUBPROGRAMA SOCIOAMBIENTAL (PBA)				DATA DE EMISSÃO 15/10/2021
PROGRAMA / SUBPROGRAMA Subprograma de Capacitação Profissional				MÊS DE REFERÊNCIA SETEMBRO
DIRETRIZ / RECOMENDAÇÃO		STATUS	AVALIAÇÃO CSB	
DEFINIÇÃO DOS CARGOS E FUNÇÕES A QUALIFICAR Considerando-se as vagas que serão criadas pela implantação das Barragens, bem como as características sócio educacionais da população e as deficiências em termos de oferta de mão de obra, serão definidos os cursos de capacitação a serem ofertados no âmbito do Programa.			Foram reclassificados 3 colaboradores no período de referência.	
IDENTIFICAÇÃO DE INSTITUIÇÕES PARCEIRAS E DEFINIÇÃO DE CURSOS DE QUALIFICAÇÃO Sugere-se a criação de parcerias com organismos governamentais, como Prefeitura, e com o sistema "S"(Sesc, Senac, Senai, Sebrae, Sesi). Além disso, podem ser criados convênios com entidades do setor privado, como Sistema Nacional de Emprego (SINE)			Definido Curso de Hidraulica, em parceria com o Sindicato Rural, para o próximo período.	
DIVULGAÇÃO DE CURSOS Prevê-se também a divulgação dos cursos a serem ofertados para a população, com a indicação do número de vagas e os procedimentos para inscrição e candidatura. Assim, utilizando-se dos mecanismos previstos no Programa de Comunicação Social, deverá ser realizada a divulgação dos possíveis caminhos de capacitação a serem seguidos.			No período, houve a divulgação de cursos online para público interno e externo.	
CAPACITAÇÃO DE MÃO DE OBRA Para o desempenho da função de ajudante, que representa o maior contingente no nível N1, a capacitação será fundamentalmente comportamental, não havendo maiores exigências de conhecimento profissional. Para as demais funções (zelador, meios oficiais, serventes, etc.) serão ministrados fundamentos da atividade, além da capacitação comportamental (segurança e meio ambiente). Já para o nível N2 (eletricista, carpinteiro, pedreiro, armador, apontador, motorista, oficiais (mecânico), operador, soldador, cozinheiro, vigia, mensageiro, etc.), onde o maior contingente é de oficiais de construção, há necessidade de ênfase na capacitação profissional e comportamental, de forma que o candidato tenha condições de exercer a função e também adquira conhecimento em segurança no trabalho e cuidados ambientais. O material didático necessário deverá ser adquirido de instituições especializadas (sindicatos, associações, entidades, empresas, etc.) na capacitação das funções necessárias para o empreendimento e fornecido gratuitamente para os participantes das capacitações. Se possível, recomenda-se a reprodução gráfica localmente, visando valorizar os estabelecimentos locais. Durante os cursos de capacitação, os participantes deverão receber uma refeição a cada dia de aula. As refeições devem ser adquiridas pelo empreendedor de fornecedores locais, incentivando também o empresariado local. Como os cursos de capacitação, nesta etapa, serão ministrados em Pedreira e Amparo, estima-se que não haverá necessidade de			Atividade realizada por meio de integração admissional e treinamentos internos.	
ELABORADO POR: Lilian Reis		APROVADO POR: Mariana Bittu		DATA: 15/10/2021

	BARRAGENS			
		PEDREIRA	X		DUAS PONTES
TÍTULO				DATA DE EMISSÃO
AVALIAÇÃO DA EXECUÇÃO DE PROGRAMA / SUBPROGRAMA SOCIOAMBIENTAL (PBA)				15/10/2021
PROGRAMA / SUBPROGRAMA				MÊS DE REFERÊNCIA
Programa de Controle de Saúde Pública				SETEMBRO
DIRETRIZ / RECOMENDAÇÃO	STATUS	AVALIAÇÃO CSB		
PLANO DE TRABALHO		Finalizado		
GRUPO DE PLANEJAMENTO, CONTROLE E AVALIAÇÃO Criar o grupo estabelecendo sua composição, função e organização. Esse Grupo cuja composição deverá ser de natureza multidisciplinar terá a função de delinear um Plano de Trabalho, acompanhar e avaliar as ações implementadas junto aos funcionários.		Finalizado		
CONVÊNIOS E PARCERIAS Prever convênios/parcerias com as Secretarias Estaduais e Municipais de Saúde para possíveis demandas de atendimentos a funcionários		Parcerias em andamento com equipamentos de saúde no período de referência		
PLANO DE ACOMPANHAMENTO Conceber um plano de acompanhamento das possíveis parcerias/convênios, visando auferir seus resultados		Atividade não realizada no período.		
CAPACITAR, TREINAR E RECICLAR PROFISSIONAIS DA SAÚDE Atingir particularmente aqueles que trabalham nos Postos de Saúde e Hospitais (Pedreira e Campinas), com o intuito de agilizar o diagnóstico e/ou tratamento e/ou encaminhamento de pacientes. Sugere-se que a ação deverá ocorrer durante o período de construção da barragem. Essa capacitação é de responsabilidade do empreendedor e órgãos do setor da saúde no município da AID que tenham firmado parceria, quando identificada a necessidade.		Atividade não realizada no período.		
DST Reforçar as ações com ênfase nas Doenças Sexualmente Transmissíveis (DST). Essas ações deverão ser desencadeadas através de palestras nos próprios Postos de Saúde e em palestras nas escolas públicas do Município		Atividade não realizada no período.		
REFORÇAR ATIVIDADES DOS AGENTES DE SAÚDE Voltado aos agentes vinculados ao Programa de Agentes Comunitários de Saúde/PACS, através de treinamento e reciclagem, destacando as preocupações do aumento e surgimento das doenças decorrentes do empreendimento e as DST's.		Atividade não realizada no período.		
DOENÇAS E ENDEMIAS TRANSMISSÍVEIS POR INSETOS Reforçar a vigilância e controle das doenças e endemias transmissíveis por picadas de insetos (dengue, malária, febre amarela) através de campanhas informativas e de vacinação junto à população e de identificação de locais/ambiente favoráveis à proliferação de insetos.		Foi realizado DDS com colaboradores sobre o tema		
DOENÇAS DE VEICULAÇÃO HÍDRICA Reforçar a vigilância e controle das doenças de veiculação hídrica (hepatite A, cólera, parasitárias, etc.) através de campanhas de esclarecimentos, especialmente, no que diz respeito ao consumo adequado da água e condições sanitárias junto à população e identificação de locais/ambiente favoráveis à proliferação e criação de vetores.		Foi realizado DDS com colaboradores sobre o tema		
CAMPANHA ANIMAIS PEÇONHENTOS Realizar campanhas junto à população alertando e esclarecendo sobre os riscos de acidentes com animais peçonhentos, especialmente, durante as obras e período de desmatamento da área. Será identificada a disponibilidade de soro anti-ofídico nos Postos de Saúde do município de Pedreira e Campinas da AID e será disponibilizado onde for constatada sua carência.		Atividade não realizada - DDS Febre Maculosa		
OPÇÕES DE ATENDIMENTO Verificar as opções de atendimento dos hospitais e postos de atendimento em Pedreira, destacando que de acordo com levantamento prévio secundário o Município em referência conta com 11 estabelecimento de Saúde SUS entre as unidades o Hospital Geral de Pedreira. Além de um total de 43 estabelecimentos de saúde (público/privado).		Foram atualizadas as informações de atendimento no período		
PLANO DE SANIDADE AMBIENTAL Apoio de técnico sanitaria para elaborar e conduzir o plano de sanidade ambiental do entorno do acampamento e apoiar ações de mesma natureza no município/ prefeitura;		Foram realizadas atividades referentes à sanidade ambiental no período de referência		
ATENDIMENTO PSICOLÓGICO Montar plano de atendimento psicológico para reduzir e resolver conflitos interpessoais e mesmo pessoais, entre os trabalhadores e moradores no município.		Foram realizados plantões sociais diurnos e noturnos no caniteiro de obras.		
INCA		Não foi gerado INCA no período		
NNCA		Não foi gerado NNCA no período		
AVALIAÇÃO FINAL		SATISFATÓRIO		
ELABORADO POR: Lilian Reis		APROVADO POR: Mariana Bittu		DATA: 15/10/2021

	BARRAGENS			
	PEDREIRA	X	DUAS PONTES	
TÍTULO				DATA DE EMISSÃO
AVALIAÇÃO DA EXECUÇÃO DE PROGRAMA / SUBPROGRAMA SOCIOAMBIENTAL (PBA)				15/10/2021
PROGRAMA / SUBPROGRAMA				MÊS DE REFERÊNCIA
Programa de Recomposição da Infraestrutura				SETEMBRO
DIRETRIZ / RECOMENDAÇÃO	STATUS	AVALIAÇÃO CSB		
PLANO DE TRABALHO		Finalizado		
ATUALIZAÇÃO E DETALHAMENTO DAS INTERFERÊNCIAS EM INFRAESTRUTURAS Antes do início das obras e no âmbito deste Programa, deverá ser realizada a atualização e o detalhamento dos pontos de acesso e conexões com propriedades que serão impactadas pela implantação do empreendimento		Finalizado		
ARTICULAÇÃO INSTITUCIONAL Para a recomposição da infraestrutura afetada o Empreendedor deverá se articular com as Instituições responsáveis pela infraestrutura viária e elétrica, analisando em conjunto as medidas a serem adotadas para a sua recomposição, além de definir as medidas que serão adotadas para minimização dos impactos à população afetada		Não foi emitido relatório referente ao mês.		
ELABORAÇÃO DE PROJETOS Após acordadas as soluções com as instituições responsáveis, deverão ser elaborados os projetos executivos das estradas vicinais e obras de arte necessárias para recompor a circulação de veículos nas vias principais do entorno do reservatório. Do mesmo modo, deverão ser elaborados os projetos da nova linha de transmissão de alta voltagem e as de distribuição que foram afetadas para manter o fornecimento e distribuição de energia elétrica. Na implantação das estradas vicinais, nos casos em que o novo traçado o exija, deverá ser adquirida a faixa de terreno necessária para a sua construção. No caso das linhas de transmissão e distribuição deverão ser estabelecidos acordos com os proprietários dos terrenos onde as linhas serão instaladas para estabelecer faixas de servidão.		Não foi emitido relatório referente ao mês.		
IMPLANTAÇÃO DAS ESTRADAS Os projetos deverão ser aprovados pelos órgãos competentes, para sua implantação. As novas estradas deverão estar concluídas no mínimo 6 meses antes do enchimento do reservatório		Não foi emitido relatório referente ao mês.		
RECOMPOSIÇÃO DOS ACESSOS AOS ESTABELECIMENTOS RURAIS Concluída a implantação das estradas vicinais deverão ser refeitos os acessos aos estabelecimentos rurais, caso necessário.		Não foi emitido relatório referente ao mês.		
REPASSE DA INFRAESTRUTURA RECOMPOSTA PARA OS ÓRGÃOS COMPETENTES Uma vez concluídas as obras, a nova infraestrutura deverá ser repassada para os órgãos competentes, responsáveis pela sua operação.		Não foi emitido relatório referente ao mês.		
INCA		Não foi gerado INCA no período		
NNCA		Não foi gerado NNCA no período		
AVALIAÇÃO FINAL		NÃO PREVISTO PARA O PERÍODO		
ELABORADO POR: Lilian Reis		APROVADO POR: Mariana Bittu		DATA: 15/10/2021

	BARRAGENS			
	PEDREIRA	X	DUAS PONTES	
TÍTULO				DATA DE EMISSÃO
AVALIAÇÃO DA EXECUÇÃO DE PROGRAMA / SUBPROGRAMA SOCIOAMBIENTAL (PBA)				15/10/2021
PROGRAMA / SUBPROGRAMA		Programa Ambiental de Conservação e Uso do Entorno do Reservatório		MÊS DE REFERÊNCIA
				SETEMBRO
DIRETRIZ / RECOMENDAÇÃO		STATUS	AVALIAÇÃO CSB	
PLANO DE TRABALHO			Finalizado	
PROPOSTA DE PACUERA			Entregue.	
CONSULTA PÚBLICA Elaborada a proposta do Plano Ambiental de Conservação e Uso do Entorno do Reservatório, e antes da aprovação pelo órgão ambiental, deverá ser realizada Consulta Pública com a comunidade da área de inserção da Barragem Pedreira, na forma da Resolução CONAMA no 09/1987, naquilo que for aplicável, informando ao Ministério Público com uma antecedência de trinta dias da respectiva data da apresentação.			Não foi emitido relatório referente ao mês.	
ADEQUAÇÃO DO PACUERA Após a consulta Pública, as sugestões e solicitações adicionais serão incorporadas à versão final e consolidadas em PACUERA.			Não foi emitido relatório referente ao mês.	
IMPLANTAÇÃO E GESTÃO DO PLANO Após a validação do Plano pela comunidade e aprovação pela CETESB, este deverá ser implantado pelos órgãos competentes e pelo empreendedor naquilo que lhe couber.			Não foi emitido relatório referente ao mês.	
INCA			Não foi gerado INCA no período	
NNCA			Não foi gerado NNCA no período	
AVALIAÇÃO FINAL			BOM	
ELABORADO POR:		APROVADO POR: Mariana Bittu		DATA: 15/10/2021

	BARRAGENS			
	PEDREIRA	X	DUAS PONTES	
TÍTULO				DATA DE EMISSÃO
AVALIAÇÃO DA EXECUÇÃO DE PROGRAMA / SUBPROGRAMA SOCIOAMBIENTAL (PBA)				15/10/2021
PROGRAMA / SUBPROGRAMA				MÊS DE REFERÊNCIA
Programa de Reforço da Infraestrutura				SETEMBRO
DIRETRIZ / RECOMENDAÇÃO		STATUS	AVALIAÇÃO CSB	
PLANO DE TRABALHO			Atendido	
CONVENIOS E INSTITUIÇÕES PÚBLICAS Estabelecimento de Convênios com Instituições Públicas. Será verificada a existência de convênios e parcerias com as administrações municipais e estaduais pelos setores de saúde, educação, segurança pública e transporte, objetivando a identificação de possíveis convênios que possam vir a ser formalizados ou que possam ser ampliados.			Parcerias informais realizadas com as Secretarias Municipais, em andamento.	
PRESSÃO SOBRE SERVIÇOS PÚBLICOS Monitoramento e Melhoria da Pressão sobre os Serviços Públicos. O Monitoramento será necessário para permitir a avaliação dos níveis de demandas em infraestrutura e equipamentos sociais atribuíveis à implantação da Barragem nos municípios que compõem a AID, especialmente o município de Pedreira.			Foram monitorados os dados no período de referencia.	
INCA			Não foi gerado INCA no período	
NNCA			Não foi gerado NNCA no período	
AVALIAÇÃO FINAL			BOM	
ELABORADO POR: Lilian Reis		APROVADO POR: Mariana Bittu		DATA: 15/10/2021

6. ACOMPANHAMENTO DAS PRÓXIMAS ATIVIDADES

		BARRAGENS			SUPERVIA	
		PEDREIRA	X	DUAS PONTES		
TITULO					Nº	
ACOMPANHAMENTO DE PRÓXIMAS ATIVIDADES					DATA DE EMISSÃO	
					14/07/2021	
STATUS			DESCRIÇÃO			
Atendido			As atividades programadas no mês anterior foram executadas no mês em questão.			
Atendido parcialmente			As atividades programadas no mês anterior foram parcialmente executadas no mês em questão.			
Não atendido e reprogramado sem consequências			As atividades programadas no mês anterior não foram executadas no mês em questão, sendo reprogramadas sem consequências para o projeto/cronograma.			
Não atendido e reprogramado com consequências			As atividades programadas no mês anterior não foram executadas no mês em questão, sendo reprogramadas, porém com consequências para o projeto/cronograma.			
Não previsto para o período			As atividades que envolvem o tema não foram executadas em função da inexistência de atividades relacionadas as obras e/ou, sua execução.			
Finalizado			As atividades já foram concluídas e não voltarão a acontecer no empreendimento.			
MEIO	PROGRAMA		PRÓXIMAS ATIVIDADES		STATUS	OBS
			JUNHO			
	1	PROGRAMA DE GESTÃO AMBIENTAL DAS OBRAS	-			Programa em atividade.
	2	PROGRAMA DE CONTROLE AMBIENTAL DAS OBRAS	-			Programa em atividade.
FÍSICO	3	PROGRAMA DE MONITORAMENTO DO CLIMA LOCAL	Será dada continuidade ao acompanhamento, atualização do banco de dados, criação de rotinas de manutenção bem como coleta e tratamento dos dados da EMA Duas Pontes			Dados sendo coletados continuamente para monitoramento e compilação. No período, houve uma interrupção pontual no dia 22/06/2021 às 00:27 com duração de 05 minutos por motivo de perda de conexão wireless.
	4	PROGRAMA DE MONITORAMENTO HIDROLÓGICO	Devido à dificuldade de liberação da área para instalação do Posto Hidrométrico a Jusante, estão sendo avaliados novos possíveis pontos e será programada novas visitas a áreas de lindeiros para tratativas de liberação. Em paralelo, está previsto para o próximo intervalo a contratação da empresa responsável pelo fornecimento do equipamento para as estações bem como das futuras campanhas mensais, e a instalação do Posto Hidrométrico a Montante, localizado na ETE-Amparo e do Posto Sedimentométrico (escopo do Programa de Monitoramento Sedimentométrico – PSED) Após a liberação para acesso, conforme descrito acima, será dada continuidade no processo de instalação dos postos, e ao momento que a localização do Posto Hidrométrico Jusante (PHJ) for confirmada, será elaborado o Projeto de Instalação da Rede Hidrométrica e Sedimentométrica, com base no Manual de Orientações para Elaboração do Projeto de Instalação de Estações Hidrométricas – ANA 2013, e será encaminhada para a ANA (Agência Nacional das Águas), conforme exigência da Resolução Conjunta ANA ANEEL nº 3/2010			Entre os dias 14/05/2021 e 15/05/2021 foi realizada a instalação dos posto fluviométrico, na estação Montante – PHM. Ainda não foi definido o local de instalação da estação Jusante - PHJ.
	5	PROGRAMA DE MONITORAMENTO SEDIMENTOLÓGICO	Sem atividades. Sem relatório.			No dia 18/05/2021, foi realizada a instalação do posto fluviométrico, na estação Reservatório – PSED. No dia 25 de junho foi realizada a 1ª campanha de monitoramento.
	6	PROGRAMA DE RECUPERAÇÃO DE ÁREAS DEGRADADAS	Sem atividades. Sem relatório.			Não previsto para o período.
	7	PROGRAMA DE MONITORAMENTO DA DINÂMICA DAS ÁGUAS SUBTERRÂNEAS	Está previsto para o próximo período a continuação da perfuração e instalação dos poços de monitoramento dentro da área do empreendimento. Deverá ser mobilizado o equipamento de perfuração rotativo para a perfuração de rocha nos pontos PMBDP-07 e 12. Deverá ser realizada vistoria e visita nos locais dos pontos PM-BDP-06 e 10 para verificação e estudo do deslocamento. Está previsto o início do monitoramento dos níveis de água.			Os poços de monitoramento continuam sendo instalados, mas a atividade ainda não foi finalizada.
	8	PROGRAMA DE MONITORAMENTO DA QUALIDADE DAS ÁGUAS SUPERFICIAIS E DOS SEDIMENTOS	Sem atividades. Sem relatório.			Durante o período de junho/2021 foi realizada a 11ª campanha de monitoramento, nos dias 29 e 30 de junho de 2021.
	9	PROGRAMA DE ACOMPANHAMENTO DOS DIREITOS MINERÁRIOS	Está previsto inspeções a campo afim de serem identificadas in-loco as possíveis atividades informais de mineração, bem como a continuidade do acompanhamento dos processos minerários ativos pelo sistema da Agência Nacional da Mineração (ANM).			Acompanhamento dos processos minerários no site: www.anm.gov.br da ANM. Nas vistorias de campo realizadas em junho de 2021 não foram encontradas novas evidências de atividades informais. Portanto, até o momento só foi identificado indicio de atividades em um ponto, mapeado e identificado no relatório mensal de março (0334-02-AS-RPA-0036).
	10	PROGRAMA DE MONITORAMENTO DA ESTABILIDADE DAS ENCOSTAS MARGINAIS E PROCESSOS EROSIVOS	Está previsto para o próximo período a continuidade das visitas periódicas a campo, com vistas a localização, identificação cadastramento, classificação e mapeamento de novos passivos ambientais dentro da área investigada. Inicialmente será dado enfoque nas áreas onde, no mapeamento geológico apresentado nos relatórios mensais anteriores, observouse maior susceptibilidade de eventos erosivos.			Durante o período foco foram realizadas vistorias de campo com objetivo serem mapeados e identificados possíveis passivos ambientais dentro da área do reservatório, baseando-se no estudo de foto-imagemamento apresentado no relatório mensal de fev/2021 (relatório 0334-02-AS-RPA-0035). Não foram identificadas novas ocorrências de pontos com passivos ambientais.

	11	PROGRAMA DE MONITORAMENTO SISMOLÓGICO	Está previsto para o próximo período a continuidade no acompanhamento do monitoramento sísmológico na área de influência da Barragem Duas Pontes, através da Rede Sismográfica Brasileira, do Instituto de Astronomia, Geofísica e Ciências Atmosféricas – Centro de Sismologia da USP (bem como do equipamento já instalado e em funcionamento na Barragem Pedreira), enquanto aguarda-se o processo de fabricação, importação e instalação de novo sismógrafo.		Dentro do período escopo desse relatório (01 a 30 de junho de 2021), não foram registrados eventos sísmicos relevantes dentro da área de influência da Barragem Duas Pontes. A compra do novo equipamento foi realizada no início de maio e devido a pandemia, o equipamento ainda não foi liberado envio. Espera-se que o transporte seja executado em julho de 2021.
BIÓTIICO	12	PROGRAMA DE SUPRESSÃO DE VEGETAÇÃO	O Consórcio BDP, dará continuidade nas atividades de supressão vegetal nas áreas 50 e 51 e também será realizado a supressão de espécies exóticas na futura APP dentro dos lotes 13.9 a 13.25.		Foi realizada a supressão em duas parcelas, 50 e 13a.
	13	PROGRAMA DE REVEGETAÇÃO E ENRIQUECIMENTO FLORESTAL	O Consórcio BDP – OAS CETENCO contratou a empresa Flora Pantanal para realização do plantio e manutenção. Portanto retomou as atividades de plantio e manutenção, tais como: coroamento, aplicação de herbicida, controle de formigas, adubação de cobertura entre outros. Espera-se que em abril de 2021 a empresa Flora Pantanal realize manutenções no lote 1, 3 e 7, além avançar com plantio na área 3.		O Consórcio BDP - OAS/Cetenco contratou mais uma equipe para apoiar na execução das atividades, Brito Ambiental. Dessa forma, ao final de junho de 2021 foi observado um avanço significativo nas atividades de plantio de novos sublotes. Entretanto, nas manutenções, a atividade segue insatisfatória.
	14	PROGRAMA DE MONITORAMENTO E CONSERVAÇÃO DA FAUNA	Serão realizadas em junho duas campanhas de monitoramento das vias existentes na área de influência do empreendimento para verificar a incidência ou não de atropelamentos de fauna. A próxima campanha do subprograma de monitoramento de fauna será finalizada em junho de 2021.		As atividades ocorreram conforme programado. Em junho de 2021 a campanha de fauna foi finalizada.
	15	PROGRAMA DE MONITORAMENTO DA BIOTA AQUÁTICA	A coleta das amostragens de campo da 3ª Campanha de Monitoramento de Biota Aquática será realizada em junho de 2021 pela empresa Econsult Estudos Ambientais Ltda. Os resultados serão apresentados assim que recebido o relatório da empresa responsável.		Nos dias 29 e 30 de junho de 2021 foi realizada a 3ª campanha de monitoramento de biota aquática.
	16	PROGRAMA DE MONITORAMENTO DE INVERTEBRADOS DE INTERESSE MÉDICO SANITÁRIO	A 4ª campanha de Monitoramento de Invertebrados de Interesse Médico Sanitário está prevista para agosto de 2021. Os resultados da Campanha serão apresentados no próximo relatório mensal		Os resultados da campanha de invertebrados foram apresentados no relatório mensal de junho de 2021.
	17	PROGRAMA DE CONSERVAÇÃO DA ICTIOFAUNA	A 4ª campanha está programada para julho de 2021.		Sem atividade. Sem relatório.
	SOCIOECONOMICO	18	PROGRAMA DE COMUNICAÇÃO E INTERAÇÃO SOCIAL	Continuação da 1ª Pesquisa de Percepção; Finalização do 6º Boletim Informativo. Apresentação do Plano de Trabalho de Saúde Pública. Divulgação do curso de capacitação de Pedreiro: nova data. Manutenção do Centro de Comunicação e Interação Social Fixo como canal de difusão de informação e elo com a comunidade local; além disso, o Centro de Comunicação divulga vagas para a Barragem Duas Pontes, faz a captação de currículos e constitui-se como ferramenta de ouvidoria. Manutenção da interação com demais programas socioambientais do empreendimento Barragem Duas Pontes, pertencentes ao Plano Básico Ambiental, como forma de apoio em obediência ao escopo de Comunicação e Interação Social. Continuidade do atendimento à população por meios eletrônicos. Continuidade de ações de articulação institucional. Produção de materiais gráficos. Produção de relatório mensal e trimestral. Registro de ações e apoio as medidas preventivas e ações de combate à pandemia da COVID-19, no âmbito do escopo das atividades do PCIS. Continuação da distribuição do Boletim Informativo número 5 na cidade de Amparo e regiões próximas.		As atividades propostas pelo Consórcio BDP foram desenvolvidas no decorrer do período de referencia.
19		PROGRAMA DE EDUCAÇÃO AMBIENTAL	Continuidade no monitoramento dos Decretos Municipais e Estaduais referente ao Plano de Retomada ou Flexibilização perante o cenário da COVID-19; Desenvolvimento do Plano Pedagógico sobre o meio ambiente, direcionado às escolas; Atividades para a semana do meio ambiente, direcionadas aos colaboradores; Continuidade na retomada de vínculos com as instituições; Atividades sobre o 4º R (Reciclar); Reunião de Planejamento com a Secretaria de Educação;		As atividades propostas pelo Consórcio BDP foram parcialmente desenvolvidas no decorrer do período de referencia.
20		PROGRAMA DE DESAPROPRIAÇÃO, INDENIZAÇÃO E RELOCAÇÃO DA POPULAÇÃO	Divulgação do curso de pedreiro com as novas datas. Realização de inscrições do curso de pedreiro no Centro de Comunicação e Interação Social. Acompanhamento de não proprietários. Acompanhamento dos processos de desapropriação. Disponibilização de apoio jurídico e social para assessorar a população desapropriada, principalmente não proprietários e de baixa renda. Continuidade ao mapeamento das propriedades no entorno da Barragem Duas Pontes. Levantamento das demandas de contratação para as próximas fases da obra, a fim de divulgarmos as vagas. Divulgação para proprietários e não proprietários residentes na ADA, de cursos técnicos inseridos em Catálogo de Cursos Técnicos (CNCT) do Ministério da Educação, recentemente atualizado com 215 cursos divididos em diversos eixos tecnológicos. O objetivo é orientar os proprietários e não proprietários sobre a possibilidade de ampliarem seu grau de conhecimento e buscarem novas oportunidades no mercado de trabalho.		As atividades propostas pelo Consórcio BDP foram desenvolvidas no decorrer do período de referencia.
21		PROGRAMA DE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DA MÃO DE OBRA	Intensificar a busca de parceiros para que possamos, cada vez mais, contribuir com a formação, reciclagem e especialização dos colaboradores; Continuar com a articulação institucional junto ao Sindicato Rural de Amparo, para que outros cursos sejam iniciados; Divulgação do curso de pedreiro;		As atividades propostas pelo Consórcio BDP foram desenvolvidas no decorrer do período de referencia.

SC	22	PROGRAMA DE CONTROLE DE SAÚDE PÚBLICA	A equipe dará continuidade às parcerias com a Secretaria de Saúde e Vigilância Epidemiológica, a fim de realizar as ações de prevenção das doenças endêmicas e infectocontagiosas, e também o monitoramento dos dados de casos entre os colaboradores do canteiro de obras e população do entorno da área do empreendimento, de acordo com as diretrizes do Programa de Controle e Saúde Pública. Foi agendada uma Articulação institucional com a Vigilância Epidemiológica de Amparo para o dia 12 de maio de 2021, para que possa ser estabelecida parceria para atuar nas campanhas de vacinação do município, junto aos colaboradores e moradores do entorno e também nas demais atividades decorrentes, conforme consta no PBA – Plano Básico Ambiental. Foi agendada também uma nova articulação institucional com o Cerest - Centro de Referência em Saúde do Trabalhador para o dia 13 de maio de 2021.		As atividades propostas pelo Consórcio BDP foram parcialmente desenvolvidas no decorrer do período de referencia.	
	23	PROGRAMA DE RECOMPOSIÇÃO DA INFRAESTRUTURA	Sem relatório.		Sem relatório.	
	24	PROGRAMA DE LIMPEZA DA ÁREA DE INUNDAÇÃO	Sem relatório.			
	25	PROGRAMA AMBIENTAL DE CONSERVAÇÃO E USO DO ENTORNO DO RESERVATÓRIO	Para o próximo período aguarda-se parecer para revisão e atualização do documento final		Sem relatório.	
	26	PROGRAMA DE REFORÇO DA INFRAESTRUTURA	Para o mês de maio, a equipe dará continuidade nas articulações com a atual administração municipal da cidade de Amparo, a fim de estabelecer os vínculos necessários para a obtenção dos dados informativos para o monitoramento nos serviços públicos, possibilitando detectar eventual pressão sobre os equipamentos públicos de saúde, educação, segurança e transporte público do município. Nos casos em que seja observado aumento de pressão sobre esses serviços, estão previstas medidas corretivas, presentes nos documentos ambientais de licenciamento do empreendimento, no sentido de reforçar esta infraestrutura.		As atividades propostas pelo Consórcio BDP foram desenvolvidas no decorrer do período de referencia.	
ELABORADO POR:		Carolina de Azevedo	APROVADO POR:	Mariana Bittu	DATA:	14/07/2021
VISTO TÉCNICO		Viniúcius Blankenburg		VISTO COORDENADOR		Mariana B.

		BARRAGENS			SUPERMAG
		PEDREIRA	X	DUAS PONTES	
TÍTULO				Nº	
ACOMPANHAMENTO DE PRÓXIMAS ATIVIDADES				DATA DE EMISSÃO	13/08/2021
STATUS		DESCRIÇÃO			
Atendido		As atividades programadas no mês anterior foram executadas no mês em questão.			
Atendido parcialmente		As atividades programadas no mês anterior foram parcialmente executadas no mês em questão.			
Não atendido e reprogramado sem consequências		As atividades programadas no mês anterior não foram executadas no mês em questão, sendo reprogramadas sem consequências para o projeto/cronograma.			
Não atendido e reprogramado com consequências		As atividades programadas no mês anterior não foram executadas no mês em questão, sendo reprogramadas, porém com consequências para o projeto/cronograma.			
Não previsto para o período		As atividades que envolvem o tema não foram executadas em função da inexistência de atividades relacionadas as obras e/ou, sua execução.			
Finalizado		As atividades já foram concluídas e não voltarão a acontecer no empreendimento.			
MEIO	PROGRAMA	PROXIMAS ATIVIDADES		STATUS	OBS
		JULHO			
	1	PROGRAMA DE GESTÃO AMBIENTAL DAS OBRAS	-		Programa em atividade.
	2	PROGRAMA DE CONTROLE AMBIENTAL DAS OBRAS	-		Programa em atividade.
FÍSICO	3	PROGRAMA DE MONITORAMENTO DO CLIMA LOCAL	Será dada continuidade ao acompanhamento, atualização do banco de dados, criação de rotinas de manutenção bem como coleta e tratamento dos dados da EMA Duas Pontes.		As atividades propostas pelo Consórcio BDP foram desenvolvidas no decorrer do período de referência.
	4	PROGRAMA DE MONITORAMENTO HIDROLÓGICO	* Prosseguimento das campanhas mensais de descarga líquida possibilitando a aferição da curva chave de sedimentos; * Aprovação de local e autorização para instalação de ponto PHJ; * Elaboração da curva chave de vazão.		As atividades propostas pelo Consórcio BDP foram desenvolvidas no decorrer do período de referência. A curva chave de vazão será apresentada após um ano de dados coletados.
	5	PROGRAMA DE MONITORAMENTO SEDIMENTOLÓGICO	* Prosseguimento das campanhas mensais de descarga líquida possibilitando a aferição da curva chave de sedimentos; * Aprovação de local e autorização para instalação de ponto PHJ; * Elaboração da curva chave de vazão.		As atividades propostas pelo Consórcio BDP foram desenvolvidas no decorrer do período de referência. A curva chave de vazão será apresentada após um ano de dados coletados.
	6	PROGRAMA DE RECUPERAÇÃO DE ÁREAS DEGRADADAS	Sem atividades. Sem relatório.		Não previsto para o período.
	7	PROGRAMA DE MONITORAMENTO DA DINÂMICA DAS ÁGUAS SUBTERRÂNEAS	Será concluída a instalação da rede de poços de monitoramento e iniciado o monitoramento da dinâmica da água subterrânea, através da atividade de leitura de nível de água nos poços de monitoramento. Será iniciada a 1ª campanha de coleta de água subterrânea para análise dos parâmetros químicos.		As atividades propostas pelo Consórcio BDP foram desenvolvidas parcialmente no decorrer do período de referência. Os poços de monitoramento foram finalizados, porém a primeira campanha de coleta de água ainda não foi realizada. Ressalta-se que foram medidos os níveis de todos os 13 poços instalados.
	8	PROGRAMA DE MONITORAMENTO DA QUALIDADE DAS ÁGUAS SUPERFICIAIS E DOS SEDIMENTOS	Prosseguimento das campanhas bimestrais de qualidade da águas superficiais e sedimentos.		As atividades propostas pelo Consórcio BDP foram desenvolvidas no decorrer do período de referência.
	9	PROGRAMA DE ACOMPANHAMENTO DOS DIREITOS MINERÁRIOS	Acompanhamento dos processos minerários no site da Agência Nacional de Mineração – ANM, e avaliação da existência de eventuais direitos minerários a compensar, a fim de prevenir a necessidade de indenizações futuras. Está previsto também a continuidade das inspeções a campo, pela equipe de meio físico, afim de serem identificadas in-loco as possíveis atividades informais. Por fim deverá ser feito a continuidade do acompanhamento dos processos minerários ativos pelo sistema da Agência Nacional da Mineração (ANM).		As atividades propostas pelo Consórcio BDP foram desenvolvidas no decorrer do período de referência.
	10	PROGRAMA DE MONITORAMENTO DA ESTABILIDADE DAS ENCOSTAS MARGINAIS E PROCESSOS EROSIVOS	Está previsto para o próximo período a continuidade das visitas periódicas a campo, com vistas a localização, identificação cadastramento, classificação e mapeamento de novos passivos ambientais dentro da área investigada. Inicialmente será dado enfoque nas áreas onde, no mapeamento geológico apresentado nos relatórios mensais anteriores, observou-se maior susceptibilidade de eventos erosivos.		As atividades propostas pelo Consórcio BDP foram desenvolvidas parcialmente no decorrer do período de referência. Não foram realizados estudos e análises de medidas de proteção dos taludes.

	11	PROGRAMA DE MONITORAMENTO SISMOLÓGICO	Devido ao furto acima descrito, o novo sismógrafo está em processo de aquisição. Há a estimativa de entrega e instalação para o mês de julho de 2021.		As atividades propostas pelo Consórcio BDP foram desenvolvidas no decorrer do período de referência. O sismógrafo chegou ao Brasil e foi instalado no final do mês de julho de 2021 e já está em funcionamento.
BIÓTIICO	12	PROGRAMA DE SUPRESSÃO DE VEGETAÇÃO	O Consórcio BDP dará continuidade nas atividades de supressão vegetal nas áreas 36 e 51 e será realizado a supressão de espécies exóticas na futura APP dentro dos lotes 13.15 a 13.25.		As atividades propostas pelo Consórcio BDP foram desenvolvidas parcialmente no decorrer do período de referência. O material lenhoso ainda não foi encaminhado aos pátios (parcela 50), nem quantificado. Houve a supressão da parcela 13.
	13	PROGRAMA DE REVEGETAÇÃO E ENRIQUECIMENTO FLORESTAL	O Consórcio BDP – OAS CETENCO contratou a empresa Brito Ambiental e VP ECO para realização do plantio e manutenção. Portanto retomou as atividades de plantio e manutenção, tais como: coroamento, aplicação de herbicida, controle de formigas, adubação de cobertura entre outros. Em julho de 2021 a empresa realizará manutenções no lote 1, 2, 3 e 7, além de avançar com plantio na área 3, 5, 7, 8, e 11.		As atividades propostas pelo Consórcio BDP foram desenvolvidas no decorrer do período de referência. Porém ressalta-se que a programação não é suficiente, por não contemplar todos os sublotes de plantio em fase de manutenção.
	14	PROGRAMA DE MONITORAMENTO E CONSERVAÇÃO DA FAUNA	Serão realizadas em julho duas campanhas de monitoramento das vias existentes na área de influência do empreendimento para verificar a incidência ou não de atropelamentos de fauna. Para o relatório da campanha de monitoramento de fauna e programas do IBAMA, aguardamos os dados da empresa contratada Jatoba Engenharia Florestal s/C Ltda.		As atividades propostas pelo Consórcio BDP foram desenvolvidas no decorrer do período de referência. Os resultados da campanha de monitoramento foram apresentados no relatório mensal de julho de 2021.
	15	PROGRAMA DE MONITORAMENTO DA BIOTA AQUÁTICA	Os resultados da 4ª Campanha serão apresentados assim que os resultados forem entregues. A coleta das amostragens de campo da 5ª Campanha de Monitoramento da Biota Aquática será realizada em outubro de 2021 pela empresa Econsult Estudos Ambientais Ltda.		Sem relatório.
	16	PROGRAMA DE MONITORAMENTO DE INVERTEBRADOS DE INTERESSE MÉDICO SANITÁRIO	A 4ª campanha de Monitoramento de Invertebrados de Interesse Médico Sanitário está prevista para setembro de 2021.		Sem relatório.
	17	PROGRAMA DE CONSERVAÇÃO DA ICTIOFAUNA	Sem relatório. Previsão campanha de monitoramento de ictiofauna entre os dias 14 e 16 de julho de 2021.		As atividades propostas pelo Consórcio BDP foram desenvolvidas no decorrer do período de referência. A campanha ocorreu conforme programado anteriormente, atendendo a periodicidade quadrimestral solicitada na condicionante da licença de instalação.
	SOCIOECONOMICO	18	PROGRAMA DE COMUNICAÇÃO E INTERAÇÃO SOCIAL	Registro de ações e apoio nas medidas preventivas e ações de combate à pandemia Desenvolvimento e continuidade de implementação dos canais de comunicação com Continuidade das reuniões e demais ações de comunicação com objetivo de desenvolver a interação com a população que sofre influência do empreendimento, bem como, prestar informações sobre as fases da obra e sobre os programas como canal de difusão de informação e elo com a comunidade local, bem como para divulgação de vagas de emprego na Barragem Pedreira, captação de currículos e diversos como apoio às ações de comunicação social e demais programas Conclusão e análise da pesquisa de percepção com emissão de relatório.		As atividades propostas pelo Consórcio BDP foram desenvolvidas no decorrer do período de referência.
19		PROGRAMA DE EDUCAÇÃO AMBIENTAL	Dia das Florestas e o Dia do Engenheiro Florestal.		As atividades propostas pelo Consórcio BDP foram desenvolvidas no decorrer do período de referência.
20		PROGRAMA DE DESAPROPRIAÇÃO, INDENIZAÇÃO E RELOCAÇÃO DA POPULAÇÃO	Disponibilização de apoio jurídico e social para assessorar a população desapropriada, principalmente não proprietários e de baixa renda. proprietários residentes na ADA, de cursos técnicos inseridos em Catálogo de Cursos Técnicos (CNCT) do Ministério da Educação, recentemente atualizado com 215 cursos divididos em diversos eixos tecnológicos. O objetivo é orientar os proprietários e não proprietários sobre a possibilidade de ampliarem seu grau de conhecimento e buscarem novas oportunidades no mercado de trabalho		As atividades propostas pelo Consórcio BDP foram desenvolvidas no decorrer do período de referência.
21		PROGRAMA DE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DA MÃO DE OBRA	Intensificar a busca de parceiros para que possamos, cada vez mais, contribuir com a formação, reciclagem e especialização dos colaboradores; Continuar com a articulação institucional junto ao Sindicato Rural de Amparo, para que outros cursos sejam iniciados; Acompanhamento do curso de pedreiro em julho de 2021.		As atividades propostas pelo Consórcio BDP foram desenvolvidas no decorrer do período de referência.

	22	PROGRAMA DE CONTROLE DE SAÚDE PÚBLICA	A equipe dará continuidade às parcerias com a Secretaria de Saúde e Vigilância Epidemiológica, a fim de realizar as ações de prevenção das doenças endêmicas e infectocontagiosas, e também o monitoramento dos dados de casos entre os colaboradores do canteiro de obras e população do entorno da área do empreendimento, de acordo com as diretrizes do Programa de Controle e Saúde Pública.		As atividades propostas pelo Consórcio BDP foram parcialmente desenvolvidas no decorrer do período de referência. No período em questão foi aberto o INCA 30 e o Consórcio BDP solicitou 45 dias para discutirem a estratégia junto à Prefeitura e assim, ser apresentada atualização do Plano de Trabalho. A atividade deverá, portanto, ser finalizada em agosto de 2021.
	23	PROGRAMA DE RECOMPOSIÇÃO DA INFRAESTRUTURA	Sem relatório.		Sem relatório.
	24	PROGRAMA DE LIMPEZA DA ÁREA DE INUNDAÇÃO	As atividades do presente programa, acompanham o planejamento das obras, portanto, caso haja necessidade de demolição de edificações, será realizada a verificação da existência de focos de contaminação e os resíduos de interesse ambiental eventualmente presentes. Os resíduos serão segregados para posterior destinação final.		As atividades propostas pelo Consórcio BDP foram desenvolvidas no decorrer do período de referência. As atividades de demolição ocorreram, e os resíduos foram segregados e serão destinados posteriormente.
	25	PROGRAMA AMBIENTAL DE CONSERVAÇÃO E USO DO ENTORNO DO RESERVATÓRIO	Para o próximo período aguarda-se parecer para revisão e atualização do documento final		Sem relatório.
	26	PROGRAMA DE REFORÇO DA INFRAESTRUTURA	Para o mês de julho, a equipe dará continuidade nas articulações com a atual administração municipal da cidade de Amparo, a fim de estabelecer os vínculos necessários para a obtenção dos dados informativos para o monitoramento nos serviços públicos, possibilitando detectar eventual pressão sobre os equipamentos públicos de saúde, educação, segurança e transporte público do município. Nos casos em que seja observado aumento de pressão sobre esses serviços estão previstas medidas corretivas, presentes nos documentos ambientais de licenciamento do empreendimento, no sentido de reforçar esta infraestrutura		As atividades propostas pelo Consórcio BDP foram desenvolvidas no decorrer do período de referência.
ELABORADO POR:		Carolina de Azevedo	APROVADO POR:		Mariana Bittu
			DATA:		13/08/2021
VISTO TÉCNICO	Carolina de Azevedo			VISTO COORDENADOR	Mariana Bittu

BARRAGENS		PEDREIRA		X		DUAS PONTES		SUPERIOR	
TITULO						Nº			
ACOMPANHAMENTO DE PRÓXIMAS ATIVIDADES						DATA DE EMISSÃO			
STATUS						DESCRICAÇÃO			
Atendido		As atividades programadas no mês anterior foram executadas no mês em questão.							
Atendido parcialmente		As atividades programadas no mês anterior foram parcialmente executadas no mês em questão.							
Não atendido e reprogramado sem consequências		As atividades programadas no mês anterior não foram executadas no mês em questão, sendo reprogramadas sem consequências para o projeto/cronograma.							
Não atendido e reprogramado com consequências		As atividades programadas no mês anterior não foram executadas no mês em questão, sendo reprogramadas, porém com consequências para o projeto/cronograma.							
Não previsto para o período		As atividades que envolvem o tema não foram executadas em função da inexistência de atividades relacionadas as obras e/ou, sua execução.							
Finalizado		As atividades já foram concluídas e não voltarão a acontecer no empreendimento.							
MEIO	PROGRAMA	PROXIMAS ATIVIDADES				STATUS	OBS		
		AGOSTO							
FÍSICO	1	PROGRAMA DE GESTÃO AMBIENTAL DAS OBRAS	-					Programa em atividade.	
	2	PROGRAMA DE CONTROLE AMBIENTAL DAS OBRAS	-					Programa em atividade.	
	3	PROGRAMA DE MONITORAMENTO DO CLIMA LOCAL	Será dada continuidade ao acompanhamento, atualização do banco de dados, criação de rotinas de manutenção bem como coleta e tratamento dos dados da EMA Duas Pontes.					As atividades propostas pelo Consórcio BDP foram desenvolvidas no decorrer do período de referência.	
	4	PROGRAMA DE MONITORAMENTO HIDROLÓGICO	Acompanhamento de campanhas mensais de amostragem hidroquímica em pontos de coleta de sedimentos, II Amostragem de flocos e caracterização para instalação de ponto PHJ. II Caracterização de pontos PHJ de modo a					As atividades propostas pelo Consórcio BDP foram desenvolvidas no decorrer do período de referência. No entanto, ainda não foi concedida liberação para instalação do PHJ.	
	5	PROGRAMA DE MONITORAMENTO SEDIMENTOLÓGICO	Acompanhamento de campanhas mensais de amostragem hidroquímica em pontos de coleta de sedimentos, II Amostragem de flocos e caracterização para instalação de ponto PHJ.					As atividades propostas pelo Consórcio BDP foram desenvolvidas no decorrer do período de referência. No entanto, ainda não foi concedida liberação para instalação do PHJ.	
	6	PROGRAMA DE RECUPERAÇÃO DE ÁREAS DEGRADADAS	Sem relatório.					Sem relatório.	
	7	PROGRAMA DE MONITORAMENTO DA DINÂMICA DAS ÁGUAS SUBTERRÂNEAS	Será dada continuidade ao monitoramento dos níveis d'água dos poços e será feito o planejamento das coletas para análise da qualidade das águas subterrâneas.					Foi dada continuidade ao monitoramento dos níveis d'água, porém a atividade de coleta para análise da qualidade das águas subterrâneas não ocorreu.	
	8	PROGRAMA DE MONITORAMENTO DA QUALIDADE DAS ÁGUAS SUPERFICIAIS E DOS SEDIMENTOS	Prosseguimento das campanhas bimestrais de qualidade da águas superficiais e sedimentos.					As atividades propostas pelo Consórcio BDP foram desenvolvidas no decorrer do período de referência.	
	9	PROGRAMA DE ACOMPANHAMENTO DOS DIREITOS MINERÁRIOS	Acompanhamento dos processos minerários no site da Agência Nacional de Mineração – ANM, e avaliação da existência de eventuais direitos minerários a compensar, a fim de prevenir a necessidade de indenizações futuras. Está previsto também a continuidade das inspeções a campo, pela equipe de meio físico, afim de serem identificadas in-loco as possíveis atividades informais. Por fim deverá ser feito a continuidade do acompanhamento dos processos minerários ativos pelo sistema da Agência Nacional da Mineração (ANM).					As atividades propostas pelo Consórcio BDP foram desenvolvidas no decorrer do período de referência.	
	10	PROGRAMA DE MONITORAMENTO DA ESTABILIDADE DAS ENCOSTAS MARGINAIS E PROCESSOS EROSIVOS	Está previsto para o próximo período a continuidade das visitas periódicas a campo, com vistas a localização, identificação cadastramento, classificação e mapeamento de novos passivos ambientais dentro da área investigada. Inicialmente será dado enfoque nas áreas onde, no mapeamento geológico apresentado nos relatórios mensais anteriores, observou-se maior susceptibilidade de eventos erosivos.					As atividades propostas pelo Consórcio BDP foram desenvolvidas no decorrer do período de referência.	

	11	PROGRAMA DE MONITORAMENTO SISMOLÓGICO	Será continuado o monitoramento e compilação dos dados coletados pelo sismógrafo de Duas Pontes.		As atividades propostas pelo Consórcio BDP foram desenvolvidas no decorrer do período de referência.
BIÓTICO	12	PROGRAMA DE SUPRESSÃO DE VEGETAÇÃO	O Consórcio BDP, dará continuidade nas atividades de supressão vegetal das espécies exóticas presentes na Área 13B e 13C. Também daremos início na limpeza da Área 50.		A atividade de supressão ocorreu apenas na parcela 13B.
	13	PROGRAMA DE REVEGETAÇÃO E ENRIQUECIMENTO FLORESTAL	O Consórcio BDP – OAS CETENCO contratou a empresa Brito Ambiental e VP ECO para realização do plantio e manutenção. Portanto retomou as atividades de plantio e manutenção, tais como: coroamento, aplicação de herbicida, controle de formigas, adubação de cobertura entre outros. Em agosto de 2021 a empresa realizará manutenções no lote 1, 2, 3, 7 e 8, além de avançar com plantio na área 3, 5, 7 e 8.		As atividades propostas pelo Consórcio BDP foram desenvolvidas no decorrer do período de referência. Cabe ressaltar que em campo foi observado avanço significativo das atividades de plantio e manutenção de plantio.
	14	PROGRAMA DE MONITORAMENTO E CONSERVAÇÃO DA FAUNA	Serão realizadas em agosto duas campanhas de monitoramento das vias existentes na área de influência do empreendimento para verificar a incidência ou não de atropelamentos de fauna. Para o relatório da campanha de monitoramento de fauna e programas do IBAMA, os dados estão apresentados no ANEXO 0334-02-AS-RPA-0040.02-PMCF.		As atividades propostas pelo Consórcio BDP foram desenvolvidas no decorrer do período de referência.
	15	PROGRAMA DE MONITORAMENTO DA BIOTA AQUÁTICA	Sem relatório.		Foram entregues os resultados da campanha realizada em junho de 2021.
	16	PROGRAMA DE MONITORAMENTO DE INVERTEBRADOS DE INTERESSE MÉDICO SANITÁRIO	Sem relatório.		Sem relatório.
	17	PROGRAMA DE CONSERVAÇÃO DA ICTIOFAUNA	A 5ª campanha está programada para outubro de 2021.		Sem relatório.
	ECIOECONOMICO	18	PROGRAMA DE COMUNICAÇÃO E INTERAÇÃO SOCIAL	Finalização do 6º Boletim Informativo. Distribuição do Boletim Informativo número 6 na cidade de Amparo e regiões próximas. Manutenção do Centro de Comunicação e Interação Social Fixo como canal de difusão de informação e elo com a comunidade local; além disso, o Centro de Comunicação divulga vagas para a Barragem Duas Pontes, faz a captação de currículos e constitui-se como ferramenta de ouvidoria. Manutenção da interação com demais programas socioambientais do empreendimento Barragem Duas Pontes, pertencentes ao Plano Básico Ambiental, como forma de apoio em obediência ao escopo de Comunicação e Interação Social. Continuidade do atendimento à população por meios eletrônicos. Continuidade de ações de articulação institucional. Produção de materiais gráficos. Produção de relatório mensal e quadrimestral. Registro de ações e apoio as medidas preventivas e ações de combate à pandemia da COVID-19, no âmbito do escopo das atividades do PCIS		As atividades propostas pelo Consórcio BDP foram desenvolvidas no decorrer do período de referência.
19		PROGRAMA DE EDUCAÇÃO AMBIENTAL	Continuidade no monitoramento dos Decretos Municipais e Estaduais referente ao Plano de Retomada ou Flexibilização perante o cenário da COVID-19; Continuidade na retomada de vínculos com as instituições; Continuidade na elaboração de atividades para serem aplicadas nas escolas e instituições municipais;		As atividades propostas pelo Consórcio BDP foram desenvolvidas satisfatoriamente no decorrer do período de referência.
20		PROGRAMA DE DESAPROPRIAÇÃO, INDENIZAÇÃO E RELOCAÇÃO DA POPULAÇÃO	Acompanhamento ao curso de pedreiro. Acompanhamento aos não proprietários. Acompanhamento dos processos de desapropriação. Disponibilização de apoio jurídico e social para assessorar a população desapropriada, principalmente não proprietários e de baixa renda. Continuidade ao mapeamento das propriedades no entorno da Barragem Duas Pontes Levantamento das demandas de contratação para as próximas fases da obra, a fim de divulgarmos as vagas. Divulgação para proprietários e não proprietários residentes na ADA, de cursos técnicos inseridos em Catálogo de Cursos Técnicos (CNCT) do Ministério da Educação, recentemente atualizado com 215 cursos divididos em diversos eixos tecnológicos. O objetivo é orientar os proprietários e não proprietários sobre a possibilidade de ampliarem seu grau de conhecimento e buscarem novas oportunidades no mercado de trabalho.		As atividades propostas pelo Consórcio BDP foram desenvolvidas satisfatoriamente no decorrer do período de referência.
21		PROGRAMA DE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DA MÃO DE OBRA	Intensificar a busca de parceiros para que possamos, cada vez mais, contribuir com a formação, reciclagem e especialização dos colaboradores; Continuar com articulação institucional junto ao Sindicato Rural de Amparo, para que outros cursos sejam iniciados; Acompanhamento ao Curso de Pedreiro, no mês de Agosto.		As atividades propostas pelo Consórcio BDP foram desenvolvidas no decorrer do período de referência.

SC	22	PROGRAMA DE CONTROLE DE SAÚDE PÚBLICA	A equipe dará continuidade às parcerias com a Secretaria de Saúde e Vigilância Epidemiológica, a fim de realizar as ações de prevenção das doenças endêmicas e infectocontagiosas, e também o monitoramento dos dados de casos entre os colaboradores do canteiro de obras e população do entorno da área do empreendimento, de acordo com as diretrizes do Programa de Controle e Saúde Pública.		As atividades propostas pelo Consórcio BDP foram satisfatoriamente desenvolvidas no decorrer do período de referência.	
	23	PROGRAMA DE RECOMPOSIÇÃO DA INFRAESTRUTURA	Sem relatório.		Sem relatório.	
	24	PROGRAMA DE LIMPEZA DA ÁREA DE INUNDAÇÃO	As atividades do presente programa, acompanham o planejamento das obras, portanto, caso haja necessidade de demolição de edificações, será realizada a verificação da existência de focos de contaminação e os resíduos de interesse ambiental eventualmente presentes. Os resíduos serão segregados para posterior destinação final.		As atividades propostas pelo Consórcio BDP foram desenvolvidas no decorrer do período de referência. As atividades de demolição ocorreram, e os resíduos foram segregados e serão destinados posteriormente.	
	25	PROGRAMA AMBIENTAL DE CONSERVAÇÃO E USO DO ENTORNO DO RESERVATÓRIO	Para o próximo período aguarda-se parecer para revisão e atualização do documento final		Sem relatório.	
	26	PROGRAMA DE REFORÇO DA INFRAESTRUTURA	Para o mês de agosto, a equipe dará continuidade nas articulações com a atual administração municipal da cidade de Amparo, a fim de estabelecer os vínculos necessários para a obtenção dos dados informativos para o monitoramento nos serviços públicos, possibilitando detectar eventual pressão sobre os equipamentos públicos de saúde, educação, segurança e transporte público do município. Nos casos em que seja observado aumento de pressão sobre esses serviços estão previstas medidas corretivas, presentes nos documentos ambientais de licenciamento do empreendimento, no sentido de reforçar esta infraestrutura		As atividades propostas pelo Consórcio BDP foram parcialmente desenvolvidas no decorrer do período de referência. Não foram observados dados do monitoramento de transporte público	
ELABORADO POR:		Carolina de Azevedo	APROVADO POR:	Mariana Bittu	DATA:	15/09/2021
VISTO TÉCNICO	Carolina de Azevedo		VISTO COORDENADOR	Mariana Bittu		

		BARRAGENS			SUPERIOR		
		PEDREIRA	X	DUAS PONTES			
TITULO					Nº		
ACOMPANHAMENTO DE PRÓXIMAS ATIVIDADES					DATA DE EMISSÃO		
					15/10/2021		
STATUS		DESCRIÇÃO					
Atendido		As atividades programadas no mês anterior foram executadas no mês em questão.					
Atendido parcialmente		As atividades programadas no mês anterior foram parcialmente executadas no mês em questão.					
Não atendido e reprogramado sem consequências		As atividades programadas no mês anterior não foram executadas no mês em questão, sendo reprogramadas sem consequências para o projeto/cronograma.					
Não atendido e reprogramado com consequências		As atividades programadas no mês anterior não foram executadas no mês em questão, sendo reprogramadas, porém com consequências para o projeto/cronograma.					
Não previsto para o período		As atividades que envolvem o tema não foram executadas em função da inexistência de atividades relacionadas as obras e/ou, sua execução.					
Finalizado		As atividades já foram concluídas e não voltarão a acontecer no empreendimento.					
MEIO	PROGRAMA	PROXIMAS ATIVIDADES			STATUS	OBS	
		SETEMBRO					
FÍSICO	1	PROGRAMA DE GESTÃO AMBIENTAL DAS OBRAS	-				Programa em atividade.
	2	PROGRAMA DE CONTROLE AMBIENTAL DAS OBRAS	-				Programa em atividade.
	3	PROGRAMA DE MONITORAMENTO DO CLIMA LOCAL	Será dada continuidade ao acompanhamento, atualização do banco de dados, criação de rotinas de manutenção bem como coleta e tratamento dos dados da EMA Duas Pontes.				As atividades propostas pelo Consórcio BDP foram desenvolvidas no decorrer do período de referência.
	4	PROGRAMA DE MONITORAMENTO HIDROLÓGICO	Acompanhamento de campanhas bimestrais de amostragem hidroquímica e instalação de novos pontos de amostragem. II Amostragem de flocos e sedimentação para instalação de ponto PHJ. III Instalação de novos pontos de coleta.				As atividades propostas pelo Consórcio BDP foram desenvolvidas no decorrer do período de referência. Entretanto, destaca-se que o ponto PHJ ainda não foi instalado (está em processo de liberação/autorização).
	5	PROGRAMA DE MONITORAMENTO SEDIMENTOLÓGICO	Acompanhamento de campanhas bimestrais de amostragem hidroquímica e instalação de novos pontos de amostragem. II Amostragem de flocos e sedimentação para instalação de ponto PHJ.				As atividades propostas pelo Consórcio BDP foram desenvolvidas no decorrer do período de referência. Entretanto, destaca-se que o ponto PHJ ainda não foi instalado (está em processo de liberação/autorização).
	6	PROGRAMA DE RECUPERAÇÃO DE ÁREAS DEGRADADAS	Sem relatório.				Sem relatório / Não previsto para o período.
	7	PROGRAMA DE MONITORAMENTO DA DINÂMICA DAS ÁGUAS SUBTERRÂNEAS	Será dada continuidade ao monitoramento dos níveis d'água dos poços e será feito o planejamento das coletas para análise da qualidade das águas subterrâneas.				A campanha / coleta não ocorreu conforme planejado. Ressalta-se que o monitoramento do nível d'água ocorreu de forma satisfatória, conforme preconizado no PBA.
	8	PROGRAMA DE MONITORAMENTO DA QUALIDADE DAS ÁGUAS SUPERFICIAIS E DOS SEDIMENTOS	Prosseguimento das campanhas bimestrais de qualidade das águas superficiais e sedimentos.				No período em questão, não foi apresentado o resultado da campanha de monitoramento. Espera-se que o resultado seja entregue no próximo relatório mensal.
	9	PROGRAMA DE ACOMPANHAMENTO DOS DIREITOS MINERÁRIOS	Acompanhamento dos processos minerários no site da Agência Nacional de Mineração – ANM, e avaliação da existência de eventuais direitos minerários a compensar, a fim de prevenir a necessidade de indenizações futuras. Está previsto também a continuidade das inspeções a campo, pela equipe de meio físico, a fim de serem identificadas in-loco as possíveis atividades informais. Por fim deverá ser feito a continuidade do acompanhamento dos processos minerários ativos pelo sistema da Agência Nacional da Mineração (ANM).				As atividades propostas pelo Consórcio BDP foram desenvolvidas satisfatoriamente no decorrer do período de referência.
	10	PROGRAMA DE MONITORAMENTO DA ESTABILIDADE DAS ENCOSTAS MARGINAIS E PROCESSOS EROSIVOS	Está previsto para o próximo período a continuidade das visitas periódicas a campo, com vistas a localização, identificação cadastramento, classificação e mapeamento de novos passivos ambientais dentro da área investigada. Inicialmente será dado enfoque nas áreas onde, no mapeamento geológico apresentado nos relatórios mensais anteriores, observou-se maior susceptibilidade de eventos erosivos.				As atividades propostas pelo Consórcio BDP foram desenvolvidas satisfatoriamente no decorrer do período de referência. Entretanto, não foi elaborado estudo das áreas degradadas para que possíveis ações possam ser tomadas.

	11	PROGRAMA DE MONITORAMENTO SISMOLÓGICO	Será continuado o monitoramento e compilação dos dados coletados pelo sísmógrafo de Duas Pontes.		As atividades propostas pelo Consórcio BDP foram desenvolvidas satisfatoriamente no decorrer do período de referência.
BIÓTIKO	12	PROGRAMA DE SUPRESSÃO DE VEGETAÇÃO	O Consorcio BDP, dará continuidade nas atividades de supressão vegetal das espécies exóticas presentes na Área 13C.		As atividades propostas pelo Consórcio BDP foram desenvolvidas satisfatoriamente no decorrer do período de referência.
	13	PROGRAMA DE REVEGETAÇÃO E ENRIQUECIMENTO FLORESTAL	No mês de setembro o Consórcio BDP realizará todas as recuperações das áreas pendentes, além de todas as manutenções nos lotes aprovados no mês de agosto/2021. Será realizando também o plantio de novas áreas afim de seguir com o planejamento até o mês de dezembro de 2021.		As atividades propostas pelo Consórcio BDP foram desenvolvidas satisfatoriamente no decorrer do período de referência. Foi observado avanço significativo nas atividades de plantio e manutenção de plantio. O cronograma apresentado no relatório mensal foi cumprido.
	14	PROGRAMA DE MONITORAMENTO E CONSERVAÇÃO DA FAUNA	Serão realizadas em setembro duas campanhas de monitoramento das vias existentes na área de influência do empreendimento para verificar a incidência ou não de atropelamentos de fauna. Além disso, será realizada a campanha de monitoramento de fauna.		As atividades propostas pelo Consórcio BDP foram desenvolvidas satisfatoriamente no decorrer do período de referência. A campanha de monitoramento de fauna foi iniciada e todas as outras as atividades, com periodicidade mensal, ocorreram normalmente.
	15	PROGRAMA DE MONITORAMENTO DA BIOTA AQUÁTICA	A coleta das amostragens de campo da 5ª Campanha de Monitoramento da Biota Aquática será realizada em outubro de 2021 pela empresa Econsult Estudos Ambientais Ltda.		Sem relatório / Não previsto para o período.
	16	PROGRAMA DE MONITORAMENTO DE INVERTEBRADOS DE INTERESSE MÉDICO SANITÁRIO	Sem relatório.		No período em questão, foi realizada a Campanha de monitoramento de invertebrados
	17	PROGRAMA DE CONSERVAÇÃO DA ICTIOFAUNA	A 5ª campanha está programada para novembro de 2021.		Sem relatório / Não previsto para o período.
	MICO	18	PROGRAMA DE COMUNICAÇÃO E INTERAÇÃO SOCIAL	Finalização do 6º Boletim Informativo. Distribuição do Boletim Informativo número 6 na cidade de Amparo e regiões próximas. Manutenção do Centro de Comunicação e Interação Social Fixo como canal de difusão de informação e elo com a comunidade local; além disso, o Centro de Comunicação divulga vagas para a Barragem Duas Pontes, faz a captação de currículos e constitui-se como ferramenta de ouvidoria. Manutenção da interação com demais programas socioambientais do empreendimento Barragem Duas Pontes, pertencentes ao Plano Básico Ambiental, como forma de apoio em obediência ao escopo de Comunicação e Interação Social. Continuidade do atendimento à população por meios eletrônicos. Continuidade de ações de articulação institucional. Produção de materiais gráficos. Produção de relatório mensal e quadrimestral. Registro de ações e apoio as medidas preventivas e ações de combate à pandemia da COVID-19, no âmbito do escopo das atividades do PCIS.		As atividades propostas pelo Consórcio BDP foram parcialmente desenvolvidas no decorrer do período de referência. Houve a finalização e entrega do boletim informativo.
19		PROGRAMA DE EDUCAÇÃO AMBIENTAL	Continuidade no monitoramento dos Decretos Municipais e Estaduais referente ao Plano de Retomada ou Flexibilização perante o cenário da COVID-19; Continuidade na retomada de vínculos com as instituições; Conclusão do Plano Dia Árvore-incluso plantio nas APP		As atividades propostas pelo Consórcio BDP foram desenvolvidas satisfatoriamente no decorrer do período de referência.
20		PROGRAMA DE DESAPROPRIAÇÃO, INDENIZAÇÃO E RELOCAÇÃO DA POPULAÇÃO	Acompanhamento ao curso de pedreiro. Acompanhamento aos não proprietários. Acompanhamento dos processos de desapropriação. Disponibilização de apoio jurídico e social para assessorar a população desapropriada, principalmente não proprietários e de baixa renda. Continuidade ao mapeamento das propriedades no entorno da Barragem Duas Pontes Levantamento das demandas de contratação para as próximas fases da obra, a fim de divulgarmos as vagas. Divulgação para proprietários e não proprietários residentes na ADA, de cursos técnicos inseridos em Catálogo de Cursos Técnicos (CNCT) do Ministério da Educação, Recentemente atualizado com 215 cursos divididos em diversos eixos tecnológicos. O objetivo é orientar os proprietários e não proprietários sobre a possibilidade de ampliarem seu grau de conhecimento e buscarem novas oportunidades no mercado de trabalho.		As atividades propostas pelo Consórcio BDP foram desenvolvidas no decorrer do período de referência.

SOCIOECONOMI	21	PROGRAMA DE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DA MÃO DE OBRA	Intensificar a busca de parceiros para que possamos, cada vez mais, contribuir com a formação, reciclagem e especialização dos colaboradores; Continuar com articulação institucional junto ao Sindicato Rural de Amparo, para que outros cursos sejam iniciados;		As atividades propostas pelo Consórcio BDP foram desenvolvidas no decorrer do período de referência.	
	22	PROGRAMA DE CONTROLE DE SAÚDE PÚBLICA	A equipe dará continuidade às parcerias com a Secretaria de Saúde e Vigilância Epidemiológica, a fim de realizar as ações de prevenção das doenças endêmicas e infectocontagiosas, e também o monitoramento dos dados de casos entre os colaboradores do canteiro de obras e população do entorno da área do empreendimento, de acordo com as diretrizes do Programa de Controle e Saúde Pública.		As atividades propostas pelo Consórcio BDP foram desenvolvidas no decorrer do período de referência.	
	23	PROGRAMA DE RECOMPOSIÇÃO DA INFRAESTRUTURA	Sem relatório.		Sem relatório / Não previsto para o período.	
	24	PROGRAMA DE LIMPEZA DA ÁREA DE INUNDAÇÃO	As atividades do presente programa, acompanham o planejamento das obras, portanto, caso haja necessidade de demolição de edificações, será realizada a verificação da existência de focos de contaminação e os resíduos de interesse ambiental eventualmente presentes. Os resíduos serão segregados para posterior destinação final.		As atividades propostas pelo Consórcio BDP foram desenvolvidas no decorrer do período de referência.	
	25	PROGRAMA AMBIENTAL DE CONSERVAÇÃO E USO DO ENTORNO DO RESERVATÓRIO	Sem relatório.		Sem relatório / Não previsto para o período.	
	26	PROGRAMA DE REFORÇO DA INFRAESTRUTURA	Para o mês de Setembro, a equipe dará continuidade nas articulações com a atual administração municipal da cidade de Amparo, a fim de estabelecer os vínculos necessários para a obtenção dos dados informativos para o monitoramento nos serviços públicos, possibilitando detectar eventual pressão sobre os equipamentos públicos de saúde, educação, segurança e transporte público do município. Nos casos em que seja observado aumento de pressão sobre esses serviços estão previstas medidas corretivas, presentes nos documentos ambientais de licenciamento do empreendimento, no sentido de reforçar esta infraestrutura		As atividades propostas pelo Consórcio BDP foram desenvolvidas no decorrer do período de referência.	
ELABORADO POR:		Carolina de Azevedo	APROVADO POR:	Mariana Bittu	DATA:	15/10/2021
VISTO TÉCNICO	Carolina de Azevedo		VISTO COORDENADOR	Mariana Bittu		

7. FICHA DE RECEBIMENTO DE MUDA



QUALIDADE



PROJEITOS

X

OPERAÇÕES

FORMULÁRIO DE REGISTRO DE AVALIAÇÃO

1703.00.FRM.0031.R00

DATA E HORA DE CONFERÊNCIA

11/06/2021

10:14

DATA E HORA DE REGISTRO PELO CONSTRUTOR

07/06/2021

09:40

APRESENTAÇÃO

CONFORME | NÃO CONFORME | PONTO DE ATENÇÃO | NÃO SE APLICA

Qual o período de permanência das atividades em virtude das condições de trabalho?

IMPLEMENTAÇÃO DE SERVIÇOS

CONFORME | NÃO CONFORME | PONTO DE ATENÇÃO | NÃO SE APLICA

RELAÇÃO

14/06/2021

QUALIDADE

CONFORME | NÃO CONFORME | PONTO DE ATENÇÃO | NÃO SE APLICA

REGISTRO DE SERVIÇOS

30 de Junho Março de Junho de 2021

PROJEITOS

CONFORME | NÃO CONFORME | PONTO DE ATENÇÃO | NÃO SE APLICA

REGISTRO DE SERVIÇOS

OPERAÇÕES

CONFORME | NÃO CONFORME | PONTO DE ATENÇÃO | NÃO SE APLICA

CONFORME | NÃO CONFORME

RELAÇÃO

Qual o período de permanência das atividades em virtude das condições de trabalho?

LOTES

QUANTIDADE POR LOTE

QUANTIDADE TOTAL DE SERVIÇOS

31

4150

NUMERO DO

0334.02.AS.CEP.4000-R00

TIPO DE PROJETO

CONFORME | NÃO CONFORME

PIONEIRA | NÃO PIONEIRA | MISTO

ENTREGUE

CONFORME | NÃO CONFORME | NÃO ENTREGUE

Nº DO DIAGNÓSTICO: 0334.02.QL.PES.0037.R07

ASSINATURA DA CONSTRUTORA

Coordenador de Projetos

Eduardo Rizzo

Coordenador de Projetos

Assinatura

0334.02.QL.PES.0037.R07

DATA: 11/06/2021

OPERAÇÕES

ASSINATURA DA SUPERBORG

Assinatura

Assinatura

DATA: 11/06/2021

OPERAÇÕES

As atividades foram recebidas em conformidade com o plano de trabalho apresentado e aprovado em reunião de alinhamento realizada em 11/06/2021. O plano de trabalho foi elaborado de acordo com o cronograma de obras e o plano de segurança apresentado. O plano de trabalho foi elaborado de acordo com o cronograma de obras e o plano de segurança apresentado. O plano de trabalho foi elaborado de acordo com o cronograma de obras e o plano de segurança apresentado.

**TERMO DE CONFORMAÇÃO DE BILHETE FLORESTAL
IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTOR**

Nome do produtor:	
Endereço completo:	Cidade: _____ Estado: _____
CPF (sem traços e dígitos):	
Telefone completo:	

CONTATO DO PRODUTOR COM O FISCAL

Nome do produtor (com o qual):		Local: _____
CPF (sem traços e dígitos):	Cidade: _____ Estado: _____	
Endereço completo (com o qual):		
Telefone completo:	Cidade: _____ Estado: _____	UF: _____

Atenção: Este formulário deve ser preenchido em duas vias, sendo uma entregue ao produtor e a outra ao fiscal.

NÚMERO	ESPÉCIE	NOME COMUM	CATEGORIA	QUANTIDADE
01	Bandeira-preta	Phyllanthus sp.	DET. FUS.	000
02	Alfafa	Medicago sativa	DET. FUS.	000
03	Alfafa-preta	Medicago sativa	DET. FUS.	00
04	Alfafa-preta	Medicago sativa	DET. FUS.	00
05	Alfafa-preta	Medicago sativa	DET. FUS.	000
06	Alfafa	Medicago sativa	DET. FUS.	00
07	Alfafa	Medicago sativa	DET. FUS.	000
08	Alfafa	Medicago sativa	DET. FUS.	00
09	Alfafa	Medicago sativa	DET. FUS.	00
10	Alfafa	Medicago sativa	DET. FUS.	00
11	Alfafa	Medicago sativa	DET. FUS.	00
12	Alfafa	Medicago sativa	DET. FUS.	00
13	Alfafa	Medicago sativa	DET. FUS.	00
14	Alfafa	Medicago sativa	DET. FUS.	00
15	Alfafa	Medicago sativa	DET. FUS.	00
16	Alfafa	Medicago sativa	DET. FUS.	00
17	Alfafa	Medicago sativa	DET. FUS.	00
18	Alfafa	Medicago sativa	DET. FUS.	00
19	Alfafa	Medicago sativa	DET. FUS.	00
20	Alfafa	Medicago sativa	DET. FUS.	00
21	Alfafa	Medicago sativa	DET. FUS.	00
22	Alfafa	Medicago sativa	DET. FUS.	00
23	Alfafa	Medicago sativa	DET. FUS.	00
24	Alfafa	Medicago sativa	DET. FUS.	00
25	Alfafa	Medicago sativa	DET. FUS.	00
26	Alfafa	Medicago sativa	DET. FUS.	00
27	Alfafa	Medicago sativa	DET. FUS.	00
28	Alfafa	Medicago sativa	DET. FUS.	00
29	Alfafa	Medicago sativa	DET. FUS.	00
30	Alfafa	Medicago sativa	DET. FUS.	00
31	Alfafa	Medicago sativa	DET. FUS.	00
32	Alfafa	Medicago sativa	DET. FUS.	00
33	Alfafa	Medicago sativa	DET. FUS.	00
34	Alfafa	Medicago sativa	DET. FUS.	00
35	Alfafa	Medicago sativa	DET. FUS.	00
36	Alfafa	Medicago sativa	DET. FUS.	00
37	Alfafa	Medicago sativa	DET. FUS.	00
38	Alfafa	Medicago sativa	DET. FUS.	00
39	Alfafa	Medicago sativa	DET. FUS.	00
40	Alfafa	Medicago sativa	DET. FUS.	00
41	Alfafa	Medicago sativa	DET. FUS.	00
42	Alfafa	Medicago sativa	DET. FUS.	00
43	Alfafa	Medicago sativa	DET. FUS.	00
44	Alfafa	Medicago sativa	DET. FUS.	00
45	Alfafa	Medicago sativa	DET. FUS.	00
46	Alfafa	Medicago sativa	DET. FUS.	00
47	Alfafa	Medicago sativa	DET. FUS.	00
48	Alfafa	Medicago sativa	DET. FUS.	00
49	Alfafa	Medicago sativa	DET. FUS.	00
50	Alfafa	Medicago sativa	DET. FUS.	00
51	Alfafa	Medicago sativa	DET. FUS.	00
52	Alfafa	Medicago sativa	DET. FUS.	00
53	Alfafa	Medicago sativa	DET. FUS.	00
54	Alfafa	Medicago sativa	DET. FUS.	00
55	Alfafa	Medicago sativa	DET. FUS.	00
56	Alfafa	Medicago sativa	DET. FUS.	00
57	Alfafa	Medicago sativa	DET. FUS.	00
58	Alfafa	Medicago sativa	DET. FUS.	00
59	Alfafa	Medicago sativa	DET. FUS.	00
60	Alfafa	Medicago sativa	DET. FUS.	00
61	Alfafa	Medicago sativa	DET. FUS.	00
62	Alfafa	Medicago sativa	DET. FUS.	00
63	Alfafa	Medicago sativa	DET. FUS.	00
64	Alfafa	Medicago sativa	DET. FUS.	00
65	Alfafa	Medicago sativa	DET. FUS.	00
66	Alfafa	Medicago sativa	DET. FUS.	00
67	Alfafa	Medicago sativa	DET. FUS.	00
68	Alfafa	Medicago sativa	DET. FUS.	00
69	Alfafa	Medicago sativa	DET. FUS.	00
70	Alfafa	Medicago sativa	DET. FUS.	00
71	Alfafa	Medicago sativa	DET. FUS.	00
72	Alfafa	Medicago sativa	DET. FUS.	00
73	Alfafa	Medicago sativa	DET. FUS.	00
74	Alfafa	Medicago sativa	DET. FUS.	00
75	Alfafa	Medicago sativa	DET. FUS.	00
76	Alfafa	Medicago sativa	DET. FUS.	00
77	Alfafa	Medicago sativa	DET. FUS.	00
78	Alfafa	Medicago sativa	DET. FUS.	00
79	Alfafa	Medicago sativa	DET. FUS.	00
80	Alfafa	Medicago sativa	DET. FUS.	00
81	Alfafa	Medicago sativa	DET. FUS.	00
82	Alfafa	Medicago sativa	DET. FUS.	00
83	Alfafa	Medicago sativa	DET. FUS.	00
84	Alfafa	Medicago sativa	DET. FUS.	00
85	Alfafa	Medicago sativa	DET. FUS.	00
86	Alfafa	Medicago sativa	DET. FUS.	00
87	Alfafa	Medicago sativa	DET. FUS.	00
88	Alfafa	Medicago sativa	DET. FUS.	00
89	Alfafa	Medicago sativa	DET. FUS.	00
90	Alfafa	Medicago sativa	DET. FUS.	00
91	Alfafa	Medicago sativa	DET. FUS.	00
92	Alfafa	Medicago sativa	DET. FUS.	00
93	Alfafa	Medicago sativa	DET. FUS.	00
94	Alfafa	Medicago sativa	DET. FUS.	00
95	Alfafa	Medicago sativa	DET. FUS.	00
96	Alfafa	Medicago sativa	DET. FUS.	00
97	Alfafa	Medicago sativa	DET. FUS.	00
98	Alfafa	Medicago sativa	DET. FUS.	00
99	Alfafa	Medicago sativa	DET. FUS.	00
100	Alfafa	Medicago sativa	DET. FUS.	00

Observação: Este formulário deve ser preenchido em duas vias, sendo uma entregue ao produtor e a outra ao fiscal.

Este formulário é de uso exclusivo do produtor e do fiscal, não podendo ser utilizado para qualquer outro fim. O produtor é responsável por preencher corretamente os dados e assinar o documento. O fiscal é responsável por verificar a veracidade das informações e assinar o documento.



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

Processo Nº: 21052/006/00/2014/51

Nome: Marcos Aur Ramos Brito

CNPJ/CPF: 14.049.039-0001-31

Inscrição Estadual: 501051754110

Endereço: Estrada Municipal Buranelo S/N km-03

Bairro: Foz de Ita

CEP: 16300000 PENAPOLIS

UF: SP

Inscrição/Credenciamento no RENASEM Nº SP-15010/2014

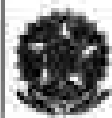
RENASEM Válido até: 15/05/2023

Atividade(s)

Produtor de Mudas

Especie(s)

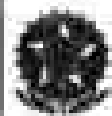
Código	Nome	Nome comum	Atividade	Área Atuação	Tipo
00101	Passiflora americana Lam	Abacate	Produtor de Mudas		Vivero
00820	Passiflora caribaea (Roez) et. Caribaea (Roez)	Abacate	Produtor de Mudas		Vivero
00486	Anacardium polyphyllum DC.	Anacardium-monyolo	Produtor de Mudas		Vivero
00634	Euterpe americana Mart.	Agua	Produtor de Mudas		Vivero
00254	Mulberry guinea L.	Acerola	Produtor de Mudas		Vivero
04391	Mulberry guineensis	acerola	Produtor de Mudas		Vivero
00318	Mulberry emarginata DC	Acerola Acerola citrina.	Produtor de Mudas		Vivero
06242	Lucuma domingensis Lam	Açora casto branco	Produtor de Mudas		Vivero
06251	Lucuma domingensis Mart	Açora-castão-preto	Produtor de Mudas		Vivero
05509	Albizia leucodermis (Eradic.) Burtt-Dav	Açorda-ferrugem-verde	Produtor de Mudas		Vivero
04121	Cassia torulosa (L.)	Acupena-dormida	Produtor de Mudas		Vivero
05620	Manihot esculenta (L.) DC	Azeitão-carioca	Produtor de Mudas		Vivero
05036	Amburana cearensis (Amenle) A.C. Sm	Amburana-de-cheiro	Produtor de Mudas		Vivero
05035	Amburana cearensis (Amenle) A.C. Sm (1)	Amburana-de-cheiro	Produtor de Mudas		Vivero
02807	Pinus taeda	Ameixa	Produtor de Mudas		Vivero
00096	Pinus taeda (1)	Ameixa-tanum, Ameixa-d'agua	Produtor de Mudas		Vivero
01122	Argemone sphaeroloba (Krauss) S. W. G. Greig	Amendoina-ferrugem	Produtor de Mudas		Vivero
00108	Pinus sp.	Amora	Produtor de Mudas		Vivero
05445	Anacardium	Anacardium	Produtor de Mudas		Vivero



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICAÇÃO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

	<i>Abutilon</i> <i>Sida</i> <i>Sida</i>	<i>Abutilon</i> <i>Sida</i> <i>Sida</i>		
05542	Andra Invernada Berti	Andra Invernada	Produtor de Mudan	Viçosa
05546	Andra Invernada Me. L. F. Magri	Andra de Invernada	Produtor de Mudan	Viçosa
05551	Andra Invernada Berti	Andra de Campo	Produtor de Mudan	Viçosa
05730	Arapa guarentes Aula	Araroba	Produtor de Mudan	Viçosa
06110	Arumatum e do sítio Duque	Angelina da mata	Produtor de Mudan	Viçosa
05543	Angela Invernada Colubina (M. L. Berti)	Anguibrasil	Produtor de Mudan	Viçosa
05544	Angela Invernada Colubina (M. L. Berti)	Angico do mato	Produtor de Mudan	Viçosa
05543	Angela Invernada maiorzinha (M. L. Berti)	Anguizinho	Produtor de Mudan	Viçosa
05592	Arã Arumatum M. L. Berti	Arã do campo	Produtor de Mudan	Viçosa
06110	Arumatum maiorzinha (M. L. Berti)	Arã do mato	Produtor de Mudan	Viçosa
05572	Arumatum M. L. Berti	Arã do mato	Produtor de Mudan	Viçosa
05566	Arumatum M. L. Berti	Arã do mato	Produtor de Mudan	Viçosa
05574	Arumatum M. L. Berti	Arã do mato	Produtor de Mudan	Viçosa
05571	Arumatum M. L. Berti	Arã do mato	Produtor de Mudan	Viçosa
05567	Arumatum M. L. Berti	Arã do mato	Produtor de Mudan	Viçosa
02731	Arumatum M. L. Berti	Arã do mato	Produtor de Mudan	Viçosa
05431	Arumatum M. L. Berti	Arã do mato	Produtor de Mudan	Viçosa
05347	Arumatum M. L. Berti	Arã do mato	Produtor de Mudan	Viçosa
05574	Arumatum M. L. Berti	Arã do mato	Produtor de Mudan	Viçosa
02715	Bambusa M. L. Berti	Bambusa	Produtor de Mudan	Viçosa
02735	Bambusa M. L. Berti	Bambusa	Produtor de Mudan	Viçosa
05476	Bambusa M. L. Berti	Bambusa	Produtor de Mudan	Viçosa
05479	Bambusa M. L. Berti	Bambusa	Produtor de Mudan	Viçosa
05483	Bambusa M. L. Berti	Bambusa	Produtor de Mudan	Viçosa
05711	Bambusa M. L. Berti	Bambusa	Produtor de Mudan	Viçosa



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASCER

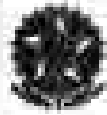
SOMA:				
0609	Fuchsia sp. var. Mutz	Aracaju - Pernambuco - Maranhá	Produtor de Mudas	Viveiro
0617	Tournefortia bicolor Mill	Barra - Pernambuco - Pernambuco	Produtor de Mudas	Viveiro
0650	Stygnia rufiflora Boeck. - Cereus spathulifolius - Cereus pedunculatus	Mulungu - Pernambuco - Pernambuco	Produtor de Mudas	Viveiro
0662	Ruellia purpurascens Barb. Rodr. - R. Bailey	Mulungu - Pernambuco	Produtor de Mudas	Viveiro
0669	Thecophora laevis L.	Carnaubá	Produtor de Mudas	Viveiro
0668	Lycopersicon esculentum DC	Carnaubá	Produtor de Mudas	Viveiro
0681	Melastomaceae - Ronbunda - Sertão	Carnaubá	Produtor de Mudas	Viveiro
0682	Anacardium occidentale L.	Carnaubá	Produtor de Mudas	Viveiro
0688	Anacardium occidentale - Y. Hancock in Engl	Carnaubá - Pernambuco	Produtor de Mudas	Viveiro
0693	Anacardium occidentale - S. Hill	Carnaubá - Pernambuco	Produtor de Mudas	Viveiro
0696	Alnus incana (Mill.) K. Pax & Hoffm.	Carnaubá - Pernambuco	Produtor de Mudas	Viveiro
0698	Gouania polytricha (Mill.) Cabrera	Carnaubá - Pernambuco	Produtor de Mudas	Viveiro
0699	Acrocalymma verticillatum Nees - McClure ex Sodiro	Carnaubá	Produtor de Mudas	Viveiro
0699	Supanthera viridis Campos	Carnaubá - Pernambuco	Produtor de Mudas	Viveiro
0698	Lycopersicon esculentum Cambuzas	Carnaubá - Pernambuco	Produtor de Mudas	Viveiro
0698	Lycopersicon esculentum Campos - Pernambuco	Carnaubá - Pernambuco	Produtor de Mudas	Viveiro
0697	Peltocarpus dubium Spreng. - Aub.	Carnaubá - Pernambuco	Produtor de Mudas	Viveiro
0697	Cinnamomum glaberrimum - Roxb.	Carnaubá - Pernambuco	Produtor de Mudas	Viveiro
0698	Cinnamomum monophyllum Alecrim - Viana	Carnaubá - Pernambuco	Produtor de Mudas	Viveiro
0689	Cassia corymbosa (Mill.) Walp.	Carnaubá	Produtor de Mudas	Viveiro
0690	Mabea fastuosa Mart	Carnaubá - Pernambuco	Produtor de Mudas	Viveiro
0696	Croton Ronbunda - Spreng	Carnaubá	Produtor de Mudas	Viveiro
0697	Dioscorea senecioides DC	Carnaubá - Pernambuco	Produtor de Mudas	Viveiro
0698	Azadirachta indica L.	Carnaubá	Produtor de Mudas	Viveiro
0690	Copernicia alata	Carnaubá	Produtor de Mudas	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

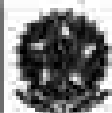
	Uirapuru de Moraes & Associados			
06152	Jacaranda maranhense Cham	Cidade de São José	Produtor de Mudas	Vivero
06171	Jacaranda cuneata Mart	Carajás	Produtor de Mudas	Vivero
06125	Jacaranda buxifolia Cham	Carajás - RJ	Produtor de Mudas	Vivero
02904	Sauviana umbra (Lepa) G.C.	Carajás	Produtor de Mudas	Vivero
05758	Cassia pedunculata Vogt	Caruaru - Pernambuco	Produtor de Mudas	Vivero
02801	Tuarea laeta V. Roemer (ex Australis)	Centro Australiano	Produtor de Mudas	Vivero
05768	Cedrela falcata Vahl	Centro-serra da Paraíba	Produtor de Mudas	Vivero
06040	Pinus anemonifolia	Centro-Oeste - Mato Grosso	Produtor de Mudas	Vivero
05493	Acrotyum dasycarpum (Magn.) Yákovlev	Chapadinha	Produtor de Mudas	Vivero
00905	Cupressus macrocarpa (Mill.)	Empresa de Assistência Técnica - Holanda	Produtor de Mudas	Vivero
05802	Citronella gongonha (Mill.) R.A. Howard	Citronela - Pernambuco	Produtor de Mudas	Vivero
05030	Conocarpus maritima Hayne	Copaíba	Produtor de Mudas	Vivero
05033	Cupressus longidurum Desf.	Copaíba - Pernambuco	Produtor de Mudas	Vivero
01076	Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glazoum = Arecatum romanzoffiana = Dactyloctenium romanzoffiana	Copaíba - Pernambuco = Estação Experimental de Botânica - Universidade Federal de Pernambuco	Produtor de Mudas	Vivero
00505	Conocarpus maritima (L.) Fernald - Steudel	Copacabana de Pernambuco	Produtor de Mudas	Vivero
05051	Cassia aduncifolia Aubl.	Copacabana de Pernambuco	Produtor de Mudas	Vivero
05006	Dacrydium verticillatum (Radd.)	Copacabana	Produtor de Mudas	Vivero
01072	Cryptomeria japonica (L.) D. Don	Copacabana de Pernambuco	Produtor de Mudas	Vivero
05030	Dioscorea rosea (Swartz) Benth	Cumarã - Pernambuco	Produtor de Mudas	Vivero
05922	Cyperus distachyus (L.) Vahl	Cumarã - Pernambuco	Produtor de Mudas	Vivero
00851	Thuocodium grandifolium (Waldst.) Schum	Cupira - Pernambuco	Produtor de Mudas	Vivero
06051	Chamaecrista princeps (L.)	Cutucuçu	Produtor de Mudas	Vivero
00462	Tillandsia spumosa (Nobels) F. A. Spegg	Centro de São Paulo	Produtor de Mudas	Vivero



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICAÇÃO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

05762	Galvão, Ana Maria de Souza R. J. & P. de	Embora Amarela	Produtor de Mudas	Vivero
05772	Caribopolim Mooipflanz School	Embora Amarela	Produtor de Mudas	Vivero
05809	Dionísios Machados Mat.	Embora Branca	Produtor de Mudas	Vivero
05202	Indústria de Arquitetura Berti	Embora Amarela duplo	Produtor de Mudas	Vivero
05845	Bonifácio e Maria M. de F. de	Embora Amarela	Produtor de Mudas	Vivero
05962	Luzwiler Luzwiler G. Berg Uers	Embora	Produtor de Mudas	Vivero
06151	Ver. Coligadas A S. de	Embora	Produtor de Mudas	Vivero
05788	Cassiano G. de S. de S. de S. de S.	Embora	Produtor de Mudas	Vivero
06297	Mayer, Helmut Schmid, Ulrich	Embora Amarela	Produtor de Mudas	Vivero
02773	Eucalyptus grandis Eucalyptus grandis	Embora	Produtor de Mudas	Vivero
01402	Eucalyptus grandis H. de M. de S. Eucalyptus grandis S. T. de S.	Embora	Produtor de Mudas	Vivero
05985	Eucalyptus grandis S. T. de S. Eucalyptus grandis H. de M. de S.	Embora	Produtor de Mudas	Vivero
02672	Eucalyptus grandis F. de S.	Embora	Produtor de Mudas	Vivero
02055	Eucalyptus grandis S. de S.	Embora	Produtor de Mudas	Vivero
02442	Eucalyptus grandis S. de S.	Embora	Produtor de Mudas	Vivero
05423	Eucalyptus grandis S. de S.	Embora	Produtor de Mudas	Vivero
00456	Eucalyptus 50	Embora	Produtor de Mudas	Vivero
05447	Eucalyptus 100	Embora	Produtor de Mudas	Vivero
02070	Eucalyptus 200 M. de S.	Embora	Produtor de Mudas	Vivero
01581	Eucalyptus grandis H. de M. de S. Eucalyptus grandis M. de S.	Embora	Produtor de Mudas	Vivero
00686	Eucalyptus grandis H. de M. de S.	Embora Amarela	Produtor de Mudas	Vivero
02070	Eucalyptus grandis H. de S.	Embora	Produtor de Mudas	Vivero
05422	Eucalyptus grandis Eucalyptus grandis	Embora	Produtor de Mudas	Vivero
05307	Eucalyptus grandis Eucalyptus grandis	Embora	Produtor de Mudas	Vivero



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENAMEM

02041	Eugenia 0001 (001) U N. 1 Bera	Eugenia Vermelho	Produtor de Mudas	Vitória
01086	Eugenia 0002 (001) O Eugenia 0001 (001) U Eugenia 0002 (001) U	Eugenia Verde	Produtor de Mudas	Vitória
01994	Eugenia 0003 (001) A 001	Eugenia 0003 (001) A 001	Produtor de Mudas	Vitória
05997	Eugenia 0004 (001) A 0004	Eugenia 0004 (001) A 0004	Produtor de Mudas	Vitória
05998	Eugenia 0005 (001) A 0005	Eugenia Verde	Produtor de Mudas	Vitória
06018	Eugenia 0006 (001) A 001	Eugenia 0006 (001) A 001	Produtor de Mudas	Vitória
06019	Eugenia 0007 (001) A 001	Eugenia 0007 (001) A 001	Produtor de Mudas	Vitória
01078	Eugenia 0008 (001) A 001	Eugenia 0008 (001) A 001	Produtor de Mudas	Vitória
06271	Eugenia 0009 (001) A 001	Eugenia 0009 (001) A 001	Produtor de Mudas	Vitória
05922	Eugenia 0010 (001) A 001	Eugenia 0010 (001) A 001	Produtor de Mudas	Vitória
05914	Eugenia 0011 (001) A 001	Eugenia 0011 (001) A 001	Produtor de Mudas	Vitória
06187	Eugenia 0012 (001) A 001	Eugenia 0012 (001) A 001	Produtor de Mudas	Vitória
06036	Eugenia 0013 (001) A 001	Eugenia 0013 (001) A 001	Produtor de Mudas	Vitória
05114	Eugenia 0014 (001) A 001	Eugenia 0014 (001) A 001	Produtor de Mudas	Vitória
05849	Eugenia 0015 (001) A 001	Eugenia 0015 (001) A 001	Produtor de Mudas	Vitória
05847	Eugenia 0016 (001) A 001	Eugenia 0016 (001) A 001	Produtor de Mudas	Vitória
05901	Eugenia 0017 (001) A 001	Eugenia 0017 (001) A 001	Produtor de Mudas	Vitória
05502	Eugenia 0018 (001) A 001	Eugenia 0018 (001) A 001	Produtor de Mudas	Vitória
05482	Eugenia 0019 (001) A 001	Eugenia 0019 (001) A 001	Produtor de Mudas	Vitória
05528	Eugenia 0020 (001) A 001	Eugenia 0020 (001) A 001	Produtor de Mudas	Vitória
05186	Eugenia 0021 (001) A 001	Eugenia 0021 (001) A 001	Produtor de Mudas	Vitória
05716	Eugenia 0022 (001) A 001	Eugenia 0022 (001) A 001	Produtor de Mudas	Vitória
05721	Eugenia 0023 (001) A 001	Eugenia 0023 (001) A 001	Produtor de Mudas	Vitória
05726	Eugenia 0024 (001) A 001	Eugenia 0024 (001) A 001	Produtor de Mudas	Vitória



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

05467	<i>Asplenium platyneuron</i> Vagner F. Mazon	Guaporé	Produtor de Mudas	Vivero
05504	<i>Asplenium platyneuron</i>	Caracará-Goleiros	Produtor de Mudas	Vivero
05576	<i>Asplenium platyneuron</i>	Craxia	Produtor de Mudas	Vivero
05585	<i>Asplenium platyneuron</i> Wagner Mazon	Craxia-Itambema	Produtor de Mudas	Vivero
05615	<i>Asplenium platyneuron</i> Lody	Graciosa-Quilés	Produtor de Mudas	Vivero
05624	<i>Asplenium platyneuron</i>	Graciosa	Produtor de Mudas	Vivero
05672	<i>Asplenium platyneuron</i> Wagner Mazon	Graciosa-Mirim-Itambema	Produtor de Mudas	Vivero
05692	<i>Asplenium platyneuron</i> Lody	Graciosa-Quilés	Produtor de Mudas	Vivero
05727	<i>Asplenium platyneuron</i> Wagner Mazon	Guaporé	Produtor de Mudas	Vivero
05746	<i>Asplenium platyneuron</i> Rafael Lody	Guaporé-Itambema	Produtor de Mudas	Vivero
05750	<i>Asplenium platyneuron</i> Soreng	Guaporé-Itambema	Produtor de Mudas	Vivero
05757	<i>Asplenium platyneuron</i> Lody	Guaporé-Quilés	Produtor de Mudas	Vivero
05838	<i>Asplenium platyneuron</i> Wagner Mazon S.F. Lody	Guaporé	Produtor de Mudas	Vivero
05855	<i>Asplenium platyneuron</i> Wagner Mazon	Guaporé	Produtor de Mudas	Vivero
05925	<i>Asplenium platyneuron</i> Wagner Mazon	Guaporé-do-muro	Produtor de Mudas	Vivero
05965	<i>Cecropia peltata</i> Wagner Mazon	Imbuizá-Itambema	Produtor de Mudas	Vivero
05967	<i>Cecropia peltata</i> Wagner Mazon	Imbuizá-da-mata	Produtor de Mudas	Vivero
05974	<i>Cecropia peltata</i> Wagner Mazon	Imbuizá-primeira	Produtor de Mudas	Vivero
05986	<i>Philodendron bipinnatifidum</i> Wagner Mazon	Imbuizá	Produtor de Mudas	Vivero
05994	<i>Bursera excelsa</i> Wagner Mazon	Imbuizá-do-campo	Produtor de Mudas	Vivero
05995	<i>Asplenium platyneuron</i> Wagner Mazon	Imbuizá-Quilés	Produtor de Mudas	Vivero
06005	<i>Asplenium platyneuron</i> Wagner Mazon	Imbuizá-do-campo	Produtor de Mudas	Vivero
06007	<i>Inga edulis</i> Wagner Mazon	Imbuizá-Quilés	Produtor de Mudas	Vivero
06015	<i>Inga edulis</i> Wagner Mazon	Imbuizá-Quilés	Produtor de Mudas	Vivero
06019	<i>Inga edulis</i> Wagner Mazon	Imbuizá-Quilés	Produtor de Mudas	Vivero
06025	<i>Asplenium platyneuron</i> Wagner Mazon	Imbuizá	Produtor de Mudas	Vivero



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, Pecuária e Abastecimento
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RNSM

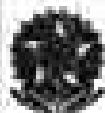
05471	<i>Tabebuia roseola</i> Trindade	Jacumã-espuma	Produtor de Mudas	Vivero
05474	<i>Tabebuia roseola</i> (Sw.) Ribeirão	Jacumã	Produtor de Mudas	Vivero
05477	<i>Tabebuia roseola</i> (Sw.) Muniz Mar	Jacumã-da-formosa	Produtor de Mudas	Vivero
05479	<i>Tabebuia roseola</i> (Sw.) Muniz Mar	Jacumã	Produtor de Mudas	Vivero
05480	<i>Tabebuia roseola</i> (Sw.) Muniz Mar	Jacumã	Produtor de Mudas	Vivero
05487	<i>Tabebuia roseola</i> (Sw.) Muniz Mar	Jacumã	Produtor de Mudas	Vivero
05492	<i>Myrciaria guianensis</i> L. Borg	Jacumã	Produtor de Mudas	Vivero
05493	<i>Myrciaria guianensis</i> L. Muniz Mar	Jacumã	Produtor de Mudas	Vivero
05624	<i>Avicennia integrifolia</i> Fonseca	Jacumã	Produtor de Mudas	Vivero
05688	<i>Jacaranda mimosifolia</i> D. Don	Jacumã	Produtor de Mudas	Vivero
05707	<i>Calceolaryia angulata</i> A. C. Sm.	Jacumã-angulata	Produtor de Mudas	Vivero
05790	<i>Calceolaryia angulata</i> Oliveira	Jacumã-angulata	Produtor de Mudas	Vivero
05886	<i>Splachna oleracea</i> L.	Jambua	Produtor de Mudas	Vivero
05895	<i>Commersonia bartramia</i> Lam. J.B. Costa	Jambua	Produtor de Mudas	Vivero
05903	<i>Hymenaea latifolia</i> Hayne	Jambua	Produtor de Mudas	Vivero
05930	<i>Hymenaea courbaril</i> L.	Jambua	Produtor de Mudas	Vivero
05994	<i>Gustavia guianensis</i> (Mill.) B. Leonard	Jambua-espumosa	Produtor de Mudas	Vivero
06131	<i>Hymenaea courbaril</i> L. Jambua	Jambua-da-mata	Produtor de Mudas	Vivero
06117	<i>Hymenaea courbaril</i> L. Hayne	Jambua-da-mata	Produtor de Mudas	Vivero
06125	<i>Hymenaea courbaril</i> L. Hayne	Jambua-pequena	Produtor de Mudas	Vivero
06058	<i>Cordia alliodora</i> L.	Jambua	Produtor de Mudas	Vivero
05937	<i>Cordia alliodora</i> L. Muniz Mar	Jambua	Produtor de Mudas	Vivero
05939	<i>Cordia alliodora</i> L. Muniz Mar	Jambua	Produtor de Mudas	Vivero
05945	<i>Eugenia odorata</i> Lam.	Jambua	Produtor de Mudas	Vivero
05885	<i>Cordia alliodora</i> L.	Jambua	Produtor de Mudas	Vivero
05891	<i>Macaranga integrifolia</i> Macaranga	Macaranga	Produtor de Mudas	Vivero



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENAMEM

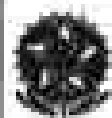
06110	Madeira Bororo	Macacão/PA		
06110	Madeira Americana F. Uze	Macacão/PA	Produtor de Mudaz	Vivero
06282	Madeira Saramita - F. DC - H. J. Lum	Macacão/PA	Produtor de Mudaz	Vivero
06496	Madeira Americana Jaco - L. O. de M. M.	Macacão/PA	Produtor de Mudaz	Vivero
06562	Brasium guaiabifolium (L.) Jacq.	Macacão/PA	Produtor de Mudaz	Vivero
06705	Carica Bacajá L.	Macacão/PA	Produtor de Mudaz	Vivero
06777	Mameia Americana L.	Macacão/PA	Produtor de Mudaz	Vivero
06814	Toucoum Malabar Cogn. "Mama"	Macacão/PA	Produtor de Mudaz	Vivero
06992	Toucoum Malabar Med. Uze	Macacão/PA	Produtor de Mudaz	Vivero
06660	Buriti da grande F. D. D.	Macacão/PA	Produtor de Mudaz	Vivero
06910	Drymonia muricarpa Cham. & Schum. & Thonn.	Macacão/PA	Produtor de Mudaz	Vivero
06097	Murici da grande Gomes	Macacão/PA	Produtor de Mudaz	Vivero
06015	Murici da grande Sims	Macacão/PA	Produtor de Mudaz	Vivero
06413	Murici da grande	Macacão/PA	Produtor de Mudaz	Vivero
06425	Murici da grande (L.) A. DC. - H. J. Lum	Macacão/PA	Produtor de Mudaz	Vivero
06033	Murici da grande Sims & Schum. & Thonn. DC.	Macacão/PA	Produtor de Mudaz	Vivero
06412	Murici da grande F. D. D.	Macacão/PA	Produtor de Mudaz	Vivero
06119	Murici da grande	Macacão/PA	Produtor de Mudaz	Vivero
06477	Murici da grande	Macacão/PA	Produtor de Mudaz	Vivero
06564	Murici da grande	Macacão/PA	Produtor de Mudaz	Vivero
06219	Senna da grande Roxo	Macacão/PA	Produtor de Mudaz	Vivero
06081	Guaiacum L. - S. M.	Macacão/PA	Produtor de Mudaz	Vivero
06520	Albida da grande K. Schum.	Macacão/PA	Produtor de Mudaz	Vivero
06519	Albida da grande R. H. A. F. - H. J. Lum	Macacão/PA	Produtor de Mudaz	Vivero
06521	Albida da grande - H. J. Lum	Macacão/PA	Produtor de Mudaz	Vivero



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICAÇÃO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

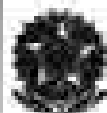
Nº de Registro	Nome da Espécie	Local de Origem	Nome do Produtor	Data de Registro
05624	<i>Aechmea</i> <i>pedunculata</i> (R. Swartz) Lundell	Mato Grosso do Sul	Produtor de Mudan	01/01/00
06105	<i>Cyperus</i> <i>stramonium</i> Mill.	Maranhão	Produtor de Mudan	01/01/00
05562	<i>Amorpha</i> <i>canadensis</i> A. Nutt.	Maranhão - São João	Produtor de Mudan	01/01/00
05995	<i>Echinops</i> <i>setosus</i> (Cav.) DC. & A. Wats.	Matãozinho	Produtor de Mudan	01/01/00
06147	<i>Conium</i> <i>maculatum</i> L.	Matãozinho	Produtor de Mudan	01/01/00
06470	<i>Sida</i> <i>macrophylla</i> Sw.	Matãozinho	Produtor de Mudan	01/01/00
05982	<i>Echinops</i> <i>setosus</i> (Cav.) DC.	Matãozinho	Produtor de Mudan	01/01/00
05678	<i>Byrsonima</i> <i>crassifolia</i> L. - Kunth	Matãozinho	Produtor de Mudan	01/01/00
00740	<i>Mimosa</i> <i>parviflora</i> L. - Jack	Matãozinho	Produtor de Mudan	01/01/00
02771	<i>Azadirachta</i> <i>indica</i> A. Juss.	Matãozinho	Produtor de Mudan	01/01/00
02790	<i>Carya</i> <i>arborescens</i>	Matãozinho	Produtor de Mudan	01/01/00
05853	<i>Coumou</i> <i>grandiflora</i> Mill. & Zucc. - Bernh. ex Hook. f.	Matãozinho	Produtor de Mudan	01/01/00
05073	<i>Abutilon</i> <i>brachylachya</i> (DC.) Savigny & J. W. Gussone	Matãozinho	Produtor de Mudan	01/01/00
05482	<i>Abutilon</i> <i>longistylis</i> Roth & Walp. & J. W. Gussone	Matãozinho	Produtor de Mudan	01/01/00
05989	<i>Sida</i> <i>macrophylla</i> Sw.	Matãozinho	Produtor de Mudan	01/01/00
05477	<i>Lathyrus</i> <i>pyracanthus</i> Kuntze	Matãozinho	Produtor de Mudan	01/01/00
01179	<i>Ruellia</i> <i>repens</i> (L.) Cav.	Matãozinho	Produtor de Mudan	01/01/00
00742	<i>Dyops</i> <i>decaryi</i> (Juss.) Benth. & J. Dransf. ex Naudouin & Walp. (Juss.) Benth. & J. Dransf.	Matãozinho	Produtor de Mudan	01/01/00
01112	<i>Archontoboenis</i> <i>ambigua</i> (L.) Boissacq. & Muell. - Arb. ex L. H. Bailey	Matãozinho	Produtor de Mudan	01/01/00
05476	<i>Alseodora</i> <i>ambigua</i> Gussone - Kunth	Matãozinho	Produtor de Mudan	01/01/00
01104	<i>Utricularia</i> <i>ambigua</i> (L.) Walt.	Matãozinho	Produtor de Mudan	01/01/00



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

05594	<i>Aspidosperma</i> <i>garciaei</i> Mart. & Zucc.	Pau-de-jezeu	Produtor de Mudan	Vivero
05597	<i>Copaifera</i> <i>nitida</i> Martius et Hayne	Pau d'arco	Produtor de Mudan	Vivero
05603	<i>Hibiscus</i> <i>coriaryae</i> Malme	Pau-de-arum	Produtor de Mudan	Vivero
05600	<i>Casearia</i> <i>peruviana</i> L.f.	Pau-brasa	Produtor de Mudan	Vivero
05601	<i>Casearia</i> <i>neglecta</i> (Bonpl.) Ham.	Pau-de-labo	Produtor de Mudan	Vivero
05605	<i>Freemantlia</i> <i>gambuana</i> L.f.	Pau-de-candeia	Produtor de Mudan	Vivero
05606	<i>Cipocereum</i> <i>myrsinifolium</i> Engelm.	Pau-de-cera	Produtor de Mudan	Vivero
05700	<i>Cipocereum</i> <i>montivagnum</i> Spreng. & Moench	Pau-de-musa-de-cerofila	Produtor de Mudan	Vivero
05651	<i>Casearia</i> <i>ferrea</i> Mart.	Pau-ferro	Produtor de Mudan	Vivero
05660*	<i>Casearia</i> <i>pyramidalis</i> A.	Pau-ferrugineo-queru	Produtor de Mudan	Vivero
05749	<i>Casearia</i> <i>boissacii</i> (L.) R. & P.	Pau-ferrugineo-quinana	Produtor de Mudan	Vivero
05602	<i>Balfourodendron</i> <i>neglectum</i> (Engelm.) Engelm.	Pau-marfim	Produtor de Mudan	Vivero
05725	<i>Casearia</i> <i>dehneri</i> (Schweickel) Oudem.	Pau-da-tudo	Produtor de Mudan	Vivero
05634	<i>Ambalaria</i> <i>acida</i> Aubl.	Pau-porro-do-mato	Produtor de Mudan	Vivero
05665	<i>Ardisia</i> <i>rosaceoides</i> Duran	Pau-roza	Produtor de Mudan	Vivero
05662	<i>Ardisia</i> <i>ferrea</i> Kuhnze	Pau-roza-de-ferro	Produtor de Mudan	Vivero
06191	<i>Kalmia</i> <i>brachyloba</i> Mart. & Zucc.	Pau-santo-conceia	Produtor de Mudan	Vivero
05741	<i>Caryocar</i> <i>brasiliense</i> Humboldt	Piqueteiro	Produtor de Mudan	Vivero
05587	<i>Aspidosperma</i> <i>album</i> (Vahl) Bonpl. ex Poepp.	Piranga-marfim	Produtor de Mudan	Vivero
05758	<i>Aspidosperma</i> <i>concolor</i> Müell. Arg.	Piranga-roza	Produtor de Mudan	Vivero
00368	<i>Capsicum</i> <i>saccatum</i> L.	Pimenta	Produtor de Mudan	Vivero
01040	<i>Outonia</i> <i>rostrata</i> L.	pinga-de-ouro-de-anta-receita	Produtor de Mudan	Vivero
05391	<i>Valeriana</i> <i>curatella</i> L.	Pinhão-manis	Produtor de Mudan	Vivero
05384	<i>Valeriana</i> <i>perfoliata</i> (Pohl) Gle.	Pinhão-manis	Produtor de Mudan	Vivero
00675	<i>Pinus</i> <i>resinosa</i> Ait.	Pineiro	Produtor de Mudan	Vivero
02194	<i>Alseodora</i> <i>angustifolia</i> (Ham.) M. L. Link.	Pineiro-do-Roraima-cherio	Produtor de Mudan	Vivero



MINISTERIO DA AGRICULTURA, PECUARIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUARIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENAME

06153	Pinus taeda L.	Pinus Pinus	Produtor de Mudan	Viveiro
05632	Pinus taeda Engelm var. clonifera	Pinus	Produtor de Mudan	Viveiro
06462	Pinus taeda Engelm	Pinus	Produtor de Mudan	Viveiro
01341	Pinus taeda Schubler na Schilde	Pinus	Produtor de Mudan	Viveiro
01780	Pinus taeda Vereador (Gardner)	Pinus	Produtor de Mudan	Viveiro
00514	Pinus taeda Pinus Hendersonii	Pinus Paranaense	Produtor de Mudan	Viveiro
01438	Pinus taeda Mondel na nonqueiras Gemeinschaft, de H. G. Bauer & Co. Ltd	Pinus Pinus caribaea	Produtor de Mudan	Viveiro
05565	Eugenia uniflora L.	Primavera Primaver vermelha	Produtor de Mudan	Viveiro
05566	Eugenia uniflora DC	Primavera-verde	Produtor de Mudan	Viveiro
01387	Bougainvillea glabra L'Herp var. grandiflora Hemsl	Primavera Três Marias Superior sempre verde	Produtor de Mudan	Viveiro
01615	Bougainvillea quadriflora Wt.	Primavera Três Marias Celestino	Produtor de Mudan	Viveiro
01613	Tournefortia grandiflora Cogn. = Meisneria grandiflora = Tournefortia torreanaensis	Quaresma Superior	Produtor de Mudan	Viveiro
05565	Coussinia peruviana Jaco H. Schum	Quaresma-peruviana	Produtor de Mudan	Viveiro
05568	Drymonia vanderhaarae A. H. S. = L.	Sanguem-Peruviana	Produtor de Mudan	Viveiro
05575	Croton urucurana Benth	Sanguem-de-agua	Produtor de Mudan	Viveiro
05571	Croton macrobotrys Benth	Sanguem-de-estago	Produtor de Mudan	Viveiro
00684	Mimosa Lamoureauxiana Benth	Semeador de Campos	Produtor de Mudan	Viveiro
06151	Hevea limprichtii Ducke	Semiperna	Produtor de Mudan	Viveiro
00154	Hevea brasiliensis Vale Agr. ex 1934 - Mull. Arg.	Semiperna	Produtor de Mudan	Viveiro
05515	Coussinia grandiflora Peters	Soprano	Produtor de Mudan	Viveiro
05570	Coussinia grandiflora B. H. S. & H. S. 1934	Soprano-Peruviana	Produtor de Mudan	Viveiro
06266	Muntingia calabura L. ; S. Don ex Steud	Taiwan	Produtor de Mudan	Viveiro
01342	Phoenix dactylofera L. = Phoenix rostrata	Turmanina primeira gallina d'ore - Jane Pitt	Produtor de Mudan	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

05545	<i>Emmenanthe caroliniana</i> (Mill.) Wats. Moringa	Tangerina - caroliniana	Produtor de Mudas	Vigente
05945	<i>Emmenanthe caroliniana</i> (Mill.) Wats. J.F. Moringa	Tangerina - caroliniana	Produtor de Mudas	Vigente
05950	<i>Emmenanthe caroliniana</i> (Mill.) Wats. Mj	Tangerina - caroliniana	Produtor de Mudas	Vigente
05546	<i>Emmenanthe caroliniana</i> (Mill.) Wats. Moringa (Mj) - Ang	Tangerina - caroliniana	Produtor de Mudas	Vigente
05888	<i>Euphorbia pulcherrima</i> (L.) DC. - Mj	Tangerina - caroliniana	Produtor de Mudas	Vigente
05490	<i>Euphorbia pulcherrima</i> (L.) DC.	Tanga	Produtor de Mudas	Vigente
05491	<i>Euphorbia pulcherrima</i> (L.) DC. Sobrinho Rumei	Tangerina - caroliniana	Produtor de Mudas	Vigente
05540	<i>Euphorbia pulcherrima</i> (L.) DC. Borç - Steud	Tangerina - caroliniana	Produtor de Mudas	Vigente
05492	<i>Euphorbia pulcherrima</i> (L.) DC. Steud	Tangerina - caroliniana	Produtor de Mudas	Vigente
05542	<i>Euphorbia pulcherrima</i> (L.) DC. Steud	Tangerina - caroliniana	Produtor de Mudas	Vigente
05305	<i>Euphorbia pulcherrima</i> (L.) DC.	Unicum	Produtor de Mudas	Vigente
05414	<i>Euphorbia pulcherrima</i> (L.) DC. Campeiro	Unico	Produtor de Mudas	Vigente
05527	<i>Euphorbia pulcherrima</i> (L.) DC. Rosa	Tangerina - caroliniana	Produtor de Mudas	Vigente
06092	<i>Euphorbia pulcherrima</i> (L.) DC. Gram. & Soria	Veluzinho	Produtor de Mudas	Vigente

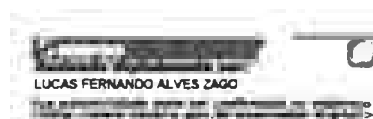
Responsável Técnico

Yukeshige Okada





Formação Profissional Engenheiro agrônomo

RENASEM: SP-14228/2013

CREA Nº. 10192-3



Identificação e Assinatura do Responsável pelo Registro

	MUDANÇAS			
	PLANTIO	C	DUAS PONTES	
FORMA DE REGISTRO DE MUDAS				15/06/2022
DATA E HORA DE COMPANHIA		DATA E HORA DE REGISTRO NO PLO CONSTATOR		
15/06/2022 15:00		15/06/2022 15:45		
ABRITO MUDA	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO <input type="checkbox"/> NÃO SE APLICA	OBS: O período de permanência das mudas no viveiro não pode ser maior que 7 dias.		
ORGANIZAÇÃO DA MUDA	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO <input type="checkbox"/> NÃO SE APLICA	NÚMERO	14380/2013	
CALIBRE	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO <input type="checkbox"/> NÃO SE APLICA	CERTIFICADO DA EMPRESA / MUDA	Nº 528/2021	
RAÇA	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO <input type="checkbox"/> NÃO SE APLICA	INFORMAÇÃO DO LOTE NO VIVEIRO		
RAÇA	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO <input type="checkbox"/> NÃO SE APLICA	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME		
MUDA	Mudar de área que receberá as mudas deverá ser preparado e sem fertilizante, não podendo ser menor do que 10x10cm.	LOTE	NÚMERO DO LOTE	QUANTIDADE TOTAL DE MUDAS
			15	2025
LOTE DE ESPÉCIE	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PIONEIRA <input type="checkbox"/> NÃO PIONEIRA <input checked="" type="checkbox"/> MISTO			
DOCUMENTADO	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO ENTREGUE Nº DO DIAGNÓSTICO: 0334.02.11.17.11.11.11			
ASSINATURA DO CONSTRUTOR				
CONSTRUTORA			DATA: ___/___/___	
Observação				
ASSINATURA DO RESPONSÁVEL				
 CAROLINA ZEVEDO Supereng		 MANOEL DE JESUS Responsável Técnico		DATA: 15/06/2022
Observação	Lote de 20250 mudas recebidas no viveiro de Duas Pontes no dia 15/06, organizadas e segregadas conforme preconizado no PBA. Lista de espécies mista, com mudas pioneiras e não pioneiras, todas classificadas como de Floresta Estacional Semidecidual e/ou contidas na listagem do PBA. Em função do processo de rusticificação no viveiro produtos, algumas mudas apresentam aspecto de herbivoria. Pontão Novo: Lote 7 e 8 Repantio: Lote 1			

1. **Identifikasi** (nama dan jenis tanaman, lokasi)

2. **Deskripsi**

1. **Identifikasi** (nama dan jenis tanaman, lokasi)

2. **Deskripsi** (ciri-ciri morfologi, habitat)

3. **Identifikasi** (nama dan jenis tanaman, lokasi)

Nama Tanaman (Nama Latin)			
Tempat dan Waktu Pengambilan (Lokasi, Tanggal)	19/02/2024	Surabaya, ID	
Identifikasi (Nama Latin)			

4. **Identifikasi** (nama dan jenis tanaman, lokasi)

5. **Identifikasi** (nama dan jenis tanaman, lokasi)

Nama Tanaman (Nama Latin)			
Tempat dan Waktu Pengambilan (Lokasi, Tanggal)	19/02/2024	Surabaya, ID	
Identifikasi (Nama Latin)			

6. **Identifikasi** (nama dan jenis tanaman, lokasi)

Nama Tanaman	Nama Latin	Ukuran	Letak	Waktu di Ambil
1. Identifikasi (nama dan jenis tanaman, lokasi)		10 x 10 cm	Surabaya, ID	19/02/2024
2. Identifikasi (nama dan jenis tanaman, lokasi)		15 x 20 cm	Surabaya, ID	19/02/2024
3. Identifikasi (nama dan jenis tanaman, lokasi)		20 x 30 cm	Surabaya, ID	19/02/2024
4. Identifikasi (nama dan jenis tanaman, lokasi)		25 x 35 cm	Surabaya, ID	19/02/2024
5. Identifikasi (nama dan jenis tanaman, lokasi)		30 x 40 cm	Surabaya, ID	19/02/2024
6. Identifikasi (nama dan jenis tanaman, lokasi)		35 x 45 cm	Surabaya, ID	19/02/2024
7. Identifikasi (nama dan jenis tanaman, lokasi)		40 x 50 cm	Surabaya, ID	19/02/2024
8. Identifikasi (nama dan jenis tanaman, lokasi)		45 x 55 cm	Surabaya, ID	19/02/2024
9. Identifikasi (nama dan jenis tanaman, lokasi)		50 x 60 cm	Surabaya, ID	19/02/2024
10. Identifikasi (nama dan jenis tanaman, lokasi)		55 x 65 cm	Surabaya, ID	19/02/2024
11. Identifikasi (nama dan jenis tanaman, lokasi)		60 x 70 cm	Surabaya, ID	19/02/2024
12. Identifikasi (nama dan jenis tanaman, lokasi)		65 x 75 cm	Surabaya, ID	19/02/2024
13. Identifikasi (nama dan jenis tanaman, lokasi)		70 x 80 cm	Surabaya, ID	19/02/2024
14. Identifikasi (nama dan jenis tanaman, lokasi)		75 x 85 cm	Surabaya, ID	19/02/2024
15. Identifikasi (nama dan jenis tanaman, lokasi)		80 x 90 cm	Surabaya, ID	19/02/2024
16. Identifikasi (nama dan jenis tanaman, lokasi)		85 x 95 cm	Surabaya, ID	19/02/2024
17. Identifikasi (nama dan jenis tanaman, lokasi)		90 x 100 cm	Surabaya, ID	19/02/2024
18. Identifikasi (nama dan jenis tanaman, lokasi)		95 x 105 cm	Surabaya, ID	19/02/2024
19. Identifikasi (nama dan jenis tanaman, lokasi)		100 x 110 cm	Surabaya, ID	19/02/2024
20. Identifikasi (nama dan jenis tanaman, lokasi)		105 x 115 cm	Surabaya, ID	19/02/2024

Handwritten text at the top of the page, possibly a title or header.

Handwritten header 1	Handwritten header 2	Handwritten header 3	Handwritten header 4	Handwritten header 5
Handwritten row 1, col 1	Handwritten row 1, col 2	Handwritten row 1, col 3	Handwritten row 1, col 4	Handwritten row 1, col 5
Handwritten row 2, col 1	Handwritten row 2, col 2	Handwritten row 2, col 3	Handwritten row 2, col 4	Handwritten row 2, col 5
Handwritten text across 4 columns				Handwritten text in 5th column

Handwritten text below the table.



Handwritten text at the bottom of the page.

MS	NOME POPULAR	NOME CIENTÍFICO	TOTAL DE AMPLIANTES
M104	Crachá	Algodão algodão (Sida sp.) - Agave	100
M104	Uva	Morango uva (Rosa & Pina) - Uva	150
M127	Guiné de	Carvalho (Limonium) - Caravello	400
M129	Crachá de brasa	Campanula (Campanula) - Bengel	1500
M132	Leucosticta branca	Cantharidina (Cantharidina) - Cantharidina	400
M137	Guiné de prata	Casearia (Casearia) - Casearia	600
M137	Babu de ao	Condi (Condi) - Condi	850
M158	Singra de água	Condi (Condi) - Condi	30
M187	Guiné de amarela	Euphorbia (Euphorbia) - Euphorbia	2500
M188	Miranda	Leucosticta (Leucosticta) - Leucosticta	150
M196	Parula de	Galactia (Galactia) - Galactia	700
M194	Mutan de	Guiné de (Guiné de) - Guiné de	500
M199	Uva	Morango (Morango) - Morango	400
M101	Uva	Morango (Morango) - Morango	1700
M105	Parula de	Galactia (Galactia) - Galactia	500
M108	Singra de água	Condi (Condi) - Condi	150
M157	Acidago	Cantharidina (Cantharidina) - Cantharidina	300
M158	Capote de branca	Casearia (Casearia) - Casearia	1000
M159	Arvore de branca	Senecio (Senecio) - Senecio	2000
M173	Parula de	Galactia (Galactia) - Galactia	1200
M173	Parula de	Galactia (Galactia) - Galactia	750
M176	Uva de	Tahiti (Tahiti) - Tahiti	700
M181	Parula	Galactia (Galactia) - Galactia	200
TOTAL DE MUDAS			29750



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

Processo Nº 21562 035044 2013-5*

Nome: Fundação SOS Pro Mata Atlântica

CNPJ/CPF: 57.354.540/0002-71

Inscrição Estadual: 187.912521-0

Endereço: Rodovia Marechal Rondon, Km 119

Bairro: Parandópolis

CEP: 13330970 ITU

UF: SP

Inscrição/credenciamento na RENASEM Nº SP-14380/2013

RENASEM Válido até 28/05/2022

Atividade(s)

Produtor de Mudas

Espécie(s)

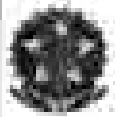
Código	Nome	Nome comum	Atividade	Area Atuação	Tipo
06002	Ardisia coccinea (L.) DC. Spreng	Ardisia do mato	Produtor de Mudan	Arboreo	Arboreo
06003	Bauhinia speciosa (R. & S.) Gleason & Sargent	Abacaxi	Produtor de Mudan	Arboreo	Arboreo
06004	Calceolaria bicolor (L.) R. & S.	Apelido de cor-de-rosa	Produtor de Mudan	Arboreo	Arboreo
06005	Acacia polyacantha DC	Acácia melancolia	Produtor de Mudan	Arboreo	Arboreo
06010	Justicia spirostachya (L.) DC.	Apelido de joão grande	Produtor de Mudan	Arboreo	Arboreo
06041	Justicia grandiflora (L.) DC.	Apelido de joão grande	Produtor de Mudan	Arboreo	Arboreo
06052	Chrysopsis (L.) DC. (L.) DC. & Sargent Eng	Apelido de serra	Produtor de Mudan	Arboreo	Arboreo
06060	Sesuvium portulacastrum (L.) Moench	Apelido de	Produtor de Mudan	Arboreo	Arboreo
06070	Adiantum pedatum (L.) Fernald & Smith	Adiantum pedatum	Produtor de Mudan	Arboreo	Arboreo
06071	Adiantum species (L.) Fernald & Smith	Adiantum pedatum	Produtor de Mudan	Arboreo	Arboreo
06072	Adiantum species (L.) Fernald & Smith	Adiantum pedatum	Produtor de Mudan	Arboreo	Arboreo
06073	Adiantum species (L.) Fernald & Smith	Adiantum pedatum	Produtor de Mudan	Arboreo	Arboreo
06074	Adiantum species (L.) Fernald & Smith	Adiantum pedatum	Produtor de Mudan	Arboreo	Arboreo
06075	Adiantum species (L.) Fernald & Smith	Adiantum pedatum	Produtor de Mudan	Arboreo	Arboreo
06076	Adiantum species (L.) Fernald & Smith	Adiantum pedatum	Produtor de Mudan	Arboreo	Arboreo
06077	Adiantum species (L.) Fernald & Smith	Adiantum pedatum	Produtor de Mudan	Arboreo	Arboreo
06078	Adiantum species (L.) Fernald & Smith	Adiantum pedatum	Produtor de Mudan	Arboreo	Arboreo
06079	Adiantum species (L.) Fernald & Smith	Adiantum pedatum	Produtor de Mudan	Arboreo	Arboreo
06080	Adiantum species (L.) Fernald & Smith	Adiantum pedatum	Produtor de Mudan	Arboreo	Arboreo
06081	Adiantum species (L.) Fernald & Smith	Adiantum pedatum	Produtor de Mudan	Arboreo	Arboreo
06082	Adiantum species (L.) Fernald & Smith	Adiantum pedatum	Produtor de Mudan	Arboreo	Arboreo
06083	Adiantum species (L.) Fernald & Smith	Adiantum pedatum	Produtor de Mudan	Arboreo	Arboreo
06084	Adiantum species (L.) Fernald & Smith	Adiantum pedatum	Produtor de Mudan	Arboreo	Arboreo
06085	Adiantum species (L.) Fernald & Smith	Adiantum pedatum	Produtor de Mudan	Arboreo	Arboreo
06086	Adiantum species (L.) Fernald & Smith	Adiantum pedatum	Produtor de Mudan	Arboreo	Arboreo
06087	Adiantum species (L.) Fernald & Smith	Adiantum pedatum	Produtor de Mudan	Arboreo	Arboreo
06088	Adiantum species (L.) Fernald & Smith	Adiantum pedatum	Produtor de Mudan	Arboreo	Arboreo
06089	Adiantum species (L.) Fernald & Smith	Adiantum pedatum	Produtor de Mudan	Arboreo	Arboreo
06090	Adiantum species (L.) Fernald & Smith	Adiantum pedatum	Produtor de Mudan	Arboreo	Arboreo



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASCER

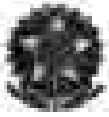
06049	Agropecuária Brasil	Belem - Paranaíba	Produtor de Mudas	Suares
06050	Terceira Via Indústrias Gráficas	Belem - Pará	Produtor de Mudas	Suares
06051	Grande Agricultura S.A.	Belem - Paranaíba	Produtor de Mudas	Suares
06052	Grande Agricultura S.A. III	Belem - Paranaíba	Produtor de Mudas	Suares
06053	Grande Agricultura Paraná	Belem - Paranaíba	Produtor de Mudas	Suares
06054	Grande Agricultura Mossoró & Cia	Belem - Paranaíba	Produtor de Mudas	Suares
06055	Grande Agricultura S.A. III	Belem - Paranaíba	Produtor de Mudas	Suares
06056	Grande Agricultura Suares	Belem - Paranaíba	Produtor de Mudas	Suares
06057	Grande Agricultura Suares	Belem - Paranaíba	Produtor de Mudas	Suares
06058	Grande Agricultura Suares	Belem - Paranaíba	Produtor de Mudas	Suares
06059	Grande Agricultura Suares	Belem - Paranaíba	Produtor de Mudas	Suares
06060	Grande Agricultura Suares	Belem - Paranaíba	Produtor de Mudas	Suares
06061	Grande Agricultura Suares	Belem - Paranaíba	Produtor de Mudas	Suares
06062	Grande Agricultura Suares	Belem - Paranaíba	Produtor de Mudas	Suares
06063	Grande Agricultura Suares	Belem - Paranaíba	Produtor de Mudas	Suares
06064	Grande Agricultura Suares	Belem - Paranaíba	Produtor de Mudas	Suares
06065	Grande Agricultura Suares	Belem - Paranaíba	Produtor de Mudas	Suares
06066	Grande Agricultura Suares	Belem - Paranaíba	Produtor de Mudas	Suares
06067	Grande Agricultura Suares	Belem - Paranaíba	Produtor de Mudas	Suares
06068	Grande Agricultura Suares	Belem - Paranaíba	Produtor de Mudas	Suares
06069	Grande Agricultura Suares	Belem - Paranaíba	Produtor de Mudas	Suares
06070	Grande Agricultura Suares	Belem - Paranaíba	Produtor de Mudas	Suares
06071	Grande Agricultura Suares	Belem - Paranaíba	Produtor de Mudas	Suares
06072	Grande Agricultura Suares	Belem - Paranaíba	Produtor de Mudas	Suares
06073	Grande Agricultura Suares	Belem - Paranaíba	Produtor de Mudas	Suares
06074	Grande Agricultura Suares	Belem - Paranaíba	Produtor de Mudas	Suares
06075	Grande Agricultura Suares	Belem - Paranaíba	Produtor de Mudas	Suares
06076	Grande Agricultura Suares	Belem - Paranaíba	Produtor de Mudas	Suares
06077	Grande Agricultura Suares	Belem - Paranaíba	Produtor de Mudas	Suares
06078	Grande Agricultura Suares	Belem - Paranaíba	Produtor de Mudas	Suares
06079	Grande Agricultura Suares	Belem - Paranaíba	Produtor de Mudas	Suares
06080	Grande Agricultura Suares	Belem - Paranaíba	Produtor de Mudas	Suares
06081	Grande Agricultura Suares	Belem - Paranaíba	Produtor de Mudas	Suares
06082	Grande Agricultura Suares	Belem - Paranaíba	Produtor de Mudas	Suares
06083	Grande Agricultura Suares	Belem - Paranaíba	Produtor de Mudas	Suares
06084	Grande Agricultura Suares	Belem - Paranaíba	Produtor de Mudas	Suares
06085	Grande Agricultura Suares	Belem - Paranaíba	Produtor de Mudas	Suares
06086	Grande Agricultura Suares	Belem - Paranaíba	Produtor de Mudas	Suares
06087	Grande Agricultura Suares	Belem - Paranaíba	Produtor de Mudas	Suares
06088	Grande Agricultura Suares	Belem - Paranaíba	Produtor de Mudas	Suares
06089	Grande Agricultura Suares	Belem - Paranaíba	Produtor de Mudas	Suares
06090	Grande Agricultura Suares	Belem - Paranaíba	Produtor de Mudas	Suares
06091	Grande Agricultura Suares	Belem - Paranaíba	Produtor de Mudas	Suares
06092	Grande Agricultura Suares	Belem - Paranaíba	Produtor de Mudas	Suares
06093	Grande Agricultura Suares	Belem - Paranaíba	Produtor de Mudas	Suares
06094	Grande Agricultura Suares	Belem - Paranaíba	Produtor de Mudas	Suares
06095	Grande Agricultura Suares	Belem - Paranaíba	Produtor de Mudas	Suares
06096	Grande Agricultura Suares	Belem - Paranaíba	Produtor de Mudas	Suares
06097	Grande Agricultura Suares	Belem - Paranaíba	Produtor de Mudas	Suares
06098	Grande Agricultura Suares	Belem - Paranaíba	Produtor de Mudas	Suares
06099	Grande Agricultura Suares	Belem - Paranaíba	Produtor de Mudas	Suares
06100	Grande Agricultura Suares	Belem - Paranaíba	Produtor de Mudas	Suares



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICAÇÃO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

06826	Paradebombrac Emp. Indústria A. Rozaria	Empresa de Indústria Siderúrgica	Produtor de Mudas	Alagoas
06829	Paradebombrac Luzia Rosa de Mendes & Luciana Ribeira	Emp. Indústria	Produtor de Mudas	Alagoas
06837	Paradebombrac Carmelinda de Lima	Emp. Indústria	Produtor de Mudas	Alagoas
06841	Paradebombrac Joaquim Roberto de Lima	Emp. Indústria	Produtor de Mudas	Alagoas
06894	Paradebombrac D.C.	Emp. Indústria	Produtor de Mudas	Alagoas
06896	Paradebombrac Rafaela	Emp. Indústria	Produtor de Mudas	Alagoas
06823	Paradebombrac M. de Lima	Emp. Indústria	Produtor de Mudas	Alagoas
06824	Paradebombrac S. de Lima	Emp. Indústria	Produtor de Mudas	Alagoas
06821	Paradebombrac S. de Lima	Emp. Indústria	Produtor de Mudas	Alagoas
06822	Paradebombrac S. de Lima	Emp. Indústria	Produtor de Mudas	Alagoas
06814	Paradebombrac S. de Lima	Emp. Indústria	Produtor de Mudas	Alagoas
06844	Paradebombrac S. de Lima	Emp. Indústria	Produtor de Mudas	Alagoas
06840	Paradebombrac S. de Lima	Emp. Indústria	Produtor de Mudas	Alagoas
06841	Paradebombrac S. de Lima	Emp. Indústria	Produtor de Mudas	Alagoas
06841	Paradebombrac S. de Lima	Emp. Indústria	Produtor de Mudas	Alagoas
06843	Paradebombrac S. de Lima	Emp. Indústria	Produtor de Mudas	Alagoas
06842	Paradebombrac S. de Lima	Emp. Indústria	Produtor de Mudas	Alagoas
06840	Paradebombrac S. de Lima	Emp. Indústria	Produtor de Mudas	Alagoas
06801	Paradebombrac S. de Lima	Emp. Indústria	Produtor de Mudas	Alagoas
06802	Paradebombrac S. de Lima	Emp. Indústria	Produtor de Mudas	Alagoas
06821	Paradebombrac S. de Lima	Emp. Indústria	Produtor de Mudas	Alagoas
06815	Paradebombrac S. de Lima	Emp. Indústria	Produtor de Mudas	Alagoas
06821	Paradebombrac S. de Lima	Emp. Indústria	Produtor de Mudas	Alagoas
06817	Paradebombrac S. de Lima	Emp. Indústria	Produtor de Mudas	Alagoas



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

Responsável Técnico

Aretha Medina dos Santos Oliveira

Formação Profissional Engenheira Floresta



RENASEM: SP-17619/2020

CREA Nº: 50520700-13

0000000000

Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento
Superintendência Federal de Agricultura, Pecuária e Abastecimento



Subsistema



PROPOSTA	Nº	DATA RECEBIMENTO
----------	----	------------------

1 - CHAMADA DE LICITAÇÃO Nº (se houver) _____

DATA E HORA DE COMPRA/ENTRADA	DATA E HORA DE ENTREGA DO MATERIAL CONSTATADO
15/06/2018 15:30	15/06/2018 14:00

QUANTIDADE TOTAL	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO <input type="checkbox"/> NÃO SE APLICA	Quant. de mudas de semeadura das mudas em viveiro esta parte em qual lote?
CLASSIFICAÇÃO DA MUDA	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO <input type="checkbox"/> NÃO SE APLICA	de qual lote
CAULE	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO <input type="checkbox"/> NÃO SE APLICA	CLASSIFICAÇÃO DA SEMEADURA
FOLHAS	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO <input type="checkbox"/> NÃO SE APLICA	SEPARAÇÃO DO LOTE DE ATENDIMENTO
RAÍZAS	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO <input type="checkbox"/> NÃO SE APLICA	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME

MUDAS	Mudras de lotes que necessitam de atenção especial por apresentar algum problema, não devendo ser incluídas em qualquer lote.	LOTE	NÚMERO DE LOTES	QUANTIDADE TOTAL DE MUDAS
			1	5000

LISTA DE ESPÉCIES CONFORME | NÃO CONFORME | PONTO DE ATENÇÃO | NÃO SE APLICA | NÃO SE APLICA

ILUMINAÇÃO CONFORME | NÃO CONFORME | PONTO DE ATENÇÃO | NÃO SE APLICA

Nº DO DIAGNÓSTICO: 0334.02.01.PES 0034.R07

IDENTIFICAÇÃO DA SEMEADURA

DATA: ____/____/____

Observação

ASSINATURAS DA SUPERINTENDÊNCIA

CAROLINA AZEVEDO Coordenadora Superior Meio Ambiente (assinatura)	MARILYN ZATTI Coordenadora Superior Coord. Meio Ambiente (assinatura)	DATA: 16/06/2018
--	--	------------------

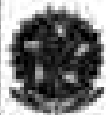
Observação

Lote de 5000 mudas recebidas no viveiro de Duas Pontes no dia 15/06, organizadas e segregadas conforme preconizado no PBA. Lista de espécies mista, com mudas pioneiras e não pioneiras, todas classificadas como de Floresta Estacional Semidecidual e/ou contidas na listagem do PBA. Em função do processo de rusticificação no viveiro produtos, algumas mudas apresentam aspecto de herbivoria. 50 mudas foram reprovadas por apresentarem altura menor que 50 cm. As demais, apresentam altura mínima de 30 cm, conforme preconizado no PES e ET.

RELAÇÃO DE ESPÉCIES

ESPÉCIES - ATUALIZADA

Nº	NOME COMUM	NOME CIENTÍFICO	TOTAL
1	Sangra d'água	<i>Croton urucurana</i>	970
2	Jaloba	<i>Hymenaea courbaui</i>	600
3	Ipê branco	<i>Tabernaemontana macroloba</i>	200
4	Ipê amarelo cascudo	<i>Tabernaemontana chrysanthina</i>	150
5	Taiúva	<i>Miconia frutescens</i>	200
6	Embaúba	<i>Coccoloba pachystachya</i>	40
7	Ipê rosa	<i>Handroanthus heptaphyllus</i>	1000
8	Inga de metro	<i>Inga edulis</i>	100
9	Jacuiobá rosa	<i>Cannaria leucata</i>	150
10	Canalistula	<i>Polyphorum dubium</i>	50
11	Caju	<i>Anacardium occidentale</i>	90
12	Quentá da mala	<i>Asterium graveolens</i>	150
13	Inga quatro quina	<i>Inga vera affinis</i>	800
14	Ólea de copaiba	<i>Copaifera langsdorffii</i>	50
15	Uva-a	<i>Eugenia pyriformis</i>	50
16	Manneto	<i>Guarea guianensis</i>	50
17	Tamanqueira	<i>Argemone solowiana</i>	50
18	Pilanga	<i>Eugenia uniflora</i>	100
19	Capixinguí	<i>Croton flabundus</i>	50
20	Pau d'alho	<i>Guifilusa integrifolia</i>	100
21	Goaba vermelha	<i>Psidium guajava</i>	50
TOTAL DE MUDAS CLASSIFICADAS			5000



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

Processo Nº: 210529051032014-51

Nome: Marcos Air Ramos Brito

CNPJ/CPF: 14.089.039.0201-31

Inscrição Estadual: 521051754110

Endereço: Estrada Municipal Buranelo S/N km 03

Bairro: Foz de Iguazú

CEP: 16300000 PENAPOLIS

UF: SP

Inscrição/Credenciamento no RENASEM Nº SP-15010/2014

RENASEM Válido até: 16/06/2023

Atividade(s)

Produtor de Mudas

Espécie(s):

Código Nome	Nome comum	Atividade	Área Atuação	Tipo
030301	Persea americana Mill	Acácia	Produtor de Mudas	Vivero
030320	Persea caribaea Rose ex pavoni Macbr	Acácia	Produtor de Mudas	Vivero
05489	Acacia polyantha DC	Acácia-mangueira	Produtor de Mudas	Vivero
00634	Eucalyptus citreus Mart	Água	Produtor de Mudas	Vivero
02284	Malpighia glabra L.	Acácia	Produtor de Mudas	Vivero
03036	Malpighia dubautiana	Acácia	Produtor de Mudas	Vivero
03032	Malpighia marginata GC	Acácia-Acácia-dourada	Produtor de Mudas	Vivero
06242	Leucaena leucocarpa Mill	Acácia-cavaco-branco	Produtor de Mudas	Vivero
06241	Leucaena purpurea Mill	Acácia-cavaco-preto	Produtor de Mudas	Vivero
03034	Albizia leonensis Poepp & Endl	Albizia-lancha-santa	Produtor de Mudas	Vivero
06227	Casearia bicolor (L.) L.	Acácia-pimenta	Produtor de Mudas	Vivero
05679	Excoecaria fraxinifolia DC	Acácia-do-campo	Produtor de Mudas	Vivero
05536	Amburana cearensis (Jacquin) A.C. Sm	Amburana-flecheteiro	Produtor de Mudas	Vivero
05535	Amburana cearensis (Jacquin) A.C. Sm	Amburana-flecha	Produtor de Mudas	Vivero
03037	Albizia julibriss	Amendoim	Produtor de Mudas	Vivero
03038	Albizia julibriss	Amendoim-comum	Produtor de Mudas	Vivero
03122	Albizia julibriss & A.C. Sm	Amendoim-de-água	Produtor de Mudas	Vivero
03034	Rubiacinae	Amora	Produtor de Mudas	Vivero
05545	Acacia senegal	Acácia-senegal	Produtor de Mudas	Vivero



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

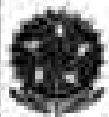
	<i>Brickellia coccinea</i> (Sw.) DC.	Brickellóideas		
05545	Andraea haenkeana Benth.	Andraeóideas	Produtor de Mudan	Vivéro
05546	Andraea haenkeana (Sw.) J. E. Moore	Andraeóideas	Produtor de Mudan	Vivéro
05547	Andraea haenkeana Benth.	Andraeóideas	Produtor de Mudan	Vivéro
05730	Andropogon guianensis Aubl.	Andropóideas	Produtor de Mudan	Vivéro
06130	Angelica obtusiloba (DC.) DC.	Angelicóideas	Produtor de Mudan	Vivéro
05542	Anadenanthera colubina (Vahl) Greene	Apocináceas	Produtor de Mudan	Vivéro
05544	Anadenanthera peregrina (L.) Speg.	Apocináceas	Produtor de Mudan	Vivéro
05543	Anadenanthera macrocarpa (Benth.) Brenan	Apocináceas	Produtor de Mudan	Vivéro
05548	Anoda warmingiana (Marchal) J. Wren	Amorfidóideas	Produtor de Mudan	Vivéro
05734	Centropogon macrochaeta (Muhl.) Benth. (centropogon) G. P. Lewis	Centropogonáceas	Produtor de Mudan	Vivéro
05572	Annona montana Mill.	Anonáceas	Produtor de Mudan	Vivéro
05560	Annona catans wrightii	Anonáceas	Produtor de Mudan	Vivéro
05574	Annona reticulata L.	Anonáceas	Produtor de Mudan	Vivéro
05571	Annona glabra L.	Anonáceas	Produtor de Mudan	Vivéro
05569	Annona classifera Mart.	Anonáceas	Produtor de Mudan	Vivéro
02707	Annona muricata (L.) Benth. (Annona) R. S. Gentry	Anonáceas	Produtor de Mudan	Vivéro
05431	Alseis blackiana (Sw.) DC.	Alseisóideas	Produtor de Mudan	Vivéro
06347	Myrsine coccinea (Sw.) DC.	Myrsináceas	Produtor de Mudan	Vivéro
05524	Albizia lebbekiana L.	Urucáceas	Produtor de Mudan	Vivéro
02714	Bambusa nana (Sw.) Stapf & Burck.	Bambusóideas	Produtor de Mudan	Vivéro
02735	Dendrocalamus giganteus (L.) Nees	Bambusóideas	Produtor de Mudan	Vivéro
05545	Oxleya alata Vogel	Banús	Produtor de Mudan	Vivéro
06352	Musa sapientum (L.) Cav. (Musa) Vogel	Banús	Produtor de Mudan	Vivéro
05480	Agave americana (L.) C. Smith (Agave) S. Gentry	Banús	Produtor de Mudan	Vivéro
06371	Mimosa pudica L.	Banús	Produtor de Mudan	Vivéro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

06051	Buriti Eucalyptus guianensis Mull.	Aracatuba - Pernambuco	Produtor de Mudaz	Vivero
06061	Timonha-brasileira Mull.	Buriti - Pernambuco	Produtor de Mudaz	Vivero
06080	Syngonium podocarpum Bosc. = Cacaia rubrum = Cacaia puberula	Buriti - Pernambuco	Produtor de Mudaz	Vivero
06072	Bixa paraguayensis (Bixa Roerl. H. Baill.)	Buriti - Pernambuco	Produtor de Mudaz	Vivero
06092	Prosthemium cuspidat.	Caxua	Produtor de Mudaz	Vivero
06095	Eugenia dasyantha DC.	Caxua	Produtor de Mudaz	Vivero
06141	Moradivaera Rondeletia Serripad.	Canga	Produtor de Mudaz	Vivero
06112	Anacardium occidentale L.	Caju	Produtor de Mudaz	Vivero
06533	Anacardium giganteum de Hance ou Eng.	Caju - Caju da mata	Produtor de Mudaz	Vivero
06514	Anacardium humile A. S. H.B.	Caju - Caju do campo	Produtor de Mudaz	Vivero
06530	Aloysia virgata H. & A. Pav. Linn.	Camburi - Camburi	Produtor de Mudaz	Vivero
06068	Couratola polytricha Less. (Cabrera)	Camburi - Camburi	Produtor de Mudaz	Vivero
06109	Acinorhiza verebalium (Nees) McCurt. ex Saccard.	Camburi	Produtor de Mudaz	Vivero
06085	Cupira sumata Cambess.	Camburi - Camburi - grande	Produtor de Mudaz	Vivero
06062	Eugenia crenata Cambess.	Camburi - Camburi	Produtor de Mudaz	Vivero
06096	Eugenia crenata Vell.	Camburi - Camburi	Produtor de Mudaz	Vivero
06071	Peucephyllum cubum (Spreng.) T. G. V.	Candonga - Candonga	Produtor de Mudaz	Vivero
06097	Cinnamomum glaberrimum Kuhn. Kuhn.	Candonga - Candonga	Produtor de Mudaz	Vivero
06132	Uinanium stumpfyi (Lam.) Kuhn. & Vainio	Candonga - Candonga	Produtor de Mudaz	Vivero
06047	Citrus da campeira (Vell.) Mull.	Candonga	Produtor de Mudaz	Vivero
06150	Mateia fida (Lam.) Mart.	Candonga - Candonga	Produtor de Mudaz	Vivero
06089	Curatella Spreng.	Candonga	Produtor de Mudaz	Vivero
06041	Diospyros velutina A. DC.	Candonga - Candonga	Produtor de Mudaz	Vivero
06064	Avicennia Cambess.	Candonga	Produtor de Mudaz	Vivero
06040	Coccoloba Cambess.	Candonga	Produtor de Mudaz	Vivero



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

Nº de Registro	Nome da Espécie	Local de Origem	Nome do Produtor	Status
06782	<i>Jacaranda macrocarpa</i> Cham.	Carapicuíba	Produtor de Mudas	Vivero
06783	<i>Jacaranda macrocarpa</i> Mac.	Carapicuíba	Produtor de Mudas	Vivero
06785	<i>Jacaranda puberula</i> Cham.	Carapicuíba	Produtor de Mudas	Vivero
06824	<i>Bauhinia pinnata</i> Less + DC	Carapicuíba	Produtor de Mudas	Vivero
06754	<i>Cassia bicolor</i> , (L.) Vogel	Itaboraí-Bahianópolis	Produtor de Mudas	Vivero
06807	<i>Formicaria</i> (L.) Roxb. var. <i>brasiliana</i>	Cedro-Austrário	Produtor de Mudas	Vivero
06784	<i>Cedro-a-brasil</i> Vog.	Cedro-vermelho	Produtor de Mudas	Vivero
06460	<i>Pinus taeda</i> (L.) Mill.	Cedro-Corça-europeia	Produtor de Mudas	Vivero
06461	<i>Acacia saligna</i> (Labillard.) Hayden	Cedro-vermelho	Produtor de Mudas	Vivero
06960	<i>Cupressus macrocarpa</i> Hort.	Cedro-de-mercado, Tru. Hortiflorista	Produtor de Mudas	Vivero
06802	<i>Chionochloa gongonha</i> (Mart.) R. A. Howard	Cedro-a-do-sertão	Produtor de Mudas	Vivero
06835	<i>Copaifera martinicensis</i> Hayne	Copacabana	Produtor de Mudas	Vivero
06833	<i>Copaifera langsdorffii</i> Desf.	Itaboraí-Bahianópolis	Produtor de Mudas	Vivero
06876	<i>Syagrus romanzoffiana</i> (Cham.) G. Smeatman = <i>Arecastium romanzoffiana</i> = <i>Coccothrinax romanzoffiana</i>	Udoheto-jeriká, (Indo- balaia - Balda do Sol)	Produtor de Mudas	Vivero
06555	<i>Cordia alliodora</i> (L.) S. Foster + Schubert	Copacabana- Jardim Davidson	Produtor de Mudas	Vivero
06753	<i>Cassia douglasii</i> Aubl.	Copacabana-Indigo	Produtor de Mudas	Vivero
06966	<i>Dalmanella</i> <i>torricelliana</i> Radlk.	Copacabana	Produtor de Mudas	Vivero
06417	<i>Chaptalia</i> <i>anchimera</i> (L.) Moench	Copacabana-Copacabana	Produtor de Mudas	Vivero
06930	<i>Urena lobata</i> L. var. <i>barbata</i>	Copacabana	Produtor de Mudas	Vivero
06927	<i>Dipteris acrostichoides</i> Aubl. + Willd.	Copacabana-Verdeiro	Produtor de Mudas	Vivero
06863	<i>Thecophora</i> <i>grandiflora</i> (L.) Mold. ex Seem. + G. Schum.	Copacabana	Produtor de Mudas	Vivero
06157	<i>Jaqueira</i> (L.) var. <i>parviflora</i>	Copacabana	Produtor de Mudas	Vivero
06442	<i>Taraxacum officinale</i> Webster ex L. + Rigg.	Copacabana	Produtor de Mudas	Vivero



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICAÇÃO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

CD	Nome da Empresa	Endereço	Atividade	Status
05762	Caixa de Sementes Ltda Rua 3 de Maio	Empire	Produtor de Mudas	Vivero
05732	Cardopostolm Ludwig, Tom Schmidt	Friedrichshafen	Produtor de Mudas	Vivero
05899	Daphnopsis Presidente Média	Empire, Prússia	Produtor de Mudas	Vivero
06212	Conchocarpus acuminatus Wirth	Estação de Napó- leão	Produtor de Mudas	Vivero
05645	Iloripegetus multiflorus (Mun.) R. E. F.	Est. de Agricultura	Produtor de Mudas	Vivero
05412	Eucalyptus ruschiana (D. Don) Mun.	Empire	Produtor de Mudas	Vivero
06133	Impatiens glandulifera A. St. Hil.	Empire	Produtor de Mudas	Vivero
05745	Cassia gossypifera Eng.	Empire	Produtor de Mudas	Vivero
05297	Mayer, Julius Adolf (Schmal) Prússia	Empire, Prússia	Produtor de Mudas	Vivero
02777	Eucalyptus grandis Eucalyptus terra Nova	Eucalypto	Produtor de Mudas	Vivero
01780	Eucalyptus grandis Mayer, Maden + Eucalyptus craspeda S. T. Baker	Eucalypto	Produtor de Mudas	Vivero
05315	Eucalyptus craspeda S. T. Baker + Eucalyptus craspeda H. de Maden	Luzitânia	Produtor de Mudas	Vivero
02612	Eucalyptus craspeda H. Maden	Eucalypto	Produtor de Mudas	Vivero
32605	Eucalyptus tereticornis Simp.	Eucalypto	Produtor de Mudas	Vivero
01443	Eucalyptus alba Smith	Luzitânia	Produtor de Mudas	Vivero
05431	Eucalyptus unguiculata	Eucalypto	Produtor de Mudas	Vivero
00456	Eucalyptus sp.	Eucalypto	Produtor de Mudas	Vivero
05437	Eucalyptus sp.	Eucalypto	Produtor de Mudas	Vivero
02610	Eucalyptus deccol Mun.	Eucalypto	Produtor de Mudas	Vivero
01559	Eucalyptus grandis W. Mun. de Maden + Eucalyptus deccol Maden	Luzitânia	Produtor de Mudas	Vivero
00686	Eucalyptus grandis W. Mun. de Maden	Eucalypto branco	Produtor de Mudas	Vivero
02615	Eucalyptus nitens Hook.	Eucalypto rosa	Produtor de Mudas	Vivero
05427	Conyza maritima	Eucalypto maritima	Produtor de Mudas	Vivero
05097	Eucalyptus tereticornis Eucalyptus grandis	Eucalypto tingitana	Produtor de Mudas	Vivero



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASCIM

00581	<i>Fraxinus viridis</i> (L.) S. T. Blake	Exemplar veneta	Produtor de Mudas	Vivero
01086	<i>Eugenia apruriensis</i> DC - <i>Eugenia Microphylla</i> Hort.	Eugenia murta	Produtor de Mudas	Vivero
05994	<i>Eugenia canaliculata</i> DC	Eugenia amarela do mato	Produtor de Mudas	Vivero
05997	<i>Eugenia Sodoruensis</i> A. Camoes	Eugenia do dor fora	Produtor de Mudas	Vivero
05998	<i>Eugenia</i> <i>Amalimpanganii</i> (Merrill) O. Berg	Eugenia limão	Produtor de Mudas	Vivero
06070	<i>Eugenia kosterianii</i> O. Berg	Eugenia guimaraes	Produtor de Mudas	Vivero
06073	<i>Eugenia ovalifolia</i> Cambesia	Eugenia ovalifolia	Produtor de Mudas	Vivero
01078	<i>Lythraea chrysocoma</i> (L.) Jacquin; R. Brown ex Mart.	Malva laranja - Palmeira de Ingueta - Palma Palmeira leque	Produtor de Mudas	Vivero
06031	<i>Lythraea marococana</i> (Mill.) Ling	Lythraea cor-de-bouca	Produtor de Mudas	Vivero
05927	<i>Diplopentzia floribunda</i> Mill. ex Hi.	Farrinha	Produtor de Mudas	Vivero
05914	<i>D. morphandria</i> (Mill.) Benth.	Farrinha-da-cornada	Produtor de Mudas	Vivero
06112	<i>Ligustrum rotundifolium</i>	Ligustrum-Figuera	Produtor de Mudas	Vivero
06076	<i>Ficus caprioides</i> (L.) Miq.	Ligustrum-gamela-da-terra	Produtor de Mudas	Vivero
01114	<i>Quercus</i> <i>pauciflora</i> Swartz	Framboya-kentia	Produtor de Mudas	Vivero
05944	<i>Cordia alliodora</i> Cham.	Fruja-baba-de-boi	Produtor de Mudas	Vivero
05947	<i>Cordia nodosa</i> Lam.	Fruja-de-lemega	Produtor de Mudas	Vivero
05505	<i>Aspilia alliodora</i> Cham.	Fruja-de-cabagao	Produtor de Mudas	Vivero
05502	<i>Aspilia thersites</i> Cham.	Fruja-de-cabagao-do-jequitia	Produtor de Mudas	Vivero
01492	<i>Acnistus urbinum</i> (L.) Schrad.	Fruja-de-sabia	Produtor de Mudas	Vivero
05528	<i>Alseodaphnophyllum puberulum</i> (Cambesia) Radlk.	Fruja-turca	Produtor de Mudas	Vivero
05586	<i>Alseodaphnophyllum</i> (Parks) Fassberg	Fruja-pilo	Produtor de Mudas	Vivero
05706	<i>Campomanesia adnigrum</i> (Cambesia) O. Berg	Gubiruba-damantium	Produtor de Mudas	Vivero
05721	<i>Campomanesia</i> <i>non-formis</i> O. Berg Nied.	Gubiruba-Mantua	Produtor de Mudas	Vivero
05725	<i>Campomanesia</i> <i>spiciformis</i> (L.) Berg Nied.	Gubiruba-do-campo	Produtor de Mudas	Vivero



MINISTERIO DA AGRICULTURA, PECUARIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUARIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

00581	<i>Agavea leucocarpa</i> (Mart.) F. Mart.	Guaporita	Produtor de Mudan.	Viçosa
00594	<i>Aspidosperma limbo</i> Woodson	Garanhão-Gorurua	Produtor de Mudan.	Viçosa
00076	<i>Psidium guajava</i> L.	Cassola	Produtor de Mudan.	Viçosa
00388	<i>Acacia salicoides</i> (Poir.) Berg. & Ruel.	Goianópolis-vermelha	Produtor de Mudan.	Viçosa
00610	<i>Actinonon guianensis</i> Lam.	Goianópolis-vermelha	Produtor de Mudan.	Viçosa
00406	<i>Amorpha canescens</i> L.	Graxosá	Produtor de Mudan.	Viçosa
00072	<i>Gomphocarpus pubescens</i> (DC.) Gleason	Graxosá-metropolitana	Produtor de Mudan.	Viçosa
00992	<i>Eugenia brasiliensis</i> Lam.	Stanhama	Produtor de Mudan.	Viçosa
01377	<i>Syagrus oleracea</i> (Mart.) Beck.	Guatubira	Produtor de Mudan.	Viçosa
00740	<i>Cucurbita arborea</i> (Rich.) Jacq.	Guacatungá-grande	Produtor de Mudan.	Viçosa
00750	<i>Cucurbita californica</i> Spreng.	Guacatungá-grande	Produtor de Mudan.	Viçosa
00751	<i>Cucurbita pepo</i> L. Turk.	Guacatungá-grande	Produtor de Mudan.	Viçosa
00853	<i>Schizocarpus</i> <i>pauciflorus</i> (Mart.) F. Blake	Guaporita	Produtor de Mudan.	Viçosa
01254	<i>Schizocarpus</i> <i>gamboum</i> (Vahl) Blanch.	Guaporita	Produtor de Mudan.	Viçosa
00920	<i>Limnocarpha foetida</i> (A. St. Hil.) A. S. Jones Mart.	Guaxupé-metropolitana	Produtor de Mudan.	Viçosa
00765	<i>Cecropia</i> <i>pachystachya</i> Treubl.	Imbuicá-branca	Produtor de Mudan.	Viçosa
00767	<i>Cecropia scaberrima</i> (L.) Mart.	Imbuicá-branca	Produtor de Mudan.	Viçosa
01704	<i>Cecropia trilobata</i> Miq.	Imbuicá-prateada	Produtor de Mudan.	Viçosa
01256	<i>Procumbensericum</i> (L.) Kunt. & Schum.	Imbu	Produtor de Mudan.	Viçosa
00074	<i>Bumelia oppositifolia</i> (Mart.) Engelm.	Imbuicá-de-camurá	Produtor de Mudan.	Viçosa
00670	<i>Alnus subcordata</i> (Mart.) Walter	Indaial-verde	Produtor de Mudan.	Viçosa
00670	<i>Alnus gerrardii</i> Bark. & Rose	Indaial-de-camurá	Produtor de Mudan.	Viçosa
00700	Inga edulis Mart.	Inga-de-mexico	Produtor de Mudan.	Viçosa
00706	Inga affinis DC.	Inga-gorda	Produtor de Mudan.	Viçosa
00704	Inga sumatrana (Walp.) C. Mart.	Inga-folhada	Produtor de Mudan.	Viçosa
00475	<i>Tabebuia ulmifera</i> (Sw.) Lorenz. ex C. DC.	Ipê-roxo	Produtor de Mudan.	Viçosa



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RNSSEM

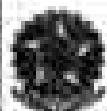
05473	Tabebuia aurea (Pé amarelo-puro)	Produtor de Mudas	Vivero
05474	Tabebuia roseo-alba (Rubi; Sante)	Produtor de Mudas	Vivero
05481	Cydonia emarginata (Pé caroba-da-formosa)	Produtor de Mudas	Vivero
05472	Tabebuia ornamental (Mar. L. G. DC.)	Produtor de Mudas	Vivero
05476	Tabebuia emarginata (Pé-rosa-de-boa)	Produtor de Mudas	Vivero
05477	Tabebuia (plum)	Produtor de Mudas	Vivero
06362	Myrciaria cuspidata (Berg)	Produtor de Mudas	Vivero
00100	Myrciaria glaberrima (Cecilio Berg)	Produtor de Mudas	Vivero
05475	Autocarpus integrifolia (Lam.)	Produtor de Mudas	Vivero
05194	Jacaranda (Maurandia D. Don)	Produtor de Mudas	Vivero
05407	Carapichea angularis (C. Sm)	Produtor de Mudas	Vivero
04146	Carapichea guianensis (Cambess)	Produtor de Mudas	Vivero
00366	Spathoglottis ciliolata (Lam.)	Produtor de Mudas	Vivero
00320	Commersonia (Euphorbia) (Mart.)	Produtor de Mudas	Vivero
06113	Hymenoclea liliifolia (Hayne)	Produtor de Mudas	Vivero
06130	Hymenoclea scabrifolia (Jussieu)	Produtor de Mudas	Vivero
06094	Gulbournia (Hymenoclea) (Meyen.)	Produtor de Mudas	Vivero
06137	Hymenoclea scabrifolia (Jussieu) (Hayne) (L. Lee & Langdon)	Produtor de Mudas	Vivero
06111	Hymenoclea (Spathoglottis) (Mart.) (Hayne)	Produtor de Mudas	Vivero
06135	Hymenoclea scabrifolia (Humb.)	Produtor de Mudas	Vivero
06136	Genipa americana L.	Produtor de Mudas	Vivero
01411	Canthalegion (Mart.) Kunze	Produtor de Mudas	Vivero
05739	Canthalegion rubra (Gardner) Kuhn	Produtor de Mudas	Vivero
07110	Lufersia edulis (Wagn.)	Produtor de Mudas	Vivero
06874	Lufersia americana (L.)	Produtor de Mudas	Vivero
06875	Macadama integrifolia (Macadama) Mor	Produtor de Mudas	Vivero



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

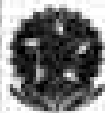
00130	Macadama Helene	macadâmia			
00130	Macadama Helene F. Muri	Macadâmia Real-macadâmia	Produtor de Mudas	Vivero	
00260	Manihot tuberosa L. (M. DC) H. S. Lam	Maniçoba-branca	Produtor de Mudas	Vivero	
00470	Manihot tuberosa L. (M. DC) H. S. Lam	Maniçoba	Produtor de Mudas	Vivero	
00552	Manihot tuberosa L. (M. DC) H. S. Lam	Maniçoba-preta	Produtor de Mudas	Vivero	
00115	Manihot tuberosa L.	Maniçoba-Parda	Produtor de Mudas	Vivero	
00271	Manihot tuberosa L.	Maniçoba-verde	Produtor de Mudas	Vivero	
01514	Manihot tuberosa L. (M. DC) H. S. Lam	Maniçoba-da-terra-nova-cubeana	Produtor de Mudas	Vivero	
00992	Manihot tuberosa L. (M. DC) H. S. Lam	Maniçoba-sema-plantação-Pau-de-Rua	Produtor de Mudas	Vivero	
00500	Manihot tuberosa L. (M. DC) H. S. Lam	Maniçoba-da-floresta-grande	Produtor de Mudas	Vivero	
00910	Manihot tuberosa L. (M. DC) H. S. Lam	Maniçoba-de-campo	Produtor de Mudas	Vivero	
00087	Manihot tuberosa L. (M. DC) H. S. Lam	Maniçoba-preta	Produtor de Mudas	Vivero	
00103	Manihot tuberosa L. (M. DC) H. S. Lam	Maniçoba	Produtor de Mudas	Vivero	
00413	Manihot tuberosa L. (M. DC) H. S. Lam	Maniçoba	Produtor de Mudas	Vivero	
00225	Manihot tuberosa L. (M. DC) H. S. Lam	Maniçoba	Produtor de Mudas	Vivero	
00005	Manihot tuberosa L. (M. DC) H. S. Lam	Maniçoba-doce	Produtor de Mudas	Vivero	
00412	Manihot tuberosa L. (M. DC) H. S. Lam	Maniçoba-amarela	Produtor de Mudas	Vivero	
01174	Manihot tuberosa L. (M. DC) H. S. Lam	Maniçoba-doce	Produtor de Mudas	Vivero	
00011	Manihot tuberosa L. (M. DC) H. S. Lam	Maniçoba-preta	Produtor de Mudas	Vivero	
00664	Manihot tuberosa L. (M. DC) H. S. Lam	Maniçoba-preta	Produtor de Mudas	Vivero	
00407	Manihot tuberosa L. (M. DC) H. S. Lam	Maniçoba-preta	Produtor de Mudas	Vivero	
00083	Manihot tuberosa L. (M. DC) H. S. Lam	Maniçoba-preta	Produtor de Mudas	Vivero	
00020	Manihot tuberosa L. (M. DC) H. S. Lam	Maniçoba-preta	Produtor de Mudas	Vivero	
00010	Manihot tuberosa L. (M. DC) H. S. Lam	Maniçoba-preta	Produtor de Mudas	Vivero	
00021	Manihot tuberosa L. (M. DC) H. S. Lam	Maniçoba-preta	Produtor de Mudas	Vivero	



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RNSSEM

	A. Espécies			
06624	<i>Azadirachta indica</i> populinea Feilsohn Lundell	Marmelazeiro-campo	Produtor de Mudas	Vigente
00305	<i>Cydonia oblonga</i> Mill.	Marmelo	Produtor de Mudas	Vigente
05565	<i>Artemisia canthioides</i> A. S. Hill	Marrubio-do-campo	Produtor de Mudas	Vigente
05581	<i>Eschscholera coronata</i> (Mill.) S. A. Man.	Matungão-preto	Produtor de Mudas	Vigente
05147	<i>Loxanthus Gardneri</i>	Mateleira	Produtor de Mudas	Vigente
05670	<i>Syntherisma macrophylla</i> King	Mogro	Produtor de Mudas	Vigente
05962	<i>Erythrina lacata</i> Nuttall	Mucungá-da-serra	Produtor de Mudas	Vigente
05678	<i>Bignonia unguiculata</i> L. (Kuhn)	Munipitinga	Produtor de Mudas	Vigente
00748	<i>Muntingia calabura</i> L. Jack	Mungá	Produtor de Mudas	Vigente
02771	<i>Acacia mangium</i> A. Juss.	Nam-indano	Produtor de Mudas	Vigente
02795	<i>Carya linderae</i>	Nogueira-deca	Produtor de Mudas	Vigente
05263	<i>Coussida grandiflora</i> (Mill.) Juss. (Nuttall) ex Hook. f.	Orelha-de-bode	Produtor de Mudas	Vigente
05474	<i>Abutilon</i> <i>praecox</i> (L.) Jacq. (DC.) Bailey & W. Gardner	Orão-de-cara-brava	Produtor de Mudas	Vigente
06462	<i>Abutilon</i> <i>reticulatum</i> (L.) Lamour. & J. W. Gardner	Orão-de-pomba	Produtor de Mudas	Vigente
06991	<i>Kalanchoe</i> <i>humilis</i> Haw.	Orão-de-safiro	Produtor de Mudas	Vigente
05177	<i>Lagerflora</i> <i>guyanaensis</i> Koeberl	Pacoti-miróba	Produtor de Mudas	Vigente
01178	<i>Roystonea</i> <i>reginae</i> (Kunth) O. F. Cook	Palmeira-imperial-de- Cuba	Produtor de Mudas	Vigente
00742	<i>Dypsis</i> <i>baileyana</i> (Lam.) Beccari & J. Drude - <i>Neodypsis</i> <i>decaryi</i> (Lam.) Baill. & J. Drude	Palmeira-pângulo	Produtor de Mudas	Vigente
01172	<i>Archontophoenix</i> <i>diandrae</i> (Lam.) Bruxel. in f. Mart. - C. T. White ex J. H. Kuhn	Palmeira- deca LPalmeira- realisçada	Produtor de Mudas	Vigente
00480	<i>Alagonea</i> <i>arenaria</i> (Gussone) Kuhn	Palmeira-cara-de-pau	Produtor de Mudas	Vigente
01264	<i>Marsipposium</i> <i>acodon</i> (Lam.) H. Wand	Palmeira-zing	Produtor de Mudas	Vigente



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

05104	<i>Ardischandra</i> sp. <i>peruviana</i> Mart. & Zucc.	Papo-de-pau	Produtor de Mudas	Viçosa
05897	<i>Copaifera</i> <i>trifida</i> Mart. & Hausskn.	Uva-de-ouro	Produtor de Mudas	Viçosa
06127	<i>Hedyotis</i> <i>chrysantha</i> Wieg.	Faísca-de-ouro	Produtor de Mudas	Viçosa
05662	<i>Caesalpinia</i> <i>coronata</i> Lam.	Pau-brasil	Produtor de Mudas	Viçosa
06057	<i>Calliandra</i> <i>integrifolia</i> (Spreng.) Ham.	Pau-de-ouro	Produtor de Mudas	Viçosa
05955	<i>Eriodictyon</i> <i>glomeratum</i> Less.	Pau-de-tenda	Produtor de Mudas	Viçosa
05300	<i>Citharexylum</i> <i>myrsinifolium</i> Cham.	Pau-de-rosa	Produtor de Mudas	Viçosa
05794	<i>Citharexylum</i> <i>montezumense</i> (Sprang.) Moldenke	Pau-de-rosa-de-espinho	Produtor de Mudas	Viçosa
05697	<i>Cassipouira</i> <i>lancea</i> Mart.	Pau-brasil	Produtor de Mudas	Viçosa
05697	<i>Cassipouira</i> <i>pyramidalis</i> Tu.	Pau-folho-de-ouriquê	Produtor de Mudas	Viçosa
05620	<i>Caesalpinia</i> <i>peruviana</i> Lam. & Radd.	Pau-folho-de-ouriquê	Produtor de Mudas	Viçosa
05612	<i>Balfourodendron</i> <i>recutatum</i> (Engl.) Eing.	Pau-brasil	Produtor de Mudas	Viçosa
05725	<i>Capucixyloche</i> <i>delavayi</i> Schubert & Dörmann	Pau-pau-budo	Produtor de Mudas	Viçosa
05534	<i>Andelania</i> <i>arida</i> Aub.	Pau-pau-de-mato	Produtor de Mudas	Viçosa
05665	<i>Andelania</i> <i>roseodora</i> Druce	Uva-de-ouro	Produtor de Mudas	Viçosa
05662	<i>Andelania</i> <i>femina</i> Kubitzk.	Pau-brasil-de-ouro	Produtor de Mudas	Viçosa
06131	<i>Centropogon</i> <i>canariensis</i> Mart. & Zucc.	Faísca-de-ouro	Produtor de Mudas	Viçosa
05747	<i>Caryocar</i> <i>brasiliense</i> Cambess.	Pequi-de-ouro	Produtor de Mudas	Viçosa
05527	<i>Aspidosperma</i> <i>glabrum</i> (Mart.) Brongn. & Pursh.	Pau-brasil-de-ouro	Produtor de Mudas	Viçosa
05945	<i>Aspidosperma</i> <i>polynesianum</i> Wieg. & Zucc.	Pau-brasil-de-ouro	Produtor de Mudas	Viçosa
00368	<i>Capucium</i> <i>brasilicum</i> L.	Pimenta	Produtor de Mudas	Viçosa
01040	<i>Duranta</i> <i>repens</i> L.	Uva-de-ouro-duranta	Produtor de Mudas	Viçosa
05197	<i>Jatropha</i> <i>curcas</i> L.	Pimenta-mansa	Produtor de Mudas	Viçosa
05194	<i>Jatropha</i> <i>curcas</i> L. Pav. Bg. I.	Pimenta-mansa	Produtor de Mudas	Viçosa
00676	<i>Mussaenda</i> <i>indica</i> L. Spreng. & P. Raven.	Pimenta	Produtor de Mudas	Viçosa
02198	<i>Ardischandra</i> <i>peruviana</i> Mart. & Zucc.	Pimenta-de-ouro	Produtor de Mudas	Viçosa



MINISTERIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

Registro	Nome do Produto	Variedade	Produtor de Mudanças	Cidade
00135	Pinus taeda L.	Pinus taeda	Produtor de Mudanças	Viterbo
00448	Pinus taeda Engelm var. taeda	Pinus taeda	Produtor de Mudanças	Viterbo
00452	Pinus taeda Engelm	Pinus taeda	Produtor de Mudanças	Viterbo
01781	Pinus caribaea Subsp. taeda Schott	Pinus taeda	Produtor de Mudanças	Viterbo
01780	Pinus taeda Morcelvar - Caribaea	Pinus taeda	Produtor de Mudanças	Viterbo
00512	Pinus taeda x Pinus taeda	Pinus taeda	Produtor de Mudanças	Viterbo
01433	Pinus taeda Morcelvar modificadas (Sementes W. H. G. Baker & Co Ltd)	Pinus taeda Pinus caribaea	Produtor de Mudanças	Viterbo
00565	Planta de Pinus L.	Pinus taeda var. taeda	Produtor de Mudanças	Viterbo
00909	Eugenia laeta DC	Pinus taeda	Produtor de Mudanças	Viterbo
01097	Uapaca guianensis Chrysophyllum guianense Hornem	Primavera, Três Manos baga e as sementes lucida	Produtor de Mudanças	Viterbo
01615	Uapaca guianensis speciosa Wats	Primavera, Três Manos Calsarini	Produtor de Mudanças	Viterbo
01611	Tibouchina granulosa Cogn. = Alseodroma granulosa = Tibouchina torquata Aubl	Quatrocentos e quarenta	Produtor de Mudanças	Viterbo
00665	Quercus nemoralis Lam. x Quercus	Quercus nemoralis	Produtor de Mudanças	Viterbo
00908	Urtica dioica L. var. dioica A. N. S.	Sabaquero de mata	Produtor de Mudanças	Viterbo
01415	Urtica dioica L.	Sangre de dragão	Produtor de Mudanças	Viterbo
01511	Urtica dioica L.	Sangre de dragão	Produtor de Mudanças	Viterbo
00654	Urtica dioica L.	Sangre de dragão	Produtor de Mudanças	Viterbo
00170	Urtica dioica L.	Sangre de dragão	Produtor de Mudanças	Viterbo
00785	Urtica dioica L.	Sangre de dragão	Produtor de Mudanças	Viterbo
00919	Urtica dioica L.	Sangre de dragão	Produtor de Mudanças	Viterbo
00770	Urtica dioica L.	Sangre de dragão	Produtor de Mudanças	Viterbo
00780	Urtica dioica L.	Sangre de dragão	Produtor de Mudanças	Viterbo
01082	Urtica dioica L.	Sangre de dragão	Produtor de Mudanças	Viterbo



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

05940	<i>Entolobium</i> <i>conostictum</i> (Walp.) Miq.	Tamboer ca mata	Produtor de Mudas	Maringá
05945	<i>Litseaobium</i> <i>guniiferum</i> (Walp.) L. F. Ueck.	Tamboer isto-camudo	Produtor de Mudas	Maringá
05949	<i>Entolobium</i> mangala Miq.	Tamboer I mangyo	Produtor de Mudas	Maringá
05952	<i>Alchornea</i> Inghenya (Sprun.) (Miq.) Ag.	Tapai Amangueira	Produtor de Mudas	Maringá
05956	<i>Cybianthus</i> parmanianus A. DC. (Miq.)	Tapoboca rosa	Produtor de Mudas	Maringá
05958	<i>Tournefortia</i> L. *	Teia	Produtor de Mudas	Maringá
05958	<i>Aspidosiphon</i> <i>acuminatum</i> (Schum.) Burtt.	Tucumá-brasileiro	Produtor de Mudas	Maringá
05960	<i>Bauhinia</i> <i>holobrylla</i> (Eong.) Siou	Umbu-de-vaia-de- carrado	Produtor de Mudas	Maringá
05960	<i>Bauhinia</i> <i>bongari</i> Siou	Umbu-de-vaia-muda	Produtor de Mudas	Maringá
05962	<i>Bauhinia</i> <i>nana</i> (Eong.) Siou	Umbu-de-vaia-folia	Produtor de Mudas	Maringá
05965	<i>Bixa</i> <i>oreana</i> L.	Urucum	Produtor de Mudas	Maringá
05968	<i>Eugenia</i> <i>pyramis</i> Cambes.	Urucu	Produtor de Mudas	Maringá
05977	<i>Acrophyll</i> <i>petiolatus</i> Naud.	vaia-porocha-fongi	Produtor de Mudas	Maringá
05982	<i>Guettarda</i> <i>inguentis</i> Cham. & Scribn.	vaia-pira	Produtor de Mudas	Maringá

Responsável Técnico

Yukishige Okada

Formação Profissional: Engenheiro agrônomo

RENASEM: SP-14228/2013

CREA Nº: 10187/D



LUCAS FERNANDO ALVES ZAGO

Engenheiro Agrônomo - Registro Profissional nº 10187/D



Local e data

Identificação e assinatura do
responsável pela emissão



SUBSTITUIÇÃO



PROPOSTA

II

DESCRIÇÃO

PROPOSTA DE SUBSTITUIÇÃO DE MATERIAIS

DATA DE EMISSÃO: 23/06/2021

DATA DE EMISSÃO DE COMPROVAÇÃO

DATA E HORA DE RECEBIMENTO PELO CONSTRUTOR

==

==

23/06/2021

13:30

ASPECTO VISUAL

[x] CONFORME | [] NÃO CONFORME |
;] PONTO DE ATENÇÃO | [] NÃO SE APLICA

Obs.: O período de entrega de materiais deve ser informado pelo construtor.

IDENTIFICAÇÃO DA UNIDADE

[x] CONFORME | [] NÃO CONFORME |
;] PONTO DE ATENÇÃO | [] NÃO SE APLICA

RECEBIDA EM

17/06/2021

QUALIDADE

[x] CONFORME | [] NÃO CONFORME |
[] PONTO DE ATENÇÃO | [] NÃO SE APLICA

COMPROVAÇÃO DE ENTREGA DE MATERIAIS

06/06/2021

PREÇO

[x] CONFORME | [] NÃO CONFORME |
;] PONTO DE ATENÇÃO | [] NÃO SE APLICA

SUBSTITUIÇÃO DE MATERIAIS

RECEBIDA

[x] CONFORME | [] NÃO CONFORME |
;] PONTO DE ATENÇÃO | [] NÃO SE APLICA

[x] CONFORME | [] NÃO CONFORME

RECEBIDA

Obs.: O preço deve considerar os custos de frete e entrega de materiais, além de todos os custos de quebra e sucata.

UNIDADE

QUANTIDADE DE UNIDADES

QUANTIDADE TOTAL DE MATERIAIS

Nº DE IDENTIFICAÇÃO

0334.02.AS.CEP.4000-R00

==

17.000

TIPO DE MATERIAL

[x] CONFORME | [] NÃO CONFORME |
[] PIONEIRA | [] NÃO PIONEIRA | [x] MISTO

IDENTIFICAÇÃO

[x] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [] NÃO ENTREGUE

Nº DO DIAGNÓSTICO: 0334.02.QL.PES.0037.R07

IDENTIFICAÇÃO DO CONSTRUTOR

DATA: 23/06/2021

ASSINATURA

IDENTIFICAÇÃO DO CONSTRUTOR

CAROLINA AZEVEDO

Coordenadora Supereng

Carolina de

CONCRETO SUPERENG

CONCRETO SUPERENG
Mato Grosso do Sul

Marcos Bittencourt

Coordenador de Engenharia

DATA: 23/06/2021

ASSINATURA

Obs.: Este documento é válido apenas para o projeto em questão. Qualquer alteração deve ser acompanhada de uma nova proposta de substituição de materiais.



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

Processo Nº: 21052.006103/2014-51

Nome: Marcos Air Ramos Brito

CNPJ/CPF: 14.089.039/0001-31

Inscrição Estadual: 521051754110

Endereço: Estrada Municipal Irmãos Buranelo S/N Km 3

Bairro: Jardim Esplanada

CEP: 16306712 **PENÁPOLIS**

UF: SP

Inscrição/Credenciamento no RENASEM Nº SP-15010/2014

RENASEM Válido até: 16/06/2023

Atividade(s)

Produtor de Mudas

Espécie(s):

Código	Nome	Nome comum	Atividade	Área Atuação	Tipo
00101	Persea americana Mill.	Abacate	Produtor de Mudas		Viveiro
02820	Pouteria caimito (Ruiz et. pavon) Radlk	Abieiro	Produtor de Mudas		Viveiro
05489	Acacia polyphylla DC.	Acácia-monjolo	Produtor de Mudas		Viveiro
00634	Euterpe oleracea Mart.	Açaí	Produtor de Mudas		Viveiro
02284	Malpighia glabra L.	Acerola	Produtor de Mudas		Viveiro
05399	Malpighia puniceifolia	acerola	Produtor de Mudas		Viveiro
00318	Malpighia emarginata DC.	Acerola/Acerola(clone)	Produtor de Mudas		Viveiro
06242	Luehea divaricata Mart.	Açoita-cavalo-branco	Produtor de Mudas		Viveiro
06241	Luehea candicans Mart.	Açoita-cavalo-preto	Produtor de Mudas		Viveiro
05509	Albizia hassleri (Chodat) Burkart	Albízia-farinha-seca	Produtor de Mudas		Viveiro
05513	Albizia polycephala (Benth.) Killip ex Record	Albízia-policéfala	Produtor de Mudas		Viveiro
05727	Capparis flexuosa (L.) L.	Alcaparra-do-mato	Produtor de Mudas		Viveiro
05629	Baccharis dracunculifolia DC.	Alecrim-do-campo	Produtor de Mudas		Viveiro
05536	Amburana cearensis (Allemão) A.C.Sm.	Amburana-de-cheiro	Produtor de Mudas		Viveiro
05535	Amburana acreana (Ducke) A.C. Smith	Amburana-rajada	Produtor de Mudas		Viveiro
02807	Prunus salicina	Ameixa	Produtor de Mudas		Viveiro
00080	Prunus domestica L.	Ameixa-comum/Ameixa-preta	Produtor de Mudas		Viveiro
01122	Arachis pintoi Krapov.	Amendoim forrageiro	Produtor de Mudas		Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

	& W. C. Greg.			
00104	Rubus spp.	Amora	Produtor de Mudanças	Viveiro
05545	Anaxagorea dolichocarpa Sprague & Sandwith	Anaxagorea- dolichocarpa	Produtor de Mudanças	Viveiro
05548	Andira fraxinifolia Benth.	Andira-araroba	Produtor de Mudanças	Viveiro
05546	Andira anthermia (Vell.) J. F. Macbr.	Andira-de-folha-larga	Produtor de Mudanças	Viveiro
05551	Andira laurifolia Benth.	Andira-do-campo	Produtor de Mudanças	Viveiro
05730	Carapa guianensis Aubl.	Andiroba	Produtor de Mudanças	Viveiro
06138	Hymenolobium excelsum Ducke	Angelim-da-mata	Produtor de Mudanças	Viveiro
05542	Anadenanthera colubrina (Vell.) Bren.	Angico-bravo	Produtor de Mudanças	Viveiro
05544	Anadenanthera peregrina (L.) Speg.	Angico-do-morro	Produtor de Mudanças	Viveiro
05543	Anadenanthera macrocarpa (Benth.) Brenan	Angico-monjolo	Produtor de Mudanças	Viveiro
06434	Parapiptadenia rigida (Benth.) Brenan	Angico-vermelho	Produtor de Mudanças	Viveiro
05582	Aralia warmingiana (Marchal) J. Wen	Arália-carobão	Produtor de Mudanças	Viveiro
05779	Centrolobium microchaete (Mart. ex Benth.) Lima ex G. P. Lewis	Araribá-amarelo	Produtor de Mudanças	Viveiro
05572	Annona montana Macf.	Araticum	Produtor de Mudanças	Viveiro
05566	Annona cacans Warm.	Araticum-cagão	Produtor de Mudanças	Viveiro
05574	Annona reticulata L.	Araticum-coração-de- boi	Produtor de Mudanças	Viveiro
05571	Annona glabra L.	Araticum-do-brejo	Produtor de Mudanças	Viveiro
05569	Annona crassiflora Mart.	Araticum-do-grande	Produtor de Mudanças	Viveiro
02737	Annona aurantiaca Barb. Rodr.	Araticum-do-mato	Produtor de Mudanças	Viveiro
05531	Alseis floribunda Schott	Armação-de-serra	Produtor de Mudanças	Viveiro
06908	Schinus terebinthifolius Raddi	Aroeira-pimenteira	Produtor de Mudanças	Viveiro
06909	Schinus weinmannifolius Engl.	Aroeira-pimenteira-do- campo	Produtor de Mudanças	Viveiro
06347	Myracrodruon urundeuva Allemão	Aroeira-verdadeiro	Produtor de Mudanças	Viveiro
05529	Aloe barbadensis L.	Babosa	Produtor de Mudanças	Viveiro
35227	Garcinia gardneriana (Planch. & Triana) Zappi	Bacupari, Guanandi- branco, Bacopari, Baacuri-mirim,	Produtor de Mudanças	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

06369	<i>Myroxylon peruiferum</i> L. f.	Bacoparé, Bacopari-miúdo, Bacuri-miúdo	Produtor de Mudanças	Viveiro
02734	<i>Bambusa vulgaris</i> var <i>vittata</i> Rivière	Bambu brasileiro	Produtor de Mudanças	Viveiro
02735	<i>Dendrocalamus giganteus</i> Munro	Bambu gigante	Produtor de Mudanças	Viveiro
05925	<i>Dipteryx alata</i> Vogel	Baru	Produtor de Mudanças	Viveiro
06252	<i>Machaerium acutifolium</i> Vogel	Bico-de-pato-do-campo	Produtor de Mudanças	Viveiro
05480	<i>Abarema cochliacarpus</i> (Gomes) Barneby & J. W. Grimes	Bordão-de-velho	Produtor de Mudanças	Viveiro
06331	<i>Mimosa flocculosa</i> Burkart	Bracatinga-da-branca	Produtor de Mudanças	Viveiro
06051	<i>Fuchsia regia</i> (Vell.) Munz	Brinco-de-princesa-do-mato	Produtor de Mudanças	Viveiro
01077	<i>Trithrinax brasiliense</i> Mart.	Buriti, buriti-palito, carandai, caraná	Produtor de Mudanças	Viveiro
01080	<i>Syagrus capitata</i> Becc. = <i>Cocos australis</i> = <i>Cocos pulposa</i>	Butia, guariroba do campo, cabeçudo, jelly-palm	Produtor de Mudanças	Viveiro
05672	<i>Butia paraguayensis</i> (Barb. Rodr.) L. H. Bailey	Butiá-do-cerrado	Produtor de Mudanças	Viveiro
05392	<i>Theobroma cacao</i> L.	Cacau	Produtor de Mudanças	Viveiro
05998	<i>Eugenia dysenterica</i> DC.	Cagaiteira	Produtor de Mudanças	Viveiro
06341	<i>Moldenhawera floribunda</i> Schrad.	Caingá	Produtor de Mudanças	Viveiro
00112	<i>Anacardium occidentale</i> L.	Caju	Produtor de Mudanças	Viveiro
05538	<i>Anacardium giganteum</i> W. Hancock ex Engl.	Caju-açu; caju-da-mata	Produtor de Mudanças	Viveiro
05539	<i>Anacardium humile</i> A. St.-Hil.	Cajueiro-do-campo	Produtor de Mudanças	Viveiro
05530	<i>Aloysia virgata</i> (Ruiz & Pav.) Juss.	Cambará-de-lixá	Produtor de Mudanças	Viveiro
06068	<i>Gochnatia polymorpha</i> (Less.) Cabrera	Cambará-pérola	Produtor de Mudanças	Viveiro
05498	<i>Actinocladum verticillatum</i> (Nees) McClure ex Soderstr.	Cambaúva	Produtor de Mudanças	Viveiro
05883	<i>Cupania vernalis</i> Cambess.	Camboatã-de-folha-grande	Produtor de Mudanças	Viveiro
05988	<i>Eugenia arenaria</i> Cambess.	Cambuí-arenária	Produtor de Mudanças	Viveiro
05996	<i>Eugenia crenata</i> Vell.	Cambuí-verdadeiro	Produtor de Mudanças	Viveiro
05471	<i>Peltophorum dubium</i>	Canafístula-branca	Produtor de Mudanças	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

05797	(Spreng.) Taub. Cinnamomum glaziovii (Mez) Kosterm.	Canela-papagaio	Produtor de Mudanças	Viveiro
05798	Cinnamomum stenophyllum (Meisn.) Vattimo	Canela-vassoura	Produtor de Mudanças	Viveiro
05687	Cabralea canjerana (Vell.) Mart.	Canjerana	Produtor de Mudanças	Viveiro
06249	Mabea brasiliensis Müll. Arg.	Canudeiro-brasileiro	Produtor de Mudanças	Viveiro
06250	Mabea fistulifera Mart.	Canudo-de-pito	Produtor de Mudanças	Viveiro
05869	Croton floribundus Spreng.	Capixingui	Produtor de Mudanças	Viveiro
06862	Rapanea guianensis Aubl.	Capororoca-comum	Produtor de Mudanças	Viveiro
35564	Myrsine rubra M.F. Freitas Kin.-Gouv.	Capororoca-do-brejo	Produtor de Mudanças	Viveiro
06863	Rapanea lancifolia (Mart.) Mez	Capororoca-do-brejo	Produtor de Mudanças	Viveiro
06861	Rapanea gardneriana (A. DC.) Mez	Capororoca-do-campo	Produtor de Mudanças	Viveiro
06865	Rapanea parvifolia (A. DC.) Mez	Capororoca-miúda	Produtor de Mudanças	Viveiro
06864	Rapanea lineata Mez	Capororoca-vermelha	Produtor de Mudanças	Viveiro
05921	Diospyros sericea A. DC.	Caqui-do-cerrado	Produtor de Mudanças	Viveiro
00564	Averrhoa carambola L.	Carambola	Produtor de Mudanças	Viveiro
05840	Copernicia alba Morong ex Morong & Britton	Carandá	Produtor de Mudanças	Viveiro
06182	Jacaranda macrantha Cham.	Caroba-do-mato	Produtor de Mudanças	Viveiro
06181	Jacaranda cuspidifolia Mart.	Carobão	Produtor de Mudanças	Viveiro
06185	Jacaranda puberula Cham.	Caroba-roxa	Produtor de Mudanças	Viveiro
02804	Baccharis trimera (Less.) D.C.	Carqueja	Produtor de Mudanças	Viveiro
05758	Cassia leptophylla Vogel	Cássia-barbatimão	Produtor de Mudanças	Viveiro
02801	Toona ciliata M. Roem. var. australis	Cedro Australiano	Produtor de Mudanças	Viveiro
05768	Cedrela fissilis Vell.	Cedro-vermelha	Produtor de Mudanças	Viveiro
00460	Prunus avium (L.) L.	Cereja/Cereja-européia	Produtor de Mudanças	Viveiro
05493	Acosmium dasycarpum (Vogel) Yakovlev	Chapadinha	Produtor de Mudanças	Viveiro
00905	Cupressus macrocarpa Hartw.	Cipreste de monterrei/Tuia Holandesa	Produtor de Mudanças	Viveiro
05802	Citronella gongonha	Citronela-do-sertão	Produtor de Mudanças	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

	(Mart.) R.A. Howard			
05835	Copaifera martii Hayne	Copaíba	Produtor de Mudanças	Viveiro
05833	Copaifera langsdorffii Desf.	Copaíba-do-cerrado	Produtor de Mudanças	Viveiro
01076	Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman = Arecastrum romanzoffiana = Cocos romanzoffiana	Coqueiro jerivá, coco-babão, baba de boi	Produtor de Mudanças	Viveiro
00555	Cordyline indivisa (G.Foster) Steudel	Coqueiro-de-vênus/Dracena	Produtor de Mudanças	Viveiro
05753	Cassia apoucouita Aubl.	Coração-de-Negro	Produtor de Mudanças	Viveiro
05906	Diatenopteryx sorbifolia Radlk.	Correieiro	Produtor de Mudanças	Viveiro
05877	Cryptocarya aschersoniana Mez	Criptocaria-pururuca	Produtor de Mudanças	Viveiro
05930	Dipteryx rosea Spruce ex Benth.	Cumaru-rosa	Produtor de Mudanças	Viveiro
05927	Dipteryx odorata (Aubl.) Willd.	Cumaru-verdadeiro	Produtor de Mudanças	Viveiro
00853	Theobroma grandiflorum (Willd. ex Spreng.) K. Schum.	Cupuaçuzeiro	Produtor de Mudanças	Viveiro
06191	Joannesia princeps Vell.	Cutieira-açu	Produtor de Mudanças	Viveiro
00442	Taraxacum officinalis Weber ex F.H.Wigg., s.l.	Dente-de-leão	Produtor de Mudanças	Viveiro
05762	Cavanillesia umbellata Ruiz & Pav	Embaré	Produtor de Mudanças	Viveiro
05732	Cardiopetalum calophyllum Schlttdl.	Embira-amarela	Produtor de Mudanças	Viveiro
05899	Daphnopsis brasiliensis Mart.	Embira-branca	Produtor de Mudanças	Viveiro
06237	Lonchocarpus muehlbergianus Hassl.	Embira-de-sapo-de-rabo -mole	Produtor de Mudanças	Viveiro
06232	Lonchocarpus araripensis Benth.	Embira-de-sapo-sucupira	Produtor de Mudanças	Viveiro
05645	Bocageopsis multiflora (Mart.) R.E. Fr.	Embira-surucucu	Produtor de Mudanças	Viveiro
05982	Eschweilera luschnathii (O. Berg) Miers	Embiriba	Produtor de Mudanças	Viveiro
06153	Ilex paraguariensis A. St.- Hil	Erva-mate	Produtor de Mudanças	Viveiro
05748	Casearia gossypiosperma Briq.	Espeteiro	Produtor de Mudanças	Viveiro
06329	Mimosa bimucronata (DC.) Kuntze	Espinheira-de-maricá	Produtor de Mudanças	Viveiro
06297	Maytenus ilicifolia	Espinheira-santa	Produtor de Mudanças	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

02610	(Schrad.) Planch. Eucalyptus pellita F. Muell	Eucalipto	Produtor de Mudanças	Viveiro
01559	Eucalyptus grandis W. Hill. ex Maiden x Eucalyptus dunnii Maiden	Eucalipto	Produtor de Mudanças	Viveiro
02773	Eucalyptus grandis x Eucalyptus resinifera	Eucalipto	Produtor de Mudanças	Viveiro
01380	Eucalyptus grandis Hill ex Maiden x Eucalyptus urophylla S.T. Blake	Eucalipto	Produtor de Mudanças	Viveiro
05385	Eucalyptus urophylla S. T. Blake x Eucalyptus grandis Hill ex Maiden	Eucalipto	Produtor de Mudanças	Viveiro
02612	Eucalyptus cloeziana F. Muell	Eucalipto	Produtor de Mudanças	Viveiro
02655	Eucalyptus tereticornis Smith	Eucalipto	Produtor de Mudanças	Viveiro
02442	Eucalyptus saligna Smith	Eucalipto	Produtor de Mudanças	Viveiro
05423	Eucalyptus urograndis	Eucalipto	Produtor de Mudanças	Viveiro
00466	Eucalyptus sp.	Eucalipto	Produtor de Mudanças	Viveiro
05447	Eucalyptus spp.	Eucalipto	Produtor de Mudanças	Viveiro
00686	Eucalyptus grandis W. Hill ex Maiden	Eucalipto branco	Produtor de Mudanças	Viveiro
02613	Eucalyptus citriodora Hook.	Eucalipto lima	Produtor de Mudanças	Viveiro
05422	Corymbia maculata	Eucalipto maculata	Produtor de Mudanças	Viveiro
05397	Eucalyptus urophylla x Eucalyptus grandis	Eucalipto urograndis	Produtor de Mudanças	Viveiro
00981	Eucalyptus urophylla S. T Blake	Eucalipto vermelho	Produtor de Mudanças	Viveiro
01086	Eugenia sprengelii DC = Eugenia microphylla Hort.	Eugenia, murta	Produtor de Mudanças	Viveiro
05994	Eugenia candolleana DC.	Eugenia-ameixa-do-mato	Produtor de Mudanças	Viveiro
05997	Eugenia dodoneaefolia Cambess.	Eugenia-dodonifolia	Produtor de Mudanças	Viveiro
05990	Eugenia beaurepaireana (Kiaersk.) D. Legrand	Eugenia-ferro	Produtor de Mudanças	Viveiro
06018	Eugenia sonderiana O. Berg	Eugenia-guamirim	Produtor de Mudanças	Viveiro
06010	Eugenia ovalifolia Cambess.	Eugenia-ovalifolia	Produtor de Mudanças	Viveiro
01078	Livistona chinensis (N.J. Jacquin) R. Brown ex Mart.	Falsa latania, Palmeira de leque da china, Palmeira leque	Produtor de Mudanças	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

06231	Lithraea molleoides (Vell.) Engl.	Falsa-aroeira-brava	Produtor de Mudás	Viveiro
05922	Diplokeleba floribunda N.E. Br.	Farinheira	Produtor de Mudás	Viveiro
05914	Dimorphandra mollis Benth.	Faveiro-do-cerrado	Produtor de Mudás	Viveiro
00182	Ficus retusa	Ficus/Figueira	Produtor de Mudás	Viveiro
35219	Ficus guaranitica Chodat	Figueira, Figueira-branca	Produtor de Mudás	Viveiro
06041	Ficus glabra Vell.	Figueira-da-praia	Produtor de Mudás	Viveiro
06036	Ficus calyptroceras (Miq.) Miq.	Figueira-gameleira	Produtor de Mudás	Viveiro
01114	Caesalpinia pulcherrima Swartz.	Flamboyazinho	Produtor de Mudás	Viveiro
05849	Cordia superba Cham.	Freijó-baba-de-boi	Produtor de Mudás	Viveiro
05847	Cordia nodosa Lam.	Freijó-de-formiga	Produtor de Mudás	Viveiro
05503	Aegiphila sellowiana Cham.	Fruta-de-papagaio	Produtor de Mudás	Viveiro
05502	Aegiphila lhotskiana Cham.	Fruta-de-papagaio-do-cerrado	Produtor de Mudás	Viveiro
05492	Acnistus arborescens (L.) Schltdl.	Fruta-de-sabiá	Produtor de Mudás	Viveiro
05528	Allophylus puberulus (Cambess.) Radlk.	Fruta-de-saíra	Produtor de Mudás	Viveiro
05586	Artocarpus altilis (Park) Fosberg.	Fruta-pão	Produtor de Mudás	Viveiro
05716	Campomanesia adamantium (Cambess.) O.Berg	Gabiroba-adamantium	Produtor de Mudás	Viveiro
05721	Campomanesia neriiflora (O. Berg) Nied.	Gabiroba-branca	Produtor de Mudás	Viveiro
05725	Campomanesia schlechtendahliana (O.Ber) Nied.	Gabiroba-do-campo	Produtor de Mudás	Viveiro
05581	Apuleia leiocarpa (Vogel) J. F. Macbr.	Garapeira	Produtor de Mudás	Viveiro
05594	Aspidosperma limae Woodson	Gararoba/Gororoba	Produtor de Mudás	Viveiro
00076	Psidium guajava L.	Goiaba	Produtor de Mudás	Viveiro
05388	Acca sellowiana (O. Berg) Burret	Goiabeira-serrana	Produtor de Mudás	Viveiro
05615	Astronium graveolens Jacq.	Gonçalo-guaritá	Produtor de Mudás	Viveiro
05409	Annona muricata L.	Graviola	Produtor de Mudás	Viveiro
06072	Gomidesia palustris (DC.) Legr.	Gruá-mirim-do-mato	Produtor de Mudás	Viveiro
05992	Eugenia brasiliensis Lam.	Grumixama	Produtor de Mudás	Viveiro
01377	Syagrus oleracea (Mart.) Becc.	Guabiroba	Produtor de Mudás	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

05746	Casearia arborea (Rich.) Urb.	Guaçatunga-arbórea	Produtor de Mudas	Viveiro
05750	Casearia obliqua Spreng.	Guaçatunga-branca	Produtor de Mudas	Viveiro
05751	Casearia rupestris Eichler	Guaçatunga-grande	Produtor de Mudas	Viveiro
03858	Schizolobium parahyba (Vell.) S.F. Blake	Guapuruvu	Produtor de Mudas	Viveiro
01255	Schizolobium parahybum (Vell.) Blake	Guapuruvu	Produtor de Mudas	Viveiro
05985	Esenbeckia febrifuga (A. St. Hil.) A. Juss.ex Mart.	Guaxupita-do-mato	Produtor de Mudas	Viveiro
05765	Cecropia pachystachya Trécul	Imbaúba-branca	Produtor de Mudas	Viveiro
05767	Cecropia sciadophylla Mart.	Imbaúba-da-mata	Produtor de Mudas	Viveiro
05764	Cecropia hololeuca Miq.	Imbaúba-prateada	Produtor de Mudas	Viveiro
01256	Philodendrum selloum C. Koch.	Imbé	Produtor de Mudas	Viveiro
05671	Burcera leptophloeos (Mart.) Engl.	Imburana-de-cambão	Produtor de Mudas	Viveiro
05618	Attalea dubia (Mart.) Burret	Indaiá-açu	Produtor de Mudas	Viveiro
05619	Attalea geraensis Barb. Rodr.	Indaiá-do-cerrado	Produtor de Mudas	Viveiro
06166	Inga laurina (Sw.) Willd.	Ingá-de-macaco	Produtor de Mudas	Viveiro
06163	Inga edulis Mart.	Ingá-de-metro	Produtor de Mudas	Viveiro
06156	Inga affinis DC.	Ingá-doce	Produtor de Mudas	Viveiro
06169	Inga semialata (Vell.) C. Mart.	Ingá-feijão	Produtor de Mudas	Viveiro
05475	Tabebuia avellanadae Lorentz ex Grisebach	Ipê roxo	Produtor de Mudas	Viveiro
06569	Tabebuia umbellata (Sond.) Sandwith	Ipê-amarelo-do-brejo	Produtor de Mudas	Viveiro
05473	Tabebuia vellosi Toledo	Ipê-amarelo-piúva	Produtor de Mudas	Viveiro
05474	Tabebuia roseo-alba (Ridl.) Sand.	Ipê-branco	Produtor de Mudas	Viveiro
05887	Cybistax antisyphilitica (Mart.) Mart.	Ipê-caroba-da-flor-verde	Produtor de Mudas	Viveiro
05472	Tabebuia chrysotricha (Mart. Ex A. DC.) Standl.	Ipê-dourado	Produtor de Mudas	Viveiro
05476	Tabebuia impetiginosa (Mart. Ex DC.) Standl.	Ipê-roxo-de-bola	Produtor de Mudas	Viveiro
01617	Ixora coccinea (Linn)	Ixora Coral/Ixora	Produtor de Mudas	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

06362	Myrciaria cuspidata O. Berg	Jaboticaba	Produtor de Mudás	Viveiro
00100	Myrciaria jaboticaba (Vell.) O. Berg	Jaboticaba	Produtor de Mudás	Viveiro
05625	Autocarpus integrifolia Forst	Jaca	Produtor de Mudás	Viveiro
06184	Jacaranda mimosaefolia D. Don	Jacarandá	Produtor de Mudás	Viveiro
05707	Calophyllum angulare A.C. Sm.	Jacareúba-angular	Produtor de Mudás	Viveiro
05396	Calophyllum brasiliense Cambess.	Jacareúba-guanandi	Produtor de Mudás	Viveiro
00366	Spilanthes oleracea L.	Jambu	Produtor de Mudás	Viveiro
05825	Commiphora leptophloeos (Mart.) J.B. Gillett	Jamburana	Produtor de Mudás	Viveiro
06133	Hymenaea latifolia Hayne	Jatobá	Produtor de Mudás	Viveiro
06130	Hymenaea courbaril L.	Jatobá	Produtor de Mudás	Viveiro
06094	Guibourtia hymenaefolia (Morici.) J. Léonard	Jatobá-copaibeira	Produtor de Mudás	Viveiro
06131	Hymenaea courbaril L. var. stilbocarpa (Hayne) Y. T. Lee & Langenh.	Jatobá-da-mata	Produtor de Mudás	Viveiro
06137	Hymenaea stigonocarpa Mart. ex Hayne	Jatobá-do-cerrado	Produtor de Mudás	Viveiro
06135	Hymenaea parvifolia Huber	Jatobá-pequeno	Produtor de Mudás	Viveiro
06058	Genipa americana L.	Jenipapo	Produtor de Mudás	Viveiro
05735	Cariniana estrellensis (Raddi) Kuntze	Jequitibá-rei	Produtor de Mudás	Viveiro
05737	Cariniana legalis (Mart.) Kuntze	Jequitibá-rosa	Produtor de Mudás	Viveiro
05739	Cariniana rubra Gardner ex Miers	Jequitibá-vermelho	Produtor de Mudás	Viveiro
01118	Euterpe edulis Mart.	Juçara	Produtor de Mudás	Viveiro
06778	Poecilanthe parviflora Benth.	Lapacho-coração	Produtor de Mudás	Viveiro
05885	Curatella americana L.	Lixeira	Produtor de Mudás	Viveiro
06504	Solanum lycocarpum A. St.-Hil.	Lobeira	Produtor de Mudás	Viveiro
02815	Macadamia integrifolia Maiden e Betche	Macadâmia/Noz-macadâmia	Produtor de Mudás	Viveiro
00130	Macadamia terifolia F. Muell.	Macadâmia/Noz-macadâmia	Produtor de Mudás	Viveiro
06280	Manilkara salzmannii (A. DC.) H.J. Lam	Maçaranduba-preta	Produtor de Mudás	Viveiro
05496	Acrocomia aculeata	Macaúba	Produtor de Mudás	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

05652	(Jacq.) Lodd. ex Mart. Brosimum gaudichaudii Trécul	Mama-cadela	Produtor de Mudás	Viveiro
00135	Carica papaya L.	Mamão/Papaia	Produtor de Mudás	Viveiro
06271	Mammea americana L.	Mámea-abricó	Produtor de Mudás	Viveiro
01614	Tibouchina mutabilis Cogn. "Nana"	Manacá da serra-anão, cuipeuna	Produtor de Mudás	Viveiro
00992	Tibouchina mutabilis (Vell.) Cogn.	Manaca da serra/Jacatirao/Pau-de- flor	Produtor de Mudás	Viveiro
05660	Brunfelsia grandiflora D. Don	Manacá-da-flor-grande	Produtor de Mudás	Viveiro
05910	Didymopanax macrocarpum (Cham. &Schltdl.) Seem.	Mandiocão-do-cerrado	Produtor de Mudás	Viveiro
06097	Hancornia speciosa Gomes	Mangabeira	Produtor de Mudás	Viveiro
05413	Passiflora coccinea	Maracujá	Produtor de Mudás	Viveiro
00103	Passiflora edulis Sims.	Maracujá	Produtor de Mudás	Viveiro
02825	Passiflora setacea D.C. x Passiflora coccinea Aubl	maracujá	Produtor de Mudás	Viveiro
05412	Passiflora edulis f. flavicarpa x P. edulis	Maracujá-azedo	Produtor de Mudás	Viveiro
00635	Passiflora edulis Simms f. flavicarpa Deg.	Maracujá-azedo	Produtor de Mudás	Viveiro
01119	Passiflora quadrangularis L.	Maracujá-doce	Produtor de Mudás	Viveiro
05911	Dilodendron bipinnatum Radlk.	Maria-pobre	Produtor de Mudás	Viveiro
05644	Blepharocalyx salicifolius (Kunth.) O.Berg.	Maria-preta	Produtor de Mudás	Viveiro
02491	Senna alata (L.) Roxb.	maria-preta, mangerioba-grande, mata-pasto, dartrial e candalebro.	Produtor de Mudás	Viveiro
06083	Guarea guidonia (L.) Sleumer	Marinheiro-do-mato	Produtor de Mudás	Viveiro
05520	Alibertia macrophylla K. Schum.	Marmelada-da-mata	Produtor de Mudás	Viveiro
05519	Alibertia edulis (Rich.) A. Rich. ex DC.	Marmelada-de-bezerra	Produtor de Mudás	Viveiro
05521	Alibertia sessilis (Vell.) K. Schum.	Marmelada-do-campo	Produtor de Mudás	Viveiro
05624	Austroplenckia populnea (Reissek) Lundell	Marmeheiro-do-campo	Produtor de Mudás	Viveiro
00105	Cydonia oblonga Mill.	Marmelo	Produtor de Mudás	Viveiro
05568	Annona cornifolia A.	Marolo-do-cerrado	Produtor de Mudás	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

	St.- Hil.			
05981	Eschweilera coriacea (DC.) S.A. Mori	Matamatá-preto	Produtor de Mudás	Viveiro
05863	Coussapoa microcarpa (Schott) Rizzini	Mata-pau-de-fruto-pequeno	Produtor de Mudás	Viveiro
06147	Ilex affinis Gardner	Mate-falso	Produtor de Mudás	Viveiro
05470	Swietenia macrophylla King	Mogno	Produtor de Mudás	Viveiro
05962	Erythrina falcata Benth.	Mulungu-da-serra	Produtor de Mudás	Viveiro
05678	Byrsonima crassifolia (L.) Kunth.	Murici-pitanga	Produtor de Mudás	Viveiro
00743	Murraya paniculata - (L.) Jack.	Murta	Produtor de Mudás	Viveiro
06899	Sapium glandulatum (Vell.) Pax	Murupitá-de-folha-graúda	Produtor de Mudás	Viveiro
06090	Guazuma crinita Mart.	Mutamba-algodão	Produtor de Mudás	Viveiro
06091	Guazuma ulmifolia Lam.	Mutamba-verdadeira	Produtor de Mudás	Viveiro
02771	Azadirachta indica A Juss	Nim indiano	Produtor de Mudás	Viveiro
02796	Carya illinoensis	Nogueira pecã	Produtor de Mudás	Viveiro
05853	Couepia grandiflora (Mart. & Zucc.) Benth. ex Hook. f.	Oiti-do-sertão	Produtor de Mudás	Viveiro
05479	Abarema brachystachya (DC) Barneby & J. W. Grimes	Olho-de-cabra-azul	Produtor de Mudás	Viveiro
05482	Abarema langsdorffii (Benth.) Barneby & J. W. Grimes	Olho-de-pomba	Produtor de Mudás	Viveiro
00991	Kalanchoe thirsiflora Harv.	Orelha de elefante	Produtor de Mudás	Viveiro
05477	Lafoensia glyptocarpa Koehne	Pacari-mirindiba	Produtor de Mudás	Viveiro
06204	Lafoensia pacari A. St.-Hil.	Pacari-verdadeiro	Produtor de Mudás	Viveiro
47667	Ceiba pubiflora (A. St.-Hil.) K. Schum.	Paineira-de-espinho	Produtor de Mudás	Viveiro
23717	Ceiba speciosa	Painera rosa	Produtor de Mudás	Viveiro
01379	Roystonea regia (Kunth) O. F. Cook	Palmeira imperial de Cuba	Produtor de Mudás	Viveiro
00742	Dypsis decaryi (jum.) Beenje & J. Dransf. = Neodypsis decaryi (jum.) Beenje & J. Dransf.	Palmeira triângulo	Produtor de Mudás	Viveiro
01112	Archontophoenix alexandrae var. Beatricae (F. Muell.) CT. White ex L.H.	Palmeira-beatriz/Palmeira real/escada	Produtor de Mudás	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

05469	Bailey Allagoptera arenaria (Gomes) Kuntze	Palmeira-coco-da-praia	Produtor de Mudanças	Viveiro
01264	Microcoelum weddellianum H. Wendl.	Palmeirinha	Produtor de Mudanças	Viveiro
05584	Aristolochia gigantea Mart. & Zucc.	Papo-de-peru	Produtor de Mudanças	Viveiro
05837	Copaifera nitida Martius ex Hayne	Pau d'óleo	Produtor de Mudanças	Viveiro
06123	Holocalyx balansae Micheli	Pau-alecrim	Produtor de Mudanças	Viveiro
05635	Bastardiopsis densiflora (Hook. & Arn.) Hassl.	Pau-barbante	Produtor de Mudanças	Viveiro
05690	Caesalpinia echinata Lam.	Pau-brasil	Produtor de Mudanças	Viveiro
06053	Gallesia integrifolia (Spreng.) Harms	Pau-d'alho	Produtor de Mudanças	Viveiro
05955	Eremanthus glomerulatus Less.	Pau-de-candeia	Produtor de Mudanças	Viveiro
05800	Citharexylum myrianthum Cham.	Pau-de-viola	Produtor de Mudanças	Viveiro
05799	Citharexylum montevidense (Spreng.) Moldenke	Pau-de-viola-de-espino	Produtor de Mudanças	Viveiro
05691	Caesalpinia ferrea Mart.	Pau-ferro	Produtor de Mudanças	Viveiro
05697	Caesalpinia pyramidalis Tul.	Pau-ferro-catingueiro	Produtor de Mudanças	Viveiro
05689	Caesalpinia bonduc (L.) Roxb.	Pau-ferro-juquirirana	Produtor de Mudanças	Viveiro
05632	Balfourodendron riedelianum (Engl.) Engl.	Pau-marfim	Produtor de Mudanças	Viveiro
05728	Capsicodendron dinisii (Schwacke) Occhioni	Pau-para-tudo	Produtor de Mudanças	Viveiro
05534	Ambelania acida Aubl.	Pau-pepino-do-mato	Produtor de Mudanças	Viveiro
05565	Aniba rosaeodora Ducke	Pau-rosa	Produtor de Mudanças	Viveiro
05562	Aniba ferrea Kubitzki	Pau-rosa-de-ferro	Produtor de Mudanças	Viveiro
06193	Kielmeyera coriacea Mart. & Zucc.	Pau-santo-coriacea	Produtor de Mudanças	Viveiro
05741	Caryocar brasiliense Cambess.	Pequizeiro	Produtor de Mudanças	Viveiro
05587	Aspidosperma album (Vahl) Benth. ex Pichon	Peroba-marfim	Produtor de Mudanças	Viveiro
05598	Aspidosperma polyneuron Muell. Arg.	Peroba-rosa	Produtor de Mudanças	Viveiro
00368	Capsicum baccatum L.	Pimenta	Produtor de Mudanças	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

01040	<i>Duranta repens</i> L.	pingo de ouro, durante, violeteira	Produtor de Mudanças	Viveiro
05391	<i>Jatropha curcas</i> L.	Pinhão-manso	Produtor de Mudanças	Viveiro
06189	<i>Jatropha ribifolia</i> (Pohl.) Baill.	Pinhão-manso	Produtor de Mudanças	Viveiro
00676	<i>Pinus tecunumanii</i> Egüiluz & J. P. Perry	Pinheiro	Produtor de Mudanças	Viveiro
02194	<i>Araucaria angustifolia</i> (Bert.) Kuntze	Pinheiro do Paraná/pinheiro-brasileiro	Produtor de Mudanças	Viveiro
00155	<i>Pinus taeda</i> L.	Pinheiro/Pinus	Produtor de Mudanças	Viveiro
05438	<i>Pinus elliottii</i> Englem var. <i>elliottii</i>	Pinus	Produtor de Mudanças	Viveiro
05452	<i>Pinus elliottii</i> Engelm.	Pinus	Produtor de Mudanças	Viveiro
01781	<i>Pinus oocarpa</i> Schiede ex Schltdl.	Pinus	Produtor de Mudanças	Viveiro
01780	<i>Pinus caribaea</i> Morelet var. <i>caribaea</i>	Pinus	Produtor de Mudanças	Viveiro
00518	<i>Pinus caribaea</i> </l>var. <i>Hondurensis</i>	Pinus Caribaea	Produtor de Mudanças	Viveiro
01438	<i>Pinus caribaea</i> Morelet var. <i>hondurensis</i> (Sénéclauze) W. H. G. Barret & Golfari	Pinus/Pinus caribenho	Produtor de Mudanças	Viveiro
00565	<i>Eugenia uniflora</i> L.	Pitanga/Pitanga-vermelha	Produtor de Mudanças	Viveiro
05999	<i>Eugenia florida</i> DC.	Pitanga-preta	Produtor de Mudanças	Viveiro
01087	<i>Bougainvillea glabra</i> Choisy var. <i>graciflora</i> -Heimerl	Primavera, três marias, buganville, sempre lustosa	Produtor de Mudanças	Viveiro
01615	<i>Bougainvillea spectabilis</i> Willd.	Primavera, Tres Marias, Ceboleiro	Produtor de Mudanças	Viveiro
01613	<i>Tibouchina granulosa</i> Cogn. = <i>Melastoma granulosa</i> = <i>Lisandra fontanesiana</i>	Quaresmeira, quaresma	Produtor de Mudanças	Viveiro
05865	<i>Coutarea hexandra</i> (Jacq.) K. Schum.	Quina-de-pernambuco	Produtor de Mudanças	Viveiro
06897	<i>Sapindus saponaria</i> L.	Saboneteiro	Produtor de Mudanças	Viveiro
05908	<i>Dictyoloma vandellianum</i> A.H.L. Juss.	Sabugueiro-do-mato	Produtor de Mudanças	Viveiro
06868	<i>Rhamnidium elaeocarpum</i> Reissek	Saguaraji-amarelo	Produtor de Mudanças	Viveiro
05875	<i>Croton urucurana</i> Baill.	Sangra-d'água	Produtor de Mudanças	Viveiro
05871	<i>Croton macrobotrys</i> Baill.	Sangue-de-drago	Produtor de Mudanças	Viveiro
00684	<i>Mimosa caesalpiniaefolia</i> Benth	Sansão do Campo	Produtor de Mudanças	Viveiro
06107	<i>Hevea camporum</i>	Seringueira	Produtor de Mudanças	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

02764	Ducke Hevea brasiliensis (Willd. Adr. ex Juss.) Muell-Arg.	Seringueira	Produtor de Mudas	Viveiro
05819	Colubrina glandulosa Perkins	Sobrasil	Produtor de Mudas	Viveiro
05770	Ceiba boliviana Britton & Baker f.B351	Sumaúma-rosa	Produtor de Mudas	Viveiro
05775	Ceiba speciosa	Sumaúma-speciosa	Produtor de Mudas	Viveiro
06266	Maclura tinctoria (L.) D. Don ex Steud.	Taiúva	Produtor de Mudas	Viveiro
01082	Phoenix dactylifera L. = Phoenix excelsior	Tamareira, palmeira datilifera, date, date palm	Produtor de Mudas	Viveiro
05946	Enterolobium contortisiliquum (Vell.) Morong	Tamboril-da-mata	Produtor de Mudas	Viveiro
05948	Enterolobium gummiferum (Mart.) J.F. Macbr.	Tamboril-do-cerrado	Produtor de Mudas	Viveiro
05950	Enterolobium mongollo Mart.	Tamboril-monjolo	Produtor de Mudas	Viveiro
05516	Alchornea triplinervia (Spreng.) Muell. Arg.	Tapiá-tamanqueiro	Produtor de Mudas	Viveiro
05886	Cybianthus peruvianus (A. DC.) Miq.	Tapororoca-rosa	Produtor de Mudas	Viveiro
06661	Vitex megapotamica (Spreng.) Moldenke	Tarumã-azeitona	Produtor de Mudas	Viveiro
00468	Tectona grandis L.f.	Teca	Produtor de Mudas	Viveiro
05608	Astrocaryum aculeatissimum (Schott) Burret	Tucumã-brejaúva	Produtor de Mudas	Viveiro
05639	Bauhinia forficata Link	Unha-de-vaca-de- espinho	Produtor de Mudas	Viveiro
05641	Bauhinia longifolia D. Dietr.	Unha-de-vaca-do- campo	Produtor de Mudas	Viveiro
05640	Bauhinia holophylla (Bong.) Steud.	Unha-de-vaca-do- cerrado	Produtor de Mudas	Viveiro
05637	Bauhinia bongardii Steud.	Unha-de-vaca-miúda	Produtor de Mudas	Viveiro
05642	Bauhinia rufa (Bong) Steud.	Unha-de-vaca-roxa	Produtor de Mudas	Viveiro
00365	Bixa orellana L.	Urucum	Produtor de Mudas	Viveiro
06014	Eugenia pyriformis Cambess.	Uvaia	Produtor de Mudas	Viveiro
05527	Allophylus petiolulatus Radlk.	Vacunzeiro-chal-chal	Produtor de Mudas	Viveiro
06092	Guettarda uruguensis Cham. & Schtdl.	Veludinho	Produtor de Mudas	Viveiro

Responsável Técnico



.....
.....

.....

.....

.....

.....

.....



.....

.....

.....

.....

TERMO DE CONFORMIDADE DE MUDAS FLORESTAIS Nº: 002/2.021.

IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTOR

NOME: Marcos Air Ramos Brito	
CNPJ: 14.089.039/0001-31	Inscrição no RENASEM: n.º: SP-15010/2014
END: Estrada Municipal Buranelo S/N km 03	
MUNICÍPIO/UF: Penápolis	CEP: 16300000

IDENTIFICAÇÃO DO RESPONSÁVEL TÉCNICO

NOME: Pâmela Alves Ramos Brito		CREA n.º: 5070716147
CPF: 416.549.208-60	Credenciamento no RENASEM n.º: SP-15010/2014	
END: Rua Rosa F. Pipino, nº 377, Bloco 04, AP: 23.		
Tel.: (18) 99610-0494	Endereço eletrônico: pamela_brito1001@outlook.com	CEP: 19.400-000

DISCRIMINAÇÃO DAS MUDAS E DE OUTRAS ESTRUTURAS VEGETAIS PRODUZIDAS POR CULTURA DE TECIDO DE PLANTAS

NÚMERO	ESPECIE	NOME COMUM	CATEGORIA	IDENTIFICAÇÃO DO LOTE	QTDE
01	Mutambo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	Identificada		1.400
02	Aroeira pimenteira	<i>Schinus terebinthifolius</i>	Identificada		1.826
03	Paineira	<i>Ceiba speciosa</i>	Identificada		1.524
04	Dedaleiro	<i>Lafoensia pacari</i>	Identificada		400
05	Feijão cru	<i>Lonchocarpus muehlbergianus</i>	Identificada		176
06	Jequitibá branco	<i>Cariniana estrellensis</i>	Identificada		200
07	Capororoca	<i>Rapanea ferruginea</i>	Identificada		1.952
08	Tarumã	<i>Vitex megapotamica</i>	Identificada		175
09	Fruta de lobo	<i>Solanum lycocarpum</i>	Identificada		400
10	Ingá mirim	<i>Inga laurina</i>	Identificada		200
11	Abobreiro	<i>Albizia polycephala</i>	Identificada		752
12	Figueira branca	<i>Coussapoa microcarpa</i>	Identificada		800
13	Pata de vaca branca	<i>Bauhinia forficata</i>	Identificada		700
14	Pata de vaca rosa	<i>Bauhinia longifolia</i>	Identificada		450
15	Pau leite	<i>Sapium glandulatum</i>	Identificada		600
16	Coração de negro	<i>Poecilanthe parviflora</i>	Identificada		50
17	Figueira	<i>Ficus glabra</i>	Identificada		400
18	Sabão de macaco	<i>Sapindus saponaria</i>	Identificada		50
19	Bacupari	<i>Garcinia gardneriana</i>	Identificada		50
20	Cabreúva	<i>Myroxylon peruiferum</i>	Identificada		50
21	Pêssego do mato	<i>Eugenia myrcianthes</i>	Identificada		50

22	Canudo de pito	<i>Mabea piriri</i>	Identificada		200
23	Guarucaia	<i>Parapiptadenia rigida</i>	Identificada		150
24	Ipê amarelo do brejo	<i>Handroanthus umbellatus</i>	Identificada		200
25	Algodoeiro	<i>Bastardiopsis densiflora</i>	Identificada		50
26	Saguaraji amarelo	<i>Rhamnidium elaeocarpum Reissek</i>	Identificada		25
TOTAL					12.830

OS MATERIAIS DE PROPAGAÇÃO QUE ORIGINAM AS MUDAS SÃO PROVENIENTES DE ÁREAS E MATRIZES INFORMADAS À SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA NO ESTADO DE SÃO PAULO. Atestamos que os lotes acima discriminados foram produzidos; reembalados; importados pelo produtor ou comerciante importador de acordo com as normas e os padrões estabelecidos pelo Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento.

Penápolis - São Paulo, 23 de Junho de 2.021.



**Responsável
Técnico**



DATA E HORA DE EMISSÃO



DATA

PROPOSTA

Nº

VALOR PROPOSTA

PROPOSTA

RELAÇÃO DE RECEBIMENTO DE MUDAS

13/06/2021 14:00:00

DATA E HORA DE CONFERÊNCIA

DATA E HORA DE RECEBIMENTO PELO CONSTRUTOR

30/06/2021

10:00

29/06/2021

08:40

ASPECTO VISUAL

CONFORME | NÃO CONFORME |
 PONTO DE ATENÇÃO | NÃO SE APLICA

Obs. O proprietário da obra solicitou que o construtor apresentasse um relatório com 7 fotos.

RECORTE/RECONSTRUÇÃO DE MURTO

CONFORME | NÃO CONFORME |
 PONTO DE ATENÇÃO | NÃO SE APLICA

RELAÇÃO Nº

00010/2021

VALOR

CONFORME | NÃO CONFORME |
 PONTO DE ATENÇÃO | NÃO SE APLICA

CONDIÇÃO DA OBRA NO
MOMENTO

00010/2021

PLANO

CONFORME | NÃO CONFORME |
 PONTO DE ATENÇÃO | NÃO SE APLICA

RELAÇÃO Nº DO LOTE NO PLANO

PLANTA

CONFORME | NÃO CONFORME |
 PONTO DE ATENÇÃO | NÃO SE APLICA

CONFORME | NÃO CONFORME

MURA

Planta de detalhe para instalação de laje de concreto com armação e com
deslocamento não permitido em qualquer sentido

4,5m

QUANTIDADE DE LOTE

QUANTIDADE TOTAL DE MURTO

1

1

RELAÇÃO Nº

00010/2021

TIPO DE MURTO

CONFORME | NÃO CONFORME
 PIONEIRA | NÃO PIONEIRA | MISTO

DIAGNÓSTICO

CONFORME | NÃO CONFORME | NÃO ENTREGUE

Nº DO DIAGNÓSTICO: 0334.02.QL.PES.0037.R07

ASSINATURA DO CONSTRUTOR

Carolina Azevedo
CONSTRUTORA

DATA: 30/06/2021

IDENTIFICAÇÃO

ASSINATURA DO RESPONSÁVEL

Carolina Azevedo
CAROLINA AZEVEDO
Coordenadora Supereng
Responsável Ambiental

Marilena Bittu
MARILENA BITTU
Coordenadora Supereng
Coord. Meio Ambiente

DATA: 30/06/2021

COMPANHIA SUPERENG

APROVAÇÃO

Este documento é propriedade da Supereng Engenharia e não deve ser divulgado para terceiros sem a devida autorização. Qualquer reprodução ou utilização não autorizada é considerada crime de violação de segredo industrial e poderá ser punida com as penas previstas em lei.

TERMO DE CONFORMIDADE DE MUDAS FLORESTAIS

IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTOR

NOME: Marcos Air Ramos Brito	
CNPJ: 14.089.039/0001-31	Inscrição no RENASEM n.º: SP-15010/2014
END: Estrada Municipal Buranelo S/N km 03	
MUNICÍPIO/UF: Penápolis	CEP: 16300000

IDENTIFICAÇÃO DO RESPONSÁVEL TÉCNICO

NOME: Pâmela Alves Ramos Brito		CREA n.º: 5070716147
CPF: 416.549.208-60	Credenciamento no RENASEM n.º: SP-15010/2014	
END: Rua Rosa F. Pipino, nº 377, Bloco 04, AP: 23.		
Tel.: (18) 99610-0494	Endereço eletrônico: pamela_brito1001@outlook.com	CEP: 19.400-000

DISCRIMINAÇÃO DAS MUDAS E DE OUTRAS ESTRUTURAS VEGETAIS PRODUZIDAS POR CULTURA DE TECIDO DE PLANTAS

NÚMER	ESPECIE	NOME COMUM	CATEGORIA	IDENTIFICAÇÃO DO LOTE	QTDE
01	Sangra d'agua	<i>Croton urucurana</i>	Identificada		2000
02	Jatobá	<i>Hymenaea courbaril</i>	Identificada		500
03	Mutambo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	Identificada		300
04	Aroeira pimenteira	<i>Schinus terebinthifolius</i>	Identificada		2000
05	Paineira	<i>Ceiba speciosa</i>	Identificada		500
06	Taiúva	<i>Maclura tinctoria</i>	Identificada		50
07	Embaúba	<i>Cecropia pachystachya</i>	Identificada		300
08	Ipê rosa	<i>Handroanthus heptaphyllus</i>	Identificada		1540
09	Dedaleiro	<i>Lafoensia pacari</i>	Identificada		25
10	Feijão cru	<i>Lonchocarpus muehlbergianus</i>	Identificada		25
11	Ingá mirim	<i>Inga laurina</i>	Identificada		25
12	Abobreiro	<i>Albizia polycephala</i>	Identificada		300
13	Figueira branca	<i>Coussapoa microcarpa</i>	Identificada		200
14	Ingá quatro quina	<i>Inga vera affinis</i>	Identificada		2000
15	Pata de vaca branca	<i>Bauhinia forficata</i>	Identificada		200
16	Pau viola	<i>Citharexylum myrianthum</i>	Identificada		25
17	Algodoeiro	<i>Bastardiopsis densiflora</i>	Identificada		10
TOTAL					10000

OS MATERIAIS DE PROPAGAÇÃO QUE ORIGINAM AS MUDAS SÃO PROVENIENTES DE ÁREAS E MATRIZES INFORMADAS À SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA NO ESTADO DE SÃO PAULO. Atestamos que os lotes acima discriminados foram produzidos; reembalados; importados pelo produtor ou comerciante importador de acordo com as normas e os padrões estabelecidos pelo Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento.

Penápolis - São Paulo, 10 de Junho de 2.021.



Responsável Técnico



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

Processo Nº: 21052.006103/2014-51

Nome: Marcos Air Ramos Brito

CNPJ/CPF: 14.089.039/0001-31

Inscrição Estadual: 521051754110

Endereço: Estrada Municipal Irmãos Buranelo S/N Km 3

Bairro: Jardim Esplanada

CEP: 16306712 **PENÁPOLIS**

UF: SP

Inscrição/Credenciamento no RENASEM Nº SP-15010/2014

RENASEM Válido até: 16/06/2023

Atividade(s)

Produtor de Mudas

Espécie(s):

Código	Nome	Nome comum	Atividade	Área Atuação	Tipo
00101	Persea americana Mill.	Abacate	Produtor de Mudas		Viveiro
02820	Pouteria caimito (Ruiz et. pavon) Radlk	Abieiro	Produtor de Mudas		Viveiro
05489	Acacia polyphylla DC.	Acácia-monjolo	Produtor de Mudas		Viveiro
00634	Euterpe oleracea Mart.	Açaí	Produtor de Mudas		Viveiro
02284	Malpighia glabra L.	Acerola	Produtor de Mudas		Viveiro
05399	Malpighia puniceifolia	acerola	Produtor de Mudas		Viveiro
00318	Malpighia emarginata DC.	Acerola/Acerola(clone)	Produtor de Mudas		Viveiro
06242	Luehea divaricata Mart.	Açoita-cavalo-branco	Produtor de Mudas		Viveiro
06241	Luehea candicans Mart.	Açoita-cavalo-preto	Produtor de Mudas		Viveiro
05509	Albizia hassleri (Chodat) Burkart	Albízia-farinha-seca	Produtor de Mudas		Viveiro
05513	Albizia polycephala (Benth.) Killip ex Record	Albízia-policéfala	Produtor de Mudas		Viveiro
05727	Capparis flexuosa (L.) L.	Alcaparra-do-mato	Produtor de Mudas		Viveiro
05629	Baccharis dracunculifolia DC.	Alecrim-do-campo	Produtor de Mudas		Viveiro
05536	Amburana cearensis (Allemão) A.C.Sm.	Amburana-de-cheiro	Produtor de Mudas		Viveiro
05535	Amburana acreana (Ducke) A.C. Smith	Amburana-rajada	Produtor de Mudas		Viveiro
02807	Prunus salicina	Ameixa	Produtor de Mudas		Viveiro
00080	Prunus domestica L.	Ameixa-comum/Ameixa-preta	Produtor de Mudas		Viveiro
01122	Arachis pintoi Krapov.	Amendoim forrageiro	Produtor de Mudas		Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

	& W. C. Greg.			
00104	Rubus spp.	Amora	Produtor de Mudanças	Viveiro
05545	Anaxagorea dolichocarpa Sprague & Sandwith	Anaxagorea-dolichocarpa	Produtor de Mudanças	Viveiro
05548	Andira fraxinifolia Benth.	Andira-araroba	Produtor de Mudanças	Viveiro
05546	Andira anthermia (Vell.) J. F. Macbr.	Andira-de-folha-larga	Produtor de Mudanças	Viveiro
05551	Andira laurifolia Benth.	Andira-do-campo	Produtor de Mudanças	Viveiro
05730	Carapa guianensis Aubl.	Andiroba	Produtor de Mudanças	Viveiro
06138	Hymenolobium excelsum Ducke	Angelim-da-mata	Produtor de Mudanças	Viveiro
05542	Anadenanthera colubrina (Vell.) Bren.	Angico-bravo	Produtor de Mudanças	Viveiro
05544	Anadenanthera peregrina (L.) Speg.	Angico-do-morro	Produtor de Mudanças	Viveiro
05543	Anadenanthera macrocarpa (Benth.) Brenan	Angico-monjolo	Produtor de Mudanças	Viveiro
06434	Parapiptadenia rigida (Benth.) Brenan	Angico-vermelho	Produtor de Mudanças	Viveiro
05582	Aralia warmingiana (Marchal) J. Wen	Arália-carobão	Produtor de Mudanças	Viveiro
05779	Centrolobium microchaete (Mart. ex Benth.) Lima ex G. P. Lewis	Araribá-amarelo	Produtor de Mudanças	Viveiro
05572	Annona montana Macf.	Araticum	Produtor de Mudanças	Viveiro
05566	Annona cacans Warm.	Araticum-cagão	Produtor de Mudanças	Viveiro
05574	Annona reticulata L.	Araticum-coração-de-boi	Produtor de Mudanças	Viveiro
05571	Annona glabra L.	Araticum-do-brejo	Produtor de Mudanças	Viveiro
05569	Annona crassiflora Mart.	Araticum-do-grande	Produtor de Mudanças	Viveiro
02737	Annona aurantiaca Barb. Rodr.	Araticum-do-mato	Produtor de Mudanças	Viveiro
05531	Alseis floribunda Schott	Armação-de-serra	Produtor de Mudanças	Viveiro
06908	Schinus terebinthifolius Raddi	Aroeira-pimenteira	Produtor de Mudanças	Viveiro
06909	Schinus weinmannifolius Engl.	Aroeira-pimenteira-do-campo	Produtor de Mudanças	Viveiro
06347	Myracrodruon urundeuva Allemão	Aroeira-verdadeiro	Produtor de Mudanças	Viveiro
05529	Aloe barbadensis L.	Babosa	Produtor de Mudanças	Viveiro
35227	Garcinia gardneriana (Planch. & Triana) Zappi	Bacupari, Guanandi-branco, Bacopari, Baacuri-mirim,	Produtor de Mudanças	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

06369	<i>Myroxylon peruiferum</i> L. f.	Bacoparé, Bacopari-miúdo, Bacuri-miúdo	Produtor de Mudanças	Viveiro
02734	<i>Bambusa vulgaris</i> var <i>vittata</i> Rivière	Bambu brasileiro	Produtor de Mudanças	Viveiro
02735	<i>Dendrocalamus giganteus</i> Munro	Bambu gigante	Produtor de Mudanças	Viveiro
05925	<i>Dipteryx alata</i> Vogel	Baru	Produtor de Mudanças	Viveiro
06252	<i>Machaerium acutifolium</i> Vogel	Bico-de-pato-do-campo	Produtor de Mudanças	Viveiro
05480	<i>Abarema cochliacarpus</i> (Gomes) Barneby & J. W. Grimes	Bordão-de-velho	Produtor de Mudanças	Viveiro
06331	<i>Mimosa flocculosa</i> Burkart	Bracatinga-da-branca	Produtor de Mudanças	Viveiro
06051	<i>Fuchsia regia</i> (Vell.) Munz	Brinco-de-princesa-do-mato	Produtor de Mudanças	Viveiro
01077	<i>Trithrinax brasiliense</i> Mart.	Buriti, buriti-palito, carandai, caraná	Produtor de Mudanças	Viveiro
01080	<i>Syagrus capitata</i> Becc. = <i>Cocos australis</i> = <i>Cocos pulposa</i>	Butia, guariroba do campo, cabeçudo, jelly-palm	Produtor de Mudanças	Viveiro
05672	<i>Butia paraguayensis</i> (Barb. Rodr.) L. H. Bailey	Butiá-do-cerrado	Produtor de Mudanças	Viveiro
05392	<i>Theobroma cacao</i> L.	Cacau	Produtor de Mudanças	Viveiro
05998	<i>Eugenia dysenterica</i> DC.	Cagaiteira	Produtor de Mudanças	Viveiro
06341	<i>Moldenhawera floribunda</i> Schrad.	Caingá	Produtor de Mudanças	Viveiro
00112	<i>Anacardium occidentale</i> L.	Caju	Produtor de Mudanças	Viveiro
05538	<i>Anacardium giganteum</i> W. Hancock ex Engl.	Caju-açu; caju-da-mata	Produtor de Mudanças	Viveiro
05539	<i>Anacardium humile</i> A. St.-Hil.	Cajueiro-do-campo	Produtor de Mudanças	Viveiro
05530	<i>Aloysia virgata</i> (Ruiz & Pav.) Juss.	Cambará-de-lixá	Produtor de Mudanças	Viveiro
06068	<i>Gochnatia polymorpha</i> (Less.) Cabrera	Cambará-pérola	Produtor de Mudanças	Viveiro
05498	<i>Actinocladum verticillatum</i> (Nees) McClure ex Soderstr.	Cambaúva	Produtor de Mudanças	Viveiro
05883	<i>Cupania vernalis</i> Cambess.	Camboatã-de-folha-grande	Produtor de Mudanças	Viveiro
05988	<i>Eugenia arenaria</i> Cambess.	Cambuí-arenária	Produtor de Mudanças	Viveiro
05996	<i>Eugenia crenata</i> Vell.	Cambuí-verdadeiro	Produtor de Mudanças	Viveiro
05471	<i>Peltophorum dubium</i>	Canafístula-branca	Produtor de Mudanças	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

05797	(Spreng.) Taub. Cinnamomum glaziovii (Mez) Kosterm.	Canela-papagaio	Produtor de Mudas	Viveiro
05798	Cinnamomum stenophyllum (Meisn.) Vattimo	Canela-vassoura	Produtor de Mudas	Viveiro
05687	Cabralea canjerana (Vell.) Mart.	Canjerana	Produtor de Mudas	Viveiro
06249	Mabea brasiliensis Müll. Arg.	Canudeiro-brasileiro	Produtor de Mudas	Viveiro
06250	Mabea fistulifera Mart.	Canudo-de-pito	Produtor de Mudas	Viveiro
05869	Croton floribundus Spreng.	Capixingui	Produtor de Mudas	Viveiro
06862	Rapanea guianensis Aubl.	Capororoca-comum	Produtor de Mudas	Viveiro
35564	Myrsine rubra M.F. Freitas Kin.-Gouv.	Capororoca-do-brejo	Produtor de Mudas	Viveiro
06863	Rapanea lancifolia (Mart.) Mez	Capororoca-do-brejo	Produtor de Mudas	Viveiro
06861	Rapanea gardneriana (A. DC.) Mez	Capororoca-do-campo	Produtor de Mudas	Viveiro
06865	Rapanea parvifolia (A. DC.) Mez	Capororoca-miúda	Produtor de Mudas	Viveiro
06864	Rapanea lineata Mez	Capororoca-vermelha	Produtor de Mudas	Viveiro
05921	Diospyros sericea A. DC.	Caqui-do-cerrado	Produtor de Mudas	Viveiro
00564	Averrhoa carambola L.	Carambola	Produtor de Mudas	Viveiro
05840	Copernicia alba Morong ex Morong & Britton	Carandá	Produtor de Mudas	Viveiro
06182	Jacaranda macrantha Cham.	Caroba-do-mato	Produtor de Mudas	Viveiro
06181	Jacaranda cuspidifolia Mart.	Carobão	Produtor de Mudas	Viveiro
06185	Jacaranda puberula Cham.	Caroba-roxa	Produtor de Mudas	Viveiro
02804	Baccharis trimera (Less.) D.C.	Carqueja	Produtor de Mudas	Viveiro
05758	Cassia leptophylla Vogel	Cássia-barbatimão	Produtor de Mudas	Viveiro
02801	Toona ciliata M. Roem. var. australis	Cedro Australiano	Produtor de Mudas	Viveiro
05768	Cedrela fissilis Vell.	Cedro-vermelha	Produtor de Mudas	Viveiro
00460	Prunus avium (L.) L.	Cereja/Cereja-européia	Produtor de Mudas	Viveiro
05493	Acosmium dasycarpum (Vogel) Yakovlev	Chapadinha	Produtor de Mudas	Viveiro
00905	Cupressus macrocarpa Hartw.	Cipreste de monterrei/Tuia Holandesa	Produtor de Mudas	Viveiro
05802	Citronella gongonha	Citronela-do-sertão	Produtor de Mudas	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

	(Mart.) R.A. Howard			
05835	Copaifera martii Hayne	Copaíba	Produtor de Mudanças	Viveiro
05833	Copaifera langsdorffii Desf.	Copaíba-do-cerrado	Produtor de Mudanças	Viveiro
01076	Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman = Arecastrum romanzoffiana = Cocos romanzoffiana	Coqueiro jerivá, coco-babão, baba de boi	Produtor de Mudanças	Viveiro
00555	Cordyline indivisa (G.Foster) Steudel	Coqueiro-de-vênus/Dracena	Produtor de Mudanças	Viveiro
05753	Cassia apoucouita Aubl.	Coração-de-Negro	Produtor de Mudanças	Viveiro
05906	Diatenopteryx sorbifolia Radlk.	Correieiro	Produtor de Mudanças	Viveiro
05877	Cryptocarya aschersoniana Mez	Criptocaria-pururuca	Produtor de Mudanças	Viveiro
05930	Dipteryx rosea Spruce ex Benth.	Cumaru-rosa	Produtor de Mudanças	Viveiro
05927	Dipteryx odorata (Aubl.) Willd.	Cumaru-verdadeiro	Produtor de Mudanças	Viveiro
00853	Theobroma grandiflorum (Willd. ex Spreng.) K. Schum.	Cupuaçuzeiro	Produtor de Mudanças	Viveiro
06191	Joannesia princeps Vell.	Cutieira-açu	Produtor de Mudanças	Viveiro
00442	Taraxacum officinalis Weber ex F.H.Wigg., s.l.	Dente-de-leão	Produtor de Mudanças	Viveiro
05762	Cavanillesia umbellata Ruiz & Pav	Embaré	Produtor de Mudanças	Viveiro
05732	Cardiopetalum calophyllum Schlttdl.	Embira-amarela	Produtor de Mudanças	Viveiro
05899	Daphnopsis brasiliensis Mart.	Embira-branca	Produtor de Mudanças	Viveiro
06237	Lonchocarpus muehlbergianus Hassl.	Embira-de-sapo-de-rabo -mole	Produtor de Mudanças	Viveiro
06232	Lonchocarpus araripensis Benth.	Embira-de-sapo-sucupira	Produtor de Mudanças	Viveiro
05645	Bocageopsis multiflora (Mart.) R.E. Fr.	Embira-surucucu	Produtor de Mudanças	Viveiro
05982	Eschweilera luschnathii (O. Berg) Miers	Embiriba	Produtor de Mudanças	Viveiro
06153	Ilex paraguariensis A. St.- Hil	Erva-mate	Produtor de Mudanças	Viveiro
05748	Casearia gossypiosperma Briq.	Espeteiro	Produtor de Mudanças	Viveiro
06329	Mimosa bimucronata (DC.) Kuntze	Espinheira-de-maricá	Produtor de Mudanças	Viveiro
06297	Maytenus ilicifolia	Espinheira-santa	Produtor de Mudanças	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

02610	(Schrad.) Planch. Eucalyptus pellita F. Muell	Eucalipto	Produtor de Mudanças	Viveiro
01559	Eucalyptus grandis W. Hill. ex Maiden x Eucalyptus dunnii Maiden	Eucalipto	Produtor de Mudanças	Viveiro
02773	Eucalyptus grandis x Eucalyptus resinifera	Eucalipto	Produtor de Mudanças	Viveiro
01380	Eucalyptus grandis Hill ex Maiden x Eucalyptus urophylla S.T. Blake	Eucalipto	Produtor de Mudanças	Viveiro
05385	Eucalyptus urophylla S. T. Blake x Eucalyptus grandis Hill ex Maiden	Eucalipto	Produtor de Mudanças	Viveiro
02612	Eucalyptus cloeziana F. Muell	Eucalipto	Produtor de Mudanças	Viveiro
02655	Eucalyptus tereticornis Smith	Eucalipto	Produtor de Mudanças	Viveiro
02442	Eucalyptus saligna Smith	Eucalipto	Produtor de Mudanças	Viveiro
05423	Eucalyptus urograndis	Eucalipto	Produtor de Mudanças	Viveiro
00466	Eucalyptus sp.	Eucalipto	Produtor de Mudanças	Viveiro
05447	Eucalyptus spp.	Eucalipto	Produtor de Mudanças	Viveiro
00686	Eucalyptus grandis W. Hill ex Maiden	Eucalipto branco	Produtor de Mudanças	Viveiro
02613	Eucalyptus citriodora Hook.	Eucalipto lima	Produtor de Mudanças	Viveiro
05422	Corymbia maculata	Eucalipto maculata	Produtor de Mudanças	Viveiro
05397	Eucalyptus urophylla x Eucalyptus grandis	Eucalipto urograndis	Produtor de Mudanças	Viveiro
00981	Eucalyptus urophylla S. T Blake	Eucalipto vermelho	Produtor de Mudanças	Viveiro
01086	Eugenia sprengelii DC = Eugenia microphylla Hort.	Eugenia, murta	Produtor de Mudanças	Viveiro
05994	Eugenia candolleana DC.	Eugenia-ameixa-do-mato	Produtor de Mudanças	Viveiro
05997	Eugenia dodoneaefolia Cambess.	Eugenia-dodonifolia	Produtor de Mudanças	Viveiro
05990	Eugenia beaurepaireana (Kiaersk.) D. Legrand	Eugenia-ferro	Produtor de Mudanças	Viveiro
06018	Eugenia sonderiana O. Berg	Eugenia-guamirim	Produtor de Mudanças	Viveiro
06010	Eugenia ovalifolia Cambess.	Eugenia-ovalifolia	Produtor de Mudanças	Viveiro
01078	Livistona chinensis (N.J. Jacquin) R. Brown ex Mart.	Falsa latania, Palmeira de leque da china, Palmeira leque	Produtor de Mudanças	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

06231	Lithraea molleoides (Vell.) Engl.	Falsa-aroeira-brava	Produtor de Mudás	Viveiro
05922	Diplokeleba floribunda N.E. Br.	Farinheira	Produtor de Mudás	Viveiro
05914	Dimorphandra mollis Benth.	Faveiro-do-cerrado	Produtor de Mudás	Viveiro
00182	Ficus retusa	Ficus/Figueira	Produtor de Mudás	Viveiro
35219	Ficus guaranitica Chodat	Figueira, Figueira-branca	Produtor de Mudás	Viveiro
06041	Ficus glabra Vell.	Figueira-da-praia	Produtor de Mudás	Viveiro
06036	Ficus calyptroceras (Miq.) Miq.	Figueira-gameleira	Produtor de Mudás	Viveiro
01114	Caesalpinia pulcherrima Swartz.	Flamboyazinho	Produtor de Mudás	Viveiro
05849	Cordia superba Cham.	Freijó-baba-de-boi	Produtor de Mudás	Viveiro
05847	Cordia nodosa Lam.	Freijó-de-formiga	Produtor de Mudás	Viveiro
05503	Aegiphila sellowiana Cham.	Fruta-de-papagaio	Produtor de Mudás	Viveiro
05502	Aegiphila lhotskiana Cham.	Fruta-de-papagaio-do-cerrado	Produtor de Mudás	Viveiro
05492	Acnistus arborescens (L.) Schltdl.	Fruta-de-sabiá	Produtor de Mudás	Viveiro
05528	Allophylus puberulus (Cambess.) Radlk.	Fruta-de-saíra	Produtor de Mudás	Viveiro
05586	Artocarpus altilis (Park) Fosberg.	Fruta-pão	Produtor de Mudás	Viveiro
05716	Campomanesia adamantium (Cambess.) O.Berg	Gabiroba-adamantium	Produtor de Mudás	Viveiro
05721	Campomanesia neriiflora (O. Berg) Nied.	Gabiroba-branca	Produtor de Mudás	Viveiro
05725	Campomanesia schlechtendahliana (O.Ber) Nied.	Gabiroba-do-campo	Produtor de Mudás	Viveiro
05581	Apuleia leiocarpa (Vogel) J. F. Macbr.	Garapeira	Produtor de Mudás	Viveiro
05594	Aspidosperma limae Woodson	Gararoba/Gororoba	Produtor de Mudás	Viveiro
00076	Psidium guajava L.	Goiaba	Produtor de Mudás	Viveiro
05388	Acca sellowiana (O. Berg) Burret	Goiabeira-serrana	Produtor de Mudás	Viveiro
05615	Astronium graveolens Jacq.	Gonçalo-guaritá	Produtor de Mudás	Viveiro
05409	Annona muricata L.	Graviola	Produtor de Mudás	Viveiro
06072	Gomidesia palustris (DC.) Legr.	Gruá-mirim-do-mato	Produtor de Mudás	Viveiro
05992	Eugenia brasiliensis Lam.	Grumixama	Produtor de Mudás	Viveiro
01377	Syagrus oleracea (Mart.) Becc.	Guabiroba	Produtor de Mudás	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

05746	Casearia arborea (Rich.) Urb.	Guaçatunga-arbórea	Produtor de Mudas	Viveiro
05750	Casearia obliqua Spreng.	Guaçatunga-branca	Produtor de Mudas	Viveiro
05751	Casearia rupestris Eichler	Guaçatunga-grande	Produtor de Mudas	Viveiro
03858	Schizolobium parahyba (Vell.) S.F. Blake	Guapuruvu	Produtor de Mudas	Viveiro
01255	Schizolobium parahybum (Vell.) Blake	Guapuruvu	Produtor de Mudas	Viveiro
05985	Esenbeckia febrifuga (A. St. Hil.) A. Juss.ex Mart.	Guaxupita-do-mato	Produtor de Mudas	Viveiro
05765	Cecropia pachystachya Trécul	Imbaúba-branca	Produtor de Mudas	Viveiro
05767	Cecropia sciadophylla Mart.	Imbaúba-da-mata	Produtor de Mudas	Viveiro
05764	Cecropia hololeuca Miq.	Imbaúba-prateada	Produtor de Mudas	Viveiro
01256	Philodendrum selloum C. Koch.	Imbé	Produtor de Mudas	Viveiro
05671	Burcera leptophloeos (Mart.) Engl.	Imburana-de-cambão	Produtor de Mudas	Viveiro
05618	Attalea dubia (Mart.) Burret	Indaiá-açu	Produtor de Mudas	Viveiro
05619	Attalea geraensis Barb. Rodr.	Indaiá-do-cerrado	Produtor de Mudas	Viveiro
06166	Inga laurina (Sw.) Willd.	Ingá-de-macaco	Produtor de Mudas	Viveiro
06163	Inga edulis Mart.	Ingá-de-metro	Produtor de Mudas	Viveiro
06156	Inga affinis DC.	Ingá-doce	Produtor de Mudas	Viveiro
06169	Inga semialata (Vell.) C. Mart.	Ingá-feijão	Produtor de Mudas	Viveiro
05475	Tabebuia avellanadae Lorentz ex Grisebach	Ipê roxo	Produtor de Mudas	Viveiro
06569	Tabebuia umbellata (Sond.) Sandwith	Ipê-amarelo-do-brejo	Produtor de Mudas	Viveiro
05473	Tabebuia vellosi Toledo	Ipê-amarelo-piúva	Produtor de Mudas	Viveiro
05474	Tabebuia roseo-alba (Ridl.) Sand.	Ipê-branco	Produtor de Mudas	Viveiro
05887	Cybistax antisyphilitica (Mart.) Mart.	Ipê-caroba-da-flor-verde	Produtor de Mudas	Viveiro
05472	Tabebuia chrysotricha (Mart. Ex A. DC.) Standl.	Ipê-dourado	Produtor de Mudas	Viveiro
05476	Tabebuia impetiginosa (Mart. Ex DC.) Standl.	Ipê-roxo-de-bola	Produtor de Mudas	Viveiro
01617	Ixora coccinea (Linn)	Ixora Coral/Ixora	Produtor de Mudas	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

06362	Myrciaria cuspidata O. Berg	Jaboticaba	Produtor de Mudanças	Viveiro
00100	Myrciaria jaboticaba (Vell.) O. Berg	Jaboticaba	Produtor de Mudanças	Viveiro
05625	Autocarpus integrifolia Forst	Jaca	Produtor de Mudanças	Viveiro
06184	Jacaranda mimosaefolia D. Don	Jacarandá	Produtor de Mudanças	Viveiro
05707	Calophyllum angulare A.C. Sm.	Jacareúba-angular	Produtor de Mudanças	Viveiro
05396	Calophyllum brasiliense Cambess.	Jacareúba-guanandi	Produtor de Mudanças	Viveiro
00366	Spilanthus oleracea L.	Jambu	Produtor de Mudanças	Viveiro
05825	Commiphora leptophloeos (Mart.) J.B. Gillett	Jamburana	Produtor de Mudanças	Viveiro
06133	Hymenaea latifolia Hayne	Jatobá	Produtor de Mudanças	Viveiro
06130	Hymenaea courbaril L.	Jatobá	Produtor de Mudanças	Viveiro
06094	Guibourtia hymenaefolia (Moric.) J. Léonard	Jatobá-copaibeira	Produtor de Mudanças	Viveiro
06131	Hymenaea courbaril L. var. stilbocarpa (Hayne) Y. T. Lee & Langenh.	Jatobá-da-mata	Produtor de Mudanças	Viveiro
06137	Hymenaea stigonocarpa Mart. ex Hayne	Jatobá-do-cerrado	Produtor de Mudanças	Viveiro
06135	Hymenaea parvifolia Huber	Jatobá-pequeno	Produtor de Mudanças	Viveiro
06058	Genipa americana L.	Jenipapo	Produtor de Mudanças	Viveiro
05735	Cariniana estrellensis (Raddi) Kuntze	Jequitibá-rei	Produtor de Mudanças	Viveiro
05737	Cariniana legalis (Mart.) Kuntze	Jequitibá-rosa	Produtor de Mudanças	Viveiro
05739	Cariniana rubra Gardner ex Miers	Jequitibá-vermelho	Produtor de Mudanças	Viveiro
01118	Euterpe edulis Mart.	Juçara	Produtor de Mudanças	Viveiro
06778	Poecilanthe parviflora Benth.	Lapacho-coração	Produtor de Mudanças	Viveiro
05885	Curatella americana L.	Lixeira	Produtor de Mudanças	Viveiro
06504	Solanum lycocarpum A. St.-Hil.	Lobeira	Produtor de Mudanças	Viveiro
02815	Macadamia integrifolia Maiden e Betche	Macadâmia/Noz-macadâmia	Produtor de Mudanças	Viveiro
00130	Macadamia terifolia F. Muell.	Macadâmia/Noz-macadâmia	Produtor de Mudanças	Viveiro
06280	Manilkara salzmannii (A. DC.) H.J. Lam	Maçaranduba-preta	Produtor de Mudanças	Viveiro
05496	Acrocomia aculeata	Macaúba	Produtor de Mudanças	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

05652	(Jacq.) Lodd. ex Mart. Brosimum gaudichaudii Trécul	Mama-cadela	Produtor de Mudás	Viveiro
00135	Carica papaya L.	Mamão/Papaia	Produtor de Mudás	Viveiro
06271	Mammea americana L.	Mámea-abricó	Produtor de Mudás	Viveiro
01614	Tibouchina mutabilis Cogn. "Nana"	Manacá da serra-anão, cuipeuna	Produtor de Mudás	Viveiro
00992	Tibouchina mutabilis (Vell.) Cogn.	Manaca da serra/Jacatirao/Pau-de- flor	Produtor de Mudás	Viveiro
05660	Brunfelsia grandiflora D. Don	Manacá-da-flor-grande	Produtor de Mudás	Viveiro
05910	Didymopanax macrocarpum (Cham. &Schltdl.) Seem.	Mandiocão-do-cerrado	Produtor de Mudás	Viveiro
06097	Hancornia speciosa Gomes	Mangabeira	Produtor de Mudás	Viveiro
05413	Passiflora coccinea	Maracujá	Produtor de Mudás	Viveiro
00103	Passiflora edulis Sims.	Maracujá	Produtor de Mudás	Viveiro
02825	Passiflora setacea D.C. x Passiflora coccinea Aubl	maracujá	Produtor de Mudás	Viveiro
05412	Passiflora edulis f. flavicarpa x P. edulis	Maracujá-azedo	Produtor de Mudás	Viveiro
00635	Passiflora edulis Simms f. flavicarpa Deg.	Maracujá-azedo	Produtor de Mudás	Viveiro
01119	Passiflora quadrangularis L.	Maracujá-doce	Produtor de Mudás	Viveiro
05911	Dilodendron bipinnatum Radlk.	Maria-pobre	Produtor de Mudás	Viveiro
05644	Blepharocalyx salicifolius (Kunth.) O.Berg.	Maria-preta	Produtor de Mudás	Viveiro
02491	Senna alata (L.) Roxb.	maria-preta, mangerioba-grande, mata-pasto, dartrial e candalebro.	Produtor de Mudás	Viveiro
06083	Guarea guidonia (L.) Sleumer	Marinheiro-do-mato	Produtor de Mudás	Viveiro
05520	Alibertia macrophylla K. Schum.	Marmelada-da-mata	Produtor de Mudás	Viveiro
05519	Alibertia edulis (Rich.) A. Rich. ex DC.	Marmelada-de-bezerra	Produtor de Mudás	Viveiro
05521	Alibertia sessilis (Vell.) K. Schum.	Marmelada-do-campo	Produtor de Mudás	Viveiro
05624	Austroplenckia populnea (Reissek) Lundell	Marmeheiro-do-campo	Produtor de Mudás	Viveiro
00105	Cydonia oblonga Mill.	Marmelo	Produtor de Mudás	Viveiro
05568	Annona cornifolia A.	Marolo-do-cerrado	Produtor de Mudás	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

	St.- Hil.			
05981	Eschweilera coriacea (DC.) S.A. Mori	Matamatá-preto	Produtor de Mudás	Viveiro
05863	Coussapoa microcarpa (Schott) Rizzini	Mata-pau-de-fruto-pequeno	Produtor de Mudás	Viveiro
06147	Ilex affinis Gardner	Mate-falso	Produtor de Mudás	Viveiro
05470	Swietenia macrophylla King	Mogno	Produtor de Mudás	Viveiro
05962	Erythrina falcata Benth.	Mulungu-da-serra	Produtor de Mudás	Viveiro
05678	Byrsonima crassifolia (L.) Kunth.	Murici-pitanga	Produtor de Mudás	Viveiro
00743	Murraya paniculata - (L.) Jack.	Murta	Produtor de Mudás	Viveiro
06899	Sapium glandulatum (Vell.) Pax	Murupitá-de-folha-graúda	Produtor de Mudás	Viveiro
06090	Guazuma crinita Mart.	Mutamba-algodão	Produtor de Mudás	Viveiro
06091	Guazuma ulmifolia Lam.	Mutamba-verdadeira	Produtor de Mudás	Viveiro
02771	Azadirachta indica A Juss	Nim indiano	Produtor de Mudás	Viveiro
02796	Carya illinoensis	Nogueira pecã	Produtor de Mudás	Viveiro
05853	Couepia grandiflora (Mart. & Zucc.) Benth. ex Hook. f.	Oiti-do-sertão	Produtor de Mudás	Viveiro
05479	Abarema brachystachya (DC) Barneby & J. W. Grimes	Olho-de-cabra-azul	Produtor de Mudás	Viveiro
05482	Abarema langsdorffii (Benth.) Barneby & J. W. Grimes	Olho-de-pomba	Produtor de Mudás	Viveiro
00991	Kalanchoe thirsiflora Harv.	Orelha de elefante	Produtor de Mudás	Viveiro
05477	Lafoensia glyptocarpa Koehne	Pacari-mirindiba	Produtor de Mudás	Viveiro
06204	Lafoensia pacari A. St.-Hil.	Pacari-verdadeiro	Produtor de Mudás	Viveiro
47667	Ceiba pubiflora (A. St.-Hil.) K. Schum.	Paineira-de-espinho	Produtor de Mudás	Viveiro
23717	Ceiba speciosa	Painera rosa	Produtor de Mudás	Viveiro
01379	Roystonea regia (Kunth) O. F. Cook	Palmeira imperial de Cuba	Produtor de Mudás	Viveiro
00742	Dypsis decaryi (jum.) Beenje & J. Dransf. = Neodypsis decaryi (jum.) Beenje & J. Dransf.	Palmeira triângulo	Produtor de Mudás	Viveiro
01112	Archontophoenix alexandrae var. Beatricae (F. Muell.) CT. White ex L.H.	Palmeira-beatriz/Palmeira real/escada	Produtor de Mudás	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

05469	Bailey Allagoptera arenaria (Gomes) Kuntze	Palmeira-coco-da-praia	Produtor de Mudanças	Viveiro
01264	Microcoelum weddelianum H. Wendl.	Palmeirinha	Produtor de Mudanças	Viveiro
05584	Aristolochia gigantea Mart. & Zucc.	Papo-de-peru	Produtor de Mudanças	Viveiro
05837	Copaifera nitida Martius ex Hayne	Pau d'óleo	Produtor de Mudanças	Viveiro
06123	Holocalyx balansae Micheli	Pau-alecrim	Produtor de Mudanças	Viveiro
05635	Bastardiopsis densiflora (Hook. & Arn.) Hassl.	Pau-barbante	Produtor de Mudanças	Viveiro
05690	Caesalpinia echinata Lam.	Pau-brasil	Produtor de Mudanças	Viveiro
06053	Gallesia integrifolia (Spreng.) Harms	Pau-d'alho	Produtor de Mudanças	Viveiro
05955	Eremanthus glomerulatus Less.	Pau-de-candeia	Produtor de Mudanças	Viveiro
05800	Citharexylum myrianthum Cham.	Pau-de-viola	Produtor de Mudanças	Viveiro
05799	Citharexylum montevidense (Spreng.) Moldenke	Pau-de-viola-de-espino	Produtor de Mudanças	Viveiro
05691	Caesalpinia ferrea Mart.	Pau-ferro	Produtor de Mudanças	Viveiro
05697	Caesalpinia pyramidalis Tul.	Pau-ferro-catingueiro	Produtor de Mudanças	Viveiro
05689	Caesalpinia bonduc (L.) Roxb.	Pau-ferro-juquirirana	Produtor de Mudanças	Viveiro
05632	Balfourodendron riedelianum (Engl.) Engl.	Pau-marfim	Produtor de Mudanças	Viveiro
05728	Capsicodendron dinisii (Schwacke) Occhioni	Pau-para-tudo	Produtor de Mudanças	Viveiro
05534	Ambelania acida Aubl.	Pau-pepino-do-mato	Produtor de Mudanças	Viveiro
05565	Aniba rosaeodora Ducke	Pau-rosa	Produtor de Mudanças	Viveiro
05562	Aniba ferrea Kubitzki	Pau-rosa-de-ferro	Produtor de Mudanças	Viveiro
06193	Kielmeyera coriacea Mart. & Zucc.	Pau-santo-coriacea	Produtor de Mudanças	Viveiro
05741	Caryocar brasiliense Cambess.	Pequizeiro	Produtor de Mudanças	Viveiro
05587	Aspidosperma album (Vahl) Benth. ex Pichon	Peroba-marfim	Produtor de Mudanças	Viveiro
05598	Aspidosperma polyneuron Muell. Arg.	Peroba-rosa	Produtor de Mudanças	Viveiro
00368	Capsicum baccatum L.	Pimenta	Produtor de Mudanças	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

01040	<i>Duranta repens</i> L.	pingo de ouro, durante, violeteira	Produtor de Mudas	Viveiro
05391	<i>Jatropha curcas</i> L.	Pinhão-manso	Produtor de Mudas	Viveiro
06189	<i>Jatropha ribifolia</i> (Pohl.) Baill.	Pinhão-manso	Produtor de Mudas	Viveiro
00676	<i>Pinus tecunumanii</i> Egüiluz & J. P. Perry	Pinheiro	Produtor de Mudas	Viveiro
02194	<i>Araucaria angustifolia</i> (Bert.) Kuntze	Pinheiro do Paraná/pinheiro-brasilerio	Produtor de Mudas	Viveiro
00155	<i>Pinus taeda</i> L.	Pinheiro/Pinus	Produtor de Mudas	Viveiro
05438	<i>Pinus elliottii</i> Englem var. <i>elliottii</i>	Pinus	Produtor de Mudas	Viveiro
05452	<i>Pinus elliottii</i> Engelm.	Pinus	Produtor de Mudas	Viveiro
01781	<i>Pinus oocarpa</i> Schiede ex Schltdl.	Pinus	Produtor de Mudas	Viveiro
01780	<i>Pinus caribaea</i> Morelet var. <i>caribaea</i>	Pinus	Produtor de Mudas	Viveiro
00518	<i>Pinus caribaea</i> </l>var. <i>Hondurensis</i>	Pinus Caribaea	Produtor de Mudas	Viveiro
01438	<i>Pinus caribaea</i> Morelet var. <i>hondurensis</i> (Sénéclauze) W. H. G. Barret & Golfari	Pinus/Pinus caribenho	Produtor de Mudas	Viveiro
00565	<i>Eugenia uniflora</i> L.	Pitanga/Pitanga-vermelha	Produtor de Mudas	Viveiro
05999	<i>Eugenia florida</i> DC.	Pitanga-preta	Produtor de Mudas	Viveiro
01087	<i>Bougainvillea glabra</i> Choisy var. <i>graciflora</i> -Heimerl	Primavera, três marias, buganville, sempre lustosa	Produtor de Mudas	Viveiro
01615	<i>Bougainvillea spectabilis</i> Willd.	Primavera, Tres Marias, Ceboleiro	Produtor de Mudas	Viveiro
01613	<i>Tibouchina granulosa</i> Cogn. = <i>Melastoma granulosa</i> = <i>Lisandra fontanesiana</i>	Quaresmeira, quaresma	Produtor de Mudas	Viveiro
05865	<i>Coutarea hexandra</i> (Jacq.) K. Schum.	Quina-de-pernambuco	Produtor de Mudas	Viveiro
06897	<i>Sapindus saponaria</i> L.	Saboneteiro	Produtor de Mudas	Viveiro
05908	<i>Dictyoloma vandellianum</i> A.H.L. Juss.	Sabugueiro-do-mato	Produtor de Mudas	Viveiro
06868	<i>Rhamnidium elaeocarpum</i> Reissek	Saguaraji-amarelo	Produtor de Mudas	Viveiro
05875	<i>Croton urucurana</i> Baill.	Sangra-d'água	Produtor de Mudas	Viveiro
05871	<i>Croton macrobothrys</i> Baill.	Sangue-de-drago	Produtor de Mudas	Viveiro
00684	<i>Mimosa caesalpiniaefolia</i> Benth	Sansão do Campo	Produtor de Mudas	Viveiro
06107	<i>Hevea camporum</i>	Seringueira	Produtor de Mudas	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

02764	Ducke Hevea brasiliensis (Willd. Adr. ex Juss.) Muell-Arg.	Seringueira	Produtor de Mudanças	Viveiro
05819	Colubrina glandulosa Perkins	Sobrasil	Produtor de Mudanças	Viveiro
05770	Ceiba boliviana Britton & Baker f.B351	Sumaúma-rosa	Produtor de Mudanças	Viveiro
05775	Ceiba speciosa	Sumaúma-speciosa	Produtor de Mudanças	Viveiro
06266	Maclura tinctoria (L.) D. Don ex Steud.	Taiúva	Produtor de Mudanças	Viveiro
01082	Phoenix dactylifera L. = Phoenix excelsior	Tamareira, palmeira datilifera, date, date palm	Produtor de Mudanças	Viveiro
05946	Enterolobium contortisiliquum (Vell.) Morong	Tamboril-da-mata	Produtor de Mudanças	Viveiro
05948	Enterolobium gummiferum (Mart.) J.F. Macbr.	Tamboril-do-cerrado	Produtor de Mudanças	Viveiro
05950	Enterolobium mongollo Mart.	Tamboril-monjolo	Produtor de Mudanças	Viveiro
05516	Alchornea triplinervia (Spreng.) Muell. Arg.	Tapiá-tamanqueiro	Produtor de Mudanças	Viveiro
05886	Cybianthus peruvianus (A. DC.) Miq.	Tapororoca-rosa	Produtor de Mudanças	Viveiro
06661	Vitex megapotamica (Spreng.) Moldenke	Tarumã-azeitona	Produtor de Mudanças	Viveiro
00468	Tectona grandis L.f.	Teca	Produtor de Mudanças	Viveiro
05608	Astrocaryum aculeatissimum (Schott) Burret	Tucumã-brejaúva	Produtor de Mudanças	Viveiro
05639	Bauhinia forficata Link	Unha-de-vaca-de- espinho	Produtor de Mudanças	Viveiro
05641	Bauhinia longifolia D. Dietr.	Unha-de-vaca-do- campo	Produtor de Mudanças	Viveiro
05640	Bauhinia holophylla (Bong.) Steud.	Unha-de-vaca-do- cerrado	Produtor de Mudanças	Viveiro
05637	Bauhinia bongardii Steud.	Unha-de-vaca-miúda	Produtor de Mudanças	Viveiro
05642	Bauhinia rufa (Bong) Steud.	Unha-de-vaca-roxa	Produtor de Mudanças	Viveiro
00365	Bixa orellana L.	Urucum	Produtor de Mudanças	Viveiro
06014	Eugenia pyriformis Cambess.	Uvaia	Produtor de Mudanças	Viveiro
05527	Allophylus petiolulatus Radlk.	Vacunzeiro-chal-chal	Produtor de Mudanças	Viveiro
06092	Guettarda uruguensis Cham. & Schltdl.	Veludinho	Produtor de Mudanças	Viveiro

Responsável Técnico



.....

.....

.....

.....

.....

.....



.....

.....

.....

.....



PLANTIO



PROJETO

Nº

LOCAL

PROJETO

FORMA DE RECEBIMENTO DE MUDAS

PROJETO SUPERENG

DATA E HORA DE CONFERÊNCIA

DATA E HORA DE RECEBIMENTO PELO CONSTRUTOR

30/06/2021

15:30

30/06/2021

14:30

ESPECIFICAÇÃO

[x] CONFORME | [] NÃO CONFORME
[] PONTO DE ATENÇÃO : [] NÃO SE APLICA

Obs.: O produtor se compromete com a qualidade das mudas e se necessário elas serão retiradas para serem substituídas.

ESPECIFICAÇÃO DA MUDA

[x] CONFORME | [] NÃO CONFORME
[] PONTO DE ATENÇÃO : [] NÃO SE APLICA

QUANTIDADE

14100/2013

QUALIDADE

[x] CONFORME | [] NÃO CONFORME
[] PONTO DE ATENÇÃO : [] NÃO SE APLICA

ESPECIFICAÇÃO DA HERRAMENTE

5M 30L

QUANTIDADE

[x] CONFORME | [] NÃO CONFORME
[] PONTO DE ATENÇÃO : [] NÃO SE APLICA

ESPECIFICAÇÃO DA MUDA

QUALIDADE

[x] CONFORME | [] NÃO CONFORME
[] PONTO DE ATENÇÃO : [] NÃO SE APLICA

[x] CONFORME | [] NÃO CONFORME

QUANTIDADE

Obs.: O produtor se compromete com a qualidade das mudas e se necessário elas serão retiradas para serem substituídas.

QUANTIDADE

QUANTIDADE DA MUDA

QUANTIDADE DA MUDA

NUMERAÇÃO

0334.02.QL.PES.0037.R07

17

12.000

ESPECIFICAÇÃO

[x] CONFORME | [] NÃO CONFORME
[] PIONEIRA | [] NÃO PIONEIRA | [x] MISTO

ESPECIFICAÇÃO

[x] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [] NÃO ENTREGUE

Nº DO DIAGNÓSTICO: 0334.02.QL.PES.0037.R07

ASSINATURA DO CONSTRUTOR

Carla Cristina Soares
CONSTRUTORA

DATA: 30/06/2021

ESPECIFICAÇÃO

ASSINATURA DO SUPERVISOR

Carolina Azevedo
SUPERVISOR
CAROLINA AZEVEDO
Coord. Supervisora
Mato Grosso

Mariana Bitew
COORD. MUDAS
MARIANA BITTE
Coord. Supervisora
Coord. Mato Grosso

DATA: 30/06/2021

ESPECIFICAÇÃO

Recebimento de 12.000 mudas. Algumas mudas apresentam aspecto de herbivoria em função do processo de rustificação, no viveiro produtor. Mudas segregadas corretamente no viveiro, separadas em 240 sacos, contendo 50 mudas em cada, já sem o tubete (o que permitiu verificar também as condições do substrato). Mudas de espécies pioneiras e não pioneiras, todas dentro da classificação (PBA e/ou floresta estacional semidecidual) que apresentam alturas = ou > que 30 centímetros. As mudas serão utilizadas para execução da atividade de plantio da área 11 e 14.

TERMO DE CONFORMIDADE DE MUDAS FLORESTAL N° 529 | 2021

IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTOR DE SEMENTES

Identificação do Produtor de Mudanças:

Nome: Fundação SOS Pró Mata Atlântica			
Endereço: Rodovia Marechal Rondon, km 118 - Itu / SP	RENASEM	SP-14380/2013	
Endereço Eletrônico: aretha@sosma.org.br	CEP:	13.300-970	
	Telefone:	(11)4013-3445	

Identificação do Responsável Técnico:

Nome: Aretha Medina dos Santos Oliveira			
CPF: 299.321.048-33	CREA: 5062070043		
Endereço: Caixa Postal 13 - Itu / SP	RENASEM nº:	SP-17619/2020	
	CEP:	13.300-970	


Atesto que os lotes de sementes, abaixo discriminados, foram produzidos de acordo com as normas e padrões estabelecidos pelo Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento, pelos quais assumo a responsabilidade pela identidade e qualidade.

Nome Científico	Nome Comum	Lote	Categoria	Total de mudas
<i>Luehea divaricata</i> Mart.	Açoita cavalo miúdo	123/n/2021	Identificada	200
<i>Schinus terebinthifolius</i> Raddi	Aroeira pimenteira	10/n/2021	Identificada	1400
<i>Cordia superba</i> Cham.	Baba de boi	12/n/2021	Identificada	500
<i>Mabea fistulifera</i> Mart.	Canudeiro	22/n/2021	Identificada	150
<i>Croton floribundus</i> Spreng.	Capixingui	24/n/2021	Identificada	300
<i>Rapanea gardneriana</i> (A. DC.) Mez	Capororoca branca	25/n/2021	Identificada	500
<i>Phytolacca dioica</i> L.	Cebolão	126/n/2021	Identificada	50
<i>Eugenia involucrata</i> DC.	Cereja do rio grande	33/n/2021	Identificada	100
<i>Lafoensia pacari</i> A. St.-Hil.	Dedaleiro	39/n/2021	Identificada	300
<i>Eugenia brasiliensis</i> Lam.	Grumixama amarela	47/n/2021	Identificada	400
<i>Campomanesia neriiflora</i> (O. Berg) Nied.	Guabirola branca	165/n/2021	Identificada	250
<i>Casearia sylvestris</i> Sw.	Guaçatonga preta	166/n/2021	Identificada	1600
<i>Parapiptadenia rígida</i> (Benth) Brenean	Guarucaia	53/n/2021	Identificada	700
<i>Inga uruguensis</i> Hook. & Arn	Ingá	54/n/2021	Identificada	1700
<i>Hymenaea courbaril</i> L.	Jatobá	60/n/2021	Identificada	500
<i>Cariniana legalis</i> (Mart.) Kuntze	Jequitibá rosa	63/n/2021	Identificada	300
<i>Aloysia virgata</i> (Ruiz & Pav.) Juss.	Lixa	173/n/2021	Identificada	50
<i>Erythrina speciosa</i> Andrews	Mulungu	81/n/2021	Identificada	200
<i>Guazuma ulmifolia</i> Lam.	Mutambo	82/n/2021	Identificada	100
<i>Ceiba speciosa</i>	Paineira	85/n/2021	Identificada	350
<i>Senna multijuga</i> (Rich.) H.S. Irwin & Barneby	Pau cigarra	88/n/2021	Identificada	300

<i>Galesia integrifolia (Spreng.) Harms</i>	Pau d'alho	89/n/2021	Identificada	50
<i>Piptadenia gonoacantha (Mart.) J.F. Mac - Br.</i>	Pau jacaré	133/n/2021	Identificada	150
<i>Citharexylum myrianthum Cham.</i>	Pau viola	92/n/2021	Identificada	200
<i>Eugenia uniflora L.</i>	Pitanga	95/n/2021	Identificada	600
<i>Solanum pseudoquina A. St.-Hil.</i>	Quina de são paulo	189/n/2021	Identificada	300
<i>Croton urucurana Baill.</i>	Sangra d'agua	100/n/2021	Identificada	50
<i>Trema micrantha (L.) Blume</i>	Trema	108/n/2021	Identificada	300
<i>Eugenia pyriformis Cambess.</i>	Uvaia	134/n/2021	Identificada	400
TOTAL DE MUDAS				12000

28/6/2021 | 07:25:37 PDT

Itu, 30 de junho de 2021

DocuSigned by:

211149E67A324F3...

Aretha Medina dos Santos Oliveira - Responsável Técnica
CREA N° 5062070043



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

Processo Nº: 21052.005944/2013-61

Nome: Fundação SOS Pró Mata Atlântica

CNPJ/CPF: 57.354.540/0002-71

Inscrição Estadual: 387193262110

Endereço: Rodovia Marechal Rondon, KM 118

Bairro: Porunduva

CEP: 13300970 ITU

UF: SP

Inscrição/Credenciamento no RENASEM Nº SP-14380/2013

RENASEM Válido até: 28/05/2022

Atividade(s)

Produtor de Mudas

Espécie(s):

Código	Nome	Nome comum	Atividade	Área Atuação	Tipo
06462	Persea pyrifolia (D. Don) Spreng.	Abacateiro-do-mato	Produtor de Mudas		Viveiro
02820	Pouteria caimito (Ruiz et. pavon) Radlk	Abieiro	Produtor de Mudas		Viveiro
06803	Pouteria torta (Mart.) Radlk.	Abiurana-curriola	Produtor de Mudas		Viveiro
05489	Acacia polyphylla DC.	Acácia-monjolo	Produtor de Mudas		Viveiro
06242	Luehea divaricata Mart.	Açoita-cavalo-branco	Produtor de Mudas		Viveiro
06243	Luehea grandiflora Mart. & Zucc.	Açoita-cavalo-graúdo	Produtor de Mudas		Viveiro
05792	Chrysophyllum gonocarpum (Mart. & Eichler) Engl.	Aguaí-da-serra	Produtor de Mudas		Viveiro
06930	Seguiera langsdorffii Moq.	Agulheiro	Produtor de Mudas		Viveiro
05510	Albizia inundata (Mart.) Barneby & J. W. Grimes	Albícia-biguazeiro	Produtor de Mudas		Viveiro
05511	Albizia niopoides (Benth.) Burkart	Albícia-branco	Produtor de Mudas		Viveiro
05509	Albizia hassleri (Chodat) Burkart	Albícia-farinha-seca	Produtor de Mudas		Viveiro
05513	Albizia polycephala (Benth.) Killip ex Record	Albícia-policéfala	Produtor de Mudas		Viveiro
06812	Protium brasiliense (Baudt) Splitz ex Pulle	Amescoaba	Produtor de Mudas		Viveiro
05548	Andira fraxinifolia Benth.	Andira-araroba	Produtor de Mudas		Viveiro
05542	Anadenanthera colubrina (Vell.) Bren.	Angico-bravo	Produtor de Mudas		Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

05544	Anadenanthera peregrina (L.) Speg.	Angico-do-morro	Produtor de Mudás	Viveiro
06480	Piptadenia gonoacantha (Mart.) J.F. Mac-Br.	Angico-jacaré	Produtor de Mudás	Viveiro
05543	Anadenanthera macrocarpa (Benth.) Brenan	Angico-monjolo	Produtor de Mudás	Viveiro
06482	Piptadenia paniculata Benth.	Angico-paniculata	Produtor de Mudás	Viveiro
06434	Parapiptadenia rigida (Benth.) Brenan	Angico-vermelho	Produtor de Mudás	Viveiro
06659	Vitex agnus castus L.	Angola	Produtor de Mudás	Viveiro
06831	Psidium cattleianum Sabine	Araçá-amarelo	Produtor de Mudás	Viveiro
06836	Psidium sartorianum (O. Berg) Nied.	Araçá-gigante	Produtor de Mudás	Viveiro
06834	Psidium myrtooides O. Berg	Araçá-perinha	Produtor de Mudás	Viveiro
05714	Calyptrothrix clusiifolia (Miq.) O. Berg	Araçarana	Produtor de Mudás	Viveiro
05582	Aralia warmingiana (Marchal) J. Wen	Arália-carobão	Produtor de Mudás	Viveiro
06383	Neoraputia alba (Nees & Mart.) Emmerich	Arapoca-branca	Produtor de Mudás	Viveiro
05782	Centrolobium tomentosum Guillemain ex Benth.	Araribá-piloso	Produtor de Mudás	Viveiro
05566	Annona cacans Warm.	Araticum-cagão	Produtor de Mudás	Viveiro
05567	Annona coriacea Mart.	Araticum-de-boia	Produtor de Mudás	Viveiro
06908	Schinus terebinthifolius Raddi	Aroeira-pimenteira	Produtor de Mudás	Viveiro
06347	Myracrodruon urundeuva Allemão	Aroeira-verdadeiro	Produtor de Mudás	Viveiro
06635	Vantanea compacta (Schnizl.) Cuatrec.	Axuarana-cascudo	Produtor de Mudás	Viveiro
06785	Posoqueria latifolia (Rudge) Roem. & Schult.	Baga-de-macaco-laranja	Produtor de Mudás	Viveiro
06369	Myroxylon peruiferum L. f.	Bálsamo-da-américa	Produtor de Mudás	Viveiro
06526	Stryphnodendron polyphyllum Mart.	Barbatimão-polifilo	Produtor de Mudás	Viveiro
06525	Stryphnodendron adstringens (Mart.) Coville	Barbatimão-verdadeiro	Produtor de Mudás	Viveiro
05788	Chloroleucon tortum (Mart.) Pittier ex Barneby & J.W. Grimes	Barreiro-torto	Produtor de Mudás	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

06469	<i>Phytolacca dioica</i> L.	Bela-sombra	Produtor de Mudás	Viveiro
06591	<i>Ternstroemia brasiliensis</i> Cambess.	Benguê	Produtor de Mudás	Viveiro
06529	<i>Styrax acuminatus</i> Pohl	Benjoeiro-acuminato	Produtor de Mudás	Viveiro
06533	<i>Styrax pohlii</i> A. DC.	Benjoeiro-de-bálsamo	Produtor de Mudás	Viveiro
06530	<i>Styrax camporum</i> Pohl	Benjoeiro-do-campo	Produtor de Mudás	Viveiro
06531	<i>Styrax ferrugineus</i> Nees & Mart.	Benjoeiro-ferrugíneo	Produtor de Mudás	Viveiro
06532	<i>Styrax leprosus</i> Hook. & Arn.	Benjoeiro-jaguatinga	Produtor de Mudás	Viveiro
06256	<i>Machaerium hirtum</i> (Vell.) Stelfeld	Bico-de-pato-borrachudo	Produtor de Mudás	Viveiro
06264	<i>Machaerium vestitum</i> Vogel	Bico-de-pato-branco	Produtor de Mudás	Viveiro
06260	<i>Machaerium paraguariense</i> Hassl.	Bico-de-pato-cateretê	Produtor de Mudás	Viveiro
06251	<i>Machaerium aculeatum</i> Raddi	Bico-de-pato-de-espinho	Produtor de Mudás	Viveiro
06261	<i>Machaerium scleroxylon</i> Tul.	Bico-de-pato-de-ferro	Produtor de Mudás	Viveiro
06252	<i>Machaerium acutifolium</i> Vogel	Bico-de-pato-do-campo	Produtor de Mudás	Viveiro
06258	<i>Machaerium nyctitans</i> (Vell.) Benth.	Bico-de-pato-duro	Produtor de Mudás	Viveiro
06253	<i>Machaerium brasiliense</i> Vogel	Bico-de-pato-jacarandá	Produtor de Mudás	Viveiro
06265	<i>Machaerium villosum</i> Vogel	Bico-de-pato-paulista	Produtor de Mudás	Viveiro
06262	<i>Machaerium stipitatum</i> (DC.) Vogel	Bico-de-pato-sapuva	Produtor de Mudás	Viveiro
06696	<i>Zeyheria tuberculosa</i> (Vell.) Bureau	Bolsa-de-pastor	Produtor de Mudás	Viveiro
06282	<i>Maprounea guianensis</i> Aubl.	Bonifácio	Produtor de Mudás	Viveiro
06336	<i>Mimosa scabrella</i> Benth.	Bracatinga-comum	Produtor de Mudás	Viveiro
06926	<i>Sebastiania commersoniana</i> (Baill.) L.B. Sm. & Downs	Branquilha-bravo	Produtor de Mudás	Viveiro
06927	<i>Sebastiania glandulosa</i> (Sw.) Müll. Arg.	Branquilha-glanduloso	Produtor de Mudás	Viveiro
06814	<i>Protium heptaphyllum</i> (Aubl.) Marchand	Breu-almécega	Produtor de Mudás	Viveiro
06816	<i>Protium ovatum</i> Engl.	Breu-arbustivo	Produtor de Mudás	Viveiro
06813	<i>Protium grandifolium</i> Engl.	Breu-de-folha-grande	Produtor de Mudás	Viveiro
69619	<i>Myrciaria glazioviana</i> (Kiaersk.) G.M. Barroso ex Sobral =	Cabeludinha, cabeluda, peludinha	Produtor de Mudás	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

	Eugenia cabelludo var. glazioviana Kiaersk			
05998	Eugenia dysenterica DC.	Cagaiteira	Produtor de Mudas	Viveiro
05530	Aloysia virgata (Ruiz & Pav.) Juss.	Cambará-de-lixá	Produtor de Mudas	Viveiro
06068	Gochnatia polymorpha (Less.) Cabrera	Cambará-pérola	Produtor de Mudas	Viveiro
35103	Matayba guianensis Aubl.	Camboatá-branco, Pitomba-rosa	Produtor de Mudas	Viveiro
05883	Cupania vernalis Cambess.	Camboatã-de-folha-grande	Produtor de Mudas	Viveiro
06766	Plinia glomerata (O. Berg) Amshoff	Cambucá-cabeludinho	Produtor de Mudas	Viveiro
06765	Plinia edulis (Vell.) Sobral	Cambucá-verdadeiro	Produtor de Mudas	Viveiro
05471	Peltophorum dubium (Spreng.) Taub.	Canafístula-branca	Produtor de Mudas	Viveiro
35142	Nectandra megapotamica (Spreng.) Mez	Canela-preta, Canelinha, Canela-imbuía, Canela-ferrugem, Canela-louro, Canela-cheirosa	Produtor de Mudas	Viveiro
05687	Cabralea canjerana (Vell.) Mart.	Canjerana	Produtor de Mudas	Viveiro
06250	Mabea fistulifera Mart.	Canudo-de-pito	Produtor de Mudas	Viveiro
06497	Platypodium elegans Vogel	Canzeiro	Produtor de Mudas	Viveiro
05851	Cordyline spectabilis Kunth & C.D.Bouche	Capim-dos-pampas	Produtor de Mudas	Viveiro
06583	Terminalia brasiliensis (Cambess. ex A.St.-Hil.) Eichler	Capitão-amarelo	Produtor de Mudas	Viveiro
06582	Terminalia argentea (Camb.) Mart.	Capitão-do-campo	Produtor de Mudas	Viveiro
06590	Terminalia triflora (Griseb.) Lillo	Capitãozinho	Produtor de Mudas	Viveiro
05869	Croton floribundus Spreng.	Capixingui	Produtor de Mudas	Viveiro
06862	Rapanea guianensis Aubl.	Capororoca-comum	Produtor de Mudas	Viveiro
06863	Rapanea lancifolia (Mart.) Mez	Capororoca-do-brejo	Produtor de Mudas	Viveiro
06861	Rapanea gardneriana (A. DC.) Mez	Capororoca-do-campo	Produtor de Mudas	Viveiro
06865	Rapanea parvifolia (A. DC.) Mez	Capororoca-miúda	Produtor de Mudas	Viveiro
06864	Rapanea lineata Mez	Capororoca-vermelha	Produtor de Mudas	Viveiro
06307	Metrodorea stipularis Mart.	Caputuna-marfim	Produtor de Mudas	Viveiro
06306	Metrodorea nigra A.St.Hil.	Caputuna-preta	Produtor de Mudas	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

05919	<i>Diospyros inconstans</i> Jacq.	Caqui-jacu	Produtor de Mudanças	Viveiro
06509	<i>Sparattosperma leucanthum</i> (Vell.) K. Schum.	Carimã	Produtor de Mudanças	Viveiro
06182	<i>Jacaranda macrantha</i> Cham.	Caroba-do-mato	Produtor de Mudanças	Viveiro
06181	<i>Jacaranda cuspidifolia</i> Mart.	Carobão	Produtor de Mudanças	Viveiro
06183	<i>Jacaranda micrantha</i> Cham.	Caroba-rosa	Produtor de Mudanças	Viveiro
06185	<i>Jacaranda puberula</i> Cham.	Caroba-roxa	Produtor de Mudanças	Viveiro
05933	<i>Drimys brasiliensis</i> Miers	Casca-d'anta	Produtor de Mudanças	Viveiro
05934	<i>Drimys winteri</i> J.R. Forst. & G. Forst.	Casca-d'anta-picante	Produtor de Mudanças	Viveiro
05758	<i>Cassia leptophylla</i> Vogel	Cássia-barbatimão	Produtor de Mudanças	Viveiro
05755	<i>Cassia ferruginea</i> (Schrader) Schrader ex DC.	Cássia-ferrugínea	Produtor de Mudanças	Viveiro
05756	<i>Cassia grandis</i> L. f.	Cássia-grande	Produtor de Mudanças	Viveiro
06624	<i>Trichilia hirta</i> L.	Catiguá-arco-de-peneira	Produtor de Mudanças	Viveiro
06628	<i>Trichilia silvatica</i> C. DC.	Catiguá-branco	Produtor de Mudanças	Viveiro
06621	<i>Trichilia elegans</i> A. Juss.	Catiguá-de-ervilha	Produtor de Mudanças	Viveiro
06627	<i>Trichilia pallida</i> Sw.	Catiguá-de-morcego	Produtor de Mudanças	Viveiro
06619	<i>Trichilia catigua</i> A. Juss.	Catiguá-guaçu	Produtor de Mudanças	Viveiro
06620	<i>Trichilia clausenii</i> C. DC.	Catiguá-vermelho	Produtor de Mudanças	Viveiro
05892	<i>Dalbergia frutescens</i> (Vell.) Britton	Caviúna-de-estribo	Produtor de Mudanças	Viveiro
23689	<i>Dalbergia miscolobium</i> Benth.	Caviúna-do-cerrado	Produtor de Mudanças	Viveiro
05898	<i>Dalbergia villosa</i> (Benth.) Benth.	Caviúna-vilosa	Produtor de Mudanças	Viveiro
05872	<i>Croton piptocalyx</i> Müll. Arg.	Caxeta-mole	Produtor de Mudanças	Viveiro
05769	<i>Cedrela odorata</i> L.	Cedro-cheiroso	Produtor de Mudanças	Viveiro
05768	<i>Cedrela fissilis</i> Vell.	Cedro-vermelha	Produtor de Mudanças	Viveiro
05495	<i>Acosmium subelegans</i> (Mohlenbr.) Yakovlev	Chapadilha-amendoim	Produtor de Mudanças	Viveiro
06518	<i>Sterculia striata</i> A. St.-Hil. & Naudin	Chichá-do-cerrado	Produtor de Mudanças	Viveiro
06220	<i>Leucochloron incuriale</i> (Vell.) Barneby & J.W. Grimes	Chico-pires	Produtor de Mudanças	Viveiro
05972	<i>Erythroxylum</i>	Cocão-decídua	Produtor de Mudanças	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

05969	deciduum A. St.- Hil. Erythroxylum argentinum O. E. Schulz	Cocão-mercúrio-branco	Produtor de Mudanças	Viveiro
05973	Erythroxylum excelsum O.E. Schulz	Cocão-pimenta	Produtor de Mudanças	Viveiro
05968	Erythroxylum anguifugum Mart.	Cocão-pimentinha	Produtor de Mudanças	Viveiro
05827	Connarus regnellii G. Schellenb.	Conaro-regneli	Produtor de Mudanças	Viveiro
05833	Copaifera langsdorffii Desf.	Copaíba-do-cerrado	Produtor de Mudanças	Viveiro
01076	Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman = Arecastrum romanzoffiana = Cocos romanzoffiana	Coqueiro jerivá, coco- babão, baba de boi	Produtor de Mudanças	Viveiro
05906	Diatenopteryx sorbifolia Radlk.	Correieiro	Produtor de Mudanças	Viveiro
06878	Rollinia sylvatica (A.St. -Hil.) Mart.	Cortiça-amarela	Produtor de Mudanças	Viveiro
06875	Rollinia emarginata Schltdl.	Cortiça-do-mato	Produtor de Mudanças	Viveiro
06476	Pimenta pseudocaryophyllus (Gomes) Landrum	Cravo-do-mato	Produtor de Mudanças	Viveiro
06617	Trema micrantha (L.) Blume	Crindíuva-pólvora	Produtor de Mudanças	Viveiro
05877	Cryptocarya aschersoniana Mez	Criptocaria-pururuca	Produtor de Mudanças	Viveiro
06100	Helietta apiculata Benth.	Cum-cum	Produtor de Mudanças	Viveiro
05937	Duguetia lanceolata A. St.- Hil.	Duguetia-pindaíba	Produtor de Mudanças	Viveiro
06234	Lonchocarpus cultratus (Vell.) A.M.G. Azevedo & H.C. Lima	Embira-de-sapo- cultratus	Produtor de Mudanças	Viveiro
06237	Lonchocarpus muehlbergianus Hassl.	Embira-de-sapo-de-rabo -mole	Produtor de Mudanças	Viveiro
06235	Lonchocarpus guilleminianus (Tul.) Malme	Embira-de-sapo-miúdo	Produtor de Mudanças	Viveiro
06824	Pseudobombax marginatum (A. St. - Hil.; Juss. & Cambess.) A. Robyns	Embiratanha	Produtor de Mudanças	Viveiro
06233	Lonchocarpus campestris Mart. ex Benth.	Embirinha-de-sapo	Produtor de Mudanças	Viveiro
06822	Pseudobombax grandiflorum (Cav.) A. Robyns	Embiruçu-da-mata	Produtor de Mudanças	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

06825	<i>Pseudobombax simplicifolium</i> A. Robyns	Embiruçu-de-folha-simples	Produtor de Mudanças	Viveiro
06826	<i>Pseudobombax tomentosum</i> (C. Martius & Zuccarini) Robyns	Embiruçu-peludo	Produtor de Mudanças	Viveiro
06837	<i>Psychotria carthagenensis</i> Jacq.	Erva-de-gralha	Produtor de Mudanças	Viveiro
05748	<i>Casearia gossypiosperma</i> Briq.	Espeteiro	Produtor de Mudanças	Viveiro
05994	<i>Eugenia candolleana</i> DC.	Eugenia-ameixa-do-mato	Produtor de Mudanças	Viveiro
06000	<i>Eugenia glazioviana</i> Kiaersk.	Eugenia-glazioviana	Produtor de Mudanças	Viveiro
06231	<i>Lithraea molleoides</i> (Vell.) Engl.	Falsa-arozeira-brava	Produtor de Mudanças	Viveiro
06524	<i>Strychnos pseudoquina</i> A. St.-Hil.	Falsa-quina	Produtor de Mudanças	Viveiro
06523	<i>Strychnos brasiliensis</i> (Spreng.) Mart.	Falsa-quina-brasiliense	Produtor de Mudanças	Viveiro
05922	<i>Diplokeleba floribunda</i> N.E. Br.	Farinheira	Produtor de Mudanças	Viveiro
05914	<i>Dimorphandra mollis</i> Benth.	Faveiro-do-cerrado	Produtor de Mudanças	Viveiro
06044	<i>Ficus luschnathiana</i> (Miq.) Miq.	Figueira-assasina	Produtor de Mudanças	Viveiro
06040	<i>Ficus enermis</i> (Mart. ex Miq.) Mart.	Figueira-da-pedra	Produtor de Mudanças	Viveiro
06043	<i>Ficus insipida</i> Willd.	Figueira-do-brejo	Produtor de Mudanças	Viveiro
05849	<i>Cordia superba</i> Cham.	Freijó-baba-de-boi	Produtor de Mudanças	Viveiro
05843	<i>Cordia ecalyculata</i> Vell.	Freijó-laranjeira	Produtor de Mudanças	Viveiro
05848	<i>Cordia sellowiana</i> Cham.	Freijó-malvão	Produtor de Mudanças	Viveiro
05850	<i>Cordia trichotoma</i> (Vell.) Arrab. ex Steud.	Freijó-peteribi	Produtor de Mudanças	Viveiro
05503	<i>Aegiphila sellowiana</i> Cham.	Fruta-de-papagaio	Produtor de Mudanças	Viveiro
05492	<i>Acnistus arborescens</i> (L.) Schltdl.	Fruta-de-sabiá	Produtor de Mudanças	Viveiro
05721	<i>Campomanesia neriiflora</i> (O. Berg) Nied.	Gabioba-branca	Produtor de Mudanças	Viveiro
05718	<i>Campomanesia guazumifolia</i> (Cambess.) O. Berg	Gabioba-capoteira	Produtor de Mudanças	Viveiro
05726	<i>Campomanesia xanthocarpa</i> O. Berg	Gabioba-de-árvore	Produtor de Mudanças	Viveiro
05717	<i>Campomanesia eugenioides</i> (Cambess.) D.Legrand	Gabioba-do-amazonas	Produtor de Mudanças	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

05723	Campomanesia pubescens (DC.) O. Berg	Gabiroba-pilosa	Produtor de Mudas	Viveiro
00076	Psidium guajava L.	Goiaba	Produtor de Mudas	Viveiro
05614	Astronium fraxinifolium Schott ex Spreng.	Gonçalo-alves	Produtor de Mudas	Viveiro
05612	Astronium balansae Engl.	Gonçalo-do-sul	Produtor de Mudas	Viveiro
05615	Astronium graveolens Jacq.	Gonçalo-guaritá	Produtor de Mudas	Viveiro
06867	Rauvolfia sellowii Müll. Arg.	Grão-de-gato	Produtor de Mudas	Viveiro
05992	Eugenia brasiliensis Lam.	Grumixama	Produtor de Mudas	Viveiro
01377	Syagrus oleracea (Mart.) Becc.	Guabiroba	Produtor de Mudas	Viveiro
05747	Casearia decandra Jacq.	Guaçatunga-cafezeiro	Produtor de Mudas	Viveiro
05751	Casearia rupestris Eichler	Guaçatunga-grande	Produtor de Mudas	Viveiro
05752	Casearia sylvestris Sw.	Guaçatunga-preta	Produtor de Mudas	Viveiro
06444	Patagonula americana L.	Guaiabira	Produtor de Mudas	Viveiro
06357	Myrcia selloi (Spreng.) N. Silveira	Guamirim-cambuí	Produtor de Mudas	Viveiro
05805	Clethra scabra Pers.	Guaperê	Produtor de Mudas	Viveiro
06080	Guapira graciliflora (Schmidt) Lundell	Guapira-graciliflora	Produtor de Mudas	Viveiro
06082	Guapira opposita (Vell.) Reitz	Guapira-opposita	Produtor de Mudas	Viveiro
35176	Randia armata (Sw.) DC.	Guaticuruzú-uma, Armada, Gardênia-do-sertão, Estrela-do-norte, Fruta-de-cachorro	Produtor de Mudas	Viveiro
35133	Campomanesia guaviroba (DC) Kiaersk	Guaviroba-laranja, Guaviroba	Produtor de Mudas	Viveiro
05986	Esenbeckia grandiflora Mart.	Guaxupita-da-flor-grande	Produtor de Mudas	Viveiro
05985	Esenbeckia febrifuga (A. St. Hil.) A. Juss.ex Mart.	Guaxupita-do-mato	Produtor de Mudas	Viveiro
05987	Esenbeckia leiocarpa Engl.	Guaxupita-marfim	Produtor de Mudas	Viveiro
05904	Dendropanax cuneatus (DC.) Decne. & Planch.	Guiné	Produtor de Mudas	Viveiro
06202	Lacistema lucidum Schnizl.	Guruguva	Produtor de Mudas	Viveiro
06115	Hexachlamys edulis (O. Berg) Kausel & D.	Ibajá	Produtor de Mudas	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

05765	Legrand Cecropia pachystachya Trécul	Imbaúba-branca	Produtor de Mudanças	Viveiro
05764	Cecropia hololeuca Miq.	Imbaúba-prateada	Produtor de Mudanças	Viveiro
05763	Cecropia glaziovi Snethlage	Imbaúba-vermelha	Produtor de Mudanças	Viveiro
35566	Inga vera Willd	Ingá	Produtor de Mudanças	Viveiro
06173	Inga uruguensis Hook. & Arn	Ingá-banana	Produtor de Mudanças	Viveiro
06166	Inga laurina (Sw.) Willd.	Ingá-de-macaco	Produtor de Mudanças	Viveiro
06163	Inga edulis Mart.	Ingá-de-metro	Produtor de Mudanças	Viveiro
06170	Inga sessilis (Vell.) Mart.	Ingá-ferradura	Produtor de Mudanças	Viveiro
06564	Tabebuia ochracea (Cham.) Standl.	Ipê-amarelo-do-cerrado	Produtor de Mudanças	Viveiro
05473	Tabebuia vellosi Toledo	Ipê-amarelo-piúva	Produtor de Mudanças	Viveiro
05887	Cybistax antisyphilitica (Mart.) Mart.	Ipê-caroba-da-flor-verde	Produtor de Mudanças	Viveiro
05472	Tabebuia chrysotricha (Mart. Ex A. DC.) Standl.	Ipê-dourado	Produtor de Mudanças	Viveiro
06567	Tabebuia roseoalba (Ridl.) Sandwith	Ipê-rosa	Produtor de Mudanças	Viveiro
05476	Tabebuia impetiginosa (Mart. Ex DC.) Standl.	Ipê-roxo-de-bola	Produtor de Mudanças	Viveiro
06375	Tabebuia heptaphylla (Vell.) Toledo	Ipê-roxo-de-sete-folhas	Produtor de Mudanças	Viveiro
06362	Myrciaria cuspidata O. Berg	Jaboticaba	Produtor de Mudanças	Viveiro
06366	Myrciaria tenella (DC.) O. Berg	Jaboticaba-cambuí	Produtor de Mudanças	Viveiro
06365	Myrciaria floribunda (H. West ex Willd.) O. Berg	Jaboticaba-floribunda	Produtor de Mudanças	Viveiro
06767	Plinia grandifolia Mattos	Jabuticaba-de-folha- grande	Produtor de Mudanças	Viveiro
06763	Plinia cauliflora (DC.) Kausel	Jabuticaba-paulista	Produtor de Mudanças	Viveiro
06187	Jacaratia spinosa (Aubl.) A. DC.	Jacaratiá-espinhosa	Produtor de Mudanças	Viveiro
05396	Calophyllum brasiliense Cambess.	Jacareúba-guanandi	Produtor de Mudanças	Viveiro
06315	Miconia cabussu Hoehne	Jacatirão-cabuçu	Produtor de Mudanças	Viveiro
06101	Heliocarpus americanus L.	Jangada-algodão	Produtor de Mudanças	Viveiro
06130	Hymenaea courbaril L.	Jatobá	Produtor de Mudanças	Viveiro
06137	Hymenaea	Jatobá-do-cerrado	Produtor de Mudanças	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

	stigonocarpa Mart. ex Hayne			
06135	Hymenaea parvifolia Huber	Jatobá-pequeno	Produtor de Mudás	Viveiro
06136	Hymenaea reticulata Ducke	Jatobá-reticulata	Produtor de Mudás	Viveiro
06058	Genipa americana L.	Jenipapo	Produtor de Mudás	Viveiro
05735	Cariniana estrellensis (Raddi) Kuntze	Jequitibá-rei	Produtor de Mudás	Viveiro
05737	Cariniana legalis (Mart.) Kuntze	Jequitibá-rosa	Produtor de Mudás	Viveiro
06506	Solanum pseudoquina A. St.-Hil.	Joá-quina	Produtor de Mudás	Viveiro
01118	Euterpe edulis Mart.	Juçara	Produtor de Mudás	Viveiro
06503	Solanum granuloseprosum Dunal	Jurubeba-de-árvore	Produtor de Mudás	Viveiro
06201	Lacistema hasslerianum Chodat	Lacistema	Produtor de Mudás	Viveiro
06778	Poecilanthe parviflora Benth.	Lapacho-coração	Produtor de Mudás	Viveiro
06571	Tabernaemontana hystrix Steud.	Leiteiro-jasmim	Produtor de Mudás	Viveiro
05885	Curatella americana L.	Lixeira	Produtor de Mudás	Viveiro
06504	Solanum lycocarpum A. St.-Hil.	Lobeira	Produtor de Mudás	Viveiro
05888	Cyclobium vecchii A. Samp. ex Hoehne	Louveira	Produtor de Mudás	Viveiro
05862	Couroupita guianensis Aubl.	Macacarecuia	Produtor de Mudás	Viveiro
06495	Platymiscium floribundum Vogel	Macacaúba-sacambu	Produtor de Mudás	Viveiro
05496	Acrocomia aculeata (Jacq.) Lodd. ex Mart.	Macaúba	Produtor de Mudás	Viveiro
06946	Simira sampaioana (Standl.) Steyerl.	Maiatê-ovo	Produtor de Mudás	Viveiro
06292	Maytenus aquifolium Mart.	Maiteno-aquifólia	Produtor de Mudás	Viveiro
06300	Maytenus robusta Reissek	Maiteno-robusta	Produtor de Mudás	Viveiro
06692	Zanthoxylum rhoifolium Lam.	Mamica-de-cadela	Produtor de Mudás	Viveiro
06693	Zanthoxylum riedelianum Engl.	Mamica-de-porca	Produtor de Mudás	Viveiro
06687	Zanthoxylum caribaeum Lam.	Mamica-fedorenta	Produtor de Mudás	Viveiro
06694	Zanthoxylum rugosum A. St.-Hil. & Tul.	Mamica-rugosa	Produtor de Mudás	Viveiro
05733	Carica quercifolia (A. St.-Hil.) Hieron.	Mamoeiro-do-campo	Produtor de Mudás	Viveiro
00992	Tibouchina mutabilis	Manaca da	Produtor de Mudás	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

	(Vell.) Cogn.	serra/Jacatirao/Pau-de-flor		
05911	Dilodendron bipinnatum Radlk.	Maria-pobre	Produtor de Mudanças	Viveiro
02491	Senna alata (L.) Roxb.	maria-preta, mangerioba-grande, mata-pasto, dartrial e candalebro.	Produtor de Mudanças	Viveiro
06084	Guarea kunthiana A. Juss.	Marinheiro-canjambo	Produtor de Mudanças	Viveiro
06083	Guarea guidonia (L.) Sleumer	Marinheiro-do-mato	Produtor de Mudanças	Viveiro
06288	Matayba elaeagnoides Radlk.	Mataíba-branco	Produtor de Mudanças	Viveiro
06613	Toulicia guianensis Aubl.	Mucurucá	Produtor de Mudanças	Viveiro
05961	Erythrina crista-galli L.	Mulungu-crista-de-galo	Produtor de Mudanças	Viveiro
05962	Erythrina falcata Benth.	Mulungu-da-serra	Produtor de Mudanças	Viveiro
05965	Erythrina speciosa Andrews	Mulungu-do-litoral	Produtor de Mudanças	Viveiro
05967	Erythrina verna Vell.	Mulungu-suinã	Produtor de Mudanças	Viveiro
05966	Erythrina velutina Willd.	Mulungu-velutina	Produtor de Mudanças	Viveiro
05683	Byrsonima sericea DC.	Murici-miúdo	Produtor de Mudanças	Viveiro
06899	Sapium glandulatum (Vell.) Pax	Murupitá-de-folha-graúda	Produtor de Mudanças	Viveiro
06091	Guazuma ulmifolia Lam.	Mutamba-verdadeira	Produtor de Mudanças	Viveiro
06376	Nectandra lanceolata Nees	Nectandra-pitanga	Produtor de Mudanças	Viveiro
06408	Ocotea velutina (Nees) Rohwer	Ocotea-amarelão	Produtor de Mudanças	Viveiro
06392	Ocotea corymbosa (Meisn.) Mez	Ocotea-corvo	Produtor de Mudanças	Viveiro
06396	Ocotea elegans Mez	Ocotea-do-campo	Produtor de Mudanças	Viveiro
06402	Ocotea puberula (Rich.) Nees	Ocotea-guaicá	Produtor de Mudanças	Viveiro
06395	Ocotea divaricata (Nees) Mez	Ocotea-lisa	Produtor de Mudanças	Viveiro
06394	Ocotea diospyrifolia (Meisn.) Mez	Ocotea-louro	Produtor de Mudanças	Viveiro
06388	Ocotea aciphylla (Nees) Mez	Ocotea-poca	Produtor de Mudanças	Viveiro
06400	Ocotea odorifera (Vellozo) Rohwer	Ocotea-sassafrás	Produtor de Mudanças	Viveiro
05477	Lafoensia glyptocarpa Koehne	Pacari-mirindiba	Produtor de Mudanças	Viveiro
06204	Lafoensia pacari A. St.-Hil.	Pacari-verdadeiro	Produtor de Mudanças	Viveiro
05957	Eriotheca gracilipes (K.	Paineira-do-campo	Produtor de Mudanças	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

06123	Schum.) A. Robyns Holocalyx balansae Micheli	Pau-alecrim	Produtor de Mudás	Viveiro
06845	Pterogyne nitens Tul.	Pau-amendoim	Produtor de Mudás	Viveiro
05635	Bastardiopsis densiflora (Hook. & Arn.) Hassl.	Pau-barbante	Produtor de Mudás	Viveiro
06053	Gallesia integrifolia (Spreng.) Harms	Pau-d'álho	Produtor de Mudás	Viveiro
06200	Kielmeyera variabilis Mart. & Zucc.	Pau-de-são-josé	Produtor de Mudás	Viveiro
05800	Citharexylum myrianthum Cham.	Pau-de-viola	Produtor de Mudás	Viveiro
05801	Citharexylum solanaceum Cham.	Pau-de-viola-pequeno	Produtor de Mudás	Viveiro
05632	Balfourodendron riedelianum (Engl.) Engl.	Pau-marfim	Produtor de Mudás	Viveiro
05709	Calycophyllum multiflorum Griseb.	Pau-mulato-branco	Produtor de Mudás	Viveiro
05728	Capsicodendron dinisii (Schwacke) Occhioni	Pau-para-tudo	Produtor de Mudás	Viveiro
06842	Pterocarpus violaceus Vog.	Pau-sangue	Produtor de Mudás	Viveiro
06849	Qualea grandiflora Mart.	Pau-terra-grande	Produtor de Mudás	Viveiro
06852	Qualea multiflora Mart.	Pau-terra-liso	Produtor de Mudás	Viveiro
06854	Qualea parviflora Mart.	Pau-terra-roxo	Produtor de Mudás	Viveiro
05580	Apeiba tibourbou Aubl.	Pente-de-macaco	Produtor de Mudás	Viveiro
05603	Aspidosperma ramiflorum Müll. Arg.	Peroba-amarelo	Produtor de Mudás	Viveiro
05596	Aspidosperma olivaceum Muell. Arg.	Peroba-guatambu	Produtor de Mudás	Viveiro
05590	Aspidosperma cylindrocarpon Muell. Arg.	Peroba-osso	Produtor de Mudás	Viveiro
05598	Aspidosperma polyneuron Muell. Arg.	Peroba-rosa	Produtor de Mudás	Viveiro
05606	Aspidosperma subincanum Mart.	Peroba-vermelho	Produtor de Mudás	Viveiro
05604	Aspidosperma riedelii Müll. Arg.	Perobinha-branca	Produtor de Mudás	Viveiro
06820	Prunus myrtifolia (L.) Urb.	Pessegueiro-bravo	Produtor de Mudás	Viveiro
06821	Prunus sellowii Koehne	Pessegueiro-do-mato	Produtor de Mudás	Viveiro
06679	Xylophia aromatica (Lam.) Mart.	Pimenta-de-macaco	Produtor de Mudás	Viveiro
06684	Xylophia sericea A. St.- Hil.	Pindaíba-vermelha	Produtor de Mudás	Viveiro
06002	Eugenia involucrata	Pitanga-cerejeira	Produtor de Mudás	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

	DC.			
00565	Eugenia uniflora L.	Pitanga/Pitanga-vermelha	Produtor de Mudas	Viveiro
05999	Eugenia florida DC.	Pitanga-preta	Produtor de Mudas	Viveiro
06371	Myrsine coriacea (Sw.) R. Br. ex Roem. & Schult.	Pororoca-branca	Produtor de Mudas	Viveiro
06372	Myrsine umbellata Mart.	Pororocão	Produtor de Mudas	Viveiro
05532	Amaioua guianensis Aubl.	Puruizinho	Produtor de Mudas	Viveiro
01613	Tibouchina granulosa Cogn. = Melastoma granulosa = Lisiandra fontanesiana	Quaresmeira, quaresma	Produtor de Mudas	Viveiro
06905	Schinopsis brasiliensis Engl.	Quebracho-vermelho	Produtor de Mudas	Viveiro
05865	Coutarea hexandra (Jacq.) K. Schum.	Quina-de-pernambuco	Produtor de Mudas	Viveiro
05908	Dictyoloma vandellianum A.H.L. Juss.	Sabugueiro-do-mato	Produtor de Mudas	Viveiro
06868	Rhamnidium elaeocarpum Reissek	Saguaraji-amarelo	Produtor de Mudas	Viveiro
06902	Schefflera morototoni (Aubl.) Maguire; Steyerm. & Frodin	Sambacuí/Morototó	Produtor de Mudas	Viveiro
05875	Croton urucurana Baill.	Sangra-d'água	Produtor de Mudas	Viveiro
05648	Bowdichia nitida Spruce ex. Benth.	Sapupira-da-mata	Produtor de Mudas	Viveiro
05649	Bowdichia virgilioides Kunth	Sapupira-preta	Produtor de Mudas	Viveiro
06935	Senna pendula (Humb. & Bonpl. ex Willd.) H.S. Irwin & Barneby	Sena-aleluia	Produtor de Mudas	Viveiro
06932	Senna macranthera (DC. ex Collad.) H. S. Irwin & Barneby	Sena-fedegosão	Produtor de Mudas	Viveiro
06933	Senna multijuga (Rich.) H.S. Irwin & Barneby	Sena-multijuga	Produtor de Mudas	Viveiro
06936	Senna silvestris (Vell.) H.S. Irwin & Barneby	Sena-silvestre	Produtor de Mudas	Viveiro
06937	Senna spectabilis (DC.) H.S. Irwin & Barneby	Sena-spectabilis	Produtor de Mudas	Viveiro
06939	Senna velutina (Vogel) H.S. Irwin & Barneby	Sena-vagem-fina	Produtor de Mudas	Viveiro
05820	Colubrina glandulosa var. reitzii (M.C.Johnst.) M.C.	Sobrasil-vermelho	Produtor de Mudas	Viveiro
05775	Ceiba speciosa	Sumaúma-speciosa	Produtor de Mudas	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

06459	Pera glabrata (Schott) Poepp. ex Baill.	Tabocuva	Produtor de Mudas	Viveiro
06266	Maclura tinctoria (L.) D. Don ex Steud.	Taiúva	Produtor de Mudas	Viveiro
05946	Enterolobium contortisiliquum (Vell.) Morong	Tamboril-da-mata	Produtor de Mudas	Viveiro
05952	Enterolobium timbouva Mart.	Tamboril-timba-úva	Produtor de Mudas	Viveiro
05514	Alchornea glandulosa Poepp.	Tapiá-iricurana	Produtor de Mudas	Viveiro
05516	Alchornea triplinervia (Spreng.) Muell. Arg.	Tapiá-tamanqueiro	Produtor de Mudas	Viveiro
06579	Tapirira guianensis Aubl.	Tapirira	Produtor de Mudas	Viveiro
06580	Tapirira obtusa (Benth.) D.J. Mitch.	Tapirira-pombeiro	Produtor de Mudas	Viveiro
06661	Vitex megapotamica (Spreng.) Moldenke	Tarumã-azeitona	Produtor de Mudas	Viveiro
06660	Vitex cymosa Bertero ex Spreng.	Tarumã-da-várzea	Produtor de Mudas	Viveiro
06662	Vitex polygama Cham.	Tarumã-tuira	Produtor de Mudas	Viveiro
06417	Ormosia arborea (Vell.) Harms	Tento-vermelho	Produtor de Mudas	Viveiro
05617	Ateleia glazioveana Baill.	Timbó	Produtor de Mudas	Viveiro
05639	Bauhinia forficata Link	Unha-de-vaca-de-espinho	Produtor de Mudas	Viveiro
05641	Bauhinia longifolia D. Dietr.	Unha-de-vaca-do-campo	Produtor de Mudas	Viveiro
06014	Eugenia pyriformis Cambess.	Uvaia	Produtor de Mudas	Viveiro
05526	Allophylus edulis (A.St.-Hil.) Radlk.	Vacunzeiro	Produtor de Mudas	Viveiro
05527	Allophylus petiolulatus Radlk.	Vacunzeiro-chal-chal	Produtor de Mudas	Viveiro
06489	Piptocarpha rotundifolia (Less.) Baker	Vassourão-candeia	Produtor de Mudas	Viveiro
06487	Piptocarpha axillaris (Less.) Baker	Vassourão-preto	Produtor de Mudas	Viveiro
06093	Guettarda viburnoides Cham. & Schltdl.	Veludo-branco	Produtor de Mudas	Viveiro
06491	Plathymenia foliolosa Benth.	Vinhático-da-mata	Produtor de Mudas	Viveiro
06492	Plathymenia reticulata Benth.	Vinhático-do-campo	Produtor de Mudas	Viveiro
06885	Ruprechtia laxiflora Meisn.	Viraró-marmeleiro	Produtor de Mudas	Viveiro
06675	Vochysia tucanorum Mart.	Vochysia-fruta-de-tucano	Produtor de Mudas	Viveiro



.....
.....

.....



.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....
.....



SARRACENS

Comarca SUPREMG
Baragans

PEDREIRA

8

DUAS PONTES

FICHA DE REGISTRO DE MUDAS

TÍTULO Nº 00000000000000000000

DATA E HORA DE COMPROVAÇÃO

DATA E HORA DE REGISTRO PELA CONSTRUTORA

DIAS/MES/ANO

DE:DE

DIAS/MES/ANO

DE:DE

ASPECTO VISUAL

 X CONFORME NÃO CONFORME PONTO DE ATENÇÃO NÃO SE APLICA

Obs.: O período de permanência das mudas no viveiro não pode ser maior que 7 dias.

ENRUSTIFICAÇÃO DA MUDA

 X CONFORME NÃO CONFORME PONTO DE ATENÇÃO NÃO SE APLICA

ARRAQUE

SP 124637/2018

CAULE

 X CONFORME NÃO CONFORME PONTO DE ATENÇÃO NÃO SE APLICA

CERTIFICAÇÃO DA SEMEIRA / MUDA

01 / 2021

FOLHA

 X CONFORME NÃO CONFORME PONTO DE ATENÇÃO NÃO SE APLICA

REGISTRAÇÃO DO LOTE NO VIVEIRO

PESADA

 X CONFORME NÃO CONFORME PONTO DE ATENÇÃO NÃO SE APLICA X CONFORME NÃO CONFORME

MUDA

Muda de área que receberá as mudas deverá ser aprovada e sua finalidade, não podendo ser maior do que um hectare.

LOTE

NÚMERO DO LOTE

QUANTIDADE TOTAL DE MUDAS

NUMERAÇÃO

1234 56 78 9012 3456 7890

30

4.000

LISTA DE ESPÉCIES

 X CONFORME NÃO CONFORME PEDREIRA NÃO PEDREIRA X MISTO

DIAGNÓSTICO

 X CONFORME NÃO CONFORME NÃO ENTREGUE

Nº DO DIAGNÓSTICO: 1234 56 78 9012 3456 7890

SIGNATURA DA CONSTRUTORA

CONSTRUTORA

DATA: 20 / 05 / 2021

OBSERVAÇÃO

ASSINATURA DA SUPERVISÃO

CAROLINA ZEVEDÓ

Coordenadora Supereing

Meio Ambiente

Carolina de Olyveira
SUPERVISORMIRIAM FERREIRA
COORD. MEIO AMBIENTEMIRIAM FERREIRA
Coord. Meio Ambiente

DATA: 20 / 05 / 2021

OBSERVAÇÃO

Recebimento de 4.000 mudas. Algumas mudas apresentaram aspectos de deficiência em função de processo de poda/capação, de modo a garantir maior resistência ao vento, especialmente em 28 dias, deixando 200 mudas em estado adequado e mais uma parte com 100 mudas, também em estado adequado. Todas as espécies presentes a não ser que, todas dentro da classificação (MMA) de área florestal nativa, que apresentaram altura + de + que 30 centímetros. As mudas serão utilizadas para reconstituição da área de 1 hectare de área + de 1 hectare. Resultado de que foram entregues 2000 mudas e 100 foram reaprovadas em estado + de + que 30 centímetros. As 100 mudas reaprovadas foram de mudas produzidas no viveiro.

TERMO DE CONFORMIDADE DE MUDAS FLORESTAIS**01/2021****IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTOR DA MUDA****NOME:** Felipe Augusto Silva Garcia e Outra**CNPJ:** 27.420.210/0001-95 **INSCRIÇÃO NO RENASEM nº:** SP-16857/2018**ENDEREÇO:** Estrada das Oliveiras, 2100. **MUNICÍPIO/UF:** Pindamonhangaba/SP **CEP:** 12.400-000**ENDEREÇO ELETRÔNICO:** www.arbovale.com.br**IDENTIFICAÇÃO DO RESPONSÁVEL TÉCNICO****RESPONSÁVEL TÉCNICO:** Alfredo Duarte Cabral Júnior **CREA nº:** 0685113970**CPF:** 081.138.348-26 **CRENCIAMENTO NO RENASEM nº:** SP-17521/2020**ENDEREÇO:** Estrada Municipal Dr Alfredo Duarte Cabral s/nº**MUNICÍPIO/UF:** Pindamonhangaba/SP **CEP:** 12.400-000**ENDEREÇO ELETRÔNICO:** -**DISCRIMINAÇÃO DAS MUDAS**

Espécie	Nome comum	Categoria	Lote 01	
			Identificação	Qtde mudas (un)
Eugenia uniflora	Pitanga	Identificada	P0720E0721	200
Lafoensia pacari	Dedaleiro	Identificada	P0720E0721	500
Inga laurina	Ingá branco	Identificada	P0720E0721	650
Gallesia integrifolia	Pau d'álho	Identificada	P0720E0721	100
Guazuma ulmifolia	Mutambo	Identificada	P0720E0721	400
Croton urucurana	Sangra d'água	Identificada	P0720E0721	200
Pseudobombax grandiflorum	Embiruçu	Identificada	P0720E0721	500
Citharexylum myrianthum	Pau viola	Identificada	P0720E0721	100
Sapindus saponaria	Sabão de soldado	Identificada	P0720E0721	350
Pterocarpus violaceus	Aldrago	Identificada	P0720E0721	350
Croton floribundus	Capixingui	Identificada	P0720E0721	550
Piptadenia paniculata	Cambuí	Identificada	P0720E0721	200
Acacia polyphylla	Monjoleiro vermelho	Identificada	P0720E0721	200
Schinus terebinthifolius	Aroerinha	Identificada	P0720E0721	300
Alchornea glandulosa	Tapiá	Identificada	P0720E0721	300
				4900

Atestamos que os materiais acima discriminados foram produzidos de acordo com as normas e os padrões estabelecidos pelo Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento.

Pindamonhangaba –SP, 15 de Julho de 2021.


Assinatura do responsável técnico



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENAEM

Processo Nº: 21052.016395/2017-83

Nome: Felipe Augusto da Silva Garcia e Outra

CNPJ/CPF: 27.420.210/0001-95

Inscrição Estadual: 528185481115

Endereço: Estrada Municipal das Oliveiras, 3028

Bairro: Piracuama

CEP: 12400000 PINDAMONHANGABA

UF: SP

Inscrição/Credenciamento no RENAEM Nº SP-16857/2018

RENAEM Válido até: 02/08/2026

Atividade(s)

Produtor de Mudanças

Espécie(s):

Código	Nome	Nome comum	Atividade	Área Atuação	Tipo
00090	Ananas comosus (L.) Merr.	Abacaxi	Produtor de Mudanças		Viveiro
02820	Pouteria caimito (Ruiz et. pavon) Radlk	Abieiro	Produtor de Mudanças		Viveiro
06793	Pouteria guianensis Aubl.	Abiurana-abiu	Produtor de Mudanças		Viveiro
06791	Pouteria gardneriana (A. DC.) Radlk.	Abiurana-aguaí	Produtor de Mudanças		Viveiro
06805	Pouteria venosa (Mart.) Baehni	Abiurana-bapeba	Produtor de Mudanças		Viveiro
06788	Pouteria beaurepairei (Glaziov & Raunkaier) Baehni	Abiurana-batatá	Produtor de Mudanças		Viveiro
06803	Pouteria torta (Mart.) Radlk.	Abiurana-curriola	Produtor de Mudanças		Viveiro
06804	Pouteria torta (Mart.) Radlk. subsp. glabra T.D. Penn.	Abiurana-curriola-liso	Produtor de Mudanças		Viveiro
06797	Pouteria macrophylla (Lam.) Eyma	Abiurana-cutite	Produtor de Mudanças		Viveiro
06792	Pouteria grandiflora (A. DC.) Baehni	Abiurana-da-restinga	Produtor de Mudanças		Viveiro
06795	Pouteria laurifolia (Gomes) Radlk.	Abiurana-de-casca-fina	Produtor de Mudanças		Viveiro
06790	Pouteria gardneri (Mart. & Miq.) Baehni	Abiurana-de-folha-miúda	Produtor de Mudanças		Viveiro
06801	Pouteria ramiflora (Mart.) Radlk.	Abiurana-guacá	Produtor de Mudanças		Viveiro
06799	Pouteria pachycalyx T.D. Penn.	Abiurana-guapeba	Produtor de Mudanças		Viveiro
06800	Pouteria psammophila (Mart.) Radlk.	Abiurana-guapeba-açu	Produtor de Mudanças		Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

06794	<i>Pouteria gutta</i> Ducke	Abiurana-guta	Produtor de Mudanças	Viveiro
06802	<i>Pouteria salicifolia</i> (Spreng.) Radlk.	Abiurana-mata-olho	Produtor de Mudanças	Viveiro
06798	<i>Pouteria manaosensis</i> (Aubr. & Pellegr.) T.D. Penn.	Abiurana-vermelha	Produtor de Mudanças	Viveiro
00681	<i>Acacia mangium</i> Wild	Acácia	Produtor de Mudanças	Viveiro
35125	<i>Moringa oleifera</i> Lam.	Acácia-branca, Árvore-rabanete-de-cavalo, Cedro, Moringueiro, Quiabo-de-quina	Produtor de Mudanças	Viveiro
05485	<i>Acacia angustissima</i> (Mill.) Kuntze	Acácia-de-bola-branca	Produtor de Mudanças	Viveiro
05486	<i>Acacia farnesiana</i> (L.) Willd.	Acácia-esponjinha	Produtor de Mudanças	Viveiro
05489	<i>Acacia polyphylla</i> DC.	Acácia-monjolo	Produtor de Mudanças	Viveiro
05487	<i>Acacia glomerosa</i> Benth.	Acácia-muquém	Produtor de Mudanças	Viveiro
06748	<i>Acacia mearnsii</i> De Wild.	Acácia-negra	Produtor de Mudanças	Viveiro
00634	<i>Euterpe oleracea</i> Mart.	Açaí	Produtor de Mudanças	Viveiro
06030	<i>Euterpe precatoria</i> Mart.	Açaí-da-mata	Produtor de Mudanças	Viveiro
06244	<i>Luehea paniculata</i> Mart.	Açoita-cavalo-amarelo	Produtor de Mudanças	Viveiro
06242	<i>Luehea divaricata</i> Mart.	Açoita-cavalo-branco	Produtor de Mudanças	Viveiro
06243	<i>Luehea grandiflora</i> Mart. & Zucc.	Açoita-cavalo-graúdo	Produtor de Mudanças	Viveiro
06241	<i>Luehea candicans</i> Mart.	Açoita-cavalo-preto	Produtor de Mudanças	Viveiro
06930	<i>Seguieria langsdorffii</i> Moq.	Agulheiro	Produtor de Mudanças	Viveiro
05510	<i>Albizia inundata</i> (Mart.) Barneby & J. W. Grimes	Albícia-biguazeiro	Produtor de Mudanças	Viveiro
05511	<i>Albizia niopoides</i> (Benth.) Burkart	Albícia-branco	Produtor de Mudanças	Viveiro
05509	<i>Albizia hassleri</i> (Chodat) Burkart	Albícia-farinha-seca	Produtor de Mudanças	Viveiro
05508	<i>Albizia guachapele</i> (Kunth) Dugand	Albícia-guachapele	Produtor de Mudanças	Viveiro
05512	<i>Albizia pedicellaris</i> (DC.) L. Rico	Albícia-jaguarana	Produtor de Mudanças	Viveiro
05513	<i>Albizia polycephala</i> (Benth.) Killip ex Record	Albícia-policéfala	Produtor de Mudanças	Viveiro
05507	<i>Albizia edwallii</i> (Hoehne) Barneby & J.W. Grimes	Albícia-pupuruca	Produtor de Mudanças	Viveiro
06841	<i>Pterocarpus rohrii</i> Vahl	Aldrago-miúdo	Produtor de Mudanças	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

05629	Baccharis dracunculifolia DC.	Alecrim-do-campo	Produtor de Mudanças	Viveiro
02807	Prunus salicina	Ameixa	Produtor de Mudanças	Viveiro
00083	Prunus spp.	Ameixa	Produtor de Mudanças	Viveiro
00080	Prunus domestica L.	Ameixa-comum/Ameixa-preta	Produtor de Mudanças	Viveiro
00031	Arachis hypogaea L.	Amendoim	Produtor de Mudanças	Viveiro
01122	Arachis pintoi Krapov. & W. C. Greg.	Amendoim forrageiro	Produtor de Mudanças	Viveiro
35162	Pseudopiptadenia warmingii (Benth.) G.P.Lewis & M.P.Lima	Angico, Caoví, Caubi, Cauvi, Cambuí-angico, Cambuí-vinhático	Produtor de Mudanças	Viveiro
05542	Anadenanthera colubrina (Vell.) Bren.	Angico-bravo	Produtor de Mudanças	Viveiro
06484	Piptadenia suaveolens Miq.	Angico-de-folha-fina	Produtor de Mudanças	Viveiro
05544	Anadenanthera peregrina (L.) Speg.	Angico-do-morro	Produtor de Mudanças	Viveiro
06485	Piptadenia viridiflora (Kunth) Benth.	Angico-espinheiro	Produtor de Mudanças	Viveiro
06480	Piptadenia gonoacantha (Mart.) J.F. Mac-Br.	Angico-jacaré	Produtor de Mudanças	Viveiro
05543	Anadenanthera macrocarpa (Benth.) Brenan	Angico-monjolo	Produtor de Mudanças	Viveiro
06482	Piptadenia paniculata Benth.	Angico-paniculata	Produtor de Mudanças	Viveiro
06433	Parapiptadenia pterosperma (Bojer) Brenan	Angico-roxo	Produtor de Mudanças	Viveiro
06434	Parapiptadenia rigida (Benth.) Brenan	Angico-vermelho	Produtor de Mudanças	Viveiro
06830	Psidium arboreum Vell.	Araçá-açu	Produtor de Mudanças	Viveiro
06831	Psidium cattleianum Sabine	Araçá-amarelo	Produtor de Mudanças	Viveiro
06832	Psidium guineense Sw.	Araçá-azedo	Produtor de Mudanças	Viveiro
05711	Calycorectes acutatus (Miq.) Toledo	Araçá-da-serra	Produtor de Mudanças	Viveiro
06833	Psidium myrsinoides O. Berg	Araçá-do-campo	Produtor de Mudanças	Viveiro
06835	Psidium pohlianum O. Berg	Araçá-doce	Produtor de Mudanças	Viveiro
06836	Psidium sartorianum (O. Berg) Nied.	Araçá-gigante	Produtor de Mudanças	Viveiro
06829	Psidium acutangulum DC.	Araçá-pera	Produtor de Mudanças	Viveiro
06834	Psidium myrtilloides O. Berg	Araçá-perinha	Produtor de Mudanças	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

35164	<i>Psidium longipetiolatum</i> D. Legrand	Araçá-vermelho	Produtor de Mudanças	Viveiro
05779	<i>Centrolobium microchaete</i> (Mart. ex Benth.) Lima ex G. P. Lewis	Araribá-amarelo	Produtor de Mudanças	Viveiro
05782	<i>Centrolobium tomentosum</i> Guillemain ex Benth.	Araribá-piloso	Produtor de Mudanças	Viveiro
05780	<i>Centrolobium paraense</i> Tul.	Araribá-rajado	Produtor de Mudanças	Viveiro
05781	<i>Centrolobium robustum</i> (Vell.) Mart. ex Benth.	Araribá-robusto	Produtor de Mudanças	Viveiro
05572	<i>Annona montana</i> Macf.	Araticum	Produtor de Mudanças	Viveiro
35104	<i>Annona dolabripetala</i> Raddi	Araticum, Embira-branca	Produtor de Mudanças	Viveiro
05566	<i>Annona cacans</i> Warm.	Araticum-cagão	Produtor de Mudanças	Viveiro
05574	<i>Annona reticulata</i> L.	Araticum-coração-de-boi	Produtor de Mudanças	Viveiro
05578	<i>Annona vepretorum</i> Mart.	Araticum-da-bahia	Produtor de Mudanças	Viveiro
05575	<i>Annona salzmannii</i> A. DC.	Araticum-da-praia	Produtor de Mudanças	Viveiro
05567	<i>Annona coriacea</i> Mart.	Araticum-de-boia	Produtor de Mudanças	Viveiro
05576	<i>Annona spinescens</i> Mart.	Araticum-de-espinho	Produtor de Mudanças	Viveiro
05570	<i>Annona dioica</i> A. St.-Hil.	Araticum-dióica	Produtor de Mudanças	Viveiro
05571	<i>Annona glabra</i> L.	Araticum-do-brejo	Produtor de Mudanças	Viveiro
05569	<i>Annona crassiflora</i> Mart.	Araticum-do-grande	Produtor de Mudanças	Viveiro
02737	<i>Annona aurantiaca</i> Barb. Rodr.	Araticum-do-mato	Produtor de Mudanças	Viveiro
01388	<i>Areca lutescens</i> Bory	Areca-bambu	Produtor de Mudanças	Viveiro
00740	<i>Dyopsis lutescens</i> H. Wendl. = <i>Chrysalidocarpus lutescens</i> H. Wendl.	Areca-Bambu/Palmeira Areca	Produtor de Mudanças	Viveiro
06908	<i>Schinus terebinthifolius</i> Raddi	Aroeira-pimenteira	Produtor de Mudanças	Viveiro
06909	<i>Schinus weinmannifolius</i> Engl.	Aroeira-pimenteira-do-campo	Produtor de Mudanças	Viveiro
06906	<i>Schinus molle</i> L.	Aroeira-salsa	Produtor de Mudanças	Viveiro
06347	<i>Myracrodruon urundeuva</i> Allemão	Aroeira-verdadeiro	Produtor de Mudanças	Viveiro
05529	<i>Aloe barbadensis</i> L.	Babosa	Produtor de Mudanças	Viveiro
29612	<i>Garcinia brasiliensis</i> Mart. = <i>Rheedia</i>	Bacupari, Bacupari-miúdo, bacuparizinho	Produtor de Mudanças	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

	brasiliensis (Mart.) Planch. & Triana			
35227	Garcinia gardneriana (Planch. & Triana) Zappi	Bacupari, Guanandi- branco, Bacopari, Baacuri-mirim, Bacoparé, Bacopari- miúdo, Bacuri-miúdo	Produtor de Mudanças	Viveiro
06870	Rheedia acuminata (Planch. & Triana) Miers	Bacupari-da-mata	Produtor de Mudanças	Viveiro
06461	Peritassa laevigata (Hoffmanns. ex Link) A.C. Sm.	Bacupari-de-cipó	Produtor de Mudanças	Viveiro
06872	Rheedia longifolia Triana & Planch.	Bacupari-de-folha- grande	Produtor de Mudanças	Viveiro
06369	Myroxylon peruiferum L. f.	Bálsamo-da-américa	Produtor de Mudanças	Viveiro
00178	Impatiens balsamina L.	Bálsamo-de-jardim/Beijo -de-frade/Balsamina	Produtor de Mudanças	Viveiro
00058	Musa spp.	Banana	Produtor de Mudanças	Viveiro
05787	Chloroleucon tenuiflorum (Benth.) Barneby & J.W. Grimes	Barreiro-tatané	Produtor de Mudanças	Viveiro
05788	Chloroleucon tortum (Mart.) Pittier ex Barneby & J.W. Grimes	Barreiro-torto	Produtor de Mudanças	Viveiro
05925	Dipteryx alata Vogel	Baru	Produtor de Mudanças	Viveiro
00003	Solanum tuberosum L.	Batata	Produtor de Mudanças	Viveiro
00099	Ipomea batatas (L.) Lam.	Batata-doce	Produtor de Mudanças	Viveiro
06469	Phytolacca dioica L.	Bela-sombra	Produtor de Mudanças	Viveiro
06256	Machaerium hirtum (Vell.) Steffeld	Bico-de-pato- borrachudo	Produtor de Mudanças	Viveiro
06264	Machaerium vestitum Vogel	Bico-de-pato-branco	Produtor de Mudanças	Viveiro
06257	Machaerium incorruptibile Allemão	Bico-de-pato-cabiúna	Produtor de Mudanças	Viveiro
06259	Machaerium opacum Vogel	Bico-de-pato-cascudo	Produtor de Mudanças	Viveiro
06260	Machaerium paraguariense Hassl.	Bico-de-pato-cateretê	Produtor de Mudanças	Viveiro
06255	Machaerium fulvovenosum Lima	Bico-de-pato-cipó	Produtor de Mudanças	Viveiro
06251	Machaerium aculeatum Raddi	Bico-de-pato-de- espinho	Produtor de Mudanças	Viveiro
06261	Machaerium scleroxylon Tul.	Bico-de-pato-de-ferro	Produtor de Mudanças	Viveiro
06252	Machaerium acutifolium Vogel	Bico-de-pato-do-campo	Produtor de Mudanças	Viveiro
06258	Machaerium nycitans	Bico-de-pato-duro	Produtor de Mudanças	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

06254	(Vell.) Benth. Machaerium floridum (Mart. ex Benth.) Ducke	Bico-de-pato-florido	Produtor de Mud	Viveiro
06253	Machaerium brasiliense Vogel	Bico-de-pato-jacarandá	Produtor de Mud	Viveiro
06265	Machaerium villosum Vogel	Bico-de-pato-paulista	Produtor de Mud	Viveiro
06262	Machaerium stipitatum (DC.) Vogel	Bico-de-pato-sapuva	Produtor de Mud	Viveiro
06263	Machaerium triste Vogel	Bico-de-pato-triste	Produtor de Mud	Viveiro
00842	Bidens tinctoria Baill	Bidens - Margaridinha- escura	Produtor de Mud	Viveiro
00841	Bidens bipinnata Baill	Bidens-Beijo-de-moça	Produtor de Mud	Viveiro
06876	Rollinia mucosa (Jacq.) Baill.	Biribá	Produtor de Mud	Viveiro
06696	Zeyheria tuberculosa (Vell.) Bureau	Bolsa-de-pastor	Produtor de Mud	Viveiro
06337	Mimosa scabrella Benth. var. aspericarpa(Hoehne) Burkart	Bracatinga-argentina	Produtor de Mud	Viveiro
06336	Mimosa scabrella Benth.	Bracatinga-comum	Produtor de Mud	Viveiro
06331	Mimosa flocculosa Burkart	Bracatinga-da-branca	Produtor de Mud	Viveiro
01236	Tillandsia rhomboidea Andre	Bromelia	Produtor de Mud	Viveiro
01240	Tillandsia plagiotropica Rohweder	Bromelia	Produtor de Mud	Viveiro
01546	Vriesea rubin Guelz	Bromelia	Produtor de Mud	Viveiro
01239	Tillandsia pholiana Mez	Bromelia	Produtor de Mud	Viveiro
01245	Tillandsia tricolor L.B. smith	Bromelia	Produtor de Mud	Viveiro
01551	Billbergia pyramidalis Sims	Bromelia	Produtor de Mud	Viveiro
01230	Tillandsia juncunda castellanos	Bromelia	Produtor de Mud	Viveiro
01231	Tillandsia leiboldiana Schlechtendal	Bromelia	Produtor de Mud	Viveiro
01547	Vriesea splendide Guelz	Bromelia	Produtor de Mud	Viveiro
01555	Neoregelia carolinae Beer	Bromelia	Produtor de Mud	Viveiro
01229	Tillandsia ionantha Planchon	Bromelia	Produtor de Mud	Viveiro
01246	Tillandsia tenuifolia L. B. Smith	Bromelia	Produtor de Mud	Viveiro
01250	Tillandsia selleriana Mez. in Loesiner	Bromelia	Produtor de Mud	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

01251	Tillandsia shideana Steudel "major"	Bromelia	Produtor de Mudás	Viveiro
01544	Vriesea imperialis Carr	Bromelia	Produtor de Mudás	Viveiro
01548	Aechmea correa araujei Pereira & Moutinho	Bromelia	Produtor de Mudás	Viveiro
01238	Tillandsia graciela Luther	Bromelia	Produtor de Mudás	Viveiro
01248	Tillandsia estreptophylla Scheidyweiler	Bromelia	Produtor de Mudás	Viveiro
01545	Vriesea hieroglyphica E. Morren	Bromelia	Produtor de Mudás	Viveiro
01226	Tillandsia espinosae	Bromelia	Produtor de Mudás	Viveiro
01232	Tillandsia matudae L.B. Smith	Bromelia	Produtor de Mudás	Viveiro
01237	Tillandsia gardnerii Lindley	Bromelia	Produtor de Mudás	Viveiro
01242	Tillandsia pruinosa Swartz	Bromelia	Produtor de Mudás	Viveiro
01243	Tillandsia punctulata schelechtendal	Bromelia	Produtor de Mudás	Viveiro
01543	Vriesea gutata Lindl	Bromelia	Produtor de Mudás	Viveiro
01550	Aechmea tillandsioides E. Pereira	Bromelia	Produtor de Mudás	Viveiro
01552	Billbergia amoena Lindl	Bromelia	Produtor de Mudás	Viveiro
01554	Neoregelia binotii L. B. Smith	Bromelia	Produtor de Mudás	Viveiro
01556	Neoregelia compacta L. B. Smith	Bromelia	Produtor de Mudás	Viveiro
01220	Vriesea saundersii (Corrière) E. Morren	Bromelia	Produtor de Mudás	Viveiro
01234	Tillandsia oaxacana L. B. Smith	Bromelia	Produtor de Mudás	Viveiro
01235	Tillandsia cacticola L.B. Smith	Bromelia	Produtor de Mudás	Viveiro
01241	Tillandsia poveda Luther	Bromelia	Produtor de Mudás	Viveiro
01247	Tillandsia tectorum E. Morren	Bromelia	Produtor de Mudás	Viveiro
01228	Tillandsia bulbosa Hooker f.	Bromelia	Produtor de Mudás	Viveiro
01233	Tillandsia melanocrater L. Smith	Bromelia	Produtor de Mudás	Viveiro
01244	Tillandsia racinae fraserii Baker	Bromelia	Produtor de Mudás	Viveiro
01311	Tillandsia geminiflora Brongniart	Bromelia	Produtor de Mudás	Viveiro
01549	Aechmea chantinii Baker (Carr.)	Bromelia	Produtor de Mudás	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

01553	Guzmania sanguinea Andre	Bromelia	Produtor de Mudás	Viveiro
01221	Vriesea rodigasiana E. Morren	Bromelia	Produtor de Mudás	Viveiro
01223	Tillandsia caput medusae E. Morren	bromelia	Produtor de Mudás	Viveiro
01224	Tillandsia didisticha Morren	E. bromelia	Produtor de Mudás	Viveiro
01225	Tillandsia duratii Visiani	bromelia	Produtor de Mudás	Viveiro
05668	Bulnesia sarmientoi Lorentz ex Griseb.	Bulnésia-pau-santo	Produtor de Mudás	Viveiro
34620	Euphorbia leucocephal a Lotsy	Cabeleira-de-velho, Neve-da-montanha, Flor -de-criança, Cabeça- branca, Leiteiro	Produtor de Mudás	Viveiro
06367	Myrocarpus fastigiatus Allemão	Cabreúva-de bálsamo	Produtor de Mudás	Viveiro
06368	Myrocarpus frondosus Allemão	Cabreúva-parda	Produtor de Mudás	Viveiro
06513	Spondias mombin L.	Cajá-mirim	Produtor de Mudás	Viveiro
00112	Anacardium occidentale L.	Caju	Produtor de Mudás	Viveiro
05538	Anacardium giganteum W. Hancock ex Engl.	Caju-açu; caju-da-mata	Produtor de Mudás	Viveiro
05540	Anacardium nanum A. St.- Hil.	Caju-do-cerrado	Produtor de Mudás	Viveiro
05539	Anacardium humile A. St.- Hil.	Cajueiro-do-campo	Produtor de Mudás	Viveiro
05541	Anacardium spruceanum Benth. Ex Engl.	Cajuí/Cajuaçu	Produtor de Mudás	Viveiro
05530	Aloysia virgata (Ruiz & Pav.) Juss.	Cambará-de-lixá	Produtor de Mudás	Viveiro
06068	Gochnatia polymorpha (Less.) Cabrera	Cambará-pérola	Produtor de Mudás	Viveiro
06069	Gochnatia pulchra Cabrera	Cambará-pulchra	Produtor de Mudás	Viveiro
06766	Plinia glomerata (O. Berg) Amshoff	Cambucá-cabeludinho	Produtor de Mudás	Viveiro
06772	Plinia rivularis (Cambess.) A.D. Rotman	Cambucá-peixoto	Produtor de Mudás	Viveiro
06765	Plinia edulis (Vell.) Sobral	Cambucá-verdadeiro	Produtor de Mudás	Viveiro
00708	Chamaedorea seifrizii Burret.	Camedórea-bambu	Produtor de Mudás	Viveiro
00709	Chamaedorea costaricana Oerst.	Camedórea-de-costa- rica	Produtor de Mudás	Viveiro
05471	Peltophorum dubium (Spreng.) Taub.	Canafístula-branca	Produtor de Mudás	Viveiro
05687	Cabralea canjerana	Canjerana	Produtor de Mudás	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

	(Vell.) Mart.			
05688	Cabralea canjerana (Vell.) Mart. subsp. canjerana	Canjerana-canjerana	Produtor de Mudas	Viveiro
06250	Mabea fistulifera Mart.	Canudo-de-pito	Produtor de Mudas	Viveiro
06497	Platypodium elegans Vogel	Canzileiro	Produtor de Mudas	Viveiro
06583	Terminalia brasiliensis (Cambess. ex A.St.-Hil.) Eichler	Capitão-amarelo	Produtor de Mudas	Viveiro
06582	Terminalia argentea (Camb.) Mart.	Capitão-do-campo	Produtor de Mudas	Viveiro
06585	Terminalia fagifolia Mart.	Capitão-do-seco	Produtor de Mudas	Viveiro
06587	Terminalia januarensis DC.	Capitão-mirindiba	Produtor de Mudas	Viveiro
06581	Terminalia actinophylla Mart.	Capitão-mussambê	Produtor de Mudas	Viveiro
06588	Terminalia kuhlmannii Alwan & Stace	Capitão-pelado	Produtor de Mudas	Viveiro
06586	Terminalia glabrescens Mart.	Capitão-piúna	Produtor de Mudas	Viveiro
06589	Terminalia lucida Hoffmanns. Ex Mart.	Capitão-tanibuca	Produtor de Mudas	Viveiro
06590	Terminalia triflora (Griseb.) Lillo	Capitãozinho	Produtor de Mudas	Viveiro
05869	Croton floribundus Spreng.	Capixingui	Produtor de Mudas	Viveiro
06862	Rapanea guianensis Aubl.	Capororoca-comum	Produtor de Mudas	Viveiro
06863	Rapanea lancifolia (Mart.) Mez	Capororoca-do-brejo	Produtor de Mudas	Viveiro
06861	Rapanea gardneriana (A. DC.) Mez	Capororoca-do-campo	Produtor de Mudas	Viveiro
06865	Rapanea parvifolia (A. DC.) Mez	Capororoca-miúda	Produtor de Mudas	Viveiro
06864	Rapanea lineata Mez	Capororoca-vermelha	Produtor de Mudas	Viveiro
06509	Sparattosperma leucanthum (Vell.) K. Schum.	Carimã	Produtor de Mudas	Viveiro
02283	Caryota mitis Lour.	Cariota de touceira, Palmeira-rabo de peixe	Produtor de Mudas	Viveiro
05757	Cassia leiandra Benth.	Cássia-amarela	Produtor de Mudas	Viveiro
05758	Cassia leptophylla Vogel	Cássia-barbatimão	Produtor de Mudas	Viveiro
05755	Cassia ferruginea (Schrader) Schrader ex DC.	Cássia-ferrugínea	Produtor de Mudas	Viveiro
05756	Cassia grandis L. f.	Cássia-grande	Produtor de Mudas	Viveiro
05759	Cassia moschata Kunth	Cássia-mari-mari	Produtor de Mudas	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

05754	Cassia fastuosa Willd. ex Vogel	Cássia-mari-mari-do-fruto-grande	Produtor de Mudanças	Viveiro
06494	Platycyamus regnellii Benth.	Cataguá-de-folha-larga	Produtor de Mudanças	Viveiro
06028	Euplassa hoehnei Sleumer	Catucanhém-paulista	Produtor de Mudanças	Viveiro
02801	Toona ciliata M. Roem. var. australis	Cedro Australiano	Produtor de Mudanças	Viveiro
35331	Cedrus libani A. Rich.	Cedro do Líbano	Produtor de Mudanças	Viveiro
05769	Cedrela odorata L.	Cedro-cheiroso	Produtor de Mudanças	Viveiro
26245	Cupressus Luzitanica Mill	Cedro-de-portugal/Cipresta-de-portugal/Cipreste_mexicano/Cedro-de-goá	Produtor de Mudanças	Viveiro
05768	Cedrela fissilis Vell.	Cedro-vermelha	Produtor de Mudanças	Viveiro
05494	Acosmium lentiscifolium Schott	Chapadinha-murta	Produtor de Mudanças	Viveiro
01117	Brassaia actinophylla Endl.	Cheflera	Produtor de Mudanças	Viveiro
34726	Schefflera arboricola (Hayata) Merr.	Cheflera	Produtor de Mudanças	Viveiro
34725	Schefflera actinophylla (Endl.) Harms	Cheflera, Árvore-guarda-chuva	Produtor de Mudanças	Viveiro
35209	Swartzia myrtifolia Sm.	Chichá, Boia-unha-danta, Pau-de-cortiça, Pau-de-bóia, Arachichá, Araxixá, Axixá, Bóia	Produtor de Mudanças	Viveiro
01085	Cycas circinalis Roxb. = Cycas rumphi Miq.	Cica, palmeira samambaia	Produtor de Mudanças	Viveiro
00703	Cycas revoluta Thunb.	Cica/Sagu/ Palmeira sagu	Produtor de Mudanças	Viveiro
35113	Meliosma itatiaiae Urb.	Clavija, Pau-macuco, Pau-magro	Produtor de Mudanças	Viveiro
00089	Cocos nucifera L.	Coco	Produtor de Mudanças	Viveiro
05835	Copaifera martii Hayne	Copaíba	Produtor de Mudanças	Viveiro
05836	Copaifera multijuga Hayne	Copaíba-angelim	Produtor de Mudanças	Viveiro
05831	Copaifera duckei Dwyer	Copaíba-clara	Produtor de Mudanças	Viveiro
05833	Copaifera langsdorffii Desf.	Copaíba-do-cerrado	Produtor de Mudanças	Viveiro
05832	Copaifera guyanensis Desf.	Copaíba-do-pará	Produtor de Mudanças	Viveiro
05834	Copaifera lucens Dwyer.	Copaíba-lucens	Produtor de Mudanças	Viveiro
05838	Copaifera reticulata Ducke	Copaíba-marimari	Produtor de Mudanças	Viveiro
05839	Copaifera trapezifolia Hayne	Copaíba-preta	Produtor de Mudanças	Viveiro
01076	Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman =	Coqueiro jerivá, cocobabão, baba de boi	Produtor de Mudanças	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

	Arecastrum romanzoffiana = Cocos romanzoffiana			
00555	Cordyline indivisa (G.Foster) Steudel	Coqueiro-de- vênus/Dracena	Produtor de Mudanças	Viveiro
05753	Cassia apoucouita Aubl.	Coração-de-Negro	Produtor de Mudanças	Viveiro
05506	Aiphanes aculeata Willd.	Corozo	Produtor de Mudanças	Viveiro
06878	Rollinia sylvatica (A.St. -Hil.) Mart.	Cortiça-amarela	Produtor de Mudanças	Viveiro
06875	Rollinia emarginata Schltdl.	Cortiça-do-mato	Produtor de Mudanças	Viveiro
06877	Rollinia sericea (R. E. Fries) R. E. Fries	Cortiça-ouriça	Produtor de Mudanças	Viveiro
06191	Joannesia princeps Vell.	Cutieira-açu	Produtor de Mudanças	Viveiro
06190	Joannesia heveoides Ducke	Cutieira-de-purga	Produtor de Mudanças	Viveiro
00328	Digitalis purpurea L.	Dedaleira/Dedaleira- púrpura	Produtor de Mudanças	Viveiro
05732	Cardiopetalum calophyllum Schltdl.	Embira-amarela	Produtor de Mudanças	Viveiro
05899	Daphnopsis brasiliensis Mart.	Embira-branca	Produtor de Mudanças	Viveiro
06234	Lonchocarpus cultratus (Vell.) A.M.G. Azevedo & H.C. Lima	Embira-de-sapo- cultratus	Produtor de Mudanças	Viveiro
06236	Lonchocarpus latifolius Kunth ex DC.	Embira-de-sapo-de- folha-larga	Produtor de Mudanças	Viveiro
06237	Lonchocarpus muehlbergianus Hassl.	Embira-de-sapo-de-rabo -mole	Produtor de Mudanças	Viveiro
06238	Lonchocarpus sericeus (Poir.) Kunth ex DC.	Embira-de-sapo-ingá	Produtor de Mudanças	Viveiro
06235	Lonchocarpus guilleminianus (Tul.) Malme	Embira-de-sapo-miúdo	Produtor de Mudanças	Viveiro
06232	Lonchocarpus araripensis Benth.	Embira-de-sapo- sucupira	Produtor de Mudanças	Viveiro
06239	Lonchocarpus subglaucescens Mart. ex Benth.	Embira-de-sapo-timbó	Produtor de Mudanças	Viveiro
05900	Daphnopsis fasciculata (Meisn.) Nevlng	Embira-fasciculata	Produtor de Mudanças	Viveiro
05645	Bocageopsis multiflora (Mart.) R.E. Fr.	Embira-surucucu	Produtor de Mudanças	Viveiro
06824	Pseudobombax marginatum (A. St. - Hil.; Juss. & Cambess.) A. Robyns	Embiratanha	Produtor de Mudanças	Viveiro
06822	Pseudobombax grandiflorum (Cav.) A.	Embiruçu-da-mata	Produtor de Mudanças	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

06825	Robyns Pseudobombax simplicifolium A. Robyns	Embiruçu-de-folha- simples	Produtor de Mudás	Viveiro
06823	Pseudobombax longiflorum (Martius & Zuccarini) A. Robyns	Embiruçu-do-cerrado	Produtor de Mudás	Viveiro
06826	Pseudobombax tomentosum (C. Martius & Zuccarini) Robyns	Embiruçu-peludo	Produtor de Mudás	Viveiro
05488	Acacia martii Benth.	Espinheiro-bravo	Produtor de Mudás	Viveiro
30842	Corymbia citriodora (Hook.) K.D. Hill x Corymbia torelliana (F. Muell.) K.D. Hill & L.A.S. Johnson	Eucalipto	Produtor de Mudás	Viveiro
02783	Eucalyptus camaldulensis Dehn X Eucalyptus urophylla S. T Blake	Eucalipto	Produtor de Mudás	Viveiro
02610	Eucalyptus pellita F. Muell	Eucalipto	Produtor de Mudás	Viveiro
05386	Eucalyptus camadulensis Dehnh X Eucalyptus grandis Hill ex Maiden	Eucalipto	Produtor de Mudás	Viveiro
01559	Eucalyptus grandis W. Hill. ex Maiden x Eucalyptus dunnii Maiden	Eucalipto	Produtor de Mudás	Viveiro
02809	Eucalyptus dunii Maiden	Eucalipto	Produtor de Mudás	Viveiro
02773	Eucalyptus grandis x Eucalyptus resinífera	Eucalipto	Produtor de Mudás	Viveiro
01380	Eucalyptus grandis Hill ex Maiden x Eucalyptus urophylla S.T. Blake	Eucalipto	Produtor de Mudás	Viveiro
05385	Eucalyptus urophylla S. T. Blake x Eucalyptus grandis Hill ex Maiden	Eucalipto	Produtor de Mudás	Viveiro
02612	Eucalyptus cloeziana F. Muell	Eucalipto	Produtor de Mudás	Viveiro
02655	Eucalyptus tereticornis Smith	Eucalipto	Produtor de Mudás	Viveiro
02442	Eucalyptus saligna Smith	Eucalipto	Produtor de Mudás	Viveiro
05423	Eucalyptus urograndis	Eucalipto	Produtor de Mudás	Viveiro
02611	Eucalyptus pilularis Sm.	Eucalipto	Produtor de Mudás	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

00466	Eucalyptus sp.	Eucalipto	Produtor de Mudanças	Viveiro
05447	Eucalyptus spp.	Eucalipto	Produtor de Mudanças	Viveiro
05387	Eucalyptus pyrocarpa L. A. S. Johnson e Blaxell	Eucalipto	Produtor de Mudanças	Viveiro
02803	Eucalyptus benthamii	Eucalipto	Produtor de Mudanças	Viveiro
01096	Eucalyptus camaldulensis Dehnh. x Eucalyptus tereticornis Smith	Eucalipto alvo	Produtor de Mudanças	Viveiro
00686	Eucalyptus grandis W. Hill ex Maiden	Eucalipto branco	Produtor de Mudanças	Viveiro
02613	Eucalyptus citriodora Hook.	Eucalipto lima	Produtor de Mudanças	Viveiro
05422	Corymbia maculata	Eucalipto maculata	Produtor de Mudanças	Viveiro
02609	Eucalyptus maculata Hook	Eucalipto manchado	Produtor de Mudanças	Viveiro
05397	Eucalyptus urophylla x Eucalyptus grandis	Eucalipto urograndis	Produtor de Mudanças	Viveiro
00981	Eucalyptus urophylla S. T Blake	Eucalipto vermelho	Produtor de Mudanças	Viveiro
01064	Eucalyptus camaldulensis Dehnh.	Eucalipto vermelho	Produtor de Mudanças	Viveiro
01086	Eugenia sprengelii DC = Eugenia microphylla Hort.	Eugenia, murta	Produtor de Mudanças	Viveiro
06021	Eugenia stipitata Mc Vaugh	Eugenia-araçá	Produtor de Mudanças	Viveiro
01078	Livistona chinensis (N.J. Jacquin) R. Brown ex Mart.	Falsa latania, Palmeira de leque da china, Palmeira leque	Produtor de Mudanças	Viveiro
06231	Lithraea molleoides (Vell.) Engl.	Falsa-arozeira-brava	Produtor de Mudanças	Viveiro
06230	Lithraea brasiliensis Marchand	Falsa-arozeira-de-bugre	Produtor de Mudanças	Viveiro
06827	Pseudopiptadenia contorta (DC.) G.P. Lewis & M.P. Lima	Falso-angico-branco	Produtor de Mudanças	Viveiro
06828	Pseudopiptadenia inaequalis (Benth.) Rauschert	Falso-angico-monjolo	Produtor de Mudanças	Viveiro
06643	Verbenoxylum reitzii (Moldenke) Tronc.	Falso-tarumã	Produtor de Mudanças	Viveiro
00182	Ficus retusa	Ficus/Figueira	Produtor de Mudanças	Viveiro
35219	Ficus guaranitica Chodat	Figueira, Figueira- branca	Produtor de Mudanças	Viveiro
06045	Ficus nymphaeifolia Mill.	Figueira-apuí	Produtor de Mudanças	Viveiro
06035	Ficus arpazusa Casar.	Figueira-arpazusa	Produtor de Mudanças	Viveiro
06044	Ficus luschnathiana (Miq.) Miq.	Figueira-assasina	Produtor de Mudanças	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

06038	<i>Ficus citrifolia</i> Mill.	Figueira-citrifólia	Produtor de Mudanças	Viveiro
00369	<i>Opuntia ficus-indica</i> (L.) Mill.	Figueira-da-Índia/Cactus	Produtor de Mudanças	Viveiro
06040	<i>Ficus enormis</i> (Mart. ex Miq.) Mart.	Figueira-da-pedra	Produtor de Mudanças	Viveiro
06041	<i>Ficus glabra</i> Vell.	Figueira-da-praia	Produtor de Mudanças	Viveiro
35342	<i>Ficus auriculata</i> Lour. = <i>Ficus roxburghii</i> Wall. ex Steud.	Figueira-de-jardim, figueira-vermelha	Produtor de Mudanças	Viveiro
06043	<i>Ficus insipida</i> Willd.	Figueira-do-brejo	Produtor de Mudanças	Viveiro
06046	<i>Ficus organensis</i> (Miq.) Miq.	Figueira-do-mato	Produtor de Mudanças	Viveiro
06037	<i>Ficus catappifolia</i> Kunth & Bouché	Figueira-falsa-catapa	Produtor de Mudanças	Viveiro
06042	<i>Ficus gomelleira</i> Kunth & C.D. Bouché	Figueira-gameleira	Produtor de Mudanças	Viveiro
06036	<i>Ficus calyptroceras</i> (Miq.) Miq.	Figueira-gameleira	Produtor de Mudanças	Viveiro
06047	<i>Ficus pertusa</i> L. f.	Figueira-grande	Produtor de Mudanças	Viveiro
06039	<i>Ficus dendrocida</i> Kunth	Figueira-mata-pau	Produtor de Mudanças	Viveiro
06048	<i>Ficus pohliana</i> Miq.	Figueira-poliana	Produtor de Mudanças	Viveiro
06049	<i>Ficus pulchella</i> Schott ex Spreng.	Figueira-pulchela	Produtor de Mudanças	Viveiro
06050	<i>Ficus tomentella</i> (Miq.) Miq.	Figueira-tomentela	Produtor de Mudanças	Viveiro
01114	<i>Caesalpinia pulcherrima</i> Swartz.	Flamboyazinho	Produtor de Mudanças	Viveiro
05842	<i>Cordia alliodora</i> (Ruiz & Pav.) Oken	Freijó-amarelo	Produtor de Mudanças	Viveiro
05849	<i>Cordia superba</i> Cham.	Freijó-baba-de-boi	Produtor de Mudanças	Viveiro
05846	<i>Cordia leucocephala</i> Moric.	Freijó-cabeça-branca	Produtor de Mudanças	Viveiro
05845	<i>Cordia goeldiana</i> Huber	Freijó-cinza	Produtor de Mudanças	Viveiro
05844	<i>Cordia glabrata</i> A. DC.	Freijó-claraíba	Produtor de Mudanças	Viveiro
05847	<i>Cordia nodosa</i> Lam.	Freijó-de-formiga	Produtor de Mudanças	Viveiro
05843	<i>Cordia ecalyculata</i> Vell.	Freijó-laranjeira	Produtor de Mudanças	Viveiro
05848	<i>Cordia sellowiana</i> Cham.	Freijó-malvão	Produtor de Mudanças	Viveiro
05850	<i>Cordia trichotoma</i> (Vell.) Arrab. ex Steud.	Freijó-peteribi	Produtor de Mudanças	Viveiro
05503	<i>Aegiphila sellowiana</i> Cham.	Fruta-de-papagaio	Produtor de Mudanças	Viveiro
05502	<i>Aegiphila lhotskiana</i> Cham.	Fruta-de-papagaio-do-cerrado	Produtor de Mudanças	Viveiro
05492	<i>Acnistus arborescens</i> (L.) Schltdl.	Fruta-de-sabiá	Produtor de Mudanças	Viveiro
05528	<i>Allophylus puberulus</i>	Fruta-de-saíra	Produtor de Mudanças	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

05586	(Cambess.) Radlk. Artocarpus altilis (Park) Fosberg.	Fruta-pão	Produtor de Mudás	Viveiro
05716	Campomanesia adamantium (Cambess.) O.Berg	Gabirola-adamantium	Produtor de Mudás	Viveiro
05721	Campomanesia neriiflora (O. Berg) Nied.	Gabirola-branca	Produtor de Mudás	Viveiro
05722	Campomanesia phaea (O. Berg) Landrum	Gabirola-cambuci	Produtor de Mudás	Viveiro
05718	Campomanesia guazumifolia (Cambess.)O. Berg	Gabirola-capoteira	Produtor de Mudás	Viveiro
05720	Campomanesia lineatifolia Ruiz & Pav.	Gabirola-da-folha-fina	Produtor de Mudás	Viveiro
05724	Campomanesia reitziana D. Legrand	Gabirola-da-gradá	Produtor de Mudás	Viveiro
05726	Campomanesia xanthocarpa O. Berg	Gabirola-de-árvore	Produtor de Mudás	Viveiro
05717	Campomanesia eugenioides (Cambess.) D.Legrand	Gabirola-do-amazonas	Produtor de Mudás	Viveiro
05725	Campomanesia schlechtendahlina (O.Ber) Nied.	Gabirola-do-campo	Produtor de Mudás	Viveiro
05719	Campomanesia laurifolia Gardner	Gabirola-laurifolia	Produtor de Mudás	Viveiro
05723	Campomanesia pubescens (DC.) O. Berg	Gabirola-pilosa	Produtor de Mudás	Viveiro
00856	Combretum fruticosum Stuntz	Gaura-escovinha, escova de macaco	Produtor de Mudás	Viveiro
00076	Psidium guajava L.	Goiaba	Produtor de Mudás	Viveiro
05614	Astronium fraxinifolium Schott ex Spreng.	Gonçalo-alves	Produtor de Mudás	Viveiro
05612	Astronium balansae Engl.	Gonçalo-do-sul	Produtor de Mudás	Viveiro
05615	Astronium graveolens Jacq.	Gonçalo-guaritá	Produtor de Mudás	Viveiro
05613	Astronium concinnum Schott ex Spreng.	Gonçalo-preto	Produtor de Mudás	Viveiro
05616	Astronium lecoitei Ducke	Gonçalo-rajado	Produtor de Mudás	Viveiro
34567	Arachis repens Handro	Grama-amendoim, Amendoim-rasteiro, Amendoimzinho	Produtor de Mudás	Viveiro
06867	Rauvolfia sellowii Müll. Arg.	Grão-de-gato	Produtor de Mudás	Viveiro
05409	Annona muricata L.	Graviola	Produtor de Mudás	Viveiro
06361	Myrcianthes pungens (O. Berg) D. Legrand	Guabiju	Produtor de Mudás	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

06360	Myrcianthes gigantea (D. Legrand) D. Legrand	Guabiju-pelado	Produtor de Mudanças	Viveiro
05746	Casearia arborea (Rich.) Urb.	Guaçatunga-arbórea	Produtor de Mudanças	Viveiro
05750	Casearia obliqua Spreng.	Guaçatunga-branca	Produtor de Mudanças	Viveiro
05747	Casearia decandra Jacq.	Guaçatunga-cafezeiro	Produtor de Mudanças	Viveiro
05751	Casearia rupestris Eichler	Guaçatunga-grande	Produtor de Mudanças	Viveiro
05752	Casearia sylvestris Sw.	Guaçatunga-preta	Produtor de Mudanças	Viveiro
06444	Patagonula americana L.	Guaiabira	Produtor de Mudanças	Viveiro
06245	Luetzelburgia auriculata (Allemão) Ducke	Guaiçara-mocó	Produtor de Mudanças	Viveiro
06285	Marlierea edulis Nied.	Guaporanga-cambucá	Produtor de Mudanças	Viveiro
06286	Marlierea racemosa (Vell.) Kiaersk.	Guaporanga-de-erva-doce	Produtor de Mudanças	Viveiro
03858	Schizolobium parahyba (Vell.) S.F. Blake	Guapuruvu	Produtor de Mudanças	Viveiro
01255	Schizolobium parahybum (Vell.) Blake	Guapuruvu	Produtor de Mudanças	Viveiro
35176	Randia armata (Sw.) DC.	Guaticuruzú-uma, Armada, Gardênia-do-sertão, Estrela-do-norte, Fruta-de-cachorro	Produtor de Mudanças	Viveiro
05986	Esenbeckia grandiflora Mart.	Guaxupita-da-flor-grande	Produtor de Mudanças	Viveiro
05985	Esenbeckia febrifuga (A. St. Hil.) A. Juss.ex Mart.	Guaxupita-do-mato	Produtor de Mudanças	Viveiro
05987	Esenbeckia leiocarpa Engl.	Guaxupita-marfim	Produtor de Mudanças	Viveiro
16656	Pinus elliotti Engelm. x Pinus caribaea Morelet var. hondurensis	Híbrido de Pinus Eliliondurensis	Produtor de Mudanças	Viveiro
05765	Cecropia pachystachya Trécul	Imbaúba-branca	Produtor de Mudanças	Viveiro
05767	Cecropia sciadophylla Mart.	Imbaúba-da-mata	Produtor de Mudanças	Viveiro
05764	Cecropia hololeuca Miq.	Imbaúba-prateada	Produtor de Mudanças	Viveiro
05766	Cecropia purpurascens C.C. Berg.	Imbaúba-roxa	Produtor de Mudanças	Viveiro
05763	Cecropia glaziovi Snethlage	Imbaúba-vermelha	Produtor de Mudanças	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

06173	Inga uruguensis Hook. & Arn	Ingá-banana	Produtor de Mudanças	Viveiro
35255	Inga thibaudiana DC.	Ingá-batata	Produtor de Mudanças	Viveiro
06158	Inga blanchetiana Benth.	Ingá-caixão	Produtor de Mudanças	Viveiro
06160	Inga cinnamomea Benth.	Ingá-chinelo	Produtor de Mudanças	Viveiro
06171	Inga striata Benth.	Ingá-cipó	Produtor de Mudanças	Viveiro
06161	Inga cordistipula Mart.	Ingá-cordistípula	Produtor de Mudanças	Viveiro
06168	Inga sellowiana Benth.	Ingá-da-serra	Produtor de Mudanças	Viveiro
06166	Inga laurina (Sw.) Willd.	Ingá-de-macaco	Produtor de Mudanças	Viveiro
06163	Inga edulis Mart.	Ingá-de-metro	Produtor de Mudanças	Viveiro
06915	Sclerobium densiflorum Benth.	Ingá-de-porco	Produtor de Mudanças	Viveiro
06159	Inga cf. ingoides (Rich.) Willd.	Ingá-de-rio	Produtor de Mudanças	Viveiro
06156	Inga affinis DC.	Ingá-doce	Produtor de Mudanças	Viveiro
06169	Inga semialata (Vell.) C. Mart.	Ingá-feijão	Produtor de Mudanças	Viveiro
35253	Inga marginata Willd.	Ingá-feijão, Ingá-de-café	Produtor de Mudanças	Viveiro
06170	Inga sessilis (Vell.) Mart.	Ingá-ferradura	Produtor de Mudanças	Viveiro
06162	Inga cylindrica (Vell.) Mart.	Ingá-mirim	Produtor de Mudanças	Viveiro
06167	Inga maritima Benth.	Ingá-opeapiba	Produtor de Mudanças	Viveiro
06164	Inga flagelliformis (Vell.) Mart.	Ingá-pau	Produtor de Mudanças	Viveiro
06157	Inga barbata Benth.	Ingá-piloso	Produtor de Mudanças	Viveiro
06172	Inga subnuda Benth.	Ingá-subnuda	Produtor de Mudanças	Viveiro
06165	Inga heterophylla Willd.	Ingá-xixica	Produtor de Mudanças	Viveiro
05475	Tabebuia avellanadae Lorentz ex Grisebach	Ipê roxo	Produtor de Mudanças	Viveiro
06568	Tabebuia serratifolia (Vahl) G. Nicholson	Ipê-amarelo	Produtor de Mudanças	Viveiro
06569	Tabebuia umbellata (Sond.) Sandwith	Ipê-amarelo-do-brejo	Produtor de Mudanças	Viveiro
06564	Tabebuia ochracea (Cham.) Standl.	Ipê-amarelo-do-cerrado	Produtor de Mudanças	Viveiro
05473	Tabebuia vellosi Toledo	Ipê-amarelo-piúva	Produtor de Mudanças	Viveiro
05474	Tabebuia roseo-alba (Ridl.) Sand.	Ipê-branco	Produtor de Mudanças	Viveiro
06562	Tabebuia insignis (Miq.) Sandwith	Ipê-branco-do-brejo	Produtor de Mudanças	Viveiro
06559	Tabebuia dura (Bureau ex K. Schum.) Sprague & Sandwith	Ipê-branco-do-cerrado	Produtor de Mudanças	Viveiro
05887	Cybastax antisyphilitica	Ipê-caroba-da-flor-verde	Produtor de Mudanças	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

	(Mart.) Mart.			
06557	Tabebuia cassinoides (Lam.) DC.	Ipê-caxeta	Produtor de Mudanças	Viveiro
06554	Tabebuia alba (Cham.) Sandwith	Ipê-da-serra	Produtor de Mudanças	Viveiro
35586	Tecoma stans (L.) Juss. ex Kunth	Ipê-de-jardim, ipê-amarelo-de-jardim	Produtor de Mudanças	Viveiro
06558	Tabebuia chrysotricha (Mart. Ex A. DC.) Standl.	Ipê-dourado	Produtor de Mudanças	Viveiro
05472	Tabebuia chrysotricha (Mart. Ex A. DC.) Standl.	Ipê-dourado	Produtor de Mudanças	Viveiro
06563	Tabebuia nodosa (Griseb.) Griseb.	Ipê-labão	Produtor de Mudanças	Viveiro
06565	Tabebuia pallida (Lindl.) Miers	Ipê-pálida	Produtor de Mudanças	Viveiro
06567	Tabebuia roseoalba (Ridl.) Sandwith	Ipê-rosa	Produtor de Mudanças	Viveiro
05476	Tabebuia impetiginosa (Mart. Ex DC.) Standl.	Ipê-roxo-de-bola	Produtor de Mudanças	Viveiro
06375	Tabebuia heptaphylla (Vell.) Toledo	Ipê-roxo-de-sete-folhas	Produtor de Mudanças	Viveiro
06362	Myrciaria cuspidata O. Berg	Jaboticaba	Produtor de Mudanças	Viveiro
06366	Myrciaria tenella (DC.) O. Berg	Jaboticaba-cambuí	Produtor de Mudanças	Viveiro
06364	Myrciaria dubia (Kunth) McVaugh	Jaboticaba-camu-camu	Produtor de Mudanças	Viveiro
06363	Myrciaria disticha O. Berg	Jaboticaba-chorão	Produtor de Mudanças	Viveiro
06365	Myrciaria floribunda (H. West ex Willd.) O. Berg	Jaboticaba-floribunda	Produtor de Mudanças	Viveiro
00100	Myrciaria jaboticaba (Vell.) O. Berg	Jaboticaba	Produtor de Mudanças	Viveiro
06769	Plinia nana Sobral	Jaboticaba-anã-do-cerrado	Produtor de Mudanças	Viveiro
06500	Plinia aureana (Mattos) Mattos	Jaboticaba-branca	Produtor de Mudanças	Viveiro
69618	Myrciaria aureana Mattos = Plinia aureana (Mattos) Mattos	Jaboticaba-branca	Produtor de Mudanças	Viveiro
06771	Plinia phitrantha Kiaersk.	Jaboticaba-branca-vinho	Produtor de Mudanças	Viveiro
06773	Plinia spirito-santensis (Mattos) Mattos	Jaboticaba-capixaba	Produtor de Mudanças	Viveiro
06764	Plinia coronata (Mattos) Mattos	Jaboticaba-coroada	Produtor de Mudanças	Viveiro
06774	Plinia trunciflora (O. Berg) Kausel	Jaboticaba-de-cabinho	Produtor de Mudanças	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

06767	<i>Plinia grandifolia</i> Mattos	Jaboticaba-de-folha-grande	Produtor de Mudanças	Viveiro
06770	<i>Plinia oblongata</i> (Mattos) Mattos	Jaboticaba-oblongata	Produtor de Mudanças	Viveiro
06763	<i>Plinia cauliflora</i> (DC.) Kausel	Jaboticaba-paulista	Produtor de Mudanças	Viveiro
06768	<i>Plinia jaboticaba</i> (Vell.) Kausel	Jaboticaba-sabará	Produtor de Mudanças	Viveiro
06184	<i>Jacaranda mimosaeifolia</i> D. Don	Jacarandá	Produtor de Mudanças	Viveiro
06187	<i>Jacaratia spinosa</i> (Aubl.) A. DC.	Jacaratiá-espinhosa	Produtor de Mudanças	Viveiro
05707	<i>Calophyllum angulare</i> A.C. Sm.	Jacareúba-angular	Produtor de Mudanças	Viveiro
05396	<i>Calophyllum brasiliense</i> Cambess.	Jacareúba-guanandi	Produtor de Mudanças	Viveiro
06317	<i>Miconia cinnamomifolia</i> (DC.) Naudin	Jacatirão-açu	Produtor de Mudanças	Viveiro
06315	<i>Miconia cabussu</i> Hoehne	Jacatirão-cabuçu	Produtor de Mudanças	Viveiro
06325	<i>Miconia rigidiuscula</i> Cogn.	Jacatirão-capa-rosa	Produtor de Mudanças	Viveiro
06322	<i>Miconia ligustroides</i> (DC.) Naudin	Jacatirão-do-brejo	Produtor de Mudanças	Viveiro
06318	<i>Miconia ferruginata</i> DC.	Jacatirão-ferrugem	Produtor de Mudanças	Viveiro
06312	<i>Miconia albicans</i> (Sw.) Triana	Jacatirão-folha-branca	Produtor de Mudanças	Viveiro
06319	<i>Miconia holosericea</i> (L.) DC.	Jacatirão-holoseríceca	Produtor de Mudanças	Viveiro
06320	<i>Miconia ibaguensis</i> (Bonpl.) Triana	Jacatirão-ibaguense	Produtor de Mudanças	Viveiro
06323	<i>Miconia minutiflora</i> (Bonpl.) DC.	Jacatirão-lacre-branco	Produtor de Mudanças	Viveiro
06321	<i>Miconia langsdorffii</i> Cogn.	Jacatirão-langsdorffii	Produtor de Mudanças	Viveiro
06314	<i>Miconia burchellii</i> Triana	Jacatirão-pixirica	Produtor de Mudanças	Viveiro
06316	<i>Miconia cinerascens</i> Miq.	Jacatirão-pixiricão	Produtor de Mudanças	Viveiro
06324	<i>Miconia pohliana</i> Cogn.	Jacatirão-pohliana	Produtor de Mudanças	Viveiro
06313	<i>Miconia brunnea</i> Mart. ex DC.	Jacatirão-velame	Produtor de Mudanças	Viveiro
06130	<i>Hymenaea courbaril</i> L.	Jatobá	Produtor de Mudanças	Viveiro
06133	<i>Hymenaea latifolia</i> Hayne	Jatobá	Produtor de Mudanças	Viveiro
06094	<i>Guibourtia hymenaeifolia</i> (Moric.) J. Léonard	Jatobá-copaibeira	Produtor de Mudanças	Viveiro
06131	<i>Hymenaea courbaril</i> L.	Jatobá-da-mata	Produtor de Mudanças	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

	var. stilbocarpa (Hayne) Y. T. Lee & Langenh.			
06134	Hymenaea oblongifolia Huber	Jatobá-da-várzea	Produtor de Mudanças	Viveiro
06137	Hymenaea stigonocarpa Mart. ex Hayne	Jatobá-do-cerrado	Produtor de Mudanças	Viveiro
06135	Hymenaea parvifolia Huber	Jatobá-pequeno	Produtor de Mudanças	Viveiro
06136	Hymenaea reticulata Ducke	Jatobá-reticulata	Produtor de Mudanças	Viveiro
06132	Hymenaea intermedia Ducke	Jatobá-vermelho	Produtor de Mudanças	Viveiro
06058	Genipa americana L.	Jenipapo	Produtor de Mudanças	Viveiro
06611	Tocoyena guianensis Schum.	Jenipapo-bravo	Produtor de Mudanças	Viveiro
06609	Tocoyena bullata (Vell.) Mart.	Jenipapo-bravo- araçarana	Produtor de Mudanças	Viveiro
06610	Tocoyena formosa (Cham. & Schtdl.) K.Schum.	Jenipapo-bravo-de- cavalo	Produtor de Mudanças	Viveiro
06059	Genipa infundibuliformis Zappi & Semir	Jenipapo-liso	Produtor de Mudanças	Viveiro
05736	Cariniana integrifolia Ducke	Jequitibá-do-amazonas	Produtor de Mudanças	Viveiro
05738	Cariniana micrantha Ducke	Jequitibá-do-brejo	Produtor de Mudanças	Viveiro
05735	Cariniana estrellensis (Raddi) Kuntze	Jequitibá-rei	Produtor de Mudanças	Viveiro
05737	Cariniana legalis (Mart.) Kuntze	Jequitibá-rosa	Produtor de Mudanças	Viveiro
05734	Cariniana decandra Ducke	Jequitibá-aurai	Produtor de Mudanças	Viveiro
05739	Cariniana rubra Gardner ex Miers	Jequitibá-vermelho	Produtor de Mudanças	Viveiro
01118	Euterpe edulis Mart.	Juçara	Produtor de Mudanças	Viveiro
06778	Poecilanthe parviflora Benth.	Lapacho-coração	Produtor de Mudanças	Viveiro
06898	Sapium biglandulosum Muell. Arg.	Leiteiro	Produtor de Mudanças	Viveiro
06571	Tabernaemontana hystrix Steud.	Leiteiro-jasmim	Produtor de Mudanças	Viveiro
06572	Tabernaemontana laeta Mart.	Leiteiro-jasmim-de- cachorro	Produtor de Mudanças	Viveiro
06504	Solanum lycocarpum A. St.-Hil.	Lobeira	Produtor de Mudanças	Viveiro
06240	Lophanthera lactescens Ducke	Lofantera-da-amazônia	Produtor de Mudanças	Viveiro
00012	Pyrus malus L.	Maçã	Produtor de Mudanças	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

31062	Malus prunifolia (Willd.) Borkh.	Maçã	Produtor de Mudanças	Viveiro
06917	Malus Mill.	Maçã	Produtor de Mudanças	Viveiro
00436	Malus domestica Borkh.	Maçã	Produtor de Mudanças	Viveiro
06971	Malus Mill. (porta-enxerto)	MAÇÃ PORTA ENXERTO	Produtor de Mudanças	Viveiro
02196	Malus domestica Borkh.	Maçã (Porta enxerto)	Produtor de Mudanças	Viveiro
05862	Couroupita guianensis Aubl.	Macacarecuia	Produtor de Mudanças	Viveiro
00135	Carica papaya L.	Mamão/Papaia	Produtor de Mudanças	Viveiro
06689	Zanthoxylum juniperinum Poepp.	Mamica-da-mata	Produtor de Mudanças	Viveiro
06692	Zanthoxylum rhoifolium Lam.	Mamica-de-cadela	Produtor de Mudanças	Viveiro
06693	Zanthoxylum riedelianum Engl.	Mamica-de-porca	Produtor de Mudanças	Viveiro
06687	Zanthoxylum caribaeum Lam.	Mamica-fedorenta	Produtor de Mudanças	Viveiro
06690	Zanthoxylum monogynum A. St.-Hil.	Mamica-juvã	Produtor de Mudanças	Viveiro
06686	Zanthoxylum acuminatum (Sw.) Sw.	Mamica-laranjeira	Produtor de Mudanças	Viveiro
06691	Zanthoxylum petiolare A. St.-Hil. & Tul.	Mamica-miúda	Produtor de Mudanças	Viveiro
06694	Zanthoxylum rugosum A. St.-Hil. & Tul.	Mamica-rugosa	Produtor de Mudanças	Viveiro
06688	Zanthoxylum fagara (L.) Sarg.	Mamica-tembetari	Produtor de Mudanças	Viveiro
01614	Tibouchina mutabilis Cogn. "Nana"	Manacá da serra-anão, cuipeuna	Produtor de Mudanças	Viveiro
00992	Tibouchina mutabilis (Vell.) Cogn.	Manaca da serra/Jacatirao/Pau-de-flor	Produtor de Mudanças	Viveiro
05660	Brunfelsia grandiflora D. Don	Manacá-da-flor-grande	Produtor de Mudanças	Viveiro
05661	Brunfelsia uniflora (Pohl) D. Don	Manacá-de-cheiro	Produtor de Mudanças	Viveiro
00010	Manihot esculenta Crantz	Mandioca/Macaxeira/Aipim	Produtor de Mudanças	Viveiro
05909	Didymopanax calvus (Cham.) Decne. & Planch.	Mandiocão-calvum	Produtor de Mudanças	Viveiro
05910	Didymopanax macrocarpum (Cham. & Schltdl.) Seem.	Mandiocão-do-cerrado	Produtor de Mudanças	Viveiro
06903	Schefflera vinosa (Cham. & Schltdl.) Frodin & Fiaschi	Mandioquinha-do-cerrado	Produtor de Mudanças	Viveiro
00459	Arracacia xanthorrhiza Bancr.	Mandioquinha-salsa	Produtor de Mudanças	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

05413	<i>Passiflora coccinea</i>	Maracujá	Produtor de Mudanças	Viveiro
00103	<i>Passiflora edulis</i> Sims.	Maracujá	Produtor de Mudanças	Viveiro
02825	<i>Passiflora setacea</i> D.C. x <i>Passiflora coccinea</i> Aubl	maracujá	Produtor de Mudanças	Viveiro
02607	<i>Passiflora caerulea</i> L. SP	Maracujá cerúla	Produtor de Mudanças	Viveiro
02822	<i>Passiflora setacea</i> D.C.	maracujá do sono, maracujá sururuca, maracujá de cobra	Produtor de Mudanças	Viveiro
00635	<i>Passiflora edulis</i> Simms f. <i>flavicarpa</i> Deg.	Maracujá-azedo	Produtor de Mudanças	Viveiro
05412	<i>Passiflora edulis</i> f. <i>flavicarpa</i> x <i>P. edulis</i>	Maracujá-azedo	Produtor de Mudanças	Viveiro
01119	<i>Passiflora</i> <i>quadrangularis</i> L.	Maracujá-doce	Produtor de Mudanças	Viveiro
01389	<i>Passiflora alata</i> (Dryand.) Ait.	Maracujá-doce, Flor-da- paixão	Produtor de Mudanças	Viveiro
06084	<i>Guarea kunthiana</i> A. Juss.	Marinheiro-canjambo	Produtor de Mudanças	Viveiro
06085	<i>Guarea macrophylla</i> Vahl	Marinheiro-de-folha- larga	Produtor de Mudanças	Viveiro
06083	<i>Guarea guidonia</i> (L.) Sleumer	Marinheiro-do-mato	Produtor de Mudanças	Viveiro
06510	<i>Spirotheca</i> <i>passifloroides</i> Cuatrec.	Mata-pau-de-espinho	Produtor de Mudanças	Viveiro
05863	<i>Coussapoa microcarpa</i> (Schott) Rizzini	Mata-pau-de-fruto- pequeno	Produtor de Mudanças	Viveiro
06702	<i>Zollernia paraensis</i> Huber	Mocitaíba-do-pará	Produtor de Mudanças	Viveiro
06699	<i>Zollernia glabra</i> (Spreng.) Yakovlev	Mocitaíba-lisa	Produtor de Mudanças	Viveiro
06700	<i>Zollernia ilicifolia</i> (Brongn.) Vogel	Mocitaíba-orelha-de- onça	Produtor de Mudanças	Viveiro
06701	<i>Zollernia latifolia</i> Benth.	Mocitaíba-preta	Produtor de Mudanças	Viveiro
05470	<i>Swietenia macrophylla</i> King	Mogno	Produtor de Mudanças	Viveiro
06743	<i>Khaya ivorensis</i> A. Chev.	Mogno-africano	Produtor de Mudanças	Viveiro
28715	<i>Khaya anthotheca</i> (Welw.) C. DC.	Mogno-africano-do- leste, Mogno-branco	Produtor de Mudanças	Viveiro
35189	<i>Erythrina mulungu</i> Mart. ex Benth.	Mulungu, Tricero, Eritrina-mulungu, Mulungu-coral, Capa- homem, Amansa- senhor, Canivete	Produtor de Mudanças	Viveiro
05961	<i>Erythrina crista-galli</i> L.	Mulungu-crista-de-galo	Produtor de Mudanças	Viveiro
05962	<i>Erythrina falcata</i> Benth.	Mulungu-da-serra	Produtor de Mudanças	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

05964	<i>Erythrina poeppigiana</i> (Walp.) O.F. Cook	Mulungu-do-alto	Produtor de Mudás	Viveiro
05965	<i>Erythrina speciosa</i> Andrews	Mulungu-do-litoral	Produtor de Mudás	Viveiro
05963	<i>Erythrina fusca</i> Lour.	Mulungu-sanaduva	Produtor de Mudás	Viveiro
05967	<i>Erythrina verna</i> Vell.	Mulungu-suinã	Produtor de Mudás	Viveiro
05966	<i>Erythrina velutina</i> Willd.	Mulungu-velutina	Produtor de Mudás	Viveiro
00743	<i>Murraya paniculata</i> - (L.) Jack.	Murta	Produtor de Mudás	Viveiro
35173	<i>Psychotria vellosiana</i> Benth.	Murta-escondida, Café-do-mato, Cafezinho-do-mato	Produtor de Mudás	Viveiro
06900	<i>Sapium haematospermum</i> Müll. Arg.	Murupitá-chorão	Produtor de Mudás	Viveiro
06899	<i>Sapium glandulatum</i> (Vell.) Pax	Murupitá-de-folha-gráuda	Produtor de Mudás	Viveiro
06090	<i>Guazuma crinita</i> Mart.	Mutamba-algodão	Produtor de Mudás	Viveiro
06091	<i>Guazuma ulmifolia</i> Lam.	Mutamba-verdadeira	Produtor de Mudás	Viveiro
06632	<i>Triplaris surinamensis</i> Cham.	Novateiro-branco	Produtor de Mudás	Viveiro
06631	<i>Triplaris gardneriana</i> Wedd.	Novateiro-preto	Produtor de Mudás	Viveiro
06630	<i>Triplaris americana</i> L.	Novateiro-rosa	Produtor de Mudás	Viveiro
06633	<i>Triplaris weigeltiana</i> (Rchb.) Kuntze	Novateiro-taxi	Produtor de Mudás	Viveiro
06408	<i>Ocotea velutina</i> (Nees) Rohwer	Ocotea-amarelão	Produtor de Mudás	Viveiro
06390	<i>Ocotea canaliculata</i> (Rich.) Mez	Ocotea-aritú	Produtor de Mudás	Viveiro
06389	<i>Ocotea acutifolia</i> (Nees) Mez	Ocotea-branco-do-paraná	Produtor de Mudás	Viveiro
06406	<i>Ocotea spixiana</i> (Nees) Mez	Ocotea-canelão	Produtor de Mudás	Viveiro
06391	<i>Ocotea catharinensis</i> Mez	Ocotea-coqueiro	Produtor de Mudás	Viveiro
06392	<i>Ocotea corymbosa</i> (Meisn.) Mez	Ocotea-corvo	Produtor de Mudás	Viveiro
06393	<i>Ocotea curucutuensis</i> Baitello	Ocotea-curucutu	Produtor de Mudás	Viveiro
06396	<i>Ocotea elegans</i> Mez	Ocotea-do-campo	Produtor de Mudás	Viveiro
06402	<i>Ocotea puberula</i> (Rich.) Nees	Ocotea-guaicá	Produtor de Mudás	Viveiro
06401	<i>Ocotea porosa</i> (Nees & C. Mart.) Barroso	Ocotea-imbuia	Produtor de Mudás	Viveiro
06407	<i>Ocotea splendens</i> (Meisn.) Baill.	Ocotea-itaubarana	Produtor de Mudás	Viveiro
06403	<i>Ocotea pulchella</i> (Nees) Mez	Ocotea-lajeana	Produtor de Mudás	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

06395	Ocotea divaricata (Nees) Mez	Ocotea-lisa	Produtor de Mudás	Viveiro
06394	Ocotea diospyrifolia (Meisn.) Mez	Ocotea-louro	Produtor de Mudás	Viveiro
06399	Ocotea notata (Nees & C. Martius ex Nees) Mez	Ocotea-notata	Produtor de Mudás	Viveiro
06388	Ocotea aciphylla (Nees) Mez	Ocotea-poca	Produtor de Mudás	Viveiro
06397	Ocotea fragrantissima Ducke	Ocotea-preto	Produtor de Mudás	Viveiro
06400	Ocotea odorifera (Vellozo) Rohwer	Ocotea-sassafrás	Produtor de Mudás	Viveiro
06405	Ocotea silvestris Vattimo	Ocotea-silvestre	Produtor de Mudás	Viveiro
06398	Ocotea minarum (Nees & C. Mart.) Mez	Ocotea-vassoura	Produtor de Mudás	Viveiro
06404	Ocotea rubra Mez	Ocotea-vermelho	Produtor de Mudás	Viveiro
05477	Lafoensia glyptocarpa Koehne	Pacari-mirindiba	Produtor de Mudás	Viveiro
06205	Lafoensia replicata Pohl	Pacari-replicata	Produtor de Mudás	Viveiro
06204	Lafoensia pacari A. St.-Hil.	Pacari-verdadeiro	Produtor de Mudás	Viveiro
05956	Eriotheca candolleana (K.Schum.) A.Ro-byens	Paineira-branca	Produtor de Mudás	Viveiro
05789	Chorisia glaziovii (Kuntze) E. Santos	Paineira-de-espinho	Produtor de Mudás	Viveiro
05957	Eriotheca gracilipes (K.Schum.) A. Robyns	Paineira-do-campo	Produtor de Mudás	Viveiro
05959	Eriotheca pubescens (Mart. & Zucc.)Schott & Endl.	Paineira-do-cerrado	Produtor de Mudás	Viveiro
35149	Pachira glabra Pasq.	Paineira-mineira	Produtor de Mudás	Viveiro
05958	Eriotheca pentaphylla (Vell.) A. Robyns	Paineira-pentafila	Produtor de Mudás	Viveiro
00707	Chamaedorea elegans Mart.	Palmeira Bambú	Produtor de Mudás	Viveiro
02421	Jubeae chilensis (Molina) Baillón	Palmeira chilena	Produtor de Mudás	Viveiro
00706	Bismarckia nobilis Hildebrandt & Wendland.	Palmeira de Bismarck	Produtor de Mudás	Viveiro
01379	Roystonea regia (Kunth) O. F. Cook	Palmeira imperial de Cuba	Produtor de Mudás	Viveiro
01378	Sabal palmetto (Walter) Lodd. ex Schult. & Schult. f.	Palmeira leque sabal	Produtor de Mudás	Viveiro
00745	Trachycarpus fortunei (Hook) H. Wendl.	Palmeira moinho de vento	Produtor de Mudás	Viveiro
01376	Raphia farinifera (Gaertn.) Hyl.	Palmeira ráfia	Produtor de Mudás	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

01083	Rhapis excelsa (Thunb.) A. Henry ex Rehder	Palmeira ráfia	Produtor de Mudas	Viveiro
01619	Rhapis humilis (Blume) = Raphis humilis (Blume)	Palmeira Rafia/Rapis	Produtor de Mudas	Viveiro
00746	Ravenea rivularis - Jum. & Perrier	Palmeira ravenea	Produtor de Mudas	Viveiro
00742	Dypsis decaryi (jum.) Beenje & J. Dransf. = Neodypsis decaryi (jum.) Beenje & J. Dransf.	Palmeira triângulo	Produtor de Mudas	Viveiro
34570	Areca guppyana Becc.	Palmeira-areca	Produtor de Mudas	Viveiro
34615	Dypsis madagascariensis (Becc.) Beentje & J. Dransf.	Palmeira-areca-de-locuba	Produtor de Mudas	Viveiro
34572	Areca vestiaria Giseke	Palmeira-areca-dourada, Palmeira-areca-vestiária	Produtor de Mudas	Viveiro
34571	Areca triandra Roxb. ex Buch.-Ham.	Palmeira-areca-trianda, Palmeira-areca	Produtor de Mudas	Viveiro
06064	Geonoma pauciflora Mart.	Palmeira-aricanguinha	Produtor de Mudas	Viveiro
01112	Archontophoenix alexandrae var. Beatricae (F. Muell.) CT. White ex L.H. Bailey	Palmeira-beatriz/Palmeira real/escada	Produtor de Mudas	Viveiro
34569	Areca catechu L.	Palmeira-betel, Noz-de-betel	Produtor de Mudas	Viveiro
34616	Dypsis cabadae (H. E. Moore) Beentje & J. Dransf.	Palmeira-cadaba, Palmeira-de-cadaba	Produtor de Mudas	Viveiro
34584	Carpentaria acuminata Becc.	Palmeira-carpentária	Produtor de Mudas	Viveiro
00710	Chamaedorea cataractarum Mart.	Palmeira-cascata	Produtor de Mudas	Viveiro
34568	Archontophoenix cunninghamiana (H. Wendl.) H. Wendl. & Drude	Palmeira-ciaforte, Seafortia	Produtor de Mudas	Viveiro
34719	Roystonea borinquena O. F. Cook	Palmeira-coca-cola, Palmeira-imperial-de-porto-rico	Produtor de Mudas	Viveiro
23403	Allagoptera leucocalyx (Drude) Kuntze	Palmeira-coco-da-chapada	Produtor de Mudas	Viveiro
05469	Allagoptera arenaria (Gomes) Kuntze	Palmeira-coco-da-praia	Produtor de Mudas	Viveiro
00702	Chamaerops humilis L.	Palmeira-de-leque-da-europa	Produtor de Mudas	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

34713	<i>Ptychosperma macarthurii</i> (H. Wendl. ex H. J. Veitch) H. Wendl. ex Hook. f.	Palmeira-de-macarthur	Produtor de Mudanças	Viveiro
34714	<i>Ravenala madagascariensis</i> Sonn.	Palmeira-de-macarthurRavenala, Palmeira-do-viajante, Árvore-do-viajante	Produtor de Mudanças	Viveiro
34697	<i>Pachypodium lamerei</i> Drake	Palmeira-de-madagascar, Paquipódio	Produtor de Mudanças	Viveiro
00741	<i>Dypsis leptocheilos</i> - (Hodel) Beentje & J. Dransf.	Palmeira-de-pescoço-vermelho	Produtor de Mudanças	Viveiro
34738	<i>Verschaffeltia splendida</i> H. Wendl.	Palmeira-esplêndida	Produtor de Mudanças	Viveiro
00737	<i>Hyophorbe verchaffeltii</i> - H. Wendl.	Palmeira-fuso	Produtor de Mudanças	Viveiro
06063	<i>Geonoma gamiova</i> Barb. Rodr.	Palmeira-gamiova	Produtor de Mudanças	Viveiro
00739	<i>Hyophorbe lagenicaulis</i> - (Bailey) Moore	Palmeira-garrafa	Produtor de Mudanças	Viveiro
06065	<i>Geonoma schottiana</i> Mart.	Palmeira-guaricana-da-várzea	Produtor de Mudanças	Viveiro
06248	<i>Lytocaryum hoehnei</i> (Burret) Toledo	Palmeira-içá	Produtor de Mudanças	Viveiro
34720	<i>Roystonea oleracea</i> (Jacq.) O. F. Cook	Palmeira-imperial, Palmeira-real	Produtor de Mudanças	Viveiro
34608	<i>Cyrtostachys renda</i> Blume	Palmeira-laka, Palmeira-lacre	Produtor de Mudanças	Viveiro
34651	<i>Latania lontaroides</i> (Gaertn.) H. E. Moore = <i>Latania commersonii</i> J. F. Gmel.	Palmeira-latânia-vermelha	Produtor de Mudanças	Viveiro
34676	<i>Licuala spinosa</i> Thunb.	Palmeira-leque-de-espinho	Produtor de Mudanças	Viveiro
34681	<i>Livistona australis</i> (R. Br.) Mart.	Palmeira-leque-de-saia, Falsa-latânia	Produtor de Mudanças	Viveiro
27032	<i>Licuala grandis</i> (hort. ex W. Bull) H. Wendl.	Palmeira-licuala	Produtor de Mudanças	Viveiro
34675	<i>Licuala paludosa</i> Griff. = <i>Licuala amplifrons</i> Miq.	Palmeira-licuala-gigante	Produtor de Mudanças	Viveiro
06062	<i>Geonoma brevispatha</i> Barb. Rodr.	Palmeira-ouricana	Produtor de Mudanças	Viveiro
34614	<i>Dypsis lastelliana</i> (Baill.) Beentje & J. Dransf.	Palmeira-pescoço-marrom	Produtor de Mudanças	Viveiro
34704	<i>Pinanga coronata</i> (Blume ex Mart.) Blume	Palmeira-pinanga-coronata	Produtor de Mudanças	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

34705	Pinanga patula Blume	Palmeira-pinangula, Palmeira-pinanga-rabo- de-peixe	Produtor de Mudanças	Viveiro
34706	Platycladus orientalis (L.) Franco	Palmeira-pinangula, Palmeira-pinanga-rabo- de-peixe Tuia-compacta, Árvore-da-vida-chinesa	Produtor de Mudanças	Viveiro
34712	Ptychosperma elegans (R. Br.) Blume	Palmeira-piticosperma, Palmeira-solitária	Produtor de Mudanças	Viveiro
02753	Dictyosperma album (Bory) H. Wend. et Drude ex Scheffer.	Palmeira-princesa	Produtor de Mudanças	Viveiro
34711	Pritchardia pacifica Seem. & H. Wendl.	Palmeira-pritchardia, Palmeira-leque-fiji	Produtor de Mudanças	Viveiro
34741	Wallichia disticha T. Anderson	Palmeira-rabo-de-peixe	Produtor de Mudanças	Viveiro
34588	Chamaedorea pinnatifrons (Jacq.) Oerst.	Palmeira-rabo-de-peixe, Pacaia	Produtor de Mudanças	Viveiro
02282	Caryota urens L.	Palmeira-rabo-de-peixe, Palmeira Toddy	Produtor de Mudanças	Viveiro
34722	Sabal minor (Jacq.) Pers.	Palmeira-sabal-anã, Sabal-acaule	Produtor de Mudanças	Viveiro
06272	Manicaria saccifera Gaertn.	Palmeira-ubuçu	Produtor de Mudanças	Viveiro
34737	Veitchia joannis H. Wendl.	Palmeira-véitia-joanes	Produtor de Mudanças	Viveiro
34560	Adonidia merrillii (Becc.) Becc.	Palmeira-véitia-merrilles, Palmeira-de-manila	Produtor de Mudanças	Viveiro
34736	Veitchia montgomeryana H.E. Moore	Palmeira-véitia- montgomeriana	Produtor de Mudanças	Viveiro
34742	Washingtonia filifera (Linden ex André) H. Wendl.	Palmeira-washingtonia- de-saia, Palmeira- washingtonia, Palmeira- de-saia-da-califórnia	Produtor de Mudanças	Viveiro
34743	Washingtonia robusta H. Wendl.	Palmeira-washingtonia- robusta, Palmeira-de- leque-do-méxico, Palmeira-de-saia, Washingtonia-do-sul	Produtor de Mudanças	Viveiro
34606	Cyperus alternifolius L.	Papiro, Sombrinha- chinesa, Palmeira- umbela, Planta-umbela, Papiro-anão	Produtor de Mudanças	Viveiro
06435	Paratecoma peroba (Record & Mell) Kuhl.	Paratecoma-peroba	Produtor de Mudanças	Viveiro
05837	Copaifera nitida Martius ex Hayne	Pau d'óleo	Produtor de Mudanças	Viveiro
06123	Holocalyx balansae Micheli	Pau-alecrim	Produtor de Mudanças	Viveiro
06845	Pterogyne nitens Tul.	Pau-amendoim	Produtor de Mudanças	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

05635	<i>Bastardiopsis densiflora</i> (Hook. & Arn.) Hassl.	Pau-barbante	Produtor de Mudanças	Viveiro
05626	<i>Auxemma glazioviana</i> Taub.	Pau-branco-de-velha	Produtor de Mudanças	Viveiro
05627	<i>Auxemma oncocalyx</i> (Allemao) Baill.	Pau-branco-preto	Produtor de Mudanças	Viveiro
05690	<i>Caesalpinia echinata</i> Lam.	Pau-brasil	Produtor de Mudanças	Viveiro
06053	<i>Gallesia integrifolia</i> (Spreng.) Harms	Pau-d'valho	Produtor de Mudanças	Viveiro
06387	<i>Ochroma pyramidale</i> (Cav. ex Lam.) Urb.	Pau-de-balsa	Produtor de Mudanças	Viveiro
05740	<i>Carpotroche brasiliensis</i> (Raddi) Endl.	Pau-de-cachimbo	Produtor de Mudanças	Viveiro
05955	<i>Eremanthus glomerulatus</i> Less.	Pau-de-candeia	Produtor de Mudanças	Viveiro
06658	<i>Vismia brasiliensis</i> Choisy	Pau-de-lacre	Produtor de Mudanças	Viveiro
05903	<i>Deguelia hatschbachii</i> A. M. G. de Azevedo	Pau-de-peneira	Produtor de Mudanças	Viveiro
05705	<i>Callisthene major</i> Mart.	Pau-de-pilão-da-mata	Produtor de Mudanças	Viveiro
05703	<i>Callisthene fasciculata</i> Mart.	Pau-de-pilão-do-campo	Produtor de Mudanças	Viveiro
05704	<i>Callisthene inundata</i> O.L. Bueno; A.D. Nilson & R.G. Magalh.	Pau-de-pilão-do-sul	Produtor de Mudanças	Viveiro
05706	<i>Callisthene minor</i> Mart.	Pau-de-pilão-pequeno	Produtor de Mudanças	Viveiro
06807	<i>Priogymnanthus hasslerianus</i> (Chodat) P.S. Green	Pau-de-sal	Produtor de Mudanças	Viveiro
06200	<i>Kielmeyera variabilis</i> Mart. & Zucc.	Pau-de-são-josé	Produtor de Mudanças	Viveiro
05800	<i>Citharexylum myrianthum</i> Cham.	Pau-de-viola	Produtor de Mudanças	Viveiro
05799	<i>Citharexylum montevidense</i> (Spreng.) Moldenke	Pau-de-viola-de-espino	Produtor de Mudanças	Viveiro
05801	<i>Citharexylum solanaceum</i> Cham.	Pau-de-viola-pequeno	Produtor de Mudanças	Viveiro
06305	<i>Meliosma sellowii</i> Urban	Pau-fernandes-macuco	Produtor de Mudanças	Viveiro
05691	<i>Caesalpinia ferrea</i> Mart.	Pau-ferro	Produtor de Mudanças	Viveiro
05697	<i>Caesalpinia pyramidalis</i> Tul.	Pau-ferro-catingueiro	Produtor de Mudanças	Viveiro
05695	<i>Caesalpinia paraguariensis</i> (D. Parodi) Burkart	Pau-ferro-de-paraguai	Produtor de Mudanças	Viveiro
05692	<i>Caesalpinia ferrea</i> Mart. ex Tul. var.	Pau-ferro-ferrea	Produtor de Mudanças	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

05689	ferrea Caesalpinia bonduc (L.) Roxb.	Pau-ferro-juquirirana	Produtor de Mudas	Viveiro
05693	Caesalpinia ferrea var. leiostachya Benth.	Pau-ferro-leiostachya	Produtor de Mudas	Viveiro
05696	Caesalpinia pluviosa DC.	Pau-ferro-pluvioso	Produtor de Mudas	Viveiro
05698	Caesalpinia spinosa (Molina) Kuntze	Pau-ferro-tintureiro	Produtor de Mudas	Viveiro
06912	Sciadodendron excelsum Griseb.	Pau-lagarto	Produtor de Mudas	Viveiro
05632	Balfourodendron riedelianum (Engl.) Engl.	Pau-marfim	Produtor de Mudas	Viveiro
05709	Calycophyllum multiflorum Griseb.	Pau-mulato-branco	Produtor de Mudas	Viveiro
05710	Calycophyllum spruceanum (Benth.) Hook.f. ex K.Schum.	Pau-mulato-da-várzea	Produtor de Mudas	Viveiro
06942	Sessea brasiliensis Toledo	Pau-novo	Produtor de Mudas	Viveiro
05728	Capsicodendron dinisii (Schwacke) Occhioni	Pau-para-tudo	Produtor de Mudas	Viveiro
06124	Hortia arborea Engl.	Pau-paratudo	Produtor de Mudas	Viveiro
05534	Ambelania acida Aubl.	Pau-pepino-do-mato	Produtor de Mudas	Viveiro
06057	Geissospermum sericeum Benth. & Hook. f. ex Miers	Pau-pereira-amarelo	Produtor de Mudas	Viveiro
06056	Geissospermum laeve (Vell.) Miers	Pau-pereira-amargoso	Produtor de Mudas	Viveiro
05634	Basiloxylon brasiliensis (F. Allemão) K. Schum.	Pau-rei	Produtor de Mudas	Viveiro
06846	Pterygota brasiliensis Allemão	Pau-rei	Produtor de Mudas	Viveiro
05565	Aniba rosaeodora Ducke	Pau-rosa	Produtor de Mudas	Viveiro
05562	Aniba ferrea Kubitzki	Pau-rosa-de-ferro	Produtor de Mudas	Viveiro
05563	Aniba firmula (Nees & Mart.) Mez	Pau-rosa-de-folha-cheirosa	Produtor de Mudas	Viveiro
05564	Aniba fragrans Ducke	Pau-rosa-fragrante	Produtor de Mudas	Viveiro
05561	Aniba canelilla (Kunth) Mez	Pau-rosa-preciosa	Produtor de Mudas	Viveiro
06451	Peltogyne angustiflora Ducke	Pau-roxo-barabu	Produtor de Mudas	Viveiro
06452	Peltogyne cattingae Ducke	Pau-roxo-da-caatinga	Produtor de Mudas	Viveiro
06453	Peltogyne confertiflora (Mart. ex Hayne) Benth.	Pau-roxo-da-várzea	Produtor de Mudas	Viveiro
06454	Peltogyne paniculata	Pau-roxo-mulato	Produtor de Mudas	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

06842	Benth. Pterocarpus violaceus Vog.	Pau-sangue	Produtor de Mudanças	Viveiro
06193	Kiellmeyera coriacea Mart. & Zucc.	Pau-santo-coriacea	Produtor de Mudanças	Viveiro
06194	Kiellmeyera corymbosa Mart.	Pau-santo-corimbosa	Produtor de Mudanças	Viveiro
06196	Kiellmeyera marauensis Saddi	Pau-santo-da-restinga	Produtor de Mudanças	Viveiro
06195	Kiellmeyera lathrophyton Saddi	Pau-santo-da-serra	Produtor de Mudanças	Viveiro
06197	Kiellmeyera membranacea Casar.	Pau-santo-membranácea	Produtor de Mudanças	Viveiro
06198	Kiellmeyera rubriflora Cambess.	Pau-santo-rosa	Produtor de Mudanças	Viveiro
06199	Kiellmeyera speciosa A. St.-Hil.	Pau-santo-speciosa	Produtor de Mudanças	Viveiro
06848	Qualea dichotoma (Mart.) Warm.	Pau-terra-da-mata	Produtor de Mudanças	Viveiro
06849	Qualea grandiflora Mart.	Pau-terra-grande	Produtor de Mudanças	Viveiro
06850	Qualea jundiahy Warm.	Pau-terra-jundiaí	Produtor de Mudanças	Viveiro
06852	Qualea multiflora Mart.	Pau-terra-liso	Produtor de Mudanças	Viveiro
06853	Qualea paraensis Ducke	Pau-terra-mandioqueira	Produtor de Mudanças	Viveiro
06854	Qualea parviflora Mart.	Pau-terra-roxo	Produtor de Mudanças	Viveiro
06851	Qualea megalocarpa Stafleu	Pau-terra-tarumã	Produtor de Mudanças	Viveiro
06455	Peltogyne venosa (Vahl) Benth.	Pau-violeta	Produtor de Mudanças	Viveiro
05580	Apeiba tibourbou Aubl.	Pente-de-macaco	Produtor de Mudanças	Viveiro
00078	Pyrus communis L.	Pêra	Produtor de Mudanças	Viveiro
05603	Aspidosperma ramiflorum Müll. Arg.	Peroba-amarelo	Produtor de Mudanças	Viveiro
05589	Aspidosperma cuspa (Kunth) S.F. Blake ex Pittier	Peroba-amargo	Produtor de Mudanças	Viveiro
05605	Aspidosperma spruceanum Benth. ex Müll. Arg.	Peroba-cascuda	Produtor de Mudanças	Viveiro
05593	Aspidosperma eburneum Allemão ex Saldanha	Peroba-cetim	Produtor de Mudanças	Viveiro
06866	Rauvolfia paraensis Ducke	Peroba-dágua	Produtor de Mudanças	Viveiro
05597	Aspidosperma parvifolium A. DC.	Peroba-da-praia	Produtor de Mudanças	Viveiro
05600	Aspidosperma pyricollum Müll. Arg.	Peroba-da-restinga	Produtor de Mudanças	Viveiro
05592	Aspidosperma discolor	Peroba-de-rego	Produtor de Mudanças	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

	A. DC.			
05607	<i>Aspidosperma tomentosum</i> Mart.	Peroba-do-campo	Produtor de Mudanças	Viveiro
05595	<i>Aspidosperma macrocarpon</i> Mart.	Peroba-do-cerrado	Produtor de Mudanças	Viveiro
05596	<i>Aspidosperma olivaceum</i> Muell. Arg.	Peroba-guatambu	Produtor de Mudanças	Viveiro
05587	<i>Aspidosperma album</i> (Vahl) Benth. ex Pichon	Peroba-marfim	Produtor de Mudanças	Viveiro
05591	<i>Aspidosperma desmanthum</i> Benth. ex Müll. Arg.	Peroba-marfim-roxo	Produtor de Mudanças	Viveiro
05590	<i>Aspidosperma cylindrocarpon</i> Muell. Arg.	Peroba-osso	Produtor de Mudanças	Viveiro
05599	<i>Aspidosperma populifolium</i> A. DC.	Peroba-paulista	Produtor de Mudanças	Viveiro
05601	<i>Aspidosperma pyriforme</i> Mart.	Peroba-pêra	Produtor de Mudanças	Viveiro
05602	<i>Aspidosperma quebracho-branco</i> Schlttdl.	Peroba-quebracho-branco	Produtor de Mudanças	Viveiro
05598	<i>Aspidosperma polyneuron</i> Muell. Arg.	Peroba-rosa	Produtor de Mudanças	Viveiro
05588	<i>Aspidosperma australe</i> Muell. Arg.	Peroba-tambu	Produtor de Mudanças	Viveiro
05606	<i>Aspidosperma subincanum</i> Mart.	Peroba-vermelho	Produtor de Mudanças	Viveiro
06820	<i>Prunus myrtifolia</i> (L.) Urb.	Pessegueiro-bravo	Produtor de Mudanças	Viveiro
06819	<i>Prunus brasiliensis</i> (Cham. & Schlttdl.) Dietrich	Pessegueiro-bravo-do-brasil	Produtor de Mudanças	Viveiro
06821	<i>Prunus sellowii</i> Koehne	Pessegueiro-do-mato	Produtor de Mudanças	Viveiro
06189	<i>Jatropha ribifolia</i> (Pohl.) Baill.	Pinhão-manso	Produtor de Mudanças	Viveiro
05391	<i>Jatropha curcas</i> L.	Pinhão-manso	Produtor de Mudanças	Viveiro
01620	<i>Pinus elliottii</i> Engelm. x <i>Pinus caribaea</i> Morelet var. <i>hondurensis</i>	Pinheiro	Produtor de Mudanças	Viveiro
02194	<i>Araucaria angustifolia</i> (Bert.) Kuntze	Pinheiro do Paraná/pinheiro-brasileiro	Produtor de Mudanças	Viveiro
06775	<i>Podocarpus lambertii</i> Klotzsch ex Endl.	Pinheiro-bravo-de-campos-de-jordão	Produtor de Mudanças	Viveiro
06776	<i>Podocarpus sellowii</i> Klotzsch ex Endl.	Pinheiro-bravo-nacional	Produtor de Mudanças	Viveiro
00155	<i>Pinus taeda</i> L.	Pinheiro/Pinus	Produtor de Mudanças	Viveiro
05452	<i>Pinus elliottii</i> Engelm.	Pinus	Produtor de Mudanças	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

05438	Pinus elliottii Englem var. elliottii	Pinus	Produtor de Mudanças	Viveiro
00170	Pinus spp.	Pinus	Produtor de Mudanças	Viveiro
00560	Pinus patula Schiede ex Schlttdl. et Cham.	Pinus-patula	Produtor de Mudanças	Viveiro
06002	Eugenia involucrata DC.	Pitanga-cerejeira	Produtor de Mudanças	Viveiro
35201	Eugenia magnifica Spring ex Mart.	Pitanga-de-inverno	Produtor de Mudanças	Viveiro
05993	Eugenia calycina Cambess.	Pitanga-do-cerrado	Produtor de Mudanças	Viveiro
06012	Eugenia pitanga (O. Berg) Kiaersk.	Pitanga-do-cerrado- paulista	Produtor de Mudanças	Viveiro
06025	Eugenia xiriricana Mattos	Pitanga-do-ribeira	Produtor de Mudanças	Viveiro
06019	Eugenia speciosa Cambess.	Pitanga-laranjinha	Produtor de Mudanças	Viveiro
06005	Eugenia ligustrina (Sw.) Willd.	Pitanga-miúda	Produtor de Mudanças	Viveiro
00565	Eugenia uniflora L.	Pitanga/Pitanga- vermelha	Produtor de Mudanças	Viveiro
05999	Eugenia florida DC.	Pitanga-preta	Produtor de Mudanças	Viveiro
06022	Eugenia sulcata Spring ex Martius	Pitanga-selvagem	Produtor de Mudanças	Viveiro
06008	Eugenia multicostata D. Legrand	Pitanga-verde	Produtor de Mudanças	Viveiro
32051	Pittosporum tobira (Thunb.) W. T. Aiton	Pitóspero-japonês, Lágrima-sabéia, Pau-de -incenso	Produtor de Mudanças	Viveiro
01613	Tibouchina granulosa Cogn. = Melastoma granulosa = Lasiandra fontanesiana	Quaresmeira, quaresma	Produtor de Mudanças	Viveiro
35959	Schizocentron elegans (Schlttdl.) Meisn.	Quaresmeira rasteira	Produtor de Mudanças	Viveiro
06605	Tibouchina sellowiana Cogn.	Quaresmeira-alelúia	Produtor de Mudanças	Viveiro
34650	Lasiandra moriciandiana DC.	Quaresmeira-arbustiva	Produtor de Mudanças	Viveiro
06602	Tibouchina grandifolia Cogn.	Quaresmeira-da-folha- grande	Produtor de Mudanças	Viveiro
06599	Tibouchina candolleana (DC.) Cogn.	Quaresmeira-da-serra	Produtor de Mudanças	Viveiro
06603	Tibouchina papyrus (Pohl) Toledo	Quaresmeira-de-papel	Produtor de Mudanças	Viveiro
06604	Tibouchina pulchra (Cham.) Cogn.	Quaresmeira-manacá	Produtor de Mudanças	Viveiro
06607	Tibouchina trichopoda (DC.) Baill.	Quaresmeira-tricopoda	Produtor de Mudanças	Viveiro
06897	Sapindus saponaria L.	Saboneteiro	Produtor de Mudanças	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

05908	Dictyoloma vandellianum A.H.L. Juss.	Sabugueiro-do-mato	Produtor de Mudás	Viveiro
06902	Schefflera morototoni (Aubl.) Maguire; Steyerl. & Frodin	Sambacuí/Morototó	Produtor de Mudás	Viveiro
05875	Croton urucurana Baill.	Sangra-d'água	Produtor de Mudás	Viveiro
00684	Mimosa caesalpiniaefolia Benth	Sansão do Campo	Produtor de Mudás	Viveiro
06219	Lecythis prancei S.A. Mori	Sapucaia-castanharana	Produtor de Mudás	Viveiro
06216	Lecythis lurida (Miers) S.A. Mori	Sapucaia-inhaíba	Produtor de Mudás	Viveiro
06218	Lecythis poiteaui O. Berg	Sapucaia-jarana	Produtor de Mudás	Viveiro
06215	Lecythis lanceolata Poir.	Sapucaia-mirim	Produtor de Mudás	Viveiro
06214	Lecythis chartacea O. Berg	Sapucaia-niarana	Produtor de Mudás	Viveiro
06217	Lecythis pisonis Cambess.	Sapucaia-vermelha	Produtor de Mudás	Viveiro
05648	Bowdichia nitida Spruce ex. Benth.	Sapupira-da-mata	Produtor de Mudás	Viveiro
05649	Bowdichia virgilioides Kunth	Sapupira-preta	Produtor de Mudás	Viveiro
06935	Senna pendula (Humb. & Bonpl. ex Willd.) H.S. Irwin & Barneby	Sena-aleluia	Produtor de Mudás	Viveiro
06931	Senna bicapsularis (L.) Roxb.	Sena-bicapsularis	Produtor de Mudás	Viveiro
06938	Senna spectabilis var. excelsa (Schrad.) H.S. Irwin & Barneby	Sena-excelsa	Produtor de Mudás	Viveiro
06932	Senna macranthera (DC. ex Collad.) H. S. Irwin & Barneby	Sena-fedegosa	Produtor de Mudás	Viveiro
06937	Senna spectabilis (DC.) H.S. Irwin & Barneby	Sena-spectabilis	Produtor de Mudás	Viveiro
01622	Archontophoenix alexandrae (F. Muell.) H. Wendl & Dunde	Serafólia, palmeira rainha	Produtor de Mudás	Viveiro
06111	Hevea paludosa Ule Jarb.	Seringueira	Produtor de Mudás	Viveiro
06107	Hevea camporum Ducke	Seringueira	Produtor de Mudás	Viveiro
02764	Hevea brasiliensis (Willd. Adr. ex Juss.) Muell-Arg.	Seringueira	Produtor de Mudás	Viveiro
06109	Hevea microphylla Pires	Seringueira	Produtor de Mudás	Viveiro
06112	Hevea pauciflora	Seringueira	Produtor de Mudás	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

	(Spruce ex Benth.) Müll. Arg.			
06110	Hevea nitida Mart. ex Müell. Arg.	Seringueira	Produtor de Mudanças	Viveiro
06113	Hevea rigidifolia (Spruce x Benth) Müell. Arg.	Seringueira	Produtor de Mudanças	Viveiro
06105	Hevea benthamiana Müll. Arg.	Seringueira-branca	Produtor de Mudanças	Viveiro
06114	Hevea spruceana (Benth.) Müll. Arg.	Seringueira-cunuri	Produtor de Mudanças	Viveiro
06108	Hevea guianensis Aublet	Seringueira-itaúba	Produtor de Mudanças	Viveiro
06106	Hevea camargoana Pires	Seringueira-mirim	Produtor de Mudanças	Viveiro
05819	Colubrina glandulosa Perkins	Sobrasil	Produtor de Mudanças	Viveiro
05821	Colubrina granulosa (Ruiz & Pav.) Brongn.	Sobrasil-saguaraji	Produtor de Mudanças	Viveiro
05820	Colubrina glandulosa var. reitzii (M.C.Johnst.) M.C.	Sobrasil-vermelho	Produtor de Mudanças	Viveiro
05490	Acanthosyris spinescens (Mart. & Eichler) Griseb.	Sombra-de-touro	Produtor de Mudanças	Viveiro
05807	Clitoria fairchildiana R.A. Howard	Sombra-de-vaca	Produtor de Mudanças	Viveiro
05773	Ceiba rivieri (Decne.) K. Schum.	Sumaúma-amarela	Produtor de Mudanças	Viveiro
05772	Ceiba pentandra (L.) Gaertn.	Sumaúma-barriguda	Produtor de Mudanças	Viveiro
05771	Ceiba erianthos (Cav.) K. Schum.	Sumaúma-das-pedras	Produtor de Mudanças	Viveiro
05770	Ceiba boliviana Britton & Baker f.B351	Sumaúma-rosa	Produtor de Mudanças	Viveiro
05775	Ceiba speciosa	Sumaúma-speciosa	Produtor de Mudanças	Viveiro
05774	Ceiba samauma (Mart.) K. Schum.	Sumaúma-verdadeira	Produtor de Mudanças	Viveiro
01082	Phoenix dactylifera L. = Phoenix excelsior	Tamareira, palmeira datilifera, date, date palm	Produtor de Mudanças	Viveiro
05947	Enterolobium glaziovii (Benth) Mesquita	Tamboril-brinco-de-macaco	Produtor de Mudanças	Viveiro
05946	Enterolobium contortisiliquum (Vell.) Morong	Tamboril-da-mata	Produtor de Mudanças	Viveiro
05948	Enterolobium gummiferum (Mart.) J.F. Macbr.	Tamboril-do-cerrado	Produtor de Mudanças	Viveiro
05949	Enterolobium maximum Ducke	Tamboril?graúda	Produtor de Mudanças	Viveiro
05950	Enterolobium mongollo	Tamboril-monjolo	Produtor de Mudanças	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

	Mart.			
05951	Enterolobium schomburgkii (Benth.) Benth.	Tamboril-orelha-de-macaco	Produtor de Mudanças	Viveiro
05952	Enterolobium timbouva Mart.	Tamboril-timba-úva	Produtor de Mudanças	Viveiro
06512	Spondias lutea L.	Taperebá	Produtor de Mudanças	Viveiro
05515	Alchornea sidifolia Muell. Arg.	Tapiá-guaçu	Produtor de Mudanças	Viveiro
05514	Alchornea glandulosa Poepp.	Tapiá-iricurana	Produtor de Mudanças	Viveiro
05516	Alchornea triplinervia (Spreng.) Muell. Arg.	Tapiá-tamanqueiro	Produtor de Mudanças	Viveiro
06579	Tapirira guianensis Aubl.	Tapirira	Produtor de Mudanças	Viveiro
06580	Tapirira obtusa (Benth.) D.J. Mitch.	Tapirira-pombeiro	Produtor de Mudanças	Viveiro
06661	Vitex megapotamica (Spreng.) Moldenke	Tarumã-azeitona	Produtor de Mudanças	Viveiro
06660	Vitex cymosa Bertero ex Spreng.	Tarumã-da-várzea	Produtor de Mudanças	Viveiro
06662	Vitex polygama Cham.	Tarumã-tuira	Produtor de Mudanças	Viveiro
00468	Tectona grandis L.f.	Teca	Produtor de Mudanças	Viveiro
02816	Solanum lycopersicum L. = Lycopersicon esculentum Mill.	Tomate	Produtor de Mudanças	Viveiro
00321	Lycopersicon esculentum Mill. = Lycopersicon lycopersicum (L.) H. Karst.	Tomate, tomate rasteiro	Produtor de Mudanças	Viveiro
69622	Spondias spp.	Umbu-cajá	Produtor de Mudanças	Viveiro
34622	Ficus pumila L.	Unha-de-gato, Herinha	Produtor de Mudanças	Viveiro
05639	Bauhinia forficata Link	Unha-de-vaca-de-espinho	Produtor de Mudanças	Viveiro
05641	Bauhinia longifolia D. Dietr.	Unha-de-vaca-do-campo	Produtor de Mudanças	Viveiro
05640	Bauhinia holophylla (Bong.) Steud.	Unha-de-vaca-do-cerrado	Produtor de Mudanças	Viveiro
05637	Bauhinia bongardii Steud.	Unha-de-vaca-miúda	Produtor de Mudanças	Viveiro
05638	Bauhinia cheilantha (Bong.) Steud.	Unha-de-vaca-mororó	Produtor de Mudanças	Viveiro
05642	Bauhinia rufa (Bong) Steud.	Unha-de-vaca-roxa	Produtor de Mudanças	Viveiro
00365	Bixa orellana L.	Urucum	Produtor de Mudanças	Viveiro
05643	Bixa arborea Huber	Urucum-da-mata	Produtor de Mudanças	Viveiro
06953	Vitis berlandiere x Vitis rupestris	Uva	Produtor de Mudanças	Viveiro
06952	Vitis berlandiere x Vitis riparia	Uva	Produtor de Mudanças	Viveiro



.....
.....

.....

.....
.....
.....
.....
.....
.....

.....
.....
.....
.....

.....
.....
.....

.....
.....

.....
.....
.....

.....
.....



.....

.....

.....

.....

.....
.....

.....

**TERMO DE CONFORMIDADE DE MUDAS FLORESTAIS Nº 0052.021,
IDENTIFICAÇÃO PRODUTOR**

NOME: Maria da Assis Ribeiro Lima	
CPF: 416.149.278-40	Endereço: Av. Marquês de São Carlos, 100 - Jd. Santa Helena - São Paulo - SP
CNPJ: Empresa Municipal Saneamento S.A. - 06.908.000/0001-00	
Município: São Paulo - SP	CEP: 04500-000

**IDENTIFICAÇÃO DO RESPONSÁVEL
TÉCNICO**

NOME: Maria da Assis Ribeiro Lima		CPF: 416.149.278-40
CPF: 416.149.278-40	Endereço: Av. Marquês de São Carlos, 100 - Jd. Santa Helena - São Paulo - SP	
CNPJ: Empresa Municipal Saneamento S.A. - 06.908.000/0001-00		
Telefone: 3378-8338	Endereço: Av. Marquês de São Carlos, 100 - Jd. Santa Helena - São Paulo - SP	CEP: 04500-000

DECLARAÇÃO DAS MUDANÇAS DE OUTRAS ESTRUTURAS VEGETAIS PRODUZIDAS POR CULTIVA DE FLORES DE PLANTAS

NUMERO	ESPÉCIE	NOME COMUM	CATEGORIA	IDENTIFICAÇÃO DO LOTE	QTD. UNID.
01	Acácia	Acácia senecioides	certificada	planta 01	1000
02	Acácia senecioides	Acácia senecioides	certificada	planta 02	1000
03	Alfeneira	Alfeneira	certificada	planta 03	500
04	Ardisia	Ardisia	certificada	planta 04	100
05	Ardisia	Ardisia	certificada	planta 05	100
06	Ardisia	Ardisia	certificada	planta 06	100
07	Ardisia	Ardisia	certificada	planta 07	100
08	Ardisia	Ardisia	certificada	planta 08	100
09	Ardisia	Ardisia	certificada	planta 09	100
10	Ardisia	Ardisia	certificada	planta 10	100
11	Ardisia	Ardisia	certificada	planta 11	100
12	Ardisia	Ardisia	certificada	planta 12	100
13	Ardisia	Ardisia	certificada	planta 13	100
14	Ardisia	Ardisia	certificada	planta 14	100



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
DEPARTAMENTO NACIONAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CENTRO NACIONAL DE INVESTIGAÇÃO DE DOENÇAS ZOOVETERINÁRIAS (CENIZO)

Processo Nº 27492/2004/103929/14-3-1

Nome: **Marcos Vinícius de Moraes Brito**

CNPJ/CPF: **14.091.439/0001-31**

Inscrição de Pessoa(s): **1521051744110**

Endereço: **Endereço Municipal: Avenida Humboldt s/nº Km 3**

União: Jardim Esplanada

CEP: 13300-172

UF: MATO GROSSO

UF: SP

Inscrição/credenciamento no RFB-MAXI-M Nº **87-10010/2014**

Atividade em vigor até: **16/06/2023**

Atividade(s)

Produção de Matéria

Espécie(s):

Código	Nome	Nomem Científico	Atividade	Área Atuação	Tipo
021011	Passaro amarelo-ruivo Mi	Amazilia	Produção de Matéria		Quanto
021020	Passarinho-castanho (Maz)	Amazilia	Produção de Matéria		Quanto
021031	Aratinga-azul-verde Mi	Aratinga canindé	Produção de Matéria		Quanto
021032	Aratinga-azul-verde (Maz)	Aratinga	Produção de Matéria		Quanto
021034	Motacilha-azul Mi	Aratinga	Produção de Matéria		Quanto
021035	Motacilha-azul (Maz)	Aratinga	Produção de Matéria		Quanto
021036	Motacilha-azul (Maz)	Aratinga	Produção de Matéria		Quanto
021037	Motacilha-azul (Maz)	Aratinga	Produção de Matéria		Quanto
021038	Motacilha-azul (Maz)	Aratinga	Produção de Matéria		Quanto
021039	Motacilha-azul (Maz)	Aratinga	Produção de Matéria		Quanto
021040	Motacilha-azul (Maz)	Aratinga	Produção de Matéria		Quanto
021041	Motacilha-azul (Maz)	Aratinga	Produção de Matéria		Quanto
021042	Motacilha-azul (Maz)	Aratinga	Produção de Matéria		Quanto
021043	Motacilha-azul (Maz)	Aratinga	Produção de Matéria		Quanto
021044	Motacilha-azul (Maz)	Aratinga	Produção de Matéria		Quanto
021045	Motacilha-azul (Maz)	Aratinga	Produção de Matéria		Quanto
021046	Motacilha-azul (Maz)	Aratinga	Produção de Matéria		Quanto
021047	Motacilha-azul (Maz)	Aratinga	Produção de Matéria		Quanto
021048	Motacilha-azul (Maz)	Aratinga	Produção de Matéria		Quanto
021049	Motacilha-azul (Maz)	Aratinga	Produção de Matéria		Quanto
021050	Motacilha-azul (Maz)	Aratinga	Produção de Matéria		Quanto
021051	Motacilha-azul (Maz)	Aratinga	Produção de Matéria		Quanto
021052	Motacilha-azul (Maz)	Aratinga	Produção de Matéria		Quanto
021053	Motacilha-azul (Maz)	Aratinga	Produção de Matéria		Quanto
021054	Motacilha-azul (Maz)	Aratinga	Produção de Matéria		Quanto
021055	Motacilha-azul (Maz)	Aratinga	Produção de Matéria		Quanto
021056	Motacilha-azul (Maz)	Aratinga	Produção de Matéria		Quanto
021057	Motacilha-azul (Maz)	Aratinga	Produção de Matéria		Quanto
021058	Motacilha-azul (Maz)	Aratinga	Produção de Matéria		Quanto
021059	Motacilha-azul (Maz)	Aratinga	Produção de Matéria		Quanto
021060	Motacilha-azul (Maz)	Aratinga	Produção de Matéria		Quanto
021061	Motacilha-azul (Maz)	Aratinga	Produção de Matéria		Quanto
021062	Motacilha-azul (Maz)	Aratinga	Produção de Matéria		Quanto
021063	Motacilha-azul (Maz)	Aratinga	Produção de Matéria		Quanto
021064	Motacilha-azul (Maz)	Aratinga	Produção de Matéria		Quanto
021065	Motacilha-azul (Maz)	Aratinga	Produção de Matéria		Quanto
021066	Motacilha-azul (Maz)	Aratinga	Produção de Matéria		Quanto
021067	Motacilha-azul (Maz)	Aratinga	Produção de Matéria		Quanto
021068	Motacilha-azul (Maz)	Aratinga	Produção de Matéria		Quanto
021069	Motacilha-azul (Maz)	Aratinga	Produção de Matéria		Quanto
021070	Motacilha-azul (Maz)	Aratinga	Produção de Matéria		Quanto
021071	Motacilha-azul (Maz)	Aratinga	Produção de Matéria		Quanto
021072	Motacilha-azul (Maz)	Aratinga	Produção de Matéria		Quanto
021073	Motacilha-azul (Maz)	Aratinga	Produção de Matéria		Quanto
021074	Motacilha-azul (Maz)	Aratinga	Produção de Matéria		Quanto
021075	Motacilha-azul (Maz)	Aratinga	Produção de Matéria		Quanto
021076	Motacilha-azul (Maz)	Aratinga	Produção de Matéria		Quanto
021077	Motacilha-azul (Maz)	Aratinga	Produção de Matéria		Quanto
021078	Motacilha-azul (Maz)	Aratinga	Produção de Matéria		Quanto
021079	Motacilha-azul (Maz)	Aratinga	Produção de Matéria		Quanto
021080	Motacilha-azul (Maz)	Aratinga	Produção de Matéria		Quanto
021081	Motacilha-azul (Maz)	Aratinga	Produção de Matéria		Quanto
021082	Motacilha-azul (Maz)	Aratinga	Produção de Matéria		Quanto
021083	Motacilha-azul (Maz)	Aratinga	Produção de Matéria		Quanto
021084	Motacilha-azul (Maz)	Aratinga	Produção de Matéria		Quanto
021085	Motacilha-azul (Maz)	Aratinga	Produção de Matéria		Quanto
021086	Motacilha-azul (Maz)	Aratinga	Produção de Matéria		Quanto
021087	Motacilha-azul (Maz)	Aratinga	Produção de Matéria		Quanto
021088	Motacilha-azul (Maz)	Aratinga	Produção de Matéria		Quanto
021089	Motacilha-azul (Maz)	Aratinga	Produção de Matéria		Quanto
021090	Motacilha-azul (Maz)	Aratinga	Produção de Matéria		Quanto
021091	Motacilha-azul (Maz)	Aratinga	Produção de Matéria		Quanto
021092	Motacilha-azul (Maz)	Aratinga	Produção de Matéria		Quanto
021093	Motacilha-azul (Maz)	Aratinga	Produção de Matéria		Quanto
021094	Motacilha-azul (Maz)	Aratinga	Produção de Matéria		Quanto
021095	Motacilha-azul (Maz)	Aratinga	Produção de Matéria		Quanto
021096	Motacilha-azul (Maz)	Aratinga	Produção de Matéria		Quanto
021097	Motacilha-azul (Maz)	Aratinga	Produção de Matéria		Quanto
021098	Motacilha-azul (Maz)	Aratinga	Produção de Matéria		Quanto
021099	Motacilha-azul (Maz)	Aratinga	Produção de Matéria		Quanto
021100	Motacilha-azul (Maz)	Aratinga	Produção de Matéria		Quanto



MINISTERUL AGRICULTURII, SILVICULTURII ȘI PĂȘUNĂRII
ROMÂNIA

CERTIFICAT DE ÎNREGISTRARE ÎN CĂRȚEA NAȚIONALĂ DE ORGANELE MIDADE

Număr	Denumire	Specie	Organism	Statut
05/01/02	Parasitoidii	Membraniaceae	Parasitoidii din Mirdan	Vietnam
05/01/03	Acarieni parazitari	Membraniaceae	Parasitoidii din Mirdan	Vietnam
05/01/04	Membraniaceae	Membraniaceae	Parasitoidii din Mirdan	Vietnam
05/01/05	Membraniaceae	Membraniaceae	Parasitoidii din Mirdan	Vietnam
05/01/06	Membraniaceae	Membraniaceae	Parasitoidii din Mirdan	Vietnam
05/01/07	Membraniaceae	Membraniaceae	Parasitoidii din Mirdan	Vietnam
05/01/08	Membraniaceae	Membraniaceae	Parasitoidii din Mirdan	Vietnam
05/01/09	Membraniaceae	Membraniaceae	Parasitoidii din Mirdan	Vietnam
05/01/10	Membraniaceae	Membraniaceae	Parasitoidii din Mirdan	Vietnam
05/01/11	Membraniaceae	Membraniaceae	Parasitoidii din Mirdan	Vietnam
05/01/12	Membraniaceae	Membraniaceae	Parasitoidii din Mirdan	Vietnam
05/01/13	Membraniaceae	Membraniaceae	Parasitoidii din Mirdan	Vietnam
05/01/14	Membraniaceae	Membraniaceae	Parasitoidii din Mirdan	Vietnam
05/01/15	Membraniaceae	Membraniaceae	Parasitoidii din Mirdan	Vietnam
05/01/16	Membraniaceae	Membraniaceae	Parasitoidii din Mirdan	Vietnam
05/01/17	Membraniaceae	Membraniaceae	Parasitoidii din Mirdan	Vietnam
05/01/18	Membraniaceae	Membraniaceae	Parasitoidii din Mirdan	Vietnam
05/01/19	Membraniaceae	Membraniaceae	Parasitoidii din Mirdan	Vietnam
05/01/20	Membraniaceae	Membraniaceae	Parasitoidii din Mirdan	Vietnam
05/01/21	Membraniaceae	Membraniaceae	Parasitoidii din Mirdan	Vietnam
05/01/22	Membraniaceae	Membraniaceae	Parasitoidii din Mirdan	Vietnam
05/01/23	Membraniaceae	Membraniaceae	Parasitoidii din Mirdan	Vietnam
05/01/24	Membraniaceae	Membraniaceae	Parasitoidii din Mirdan	Vietnam
05/01/25	Membraniaceae	Membraniaceae	Parasitoidii din Mirdan	Vietnam
05/01/26	Membraniaceae	Membraniaceae	Parasitoidii din Mirdan	Vietnam
05/01/27	Membraniaceae	Membraniaceae	Parasitoidii din Mirdan	Vietnam
05/01/28	Membraniaceae	Membraniaceae	Parasitoidii din Mirdan	Vietnam
05/01/29	Membraniaceae	Membraniaceae	Parasitoidii din Mirdan	Vietnam
05/01/30	Membraniaceae	Membraniaceae	Parasitoidii din Mirdan	Vietnam



MINISTERIO DE AGRICULTURA, PECUARIA E AGUACICULTURA
SUPERINTENDENCIA GENERAL DE AGRICULTURA, PECUARIA E AGUACICULTURA

CERTIFICACIÓN DE (MARCHA) DE REGISTRO NACIONAL DE PRODUCTOS MÍNIMOS - (I) MARCA

PRODUCTO

050001	Leche condensado esterilizado en UHT, 1 Litro - Marca	Milanesa S.p.A.	Provincia de Montevideo	Vigente
050004	Leche condensada ultra procesada en UHT, 1 Litro - Marca	Milanesa S.p.A.	Provincia de Montevideo	Vigente
050007	Procesado de leche condensada	Milanesa S.p.A.	Provincia de Montevideo	Vigente
050010	Crema de leche condensada	Milanesa S.p.A.	Provincia de Montevideo	Vigente
050011	Leche condensada ultra procesada en UHT	Milanesa S.p.A.	Provincia de Montevideo	Vigente
050012	Leche condensada ultra procesada en UHT	Milanesa S.p.A.	Provincia de Montevideo	Vigente
050013	Leche condensada ultra procesada en UHT	Milanesa S.p.A.	Provincia de Montevideo	Vigente
050014	Leche condensada ultra procesada en UHT	Milanesa S.p.A.	Provincia de Montevideo	Vigente
050015	Leche condensada ultra procesada en UHT	Milanesa S.p.A.	Provincia de Montevideo	Vigente
050016	Leche condensada ultra procesada en UHT	Milanesa S.p.A.	Provincia de Montevideo	Vigente
050017	Leche condensada ultra procesada en UHT	Milanesa S.p.A.	Provincia de Montevideo	Vigente
050018	Leche condensada ultra procesada en UHT	Milanesa S.p.A.	Provincia de Montevideo	Vigente
050019	Leche condensada ultra procesada en UHT	Milanesa S.p.A.	Provincia de Montevideo	Vigente
050020	Leche condensada ultra procesada en UHT	Milanesa S.p.A.	Provincia de Montevideo	Vigente
050021	Leche condensada ultra procesada en UHT	Milanesa S.p.A.	Provincia de Montevideo	Vigente
050022	Leche condensada ultra procesada en UHT	Milanesa S.p.A.	Provincia de Montevideo	Vigente
050023	Leche condensada ultra procesada en UHT	Milanesa S.p.A.	Provincia de Montevideo	Vigente
050024	Leche condensada ultra procesada en UHT	Milanesa S.p.A.	Provincia de Montevideo	Vigente
050025	Leche condensada ultra procesada en UHT	Milanesa S.p.A.	Provincia de Montevideo	Vigente
050026	Leche condensada ultra procesada en UHT	Milanesa S.p.A.	Provincia de Montevideo	Vigente
050027	Leche condensada ultra procesada en UHT	Milanesa S.p.A.	Provincia de Montevideo	Vigente
050028	Leche condensada ultra procesada en UHT	Milanesa S.p.A.	Provincia de Montevideo	Vigente
050029	Leche condensada ultra procesada en UHT	Milanesa S.p.A.	Provincia de Montevideo	Vigente
050030	Leche condensada ultra procesada en UHT	Milanesa S.p.A.	Provincia de Montevideo	Vigente
050031	Leche condensada ultra procesada en UHT	Milanesa S.p.A.	Provincia de Montevideo	Vigente
050032	Leche condensada ultra procesada en UHT	Milanesa S.p.A.	Provincia de Montevideo	Vigente
050033	Leche condensada ultra procesada en UHT	Milanesa S.p.A.	Provincia de Montevideo	Vigente
050034	Leche condensada ultra procesada en UHT	Milanesa S.p.A.	Provincia de Montevideo	Vigente
050035	Leche condensada ultra procesada en UHT	Milanesa S.p.A.	Provincia de Montevideo	Vigente
050036	Leche condensada ultra procesada en UHT	Milanesa S.p.A.	Provincia de Montevideo	Vigente
050037	Leche condensada ultra procesada en UHT	Milanesa S.p.A.	Provincia de Montevideo	Vigente
050038	Leche condensada ultra procesada en UHT	Milanesa S.p.A.	Provincia de Montevideo	Vigente
050039	Leche condensada ultra procesada en UHT	Milanesa S.p.A.	Provincia de Montevideo	Vigente
050040	Leche condensada ultra procesada en UHT	Milanesa S.p.A.	Provincia de Montevideo	Vigente



**MINISTERUL AGRICULTURII, SILVICULTURII ȘI PISCICULTURII
ROMÂNIEI (ROMANIAN JOURNAL OF AGRICULTURE, FORESTRY AND FISHERIES)**

CONTINUTUL CĂRȚII DE ÎNCHERȚĂ ÎN ALINAȘII NAȚIONALE DE ȘTIINȚE PĂDURĂȘI ȘI PISCICULTURĂ

Titlu	Coordonator	Coautor	Locul de desfășurare	Tipul de activitate
01/2019	Alinașii științelor pădurilor și pisciculturii	Polinașcu, M. și alții	Brasov, Școala de Științe Pădurășe	Simpozion
01/2018	Alinașii științelor pădurilor și pisciculturii (I) - Maramureș	Mădălinașcu, M.	Predeal, Școala de Științe Pădurășe	Simpozion
01/2018	Alinașii științelor pădurilor și pisciculturii (II) - Maramureș	Mădălinașcu, M.	Predeal, Școala de Științe Pădurășe	Simpozion
01/2017	Alinașii științelor pădurilor și pisciculturii (III) - Maramureș	Mădălinașcu, M.	Predeal, Școala de Științe Pădurășe	Simpozion
01/2015	Alinașii științelor pădurilor și pisciculturii (IV) - Maramureș	Mădălinașcu, M.	Predeal, Școala de Științe Pădurășe	Simpozion
01/2015	Alinașii științelor pădurilor și pisciculturii (V) - Maramureș	Mădălinașcu, M.	Predeal, Școala de Științe Pădurășe	Simpozion
01/2014	Alinașii științelor pădurilor și pisciculturii (VI) - Maramureș	Mădălinașcu, M.	Predeal, Școala de Științe Pădurășe	Simpozion
01/2013	Alinașii științelor pădurilor și pisciculturii (VII) - Maramureș	Mădălinașcu, M.	Predeal, Școala de Științe Pădurășe	Simpozion
01/2012	Alinașii științelor pădurilor și pisciculturii (VIII) - Maramureș	Mădălinașcu, M.	Predeal, Școala de Științe Pădurășe	Simpozion
01/2011	Alinașii științelor pădurilor și pisciculturii (IX) - Maramureș	Mădălinașcu, M.	Predeal, Școala de Științe Pădurășe	Simpozion
01/2010	Alinașii științelor pădurilor și pisciculturii (X) - Maramureș	Mădălinașcu, M.	Predeal, Școala de Științe Pădurășe	Simpozion
01/2009	Alinașii științelor pădurilor și pisciculturii (XI) - Maramureș	Mădălinașcu, M.	Predeal, Școala de Științe Pădurășe	Simpozion
01/2008	Alinașii științelor pădurilor și pisciculturii (XII) - Maramureș	Mădălinașcu, M.	Predeal, Școala de Științe Pădurășe	Simpozion
01/2007	Alinașii științelor pădurilor și pisciculturii (XIII) - Maramureș	Mădălinașcu, M.	Predeal, Școala de Științe Pădurășe	Simpozion
01/2006	Alinașii științelor pădurilor și pisciculturii (XIV) - Maramureș	Mădălinașcu, M.	Predeal, Școala de Științe Pădurășe	Simpozion
01/2005	Alinașii științelor pădurilor și pisciculturii (XV) - Maramureș	Mădălinașcu, M.	Predeal, Școala de Științe Pădurășe	Simpozion
01/2004	Alinașii științelor pădurilor și pisciculturii (XVI) - Maramureș	Mădălinașcu, M.	Predeal, Școala de Științe Pădurășe	Simpozion
01/2003	Alinașii științelor pădurilor și pisciculturii (XVII) - Maramureș	Mădălinașcu, M.	Predeal, Școala de Științe Pădurășe	Simpozion
01/2002	Alinașii științelor pădurilor și pisciculturii (XVIII) - Maramureș	Mădălinașcu, M.	Predeal, Școala de Științe Pădurășe	Simpozion
01/2001	Alinașii științelor pădurilor și pisciculturii (XIX) - Maramureș	Mădălinașcu, M.	Predeal, Școala de Științe Pădurășe	Simpozion
01/2000	Alinașii științelor pădurilor și pisciculturii (XX) - Maramureș	Mădălinașcu, M.	Predeal, Școala de Științe Pădurășe	Simpozion



MINISTERUL AGRICULTURII, SILVICULTURII ȘI PISCICULTURII
REPUBLICAȚII REPUBLICA ROMÂNIA DE AGRICULTURĂ, SILVICULTURĂ ȘI PISCICULTURĂ

CERTIFICATE DE ÎNREGISTRARE ÎN REGISTRUL NAȚIONAL DE COMERTUL PĂȘUNILOR - (R) NABIM

Identificator	Denumire	Tip	Locație	Statut
412/214	Herzegovina (Wald) și (Mare) Așch	Independență	Prudina de Mădăraș	Vivând
412/215	Herzegovina (Wald) și (Mare) Așch	Independență	Prudina de Mădăraș	Vivând
412/216	Herzegovina (Wald) și (Mare) Așch	Independență	Prudina de Mădăraș	Vivând
412/217	Herzegovina (Wald) și (Mare) Așch	Independență	Prudina de Mădăraș	Vivând
412/218	Herzegovina (Wald) și (Mare) Așch	Independență	Prudina de Mădăraș	Vivând
412/219	Herzegovina (Wald) și (Mare) Așch	Independență	Prudina de Mădăraș	Vivând
412/220	Herzegovina (Wald) și (Mare) Așch	Independență	Prudina de Mădăraș	Vivând
412/221	Herzegovina (Wald) și (Mare) Așch	Independență	Prudina de Mădăraș	Vivând
412/222	Herzegovina (Wald) și (Mare) Așch	Independență	Prudina de Mădăraș	Vivând
412/223	Herzegovina (Wald) și (Mare) Așch	Independență	Prudina de Mădăraș	Vivând
412/224	Herzegovina (Wald) și (Mare) Așch	Independență	Prudina de Mădăraș	Vivând
412/225	Herzegovina (Wald) și (Mare) Așch	Independență	Prudina de Mădăraș	Vivând
412/226	Herzegovina (Wald) și (Mare) Așch	Independență	Prudina de Mădăraș	Vivând
412/227	Herzegovina (Wald) și (Mare) Așch	Independență	Prudina de Mădăraș	Vivând
412/228	Herzegovina (Wald) și (Mare) Așch	Independență	Prudina de Mădăraș	Vivând
412/229	Herzegovina (Wald) și (Mare) Așch	Independență	Prudina de Mădăraș	Vivând
412/230	Herzegovina (Wald) și (Mare) Așch	Independență	Prudina de Mădăraș	Vivând
412/231	Herzegovina (Wald) și (Mare) Așch	Independență	Prudina de Mădăraș	Vivând
412/232	Herzegovina (Wald) și (Mare) Așch	Independență	Prudina de Mădăraș	Vivând
412/233	Herzegovina (Wald) și (Mare) Așch	Independență	Prudina de Mădăraș	Vivând
412/234	Herzegovina (Wald) și (Mare) Așch	Independență	Prudina de Mădăraș	Vivând
412/235	Herzegovina (Wald) și (Mare) Așch	Independență	Prudina de Mădăraș	Vivând
412/236	Herzegovina (Wald) și (Mare) Așch	Independență	Prudina de Mădăraș	Vivând
412/237	Herzegovina (Wald) și (Mare) Așch	Independență	Prudina de Mădăraș	Vivând
412/238	Herzegovina (Wald) și (Mare) Așch	Independență	Prudina de Mădăraș	Vivând
412/239	Herzegovina (Wald) și (Mare) Așch	Independență	Prudina de Mădăraș	Vivând
412/240	Herzegovina (Wald) și (Mare) Așch	Independență	Prudina de Mădăraș	Vivând
412/241	Herzegovina (Wald) și (Mare) Așch	Independență	Prudina de Mădăraș	Vivând
412/242	Herzegovina (Wald) și (Mare) Așch	Independență	Prudina de Mădăraș	Vivând
412/243	Herzegovina (Wald) și (Mare) Așch	Independență	Prudina de Mădăraș	Vivând
412/244	Herzegovina (Wald) și (Mare) Așch	Independență	Prudina de Mădăraș	Vivând
412/245	Herzegovina (Wald) și (Mare) Așch	Independență	Prudina de Mădăraș	Vivând
412/246	Herzegovina (Wald) și (Mare) Așch	Independență	Prudina de Mădăraș	Vivând
412/247	Herzegovina (Wald) și (Mare) Așch	Independență	Prudina de Mădăraș	Vivând
412/248	Herzegovina (Wald) și (Mare) Așch	Independență	Prudina de Mădăraș	Vivând
412/249	Herzegovina (Wald) și (Mare) Așch	Independență	Prudina de Mădăraș	Vivând
412/250	Herzegovina (Wald) și (Mare) Așch	Independență	Prudina de Mădăraș	Vivând

Responsabil factorial



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SECRETARIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE EMPRESAS (CNPJ) - RUA - RUADEEM

Yasminlygia F. Almeida

Empresária Individual - Empreendedor(a) autônomo(a)




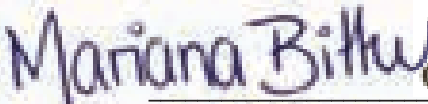
RF-NABEM: BF-14228/2013

CRCA Nº: 10/102/13



1 de 1 página

Informações de acesso: (0800) 010000 ou
 www.agricultura.gov.br

	BARRAGENS				
		PEDREIRA	X		DUAS PONTES
TÍTULO				Nº	
FICHA DE RECEBIMENTO DE MUDAS				1703.00.AS.FRM.0041-R00	
DATA E HORA DE CONFERÊNCIA			DATA E HORA DE RECEBIMENTO PELO CONSTRUTOR		
02/08/2021 17:30			02/08/2021 14:00		
ASPECTO VISUAL	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO <input type="checkbox"/> NÃO SE APLICA			Obs.: O período de permanência das mudas no viveiro não pode ser maior que 7 dias.	
ENRUSTIFICAÇÃO DA MUDA	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO <input type="checkbox"/> NÃO SE APLICA			RENASEM 16857/2018	
CAULE	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO <input type="checkbox"/> NÃO SE APLICA			CERTIFICADO DA SEMENTE / MUDA 006/2021	
FOLHA	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO <input type="checkbox"/> NÃO SE APLICA			SEGREGAÇÃO DO LOTE NO VIVEIRO	
PRAGA	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO <input type="checkbox"/> NÃO SE APLICA			<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME	
MAPA	Mapa da área que receberá as mudas deverá ser anexado a esse formulário, não podendo ser menor do que um hectar.		LOTE	NÚMERO DO LOTE	QUANTIDADE TOTAL DE MUDAS
	NUMERAÇÃO	0334.02.AS.CEP.4000-R00		41	7.399
LISTA DE ESPÉCIE	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PIONEIRA <input type="checkbox"/> NÃO PIONEIRA <input checked="" type="checkbox"/> MISTO				
DIAGNÓSTICO	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO ENTREGUE Nº DO DIAGNÓSTICO: 0334.02.QL.PES.0037.R07				
ASSINATURA DA CONSTRUTORA					
_____				DATA : ____/____/____	
CONSTRUTORA					
OBSERVAÇÃO:					
ASSINATURA DA SUPERVISÃO					
 _____ SUPERVISOR		 MARIANA BITTU Consórcio Supereng Coord. Meio Ambiente _____ COORD. MEIO AMBIENTE		DATA : 02/08/2021	
OBSERVAÇÃO:	Recebimento de 7400 mudas. Algumas mudas apresentam aspecto de herbivoria em função do processo de rustificação, no viveiro produtor. Na vistoria realizada as mudas estavam segregadas corretamente no viveiro, separadas em caixas (tubetes pequenos com 200 mudas, e tubetes grandes com 100 mudas por caixa). Mudas de espécies pioneiras e não pioneiras, todas dentro da classificação apresentada no PBA e/ou floresta estacional semidecidual. Uma muda da espécie <i>Peltophorum dubium</i> - Canafístula, apresentou altura menor que 30 cm, e foi reprovada. Todas as outras apresentavam alturas = ou > a 30 centímetros. As mudas serão utilizadas para execução da atividade de plantio da área 5 (5.11 a 5.13) e plantio na área 2.				

TERMO DE CONFORMIDADE DE MUDAS FLORESTAIS

5/2021

IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTOR DA MUDA

NOME: Felipe Augusto Silva Garcia e Outros

CNPJ: 27.420.210/0001-95 INSCRIÇÃO NO RENASEM nº: SP-16857/2018

ENDEREÇO: Estrada das Oliveiras, 2100. MUNICÍPIO/UF: Pindamonhangaba/SP CEP: 12.400-000

ENDEREÇO ELETRÔNICO: www.arbovale.com.br

IDENTIFICAÇÃO DO RESPONSÁVEL TÉCNICO

RESPONSÁVEL TÉCNICO: Alfredo Duarte Cabral Júnior CREA nº: 0685113970

CPF: 081.138.348-26 CREDENCIAMENTO NO RENASEM nº: SP-17521/2020

ENDEREÇO: Estrada Municipal Dr. Alfredo Duarte Cabral s/nº

MUNICÍPIO/UF: Pindamonhangaba/SP CEP: 12.400-000

ENDEREÇO ELETRÔNICO: -

DISCRIMINAÇÃO DAS MUDAS

Espécie	Nome comum	Categoria	Lote 04	
			Identificação	Qtde mudas (un)
<i>Eugenia uniflora</i>	Pitanga	identificada	P072000721	50
<i>Lafoensia pacari</i>	Dedaleiro	identificada	P072000721	1.200
<i>Inga lourina</i>	Inga branco	identificada	P072000721	1.600
<i>Guazuma ulmifolia</i>	Mutambo	identificada	P072000721	300
<i>Sapindus saponaria</i>	Sabão de soldado	identificada	P072000721	300
<i>Pterocarpus violaceus</i>	Aldrago	identificada	P072000721	300
<i>Schinus molle</i>	Azerinha	identificada	P072000721	400
<i>Piptadenia paniculata</i>	Cambui	identificada	P072000721	200
<i>Pseudobombax grandiflorum</i>	Embiraço	identificada	P072000721	50
<i>Lanchostrongia munitiberpianus</i>	Embira-de-sapo	identificada	P072000721	50
<i>Alchornea glandulosa</i>	Tapia	identificada	P072000721	1.200
<i>Ceciba speciosa</i>	Palmeira	identificada	P072000721	500
<i>Caribinia estriata</i>	Jacutiba branco	identificada	P072000721	350
<i>Peltaphorum dubium</i>	Canafistula	identificada	P072000721	500
<i>Ocotea puberula</i>	Carvela guacá	identificada	P072000721	300
<i>Alchornea triplinervia</i>	Boleiro	identificada	P072000721	300
<i>Eugenia pyriformis</i>	Unvia	identificada	P072000721	300
				7400

Atestamos que os materiais acima discriminados foram produzidos de acordo com as normas e os padrões estabelecidos pelo Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento.

Pindamonhangaba - SP, 03 de Agosto de 2021.



Assinatura do responsável técnico



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

Processo Nº: 21052.016395/2017-83

Nome: Felipe Augusto da Silva Garcia e Outra

CNPJ/CPF: 27.420.210/0001-95

Inscrição Estadual: 528185481115

Endereço: Estrada Municipal das Oliveiras, 3028

Bairro: Piracuama

CEP: 12400000 PINDAMONHANGABA

UF: SP

Inscrição/Credenciamento no RENASEM Nº SP-16857/2018

RENASEM Válido até: 02/08/2026

Atividade(s)

Produtor de Mudas

Espécie(s):

Código	Nome	Nome comum	Atividade	Área Atuação	Tipo
00090	Ananas comosus (L.) Merr.	Abacaxi	Produtor de Mudas		Viveiro
02820	Pouteria caimito (Ruiz et. pavon) Radlk	Abieiro	Produtor de Mudas		Viveiro
06793	Pouteria guianensis Aubl.	Abiurana-abiu	Produtor de Mudas		Viveiro
06791	Pouteria gardneriana (A. DC.) Radlk.	Abiurana-aguaí	Produtor de Mudas		Viveiro
06805	Pouteria venosa (Mart.) Baehni	Abiurana-bapeba	Produtor de Mudas		Viveiro
06788	Pouteria beaurepairei (Glaziou & Raunkaier) Baehni	Abiurana-batatá	Produtor de Mudas		Viveiro
06803	Pouteria torta (Mart.) Radlk.	Abiurana-curriola	Produtor de Mudas		Viveiro
06804	Pouteria torta (Mart.) Radlk. subsp. glabra T.D. Penn.	Abiurana-curriola-liso	Produtor de Mudas		Viveiro
06797	Pouteria macrophylla (Lam.) Eyma	Abiurana-cutite	Produtor de Mudas		Viveiro
06792	Pouteria grandiflora (A. DC.) Baehni	Abiurana-da-restinga	Produtor de Mudas		Viveiro
06795	Pouteria laurifolia (Gomes) Radlk.	Abiurana-de-casca-fina	Produtor de Mudas		Viveiro
06790	Pouteria gardneri (Mart. & Miq.) Baehni	Abiurana-de-folha-miúda	Produtor de Mudas		Viveiro
06801	Pouteria ramiflora (Mart.) Radlk.	Abiurana-guacá	Produtor de Mudas		Viveiro
06799	Pouteria pachycalyx T.D. Penn.	Abiurana-guapeba	Produtor de Mudas		Viveiro
06800	Pouteria psammophila (Mart.) Radlk.	Abiurana-guapeba-açu	Produtor de Mudas		Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

06794	<i>Pouteria gutta</i> Ducke	Abiurana-guta	Produtor de Mudás	Viveiro
06802	<i>Pouteria salicifolia</i> (Spreng.) Radlk.	Abiurana-mata-olho	Produtor de Mudás	Viveiro
06798	<i>Pouteria manaosensis</i> (Aubr�v. & Pellegr.) T.D. Penn.	Abiurana-vermelha	Produtor de Mudás	Viveiro
00681	<i>Acacia mangium</i> Wild	Acácia	Produtor de Mudás	Viveiro
35125	<i>Moringa oleifera</i> Lam.	Acácia-branca, Árvore-rabanete-de-cavalo, Cedro, Moringueiro, Quiabo-de-quina	Produtor de Mudás	Viveiro
05485	<i>Acacia angustissima</i> (Mill.) Kuntze	Acácia-de-bola-branca	Produtor de Mudás	Viveiro
05486	<i>Acacia farnesiana</i> (L.) Willd.	Acácia-esponjinha	Produtor de Mudás	Viveiro
05489	<i>Acacia polyphylla</i> DC.	Acácia-monjolo	Produtor de Mudás	Viveiro
05487	<i>Acacia glomerosa</i> Benth.	Acácia-muqu�m	Produtor de Mudás	Viveiro
06748	<i>Acacia mearnsii</i> De Wild.	Acácia-negra	Produtor de Mudás	Viveiro
00634	<i>Euterpe oleracea</i> Mart.	A�a�	Produtor de Mudás	Viveiro
06030	<i>Euterpe precatoria</i> Mart.	A�a�-da-mata	Produtor de Mudás	Viveiro
06244	<i>Luehea paniculata</i> Mart.	Açoita-cavalo-amarelo	Produtor de Mudás	Viveiro
06242	<i>Luehea divaricata</i> Mart.	Açoita-cavalo-branco	Produtor de Mudás	Viveiro
06243	<i>Luehea grandiflora</i> Mart. & Zucc.	Açoita-cavalo-graúdo	Produtor de Mudás	Viveiro
06241	<i>Luehea candicans</i> Mart.	Açoita-cavalo-preto	Produtor de Mudás	Viveiro
06930	<i>Seguieria langsdorffii</i> Moq.	Agulheiro	Produtor de Mudás	Viveiro
05510	<i>Albizia inundata</i> (Mart.) Barneby & J. W. Grimes	Albízia-biguazeiro	Produtor de Mudás	Viveiro
05511	<i>Albizia niopoides</i> (Benth.) Burkart	Albízia-branco	Produtor de Mudás	Viveiro
05509	<i>Albizia hassleri</i> (Chodat) Burkart	Albízia-farinha-seca	Produtor de Mudás	Viveiro
05508	<i>Albizia guachapele</i> (Kunth) Dugand	Albízia-guachapele	Produtor de Mudás	Viveiro
05512	<i>Albizia pedicellaris</i> (DC.) L. Rico	Albízia-jaguarana	Produtor de Mudás	Viveiro
05513	<i>Albizia polycephala</i> (Benth.) Killip ex Record	Albízia-policéfala	Produtor de Mudás	Viveiro
05507	<i>Albizia edwallii</i> (Hoehne) Barneby & J.W. Grimes	Albízia-pupuruca	Produtor de Mudás	Viveiro
06841	<i>Pterocarpus rohrii</i> Vahl	Aldrago-miúdo	Produtor de Mudás	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

05629	Baccharis dracunculifolia DC.	Alecrim-do-campo	Produtor de Mudanças	Viveiro
02807	Prunus salicina	Ameixa	Produtor de Mudanças	Viveiro
00083	Prunus spp.	Ameixa	Produtor de Mudanças	Viveiro
00080	Prunus domestica L.	Ameixa-comum/Ameixa-preta	Produtor de Mudanças	Viveiro
00031	Arachis hypogaea L.	Amendoim	Produtor de Mudanças	Viveiro
01122	Arachis pintoi Krapov. & W. C. Greg.	Amendoim forrageiro	Produtor de Mudanças	Viveiro
35162	Pseudopiptadenia warmingii (Benth.) G.P.Lewis & M.P.Lima	Angico, Caoví, Caubi, Cauvi, Cambuí-angico, Cambuí-vinhático	Produtor de Mudanças	Viveiro
05542	Anadenanthera colubrina (Vell.) Bren.	Angico-bravo	Produtor de Mudanças	Viveiro
06484	Piptadenia suaveolens Miq.	Angico-de-folha-fina	Produtor de Mudanças	Viveiro
05544	Anadenanthera peregrina (L.) Speg.	Angico-do-morro	Produtor de Mudanças	Viveiro
06485	Piptadenia viridiflora (Kunth) Benth.	Angico-espinheiro	Produtor de Mudanças	Viveiro
06480	Piptadenia gonoacantha (Mart.) J.F. Mac-Br.	Angico-jacaré	Produtor de Mudanças	Viveiro
05543	Anadenanthera macrocarpa (Benth.) Brenan	Angico-monjolo	Produtor de Mudanças	Viveiro
06482	Piptadenia paniculata Benth.	Angico-paniculata	Produtor de Mudanças	Viveiro
06433	Parapiptadenia pterosperma (Bojer) Brenan	Angico-roxo	Produtor de Mudanças	Viveiro
06434	Parapiptadenia rigida (Benth.) Brenan	Angico-vermelho	Produtor de Mudanças	Viveiro
06830	Psidium arboreum Vell.	Araçá-açu	Produtor de Mudanças	Viveiro
06831	Psidium cattleianum Sabine	Araçá-amarelo	Produtor de Mudanças	Viveiro
06832	Psidium guineense Sw.	Araçá-azedo	Produtor de Mudanças	Viveiro
05711	Calycorectes acutatus (Miq.) Toledo	Araçá-da-serra	Produtor de Mudanças	Viveiro
06833	Psidium myrsinoides O. Berg	Araçá-do-campo	Produtor de Mudanças	Viveiro
06835	Psidium pohlianum O. Berg	Araçá-doce	Produtor de Mudanças	Viveiro
06836	Psidium sartorianum (O. Berg) Nied.	Araçá-gigante	Produtor de Mudanças	Viveiro
06829	Psidium acutangulum DC.	Araçá-pera	Produtor de Mudanças	Viveiro
06834	Psidium myrtilloides O. Berg	Araçá-perinha	Produtor de Mudanças	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

35164	<i>Psidium longipetiolatum</i> D. Legrand	Araçá-vermelho	Produtor de Mudanças	Viveiro
05779	<i>Centrolobium microchaete</i> (Mart. ex Benth.) Lima ex G. P. Lewis	Araribá-amarelo	Produtor de Mudanças	Viveiro
05782	<i>Centrolobium tomentosum</i> Guillemain ex Benth.	Araribá-piloso	Produtor de Mudanças	Viveiro
05780	<i>Centrolobium paraense</i> Tul.	Araribá-rajado	Produtor de Mudanças	Viveiro
05781	<i>Centrolobium robustum</i> (Vell.) Mart. ex Benth.	Araribá-robusto	Produtor de Mudanças	Viveiro
05572	<i>Annona montana</i> Macf.	Araticum	Produtor de Mudanças	Viveiro
35104	<i>Annona dolabripetala</i> Raddi	Araticum, Embira-branca	Produtor de Mudanças	Viveiro
05566	<i>Annona cacans</i> Warm.	Araticum-cagão	Produtor de Mudanças	Viveiro
05574	<i>Annona reticulata</i> L.	Araticum-coração-de-boi	Produtor de Mudanças	Viveiro
05578	<i>Annona vepretorum</i> Mart.	Araticum-da-bahia	Produtor de Mudanças	Viveiro
05575	<i>Annona salzmanii</i> A. DC.	Araticum-da-praia	Produtor de Mudanças	Viveiro
05567	<i>Annona coriacea</i> Mart.	Araticum-de-boia	Produtor de Mudanças	Viveiro
05576	<i>Annona spinescens</i> Mart.	Araticum-de-espinho	Produtor de Mudanças	Viveiro
05570	<i>Annona dioica</i> A. St.-Hil.	Araticum-dióica	Produtor de Mudanças	Viveiro
05571	<i>Annona glabra</i> L.	Araticum-do-brejo	Produtor de Mudanças	Viveiro
05569	<i>Annona crassiflora</i> Mart.	Araticum-do-grande	Produtor de Mudanças	Viveiro
02737	<i>Annona aurantiaca</i> Barb. Rodr.	Araticum-do-mato	Produtor de Mudanças	Viveiro
01388	<i>Areca lutescens</i> Bory	Areca-bambu	Produtor de Mudanças	Viveiro
00740	<i>Dyopsis lutescens</i> H. Wendl. = <i>Chrysalidocarpus lutescens</i> H. Wendl.	Areca-Bambu/Palmeira Areca	Produtor de Mudanças	Viveiro
06908	<i>Schinus terebinthifolius</i> Raddi	Aroeira-pimenteira	Produtor de Mudanças	Viveiro
06909	<i>Schinus weinmannifolius</i> Engl.	Aroeira-pimenteira-do-campo	Produtor de Mudanças	Viveiro
06906	<i>Schinus molle</i> L.	Aroeira-salsa	Produtor de Mudanças	Viveiro
06347	<i>Myracrodruon urundeuva</i> Allemão	Aroeira-verdadeiro	Produtor de Mudanças	Viveiro
05529	<i>Aloe barbadensis</i> L.	Babosa	Produtor de Mudanças	Viveiro
29612	<i>Garcinia brasiliensis</i> Mart. = <i>Rheedia</i>	Bacupari, Bacupari-miúdo, bacuparizinho	Produtor de Mudanças	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

	brasiliensis (Mart.) Planch. & Triana			
35227	Garcinia gardneriana (Planch. & Triana) Zappi	Bacupari, Guanandi- branco, Bacopari, Baacuri-mirim, Bacoparé, Bacopari- miúdo, Bacuri-miúdo	Produtor de Mudanças	Viveiro
06870	Rheedia acuminata (Planch. & Triana) Miers	Bacupari-da-mata	Produtor de Mudanças	Viveiro
06461	Peritassa laevigata (Hoffmanns. ex Link) A.C. Sm.	Bacupari-de-cipó	Produtor de Mudanças	Viveiro
06872	Rheedia longifolia Triana & Planch.	Bacupari-de-folha- grande	Produtor de Mudanças	Viveiro
06369	Myroxylon peruiferum L. f.	Bálsamo-da-américa	Produtor de Mudanças	Viveiro
00178	Impatiens balsamina L.	Bálsamo-de-jardim/Beijo -de-frade/Balsamina	Produtor de Mudanças	Viveiro
00058	Musa spp.	Banana	Produtor de Mudanças	Viveiro
05787	Chloroleucon tenuiflorum (Benth.) Barneby & J.W. Grimes	Barreiro-tatané	Produtor de Mudanças	Viveiro
05788	Chloroleucon tortum (Mart.) Pittier ex Barneby & J.W. Grimes	Barreiro-torto	Produtor de Mudanças	Viveiro
05925	Dipteryx alata Vogel	Baru	Produtor de Mudanças	Viveiro
00003	Solanum tuberosum L.	Batata	Produtor de Mudanças	Viveiro
00099	Ipomea batatas (L.) Lam.	Batata-doce	Produtor de Mudanças	Viveiro
06469	Phytolacca dioica L.	Bela-sombra	Produtor de Mudanças	Viveiro
06256	Machaerium hirtum (Vell.) Steffeld	Bico-de-pato- borrachudo	Produtor de Mudanças	Viveiro
06264	Machaerium vestitum Vogel	Bico-de-pato-branco	Produtor de Mudanças	Viveiro
06257	Machaerium incorruptibile Allemão	Bico-de-pato-cabiúna	Produtor de Mudanças	Viveiro
06259	Machaerium opacum Vogel	Bico-de-pato-cascudo	Produtor de Mudanças	Viveiro
06260	Machaerium paraguariense Hassl.	Bico-de-pato-cateretê	Produtor de Mudanças	Viveiro
06255	Machaerium fulvovenosum Lima	Bico-de-pato-cipó	Produtor de Mudanças	Viveiro
06251	Machaerium aculeatum Raddi	Bico-de-pato-de- espinho	Produtor de Mudanças	Viveiro
06261	Machaerium scleroxylon Tul.	Bico-de-pato-de-ferro	Produtor de Mudanças	Viveiro
06252	Machaerium acutifolium Vogel	Bico-de-pato-do-campo	Produtor de Mudanças	Viveiro
06258	Machaerium nycitans	Bico-de-pato-duro	Produtor de Mudanças	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

06254	(Vell.) Benth. Machaerium floridum (Mart. ex Benth.) Ducke	Bico-de-pato-florido	Produtor de Mud	Viveiro
06253	Machaerium brasiliense Vogel	Bico-de-pato-jacarandá	Produtor de Mud	Viveiro
06265	Machaerium villosum Vogel	Bico-de-pato-paulista	Produtor de Mud	Viveiro
06262	Machaerium stipitatum (DC.) Vogel	Bico-de-pato-sapuva	Produtor de Mud	Viveiro
06263	Machaerium triste Vogel	Bico-de-pato-triste	Produtor de Mud	Viveiro
00842	Bidens tinctoria Baill	Bidens - Margaridinha- escura	Produtor de Mud	Viveiro
00841	Bidens bipinnata Baill	Bidens-Beijo-de-moça	Produtor de Mud	Viveiro
06876	Rollinia mucosa (Jacq.) Baill.	Biribá	Produtor de Mud	Viveiro
06696	Zeyheria tuberculosa (Vell.) Bureau	Bolsa-de-pastor	Produtor de Mud	Viveiro
06337	Mimosa scabrella Benth. var. aspericarpa(Hoehne) Burkart	Bracatinga-argentina	Produtor de Mud	Viveiro
06336	Mimosa scabrella Benth.	Bracatinga-comum	Produtor de Mud	Viveiro
06331	Mimosa flocculosa Burkart	Bracatinga-da-branca	Produtor de Mud	Viveiro
01236	Tillandsia rhomboidea Andre	Bromelia	Produtor de Mud	Viveiro
01240	Tillandsia plagiotropica Rohweder	Bromelia	Produtor de Mud	Viveiro
01546	Vriesea rubin Guelz	Bromelia	Produtor de Mud	Viveiro
01239	Tillandsia pholiana Mez	Bromelia	Produtor de Mud	Viveiro
01245	Tillandsia tricolor L.B. smith	Bromelia	Produtor de Mud	Viveiro
01551	Billbergia pyramidalis Sims	Bromelia	Produtor de Mud	Viveiro
01230	Tillandsia juncunda castellanos	Bromelia	Produtor de Mud	Viveiro
01231	Tillandsia leiboldiana Schlechtendal	Bromelia	Produtor de Mud	Viveiro
01547	Vriesea splendide Guelz	Bromelia	Produtor de Mud	Viveiro
01555	Neoregelia carolinae Beer	Bromelia	Produtor de Mud	Viveiro
01229	Tillandsia ionantha Planchon	Bromelia	Produtor de Mud	Viveiro
01246	Tillandsia tenuifolia L. B. Smith	Bromelia	Produtor de Mud	Viveiro
01250	Tillandsia selleriana Mez. in Loesiner	Bromelia	Produtor de Mud	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

01251	Tillandsia shideana Steudel "major"	Bromelia	Produtor de Mudás	Viveiro
01544	Vriesea imperialis Carr	Bromelia	Produtor de Mudás	Viveiro
01548	Aechmea correa araujei Pereira & Moutinho	Bromelia	Produtor de Mudás	Viveiro
01238	Tillandsia graciela Luther	Bromelia	Produtor de Mudás	Viveiro
01248	Tillandsia estreptophylla Scheidyweiler	Bromelia	Produtor de Mudás	Viveiro
01545	Vriesea hieroglyphica E. Morren	Bromelia	Produtor de Mudás	Viveiro
01226	Tillandsia espinosae	Bromelia	Produtor de Mudás	Viveiro
01232	Tillandsia matudae L.B. Smith	Bromelia	Produtor de Mudás	Viveiro
01237	Tillandsia gardnerii Lindley	Bromelia	Produtor de Mudás	Viveiro
01242	Tillandsia pruinosa Swartz	Bromelia	Produtor de Mudás	Viveiro
01243	Tillandsia punctulata schelechtendal	Bromelia	Produtor de Mudás	Viveiro
01543	Vriesea gutata Lindl	Bromelia	Produtor de Mudás	Viveiro
01550	Aechmea tillandsioides E. Pereira	Bromelia	Produtor de Mudás	Viveiro
01552	Billbergia amoena Lindl	Bromelia	Produtor de Mudás	Viveiro
01554	Neoregelia binotii L. B. Smith	Bromelia	Produtor de Mudás	Viveiro
01556	Neoregelia compacta L. B. Smith	Bromelia	Produtor de Mudás	Viveiro
01220	Vriesea saundersii (Corrière) E. Morren	Bromelia	Produtor de Mudás	Viveiro
01234	Tillandsia oaxacana L. B. Smith	Bromelia	Produtor de Mudás	Viveiro
01235	Tillandsia cacticola L.B. Smith	Bromelia	Produtor de Mudás	Viveiro
01241	Tillandsia poveda Luther	Bromelia	Produtor de Mudás	Viveiro
01247	Tillandsia tectorum E. Morren	Bromelia	Produtor de Mudás	Viveiro
01228	Tillandsia bulbosa Hooker f.	Bromelia	Produtor de Mudás	Viveiro
01233	Tillandsia melanocrater L. Smith	Bromelia	Produtor de Mudás	Viveiro
01244	Tillandsia racinae fraserii Baker	Bromelia	Produtor de Mudás	Viveiro
01311	Tillandsia geminiflora Brongniart	Bromelia	Produtor de Mudás	Viveiro
01549	Aechmea chantinii Baker (Carr.)	Bromelia	Produtor de Mudás	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

01553	Guzmania sanguinea Andre	Bromelia	Produtor de Mudás	Viveiro
01221	Vriesea rodigasiana E. Morren	Bromelia	Produtor de Mudás	Viveiro
01223	Tillandsia caput medusae E. Morren	bromelia	Produtor de Mudás	Viveiro
01224	Tillandsia didisticha Morren	E. bromelia	Produtor de Mudás	Viveiro
01225	Tillandsia duratii Visiani	bromelia	Produtor de Mudás	Viveiro
05668	Bulnesia sarmientoi Lorentz ex Griseb.	Bulnésia-pau-santo	Produtor de Mudás	Viveiro
34620	Euphorbia leucocephala a Lotsy	Cabeleira-de-velho, Neve-da-montanha, Flor -de-criança, Cabeça- branca, Leiteiro	Produtor de Mudás	Viveiro
06367	Myrocarpus fastigiatus Allemão	Cabreúva-de bálsamo	Produtor de Mudás	Viveiro
06368	Myrocarpus frondosus Allemão	Cabreúva-parda	Produtor de Mudás	Viveiro
06513	Spondias mombin L.	Cajá-mirim	Produtor de Mudás	Viveiro
00112	Anacardium occidentale L.	Caju	Produtor de Mudás	Viveiro
05538	Anacardium giganteum W. Hancock ex Engl.	Caju-açu; caju-da-mata	Produtor de Mudás	Viveiro
05540	Anacardium nanum A. St.- Hil.	Caju-do-cerrado	Produtor de Mudás	Viveiro
05539	Anacardium humile A. St.- Hil.	Cajueiro-do-campo	Produtor de Mudás	Viveiro
05541	Anacardium spruceanum Benth. Ex Engl.	Cajuí/Cajuaçu	Produtor de Mudás	Viveiro
05530	Aloysia virgata (Ruiz & Pav.) Juss.	Cambará-de-lixá	Produtor de Mudás	Viveiro
06068	Gochnatia polymorpha (Less.) Cabrera	Cambará-pérola	Produtor de Mudás	Viveiro
06069	Gochnatia pulchra Cabrera	Cambará-pulchra	Produtor de Mudás	Viveiro
06766	Plinia glomerata (O. Berg) Amshoff	Cambucá-cabeludinho	Produtor de Mudás	Viveiro
06772	Plinia rivularis (Cambess.) A.D. Rotman	Cambucá-peixoto	Produtor de Mudás	Viveiro
06765	Plinia edulis (Vell.) Sobral	Cambucá-verdadeiro	Produtor de Mudás	Viveiro
00708	Chamaedorea seifrizii Burret.	Camedórea-bambu	Produtor de Mudás	Viveiro
00709	Chamaedorea costaricana Oerst.	Camedórea-de-costa- rica	Produtor de Mudás	Viveiro
05471	Peltophorum dubium (Spreng.) Taub.	Canafístula-branca	Produtor de Mudás	Viveiro
05687	Cabralea canjerana	Canjerana	Produtor de Mudás	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

	(Vell.) Mart.			
05688	Cabralea canjerana (Vell.) Mart. subsp. canjerana	Canjerana-canjerana	Produtor de Mudas	Viveiro
06250	Mabea fistulifera Mart.	Canudo-de-pito	Produtor de Mudas	Viveiro
06497	Platypodium elegans Vogel	Canzileiro	Produtor de Mudas	Viveiro
06583	Terminalia brasiliensis (Cambess. ex A.St.-Hil.) Eichler	Capitão-amarelo	Produtor de Mudas	Viveiro
06582	Terminalia argentea (Camb.) Mart.	Capitão-do-campo	Produtor de Mudas	Viveiro
06585	Terminalia fagifolia Mart.	Capitão-do-seco	Produtor de Mudas	Viveiro
06587	Terminalia januarensis DC.	Capitão-mirindiba	Produtor de Mudas	Viveiro
06581	Terminalia actinophylla Mart.	Capitão-mussambê	Produtor de Mudas	Viveiro
06588	Terminalia kuhlmannii Alwan & Stace	Capitão-pelado	Produtor de Mudas	Viveiro
06586	Terminalia glabrescens Mart.	Capitão-piúna	Produtor de Mudas	Viveiro
06589	Terminalia lucida Hoffmanns. Ex Mart.	Capitão-tanibuca	Produtor de Mudas	Viveiro
06590	Terminalia triflora (Griseb.) Lillo	Capitãozinho	Produtor de Mudas	Viveiro
05869	Croton floribundus Spreng.	Capixingui	Produtor de Mudas	Viveiro
06862	Rapanea guianensis Aubl.	Capororoca-comum	Produtor de Mudas	Viveiro
06863	Rapanea lancifolia (Mart.) Mez	Capororoca-do-brejo	Produtor de Mudas	Viveiro
06861	Rapanea gardneriana (A. DC.) Mez	Capororoca-do-campo	Produtor de Mudas	Viveiro
06865	Rapanea parvifolia (A. DC.) Mez	Capororoca-miúda	Produtor de Mudas	Viveiro
06864	Rapanea lineata Mez	Capororoca-vermelha	Produtor de Mudas	Viveiro
06509	Sparattosperma leucanthum (Vell.) K. Schum.	Carimã	Produtor de Mudas	Viveiro
02283	Caryota mitis Lour.	Cariota de touceira, Palmeira-rabo de peixe	Produtor de Mudas	Viveiro
05757	Cassia leiandra Benth.	Cássia-amarela	Produtor de Mudas	Viveiro
05758	Cassia leptophylla Vogel	Cássia-barbatimão	Produtor de Mudas	Viveiro
05755	Cassia ferruginea (Schrader) Schrader ex DC.	Cássia-ferrugínea	Produtor de Mudas	Viveiro
05756	Cassia grandis L. f.	Cássia-grande	Produtor de Mudas	Viveiro
05759	Cassia moschata Kunth	Cássia-mari-mari	Produtor de Mudas	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

05754	Cassia fastuosa Willd. ex Vogel	Cássia-mari-mari-do-fruto-grande	Produtor de Mudanças	Viveiro
06494	Platycomus regnellii Benth.	Cataguá-de-folha-larga	Produtor de Mudanças	Viveiro
06028	Euplassa hoehnei Sleumer	Catucanhém-paulista	Produtor de Mudanças	Viveiro
02801	Toona ciliata M. Roem. var. australis	Cedro Australiano	Produtor de Mudanças	Viveiro
35331	Cedrus libani A. Rich.	Cedro do Líbano	Produtor de Mudanças	Viveiro
05769	Cedrela odorata L.	Cedro-cheiroso	Produtor de Mudanças	Viveiro
26245	Cupressus Luzitanica Mill	Cedro-de-portugal/Cipresta-de-portugal/Cipreste_mexicano/Cedro-de-goá	Produtor de Mudanças	Viveiro
05768	Cedrela fissilis Vell.	Cedro-vermelha	Produtor de Mudanças	Viveiro
05494	Acosmium lentiscifolium Schott	Chapadinha-murta	Produtor de Mudanças	Viveiro
01117	Brassaia actinophylla Endl.	Cheflera	Produtor de Mudanças	Viveiro
34726	Schefflera arboricola (Hayata) Merr.	Cheflera	Produtor de Mudanças	Viveiro
34725	Schefflera actinophylla (Endl.) Harms	Cheflera, Árvore-guarda-chuva	Produtor de Mudanças	Viveiro
35209	Swartzia myrtifolia Sm.	Chichá, Boia-unha-danta, Pau-de-cortiça, Pau-de-bóia, Arachichá, Araxixá, Axixá, Bóia	Produtor de Mudanças	Viveiro
01085	Cycas circinalis Roxb. = Cycas rumphi Miq.	Cica, palmeira samambaia	Produtor de Mudanças	Viveiro
00703	Cycas revoluta Thunb.	Cica/Sagu/ Palmeira sagu	Produtor de Mudanças	Viveiro
35113	Meliosma itatiaiae Urb.	Clavija, Pau-macuco, Pau-magro	Produtor de Mudanças	Viveiro
00089	Cocos nucifera L.	Coco	Produtor de Mudanças	Viveiro
05835	Copaifera martii Hayne	Copaíba	Produtor de Mudanças	Viveiro
05836	Copaifera multijuga Hayne	Copaíba-angelim	Produtor de Mudanças	Viveiro
05831	Copaifera duckei Dwyer	Copaíba-clara	Produtor de Mudanças	Viveiro
05833	Copaifera langsdorffii Desf.	Copaíba-do-cerrado	Produtor de Mudanças	Viveiro
05832	Copaifera guyanensis Desf.	Copaíba-do-pará	Produtor de Mudanças	Viveiro
05834	Copaifera lucens Dwyer.	Copaíba-lucens	Produtor de Mudanças	Viveiro
05838	Copaifera reticulata Ducke	Copaíba-marimari	Produtor de Mudanças	Viveiro
05839	Copaifera trapezifolia Hayne	Copaíba-preta	Produtor de Mudanças	Viveiro
01076	Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman =	Coqueiro jerivá, cocobabão, baba de boi	Produtor de Mudanças	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

	Arecastrum romanzoffiana = Cocos romanzoffiana			
00555	Cordyline indivisa (G.Foster) Steudel	Coqueiro-de- vênus/Dracena	Produtor de Mudanças	Viveiro
05753	Cassia apoucouita Aubl.	Coração-de-Negro	Produtor de Mudanças	Viveiro
05506	Aiphanes aculeata Willd.	Corozo	Produtor de Mudanças	Viveiro
06878	Rollinia sylvatica (A.St. -Hil.) Mart.	Cortiça-amarela	Produtor de Mudanças	Viveiro
06875	Rollinia emarginata Schltdl.	Cortiça-do-mato	Produtor de Mudanças	Viveiro
06877	Rollinia sericea (R. E. Fries) R. E. Fries	Cortiça-ouriça	Produtor de Mudanças	Viveiro
06191	Joannesia princeps Vell.	Cutieira-açu	Produtor de Mudanças	Viveiro
06190	Joannesia heveoides Ducke	Cutieira-de-purga	Produtor de Mudanças	Viveiro
00328	Digitalis purpurea L.	Dedaleira/Dedaleira- púrpura	Produtor de Mudanças	Viveiro
05732	Cardiopetalum calophyllum Schltdl.	Embira-amarela	Produtor de Mudanças	Viveiro
05899	Daphnopsis brasiliensis Mart.	Embira-branca	Produtor de Mudanças	Viveiro
06234	Lonchocarpus cultratus (Vell.) A.M.G. Azevedo & H.C. Lima	Embira-de-sapo- cultratus	Produtor de Mudanças	Viveiro
06236	Lonchocarpus latifolius Kunth ex DC.	Embira-de-sapo-de- folha-larga	Produtor de Mudanças	Viveiro
06237	Lonchocarpus muehlbergianus Hassl.	Embira-de-sapo-de-rabo -mole	Produtor de Mudanças	Viveiro
06238	Lonchocarpus sericeus (Poir.) Kunth ex DC.	Embira-de-sapo-ingá	Produtor de Mudanças	Viveiro
06235	Lonchocarpus guilleminianus (Tul.) Malme	Embira-de-sapo-miúdo	Produtor de Mudanças	Viveiro
06232	Lonchocarpus araripensis Benth.	Embira-de-sapo- sucupira	Produtor de Mudanças	Viveiro
06239	Lonchocarpus subglaucescens Mart. ex Benth.	Embira-de-sapo-timbó	Produtor de Mudanças	Viveiro
05900	Daphnopsis fasciculata (Meisn.) Nevlng	Embira-fasciculata	Produtor de Mudanças	Viveiro
05645	Bocageopsis multiflora (Mart.) R.E. Fr.	Embira-surucucu	Produtor de Mudanças	Viveiro
06824	Pseudobombax marginatum (A. St. - Hil.; Juss. & Cambess.) A. Robyns	Embiratanha	Produtor de Mudanças	Viveiro
06822	Pseudobombax grandiflorum (Cav.) A.	Embiruçu-da-mata	Produtor de Mudanças	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

06825	Robyns Pseudobombax simplicifolium A. Robyns	Embiruçu-de-folha- simples	Produtor de Mudás	Viveiro
06823	Pseudobombax longiflorum (Martius & Zuccarini) A. Robyns	Embiruçu-do-cerrado	Produtor de Mudás	Viveiro
06826	Pseudobombax tomentosum (C. Martius & Zuccarini) Robyns	Embiruçu-peludo	Produtor de Mudás	Viveiro
05488	Acacia martii Benth.	Espinheiro-bravo	Produtor de Mudás	Viveiro
30842	Corymbia citriodora (Hook.) K.D. Hill x Corymbia torelliana (F. Muell.) K.D. Hill & L.A.S. Johnson	Eucalipto	Produtor de Mudás	Viveiro
02783	Eucalyptus camaldulensis Dehn X Eucalyptus urophylla S. T Blake	Eucalipto	Produtor de Mudás	Viveiro
02610	Eucalyptus pellita F. Muell	Eucalipto	Produtor de Mudás	Viveiro
05386	Eucalyptus camadulensis Dehnh X Eucalyptus grandis Hill ex Maiden	Eucalipto	Produtor de Mudás	Viveiro
01559	Eucalyptus grandis W. Hill. ex Maiden x Eucalyptus dunnii Maiden	Eucalipto	Produtor de Mudás	Viveiro
02809	Eucalyptus dunii Maiden	Eucalipto	Produtor de Mudás	Viveiro
02773	Eucalyptus grandis x Eucalyptus resinífera	Eucalipto	Produtor de Mudás	Viveiro
01380	Eucalyptus grandis Hill ex Maiden x Eucalyptus urophylla S.T. Blake	Eucalipto	Produtor de Mudás	Viveiro
05385	Eucalyptus urophylla S. T. Blake x Eucalyptus grandis Hill ex Maiden	Eucalipto	Produtor de Mudás	Viveiro
02612	Eucalyptus cloeziana F. Muell	Eucalipto	Produtor de Mudás	Viveiro
02655	Eucalyptus tereticornis Smith	Eucalipto	Produtor de Mudás	Viveiro
02442	Eucalyptus saligna Smith	Eucalipto	Produtor de Mudás	Viveiro
05423	Eucalyptus urograndis	Eucalipto	Produtor de Mudás	Viveiro
02611	Eucalyptus pilularis Sm.	Eucalipto	Produtor de Mudás	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

00466	Eucalyptus sp.	Eucalipto	Produtor de Mudanças	Viveiro
05447	Eucalyptus spp.	Eucalipto	Produtor de Mudanças	Viveiro
05387	Eucalyptus pyrocarpa L. A. S. Johnson e Blaxell	Eucalipto	Produtor de Mudanças	Viveiro
02803	Eucalyptus benthamii	Eucalipto	Produtor de Mudanças	Viveiro
01096	Eucalyptus camaldulensis Dehnh. x Eucalyptus tereticornis Smith	Eucalipto alvo	Produtor de Mudanças	Viveiro
00686	Eucalyptus grandis W. Hill ex Maiden	Eucalipto branco	Produtor de Mudanças	Viveiro
02613	Eucalyptus citriodora Hook.	Eucalipto lima	Produtor de Mudanças	Viveiro
05422	Corymbia maculata	Eucalipto maculata	Produtor de Mudanças	Viveiro
02609	Eucalyptus maculata Hook	Eucalipto manchado	Produtor de Mudanças	Viveiro
05397	Eucalyptus urophylla x Eucalyptus grandis	Eucalipto urograndis	Produtor de Mudanças	Viveiro
00981	Eucalyptus urophylla S. T Blake	Eucalipto vermelho	Produtor de Mudanças	Viveiro
01064	Eucalyptus camaldulensis Dehnh.	Eucalipto vermelho	Produtor de Mudanças	Viveiro
01086	Eugenia sprengelii DC = Eugenia microphylla Hort.	Eugenia, murta	Produtor de Mudanças	Viveiro
06021	Eugenia stipitata Mc Vaugh	Eugenia-araçá	Produtor de Mudanças	Viveiro
01078	Livistona chinensis (N.J. Jacquin) R. Brown ex Mart.	Falsa latania, Palmeira de leque da china, Palmeira leque	Produtor de Mudanças	Viveiro
06231	Lithraea molleoides (Vell.) Engl.	Falsa-arozeira-brava	Produtor de Mudanças	Viveiro
06230	Lithraea brasiliensis Marchand	Falsa-arozeira-de-bugre	Produtor de Mudanças	Viveiro
06827	Pseudopiptadenia contorta (DC.) G.P. Lewis & M.P. Lima	Falso-angico-branco	Produtor de Mudanças	Viveiro
06828	Pseudopiptadenia inaequalis (Benth.) Rauschert	Falso-angico-monjolo	Produtor de Mudanças	Viveiro
06643	Verbenoxylum reitzii (Moldenke) Tronc.	Falso-tarumã	Produtor de Mudanças	Viveiro
00182	Ficus retusa	Ficus/Figueira	Produtor de Mudanças	Viveiro
35219	Ficus guaranitica Chodat	Figueira, Figueira- branca	Produtor de Mudanças	Viveiro
06045	Ficus nymphaeifolia Mill.	Figueira-apuí	Produtor de Mudanças	Viveiro
06035	Ficus arpazusa Casar.	Figueira-arpazusa	Produtor de Mudanças	Viveiro
06044	Ficus luschnathiana (Miq.) Miq.	Figueira-assasina	Produtor de Mudanças	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

06038	<i>Ficus citrifolia</i> Mill.	Figueira-citrifólia	Produtor de Mudanças	Viveiro
00369	<i>Opuntia ficus-indica</i> (L.) Mill.	Figueira-da-Índia/Cactus	Produtor de Mudanças	Viveiro
06040	<i>Ficus enormis</i> (Mart. ex Miq.) Mart.	Figueira-da-pedra	Produtor de Mudanças	Viveiro
06041	<i>Ficus glabra</i> Vell.	Figueira-da-praia	Produtor de Mudanças	Viveiro
35342	<i>Ficus auriculata</i> Lour. = <i>Ficus roxburghii</i> Wall. ex Steud.	Figueira-de-jardim, figueira-vermelha	Produtor de Mudanças	Viveiro
06043	<i>Ficus insipida</i> Willd.	Figueira-do-brejo	Produtor de Mudanças	Viveiro
06046	<i>Ficus organensis</i> (Miq.) Miq.	Figueira-do-mato	Produtor de Mudanças	Viveiro
06037	<i>Ficus catappifolia</i> Kunth & Bouché	Figueira-falsa-catapa	Produtor de Mudanças	Viveiro
06042	<i>Ficus gomelleira</i> Kunth & C.D. Bouché	Figueira-gameleira	Produtor de Mudanças	Viveiro
06036	<i>Ficus calyptroceras</i> (Miq.) Miq.	Figueira-gameleira	Produtor de Mudanças	Viveiro
06047	<i>Ficus pertusa</i> L. f.	Figueira-grande	Produtor de Mudanças	Viveiro
06039	<i>Ficus dendrocida</i> Kunth	Figueira-mata-pau	Produtor de Mudanças	Viveiro
06048	<i>Ficus pohliana</i> Miq.	Figueira-poliana	Produtor de Mudanças	Viveiro
06049	<i>Ficus pulchella</i> Schott ex Spreng.	Figueira-pulchela	Produtor de Mudanças	Viveiro
06050	<i>Ficus tomentella</i> (Miq.) Miq.	Figueira-tomentela	Produtor de Mudanças	Viveiro
01114	<i>Caesalpinia pulcherrima</i> Swartz.	Flamboiazinho	Produtor de Mudanças	Viveiro
05842	<i>Cordia alliodora</i> (Ruiz & Pav.) Oken	Freijó-amarelo	Produtor de Mudanças	Viveiro
05849	<i>Cordia superba</i> Cham.	Freijó-baba-de-boi	Produtor de Mudanças	Viveiro
05846	<i>Cordia leucocephala</i> Moric.	Freijó-cabeça-branca	Produtor de Mudanças	Viveiro
05845	<i>Cordia goeldiana</i> Huber	Freijó-cinza	Produtor de Mudanças	Viveiro
05844	<i>Cordia glabrata</i> A. DC.	Freijó-claraíba	Produtor de Mudanças	Viveiro
05847	<i>Cordia nodosa</i> Lam.	Freijó-de-formiga	Produtor de Mudanças	Viveiro
05843	<i>Cordia ecalyculata</i> Vell.	Freijó-laranjeira	Produtor de Mudanças	Viveiro
05848	<i>Cordia sellowiana</i> Cham.	Freijó-malvão	Produtor de Mudanças	Viveiro
05850	<i>Cordia trichotoma</i> (Vell.) Arrab. ex Steud.	Freijó-peteribi	Produtor de Mudanças	Viveiro
05503	<i>Aegiphila sellowiana</i> Cham.	Fruta-de-papagaio	Produtor de Mudanças	Viveiro
05502	<i>Aegiphila lhotskiana</i> Cham.	Fruta-de-papagaio-do-cerrado	Produtor de Mudanças	Viveiro
05492	<i>Acnistus arborescens</i> (L.) Schltdl.	Fruta-de-sabiá	Produtor de Mudanças	Viveiro
05528	<i>Allophylus puberulus</i>	Fruta-de-saíra	Produtor de Mudanças	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

05586	(Cambess.) Radlk. Artocarpus altilis (Park) Fosberg.	Fruta-pão	Produtor de Mudás	Viveiro
05716	Campomanesia adamantium (Cambess.) O.Berg	Gabirola-adamantium	Produtor de Mudás	Viveiro
05721	Campomanesia neriiflora (O. Berg) Nied.	Gabirola-branca	Produtor de Mudás	Viveiro
05722	Campomanesia phaea (O. Berg) Landrum	Gabirola-cambuci	Produtor de Mudás	Viveiro
05718	Campomanesia guazumifolia (Cambess.) O. Berg	Gabirola-capoteira	Produtor de Mudás	Viveiro
05720	Campomanesia lineatifolia Ruiz & Pav.	Gabirola-da-folha-fina	Produtor de Mudás	Viveiro
05724	Campomanesia reitziana D. Legrand	Gabirola-da-gradá	Produtor de Mudás	Viveiro
05726	Campomanesia xanthocarpa O. Berg	Gabirola-de-árvore	Produtor de Mudás	Viveiro
05717	Campomanesia eugenioides (Cambess.) D.Legrand	Gabirola-do-amazonas	Produtor de Mudás	Viveiro
05725	Campomanesia schlechtendahlia (O.Ber) Nied.	Gabirola-do-campo	Produtor de Mudás	Viveiro
05719	Campomanesia laurifolia Gardner	Gabirola-laurifolia	Produtor de Mudás	Viveiro
05723	Campomanesia pubescens (DC.) O. Berg	Gabirola-pilosa	Produtor de Mudás	Viveiro
00856	Combretum fruticosum Stuntz	Gaura-escovinha, escova de macaco	Produtor de Mudás	Viveiro
00076	Psidium guajava L.	Goiaba	Produtor de Mudás	Viveiro
05614	Astronium fraxinifolium Schott ex Spreng.	Gonçalo-alves	Produtor de Mudás	Viveiro
05612	Astronium balansae Engl.	Gonçalo-do-sul	Produtor de Mudás	Viveiro
05615	Astronium graveolens Jacq.	Gonçalo-guaritá	Produtor de Mudás	Viveiro
05613	Astronium concinnum Schott ex Spreng.	Gonçalo-preto	Produtor de Mudás	Viveiro
05616	Astronium lecoitei Ducke	Gonçalo-rajado	Produtor de Mudás	Viveiro
34567	Arachis repens Handro	Grama-amendoim, Amendoim-rasteiro, Amendoimzinho	Produtor de Mudás	Viveiro
06867	Rauvolfia sellowii Müll. Arg.	Grão-de-gato	Produtor de Mudás	Viveiro
05409	Annona muricata L.	Graviola	Produtor de Mudás	Viveiro
06361	Myrcianthes pungens (O. Berg) D. Legrand	Guabiju	Produtor de Mudás	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

06360	Myrcianthes gigantea (D. Legrand) D. Legrand	Guabiju-pelado	Produtor de Mudanças	Viveiro
05746	Casearia arborea (Rich.) Urb.	Guaçatunga-arbórea	Produtor de Mudanças	Viveiro
05750	Casearia obliqua Spreng.	Guaçatunga-branca	Produtor de Mudanças	Viveiro
05747	Casearia decandra Jacq.	Guaçatunga-cafezeiro	Produtor de Mudanças	Viveiro
05751	Casearia rupestris Eichler	Guaçatunga-grande	Produtor de Mudanças	Viveiro
05752	Casearia sylvestris Sw.	Guaçatunga-preta	Produtor de Mudanças	Viveiro
06444	Patagonula americana L.	Guaiabira	Produtor de Mudanças	Viveiro
06245	Luetzelburgia auriculata (Allemão) Ducke	Guaiçara-mocó	Produtor de Mudanças	Viveiro
06285	Marlierea edulis Nied.	Guaporanga-cambucá	Produtor de Mudanças	Viveiro
06286	Marlierea racemosa (Vell.) Kiaersk.	Guaporanga-de-erva-doce	Produtor de Mudanças	Viveiro
03858	Schizolobium parahyba (Vell.) S.F. Blake	Guapuruvu	Produtor de Mudanças	Viveiro
01255	Schizolobium parahybum (Vell.) Blake	Guapuruvu	Produtor de Mudanças	Viveiro
35176	Randia armata (Sw.) DC.	Guaticuruzú-uma, Armada, Gardênia-do-sertão, Estrela-do-norte, Fruta-de-cachorro	Produtor de Mudanças	Viveiro
05986	Esenbeckia grandiflora Mart.	Guaxupita-da-flor-grande	Produtor de Mudanças	Viveiro
05985	Esenbeckia febrifuga (A. St. Hil.) A. Juss.ex Mart.	Guaxupita-do-mato	Produtor de Mudanças	Viveiro
05987	Esenbeckia leiocarpa Engl.	Guaxupita-marfim	Produtor de Mudanças	Viveiro
16656	Pinus elliotti Engelm. x Pinus caribaea Morelet var. hondurensis	Híbrido de Pinus Eliliondurensis	Produtor de Mudanças	Viveiro
05765	Cecropia pachystachya Trécul	Imbaúba-branca	Produtor de Mudanças	Viveiro
05767	Cecropia sciadophylla Mart.	Imbaúba-da-mata	Produtor de Mudanças	Viveiro
05764	Cecropia hololeuca Miq.	Imbaúba-prateada	Produtor de Mudanças	Viveiro
05766	Cecropia purpurascens C.C. Berg.	Imbaúba-roxa	Produtor de Mudanças	Viveiro
05763	Cecropia glaziovi Snethlage	Imbaúba-vermelha	Produtor de Mudanças	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

06173	Inga uruguensis Hook. & Arn	Ingá-banana	Produtor de Mudanças	Viveiro
35255	Inga thibaudiana DC.	Ingá-batata	Produtor de Mudanças	Viveiro
06158	Inga blanchetiana Benth.	Ingá-caixão	Produtor de Mudanças	Viveiro
06160	Inga cinnamomea Benth.	Ingá-chinelo	Produtor de Mudanças	Viveiro
06171	Inga striata Benth.	Ingá-cipó	Produtor de Mudanças	Viveiro
06161	Inga cordistipula Mart.	Ingá-cordistípula	Produtor de Mudanças	Viveiro
06168	Inga sellowiana Benth.	Ingá-da-serra	Produtor de Mudanças	Viveiro
06166	Inga laurina (Sw.) Willd.	Ingá-de-macaco	Produtor de Mudanças	Viveiro
06163	Inga edulis Mart.	Ingá-de-metro	Produtor de Mudanças	Viveiro
06915	Sclerobium densiflorum Benth.	Ingá-de-porco	Produtor de Mudanças	Viveiro
06159	Inga cf. ingoides (Rich.) Willd.	Ingá-de-rio	Produtor de Mudanças	Viveiro
06156	Inga affinis DC.	Ingá-doce	Produtor de Mudanças	Viveiro
06169	Inga semialata (Vell.) C. Mart.	Ingá-feijão	Produtor de Mudanças	Viveiro
35253	Inga marginata Willd.	Ingá-feijão, Ingá-de-café	Produtor de Mudanças	Viveiro
06170	Inga sessilis (Vell.) Mart.	Ingá-ferradura	Produtor de Mudanças	Viveiro
06162	Inga cylindrica (Vell.) Mart.	Ingá-mirim	Produtor de Mudanças	Viveiro
06167	Inga maritima Benth.	Ingá-opeapiba	Produtor de Mudanças	Viveiro
06164	Inga flagelliformis (Vell.) Mart.	Ingá-pau	Produtor de Mudanças	Viveiro
06157	Inga barbata Benth.	Ingá-piloso	Produtor de Mudanças	Viveiro
06172	Inga subnuda Benth.	Ingá-subnuda	Produtor de Mudanças	Viveiro
06165	Inga heterophylla Willd.	Ingá-xixica	Produtor de Mudanças	Viveiro
05475	Tabebuia avellanadae Lorentz ex Grisebach	Ipê roxo	Produtor de Mudanças	Viveiro
06568	Tabebuia serratifolia (Vahl) G. Nicholson	Ipê-amarelo	Produtor de Mudanças	Viveiro
06569	Tabebuia umbellata (Sond.) Sandwith	Ipê-amarelo-do-brejo	Produtor de Mudanças	Viveiro
06564	Tabebuia ochracea (Cham.) Standl.	Ipê-amarelo-do-cerrado	Produtor de Mudanças	Viveiro
05473	Tabebuia vellosi Toledo	Ipê-amarelo-piúva	Produtor de Mudanças	Viveiro
05474	Tabebuia roseo-alba (Ridl.) Sand.	Ipê-branco	Produtor de Mudanças	Viveiro
06562	Tabebuia insignis (Miq.) Sandwith	Ipê-branco-do-brejo	Produtor de Mudanças	Viveiro
06559	Tabebuia dura (Bureau ex K. Schum.) Sprague & Sandwith	Ipê-branco-do-cerrado	Produtor de Mudanças	Viveiro
05887	Cybistax antisyphilitica	Ipê-caroba-da-flor-verde	Produtor de Mudanças	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

	(Mart.) Mart.			
06557	Tabebuia cassinoides (Lam.) DC.	Ipê-caxeta	Produtor de Mudanças	Viveiro
06554	Tabebuia alba (Cham.) Sandwith	Ipê-da-serra	Produtor de Mudanças	Viveiro
35586	Tecoma stans (L.) Juss. ex Kunth	Ipê-de-jardim, ipê-amarelo-de-jardim	Produtor de Mudanças	Viveiro
06558	Tabebuia chrysotricha (Mart. Ex A. DC.) Standl.	Ipê-dourado	Produtor de Mudanças	Viveiro
05472	Tabebuia chrysotricha (Mart. Ex A. DC.) Standl.	Ipê-dourado	Produtor de Mudanças	Viveiro
06563	Tabebuia nodosa (Griseb.) Griseb.	Ipê-labão	Produtor de Mudanças	Viveiro
06565	Tabebuia pallida (Lindl.) Miers	Ipê-pálida	Produtor de Mudanças	Viveiro
06567	Tabebuia roseoalba (Ridl.) Sandwith	Ipê-rosa	Produtor de Mudanças	Viveiro
05476	Tabebuia impetiginosa (Mart. Ex DC.) Standl.	Ipê-roxo-de-bola	Produtor de Mudanças	Viveiro
06375	Tabebuia heptaphylla (Vell.) Toledo	Ipê-roxo-de-sete-folhas	Produtor de Mudanças	Viveiro
06362	Myrciaria cuspidata O. Berg	Jaboticaba	Produtor de Mudanças	Viveiro
06366	Myrciaria tenella (DC.) O. Berg	Jaboticaba-cambuí	Produtor de Mudanças	Viveiro
06364	Myrciaria dubia (Kunth) McVaugh	Jaboticaba-camu-camu	Produtor de Mudanças	Viveiro
06363	Myrciaria disticha O. Berg	Jaboticaba-chorão	Produtor de Mudanças	Viveiro
06365	Myrciaria floribunda (H. West ex Willd.) O. Berg	Jaboticaba-floribunda	Produtor de Mudanças	Viveiro
00100	Myrciaria jaboticaba (Vell.) O. Berg	Jaboticaba	Produtor de Mudanças	Viveiro
06769	Plinia nana Sobral	Jaboticaba-anã-do-cerrado	Produtor de Mudanças	Viveiro
06500	Plinia aureana (Mattos) Mattos	Jaboticaba-branca	Produtor de Mudanças	Viveiro
69618	Myrciaria aureana Mattos = Plinia aureana (Mattos) Mattos	Jaboticaba-branca	Produtor de Mudanças	Viveiro
06771	Plinia phitrantha Kiaersk.	Jaboticaba-branca-vinho	Produtor de Mudanças	Viveiro
06773	Plinia spirito-santensis (Mattos) Mattos	Jaboticaba-capixaba	Produtor de Mudanças	Viveiro
06764	Plinia coronata (Mattos) Mattos	Jaboticaba-coroadada	Produtor de Mudanças	Viveiro
06774	Plinia trunciflora (O. Berg) Kausel	Jaboticaba-de-cabinho	Produtor de Mudanças	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

06767	<i>Plinia grandifolia</i> Mattos	Jaboticaba-de-folha-grande	Produtor de Mudas	Viveiro
06770	<i>Plinia oblongata</i> (Mattos) Mattos	Jaboticaba-oblongata	Produtor de Mudas	Viveiro
06763	<i>Plinia cauliflora</i> (DC.) Kausel	Jaboticaba-paulista	Produtor de Mudas	Viveiro
06768	<i>Plinia jaboticaba</i> (Vell.) Kausel	Jaboticaba-sabará	Produtor de Mudas	Viveiro
06184	<i>Jacaranda</i> <i>mimosaeifolia</i> D. Don	Jacarandá	Produtor de Mudas	Viveiro
06187	<i>Jacaratia spinosa</i> (Aubl.) A. DC.	Jacaratiá-espinhosa	Produtor de Mudas	Viveiro
05707	<i>Calophyllum angulare</i> A.C. Sm.	Jacareúba-angular	Produtor de Mudas	Viveiro
05396	<i>Calophyllum</i> <i>brasiliense</i> Cambess.	Jacareúba-guanandi	Produtor de Mudas	Viveiro
06317	<i>Miconia</i> <i>cinnamomifolia</i> (DC.) Naudin	Jacatirão-açu	Produtor de Mudas	Viveiro
06315	<i>Miconia cabussu</i> Hoehne	Jacatirão-cabuçu	Produtor de Mudas	Viveiro
06325	<i>Miconia rigidiuscula</i> Cogn.	Jacatirão-capa-rosa	Produtor de Mudas	Viveiro
06322	<i>Miconia ligustroides</i> (DC.) Naudin	Jacatirão-do-brejo	Produtor de Mudas	Viveiro
06318	<i>Miconia ferruginata</i> DC.	Jacatirão-ferrugem	Produtor de Mudas	Viveiro
06312	<i>Miconia albicans</i> (Sw.) Triana	Jacatirão-folha-branca	Produtor de Mudas	Viveiro
06319	<i>Miconia holosericea</i> (L.) DC.	Jacatirão-holoserícea	Produtor de Mudas	Viveiro
06320	<i>Miconia ibaguensis</i> (Bonpl.) Triana	Jacatirão-ibaguense	Produtor de Mudas	Viveiro
06323	<i>Miconia minutiflora</i> (Bonpl.) DC.	Jacatirão-lacre-branco	Produtor de Mudas	Viveiro
06321	<i>Miconia langsdorffii</i> Cogn.	Jacatirão-langsdorffii	Produtor de Mudas	Viveiro
06314	<i>Miconia burchellii</i> Triana	Jacatirão-pixirica	Produtor de Mudas	Viveiro
06316	<i>Miconia cinerascens</i> Miq.	Jacatirão-pixiricão	Produtor de Mudas	Viveiro
06324	<i>Miconia pohliana</i> Cogn.	Jacatirão-pohliana	Produtor de Mudas	Viveiro
06313	<i>Miconia brunnea</i> Mart. ex DC.	Jacatirão-velame	Produtor de Mudas	Viveiro
06130	<i>Hymenaea courbaril</i> L.	Jatobá	Produtor de Mudas	Viveiro
06133	<i>Hymenaea latifolia</i> Hayne	Jatobá	Produtor de Mudas	Viveiro
06094	<i>Guibourtia</i> <i>hymenaeifolia</i> (Morici.) J. Léonard	Jatobá-copaibeira	Produtor de Mudas	Viveiro
06131	<i>Hymenaea courbaril</i> L.	Jatobá-da-mata	Produtor de Mudas	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

	var. stilbocarpa (Hayne) Y. T. Lee & Langenh.			
06134	Hymenaea oblongifolia Huber	Jatobá-da-várzea	Produtor de Mudanças	Viveiro
06137	Hymenaea stigonocarpa Mart. ex Hayne	Jatobá-do-cerrado	Produtor de Mudanças	Viveiro
06135	Hymenaea parvifolia Huber	Jatobá-pequeno	Produtor de Mudanças	Viveiro
06136	Hymenaea reticulata Ducke	Jatobá-reticulata	Produtor de Mudanças	Viveiro
06132	Hymenaea intermedia Ducke	Jatobá-vermelho	Produtor de Mudanças	Viveiro
06058	Genipa americana L.	Jenipapo	Produtor de Mudanças	Viveiro
06611	Tocoyena guianensis Schum.	Jenipapo-bravo	Produtor de Mudanças	Viveiro
06609	Tocoyena bullata (Vell.) Mart.	Jenipapo-bravo- araçarana	Produtor de Mudanças	Viveiro
06610	Tocoyena formosa (Cham. & Schtdl.) K.Schum.	Jenipapo-bravo-de- cavalo	Produtor de Mudanças	Viveiro
06059	Genipa infundibuliformis Zappi & Semir	Jenipapo-liso	Produtor de Mudanças	Viveiro
05736	Cariniana integrifolia Ducke	Jequitibá-do-amazonas	Produtor de Mudanças	Viveiro
05738	Cariniana micrantha Ducke	Jequitibá-do-brejo	Produtor de Mudanças	Viveiro
05735	Cariniana estrellensis (Raddi) Kuntze	Jequitibá-rei	Produtor de Mudanças	Viveiro
05737	Cariniana legalis (Mart.) Kuntze	Jequitibá-rosa	Produtor de Mudanças	Viveiro
05734	Cariniana decandra Ducke	Jequitibá-aurai	Produtor de Mudanças	Viveiro
05739	Cariniana rubra Gardner ex Miers	Jequitibá-vermelho	Produtor de Mudanças	Viveiro
01118	Euterpe edulis Mart.	Juçara	Produtor de Mudanças	Viveiro
06778	Poecilanthe parviflora Benth.	Lapacho-coração	Produtor de Mudanças	Viveiro
06898	Sapium biglandulosum Muell. Arg.	Leiteiro	Produtor de Mudanças	Viveiro
06571	Tabernaemontana hystrix Steud.	Leiteiro-jasmim	Produtor de Mudanças	Viveiro
06572	Tabernaemontana laeta Mart.	Leiteiro-jasmim-de- cachorro	Produtor de Mudanças	Viveiro
06504	Solanum lycocarpum A. St.-Hil.	Lobeira	Produtor de Mudanças	Viveiro
06240	Lophanthera lactescens Ducke	Lofantera-da-amazônia	Produtor de Mudanças	Viveiro
00012	Pyrus malus L.	Maçã	Produtor de Mudanças	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

31062	Malus prunifolia (Willd.) Borkh.	Maçã	Produtor de Mudanças	Viveiro
06917	Malus Mill.	Maçã	Produtor de Mudanças	Viveiro
00436	Malus domestica Borkh.	Maçã	Produtor de Mudanças	Viveiro
06971	Malus Mill. (porta-enxerto)	MAÇÃ PORTA ENXERTO	Produtor de Mudanças	Viveiro
02196	Malus domestica Borkh.	Maçã (Porta enxerto)	Produtor de Mudanças	Viveiro
05862	Couroupita guianensis Aubl.	Macacarecuia	Produtor de Mudanças	Viveiro
00135	Carica papaya L.	Mamão/Papaia	Produtor de Mudanças	Viveiro
06689	Zanthoxylum juniperinum Poepp.	Mamica-da-mata	Produtor de Mudanças	Viveiro
06692	Zanthoxylum rhoifolium Lam.	Mamica-de-cadela	Produtor de Mudanças	Viveiro
06693	Zanthoxylum riedelianum Engl.	Mamica-de-porca	Produtor de Mudanças	Viveiro
06687	Zanthoxylum caribaeum Lam.	Mamica-fedorenta	Produtor de Mudanças	Viveiro
06690	Zanthoxylum monogynum A. St.-Hil.	Mamica-juvã	Produtor de Mudanças	Viveiro
06686	Zanthoxylum acuminatum (Sw.) Sw.	Mamica-laranjeira	Produtor de Mudanças	Viveiro
06691	Zanthoxylum petiolare A. St.-Hil. & Tul.	Mamica-miúda	Produtor de Mudanças	Viveiro
06694	Zanthoxylum rugosum A. St.-Hil. & Tul.	Mamica-rugosa	Produtor de Mudanças	Viveiro
06688	Zanthoxylum fagara (L.) Sarg.	Mamica-tembetari	Produtor de Mudanças	Viveiro
01614	Tibouchina mutabilis Cogn. "Nana"	Manacá da serra-anão, cuipeuna	Produtor de Mudanças	Viveiro
00992	Tibouchina mutabilis (Vell.) Cogn.	Manaca da serra/Jacatirao/Pau-de-flor	Produtor de Mudanças	Viveiro
05660	Brunfelsia grandiflora D. Don	Manacá-da-flor-grande	Produtor de Mudanças	Viveiro
05661	Brunfelsia uniflora (Pohl) D. Don	Manacá-de-cheiro	Produtor de Mudanças	Viveiro
00010	Manihot esculenta Crantz	Mandioca/Macaxeira/Aipim	Produtor de Mudanças	Viveiro
05909	Didymopanax calvus (Cham.) Decne. & Planch.	Mandiocão-calvum	Produtor de Mudanças	Viveiro
05910	Didymopanax macrocarpum (Cham. & Schltdl.) Seem.	Mandiocão-do-cerrado	Produtor de Mudanças	Viveiro
06903	Schefflera vinosa (Cham. & Schltdl.) Frodin & Fiaschi	Mandioquinha-do-cerrado	Produtor de Mudanças	Viveiro
00459	Arracacia xanthorrhiza Bancr.	Mandioquinha-salsa	Produtor de Mudanças	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

05413	<i>Passiflora coccinea</i>	Maracujá	Produtor de Mudas	Viveiro
00103	<i>Passiflora edulis</i> Sims.	Maracujá	Produtor de Mudas	Viveiro
02825	<i>Passiflora setacea</i> D.C. x <i>Passiflora coccinea</i> Aubl	maracujá	Produtor de Mudas	Viveiro
02607	<i>Passiflora caerulea</i> L. SP	Maracujá cerúla	Produtor de Mudas	Viveiro
02822	<i>Passiflora setacea</i> D.C.	maracujá do sono, maracujá sururuca, maracujá de cobra	Produtor de Mudas	Viveiro
00635	<i>Passiflora edulis</i> Simms f. <i>flavicarpa</i> Deg.	Maracujá-azedo	Produtor de Mudas	Viveiro
05412	<i>Passiflora edulis</i> f. <i>flavicarpa</i> x <i>P. edulis</i>	Maracujá-azedo	Produtor de Mudas	Viveiro
01119	<i>Passiflora</i> <i>quadrangularis</i> L.	Maracujá-doce	Produtor de Mudas	Viveiro
01389	<i>Passiflora alata</i> (Dryand.) Ait.	Maracujá-doce, Flor-da- paixão	Produtor de Mudas	Viveiro
06084	<i>Guarea kunthiana</i> A. Juss.	Marinheiro-canjambo	Produtor de Mudas	Viveiro
06085	<i>Guarea macrophylla</i> Vahl	Marinheiro-de-folha- larga	Produtor de Mudas	Viveiro
06083	<i>Guarea guidonia</i> (L.) Sleumer	Marinheiro-do-mato	Produtor de Mudas	Viveiro
06510	<i>Spirotheca</i> <i>passifloroides</i> Cuatrec.	Mata-pau-de-espinho	Produtor de Mudas	Viveiro
05863	<i>Coussapoa microcarpa</i> (Schott) Rizzini	Mata-pau-de-fruto- pequeno	Produtor de Mudas	Viveiro
06702	<i>Zollernia paraensis</i> Huber	Mocitaíba-do-pará	Produtor de Mudas	Viveiro
06699	<i>Zollernia glabra</i> (Spreng.) Yakovlev	Mocitaíba-lisa	Produtor de Mudas	Viveiro
06700	<i>Zollernia ilicifolia</i> (Brongn.) Vogel	Mocitaíba-orelha-de- onça	Produtor de Mudas	Viveiro
06701	<i>Zollernia latifolia</i> Benth.	Mocitaíba-preta	Produtor de Mudas	Viveiro
05470	<i>Swietenia macrophylla</i> King	Mogno	Produtor de Mudas	Viveiro
06743	<i>Khaya ivorensis</i> A. Chev.	Mogno-africano	Produtor de Mudas	Viveiro
28715	<i>Khaya anthotheca</i> (Welw.) C. DC.	Mogno-africano-do- leste, Mogno-branco	Produtor de Mudas	Viveiro
35189	<i>Erythrina mulungu</i> Mart. ex Benth.	Mulungu, Tricero, Eritrina-mulungu, Mulungu-coral, Capa- homem, Amansa- senhor, Canivete	Produtor de Mudas	Viveiro
05961	<i>Erythrina crista-galli</i> L.	Mulungu-crista-de-galo	Produtor de Mudas	Viveiro
05962	<i>Erythrina falcata</i> Benth.	Mulungu-da-serra	Produtor de Mudas	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

05964	<i>Erythrina poeppigiana</i> (Walp.) O.F. Cook	Mulungu-do-alto	Produtor de Mudás	Viveiro
05965	<i>Erythrina speciosa</i> Andrews	Mulungu-do-litoral	Produtor de Mudás	Viveiro
05963	<i>Erythrina fusca</i> Lour.	Mulungu-sanaduva	Produtor de Mudás	Viveiro
05967	<i>Erythrina verna</i> Vell.	Mulungu-suinã	Produtor de Mudás	Viveiro
05966	<i>Erythrina velutina</i> Willd.	Mulungu-velutina	Produtor de Mudás	Viveiro
00743	<i>Murraya paniculata</i> - (L.) Jack.	Murta	Produtor de Mudás	Viveiro
35173	<i>Psychotria vellosiana</i> Benth.	Murta-escondida, Café-do-mato, Cafezinho-do-mato	Produtor de Mudás	Viveiro
06900	<i>Sapium haematospermum</i> Müll. Arg.	Murupitá-chorão	Produtor de Mudás	Viveiro
06899	<i>Sapium glandulatum</i> (Vell.) Pax	Murupitá-de-folha-gráuda	Produtor de Mudás	Viveiro
06090	<i>Guazuma crinita</i> Mart.	Mutamba-algodão	Produtor de Mudás	Viveiro
06091	<i>Guazuma ulmifolia</i> Lam.	Mutamba-verdadeira	Produtor de Mudás	Viveiro
06632	<i>Triplaris surinamensis</i> Cham.	Novateiro-branco	Produtor de Mudás	Viveiro
06631	<i>Triplaris gardneriana</i> Wedd.	Novateiro-preto	Produtor de Mudás	Viveiro
06630	<i>Triplaris americana</i> L.	Novateiro-rosa	Produtor de Mudás	Viveiro
06633	<i>Triplaris weigeltiana</i> (Rchb.) Kuntze	Novateiro-taxi	Produtor de Mudás	Viveiro
06408	<i>Ocotea velutina</i> (Nees) Rohwer	Ocotea-amarelão	Produtor de Mudás	Viveiro
06390	<i>Ocotea canaliculata</i> (Rich.) Mez	Ocotea-aritú	Produtor de Mudás	Viveiro
06389	<i>Ocotea acutifolia</i> (Nees) Mez	Ocotea-branco-do-paraná	Produtor de Mudás	Viveiro
06406	<i>Ocotea spixiana</i> (Nees) Mez	Ocotea-canelão	Produtor de Mudás	Viveiro
06391	<i>Ocotea catharinensis</i> Mez	Ocotea-coqueiro	Produtor de Mudás	Viveiro
06392	<i>Ocotea corymbosa</i> (Meisn.) Mez	Ocotea-corvo	Produtor de Mudás	Viveiro
06393	<i>Ocotea curucutuensis</i> Baitello	Ocotea-curucutu	Produtor de Mudás	Viveiro
06396	<i>Ocotea elegans</i> Mez	Ocotea-do-campo	Produtor de Mudás	Viveiro
06402	<i>Ocotea puberula</i> (Rich.) Nees	Ocotea-guaicá	Produtor de Mudás	Viveiro
06401	<i>Ocotea porosa</i> (Nees & C. Mart.) Barroso	Ocotea-imbuia	Produtor de Mudás	Viveiro
06407	<i>Ocotea splendens</i> (Meisn.) Baill.	Ocotea-itaubarana	Produtor de Mudás	Viveiro
06403	<i>Ocotea pulchella</i> (Nees) Mez	Ocotea-lajeana	Produtor de Mudás	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

06395	Ocotea divaricata (Nees) Mez	Ocotea-lisa	Produtor de Mudanças	Viveiro
06394	Ocotea diospyrifolia (Meisn.) Mez	Ocotea-louro	Produtor de Mudanças	Viveiro
06399	Ocotea notata (Nees & C. Martius ex Nees) Mez	Ocotea-notata	Produtor de Mudanças	Viveiro
06388	Ocotea aciphylla (Nees) Mez	Ocotea-poca	Produtor de Mudanças	Viveiro
06397	Ocotea fragrantissima Ducke	Ocotea-preto	Produtor de Mudanças	Viveiro
06400	Ocotea odorifera (Vellozo) Rohwer	Ocotea-sassafrás	Produtor de Mudanças	Viveiro
06405	Ocotea silvestris Vattimo	Ocotea-silvestre	Produtor de Mudanças	Viveiro
06398	Ocotea minarum (Nees & C. Mart.) Mez	Ocotea-vassoura	Produtor de Mudanças	Viveiro
06404	Ocotea rubra Mez	Ocotea-vermelho	Produtor de Mudanças	Viveiro
05477	Lafoensia glyptocarpa Koehne	Pacari-mirindiba	Produtor de Mudanças	Viveiro
06205	Lafoensia replicata Pohl	Pacari-replicata	Produtor de Mudanças	Viveiro
06204	Lafoensia pacari A. St.-Hil.	Pacari-verdadeiro	Produtor de Mudanças	Viveiro
05956	Eriotheca candolleana (K.Schum.) A.Ro-byens	Paineira-branca	Produtor de Mudanças	Viveiro
05789	Chorisia glaziovii (Kuntze) E. Santos	Paineira-de-espinho	Produtor de Mudanças	Viveiro
05957	Eriotheca gracilipes (K.Schum.) A. Robyns	Paineira-do-campo	Produtor de Mudanças	Viveiro
05959	Eriotheca pubescens (Mart. & Zucc.)Schott & Endl.	Paineira-do-cerrado	Produtor de Mudanças	Viveiro
35149	Pachira glabra Pasq.	Paineira-mineira	Produtor de Mudanças	Viveiro
05958	Eriotheca pentaphylla (Vell.) A. Robyns	Paineira-pentafila	Produtor de Mudanças	Viveiro
00707	Chamaedorea elegans Mart.	Palmeira Bambú	Produtor de Mudanças	Viveiro
02421	Jubeae chilensis (Molina) Baillón	Palmeira chilena	Produtor de Mudanças	Viveiro
00706	Bismarckia nobilis Hildebrandt & Wendland.	Palmeira de Bismarck	Produtor de Mudanças	Viveiro
01379	Roystonea regia (Kunth) O. F. Cook	Palmeira imperial de Cuba	Produtor de Mudanças	Viveiro
01378	Sabal palmetto (Walter) Lodd. ex Schult. & Schult. f.	Palmeira leque sabal	Produtor de Mudanças	Viveiro
00745	Trachycarpus fortunei (Hook) H. Wendl.	Palmeira moinho de vento	Produtor de Mudanças	Viveiro
01376	Raphia farinifera (Gaertn.) Hyl.	Palmeira ráfia	Produtor de Mudanças	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

01083	Rhapis excelsa (Thunb.) A. Henry ex Rehder	Palmeira ráfia	Produtor de Mudas	Viveiro
01619	Rhapis humilis (Blume) = Raphis humilis (Blume)	Palmeira Rafia/Rapis	Produtor de Mudas	Viveiro
00746	Ravenea rivularis - Jum. & Perrier	Palmeira ravenea	Produtor de Mudas	Viveiro
00742	Dypsis decaryi (jum.) Beenje & J. Dransf. = Neodypsis decaryi (jum.) Beenje & J. Dransf.	Palmeira triângulo	Produtor de Mudas	Viveiro
34570	Areca guppyana Becc.	Palmeira-areca	Produtor de Mudas	Viveiro
34615	Dypsis madagascariensis (Becc.) Beentje & J. Dransf.	Palmeira-areca-de-locuba	Produtor de Mudas	Viveiro
34572	Areca vestiaria Giseke	Palmeira-areca-dourada, Palmeira-areca-vestiária	Produtor de Mudas	Viveiro
34571	Areca triandra Roxb. ex Buch.-Ham.	Palmeira-areca-trianda, Palmeira-areca	Produtor de Mudas	Viveiro
06064	Geonoma pauciflora Mart.	Palmeira-aricanguinha	Produtor de Mudas	Viveiro
01112	Archontophoenix alexandrae var. Beatricae (F. Muell.) CT. White ex L.H. Bailey	Palmeira-beatriz/Palmeira real/escada	Produtor de Mudas	Viveiro
34569	Areca catechu L.	Palmeira-betel, Noz-de-betel	Produtor de Mudas	Viveiro
34616	Dypsis cabadae (H. E. Moore) Beentje & J. Dransf.	Palmeira-cadaba, Palmeira-de-cadaba	Produtor de Mudas	Viveiro
34584	Carpentaria acuminata Becc.	Palmeira-carpentária	Produtor de Mudas	Viveiro
00710	Chamaedorea cataractarum Mart.	Palmeira-cascata	Produtor de Mudas	Viveiro
34568	Archontophoenix cunninghamiana (H. Wendl.) H. Wendl. & Drude	Palmeira-ciaforte, Seafortia	Produtor de Mudas	Viveiro
34719	Roystonea borinquena O. F. Cook	Palmeira-coca-cola, Palmeira-imperial-de-porto-rico	Produtor de Mudas	Viveiro
23403	Allagoptera leucocalyx (Drude) Kuntze	Palmeira-coco-da-chapada	Produtor de Mudas	Viveiro
05469	Allagoptera arenaria (Gomes) Kuntze	Palmeira-coco-da-praia	Produtor de Mudas	Viveiro
00702	Chamaerops humilis L.	Palmeira-de-leque-da-europa	Produtor de Mudas	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

34713	<i>Ptychosperma macarthurii</i> (H. Wendl. ex H. J. Veitch) H. Wendl. ex Hook. f.	Palmeira-de-macarthur	Produtor de Mudanças	Viveiro
34714	<i>Ravenala madagascariensis</i> Sonn.	Palmeira-de-macarthurRavenala, Palmeira-do-viajante, Árvore-do-viajante	Produtor de Mudanças	Viveiro
34697	<i>Pachypodium lamerei</i> Drake	Palmeira-de-madagascar, Paquipódio	Produtor de Mudanças	Viveiro
00741	<i>Dypsis leptocheilos</i> - (Hodel) Beentje & J. Dransf.	Palmeira-de-pescoço-vermelho	Produtor de Mudanças	Viveiro
34738	<i>Verschaffeltia splendida</i> H. Wendl.	Palmeira-esplêndida	Produtor de Mudanças	Viveiro
00737	<i>Hyophorbe verchaffeltii</i> - H. Wendl.	Palmeira-fuso	Produtor de Mudanças	Viveiro
06063	<i>Geonoma gamiova</i> Barb. Rodr.	Palmeira-gamiova	Produtor de Mudanças	Viveiro
00739	<i>Hyophorbe lagenicaulis</i> - (Bailey) Moore	Palmeira-garrafa	Produtor de Mudanças	Viveiro
06065	<i>Geonoma schottiana</i> Mart.	Palmeira-guaricana-da-várzea	Produtor de Mudanças	Viveiro
06248	<i>Lytocaryum hoehnei</i> (Burret) Toledo	Palmeira-içá	Produtor de Mudanças	Viveiro
34720	<i>Roystonea oleracea</i> (Jacq.) O. F. Cook	Palmeira-imperial, Palmeira-real	Produtor de Mudanças	Viveiro
34608	<i>Cyrtostachys renda</i> Blume	Palmeira-laka, Palmeira-lacre	Produtor de Mudanças	Viveiro
34651	<i>Latania lontaroides</i> (Gaertn.) H. E. Moore = <i>Latania commersonii</i> J. F. Gmel.	Palmeira-latânia-vermelha	Produtor de Mudanças	Viveiro
34676	<i>Licuala spinosa</i> Thunb.	Palmeira-leque-de-espino	Produtor de Mudanças	Viveiro
34681	<i>Livistona australis</i> (R. Br.) Mart.	Palmeira-leque-de-saia, Falsa-latânia	Produtor de Mudanças	Viveiro
27032	<i>Licuala grandis</i> (hort. ex W. Bull) H. Wendl.	Palmeira-licuala	Produtor de Mudanças	Viveiro
34675	<i>Licuala paludosa</i> Griff. = <i>Licuala amplifrons</i> Miq.	Palmeira-licuala-gigante	Produtor de Mudanças	Viveiro
06062	<i>Geonoma brevispatha</i> Barb. Rodr.	Palmeira-ouricana	Produtor de Mudanças	Viveiro
34614	<i>Dypsis lastelliana</i> (Baill.) Beentje & J. Dransf.	Palmeira-pescoço-marrom	Produtor de Mudanças	Viveiro
34704	<i>Pinanga coronata</i> (Blume ex Mart.) Blume	Palmeira-pinanga-coronata	Produtor de Mudanças	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

34705	Pinanga patula Blume	Palmeira-pinangula, Palmeira-pinanga-rabo- de-peixe	Produtor de Mudanças	Viveiro
34706	Platycladus orientalis (L.) Franco	Palmeira-pinangula, Palmeira-pinanga-rabo- de-peixe Tuia-compacta, Árvore-da-vida-chinesa	Produtor de Mudanças	Viveiro
34712	Ptychosperma elegans (R. Br.) Blume	Palmeira-piticosperma, Palmeira-solitária	Produtor de Mudanças	Viveiro
02753	Dictyosperma album (Bory) H. Wend. et Drude ex Scheffer.	Palmeira-princesa	Produtor de Mudanças	Viveiro
34711	Pritchardia pacifica Seem. & H. Wendl.	Palmeira-pritchardia, Palmeira-leque-fiji	Produtor de Mudanças	Viveiro
34741	Wallichia disticha T. Anderson	Palmeira-rabo-de-peixe	Produtor de Mudanças	Viveiro
34588	Chamaedorea pinnatifrons (Jacq.) Oerst.	Palmeira-rabo-de-peixe, Pacaia	Produtor de Mudanças	Viveiro
02282	Caryota urens L.	Palmeira-rabo-de-peixe, Palmeira Toddy	Produtor de Mudanças	Viveiro
34722	Sabal minor (Jacq.) Pers.	Palmeira-sabal-anã, Sabal-acaule	Produtor de Mudanças	Viveiro
06272	Manicaria saccifera Gaertn.	Palmeira-ubuçu	Produtor de Mudanças	Viveiro
34737	Veitchia joannis H. Wendl.	Palmeira-véitia-joanes	Produtor de Mudanças	Viveiro
34560	Adonidia merrillii (Becc.) Becc.	Palmeira-véitia-merrilles, Palmeira-de-manila	Produtor de Mudanças	Viveiro
34736	Veitchia montgomeryana H.E. Moore	Palmeira-véitia- montgomeriana	Produtor de Mudanças	Viveiro
34742	Washingtonia filifera (Linden ex André) H. Wendl.	Palmeira-washingtonia- de-saia, Palmeira- washingtonia, Palmeira- de-saia-da-califórnia	Produtor de Mudanças	Viveiro
34743	Washingtonia robusta H. Wendl.	Palmeira-washingtonia- robusta, Palmeira-de- leque-do-méxico, Palmeira-de-saia, Washingtonia-do-sul	Produtor de Mudanças	Viveiro
34606	Cyperus alternifolius L.	Papiro, Sombrinha- chinesa, Palmeira- umbela, Planta-umbela, Papiro-anão	Produtor de Mudanças	Viveiro
06435	Paratecoma peroba (Record & Mell) Kuhl.	Paratecoma-peroba	Produtor de Mudanças	Viveiro
05837	Copaifera nitida Martius ex Hayne	Pau d'óleo	Produtor de Mudanças	Viveiro
06123	Holocalyx balansae Micheli	Pau-alecrim	Produtor de Mudanças	Viveiro
06845	Pterogyne nitens Tul.	Pau-amendoim	Produtor de Mudanças	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

05635	<i>Bastardiopsis densiflora</i> (Hook. & Arn.) Hassl.	Pau-barbante	Produtor de Mudás	Viveiro
05626	<i>Auxemma glazioviana</i> Taub.	Pau-branco-de-velha	Produtor de Mudás	Viveiro
05627	<i>Auxemma oncocalyx</i> (Allemao) Baill.	Pau-branco-preto	Produtor de Mudás	Viveiro
05690	<i>Caesalpinia echinata</i> Lam.	Pau-brasil	Produtor de Mudás	Viveiro
06053	<i>Gallesia integrifolia</i> (Spreng.) Harms	Pau-d'valho	Produtor de Mudás	Viveiro
06387	<i>Ochroma pyramidale</i> (Cav. ex Lam.) Urb.	Pau-de-balsa	Produtor de Mudás	Viveiro
05740	<i>Carpotroche brasiliensis</i> (Raddi) Endl.	Pau-de-cachimbo	Produtor de Mudás	Viveiro
05955	<i>Eremanthus glomerulatus</i> Less.	Pau-de-candeia	Produtor de Mudás	Viveiro
06658	<i>Vismia brasiliensis</i> Choisy	Pau-de-lacre	Produtor de Mudás	Viveiro
05903	<i>Deguelia hatschbachii</i> A. M. G. de Azevedo	Pau-de-peneira	Produtor de Mudás	Viveiro
05705	<i>Callisthene major</i> Mart.	Pau-de-pilão-da-mata	Produtor de Mudás	Viveiro
05703	<i>Callisthene fasciculata</i> Mart.	Pau-de-pilão-do-campo	Produtor de Mudás	Viveiro
05704	<i>Callisthene inundata</i> O.L. Bueno; A.D. Nilson & R.G. Magalh.	Pau-de-pilão-do-sul	Produtor de Mudás	Viveiro
05706	<i>Callisthene minor</i> Mart.	Pau-de-pilão-pequeno	Produtor de Mudás	Viveiro
06807	<i>Priogymnanthus hasslerianus</i> (Chodat) P.S. Green	Pau-de-sal	Produtor de Mudás	Viveiro
06200	<i>Kielmeyera variabilis</i> Mart. & Zucc.	Pau-de-são-josé	Produtor de Mudás	Viveiro
05800	<i>Citharexylum myrianthum</i> Cham.	Pau-de-viola	Produtor de Mudás	Viveiro
05799	<i>Citharexylum montevidense</i> (Spreng.) Moldenke	Pau-de-viola-de-espino	Produtor de Mudás	Viveiro
05801	<i>Citharexylum solanaceum</i> Cham.	Pau-de-viola-pequeno	Produtor de Mudás	Viveiro
06305	<i>Meliosma sellowii</i> Urban	Pau-fernandes-macuco	Produtor de Mudás	Viveiro
05691	<i>Caesalpinia ferrea</i> Mart.	Pau-ferro	Produtor de Mudás	Viveiro
05697	<i>Caesalpinia pyramidalis</i> Tul.	Pau-ferro-catingueiro	Produtor de Mudás	Viveiro
05695	<i>Caesalpinia paraguariensis</i> (D. Parodi) Burkart	Pau-ferro-de-paraguai	Produtor de Mudás	Viveiro
05692	<i>Caesalpinia ferrea</i> Mart. ex Tul. var.	Pau-ferro-ferrea	Produtor de Mudás	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

05689	ferrea Caesalpinia bonduc (L.) Roxb.	Pau-ferro-juquirirana	Produtor de Mudas	Viveiro
05693	Caesalpinia ferrea var. leiostachya Benth.	Pau-ferro-leiostachya	Produtor de Mudas	Viveiro
05696	Caesalpinia pluviosa DC.	Pau-ferro-pluvioso	Produtor de Mudas	Viveiro
05698	Caesalpinia spinosa (Molina) Kuntze	Pau-ferro-tintureiro	Produtor de Mudas	Viveiro
06912	Sciadodendron excelsum Griseb.	Pau-lagarto	Produtor de Mudas	Viveiro
05632	Balfourodendron riedelianum (Engl.) Engl.	Pau-marfim	Produtor de Mudas	Viveiro
05709	Calycophyllum multiflorum Griseb.	Pau-mulato-branco	Produtor de Mudas	Viveiro
05710	Calycophyllum spruceanum (Benth.) Hook.f. ex K.Schum.	Pau-mulato-da-várzea	Produtor de Mudas	Viveiro
06942	Sessea brasiliensis Toledo	Pau-novo	Produtor de Mudas	Viveiro
05728	Capsicodendron dinisii (Schwacke) Occhioni	Pau-para-tudo	Produtor de Mudas	Viveiro
06124	Hortia arborea Engl.	Pau-paratudo	Produtor de Mudas	Viveiro
05534	Ambelania acida Aubl.	Pau-pepino-do-mato	Produtor de Mudas	Viveiro
06057	Geissospermum sericeum Benth. & Hook. f. ex Miers	Pau-pereira-amarelo	Produtor de Mudas	Viveiro
06056	Geissospermum laeve (Vell.) Miers	Pau-pereira-amargoso	Produtor de Mudas	Viveiro
05634	Basiloxylon brasiliensis (F. Allemão) K. Schum.	Pau-rei	Produtor de Mudas	Viveiro
06846	Pterygota brasiliensis Allemão	Pau-rei	Produtor de Mudas	Viveiro
05565	Aniba rosaeodora Ducke	Pau-rosa	Produtor de Mudas	Viveiro
05562	Aniba ferrea Kubitzki	Pau-rosa-de-ferro	Produtor de Mudas	Viveiro
05563	Aniba firmula (Nees & Mart.) Mez	Pau-rosa-de-folha-cheirosa	Produtor de Mudas	Viveiro
05564	Aniba fragrans Ducke	Pau-rosa-fragrante	Produtor de Mudas	Viveiro
05561	Aniba canelilla (Kunth) Mez	Pau-rosa-preciosa	Produtor de Mudas	Viveiro
06451	Peltogyne angustiflora Ducke	Pau-roxo-barabu	Produtor de Mudas	Viveiro
06452	Peltogyne cattingae Ducke	Pau-roxo-da-caatinga	Produtor de Mudas	Viveiro
06453	Peltogyne confertiflora (Mart. ex Hayne) Benth.	Pau-roxo-da-várzea	Produtor de Mudas	Viveiro
06454	Peltogyne paniculata	Pau-roxo-mulato	Produtor de Mudas	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

06842	Benth. Pterocarpus violaceus Vog.	Pau-sangue	Produtor de Mudanças	Viveiro
06193	Kiellmeyera coriacea Mart. & Zucc.	Pau-santo-coriacea	Produtor de Mudanças	Viveiro
06194	Kiellmeyera corymbosa Mart.	Pau-santo-corimbosa	Produtor de Mudanças	Viveiro
06196	Kiellmeyera marauensis Saddi	Pau-santo-da-restinga	Produtor de Mudanças	Viveiro
06195	Kiellmeyera lathrophyton Saddi	Pau-santo-da-serra	Produtor de Mudanças	Viveiro
06197	Kiellmeyera membranacea Casar.	Pau-santo-membranácea	Produtor de Mudanças	Viveiro
06198	Kiellmeyera rubriflora Cambess.	Pau-santo-rosa	Produtor de Mudanças	Viveiro
06199	Kiellmeyera speciosa A. St.-Hil.	Pau-santo-speciosa	Produtor de Mudanças	Viveiro
06848	Qualea dichotoma (Mart.) Warm.	Pau-terra-da-mata	Produtor de Mudanças	Viveiro
06849	Qualea grandiflora Mart.	Pau-terra-grande	Produtor de Mudanças	Viveiro
06850	Qualea jundiahy Warm.	Pau-terra-jundiaí	Produtor de Mudanças	Viveiro
06852	Qualea multiflora Mart.	Pau-terra-liso	Produtor de Mudanças	Viveiro
06853	Qualea paraensis Ducke	Pau-terra-mandioqueira	Produtor de Mudanças	Viveiro
06854	Qualea parviflora Mart.	Pau-terra-roxo	Produtor de Mudanças	Viveiro
06851	Qualea megalocarpa Stafleu	Pau-terra-tarumã	Produtor de Mudanças	Viveiro
06455	Peltogyne venosa (Vahl) Benth.	Pau-violeta	Produtor de Mudanças	Viveiro
05580	Apeiba tibourbou Aubl.	Pente-de-macaco	Produtor de Mudanças	Viveiro
00078	Pyrus communis L.	Pêra	Produtor de Mudanças	Viveiro
05603	Aspidosperma ramiflorum Müll. Arg.	Peroba-amarelo	Produtor de Mudanças	Viveiro
05589	Aspidosperma cuspa (Kunth) S.F. Blake ex Pittier	Peroba-amargo	Produtor de Mudanças	Viveiro
05605	Aspidosperma spruceanum Benth. ex Müll. Arg.	Peroba-cascuda	Produtor de Mudanças	Viveiro
05593	Aspidosperma eburneum Allemão ex Saldanha	Peroba-cetim	Produtor de Mudanças	Viveiro
06866	Rauvolfia paraensis Ducke	Peroba-dágua	Produtor de Mudanças	Viveiro
05597	Aspidosperma parvifolium A. DC.	Peroba-da-praia	Produtor de Mudanças	Viveiro
05600	Aspidosperma pyricollum Müll. Arg.	Peroba-da-restinga	Produtor de Mudanças	Viveiro
05592	Aspidosperma discolor	Peroba-de-rego	Produtor de Mudanças	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

	A. DC.			
05607	<i>Aspidosperma tomentosum</i> Mart.	Peroba-do-campo	Produtor de Mudanças	Viveiro
05595	<i>Aspidosperma macrocarpon</i> Mart.	Peroba-do-cerrado	Produtor de Mudanças	Viveiro
05596	<i>Aspidosperma olivaceum</i> Muell. Arg.	Peroba-guatambu	Produtor de Mudanças	Viveiro
05587	<i>Aspidosperma album</i> (Vahl) Benth. ex Pichon	Peroba-marfim	Produtor de Mudanças	Viveiro
05591	<i>Aspidosperma desmanthum</i> Benth. ex Müll. Arg.	Peroba-marfim-roxo	Produtor de Mudanças	Viveiro
05590	<i>Aspidosperma cylindrocarpon</i> Muell. Arg.	Peroba-osso	Produtor de Mudanças	Viveiro
05599	<i>Aspidosperma populifolium</i> A. DC.	Peroba-paulista	Produtor de Mudanças	Viveiro
05601	<i>Aspidosperma pyriforme</i> Mart.	Peroba-pêra	Produtor de Mudanças	Viveiro
05602	<i>Aspidosperma quebracho-branco</i> Schlttdl.	Peroba-quebracho-branco	Produtor de Mudanças	Viveiro
05598	<i>Aspidosperma polyneuron</i> Muell. Arg.	Peroba-rosa	Produtor de Mudanças	Viveiro
05588	<i>Aspidosperma australe</i> Muell. Arg.	Peroba-tambu	Produtor de Mudanças	Viveiro
05606	<i>Aspidosperma subincanum</i> Mart.	Peroba-vermelho	Produtor de Mudanças	Viveiro
06820	<i>Prunus myrtilifolia</i> (L.) Urb.	Pessegueiro-bravo	Produtor de Mudanças	Viveiro
06819	<i>Prunus brasiliensis</i> (Cham. & Schlttdl.) Dietrich	Pessegueiro-bravo-do-brasil	Produtor de Mudanças	Viveiro
06821	<i>Prunus sellowii</i> Koehne	Pessegueiro-do-mato	Produtor de Mudanças	Viveiro
06189	<i>Jatropha ribifolia</i> (Pohl.) Baill.	Pinhão-manso	Produtor de Mudanças	Viveiro
05391	<i>Jatropha curcas</i> L.	Pinhão-manso	Produtor de Mudanças	Viveiro
01620	<i>Pinus elliottii</i> Engelm. x <i>Pinus caribaea</i> Morelet var. <i>hondurensis</i>	Pinheiro	Produtor de Mudanças	Viveiro
02194	<i>Araucaria angustifolia</i> (Bert.) Kuntze	Pinheiro do Paraná/pinheiro-brasileiro	Produtor de Mudanças	Viveiro
06775	<i>Podocarpus lambertii</i> Klotzsch ex Endl.	Pinheiro-bravo-de-campos-de-jordão	Produtor de Mudanças	Viveiro
06776	<i>Podocarpus sellowii</i> Klotzsch ex Endl.	Pinheiro-bravo-nacional	Produtor de Mudanças	Viveiro
00155	<i>Pinus taeda</i> L.	Pinheiro/Pinus	Produtor de Mudanças	Viveiro
05452	<i>Pinus elliottii</i> Engelm.	Pinus	Produtor de Mudanças	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

05438	<i>Pinus elliottii</i> Englem var. <i>elliottii</i>	Pinus	Produtor de Mudanças	Viveiro
00170	<i>Pinus</i> spp.	Pinus	Produtor de Mudanças	Viveiro
00560	<i>Pinus patula</i> Schiede ex Schlttdl. et Cham.	<i>Pinus-patula</i>	Produtor de Mudanças	Viveiro
06002	<i>Eugenia involucrata</i> DC.	Pitanga-cerejeira	Produtor de Mudanças	Viveiro
35201	<i>Eugenia magnifica</i> Spring ex Mart.	Pitanga-de-inverno	Produtor de Mudanças	Viveiro
05993	<i>Eugenia calycina</i> Cambess.	Pitanga-do-cerrado	Produtor de Mudanças	Viveiro
06012	<i>Eugenia pitanga</i> (O. Berg) Kiaersk.	Pitanga-do-cerrado- paulista	Produtor de Mudanças	Viveiro
06025	<i>Eugenia xiriricana</i> Mattos	Pitanga-do-ribeira	Produtor de Mudanças	Viveiro
06019	<i>Eugenia speciosa</i> Cambess.	Pitanga-laranjinha	Produtor de Mudanças	Viveiro
06005	<i>Eugenia ligustrina</i> (Sw.) Willd.	Pitanga-miúda	Produtor de Mudanças	Viveiro
00565	<i>Eugenia uniflora</i> L.	Pitanga/Pitanga- vermelha	Produtor de Mudanças	Viveiro
05999	<i>Eugenia florida</i> DC.	Pitanga-preta	Produtor de Mudanças	Viveiro
06022	<i>Eugenia sulcata</i> Spring ex Martius	Pitanga-selvagem	Produtor de Mudanças	Viveiro
06008	<i>Eugenia multicostata</i> D. Legrand	Pitanga-verde	Produtor de Mudanças	Viveiro
32051	<i>Pittosporum tobira</i> (Thunb.) W. T. Aiton	Pitóspero-japonês, Lágrima-sabéia, Pau-de- -incenso	Produtor de Mudanças	Viveiro
01613	<i>Tibouchina granulosa</i> Cogn. = <i>Melastoma</i> <i>granulosa</i> = <i>Lasiandra</i> <i>fontanesiana</i>	Quaresmeira, quaresma	Produtor de Mudanças	Viveiro
35959	<i>Schizocentron elegans</i> (Schlttdl.) Meisn.	Quaresmeira rasteira	Produtor de Mudanças	Viveiro
06605	<i>Tibouchina sellowiana</i> Cogn.	Quaresmeira-alelúia	Produtor de Mudanças	Viveiro
34650	<i>Lasiandra</i> <i>moriciandiana</i> DC.	Quaresmeira-arbustiva	Produtor de Mudanças	Viveiro
06602	<i>Tibouchina grandifolia</i> Cogn.	Quaresmeira-da-folha- grande	Produtor de Mudanças	Viveiro
06599	<i>Tibouchina</i> <i>candolleana</i> (DC.) Cogn.	Quaresmeira-da-serra	Produtor de Mudanças	Viveiro
06603	<i>Tibouchina papyrus</i> (Pohl) Toledo	Quaresmeira-de-papel	Produtor de Mudanças	Viveiro
06604	<i>Tibouchina pulchra</i> (Cham.) Cogn.	Quaresmeira-manacá	Produtor de Mudanças	Viveiro
06607	<i>Tibouchina trichopoda</i> (DC.) Baill.	Quaresmeira-tricopoda	Produtor de Mudanças	Viveiro
06897	<i>Sapindus saponaria</i> L.	Saboneteiro	Produtor de Mudanças	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

05908	Dictyoloma vandellianum A.H.L. Juss.	Sabugueiro-do-mato	Produtor de Mudás	Viveiro
06902	Schefflera morototoni (Aubl.) Maguire; Steyerl. & Frodin	Sambacuí/Morototó	Produtor de Mudás	Viveiro
05875	Croton urucurana Baill.	Sangra-d'água	Produtor de Mudás	Viveiro
00684	Mimosa caesalpiniaefolia Benth	Sansão do Campo	Produtor de Mudás	Viveiro
06219	Lecythis prancei S.A. Mori	Sapucaia-castanharana	Produtor de Mudás	Viveiro
06216	Lecythis lurida (Miers) S.A. Mori	Sapucaia-inhaíba	Produtor de Mudás	Viveiro
06218	Lecythis poiteaui O. Berg	Sapucaia-jarana	Produtor de Mudás	Viveiro
06215	Lecythis lanceolata Poir.	Sapucaia-mirim	Produtor de Mudás	Viveiro
06214	Lecythis chartacea O. Berg	Sapucaia-niarana	Produtor de Mudás	Viveiro
06217	Lecythis pisonis Cambess.	Sapucaia-vermelha	Produtor de Mudás	Viveiro
05648	Bowdichia nitida Spruce ex. Benth.	Sapupira-da-mata	Produtor de Mudás	Viveiro
05649	Bowdichia virgilioides Kunth	Sapupira-preta	Produtor de Mudás	Viveiro
06935	Senna pendula (Humb. & Bonpl. ex Willd.) H.S. Irwin & Barneby	Sena-aleluia	Produtor de Mudás	Viveiro
06931	Senna bicapsularis (L.) Roxb.	Sena-bicapsularis	Produtor de Mudás	Viveiro
06938	Senna spectabilis var. excelsa (Schrad.) H.S. Irwin & Barneby	Sena-excelsa	Produtor de Mudás	Viveiro
06932	Senna macranthera (DC. ex Collad.) H. S. Irwin & Barneby	Sena-fedegosa	Produtor de Mudás	Viveiro
06937	Senna spectabilis (DC.) H.S. Irwin & Barneby	Sena-spectabilis	Produtor de Mudás	Viveiro
01622	Archontophoenix alexandrae (F. Muell.) H. Wendl & Dunde	Serafólia, palmeira rainha	Produtor de Mudás	Viveiro
06111	Hevea paludosa Ule Jarb.	Seringueira	Produtor de Mudás	Viveiro
06107	Hevea camporum Ducke	Seringueira	Produtor de Mudás	Viveiro
02764	Hevea brasiliensis (Willd. Adr. ex Juss.) Muell-Arg.	Seringueira	Produtor de Mudás	Viveiro
06109	Hevea microphylla Pires	Seringueira	Produtor de Mudás	Viveiro
06112	Hevea pauciflora	Seringueira	Produtor de Mudás	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

	(Spruce ex Benth.) Müll. Arg.			
06110	Hevea nitida Mart. ex Müell. Arg.	Seringueira	Produtor de Mudanças	Viveiro
06113	Hevea rigidifolia (Spruce x Benth) Müell. Arg.	Seringueira	Produtor de Mudanças	Viveiro
06105	Hevea benthamiana Müll. Arg.	Seringueira-branca	Produtor de Mudanças	Viveiro
06114	Hevea spruceana (Benth.) Müll. Arg.	Seringueira-cunuri	Produtor de Mudanças	Viveiro
06108	Hevea guianensis Aublet	Seringueira-itaúba	Produtor de Mudanças	Viveiro
06106	Hevea camargoana Pires	Seringueira-mirim	Produtor de Mudanças	Viveiro
05819	Colubrina glandulosa Perkins	Sobrasil	Produtor de Mudanças	Viveiro
05821	Colubrina granulosa (Ruiz & Pav.) Brongn.	Sobrasil-saguaraji	Produtor de Mudanças	Viveiro
05820	Colubrina glandulosa var. reitzii (M.C.Johnst.) M.C.	Sobrasil-vermelho	Produtor de Mudanças	Viveiro
05490	Acanthosyris spinescens (Mart. & Eichler) Griseb.	Sombra-de-touro	Produtor de Mudanças	Viveiro
05807	Clitoria fairchildiana R.A. Howard	Sombra-de-vaca	Produtor de Mudanças	Viveiro
05773	Ceiba rivieri (Decne.) K. Schum.	Sumaúma-amarela	Produtor de Mudanças	Viveiro
05772	Ceiba pentandra (L.) Gaertn.	Sumaúma-barriguda	Produtor de Mudanças	Viveiro
05771	Ceiba erianthos (Cav.) K. Schum.	Sumaúma-das-pedras	Produtor de Mudanças	Viveiro
05770	Ceiba boliviana Britton & Baker f.B351	Sumaúma-rosa	Produtor de Mudanças	Viveiro
05775	Ceiba speciosa	Sumaúma-speciosa	Produtor de Mudanças	Viveiro
05774	Ceiba samauma (Mart.) K. Schum.	Sumaúma-verdadeira	Produtor de Mudanças	Viveiro
01082	Phoenix dactylifera L. = Phoenix excelsior	Tamareira, palmeira datilifera, date, date palm	Produtor de Mudanças	Viveiro
05947	Enterolobium glaziovii (Benth) Mesquita	Tamboril-brinco-de-macaco	Produtor de Mudanças	Viveiro
05946	Enterolobium contortisiliquum (Vell.) Morong	Tamboril-da-mata	Produtor de Mudanças	Viveiro
05948	Enterolobium gummiferum (Mart.) J.F. Macbr.	Tamboril-do-cerrado	Produtor de Mudanças	Viveiro
05949	Enterolobium maximum Ducke	Tamboril?graúda	Produtor de Mudanças	Viveiro
05950	Enterolobium mongollo	Tamboril-monjolo	Produtor de Mudanças	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

	Mart.			
05951	Enterolobium schomburgkii (Benth.) Benth.	Tamboril-orelha-de-macaco	Produtor de Mudanças	Viveiro
05952	Enterolobium timbouva Mart.	Tamboril-timba-úva	Produtor de Mudanças	Viveiro
06512	Spondias lutea L.	Taperebá	Produtor de Mudanças	Viveiro
05515	Alchornea sidifolia Muell. Arg.	Tapiá-guaçu	Produtor de Mudanças	Viveiro
05514	Alchornea glandulosa Poepp.	Tapiá-iricurana	Produtor de Mudanças	Viveiro
05516	Alchornea triplinervia (Spreng.) Muell. Arg.	Tapiá-tamanqueiro	Produtor de Mudanças	Viveiro
06579	Tapirira guianensis Aubl.	Tapirira	Produtor de Mudanças	Viveiro
06580	Tapirira obtusa (Benth.) D.J. Mitch.	Tapirira-pombeiro	Produtor de Mudanças	Viveiro
06661	Vitex megapotamica (Spreng.) Moldenke	Tarumã-azeitona	Produtor de Mudanças	Viveiro
06660	Vitex cymosa Bertero ex Spreng.	Tarumã-da-várzea	Produtor de Mudanças	Viveiro
06662	Vitex polygama Cham.	Tarumã-tuira	Produtor de Mudanças	Viveiro
00468	Tectona grandis L.f.	Teca	Produtor de Mudanças	Viveiro
02816	Solanum lycopersicum L. = Lycopersicon esculentum Mill.	Tomate	Produtor de Mudanças	Viveiro
00321	Lycopersicon esculentum Mill. = Lycopersicon lycopersicum (L.) H. Karst.	Tomate, tomate rasteiro	Produtor de Mudanças	Viveiro
69622	Spondias spp.	Umbu-cajá	Produtor de Mudanças	Viveiro
34622	Ficus pumila L.	Unha-de-gato, Herinha	Produtor de Mudanças	Viveiro
05639	Bauhinia forficata Link	Unha-de-vaca-de-espinho	Produtor de Mudanças	Viveiro
05641	Bauhinia longifolia D. Dietr.	Unha-de-vaca-do-campo	Produtor de Mudanças	Viveiro
05640	Bauhinia holophylla (Bong.) Steud.	Unha-de-vaca-do-cerrado	Produtor de Mudanças	Viveiro
05637	Bauhinia bongardii Steud.	Unha-de-vaca-miúda	Produtor de Mudanças	Viveiro
05638	Bauhinia cheilantha (Bong.) Steud.	Unha-de-vaca-mororó	Produtor de Mudanças	Viveiro
05642	Bauhinia rufa (Bong) Steud.	Unha-de-vaca-roxa	Produtor de Mudanças	Viveiro
00365	Bixa orellana L.	Urucum	Produtor de Mudanças	Viveiro
05643	Bixa arborea Huber	Urucum-da-mata	Produtor de Mudanças	Viveiro
06953	Vitis berlandiere x Vitis rupestris	Uva	Produtor de Mudanças	Viveiro
06952	Vitis berlandiere x Vitis riparia	Uva	Produtor de Mudanças	Viveiro



.....
.....

.....

.....
.....
.....
.....
.....

.....
.....
.....

.....
.....
.....

.....
.....

.....
.....
.....

.....
.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....
.....

.....



DECLARAÇÃO



PROPOSTA Nº

X

DATA DE EMISSÃO

FORMA DE RECEBIMENTO DE MUDAS

DATA DE RECEBIMENTO

DATA E HORA DE CONFERÊNCIA

DATA E HORA DE RECEBIMENTO PELO CONSTRUTOR

17/08/2021

17:00

17/08/2021

08:40

ADAPTAÇÃO FINAL

CONFORME | NÃO CONFORME |
 PONTO DE ATENÇÃO | NÃO SE APLICA

Obs: O período de entrega das mudas ao construtor não pode ser maior que 15 dias.

IMPLEMENTAÇÃO DE MUDAS

CONFORME | NÃO CONFORME |
 PONTO DE ATENÇÃO | NÃO SE APLICA

ESPÉCIE DE MUDAS

100% de mudas nativas

CAULI

CONFORME | NÃO CONFORME |
 PONTO DE ATENÇÃO | NÃO SE APLICA

CRITÉRIOS DE SELECÇÃO DE MUDAS

100% de mudas nativas

RAÍZES

CONFORME | NÃO CONFORME |
 PONTO DE ATENÇÃO | NÃO SE APLICA

ORIENTAÇÃO DO PLANTIO ATENDIDA

PLANTIO

CONFORME | NÃO CONFORME |
 PONTO DE ATENÇÃO | NÃO SE APLICA

CONFORME | NÃO CONFORME

LOTES

Atenção: Em lote com mudas de diferentes espécies, deve ser entregue a mesma quantidade, para garantir o equilíbrio da diversidade.

LOTE

QUANTIDADE DE MUDAS

QUANTIDADE TOTAL DE MUDAS

0334.02

0334.02.AS.CEP.4000-R00

100%

100%

TIPO DE ESPÉCIE

CONFORME | NÃO CONFORME
 PIONEIRA | NÃO PIONEIRA | MISTO

QUALIDADE DO

CONFORME | NÃO CONFORME | NÃO ENTREGUE

Nº DO DIAGNÓSTICO: 0334.02.QL.PES.0037.R07

REGIÃO PÚBLICA DA CONSERVAÇÃO

DATA DE EMISSÃO

DATA DE RECEBIMENTO

ASSINATURA

ASSINATURA DO RESPONSÁVEL

CAROLINA AZEVEDO
Coordenadora Supereng
Mato Grosso do Sul
SUPERENG

Mariana Bitew

MARIANA BITEW
Coordenadora Supereng
Mato Grosso do Sul

DATA DE RECEBIMENTO

ASSINATURA

DECLARO QUE AS MUDAS ENTREGUES SÃO DE QUALIDADE E QUANTIDADE DEACORDO COM O PROJETO E O DIAGNÓSTICO. AS MUDAS SÃO DE ESPÉCIES NATIVAS E DE ACORDO COM O PLANO DE MANEJO DA ÁREA DE CONSERVAÇÃO. AS MUDAS SÃO DE ACORDO COM O PROJETO E O DIAGNÓSTICO. AS MUDAS SÃO DE ESPÉCIES NATIVAS E DE ACORDO COM O PLANO DE MANEJO DA ÁREA DE CONSERVAÇÃO.

TERMO DE CONFORMIDADE DE MUDAS FLORESTAIS nº 006/2.021.

IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTOR

NOME: Marcos Air Ramos Brito	
CNPJ: 14.089.039/0001-31	Inscrição no RENASEM n.º: SP-15010/2014
END: Estrada Municipal Buranelo S/N km 03	
MUNICÍPIO/UF: Penápolis	CEP: 16300000

IDENTIFICAÇÃO DO RESPONSÁVEL TÉCNICO

NOME: Pâmela Alves Ramos Brito		CREA n.º: 5070716147
CPF: 416.549.208-60	Credenciamento no RENASEM n.º: SP-15010/2014	
END: Rua Rosa F. Pipino, nº 377, Bloco 04, AP: 23.		
Tel.: (18) 99610-0494	Endereço eletrônico: pamela_brito1001@outlook.com	CEP: 19.400-000

DISCRIMINAÇÃO DAS MUDAS E DE OUTRAS ESTRUTURAS VEGETAIS PRODUZIDAS POR CULTURA DE TECIDO DE PLANTAS

NÚMER	ESPECIE	NOME COMUM	CATEGORIA	IDENTIFICAÇÃO DO	QTDE
01	Mutambo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	Identificada		150
02	Aroeira pimenteira	<i>Schinus terebinthifolius</i>	Identificada		1.850
03	Paineira	<i>Ceiba speciosa</i>	Identificada		200
04	Embaúba	<i>Cecropia pachystachya</i>	Identificada		200
05	Jequitibá branco	<i>Cariniana estrellensis</i>	Identificada		100
06	Figueira	<i>Ficus glabra</i>	Identificada		50
07	Pitanga	<i>Eugenia uniflora</i>	Identificada		200
08	Capororoca	<i>Rapanea guianensis</i>	Identificada		2.000
09	Jatobá	<i>Hymenaea courbaril</i>	Identificada		200
10	Ingá mirim	<i>Inga aurina</i>	Identificada		100
11	Abobreiro	<i>Albizia polycephala</i>	Identificada		200
12	Figueira branca	<i>Coussapoa microcarpa</i>	Identificada		100
13	Pata de vaca branca	<i>Bauhinia forficata</i>	Identificada		2.000
14	Sangra d'agua	<i>Croton urucurana</i>	Identificada		200

15	Pau leite	<i>Sapium glandulatum</i>	Identificada	200
16	Ingá quatro quina	<i>Inga vera affinis</i>	Identificada	2.000
17	Algodoeiro	<i>Bastardiopsis densiflora</i>	Identificada	50
TOTAL				9.800

OS MATERIAIS DE PROPAGAÇÃO QUE ORIGINAM AS MUDAS SÃO PROVENIENTES DE ÁREAS E MATRIZES INFORMADAS À SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA NO ESTADO DE SÃO PAULO.

Atestamos que os lotes acima discriminados foram produzidos; reembalados; importados pelo produtor ou comerciante importador de acordo com as normas e os padrões estabelecidos pelo Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento.

Penápolis - São Paulo, 10 de Junho de 2.021.



**Responsável
Técnico**



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

Processo Nº: 21052.006103/2014-51

Nome: Marcos Air Ramos Brito

CNPJ/CPF: 14.089.039/0001-31

Inscrição Estadual: 521051754110

Endereço: Estrada Municipal Irmãos Buranelo S/N Km 3

Bairro: Jardim Esplanada

CEP: 16306712 **PENÁPOLIS**

UF: SP

Inscrição/Credenciamento no RENASEM Nº SP-15010/2014

RENASEM Válido até: 16/06/2023

Atividade(s)

Produtor de Mudas

Espécie(s):

Código	Nome	Nome comum	Atividade	Área Atuação	Tipo
00101	Persea americana Mill.	Abacate	Produtor de Mudas		Viveiro
02820	Pouteria caimito (Ruiz et. pavon) Radlk	Abieiro	Produtor de Mudas		Viveiro
05489	Acacia polyphylla DC.	Acácia-monjolo	Produtor de Mudas		Viveiro
00634	Euterpe oleracea Mart.	Açaí	Produtor de Mudas		Viveiro
02284	Malpighia glabra L.	Acerola	Produtor de Mudas		Viveiro
05399	Malpighia puniceifolia	acerola	Produtor de Mudas		Viveiro
00318	Malpighia emarginata DC.	Acerola/Acerola(clone)	Produtor de Mudas		Viveiro
06242	Luehea divaricata Mart.	Açoita-cavalo-branco	Produtor de Mudas		Viveiro
06241	Luehea candicans Mart.	Açoita-cavalo-preto	Produtor de Mudas		Viveiro
05509	Albizia hassleri (Chodat) Burkart	Albízia-farinha-seca	Produtor de Mudas		Viveiro
05513	Albizia polycephala (Benth.) Killip ex Record	Albízia-policéfala	Produtor de Mudas		Viveiro
05727	Capparis flexuosa (L.) L.	Alcaparra-do-mato	Produtor de Mudas		Viveiro
05629	Baccharis dracunculifolia DC.	Alecrim-do-campo	Produtor de Mudas		Viveiro
05536	Amburana cearensis (Allemão) A.C.Sm.	Amburana-de-cheiro	Produtor de Mudas		Viveiro
05535	Amburana acreana (Ducke) A.C. Smith	Amburana-rajada	Produtor de Mudas		Viveiro
02807	Prunus salicina	Ameixa	Produtor de Mudas		Viveiro
00080	Prunus domestica L.	Ameixa-comum/Ameixa-preta	Produtor de Mudas		Viveiro
01122	Arachis pintoi Krapov.	Amendoim forrageiro	Produtor de Mudas		Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

	& W. C. Greg.			
00104	Rubus spp.	Amora	Produtor de Mudanças	Viveiro
05545	Anaxagorea dolichocarpa Sprague & Sandwith	Anaxagorea-dolichocarpa	Produtor de Mudanças	Viveiro
05548	Andira fraxinifolia Benth.	Andira-araroba	Produtor de Mudanças	Viveiro
05546	Andira anthelmia (Vell.) J. F. Macbr.	Andira-de-folha-larga	Produtor de Mudanças	Viveiro
05551	Andira laurifolia Benth.	Andira-do-campo	Produtor de Mudanças	Viveiro
05730	Carapa guianensis Aubl.	Andiroba	Produtor de Mudanças	Viveiro
06138	Hymenolobium excelsum Ducke	Angelim-da-mata	Produtor de Mudanças	Viveiro
05542	Anadenanthera colubrina (Vell.) Bren.	Angico-bravo	Produtor de Mudanças	Viveiro
05544	Anadenanthera peregrina (L.) Speg.	Angico-do-morro	Produtor de Mudanças	Viveiro
05543	Anadenanthera macrocarpa (Benth.) Brenan	Angico-monjolo	Produtor de Mudanças	Viveiro
06434	Parapiptadenia rigida (Benth.) Brenan	Angico-vermelho	Produtor de Mudanças	Viveiro
05582	Aralia warmingiana (Marchal) J. Wen	Arália-carobão	Produtor de Mudanças	Viveiro
05779	Centrolobium microchaete (Mart. ex Benth.) Lima ex G. P. Lewis	Araribá-amarelo	Produtor de Mudanças	Viveiro
05572	Annona montana Macf.	Araticum	Produtor de Mudanças	Viveiro
05566	Annona cacans Warm.	Araticum-cagão	Produtor de Mudanças	Viveiro
05574	Annona reticulata L.	Araticum-coração-de-boi	Produtor de Mudanças	Viveiro
05571	Annona glabra L.	Araticum-do-brejo	Produtor de Mudanças	Viveiro
05569	Annona crassiflora Mart.	Araticum-do-grande	Produtor de Mudanças	Viveiro
02737	Annona aurantiaca Barb. Rodr.	Araticum-do-mato	Produtor de Mudanças	Viveiro
05531	Alseis floribunda Schott	Armação-de-serra	Produtor de Mudanças	Viveiro
06908	Schinus terebinthifolius Raddi	Aroeira-pimenteira	Produtor de Mudanças	Viveiro
06909	Schinus weinmannifolius Engl.	Aroeira-pimenteira-do-campo	Produtor de Mudanças	Viveiro
06347	Myracrodruon urundeuva Allemão	Aroeira-verdadeiro	Produtor de Mudanças	Viveiro
05529	Aloe barbadensis L.	Babosa	Produtor de Mudanças	Viveiro
35227	Garcinia gardneriana (Planch. & Triana) Zappi	Bacupari, Guanandi-branco, Bacopari, Baacuri-mirim,	Produtor de Mudanças	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

06369	<i>Myroxylon peruiferum</i> L. f.	Bacoparé, Bacopari-miúdo, Bacuri-miúdo	Produtor de Mudanças	Viveiro
02734	<i>Bambusa vulgaris</i> var <i>vittata</i> Rivière	Bambu brasileiro	Produtor de Mudanças	Viveiro
02735	<i>Dendrocalamus giganteus</i> Munro	Bambu gigante	Produtor de Mudanças	Viveiro
05925	<i>Dipteryx alata</i> Vogel	Baru	Produtor de Mudanças	Viveiro
06252	<i>Machaerium acutifolium</i> Vogel	Bico-de-pato-do-campo	Produtor de Mudanças	Viveiro
05480	<i>Abarema cochliacarpus</i> (Gomes) Barneby & J. W. Grimes	Bordão-de-velho	Produtor de Mudanças	Viveiro
06331	<i>Mimosa flocculosa</i> Burkart	Bracatinga-da-branca	Produtor de Mudanças	Viveiro
06051	<i>Fuchsia regia</i> (Vell.) Munz	Brinco-de-princesa-do-mato	Produtor de Mudanças	Viveiro
01077	<i>Trithrinax brasiliense</i> Mart.	Buriti, buriti-palito, carandai, caraná	Produtor de Mudanças	Viveiro
01080	<i>Syagrus capitata</i> Becc. = <i>Cocos australis</i> = <i>Cocos pulposa</i>	Butia, guariroba do campo, cabeçudo, jelly-palm	Produtor de Mudanças	Viveiro
05672	<i>Butia paraguayensis</i> (Barb. Rodr.) L. H. Bailey	Butiá-do-cerrado	Produtor de Mudanças	Viveiro
05392	<i>Theobroma cacao</i> L.	Cacau	Produtor de Mudanças	Viveiro
05998	<i>Eugenia dysenterica</i> DC.	Cagaiteira	Produtor de Mudanças	Viveiro
06341	<i>Moldenhawera floribunda</i> Schrad.	Caingá	Produtor de Mudanças	Viveiro
00112	<i>Anacardium occidentale</i> L.	Caju	Produtor de Mudanças	Viveiro
05538	<i>Anacardium giganteum</i> W. Hancock ex Engl.	Caju-açu; caju-da-mata	Produtor de Mudanças	Viveiro
05539	<i>Anacardium humile</i> A. St.-Hil.	Cajueiro-do-campo	Produtor de Mudanças	Viveiro
05530	<i>Aloysia virgata</i> (Ruiz & Pav.) Juss.	Cambará-de-lixá	Produtor de Mudanças	Viveiro
06068	<i>Gochnatia polymorpha</i> (Less.) Cabrera	Cambará-pérola	Produtor de Mudanças	Viveiro
05498	<i>Actinocladum verticillatum</i> (Nees) McClure ex Soderstr.	Cambaúva	Produtor de Mudanças	Viveiro
05883	<i>Cupania vernalis</i> Cambess.	Camboatã-de-folha-grande	Produtor de Mudanças	Viveiro
05988	<i>Eugenia arenaria</i> Cambess.	Cambuí-arenária	Produtor de Mudanças	Viveiro
05996	<i>Eugenia crenata</i> Vell.	Cambuí-verdadeiro	Produtor de Mudanças	Viveiro
05471	<i>Peltophorum dubium</i>	Canafístula-branca	Produtor de Mudanças	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

05797	(Spreng.) Taub. Cinnamomum glaziovii (Mez) Kosterm.	Canela-papagaio	Produtor de Mudas	Viveiro
05798	Cinnamomum stenophyllum (Meisn.) Vattimo	Canela-vassoura	Produtor de Mudas	Viveiro
05687	Cabralea canjerana (Vell.) Mart.	Canjerana	Produtor de Mudas	Viveiro
06249	Mabea brasiliensis Müll. Arg.	Canudeiro-brasileiro	Produtor de Mudas	Viveiro
06250	Mabea fistulifera Mart.	Canudo-de-pito	Produtor de Mudas	Viveiro
05869	Croton floribundus Spreng.	Capixingui	Produtor de Mudas	Viveiro
06862	Rapanea guianensis Aubl.	Capororoca-comum	Produtor de Mudas	Viveiro
35564	Myrsine rubra M.F. Freitas Kin.-Gouv.	Capororoca-do-brejo	Produtor de Mudas	Viveiro
06863	Rapanea lancifolia (Mart.) Mez	Capororoca-do-brejo	Produtor de Mudas	Viveiro
06861	Rapanea gardneriana (A. DC.) Mez	Capororoca-do-campo	Produtor de Mudas	Viveiro
06865	Rapanea parvifolia (A. DC.) Mez	Capororoca-miúda	Produtor de Mudas	Viveiro
06864	Rapanea lineata Mez	Capororoca-vermelha	Produtor de Mudas	Viveiro
05921	Diospyros sericea A. DC.	Caqui-do-cerrado	Produtor de Mudas	Viveiro
00564	Averrhoa carambola L.	Carambola	Produtor de Mudas	Viveiro
05840	Copernicia alba Morong ex Morong & Britton	Carandá	Produtor de Mudas	Viveiro
06182	Jacaranda macrantha Cham.	Caroba-do-mato	Produtor de Mudas	Viveiro
06181	Jacaranda cuspidifolia Mart.	Carobão	Produtor de Mudas	Viveiro
06185	Jacaranda puberula Cham.	Caroba-roxa	Produtor de Mudas	Viveiro
02804	Baccharis trimera (Less.) D.C.	Carqueja	Produtor de Mudas	Viveiro
05758	Cassia leptophylla Vogel	Cássia-barbatimão	Produtor de Mudas	Viveiro
02801	Toona ciliata M. Roem. var. australis	Cedro Australiano	Produtor de Mudas	Viveiro
05768	Cedrela fissilis Vell.	Cedro-vermelha	Produtor de Mudas	Viveiro
00460	Prunus avium (L.) L.	Cereja/Cereja-européia	Produtor de Mudas	Viveiro
05493	Acosmium dasycarpum (Vogel) Yakovlev	Chapadinha	Produtor de Mudas	Viveiro
00905	Cupressus macrocarpa Hartw.	Cipreste de monterrei/Tuia Holandesa	Produtor de Mudas	Viveiro
05802	Citronella gongonha	Citronela-do-sertão	Produtor de Mudas	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

	(Mart.) R.A. Howard			
05835	Copaifera martii Hayne	Copaíba	Produtor de Mudanças	Viveiro
05833	Copaifera langsdorffii Desf.	Copaíba-do-cerrado	Produtor de Mudanças	Viveiro
01076	Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman = Arecastrum romanzoffiana = Cocos romanzoffiana	Coqueiro jerivá, coco-babão, baba de boi	Produtor de Mudanças	Viveiro
00555	Cordyline indivisa (G.Foster) Steudel	Coqueiro-de-vênus/Dracena	Produtor de Mudanças	Viveiro
05753	Cassia apoucouita Aubl.	Coração-de-Negro	Produtor de Mudanças	Viveiro
05906	Diatenopteryx sorbifolia Radlk.	Correieiro	Produtor de Mudanças	Viveiro
05877	Cryptocarya aschersoniana Mez	Criptocaria-pururuca	Produtor de Mudanças	Viveiro
05930	Dipteryx rosea Spruce ex Benth.	Cumaru-rosa	Produtor de Mudanças	Viveiro
05927	Dipteryx odorata (Aubl.) Willd.	Cumaru-verdadeiro	Produtor de Mudanças	Viveiro
00853	Theobroma grandiflorum (Willd. ex Spreng.) K. Schum.	Cupuaçuzeiro	Produtor de Mudanças	Viveiro
06191	Joannesia princeps Vell.	Cutieira-açu	Produtor de Mudanças	Viveiro
00442	Taraxacum officinalis Weber ex F.H.Wigg., s.l.	Dente-de-leão	Produtor de Mudanças	Viveiro
05762	Cavanillesia umbellata Ruiz & Pav	Embaré	Produtor de Mudanças	Viveiro
05732	Cardiopetalum calophyllum Schlttdl.	Embira-amarela	Produtor de Mudanças	Viveiro
05899	Daphnopsis brasiliensis Mart.	Embira-branca	Produtor de Mudanças	Viveiro
06237	Lonchocarpus muehlbergianus Hassl.	Embira-de-sapo-de-rabo -mole	Produtor de Mudanças	Viveiro
06232	Lonchocarpus araripensis Benth.	Embira-de-sapo-sucupira	Produtor de Mudanças	Viveiro
05645	Bocageopsis multiflora (Mart.) R.E. Fr.	Embira-surucucu	Produtor de Mudanças	Viveiro
05982	Eschweilera luschnathii (O. Berg) Miers	Embiriba	Produtor de Mudanças	Viveiro
06153	Ilex paraguariensis A. St.- Hil	Erva-mate	Produtor de Mudanças	Viveiro
05748	Casearia gossypiosperma Briq.	Espeteiro	Produtor de Mudanças	Viveiro
06329	Mimosa bimucronata (DC.) Kuntze	Espinheira-de-maricá	Produtor de Mudanças	Viveiro
06297	Maytenus ilicifolia	Espinheira-santa	Produtor de Mudanças	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

02610	(Schrad.) Planch. Eucalyptus pellita F. Muell	Eucalipto	Produtor de Mudanças	Viveiro
01559	Eucalyptus grandis Hill. ex Maiden x Eucalyptus dunnii Maiden	Eucalipto	Produtor de Mudanças	Viveiro
02773	Eucalyptus grandis x Eucalyptus resinifera	Eucalipto	Produtor de Mudanças	Viveiro
01380	Eucalyptus grandis Hill ex Maiden x Eucalyptus urophylla S.T. Blake	Eucalipto	Produtor de Mudanças	Viveiro
05385	Eucalyptus urophylla S. T. Blake x Eucalyptus grandis Hill ex Maiden	Eucalipto	Produtor de Mudanças	Viveiro
02612	Eucalyptus cloeziana F. Muell	Eucalipto	Produtor de Mudanças	Viveiro
02655	Eucalyptus tereticornis Smith	Eucalipto	Produtor de Mudanças	Viveiro
02442	Eucalyptus saligna Smith	Eucalipto	Produtor de Mudanças	Viveiro
05423	Eucalyptus urograndis	Eucalipto	Produtor de Mudanças	Viveiro
00466	Eucalyptus sp.	Eucalipto	Produtor de Mudanças	Viveiro
05447	Eucalyptus spp.	Eucalipto	Produtor de Mudanças	Viveiro
00686	Eucalyptus grandis Hill ex Maiden	Eucalipto branco	Produtor de Mudanças	Viveiro
02613	Eucalyptus citriodora Hook.	Eucalipto lima	Produtor de Mudanças	Viveiro
05422	Corymbia maculata	Eucalipto maculata	Produtor de Mudanças	Viveiro
05397	Eucalyptus urophylla x Eucalyptus grandis	Eucalipto urograndis	Produtor de Mudanças	Viveiro
00981	Eucalyptus urophylla S. T Blake	Eucalipto vermelho	Produtor de Mudanças	Viveiro
01086	Eugenia sprengelii DC = Eugenia microphylla Hort.	Eugenia, murta	Produtor de Mudanças	Viveiro
05994	Eugenia candolleana DC.	Eugenia-ameixa-do-mato	Produtor de Mudanças	Viveiro
05997	Eugenia dodoneaefolia Cambess.	Eugenia-dodonifolia	Produtor de Mudanças	Viveiro
05990	Eugenia beaurepaireana (Kiaersk.) D. Legrand	Eugenia-ferro	Produtor de Mudanças	Viveiro
06018	Eugenia sonderiana Berg	Eugenia-guamirim	Produtor de Mudanças	Viveiro
06010	Eugenia ovalifolia Cambess.	Eugenia-ovalifolia	Produtor de Mudanças	Viveiro
01078	Livistona chinensis (N.J. Jacquin) R. Brown ex Mart.	Falsa latania, Palmeira de leque da china, Palmeira leque	Produtor de Mudanças	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

06231	Lithraea molleoides (Vell.) Engl.	Falsa-aroeira-brava	Produtor de Mudás	Viveiro
05922	Diplokeleba floribunda N.E. Br.	Farinheira	Produtor de Mudás	Viveiro
05914	Dimorphandra mollis Benth.	Faveiro-do-cerrado	Produtor de Mudás	Viveiro
00182	Ficus retusa	Ficus/Figueira	Produtor de Mudás	Viveiro
35219	Ficus guaranitica Chodat	Figueira, Figueira-branca	Produtor de Mudás	Viveiro
06041	Ficus glabra Vell.	Figueira-da-praia	Produtor de Mudás	Viveiro
06036	Ficus calyptroceras (Miq.) Miq.	Figueira-gameleira	Produtor de Mudás	Viveiro
01114	Caesalpinia pulcherrima Swartz.	Flamboyazinho	Produtor de Mudás	Viveiro
05849	Cordia superba Cham.	Freijó-baba-de-boi	Produtor de Mudás	Viveiro
05847	Cordia nodosa Lam.	Freijó-de-formiga	Produtor de Mudás	Viveiro
05503	Aegiphila sellowiana Cham.	Fruta-de-papagaio	Produtor de Mudás	Viveiro
05502	Aegiphila lhotskiana Cham.	Fruta-de-papagaio-do-cerrado	Produtor de Mudás	Viveiro
05492	Acnistus arborescens (L.) Schltdl.	Fruta-de-sabiá	Produtor de Mudás	Viveiro
05528	Allophylus puberulus (Cambess.) Radlk.	Fruta-de-saíra	Produtor de Mudás	Viveiro
05586	Artocarpus altilis (Park) Fosberg.	Fruta-pão	Produtor de Mudás	Viveiro
05716	Campomanesia adamantium (Cambess.) O.Berg	Gabiroba-adamantium	Produtor de Mudás	Viveiro
05721	Campomanesia neriiflora (O. Berg) Nied.	Gabiroba-branca	Produtor de Mudás	Viveiro
05725	Campomanesia schlechtendahlia (O.Ber) Nied.	Gabiroba-do-campo	Produtor de Mudás	Viveiro
05581	Apuleia leiocarpa (Vogel) J. F. Macbr.	Garapeira	Produtor de Mudás	Viveiro
05594	Aspidosperma limae Woodson	Gararoba/Gororoba	Produtor de Mudás	Viveiro
00076	Psidium guajava L.	Goiaba	Produtor de Mudás	Viveiro
05388	Acca sellowiana (O. Berg) Burret	Goiabeira-serrana	Produtor de Mudás	Viveiro
05615	Astronium graveolens Jacq.	Gonçalo-guaritá	Produtor de Mudás	Viveiro
05409	Annona muricata L.	Graviola	Produtor de Mudás	Viveiro
06072	Gomidesia palustris (DC.) Legr.	Gruá-mirim-do-mato	Produtor de Mudás	Viveiro
05992	Eugenia brasiliensis Lam.	Grumixama	Produtor de Mudás	Viveiro
01377	Syagrus oleracea (Mart.) Becc.	Guabiroba	Produtor de Mudás	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

05746	Casearia arborea (Rich.) Urb.	Guaçatunga-arbórea	Produtor de Mudas	Viveiro
05750	Casearia obliqua Spreng.	Guaçatunga-branca	Produtor de Mudas	Viveiro
05751	Casearia rupestris Eichler	Guaçatunga-grande	Produtor de Mudas	Viveiro
03858	Schizolobium parahyba (Vell.) S.F. Blake	Guapuruvu	Produtor de Mudas	Viveiro
01255	Schizolobium parahybum (Vell.) Blake	Guapuruvu	Produtor de Mudas	Viveiro
05985	Esenbeckia febrifuga (A. St. Hil.) A. Juss.ex Mart.	Guaxupita-do-mato	Produtor de Mudas	Viveiro
05765	Cecropia pachystachya Trécul	Imbaúba-branca	Produtor de Mudas	Viveiro
05767	Cecropia sciadophylla Mart.	Imbaúba-da-mata	Produtor de Mudas	Viveiro
05764	Cecropia hololeuca Miq.	Imbaúba-prateada	Produtor de Mudas	Viveiro
01256	Philodendrum selloum C. Koch.	Imbé	Produtor de Mudas	Viveiro
05671	Burcera leptophloeos (Mart.) Engl.	Imburana-de-cambão	Produtor de Mudas	Viveiro
05618	Attalea dubia (Mart.) Burret	Indaiá-açu	Produtor de Mudas	Viveiro
05619	Attalea geraensis Barb. Rodr.	Indaiá-do-cerrado	Produtor de Mudas	Viveiro
06166	Inga laurina (Sw.) Willd.	Ingá-de-macaco	Produtor de Mudas	Viveiro
06163	Inga edulis Mart.	Ingá-de-metro	Produtor de Mudas	Viveiro
06156	Inga affinis DC.	Ingá-doce	Produtor de Mudas	Viveiro
06169	Inga semialata (Vell.) C. Mart.	Ingá-feijão	Produtor de Mudas	Viveiro
05475	Tabebuia avellanadae Lorentz ex Grisebach	Ipê roxo	Produtor de Mudas	Viveiro
06569	Tabebuia umbellata (Sond.) Sandwith	Ipê-amarelo-do-brejo	Produtor de Mudas	Viveiro
05473	Tabebuia vellosi Toledo	Ipê-amarelo-piúva	Produtor de Mudas	Viveiro
05474	Tabebuia roseo-alba (Ridl.) Sand.	Ipê-branco	Produtor de Mudas	Viveiro
05887	Cybistax antisyphilitica (Mart.) Mart.	Ipê-caroba-da-flor-verde	Produtor de Mudas	Viveiro
05472	Tabebuia chrysotricha (Mart. Ex A. DC.) Standl.	Ipê-dourado	Produtor de Mudas	Viveiro
05476	Tabebuia impetiginosa (Mart. Ex DC.) Standl.	Ipê-roxo-de-bola	Produtor de Mudas	Viveiro
01617	Ixora coccinea (Linn)	Ixora Coral/Ixora	Produtor de Mudas	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

06362	Myrciaria cuspidata O. Berg	Jaboticaba	Produtor de Mudás	Viveiro
00100	Myrciaria jaboticaba (Vell.) O. Berg	Jaboticaba	Produtor de Mudás	Viveiro
05625	Autocarpus integrifolia Forst	Jaca	Produtor de Mudás	Viveiro
06184	Jacaranda mimosaefolia D. Don	Jacarandá	Produtor de Mudás	Viveiro
05707	Calophyllum angulare A.C. Sm.	Jacareúba-angular	Produtor de Mudás	Viveiro
05396	Calophyllum brasiliense Cambess.	Jacareúba-guanandi	Produtor de Mudás	Viveiro
00366	Spilanthes oleracea L.	Jambu	Produtor de Mudás	Viveiro
05825	Commiphora leptophloeos (Mart.) J.B. Gillett	Jamburana	Produtor de Mudás	Viveiro
06133	Hymenaea latifolia Hayne	Jatobá	Produtor de Mudás	Viveiro
06130	Hymenaea courbaril L.	Jatobá	Produtor de Mudás	Viveiro
06094	Guibourtia hymenaefolia (Morici.) J. Léonard	Jatobá-copaibeira	Produtor de Mudás	Viveiro
06131	Hymenaea courbaril L. var. stilbocarpa (Hayne) Y. T. Lee & Langenh.	Jatobá-da-mata	Produtor de Mudás	Viveiro
06137	Hymenaea stigonocarpa Mart. ex Hayne	Jatobá-do-cerrado	Produtor de Mudás	Viveiro
06135	Hymenaea parvifolia Huber	Jatobá-pequeno	Produtor de Mudás	Viveiro
06058	Genipa americana L.	Jenipapo	Produtor de Mudás	Viveiro
05735	Cariniana estrellensis (Raddi) Kuntze	Jequitibá-rei	Produtor de Mudás	Viveiro
05737	Cariniana legalis (Mart.) Kuntze	Jequitibá-rosa	Produtor de Mudás	Viveiro
05739	Cariniana rubra Gardner ex Miers	Jequitibá-vermelho	Produtor de Mudás	Viveiro
01118	Euterpe edulis Mart.	Juçara	Produtor de Mudás	Viveiro
06778	Poecilanthe parviflora Benth.	Lapacho-coração	Produtor de Mudás	Viveiro
05885	Curatella americana L.	Lixeira	Produtor de Mudás	Viveiro
06504	Solanum lycocarpum A. St.-Hil.	Lobeira	Produtor de Mudás	Viveiro
02815	Macadamia integrifolia Maiden e Betche	Macadâmia/Noz-macadâmia	Produtor de Mudás	Viveiro
00130	Macadamia terifolia F. Muell.	Macadâmia/Noz-macadâmia	Produtor de Mudás	Viveiro
06280	Manilkara salzmannii (A. DC.) H.J. Lam	Maçaranduba-preta	Produtor de Mudás	Viveiro
05496	Acrocomia aculeata	Macaúba	Produtor de Mudás	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

05652	(Jacq.) Lodd. ex Mart. Brosimum gaudichaudii Trécul	Mama-cadela	Produtor de Mudas	Viveiro
00135	Carica papaya L.	Mamão/Papaia	Produtor de Mudas	Viveiro
06271	Mammea americana L.	Mámea-abricó	Produtor de Mudas	Viveiro
01614	Tibouchina mutabilis Cogn. "Nana"	Manacá da serra-anão, cuipeuna	Produtor de Mudas	Viveiro
00992	Tibouchina mutabilis (Vell.) Cogn.	Manaca da serra/Jacatirao/Pau-de- flor	Produtor de Mudas	Viveiro
05660	Brunfelsia grandiflora D. Don	Manacá-da-flor-grande	Produtor de Mudas	Viveiro
05910	Didymopanax macrocarpum (Cham. &Schltdl.) Seem.	Mandiocão-do-cerrado	Produtor de Mudas	Viveiro
06097	Hancornia speciosa Gomes	Mangabeira	Produtor de Mudas	Viveiro
05413	Passiflora coccinea	Maracujá	Produtor de Mudas	Viveiro
00103	Passiflora edulis Sims.	Maracujá	Produtor de Mudas	Viveiro
02825	Passiflora setacea D.C. x Passiflora coccinea Aubl	maracujá	Produtor de Mudas	Viveiro
05412	Passiflora edulis f. flavicarpa x P. edulis	Maracujá-azedo	Produtor de Mudas	Viveiro
00635	Passiflora edulis Simms f. flavicarpa Deg.	Maracujá-azedo	Produtor de Mudas	Viveiro
01119	Passiflora quadrangularis L.	Maracujá-doce	Produtor de Mudas	Viveiro
05911	Dilodendron bipinnatum Radlk.	Maria-pobre	Produtor de Mudas	Viveiro
05644	Blepharocalyx salicifolius (Kunth.) O.Berg.	Maria-preta	Produtor de Mudas	Viveiro
02491	Senna alata (L.) Roxb.	maria-preta, mangerioba-grande, mata-pasto, dartrial e candalebro.	Produtor de Mudas	Viveiro
06083	Guarea guidonia (L.) Sleumer	Marinheiro-do-mato	Produtor de Mudas	Viveiro
05520	Alibertia macrophylla K. Schum.	Marmelada-da-mata	Produtor de Mudas	Viveiro
05519	Alibertia edulis (Rich.) A. Rich. ex DC.	Marmelada-de-bezerra	Produtor de Mudas	Viveiro
05521	Alibertia sessilis (Vell.) K. Schum.	Marmelada-do-campo	Produtor de Mudas	Viveiro
05624	Austroplenckia populnea (Reissek) Lundell	Marmeheiro-do-campo	Produtor de Mudas	Viveiro
00105	Cydonia oblonga Mill.	Marmelo	Produtor de Mudas	Viveiro
05568	Annona cornifolia A.	Marolo-do-cerrado	Produtor de Mudas	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

	St.- Hil.			
05981	Eschweilera coriacea (DC.) S.A. Mori	Matamatá-preto	Produtor de Mudás	Viveiro
05863	Coussapoa microcarpa (Schott) Rizzini	Mata-pau-de-fruto-pequeno	Produtor de Mudás	Viveiro
06147	Ilex affinis Gardner	Mate-falso	Produtor de Mudás	Viveiro
05470	Swietenia macrophylla King	Mogno	Produtor de Mudás	Viveiro
05962	Erythrina falcata Benth.	Mulungu-da-serra	Produtor de Mudás	Viveiro
05678	Byrsonima crassifolia (L.) Kunth.	Murici-pitanga	Produtor de Mudás	Viveiro
00743	Murraya paniculata - (L.) Jack.	Murta	Produtor de Mudás	Viveiro
06899	Sapium glandulatum (Vell.) Pax	Murupitá-de-folha-graúda	Produtor de Mudás	Viveiro
06090	Guazuma crinita Mart.	Mutamba-algodão	Produtor de Mudás	Viveiro
06091	Guazuma ulmifolia Lam.	Mutamba-verdadeira	Produtor de Mudás	Viveiro
02771	Azadirachta indica A Juss	Nim indiano	Produtor de Mudás	Viveiro
02796	Carya illinoensis	Nogueira pecã	Produtor de Mudás	Viveiro
05853	Couepia grandiflora (Mart. & Zucc.) Benth. ex Hook. f.	Oiti-do-sertão	Produtor de Mudás	Viveiro
05479	Abarema brachystachya (DC) Barneby & J. W. Grimes	Olho-de-cabra-azul	Produtor de Mudás	Viveiro
05482	Abarema langsdorffii (Benth.) Barneby & J. W. Grimes	Olho-de-pomba	Produtor de Mudás	Viveiro
00991	Kalanchoe thirsiflora Harv.	Orelha de elefante	Produtor de Mudás	Viveiro
05477	Lafoensia glyptocarpa Koehne	Pacari-mirindiba	Produtor de Mudás	Viveiro
06204	Lafoensia pacari A. St.-Hil.	Pacari-verdadeiro	Produtor de Mudás	Viveiro
47667	Ceiba pubiflora (A. St.-Hil.) K. Schum.	Paineira-de-espinho	Produtor de Mudás	Viveiro
23717	Ceiba speciosa	Painera rosa	Produtor de Mudás	Viveiro
01379	Roystonea regia (Kunth) O. F. Cook	Palmeira imperial de Cuba	Produtor de Mudás	Viveiro
00742	Dypsis decaryi (jum.) Beenje & J. Dransf. = Neodypsis decaryi (jum.) Beenje & J. Dransf.	Palmeira triângulo	Produtor de Mudás	Viveiro
01112	Archontophoenix alexandrae var. Beatricae (F. Muell.) CT. White ex L.H.	Palmeira-beatriz/Palmeira real/escada	Produtor de Mudás	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

05469	Bailey Allagoptera arenaria (Gomes) Kuntze	Palmeira-coco-da-praia	Produtor de Mudanças	Viveiro
01264	Microcoelum weddellianum H. Wendl.	Palmeirinha	Produtor de Mudanças	Viveiro
05584	Aristolochia gigantea Mart. & Zucc.	Papo-de-peru	Produtor de Mudanças	Viveiro
05837	Copaifera nitida Martius ex Hayne	Pau d'óleo	Produtor de Mudanças	Viveiro
06123	Holocalyx balansae Micheli	Pau-alecrim	Produtor de Mudanças	Viveiro
05635	Bastardiopsis densiflora (Hook. & Arn.) Hassl.	Pau-barbante	Produtor de Mudanças	Viveiro
05690	Caesalpinia echinata Lam.	Pau-brasil	Produtor de Mudanças	Viveiro
06053	Gallesia integrifolia (Spreng.) Harms	Pau-d'alho	Produtor de Mudanças	Viveiro
05955	Eremanthus glomerulatus Less.	Pau-de-candeia	Produtor de Mudanças	Viveiro
05800	Citharexylum myrianthum Cham.	Pau-de-viola	Produtor de Mudanças	Viveiro
05799	Citharexylum montevidense (Spreng.) Moldenke	Pau-de-viola-de-espinho	Produtor de Mudanças	Viveiro
05691	Caesalpinia ferrea Mart.	Pau-ferro	Produtor de Mudanças	Viveiro
05697	Caesalpinia pyramidalis Tul.	Pau-ferro-catingueiro	Produtor de Mudanças	Viveiro
05689	Caesalpinia bonduc (L.) Roxb.	Pau-ferro-juquirirana	Produtor de Mudanças	Viveiro
05632	Balfourodendron riedelianum (Engl.) Engl.	Pau-marfim	Produtor de Mudanças	Viveiro
05728	Capsicodendron dinisii (Schwacke) Occhioni	Pau-para-tudo	Produtor de Mudanças	Viveiro
05534	Ambelania acida Aubl.	Pau-pepino-do-mato	Produtor de Mudanças	Viveiro
05565	Aniba rosaeodora Ducke	Pau-rosa	Produtor de Mudanças	Viveiro
05562	Aniba ferrea Kubitzki	Pau-rosa-de-ferro	Produtor de Mudanças	Viveiro
06193	Kielmeyera coriacea Mart. & Zucc.	Pau-santo-coriacea	Produtor de Mudanças	Viveiro
05741	Caryocar brasiliense Cambess.	Pequizeiro	Produtor de Mudanças	Viveiro
05587	Aspidosperma album (Vahl) Benth. ex Pichon	Peroba-marfim	Produtor de Mudanças	Viveiro
05598	Aspidosperma polyneuron Muell. Arg.	Peroba-rosa	Produtor de Mudanças	Viveiro
00368	Capsicum baccatum L.	Pimenta	Produtor de Mudanças	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

01040	<i>Duranta repens</i> L.	pingo de ouro, durante, violeteira	Produtor de Mudanças	Viveiro
05391	<i>Jatropha curcas</i> L.	Pinhão-manso	Produtor de Mudanças	Viveiro
06189	<i>Jatropha ribifolia</i> (Pohl.) Baill.	Pinhão-manso	Produtor de Mudanças	Viveiro
00676	<i>Pinus tecunumanii</i> Egüiluz & J. P. Perry	Pinheiro	Produtor de Mudanças	Viveiro
02194	<i>Araucaria angustifolia</i> (Bert.) Kuntze	Pinheiro do Paraná/pinheiro-brasileiro	Produtor de Mudanças	Viveiro
00155	<i>Pinus taeda</i> L.	Pinheiro/Pinus	Produtor de Mudanças	Viveiro
05438	<i>Pinus elliottii</i> Englem var. <i>elliottii</i>	Pinus	Produtor de Mudanças	Viveiro
05452	<i>Pinus elliottii</i> Engelm.	Pinus	Produtor de Mudanças	Viveiro
01781	<i>Pinus oocarpa</i> Schiede ex Schltdl.	Pinus	Produtor de Mudanças	Viveiro
01780	<i>Pinus caribaea</i> Morelet var. <i>caribaea</i>	Pinus	Produtor de Mudanças	Viveiro
00518	<i>Pinus caribaea</i> </l>var. <i>Hondurensis</i>	Pinus Caribaea	Produtor de Mudanças	Viveiro
01438	<i>Pinus caribaea</i> Morelet var. <i>hondurensis</i> (Sénéclauze) W. H. G. Barret & Golfari	Pinus/Pinus caribenho	Produtor de Mudanças	Viveiro
00565	<i>Eugenia uniflora</i> L.	Pitanga/Pitanga-vermelha	Produtor de Mudanças	Viveiro
05999	<i>Eugenia florida</i> DC.	Pitanga-preta	Produtor de Mudanças	Viveiro
01087	<i>Bougainvillea glabra</i> Choisy var. <i>graciflora</i> -Heimerl	Primavera, três marias, buganville, sempre lustosa	Produtor de Mudanças	Viveiro
01615	<i>Bougainvillea spectabilis</i> Willd.	Primavera, Tres Marias, Ceboleiro	Produtor de Mudanças	Viveiro
01613	<i>Tibouchina granulosa</i> Cogn. = <i>Melastoma granulosa</i> = <i>Lisandra fontanesiana</i>	Quaresmeira, quaresma	Produtor de Mudanças	Viveiro
05865	<i>Coutarea hexandra</i> (Jacq.) K. Schum.	Quina-de-pernambuco	Produtor de Mudanças	Viveiro
06897	<i>Sapindus saponaria</i> L.	Saboneteiro	Produtor de Mudanças	Viveiro
05908	<i>Dictyoloma vandellianum</i> A.H.L. Juss.	Sabugueiro-do-mato	Produtor de Mudanças	Viveiro
06868	<i>Rhamnidium elaeocarpum</i> Reissek	Saguaraji-amarelo	Produtor de Mudanças	Viveiro
05875	<i>Croton urucurana</i> Baill.	Sangra-d'água	Produtor de Mudanças	Viveiro
05871	<i>Croton macrobotrys</i> Baill.	Sangue-de-drago	Produtor de Mudanças	Viveiro
00684	<i>Mimosa caesalpiniaefolia</i> Benth	Sansão do Campo	Produtor de Mudanças	Viveiro
06107	<i>Hevea camporum</i>	Seringueira	Produtor de Mudanças	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

02764	Ducke Hevea brasiliensis (Willd. Adr. ex Juss.) Muell-Arg.	Seringueira	Produtor de Mudás	Viveiro
05819	Colubrina glandulosa Perkins	Sobrasil	Produtor de Mudás	Viveiro
05770	Ceiba boliviana Britton & Baker f.B351	Sumaúma-rosa	Produtor de Mudás	Viveiro
05775	Ceiba speciosa	Sumaúma-speciosa	Produtor de Mudás	Viveiro
06266	Maclura tinctoria (L.) D. Don ex Steud.	Taiúva	Produtor de Mudás	Viveiro
01082	Phoenix dactylifera L. = Phoenix excelsior	Tamareira, palmeira datilifera, date, date palm	Produtor de Mudás	Viveiro
05946	Enterolobium contortisiliquum (Vell.) Morong	Tamboril-da-mata	Produtor de Mudás	Viveiro
05948	Enterolobium gummiferum (Mart.) J.F. Macbr.	Tamboril-do-cerrado	Produtor de Mudás	Viveiro
05950	Enterolobium mongollo Mart.	Tamboril-monjolo	Produtor de Mudás	Viveiro
05516	Alchornea triplinervia (Spreng.) Muell. Arg.	Tapiá-tamanqueiro	Produtor de Mudás	Viveiro
05886	Cybianthus peruvianus (A. DC.) Miq.	Tapororoca-rosa	Produtor de Mudás	Viveiro
06661	Vitex megapotamica (Spreng.) Moldenke	Tarumã-azeitona	Produtor de Mudás	Viveiro
00468	Tectona grandis L.f.	Teca	Produtor de Mudás	Viveiro
05608	Astrocaryum aculeatissimum (Schott) Burret	Tucumã-brejaúva	Produtor de Mudás	Viveiro
05639	Bauhinia forficata Link	Unha-de-vaca-de- espinho	Produtor de Mudás	Viveiro
05641	Bauhinia longifolia D. Dietr.	Unha-de-vaca-do- campo	Produtor de Mudás	Viveiro
05640	Bauhinia holophylla (Bong.) Steud.	Unha-de-vaca-do- cerrado	Produtor de Mudás	Viveiro
05637	Bauhinia bongardii Steud.	Unha-de-vaca-miúda	Produtor de Mudás	Viveiro
05642	Bauhinia rufa (Bong) Steud.	Unha-de-vaca-roxa	Produtor de Mudás	Viveiro
00365	Bixa orellana L.	Urucum	Produtor de Mudás	Viveiro
06014	Eugenia pyriformis Cambess.	Uvaia	Produtor de Mudás	Viveiro
05527	Allophylus petiolulatus Radlk.	Vacunzeiro-chal-chal	Produtor de Mudás	Viveiro
06092	Guettarda uruguensis Cham. & Schtdl.	Veludinho	Produtor de Mudás	Viveiro

Responsável Técnico



.....
.....

.....

.....

.....

.....

.....



.....

.....

.....

.....



SUBSIDIÁRIO



PROJETO

QUANTIDADE

FORMA DE ENTREGA DE MUDAS

DATA DE ENTREGA

DATA E HORA DE CONFERÊNCIA

DATA E HORA DE ENTREGA DE MUDAS

visoria 1: 13/08/2021 - 15:00 visoria 2: 18/08/2021 - 14:00

18/08/2021 - 14:00

ESPÉCIE VEGETAL

[X] CONFORME | [] NÃO CONFORME |
[] PONTO DE ATENÇÃO | [] NÃO SE APLICA

Obs: O percentual de germinação das mudas em cultura não pode ser menor que 70%

IDENTIFICAÇÃO DA MUDA

[X] CONFORME | [] NÃO CONFORME |
[] PONTO DE ATENÇÃO | [] NÃO SE APLICA

QUANTIDADE

1000 3.1.1.1 - 1000 3.1.1.2

CLASSE

[X] CONFORME | [] NÃO CONFORME |
[] PONTO DE ATENÇÃO | [] NÃO SE APLICA

CONTI - código de identificação
de mudas

1000 3.1.1.1

FOLHAS

[X] CONFORME | [] NÃO CONFORME |
[] PONTO DE ATENÇÃO | [] NÃO SE APLICA

caracterização de teste no viveiro

RAÍZES

[X] CONFORME | [] NÃO CONFORME |
[] PONTO DE ATENÇÃO | [] NÃO SE APLICA

[X] CONFORME | [] NÃO CONFORME

PLANO

Plano de controle das mudas em cultura deve ser elaborado e conter
informações sobre produção das mudas de forma periódica.

LEITE

QUANTIDADE DO LITRO

QUANTIDADE TOTAL DE MUDAS

numeração

0334.02.AS.CEP.4000-R00

1000 3.1.1.1

1000 3.1.1.1

CLASSIFICAÇÃO

[X] CONFORME | [] NÃO CONFORME

[] PIONEIRA | [] NÃO PIONEIRA | [X] MISTO

ENTREGA

[X] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [] NÃO ENTREGUE

Nº DO DIAGNÓSTICO: 0334.02.QL.PES.0037.R07

ASSINATURA DO RESPONSÁVEL

DATA: 18/08/2021

CONTROLE DA

ASSINATURA

ASSINATURA DO RESPONSÁVEL

CONFERÊNCIA
SUPERVISOR

Mariana Bitku
CONFERÊNCIA

DATA: 18/08/2021

CONTINUAÇÃO

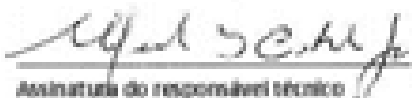
Recebimento de 9040 mudas de espécies pioneiras e não pioneiras, todas dentro da classificação apresentada no PBA e/ou floresta. As mudas serão utilizadas para execução da atividade de plantio da área 2, e 3.1.1.2 e 3.1.2.

TERMO DE CONFORMIDADE DE MUDAS FLORESTAIS**05/2021****IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTOR DA MUDA****NOME:** Felipe Augusto Silva Garcia e Outra**CNPJ:** 27.420.210/0001-95 **INSCRIÇÃO NO RENASEM nº:** SP-16857/2018**ENDEREÇO:** Estrada das Oliveiras, 2100. **MUNICÍPIO/UF:** Pindamonhangaba/SP **CEP:** 12.400-000**ENDEREÇO ELETRÔNICO:** www.arbovale.com.br**IDENTIFICAÇÃO DO RESPONSÁVEL TÉCNICO****RESPONSÁVEL TÉCNICO:** Alfredo Duarte Cabral Júnior **CREA nº:** 0685113970**CPF:** 081.138.348-26 **CRENCIAMENTO NO RENASEM nº:** SP-17521/2020**ENDEREÇO:** Estrada Municipal Dr Alfredo Duarte Cabral s/nº**MUNICÍPIO/UF:** Pindamonhangaba/SP **CEP:** 12.400-000**ENDEREÇO ELETRÔNICO:** -**DISCRIMINAÇÃO DAS MUDAS**

Espécie	Nome comum	Categoria	Lote 05	
			Identificação	Qtde mudas (un)
<i>Alchornea glandulosa</i> Poepp. & Endl.	Tapiá	Identificada	P0720E0721	864
<i>Lafoensia pacari</i> A. St.-Hil	Dedaleiro	Identificada	P0720E0721	3000
<i>Galesia integrifolia</i> (Spreng.)	Pau d'alho	Identificada	P0720E0721	200
<i>Sapindus saponaria</i> L.	Sabão de soldado	Identificada	P0720E0721	200
<i>Citharexylum myrianthum</i> Cham.	Pau-viola	Identificada	P0720E0721	600
<i>Eugenia uniflora</i> L.	Pitanga	Identificada	P0720E0721	600
<i>Inga uruguensis</i> Hook. & Arn	Ingá comum	Identificada	P0720E0721	480
<i>Croton floribundus</i> Spreng.	Capixingui	Identificada	P0720E0721	1000
<i>Eugenia brasiliensis</i> Lam.	Grumixama	Identificada	P0720E0721	300
<i>Guazuma ulmifolia</i> Lam.	Mutambo	Identificada	P0720E0723	500
<i>Rapanea guianensis</i> Aubl.	Capororoca	Identificada	P0720E0726	800
<i>Parapiptadenia rigida</i> (Benth.) Brenan	Angico	Identificada	P0720E0721	400
<i>Copaifera langsdorffii</i> Desf	Copaíba	Identificada	P0720E0722	96
				9040

Atestamos que os materiais acima discriminados foram produzidos de acordo com as normas e os padrões estabelecidos pelo Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento.

Pindamonhangaba –SP, 16 de Agosto de 2021.


Assinatura do responsável técnico



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENAEM

Processo Nº: 21052.016395/2017-83

Nome: Felipe Augusto da Silva Garcia e Outra

CNPJ/CPF: 27.420.210/0001-95

Inscrição Estadual: 528185481115

Endereço: Estrada Municipal das Oliveiras, 3028

Bairro: Piracuama

CEP: 12400000 PINDAMONHANGABA

UF: SP

Inscrição/Credenciamento no RENAEM Nº SP-16857/2018

RENAEM Válido até: 02/08/2026

Atividade(s)

Produtor de Mudas

Espécie(s):

Código	Nome	Nome comum	Atividade	Área Atuação	Tipo
00090	Ananas comosus (L.) Merr.	Abacaxi	Produtor de Mudas		Viveiro
02820	Pouteria caimito (Ruiz et. pavon) Radlk	Abieiro	Produtor de Mudas		Viveiro
06793	Pouteria guianensis Aubl.	Abiurana-abiu	Produtor de Mudas		Viveiro
06791	Pouteria gardneriana (A. DC.) Radlk.	Abiurana-aguaí	Produtor de Mudas		Viveiro
06805	Pouteria venosa (Mart.) Baehni	Abiurana-bapeba	Produtor de Mudas		Viveiro
06788	Pouteria beaurepairei (Glaziou & Raunkaier) Baehni	Abiurana-batata	Produtor de Mudas		Viveiro
06803	Pouteria torta (Mart.) Radlk.	Abiurana-curriola	Produtor de Mudas		Viveiro
06804	Pouteria torta (Mart.) Radlk. subsp. glabra T.D. Penn.	Abiurana-curriola-liso	Produtor de Mudas		Viveiro
06797	Pouteria macrophylla (Lam.) Eyma	Abiurana-cutite	Produtor de Mudas		Viveiro
06792	Pouteria grandiflora (A. DC.) Baehni	Abiurana-da-restinga	Produtor de Mudas		Viveiro
06795	Pouteria laurifolia (Gomes) Radlk.	Abiurana-de-casca-fina	Produtor de Mudas		Viveiro
06790	Pouteria gardneri (Mart. & Miq.) Baehni	Abiurana-de-folha-miúda	Produtor de Mudas		Viveiro
06801	Pouteria ramiflora (Mart.) Radlk.	Abiurana-guacá	Produtor de Mudas		Viveiro
06799	Pouteria pachycalyx T.D. Penn.	Abiurana-guapeba	Produtor de Mudas		Viveiro
06800	Pouteria psammophila (Mart.) Radlk.	Abiurana-guapeba-açu	Produtor de Mudas		Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

06794	Pouteria gutta Ducke	Abiurana-guta	Produtor de Mudás	Viveiro
06802	Pouteria salicifolia (Spreng.) Radlk.	Abiurana-mata-olho	Produtor de Mudás	Viveiro
06798	Pouteria manaosensis (Aubr�v. & Pellegr.) T.D. Penn.	Abiurana-vermelha	Produtor de Mudás	Viveiro
00681	Acacia mangium Wild	Acácia	Produtor de Mudás	Viveiro
35125	Moringa oleifera Lam.	Acácia-branca, árvore-rabanete-de-cavalo, Cedro, Moringueiro, Quiabo-de-quina	Produtor de Mudás	Viveiro
05485	Acacia angustissima (Mill.) Kuntze	Acácia-de-bola-branca	Produtor de Mudás	Viveiro
05486	Acacia farnesiana (L.) Willd.	Acácia-esponjinha	Produtor de Mudás	Viveiro
05489	Acacia polyphylla DC.	Acácia-monjolo	Produtor de Mudás	Viveiro
05487	Acacia glomerosa Benth.	Acácia-muqu�m	Produtor de Mudás	Viveiro
06748	Acacia mearnsii De Wild.	Acácia-negra	Produtor de Mudás	Viveiro
00634	Euterpe oleracea Mart.	A�a�	Produtor de Mudás	Viveiro
06030	Euterpe precatoria Mart.	A�a�-da-mata	Produtor de Mudás	Viveiro
06244	Luehea paniculata Mart.	Açoita-cavalo-amarelo	Produtor de Mudás	Viveiro
06242	Luehea divaricata Mart.	Açoita-cavalo-branco	Produtor de Mudás	Viveiro
06243	Luehea grandiflora Mart. & Zucc.	Açoita-cavalo-graúdo	Produtor de Mudás	Viveiro
06241	Luehea candicans Mart.	Açoita-cavalo-preto	Produtor de Mudás	Viveiro
06930	Seguieria langsdorffii Moq.	Agulheiro	Produtor de Mudás	Viveiro
05510	Albizia inundata (Mart.) Barneby & J. W. Grimes	Albízia-biguazeiro	Produtor de Mudás	Viveiro
05511	Albizia niopoides (Benth.) Burkart	Albízia-branco	Produtor de Mudás	Viveiro
05509	Albizia hassleri (Chodat) Burkart	Albízia-farinha-seca	Produtor de Mudás	Viveiro
05508	Albizia guachapele (Kunth) Dugand	Albízia-guachapele	Produtor de Mudás	Viveiro
05512	Albizia pedicellaris (DC.) L. Rico	Albízia-jaguarana	Produtor de Mudás	Viveiro
05513	Albizia polycephala (Benth.) Killip ex Record	Albízia-policéfala	Produtor de Mudás	Viveiro
05507	Albizia edwallii (Hoehne) Barneby & J.W. Grimes	Albízia-pupuruca	Produtor de Mudás	Viveiro
06841	Pterocarpus rohrii Vahl	Aldrago-miúdo	Produtor de Mudás	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

05629	Baccharis dracunculifolia DC.	Alecrim-do-campo	Produtor de Mudanças	Viveiro
02807	Prunus salicina	Ameixa	Produtor de Mudanças	Viveiro
00083	Prunus spp.	Ameixa	Produtor de Mudanças	Viveiro
00080	Prunus domestica L.	Ameixa-comum/Ameixa-preta	Produtor de Mudanças	Viveiro
00031	Arachis hypogaea L.	Amendoim	Produtor de Mudanças	Viveiro
01122	Arachis pintoi Krapov. & W. C. Greg.	Amendoim forrageiro	Produtor de Mudanças	Viveiro
35162	Pseudopiptadenia warmingii (Benth.) G.P.Lewis & M.P.Lima	Angico, Caoví, Caubi, Cauvi, Cambuí-angico, Cambuí-vinhático	Produtor de Mudanças	Viveiro
05542	Anadenanthera colubrina (Vell.) Bren.	Angico-bravo	Produtor de Mudanças	Viveiro
06484	Piptadenia suaveolens Miq.	Angico-de-folha-fina	Produtor de Mudanças	Viveiro
05544	Anadenanthera peregrina (L.) Speg.	Angico-do-morro	Produtor de Mudanças	Viveiro
06485	Piptadenia viridiflora (Kunth) Benth.	Angico-espinheiro	Produtor de Mudanças	Viveiro
06480	Piptadenia gonoacantha (Mart.) J.F. Mac-Br.	Angico-jacaré	Produtor de Mudanças	Viveiro
05543	Anadenanthera macrocarpa (Benth.) Brenan	Angico-monjolo	Produtor de Mudanças	Viveiro
06482	Piptadenia paniculata Benth.	Angico-paniculata	Produtor de Mudanças	Viveiro
06433	Parapiptadenia pterosperma (Bojer) Brenan	Angico-roxo	Produtor de Mudanças	Viveiro
06434	Parapiptadenia rigida (Benth.) Brenan	Angico-vermelho	Produtor de Mudanças	Viveiro
06830	Psidium arboreum Vell.	Araçá-açu	Produtor de Mudanças	Viveiro
06831	Psidium cattleianum Sabine	Araçá-amarelo	Produtor de Mudanças	Viveiro
06832	Psidium guineense Sw.	Araçá-azedo	Produtor de Mudanças	Viveiro
05711	Calycorectes acutatus (Miq.) Toledo	Araçá-da-serra	Produtor de Mudanças	Viveiro
06833	Psidium myrsinoides O. Berg	Araçá-do-campo	Produtor de Mudanças	Viveiro
06835	Psidium pohlianum O. Berg	Araçá-doce	Produtor de Mudanças	Viveiro
06836	Psidium sartorianum (O. Berg) Nied.	Araçá-gigante	Produtor de Mudanças	Viveiro
06829	Psidium acutangulum DC.	Araçá-pera	Produtor de Mudanças	Viveiro
06834	Psidium myrtilloides O. Berg	Araçá-perinha	Produtor de Mudanças	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

35164	<i>Psidium longipetiolatum</i> D. Legrand	Araçá-vermelho	Produtor de Mudanças	Viveiro
05779	<i>Centrolobium microchaete</i> (Mart. ex Benth.) Lima ex G. P. Lewis	Araribá-amarelo	Produtor de Mudanças	Viveiro
05782	<i>Centrolobium tomentosum</i> Guillemain ex Benth.	Araribá-piloso	Produtor de Mudanças	Viveiro
05780	<i>Centrolobium paraense</i> Tul.	Araribá-rajado	Produtor de Mudanças	Viveiro
05781	<i>Centrolobium robustum</i> (Vell.) Mart. ex Benth.	Araribá-robusto	Produtor de Mudanças	Viveiro
05572	<i>Annona montana</i> Macf.	Araticum	Produtor de Mudanças	Viveiro
35104	<i>Annona dolabripetala</i> Raddi	Araticum, Embira-branca	Produtor de Mudanças	Viveiro
05566	<i>Annona cacans</i> Warm.	Araticum-cagão	Produtor de Mudanças	Viveiro
05574	<i>Annona reticulata</i> L.	Araticum-coração-de-boi	Produtor de Mudanças	Viveiro
05578	<i>Annona vepretorum</i> Mart.	Araticum-da-bahia	Produtor de Mudanças	Viveiro
05575	<i>Annona salzmanii</i> A. DC.	Araticum-da-praia	Produtor de Mudanças	Viveiro
05567	<i>Annona coriacea</i> Mart.	Araticum-de-boia	Produtor de Mudanças	Viveiro
05576	<i>Annona spinescens</i> Mart.	Araticum-de-espinho	Produtor de Mudanças	Viveiro
05570	<i>Annona dioica</i> A. St.-Hil.	Araticum-dióica	Produtor de Mudanças	Viveiro
05571	<i>Annona glabra</i> L.	Araticum-do-brejo	Produtor de Mudanças	Viveiro
05569	<i>Annona crassiflora</i> Mart.	Araticum-do-grande	Produtor de Mudanças	Viveiro
02737	<i>Annona aurantiaca</i> Barb. Rodr.	Araticum-do-mato	Produtor de Mudanças	Viveiro
01388	<i>Areca lutescens</i> Bory	Areca-bambu	Produtor de Mudanças	Viveiro
00740	<i>Dyopsis lutescens</i> H. Wendl. = <i>Chrysalidocarpus lutescens</i> H. Wendl.	Areca-Bambu/Palmeira Areca	Produtor de Mudanças	Viveiro
06908	<i>Schinus terebinthifolius</i> Raddi	Aroeira-pimenteira	Produtor de Mudanças	Viveiro
06909	<i>Schinus weinmannifolius</i> Engl.	Aroeira-pimenteira-do-campo	Produtor de Mudanças	Viveiro
06906	<i>Schinus molle</i> L.	Aroeira-salsa	Produtor de Mudanças	Viveiro
06347	<i>Myracrodruon urundeuva</i> Allemão	Aroeira-verdadeiro	Produtor de Mudanças	Viveiro
05529	<i>Aloe barbadensis</i> L.	Babosa	Produtor de Mudanças	Viveiro
29612	<i>Garcinia brasiliensis</i> Mart. = <i>Rheedia</i>	Bacupari, Bacupari-miúdo, bacuparizinho	Produtor de Mudanças	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

	brasiliensis (Mart.) Planch. & Triana			
35227	Garcinia gardneriana (Planch. & Triana) Zappi	Bacupari, Guanandi- branco, Bacopari, Baacuri-mirim, Bacoparé, Bacopari- miúdo, Bacuri-miúdo	Produtor de Mudanças	Viveiro
06870	Rheedia acuminata (Planch. & Triana) Miers	Bacupari-da-mata	Produtor de Mudanças	Viveiro
06461	Peritassa laevigata (Hoffmanns. ex Link) A.C. Sm.	Bacupari-de-cipó	Produtor de Mudanças	Viveiro
06872	Rheedia longifolia Triana & Planch.	Bacupari-de-folha- grande	Produtor de Mudanças	Viveiro
06369	Myroxylon peruiferum L. f.	Bálsamo-da-américa	Produtor de Mudanças	Viveiro
00178	Impatiens balsamina L.	Bálsamo-de-jardim/Beijo -de-frade/Balsamina	Produtor de Mudanças	Viveiro
00058	Musa spp.	Banana	Produtor de Mudanças	Viveiro
05787	Chloroleucon tenuiflorum (Benth.) Barneby & J.W. Grimes	Barreiro-tatané	Produtor de Mudanças	Viveiro
05788	Chloroleucon tortum (Mart.) Pittier ex Barneby & J.W. Grimes	Barreiro-torto	Produtor de Mudanças	Viveiro
05925	Dipteryx alata Vogel	Baru	Produtor de Mudanças	Viveiro
00003	Solanum tuberosum L.	Batata	Produtor de Mudanças	Viveiro
00099	Ipomea batatas (L.) Lam.	Batata-doce	Produtor de Mudanças	Viveiro
06469	Phytolacca dioica L.	Bela-sombra	Produtor de Mudanças	Viveiro
06256	Machaerium hirtum (Vell.) Steffeld	Bico-de-pato- borrachudo	Produtor de Mudanças	Viveiro
06264	Machaerium vestitum Vogel	Bico-de-pato-branco	Produtor de Mudanças	Viveiro
06257	Machaerium incorruptibile Allemão	Bico-de-pato-cabiúna	Produtor de Mudanças	Viveiro
06259	Machaerium opacum Vogel	Bico-de-pato-cascudo	Produtor de Mudanças	Viveiro
06260	Machaerium paraguariense Hassl.	Bico-de-pato-cateretê	Produtor de Mudanças	Viveiro
06255	Machaerium fulvovenosum Lima	Bico-de-pato-cipó	Produtor de Mudanças	Viveiro
06251	Machaerium aculeatum Raddi	Bico-de-pato-de- espinho	Produtor de Mudanças	Viveiro
06261	Machaerium scleroxylon Tul.	Bico-de-pato-de-ferro	Produtor de Mudanças	Viveiro
06252	Machaerium acutifolium Vogel	Bico-de-pato-do-campo	Produtor de Mudanças	Viveiro
06258	Machaerium nycitans	Bico-de-pato-duro	Produtor de Mudanças	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

06254	(Vell.) Benth. Machaerium floridum (Mart. ex Benth.) Ducke	Bico-de-pato-florido	Produtor de Mud	Viveiro
06253	Machaerium brasiliense Vogel	Bico-de-pato-jacarandá	Produtor de Mud	Viveiro
06265	Machaerium villosum Vogel	Bico-de-pato-paulista	Produtor de Mud	Viveiro
06262	Machaerium stipitatum (DC.) Vogel	Bico-de-pato-sapuva	Produtor de Mud	Viveiro
06263	Machaerium triste Vogel	Bico-de-pato-triste	Produtor de Mud	Viveiro
00842	Bidens tinctoria Baill	Bidens - Margaridinha- escura	Produtor de Mud	Viveiro
00841	Bidens bipinnata Baill	Bidens-Beijo-de-moça	Produtor de Mud	Viveiro
06876	Rollinia mucosa (Jacq.) Baill.	Biribá	Produtor de Mud	Viveiro
06696	Zeyheria tuberculosa (Vell.) Bureau	Bolsa-de-pastor	Produtor de Mud	Viveiro
06337	Mimosa scabrella Benth. var. aspericarpa(Hoehne) Burkart	Bracatinga-argentina	Produtor de Mud	Viveiro
06336	Mimosa scabrella Benth.	Bracatinga-comum	Produtor de Mud	Viveiro
06331	Mimosa flocculosa Burkart	Bracatinga-da-branca	Produtor de Mud	Viveiro
01236	Tillandsia rhomboidea Andre	Bromelia	Produtor de Mud	Viveiro
01240	Tillandsia plagiotropica Rohweder	Bromelia	Produtor de Mud	Viveiro
01546	Vriesea rubin Guelz	Bromelia	Produtor de Mud	Viveiro
01239	Tillandsia pholiana Mez	Bromelia	Produtor de Mud	Viveiro
01245	Tillandsia tricolor L.B. smith	Bromelia	Produtor de Mud	Viveiro
01551	Billbergia pyramidalis Sims	Bromelia	Produtor de Mud	Viveiro
01230	Tillandsia juncunda castellanos	Bromelia	Produtor de Mud	Viveiro
01231	Tillandsia leiboldiana Schlechtendal	Bromelia	Produtor de Mud	Viveiro
01547	Vriesea splendide Guelz	Bromelia	Produtor de Mud	Viveiro
01555	Neoregelia carolinae Beer	Bromelia	Produtor de Mud	Viveiro
01229	Tillandsia ionantha Planchon	Bromelia	Produtor de Mud	Viveiro
01246	Tillandsia tenuifolia L. B. Smith	Bromelia	Produtor de Mud	Viveiro
01250	Tillandsia selleriana Mez. in Loesiner	Bromelia	Produtor de Mud	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

01251	Tillandsia shideana Steudel "major"	Bromelia	Produtor de Mudás	Viveiro
01544	Vriesea imperialis Carr	Bromelia	Produtor de Mudás	Viveiro
01548	Aechmea correaia araujei Pereira & Moutinho	Bromelia	Produtor de Mudás	Viveiro
01238	Tillandsia graciela Luther	Bromelia	Produtor de Mudás	Viveiro
01248	Tillandsia estreptophylla Scheidyweiler	Bromelia	Produtor de Mudás	Viveiro
01545	Vriesea hieroglyphica E. Morren	Bromelia	Produtor de Mudás	Viveiro
01226	Tillandsia espinosae	Bromelia	Produtor de Mudás	Viveiro
01232	Tillandsia matudae L.B. Smith	Bromelia	Produtor de Mudás	Viveiro
01237	Tillandsia gardnerii Lindley	Bromelia	Produtor de Mudás	Viveiro
01242	Tillandsia pruinosa Swartz	Bromelia	Produtor de Mudás	Viveiro
01243	Tillandsia punctulata schelechtendal	Bromelia	Produtor de Mudás	Viveiro
01543	Vriesea gutata Lindl	Bromelia	Produtor de Mudás	Viveiro
01550	Aechmea tillandsioides E. Pereira	Bromelia	Produtor de Mudás	Viveiro
01552	Billbergia amoena Lindl	Bromelia	Produtor de Mudás	Viveiro
01554	Neoregelia binotii L. B. Smith	Bromelia	Produtor de Mudás	Viveiro
01556	Neoregelia compacta L. B. Smith	Bromelia	Produtor de Mudás	Viveiro
01220	Vriesea saundersii (Corrière) E. Morren	Bromelia	Produtor de Mudás	Viveiro
01234	Tillandsia oaxacana L. B. Smith	Bromelia	Produtor de Mudás	Viveiro
01235	Tillandsia cacticola L.B. Smith	Bromelia	Produtor de Mudás	Viveiro
01241	Tillandsia poveda Luther	Bromelia	Produtor de Mudás	Viveiro
01247	Tillandsia tectorum E. Morren	Bromelia	Produtor de Mudás	Viveiro
01228	Tillandsia bulbosa Hooker f.	Bromelia	Produtor de Mudás	Viveiro
01233	Tillandsia melanocrater L. Smith	Bromelia	Produtor de Mudás	Viveiro
01244	Tillandsia racinae fraserii Baker	Bromelia	Produtor de Mudás	Viveiro
01311	Tillandsia geminiflora Brongniart	Bromelia	Produtor de Mudás	Viveiro
01549	Aechmea chantinii Baker (Carr.)	Bromelia	Produtor de Mudás	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

01553	Guzmania sanguinea Andre	Bromelia	Produtor de Mudás	Viveiro
01221	Vriesea rodigasiana E. Morren	Bromelia	Produtor de Mudás	Viveiro
01223	Tillandsia caput medusae E. Morren	bromelia	Produtor de Mudás	Viveiro
01224	Tillandsia didisticha Morren	E. bromelia	Produtor de Mudás	Viveiro
01225	Tillandsia duratii Visiani	bromelia	Produtor de Mudás	Viveiro
05668	Bulnesia sarmientoi Lorentz ex Griseb.	Bulnésia-pau-santo	Produtor de Mudás	Viveiro
34620	Euphorbia leucocephala a Lotsy	Cabeleira-de-velho, Neve-da-montanha, Flor -de-criança, Cabeça- branca, Leiteiro	Produtor de Mudás	Viveiro
06367	Myrocarpus fastigiatus Allemão	Cabreúva-de bálsamo	Produtor de Mudás	Viveiro
06368	Myrocarpus frondosus Allemão	Cabreúva-parda	Produtor de Mudás	Viveiro
06513	Spondias mombin L.	Cajá-mirim	Produtor de Mudás	Viveiro
00112	Anacardium occidentale L.	Caju	Produtor de Mudás	Viveiro
05538	Anacardium giganteum W. Hancock ex Engl.	Caju-açu; caju-da-mata	Produtor de Mudás	Viveiro
05540	Anacardium nanum A. St.- Hil.	Caju-do-cerrado	Produtor de Mudás	Viveiro
05539	Anacardium humile A. St.- Hil.	Cajueiro-do-campo	Produtor de Mudás	Viveiro
05541	Anacardium spruceanum Benth. Ex Engl.	Cajuí/Cajuaçu	Produtor de Mudás	Viveiro
05530	Aloysia virgata (Ruiz & Pav.) Juss.	Cambará-de-lixá	Produtor de Mudás	Viveiro
06068	Gochnatia polymorpha (Less.) Cabrera	Cambará-pérola	Produtor de Mudás	Viveiro
06069	Gochnatia pulchra Cabrera	Cambará-pulchra	Produtor de Mudás	Viveiro
06766	Plinia glomerata (O. Berg) Amshoff	Cambucá-cabeludinho	Produtor de Mudás	Viveiro
06772	Plinia rivularis (Cambess.) A.D. Rotman	Cambucá-peixoto	Produtor de Mudás	Viveiro
06765	Plinia edulis (Vell.) Sobral	Cambucá-verdadeiro	Produtor de Mudás	Viveiro
00708	Chamaedorea seifrizii Burret.	Camedórea-bambu	Produtor de Mudás	Viveiro
00709	Chamaedorea costaricana Oerst.	Camedórea-de-costa- rica	Produtor de Mudás	Viveiro
05471	Peltophorum dubium (Spreng.) Taub.	Canafístula-branca	Produtor de Mudás	Viveiro
05687	Cabralea canjerana	Canjerana	Produtor de Mudás	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

	(Vell.) Mart.			
05688	Cabralea canjerana (Vell.) Mart. subsp. canjerana	Canjerana-canjerana	Produtor de Mudas	Viveiro
06250	Mabea fistulifera Mart.	Canudo-de-pito	Produtor de Mudas	Viveiro
06497	Platypodium elegans Vogel	Canzileiro	Produtor de Mudas	Viveiro
06583	Terminalia brasiliensis (Cambess. ex A.St.-Hil.) Eichler	Capitão-amarelo	Produtor de Mudas	Viveiro
06582	Terminalia argentea (Camb.) Mart.	Capitão-do-campo	Produtor de Mudas	Viveiro
06585	Terminalia fagifolia Mart.	Capitão-do-seco	Produtor de Mudas	Viveiro
06587	Terminalia januarensis DC.	Capitão-mirindiba	Produtor de Mudas	Viveiro
06581	Terminalia actinophylla Mart.	Capitão-mussambê	Produtor de Mudas	Viveiro
06588	Terminalia kuhlmannii Alwan & Stace	Capitão-pelado	Produtor de Mudas	Viveiro
06586	Terminalia glabrescens Mart.	Capitão-piúna	Produtor de Mudas	Viveiro
06589	Terminalia lucida Hoffmanns. Ex Mart.	Capitão-tanibuca	Produtor de Mudas	Viveiro
06590	Terminalia triflora (Griseb.) Lillo	Capitãozinho	Produtor de Mudas	Viveiro
05869	Croton floribundus Spreng.	Capixingui	Produtor de Mudas	Viveiro
06862	Rapanea guianensis Aubl.	Capororoca-comum	Produtor de Mudas	Viveiro
06863	Rapanea lancifolia (Mart.) Mez	Capororoca-do-brejo	Produtor de Mudas	Viveiro
06861	Rapanea gardneriana (A. DC.) Mez	Capororoca-do-campo	Produtor de Mudas	Viveiro
06865	Rapanea parvifolia (A. DC.) Mez	Capororoca-miúda	Produtor de Mudas	Viveiro
06864	Rapanea lineata Mez	Capororoca-vermelha	Produtor de Mudas	Viveiro
06509	Sparattosperma leucanthum (Vell.) K. Schum.	Carimã	Produtor de Mudas	Viveiro
02283	Caryota mitis Lour.	Cariota de touceira, Palmeira-rabo de peixe	Produtor de Mudas	Viveiro
05757	Cassia leiandra Benth.	Cássia-amarela	Produtor de Mudas	Viveiro
05758	Cassia leptophylla Vogel	Cássia-barbatimão	Produtor de Mudas	Viveiro
05755	Cassia ferruginea (Schrader) Schrader ex DC.	Cássia-ferrugínea	Produtor de Mudas	Viveiro
05756	Cassia grandis L. f.	Cássia-grande	Produtor de Mudas	Viveiro
05759	Cassia moschata Kunth	Cássia-mari-mari	Produtor de Mudas	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

05754	Cassia fastuosa Willd. ex Vogel	Cássia-mari-mari-do-fruto-grande	Produtor de Mudanças	Viveiro
06494	Platycyamus regnellii Benth.	Cataguá-de-folha-larga	Produtor de Mudanças	Viveiro
06028	Euplassa hoehnei Sleumer	Catucanhém-paulista	Produtor de Mudanças	Viveiro
02801	Toona ciliata M. Roem. var. australis	Cedro Australiano	Produtor de Mudanças	Viveiro
35331	Cedrus libani A. Rich.	Cedro do Líbano	Produtor de Mudanças	Viveiro
05769	Cedrela odorata L.	Cedro-cheiroso	Produtor de Mudanças	Viveiro
26245	Cupressus Luzitanica Mill	Cedro-de-portugal/Cipresta-de-portugal/Cipreste_mexicano/Cedro-de-goá	Produtor de Mudanças	Viveiro
05768	Cedrela fissilis Vell.	Cedro-vermelha	Produtor de Mudanças	Viveiro
05494	Acosmium lentiscifolium Schott	Chapadinha-murta	Produtor de Mudanças	Viveiro
01117	Brassaia actinophylla Endl.	Cheflera	Produtor de Mudanças	Viveiro
34726	Schefflera arboricola (Hayata) Merr.	Cheflera	Produtor de Mudanças	Viveiro
34725	Schefflera actinophylla (Endl.) Harms	Cheflera, Árvore-guarda-chuva	Produtor de Mudanças	Viveiro
35209	Swartzia myrtifolia Sm.	Chichá, Boia-unha-danta, Pau-de-cortiça, Pau-de-bóia, Arachichá, Araxixá, Axixá, Bóia	Produtor de Mudanças	Viveiro
01085	Cycas circinalis Roxb. = Cycas rumphi Miq.	Cica, palmeira samambaia	Produtor de Mudanças	Viveiro
00703	Cycas revoluta Thunb.	Cica/Sagu/ Palmeira sagu	Produtor de Mudanças	Viveiro
35113	Meliosma itatiaiae Urb.	Clavija, Pau-macuco, Pau-magro	Produtor de Mudanças	Viveiro
00089	Cocos nucifera L.	Coco	Produtor de Mudanças	Viveiro
05835	Copaifera martii Hayne	Copaíba	Produtor de Mudanças	Viveiro
05836	Copaifera multijuga Hayne	Copaíba-angelim	Produtor de Mudanças	Viveiro
05831	Copaifera duckei Dwyer	Copaíba-clara	Produtor de Mudanças	Viveiro
05833	Copaifera langsdorffii Desf.	Copaíba-do-cerrado	Produtor de Mudanças	Viveiro
05832	Copaifera guyanensis Desf.	Copaíba-do-pará	Produtor de Mudanças	Viveiro
05834	Copaifera lucens Dwyer.	Copaíba-lucens	Produtor de Mudanças	Viveiro
05838	Copaifera reticulata Ducke	Copaíba-marimari	Produtor de Mudanças	Viveiro
05839	Copaifera trapezifolia Hayne	Copaíba-preta	Produtor de Mudanças	Viveiro
01076	Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman	Coqueiro jerivá, cocobabão, baba de boi	Produtor de Mudanças	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

	Arecastrum romanzoffiana = Cocos romanzoffiana			
00555	Cordyline indivisa (G.Foster) Steudel	Coqueiro-de- vênus/Dracena	Produtor de Mudás	Viveiro
05753	Cassia apoucouita Aubl.	Coração-de-Negro	Produtor de Mudás	Viveiro
05506	Aiphanes aculeata Willd.	Corozo	Produtor de Mudás	Viveiro
06878	Rollinia sylvatica (A.St. -Hil.) Mart.	Cortiça-amarela	Produtor de Mudás	Viveiro
06875	Rollinia emarginata Schltdl.	Cortiça-do-mato	Produtor de Mudás	Viveiro
06877	Rollinia sericea (R. E. Fries) R. E. Fries	Cortiça-ouriça	Produtor de Mudás	Viveiro
06191	Joannesia princeps Vell.	Cutieira-açu	Produtor de Mudás	Viveiro
06190	Joannesia heveoides Ducke	Cutieira-de-purga	Produtor de Mudás	Viveiro
00328	Digitalis purpurea L.	Dedaleira/Dedaleira- púrpura	Produtor de Mudás	Viveiro
05732	Cardiopetalum calophyllum Schltdl.	Embira-amarela	Produtor de Mudás	Viveiro
05899	Daphnopsis brasiliensis Mart.	Embira-branca	Produtor de Mudás	Viveiro
06234	Lonchocarpus cultratus (Vell.) A.M.G. Azevedo & H.C. Lima	Embira-de-sapo- cultratus	Produtor de Mudás	Viveiro
06236	Lonchocarpus latifolius Kunth ex DC.	Embira-de-sapo-de- folha-larga	Produtor de Mudás	Viveiro
06237	Lonchocarpus muehlbergianus Hassl.	Embira-de-sapo-de-rabo -mole	Produtor de Mudás	Viveiro
06238	Lonchocarpus sericeus (Poir.) Kunth ex DC.	Embira-de-sapo-ingá	Produtor de Mudás	Viveiro
06235	Lonchocarpus guilleminianus (Tul.) Malme	Embira-de-sapo-miúdo	Produtor de Mudás	Viveiro
06232	Lonchocarpus araripensis Benth.	Embira-de-sapo- sucupira	Produtor de Mudás	Viveiro
06239	Lonchocarpus subglaucescens Mart. ex Benth.	Embira-de-sapo-timbó	Produtor de Mudás	Viveiro
05900	Daphnopsis fasciculata (Meisn.) Nevling	Embira-fasciculata	Produtor de Mudás	Viveiro
05645	Bocageopsis multiflora (Mart.) R.E. Fr.	Embira-surucucu	Produtor de Mudás	Viveiro
06824	Pseudobombax marginatum (A. St. - Hil.; Juss. & Cambess.) A. Robyns	Embiratanha	Produtor de Mudás	Viveiro
06822	Pseudobombax grandiflorum (Cav.) A.	Embiruçu-da-mata	Produtor de Mudás	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

06825	Robyns Pseudobombax simplicifolium A. Robyns	Embiruçu-de-folha- simples	Produtor de Mudás	Viveiro
06823	Pseudobombax longiflorum (Martius & Zuccarini) A. Robyns	Embiruçu-do-cerrado	Produtor de Mudás	Viveiro
06826	Pseudobombax tomentosum (C. Martius & Zuccarini) Robyns	Embiruçu-peludo	Produtor de Mudás	Viveiro
05488	Acacia martii Benth.	Espinheiro-bravo	Produtor de Mudás	Viveiro
30842	Corymbia citriodora (Hook.) K.D. Hill x Corymbia torelliana (F. Muell.) K.D. Hill & L.A.S. Johnson	Eucalipto	Produtor de Mudás	Viveiro
02783	Eucalyptus camaldulensis Dehn X Eucalyptus urophylla S. T Blake	Eucalipto	Produtor de Mudás	Viveiro
02610	Eucalyptus pellita F. Muell	Eucalipto	Produtor de Mudás	Viveiro
05386	Eucalyptus camadulensis Dehnh X Eucalyptus grandis Hill ex Maiden	Eucalipto	Produtor de Mudás	Viveiro
01559	Eucalyptus grandis W. Hill. ex Maiden x Eucalyptus dunnii Maiden	Eucalipto	Produtor de Mudás	Viveiro
02809	Eucalyptus dunii Maiden	Eucalipto	Produtor de Mudás	Viveiro
02773	Eucalyptus grandis x Eucalyptus resinífera	Eucalipto	Produtor de Mudás	Viveiro
01380	Eucalyptus grandis Hill ex Maiden x Eucalyptus urophylla S.T. Blake	Eucalipto	Produtor de Mudás	Viveiro
05385	Eucalyptus urophylla S. T. Blake x Eucalyptus grandis Hill ex Maiden	Eucalipto	Produtor de Mudás	Viveiro
02612	Eucalyptus cloeziana F. Muell	Eucalipto	Produtor de Mudás	Viveiro
02655	Eucalyptus tereticornis Smith	Eucalipto	Produtor de Mudás	Viveiro
02442	Eucalyptus saligna Smith	Eucalipto	Produtor de Mudás	Viveiro
05423	Eucalyptus urograndis	Eucalipto	Produtor de Mudás	Viveiro
02611	Eucalyptus pilularis Sm.	Eucalipto	Produtor de Mudás	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

00466	Eucalyptus sp.	Eucalipto	Produtor de Mudanças	Viveiro
05447	Eucalyptus spp.	Eucalipto	Produtor de Mudanças	Viveiro
05387	Eucalyptus pyrocarpa L. A. S. Johnson e Blaxell	Eucalipto	Produtor de Mudanças	Viveiro
02803	Eucalyptus benthamii	Eucalipto	Produtor de Mudanças	Viveiro
01096	Eucalyptus camaldulensis Dehnh. x Eucalyptus tereticornis Smith	Eucalipto alvo	Produtor de Mudanças	Viveiro
00686	Eucalyptus grandis W. Hill ex Maiden	Eucalipto branco	Produtor de Mudanças	Viveiro
02613	Eucalyptus citriodora Hook.	Eucalipto lima	Produtor de Mudanças	Viveiro
05422	Corymbia maculata	Eucalipto maculata	Produtor de Mudanças	Viveiro
02609	Eucalyptus maculata Hook	Eucalipto manchado	Produtor de Mudanças	Viveiro
05397	Eucalyptus urophylla x Eucalyptus grandis	Eucalipto urograndis	Produtor de Mudanças	Viveiro
00981	Eucalyptus urophylla S. T Blake	Eucalipto vermelho	Produtor de Mudanças	Viveiro
01064	Eucalyptus camaldulensis Dehnh.	Eucalipto vermelho	Produtor de Mudanças	Viveiro
01086	Eugenia sprengelii DC = Eugenia microphylla Hort.	Eugenia, murta	Produtor de Mudanças	Viveiro
06021	Eugenia stipitata Mc Vaugh	Eugenia-araçá	Produtor de Mudanças	Viveiro
01078	Livistona chinensis (N.J. Jacquin) R. Brown ex Mart.	Falsa latania, Palmeira de leque da china, Palmeira leque	Produtor de Mudanças	Viveiro
06231	Lithraea molleoides (Vell.) Engl.	Falsa-aroeria-brava	Produtor de Mudanças	Viveiro
06230	Lithraea brasiliensis Marchand	Falsa-aroeria-de-bugre	Produtor de Mudanças	Viveiro
06827	Pseudopiptadenia contorta (DC.) G.P. Lewis & M.P. Lima	Falso-angico-branco	Produtor de Mudanças	Viveiro
06828	Pseudopiptadenia inaequalis (Benth.) Rauschert	Falso-angico-monjolo	Produtor de Mudanças	Viveiro
06643	Verbenoxylum reitzii (Moldenke) Tronc.	Falso-tarumã	Produtor de Mudanças	Viveiro
00182	Ficus retusa	Ficus/Figueira	Produtor de Mudanças	Viveiro
35219	Ficus guaranitica Chodat	Figueira, Figueira- branca	Produtor de Mudanças	Viveiro
06045	Ficus nymphaeifolia Mill.	Figueira-apuí	Produtor de Mudanças	Viveiro
06035	Ficus arpazusa Casar.	Figueira-arpazusa	Produtor de Mudanças	Viveiro
06044	Ficus luschnathiana (Miq.) Miq.	Figueira-assasina	Produtor de Mudanças	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

06038	Ficus citrifolia Mill.	Figueira-citrifólia	Produtor de Mudanças	Viveiro
00369	Opuntia ficus-indica (L.) Mill.	Figueira-da-Índia/Cactus	Produtor de Mudanças	Viveiro
06040	Ficus enormis (Mart. ex Miq.) Mart.	Figueira-da-pedra	Produtor de Mudanças	Viveiro
06041	Ficus glabra Vell.	Figueira-da-praia	Produtor de Mudanças	Viveiro
35342	Ficus auriculata Lour. = Ficus roxburghii Wall. ex Steud.	Figueira-de-jardim, figueira-vermelha	Produtor de Mudanças	Viveiro
06043	Ficus insipida Willd.	Figueira-do-brejo	Produtor de Mudanças	Viveiro
06046	Ficus organensis (Miq.) Miq.	Figueira-do-mato	Produtor de Mudanças	Viveiro
06037	Ficus catappifolia Kunth & Bouché	Figueira-falsa-catapa	Produtor de Mudanças	Viveiro
06042	Ficus gomelleira Kunth & C.D. Bouché	Figueira-gameleira	Produtor de Mudanças	Viveiro
06036	Ficus calyptroceras (Miq.) Miq.	Figueira-gameleira	Produtor de Mudanças	Viveiro
06047	Ficus pertusa L. f.	Figueira-grande	Produtor de Mudanças	Viveiro
06039	Ficus dendrocida Kunth	Figueira-mata-pau	Produtor de Mudanças	Viveiro
06048	Ficus pohliana Miq.	Figueira-poliana	Produtor de Mudanças	Viveiro
06049	Ficus pulchella Schott ex Spreng.	Figueira-pulchela	Produtor de Mudanças	Viveiro
06050	Ficus tomentella (Miq.) Miq.	Figueira-tomentela	Produtor de Mudanças	Viveiro
01114	Caesalpinia pulcherrima Swartz.	Flamboyazinho	Produtor de Mudanças	Viveiro
05842	Cordia alliodora (Ruiz & Pav.) Oken	Freijó-amarelo	Produtor de Mudanças	Viveiro
05849	Cordia superba Cham.	Freijó-baba-de-boi	Produtor de Mudanças	Viveiro
05846	Cordia leucocephala Moric.	Freijó-cabeça-branca	Produtor de Mudanças	Viveiro
05845	Cordia goeldiana Huber	Freijó-cinza	Produtor de Mudanças	Viveiro
05844	Cordia glabrata A. DC.	Freijó-claraíba	Produtor de Mudanças	Viveiro
05847	Cordia nodosa Lam.	Freijó-de-formiga	Produtor de Mudanças	Viveiro
05843	Cordia ecalyculata Vell.	Freijó-laranjeira	Produtor de Mudanças	Viveiro
05848	Cordia sellowiana Cham.	Freijó-malvão	Produtor de Mudanças	Viveiro
05850	Cordia trichotoma (Vell.) Arrab. ex Steud.	Freijó-peteribi	Produtor de Mudanças	Viveiro
05503	Aegiphila sellowiana Cham.	Fruta-de-papagaio	Produtor de Mudanças	Viveiro
05502	Aegiphila lhotskiana Cham.	Fruta-de-papagaio-do-cerrado	Produtor de Mudanças	Viveiro
05492	Acnistus arborescens (L.) Schltdl.	Fruta-de-sabiá	Produtor de Mudanças	Viveiro
05528	Allophylus puberulus	Fruta-de-saíra	Produtor de Mudanças	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

05586	(Cambess.) Radlk. Artocarpus altilis (Park) Fosberg.	Fruta-pão	Produtor de Mudanças	Viveiro
05716	Campomanesia adamantium (Cambess.) O.Berg	Gabirola-adamantium	Produtor de Mudanças	Viveiro
05721	Campomanesia neriiflora (O. Berg) Nied.	Gabirola-branca	Produtor de Mudanças	Viveiro
05722	Campomanesia phaea (O. Berg) Landrum	Gabirola-cambuci	Produtor de Mudanças	Viveiro
05718	Campomanesia guazumifolia (Cambess.) O. Berg	Gabirola-capoteira	Produtor de Mudanças	Viveiro
05720	Campomanesia lineatifolia Ruiz & Pav.	Gabirola-da-folha-fina	Produtor de Mudanças	Viveiro
05724	Campomanesia reitziana D. Legrand	Gabirola-da-gradá	Produtor de Mudanças	Viveiro
05726	Campomanesia xanthocarpa O. Berg	Gabirola-de-árvore	Produtor de Mudanças	Viveiro
05717	Campomanesia eugenioides (Cambess.) D.Legrand	Gabirola-do-amazonas	Produtor de Mudanças	Viveiro
05725	Campomanesia schlechtendahlia (O.Ber) Nied.	Gabirola-do-campo	Produtor de Mudanças	Viveiro
05719	Campomanesia laurifolia Gardner	Gabirola-laurifolia	Produtor de Mudanças	Viveiro
05723	Campomanesia pubescens (DC.) O. Berg	Gabirola-pilosa	Produtor de Mudanças	Viveiro
00856	Combretum fruticosum Stuntz	Gaura-escovinha, escova de macaco	Produtor de Mudanças	Viveiro
00076	Psidium guajava L.	Goiaba	Produtor de Mudanças	Viveiro
05614	Astronium fraxinifolium Schott ex Spreng.	Gonçalo-alves	Produtor de Mudanças	Viveiro
05612	Astronium balansae Engl.	Gonçalo-do-sul	Produtor de Mudanças	Viveiro
05615	Astronium graveolens Jacq.	Gonçalo-guaritá	Produtor de Mudanças	Viveiro
05613	Astronium concinnum Schott ex Spreng.	Gonçalo-preto	Produtor de Mudanças	Viveiro
05616	Astronium lecoitei Ducke	Gonçalo-rajado	Produtor de Mudanças	Viveiro
34567	Arachis repens Handr.	Grama-amendoim, Amendoim-rasteiro, Amendoimzinho	Produtor de Mudanças	Viveiro
06867	Rauvolfia sellowii Müll. Arg.	Grão-de-gato	Produtor de Mudanças	Viveiro
05409	Annona muricata L.	Graviola	Produtor de Mudanças	Viveiro
06361	Myrcianthes pungens (O. Berg) D. Legrand	Guabiju	Produtor de Mudanças	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

06360	Myrcianthes gigantea (D. Legrand) D. Legrand	Guabiju-pelado	Produtor de Mudanças	Viveiro
05746	Casearia arborea (Rich.) Urb.	Guaçatunga-arbórea	Produtor de Mudanças	Viveiro
05750	Casearia obliqua Spreng.	Guaçatunga-branca	Produtor de Mudanças	Viveiro
05747	Casearia decandra Jacq.	Guaçatunga-cafezeiro	Produtor de Mudanças	Viveiro
05751	Casearia rupestris Eichler	Guaçatunga-grande	Produtor de Mudanças	Viveiro
05752	Casearia sylvestris Sw.	Guaçatunga-preta	Produtor de Mudanças	Viveiro
06444	Patagonula americana L.	Guaiabira	Produtor de Mudanças	Viveiro
06245	Luetzelburgia auriculata (Allemão) Ducke	Guaiçara-mocó	Produtor de Mudanças	Viveiro
06285	Marlierea edulis Nied.	Guaporanga-cambucá	Produtor de Mudanças	Viveiro
06286	Marlierea racemosa (Vell.) Kiaersk.	Guaporanga-de-erva-doce	Produtor de Mudanças	Viveiro
03858	Schizolobium parahyba (Vell.) S.F. Blake	Guapuruvu	Produtor de Mudanças	Viveiro
01255	Schizolobium parahybum (Vell.) Blake	Guapuruvu	Produtor de Mudanças	Viveiro
35176	Randia armata (Sw.) DC.	Guaticuruzú-uma, Armada, Gardênia-do-sertão, Estrela-do-norte, Fruta-de-cachorro	Produtor de Mudanças	Viveiro
05986	Esenbeckia grandiflora Mart.	Guaxupita-da-flor-grande	Produtor de Mudanças	Viveiro
05985	Esenbeckia febrifuga (A. St. Hil.) A. Juss.ex Mart.	Guaxupita-do-mato	Produtor de Mudanças	Viveiro
05987	Esenbeckia leiocarpa Engl.	Guaxupita-marfim	Produtor de Mudanças	Viveiro
16656	Pinus elliotti Engelm. x Pinus caribaea Morelet var. hondurensis	Híbrido de Pinus Eliliondurensis	Produtor de Mudanças	Viveiro
05765	Cecropia pachystachya Trécul	Imbaúba-branca	Produtor de Mudanças	Viveiro
05767	Cecropia sciadophylla Mart.	Imbaúba-da-mata	Produtor de Mudanças	Viveiro
05764	Cecropia hololeuca Miq.	Imbaúba-prateada	Produtor de Mudanças	Viveiro
05766	Cecropia purpurascens C.C. Berg.	Imbaúba-roxa	Produtor de Mudanças	Viveiro
05763	Cecropia glaziovi Snethlage	Imbaúba-vermelha	Produtor de Mudanças	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

06173	Inga uruguensis Hook. & Arn	Ingá-banana	Produtor de Mudanças	Viveiro
35255	Inga thibaudiana DC.	Ingá-batata	Produtor de Mudanças	Viveiro
06158	Inga blanchetiana Benth.	Ingá-caixão	Produtor de Mudanças	Viveiro
06160	Inga cinnamomea Benth.	Ingá-chinelo	Produtor de Mudanças	Viveiro
06171	Inga striata Benth.	Ingá-cipó	Produtor de Mudanças	Viveiro
06161	Inga cordistipula Mart.	Ingá-cordistípula	Produtor de Mudanças	Viveiro
06168	Inga sellowiana Benth.	Ingá-da-serra	Produtor de Mudanças	Viveiro
06166	Inga laurina (Sw.) Willd.	Ingá-de-macaco	Produtor de Mudanças	Viveiro
06163	Inga edulis Mart.	Ingá-de-metro	Produtor de Mudanças	Viveiro
06915	Sclerobium densiflorum Benth.	Ingá-de-porco	Produtor de Mudanças	Viveiro
06159	Inga cf. ingoides (Rich.) Willd.	Ingá-de-rio	Produtor de Mudanças	Viveiro
06156	Inga affinis DC.	Ingá-doce	Produtor de Mudanças	Viveiro
06169	Inga semialata (Vell.) C. Mart.	Ingá-feijão	Produtor de Mudanças	Viveiro
35253	Inga marginata Willd.	Ingá-feijão, Ingá-de-café	Produtor de Mudanças	Viveiro
06170	Inga sessilis (Vell.) Mart.	Ingá-ferradura	Produtor de Mudanças	Viveiro
06162	Inga cylindrica (Vell.) Mart.	Ingá-mirim	Produtor de Mudanças	Viveiro
06167	Inga maritima Benth.	Ingá-opeapiba	Produtor de Mudanças	Viveiro
06164	Inga flagelliformis (Vell.) Mart.	Ingá-pau	Produtor de Mudanças	Viveiro
06157	Inga barbata Benth.	Ingá-piloso	Produtor de Mudanças	Viveiro
06172	Inga subnuda Benth.	Ingá-subnuda	Produtor de Mudanças	Viveiro
06165	Inga heterophylla Willd.	Ingá-xixica	Produtor de Mudanças	Viveiro
05475	Tabebuia avellanadae Lorentz ex Grisebach	Ipê roxo	Produtor de Mudanças	Viveiro
06568	Tabebuia serratifolia (Vahl) G. Nicholson	Ipê-amarelo	Produtor de Mudanças	Viveiro
06569	Tabebuia umbellata (Sond.) Sandwith	Ipê-amarelo-do-brejo	Produtor de Mudanças	Viveiro
06564	Tabebuia ochracea (Cham.) Standl.	Ipê-amarelo-do-cerrado	Produtor de Mudanças	Viveiro
05473	Tabebuia vellosi Toledo	Ipê-amarelo-piúva	Produtor de Mudanças	Viveiro
05474	Tabebuia roseo-alba (Ridl.) Sand.	Ipê-branco	Produtor de Mudanças	Viveiro
06562	Tabebuia insignis (Miq.) Sandwith	Ipê-branco-do-brejo	Produtor de Mudanças	Viveiro
06559	Tabebuia dura (Bureau ex K. Schum.) Sprague & Sandwith	Ipê-branco-do-cerrado	Produtor de Mudanças	Viveiro
05887	Cybastax antisyphilitica	Ipê-caroba-da-flor-verde	Produtor de Mudanças	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

	(Mart.) Mart.			
06557	Tabebuia cassinoides (Lam.) DC.	Ipê-caxeta	Produtor de Mudas	Viveiro
06554	Tabebuia alba (Cham.) Sandwith	Ipê-da-serra	Produtor de Mudas	Viveiro
35586	Tecoma stans (L.) Juss. ex Kunth	Ipê-de-jardim, ipê-amarelo-de-jardim	Produtor de Mudas	Viveiro
06558	Tabebuia chrysotricha (Mart. Ex A. DC.) Standl.	Ipê-dourado	Produtor de Mudas	Viveiro
05472	Tabebuia chrysotricha (Mart. Ex A. DC.) Standl.	Ipê-dourado	Produtor de Mudas	Viveiro
06563	Tabebuia nodosa (Griseb.) Griseb.	Ipê-labão	Produtor de Mudas	Viveiro
06565	Tabebuia pallida (Lindl.) Miers	Ipê-pálida	Produtor de Mudas	Viveiro
06567	Tabebuia roseoalba (Ridl.) Sandwith	Ipê-rosa	Produtor de Mudas	Viveiro
05476	Tabebuia impetiginosa (Mart. Ex DC.) Standl.	Ipê-roxo-de-bola	Produtor de Mudas	Viveiro
06375	Tabebuia heptaphylla (Vell.) Toledo	Ipê-roxo-de-sete-folhas	Produtor de Mudas	Viveiro
06362	Myrciaria cuspidata O. Berg	Jaboticaba	Produtor de Mudas	Viveiro
06366	Myrciaria tenella (DC.) O. Berg	Jaboticaba-cambuí	Produtor de Mudas	Viveiro
06364	Myrciaria dubia (Kunth) McVaugh	Jaboticaba-camu-camu	Produtor de Mudas	Viveiro
06363	Myrciaria disticha O. Berg	Jaboticaba-chorão	Produtor de Mudas	Viveiro
06365	Myrciaria floribunda (H. West ex Willd.) O. Berg	Jaboticaba-floribunda	Produtor de Mudas	Viveiro
00100	Myrciaria jaboticaba (Vell.) O. Berg	Jaboticaba	Produtor de Mudas	Viveiro
06769	Plinia nana Sobral	Jaboticaba-anã-do-cerrado	Produtor de Mudas	Viveiro
06500	Plinia aureana (Mattos) Mattos	Jaboticaba-branca	Produtor de Mudas	Viveiro
69618	Myrciaria aureana Mattos = Plinia aureana (Mattos) Mattos	Jaboticaba-branca	Produtor de Mudas	Viveiro
06771	Plinia phitrantha Kiaersk.	Jaboticaba-branca-vinho	Produtor de Mudas	Viveiro
06773	Plinia spirito-santensis (Mattos) Mattos	Jaboticaba-capixaba	Produtor de Mudas	Viveiro
06764	Plinia coronata (Mattos) Mattos	Jaboticaba-coroada	Produtor de Mudas	Viveiro
06774	Plinia trunciflora (O. Berg) Kausel	Jaboticaba-de-cabinho	Produtor de Mudas	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

06767	<i>Plinia grandifolia</i> Mattos	Jaboticaba-de-folha-grande	Produtor de Mudas	Viveiro
06770	<i>Plinia oblongata</i> (Mattos) Mattos	Jaboticaba-oblongata	Produtor de Mudas	Viveiro
06763	<i>Plinia cauliflora</i> (DC.) Kausel	Jaboticaba-paulista	Produtor de Mudas	Viveiro
06768	<i>Plinia jaboticaba</i> (Vell.) Kausel	Jaboticaba-sabará	Produtor de Mudas	Viveiro
06184	<i>Jacaranda</i> <i>mimosaeifolia</i> D. Don	Jacarandá	Produtor de Mudas	Viveiro
06187	<i>Jacaratia spinosa</i> (Aubl.) A. DC.	Jacaratiá-espinhosa	Produtor de Mudas	Viveiro
05707	<i>Calophyllum angulare</i> A.C. Sm.	Jacareúba-angular	Produtor de Mudas	Viveiro
05396	<i>Calophyllum</i> <i>brasiliense</i> Cambess.	Jacareúba-guanandi	Produtor de Mudas	Viveiro
06317	<i>Miconia</i> <i>cinnamomifolia</i> (DC.) Naudin	Jacatirão-açu	Produtor de Mudas	Viveiro
06315	<i>Miconia cabussu</i> Hoehne	Jacatirão-cabuçu	Produtor de Mudas	Viveiro
06325	<i>Miconia rigidiuscula</i> Cogn.	Jacatirão-capa-rosa	Produtor de Mudas	Viveiro
06322	<i>Miconia ligustroides</i> (DC.) Naudin	Jacatirão-do-brejo	Produtor de Mudas	Viveiro
06318	<i>Miconia ferruginata</i> DC.	Jacatirão-ferrugem	Produtor de Mudas	Viveiro
06312	<i>Miconia albicans</i> (Sw.) Triana	Jacatirão-folha-branca	Produtor de Mudas	Viveiro
06319	<i>Miconia holosericea</i> (L.) DC.	Jacatirão-holoseríceca	Produtor de Mudas	Viveiro
06320	<i>Miconia ibaguensis</i> (Bonpl.) Triana	Jacatirão-ibaguense	Produtor de Mudas	Viveiro
06323	<i>Miconia minutiflora</i> (Bonpl.) DC.	Jacatirão-lacre-branco	Produtor de Mudas	Viveiro
06321	<i>Miconia langsdorffii</i> Cogn.	Jacatirão-langsdorffii	Produtor de Mudas	Viveiro
06314	<i>Miconia burchellii</i> Triana	Jacatirão-pixirica	Produtor de Mudas	Viveiro
06316	<i>Miconia cinerascens</i> Miq.	Jacatirão-pixiricão	Produtor de Mudas	Viveiro
06324	<i>Miconia pohliana</i> Cogn.	Jacatirão-pohliana	Produtor de Mudas	Viveiro
06313	<i>Miconia brunnea</i> Mart. ex DC.	Jacatirão-velame	Produtor de Mudas	Viveiro
06130	<i>Hymenaea courbaril</i> L.	Jatobá	Produtor de Mudas	Viveiro
06133	<i>Hymenaea latifolia</i> Hayne	Jatobá	Produtor de Mudas	Viveiro
06094	<i>Guibourtia</i> <i>hymenaeifolia</i> (Morici.) J. Léonard	Jatobá-copaibeira	Produtor de Mudas	Viveiro
06131	<i>Hymenaea courbaril</i> L.	Jatobá-da-mata	Produtor de Mudas	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

	var. stilbocarpa (Hayne) Y. T. Lee & Langenh.			
06134	Hymenaea oblongifolia Huber	Jatobá-da-várzea	Produtor de Mudanças	Viveiro
06137	Hymenaea stigonocarpa Mart. ex Hayne	Jatobá-do-cerrado	Produtor de Mudanças	Viveiro
06135	Hymenaea parvifolia Huber	Jatobá-pequeno	Produtor de Mudanças	Viveiro
06136	Hymenaea reticulata Ducke	Jatobá-reticulata	Produtor de Mudanças	Viveiro
06132	Hymenaea intermedia Ducke	Jatobá-vermelho	Produtor de Mudanças	Viveiro
06058	Genipa americana L.	Jenipapo	Produtor de Mudanças	Viveiro
06611	Tocoyena guianensis Schum.	Jenipapo-bravo	Produtor de Mudanças	Viveiro
06609	Tocoyena bullata (Vell.) Mart.	Jenipapo-bravo- araçarana	Produtor de Mudanças	Viveiro
06610	Tocoyena formosa (Cham. & Schtdl.) K.Schum.	Jenipapo-bravo-de- cavalo	Produtor de Mudanças	Viveiro
06059	Genipa infundibuliformis Zappi & Semir	Jenipapo-liso	Produtor de Mudanças	Viveiro
05736	Cariniana integrifolia Ducke	Jequitibá-do-amazonas	Produtor de Mudanças	Viveiro
05738	Cariniana micrantha Ducke	Jequitibá-do-brejo	Produtor de Mudanças	Viveiro
05735	Cariniana estrellensis (Raddi) Kuntze	Jequitibá-rei	Produtor de Mudanças	Viveiro
05737	Cariniana legalis (Mart.) Kuntze	Jequitibá-rosa	Produtor de Mudanças	Viveiro
05734	Cariniana decandra Ducke	Jequitibá-aurai	Produtor de Mudanças	Viveiro
05739	Cariniana rubra Gardner ex Miers	Jequitibá-vermelho	Produtor de Mudanças	Viveiro
01118	Euterpe edulis Mart.	Juçara	Produtor de Mudanças	Viveiro
06778	Poecilanthe parviflora Benth.	Lapacho-coração	Produtor de Mudanças	Viveiro
06898	Sapium biglandulosum Muell. Arg.	Leiteiro	Produtor de Mudanças	Viveiro
06571	Tabernaemontana hystrix Steud.	Leiteiro-jasmim	Produtor de Mudanças	Viveiro
06572	Tabernaemontana laeta Mart.	Leiteiro-jasmim-de- cachorro	Produtor de Mudanças	Viveiro
06504	Solanum lycocarpum A. St.-Hil.	Lobeira	Produtor de Mudanças	Viveiro
06240	Lophanthera lactescens Ducke	Lofantera-da-amazônia	Produtor de Mudanças	Viveiro
00012	Pyrus malus L.	Maçã	Produtor de Mudanças	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

31062	Malus prunifolia (Willd.) Borkh.	Maçã	Produtor de Mudanças	Viveiro
06917	Malus Mill.	Maçã	Produtor de Mudanças	Viveiro
00436	Malus domestica Borkh.	Maçã	Produtor de Mudanças	Viveiro
06971	Malus Mill. (porta-enxerto)	MAÇÃ PORTA ENXERTO	Produtor de Mudanças	Viveiro
02196	Malus domestica Borkh.	Maçã (Porta enxerto)	Produtor de Mudanças	Viveiro
05862	Couroupita guianensis Aubl.	Macacarecuia	Produtor de Mudanças	Viveiro
00135	Carica papaya L.	Mamão/Papaia	Produtor de Mudanças	Viveiro
06689	Zanthoxylum juniperinum Poepp.	Mamica-da-mata	Produtor de Mudanças	Viveiro
06692	Zanthoxylum rhoifolium Lam.	Mamica-de-cadela	Produtor de Mudanças	Viveiro
06693	Zanthoxylum riedelianum Engl.	Mamica-de-porca	Produtor de Mudanças	Viveiro
06687	Zanthoxylum caribaeum Lam.	Mamica-fedorenta	Produtor de Mudanças	Viveiro
06690	Zanthoxylum monogynum A. St.-Hil.	Mamica-juvã	Produtor de Mudanças	Viveiro
06686	Zanthoxylum acuminatum (Sw.) Sw.	Mamica-laranjeira	Produtor de Mudanças	Viveiro
06691	Zanthoxylum petiolare A. St.-Hil. & Tul.	Mamica-miúda	Produtor de Mudanças	Viveiro
06694	Zanthoxylum rugosum A. St.-Hil. & Tul.	Mamica-rugosa	Produtor de Mudanças	Viveiro
06688	Zanthoxylum fagara (L.) Sarg.	Mamica-tembetari	Produtor de Mudanças	Viveiro
01614	Tibouchina mutabilis Cogn. "Nana"	Manacá da serra-anão, cuipeuna	Produtor de Mudanças	Viveiro
00992	Tibouchina mutabilis (Vell.) Cogn.	Manaca da serra/Jacatirao/Pau-de-flor	Produtor de Mudanças	Viveiro
05660	Brunfelsia grandiflora D. Don	Manacá-da-flor-grande	Produtor de Mudanças	Viveiro
05661	Brunfelsia uniflora (Pohl) D. Don	Manacá-de-cheiro	Produtor de Mudanças	Viveiro
00010	Manihot esculenta Crantz	Mandioca/Macaxeira/Aipim	Produtor de Mudanças	Viveiro
05909	Didymopanax calvus (Cham.) Decne. & Planch.	Mandiocão-calvum	Produtor de Mudanças	Viveiro
05910	Didymopanax macrocarpum (Cham. & Schltdl.) Seem.	Mandiocão-do-cerrado	Produtor de Mudanças	Viveiro
06903	Schefflera vinosa (Cham. & Schltdl.) Frodin & Fiaschi	Mandioquinha-do-cerrado	Produtor de Mudanças	Viveiro
00459	Arracacia xanthorrhiza Bancr.	Mandioquinha-salsa	Produtor de Mudanças	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

05413	<i>Passiflora coccinea</i>	Maracujá	Produtor de Mudanças	Viveiro
00103	<i>Passiflora edulis</i> Sims.	Maracujá	Produtor de Mudanças	Viveiro
02825	<i>Passiflora setacea</i> D.C. x <i>Passiflora coccinea</i> Aubl	maracujá	Produtor de Mudanças	Viveiro
02607	<i>Passiflora caerulea</i> L. SP	Maracujá cerúla	Produtor de Mudanças	Viveiro
02822	<i>Passiflora setacea</i> D.C.	maracujá do sono, maracujá sururuca, maracujá de cobra	Produtor de Mudanças	Viveiro
00635	<i>Passiflora edulis</i> Simms f. <i>flavicarpa</i> Deg.	Maracujá-azedo	Produtor de Mudanças	Viveiro
05412	<i>Passiflora edulis</i> f. <i>flavicarpa</i> x <i>P. edulis</i>	Maracujá-azedo	Produtor de Mudanças	Viveiro
01119	<i>Passiflora</i> <i>quadrangularis</i> L.	Maracujá-doce	Produtor de Mudanças	Viveiro
01389	<i>Passiflora alata</i> (Dryand.) Ait.	Maracujá-doce, Flor-da- paixão	Produtor de Mudanças	Viveiro
06084	<i>Guarea kunthiana</i> A. Juss.	Marinheiro-canjambo	Produtor de Mudanças	Viveiro
06085	<i>Guarea macrophylla</i> Vahl	Marinheiro-de-folha- larga	Produtor de Mudanças	Viveiro
06083	<i>Guarea guidonia</i> (L.) Sleumer	Marinheiro-do-mato	Produtor de Mudanças	Viveiro
06510	<i>Spirotheca</i> <i>passifloroides</i> Cuatrec.	Mata-pau-de-espinho	Produtor de Mudanças	Viveiro
05863	<i>Coussapoa microcarpa</i> (Schott) Rizzini	Mata-pau-de-fruto- pequeno	Produtor de Mudanças	Viveiro
06702	<i>Zollernia paraensis</i> Huber	Mocitaíba-do-pará	Produtor de Mudanças	Viveiro
06699	<i>Zollernia glabra</i> (Spreng.) Yakovlev	Mocitaíba-lisa	Produtor de Mudanças	Viveiro
06700	<i>Zollernia ilicifolia</i> (Brongn.) Vogel	Mocitaíba-orelha-de- onça	Produtor de Mudanças	Viveiro
06701	<i>Zollernia latifolia</i> Benth.	Mocitaíba-preta	Produtor de Mudanças	Viveiro
05470	<i>Swietenia macrophylla</i> King	Mogno	Produtor de Mudanças	Viveiro
06743	<i>Khaya ivorensis</i> A. Chev.	Mogno-africano	Produtor de Mudanças	Viveiro
28715	<i>Khaya anthotheca</i> (Welw.) C. DC.	Mogno-africano-do- leste, Mogno-branco	Produtor de Mudanças	Viveiro
35189	<i>Erythrina mulungu</i> Mart. ex Benth.	Mulungu, Tricero, Eritrina-mulungu, Mulungu-coral, Capa- homem, Amansa- senhor, Canivete	Produtor de Mudanças	Viveiro
05961	<i>Erythrina crista-galli</i> L.	Mulungu-crista-de-galo	Produtor de Mudanças	Viveiro
05962	<i>Erythrina falcata</i> Benth.	Mulungu-da-serra	Produtor de Mudanças	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

05964	<i>Erythrina poeppigiana</i> (Walp.) O.F. Cook	Mulungu-do-alto	Produtor de Mudás	Viveiro
05965	<i>Erythrina speciosa</i> Andrews	Mulungu-do-litoral	Produtor de Mudás	Viveiro
05963	<i>Erythrina fusca</i> Lour.	Mulungu-sanaduva	Produtor de Mudás	Viveiro
05967	<i>Erythrina verna</i> Vell.	Mulungu-suinã	Produtor de Mudás	Viveiro
05966	<i>Erythrina velutina</i> Willd.	Mulungu-velutina	Produtor de Mudás	Viveiro
00743	<i>Murraya paniculata</i> - (L.) Jack.	Murta	Produtor de Mudás	Viveiro
35173	<i>Psychotria vellosiana</i> Benth.	Murta-escondida, Café-do-mato, Cafezinho-do-mato	Produtor de Mudás	Viveiro
06900	<i>Sapium haematospermum</i> Müll. Arg.	Murupitá-chorão	Produtor de Mudás	Viveiro
06899	<i>Sapium glandulatum</i> (Vell.) Pax	Murupitá-de-folha-gráuda	Produtor de Mudás	Viveiro
06090	<i>Guazuma crinita</i> Mart.	Mutamba-algodão	Produtor de Mudás	Viveiro
06091	<i>Guazuma ulmifolia</i> Lam.	Mutamba-verdadeira	Produtor de Mudás	Viveiro
06632	<i>Triplaris surinamensis</i> Cham.	Novateiro-branco	Produtor de Mudás	Viveiro
06631	<i>Triplaris gardneriana</i> Wedd.	Novateiro-preto	Produtor de Mudás	Viveiro
06630	<i>Triplaris americana</i> L.	Novateiro-rosa	Produtor de Mudás	Viveiro
06633	<i>Triplaris weigeltiana</i> (Rchb.) Kuntze	Novateiro-taxi	Produtor de Mudás	Viveiro
06408	<i>Ocotea velutina</i> (Nees) Rohwer	Ocotea-amarelão	Produtor de Mudás	Viveiro
06390	<i>Ocotea canaliculata</i> (Rich.) Mez	Ocotea-aritú	Produtor de Mudás	Viveiro
06389	<i>Ocotea acutifolia</i> (Nees) Mez	Ocotea-branco-do-paraná	Produtor de Mudás	Viveiro
06406	<i>Ocotea spixiana</i> (Nees) Mez	Ocotea-canelão	Produtor de Mudás	Viveiro
06391	<i>Ocotea catharinensis</i> Mez	Ocotea-coqueiro	Produtor de Mudás	Viveiro
06392	<i>Ocotea corymbosa</i> (Meisn.) Mez	Ocotea-corvo	Produtor de Mudás	Viveiro
06393	<i>Ocotea curucutuensis</i> Baitello	Ocotea-curucutu	Produtor de Mudás	Viveiro
06396	<i>Ocotea elegans</i> Mez	Ocotea-do-campo	Produtor de Mudás	Viveiro
06402	<i>Ocotea puberula</i> (Rich.) Nees	Ocotea-guaicá	Produtor de Mudás	Viveiro
06401	<i>Ocotea porosa</i> (Nees & C. Mart.) Barroso	Ocotea-imbuia	Produtor de Mudás	Viveiro
06407	<i>Ocotea splendens</i> (Meisn.) Baill.	Ocotea-itaubarana	Produtor de Mudás	Viveiro
06403	<i>Ocotea pulchella</i> (Nees) Mez	Ocotea-lajeana	Produtor de Mudás	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

06395	Ocotea divaricata (Nees) Mez	Ocotea-lisa	Produtor de Mudás	Viveiro
06394	Ocotea diospyrifolia (Meisn.) Mez	Ocotea-louro	Produtor de Mudás	Viveiro
06399	Ocotea notata (Nees & C. Martius ex Nees) Mez	Ocotea-notata	Produtor de Mudás	Viveiro
06388	Ocotea aciphylla (Nees) Mez	Ocotea-poca	Produtor de Mudás	Viveiro
06397	Ocotea fragrantissima Ducke	Ocotea-preto	Produtor de Mudás	Viveiro
06400	Ocotea odorifera (Vellozo) Rohwer	Ocotea-sassafrás	Produtor de Mudás	Viveiro
06405	Ocotea silvestris Vattimo	Ocotea-silvestre	Produtor de Mudás	Viveiro
06398	Ocotea minarum (Nees & C. Mart.) Mez	Ocotea-vassoura	Produtor de Mudás	Viveiro
06404	Ocotea rubra Mez	Ocotea-vermelho	Produtor de Mudás	Viveiro
05477	Lafoensia glyptocarpa Koehne	Pacari-mirindiba	Produtor de Mudás	Viveiro
06205	Lafoensia replicata Pohl	Pacari-replicata	Produtor de Mudás	Viveiro
06204	Lafoensia pacari A. St.-Hil.	Pacari-verdadeiro	Produtor de Mudás	Viveiro
05956	Eriotheca candolleana (K.Schum.) A.Ro-byens	Paineira-branca	Produtor de Mudás	Viveiro
05789	Chorisia glaziovii (Kuntze) E. Santos	Paineira-de-espinho	Produtor de Mudás	Viveiro
05957	Eriotheca gracilipes (K.Schum.) A. Robyns	Paineira-do-campo	Produtor de Mudás	Viveiro
05959	Eriotheca pubescens (Mart. & Zucc.)Schott & Endl.	Paineira-do-cerrado	Produtor de Mudás	Viveiro
35149	Pachira glabra Pasq.	Paineira-mineira	Produtor de Mudás	Viveiro
05958	Eriotheca pentaphylla (Vell.) A. Robyns	Paineira-pentafila	Produtor de Mudás	Viveiro
00707	Chamaedorea elegans Mart.	Palmeira Bambú	Produtor de Mudás	Viveiro
02421	Jubeae chilensis (Molina) Baillón	Palmeira chilena	Produtor de Mudás	Viveiro
00706	Bismarckia nobilis Hildebrant & Wendland.	Palmeira de Bismarck	Produtor de Mudás	Viveiro
01379	Roystonea regia (Kunth) O. F. Cook	Palmeira imperial de Cuba	Produtor de Mudás	Viveiro
01378	Sabal palmetto (Walter) Lodd. ex Schult. & Schult. f.	Palmeira leque sabal	Produtor de Mudás	Viveiro
00745	Trachycarpus fortunei (Hook) H. Wendl.	Palmeira moinho de vento	Produtor de Mudás	Viveiro
01376	Raphia farinifera (Gaertn.) Hyl.	Palmeira ráfia	Produtor de Mudás	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

01083	Rhapis excelsa (Thunb.) A. Henry ex Rehder	Palmeira ráfia	Produtor de Mudas	Viveiro
01619	Rhapis humilis (Blume) = Raphis humilis (Blume)	Palmeira Rafia/Rapis	Produtor de Mudas	Viveiro
00746	Ravenea rivularis - Jum. & Perrier	Palmeira ravenea	Produtor de Mudas	Viveiro
00742	Dypsis decaryi (jum.) Beenje & J. Dransf. = Neodypsis decaryi (jum.) Beenje & J. Dransf.	Palmeira triângulo	Produtor de Mudas	Viveiro
34570	Areca guppyana Becc.	Palmeira-areca	Produtor de Mudas	Viveiro
34615	Dypsis madagascariensis (Becc.) Beentje & J. Dransf.	Palmeira-areca-de-locuba	Produtor de Mudas	Viveiro
34572	Areca vestiaria Giseke	Palmeira-areca-dourada, Palmeira-areca-vestiária	Produtor de Mudas	Viveiro
34571	Areca triandra Roxb. ex Buch.-Ham.	Palmeira-areca-trianda, Palmeira-areca	Produtor de Mudas	Viveiro
06064	Geonoma pauciflora Mart.	Palmeira-aricanguinha	Produtor de Mudas	Viveiro
01112	Archontophoenix alexandrae var. Beatricae (F. Muell.) CT. White ex L.H. Bailey	Palmeira-beatriz/Palmeira real/escada	Produtor de Mudas	Viveiro
34569	Areca catechu L.	Palmeira-betel, Noz-de-betel	Produtor de Mudas	Viveiro
34616	Dypsis cabadae (H. E. Moore) Beentje & J. Dransf.	Palmeira-cadaba, Palmeira-de-cadaba	Produtor de Mudas	Viveiro
34584	Carpentaria acuminata Becc.	Palmeira-carpentária	Produtor de Mudas	Viveiro
00710	Chamaedorea cataractarum Mart.	Palmeira-cascata	Produtor de Mudas	Viveiro
34568	Archontophoenix cunninghamiana (H. Wendl.) H. Wendl. & Drude	Palmeira-ciaforte, Seafortia	Produtor de Mudas	Viveiro
34719	Roystonea borinquena O. F. Cook	Palmeira-coca-cola, Palmeira-imperial-de-porto-rico	Produtor de Mudas	Viveiro
23403	Allagoptera leucocalyx (Drude) Kuntze	Palmeira-coco-da-chapada	Produtor de Mudas	Viveiro
05469	Allagoptera arenaria (Gomes) Kuntze	Palmeira-coco-da-praia	Produtor de Mudas	Viveiro
00702	Chamaerops humilis L.	Palmeira-de-leque-da-europa	Produtor de Mudas	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

34713	<i>Ptychosperma macarthurii</i> (H. Wendl. ex H. J. Veitch) H. Wendl. ex Hook. f.	Palmeira-de-macarthur	Produtor de Mudanças	Viveiro
34714	<i>Ravenala madagascariensis</i> Sonn.	Palmeira-de-macarthurRavenala, Palmeira-do-viajante, Árvore-do-viajante	Produtor de Mudanças	Viveiro
34697	<i>Pachypodium lamerei</i> Drake	Palmeira-de-madagascar, Paquipódio	Produtor de Mudanças	Viveiro
00741	<i>Dypsis leptocheilos</i> - (Hodel) Beentje & J. Dransf.	Palmeira-de-pescoço-vermelho	Produtor de Mudanças	Viveiro
34738	<i>Verschaffeltia splendida</i> H. Wendl.	Palmeira-esplêndida	Produtor de Mudanças	Viveiro
00737	<i>Hyophorbe verchaffeltii</i> - H. Wendl.	Palmeira-fuso	Produtor de Mudanças	Viveiro
06063	<i>Geonoma gamiova</i> Barb. Rodr.	Palmeira-gamiova	Produtor de Mudanças	Viveiro
00739	<i>Hyophorbe lagenicaulis</i> - (Bailey) Moore	Palmeira-garrafa	Produtor de Mudanças	Viveiro
06065	<i>Geonoma schottiana</i> Mart.	Palmeira-guaricana-da-várzea	Produtor de Mudanças	Viveiro
06248	<i>Lytocaryum hoehnei</i> (Burret) Toledo	Palmeira-içá	Produtor de Mudanças	Viveiro
34720	<i>Roystonea oleracea</i> (Jacq.) O. F. Cook	Palmeira-imperial, Palmeira-real	Produtor de Mudanças	Viveiro
34608	<i>Cyrtostachys renda</i> Blume	Palmeira-laka, Palmeira-lacre	Produtor de Mudanças	Viveiro
34651	<i>Latania lontaroides</i> (Gaertn.) H. E. Moore = <i>Latania commersonii</i> J. F. Gmel.	Palmeira-latânia-vermelha	Produtor de Mudanças	Viveiro
34676	<i>Licuala spinosa</i> Thunb.	Palmeira-leque-de-espinho	Produtor de Mudanças	Viveiro
34681	<i>Livistona australis</i> (R. Br.) Mart.	Palmeira-leque-de-saia, Falsa-latânia	Produtor de Mudanças	Viveiro
27032	<i>Licuala grandis</i> (hort. ex W. Bull) H. Wendl.	Palmeira-licuala	Produtor de Mudanças	Viveiro
34675	<i>Licuala paludosa</i> Griff. = <i>Licuala amplifrons</i> Miq.	Palmeira-licuala-gigante	Produtor de Mudanças	Viveiro
06062	<i>Geonoma brevispatha</i> Barb. Rodr.	Palmeira-ouricana	Produtor de Mudanças	Viveiro
34614	<i>Dypsis lastelliana</i> (Baill.) Beentje & J. Dransf.	Palmeira-pescoço-marrom	Produtor de Mudanças	Viveiro
34704	<i>Pinanga coronata</i> (Blume ex Mart.) Blume	Palmeira-pinanga-coronata	Produtor de Mudanças	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

34705	Pinanga patula Blume	Palmeira-pinangula, Palmeira-pinanga-rabo- de-peixe	Produtor de Mudanças	Viveiro
34706	Platycladus orientalis (L.) Franco	Palmeira-pinangula, Palmeira-pinanga-rabo- de-peixe Tuia-compacta, Árvore-da-vida-chinesa	Produtor de Mudanças	Viveiro
34712	Ptychosperma elegans (R. Br.) Blume	Palmeira-piticosperma, Palmeira-solitária	Produtor de Mudanças	Viveiro
02753	Dictyosperma album (Bory) H. Wend. et Drude ex Scheffer.	Palmeira-princesa	Produtor de Mudanças	Viveiro
34711	Pritchardia pacifica Seem. & H. Wendl.	Palmeira-pritchardia, Palmeira-leque-fiji	Produtor de Mudanças	Viveiro
34741	Wallichia disticha T. Anderson	Palmeira-rabo-de-peixe	Produtor de Mudanças	Viveiro
34588	Chamaedorea pinnatifrons (Jacq.) Oerst.	Palmeira-rabo-de-peixe, Pacaia	Produtor de Mudanças	Viveiro
02282	Caryota urens L.	Palmeira-rabo-de-peixe, Palmeira Toddy	Produtor de Mudanças	Viveiro
34722	Sabal minor (Jacq.) Pers.	Palmeira-sabal-anã, Sabal-acaule	Produtor de Mudanças	Viveiro
06272	Manicaria saccifera Gaertn.	Palmeira-ubuçu	Produtor de Mudanças	Viveiro
34737	Veitchia joannis H. Wendl.	Palmeira-véitia-joanes	Produtor de Mudanças	Viveiro
34560	Adonidia merrillii (Becc.) Becc.	Palmeira-véitia-merrilles, Palmeira-de-manila	Produtor de Mudanças	Viveiro
34736	Veitchia montgomeryana H.E. Moore	Palmeira-véitia- montgomeriana	Produtor de Mudanças	Viveiro
34742	Washingtonia filifera (Linden ex André) H. Wendl.	Palmeira-washingtonia- de-saia, Palmeira- washingtonia, Palmeira- de-saia-da-califórnia	Produtor de Mudanças	Viveiro
34743	Washingtonia robusta H. Wendl.	Palmeira-washingtonia- robusta, Palmeira-de- leque-do-méxico, Palmeira-de-saia, Washingtonia-do-sul	Produtor de Mudanças	Viveiro
34606	Cyperus alternifolius L.	Papiro, Sombrinha- chinesa, Palmeira- umbela, Planta-umbela, Papiro-anão	Produtor de Mudanças	Viveiro
06435	Paratecoma peroba (Record & Mell) Kuhl.	Paratecoma-peroba	Produtor de Mudanças	Viveiro
05837	Copaifera nitida Martius ex Hayne	Pau d'óleo	Produtor de Mudanças	Viveiro
06123	Holocalyx balansae Micheli	Pau-alecrim	Produtor de Mudanças	Viveiro
06845	Pterogyne nitens Tul.	Pau-amendoim	Produtor de Mudanças	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

05635	<i>Bastardiopsis densiflora</i> (Hook. & Arn.) Hassl.	Pau-barbante	Produtor de Mudás	Viveiro
05626	<i>Auxemma glazioviana</i> Taub.	Pau-branco-de-velha	Produtor de Mudás	Viveiro
05627	<i>Auxemma oncocalyx</i> (Allemao) Baill.	Pau-branco-preto	Produtor de Mudás	Viveiro
05690	<i>Caesalpinia echinata</i> Lam.	Pau-brasil	Produtor de Mudás	Viveiro
06053	<i>Gallesia integrifolia</i> (Spreng.) Harms	Pau-d'valho	Produtor de Mudás	Viveiro
06387	<i>Ochroma pyramidale</i> (Cav. ex Lam.) Urb.	Pau-de-balsa	Produtor de Mudás	Viveiro
05740	<i>Carpotroche brasiliensis</i> (Raddi) Endl.	Pau-de-cachimbo	Produtor de Mudás	Viveiro
05955	<i>Eremanthus glomerulatus</i> Less.	Pau-de-candeia	Produtor de Mudás	Viveiro
06658	<i>Vismia brasiliensis</i> Choisy	Pau-de-lacre	Produtor de Mudás	Viveiro
05903	<i>Deguelia hatschbachii</i> A. M. G. de Azevedo	Pau-de-peneira	Produtor de Mudás	Viveiro
05705	<i>Callisthene major</i> Mart.	Pau-de-pilão-da-mata	Produtor de Mudás	Viveiro
05703	<i>Callisthene fasciculata</i> Mart.	Pau-de-pilão-do-campo	Produtor de Mudás	Viveiro
05704	<i>Callisthene inundata</i> O.L. Bueno; A.D. Nilson & R.G. Magalh.	Pau-de-pilão-do-sul	Produtor de Mudás	Viveiro
05706	<i>Callisthene minor</i> Mart.	Pau-de-pilão-pequeno	Produtor de Mudás	Viveiro
06807	<i>Priogymnanthus hasslerianus</i> (Chodat) P.S. Green	Pau-de-sal	Produtor de Mudás	Viveiro
06200	<i>Kielmeyera variabilis</i> Mart. & Zucc.	Pau-de-são-josé	Produtor de Mudás	Viveiro
05800	<i>Citharexylum myrianthum</i> Cham.	Pau-de-viola	Produtor de Mudás	Viveiro
05799	<i>Citharexylum montevidense</i> (Spreng.) Moldenke	Pau-de-viola-de-espinho	Produtor de Mudás	Viveiro
05801	<i>Citharexylum solanaceum</i> Cham.	Pau-de-viola-pequeno	Produtor de Mudás	Viveiro
06305	<i>Meliosma sellowii</i> Urban	Pau-fernandes-macuco	Produtor de Mudás	Viveiro
05691	<i>Caesalpinia ferrea</i> Mart.	Pau-ferro	Produtor de Mudás	Viveiro
05697	<i>Caesalpinia pyramidalis</i> Tul.	Pau-ferro-catingueiro	Produtor de Mudás	Viveiro
05695	<i>Caesalpinia paraguariensis</i> (D. Parodi) Burkart	Pau-ferro-de-paraguai	Produtor de Mudás	Viveiro
05692	<i>Caesalpinia ferrea</i> Mart. ex Tul. var.	Pau-ferro-ferrea	Produtor de Mudás	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

05689	ferrea Caesalpinia bonduc (L.) Roxb.	Pau-ferro-juquirirana	Produtor de Mudas	Viveiro
05693	Caesalpinia ferrea var. leiostachya Benth.	Pau-ferro-leiostachya	Produtor de Mudas	Viveiro
05696	Caesalpinia pluviosa DC.	Pau-ferro-pluvioso	Produtor de Mudas	Viveiro
05698	Caesalpinia spinosa (Molina) Kuntze	Pau-ferro-tintureiro	Produtor de Mudas	Viveiro
06912	Sciadodendron excelsum Griseb.	Pau-lagarto	Produtor de Mudas	Viveiro
05632	Balfourodendron riedelianum (Engl.) Engl.	Pau-marfim	Produtor de Mudas	Viveiro
05709	Calycophyllum multiflorum Griseb.	Pau-mulato-branco	Produtor de Mudas	Viveiro
05710	Calycophyllum spruceanum (Benth.) Hook.f. ex K.Schum.	Pau-mulato-da-várzea	Produtor de Mudas	Viveiro
06942	Sessea brasiliensis Toledo	Pau-novo	Produtor de Mudas	Viveiro
05728	Capsicodendron dinisii (Schwacke) Occhioni	Pau-para-tudo	Produtor de Mudas	Viveiro
06124	Hortia arborea Engl.	Pau-paratudo	Produtor de Mudas	Viveiro
05534	Ambelania acida Aubl.	Pau-pepino-do-mato	Produtor de Mudas	Viveiro
06057	Geissospermum sericeum Benth. & Hook. f. ex Miers	Pau-pereira-amarelo	Produtor de Mudas	Viveiro
06056	Geissospermum laeve (Vell.) Miers	Pau-pereira-amargoso	Produtor de Mudas	Viveiro
05634	Basiloxylon brasiliensis (F. Allemão) K. Schum.	Pau-rei	Produtor de Mudas	Viveiro
06846	Pterygota brasiliensis Allemão	Pau-rei	Produtor de Mudas	Viveiro
05565	Aniba rosaeodora Ducke	Pau-rosa	Produtor de Mudas	Viveiro
05562	Aniba ferrea Kubitzki	Pau-rosa-de-ferro	Produtor de Mudas	Viveiro
05563	Aniba firmula (Nees & Mart.) Mez	Pau-rosa-de-folha-cheirosa	Produtor de Mudas	Viveiro
05564	Aniba fragrans Ducke	Pau-rosa-fragrante	Produtor de Mudas	Viveiro
05561	Aniba canelilla (Kunth) Mez	Pau-rosa-preciosa	Produtor de Mudas	Viveiro
06451	Peltogyne angustiflora Ducke	Pau-roxo-barabu	Produtor de Mudas	Viveiro
06452	Peltogyne catinae Ducke	Pau-roxo-da-caatinga	Produtor de Mudas	Viveiro
06453	Peltogyne confertiflora (Mart. ex Hayne) Benth.	Pau-roxo-da-várzea	Produtor de Mudas	Viveiro
06454	Peltogyne paniculata	Pau-roxo-mulato	Produtor de Mudas	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

06842	Benth. Pterocarpus violaceus Vog.	Pau-sangue	Produtor de Mudanças	Viveiro
06193	Kiellmeyera coriacea Mart. & Zucc.	Pau-santo-coriacea	Produtor de Mudanças	Viveiro
06194	Kiellmeyera corymbosa Mart.	Pau-santo-corimbosa	Produtor de Mudanças	Viveiro
06196	Kiellmeyera marauensis Saggi	Pau-santo-da-restinga	Produtor de Mudanças	Viveiro
06195	Kiellmeyera lathrophyton Saggi	Pau-santo-da-serra	Produtor de Mudanças	Viveiro
06197	Kiellmeyera membranacea Casar.	Pau-santo-membranácea	Produtor de Mudanças	Viveiro
06198	Kiellmeyera rubriflora Cambess.	Pau-santo-rosa	Produtor de Mudanças	Viveiro
06199	Kiellmeyera speciosa A. St.-Hil.	Pau-santo-speciosa	Produtor de Mudanças	Viveiro
06848	Qualea dichotoma (Mart.) Warm.	Pau-terra-da-mata	Produtor de Mudanças	Viveiro
06849	Qualea grandiflora Mart.	Pau-terra-grande	Produtor de Mudanças	Viveiro
06850	Qualea jundiahy Warm.	Pau-terra-jundiaí	Produtor de Mudanças	Viveiro
06852	Qualea multiflora Mart.	Pau-terra-liso	Produtor de Mudanças	Viveiro
06853	Qualea paraensis Ducke	Pau-terra-mandioqueira	Produtor de Mudanças	Viveiro
06854	Qualea parviflora Mart.	Pau-terra-roxo	Produtor de Mudanças	Viveiro
06851	Qualea megalocarpa Stafleu	Pau-terra-tarumã	Produtor de Mudanças	Viveiro
06455	Peltogyne venosa (Vahl) Benth.	Pau-violeta	Produtor de Mudanças	Viveiro
05580	Apeiba tibourbou Aubl.	Pente-de-macaco	Produtor de Mudanças	Viveiro
00078	Pyrus communis L.	Pêra	Produtor de Mudanças	Viveiro
05603	Aspidosperma ramiflorum Müll. Arg.	Peroba-amarelo	Produtor de Mudanças	Viveiro
05589	Aspidosperma cuspa (Kunth) S.F. Blake ex Pittier	Peroba-amargo	Produtor de Mudanças	Viveiro
05605	Aspidosperma spruceanum Benth. ex Müll. Arg.	Peroba-cascuda	Produtor de Mudanças	Viveiro
05593	Aspidosperma eburneum Allemão ex Saldanha	Peroba-cetim	Produtor de Mudanças	Viveiro
06866	Rauvolfia paraensis Ducke	Peroba-dágua	Produtor de Mudanças	Viveiro
05597	Aspidosperma parvifolium A. DC.	Peroba-da-praia	Produtor de Mudanças	Viveiro
05600	Aspidosperma pyricollum Müll. Arg.	Peroba-da-restinga	Produtor de Mudanças	Viveiro
05592	Aspidosperma discolor	Peroba-de-rego	Produtor de Mudanças	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

	A. DC.			
05607	<i>Aspidosperma tomentosum</i> Mart.	Peroba-do-campo	Produtor de Mudanças	Viveiro
05595	<i>Aspidosperma macrocarpon</i> Mart.	Peroba-do-cerrado	Produtor de Mudanças	Viveiro
05596	<i>Aspidosperma olivaceum</i> Muell. Arg.	Peroba-guatambu	Produtor de Mudanças	Viveiro
05587	<i>Aspidosperma album</i> (Vahl) Benth. ex Pichon	Peroba-marfim	Produtor de Mudanças	Viveiro
05591	<i>Aspidosperma desmanthum</i> Benth. ex Müll. Arg.	Peroba-marfim-roxo	Produtor de Mudanças	Viveiro
05590	<i>Aspidosperma cylindrocarpon</i> Muell. Arg.	Peroba-osso	Produtor de Mudanças	Viveiro
05599	<i>Aspidosperma populifolium</i> A. DC.	Peroba-paulista	Produtor de Mudanças	Viveiro
05601	<i>Aspidosperma pyriforme</i> Mart.	Peroba-pêra	Produtor de Mudanças	Viveiro
05602	<i>Aspidosperma quebracho-branco</i> Schlttdl.	Peroba-quebracho-branco	Produtor de Mudanças	Viveiro
05598	<i>Aspidosperma polyneuron</i> Muell. Arg.	Peroba-rosa	Produtor de Mudanças	Viveiro
05588	<i>Aspidosperma australe</i> Muell. Arg.	Peroba-tambu	Produtor de Mudanças	Viveiro
05606	<i>Aspidosperma subincanum</i> Mart.	Peroba-vermelho	Produtor de Mudanças	Viveiro
06820	<i>Prunus myrtilifolia</i> (L.) Urb.	Pessegueiro-bravo	Produtor de Mudanças	Viveiro
06819	<i>Prunus brasiliensis</i> (Cham. & Schlttdl.) Dietrich	Pessegueiro-bravo-do-brasil	Produtor de Mudanças	Viveiro
06821	<i>Prunus sellowii</i> Koehne	Pessegueiro-do-mato	Produtor de Mudanças	Viveiro
06189	<i>Jatropha ribifolia</i> (Pohl.) Baill.	Pinhão-manso	Produtor de Mudanças	Viveiro
05391	<i>Jatropha curcas</i> L.	Pinhão-manso	Produtor de Mudanças	Viveiro
01620	<i>Pinus elliottii</i> Engelm. x <i>Pinus caribaea</i> Morelet var. <i>hondurensis</i>	Pinheiro	Produtor de Mudanças	Viveiro
02194	<i>Araucaria angustifolia</i> (Bert.) Kuntze	Pinheiro do Paraná/pinheiro-brasileiro	Produtor de Mudanças	Viveiro
06775	<i>Podocarpus lambertii</i> Klotzsch ex Endl.	Pinheiro-bravo-de-campos-de-jordão	Produtor de Mudanças	Viveiro
06776	<i>Podocarpus sellowii</i> Klotzsch ex Endl.	Pinheiro-bravo-nacional	Produtor de Mudanças	Viveiro
00155	<i>Pinus taeda</i> L.	Pinheiro/Pinus	Produtor de Mudanças	Viveiro
05452	<i>Pinus elliottii</i> Engelm.	Pinus	Produtor de Mudanças	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

05438	Pinus elliottii Englem var. elliottii	Pinus	Produtor de Mudás	Viveiro
00170	Pinus spp.	Pinus	Produtor de Mudás	Viveiro
00560	Pinus patula Schiede ex Schltld. et Cham.	Pinus-patula	Produtor de Mudás	Viveiro
06002	Eugenia involucrata DC.	Pitanga-cerejeira	Produtor de Mudás	Viveiro
35201	Eugenia magnifica Spring ex Mart.	Pitanga-de-inverno	Produtor de Mudás	Viveiro
05993	Eugenia calycina Cambess.	Pitanga-do-cerrado	Produtor de Mudás	Viveiro
06012	Eugenia pitanga (O. Berg) Kiaersk.	Pitanga-do-cerrado- paulista	Produtor de Mudás	Viveiro
06025	Eugenia xiriricana Mattos	Pitanga-do-ribeira	Produtor de Mudás	Viveiro
06019	Eugenia speciosa Cambess.	Pitanga-laranjinha	Produtor de Mudás	Viveiro
06005	Eugenia ligustrina (Sw.) Willd.	Pitanga-miúda	Produtor de Mudás	Viveiro
00565	Eugenia uniflora L.	Pitanga/Pitanga- vermelha	Produtor de Mudás	Viveiro
05999	Eugenia florida DC.	Pitanga-preta	Produtor de Mudás	Viveiro
06022	Eugenia sulcata Spring ex Martius	Pitanga-selvagem	Produtor de Mudás	Viveiro
06008	Eugenia multicostata D. Legrand	Pitanga-verde	Produtor de Mudás	Viveiro
32051	Pittosporum tobira (Thunb.) W. T. Aiton	Pitóspero-japonês, Lágrima-sabéia, Pau-de -incenso	Produtor de Mudás	Viveiro
01613	Tibouchina granulosa Cogn. = Melastoma granulosa = Lasiandra fontanesiana	Quaresmeira, quaresma	Produtor de Mudás	Viveiro
35959	Schizocentron elegans (Schltld.) Meisn.	Quaresmeira rasteira	Produtor de Mudás	Viveiro
06605	Tibouchina sellowiana Cogn.	Quaresmeira-alelúia	Produtor de Mudás	Viveiro
34650	Lasiandra moriciandiana DC.	Quaresmeira-arbustiva	Produtor de Mudás	Viveiro
06602	Tibouchina grandifolia Cogn.	Quaresmeira-da-folha- grande	Produtor de Mudás	Viveiro
06599	Tibouchina candolleana (DC.) Cogn.	Quaresmeira-da-serra	Produtor de Mudás	Viveiro
06603	Tibouchina papyrus (Pohl) Toledo	Quaresmeira-de-papel	Produtor de Mudás	Viveiro
06604	Tibouchina pulchra (Cham.) Cogn.	Quaresmeira-manacá	Produtor de Mudás	Viveiro
06607	Tibouchina trichopoda (DC.) Baill.	Quaresmeira-tricopoda	Produtor de Mudás	Viveiro
06897	Sapindus saponaria L.	Saboneteiro	Produtor de Mudás	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

05908	Dictyoloma vandellianum A.H.L. Juss.	Sabugueiro-do-mato	Produtor de Mudanças	Viveiro
06902	Schefflera morototoni (Aubl.) Maguire; Steyerl. & Frodin	Sambacuí/Morototó	Produtor de Mudanças	Viveiro
05875	Croton urucurana Baill.	Sangra-d'água	Produtor de Mudanças	Viveiro
00684	Mimosa caesalpiniaefolia Benth	Sansão do Campo	Produtor de Mudanças	Viveiro
06219	Lecythis prancei S.A. Mori	Sapucaia-castanharana	Produtor de Mudanças	Viveiro
06216	Lecythis lurida (Miers) S.A. Mori	Sapucaia-inhaíba	Produtor de Mudanças	Viveiro
06218	Lecythis poiteaui O. Berg	Sapucaia-jarana	Produtor de Mudanças	Viveiro
06215	Lecythis lanceolata Poir.	Sapucaia-mirim	Produtor de Mudanças	Viveiro
06214	Lecythis chartacea O. Berg	Sapucaia-niarana	Produtor de Mudanças	Viveiro
06217	Lecythis pisonis Cambess.	Sapucaia-vermelha	Produtor de Mudanças	Viveiro
05648	Bowdichia nitida Spruce ex. Benth.	Sapupira-da-mata	Produtor de Mudanças	Viveiro
05649	Bowdichia virgilioides Kunth	Sapupira-preta	Produtor de Mudanças	Viveiro
06935	Senna pendula (Humb. & Bonpl. ex Willd.) H.S. Irwin & Barneby	Sena-aleluia	Produtor de Mudanças	Viveiro
06931	Senna bicapsularis (L.) Roxb.	Sena-bicapsularis	Produtor de Mudanças	Viveiro
06938	Senna spectabilis var. excelsa (Schrad.) H.S. Irwin & Barneby	Sena-excelsa	Produtor de Mudanças	Viveiro
06932	Senna macranthera (DC. ex Collad.) H. S. Irwin & Barneby	Sena-fedegosa	Produtor de Mudanças	Viveiro
06937	Senna spectabilis (DC.) H.S. Irwin & Barneby	Sena-spectabilis	Produtor de Mudanças	Viveiro
01622	Archontophoenix alexandrae (F. Muell.) H. Wendl & Dunde	Serafólia, palmeira rainha	Produtor de Mudanças	Viveiro
06111	Hevea paludosa Ule Jarb.	Seringueira	Produtor de Mudanças	Viveiro
06107	Hevea camporum Ducke	Seringueira	Produtor de Mudanças	Viveiro
02764	Hevea brasiliensis (Willd. Adr. ex Juss.) Muell-Arg.	Seringueira	Produtor de Mudanças	Viveiro
06109	Hevea microphylla Pires	Seringueira	Produtor de Mudanças	Viveiro
06112	Hevea pauciflora	Seringueira	Produtor de Mudanças	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

	(Spruce ex Benth.) Müll. Arg.			
06110	Hevea nitida Mart. ex Müell. Arg.	Seringueira	Produtor de Mudanças	Viveiro
06113	Hevea rigidifolia (Spruce x Benth) Müell. Arg.	Seringueira	Produtor de Mudanças	Viveiro
06105	Hevea benthamiana Müll. Arg.	Seringueira-branca	Produtor de Mudanças	Viveiro
06114	Hevea spruceana (Benth.) Müll. Arg.	Seringueira-cunuri	Produtor de Mudanças	Viveiro
06108	Hevea guianensis Aublet	Seringueira-itaúba	Produtor de Mudanças	Viveiro
06106	Hevea camargoana Pires	Seringueira-mirim	Produtor de Mudanças	Viveiro
05819	Colubrina glandulosa Perkins	Sobrasil	Produtor de Mudanças	Viveiro
05821	Colubrina granulosa (Ruiz & Pav.) Brongn.	Sobrasil-saguaraji	Produtor de Mudanças	Viveiro
05820	Colubrina glandulosa var. reitzii (M.C.Johnst.) M.C.	Sobrasil-vermelho	Produtor de Mudanças	Viveiro
05490	Acanthosyris spinescens (Mart. & Eichler) Griseb.	Sombra-de-touro	Produtor de Mudanças	Viveiro
05807	Clitoria fairchildiana R.A. Howard	Sombra-de-vaca	Produtor de Mudanças	Viveiro
05773	Ceiba rivieri (Decne.) K. Schum.	Sumaúma-amarela	Produtor de Mudanças	Viveiro
05772	Ceiba pentandra (L.) Gaertn.	Sumaúma-barriguda	Produtor de Mudanças	Viveiro
05771	Ceiba erianthos (Cav.) K. Schum.	Sumaúma-das-pedras	Produtor de Mudanças	Viveiro
05770	Ceiba boliviana Britton & Baker f.B351	Sumaúma-rosa	Produtor de Mudanças	Viveiro
05775	Ceiba speciosa	Sumaúma-speciosa	Produtor de Mudanças	Viveiro
05774	Ceiba samauma (Mart.) K. Schum.	Sumaúma-verdadeira	Produtor de Mudanças	Viveiro
01082	Phoenix dactylifera L. = Phoenix excelsior	Tamareira, palmeira datilifera, date, date palm	Produtor de Mudanças	Viveiro
05947	Enterolobium glaziovii (Benth) Mesquita	Tamboril-brinco-de-macaco	Produtor de Mudanças	Viveiro
05946	Enterolobium contortisiliquum (Vell.) Morong	Tamboril-da-mata	Produtor de Mudanças	Viveiro
05948	Enterolobium gummiferum (Mart.) J.F. Macbr.	Tamboril-do-cerrado	Produtor de Mudanças	Viveiro
05949	Enterolobium maximum Ducke	Tamboril?graúda	Produtor de Mudanças	Viveiro
05950	Enterolobium mongollo	Tamboril-monjolo	Produtor de Mudanças	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

	Mart.			
05951	Enterolobium schomburgkii (Benth.) Benth.	Tamboril-orelha-de-macaco	Produtor de Mudanças	Viveiro
05952	Enterolobium timbouva Mart.	Tamboril-timba-úva	Produtor de Mudanças	Viveiro
06512	Spondias lutea L.	Taperebá	Produtor de Mudanças	Viveiro
05515	Alchornea sidifolia Muell. Arg.	Tapiá-guaçu	Produtor de Mudanças	Viveiro
05514	Alchornea glandulosa Poepp.	Tapiá-iricurana	Produtor de Mudanças	Viveiro
05516	Alchornea triplinervia (Spreng.) Muell. Arg.	Tapiá-tamanqueiro	Produtor de Mudanças	Viveiro
06579	Tapirira guianensis Aubl.	Tapirira	Produtor de Mudanças	Viveiro
06580	Tapirira obtusa (Benth.) D.J. Mitch.	Tapirira-pombeiro	Produtor de Mudanças	Viveiro
06661	Vitex megapotamica (Spreng.) Moldenke	Tarumã-azeitona	Produtor de Mudanças	Viveiro
06660	Vitex cymosa Bertero ex Spreng.	Tarumã-da-várzea	Produtor de Mudanças	Viveiro
06662	Vitex polygama Cham.	Tarumã-tuira	Produtor de Mudanças	Viveiro
00468	Tectona grandis L.f.	Teca	Produtor de Mudanças	Viveiro
02816	Solanum lycopersicum L. = Lycopersicon esculentum Mill.	Tomate	Produtor de Mudanças	Viveiro
00321	Lycopersicon esculentum Mill. = Lycopersicon lycopersicum (L.) H. Karst.	Tomate, tomate rasteiro	Produtor de Mudanças	Viveiro
69622	Spondias spp.	Umbu-cajá	Produtor de Mudanças	Viveiro
34622	Ficus pumila L.	Unha-de-gato, Herinha	Produtor de Mudanças	Viveiro
05639	Bauhinia forficata Link	Unha-de-vaca-de-espinho	Produtor de Mudanças	Viveiro
05641	Bauhinia longifolia D. Dietr.	Unha-de-vaca-do-campo	Produtor de Mudanças	Viveiro
05640	Bauhinia holophylla (Bong.) Steud.	Unha-de-vaca-do-cerrado	Produtor de Mudanças	Viveiro
05637	Bauhinia bongardii Steud.	Unha-de-vaca-miúda	Produtor de Mudanças	Viveiro
05638	Bauhinia cheilantha (Bong.) Steud.	Unha-de-vaca-mororó	Produtor de Mudanças	Viveiro
05642	Bauhinia rufa (Bong) Steud.	Unha-de-vaca-roxa	Produtor de Mudanças	Viveiro
00365	Bixa orellana L.	Urucum	Produtor de Mudanças	Viveiro
05643	Bixa arborea Huber	Urucum-da-mata	Produtor de Mudanças	Viveiro
06953	Vitis berlandiere x Vitis rupestris	Uva	Produtor de Mudanças	Viveiro
06952	Vitis berlandiere x Vitis riparia	Uva	Produtor de Mudanças	Viveiro



DECLARAÇÃO



PROPOSTA

DE

DIAGNÓSTICO

FORMA DE DECLARAÇÃO DE MUDAS

Modelo de 19/08/2021

INFORMAÇÕES GERAIS

DATA E HORA DE RECEBIMENTO PELO CONSTRUTOR

0334.02.AS.CEP.4000-R00

18/08/2021

15:57

RESPOSTA TÉCNICA	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO <input type="checkbox"/> NÃO SE APLICA	Data: 2 partidas de geometria (1) das medidas sempre sob ponto de vista (1) 3 dias.		
IMPLEMENTAÇÃO DE MUDAS	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO <input type="checkbox"/> NÃO SE APLICA	Realização	19/08/2021 - 15:57	
EMPLAC	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO <input type="checkbox"/> NÃO SE APLICA	CONTINUAÇÃO DA GEOMETRIA / Mudar	19/08/2021	
ROLADA	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO <input type="checkbox"/> NÃO SE APLICA	TODAS MUDAS DO LOTE SÃO REVISADAS		
REVISÃO	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO <input type="checkbox"/> NÃO SE APLICA	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME		
MUDAS	MUDAS DE TERREIROS, MUDANÇAS DEVIDAS AO EMPRÉSTIMO E MUDAS DEVIDAS ÀS NECESSIDADES DO CONSTRUTOR DE QUANTAS MUDAS	LOTE	NUMERO DO LOTE	QUANTIDADE TOTAL DE MUDAS
			0334.02	133 mudas

1334 DE MUDAS	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PIONEIRA <input type="checkbox"/> NÃO PIONEIRA <input checked="" type="checkbox"/> MISTO
PLANEJAMENTO	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO ENTREGUE Nº DO DIAGNÓSTICO: 0334.02.QL.PES.0037.R07

ASSINATURA DO CONSTRUTOR

DATA: 19/08/2021	
------------------	--

CONSTRUÇÃO	
------------	--

ASSINATURA DO SUPLENTE

0334.02.AS.CEP.4000-R00 Mariana Bitku 19/08/2021	0334.02.AS.CEP.4000-R00 Mariana Bitku 19/08/2021	DATA: 19/08/2021
--	--	------------------

CONSTRUÇÃO	
------------	--

TERMO DE CONFORMIDADE DE MUDAS FLORESTAIS**06/2021****IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTOR DA MUDA****NOME:** Felipe Augusto Silva Garcia e Outra**CNPJ:** 27.420.210/0001-95 **INSCRIÇÃO NO RENASEM nº:** SP-16857/2018**ENDEREÇO:** Estrada das Oliveiras, 2100. **MUNICÍPIO/UF:** Pindamonhangaba/SP **CEP:** 12.400-000**ENDEREÇO ELETRÔNICO:** www.arbovale.com.br**IDENTIFICAÇÃO DO RESPONSÁVEL TÉCNICO****RESPONSÁVEL TÉCNICO:** Alfredo Duarte Cabral Júnior **CREA nº:** 0685113970**CPF:** 081.138.348-26 **CRENCIAMENTO NO RENASEM nº:** SP-17521/2020**ENDEREÇO:** Estrada Municipal Dr Alfredo Duarte Cabral s/nº**MUNICÍPIO/UF:** Pindamonhangaba/SP **CEP:** 12.400-000**ENDEREÇO ELETRÔNICO:** -**DISCRIMINAÇÃO DAS MUDAS**

Espécie	Nome comum	Categoria	Lote 06	
			Identificação	Qtde mudas (un)
<i>Alchornea glandulosa</i> Poepp. & Endl.	Tapiá	Identificada	P0720E0721	1000
<i>Ceiba speciosa</i> A. St.-Hil.	Paineira	Identificada	P0720E0721	200
<i>Cedrela fissilis</i> Vell.	Cedro-rosa	Identificada	P0720E0721	180
<i>Piptadenia paniculata</i> Benth.	Cambuí	Identificada	P0720E0721	600
<i>Schinus terebinthifolius</i> Raddi	Aroeirinha	Identificada	P0720E0721	400
<i>Enterolobium contortisiliquum</i> (Vell.) Morong	Tamboril	Identificada	P0720E0721	288
<i>Inga uruguensis</i> Hook. & Arn	Ingá comum	Identificada	P0720E0721	850
<i>Inga laurina</i> (Sw.) Willd.	Ingá branco	Identificada	P0720E0721	450
<i>Euterpe edulis</i> Mart.	Juçara	Identificada	P0720E0721	120
<i>Pseudobombax grandiflorum</i> (Cav.) A. Robyns	Embiruçu	Identificada	P0720E0721	1200
<i>Pterocarpus violaceus</i> Vogel	Aldrigo	Identificada	P0720E0721	200
<i>Parapiptadenia rigida</i> (Benth.) Brenan	Angico	Identificada	P0720E0721	150
<i>Dalbergia nigra</i> (Vell.) Allemão ex Benth.	Jacarandá-da-bahia	Identificada	P0720E0724	100
<i>Maclura tinctoria</i> (L.) D. Don ex Steud.	Taiúva	Identificada	P0720E0725	400
				6138

Atestamos que os materiais acima discriminados foram produzidos de acordo com as normas e os padrões estabelecidos pelo Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento.

Pindamonhangaba –SP, 17 de Agosto de 2021.



Assinatura do responsável técnico



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENAEM

Processo Nº: 21052.016395/2017-83

Nome: Felipe Augusto da Silva Garcia e Outra

CNPJ/CPF: 27.420.210/0001-95

Inscrição Estadual: 528185481115

Endereço: Estrada Municipal das Oliveiras, 3028

Bairro: Piracuama

CEP: 12400000 PINDAMONHANGABA

UF: SP

Inscrição/Credenciamento no RENAEM Nº SP-16857/2018

RENAEM Válido até: 02/08/2026

Atividade(s)

Produtor de Mudás

Espécie(s):

Código	Nome	Nome comum	Atividade	Área Atuação	Tipo
00090	Ananas comosus (L.) Merr.	Abacaxi	Produtor de Mudás		Viveiro
02820	Pouteria caimito (Ruiz et. pavon) Radlk	Abieiro	Produtor de Mudás		Viveiro
06793	Pouteria guianensis Aubl.	Abiurana-abiu	Produtor de Mudás		Viveiro
06791	Pouteria gardneriana (A. DC.) Radlk.	Abiurana-aguaí	Produtor de Mudás		Viveiro
06805	Pouteria venosa (Mart.) Baehni	Abiurana-bapeba	Produtor de Mudás		Viveiro
06788	Pouteria beaurepairei (Glaziou & Raunkaier) Baehni	Abiurana-batatá	Produtor de Mudás		Viveiro
06803	Pouteria torta (Mart.) Radlk.	Abiurana-curriola	Produtor de Mudás		Viveiro
06804	Pouteria torta (Mart.) Radlk. subsp. glabra T.D. Penn.	Abiurana-curriola-liso	Produtor de Mudás		Viveiro
06797	Pouteria macrophylla (Lam.) Eyma	Abiurana-cutite	Produtor de Mudás		Viveiro
06792	Pouteria grandiflora (A. DC.) Baehni	Abiurana-da-restinga	Produtor de Mudás		Viveiro
06795	Pouteria laurifolia (Gomes) Radlk.	Abiurana-de-casca-fina	Produtor de Mudás		Viveiro
06790	Pouteria gardneri (Mart. & Miq.) Baehni	Abiurana-de-folha-miúda	Produtor de Mudás		Viveiro
06801	Pouteria ramiflora (Mart.) Radlk.	Abiurana-guacá	Produtor de Mudás		Viveiro
06799	Pouteria pachycalyx T.D. Penn.	Abiurana-guapeba	Produtor de Mudás		Viveiro
06800	Pouteria psammophila (Mart.) Radlk.	Abiurana-guapeba-açu	Produtor de Mudás		Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

06794	<i>Pouteria gutta</i> Ducke	Abiurana-guta	Produtor de Mudás	Viveiro
06802	<i>Pouteria salicifolia</i> (Spreng.) Radlk.	Abiurana-mata-olho	Produtor de Mudás	Viveiro
06798	<i>Pouteria manaosensis</i> (Aubr�v. & Pellegr.) T.D. Penn.	Abiurana-vermelha	Produtor de Mudás	Viveiro
00681	<i>Acacia mangium</i> Wild	Acácia	Produtor de Mudás	Viveiro
35125	<i>Moringa oleifera</i> Lam.	Acácia-branca, Árvore-rabanete-de-cavalo, Cedro, Moringueiro, Quiabo-de-quina	Produtor de Mudás	Viveiro
05485	<i>Acacia angustissima</i> (Mill.) Kuntze	Acácia-de-bola-branca	Produtor de Mudás	Viveiro
05486	<i>Acacia farnesiana</i> (L.) Willd.	Acácia-esponjinha	Produtor de Mudás	Viveiro
05489	<i>Acacia polyphylla</i> DC.	Acácia-monjolo	Produtor de Mudás	Viveiro
05487	<i>Acacia glomerosa</i> Benth.	Acácia-muqu�m	Produtor de Mudás	Viveiro
06748	<i>Acacia mearnsii</i> De Wild.	Acácia-negra	Produtor de Mudás	Viveiro
00634	<i>Euterpe oleracea</i> Mart.	A�a�	Produtor de Mudás	Viveiro
06030	<i>Euterpe precatoria</i> Mart.	A�a�-da-mata	Produtor de Mudás	Viveiro
06244	<i>Luehea paniculata</i> Mart.	Açoita-cavalo-amarelo	Produtor de Mudás	Viveiro
06242	<i>Luehea divaricata</i> Mart.	Açoita-cavalo-branco	Produtor de Mudás	Viveiro
06243	<i>Luehea grandiflora</i> Mart. & Zucc.	Açoita-cavalo-graúdo	Produtor de Mudás	Viveiro
06241	<i>Luehea candicans</i> Mart.	Açoita-cavalo-preto	Produtor de Mudás	Viveiro
06930	<i>Seguieria langsdorffii</i> Moq.	Agulheiro	Produtor de Mudás	Viveiro
05510	<i>Albizia inundata</i> (Mart.) Barneby & J. W. Grimes	Albízia-biguazeiro	Produtor de Mudás	Viveiro
05511	<i>Albizia niopoides</i> (Benth.) Burkart	Albízia-branco	Produtor de Mudás	Viveiro
05509	<i>Albizia hassleri</i> (Chodat) Burkart	Albízia-farinha-seca	Produtor de Mudás	Viveiro
05508	<i>Albizia guachapele</i> (Kunth) Dugand	Albízia-guachapele	Produtor de Mudás	Viveiro
05512	<i>Albizia pedicellaris</i> (DC.) L. Rico	Albízia-jaguarana	Produtor de Mudás	Viveiro
05513	<i>Albizia polycephala</i> (Benth.) Killip ex Record	Albízia-policéfala	Produtor de Mudás	Viveiro
05507	<i>Albizia edwallii</i> (Hoehne) Barneby & J.W. Grimes	Albízia-pupuruca	Produtor de Mudás	Viveiro
06841	<i>Pterocarpus rohrii</i> Vahl	Aldrago-miúdo	Produtor de Mudás	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

05629	Baccharis dracunculifolia DC.	Alecrim-do-campo	Produtor de Mudanças	Viveiro
02807	Prunus salicina	Ameixa	Produtor de Mudanças	Viveiro
00083	Prunus spp.	Ameixa	Produtor de Mudanças	Viveiro
00080	Prunus domestica L.	Ameixa-comum/Ameixa-preta	Produtor de Mudanças	Viveiro
00031	Arachis hypogaea L.	Amendoim	Produtor de Mudanças	Viveiro
01122	Arachis pintoi Krapov. & W. C. Greg.	Amendoim forrageiro	Produtor de Mudanças	Viveiro
35162	Pseudopiptadenia warmingii (Benth.) G.P.Lewis & M.P.Lima	Angico, Caoví, Caubi, Cauvi, Cambuí-angico, Cambuí-vinhático	Produtor de Mudanças	Viveiro
05542	Anadenanthera colubrina (Vell.) Bren.	Angico-bravo	Produtor de Mudanças	Viveiro
06484	Piptadenia suaveolens Miq.	Angico-de-folha-fina	Produtor de Mudanças	Viveiro
05544	Anadenanthera peregrina (L.) Speg.	Angico-do-morro	Produtor de Mudanças	Viveiro
06485	Piptadenia viridiflora (Kunth) Benth.	Angico-espinheiro	Produtor de Mudanças	Viveiro
06480	Piptadenia gonoacantha (Mart.) J.F. Mac-Br.	Angico-jacaré	Produtor de Mudanças	Viveiro
05543	Anadenanthera macrocarpa (Benth.) Brenan	Angico-monjolo	Produtor de Mudanças	Viveiro
06482	Piptadenia paniculata Benth.	Angico-paniculata	Produtor de Mudanças	Viveiro
06433	Parapiptadenia pterosperma (Bojer) Brenan	Angico-roxo	Produtor de Mudanças	Viveiro
06434	Parapiptadenia rigida (Benth.) Brenan	Angico-vermelho	Produtor de Mudanças	Viveiro
06830	Psidium arboreum Vell.	Araçá-açu	Produtor de Mudanças	Viveiro
06831	Psidium cattleianum Sabine	Araçá-amarelo	Produtor de Mudanças	Viveiro
06832	Psidium guineense Sw.	Araçá-azedo	Produtor de Mudanças	Viveiro
05711	Calycorectes acutatus (Miq.) Toledo	Araçá-da-serra	Produtor de Mudanças	Viveiro
06833	Psidium myrsinoides O. Berg	Araçá-do-campo	Produtor de Mudanças	Viveiro
06835	Psidium pohlianum O. Berg	Araçá-doce	Produtor de Mudanças	Viveiro
06836	Psidium sartorianum (O. Berg) Nied.	Araçá-gigante	Produtor de Mudanças	Viveiro
06829	Psidium acutangulum DC.	Araçá-pera	Produtor de Mudanças	Viveiro
06834	Psidium myrtilloides O. Berg	Araçá-perinha	Produtor de Mudanças	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

35164	<i>Psidium longipetiolatum</i> D. Legrand	Araçá-vermelho	Produtor de Mudanças	Viveiro
05779	<i>Centrolobium microchaete</i> (Mart. ex Benth.) Lima ex G. P. Lewis	Araribá-amarelo	Produtor de Mudanças	Viveiro
05782	<i>Centrolobium tomentosum</i> Guillemain ex Benth.	Araribá-piloso	Produtor de Mudanças	Viveiro
05780	<i>Centrolobium paraense</i> Tul.	Araribá-rajado	Produtor de Mudanças	Viveiro
05781	<i>Centrolobium robustum</i> (Vell.) Mart. ex Benth.	Araribá-robusto	Produtor de Mudanças	Viveiro
05572	<i>Annona montana</i> Macf.	Araticum	Produtor de Mudanças	Viveiro
35104	<i>Annona dolabripetala</i> Raddi	Araticum, Embira-branca	Produtor de Mudanças	Viveiro
05566	<i>Annona cacans</i> Warm.	Araticum-cagão	Produtor de Mudanças	Viveiro
05574	<i>Annona reticulata</i> L.	Araticum-coração-de-boi	Produtor de Mudanças	Viveiro
05578	<i>Annona vepretorum</i> Mart.	Araticum-da-bahia	Produtor de Mudanças	Viveiro
05575	<i>Annona salzmanii</i> A. DC.	Araticum-da-praia	Produtor de Mudanças	Viveiro
05567	<i>Annona coriacea</i> Mart.	Araticum-de-boia	Produtor de Mudanças	Viveiro
05576	<i>Annona spinescens</i> Mart.	Araticum-de-espinho	Produtor de Mudanças	Viveiro
05570	<i>Annona dioica</i> A. St.-Hil.	Araticum-dióica	Produtor de Mudanças	Viveiro
05571	<i>Annona glabra</i> L.	Araticum-do-brejo	Produtor de Mudanças	Viveiro
05569	<i>Annona crassiflora</i> Mart.	Araticum-do-grande	Produtor de Mudanças	Viveiro
02737	<i>Annona aurantiaca</i> Barb. Rodr.	Araticum-do-mato	Produtor de Mudanças	Viveiro
01388	<i>Areca lutescens</i> Bory	Areca-bambu	Produtor de Mudanças	Viveiro
00740	<i>Dyopsis lutescens</i> H. Wendl. = <i>Chrysalidocarpus lutescens</i> H. Wendl.	Areca-Bambu/Palmeira Areca	Produtor de Mudanças	Viveiro
06908	<i>Schinus terebinthifolius</i> Raddi	Aroeira-pimenteira	Produtor de Mudanças	Viveiro
06909	<i>Schinus weinmannifolius</i> Engl.	Aroeira-pimenteira-do-campo	Produtor de Mudanças	Viveiro
06906	<i>Schinus molle</i> L.	Aroeira-salsa	Produtor de Mudanças	Viveiro
06347	<i>Myracrodruon urundeuva</i> Allemão	Aroeira-verdadeiro	Produtor de Mudanças	Viveiro
05529	<i>Aloe barbadensis</i> L.	Babosa	Produtor de Mudanças	Viveiro
29612	<i>Garcinia brasiliensis</i> Mart. = <i>Rheedia</i>	Bacupari, Bacupari-miúdo, bacuparizinho	Produtor de Mudanças	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

	brasiliensis (Mart.) Planch. & Triana			
35227	Garcinia gardneriana (Planch. & Triana) Zappi	Bacupari, Guanandi-branco, Bacopari, Baacuri-mirim, Bacoparé, Bacopari-miúdo, Bacuri-miúdo	Produtor de Mudanças	Viveiro
06870	Rheedia acuminata (Planch. & Triana) Miers	Bacupari-da-mata	Produtor de Mudanças	Viveiro
06461	Peritassa laevigata (Hoffmanns. ex Link) A.C. Sm.	Bacupari-de-cipó	Produtor de Mudanças	Viveiro
06872	Rheedia longifolia Triana & Planch.	Bacupari-de-folha-grande	Produtor de Mudanças	Viveiro
06369	Myroxylon peruiferum L. f.	Bálsamo-da-américa	Produtor de Mudanças	Viveiro
00178	Impatiens balsamina L.	Bálsamo-de-jardim/Beijo-de-frade/Balsamina	Produtor de Mudanças	Viveiro
00058	Musa spp.	Banana	Produtor de Mudanças	Viveiro
05787	Chloroleucon tenuiflorum (Benth.) Barneby & J.W. Grimes	Barreiro-tatané	Produtor de Mudanças	Viveiro
05788	Chloroleucon tortum (Mart.) Pittier ex Barneby & J.W. Grimes	Barreiro-torto	Produtor de Mudanças	Viveiro
05925	Dipteryx alata Vogel	Baru	Produtor de Mudanças	Viveiro
00003	Solanum tuberosum L.	Batata	Produtor de Mudanças	Viveiro
00099	Ipomea batatas (L.) Lam.	Batata-doce	Produtor de Mudanças	Viveiro
06469	Phytolacca dioica L.	Bela-sombra	Produtor de Mudanças	Viveiro
06256	Machaerium hirtum (Vell.) Steffeld	Bico-de-pato-borrachudo	Produtor de Mudanças	Viveiro
06264	Machaerium vestitum Vogel	Bico-de-pato-branco	Produtor de Mudanças	Viveiro
06257	Machaerium incorruptibile Allemão	Bico-de-pato-cabiúna	Produtor de Mudanças	Viveiro
06259	Machaerium opacum Vogel	Bico-de-pato-cascudo	Produtor de Mudanças	Viveiro
06260	Machaerium paraguariense Hassl.	Bico-de-pato-cateretê	Produtor de Mudanças	Viveiro
06255	Machaerium fulvovenosum Lima	Bico-de-pato-cipó	Produtor de Mudanças	Viveiro
06251	Machaerium aculeatum Raddi	Bico-de-pato-de-espinho	Produtor de Mudanças	Viveiro
06261	Machaerium scleroxylon Tul.	Bico-de-pato-de-ferro	Produtor de Mudanças	Viveiro
06252	Machaerium acutifolium Vogel	Bico-de-pato-do-campo	Produtor de Mudanças	Viveiro
06258	Machaerium nycitans	Bico-de-pato-duro	Produtor de Mudanças	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

06254	(Vell.) Benth. Machaerium floridum (Mart. ex Benth.) Ducke	Bico-de-pato-florido	Produtor de Mud	Viveiro
06253	Machaerium brasiliense Vogel	Bico-de-pato-jacarandá	Produtor de Mud	Viveiro
06265	Machaerium villosum Vogel	Bico-de-pato-paulista	Produtor de Mud	Viveiro
06262	Machaerium stipitatum (DC.) Vogel	Bico-de-pato-sapuva	Produtor de Mud	Viveiro
06263	Machaerium triste Vogel	Bico-de-pato-triste	Produtor de Mud	Viveiro
00842	Bidens tinctoria Baill	Bidens - Margaridinha- escura	Produtor de Mud	Viveiro
00841	Bidens bipinnata Baill	Bidens-Beijo-de-moça	Produtor de Mud	Viveiro
06876	Rollinia mucosa (Jacq.) Baill.	Biribá	Produtor de Mud	Viveiro
06696	Zeyheria tuberculosa (Vell.) Bureau	Bolsa-de-pastor	Produtor de Mud	Viveiro
06337	Mimosa scabrella Benth. var. aspericarpa(Hoehne) Burkart	Bracatinga-argentina	Produtor de Mud	Viveiro
06336	Mimosa scabrella Benth.	Bracatinga-comum	Produtor de Mud	Viveiro
06331	Mimosa flocculosa Burkart	Bracatinga-da-branca	Produtor de Mud	Viveiro
01236	Tillandsia rhomboidea Andre	Bromelia	Produtor de Mud	Viveiro
01240	Tillandsia plagiotropica Rohweder	Bromelia	Produtor de Mud	Viveiro
01546	Vriesea rubin Guelz	Bromelia	Produtor de Mud	Viveiro
01239	Tillandsia pholiana Mez	Bromelia	Produtor de Mud	Viveiro
01245	Tillandsia tricolor L.B. smith	Bromelia	Produtor de Mud	Viveiro
01551	Billbergia pyramidalis Sims	Bromelia	Produtor de Mud	Viveiro
01230	Tillandsia juncunda castellanos	Bromelia	Produtor de Mud	Viveiro
01231	Tillandsia leiboldiana Schlechtendal	Bromelia	Produtor de Mud	Viveiro
01547	Vriesea splendide Guelz	Bromelia	Produtor de Mud	Viveiro
01555	Neoregelia carolinae Beer	Bromelia	Produtor de Mud	Viveiro
01229	Tillandsia ionantha Planchon	Bromelia	Produtor de Mud	Viveiro
01246	Tillandsia tenuifolia L. B. Smith	Bromelia	Produtor de Mud	Viveiro
01250	Tillandsia selleriana Mez. in Loesiner	Bromelia	Produtor de Mud	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

01251	Tillandsia shideana Steudel "major"	Bromelia	Produtor de Mudás	Viveiro
01544	Vriesea imperialis Carr	Bromelia	Produtor de Mudás	Viveiro
01548	Aechmea correa araujei Pereira & Moutinho	Bromelia	Produtor de Mudás	Viveiro
01238	Tillandsia graciela Luther	Bromelia	Produtor de Mudás	Viveiro
01248	Tillandsia estreptophylla Scheidyweiler	Bromelia	Produtor de Mudás	Viveiro
01545	Vriesea hieroglyphica E. Morren	Bromelia	Produtor de Mudás	Viveiro
01226	Tillandsia espinosae	Bromelia	Produtor de Mudás	Viveiro
01232	Tillandsia matudae L.B. Smith	Bromelia	Produtor de Mudás	Viveiro
01237	Tillandsia gardnerii Lindley	Bromelia	Produtor de Mudás	Viveiro
01242	Tillandsia pruinosa Swartz	Bromelia	Produtor de Mudás	Viveiro
01243	Tillandsia punctulata schelechtendal	Bromelia	Produtor de Mudás	Viveiro
01543	Vriesea gutata Lindl	Bromelia	Produtor de Mudás	Viveiro
01550	Aechmea tillandsioides E. Pereira	Bromelia	Produtor de Mudás	Viveiro
01552	Billbergia amoena Lindl	Bromelia	Produtor de Mudás	Viveiro
01554	Neoregelia binotii L. B. Smith	Bromelia	Produtor de Mudás	Viveiro
01556	Neoregelia compacta L. B. Smith	Bromelia	Produtor de Mudás	Viveiro
01220	Vriesea saundersii (Corrière) E. Morren	Bromelia	Produtor de Mudás	Viveiro
01234	Tillandsia oaxacana L. B. Smith	Bromelia	Produtor de Mudás	Viveiro
01235	Tillandsia cacticola L.B. Smith	Bromelia	Produtor de Mudás	Viveiro
01241	Tillandsia poveda Luther	Bromelia	Produtor de Mudás	Viveiro
01247	Tillandsia tectorum E. Morren	Bromelia	Produtor de Mudás	Viveiro
01228	Tillandsia bulbosa Hooker f.	Bromelia	Produtor de Mudás	Viveiro
01233	Tillandsia melanocrater L. Smith	Bromelia	Produtor de Mudás	Viveiro
01244	Tillandsia racinae fraserii Baker	Bromelia	Produtor de Mudás	Viveiro
01311	Tillandsia geminiflora Brongniart	Bromelia	Produtor de Mudás	Viveiro
01549	Aechmea chantinii Baker (Carr.)	Bromelia	Produtor de Mudás	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

01553	Guzmania sanguinea Andre	Bromelia	Produtor de Mudanças	Viveiro
01221	Vriesea rodigasiana E. Morren	Bromelia	Produtor de Mudanças	Viveiro
01223	Tillandsia caput medusae E. Morren	bromelia	Produtor de Mudanças	Viveiro
01224	Tillandsia didisticha Morren	E. bromelia	Produtor de Mudanças	Viveiro
01225	Tillandsia duratii Visiani	bromelia	Produtor de Mudanças	Viveiro
05668	Bulnesia sarmientoi Lorentz ex Griseb.	Bulnésia-pau-santo	Produtor de Mudanças	Viveiro
34620	Euphorbia leucocephala a Lotsy	Cabeleira-de-velho, Neve-da-montanha, Flor -de-criança, Cabeça- branca, Leiteiro	Produtor de Mudanças	Viveiro
06367	Myrocarpus fastigiatus Allemão	Cabreúva-de bálsamo	Produtor de Mudanças	Viveiro
06368	Myrocarpus frondosus Allemão	Cabreúva-parda	Produtor de Mudanças	Viveiro
06513	Spondias mombin L.	Cajá-mirim	Produtor de Mudanças	Viveiro
00112	Anacardium occidentale L.	Caju	Produtor de Mudanças	Viveiro
05538	Anacardium giganteum W. Hancock ex Engl.	Caju-açu; caju-da-mata	Produtor de Mudanças	Viveiro
05540	Anacardium nanum A. St.- Hil.	Caju-do-cerrado	Produtor de Mudanças	Viveiro
05539	Anacardium humile A. St.- Hil.	Cajueiro-do-campo	Produtor de Mudanças	Viveiro
05541	Anacardium spruceanum Benth. Ex Engl.	Cajuí/Cajuaçu	Produtor de Mudanças	Viveiro
05530	Aloysia virgata (Ruiz & Pav.) Juss.	Cambará-de-lixia	Produtor de Mudanças	Viveiro
06068	Gochnatia polymorpha (Less.) Cabrera	Cambará-pérola	Produtor de Mudanças	Viveiro
06069	Gochnatia pulchra Cabrera	Cambará-pulchra	Produtor de Mudanças	Viveiro
06766	Plinia glomerata (O. Berg) Amshoff	Cambucá-cabeludinho	Produtor de Mudanças	Viveiro
06772	Plinia rivularis (Cambess.) A.D. Rotman	Cambucá-peixoto	Produtor de Mudanças	Viveiro
06765	Plinia edulis (Vell.) Sobral	Cambucá-verdadeiro	Produtor de Mudanças	Viveiro
00708	Chamaedorea seifrizii Burret.	Camedórea-bambu	Produtor de Mudanças	Viveiro
00709	Chamaedorea costaricana Oerst.	Camedórea-de-costa- rica	Produtor de Mudanças	Viveiro
05471	Peltophorum dubium (Spreng.) Taub.	Canafístula-branca	Produtor de Mudanças	Viveiro
05687	Cabralea canjerana	Canjerana	Produtor de Mudanças	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

	(Vell.) Mart.			
05688	Cabralea canjerana (Vell.) Mart. subsp. canjerana	Canjerana-canjerana	Produtor de Mudas	Viveiro
06250	Mabea fistulifera Mart.	Canudo-de-pito	Produtor de Mudas	Viveiro
06497	Platypodium elegans Vogel	Canzileiro	Produtor de Mudas	Viveiro
06583	Terminalia brasiliensis (Cambess. ex A.St.-Hil.) Eichler	Capitão-amarelo	Produtor de Mudas	Viveiro
06582	Terminalia argentea (Camb.) Mart.	Capitão-do-campo	Produtor de Mudas	Viveiro
06585	Terminalia fagifolia Mart.	Capitão-do-seco	Produtor de Mudas	Viveiro
06587	Terminalia januarensis DC.	Capitão-mirindiba	Produtor de Mudas	Viveiro
06581	Terminalia actinophylla Mart.	Capitão-mussambê	Produtor de Mudas	Viveiro
06588	Terminalia kuhlmannii Alwan & Stace	Capitão-pelado	Produtor de Mudas	Viveiro
06586	Terminalia glabrescens Mart.	Capitão-piúna	Produtor de Mudas	Viveiro
06589	Terminalia lucida Hoffmanns. Ex Mart.	Capitão-tanibuca	Produtor de Mudas	Viveiro
06590	Terminalia triflora (Griseb.) Lillo	Capitãozinho	Produtor de Mudas	Viveiro
05869	Croton floribundus Spreng.	Capixingui	Produtor de Mudas	Viveiro
06862	Rapanea guianensis Aubl.	Capororoca-comum	Produtor de Mudas	Viveiro
06863	Rapanea lancifolia (Mart.) Mez	Capororoca-do-brejo	Produtor de Mudas	Viveiro
06861	Rapanea gardneriana (A. DC.) Mez	Capororoca-do-campo	Produtor de Mudas	Viveiro
06865	Rapanea parvifolia (A. DC.) Mez	Capororoca-miúda	Produtor de Mudas	Viveiro
06864	Rapanea lineata Mez	Capororoca-vermelha	Produtor de Mudas	Viveiro
06509	Sparattosperma leucanthum (Vell.) K. Schum.	Carimã	Produtor de Mudas	Viveiro
02283	Caryota mitis Lour.	Cariota de touceira, Palmeira-rabo de peixe	Produtor de Mudas	Viveiro
05757	Cassia leiandra Benth.	Cássia-amarela	Produtor de Mudas	Viveiro
05758	Cassia leptophylla Vogel	Cássia-barbatimão	Produtor de Mudas	Viveiro
05755	Cassia ferruginea (Schrader) Schrader ex DC.	Cássia-ferrugínea	Produtor de Mudas	Viveiro
05756	Cassia grandis L. f.	Cássia-grande	Produtor de Mudas	Viveiro
05759	Cassia moschata Kunth	Cássia-mari-mari	Produtor de Mudas	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

05754	Cassia fastuosa Willd. ex Vogel	Cássia-mari-mari-do-fruto-grande	Produtor de Mudanças	Viveiro
06494	Platycyamus regnellii Benth.	Cataguá-de-folha-larga	Produtor de Mudanças	Viveiro
06028	Euplassa hoehnei Sleumer	Catucanhém-paulista	Produtor de Mudanças	Viveiro
02801	Toona ciliata M. Roem. var. australis	Cedro Australiano	Produtor de Mudanças	Viveiro
35331	Cedrus libani A. Rich.	Cedro do Líbano	Produtor de Mudanças	Viveiro
05769	Cedrela odorata L.	Cedro-cheiroso	Produtor de Mudanças	Viveiro
26245	Cupressus Luzitanica Mill	Cedro-de-portugal/Cipresta-de-portugal/Cipreste_mexicano/Cedro-de-goá	Produtor de Mudanças	Viveiro
05768	Cedrela fissilis Vell.	Cedro-vermelha	Produtor de Mudanças	Viveiro
05494	Acosmium lentiscifolium Schott	Chapadinha-murta	Produtor de Mudanças	Viveiro
01117	Brassaia actinophylla Endl.	Cheflera	Produtor de Mudanças	Viveiro
34726	Schefflera arboricola (Hayata) Merr.	Cheflera	Produtor de Mudanças	Viveiro
34725	Schefflera actinophylla (Endl.) Harms	Cheflera, Árvore-guarda-chuva	Produtor de Mudanças	Viveiro
35209	Swartzia myrtifolia Sm.	Chichá, Boia-unha-danta, Pau-de-cortiça, Pau-de-bóia, Arachichá, Araxixá, Axixá, Bóia	Produtor de Mudanças	Viveiro
01085	Cycas circinalis Roxb. = Cycas rumphi Miq.	Cica, palmeira samambaia	Produtor de Mudanças	Viveiro
00703	Cycas revoluta Thunb.	Cica/Sagu/ Palmeira sagu	Produtor de Mudanças	Viveiro
35113	Meliosma itatiaiae Urb.	Clavija, Pau-macuco, Pau-magro	Produtor de Mudanças	Viveiro
00089	Cocos nucifera L.	Coco	Produtor de Mudanças	Viveiro
05835	Copaifera martii Hayne	Copaíba	Produtor de Mudanças	Viveiro
05836	Copaifera multijuga Hayne	Copaíba-angelim	Produtor de Mudanças	Viveiro
05831	Copaifera duckei Dwyer	Copaíba-clara	Produtor de Mudanças	Viveiro
05833	Copaifera langsdorffii Desf.	Copaíba-do-cerrado	Produtor de Mudanças	Viveiro
05832	Copaifera guyanensis Desf.	Copaíba-do-pará	Produtor de Mudanças	Viveiro
05834	Copaifera lucens Dwyer.	Copaíba-lucens	Produtor de Mudanças	Viveiro
05838	Copaifera reticulata Ducke	Copaíba-marimari	Produtor de Mudanças	Viveiro
05839	Copaifera trapezifolia Hayne	Copaíba-preta	Produtor de Mudanças	Viveiro
01076	Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman =	Coqueiro jerivá, cocobabão, baba de boi	Produtor de Mudanças	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

	Arecastrum romanzoffiana = Cocos romanzoffiana			
00555	Cordyline indivisa (G.Foster) Steudel	Coqueiro-de- vênus/Dracena	Produtor de Mudanças	Viveiro
05753	Cassia apoucouita Aubl.	Coração-de-Negro	Produtor de Mudanças	Viveiro
05506	Aiphanes aculeata Willd.	Corozo	Produtor de Mudanças	Viveiro
06878	Rollinia sylvatica (A.St. -Hil.) Mart.	Cortiça-amarela	Produtor de Mudanças	Viveiro
06875	Rollinia emarginata Schltdl.	Cortiça-do-mato	Produtor de Mudanças	Viveiro
06877	Rollinia sericea (R. E. Fries) R. E. Fries	Cortiça-ouriça	Produtor de Mudanças	Viveiro
06191	Joannesia princeps Vell.	Cutieira-açu	Produtor de Mudanças	Viveiro
06190	Joannesia heveoides Ducke	Cutieira-de-purga	Produtor de Mudanças	Viveiro
00328	Digitalis purpurea L.	Dedaleira/Dedaleira- púrpura	Produtor de Mudanças	Viveiro
05732	Cardiopetalum calophyllum Schltdl.	Embira-amarela	Produtor de Mudanças	Viveiro
05899	Daphnopsis brasiliensis Mart.	Embira-branca	Produtor de Mudanças	Viveiro
06234	Lonchocarpus cultratus (Vell.) A.M.G. Azevedo & H.C. Lima	Embira-de-sapo- cultratus	Produtor de Mudanças	Viveiro
06236	Lonchocarpus latifolius Kunth ex DC.	Embira-de-sapo-de- folha-larga	Produtor de Mudanças	Viveiro
06237	Lonchocarpus muehlbergianus Hassl.	Embira-de-sapo-de-rabo -mole	Produtor de Mudanças	Viveiro
06238	Lonchocarpus sericeus (Poir.) Kunth ex DC.	Embira-de-sapo-ingá	Produtor de Mudanças	Viveiro
06235	Lonchocarpus guilleminianus (Tul.) Malme	Embira-de-sapo-miúdo	Produtor de Mudanças	Viveiro
06232	Lonchocarpus araripensis Benth.	Embira-de-sapo- sucupira	Produtor de Mudanças	Viveiro
06239	Lonchocarpus subglaucescens Mart. ex Benth.	Embira-de-sapo-timbó	Produtor de Mudanças	Viveiro
05900	Daphnopsis fasciculata (Meisn.) Nevl.ing	Embira-fasciculata	Produtor de Mudanças	Viveiro
05645	Bocageopsis multiflora (Mart.) R.E. Fr.	Embira-surucucu	Produtor de Mudanças	Viveiro
06824	Pseudobombax marginatum (A. St. - Hil.; Juss. & Cambess.) A. Robyns	Embiratanha	Produtor de Mudanças	Viveiro
06822	Pseudobombax grandiflorum (Cav.) A.	Embiruçu-da-mata	Produtor de Mudanças	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

06825	Robyns Pseudobombax simplicifolium A. Robyns	Embiruçu-de-folha- simples	Produtor de Mudanças	Viveiro
06823	Pseudobombax longiflorum (Martius & Zuccarini) A. Robyns	Embiruçu-do-cerrado	Produtor de Mudanças	Viveiro
06826	Pseudobombax tomentosum (C. Martius & Zuccarini) Robyns	Embiruçu-peludo	Produtor de Mudanças	Viveiro
05488	Acacia martii Benth.	Espinheiro-bravo	Produtor de Mudanças	Viveiro
30842	Corymbia citriodora (Hook.) K.D. Hill x Corymbia torelliana (F. Muell.) K.D. Hill & L.A.S. Johnson	Eucalipto	Produtor de Mudanças	Viveiro
02783	Eucalyptus camaldulensis Dehn X Eucalyptus urophylla S. T Blake	Eucalipto	Produtor de Mudanças	Viveiro
02610	Eucalyptus pellita F. Muell	Eucalipto	Produtor de Mudanças	Viveiro
05386	Eucalyptus camadulensis Dehn X Eucalyptus grandis Hill ex Maiden	Eucalipto	Produtor de Mudanças	Viveiro
01559	Eucalyptus grandis W. Hill. ex Maiden x Eucalyptus dunnii Maiden	Eucalipto	Produtor de Mudanças	Viveiro
02809	Eucalyptus dunii Maiden	Eucalipto	Produtor de Mudanças	Viveiro
02773	Eucalyptus grandis x Eucalyptus resinifera	Eucalipto	Produtor de Mudanças	Viveiro
01380	Eucalyptus grandis Hill ex Maiden x Eucalyptus urophylla S.T. Blake	Eucalipto	Produtor de Mudanças	Viveiro
05385	Eucalyptus urophylla S. T. Blake x Eucalyptus grandis Hill ex Maiden	Eucalipto	Produtor de Mudanças	Viveiro
02612	Eucalyptus cloeziana F. Muell	Eucalipto	Produtor de Mudanças	Viveiro
02655	Eucalyptus tereticornis Smith	Eucalipto	Produtor de Mudanças	Viveiro
02442	Eucalyptus saligna Smith	Eucalipto	Produtor de Mudanças	Viveiro
05423	Eucalyptus urograndis	Eucalipto	Produtor de Mudanças	Viveiro
02611	Eucalyptus pilularis Sm.	Eucalipto	Produtor de Mudanças	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

00466	Eucalyptus sp.	Eucalipto	Produtor de Mudanças	Viveiro
05447	Eucalyptus spp.	Eucalipto	Produtor de Mudanças	Viveiro
05387	Eucalyptus pyrocarpa L. A. S. Johnson e Blaxell	Eucalipto	Produtor de Mudanças	Viveiro
02803	Eucalyptus benthamii	Eucalipto	Produtor de Mudanças	Viveiro
01096	Eucalyptus camaldulensis Dehnh. x Eucalyptus tereticornis Smith	Eucalipto alvo	Produtor de Mudanças	Viveiro
00686	Eucalyptus grandis W. Hill ex Maiden	Eucalipto branco	Produtor de Mudanças	Viveiro
02613	Eucalyptus citriodora Hook.	Eucalipto lima	Produtor de Mudanças	Viveiro
05422	Corymbia maculata	Eucalipto maculata	Produtor de Mudanças	Viveiro
02609	Eucalyptus maculata Hook	Eucalipto manchado	Produtor de Mudanças	Viveiro
05397	Eucalyptus urophylla x Eucalyptus grandis	Eucalipto urograndis	Produtor de Mudanças	Viveiro
00981	Eucalyptus urophylla S. T Blake	Eucalipto vermelho	Produtor de Mudanças	Viveiro
01064	Eucalyptus camaldulensis Dehnh.	Eucalipto vermelho	Produtor de Mudanças	Viveiro
01086	Eugenia sprengelii DC = Eugenia microphylla Hort.	Eugenia, murta	Produtor de Mudanças	Viveiro
06021	Eugenia stipitata Mc Vaugh	Eugenia-araçá	Produtor de Mudanças	Viveiro
01078	Livistona chinensis (N.J. Jacquin) R. Brown ex Mart.	Falsa latania, Palmeira de leque da china, Palmeira leque	Produtor de Mudanças	Viveiro
06231	Lithraea molleoides (Vell.) Engl.	Falsa-arozeira-brava	Produtor de Mudanças	Viveiro
06230	Lithraea brasiliensis Marchand	Falsa-arozeira-de-bugre	Produtor de Mudanças	Viveiro
06827	Pseudopiptadenia contorta (DC.) G.P. Lewis & M.P. Lima	Falso-angico-branco	Produtor de Mudanças	Viveiro
06828	Pseudopiptadenia inaequalis (Benth.) Rauschert	Falso-angico-monjolo	Produtor de Mudanças	Viveiro
06643	Verbenoxylum reitzii (Moldenke) Tronc.	Falso-tarumã	Produtor de Mudanças	Viveiro
00182	Ficus retusa	Ficus/Figueira	Produtor de Mudanças	Viveiro
35219	Ficus guaranitica Chodat	Figueira, Figueira- branca	Produtor de Mudanças	Viveiro
06045	Ficus nymphaeifolia Mill.	Figueira-apuí	Produtor de Mudanças	Viveiro
06035	Ficus arpazusa Casar.	Figueira-arpazusa	Produtor de Mudanças	Viveiro
06044	Ficus luschnathiana (Miq.) Miq.	Figueira-assasina	Produtor de Mudanças	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

06038	Ficus citrifolia Mill.	Figueira-citrifólia	Produtor de Mudanças	Viveiro
00369	Opuntia ficus-indica (L.) Mill.	Figueira-da-Índia/Cactus	Produtor de Mudanças	Viveiro
06040	Ficus enormis (Mart. ex Miq.) Mart.	Figueira-da-pedra	Produtor de Mudanças	Viveiro
06041	Ficus glabra Vell.	Figueira-da-praia	Produtor de Mudanças	Viveiro
35342	Ficus auriculata Lour. = Ficus roxburghii Wall. ex Steud.	Figueira-de-jardim, figueira-vermelha	Produtor de Mudanças	Viveiro
06043	Ficus insipida Willd.	Figueira-do-brejo	Produtor de Mudanças	Viveiro
06046	Ficus organensis (Miq.) Miq.	Figueira-do-mato	Produtor de Mudanças	Viveiro
06037	Ficus catappifolia Kunth & Bouché	Figueira-falsa-catapa	Produtor de Mudanças	Viveiro
06042	Ficus gomelleira Kunth & C.D. Bouché	Figueira-gameleira	Produtor de Mudanças	Viveiro
06036	Ficus calyptroceras (Miq.) Miq.	Figueira-gameleira	Produtor de Mudanças	Viveiro
06047	Ficus pertusa L. f.	Figueira-grande	Produtor de Mudanças	Viveiro
06039	Ficus dendrocida Kunth	Figueira-mata-pau	Produtor de Mudanças	Viveiro
06048	Ficus pohliana Miq.	Figueira-poliana	Produtor de Mudanças	Viveiro
06049	Ficus pulchella Schott ex Spreng.	Figueira-pulchela	Produtor de Mudanças	Viveiro
06050	Ficus tomentella (Miq.) Miq.	Figueira-tomentela	Produtor de Mudanças	Viveiro
01114	Caesalpinia pulcherrima Swartz.	Flamboyazinho	Produtor de Mudanças	Viveiro
05842	Cordia alliodora (Ruiz & Pav.) Oken	Freijó-amarelo	Produtor de Mudanças	Viveiro
05849	Cordia superba Cham.	Freijó-baba-de-boi	Produtor de Mudanças	Viveiro
05846	Cordia leucocephala Moric.	Freijó-cabeça-branca	Produtor de Mudanças	Viveiro
05845	Cordia goeldiana Huber	Freijó-cinza	Produtor de Mudanças	Viveiro
05844	Cordia glabrata A. DC.	Freijó-claraíba	Produtor de Mudanças	Viveiro
05847	Cordia nodosa Lam.	Freijó-de-formiga	Produtor de Mudanças	Viveiro
05843	Cordia ecalyculata Vell.	Freijó-laranjeira	Produtor de Mudanças	Viveiro
05848	Cordia sellowiana Cham.	Freijó-malvão	Produtor de Mudanças	Viveiro
05850	Cordia trichotoma (Vell.) Arrab. ex Steud.	Freijó-peteribi	Produtor de Mudanças	Viveiro
05503	Aegiphila sellowiana Cham.	Fruta-de-papagaio	Produtor de Mudanças	Viveiro
05502	Aegiphila lhotskiana Cham.	Fruta-de-papagaio-do-cerrado	Produtor de Mudanças	Viveiro
05492	Acnistus arborescens (L.) Schltdl.	Fruta-de-sabiá	Produtor de Mudanças	Viveiro
05528	Allophylus puberulus	Fruta-de-saíra	Produtor de Mudanças	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

05586	(Cambess.) Radlk. Artocarpus altilis (Park) Fosberg.	Fruta-pão	Produtor de Mudanças	Viveiro
05716	Campomanesia adamantium (Cambess.) O.Berg	Gabirola-adamantium	Produtor de Mudanças	Viveiro
05721	Campomanesia neriiflora (O. Berg) Nied.	Gabirola-branca	Produtor de Mudanças	Viveiro
05722	Campomanesia phaea (O. Berg) Landrum	Gabirola-cambuci	Produtor de Mudanças	Viveiro
05718	Campomanesia guazumifolia (Cambess.) O. Berg	Gabirola-capoteira	Produtor de Mudanças	Viveiro
05720	Campomanesia lineatifolia Ruiz & Pav.	Gabirola-da-folha-fina	Produtor de Mudanças	Viveiro
05724	Campomanesia reitziana D. Legrand	Gabirola-da-gradá	Produtor de Mudanças	Viveiro
05726	Campomanesia xanthocarpa O. Berg	Gabirola-de-árvore	Produtor de Mudanças	Viveiro
05717	Campomanesia eugenioides (Cambess.) D.Legrand	Gabirola-do-amazonas	Produtor de Mudanças	Viveiro
05725	Campomanesia schlechtendahlia (O.Ber) Nied.	Gabirola-do-campo	Produtor de Mudanças	Viveiro
05719	Campomanesia laurifolia Gardner	Gabirola-laurifolia	Produtor de Mudanças	Viveiro
05723	Campomanesia pubescens (DC.) O. Berg	Gabirola-pilosa	Produtor de Mudanças	Viveiro
00856	Combretum fruticosum Stuntz	Gaura-escovinha, escova de macaco	Produtor de Mudanças	Viveiro
00076	Psidium guajava L.	Goiaba	Produtor de Mudanças	Viveiro
05614	Astronium fraxinifolium Schott ex Spreng.	Gonçalo-alves	Produtor de Mudanças	Viveiro
05612	Astronium balansae Engl.	Gonçalo-do-sul	Produtor de Mudanças	Viveiro
05615	Astronium graveolens Jacq.	Gonçalo-guaritá	Produtor de Mudanças	Viveiro
05613	Astronium concinnum Schott ex Spreng.	Gonçalo-preto	Produtor de Mudanças	Viveiro
05616	Astronium lecoitei Ducke	Gonçalo-rajado	Produtor de Mudanças	Viveiro
34567	Arachis repens Handr.	Grama-amendoim, Amendoim-rasteiro, Amendoimzinho	Produtor de Mudanças	Viveiro
06867	Rauvolfia sellowii Müll. Arg.	Grão-de-gato	Produtor de Mudanças	Viveiro
05409	Annona muricata L.	Graviola	Produtor de Mudanças	Viveiro
06361	Myrcianthes pungens (O. Berg) D. Legrand	Guabiju	Produtor de Mudanças	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

06360	Myrcianthes gigantea (D. Legrand) D. Legrand	Guabiju-pelado	Produtor de Mudanças	Viveiro
05746	Casearia arborea (Rich.) Urb.	Guaçatunga-arbórea	Produtor de Mudanças	Viveiro
05750	Casearia obliqua Spreng.	Guaçatunga-branca	Produtor de Mudanças	Viveiro
05747	Casearia decandra Jacq.	Guaçatunga-cafezeiro	Produtor de Mudanças	Viveiro
05751	Casearia rupestris Eichler	Guaçatunga-grande	Produtor de Mudanças	Viveiro
05752	Casearia sylvestris Sw.	Guaçatunga-preta	Produtor de Mudanças	Viveiro
06444	Patagonula americana L.	Guaiabira	Produtor de Mudanças	Viveiro
06245	Luetzelburgia auriculata (Allemão) Ducke	Guaiçara-mocó	Produtor de Mudanças	Viveiro
06285	Marlierea edulis Nied.	Guaporanga-cambucá	Produtor de Mudanças	Viveiro
06286	Marlierea racemosa (Vell.) Kiaersk.	Guaporanga-de-erva-doce	Produtor de Mudanças	Viveiro
03858	Schizolobium parahyba (Vell.) S.F. Blake	Guapuruvu	Produtor de Mudanças	Viveiro
01255	Schizolobium parahybum (Vell.) Blake	Guapuruvu	Produtor de Mudanças	Viveiro
35176	Randia armata (Sw.) DC.	Guaticuruzú-uma, Armada, Gardênia-do-sertão, Estrela-do-norte, Fruta-de-cachorro	Produtor de Mudanças	Viveiro
05986	Esenbeckia grandiflora Mart.	Guaxupita-da-flor-grande	Produtor de Mudanças	Viveiro
05985	Esenbeckia febrifuga (A. St. Hil.) A. Juss.ex Mart.	Guaxupita-do-mato	Produtor de Mudanças	Viveiro
05987	Esenbeckia leiocarpa Engl.	Guaxupita-marfim	Produtor de Mudanças	Viveiro
16656	Pinus elliotti Engelm. x Pinus caribaea Morelet var. hondurensis	Híbrido de Pinus Eliliondurensis	Produtor de Mudanças	Viveiro
05765	Cecropia pachystachya Trécul	Imbaúba-branca	Produtor de Mudanças	Viveiro
05767	Cecropia sciadophylla Mart.	Imbaúba-da-mata	Produtor de Mudanças	Viveiro
05764	Cecropia hololeuca Miq.	Imbaúba-prateada	Produtor de Mudanças	Viveiro
05766	Cecropia purpurascens C.C. Berg.	Imbaúba-roxa	Produtor de Mudanças	Viveiro
05763	Cecropia glaziovi Snethlage	Imbaúba-vermelha	Produtor de Mudanças	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

06173	Inga uruguensis Hook. & Arn	Ingá-banana	Produtor de Mudanças	Viveiro
35255	Inga thibaudiana DC.	Ingá-batata	Produtor de Mudanças	Viveiro
06158	Inga blanchetiana Benth.	Ingá-caixão	Produtor de Mudanças	Viveiro
06160	Inga cinnamomea Benth.	Ingá-chinelo	Produtor de Mudanças	Viveiro
06171	Inga striata Benth.	Ingá-cipó	Produtor de Mudanças	Viveiro
06161	Inga cordistipula Mart.	Ingá-cordistípula	Produtor de Mudanças	Viveiro
06168	Inga sellowiana Benth.	Ingá-da-serra	Produtor de Mudanças	Viveiro
06166	Inga laurina (Sw.) Willd.	Ingá-de-macaco	Produtor de Mudanças	Viveiro
06163	Inga edulis Mart.	Ingá-de-metro	Produtor de Mudanças	Viveiro
06915	Sclerobium densiflorum Benth.	Ingá-de-porco	Produtor de Mudanças	Viveiro
06159	Inga cf. ingoides (Rich.) Willd.	Ingá-de-rio	Produtor de Mudanças	Viveiro
06156	Inga affinis DC.	Ingá-doce	Produtor de Mudanças	Viveiro
06169	Inga semialata (Vell.) C. Mart.	Ingá-feijão	Produtor de Mudanças	Viveiro
35253	Inga marginata Willd.	Ingá-feijão, Ingá-de-café	Produtor de Mudanças	Viveiro
06170	Inga sessilis (Vell.) Mart.	Ingá-ferradura	Produtor de Mudanças	Viveiro
06162	Inga cylindrica (Vell.) Mart.	Ingá-mirim	Produtor de Mudanças	Viveiro
06167	Inga maritima Benth.	Ingá-opeapiba	Produtor de Mudanças	Viveiro
06164	Inga flagelliformis (Vell.) Mart.	Ingá-pau	Produtor de Mudanças	Viveiro
06157	Inga barbata Benth.	Ingá-piloso	Produtor de Mudanças	Viveiro
06172	Inga subnuda Benth.	Ingá-subnuda	Produtor de Mudanças	Viveiro
06165	Inga heterophylla Willd.	Ingá-xixica	Produtor de Mudanças	Viveiro
05475	Tabebuia avellanadae Lorentz ex Grisebach	Ipê roxo	Produtor de Mudanças	Viveiro
06568	Tabebuia serratifolia (Vahl) G. Nicholson	Ipê-amarelo	Produtor de Mudanças	Viveiro
06569	Tabebuia umbellata (Sond.) Sandwith	Ipê-amarelo-do-brejo	Produtor de Mudanças	Viveiro
06564	Tabebuia ochracea (Cham.) Standl.	Ipê-amarelo-do-cerrado	Produtor de Mudanças	Viveiro
05473	Tabebuia vellosi Toledo	Ipê-amarelo-piúva	Produtor de Mudanças	Viveiro
05474	Tabebuia roseo-alba (Ridl.) Sand.	Ipê-branco	Produtor de Mudanças	Viveiro
06562	Tabebuia insignis (Miq.) Sandwith	Ipê-branco-do-brejo	Produtor de Mudanças	Viveiro
06559	Tabebuia dura (Bureau ex K. Schum.) Sprague & Sandwith	Ipê-branco-do-cerrado	Produtor de Mudanças	Viveiro
05887	Cybastax antisiphilitica	Ipê-caroba-da-flor-verde	Produtor de Mudanças	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

	(Mart.) Mart.			
06557	Tabebuia cassinoides (Lam.) DC.	Ipê-caxeta	Produtor de Mudanças	Viveiro
06554	Tabebuia alba (Cham.) Sandwith	Ipê-da-serra	Produtor de Mudanças	Viveiro
35586	Tecoma stans (L.) Juss. ex Kunth	Ipê-de-jardim, ipê-amarelo-de-jardim	Produtor de Mudanças	Viveiro
06558	Tabebuia chrysotricha (Mart. Ex A. DC.) Standl.	Ipê-dourado	Produtor de Mudanças	Viveiro
05472	Tabebuia chrysotricha (Mart. Ex A. DC.) Standl.	Ipê-dourado	Produtor de Mudanças	Viveiro
06563	Tabebuia nodosa (Griseb.) Griseb.	Ipê-labão	Produtor de Mudanças	Viveiro
06565	Tabebuia pallida (Lindl.) Miers	Ipê-pálida	Produtor de Mudanças	Viveiro
06567	Tabebuia roseoalba (Ridl.) Sandwith	Ipê-rosa	Produtor de Mudanças	Viveiro
05476	Tabebuia impetiginosa (Mart. Ex DC.) Standl.	Ipê-roxo-de-bola	Produtor de Mudanças	Viveiro
06375	Tabebuia heptaphylla (Vell.) Toledo	Ipê-roxo-de-sete-folhas	Produtor de Mudanças	Viveiro
06362	Myrciaria cuspidata O. Berg	Jaboticaba	Produtor de Mudanças	Viveiro
06366	Myrciaria tenella (DC.) O. Berg	Jaboticaba-cambuí	Produtor de Mudanças	Viveiro
06364	Myrciaria dubia (Kunth) McVaugh	Jaboticaba-camu-camu	Produtor de Mudanças	Viveiro
06363	Myrciaria disticha O. Berg	Jaboticaba-chorão	Produtor de Mudanças	Viveiro
06365	Myrciaria floribunda (H. West ex Willd.) O. Berg	Jaboticaba-floribunda	Produtor de Mudanças	Viveiro
00100	Myrciaria jaboticaba (Vell.) O. Berg	Jaboticaba	Produtor de Mudanças	Viveiro
06769	Plinia nana Sobral	Jaboticaba-anã-do-cerrado	Produtor de Mudanças	Viveiro
06500	Plinia aureana (Mattos) Mattos	Jaboticaba-branca	Produtor de Mudanças	Viveiro
69618	Myrciaria aureana Mattos = Plinia aureana (Mattos) Mattos	Jaboticaba-branca	Produtor de Mudanças	Viveiro
06771	Plinia phitrantha Kiaersk.	Jaboticaba-branca-vinho	Produtor de Mudanças	Viveiro
06773	Plinia spirito-santensis (Mattos) Mattos	Jaboticaba-capixaba	Produtor de Mudanças	Viveiro
06764	Plinia coronata (Mattos) Mattos	Jaboticaba-coroada	Produtor de Mudanças	Viveiro
06774	Plinia trunciflora (O. Berg) Kausel	Jaboticaba-de-cabinho	Produtor de Mudanças	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

06767	<i>Plinia grandifolia</i> Mattos	Jaboticaba-de-folha-grande	Produtor de Mudanças	Viveiro
06770	<i>Plinia oblongata</i> (Mattos) Mattos	Jaboticaba-oblongata	Produtor de Mudanças	Viveiro
06763	<i>Plinia cauliflora</i> (DC.) Kausel	Jaboticaba-paulista	Produtor de Mudanças	Viveiro
06768	<i>Plinia jaboticaba</i> (Vell.) Kausel	Jaboticaba-sabará	Produtor de Mudanças	Viveiro
06184	<i>Jacaranda mimosaeifolia</i> D. Don	Jacarandá	Produtor de Mudanças	Viveiro
06187	<i>Jacaratia spinosa</i> (Aubl.) A. DC.	Jacaratiá-espinhosa	Produtor de Mudanças	Viveiro
05707	<i>Calophyllum angulare</i> A.C. Sm.	Jacareúba-angular	Produtor de Mudanças	Viveiro
05396	<i>Calophyllum brasiliense</i> Cambess.	Jacareúba-guanandi	Produtor de Mudanças	Viveiro
06317	<i>Miconia cinnamomifolia</i> (DC.) Naudin	Jacatirão-açu	Produtor de Mudanças	Viveiro
06315	<i>Miconia cabussu</i> Hoehne	Jacatirão-cabuçu	Produtor de Mudanças	Viveiro
06325	<i>Miconia rigidiuscula</i> Cogn.	Jacatirão-capa-rosa	Produtor de Mudanças	Viveiro
06322	<i>Miconia ligustroides</i> (DC.) Naudin	Jacatirão-do-brejo	Produtor de Mudanças	Viveiro
06318	<i>Miconia ferruginata</i> DC.	Jacatirão-ferrugem	Produtor de Mudanças	Viveiro
06312	<i>Miconia albicans</i> (Sw.) Triana	Jacatirão-folha-branca	Produtor de Mudanças	Viveiro
06319	<i>Miconia holosericea</i> (L.) DC.	Jacatirão-holoserícea	Produtor de Mudanças	Viveiro
06320	<i>Miconia ibaguensis</i> (Bonpl.) Triana	Jacatirão-ibaguense	Produtor de Mudanças	Viveiro
06323	<i>Miconia minutiflora</i> (Bonpl.) DC.	Jacatirão-lacre-branco	Produtor de Mudanças	Viveiro
06321	<i>Miconia langsdorffii</i> Cogn.	Jacatirão-langsdorffii	Produtor de Mudanças	Viveiro
06314	<i>Miconia burchellii</i> Triana	Jacatirão-pixirica	Produtor de Mudanças	Viveiro
06316	<i>Miconia cinerascens</i> Miq.	Jacatirão-pixiricão	Produtor de Mudanças	Viveiro
06324	<i>Miconia pohliana</i> Cogn.	Jacatirão-pohliana	Produtor de Mudanças	Viveiro
06313	<i>Miconia brunnea</i> Mart. ex DC.	Jacatirão-velame	Produtor de Mudanças	Viveiro
06130	<i>Hymenaea courbaril</i> L.	Jatobá	Produtor de Mudanças	Viveiro
06133	<i>Hymenaea latifolia</i> Hayne	Jatobá	Produtor de Mudanças	Viveiro
06094	<i>Guibourtia hymenaeifolia</i> (Moric.) J. Léonard	Jatobá-copaibeira	Produtor de Mudanças	Viveiro
06131	<i>Hymenaea courbaril</i> L.	Jatobá-da-mata	Produtor de Mudanças	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

	var. stilbocarpa (Hayne) Y. T. Lee & Langenh.			
06134	Hymenaea oblongifolia Huber	Jatobá-da-várzea	Produtor de Mudanças	Viveiro
06137	Hymenaea stigonocarpa Mart. ex Hayne	Jatobá-do-cerrado	Produtor de Mudanças	Viveiro
06135	Hymenaea parvifolia Huber	Jatobá-pequeno	Produtor de Mudanças	Viveiro
06136	Hymenaea reticulata Ducke	Jatobá-reticulata	Produtor de Mudanças	Viveiro
06132	Hymenaea intermedia Ducke	Jatobá-vermelho	Produtor de Mudanças	Viveiro
06058	Genipa americana L.	Jenipapo	Produtor de Mudanças	Viveiro
06611	Tocoyena guianensis Schum.	Jenipapo-bravo	Produtor de Mudanças	Viveiro
06609	Tocoyena bullata (Vell.) Mart.	Jenipapo-bravo- araçarana	Produtor de Mudanças	Viveiro
06610	Tocoyena formosa (Cham. & Schtdl.) K.Schum.	Jenipapo-bravo-de- cavalo	Produtor de Mudanças	Viveiro
06059	Genipa infundibuliformis Zappi & Semir	Jenipapo-liso	Produtor de Mudanças	Viveiro
05736	Cariniana integrifolia Ducke	Jequitibá-do-amazonas	Produtor de Mudanças	Viveiro
05738	Cariniana micrantha Ducke	Jequitibá-do-brejo	Produtor de Mudanças	Viveiro
05735	Cariniana estrellensis (Raddi) Kuntze	Jequitibá-rei	Produtor de Mudanças	Viveiro
05737	Cariniana legalis (Mart.) Kuntze	Jequitibá-rosa	Produtor de Mudanças	Viveiro
05734	Cariniana decandra Ducke	Jequitibá-aurai	Produtor de Mudanças	Viveiro
05739	Cariniana rubra Gardner ex Miers	Jequitibá-vermelho	Produtor de Mudanças	Viveiro
01118	Euterpe edulis Mart.	Juçara	Produtor de Mudanças	Viveiro
06778	Poecilanthe parviflora Benth.	Lapacho-coração	Produtor de Mudanças	Viveiro
06898	Sapium biglandulosum Muell. Arg.	Leiteiro	Produtor de Mudanças	Viveiro
06571	Tabernaemontana hystrix Steud.	Leiteiro-jasmim	Produtor de Mudanças	Viveiro
06572	Tabernaemontana laeta Mart.	Leiteiro-jasmim-de- cachorro	Produtor de Mudanças	Viveiro
06504	Solanum lycocarpum A. St.-Hil.	Lobeira	Produtor de Mudanças	Viveiro
06240	Lophanthera lactescens Ducke	Lofantera-da-amazônia	Produtor de Mudanças	Viveiro
00012	Pyrus malus L.	Maçã	Produtor de Mudanças	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

31062	Malus prunifolia (Willd.) Borkh.	Maçã	Produtor de Mudanças	Viveiro
06917	Malus Mill.	Maçã	Produtor de Mudanças	Viveiro
00436	Malus domestica Borkh.	Maçã	Produtor de Mudanças	Viveiro
06971	Malus Mill. (porta-enxerto)	MAÇÃ PORTA ENXERTO	Produtor de Mudanças	Viveiro
02196	Malus domestica Borkh.	Maçã (Porta enxerto)	Produtor de Mudanças	Viveiro
05862	Couroupita guianensis Aubl.	Macacarecuia	Produtor de Mudanças	Viveiro
00135	Carica papaya L.	Mamão/Papaia	Produtor de Mudanças	Viveiro
06689	Zanthoxylum juniperinum Poepp.	Mamica-da-mata	Produtor de Mudanças	Viveiro
06692	Zanthoxylum rhoifolium Lam.	Mamica-de-cadela	Produtor de Mudanças	Viveiro
06693	Zanthoxylum riedelianum Engl.	Mamica-de-porca	Produtor de Mudanças	Viveiro
06687	Zanthoxylum caribaeum Lam.	Mamica-fedorenta	Produtor de Mudanças	Viveiro
06690	Zanthoxylum monogynum A. St.-Hil.	Mamica-juvã	Produtor de Mudanças	Viveiro
06686	Zanthoxylum acuminatum (Sw.) Sw.	Mamica-laranjeira	Produtor de Mudanças	Viveiro
06691	Zanthoxylum petiolare A. St.-Hil. & Tul.	Mamica-miúda	Produtor de Mudanças	Viveiro
06694	Zanthoxylum rugosum A. St.-Hil. & Tul.	Mamica-rugosa	Produtor de Mudanças	Viveiro
06688	Zanthoxylum fagara (L.) Sarg.	Mamica-tembetari	Produtor de Mudanças	Viveiro
01614	Tibouchina mutabilis Cogn. "Nana"	Manacá da serra-anão, cuipeuna	Produtor de Mudanças	Viveiro
00992	Tibouchina mutabilis (Vell.) Cogn.	Manaca da serra/Jacatirao/Pau-de-flor	Produtor de Mudanças	Viveiro
05660	Brunfelsia grandiflora D. Don	Manacá-da-flor-grande	Produtor de Mudanças	Viveiro
05661	Brunfelsia uniflora (Pohl) D. Don	Manacá-de-cheiro	Produtor de Mudanças	Viveiro
00010	Manihot esculenta Crantz	Mandioca/Macaxeira/Aipim	Produtor de Mudanças	Viveiro
05909	Didymopanax calvus (Cham.) Decne. & Planch.	Mandiocão-calvum	Produtor de Mudanças	Viveiro
05910	Didymopanax macrocarpum (Cham. & Schltdl.) Seem.	Mandiocão-do-cerrado	Produtor de Mudanças	Viveiro
06903	Schefflera vinosa (Cham. & Schltdl.) Frodin & Fiaschi	Mandioquinha-do-cerrado	Produtor de Mudanças	Viveiro
00459	Arracacia xanthorrhiza Bancr.	Mandioquinha-salsa	Produtor de Mudanças	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

05413	<i>Passiflora coccinea</i>	Maracujá	Produtor de Mudanças	Viveiro
00103	<i>Passiflora edulis</i> Sims.	Maracujá	Produtor de Mudanças	Viveiro
02825	<i>Passiflora setacea</i> D.C. x <i>Passiflora coccinea</i> Aubl	maracujá	Produtor de Mudanças	Viveiro
02607	<i>Passiflora caerulea</i> L. SP	Maracujá cerúla	Produtor de Mudanças	Viveiro
02822	<i>Passiflora setacea</i> D.C.	maracujá do sono, maracujá sururuca, maracujá de cobra	Produtor de Mudanças	Viveiro
00635	<i>Passiflora edulis</i> Simms f. <i>flavicarpa</i> Deg.	Maracujá-azedo	Produtor de Mudanças	Viveiro
05412	<i>Passiflora edulis</i> f. <i>flavicarpa</i> x <i>P. edulis</i>	Maracujá-azedo	Produtor de Mudanças	Viveiro
01119	<i>Passiflora</i> <i>quadrangularis</i> L.	Maracujá-doce	Produtor de Mudanças	Viveiro
01389	<i>Passiflora alata</i> (Dryand.) Ait.	Maracujá-doce, Flor-da- paixão	Produtor de Mudanças	Viveiro
06084	<i>Guarea kunthiana</i> A. Juss.	Marinheiro-canjambo	Produtor de Mudanças	Viveiro
06085	<i>Guarea macrophylla</i> Vahl	Marinheiro-de-folha- larga	Produtor de Mudanças	Viveiro
06083	<i>Guarea guidonia</i> (L.) Sleumer	Marinheiro-do-mato	Produtor de Mudanças	Viveiro
06510	<i>Spirotheca</i> <i>passifloroides</i> Cuatrec.	Mata-pau-de-espinho	Produtor de Mudanças	Viveiro
05863	<i>Coussapoa microcarpa</i> (Schott) Rizzini	Mata-pau-de-fruto- pequeno	Produtor de Mudanças	Viveiro
06702	<i>Zollernia paraensis</i> Huber	Mocitaíba-do-pará	Produtor de Mudanças	Viveiro
06699	<i>Zollernia glabra</i> (Spreng.) Yakovlev	Mocitaíba-lisa	Produtor de Mudanças	Viveiro
06700	<i>Zollernia ilicifolia</i> (Brongn.) Vogel	Mocitaíba-orelha-de- onça	Produtor de Mudanças	Viveiro
06701	<i>Zollernia latifolia</i> Benth.	Mocitaíba-preta	Produtor de Mudanças	Viveiro
05470	<i>Swietenia macrophylla</i> King	Mogno	Produtor de Mudanças	Viveiro
06743	<i>Khaya ivorensis</i> A. Chev.	Mogno-africano	Produtor de Mudanças	Viveiro
28715	<i>Khaya anthotheca</i> (Welw.) C. DC.	Mogno-africano-do- leste, Mogno-branco	Produtor de Mudanças	Viveiro
35189	<i>Erythrina mulungu</i> Mart. ex Benth.	Mulungu, Tricero, Eritrina-mulungu, Mulungu-coral, Capa- homem, Amansa- senhor, Canivete	Produtor de Mudanças	Viveiro
05961	<i>Erythrina crista-galli</i> L.	Mulungu-crista-de-galo	Produtor de Mudanças	Viveiro
05962	<i>Erythrina falcata</i> Benth.	Mulungu-da-serra	Produtor de Mudanças	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

05964	<i>Erythrina poeppigiana</i> (Walp.) O.F. Cook	Mulungu-do-alto	Produtor de Mudás	Viveiro
05965	<i>Erythrina speciosa</i> Andrews	Mulungu-do-litoral	Produtor de Mudás	Viveiro
05963	<i>Erythrina fusca</i> Lour.	Mulungu-sanaduva	Produtor de Mudás	Viveiro
05967	<i>Erythrina verna</i> Vell.	Mulungu-suinã	Produtor de Mudás	Viveiro
05966	<i>Erythrina velutina</i> Willd.	Mulungu-velutina	Produtor de Mudás	Viveiro
00743	<i>Murraya paniculata</i> - (L.) Jack.	Murta	Produtor de Mudás	Viveiro
35173	<i>Psychotria vellosiana</i> Benth.	Murta-escondida, Café-do-mato, Cafezinho-do-mato	Produtor de Mudás	Viveiro
06900	<i>Sapium haematospermum</i> Müll. Arg.	Murupitá-chorão	Produtor de Mudás	Viveiro
06899	<i>Sapium glandulatum</i> (Vell.) Pax	Murupitá-de-folha-gráuda	Produtor de Mudás	Viveiro
06090	<i>Guazuma crinita</i> Mart.	Mutamba-algodão	Produtor de Mudás	Viveiro
06091	<i>Guazuma ulmifolia</i> Lam.	Mutamba-verdadeira	Produtor de Mudás	Viveiro
06632	<i>Triplaris surinamensis</i> Cham.	Novateiro-branco	Produtor de Mudás	Viveiro
06631	<i>Triplaris gardneriana</i> Wedd.	Novateiro-preto	Produtor de Mudás	Viveiro
06630	<i>Triplaris americana</i> L.	Novateiro-rosa	Produtor de Mudás	Viveiro
06633	<i>Triplaris weigeltiana</i> (Rchb.) Kuntze	Novateiro-taxi	Produtor de Mudás	Viveiro
06408	<i>Ocotea velutina</i> (Nees) Rohwer	Ocotea-amarelão	Produtor de Mudás	Viveiro
06390	<i>Ocotea canaliculata</i> (Rich.) Mez	Ocotea-aritú	Produtor de Mudás	Viveiro
06389	<i>Ocotea acutifolia</i> (Nees) Mez	Ocotea-branco-do-paraná	Produtor de Mudás	Viveiro
06406	<i>Ocotea spixiana</i> (Nees) Mez	Ocotea-canelão	Produtor de Mudás	Viveiro
06391	<i>Ocotea catharinensis</i> Mez	Ocotea-coqueiro	Produtor de Mudás	Viveiro
06392	<i>Ocotea corymbosa</i> (Meisn.) Mez	Ocotea-corvo	Produtor de Mudás	Viveiro
06393	<i>Ocotea curucutuensis</i> Baitello	Ocotea-curucutu	Produtor de Mudás	Viveiro
06396	<i>Ocotea elegans</i> Mez	Ocotea-do-campo	Produtor de Mudás	Viveiro
06402	<i>Ocotea puberula</i> (Rich.) Nees	Ocotea-guaicá	Produtor de Mudás	Viveiro
06401	<i>Ocotea porosa</i> (Nees & C. Mart.) Barroso	Ocotea-imbuia	Produtor de Mudás	Viveiro
06407	<i>Ocotea splendens</i> (Meisn.) Baill.	Ocotea-itaubarana	Produtor de Mudás	Viveiro
06403	<i>Ocotea pulchella</i> (Nees) Mez	Ocotea-lajeana	Produtor de Mudás	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

06395	Ocotea divaricata (Nees) Mez	Ocotea-lisa	Produtor de Mudanças	Viveiro
06394	Ocotea diospyrifolia (Meisn.) Mez	Ocotea-louro	Produtor de Mudanças	Viveiro
06399	Ocotea notata (Nees & C. Martius ex Nees) Mez	Ocotea-notata	Produtor de Mudanças	Viveiro
06388	Ocotea aciphylla (Nees) Mez	Ocotea-poca	Produtor de Mudanças	Viveiro
06397	Ocotea fragrantissima Ducke	Ocotea-preto	Produtor de Mudanças	Viveiro
06400	Ocotea odorifera (Vellozo) Rohwer	Ocotea-sassafrás	Produtor de Mudanças	Viveiro
06405	Ocotea silvestris Vattimo	Ocotea-silvestre	Produtor de Mudanças	Viveiro
06398	Ocotea minarum (Nees & C. Mart.) Mez	Ocotea-vassoura	Produtor de Mudanças	Viveiro
06404	Ocotea rubra Mez	Ocotea-vermelho	Produtor de Mudanças	Viveiro
05477	Lafoensia glyptocarpa Koehne	Pacari-mirindiba	Produtor de Mudanças	Viveiro
06205	Lafoensia replicata Pohl	Pacari-replicata	Produtor de Mudanças	Viveiro
06204	Lafoensia pacari A. St.-Hil.	Pacari-verdadeiro	Produtor de Mudanças	Viveiro
05956	Eriotheca candolleana (K.Schum.) A.Ro-byens	Paineira-branca	Produtor de Mudanças	Viveiro
05789	Chorisia glaziovii (Kuntze) E. Santos	Paineira-de-espinho	Produtor de Mudanças	Viveiro
05957	Eriotheca gracilipes (K.Schum.) A. Robyns	Paineira-do-campo	Produtor de Mudanças	Viveiro
05959	Eriotheca pubescens (Mart. & Zucc.)Schott & Endl.	Paineira-do-cerrado	Produtor de Mudanças	Viveiro
35149	Pachira glabra Pasq.	Paineira-mineira	Produtor de Mudanças	Viveiro
05958	Eriotheca pentaphylla (Vell.) A. Robyns	Paineira-pentafila	Produtor de Mudanças	Viveiro
00707	Chamaedorea elegans Mart.	Palmeira Bambú	Produtor de Mudanças	Viveiro
02421	Jubeae chilensis (Molina) Baillón	Palmeira chilena	Produtor de Mudanças	Viveiro
00706	Bismarckia nobilis Hildebrandt & Wendland.	Palmeira de Bismarck	Produtor de Mudanças	Viveiro
01379	Roystonea regia (Kunth) O. F. Cook	Palmeira imperial de Cuba	Produtor de Mudanças	Viveiro
01378	Sabal palmetto (Walter) Lodd. ex Schult. & Schult. f.	Palmeira leque sabal	Produtor de Mudanças	Viveiro
00745	Trachycarpus fortunei (Hook) H. Wendl.	Palmeira moinho de vento	Produtor de Mudanças	Viveiro
01376	Raphia farinifera (Gaertn.) Hyl.	Palmeira ráfia	Produtor de Mudanças	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

01083	Rhapis excelsa (Thunb.) A. Henry ex Rehder	Palmeira ráfia	Produtor de Mudanças	Viveiro
01619	Rhapis humilis (Blume) = Raphis humilis (Blume)	Palmeira Rafia/Rapis	Produtor de Mudanças	Viveiro
00746	Ravenea rivularis - Jum. & Perrier	Palmeira ravenea	Produtor de Mudanças	Viveiro
00742	Dypsis decaryi (jum.) Beenje & J. Dransf. = Neodypsis decaryi (jum.) Beenje & J. Dransf.	Palmeira triângulo	Produtor de Mudanças	Viveiro
34570	Areca guppyana Becc.	Palmeira-areca	Produtor de Mudanças	Viveiro
34615	Dypsis madagascariensis (Becc.) Beentje & J. Dransf.	Palmeira-areca-de-locuba	Produtor de Mudanças	Viveiro
34572	Areca vestiaria Giseke	Palmeira-areca-dourada, Palmeira-areca-vestiária	Produtor de Mudanças	Viveiro
34571	Areca triandra Roxb. ex Buch.-Ham.	Palmeira-areca-triandra, Palmeira-areca	Produtor de Mudanças	Viveiro
06064	Geonoma pauciflora Mart.	Palmeira-aricanguinha	Produtor de Mudanças	Viveiro
01112	Archontophoenix alexandrae var. Beatricae (F. Muell.) CT. White ex L.H. Bailey	Palmeira-beatriz/Palmeira real/escada	Produtor de Mudanças	Viveiro
34569	Areca catechu L.	Palmeira-betel, Noz-de-betel	Produtor de Mudanças	Viveiro
34616	Dypsis cabadae (H. E. Moore) Beentje & J. Dransf.	Palmeira-cadaba, Palmeira-de-cadaba	Produtor de Mudanças	Viveiro
34584	Carpentaria acuminata Becc.	Palmeira-carpentária	Produtor de Mudanças	Viveiro
00710	Chamaedorea cataractarum Mart.	Palmeira-cascata	Produtor de Mudanças	Viveiro
34568	Archontophoenix cunninghamiana (H. Wendl.) H. Wendl. & Drude	Palmeira-ciaforte, Seafortia	Produtor de Mudanças	Viveiro
34719	Roystonea borinquena O. F. Cook	Palmeira-coca-cola, Palmeira-imperial-de-porto-rico	Produtor de Mudanças	Viveiro
23403	Allagoptera leucocalyx (Drude) Kuntze	Palmeira-coco-da-chapada	Produtor de Mudanças	Viveiro
05469	Allagoptera arenaria (Gomes) Kuntze	Palmeira-coco-da-praia	Produtor de Mudanças	Viveiro
00702	Chamaerops humilis L.	Palmeira-de-leque-da-europa	Produtor de Mudanças	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

34713	<i>Ptychosperma macarthurii</i> (H. Wendl. ex H. J. Veitch) H. Wendl. ex Hook. f.	Palmeira-de-macarthur	Produtor de Mudanças	Viveiro
34714	<i>Ravenala madagascariensis</i> Sonn.	Palmeira-de-macarthurRavenala, Palmeira-do-viajante, Árvore-do-viajante	Produtor de Mudanças	Viveiro
34697	<i>Pachypodium lamerei</i> Drake	Palmeira-de-madagascar, Paquipódio	Produtor de Mudanças	Viveiro
00741	<i>Dypsis leptocheilos</i> - (Hodel) Beentje & J. Dransf.	Palmeira-de-pescoço-vermelho	Produtor de Mudanças	Viveiro
34738	<i>Verschaffeltia splendida</i> H. Wendl.	Palmeira-esplêndida	Produtor de Mudanças	Viveiro
00737	<i>Hyophorbe verchaffeltii</i> - H. Wendl.	Palmeira-fuso	Produtor de Mudanças	Viveiro
06063	<i>Geonoma gamiova</i> Barb. Rodr.	Palmeira-gamiova	Produtor de Mudanças	Viveiro
00739	<i>Hyophorbe lagenicaulis</i> - (Bailey) Moore	Palmeira-garrafa	Produtor de Mudanças	Viveiro
06065	<i>Geonoma schottiana</i> Mart.	Palmeira-guaricana-da-várzea	Produtor de Mudanças	Viveiro
06248	<i>Lytocaryum hoehnei</i> (Burret) Toledo	Palmeira-içá	Produtor de Mudanças	Viveiro
34720	<i>Roystonea oleracea</i> (Jacq.) O. F. Cook	Palmeira-imperial, Palmeira-real	Produtor de Mudanças	Viveiro
34608	<i>Cyrtostachys renda</i> Blume	Palmeira-laka, Palmeira-lacre	Produtor de Mudanças	Viveiro
34651	<i>Latania lontaroides</i> (Gaertn.) H. E. Moore = <i>Latania commersonii</i> J. F. Gmel.	Palmeira-latânia-vermelha	Produtor de Mudanças	Viveiro
34676	<i>Licuala spinosa</i> Thunb.	Palmeira-leque-de-espinho	Produtor de Mudanças	Viveiro
34681	<i>Livistona australis</i> (R. Br.) Mart.	Palmeira-leque-de-saia, Falsa-latânia	Produtor de Mudanças	Viveiro
27032	<i>Licuala grandis</i> (hort. ex W. Bull) H. Wendl.	Palmeira-licuala	Produtor de Mudanças	Viveiro
34675	<i>Licuala paludosa</i> Griff. = <i>Licuala amplifrons</i> Miq.	Palmeira-licuala-gigante	Produtor de Mudanças	Viveiro
06062	<i>Geonoma brevispatha</i> Barb. Rodr.	Palmeira-ouricana	Produtor de Mudanças	Viveiro
34614	<i>Dypsis lastelliana</i> (Baill.) Beentje & J. Dransf.	Palmeira-pescoço-marrom	Produtor de Mudanças	Viveiro
34704	<i>Pinanga coronata</i> (Blume ex Mart.) Blume	Palmeira-pinanga-coronata	Produtor de Mudanças	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

34705	Pinanga patula Blume	Palmeira-pinangula, Palmeira-pinanga-rabo- de-peixe	Produtor de Mudanças	Viveiro
34706	Platycladus orientalis (L.) Franco	Palmeira-pinangula, Palmeira-pinanga-rabo- de-peixe Tuia-compacta, Árvore-da-vida-chinesa	Produtor de Mudanças	Viveiro
34712	Ptychosperma elegans (R. Br.) Blume	Palmeira-piticosperma, Palmeira-solitária	Produtor de Mudanças	Viveiro
02753	Dictyosperma album (Bory) H. Wend. et Drude ex Scheffer.	Palmeira-princesa	Produtor de Mudanças	Viveiro
34711	Pritchardia pacifica Seem. & H. Wendl.	Palmeira-pritchardia, Palmeira-leque-fiji	Produtor de Mudanças	Viveiro
34741	Wallichia disticha T. Anderson	Palmeira-rabo-de-peixe	Produtor de Mudanças	Viveiro
34588	Chamaedorea pinnatifrons (Jacq.) Oerst.	Palmeira-rabo-de-peixe, Pacaia	Produtor de Mudanças	Viveiro
02282	Caryota urens L.	Palmeira-rabo-de-peixe, Palmeira Toddy	Produtor de Mudanças	Viveiro
34722	Sabal minor (Jacq.) Pers.	Palmeira-sabal-anã, Sabal-acaule	Produtor de Mudanças	Viveiro
06272	Manicaria saccifera Gaertn.	Palmeira-ubuçu	Produtor de Mudanças	Viveiro
34737	Veitchia joannis H. Wendl.	Palmeira-véitia-joanes	Produtor de Mudanças	Viveiro
34560	Adonidia merrillii (Becc.) Becc.	Palmeira-véitia-merrilles, Palmeira-de-manila	Produtor de Mudanças	Viveiro
34736	Veitchia montgomeryana H.E. Moore	Palmeira-véitia- montgomeriana	Produtor de Mudanças	Viveiro
34742	Washingtonia filifera (Linden ex André) H. Wendl.	Palmeira-washingtonia- de-saia, Palmeira- washingtonia, Palmeira- de-saia-da-califórnia	Produtor de Mudanças	Viveiro
34743	Washingtonia robusta H. Wendl.	Palmeira-washingtonia- robusta, Palmeira-de- leque-do-méxico, Palmeira-de-saia, Washingtonia-do-sul	Produtor de Mudanças	Viveiro
34606	Cyperus alternifolius L.	Papiro, Sombrinha- chinesa, Palmeira- umbela, Planta-umbela, Papiro-anão	Produtor de Mudanças	Viveiro
06435	Paratecoma peroba (Record & Mell) Kuhl.	Paratecoma-peroba	Produtor de Mudanças	Viveiro
05837	Copaifera nitida Martius ex Hayne	Pau d'óleo	Produtor de Mudanças	Viveiro
06123	Holocalyx balansae Micheli	Pau-alecrim	Produtor de Mudanças	Viveiro
06845	Pterogyne nitens Tul.	Pau-amendoim	Produtor de Mudanças	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

05635	<i>Bastardiopsis densiflora</i> (Hook. & Arn.) Hassl.	Pau-barbante	Produtor de Mudás	Viveiro
05626	<i>Auxemma glazioviana</i> Taub.	Pau-branco-de-velha	Produtor de Mudás	Viveiro
05627	<i>Auxemma oncocalyx</i> (Allemao) Baill.	Pau-branco-preto	Produtor de Mudás	Viveiro
05690	<i>Caesalpinia echinata</i> Lam.	Pau-brasil	Produtor de Mudás	Viveiro
06053	<i>Gallesia integrifolia</i> (Spreng.) Harms	Pau-d'valho	Produtor de Mudás	Viveiro
06387	<i>Ochroma pyramidale</i> (Cav. ex Lam.) Urb.	Pau-de-balsa	Produtor de Mudás	Viveiro
05740	<i>Carpotroche brasiliensis</i> (Raddi) Endl.	Pau-de-cachimbo	Produtor de Mudás	Viveiro
05955	<i>Eremanthus glomerulatus</i> Less.	Pau-de-candeia	Produtor de Mudás	Viveiro
06658	<i>Vismia brasiliensis</i> Choisy	Pau-de-lacre	Produtor de Mudás	Viveiro
05903	<i>Deguelia hatschbachii</i> A. M. G. de Azevedo	Pau-de-peneira	Produtor de Mudás	Viveiro
05705	<i>Callisthene major</i> Mart.	Pau-de-pilão-da-mata	Produtor de Mudás	Viveiro
05703	<i>Callisthene fasciculata</i> Mart.	Pau-de-pilão-do-campo	Produtor de Mudás	Viveiro
05704	<i>Callisthene inundata</i> O.L. Bueno; A.D. Nilson & R.G. Magalh.	Pau-de-pilão-do-sul	Produtor de Mudás	Viveiro
05706	<i>Callisthene minor</i> Mart.	Pau-de-pilão-pequeno	Produtor de Mudás	Viveiro
06807	<i>Priogymnanthus hasslerianus</i> (Chodat) P.S. Green	Pau-de-sal	Produtor de Mudás	Viveiro
06200	<i>Kielmeyera variabilis</i> Mart. & Zucc.	Pau-de-são-josé	Produtor de Mudás	Viveiro
05800	<i>Citharexylum myrianthum</i> Cham.	Pau-de-viola	Produtor de Mudás	Viveiro
05799	<i>Citharexylum montevidense</i> (Spreng.) Moldenke	Pau-de-viola-de-espinho	Produtor de Mudás	Viveiro
05801	<i>Citharexylum solanaceum</i> Cham.	Pau-de-viola-pequeno	Produtor de Mudás	Viveiro
06305	<i>Meliosma sellowii</i> Urban	Pau-fernandes-macuco	Produtor de Mudás	Viveiro
05691	<i>Caesalpinia ferrea</i> Mart.	Pau-ferro	Produtor de Mudás	Viveiro
05697	<i>Caesalpinia pyramidalis</i> Tul.	Pau-ferro-catingueiro	Produtor de Mudás	Viveiro
05695	<i>Caesalpinia paraguariensis</i> (D. Parodi) Burkart	Pau-ferro-de-paraguai	Produtor de Mudás	Viveiro
05692	<i>Caesalpinia ferrea</i> Mart. ex Tul. var.	Pau-ferro-ferrea	Produtor de Mudás	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

05689	ferrea Caesalpinia bonduc (L.) Roxb.	Pau-ferro-juquirirana	Produtor de Mudanças	Viveiro
05693	Caesalpinia ferrea var. leiostachya Benth.	Pau-ferro-leiostachya	Produtor de Mudanças	Viveiro
05696	Caesalpinia pluviosa DC.	Pau-ferro-pluvioso	Produtor de Mudanças	Viveiro
05698	Caesalpinia spinosa (Molina) Kuntze	Pau-ferro-tintureiro	Produtor de Mudanças	Viveiro
06912	Sciadodendron excelsum Griseb.	Pau-lagarto	Produtor de Mudanças	Viveiro
05632	Balfourodendron riedelianum (Engl.) Engl.	Pau-marfim	Produtor de Mudanças	Viveiro
05709	Calycophyllum multiflorum Griseb.	Pau-mulato-branco	Produtor de Mudanças	Viveiro
05710	Calycophyllum spruceanum (Benth.) Hook.f. ex K.Schum.	Pau-mulato-da-várzea	Produtor de Mudanças	Viveiro
06942	Sessea brasiliensis Toledo	Pau-novo	Produtor de Mudanças	Viveiro
05728	Capsicodendron dinisii (Schwacke) Occhioni	Pau-para-tudo	Produtor de Mudanças	Viveiro
06124	Hortia arborea Engl.	Pau-paratudo	Produtor de Mudanças	Viveiro
05534	Ambelania acida Aubl.	Pau-pepino-do-mato	Produtor de Mudanças	Viveiro
06057	Geissospermum sericeum Benth. & Hook. f. ex Miers	Pau-pereira-amarelo	Produtor de Mudanças	Viveiro
06056	Geissospermum laeve (Vell.) Miers	Pau-pereira-amargoso	Produtor de Mudanças	Viveiro
05634	Basiloxylon brasiliensis (F. Allemão) K. Schum.	Pau-rei	Produtor de Mudanças	Viveiro
06846	Pterygota brasiliensis Allemão	Pau-rei	Produtor de Mudanças	Viveiro
05565	Aniba rosaeodora Ducke	Pau-rosa	Produtor de Mudanças	Viveiro
05562	Aniba ferrea Kubitzki	Pau-rosa-de-ferro	Produtor de Mudanças	Viveiro
05563	Aniba firmula (Nees & Mart.) Mez	Pau-rosa-de-folha-cheirosa	Produtor de Mudanças	Viveiro
05564	Aniba fragrans Ducke	Pau-rosa-fragrante	Produtor de Mudanças	Viveiro
05561	Aniba canelilla (Kunth) Mez	Pau-rosa-preciosa	Produtor de Mudanças	Viveiro
06451	Peltogyne angustiflora Ducke	Pau-roxo-barabu	Produtor de Mudanças	Viveiro
06452	Peltogyne cattingae Ducke	Pau-roxo-da-caatinga	Produtor de Mudanças	Viveiro
06453	Peltogyne confertiflora (Mart. ex Hayne) Benth.	Pau-roxo-da-várzea	Produtor de Mudanças	Viveiro
06454	Peltogyne paniculata	Pau-roxo-mulato	Produtor de Mudanças	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

06842	Benth. Pterocarpus violaceus Vog.	Pau-sangue	Produtor de Mudanças	Viveiro
06193	Kielmeyera coriacea Mart. & Zucc.	Pau-santo-coriacea	Produtor de Mudanças	Viveiro
06194	Kielmeyera corymbosa Mart.	Pau-santo-corimbosa	Produtor de Mudanças	Viveiro
06196	Kielmeyera marauensis Saddi	Pau-santo-da-restinga	Produtor de Mudanças	Viveiro
06195	Kielmeyera lathrophyton Saddi	Pau-santo-da-serra	Produtor de Mudanças	Viveiro
06197	Kielmeyera membranacea Casar.	Pau-santo-membranácea	Produtor de Mudanças	Viveiro
06198	Kielmeyera rubriflora Cambess.	Pau-santo-rosa	Produtor de Mudanças	Viveiro
06199	Kielmeyera speciosa A. St.-Hil.	Pau-santo-speciosa	Produtor de Mudanças	Viveiro
06848	Qualea dichotoma (Mart.) Warm.	Pau-terra-da-mata	Produtor de Mudanças	Viveiro
06849	Qualea grandiflora Mart.	Pau-terra-grande	Produtor de Mudanças	Viveiro
06850	Qualea jundiahy Warm.	Pau-terra-jundiaí	Produtor de Mudanças	Viveiro
06852	Qualea multiflora Mart.	Pau-terra-liso	Produtor de Mudanças	Viveiro
06853	Qualea paraensis Ducke	Pau-terra-mandioqueira	Produtor de Mudanças	Viveiro
06854	Qualea parviflora Mart.	Pau-terra-roxo	Produtor de Mudanças	Viveiro
06851	Qualea megalocarpa Stafleu	Pau-terra-tarumã	Produtor de Mudanças	Viveiro
06455	Peltogyne venosa (Vahl) Benth.	Pau-violeta	Produtor de Mudanças	Viveiro
05580	Apeiba tibourbou Aubl.	Pente-de-macaco	Produtor de Mudanças	Viveiro
00078	Pyrus communis L.	Pêra	Produtor de Mudanças	Viveiro
05603	Aspidosperma ramiflorum Müll. Arg.	Peroba-amarelo	Produtor de Mudanças	Viveiro
05589	Aspidosperma cuspa (Kunth) S.F. Blake ex Pittier	Peroba-amargo	Produtor de Mudanças	Viveiro
05605	Aspidosperma spruceanum Benth. ex Müll. Arg.	Peroba-cascuda	Produtor de Mudanças	Viveiro
05593	Aspidosperma eburneum Allemão ex Saldanha	Peroba-cetim	Produtor de Mudanças	Viveiro
06866	Rauvolfia paraensis Ducke	Peroba-dágua	Produtor de Mudanças	Viveiro
05597	Aspidosperma parvifolium A. DC.	Peroba-da-praia	Produtor de Mudanças	Viveiro
05600	Aspidosperma pyricollum Müll. Arg.	Peroba-da-restinga	Produtor de Mudanças	Viveiro
05592	Aspidosperma discolor	Peroba-de-rego	Produtor de Mudanças	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

	A. DC.			
05607	<i>Aspidosperma tomentosum</i> Mart.	Peroba-do-campo	Produtor de Mudanças	Viveiro
05595	<i>Aspidosperma macrocarpon</i> Mart.	Peroba-do-cerrado	Produtor de Mudanças	Viveiro
05596	<i>Aspidosperma olivaceum</i> Muell. Arg.	Peroba-guatambu	Produtor de Mudanças	Viveiro
05587	<i>Aspidosperma album</i> (Vahl) Benth. ex Pichon	Peroba-marfim	Produtor de Mudanças	Viveiro
05591	<i>Aspidosperma desmanthum</i> Benth. ex Müll. Arg.	Peroba-marfim-roxo	Produtor de Mudanças	Viveiro
05590	<i>Aspidosperma cylindrocarpon</i> Muell. Arg.	Peroba-osso	Produtor de Mudanças	Viveiro
05599	<i>Aspidosperma populifolium</i> A. DC.	Peroba-paulista	Produtor de Mudanças	Viveiro
05601	<i>Aspidosperma pyriforme</i> Mart.	Peroba-pêra	Produtor de Mudanças	Viveiro
05602	<i>Aspidosperma quebracho-branco</i> Schlttdl.	Peroba-quebracho-branco	Produtor de Mudanças	Viveiro
05598	<i>Aspidosperma polyneuron</i> Muell. Arg.	Peroba-rosa	Produtor de Mudanças	Viveiro
05588	<i>Aspidosperma australe</i> Muell. Arg.	Peroba-tambu	Produtor de Mudanças	Viveiro
05606	<i>Aspidosperma subincanum</i> Mart.	Peroba-vermelho	Produtor de Mudanças	Viveiro
06820	<i>Prunus myrtifolia</i> (L.) Urb.	Pessegueiro-bravo	Produtor de Mudanças	Viveiro
06819	<i>Prunus brasiliensis</i> (Cham. & Schlttdl.) Dietrich	Pessegueiro-bravo-do-brasil	Produtor de Mudanças	Viveiro
06821	<i>Prunus sellowii</i> Koehne	Pessegueiro-do-mato	Produtor de Mudanças	Viveiro
06189	<i>Jatropha ribifolia</i> (Pohl.) Baill.	Pinhão-mansão	Produtor de Mudanças	Viveiro
05391	<i>Jatropha curcas</i> L.	Pinhão-mansão	Produtor de Mudanças	Viveiro
01620	<i>Pinus elliottii</i> Engelm. x <i>Pinus caribaea</i> Morelet var. <i>hondurensis</i>	Pinheiro	Produtor de Mudanças	Viveiro
02194	<i>Araucaria angustifolia</i> (Bert.) Kuntze	Pinheiro do Paraná/pinheiro-brasileiro	Produtor de Mudanças	Viveiro
06775	<i>Podocarpus lambertii</i> Klotzsch ex Endl.	Pinheiro-bravo-de-campos-de-jordão	Produtor de Mudanças	Viveiro
06776	<i>Podocarpus sellowii</i> Klotzsch ex Endl.	Pinheiro-bravo-nacional	Produtor de Mudanças	Viveiro
00155	<i>Pinus taeda</i> L.	Pinheiro/Pinus	Produtor de Mudanças	Viveiro
05452	<i>Pinus elliottii</i> Engelm.	Pinus	Produtor de Mudanças	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

05438	<i>Pinus elliottii</i> Englem var. <i>elliottii</i>	Pinus	Produtor de Mudanças	Viveiro
00170	<i>Pinus</i> spp.	Pinus	Produtor de Mudanças	Viveiro
00560	<i>Pinus patula</i> Schiede ex Schlttdl. et Cham.	<i>Pinus-patula</i>	Produtor de Mudanças	Viveiro
06002	<i>Eugenia involucrata</i> DC.	Pitanga-cerejeira	Produtor de Mudanças	Viveiro
35201	<i>Eugenia magnifica</i> Spring ex Mart.	Pitanga-de-inverno	Produtor de Mudanças	Viveiro
05993	<i>Eugenia calycina</i> Cambess.	Pitanga-do-cerrado	Produtor de Mudanças	Viveiro
06012	<i>Eugenia pitanga</i> (O. Berg) Kiaersk.	Pitanga-do-cerrado- paulista	Produtor de Mudanças	Viveiro
06025	<i>Eugenia xiriricana</i> Mattos	Pitanga-do-ribeira	Produtor de Mudanças	Viveiro
06019	<i>Eugenia speciosa</i> Cambess.	Pitanga-laranjinha	Produtor de Mudanças	Viveiro
06005	<i>Eugenia ligustrina</i> (Sw.) Willd.	Pitanga-miúda	Produtor de Mudanças	Viveiro
00565	<i>Eugenia uniflora</i> L.	Pitanga/Pitanga- vermelha	Produtor de Mudanças	Viveiro
05999	<i>Eugenia florida</i> DC.	Pitanga-preta	Produtor de Mudanças	Viveiro
06022	<i>Eugenia sulcata</i> Spring ex Martius	Pitanga-selvagem	Produtor de Mudanças	Viveiro
06008	<i>Eugenia multicostata</i> D. Legrand	Pitanga-verde	Produtor de Mudanças	Viveiro
32051	<i>Pittosporum tobira</i> (Thunb.) W. T. Aiton	Pitóspero-japonês, Lágrima-sabéia, Pau-de- -incenso	Produtor de Mudanças	Viveiro
01613	<i>Tibouchina granulosa</i> Cogn. = <i>Melastoma</i> <i>granulosa</i> = <i>Lasiandra</i> <i>fontanesiana</i>	Quaresmeira, quaresma	Produtor de Mudanças	Viveiro
35959	<i>Schizocentron elegans</i> (Schlttdl.) Meisn.	Quaresmeira rasteira	Produtor de Mudanças	Viveiro
06605	<i>Tibouchina sellowiana</i> Cogn.	Quaresmeira-alelúia	Produtor de Mudanças	Viveiro
34650	<i>Lasiandra</i> <i>moriciandiana</i> DC.	Quaresmeira-arbustiva	Produtor de Mudanças	Viveiro
06602	<i>Tibouchina grandifolia</i> Cogn.	Quaresmeira-da-folha- grande	Produtor de Mudanças	Viveiro
06599	<i>Tibouchina</i> <i>candolleana</i> (DC.) Cogn.	Quaresmeira-da-serra	Produtor de Mudanças	Viveiro
06603	<i>Tibouchina papyrus</i> (Pohl) Toledo	Quaresmeira-de-papel	Produtor de Mudanças	Viveiro
06604	<i>Tibouchina pulchra</i> (Cham.) Cogn.	Quaresmeira-manacá	Produtor de Mudanças	Viveiro
06607	<i>Tibouchina trichopoda</i> (DC.) Baill.	Quaresmeira-tricopoda	Produtor de Mudanças	Viveiro
06897	<i>Sapindus saponaria</i> L.	Saboneteiro	Produtor de Mudanças	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

05908	Dictyoloma vandellianum A.H.L. Juss.	Sabugueiro-do-mato	Produtor de Mudás	Viveiro
06902	Schefflera morototoni (Aubl.) Maguire; Steyerl. & Frodin	Sambacuí/Morototó	Produtor de Mudás	Viveiro
05875	Croton urucurana Baill.	Sangra-d'água	Produtor de Mudás	Viveiro
00684	Mimosa caesalpiniaefolia Benth	Sansão do Campo	Produtor de Mudás	Viveiro
06219	Lecythis prancei S.A. Mori	Sapucaia-castanharana	Produtor de Mudás	Viveiro
06216	Lecythis lurida (Miers) S.A. Mori	Sapucaia-inhaíba	Produtor de Mudás	Viveiro
06218	Lecythis poiteaui O. Berg	Sapucaia-jarana	Produtor de Mudás	Viveiro
06215	Lecythis lanceolata Poir.	Sapucaia-mirim	Produtor de Mudás	Viveiro
06214	Lecythis chartacea O. Berg	Sapucaia-niarana	Produtor de Mudás	Viveiro
06217	Lecythis pisonis Cambess.	Sapucaia-vermelha	Produtor de Mudás	Viveiro
05648	Bowdichia nitida Spruce ex. Benth.	Sapupira-da-mata	Produtor de Mudás	Viveiro
05649	Bowdichia virgilioides Kunth	Sapupira-preta	Produtor de Mudás	Viveiro
06935	Senna pendula (Humb. & Bonpl. ex Willd.) H.S. Irwin & Barneby	Sena-aleluia	Produtor de Mudás	Viveiro
06931	Senna bicapsularis (L.) Roxb.	Sena-bicapsularis	Produtor de Mudás	Viveiro
06938	Senna spectabilis var. excelsa (Schrad.) H.S. Irwin & Barneby	Sena-excelsa	Produtor de Mudás	Viveiro
06932	Senna macranthera (DC. ex Collad.) H. S. Irwin & Barneby	Sena-fedegosa	Produtor de Mudás	Viveiro
06937	Senna spectabilis (DC.) H.S. Irwin & Barneby	Sena-spectabilis	Produtor de Mudás	Viveiro
01622	Archontophoenix alexandrae (F. Muell.) H. Wendl & Dunde	Serafólia, palmeira rainha	Produtor de Mudás	Viveiro
06111	Hevea paludosa Ule Jarb.	Seringueira	Produtor de Mudás	Viveiro
06107	Hevea camporum Ducke	Seringueira	Produtor de Mudás	Viveiro
02764	Hevea brasiliensis (Willd. Adr. ex Juss.) Muell-Arg.	Seringueira	Produtor de Mudás	Viveiro
06109	Hevea microphylla Pires	Seringueira	Produtor de Mudás	Viveiro
06112	Hevea pauciflora	Seringueira	Produtor de Mudás	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

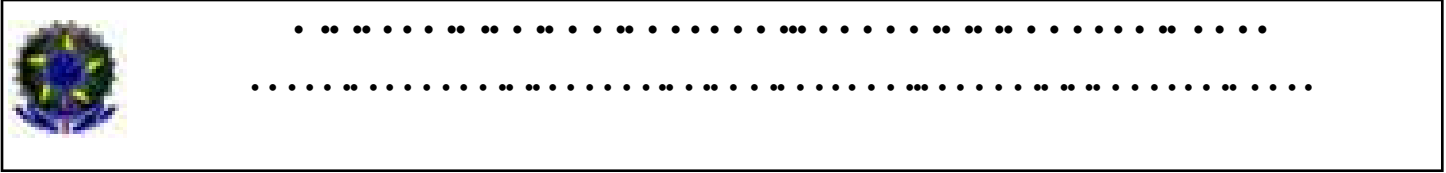
	(Spruce ex Benth.) Müll. Arg.			
06110	Hevea nitida Mart. ex Müell. Arg.	Seringueira	Produtor de Mudanças	Viveiro
06113	Hevea rigidifolia (Spruce x Benth) Müell. Arg.	Seringueira	Produtor de Mudanças	Viveiro
06105	Hevea benthamiana Müll. Arg.	Seringueira-branca	Produtor de Mudanças	Viveiro
06114	Hevea spruceana (Benth.) Müll. Arg.	Seringueira-cunuri	Produtor de Mudanças	Viveiro
06108	Hevea guianensis Aublet	Seringueira-itaúba	Produtor de Mudanças	Viveiro
06106	Hevea camargoana Pires	Seringueira-mirim	Produtor de Mudanças	Viveiro
05819	Colubrina glandulosa Perkins	Sobrasil	Produtor de Mudanças	Viveiro
05821	Colubrina granulosa (Ruiz & Pav.) Brongn.	Sobrasil-saguaraji	Produtor de Mudanças	Viveiro
05820	Colubrina glandulosa var. reitzii (M.C.Johnst.) M.C.	Sobrasil-vermelho	Produtor de Mudanças	Viveiro
05490	Acanthosyris spinescens (Mart. & Eichler) Griseb.	Sombra-de-touro	Produtor de Mudanças	Viveiro
05807	Clitoria fairchildiana R.A. Howard	Sombra-de-vaca	Produtor de Mudanças	Viveiro
05773	Ceiba rivieri (Decne.) K. Schum.	Sumaúma-amarela	Produtor de Mudanças	Viveiro
05772	Ceiba pentandra (L.) Gaertn.	Sumaúma-barriguda	Produtor de Mudanças	Viveiro
05771	Ceiba erianthos (Cav.) K. Schum.	Sumaúma-das-pedras	Produtor de Mudanças	Viveiro
05770	Ceiba boliviana Britton & Baker f.B351	Sumaúma-rosa	Produtor de Mudanças	Viveiro
05775	Ceiba speciosa	Sumaúma-speciosa	Produtor de Mudanças	Viveiro
05774	Ceiba samauma (Mart.) K. Schum.	Sumaúma-verdadeira	Produtor de Mudanças	Viveiro
01082	Phoenix dactylifera L. = Phoenix excelsior	Tamareira, palmeira datilifera, date, date palm	Produtor de Mudanças	Viveiro
05947	Enterolobium glaziovii (Benth) Mesquita	Tamboril-brinco-de-macaco	Produtor de Mudanças	Viveiro
05946	Enterolobium contortisiliquum (Vell.) Morong	Tamboril-da-mata	Produtor de Mudanças	Viveiro
05948	Enterolobium gummiferum (Mart.) J.F. Macbr.	Tamboril-do-cerrado	Produtor de Mudanças	Viveiro
05949	Enterolobium maximum Ducke	Tamboril?graúda	Produtor de Mudanças	Viveiro
05950	Enterolobium mongollo	Tamboril-monjolo	Produtor de Mudanças	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

	Mart.			
05951	Enterolobium schomburgkii (Benth.) Benth.	Tamboril-orelha-de-macaco	Produtor de Mudanças	Viveiro
05952	Enterolobium timbouva Mart.	Tamboril-timba-úva	Produtor de Mudanças	Viveiro
06512	Spondias lutea L.	Taperebá	Produtor de Mudanças	Viveiro
05515	Alchornea sidifolia Muell. Arg.	Tapiá-guaçu	Produtor de Mudanças	Viveiro
05514	Alchornea glandulosa Poepp.	Tapiá-iricurana	Produtor de Mudanças	Viveiro
05516	Alchornea triplinervia (Spreng.) Muell. Arg.	Tapiá-tamanqueiro	Produtor de Mudanças	Viveiro
06579	Tapirira guianensis Aubl.	Tapirira	Produtor de Mudanças	Viveiro
06580	Tapirira obtusa (Benth.) D.J. Mitch.	Tapirira-pombeiro	Produtor de Mudanças	Viveiro
06661	Vitex megapotamica (Spreng.) Moldenke	Tarumã-azeitona	Produtor de Mudanças	Viveiro
06660	Vitex cymosa Bertero ex Spreng.	Tarumã-da-várzea	Produtor de Mudanças	Viveiro
06662	Vitex polygama Cham.	Tarumã-tuira	Produtor de Mudanças	Viveiro
00468	Tectona grandis L.f.	Teca	Produtor de Mudanças	Viveiro
02816	Solanum lycopersicum L. = Lycopersicon esculentum Mill.	Tomate	Produtor de Mudanças	Viveiro
00321	Lycopersicon esculentum Mill. = Lycopersicon lycopersicum (L.) H. Karst.	Tomate, tomate rasteiro	Produtor de Mudanças	Viveiro
69622	Spondias spp.	Umbu-cajá	Produtor de Mudanças	Viveiro
34622	Ficus pumila L.	Unha-de-gato, Herinha	Produtor de Mudanças	Viveiro
05639	Bauhinia forficata Link	Unha-de-vaca-de-espino	Produtor de Mudanças	Viveiro
05641	Bauhinia longifolia D. Dietr.	Unha-de-vaca-do-campo	Produtor de Mudanças	Viveiro
05640	Bauhinia holophylla (Bong.) Steud.	Unha-de-vaca-do-cerrado	Produtor de Mudanças	Viveiro
05637	Bauhinia bongardii Steud.	Unha-de-vaca-miúda	Produtor de Mudanças	Viveiro
05638	Bauhinia cheilantha (Bong.) Steud.	Unha-de-vaca-mororó	Produtor de Mudanças	Viveiro
05642	Bauhinia rufa (Bong) Steud.	Unha-de-vaca-roxa	Produtor de Mudanças	Viveiro
00365	Bixa orellana L.	Urucum	Produtor de Mudanças	Viveiro
05643	Bixa arborea Huber	Urucum-da-mata	Produtor de Mudanças	Viveiro
06953	Vitis berlandiere x Vitis rupestris	Uva	Produtor de Mudanças	Viveiro
06952	Vitis berlandiere x Vitis riparia	Uva	Produtor de Mudanças	Viveiro



.....

.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....

PROCESO DE LICITACION Nº 198/2019
 IDENTIFICACION DEL DOCUMENTO
 AUTENTICIDAD: VERIFICADA
 INTEGRIDAD: VERIFICADA

Para mayor información consulte en el sitio web
<http://www.cergp.gub.uy/licitaciones-digital/>

.....

.....
.....

.....



DNDE

EMISSÃO

DIAGNÓSTICO

A

QUANTIDADE



FORMA DE PAGAMENTO

DATA E HORA DE CONFERÊNCIA

19/08/2021 17:30

DATA E HORA DE RECEBIMENTO PELO CONSTRUTOR

19/08/2021 14:20

CONFORMIDADE

[X] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [] PONTO DE ATENÇÃO

Obs: O contrato de prestação de serviços não prevê a entrega de material para a obra.

REQUISITOS DE QUALIDADE

[X] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [] PONTO DE ATENÇÃO

REQUISITOS

REQUISITOS

QUALIDADE

[X] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [] PONTO DE ATENÇÃO

CONFORMIDADE DE MATERIAIS

CONFORMIDADE DE MATERIAIS

QUALIDADE

[X] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [] PONTO DE ATENÇÃO

SIGNIFICAÇÃO DO LOTE DE MATERIAL

QUALIDADE

[X] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [] PONTO DE ATENÇÃO

[X] CONFORME | [] NÃO CONFORME

QUALIDADE

Atenção: Este documento é válido apenas para o lote de material especificado no contrato de prestação de serviços. Não se aplica a outros lotes de material.

QUALIDADE

NÚMERO DO LOTE

QUANTIDADE TOTAL DE MATERIAL

NÚMERO DO LOTE

0334.02.AS.CEP.4000-R00

CLASSIFICAÇÃO

[X] CONFORME | [] NÃO CONFORME

[] PIONEIRA | [] NÃO PIONEIRA | [X] MISTO

DIAGNÓSTICO

[X] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [] NÃO ENTREGUE

Nº DO DIAGNÓSTICO: 0334.02.QL.PES.0037.R07

Observações para o Cliente/Trabalhador

DATA: 19/08/2021

CONFERÊNCIA

Assinatura

ASSINATURAS E RESPONSABILIDADES

CAROLINA AZEVEDO

Consórcio Supereng

Meio Ambiente

Carolina de Azevedo

SUPERINTENDENTE

Mariana Bitku

MARIANA BITKU

Consórcio Supereng

Coord. Meio Ambiente

COORDENADORA TÉCNICA

DATA: 19.08.2021

Observações

Observações: O lote de material não foi entregue para a obra, conforme consta no contrato de prestação de serviços. O contrato prevê a entrega de material para a obra, mas não foi cumprido. O cliente deve providenciar a entrega do material para a obra.

TERMO DE CONFORMIDADE DE MUDA FLORESTAL Nº: 1579

IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTOR	
Nome: VM MUDAS LTDA - ME	
Inscrição no RENAEM Nº: SP-02051/2009	
Endereço: R. CRT 167 C, S/N, SI PINHEIRO, ZONA RURAL, CXPT 61	
Município/UF: IBATÉ-SP	CEP: 14815-000
Endereço eletrônico: vm.mudas@yahoo.com.br	TEL: (16) 3353-5020

IDENTIFICAÇÃO DO RESPONSÁVEL TÉCNICO DO PRODUTOR	
Nome: MARIDÉLIA RIOS GONZAGA	
Credenciamento no RENAEM Nº: SP-15362/2015	
Endereço: RUA PORTO FERREIRA, Nº 330, JD. CRUZADO	
Município/UF: IBATÉ - SP	CEP: 14815-000
Endereço eletrônico: maridelya@yahoo.com.br	TEL: (16) 99176-1232

Atesto que as mudas das espécies florestais, abaixo discriminadas, foram produzidas de acordo com as normas e os padrões estabelecidos pelo Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento, pelos quais assumo a responsabilidade pela identidade e qualidade:

Espécie	Nome Comum	Cultivar	Porta-enxerto	Identificação do Lote	Categoria do Material que Originou a Muda	Quantidade de Mudanças (unidades)
<i>Myroxylon peruiferum L. f.</i>	CABREÚVA			lt 97-5	identificada	150
<i>Cassia grandis L. f.</i>	CÁSSIA-GRANDIS			lt 151-5	identificada	30
<i>Cedrela fissilis Ve II.</i>	CEDRO-ROSA			lt 8-7	identificada	120
<i>Lafoensia pacari A. St.-Hil.</i>	DEDALEIRO			lt 25-5	identificada	1020
<i>Calophyllum brasiliense Cambess.</i>	GUANANDI			lt 229-5	identificada	270
<i>Esenbeckia leiocarpa Engl.</i>	GUARANTÁ			lt 19-5	identificada	30
<i>Astronium graveolens Jacq.</i>	GUARITÁ			lt 199-5	identificada	30
<i>Parapiptadenia rigida (Benth.) Brenan</i>	GUARUCAIA			lt 16-5	identificada	1770
<i>Chrysophyllum gonocarpum (Mart. & Eichler) Engl.</i>	GUATAMBÚ-DE-SAPO			lt 89-5	identificada	30
<i>Inga marginata Willd.</i>	INGÁ-FEIJÃO			lt 84-5	identificada	1410
<i>Inga laurina (Sw.) Willd.</i>	INGÁ-MIRIM			lt 125-5	identificada	240
<i>Tabebuia chrysotricha (Mart. Ex A. DC.) Standl.</i>	IPÊ-AMARELO-CASCUDO			lt 37-5	identificada	300
<i>Tabebuia roseoalba (Ridl.) Sandwith</i>	IPÊ-BRANCO			lt 60-5	identificada	30
<i>Genipa americana L.</i>	JENIPAPO			lt 243-5	identificada	240
<i>Cariniana estrellensis (Raddi) Kuntze</i>	JEQUITIBÁ-BRANCO			lt 58-6	identificada	150
<i>Cordia trichotoma (Vell.) Arrab. ex Steud.</i>	LOURO-PARDO			lt 43-5	identificada	30
<i>Ceiba speciosa</i>	PAINEIRA-ROSA			lt 30-8	identificada	360
<i>Gallesia integrifolia (Spreng.) Harms</i>	PAU-D'ALHO			lt 171-5	identificada	90
<i>Tapirira guianensis Aubl.</i>	PEITO-DE-POMBA			lt 125-6	identificada	210
<i>Eugenia uniflora L.</i>	PITANGA			lt 82-7	identificada	30
<i>Rhamnidium elaeocarpum Reissek</i>	SAGUARAJI-AMARELO			lt 161-5	identificada	30
<i>Colubrina glandulosa Perkins</i>	SOBRASIL			lt 38-5	identificada	540
<i>Eugenia pyriformis Cambess.</i>	UVAIA			lt 177-5	identificada	30

Espécie	Nome Comum	Cultivar	Porta- enxerto	Identificação do Lote	Categoria do Material que Originou a Muda	Quantidade de Mudas (unidades)
<i>Heliocarpus popayanensis</i> Kunth	ALGODOEIRO			lt 03-5	identificada	240
<i>Schinus terebinthifolius</i> Raddi	AROEIRA-PIMENTEIRA			lt 01-7	identificada	1080
<i>Peltophorum dubium</i> (Spreng.) Taub.	CANAFÍSTULA			lt 11-6	identificada	510
<i>Croton floribundus</i> Spreng.	CAPIXINGUI			lt 04-6	identificada	690
<i>Myrsine umbellata</i> Mart.	CAPOROROCA-BRANCA			lt 88-5	identificada	4500
<i>Cecropia hololeuca</i> Miq.	EMBAÚBA-BRANCA			lt 143-5	identificada	180
<i>Cecropia pachystachya</i> Trécul	EMBAÚBA-DO-BREJO			lt 118-5	identificada	180
<i>Acnistus arborescens</i> L Schltld.	FRUTA-DE-SABIÁ			lt 112-5	identificada	30
<i>Inga uruguensis</i> Hook. & Ar	INGÁ-DO-BREJO			lt 124-5	identificada	900
<i>Aloysia virgata</i> (Ruiz & Pav.) Juss.	LIXEIRA			lt 61-5	identificada	150
<i>Guazuma ulmifolia</i> Lam.	MUTAMBO			lt 12-5	identificada	750
<i>Senna multijuga</i> (Rich.) H.S. Irwin & Barneby	PAU-CIGARRA			lt 07-5	identificada	30
<i>Piptadenia gonoacantha</i> (Mart.) J.F. Mac-B r.	PAU-JACARÉ			lt 73-6	identificada	30
<i>Balfourodendron riedelianum</i> (Engl.) Engl.	PAU-MARFIM			lt 258-7	identificada	60
<i>Cytrarexillum myrianthum</i> Cham.	PAU-VIOLA			lt 02-6	identificada	420
<i>Croton urucurana</i> Baill.	SANGRA-D'ÁGUA			lt 05-5	identificada	1830
<i>Alchornea glandulosa</i> Poepp.	TAPÍÁ			lt 69-6	identificada	600
<i>Enterolobium contortisiliquum</i> (Vell.) Morong	TIMBURI			lt 18-7	identificada	690
TOTAL						20010

Ibaté, 13 de agosto de 2021

Maendelia Ramos Gonçalves

Assinatura do Responsável Técnico



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENAEM

Processo Nº: 21052.011130/2009-89

Nome: V M MUDAS LTDA - ME

CNPJ/CPF: 09.360.148/0001-01

Inscrição Estadual: 341077696110

Endereço: R CRT 167C S/N, SI PINHEIRO CXPT 61

Bairro: ZONA RURAL

CEP: 14815000 IBATÉ

UF: SP

Inscrição/Credenciamento no RENAEM Nº SP-02051/2009

RENAEM Válido até: 23/06/2026

Atividade(s)

Produtor de Mudás

Espécie(s):

Código	Nome	Nome comum	Atividade	Área Atuação	Tipo
06462	Persea pyrifolia (D. Don) Spreng.	Abacateiro-do-mato	Produtor de Mudás		Viveiro
02820	Pouteria caimito (Ruiz et. pavon) Radlk	Abieiro	Produtor de Mudás		Viveiro
06803	Pouteria torta (Mart.) Radlk.	Abiurana-curriola	Produtor de Mudás		Viveiro
06804	Pouteria torta (Mart.) Radlk. subsp. glabra T.D. Penn.	Abiurana-curriola-liso	Produtor de Mudás		Viveiro
06801	Pouteria ramiflora (Mart.) Radlk.	Abiurana-guacá	Produtor de Mudás		Viveiro
00681	Acacia mangium Wild	Acácia	Produtor de Mudás		Viveiro
05489	Acacia polyphylla DC.	Acácia-monjolo	Produtor de Mudás		Viveiro
06748	Acacia mearnsii De Wild.	Acácia-negra	Produtor de Mudás		Viveiro
00634	Euterpe oleracea Mart.	Açaí	Produtor de Mudás		Viveiro
06244	Luehea paniculata Mart.	Açoita-cavalo-amarelo	Produtor de Mudás		Viveiro
06242	Luehea divaricata Mart.	Açoita-cavalo-branco	Produtor de Mudás		Viveiro
06243	Luehea grandiflora Mart. & Zucc.	Açoita-cavalo-graúdo	Produtor de Mudás		Viveiro
06241	Luehea candicans Mart.	Açoita-cavalo-preto	Produtor de Mudás		Viveiro
05792	Chrysophyllum gonocarpum (Mart. & Eichler) Engl.	Aguaí-da-serra	Produtor de Mudás		Viveiro
06930	Seguiera langsdorffii Moq.	Agulheiro	Produtor de Mudás		Viveiro
05525	Allamanda puberula A. DC.	Alamanda-ereta	Produtor de Mudás		Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

05524	Allamanda blanchetii A. DC.	Alamanda-roxa	Produtor de Mudás	Viveiro
05509	Albizia hassleri (Chodat) Burkart	Albícia-farinha-seca	Produtor de Mudás	Viveiro
05513	Albizia polycephala (Benth.) Killip ex Record	Albícia-policéfala	Produtor de Mudás	Viveiro
06841	Pterocarpus rohrii Vahl	Aldrago-miúdo	Produtor de Mudás	Viveiro
05629	Baccharis dracunculifolia DC.	Alecrim-do-campo	Produtor de Mudás	Viveiro
00154	Lavandula angustifolia Mill. = Lavandula officinalis Chaix; Lavandula vera DC.	Alfazema/Lavanda	Produtor de Mudás	Viveiro
05659	Brosimum utile (Kunth) Oken ex J. Presl	Amapá-mururê	Produtor de Mudás	Viveiro
05658	Brosimum rubescens Taub.	Amapá-vermelho	Produtor de Mudás	Viveiro
05536	Amburana cearensis (Allemão) A.C.Sm.	Amburana-de-cheiro	Produtor de Mudás	Viveiro
05548	Andira fraxinifolia Benth.	Andira-araroba	Produtor de Mudás	Viveiro
05542	Anadenanthera colubrina (Vell.) Bren.	Angico-bravo	Produtor de Mudás	Viveiro
05544	Anadenanthera peregrina (L.) Speg.	Angico-do-morro	Produtor de Mudás	Viveiro
06480	Piptadenia gonoacantha (Mart.) J.F. Mac-Br.	Angico-jacarê	Produtor de Mudás	Viveiro
05543	Anadenanthera macrocarpa (Benth.) Brenan	Angico-monjolo	Produtor de Mudás	Viveiro
06434	Parapiptadenia rigida (Benth.) Brenan	Angico-vermelho	Produtor de Mudás	Viveiro
35101	Anadenanthera peregrina var. falcata (Benth.) Altschul	Anjico-do-cerrado	Produtor de Mudás	Viveiro
06831	Psidium cattleianum Sabine	Araçá-amarelo	Produtor de Mudás	Viveiro
06832	Psidium guineense Sw.	Araçá-azedo	Produtor de Mudás	Viveiro
05711	Calycorectes acutatus (Miq.) Toledo	Araçá-da-serra	Produtor de Mudás	Viveiro
06833	Psidium myrsinoides O. Berg	Araçá-do-campo	Produtor de Mudás	Viveiro
06834	Psidium myrtoides O. Berg	Araçá-perinha	Produtor de Mudás	Viveiro
05714	Calyptanthes clusiifolia (Miq.) O. Berg	Araçarana	Produtor de Mudás	Viveiro
05566	Annona cacans Warm.	Araticum-cagão	Produtor de Mudás	Viveiro
05567	Annona coriacea Mart.	Araticum-de-boia	Produtor de Mudás	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

05570	<i>Annona dioica</i> A. St.-Hil.	Araticum-dióica	Produtor de Mudás	Viveiro
05571	<i>Annona glabra</i> L.	Araticum-do-brejo	Produtor de Mudás	Viveiro
05569	<i>Annona crassiflora</i> Mart.	Araticum-do-grande	Produtor de Mudás	Viveiro
06908	<i>Schinus terebinthifolius</i> Raddi	Aroeira-pimenteira	Produtor de Mudás	Viveiro
06906	<i>Schinus molle</i> L.	Aroeira-salsa	Produtor de Mudás	Viveiro
06347	<i>Myracrodruon urundeuva</i> Allemão	Aroeira-verdadeiro	Produtor de Mudás	Viveiro
06646	<i>Vernonia polyanthes</i> Less.	Assa-peixe-cambará	Produtor de Mudás	Viveiro
06644	<i>Vernonia discolor</i> (Spreng.) Less.	Assa-peixe-de-folha-larga	Produtor de Mudás	Viveiro
06527	<i>Stryphnodendron pulcherrimum</i> (Willd.) Hochr.	Barbatimão-branco	Produtor de Mudás	Viveiro
06526	<i>Stryphnodendron polyphyllum</i> Mart.	Barbatimão-polifilo	Produtor de Mudás	Viveiro
06528	<i>Stryphnodendron racemiferum</i> (Ducke) W.A.	Barbatimão-racemoso	Produtor de Mudás	Viveiro
06525	<i>Stryphnodendron adstringens</i> (Mart.) Coville	Barbatimão-verdadeiro	Produtor de Mudás	Viveiro
05788	<i>Chloroleucon tortum</i> (Mart.) Pittier ex Barneby & J.W. Grimes	Barreiro-torto	Produtor de Mudás	Viveiro
05925	<i>Dipteryx alata</i> Vogel	Baru	Produtor de Mudás	Viveiro
06469	<i>Phytolacca dioica</i> L.	Bela-sombra	Produtor de Mudás	Viveiro
06591	<i>Ternstroemia brasiliensis</i> Cambess.	Benguê	Produtor de Mudás	Viveiro
06529	<i>Styrax acuminatus</i> Pohl	Benjoeiro-acuminato	Produtor de Mudás	Viveiro
06533	<i>Styrax pohlii</i> A. DC.	Benjoeiro-de-bálsamo	Produtor de Mudás	Viveiro
06530	<i>Styrax camporum</i> Pohl	Benjoeiro-do-campo	Produtor de Mudás	Viveiro
06531	<i>Styrax ferrugineus</i> Nees & Mart.	Benjoeiro-ferrugíneo	Produtor de Mudás	Viveiro
06532	<i>Styrax leprosus</i> Hook. & Arn.	Benjoeiro-jaguatinga	Produtor de Mudás	Viveiro
06256	<i>Machaerium hirtum</i> (Vell.) Stelfeld	Bico-de-pato-borrachudo	Produtor de Mudás	Viveiro
06260	<i>Machaerium paraguariense</i> Hassl.	Bico-de-pato-cateretê	Produtor de Mudás	Viveiro
06251	<i>Machaerium aculeatum</i> Raddi	Bico-de-pato-de-espinho	Produtor de Mudás	Viveiro
06261	<i>Machaerium scleroxylon</i> Tul.	Bico-de-pato-de-ferro	Produtor de Mudás	Viveiro
06252	<i>Machaerium acutifolium</i> Vogel	Bico-de-pato-do-campo	Produtor de Mudás	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

06258	<i>Machaerium nycitans</i> (Vell.) Benth.	Bico-de-pato-duro	Produtor de Mudanças	Viveiro
06265	<i>Machaerium villosum</i> Vogel	Bico-de-pato-paulista	Produtor de Mudanças	Viveiro
06262	<i>Machaerium stipitatum</i> (DC.) Vogel	Bico-de-pato-sapuva	Produtor de Mudanças	Viveiro
06876	<i>Rollinia mucosa</i> (Jacq.) Baill.	Biribá	Produtor de Mudanças	Viveiro
06696	<i>Zeyheria tuberculosa</i> (Vell.) Bureau	Bolsa-de-pastor	Produtor de Mudanças	Viveiro
06695	<i>Zeyheria montana</i> Mart.	Bolsinha-de-pastor	Produtor de Mudanças	Viveiro
06282	<i>Maprounea guianensis</i> Aubl.	Bonifácio	Produtor de Mudanças	Viveiro
06337	<i>Mimosa scabrella</i> Benth. var. <i>aspericarpa</i> (Hoehne) Burkart	Bracatinga-argentina	Produtor de Mudanças	Viveiro
06336	<i>Mimosa scabrella</i> Benth.	Bracatinga-comum	Produtor de Mudanças	Viveiro
06331	<i>Mimosa flocculosa</i> Burkart	Bracatinga-da-branca	Produtor de Mudanças	Viveiro
06927	<i>Sebastiania glandulosa</i> (Sw.) Müll. Arg.	Branquilha-glanduloso	Produtor de Mudanças	Viveiro
06928	<i>Sebastiania membranifolia</i> Müll. Arg.	Branquilha-sardinheira	Produtor de Mudanças	Viveiro
06814	<i>Protium heptaphyllum</i> (Aubl.) Marchand	Breu-almécega	Produtor de Mudanças	Viveiro
06818	<i>Protium spruceanum</i> (Benth.) Engl.	Breu-do-brejo	Produtor de Mudanças	Viveiro
69619	<i>Myrciaria glazioviana</i> (Kiaersk.) G.M. Barroso ex Sobral = <i>Eugenia cabelludo</i> var. <i>glazioviana</i> Kiaersk	Cabeludinha, cabeluda, peludinha	Produtor de Mudanças	Viveiro
05882	<i>Cupania revoluta</i> Rolfe	Caboatã de Rego	Produtor de Mudanças	Viveiro
05998	<i>Eugenia dysenterica</i> DC.	Cagaiteira	Produtor de Mudanças	Viveiro
05538	<i>Anacardium giganteum</i> W. Hancock ex Engl.	Caju-açu; caju-da-mata	Produtor de Mudanças	Viveiro
05539	<i>Anacardium humile</i> A. St.- Hil.	Cajueiro-do-campo	Produtor de Mudanças	Viveiro
05541	<i>Anacardium spruceanum</i> Benth. Ex Engl.	Cajuí/Cajuaçu	Produtor de Mudanças	Viveiro
05700	<i>Calliandra foliolosa</i> Benth.	Caliandra-cabelo-de-anjo	Produtor de Mudanças	Viveiro
05699	<i>Calliandra dysantha</i> Benth.	Caliandra-do-cerrado	Produtor de Mudanças	Viveiro
05701	<i>Calliandra selloi</i>	Caliandra-rosa	Produtor de Mudanças	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

05702	(Spreng.) J.F. Macbr. Calliandra tweediei Benth.	Caliandra-vermelha	Produtor de Mudanças	Viveiro
38337	Callicarpa reevesii Wall. ex Walp.	CALICARPA CHINESA	Produtor de Mudanças	Viveiro
34580	Callistemon salignus (Sm.) Colvill ex Sweet	Calistemo, Calistemo- branco, Escova-de- garrafa	Produtor de Mudanças	Viveiro
34581	Callistemon viminalis (Sol. ex Gaertn.) G. Don	Calistemo, Calistemo- vermelho, Escova-de- garrafa-pendente	Produtor de Mudanças	Viveiro
05530	Aloysia virgata (Ruiz & Pav.) Juss.	Cambará-de-lixia	Produtor de Mudanças	Viveiro
06068	Gochnatia polymorpha (Less.) Cabrera	Cambará-pérola	Produtor de Mudanças	Viveiro
05883	Cupania vernalis Cambess.	Camboatã-de-folha- grande	Produtor de Mudanças	Viveiro
05749	Casearia lasiophylla Eichler	Cambroé	Produtor de Mudanças	Viveiro
06766	Plinia glomerata (O. Berg) Amshoff	Cambucá-cabeludinho	Produtor de Mudanças	Viveiro
06772	Plinia rivularis (Cambess.) A.D. Rotman	Cambucá-peixoto	Produtor de Mudanças	Viveiro
06765	Plinia edulis (Vell.) Sobral	Cambucá-verdadeiro	Produtor de Mudanças	Viveiro
02805	Saccharum officinarum L.	Cana-de-acúcar	Produtor de Mudanças	Viveiro
00009	Saccharum spp.	Cana-de-açúcar	Produtor de Mudanças	Viveiro
01557	Saccharum officinarum L.	Cana-de-açúcar	Produtor de Mudanças	Viveiro
05471	Peltophorum dubium (Spreng.) Taub.	Canafístula-branca	Produtor de Mudanças	Viveiro
27955	Eremanthus erythropappus (DC.) MacLeish	Candeia/Candeinha	Produtor de Mudanças	Viveiro
35142	Nectandra megapotamica (Spreng.) Mez	Canela-preta, Canelinha, Canela- imbuía, Canela- ferrugem, Canela-louro, Canela-cheirosa	Produtor de Mudanças	Viveiro
05687	Cabralea canjerana (Vell.) Mart.	Canjerana	Produtor de Mudanças	Viveiro
05688	Cabralea canjerana (Vell.) Mart. subsp. canjerana	Canjerana-canjerana	Produtor de Mudanças	Viveiro
06249	Mabea brasiliensis Müll. Arg.	Canudeiro-brasileiro	Produtor de Mudanças	Viveiro
06250	Mabea fistulifera Mart.	Canudo-de-pito	Produtor de Mudanças	Viveiro
06497	Platypodium elegans Vogel	Canzileiro	Produtor de Mudanças	Viveiro
06583	Terminalia brasiliensis	Capitão-amarelo	Produtor de Mudanças	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

	(Cambess. ex A.St.-Hil.) Eichler			
06582	Terminalia argentea (Camb.) Mart.	Capitão-do-campo	Produtor de Mudas	Viveiro
06590	Terminalia triflora (Griseb.) Lillo	Capitãozinho	Produtor de Mudas	Viveiro
05869	Croton floribundus Spreng.	Capixingui	Produtor de Mudas	Viveiro
06862	Rapanea guianensis Aubl.	Capororoca-comum	Produtor de Mudas	Viveiro
06863	Rapanea lancifolia (Mart.) Mez	Capororoca-do-brejo	Produtor de Mudas	Viveiro
06861	Rapanea gardneriana (A. DC.) Mez	Capororoca-do-campo	Produtor de Mudas	Viveiro
06864	Rapanea lineata Mez	Capororoca-vermelha	Produtor de Mudas	Viveiro
06307	Metrodorea stipularis Mart.	Caputuna-marfim	Produtor de Mudas	Viveiro
06306	Metrodorea nigra A.St.Hil.	Caputuna-preta	Produtor de Mudas	Viveiro
05918	Diospyros hispida A. DC.	Caqui-de-boi	Produtor de Mudas	Viveiro
05921	Diospyros sericea A. DC.	Caqui-do-cerrado	Produtor de Mudas	Viveiro
05916	Diospyros brasiliensis Mart. ex Miq.	Caqui-do-mato	Produtor de Mudas	Viveiro
05919	Diospyros inconstans Jacq.	Caqui-jacu	Produtor de Mudas	Viveiro
06509	Sparattosperma leucanthum (Vell.) K. Schum.	Carimã	Produtor de Mudas	Viveiro
06182	Jacaranda macrantha Cham.	Caroba-do-mato	Produtor de Mudas	Viveiro
06181	Jacaranda cuspidifolia Mart.	Carobão	Produtor de Mudas	Viveiro
06183	Jacaranda micrantha Cham.	Caroba-rosa	Produtor de Mudas	Viveiro
06185	Jacaranda puberula Cham.	Caroba-roxa	Produtor de Mudas	Viveiro
06879	Roupala brasiliensis Klotzsch	Carvalho-nacional-brasiliense	Produtor de Mudas	Viveiro
06880	Roupala montana Aubl.	Carvalho-nacional-do-cerrado	Produtor de Mudas	Viveiro
06883	Rudgea viburnoides (Cham.) Benth.	Casca-branca	Produtor de Mudas	Viveiro
05934	Drimys winteri J.R. Forst. & G. Forst.	Casca-d'anta-picante	Produtor de Mudas	Viveiro
05757	Cassia leiandra Benth.	Cássia-amarela	Produtor de Mudas	Viveiro
05758	Cassia leptophylla Vogel	Cássia-barbatimão	Produtor de Mudas	Viveiro
05755	Cassia ferruginea (Schrader) Schrader ex DC.	Cássia-ferrugínea	Produtor de Mudas	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

05756	<i>Cassia grandis</i> L. f.	Cássia-grande	Produtor de Mudás	Viveiro
05761	<i>Casuarina equisetifolia</i> Engl	Casuarina	Produtor de Mudás	Viveiro
06494	<i>Platycyamus regnellii</i> Benth.	Cataguá-de-folha-larga	Produtor de Mudás	Viveiro
06624	<i>Trichilia hirta</i> L.	Catiguá-arco-de-peneira	Produtor de Mudás	Viveiro
06628	<i>Trichilia silvatica</i> C. DC.	Catiguá-branco	Produtor de Mudás	Viveiro
06627	<i>Trichilia pallida</i> Sw.	Catiguá-de-morcego	Produtor de Mudás	Viveiro
06619	<i>Trichilia catigua</i> A. Juss.	Catiguá-guaçu	Produtor de Mudás	Viveiro
06620	<i>Trichilia clausenii</i> C. DC.	Catiguá-vermelho	Produtor de Mudás	Viveiro
05892	<i>Dalbergia frutescens</i> (Vell.) Britton	Caviúna-de-estribo	Produtor de Mudás	Viveiro
05894	<i>Dalbergia miscolobium</i> Benth.	Caviúna-do-cerrado	Produtor de Mudás	Viveiro
05889	<i>Dalbergia brasiliensis</i> Vogel	Caviúna-graúdo	Produtor de Mudás	Viveiro
05895	<i>Dalbergia nigra</i> (Vell.) Fr. All. ex Benth.	Caviúna-preta	Produtor de Mudás	Viveiro
05898	<i>Dalbergia villosa</i> (Benth.) Benth.	Caviúna-vilosa	Produtor de Mudás	Viveiro
05872	<i>Croton piptocalyx</i> Müll. Arg.	Caxeta-mole	Produtor de Mudás	Viveiro
06744	<i>Cryptomeria japonica</i> (L. f.) D. Don	Cedrinho-japonês	Produtor de Mudás	Viveiro
02801	<i>Toona ciliata</i> M. Roem. var. <i>australis</i>	Cedro Australiano	Produtor de Mudás	Viveiro
05769	<i>Cedrela odorata</i> L.	Cedro-cheiroso	Produtor de Mudás	Viveiro
26245	<i>Cupressus Luzitanica</i> Mill	Cedro-de-portugal/Cipresta-de-portugal/Cipreste_mexicano/Cedro-de-goá	Produtor de Mudás	Viveiro
05768	<i>Cedrela fissilis</i> Vell.	Cedro-vermelha	Produtor de Mudás	Viveiro
05495	<i>Acosmium subelegans</i> (Mohlenbr.) Yakovlev	Chapadinha-amendoim	Produtor de Mudás	Viveiro
06518	<i>Sterculia striata</i> A. St.-Hil. & Naudin	Chichá-do-cerrado	Produtor de Mudás	Viveiro
06220	<i>Leucochloron incuriale</i> (Vell.) Barneby & J.W. Grimes	Chico-pires	Produtor de Mudás	Viveiro
00905	<i>Cupressus macrocarpa</i> Hartw.	Cipreste de monterrei/Tuia Holandesa	Produtor de Mudás	Viveiro
05808	<i>Clusia criuva</i> Cambess.	Clúsia-criúva	Produtor de Mudás	Viveiro
05972	<i>Erythroxylum deciduum</i> A. St.-Hil.	Cocão-decíduo	Produtor de Mudás	Viveiro
05969	<i>Erythroxylum argentinum</i> O. E.	Cocão-mercúrio-branco	Produtor de Mudás	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

	Schulz			
06544	Syagrus flexuosa (Mart.) Becc.	Coco-acumã	Produtor de Mudanças	Viveiro
06546	Syagrus pseudococos (Raddi) Glassman	Coco-amargoso	Produtor de Mudanças	Viveiro
06548	Syagrus schizophylla (Mart.) Glassman	Coco-católé	Produtor de Mudanças	Viveiro
06542	Syagrus comosa (Mart.) Mart.	Coco-garioba	Produtor de Mudanças	Viveiro
06543	Syagrus coronata (Mart.) Becc.	Coco-licuri	Produtor de Mudanças	Viveiro
06545	Syagrus macrocarpa Barb. Rodr.	Coco-maria-rosa	Produtor de Mudanças	Viveiro
05833	Copaifera langsdorffii Desf.	Copaíba-do-cerrado	Produtor de Mudanças	Viveiro
05838	Copaifera reticulata Ducke	Copaíba-marimari	Produtor de Mudanças	Viveiro
05839	Copaifera trapezifolia Hayne	Copaíba-preta	Produtor de Mudanças	Viveiro
01076	Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman = Arecastrum romanzoffiana = Cocos romanzoffiana	Coqueiro jerivá, coco-babão, baba de boi	Produtor de Mudanças	Viveiro
06549	Syagrus vagans (Bondar) A.D. Hawkes	Coquinho-chiclete	Produtor de Mudanças	Viveiro
05906	Diatenopteryx sorbifolia Radlk.	Correieiro	Produtor de Mudanças	Viveiro
06878	Rollinia sylvatica (A.St.-Hil.) Mart.	Cortiça-amarela	Produtor de Mudanças	Viveiro
06875	Rollinia emarginata Schltdl.	Cortiça-do-mato	Produtor de Mudanças	Viveiro
06877	Rollinia sericea (R. E. Fries) R. E. Fries	Cortiça-ouriça	Produtor de Mudanças	Viveiro
06555	Tabebuia aurea (Silva Manso) Benth. & Hook. f. ex S. Moore	Craibeira	Produtor de Mudanças	Viveiro
00552	Lagerstroemia indica L.	Crape myrtle/Resedá	Produtor de Mudanças	Viveiro
06476	Pimenta pseudocaryophyllus (Gomes) Landrum	Cravo-do-mato	Produtor de Mudanças	Viveiro
06617	Trema micrantha (L.) Blume	Crindiúva-pólvora	Produtor de Mudanças	Viveiro
05877	Cryptocarya aschersoniana Mez	Criptocaria-pururuca	Produtor de Mudanças	Viveiro
06100	Helietta apiculata Benth.	Cum-cum	Produtor de Mudanças	Viveiro
05937	Duguetia lanceolata A. St.-Hil.	Duguetia-pindaíba	Produtor de Mudanças	Viveiro
06234	Lonchocarpus cultratus (Vell.) A.M.G.	Embira-de-sapo-cultratus	Produtor de Mudanças	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

06237	Azevedo & H.C. Lima Lonchocarpus muehlbergianus Hassl. -mole	Embira-de-sapo-de-rabo	Produtor de Mud	Viveiro
06238	Lonchocarpus sericeus (Poir.) Kunth ex DC.	Embira-de-sapo-ingá	Produtor de Mud	Viveiro
06235	Lonchocarpus guilleminianus (Tul.) Malme	Embira-de-sapo-miúdo	Produtor de Mud	Viveiro
06232	Lonchocarpus araripensis Benth.	Embira-de-sapo-sucupira	Produtor de Mud	Viveiro
06239	Lonchocarpus subglaucescens Mart. ex Benth.	Embira-de-sapo-timbó	Produtor de Mud	Viveiro
05645	Bocageopsis multiflora (Mart.) R.E. Fr.	Embira-surucucu	Produtor de Mud	Viveiro
06233	Lonchocarpus campestris Mart. ex Benth.	Embirinha-de-sapo	Produtor de Mud	Viveiro
06822	Pseudobombax grandiflorum (Cav.) A. Robyns	Embiruçu-da-mata	Produtor de Mud	Viveiro
06823	Pseudobombax longiflorum (Martius & Zuccarini) A. Robyns	Embiruçu-do-cerrado	Produtor de Mud	Viveiro
05748	Casearia gossypiosperma Briq.	Espeteiro	Produtor de Mud	Viveiro
06329	Mimosa bimucronata (DC.) Kuntze	Espinheira-de-maricá	Produtor de Mud	Viveiro
06443	Parkinsonia aculeata L.	Espinho-de-jerusalém	Produtor de Mud	Viveiro
05386	Eucalyptus camadulensis Dehnh X Eucalyptus grandis Hill ex Maiden	Eucalipto	Produtor de Mud	Viveiro
01380	Eucalyptus grandis Hill ex Maiden x Eucalyptus urophylla S.T. Blake	Eucalipto	Produtor de Mud	Viveiro
02610	Eucalyptus pellita F. Muell	Eucalipto	Produtor de Mud	Viveiro
02783	Eucalyptus camaldulensis Dehn X Eucalyptus urophylla S. T Blake	Eucalipto	Produtor de Mud	Viveiro
30842	Corymbia citriodora (Hook.) K.D. Hill x Corymbia torelliana (F. Muell.) K.D. Hill & L.A.S. Johnson	Eucalipto	Produtor de Mud	Viveiro
05385	Eucalyptus urophylla S. T. Blake x Eucalyptus grandis Hill ex Maiden	Eucalipto	Produtor de Mud	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

02803	Eucalyptus benthamii	Eucalipto	Produtor de Mudás	Viveiro
05387	Eucalyptus pyrocarpa L. A. S. Johnson e Blaxell	Eucalipto	Produtor de Mudás	Viveiro
05447	Eucalyptus spp.	Eucalipto	Produtor de Mudás	Viveiro
02612	Eucalyptus cloeziana F. Muell	Eucalipto	Produtor de Mudás	Viveiro
00466	Eucalyptus sp.	Eucalipto	Produtor de Mudás	Viveiro
02655	Eucalyptus tereticornis Smith	Eucalipto	Produtor de Mudás	Viveiro
02442	Eucalyptus saligna Smith	Eucalipto	Produtor de Mudás	Viveiro
02611	Eucalyptus pilularis Sm.	Eucalipto	Produtor de Mudás	Viveiro
05423	Eucalyptus urograndis	Eucalipto	Produtor de Mudás	Viveiro
01559	Eucalyptus grandis W. Hill. ex Maiden x Eucalyptus dunnii Maiden	Eucalipto	Produtor de Mudás	Viveiro
02809	Eucalyptus dunii Maiden	Eucalipto	Produtor de Mudás	Viveiro
02773	Eucalyptus grandis x Eucalyptus resinífera	Eucalipto	Produtor de Mudás	Viveiro
38316	Eucalyptus deglupta Blume	EUCALIPTO ARCO- IRIS	Produtor de Mudás	Viveiro
00686	Eucalyptus grandis W. Hill ex Maiden	Eucalipto branco	Produtor de Mudás	Viveiro
21886	Eucalyptus pyrocarpa L.A.S Johnson e Blaxellcv AES 08	Eucalipto flor vermelha	Produtor de Mudás	Viveiro
02613	Eucalyptus citriodora Hook.	Eucalipto lima	Produtor de Mudás	Viveiro
05422	Corymbia maculata	Eucalipto maculata	Produtor de Mudás	Viveiro
02609	Eucalyptus maculata Hook	Eucalipto manchado	Produtor de Mudás	Viveiro
00981	Eucalyptus urophylla S. T Blake	Eucalipto vermelho	Produtor de Mudás	Viveiro
01064	Eucalyptus camaldulensis Dehnh.	Eucalipto vermelho	Produtor de Mudás	Viveiro
06021	Eugenia stipitata Mc Vaugh	Eugenia-araçá	Produtor de Mudás	Viveiro
06015	Eugenia rostrifolia D.Legrand	Eugenia-batinga- vermelha	Produtor de Mudás	Viveiro
06018	Eugenia sonderiana O. Berg	Eugenia-guamirim	Produtor de Mudás	Viveiro
06017	Eugenia schuchiana O. Berg	Eugenia-guamirim-de- folha-miúda	Produtor de Mudás	Viveiro
06013	Eugenia pluriflora DC.	Eugenia-pluriflora	Produtor de Mudás	Viveiro
06031	Evolvulus glomeratus Nees & C. Mart.	Evólulos-azulzinha	Produtor de Mudás	Viveiro
06231	Lithraea molleoides	Falsa-aroeira-brava	Produtor de Mudás	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

06230	(Vell.) Engl. Lithraea brasiliensis Marchand	Falsa-aroeira-de-bugre	Produtor de Mudanças	Viveiro
06524	Strychnos pseudoquina A. St.-Hil.	Falsa-quina	Produtor de Mudanças	Viveiro
06523	Strychnos brasiliensis (Spreng.) Mart.	Falsa-quina-brasiliense	Produtor de Mudanças	Viveiro
05914	Dimorphandra mollis Benth.	Faveiro-do-cerrado	Produtor de Mudanças	Viveiro
35219	Ficus guaranítica Chodat	Figueira, Figueira- branca	Produtor de Mudanças	Viveiro
06044	Ficus luschnathiana (Miq.) Miq.	Figueira-assasina	Produtor de Mudanças	Viveiro
06038	Ficus citrifolia Mill.	Figueira-citrifolia	Produtor de Mudanças	Viveiro
06040	Ficus enormis (Mart. ex Miq.) Mart.	Figueira-da-pedra	Produtor de Mudanças	Viveiro
06043	Ficus insipida Willd.	Figueira-do-brejo	Produtor de Mudanças	Viveiro
06037	Ficus catappifolia Kunth & Bouché	Figueira-falsa-catapa	Produtor de Mudanças	Viveiro
06042	Ficus gomelleira Kunth & C.D. Bouché	Figueira-gameleira	Produtor de Mudanças	Viveiro
06039	Ficus dendrocida Kunth	Figueira-mata-pau	Produtor de Mudanças	Viveiro
38332	Delonix regia (Bojer ex Hook.) Raf.	FLAMBOYANT	Produtor de Mudanças	Viveiro
05842	Cordia alliodora (Ruiz & Pav.) Oken	Freijó-amarelo	Produtor de Mudanças	Viveiro
05849	Cordia superba Cham.	Freijó-baba-de-boi	Produtor de Mudanças	Viveiro
05845	Cordia goeldiana Huber	Freijó-cinza	Produtor de Mudanças	Viveiro
05844	Cordia glabrata A. DC.	Freijó-claraíba	Produtor de Mudanças	Viveiro
05843	Cordia ecalyculata Vell.	Freijó-laranjeira	Produtor de Mudanças	Viveiro
05848	Cordia sellowiana Cham.	Freijó-malvão	Produtor de Mudanças	Viveiro
05850	Cordia trichotoma (Vell.) Arrab. ex Steud.	Freijó-peteribi	Produtor de Mudanças	Viveiro
05503	Aegiphila sellowiana Cham.	Fruta-de-papagaio	Produtor de Mudanças	Viveiro
05502	Aegiphila lhotskiana Cham.	Fruta-de-papagaio-do- cerrado	Produtor de Mudanças	Viveiro
05528	Allophylus puberulus (Cambess.) Radlk.	Fruta-de-saíra	Produtor de Mudanças	Viveiro
05722	Campomanesia phaea (O. Berg) Landrum	Gabirola-cambuci	Produtor de Mudanças	Viveiro
05718	Campomanesia guazumifolia (Cambess.) O. Berg	Gabirola-capoteira	Produtor de Mudanças	Viveiro
05717	Campomanesia eugenioides (Cambess.) D.Legrand	Gabirola-do-amazonas	Produtor de Mudanças	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

05723	Campomanesia pubescens (DC.) O. Berg	Gabiroba-pilosa	Produtor de Mudanças	Viveiro
00076	Psidium guajava L.	Goiaba	Produtor de Mudanças	Viveiro
05614	Astronium fraxinifolium Schott ex Spreng.	Gonçalo-alves	Produtor de Mudanças	Viveiro
05615	Astronium graveolens Jacq.	Gonçalo-guaritá	Produtor de Mudanças	Viveiro
34567	Arachis repens Handro	Grama-amendoim, Amendoim-rasteiro, Amendoinzinho	Produtor de Mudanças	Viveiro
34623	Grevillea banksii R. Br.	Grevílea-anã, Grevílea-vermelha, Grevílea-de-jardim	Produtor de Mudanças	Viveiro
35092	Grevillea robusta A. Cunn. ex R. Br.	Grevilha	Produtor de Mudanças	Viveiro
05992	Eugenia brasiliensis Lam.	Grumixama	Produtor de Mudanças	Viveiro
06361	Myrcianthes pungens (O. Berg) D. Legrand	Guabiju	Produtor de Mudanças	Viveiro
01377	Syagrus oleracea (Mart.) Becc.	Guabiroba	Produtor de Mudanças	Viveiro
05746	Casearia arborea (Rich.) Urb.	Guaçatunga-arbórea	Produtor de Mudanças	Viveiro
05750	Casearia obliqua Spreng.	Guaçatunga-branca	Produtor de Mudanças	Viveiro
05747	Casearia decandra Jacq.	Guaçatunga-cafezeiro	Produtor de Mudanças	Viveiro
05751	Casearia rupestris Eichler	Guaçatunga-grande	Produtor de Mudanças	Viveiro
05752	Casearia sylvestris Sw.	Guaçatunga-preta	Produtor de Mudanças	Viveiro
06444	Patagonula americana L.	Guaiabira	Produtor de Mudanças	Viveiro
05713	Calyptanthes brasiliensis Spreng.	Guamirim-brasiliense	Produtor de Mudanças	Viveiro
05712	Calyptanthes aromatica St. Hilaire	Guamirim-craveiro	Produtor de Mudanças	Viveiro
06356	Myrcia rostrata DC.	Guamirim-de-folha-fina	Produtor de Mudanças	Viveiro
05715	Calyptanthes concinna DC.	Guamirim-facho	Produtor de Mudanças	Viveiro
06358	Myrcia tomentosa (Aubl.) DC.	Guamirim-peludo	Produtor de Mudanças	Viveiro
06052	Galipea jasminiflora (A. St.-Hil.) Engl.	Guamixinga-jasmim	Produtor de Mudanças	Viveiro
05805	Clethra scabra Pers.	Guaperê	Produtor de Mudanças	Viveiro
03858	Schizolobium parahyba (Vell.) S.F. Blake	Guapuruvu	Produtor de Mudanças	Viveiro
06929	Securinega guaraiuva Kuhlm.	Guaraiúva	Produtor de Mudanças	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

06208	Lamanonia ternata Vell.	Guareperé-canjiquinha	Produtor de Mudanças	Viveiro
05986	Esenbeckia grandiflora Mart.	Guaxupita-da-flor-grande	Produtor de Mudanças	Viveiro
05985	Esenbeckia febrifuga (A. St. Hil.) A. Juss.ex Mart.	Guaxupita-do-mato	Produtor de Mudanças	Viveiro
05987	Esenbeckia leiocarpa Engl.	Guaxupita-marfim	Produtor de Mudanças	Viveiro
05904	Dendropanax cuneatus (DC.) Decne. & Planch.	Guiné	Produtor de Mudanças	Viveiro
01039	Hemigraphis alternata (Burm. F.) Anderson	Hera-roxa	Produtor de Mudanças	Viveiro
06498	Plectranthus amboinicus (Lour.) Spreng.	Hortelã-da-folha-grossa	Produtor de Mudanças	Viveiro
06115	Hexachlamys edulis (O. Berg) Kausel & D. Legrand	Ibajá	Produtor de Mudanças	Viveiro
05765	Cecropia pachystachya Trécul	Imbaúba-branca	Produtor de Mudanças	Viveiro
05764	Cecropia hololeuca Miq.	Imbaúba-prateada	Produtor de Mudanças	Viveiro
05763	Cecropia glaziovi Sneath	Imbaúba-vermelha	Produtor de Mudanças	Viveiro
05619	Attalea geraensis Barb. Rodr.	Indaiá-do-cerrado	Produtor de Mudanças	Viveiro
06173	Inga uruguensis Hook. & Arn	Ingá-banana	Produtor de Mudanças	Viveiro
06168	Inga sellowiana Benth.	Ingá-da-serra	Produtor de Mudanças	Viveiro
06166	Inga laurina (Sw.) Willd.	Ingá-de-macaco	Produtor de Mudanças	Viveiro
06163	Inga edulis Mart.	Ingá-de-metro	Produtor de Mudanças	Viveiro
06169	Inga semialata (Vell.) C. Mart.	Ingá-feijão	Produtor de Mudanças	Viveiro
35253	Inga marginata Willd.	Ingá-feijão, Ingá-de-café	Produtor de Mudanças	Viveiro
06170	Inga sessilis (Vell.) Mart.	Ingá-ferradura	Produtor de Mudanças	Viveiro
06162	Inga cylindrica (Vell.) Mart.	Ingá-mirim	Produtor de Mudanças	Viveiro
05475	Tabebuia avellanadae Lorentz ex Grisebach	Ipê roxo	Produtor de Mudanças	Viveiro
06568	Tabebuia serratifolia (Vahl) G. Nicholson	Ipê-amarelo	Produtor de Mudanças	Viveiro
06569	Tabebuia umbellata (Sond.) Sandwith	Ipê-amarelo-do-brejo	Produtor de Mudanças	Viveiro
06564	Tabebuia ochracea (Cham.) Standl.	Ipê-amarelo-do-cerrado	Produtor de Mudanças	Viveiro
05473	Tabebuia vellosi Toledo	Ipê-amarelo-piúva	Produtor de Mudanças	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

05474	Tabebuia roseo-alba (Ridl.) Sand.	Ipê-branco	Produtor de Mudanças	Viveiro
06562	Tabebuia insignis (Miq.) Sandwith	Ipê-branco-do-brejo	Produtor de Mudanças	Viveiro
06559	Tabebuia dura (Bureau ex K. Schum.) Sprague & Sandwith	Ipê-branco-do-cerrado	Produtor de Mudanças	Viveiro
05887	Cybistax antisiphilitica (Mart.) Mart.	Ipê-caroba-da-flor-verde	Produtor de Mudanças	Viveiro
06557	Tabebuia cassinoides (Lam.) DC.	Ipê-caxeta	Produtor de Mudanças	Viveiro
06554	Tabebuia alba (Cham.) Sandwith	Ipê-da-serra	Produtor de Mudanças	Viveiro
05472	Tabebuia chrysotricha (Mart. Ex A. DC.) Standl.	Ipê-dourado	Produtor de Mudanças	Viveiro
06563	Tabebuia nodosa (Griseb.) Griseb.	Ipê-labão	Produtor de Mudanças	Viveiro
06565	Tabebuia pallida (Lindl.) Miers	Ipê-pálida	Produtor de Mudanças	Viveiro
06567	Tabebuia roseoalba (Ridl.) Sandwith	Ipê-rosa	Produtor de Mudanças	Viveiro
05476	Tabebuia impetiginosa (Mart. Ex DC.) Standl.	Ipê-roxo-de-bola	Produtor de Mudanças	Viveiro
06375	Tabebuia heptaphylla (Vell.) Toledo	Ipê-roxo-de-sete-folhas	Produtor de Mudanças	Viveiro
01617	Ixora coccinea (Linn)	Ixora Coral/Ixora	Produtor de Mudanças	Viveiro
06178	Ixora gardneriana Benth.	Ixora-arbórea	Produtor de Mudanças	Viveiro
34644	Ixora chinensis Lam.	Ixora-vermelha, Ixora-chinesa	Produtor de Mudanças	Viveiro
06362	Myrciaria cuspidata O. Berg	Jaboticaba	Produtor de Mudanças	Viveiro
06366	Myrciaria tenella (DC.) O. Berg	Jaboticaba-cambuí	Produtor de Mudanças	Viveiro
06365	Myrciaria floribunda (H. West ex Willd.) O. Berg	Jaboticaba-floribunda	Produtor de Mudanças	Viveiro
00100	Myrciaria jaboticaba (Vell.) O. Berg	Jaboticaba	Produtor de Mudanças	Viveiro
06769	Plinia nana Sobral	Jaboticaba-anã-do-cerrado	Produtor de Mudanças	Viveiro
06773	Plinia spirito-santensis (Mattos) Mattos	Jaboticaba-capixaba	Produtor de Mudanças	Viveiro
06764	Plinia coronata (Mattos) Mattos	Jaboticaba-coroada	Produtor de Mudanças	Viveiro
06774	Plinia trunciflora (O. Berg) Kausel	Jaboticaba-de-cabinho	Produtor de Mudanças	Viveiro
06767	Plinia grandifolia Mattos	Jaboticaba-de-folha-grande	Produtor de Mudanças	Viveiro
06770	Plinia oblongata (Mattos) Mattos	Jaboticaba-oblongata	Produtor de Mudanças	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

06763	<i>Plinia cauliflora</i> (DC.) Kausel	Jaboticaba-paulista	Produtor de Mudanças	Viveiro
06768	<i>Plinia jaboticaba</i> (Vell.) Kausel	Jaboticaba-sabará	Produtor de Mudanças	Viveiro
06016	<i>Eugenia rotundifolia</i> Casar.	Jaboticabeira-do-mangue	Produtor de Mudanças	Viveiro
06184	<i>Jacaranda mimosaefolia</i> D. Don	Jacarandá	Produtor de Mudanças	Viveiro
06187	<i>Jacaratia spinosa</i> (Aubl.) A. DC.	Jacaratiá-espinhosa	Produtor de Mudanças	Viveiro
05396	<i>Calophyllum brasiliense</i> Cambess.	Jacareúba-guanandi	Produtor de Mudanças	Viveiro
06317	<i>Miconia cinnamomifolia</i> (DC.) Naudin	Jacatirão-açu	Produtor de Mudanças	Viveiro
06322	<i>Miconia ligustroides</i> (DC.) Naudin	Jacatirão-do-brejo	Produtor de Mudanças	Viveiro
06318	<i>Miconia ferruginata</i> DC.	Jacatirão-ferrugem	Produtor de Mudanças	Viveiro
06312	<i>Miconia albicans</i> (Sw.) Triana	Jacatirão-folha-branca	Produtor de Mudanças	Viveiro
06319	<i>Miconia holosericea</i> (L.) DC.	Jacatirão-holoserícea	Produtor de Mudanças	Viveiro
06320	<i>Miconia ibaguensis</i> (Bonpl.) Triana	Jacatirão-ibaguense	Produtor de Mudanças	Viveiro
06321	<i>Miconia langsdorffii</i> Cogn.	Jacatirão-langsdorffii	Produtor de Mudanças	Viveiro
06314	<i>Miconia burchellii</i> Triana	Jacatirão-pixirica	Produtor de Mudanças	Viveiro
06316	<i>Miconia cinerascens</i> Miq.	Jacatirão-pixiricão	Produtor de Mudanças	Viveiro
06324	<i>Miconia pohliana</i> Cogn.	Jacatirão-pohliana	Produtor de Mudanças	Viveiro
06553	<i>Syzygium malaccense</i> (L.) Merr. & L.M. Perry	Jambo	Produtor de Mudanças	Viveiro
29625	<i>Syzygium cumini</i> (L.) Skeels = <i>Eugenia cumini</i> (L.) Druce	Jamelão, jambolão, cereja, azeitona-doce	Produtor de Mudanças	Viveiro
06101	<i>Heliocarpus americanus</i> L.	Jangada-algodão	Produtor de Mudanças	Viveiro
06130	<i>Hymenaea courbaril</i> L.	Jatobá	Produtor de Mudanças	Viveiro
06131	<i>Hymenaea courbaril</i> L. var. <i>stilbocarpa</i> (Hayne) Y. T. Lee & Langenh.	Jatobá-da-mata	Produtor de Mudanças	Viveiro
06137	<i>Hymenaea stigonocarpa</i> Mart. ex Hayne	Jatobá-do-cerrado	Produtor de Mudanças	Viveiro
06058	<i>Genipa americana</i> L.	Jenipapo	Produtor de Mudanças	Viveiro
06059	<i>Genipa infundibuliformis</i> Zappi & Semir	Jenipapo-liso	Produtor de Mudanças	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

05735	Cariniana estrellensis (Raddi) Kuntze	Jequitibá-rei	Produtor de Mudanças	Viveiro
05737	Cariniana legalis (Mart.) Kuntze	Jequitibá-rosa	Produtor de Mudanças	Viveiro
06506	Solanum pseudoquina A. St.-Hil.	Joá-quina	Produtor de Mudanças	Viveiro
01118	Euterpe edulis Mart.	Juçara	Produtor de Mudanças	Viveiro
06483	Piptadenia stipulacea (Benth.) Ducke	Jurema-branca	Produtor de Mudanças	Viveiro
06505	Solanum paniculatum L.	Jurubeba	Produtor de Mudanças	Viveiro
06503	Solanum granulosoleprosum Dunal	Jurubeba-de-árvore	Produtor de Mudanças	Viveiro
00834	Lantana camara L.	Lantana	Produtor de Mudanças	Viveiro
06209	Lantana brasiliensis Link	Lantana-branca	Produtor de Mudanças	Viveiro
06211	Lantana macrophylla Schauer	Lantana-de-folha-graúda	Produtor de Mudanças	Viveiro
06210	Lantana fucata Lindl.	Lantana-fucata	Produtor de Mudanças	Viveiro
06778	Poecilanthe parviflora Benth.	Lapacho-coração	Produtor de Mudanças	Viveiro
06898	Sapium biglandulosum Muell. Arg.	Leiteiro	Produtor de Mudanças	Viveiro
06571	Tabernaemontana hystrix Steud.	Leiteiro-jasmim	Produtor de Mudanças	Viveiro
35592	Leucophyllum frutescens (Berland.) I. M. Johnst.	Leucófilo, chuva-de-prata	Produtor de Mudanças	Viveiro
06504	Solanum lycocarpum A. St.-Hil.	Lobeira	Produtor de Mudanças	Viveiro
05888	Cyclolobium vecchii A. Samp. ex Hoehne	Louveira	Produtor de Mudanças	Viveiro
05496	Acrocomia aculeata (Jacq.) Lodd. ex Mart.	Macaúba	Produtor de Mudanças	Viveiro
05414	Acrocomia aculeata	Macaúba; Bocaiúva; Coco de Catarro; Macaíba; Macujá; Mocajá	Produtor de Mudanças	Viveiro
06300	Maytenus robusta Reissek	Maiteno-robusta	Produtor de Mudanças	Viveiro
06692	Zanthoxylum rhoifolium Lam.	Mamica-de-cadela	Produtor de Mudanças	Viveiro
05733	Carica quercifolia (A. St.-Hil.) Hieron.	Mamoeiro-do-campo	Produtor de Mudanças	Viveiro
01614	Tibouchina mutabilis Cogn. "Nana"	Manacá da serra-anão, cuipeuna	Produtor de Mudanças	Viveiro
00992	Tibouchina mutabilis (Vell.) Cogn.	Manaca da serra/Jacatirao/Pau-de-flor	Produtor de Mudanças	Viveiro
05661	Brunfelsia uniflora (Pohl) D. Don	Manacá-de-cheiro	Produtor de Mudanças	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

05910	<i>Didymopanax macrocarpum</i> (Cham. & Schltdl.) Seem.	Mandiocão-do-cerrado	Produtor de Mudanças	Viveiro
06903	<i>Schefflera vinosa</i> (Cham. & Schltdl.) Frodin & Fiaschi	Mandioquinha-do-cerrado	Produtor de Mudanças	Viveiro
05911	<i>Dilodendron bipinnatum</i> Radlk.	Maria-pobre	Produtor de Mudanças	Viveiro
05644	<i>Blepharocalyx salicifolius</i> (Kunth.) O.Berg.	Maria-preta	Produtor de Mudanças	Viveiro
02491	<i>Senna alata</i> (L.) Roxb.	maria-preta, mangerioba-grande, mata-pasto, dartrial e candalebro.	Produtor de Mudanças	Viveiro
06085	<i>Guarea macrophylla</i> Vahl	Marinheiro-de-folha-larga	Produtor de Mudanças	Viveiro
06083	<i>Guarea guidonia</i> (L.) Sleumer	Marinheiro-do-mato	Produtor de Mudanças	Viveiro
05520	<i>Alibertia macrophylla</i> K. Schum.	Marmelada-da-mata	Produtor de Mudanças	Viveiro
05519	<i>Alibertia edulis</i> (Rich.) A. Rich. ex DC.	Marmelada-de-bezerra	Produtor de Mudanças	Viveiro
05521	<i>Alibertia sessilis</i> (Vell.) K. Schum.	Marmelada-do-campo	Produtor de Mudanças	Viveiro
06288	<i>Matayba elaeagnoides</i> Radlk.	Mataíba-branco	Produtor de Mudanças	Viveiro
990010	<i>Melaleuca leucadrenda</i> (L.) L.	Melaleuca	Produtor de Mudanças	Viveiro
05470	<i>Swietenia macrophylla</i> King	Mogno	Produtor de Mudanças	Viveiro
06743	<i>Khaya ivorensis</i> A. Chev.	Mogno-africano	Produtor de Mudanças	Viveiro
35189	<i>Erythrina mulungu</i> Mart. ex Benth.	Mulungu, Tricero, Eritrina-mulungu, Mulungu-coral, Capa-homem, Amansa-senhor, Canivete	Produtor de Mudanças	Viveiro
05961	<i>Erythrina crista-galli</i> L.	Mulungu-crista-de-galo	Produtor de Mudanças	Viveiro
05962	<i>Erythrina falcata</i> Benth.	Mulungu-da-serra	Produtor de Mudanças	Viveiro
05965	<i>Erythrina speciosa</i> Andrews	Mulungu-do-litoral	Produtor de Mudanças	Viveiro
05967	<i>Erythrina verna</i> Vell.	Mulungu-suinã	Produtor de Mudanças	Viveiro
05966	<i>Erythrina velutina</i> Willd.	Mulungu-velutina	Produtor de Mudanças	Viveiro
05677	<i>Byrsonima coriacea</i> (Sw.) DC.	Murici-coriácea	Produtor de Mudanças	Viveiro
05674	<i>Byrsonima basiloba</i> A. Juss.	Murici-de-ema	Produtor de Mudanças	Viveiro
05679	<i>Byrsonima intermedia</i> A. Juss.	Murici-intermédia	Produtor de Mudanças	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

05683	Byrsonima sericea DC.	Murici-miúdo	Produtor de Mudas	Viveiro
05678	Byrsonima crassifolia (L.) Kunth.	Murici-pitanga	Produtor de Mudas	Viveiro
05676	Byrsonima coccolobifolia Kunth	Murici-rosa	Produtor de Mudas	Viveiro
06899	Sapium glandulatum (Vell.) Pax	Murupitá-de-folha-gráuda	Produtor de Mudas	Viveiro
06090	Guazuma crinita Mart.	Mutamba-algodão	Produtor de Mudas	Viveiro
06091	Guazuma ulmifolia Lam.	Mutamba-verdadeira	Produtor de Mudas	Viveiro
06377	Nectandra membranacea (Sw.) Griseb.	Nectandra-fogo	Produtor de Mudas	Viveiro
06376	Nectandra lanceolata Nees	Nectandra-pitanga	Produtor de Mudas	Viveiro
06632	Triplaris surinamensis Cham.	Novateiro-branco	Produtor de Mudas	Viveiro
06631	Triplaris gardneriana Wedd.	Novateiro-preto	Produtor de Mudas	Viveiro
06630	Triplaris americana L.	Novateiro-rosa	Produtor de Mudas	Viveiro
06408	Ocotea velutina (Nees) Rohwer	Ocotea-amarelão	Produtor de Mudas	Viveiro
06389	Ocotea acutifolia (Nees) Mez	Ocotea-branco-do-paraná	Produtor de Mudas	Viveiro
06391	Ocotea catharinensis Mez	Ocotea-coqueiro	Produtor de Mudas	Viveiro
06392	Ocotea corymbosa (Meisn.) Mez	Ocotea-corvo	Produtor de Mudas	Viveiro
06402	Ocotea puberula (Rich.) Nees	Ocotea-guaicá	Produtor de Mudas	Viveiro
06401	Ocotea porosa (Nees & C. Mart.) Barroso	Ocotea-imbuia	Produtor de Mudas	Viveiro
06403	Ocotea pulchella (Nees) Mez	Ocotea-lajeana	Produtor de Mudas	Viveiro
06400	Ocotea odorifera (Vellozo) Rohwer	Ocotea-sassafrás	Produtor de Mudas	Viveiro
05477	Lafoensia glyptocarpa Koehne	Pacari-mirindiba	Produtor de Mudas	Viveiro
06204	Lafoensia pacari A. St.-Hil.	Pacari-verdadeiro	Produtor de Mudas	Viveiro
05789	Chorisia glaziovii (Kuntze) E. Santos	Paineira-de-espinho	Produtor de Mudas	Viveiro
05959	Eriotheca pubescens (Mart. & Zucc.) Schott & Endl.	Paineira-do-cerrado	Produtor de Mudas	Viveiro
05958	Eriotheca pentaphylla (Vell.) A. Robyns	Paineira-pentafila	Produtor de Mudas	Viveiro
06911	Schizolobium parahyba var. amazonicum (Huber ex Ducke) Barneby	Paricá	Produtor de Mudas	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

35110	<i>Bauhinia variegata</i> L.	Pata-de-vaca, Unha-de-vaca, Árvore-de-São-Thomaz	Produtor de Mudanças	Viveiro
06123	<i>Holocalyx balansae</i> Micheli	Pau-alecrim	Produtor de Mudanças	Viveiro
06845	<i>Pterogyne nitens</i> Tul.	Pau-amendoim	Produtor de Mudanças	Viveiro
05635	<i>Bastardiopsis densiflora</i> (Hook. & Arn.) Hassl.	Pau-barbante	Produtor de Mudanças	Viveiro
05690	<i>Caesalpinia echinata</i> Lam.	Pau-brasil	Produtor de Mudanças	Viveiro
06053	<i>Gallesia integrifolia</i> (Spreng.) Harms	Pau-d'valho	Produtor de Mudanças	Viveiro
06387	<i>Ochroma pyramidale</i> (Cav. ex Lam.) Urb.	Pau-de-balsa	Produtor de Mudanças	Viveiro
05955	<i>Eremanthus glomerulatus</i> Less.	Pau-de-candeia	Produtor de Mudanças	Viveiro
05800	<i>Citharexylum myrianthum</i> Cham.	Pau-de-viola	Produtor de Mudanças	Viveiro
05691	<i>Caesalpinia ferrea</i> Mart.	Pau-ferro	Produtor de Mudanças	Viveiro
05692	<i>Caesalpinia ferrea</i> Mart. ex Tul. var. <i>ferrea</i>	Pau-ferro-ferrea	Produtor de Mudanças	Viveiro
05693	<i>Caesalpinia ferrea</i> var. <i>leiostachya</i> Benth.	Pau-ferro-leiostachya	Produtor de Mudanças	Viveiro
05632	<i>Balfourodendron riedelianum</i> (Engl.) Engl.	Pau-marfim	Produtor de Mudanças	Viveiro
06846	<i>Pterygota brasiliensis</i> Allemão	Pau-rei	Produtor de Mudanças	Viveiro
05565	<i>Aniba rosaeodora</i> Ducke	Pau-rosa	Produtor de Mudanças	Viveiro
06842	<i>Pterocarpus violaceus</i> Vog.	Pau-sangue	Produtor de Mudanças	Viveiro
06193	<i>Kielmeyera coriacea</i> Mart. & Zucc.	Pau-santo-coriacea	Produtor de Mudanças	Viveiro
06194	<i>Kielmeyera corymbosa</i> Mart.	Pau-santo-corimbosa	Produtor de Mudanças	Viveiro
06848	<i>Qualea dichotoma</i> (Mart.) Warm.	Pau-terra-da-mata	Produtor de Mudanças	Viveiro
06849	<i>Qualea grandiflora</i> Mart.	Pau-terra-grande	Produtor de Mudanças	Viveiro
06850	<i>Qualea jundiahy</i> Warm.	Pau-terra-jundiaí	Produtor de Mudanças	Viveiro
06854	<i>Qualea parviflora</i> Mart.	Pau-terra-roxo	Produtor de Mudanças	Viveiro
06359	<i>Myrcia uniflora</i> DC.	Pedra-ume-caá	Produtor de Mudanças	Viveiro
05580	<i>Apeiba tibourbou</i> Aubl.	Pente-de-macaco	Produtor de Mudanças	Viveiro
05741	<i>Caryocar brasiliense</i> Cambess.	Pequizeiro	Produtor de Mudanças	Viveiro
05603	<i>Aspidosperma</i>	Peroba-amarelo	Produtor de Mudanças	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

	ramiflorum Müll. Arg.			
05605	Aspidosperma spruceanum Benth. ex Müll. Arg.	Peroba-cascuda	Produtor de Mudás	Viveiro
05597	Aspidosperma parvifolium A. DC.	Peroba-da-praia	Produtor de Mudás	Viveiro
05607	Aspidosperma tomentosum Mart.	Peroba-do-campo	Produtor de Mudás	Viveiro
05595	Aspidosperma macrocarpon Mart.	Peroba-do-cerrado	Produtor de Mudás	Viveiro
05596	Aspidosperma olivaceum Muell. Arg.	Peroba-guatambu	Produtor de Mudás	Viveiro
05590	Aspidosperma cylindrocarpon Muell. Arg.	Peroba-osso	Produtor de Mudás	Viveiro
05601	Aspidosperma pyriforme Mart.	Peroba-pêra	Produtor de Mudás	Viveiro
05598	Aspidosperma polyneuron Muell. Arg.	Peroba-rosa	Produtor de Mudás	Viveiro
05606	Aspidosperma subincanum Mart.	Peroba-vermelho	Produtor de Mudás	Viveiro
05604	Aspidosperma riedelii Müll. Arg.	Perobinha-branca	Produtor de Mudás	Viveiro
06820	Prunus myrtifolia (L.) Urb.	Pessegueiro-bravo	Produtor de Mudás	Viveiro
06819	Prunus brasiliensis (Cham. & Schltdl.) Dietrich	Pessegueiro-bravo-do-brasil	Produtor de Mudás	Viveiro
06821	Prunus sellowii Koehne	Pessegueiro-do-mato	Produtor de Mudás	Viveiro
06679	Xylopia aromatica (Lam.) Mart.	Pimenta-de-macaco	Produtor de Mudás	Viveiro
06680	Xylopia brasiliensis Spreng.	Pindaíba-de-folha-pequena	Produtor de Mudás	Viveiro
00181	Podocarpus macrophyllus (Thunb.) D. Don	Pinheirinho	Produtor de Mudás	Viveiro
00676	Pinus tecunumanii Eguiluz & J. P. Perry	Pinheiro	Produtor de Mudás	Viveiro
01620	Pinus elliotti Engelm. x Pinus caribaea Morelet var. hondurensis	Pinheiro	Produtor de Mudás	Viveiro
00675	Pinus maximinoi H. E. Moore	Pinheiro Branco	Produtor de Mudás	Viveiro
02194	Araucaria angustifolia (Bert.) Kuntze	Pinheiro do Paraná/pinheiro-brasileiro	Produtor de Mudás	Viveiro
06775	Podocarpus lambertii Klotzsch ex Endl.	Pinheiro-bravo-de-campos-de-jordão	Produtor de Mudás	Viveiro
06776	Podocarpus sellowii Klotzsch ex Endl.	Pinheiro-bravo-nacional	Produtor de Mudás	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

00155	Pinus taeda L.	Pinheiro/Pinus	Produtor de Mudás	Viveiro
01781	Pinus oocarpa Schiede ex Schltldl.	Pinus	Produtor de Mudás	Viveiro
05452	Pinus elliottii Engelm.	Pinus	Produtor de Mudás	Viveiro
05438	Pinus elliottii Englem var. elliottii	Pinus	Produtor de Mudás	Viveiro
01780	Pinus caribaea Morelet var. caribaea	Pinus	Produtor de Mudás	Viveiro
00518	Pinus caribaea </l>var. Hondurensis	Pinus Caribaea	Produtor de Mudás	Viveiro
05437	Pinus kesiya Royle ex Gordon	Pinus kesiya	Produtor de Mudás	Viveiro
01438	Pinus caribaea Morelet var. hondurensis (Sénéclauze) W. H. G. Barret & Golfari	Pinus/Pinus caribenho	Produtor de Mudás	Viveiro
06002	Eugenia involucrata DC.	Pitanga-cerejeira	Produtor de Mudás	Viveiro
06012	Eugenia pitanga (O. Berg) Kiaersk.	Pitanga-do-cerrado- paulista	Produtor de Mudás	Viveiro
06019	Eugenia speciosa Cambess.	Pitanga-laranjinha	Produtor de Mudás	Viveiro
00565	Eugenia uniflora L.	Pitanga/Pitanga- vermelha	Produtor de Mudás	Viveiro
05999	Eugenia florida DC.	Pitanga-preta	Produtor de Mudás	Viveiro
06371	Myrsine coriacea (Sw.) R. Br. ex Roem. & Schult.	Pororoca-branca	Produtor de Mudás	Viveiro
06372	Myrsine umbellata Mart.	Pororocão	Produtor de Mudás	Viveiro
05647	Bougainvillea praecox Griseb.	Primavera-arbórea- branca	Produtor de Mudás	Viveiro
05533	Amaioua intermedia Mart. ex K. Schum.	Puruí-intermédia	Produtor de Mudás	Viveiro
05532	Amaioua guianensis Aubl.	Puruizinho	Produtor de Mudás	Viveiro
01613	Tibouchina granulosa Cogn. = Melastoma granulosa = Lisiandra fontanesiana	Quaresmeira, quaresma	Produtor de Mudás	Viveiro
06604	Tibouchina pulchra (Cham.) Cogn.	Quaresmeira-manacá	Produtor de Mudás	Viveiro
06607	Tibouchina trichopoda (DC.) Baill.	Quaresmeira-tricopoda	Produtor de Mudás	Viveiro
05865	Coutarea hexandra (Jacq.) K. Schum.	Quina-de-pernambuco	Produtor de Mudás	Viveiro
06054	Galphimia brasiliensis (L.) A. Juss.	Resedá-amarelo	Produtor de Mudás	Viveiro
06467	Physocalymma scaberrimum Pohl	Rosedá-nacional	Produtor de Mudás	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

06897	Sapindus saponaria L.	Saboneteiro	Produtor de Mudás	Viveiro
05908	Dictyoloma vandellianum A.H.L. Juss.	Sabugueiro-do-mato	Produtor de Mudás	Viveiro
06868	Rhamnidium elaeocarpum Reissek	Saguaraji-amarelo	Produtor de Mudás	Viveiro
06895	Samanea tubulosa (Benth.) Barneby & J.W. Grimes	Samaneiro-de-cangalha	Produtor de Mudás	Viveiro
06902	Schefflera morototoni (Aubl.) Maguire; Steyerm. & Frodin	Sambacuim/Morototó	Produtor de Mudás	Viveiro
05875	Croton urucurana Baill.	Sangra-d'água	Produtor de Mudás	Viveiro
00684	Mimosa caesalpiniaefolia Benth	Sansão do Campo	Produtor de Mudás	Viveiro
06217	Lecythis pisonis Cambess.	Sapucaia-vermelha	Produtor de Mudás	Viveiro
05649	Bowdichia virgilioides Kunth	Sapupira-preta	Produtor de Mudás	Viveiro
35187	Erythrina dominguezii Hassl.	Seibo-rosado	Produtor de Mudás	Viveiro
06935	Senna pendula (Humb. & Bonpl. ex Willd.) H.S. Irwin & Barneby	Sena-aleluia	Produtor de Mudás	Viveiro
06938	Senna spectabilis var. excelsa (Schrad.) H.S. Irwin & Barneby	Sena-excelsa	Produtor de Mudás	Viveiro
06932	Senna macranthera (DC. ex Collad.) H. S. Irwin & Barneby	Sena-fedegosa	Produtor de Mudás	Viveiro
06933	Senna multijuga (Rich.) H.S. Irwin & Barneby	Sena-multijuga	Produtor de Mudás	Viveiro
06934	Senna occidentalis (L.) Link	Sena-ocidentalís	Produtor de Mudás	Viveiro
06936	Senna silvestris (Vell.) H.S. Irwin & Barneby	Sena-silvestre	Produtor de Mudás	Viveiro
06937	Senna spectabilis (DC.) H.S. Irwin & Barneby	Sena-spectábilis	Produtor de Mudás	Viveiro
06458	Pera ferruginea Muell. Arg.	Sete Cascos	Produtor de Mudás	Viveiro
06947	Siparuna guianensis Aubl.	Siparuna	Produtor de Mudás	Viveiro
05819	Colubrina glandulosa Perkins	Sobrasil	Produtor de Mudás	Viveiro
05820	Colubrina glandulosa var. reitzii (M.C.Johnst.) M.C.	Sobrasil-vermelho	Produtor de Mudás	Viveiro
05807	Clitoria fairchildiana R.A. Howard	Sombra-de-vaca	Produtor de Mudás	Viveiro
06844	Pterodon pubescens	Sucupira-branca	Produtor de Mudás	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

	(Benth.) Benth.			
06843	<i>Pterodon emarginatus</i> Vogel	Sucupira-lisa	Produtor de Mudanças	Viveiro
05773	<i>Ceiba rivieri</i> (Decne.) K. Schum.	Sumaúma-amarela	Produtor de Mudanças	Viveiro
05771	<i>Ceiba erianthos</i> (Cav.) K. Schum.	Sumaúma-das-pedras	Produtor de Mudanças	Viveiro
05775	<i>Ceiba speciosa</i>	Sumaúma-speciosa	Produtor de Mudanças	Viveiro
05774	<i>Ceiba samauma</i> (Mart.) K. Schum.	Sumaúma-verdadeira	Produtor de Mudanças	Viveiro
06459	<i>Pera glabrata</i> (Schott) Poepp. ex Baill.	Tabocuva	Produtor de Mudanças	Viveiro
06266	<i>Maclura tinctoria</i> (L.) D. Don ex Steud.	Taiúva	Produtor de Mudanças	Viveiro
05946	<i>Enterolobium</i> <i>contortisiliquum</i> (Vell.) Morong	Tamboril-da-mata	Produtor de Mudanças	Viveiro
05948	<i>Enterolobium</i> <i>gummiferum</i> (Mart.) J.F. Macbr.	Tamboril-do-cerrado	Produtor de Mudanças	Viveiro
05951	<i>Enterolobium</i> <i>schomburgkii</i> (Benth.) Benth.	Tamboril-orelha-de- macaco	Produtor de Mudanças	Viveiro
05515	<i>Alchornea sidifolia</i> Muell. Arg.	Tapiá-guaçu	Produtor de Mudanças	Viveiro
05514	<i>Alchornea glandulosa</i> Poepp.	Tapiá-iricurana	Produtor de Mudanças	Viveiro
05516	<i>Alchornea triplinervia</i> (Spreng.) Muell. Arg.	Tapiá-tamanqueiro	Produtor de Mudanças	Viveiro
06579	<i>Tapirira guianensis</i> Aubl.	Tapirira	Produtor de Mudanças	Viveiro
06580	<i>Tapirira obtusa</i> (Benth.) D.J. Mitch.	Tapirira-pombeiro	Produtor de Mudanças	Viveiro
06661	<i>Vitex megapotamica</i> (Spreng.) Moldenke	Tarumã-azeitona	Produtor de Mudanças	Viveiro
06660	<i>Vitex cymosa</i> Bertero ex Spreng.	Tarumã-da-várzea	Produtor de Mudanças	Viveiro
06662	<i>Vitex polygama</i> Cham.	Tarumã-tuira	Produtor de Mudanças	Viveiro
06573	<i>Tachigali multijuga</i> Benth.	Taxi-ingá	Produtor de Mudanças	Viveiro
00468	<i>Tectona grandis</i> L.f.	Teca	Produtor de Mudanças	Viveiro
06417	<i>Ormosia arborea</i> (Vell.) Harms	Tento-vermelho	Produtor de Mudanças	Viveiro
00870	<i>Thunbergia branca</i> Roxb	Thunbergia - Tumbergia branca	Produtor de Mudanças	Viveiro
00871	<i>Thunbergia grandiflora</i> Roxb	Thunbergia - Tumbergia -azul, azulzinha	Produtor de Mudanças	Viveiro
00869	<i>Thunbergia erecta</i> (Benth.) T. Anderson Sin. <i>Meyenia erecta</i> (Benth.)	Tumbergia-azul- arbustiva, manto-rei	Produtor de Mudanças	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

06655	<i>Virola sebifera</i> Aubl.	Ucuúba-de-sangue	Produtor de Mudanças	Viveiro
05639	<i>Bauhinia forficata</i> Link	Unha-de-vaca-de-espino	Produtor de Mudanças	Viveiro
05641	<i>Bauhinia longifolia</i> D. Dietr.	Unha-de-vaca-do-campo	Produtor de Mudanças	Viveiro
05640	<i>Bauhinia holophylla</i> (Bong.) Steud.	Unha-de-vaca-do-cerrado	Produtor de Mudanças	Viveiro
05637	<i>Bauhinia bongardii</i> Steud.	Unha-de-vaca-miúda	Produtor de Mudanças	Viveiro
05642	<i>Bauhinia rufa</i> (Bong) Steud.	Unha-de-vaca-roxa	Produtor de Mudanças	Viveiro
05646	<i>Boehmeria caudata</i> Sw.	Urtiga-mansa	Produtor de Mudanças	Viveiro
00365	<i>Bixa orellana</i> L.	Urucum	Produtor de Mudanças	Viveiro
06116	<i>Hieronyma alchorneoides</i> Allemão	Urucurana-vermelha	Produtor de Mudanças	Viveiro
06014	<i>Eugenia pyriformis</i> Cambess.	Uvaia	Produtor de Mudanças	Viveiro
05526	<i>Allophylus edulis</i> (A.St.-Hil.) Radlk.	Vacunzeiro	Produtor de Mudanças	Viveiro
06486	<i>Piptocarpha angustifolia</i> Dusén ex Malme	Vassourão-branco	Produtor de Mudanças	Viveiro
06489	<i>Piptocarpha rotundifolia</i> (Less.) Baker	Vassourão-candeia	Produtor de Mudanças	Viveiro
06487	<i>Piptocarpha axillaris</i> (Less.) Baker	Vassourão-preto	Produtor de Mudanças	Viveiro
06092	<i>Guettarda uruguensis</i> Cham. & Schltdl.	Veludinho	Produtor de Mudanças	Viveiro
06093	<i>Guettarda viburnoides</i> Cham. & Schltdl.	Veludo-branco	Produtor de Mudanças	Viveiro
06491	<i>Plathymenia foliolosa</i> Benth.	Vinhático-da-mata	Produtor de Mudanças	Viveiro
06492	<i>Plathymenia reticulata</i> Benth.	Vinhático-do-campo	Produtor de Mudanças	Viveiro
06885	<i>Ruprechtia laxiflora</i> Meisn.	Viraró-marmeleiro	Produtor de Mudanças	Viveiro
06675	<i>Vochysia tucanorum</i> Mart.	Vochysia-fruta-de-tucano	Produtor de Mudanças	Viveiro

Responsável Técnico

Maridelia Rios Gonzaga

Formação Profissional: Engenheiro agrônomo

RENASEM: SP-15362/2015
CREA Nº:5063211357



.....



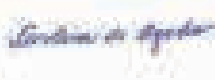

.....

.....



.....

.....

	BARRAGENS				
		PEDREIRA	X		DUAS PONTES
TITULO				Nº	
FICHA DE RECEBIMENTO DE MUDAS				1703.00.AS.FRM.0052-R00	
DATA E HORA DE CONFERÊNCIA			DATA E HORA DE RECEBIMENTO PELO CONSTRUTOR		
01/09/2021 13:30			31/08/2021 16:30		
ASPECTO VISUAL	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO <input type="checkbox"/> NÃO SE APLICA			Obs.: O período de permanência das mudas no viveiro não pode ser maior que 7 dias.	
ENRUSTIFICAÇÃO DA MUDA	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO <input type="checkbox"/> NÃO SE APLICA			RENASEM SP 02051/2009	
CAULE	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO <input type="checkbox"/> NÃO SE APLICA			CERTIFICADO DA SEMENTE / MUDA 1583 - VM MUDAS	
FOLHA	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO <input type="checkbox"/> NÃO SE APLICA			SEGREGAÇÃO DO LOTE NO VIVEIRO	
PRAGA	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO <input type="checkbox"/> NÃO SE APLICA			<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME	
MAPA	Mapa da área que receberá as mudas deverá ser anexado a esse formulário, não podendo ser menor do que um hectar.		LOTE	NÚMERO DO LOTE	QUANTIDADE TOTAL DE MUDAS
	NUMERAÇÃO	0334.02.AS.CEP.4000-R00		52	10.050
LISTA DE ESPÉCIE	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PIONEIRA <input type="checkbox"/> NÃO PIONEIRA <input checked="" type="checkbox"/> MISTO				
DIAGNÓSTICO	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO ENTREGUE Nº DO DIAGNÓSTICO: 0334.02.QL.PES.0037.R07				
ASSINATURA DA CONSTRUTORA					
_____				DATA : 01/09/2021	
CONSTRUTORA					
OBSERVAÇÃO:					
ASSINATURA DA SUPERVISÃO					
 CAROLINA AZEVEDO Coordenadora Supereng Coord. Meio Ambiente		 MARIANA BITTU Coordenadora Supereng Coord. Meio Ambiente		DATA : 01/09/2021	
SUPERVISOR		COORD. MEIO AMBIENTE			
OBSERVAÇÃO:	Recebimento de 10.050 mudas. Algumas mudas apresentam aspecto de herbivoria em função do processo de rustificação, no viveiro produtor. Na vistoria realizada as mudas estavam segregadas corretamente no viveiro, todas em tubetes grandes. Mudas de espécies pioneiras e não pioneiras, todas dentro da classificação apresentada no PBA e/ou floresta estacional semidecidual. Todas as mudas apresentavam alturas = ou > a 30 centímetros. As mudas serão utilizadas para execução da atividade de plantio nos lotes 7.8 a 7.13 e 3.7.				

TERMO DE CONFORMIDADE DE MUDA FLORESTAL Nº: 1583

IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTOR	
Nome: VM MUDAS LTDA - ME	
Inscrição no RENAEM Nº: SP-02051/2009	
Endereço: R. CRT 167 C, S/N, SI PINHEIRO, ZONA RURAL, CXPT 61	
Município/UF: IBATÉ-SP	CEP: 14815-000
Endereço eletrônico: vm.mudas@yahoo.com.br	TEL: (16) 3353-5020

IDENTIFICAÇÃO DO RESPONSÁVEL TÉCNICO DO PRODUTOR	
Nome: MARIDÉLIA RIOS GONZAGA	
Credenciamento no RENAEM Nº: SP-15362/2015	
Endereço: RUA PORTO FERREIRA, Nº 330, JD. CRUZADO	
Município/UF: IBATÉ - SP	CEP: 14815-000
Endereço eletrônico: maridelya@yahoo.com.br	TEL: (16) 99176-1232

Atesto que as mudas das espécies florestais, abaixo discriminadas, foram produzidas de acordo com as normas e os padrões estabelecidos pelo Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento, pelos quais assumo a responsabilidade pela identidade e qualidade:

Espécie	Nome Comum	Cultivar	Porta-enxerto	Identificação do Lote	Categoria do Material que Originou a Muda	Quantidade de Mudas (unidades)
<i>Myroxylon peruiferum L. f.</i>	CABREÚVA			lt 97-5	identificada	90
<i>Lafoensia pacari A. St.-Hil.</i>	DEDALEIRO			lt 25-5	identificada	690
<i>Calophyllum brasiliense Cambess.</i>	GUANANDI			lt 229-5	identificada	60
<i>Astronium graveolens Jacq.</i>	GUARITÁ			lt 199-5	identificada	30
<i>Parapiptadenia rigida (Benth.) Brenan</i>	GUARUCAIA			lt 16-5	identificada	60
<i>Chrysophyllum gonocarpum (Mart. & Eichler) Engl.</i>	GUATAMBU-DE-SAPO			lt 89-5	identificada	30
<i>Inga marginata Willd.</i>	INGÁ-FEIJÃO			lt 84-5	identificada	450
<i>Inga laurina (Sw.) Willd.</i>	INGÁ-MIRIM			lt 125-5	identificada	240
<i>Tabebuia chrysotricha (Mart. Ex A. DC.) Standl.</i>	IPÊ-AMARELO-CASCUDO			lt 37-5	identificada	180
<i>Genipa americana L.</i>	JENIPAPO			lt 243-5	identificada	90
<i>Cariniana estrellensis (Raddi) Kuntze</i>	JEQUITIBÁ-BRANCO			lt 58-6	identificada	30
<i>Ceiba speciosa</i>	PAINEIRA-ROSA			lt 30-8	identificada	60
<i>Euterpe edulis Mart.</i>	PALMITO-JUÇARA			lt 254-5	identificada	60
<i>Gallesia integrifolia (Spreng.) Harms</i>	PAU-D'ALHO			lt 171-5	identificada	60
<i>Tapirira guianensis Aubl.</i>	PEITO-DE-POMBA			lt 125-6	identificada	1500
<i>Eugenia uniflora L.</i>	PITANGA			lt 82-7	identificada	30
<i>Machaerium stipitatum (DC.) Vog.</i>	SAPUVINHA			lt 62-5	identificada	30
<i>Colubrina glandulosa Perkins</i>	SOBRASIL			lt 38-5	identificada	60
<i>Senna pendula (Humb. & Bonpl. ex Willd.) H.S. Irwin & Barneby</i>	ALELUIA			lt 39-5	identificada	120
<i>Heliocarpus popayanensis Kunth</i>	ALGODOEIRO			lt 03-5	identificada	630
<i>Schinus terebinthifolius Raddi</i>	AROEIRA-PIMENTEIRA			lt 01-7	identificada	90
<i>Peltophorum dubium (Spreng.) Taub.</i>	CANAFISTULA			lt 11-6	identificada	60
<i>Croton floribundus Spreng.</i>	CAPIXINGUI			lt 04-6	identificada	540

Espécie	Nome Comum	Cultivar	Porta- enxerto	Identificação do Lote	Categoria do Material que Originou a Muda	Quantidade de Mudas (unidades)
<i>Myrsine umbellata</i> Mart.	CAPOROROCA-BRANCA			lt 88-5	identificada	510
<i>Myrsine coriacea</i> (Sw.) R.Br. ex Roem. & Schult. [= <i>Rapanea ferruginea</i> (Ruiz & Pav.)	CAPOROROCA-FERRUGINEA			lt 110-5	identificada	90
<i>Cecropia hololeuca</i> Miq.	EMBAÚBA-BRANCA			lt 143-5	identificada	60
<i>Ficus insipida</i> Willd.	FIGUEIRA-DO-BREJO			lt 67-5	identificada	60
<i>Acnistus arborescens</i> L Schltl.	FRUTA-DE-SABIÁ			lt 112-5	identificada	30
<i>Psidium guajava</i> L.	GOIABA			lt 06-6	identificada	360
<i>Inga uruguensis</i> Hook. & Ar	INGÁ-DO-BREJO			lt 124-5	identificada	690
<i>Aloysia virgata</i> (Ruiz & Pav.) Juss.	LIXEIRA			lt 61-5	identificada	330
<i>Acacia polyphylla</i> DC.	MONJOLEIRO			lt 52-9	identificada	30
<i>Guazuma ulmifolia</i> Lam.	MUTAMBO			lt 12-5	identificada	450
<i>Apeiba tibourbou</i> Aubl.	PAU-JANGADA			lt 111-5	identificada	120
<i>Balfourodendron riedelianum</i> (Engl.) Engl.	PAU-MARFIM			lt 258-7	identificada	420
<i>Cytrarexylum myrianthum</i> Cham.	PAU-VIOLA			lt 02-6	identificada	750
<i>Croton urucurana</i> Baill.	SANGRA-D'ÁGUA			lt 05-5	identificada	780
<i>Alchornea glandulosa</i> Poepp.	TAPÍA			lt 69-6	identificada	60
<i>Enterolobium contortisiliquum</i> (Vell.) Morong	TIMBURI			lt 18-7	identificada	120
TOTAL						10050

Ibaté, 23 de agosto de 2021

Macondina Ramos Gonzaga

Assinatura do Responsável Técnico



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

Processo Nº: 21052.011130/2009-89

Nome: V M MUDAS LTDA - ME

CNPJ/CPF: 09.360.148/0001-01

Inscrição Estadual: 341077696110

Endereço: R CRT 167C S/N, SI PINHEIRO CXPT 61

Bairro: ZONA RURAL

CEP: 14815000 IBATÉ

UF: SP

Inscrição/Credenciamento no RENASEM Nº SP-02051/2009

RENASEM Válido até: 23/06/2026

Atividade(s)

Produtor de Mudás

Espécie(s):

Código	Nome	Nome comum	Atividade	Área Atuação	Tipo
06462	Persea pyrifolia (D. Don) Spreng.	Abacateiro-do-mato	Produtor de Mudás		Viveiro
02820	Pouteria caimito (Ruiz et. pavon) Radlk	Abieiro	Produtor de Mudás		Viveiro
06803	Pouteria torta (Mart.) Radlk.	Abiurana-curriola	Produtor de Mudás		Viveiro
06804	Pouteria torta (Mart.) Radlk. subsp. glabra T.D. Penn.	Abiurana-curriola-liso	Produtor de Mudás		Viveiro
06801	Pouteria ramiflora (Mart.) Radlk.	Abiurana-guacá	Produtor de Mudás		Viveiro
00681	Acacia mangium Wild	Acácia	Produtor de Mudás		Viveiro
05489	Acacia polyphylla DC.	Acácia-monjolo	Produtor de Mudás		Viveiro
06748	Acacia mearnsii De Wild.	Acácia-negra	Produtor de Mudás		Viveiro
00634	Euterpe oleracea Mart.	Açaí	Produtor de Mudás		Viveiro
06244	Luehea paniculata Mart.	Açoita-cavalo-amarelo	Produtor de Mudás		Viveiro
06242	Luehea divaricata Mart.	Açoita-cavalo-branco	Produtor de Mudás		Viveiro
06243	Luehea grandiflora Mart. & Zucc.	Açoita-cavalo-graúdo	Produtor de Mudás		Viveiro
06241	Luehea candicans Mart.	Açoita-cavalo-preto	Produtor de Mudás		Viveiro
05792	Chrysophyllum gonocarpum (Mart. & Eichler) Engl.	Aguai-da-serra	Produtor de Mudás		Viveiro
06930	Seguiera langsdorffii Moq.	Agulheiro	Produtor de Mudás		Viveiro
05525	Allamanda puberula A. DC.	Alamanda-ereta	Produtor de Mudás		Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

05524	Allamanda blanchetii A. DC.	Alamanda-roxa	Produtor de Mudás	Viveiro
05509	Albizia hassleri (Chodat) Burkart	Albícia-farinha-seca	Produtor de Mudás	Viveiro
05513	Albizia polycephala (Benth.) Killip ex Record	Albícia-policéfala	Produtor de Mudás	Viveiro
06841	Pterocarpus rohrii Vahl	Aldrago-miúdo	Produtor de Mudás	Viveiro
05629	Baccharis dracunculifolia DC.	Alecrim-do-campo	Produtor de Mudás	Viveiro
00154	Lavandula angustifolia Mill. = Lavandula officinalis Chaix; Lavandula vera DC.	Alfazema/Lavanda	Produtor de Mudás	Viveiro
05659	Brosimum utile (Kunth) Oken ex J. Presl	Amapá-mururê	Produtor de Mudás	Viveiro
05658	Brosimum rubescens Taub.	Amapá-vermelho	Produtor de Mudás	Viveiro
05536	Amburana cearensis (Allemão) A.C.Sm.	Amburana-de-cheiro	Produtor de Mudás	Viveiro
05548	Andira fraxinifolia Benth.	Andira-araroba	Produtor de Mudás	Viveiro
05542	Anadenanthera colubrina (Vell.) Bren.	Angico-bravo	Produtor de Mudás	Viveiro
05544	Anadenanthera peregrina (L.) Speg.	Angico-do-morro	Produtor de Mudás	Viveiro
06480	Piptadenia gonoacantha (Mart.) J.F. Mac-Br.	Angico-jacarê	Produtor de Mudás	Viveiro
05543	Anadenanthera macrocarpa (Benth.) Brenan	Angico-monjolo	Produtor de Mudás	Viveiro
06434	Parapiptadenia rigida (Benth.) Brenan	Angico-vermelho	Produtor de Mudás	Viveiro
35101	Anadenanthera peregrina var. falcata (Benth.) Altschul	Anjico-do-cerrado	Produtor de Mudás	Viveiro
06831	Psidium cattleianum Sabine	Araçá-amarelo	Produtor de Mudás	Viveiro
06832	Psidium guineense Sw.	Araçá-azedo	Produtor de Mudás	Viveiro
05711	Calycorectes acutatus (Miq.) Toledo	Araçá-da-serra	Produtor de Mudás	Viveiro
06833	Psidium myrsinoides O. Berg	Araçá-do-campo	Produtor de Mudás	Viveiro
06834	Psidium myrtoides O. Berg	Araçá-perinha	Produtor de Mudás	Viveiro
05714	Calyptanthes clusiifolia (Miq.) O. Berg	Araçarana	Produtor de Mudás	Viveiro
05566	Annona cacans Warm.	Araticum-cagão	Produtor de Mudás	Viveiro
05567	Annona coriacea Mart.	Araticum-de-boia	Produtor de Mudás	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

05570	<i>Annona dioica</i> A. St.-Hil.	Araticum-dióica	Produtor de Mudás	Viveiro
05571	<i>Annona glabra</i> L.	Araticum-do-brejo	Produtor de Mudás	Viveiro
05569	<i>Annona crassiflora</i> Mart.	Araticum-do-grande	Produtor de Mudás	Viveiro
06908	<i>Schinus terebinthifolius</i> Raddi	Aroeira-pimenteira	Produtor de Mudás	Viveiro
06906	<i>Schinus molle</i> L.	Aroeira-salsa	Produtor de Mudás	Viveiro
06347	<i>Myracrodruon urundeuva</i> Allemão	Aroeira-verdadeiro	Produtor de Mudás	Viveiro
06646	<i>Vernonia polyanthes</i> Less.	Assa-peixe-cambará	Produtor de Mudás	Viveiro
06644	<i>Vernonia discolor</i> (Spreng.) Less.	Assa-peixe-de-folha-larga	Produtor de Mudás	Viveiro
06527	<i>Stryphnodendron pulcherrimum</i> (Willd.) Hochr.	Barbatimão-branco	Produtor de Mudás	Viveiro
06526	<i>Stryphnodendron polyphyllum</i> Mart.	Barbatimão-polifilo	Produtor de Mudás	Viveiro
06528	<i>Stryphnodendron racemiferum</i> (Ducke) W.A.	Barbatimão-racemoso	Produtor de Mudás	Viveiro
06525	<i>Stryphnodendron adstringens</i> (Mart.) Coville	Barbatimão-verdadeiro	Produtor de Mudás	Viveiro
05788	<i>Chloroleucon tortum</i> (Mart.) Pittier ex Barneby & J.W. Grimes	Barreiro-torto	Produtor de Mudás	Viveiro
05925	<i>Dipteryx alata</i> Vogel	Baru	Produtor de Mudás	Viveiro
06469	<i>Phytolacca dioica</i> L.	Bela-sombra	Produtor de Mudás	Viveiro
06591	<i>Ternstroemia brasiliensis</i> Cambess.	Benguê	Produtor de Mudás	Viveiro
06529	<i>Styrax acuminatus</i> Pohl	Benjoeiro-acuminato	Produtor de Mudás	Viveiro
06533	<i>Styrax pohlii</i> A. DC.	Benjoeiro-de-bálsamo	Produtor de Mudás	Viveiro
06530	<i>Styrax camporum</i> Pohl	Benjoeiro-do-campo	Produtor de Mudás	Viveiro
06531	<i>Styrax ferrugineus</i> Nees & Mart.	Benjoeiro-ferrugíneo	Produtor de Mudás	Viveiro
06532	<i>Styrax leprosus</i> Hook. & Arn.	Benjoeiro-jaguatinga	Produtor de Mudás	Viveiro
06256	<i>Machaerium hirtum</i> (Vell.) Stelfeld	Bico-de-pato-borrachudo	Produtor de Mudás	Viveiro
06260	<i>Machaerium paraguariense</i> Hassl.	Bico-de-pato-cateretê	Produtor de Mudás	Viveiro
06251	<i>Machaerium aculeatum</i> Raddi	Bico-de-pato-de-espino	Produtor de Mudás	Viveiro
06261	<i>Machaerium scleroxylon</i> Tul.	Bico-de-pato-de-ferro	Produtor de Mudás	Viveiro
06252	<i>Machaerium acutifolium</i> Vogel	Bico-de-pato-do-campo	Produtor de Mudás	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

06258	<i>Machaerium nycitans</i> (Vell.) Benth.	Bico-de-pato-duro	Produtor de Mudanças	Viveiro
06265	<i>Machaerium villosum</i> Vogel	Bico-de-pato-paulista	Produtor de Mudanças	Viveiro
06262	<i>Machaerium stipitatum</i> (DC.) Vogel	Bico-de-pato-sapuva	Produtor de Mudanças	Viveiro
06876	<i>Rollinia mucosa</i> (Jacq.) Baill.	Biribá	Produtor de Mudanças	Viveiro
06696	<i>Zeyheria tuberculosa</i> (Vell.) Bureau	Bolsa-de-pastor	Produtor de Mudanças	Viveiro
06695	<i>Zeyheria montana</i> Mart.	Bolsinha-de-pastor	Produtor de Mudanças	Viveiro
06282	<i>Maprounea guianensis</i> Aubl.	Bonifácio	Produtor de Mudanças	Viveiro
06337	<i>Mimosa scabrella</i> Benth. var. <i>aspericarpa</i> (Hoehne) Burkart	Bracatinga-argentina	Produtor de Mudanças	Viveiro
06336	<i>Mimosa scabrella</i> Benth.	Bracatinga-comum	Produtor de Mudanças	Viveiro
06331	<i>Mimosa flocculosa</i> Burkart	Bracatinga-da-branca	Produtor de Mudanças	Viveiro
06927	<i>Sebastiania glandulosa</i> (Sw.) Müll. Arg.	Branquilha-glanduloso	Produtor de Mudanças	Viveiro
06928	<i>Sebastiania membranifolia</i> Müll. Arg.	Branquilha-sardinheira	Produtor de Mudanças	Viveiro
06814	<i>Protium heptaphyllum</i> (Aubl.) Marchand	Breu-almécega	Produtor de Mudanças	Viveiro
06818	<i>Protium spruceanum</i> (Benth.) Engl.	Breu-do-brejo	Produtor de Mudanças	Viveiro
69619	<i>Myrciaria glazioviana</i> (Kiaersk.) G.M. Barroso ex Sobral = <i>Eugenia cabelludo</i> var. <i>glazioviana</i> Kiaersk	Cabeludinha, cabeluda, peludinha	Produtor de Mudanças	Viveiro
05882	<i>Cupania revoluta</i> Rolfe	Caboatã de Rego	Produtor de Mudanças	Viveiro
05998	<i>Eugenia dysenterica</i> DC.	Cagaiteira	Produtor de Mudanças	Viveiro
05538	<i>Anacardium giganteum</i> W. Hancock ex Engl.	Caju-açu; caju-da-mata	Produtor de Mudanças	Viveiro
05539	<i>Anacardium humile</i> A. St.- Hil.	Cajueiro-do-campo	Produtor de Mudanças	Viveiro
05541	<i>Anacardium spruceanum</i> Benth. Ex Engl.	Cajuí/Cajuaçu	Produtor de Mudanças	Viveiro
05700	<i>Calliandra foliolosa</i> Benth.	Caliandra-cabelo-de-anjo	Produtor de Mudanças	Viveiro
05699	<i>Calliandra dysantha</i> Benth.	Caliandra-do-cerrado	Produtor de Mudanças	Viveiro
05701	<i>Calliandra selloi</i>	Caliandra-rosa	Produtor de Mudanças	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

05702	(Spreng.) J.F. Macbr. Calliandra tweediei Benth.	Caliandra-vermelha	Produtor de Mudas	Viveiro
38337	Callicarpa reevesii Wall. ex Walp.	CALICARPA CHINESA	Produtor de Mudas	Viveiro
34580	Callistemon salignus (Sm.) Colvill ex Sweet	Calistemo, Calistemo- branco, Escova-de- garrafa	Produtor de Mudas	Viveiro
34581	Callistemon viminalis (Sol. ex Gaertn.) G. Don	Calistemo, Calistemo- vermelho, Escova-de- garrafa-pendente	Produtor de Mudas	Viveiro
05530	Aloysia virgata (Ruiz & Pav.) Juss.	Cambará-de-lixá	Produtor de Mudas	Viveiro
06068	Gochnatia polymorpha (Less.) Cabrera	Cambará-pérola	Produtor de Mudas	Viveiro
05883	Cupania vernalis Cambess.	Camboatã-de-folha- grande	Produtor de Mudas	Viveiro
05749	Casearia lasiophylla Eichler	Cambroé	Produtor de Mudas	Viveiro
06766	Plinia glomerata (O. Berg) Amshoff	Cambucá-cabeludinho	Produtor de Mudas	Viveiro
06772	Plinia rivularis (Cambess.) A.D. Rotman	Cambucá-peixoto	Produtor de Mudas	Viveiro
06765	Plinia edulis (Vell.) Sobral	Cambucá-verdadeiro	Produtor de Mudas	Viveiro
02805	Saccharum officinarum L.	Cana-de-acúcar	Produtor de Mudas	Viveiro
00009	Saccharum spp.	Cana-de-açúcar	Produtor de Mudas	Viveiro
01557	Saccharum officinarum L.	Cana-de-açúcar	Produtor de Mudas	Viveiro
05471	Peltophorum dubium (Spreng.) Taub.	Canafístula-branca	Produtor de Mudas	Viveiro
27955	Eremanthus erythropappus (DC.) MacLeish	Candeia/Candeinha	Produtor de Mudas	Viveiro
35142	Nectandra megapotamica (Spreng.) Mez	Canela-preta, Canelinha, Canela- imbuía, Canela- ferrugem, Canela-louro, Canela-cheirosa	Produtor de Mudas	Viveiro
05687	Cabralea canjerana (Vell.) Mart.	Canjerana	Produtor de Mudas	Viveiro
05688	Cabralea canjerana (Vell.) Mart. subsp. canjerana	Canjerana-canjerana	Produtor de Mudas	Viveiro
06249	Mabea brasiliensis Müll. Arg.	Canudeiro-brasileiro	Produtor de Mudas	Viveiro
06250	Mabea fistulifera Mart.	Canudo-de-pito	Produtor de Mudas	Viveiro
06497	Platypodium elegans Vogel	Canzileiro	Produtor de Mudas	Viveiro
06583	Terminalia brasiliensis	Capitão-amarelo	Produtor de Mudas	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

	(Cambess. ex A.St.-Hil.) Eichler			
06582	Terminalia argentea (Camb.) Mart.	Capitão-do-campo	Produtor de Mudas	Viveiro
06590	Terminalia triflora (Griseb.) Lillo	Capitãozinho	Produtor de Mudas	Viveiro
05869	Croton floribundus Spreng.	Capixingui	Produtor de Mudas	Viveiro
06862	Rapanea guianensis Aubl.	Capororoca-comum	Produtor de Mudas	Viveiro
06863	Rapanea lancifolia (Mart.) Mez	Capororoca-do-brejo	Produtor de Mudas	Viveiro
06861	Rapanea gardneriana (A. DC.) Mez	Capororoca-do-campo	Produtor de Mudas	Viveiro
06864	Rapanea lineata Mez	Capororoca-vermelha	Produtor de Mudas	Viveiro
06307	Metrodorea stipularis Mart.	Caputuna-marfim	Produtor de Mudas	Viveiro
06306	Metrodorea nigra A.St.Hil.	Caputuna-preta	Produtor de Mudas	Viveiro
05918	Diospyros hispida A. DC.	Caqui-de-boi	Produtor de Mudas	Viveiro
05921	Diospyros sericea A. DC.	Caqui-do-cerrado	Produtor de Mudas	Viveiro
05916	Diospyros brasiliensis Mart. ex Miq.	Caqui-do-mato	Produtor de Mudas	Viveiro
05919	Diospyros inconstans Jacq.	Caqui-jacu	Produtor de Mudas	Viveiro
06509	Sparattosperma leucanthum (Vell.) K. Schum.	Carimã	Produtor de Mudas	Viveiro
06182	Jacaranda macrantha Cham.	Caroba-do-mato	Produtor de Mudas	Viveiro
06181	Jacaranda cuspidifolia Mart.	Carobão	Produtor de Mudas	Viveiro
06183	Jacaranda micrantha Cham.	Caroba-rosa	Produtor de Mudas	Viveiro
06185	Jacaranda puberula Cham.	Caroba-roxa	Produtor de Mudas	Viveiro
06879	Roupala brasiliensis Klotzsch	Carvalho-nacional-brasiliense	Produtor de Mudas	Viveiro
06880	Roupala montana Aubl.	Carvalho-nacional-do-cerrado	Produtor de Mudas	Viveiro
06883	Rudgea viburnoides (Cham.) Benth.	Casca-branca	Produtor de Mudas	Viveiro
05934	Drimys winteri J.R. Forst. & G. Forst.	Casca-d'anta-picante	Produtor de Mudas	Viveiro
05757	Cassia leiandra Benth.	Cássia-amarela	Produtor de Mudas	Viveiro
05758	Cassia leptophylla Vogel	Cássia-barbatimão	Produtor de Mudas	Viveiro
05755	Cassia ferruginea (Schrader) Schrader ex DC.	Cássia-ferrugínea	Produtor de Mudas	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

05756	<i>Cassia grandis</i> L. f.	Cássia-grande	Produtor de Mudas	Viveiro
05761	<i>Casuarina equisetifolia</i> Engl	Casuarina	Produtor de Mudas	Viveiro
06494	<i>Platycyamus regnellii</i> Benth.	Cataguá-de-folha-larga	Produtor de Mudas	Viveiro
06624	<i>Trichilia hirta</i> L.	Catiguá-arco-de-peneira	Produtor de Mudas	Viveiro
06628	<i>Trichilia silvatica</i> C. DC.	Catiguá-branco	Produtor de Mudas	Viveiro
06627	<i>Trichilia pallida</i> Sw.	Catiguá-de-morcego	Produtor de Mudas	Viveiro
06619	<i>Trichilia catigua</i> A. Juss.	Catiguá-guaçu	Produtor de Mudas	Viveiro
06620	<i>Trichilia clausenii</i> C. DC.	Catiguá-vermelho	Produtor de Mudas	Viveiro
05892	<i>Dalbergia frutescens</i> (Vell.) Britton	Caviúna-de-estribo	Produtor de Mudas	Viveiro
05894	<i>Dalbergia miscolobium</i> Benth.	Caviúna-do-cerrado	Produtor de Mudas	Viveiro
05889	<i>Dalbergia brasiliensis</i> Vogel	Caviúna-graúdo	Produtor de Mudas	Viveiro
05895	<i>Dalbergia nigra</i> (Vell.) Fr. All. ex Benth.	Caviúna-preta	Produtor de Mudas	Viveiro
05898	<i>Dalbergia villosa</i> (Benth.) Benth.	Caviúna-vilosa	Produtor de Mudas	Viveiro
05872	<i>Croton piptocalyx</i> Müll. Arg.	Caxeta-mole	Produtor de Mudas	Viveiro
06744	<i>Cryptomeria japonica</i> (L. f.) D. Don	Cedrinho-japonês	Produtor de Mudas	Viveiro
02801	<i>Toona ciliata</i> M. Roem. var. <i>australis</i>	Cedro Australiano	Produtor de Mudas	Viveiro
05769	<i>Cedrela odorata</i> L.	Cedro-cheiroso	Produtor de Mudas	Viveiro
26245	<i>Cupressus Luzitanica</i> Mill	Cedro-de-portugal/Cipresta-de-portugal/Cipreste_mexicano/Cedro-de-goá	Produtor de Mudas	Viveiro
05768	<i>Cedrela fissilis</i> Vell.	Cedro-vermelha	Produtor de Mudas	Viveiro
05495	<i>Acosmium subelegans</i> (Mohlenbr.) Yakovlev	Chapadinha-amendoim	Produtor de Mudas	Viveiro
06518	<i>Sterculia striata</i> A. St.-Hil. & Naudin	Chichá-do-cerrado	Produtor de Mudas	Viveiro
06220	<i>Leucochloron incuriale</i> (Vell.) Barneby & J.W. Grimes	Chico-pires	Produtor de Mudas	Viveiro
00905	<i>Cupressus macrocarpa</i> Hartw.	Cipreste de monterrei/Tuia Holandesa	Produtor de Mudas	Viveiro
05808	<i>Clusia criuva</i> Cambess.	Clúsia-criúva	Produtor de Mudas	Viveiro
05972	<i>Erythroxylum deciduum</i> A. St.-Hil.	Cocão-decíduo	Produtor de Mudas	Viveiro
05969	<i>Erythroxylum argentinum</i> O. E.	Cocão-mercúrio-branco	Produtor de Mudas	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

	Schulz			
06544	Syagrus flexuosa (Mart.) Becc.	Coco-acumã	Produtor de Mudanças	Viveiro
06546	Syagrus pseudococos (Raddi) Glassman	Coco-amargoso	Produtor de Mudanças	Viveiro
06548	Syagrus schizophylla (Mart.) Glassman	Coco-católé	Produtor de Mudanças	Viveiro
06542	Syagrus comosa (Mart.) Mart.	Coco-garioba	Produtor de Mudanças	Viveiro
06543	Syagrus coronata (Mart.) Becc.	Coco-licuri	Produtor de Mudanças	Viveiro
06545	Syagrus macrocarpa Barb. Rodr.	Coco-maria-rosa	Produtor de Mudanças	Viveiro
05833	Copaifera langsdorffii Desf.	Copaíba-do-cerrado	Produtor de Mudanças	Viveiro
05838	Copaifera reticulata Ducke	Copaíba-marimari	Produtor de Mudanças	Viveiro
05839	Copaifera trapezifolia Hayne	Copaíba-preta	Produtor de Mudanças	Viveiro
01076	Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman = Arecastrum romanzoffiana = Cocos romanzoffiana	Coqueiro jerivá, coco-babão, baba de boi	Produtor de Mudanças	Viveiro
06549	Syagrus vagans (Bondar) A.D. Hawkes	Coquinho-chiclete	Produtor de Mudanças	Viveiro
05906	Diatenopteryx sorbifolia Radlk.	Correieiro	Produtor de Mudanças	Viveiro
06878	Rollinia sylvatica (A.St.-Hil.) Mart.	Cortiça-amarela	Produtor de Mudanças	Viveiro
06875	Rollinia emarginata Schltdl.	Cortiça-do-mato	Produtor de Mudanças	Viveiro
06877	Rollinia sericea (R. E. Fries) R. E. Fries	Cortiça-ouriça	Produtor de Mudanças	Viveiro
06555	Tabebuia aurea (Silva Manso) Benth. & Hook. f. ex S. Moore	Craibeira	Produtor de Mudanças	Viveiro
00552	Lagerstroemia indica L.	Crape myrtle/Resedá	Produtor de Mudanças	Viveiro
06476	Pimenta pseudocaryophyllus (Gomes) Landrum	Cravo-do-mato	Produtor de Mudanças	Viveiro
06617	Trema micrantha (L.) Blume	Crindiúva-pólvora	Produtor de Mudanças	Viveiro
05877	Cryptocarya aschersoniana Mez	Criptocaria-pururuca	Produtor de Mudanças	Viveiro
06100	Helietta apiculata Benth.	Cum-cum	Produtor de Mudanças	Viveiro
05937	Duguetia lanceolata A. St.-Hil.	Duguetia-pindaíba	Produtor de Mudanças	Viveiro
06234	Lonchocarpus cultratus (Vell.) A.M.G.	Embira-de-sapo-cultratus	Produtor de Mudanças	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

06237	Azevedo & H.C. Lima Lonchocarpus muehlbergianus Hassl. -mole	Embira-de-sapo-de-rabo	Produtor de Mudanças	Viveiro
06238	Lonchocarpus sericeus (Poir.) Kunth ex DC.	Embira-de-sapo-ingá	Produtor de Mudanças	Viveiro
06235	Lonchocarpus guilleminianus (Tul.) Malme	Embira-de-sapo-miúdo	Produtor de Mudanças	Viveiro
06232	Lonchocarpus araripensis Benth.	Embira-de-sapo-sucupira	Produtor de Mudanças	Viveiro
06239	Lonchocarpus subglaucescens Mart. ex Benth.	Embira-de-sapo-timbó	Produtor de Mudanças	Viveiro
05645	Bocageopsis multiflora (Mart.) R.E. Fr.	Embira-surucucu	Produtor de Mudanças	Viveiro
06233	Lonchocarpus campestris Mart. ex Benth.	Embirinha-de-sapo	Produtor de Mudanças	Viveiro
06822	Pseudobombax grandiflorum (Cav.) A. Robyns	Embiruçu-da-mata	Produtor de Mudanças	Viveiro
06823	Pseudobombax longiflorum (Martius & Zuccarini) A. Robyns	Embiruçu-do-cerrado	Produtor de Mudanças	Viveiro
05748	Casearia gossypiosperma Briq.	Espeteiro	Produtor de Mudanças	Viveiro
06329	Mimosa bimucronata (DC.) Kuntze	Espinheira-de-maricá	Produtor de Mudanças	Viveiro
06443	Parkinsonia aculeata L.	Espinho-de-jerusalém	Produtor de Mudanças	Viveiro
05386	Eucalyptus camadulensis Dehnh X Eucalyptus grandis Hill ex Maiden	Eucalipto	Produtor de Mudanças	Viveiro
01380	Eucalyptus grandis Hill ex Maiden x Eucalyptus urophylla S.T. Blake	Eucalipto	Produtor de Mudanças	Viveiro
02610	Eucalyptus pellita F. Muell	Eucalipto	Produtor de Mudanças	Viveiro
02783	Eucalyptus camaldulensis Dehn X Eucalyptus urophylla S. T Blake	Eucalipto	Produtor de Mudanças	Viveiro
30842	Corymbia citriodora (Hook.) K.D. Hill x Corymbia torelliana (F. Muell.) K.D. Hill & L.A.S. Johnson	Eucalipto	Produtor de Mudanças	Viveiro
05385	Eucalyptus urophylla S. T. Blake x Eucalyptus grandis Hill ex Maiden	Eucalipto	Produtor de Mudanças	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

02803	Eucalyptus benthamii	Eucalipto	Produtor de Mudás	Viveiro
05387	Eucalyptus pyrocarpa L. A. S. Johnson e Blaxell	Eucalipto	Produtor de Mudás	Viveiro
05447	Eucalyptus spp.	Eucalipto	Produtor de Mudás	Viveiro
02612	Eucalyptus cloeziana F. Muell	Eucalipto	Produtor de Mudás	Viveiro
00466	Eucalyptus sp.	Eucalipto	Produtor de Mudás	Viveiro
02655	Eucalyptus tereticornis Smith	Eucalipto	Produtor de Mudás	Viveiro
02442	Eucalyptus saligna Smith	Eucalipto	Produtor de Mudás	Viveiro
02611	Eucalyptus pilularis Sm.	Eucalipto	Produtor de Mudás	Viveiro
05423	Eucalyptus urograndis	Eucalipto	Produtor de Mudás	Viveiro
01559	Eucalyptus grandis W. Hill. ex Maiden x Eucalyptus dunnii Maiden	Eucalipto	Produtor de Mudás	Viveiro
02809	Eucalyptus dunii Maiden	Eucalipto	Produtor de Mudás	Viveiro
02773	Eucalyptus grandis x Eucalyptus resinífera	Eucalipto	Produtor de Mudás	Viveiro
38316	Eucalyptus deglupta Blume	EUCALIPTO ARCO- IRIS	Produtor de Mudás	Viveiro
00686	Eucalyptus grandis W. Hill ex Maiden	Eucalipto branco	Produtor de Mudás	Viveiro
21886	Eucalyptus pyrocarpa L.A.S Johnson e Blaxellcv AES 08	Eucalipto flor vermelha	Produtor de Mudás	Viveiro
02613	Eucalyptus citriodora Hook.	Eucalipto lima	Produtor de Mudás	Viveiro
05422	Corymbia maculata	Eucalipto maculata	Produtor de Mudás	Viveiro
02609	Eucalyptus maculata Hook	Eucalipto manchado	Produtor de Mudás	Viveiro
00981	Eucalyptus urophylla S. T Blake	Eucalipto vermelho	Produtor de Mudás	Viveiro
01064	Eucalyptus camaldulensis Dehnh.	Eucalipto vermelho	Produtor de Mudás	Viveiro
06021	Eugenia stipitata Mc Vaugh	Eugenia-araçá	Produtor de Mudás	Viveiro
06015	Eugenia rostrifolia D.Legrand	Eugenia-batinga- vermelha	Produtor de Mudás	Viveiro
06018	Eugenia sonderiana O. Berg	Eugenia-guamirim	Produtor de Mudás	Viveiro
06017	Eugenia schuchiana O. Berg	Eugenia-guamirim-de- folha-miúda	Produtor de Mudás	Viveiro
06013	Eugenia pluriflora DC.	Eugenia-pluriflora	Produtor de Mudás	Viveiro
06031	Evolvulus glomeratus Nees & C. Mart.	Evólulos-azulzinha	Produtor de Mudás	Viveiro
06231	Lithraea molleoides	Falsa-aroeira-brava	Produtor de Mudás	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

06230	(Vell.) Engl. Lithraea brasiliensis Marchand	Falsa-aroeira-de-bugre	Produtor de Mudanças	Viveiro
06524	Strychnos pseudoquina A. St.-Hil.	Falsa-quina	Produtor de Mudanças	Viveiro
06523	Strychnos brasiliensis (Spreng.) Mart.	Falsa-quina-brasiliense	Produtor de Mudanças	Viveiro
05914	Dimorphandra mollis Benth.	Faveiro-do-cerrado	Produtor de Mudanças	Viveiro
35219	Ficus guaranitica Chodat	Figueira, Figueira- branca	Produtor de Mudanças	Viveiro
06044	Ficus luschnathiana (Miq.) Miq.	Figueira-assasina	Produtor de Mudanças	Viveiro
06038	Ficus citrifolia Mill.	Figueira-citrifolia	Produtor de Mudanças	Viveiro
06040	Ficus enormis (Mart. ex Miq.) Mart.	Figueira-da-pedra	Produtor de Mudanças	Viveiro
06043	Ficus insipida Willd.	Figueira-do-brejo	Produtor de Mudanças	Viveiro
06037	Ficus catappifolia Kunth & Bouché	Figueira-falsa-catapa	Produtor de Mudanças	Viveiro
06042	Ficus gomelleira Kunth & C.D. Bouché	Figueira-gameleira	Produtor de Mudanças	Viveiro
06039	Ficus dendrocida Kunth	Figueira-mata-pau	Produtor de Mudanças	Viveiro
38332	Delonix regia (Bojer ex Hook.) Raf.	FLAMBOYANT	Produtor de Mudanças	Viveiro
05842	Cordia alliodora (Ruiz & Pav.) Oken	Freijó-amarelo	Produtor de Mudanças	Viveiro
05849	Cordia superba Cham.	Freijó-baba-de-boi	Produtor de Mudanças	Viveiro
05845	Cordia goeldiana Huber	Freijó-cinza	Produtor de Mudanças	Viveiro
05844	Cordia glabrata A. DC.	Freijó-claraíba	Produtor de Mudanças	Viveiro
05843	Cordia ecalyculata Vell.	Freijó-laranjeira	Produtor de Mudanças	Viveiro
05848	Cordia sellowiana Cham.	Freijó-malvão	Produtor de Mudanças	Viveiro
05850	Cordia trichotoma (Vell.) Arrab. ex Steud.	Freijó-peteribi	Produtor de Mudanças	Viveiro
05503	Aegiphila sellowiana Cham.	Fruta-de-papagaio	Produtor de Mudanças	Viveiro
05502	Aegiphila lhotskiana Cham.	Fruta-de-papagaio-do- cerrado	Produtor de Mudanças	Viveiro
05528	Allophylus puberulus (Cambess.) Radlk.	Fruta-de-saíra	Produtor de Mudanças	Viveiro
05722	Campomanesia phaea (O. Berg) Landrum	Gabirola-cambuci	Produtor de Mudanças	Viveiro
05718	Campomanesia guazumifolia (Cambess.) O. Berg	Gabirola-capoteira	Produtor de Mudanças	Viveiro
05717	Campomanesia eugenioides (Cambess.) D.Legrand	Gabirola-do-amazonas	Produtor de Mudanças	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

05723	Campomanesia pubescens (DC.) O. Berg	Gabiroba-pilosa	Produtor de Mudanças	Viveiro
00076	Psidium guajava L.	Goiaba	Produtor de Mudanças	Viveiro
05614	Astronium fraxinifolium Schott ex Spreng.	Gonçalo-alves	Produtor de Mudanças	Viveiro
05615	Astronium graveolens Jacq.	Gonçalo-guaritá	Produtor de Mudanças	Viveiro
34567	Arachis repens Handro	Grana-amendoim, Amendoim-rasteiro, Amendoimzinho	Produtor de Mudanças	Viveiro
34623	Grevillea banksii R. Br.	Grevílea-anã, Grevílea-vermelha, Grevílea-de-jardim	Produtor de Mudanças	Viveiro
35092	Grevillea robusta A. Cunn. ex R. Br.	Grevilha	Produtor de Mudanças	Viveiro
05992	Eugenia brasiliensis Lam.	Grumixama	Produtor de Mudanças	Viveiro
06361	Myrcianthes pungens (O. Berg) D. Legrand	Guabiju	Produtor de Mudanças	Viveiro
01377	Syagrus oleracea (Mart.) Becc.	Guabiroba	Produtor de Mudanças	Viveiro
05746	Casearia arborea (Rich.) Urb.	Guaçatunga-arbórea	Produtor de Mudanças	Viveiro
05750	Casearia obliqua Spreng.	Guaçatunga-branca	Produtor de Mudanças	Viveiro
05747	Casearia decandra Jacq.	Guaçatunga-cafezeiro	Produtor de Mudanças	Viveiro
05751	Casearia rupestris Eichler	Guaçatunga-grande	Produtor de Mudanças	Viveiro
05752	Casearia sylvestris Sw.	Guaçatunga-preta	Produtor de Mudanças	Viveiro
06444	Patagonula americana L.	Guaiabira	Produtor de Mudanças	Viveiro
05713	Calyptanthes brasiliensis Spreng.	Guamirim-brasiliense	Produtor de Mudanças	Viveiro
05712	Calyptanthes aromatica St. Hilaire	Guamirim-craveiro	Produtor de Mudanças	Viveiro
06356	Myrcia rostrata DC.	Guamirim-de-folha-fina	Produtor de Mudanças	Viveiro
05715	Calyptanthes concinna DC.	Guamirim-facho	Produtor de Mudanças	Viveiro
06358	Myrcia tomentosa (Aubl.) DC.	Guamirim-peludo	Produtor de Mudanças	Viveiro
06052	Galipea jasminiflora (A. St.-Hil.) Engl.	Guamixinga-jasmim	Produtor de Mudanças	Viveiro
05805	Clethra scabra Pers.	Guaperê	Produtor de Mudanças	Viveiro
03858	Schizolobium parahyba (Vell.) S.F. Blake	Guapuruvu	Produtor de Mudanças	Viveiro
06929	Securinega guaraiuva Kuhlm.	Guaraiúva	Produtor de Mudanças	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

06208	Lamanonia ternata Vell.	Guareperé-canjiquinha	Produtor de Mudanças	Viveiro
05986	Esenbeckia grandiflora Mart.	Guaxupita-da-flor-grande	Produtor de Mudanças	Viveiro
05985	Esenbeckia febrifuga (A. St. Hil.) A. Juss.ex Mart.	Guaxupita-do-mato	Produtor de Mudanças	Viveiro
05987	Esenbeckia leiocarpa Engl.	Guaxupita-marfim	Produtor de Mudanças	Viveiro
05904	Dendropanax cuneatus (DC.) Decne. & Planch.	Guiné	Produtor de Mudanças	Viveiro
01039	Hemigraphis alternata (Burm. F.) Anderson	Hera-roxa	Produtor de Mudanças	Viveiro
06498	Plectranthus amboinicus (Lour.) Spreng.	Hortelã-da-folha-grossa	Produtor de Mudanças	Viveiro
06115	Hexachlamys edulis (O. Berg) Kausel & D. Legrand	Ibajá	Produtor de Mudanças	Viveiro
05765	Cecropia pachystachya Trécul	Imbaúba-branca	Produtor de Mudanças	Viveiro
05764	Cecropia hololeuca Miq.	Imbaúba-prateada	Produtor de Mudanças	Viveiro
05763	Cecropia glaziovi Snethlage	Imbaúba-vermelha	Produtor de Mudanças	Viveiro
05619	Attalea geraensis Barb. Rodr.	Indaiá-do-cerrado	Produtor de Mudanças	Viveiro
06173	Inga uruguensis Hook. & Arn	Ingá-banana	Produtor de Mudanças	Viveiro
06168	Inga sellowiana Benth.	Ingá-da-serra	Produtor de Mudanças	Viveiro
06166	Inga laurina (Sw.) Willd.	Ingá-de-macaco	Produtor de Mudanças	Viveiro
06163	Inga edulis Mart.	Ingá-de-metro	Produtor de Mudanças	Viveiro
06169	Inga semialata (Vell.) C. Mart.	Ingá-feijão	Produtor de Mudanças	Viveiro
35253	Inga marginata Willd.	Ingá-feijão, Ingá-de-café	Produtor de Mudanças	Viveiro
06170	Inga sessilis (Vell.) Mart.	Ingá-ferradura	Produtor de Mudanças	Viveiro
06162	Inga cylindrica (Vell.) Mart.	Ingá-mirim	Produtor de Mudanças	Viveiro
05475	Tabebuia avellanadae Lorentz ex Grisebach	Ipê roxo	Produtor de Mudanças	Viveiro
06568	Tabebuia serratifolia (Vahl) G. Nicholson	Ipê-amarelo	Produtor de Mudanças	Viveiro
06569	Tabebuia umbellata (Sond.) Sandwith	Ipê-amarelo-do-brejo	Produtor de Mudanças	Viveiro
06564	Tabebuia ochracea (Cham.) Standl.	Ipê-amarelo-do-cerrado	Produtor de Mudanças	Viveiro
05473	Tabebuia vellosi Toledo	Ipê-amarelo-piúva	Produtor de Mudanças	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

05474	Tabebuia roseo-alba (Ridl.) Sand.	Ipê-branco	Produtor de Mudanças	Viveiro
06562	Tabebuia insignis (Miq.) Sandwith	Ipê-branco-do-brejo	Produtor de Mudanças	Viveiro
06559	Tabebuia dura (Bureau ex K. Schum.) Sprague & Sandwith	Ipê-branco-do-cerrado	Produtor de Mudanças	Viveiro
05887	Cybistax antisiphilitica (Mart.) Mart.	Ipê-caroba-da-flor-verde	Produtor de Mudanças	Viveiro
06557	Tabebuia cassinoides (Lam.) DC.	Ipê-caxeta	Produtor de Mudanças	Viveiro
06554	Tabebuia alba (Cham.) Sandwith	Ipê-da-serra	Produtor de Mudanças	Viveiro
05472	Tabebuia chrysotricha (Mart. Ex A. DC.) Standl.	Ipê-dourado	Produtor de Mudanças	Viveiro
06563	Tabebuia nodosa (Griseb.) Griseb.	Ipê-labão	Produtor de Mudanças	Viveiro
06565	Tabebuia pallida (Lindl.) Miers	Ipê-pálida	Produtor de Mudanças	Viveiro
06567	Tabebuia roseoalba (Ridl.) Sandwith	Ipê-rosa	Produtor de Mudanças	Viveiro
05476	Tabebuia impetiginosa (Mart. Ex DC.) Standl.	Ipê-roxo-de-bola	Produtor de Mudanças	Viveiro
06375	Tabebuia heptaphylla (Vell.) Toledo	Ipê-roxo-de-sete-folhas	Produtor de Mudanças	Viveiro
01617	Ixora coccinea (Linn)	Ixora Coral/Ixora	Produtor de Mudanças	Viveiro
06178	Ixora gardneriana Benth.	Ixora-arbórea	Produtor de Mudanças	Viveiro
34644	Ixora chinensis Lam.	Ixora-vermelha, Ixora-chinesa	Produtor de Mudanças	Viveiro
06362	Myrciaria cuspidata O. Berg	Jaboticaba	Produtor de Mudanças	Viveiro
06366	Myrciaria tenella (DC.) O. Berg	Jaboticaba-cambuí	Produtor de Mudanças	Viveiro
06365	Myrciaria floribunda (H. West ex Willd.) O. Berg	Jaboticaba-floribunda	Produtor de Mudanças	Viveiro
00100	Myrciaria jaboticaba (Vell.) O. Berg	Jaboticaba	Produtor de Mudanças	Viveiro
06769	Plinia nana Sobral	Jaboticaba-anã-do-cerrado	Produtor de Mudanças	Viveiro
06773	Plinia spirito-santensis (Mattos) Mattos	Jaboticaba-capixaba	Produtor de Mudanças	Viveiro
06764	Plinia coronata (Mattos) Mattos	Jaboticaba-coroada	Produtor de Mudanças	Viveiro
06774	Plinia trunciflora (O. Berg) Kausel	Jaboticaba-de-cabinho	Produtor de Mudanças	Viveiro
06767	Plinia grandifolia Mattos	Jaboticaba-de-folha-grande	Produtor de Mudanças	Viveiro
06770	Plinia oblongata (Mattos) Mattos	Jaboticaba-oblongata	Produtor de Mudanças	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

06763	<i>Plinia cauliflora</i> (DC.) Kausel	Jaboticaba-paulista	Produtor de Mudanças	Viveiro
06768	<i>Plinia jaboticaba</i> (Vell.) Kausel	Jaboticaba-sabará	Produtor de Mudanças	Viveiro
06016	<i>Eugenia rotundifolia</i> Casar.	Jaboticabeira-do-mangue	Produtor de Mudanças	Viveiro
06184	<i>Jacaranda mimosaefolia</i> D. Don	Jacarandá	Produtor de Mudanças	Viveiro
06187	<i>Jacaratia spinosa</i> (Aubl.) A. DC.	Jacaratiá-espinhosa	Produtor de Mudanças	Viveiro
05396	<i>Calophyllum brasiliense</i> Cambess.	Jacareúba-guanandi	Produtor de Mudanças	Viveiro
06317	<i>Miconia cinnamomifolia</i> (DC.) Naudin	Jacatirão-açu	Produtor de Mudanças	Viveiro
06322	<i>Miconia ligustroides</i> (DC.) Naudin	Jacatirão-do-brejo	Produtor de Mudanças	Viveiro
06318	<i>Miconia ferruginata</i> DC.	Jacatirão-ferrugem	Produtor de Mudanças	Viveiro
06312	<i>Miconia albicans</i> (Sw.) Triana	Jacatirão-folha-branca	Produtor de Mudanças	Viveiro
06319	<i>Miconia holosericea</i> (L.) DC.	Jacatirão-holoserícea	Produtor de Mudanças	Viveiro
06320	<i>Miconia ibaguensis</i> (Bonpl.) Triana	Jacatirão-ibaguense	Produtor de Mudanças	Viveiro
06321	<i>Miconia langsdorffii</i> Cogn.	Jacatirão-langsdorffii	Produtor de Mudanças	Viveiro
06314	<i>Miconia burchellii</i> Triana	Jacatirão-pixirica	Produtor de Mudanças	Viveiro
06316	<i>Miconia cinerascens</i> Miq.	Jacatirão-pixiricão	Produtor de Mudanças	Viveiro
06324	<i>Miconia pohliana</i> Cogn.	Jacatirão-pohliana	Produtor de Mudanças	Viveiro
06553	<i>Syzygium malaccense</i> (L.) Merr. & L.M. Perry	Jambo	Produtor de Mudanças	Viveiro
29625	<i>Syzygium cumini</i> (L.) Skeels = <i>Eugenia cumini</i> (L.) Druce	Jamelão, jambolão, cereja, azeitona-doce	Produtor de Mudanças	Viveiro
06101	<i>Heliocarpus americanus</i> L.	Jangada-algodão	Produtor de Mudanças	Viveiro
06130	<i>Hymenaea courbaril</i> L.	Jatobá	Produtor de Mudanças	Viveiro
06131	<i>Hymenaea courbaril</i> L. var. <i>stilbocarpa</i> (Hayne) Y. T. Lee & Langenh.	Jatobá-da-mata	Produtor de Mudanças	Viveiro
06137	<i>Hymenaea stigonocarpa</i> Mart. ex Hayne	Jatobá-do-cerrado	Produtor de Mudanças	Viveiro
06058	<i>Genipa americana</i> L.	Jenipapo	Produtor de Mudanças	Viveiro
06059	<i>Genipa infundibuliformis</i> Zappi & Semir	Jenipapo-liso	Produtor de Mudanças	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

05735	Cariniana estrellensis (Raddi) Kuntze	Jequitibá-rei	Produtor de Mudanças	Viveiro
05737	Cariniana legalis (Mart.) Kuntze	Jequitibá-rosa	Produtor de Mudanças	Viveiro
06506	Solanum pseudoquina A. St.-Hil.	Joá-quina	Produtor de Mudanças	Viveiro
01118	Euterpe edulis Mart.	Juçara	Produtor de Mudanças	Viveiro
06483	Piptadenia stipulacea (Benth.) Ducke	Jurema-branca	Produtor de Mudanças	Viveiro
06505	Solanum paniculatum L.	Jurubeba	Produtor de Mudanças	Viveiro
06503	Solanum granulosoleprosum Dunal	Jurubeba-de-árvore	Produtor de Mudanças	Viveiro
00834	Lantana camara L.	Lantana	Produtor de Mudanças	Viveiro
06209	Lantana brasiliensis Link	Lantana-branca	Produtor de Mudanças	Viveiro
06211	Lantana macrophylla Schauer	Lantana-de-folha-graúda	Produtor de Mudanças	Viveiro
06210	Lantana fucata Lindl.	Lantana-fucata	Produtor de Mudanças	Viveiro
06778	Poecilanthe parviflora Benth.	Lapacho-coração	Produtor de Mudanças	Viveiro
06898	Sapium biglandulosum Muell. Arg.	Leiteiro	Produtor de Mudanças	Viveiro
06571	Tabernaemontana hystrix Steud.	Leiteiro-jasmim	Produtor de Mudanças	Viveiro
35592	Leucophyllum frutescens (Berland.) I. M. Johnst.	Leucófilo, chuva-de-prata	Produtor de Mudanças	Viveiro
06504	Solanum lycocarpum A. St.-Hil.	Lobeira	Produtor de Mudanças	Viveiro
05888	Cyclolobium vecchii A. Samp. ex Hoehne	Louveira	Produtor de Mudanças	Viveiro
05496	Acrocomia aculeata (Jacq.) Lodd. ex Mart.	Macaúba	Produtor de Mudanças	Viveiro
05414	Acrocomia aculeata	Macaúba; Bocaiúva; Coco de Catarro; Macaíba; Macujá; Mocajá	Produtor de Mudanças	Viveiro
06300	Maytenus robusta Reissek	Maiteno-robusta	Produtor de Mudanças	Viveiro
06692	Zanthoxylum rhoifolium Lam.	Mamica-de-cadela	Produtor de Mudanças	Viveiro
05733	Carica quercifolia (A. St.-Hil.) Hieron.	Mamoeiro-do-campo	Produtor de Mudanças	Viveiro
01614	Tibouchina mutabilis Cogn. "Nana"	Manacá da serra-anão, cuipeuna	Produtor de Mudanças	Viveiro
00992	Tibouchina mutabilis (Vell.) Cogn.	Manaca da serra/Jacatirao/Pau-de-flor	Produtor de Mudanças	Viveiro
05661	Brunfelsia uniflora (Pohl) D. Don	Manacá-de-cheiro	Produtor de Mudanças	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

05910	<i>Didymopanax macrocarpum</i> (Cham. & Schltdl.) Seem.	Mandiocão-do-cerrado	Produtor de Mudanças	Viveiro
06903	<i>Schefflera vinosa</i> (Cham. & Schltdl.) Frodin & Fiaschi	Mandioquinha-do-cerrado	Produtor de Mudanças	Viveiro
05911	<i>Dilodendron bipinnatum</i> Radlk.	Maria-pobre	Produtor de Mudanças	Viveiro
05644	<i>Blepharocalyx salicifolius</i> (Kunth.) O.Berg.	Maria-preta	Produtor de Mudanças	Viveiro
02491	<i>Senna alata</i> (L.) Roxb.	maria-preta, mangerioba-grande, mata-pasto, dartrial e candalebro.	Produtor de Mudanças	Viveiro
06085	<i>Guarea macrophylla</i> Vahl	Marinheiro-de-folha-larga	Produtor de Mudanças	Viveiro
06083	<i>Guarea guidonia</i> (L.) Sleumer	Marinheiro-do-mato	Produtor de Mudanças	Viveiro
05520	<i>Alibertia macrophylla</i> K. Schum.	Marmelada-da-mata	Produtor de Mudanças	Viveiro
05519	<i>Alibertia edulis</i> (Rich.) A. Rich. ex DC.	Marmelada-de-bezerra	Produtor de Mudanças	Viveiro
05521	<i>Alibertia sessilis</i> (Vell.) K. Schum.	Marmelada-do-campo	Produtor de Mudanças	Viveiro
06288	<i>Matayba elaeagnoides</i> Radlk.	Mataíba-branco	Produtor de Mudanças	Viveiro
990010	<i>Melaleuca leucadrenda</i> (L.) L.	Melaleuca	Produtor de Mudanças	Viveiro
05470	<i>Swietenia macrophylla</i> King	Mogno	Produtor de Mudanças	Viveiro
06743	<i>Khaya ivorensis</i> A. Chev.	Mogno-africano	Produtor de Mudanças	Viveiro
35189	<i>Erythrina mulungu</i> Mart. ex Benth.	Mulungu, Tricero, Eritrina-mulungu, Mulungu-coral, Capa-homem, Amansa-senhor, Canivete	Produtor de Mudanças	Viveiro
05961	<i>Erythrina crista-galli</i> L.	Mulungu-crista-de-galo	Produtor de Mudanças	Viveiro
05962	<i>Erythrina falcata</i> Benth.	Mulungu-da-serra	Produtor de Mudanças	Viveiro
05965	<i>Erythrina speciosa</i> Andrews	Mulungu-do-litoral	Produtor de Mudanças	Viveiro
05967	<i>Erythrina verna</i> Vell.	Mulungu-suinã	Produtor de Mudanças	Viveiro
05966	<i>Erythrina velutina</i> Willd.	Mulungu-velutina	Produtor de Mudanças	Viveiro
05677	<i>Byrsonima coriacea</i> (Sw.) DC.	Murici-coriácea	Produtor de Mudanças	Viveiro
05674	<i>Byrsonima basiloba</i> A. Juss.	Murici-de-ema	Produtor de Mudanças	Viveiro
05679	<i>Byrsonima intermedia</i> A. Juss.	Murici-intermédia	Produtor de Mudanças	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

05683	Byrsonima sericea DC.	Murici-miúdo	Produtor de Mudas	Viveiro
05678	Byrsonima crassifolia (L.) Kunth.	Murici-pitanga	Produtor de Mudas	Viveiro
05676	Byrsonima coccolobifolia Kunth	Murici-rosa	Produtor de Mudas	Viveiro
06899	Sapium glandulatum (Vell.) Pax	Murupitá-de-folha-gráuda	Produtor de Mudas	Viveiro
06090	Guazuma crinita Mart.	Mutamba-algodão	Produtor de Mudas	Viveiro
06091	Guazuma ulmifolia Lam.	Mutamba-verdadeira	Produtor de Mudas	Viveiro
06377	Nectandra membranacea (Sw.) Griseb.	Nectandra-fogo	Produtor de Mudas	Viveiro
06376	Nectandra lanceolata Nees	Nectandra-pitanga	Produtor de Mudas	Viveiro
06632	Triplaris surinamensis Cham.	Novateiro-branco	Produtor de Mudas	Viveiro
06631	Triplaris gardneriana Wedd.	Novateiro-preto	Produtor de Mudas	Viveiro
06630	Triplaris americana L.	Novateiro-rosa	Produtor de Mudas	Viveiro
06408	Ocotea velutina (Nees) Rohwer	Ocotea-amarelão	Produtor de Mudas	Viveiro
06389	Ocotea acutifolia (Nees) Mez	Ocotea-branco-do-paraná	Produtor de Mudas	Viveiro
06391	Ocotea catharinensis Mez	Ocotea-coqueiro	Produtor de Mudas	Viveiro
06392	Ocotea corymbosa (Meisn.) Mez	Ocotea-corvo	Produtor de Mudas	Viveiro
06402	Ocotea puberula (Rich.) Nees	Ocotea-guaicá	Produtor de Mudas	Viveiro
06401	Ocotea porosa (Nees & C. Mart.) Barroso	Ocotea-imbuia	Produtor de Mudas	Viveiro
06403	Ocotea pulchella (Nees) Mez	Ocotea-lajeana	Produtor de Mudas	Viveiro
06400	Ocotea odorifera (Vellozo) Rohwer	Ocotea-sassafrás	Produtor de Mudas	Viveiro
05477	Lafoensia glyptocarpa Koehne	Pacari-mirindiba	Produtor de Mudas	Viveiro
06204	Lafoensia pacari A. St.-Hil.	Pacari-verdadeiro	Produtor de Mudas	Viveiro
05789	Chorisia glaziovii (Kuntze) E. Santos	Paineira-de-espinho	Produtor de Mudas	Viveiro
05959	Eriotheca pubescens (Mart. & Zucc.) Schott & Endl.	Paineira-do-cerrado	Produtor de Mudas	Viveiro
05958	Eriotheca pentaphylla (Vell.) A. Robyns	Paineira-pentafila	Produtor de Mudas	Viveiro
06911	Schizolobium parahyba var. amazonicum (Huber ex Ducke) Barneby	Paricá	Produtor de Mudas	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

35110	<i>Bauhinia variegata</i> L.	Pata-de-vaca, Unha-de-vaca, Árvore-de-São-Thomaz	Produtor de Mudanças	Viveiro
06123	<i>Holocalyx balansae</i> Micheli	Pau-alecrim	Produtor de Mudanças	Viveiro
06845	<i>Pterogyne nitens</i> Tul.	Pau-amendoim	Produtor de Mudanças	Viveiro
05635	<i>Bastardiopsis densiflora</i> (Hook. & Arn.) Hassl.	Pau-barbante	Produtor de Mudanças	Viveiro
05690	<i>Caesalpinia echinata</i> Lam.	Pau-brasil	Produtor de Mudanças	Viveiro
06053	<i>Gallesia integrifolia</i> (Spreng.) Harms	Pau-d'valho	Produtor de Mudanças	Viveiro
06387	<i>Ochroma pyramidale</i> (Cav. ex Lam.) Urb.	Pau-de-balsa	Produtor de Mudanças	Viveiro
05955	<i>Eremanthus glomerulatus</i> Less.	Pau-de-candeia	Produtor de Mudanças	Viveiro
05800	<i>Citharexylum myrianthum</i> Cham.	Pau-de-viola	Produtor de Mudanças	Viveiro
05691	<i>Caesalpinia ferrea</i> Mart.	Pau-ferro	Produtor de Mudanças	Viveiro
05692	<i>Caesalpinia ferrea</i> Mart. ex Tul. var. <i>ferrea</i>	Pau-ferro-ferrea	Produtor de Mudanças	Viveiro
05693	<i>Caesalpinia ferrea</i> var. <i>leiostachya</i> Benth.	Pau-ferro-leiostachya	Produtor de Mudanças	Viveiro
05632	<i>Balfourodendron riedelianum</i> (Engl.) Engl.	Pau-marfim	Produtor de Mudanças	Viveiro
06846	<i>Pterygota brasiliensis</i> Allemão	Pau-rei	Produtor de Mudanças	Viveiro
05565	<i>Aniba rosaeodora</i> Ducke	Pau-rosa	Produtor de Mudanças	Viveiro
06842	<i>Pterocarpus violaceus</i> Vog.	Pau-sangue	Produtor de Mudanças	Viveiro
06193	<i>Kielmeyera coriacea</i> Mart. & Zucc.	Pau-santo-coriacea	Produtor de Mudanças	Viveiro
06194	<i>Kielmeyera corymbosa</i> Mart.	Pau-santo-corimbosa	Produtor de Mudanças	Viveiro
06848	<i>Qualea dichotoma</i> (Mart.) Warm.	Pau-terra-da-mata	Produtor de Mudanças	Viveiro
06849	<i>Qualea grandiflora</i> Mart.	Pau-terra-grande	Produtor de Mudanças	Viveiro
06850	<i>Qualea jundiahy</i> Warm.	Pau-terra-jundiaí	Produtor de Mudanças	Viveiro
06854	<i>Qualea parviflora</i> Mart.	Pau-terra-roxo	Produtor de Mudanças	Viveiro
06359	<i>Myrcia uniflora</i> DC.	Pedra-ume-caá	Produtor de Mudanças	Viveiro
05580	<i>Apeiba tibourbou</i> Aubl.	Pente-de-macaco	Produtor de Mudanças	Viveiro
05741	<i>Caryocar brasiliense</i> Cambess.	Pequizeiro	Produtor de Mudanças	Viveiro
05603	<i>Aspidosperma</i>	Peroba-amarelo	Produtor de Mudanças	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

	ramiflorum Müll. Arg.			
05605	Aspidosperma spruceanum Benth. ex Müll. Arg.	Peroba-cascuda	Produtor de Mudás	Viveiro
05597	Aspidosperma parvifolium A. DC.	Peroba-da-praia	Produtor de Mudás	Viveiro
05607	Aspidosperma tomentosum Mart.	Peroba-do-campo	Produtor de Mudás	Viveiro
05595	Aspidosperma macrocarpon Mart.	Peroba-do-cerrado	Produtor de Mudás	Viveiro
05596	Aspidosperma olivaceum Muell. Arg.	Peroba-guatambu	Produtor de Mudás	Viveiro
05590	Aspidosperma cylindrocarpon Muell. Arg.	Peroba-osso	Produtor de Mudás	Viveiro
05601	Aspidosperma pyriforme Mart.	Peroba-pêra	Produtor de Mudás	Viveiro
05598	Aspidosperma polyneuron Muell. Arg.	Peroba-rosa	Produtor de Mudás	Viveiro
05606	Aspidosperma subincanum Mart.	Peroba-vermelho	Produtor de Mudás	Viveiro
05604	Aspidosperma riedelii Müll. Arg.	Perobinha-branca	Produtor de Mudás	Viveiro
06820	Prunus myrtifolia (L.) Urb.	Pessegueiro-bravo	Produtor de Mudás	Viveiro
06819	Prunus brasiliensis (Cham. & Schltdl.) Dietrich	Pessegueiro-bravo-do-brasil	Produtor de Mudás	Viveiro
06821	Prunus sellowii Koehne	Pessegueiro-do-mato	Produtor de Mudás	Viveiro
06679	Xylopiá aromática (Lam.) Mart.	Pimenta-de-macaco	Produtor de Mudás	Viveiro
06680	Xylopiá brasiliensis Spreng.	Pindaíba-de-folha-pequena	Produtor de Mudás	Viveiro
00181	Podocarpus macrophyllus (Thunb.) D. Don	Pinheirinho	Produtor de Mudás	Viveiro
00676	Pinus tecunumanii Eguiluz & J. P. Perry	Pinheiro	Produtor de Mudás	Viveiro
01620	Pinus elliotti Engelm. x Pinus caribaea Morelet var. hondurensis	Pinheiro	Produtor de Mudás	Viveiro
00675	Pinus maximinoi H. E. Moore	Pinheiro Branco	Produtor de Mudás	Viveiro
02194	Araucaria angustifolia (Bert.) Kuntze	Pinheiro do Paraná/pinheiro-brasilerio	Produtor de Mudás	Viveiro
06775	Podocarpus lambertii Klotzsch ex Endl.	Pinheiro-bravo-de-campos-de-jordão	Produtor de Mudás	Viveiro
06776	Podocarpus sellowii Klotzsch ex Endl.	Pinheiro-bravo-nacional	Produtor de Mudás	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

00155	Pinus taeda L.	Pinheiro/Pinus	Produtor de Mudás	Viveiro
01781	Pinus oocarpa Schiede ex Schlttdl.	Pinus	Produtor de Mudás	Viveiro
05452	Pinus elliottii Engelm.	Pinus	Produtor de Mudás	Viveiro
05438	Pinus elliottii Englem var. elliottii	Pinus	Produtor de Mudás	Viveiro
01780	Pinus caribaea Morelet var. caribaea	Pinus	Produtor de Mudás	Viveiro
00518	Pinus caribaea </l>var. Hondurensis	Pinus Caribaea	Produtor de Mudás	Viveiro
05437	Pinus kesiya Royle ex Gordon	Pinus kesiya	Produtor de Mudás	Viveiro
01438	Pinus caribaea Morelet var. hondurensis (Sénéclauze) W. H. G. Barret & Golfari	Pinus/Pinus caribenho	Produtor de Mudás	Viveiro
06002	Eugenia involucrata DC.	Pitanga-cerejeira	Produtor de Mudás	Viveiro
06012	Eugenia pitanga (O. Berg) Kiaersk.	Pitanga-do-cerrado- paulista	Produtor de Mudás	Viveiro
06019	Eugenia speciosa Cambess.	Pitanga-laranjinha	Produtor de Mudás	Viveiro
00565	Eugenia uniflora L.	Pitanga/Pitanga- vermelha	Produtor de Mudás	Viveiro
05999	Eugenia florida DC.	Pitanga-preta	Produtor de Mudás	Viveiro
06371	Myrsine coriacea (Sw.) R. Br. ex Roem. & Schult.	Pororoca-branca	Produtor de Mudás	Viveiro
06372	Myrsine umbellata Mart.	Pororocão	Produtor de Mudás	Viveiro
05647	Bougainvillea praecox Griseb.	Primavera-arbórea- branca	Produtor de Mudás	Viveiro
05533	Amaioua intermedia Mart. ex K. Schum.	Puruí-intermédia	Produtor de Mudás	Viveiro
05532	Amaioua guianensis Aubl.	Puruizinho	Produtor de Mudás	Viveiro
01613	Tibouchina granulosa Cogn. = Melastoma granulosa = Lisiandra fontanesiana	Quaresmeira, quaresma	Produtor de Mudás	Viveiro
06604	Tibouchina pulchra (Cham.) Cogn.	Quaresmeira-manacá	Produtor de Mudás	Viveiro
06607	Tibouchina trichopoda (DC.) Baill.	Quaresmeira-tricopoda	Produtor de Mudás	Viveiro
05865	Coutarea hexandra (Jacq.) K. Schum.	Quina-de-pernambuco	Produtor de Mudás	Viveiro
06054	Galphimia brasiliensis (L.) A. Juss.	Resedá-amarelo	Produtor de Mudás	Viveiro
06467	Physocalymma scaberrimum Pohl	Rosedá-nacional	Produtor de Mudás	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

06897	Sapindus saponaria L.	Saboneteiro	Produtor de Mudás	Viveiro
05908	Dictyoloma vandellianum A.H.L. Juss.	Sabugueiro-do-mato	Produtor de Mudás	Viveiro
06868	Rhamnidium elaeocarpum Reissek	Saguaraji-amarelo	Produtor de Mudás	Viveiro
06895	Samanea tubulosa (Benth.) Barneby & J.W. Grimes	Samaneiro-de-cangalha	Produtor de Mudás	Viveiro
06902	Schefflera morototoni (Aubl.) Maguire; Steyerm. & Frodin	Sambacuim/Morototó	Produtor de Mudás	Viveiro
05875	Croton urucurana Baill.	Sangra-d'água	Produtor de Mudás	Viveiro
00684	Mimosa caesalpiniaefolia Benth	Sansão do Campo	Produtor de Mudás	Viveiro
06217	Lecythis pisonis Cambess.	Sapucaia-vermelha	Produtor de Mudás	Viveiro
05649	Bowdichia virgilioides Kunth	Sapupira-preta	Produtor de Mudás	Viveiro
35187	Erythrina dominguezii Hassl.	Seibo-rosado	Produtor de Mudás	Viveiro
06935	Senna pendula (Humb. & Bonpl. ex Willd.) H.S. Irwin & Barneby	Sena-aleluia	Produtor de Mudás	Viveiro
06938	Senna spectabilis var. excelsa (Schrad.) H.S. Irwin & Barneby	Sena-excelsa	Produtor de Mudás	Viveiro
06932	Senna macranthera (DC. ex Collad.) H. S. Irwin & Barneby	Sena-fedegosa	Produtor de Mudás	Viveiro
06933	Senna multijuga (Rich.) H.S. Irwin & Barneby	Sena-multijuga	Produtor de Mudás	Viveiro
06934	Senna occidentalis (L.) Link	Sena-ocidentalís	Produtor de Mudás	Viveiro
06936	Senna silvestris (Vell.) H.S. Irwin & Barneby	Sena-silvestre	Produtor de Mudás	Viveiro
06937	Senna spectabilis (DC.) H.S. Irwin & Barneby	Sena-spectábilis	Produtor de Mudás	Viveiro
06458	Pera ferruginea Muell. Arg.	Sete Cascos	Produtor de Mudás	Viveiro
06947	Siparuna guianensis Aubl.	Siparuna	Produtor de Mudás	Viveiro
05819	Colubrina glandulosa Perkins	Sobrasil	Produtor de Mudás	Viveiro
05820	Colubrina glandulosa var. reitzii (M.C.Johnst.) M.C.	Sobrasil-vermelho	Produtor de Mudás	Viveiro
05807	Clitoria fairchildiana R.A. Howard	Sombra-de-vaca	Produtor de Mudás	Viveiro
06844	Pterodon pubescens	Sucupira-branca	Produtor de Mudás	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

	(Benth.) Benth.			
06843	<i>Pterodon emarginatus</i> Vogel	Sucupira-lisa	Produtor de Mudanças	Viveiro
05773	<i>Ceiba rivieri</i> (Decne.) K. Schum.	Sumaúma-amarela	Produtor de Mudanças	Viveiro
05771	<i>Ceiba erianthos</i> (Cav.) K. Schum.	Sumaúma-das-pedras	Produtor de Mudanças	Viveiro
05775	<i>Ceiba speciosa</i>	Sumaúma-speciosa	Produtor de Mudanças	Viveiro
05774	<i>Ceiba samauma</i> (Mart.) K. Schum.	Sumaúma-verdadeira	Produtor de Mudanças	Viveiro
06459	<i>Pera glabrata</i> (Schott) Poepp. ex Baill.	Tabocuva	Produtor de Mudanças	Viveiro
06266	<i>Maclura tinctoria</i> (L.) D. Don ex Steud.	Taiúva	Produtor de Mudanças	Viveiro
05946	<i>Enterolobium contortisiliquum</i> (Vell.) Morong	Tamboril-da-mata	Produtor de Mudanças	Viveiro
05948	<i>Enterolobium gummiferum</i> (Mart.) J.F. Macbr.	Tamboril-do-cerrado	Produtor de Mudanças	Viveiro
05951	<i>Enterolobium schomburgkii</i> (Benth.) Benth.	Tamboril-orelha-de-macaco	Produtor de Mudanças	Viveiro
05515	<i>Alchornea sidifolia</i> Muell. Arg.	Tapiá-guaçu	Produtor de Mudanças	Viveiro
05514	<i>Alchornea glandulosa</i> Poepp.	Tapiá-iricurana	Produtor de Mudanças	Viveiro
05516	<i>Alchornea triplinervia</i> (Spreng.) Muell. Arg.	Tapiá-tamanqueiro	Produtor de Mudanças	Viveiro
06579	<i>Tapirira guianensis</i> Aubl.	Tapirira	Produtor de Mudanças	Viveiro
06580	<i>Tapirira obtusa</i> (Benth.) D.J. Mitch.	Tapirira-pombeiro	Produtor de Mudanças	Viveiro
06661	<i>Vitex megapotamica</i> (Spreng.) Moldenke	Tarumã-azeitona	Produtor de Mudanças	Viveiro
06660	<i>Vitex cymosa</i> Bertero ex Spreng.	Tarumã-da-várzea	Produtor de Mudanças	Viveiro
06662	<i>Vitex polygama</i> Cham.	Tarumã-tuira	Produtor de Mudanças	Viveiro
06573	<i>Tachigali multijuga</i> Benth.	Taxi-ingá	Produtor de Mudanças	Viveiro
00468	<i>Tectona grandis</i> L.f.	Teca	Produtor de Mudanças	Viveiro
06417	<i>Ormosia arborea</i> (Vell.) Harms	Tento-vermelho	Produtor de Mudanças	Viveiro
00870	<i>Thunbergia branca</i> Roxb	Thunbergia - Tumbergia branca	Produtor de Mudanças	Viveiro
00871	<i>Thunbergia grandiflora</i> Roxb	Thunbergia - Tumbergia -azul, azulzinha	Produtor de Mudanças	Viveiro
00869	<i>Thunbergia erecta</i> (Benth.) T. Anderson Sin. <i>Meyenia erecta</i> (Benth.)	Tumbergia-azul-arbustiva, manto-rei	Produtor de Mudanças	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

06655	<i>Virola sebifera</i> Aubl.	Ucuúba-de-sangue	Produtor de Mudanças	Viveiro
05639	<i>Bauhinia forficata</i> Link	Unha-de-vaca-de-espino	Produtor de Mudanças	Viveiro
05641	<i>Bauhinia longifolia</i> D. Dietr.	Unha-de-vaca-do-campo	Produtor de Mudanças	Viveiro
05640	<i>Bauhinia holophylla</i> (Bong.) Steud.	Unha-de-vaca-do-cerrado	Produtor de Mudanças	Viveiro
05637	<i>Bauhinia bongardii</i> Steud.	Unha-de-vaca-miúda	Produtor de Mudanças	Viveiro
05642	<i>Bauhinia rufa</i> (Bong) Steud.	Unha-de-vaca-roxa	Produtor de Mudanças	Viveiro
05646	<i>Boehmeria caudata</i> Sw.	Urtiga-mansa	Produtor de Mudanças	Viveiro
00365	<i>Bixa orellana</i> L.	Urucum	Produtor de Mudanças	Viveiro
06116	<i>Hieronyma alchorneoides</i> Allemão	Urucurana-vermelha	Produtor de Mudanças	Viveiro
06014	<i>Eugenia pyriformis</i> Cambess.	Uvaia	Produtor de Mudanças	Viveiro
05526	<i>Allophylus edulis</i> (A.St.-Hil.) Radlk.	Vacunzeiro	Produtor de Mudanças	Viveiro
06486	<i>Piptocarpha angustifolia</i> Dusén ex Malme	Vassourão-branco	Produtor de Mudanças	Viveiro
06489	<i>Piptocarpha rotundifolia</i> (Less.) Baker	Vassourão-candeia	Produtor de Mudanças	Viveiro
06487	<i>Piptocarpha axillaris</i> (Less.) Baker	Vassourão-preto	Produtor de Mudanças	Viveiro
06092	<i>Guettarda uruguensis</i> Cham. & Schltdl.	Veludinho	Produtor de Mudanças	Viveiro
06093	<i>Guettarda viburnoides</i> Cham. & Schltdl.	Veludo-branco	Produtor de Mudanças	Viveiro
06491	<i>Plathymenia foliolosa</i> Benth.	Vinhático-da-mata	Produtor de Mudanças	Viveiro
06492	<i>Plathymenia reticulata</i> Benth.	Vinhático-do-campo	Produtor de Mudanças	Viveiro
06885	<i>Ruprechtia laxiflora</i> Meisn.	Viraró-marmeleiro	Produtor de Mudanças	Viveiro
06675	<i>Vochysia tucanorum</i> Mart.	Vochysia-fruta-de-tucano	Produtor de Mudanças	Viveiro

Responsável Técnico

Maridelia Rios Gonzaga

Formação Profissional: Engenheiro agrônomo

RENASEM: SP-15362/2015
CREA Nº:5063211357



.....

.....

.....



.....

.....



CAZÉ

BARRAGENS

PEDREIRA

X

DUAS PONTES

FORM

FICHA DE RECEBIMENTO DE MUDAS

1703 00 40 / 000 000 000

DATA E HORA DE CONFERÊNCIA

14/09/2021

19:00

DATA E HORA DE RECEBIMENTO PELO CONSTRUTOR

14/09/2021

18:00

ASPECTO VISUAL	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO <input type="checkbox"/> NÃO SE APLICA	Obs.: O período de permanência das mudas no viveiro não pode ser maior que 7 dias.		
ENRUSTIFICAÇÃO DA MUDA	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO <input type="checkbox"/> NÃO SE APLICA	RELAISEM	15434/2021	
CAULE	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO <input type="checkbox"/> NÃO SE APLICA	CERTIFICADO DA SEMEIRA / MUDA	007/2021	
FOLHA	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO <input type="checkbox"/> NÃO SE APLICA	SEGREGAÇÃO DO LOTE NO VIVEIRO		
FRAGA	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO <input type="checkbox"/> NÃO SE APLICA	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME		
MAPA	Mapa da área que receberá as mudas deverá ser anexado a esse formulário, não podendo ser maior do que um A4.	LOTE	NÚMERO DO LOTE	QUANTIDADE TOTAL DE MUDAS
	NÚMERAÇÃO		0334.02.AS.CEP.4000-000	53	8.575
LISTA DE ESPÉCIE	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PIONEIRA <input type="checkbox"/> NÃO PIONEIRA <input checked="" type="checkbox"/> MISTO			
DIAGNÓSTICO	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO ENTREGUE Nº DO DIAGNÓSTICO: 0334.02.QL.PES.0037.007			
ASSINATURA DA CONSTRUTORA				
			DATA: 14/09/2021	
CONSTRUTORA				
OBSERVAÇÃO:				
ASSINATURA DA SUPERVISÃO				
SUPERVISOR		COORD. MEIO AMBIENTE	DATA: 14/09/2021	
OBSERVAÇÃO:	Acumulado de 8175 mudas. Algumas mudas apresentam aspecto de herbívoria em função do processo de fertilização, no viveiro produtor. As mudas recebem regadios constantes no viveiro, separadas em sacos, todos de tubete médio. Mudas de espécies pioneiras e não pioneiras, todas dentro da classificação apresentada no PSA e/ou floresta estacional semidecidual. As mudas serão utilizadas para restauração de viveiros de manutenção na área 3 (3-5 e 5-12) e plantio na área 2.1 e 2.2.			



TERMO DE CONFORMIDADE DE MUDAS FLORESTAIS

07/2021

IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTOR DA MUDA

NOME: Vivaldo Messias Bosqueiro e Outro

CNPJ: 08.540.332/0001-70 **INSCRIÇÃO NO RENASEM nº:** SP-15424/2015

ENDEREÇO: Sítio São João **MUNICÍPIO/UF:** Engenho Coelho/SP **CEP:** 13165-000

ENDEREÇO ELETRÔNICO: www.viverdeambiental.com.br

IDENTIFICAÇÃO DO RESPONSÁVEL TÉCNICO

RESPONSÁVEL TÉCNICO: Nilson Nogueira Ferreira **CREA nº:** 5063190658

CPF: 140.396.737-78 **CRENCIAMENTO NO RENASEM nº:** SP-15803/2016

ENDEREÇO: Sítio São João

MUNICÍPIO/UF: Engenho Coelho/SP **CEP:** 13165-000

ENDEREÇO ELETRÔNICO: -

DISCRIMINAÇÃO DAS MUDAS

Espécie	Nome comum	Categoria	Lote 07	
			Identificação	Qtde mudas (un)
<i>Calophyllum brasiliense</i> Cambess.	Guanandi	Identificada	P0720E0721	1000
<i>Ceiba speciosa</i> A. St.-Hil.	Paineira	Identificada	P0720E0721	2000
<i>Gallesia integrifolia</i> (Spreng.)	Pau d'alho	Identificada	P0720E0721	100
<i>Croton urucurana</i> Baill.	Sangra d'água	Identificada	P0720E0721	2000
<i>Citharexylum myrianthum</i> Cham.	Pau-viola	Identificada	P0720E0721	550
<i>Eugenia uniflora</i> L.	Pitanga	Identificada	P0720E0721	25
<i>Inga uruguensis</i> Hook. & Arn	Ingá comum	Identificada	P0720E0721	600
<i>Rapanea guianensis</i> Aubl.	Capororoca	Identificada	P0720E0726	2155
<i>Cecropia pachystachya</i> Trécu	Embaúba	Identificada	P0720E0723	145
				8575

Atestamos que os materiais acima discriminados foram produzidos de acordo com as normas e os padrões estabelecidos pelo
Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento.

Engenho Coelho –SP, 08 de Setembro de 2021

Assinatura do responsável técnico



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

Processo Nº: 21052.003808/2015-06

Nome: Vivaldo Messias Bosqueiro e Outro

CNPJ/CPF: 08.540.332/0001-70

Inscrição Estadual: 745062270116

Endereço: Sitio Sao Joao

Bairro: Conceição

CEP: 13165000 ENGENHEIRO COELHO

UF: SP

Inscrição/Credenciamento no RENASEM Nº SP-15424/2015

RENASEM Válido até: 15/05/2026

Atividade(s)

Produtor de Mudas

Espécie(s):

Código	Nome	Nome comum	Atividade	Área Atuação	Tipo
35125	Moringa oleifera Lam.	Acácia-branca, Árvore-rabanete-de-cavalo, Cedro, Moringueiro, Quiabo-de-quina	Produtor de Mudas		Viveiro
05489	Acacia polyphylla DC.	Acácia-monjolo	Produtor de Mudas		Viveiro
00634	Euterpe oleracea Mart.	Açaí	Produtor de Mudas		Viveiro
00318	Malpighia emarginata DC.	Acerola/Acerola(clone)	Produtor de Mudas		Viveiro
06242	Luehea divaricata Mart.	Açoita-cavalo-branco	Produtor de Mudas		Viveiro
06243	Luehea grandiflora Mart. & Zucc.	Açoita-cavalo-graúdo	Produtor de Mudas		Viveiro
05792	Chrysophyllum gonocarpum (Mart. & Eichler) Engl.	Aguai-da-serra	Produtor de Mudas		Viveiro
06930	Seguiera langsdorffii Moq.	Agulheiro	Produtor de Mudas		Viveiro
05511	Albizia niopoides (Benth.) Burkart	Albícia-branco	Produtor de Mudas		Viveiro
05509	Albizia hassleri (Chodat) Burkart	Albícia-farinha-seca	Produtor de Mudas		Viveiro
05536	Amburana cearensis (Allemão) A.C.Sm.	Amburana-de-cheiro	Produtor de Mudas		Viveiro
69616	Morus nigra L.	Amora-preta	Produtor de Mudas		Viveiro
06640	Vataireopsis araroba (Aguiar) Ducke	Angelim-amargoso-araroba	Produtor de Mudas		Viveiro
06639	Vatairea macrocarpa (Benth.) Ducke	Angelim-amargoso-do-cerrado	Produtor de Mudas		Viveiro
05542	Anadenanthera colubrina (Vell.) Bren.	Angico-bravo	Produtor de Mudas		Viveiro
05544	Anadenanthera	Angico-do-morro	Produtor de Mudas		Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

05543	peregrina (L.) Speg. Anadenanthera macrocarpa (Benth.) Brenan	Angico-monjolo	Produtor de Mudanças	Viveiro
06434	Parapiptadenia rigida (Benth.) Brenan	Angico-vermelho	Produtor de Mudanças	Viveiro
35101	Anadenanthera peregrina var. falcata (Benth.) Altschul	Anjico-do-cerrado	Produtor de Mudanças	Viveiro
06831	Psidium cattleyanum Sabine	Araçá-amarelo	Produtor de Mudanças	Viveiro
06832	Psidium guineense Sw.	Araçá-azedo	Produtor de Mudanças	Viveiro
06829	Psidium acutangulum DC.	Araçá-pera	Produtor de Mudanças	Viveiro
05582	Aralia warmingiana (Marchal) J. Wen	Arália-carobão	Produtor de Mudanças	Viveiro
05782	Centrolobium tomentosum Guillemin ex Benth.	Araribá-piloso	Produtor de Mudanças	Viveiro
05572	Annona montana Macf.	Araticum	Produtor de Mudanças	Viveiro
05566	Annona cacans Warm.	Araticum-cagão	Produtor de Mudanças	Viveiro
05567	Annona coriacea Mart.	Araticum-de-boia	Produtor de Mudanças	Viveiro
05571	Annona glabra L.	Araticum-do-brejo	Produtor de Mudanças	Viveiro
06908	Schinus terebinthifolius Raddi	Aroeira-pimenteira	Produtor de Mudanças	Viveiro
06906	Schinus molle L.	Aroeira-salsa	Produtor de Mudanças	Viveiro
06347	Myracrodruon urundeuva Allemão	Aroeira-verdadeiro	Produtor de Mudanças	Viveiro
06646	Vernonia polyanthes Less.	Assa-peixe-cambará	Produtor de Mudanças	Viveiro
05577	Annona squamosa L.	Ata	Produtor de Mudanças	Viveiro
06409	Oenocarpus bacaba Mart.	Bacaba-verdadeira	Produtor de Mudanças	Viveiro
35227	Garcinia gardneriana (Planch. & Triana) Zappi	Bacupari, Guanandi- branco, Bacopari, Baacuri-mirim, Bacoparé, Bacopari- miúdo, Bacuri-miúdo	Produtor de Mudanças	Viveiro
06871	Rheedia brasiliensis (Mart.) Planch. & Triana	Bacuripari	Produtor de Mudanças	Viveiro
06785	Posoqueria latifolia (Rudge) Roem. & Schult.	Baga-de-macaco- laranja	Produtor de Mudanças	Viveiro
06369	Myroxylon peruiferum L. f.	Bálsamo-da-américa	Produtor de Mudanças	Viveiro
06526	Stryphnodendron polyphyllum Mart.	Barbatimão-polifilo	Produtor de Mudanças	Viveiro
05787	Chloroleucon	Barreiro-tatané	Produtor de Mudanças	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

05788	tenuiflorum (Benth.) Barneby & J.W. Grimes Chloroleucon tortum (Mart.) Pittier ex Barneby & J.W. Grimes	Barreiro-torto	Produtor de Mudanças	Viveiro
05925	Dipteryx alata Vogel	Baru	Produtor de Mudanças	Viveiro
06469	Phytolacca dioica L.	Bela-sombra	Produtor de Mudanças	Viveiro
06531	Styrax ferrugineus Nees & Mart.	Benjoeiro-ferrugíneo	Produtor de Mudanças	Viveiro
06256	Machaerium hirtum (Vell.) Stellfeld	Bico-de-pato- borrachudo	Produtor de Mudanças	Viveiro
06260	Machaerium paraguariense Hassl.	Bico-de-pato-cateretê	Produtor de Mudanças	Viveiro
06261	Machaerium scleroxylon Tul.	Bico-de-pato-de-ferro	Produtor de Mudanças	Viveiro
06258	Machaerium nyctitans (Vell.) Benth.	Bico-de-pato-duro	Produtor de Mudanças	Viveiro
06265	Machaerium villosum Vogel	Bico-de-pato-paulista	Produtor de Mudanças	Viveiro
06290	Mauritia flexuosa L. f.	Buriti	Produtor de Mudanças	Viveiro
69619	Myrciaria glazioviana (Kiaersk.) G.M. Barroso ex Sobral = Eugenia cabelludo var. glazioviana Kiaersk	Cabeludinha, cabeluda, peludinha	Produtor de Mudanças	Viveiro
06368	Myrcarpus frondosus Allemão	Cabreúva-parda	Produtor de Mudanças	Viveiro
00112	Anacardium occidentale L.	Caju	Produtor de Mudanças	Viveiro
69617	Muntingia calabura L.	Calabura, capulin, cereja-do-paraná	Produtor de Mudanças	Viveiro
34580	Callistemon salignus (Sm.) Colvill ex Sweet	Calistemo, Calistemo- branco, Escova-de- garrafa	Produtor de Mudanças	Viveiro
34581	Callistemon viminalis (Sol. ex Gaertn.) G. Don	Calistemo, Calistemo- vermelho, Escova-de- garrafa-pendente	Produtor de Mudanças	Viveiro
05530	Aloysia virgata (Ruiz & Pav.) Juss.	Cambará-de-lixá	Produtor de Mudanças	Viveiro
05471	Peltophorum dubium (Spreng.) Taub.	Canafístula-branca	Produtor de Mudanças	Viveiro
35142	Nectandra megapotamica (Spreng.) Mez	Canela-preta, Canelinha, Canela- imbuía, Canela- ferrugem, Canela-louro, Canela-cheirosa	Produtor de Mudanças	Viveiro
05687	Cabralea canjerana (Vell.) Mart.	Canjerana	Produtor de Mudanças	Viveiro
06430	Pachystroma longifolium (Nees) I. M. Johnst.	Canxim	Produtor de Mudanças	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

06497	Platypodium elegans Vogel	Canzileiro	Produtor de Mudas	Viveiro
06583	Terminalia brasiliensis (Cambess. ex A.St.-Hil.) Eichler	Capitão-amarelo	Produtor de Mudas	Viveiro
06582	Terminalia argentea (Camb.) Mart.	Capitão-do-campo	Produtor de Mudas	Viveiro
05869	Croton floribundus Spreng.	Capixingui	Produtor de Mudas	Viveiro
06862	Rapanea guianensis Aubl.	Capororoca-comum	Produtor de Mudas	Viveiro
06864	Rapanea lineata Mez	Capororoca-vermelha	Produtor de Mudas	Viveiro
06307	Metrodorea stipularis Mart.	Caputuna-marfim	Produtor de Mudas	Viveiro
00564	Averrhoa carambola L.	Carambola	Produtor de Mudas	Viveiro
05840	Copernicia alba Morong ex Morong & Britton	Carandá	Produtor de Mudas	Viveiro
06509	Sparattosperma leucanthum (Vell.) K. Schum.	Carimã	Produtor de Mudas	Viveiro
05841	Copernicia prunifera (Miller) H.E. Moore	Carnaubeira	Produtor de Mudas	Viveiro
06179	Jacaranda brasiliana (Lam.) Pers.	Caroba-brasiliana	Produtor de Mudas	Viveiro
06181	Jacaranda cuspidifolia Mart.	Carobão	Produtor de Mudas	Viveiro
06183	Jacaranda micrantha Cham.	Caroba-rosa	Produtor de Mudas	Viveiro
05931	Diptychandra aurantiaca Tul.	Carvão-vermelho-verdadeiro	Produtor de Mudas	Viveiro
05758	Cassia leptophylla Vogel	Cássia-barbatimão	Produtor de Mudas	Viveiro
05755	Cassia ferruginea (Schrader) Schrader ex DC.	Cássia-ferrugínea	Produtor de Mudas	Viveiro
05756	Cassia grandis L. f.	Cássia-grande	Produtor de Mudas	Viveiro
06624	Trichilia hirta L.	Catiguá-arco-de-peneira	Produtor de Mudas	Viveiro
06628	Trichilia silvatica C. DC.	Catiguá-branco	Produtor de Mudas	Viveiro
06326	Micrandra elata (Didr.) Müll. Arg.	Cauchorana-branca	Produtor de Mudas	Viveiro
06150	Ilex brevicuspis Reissek	Caúna-da-serra	Produtor de Mudas	Viveiro
05895	Dalbergia nigra (Vell.) Fr. All. ex Benth.	Caviúna-preta	Produtor de Mudas	Viveiro
05769	Cedrela odorata L.	Cedro-cheiroso	Produtor de Mudas	Viveiro
05768	Cedrela fissilis Vell.	Cedro-vermelha	Produtor de Mudas	Viveiro
05495	Acosmium subelegans (Mohlenbr.) Yakovlev	Chapadinha-amendoim	Produtor de Mudas	Viveiro
35205	Sterculia chicha A. St.-	Cincho	Produtor de Mudas	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

00905	Hil. ex Turpin Cupressus macrocarpa Hartw.	Cipreste de monterrei/Tuia Holandesa	Produtor de Mudas	Viveiro
05972	Erythroxylum deciduum A. St.- Hil.	Cocão-decíduo	Produtor de Mudas	Viveiro
05833	Copaifera langsdorffii Desf.	Copaíba-do-cerrado	Produtor de Mudas	Viveiro
01076	Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman = Arecastrum romanzoffiana = Cocos romanzoffiana	Coqueiro jerivá, coco- babão, baba de boi	Produtor de Mudas	Viveiro
05753	Cassia apoucouita Aubl.	Coração-de-Negro	Produtor de Mudas	Viveiro
05906	Diatenopteryx sorbifolia Radlk.	Correieiro	Produtor de Mudas	Viveiro
06878	Rollinia sylvatica (A.St. -Hil.) Mart.	Cortiça-amarela	Produtor de Mudas	Viveiro
00552	Lagerstroemia indica L.	Crape myrtle/Resedá	Produtor de Mudas	Viveiro
06617	Trema micrantha (L.) Blume	Crindiúva-pólvora	Produtor de Mudas	Viveiro
06100	Helietta apiculata Benth.	Cum-cum	Produtor de Mudas	Viveiro
06191	Joannesia princeps Vell.	Cutieira-açu	Produtor de Mudas	Viveiro
06190	Joannesia heveoides Ducke	Cutieira-de-purga	Produtor de Mudas	Viveiro
05937	Duguetia lanceolata A. St.- Hil.	Duguetia-pindaíba	Produtor de Mudas	Viveiro
06235	Lonchocarpus guilleminianus (Tul.) Malme	Embira-de-sapo-miúdo	Produtor de Mudas	Viveiro
06239	Lonchocarpus subglaucescens Mart. ex Benth.	Embira-de-sapo-timbó	Produtor de Mudas	Viveiro
06822	Pseudobombax grandiflorum (Cav.) A. Robyns	Embiruçu-da-mata	Produtor de Mudas	Viveiro
06826	Pseudobombax tomentosum (C. Martius & Zuccarini) Robyns	Embiruçu-peludo	Produtor de Mudas	Viveiro
06329	Mimosa bimucronata (DC.) Kuntze	Espinheira-de-maricá	Produtor de Mudas	Viveiro
06443	Parkinsonia aculeata L.	Espinho-de-jerusalém	Produtor de Mudas	Viveiro
06018	Eugenia sonderiana O. Berg	Eugenia-guamirim	Produtor de Mudas	Viveiro
06017	Eugenia schuchiana O. Berg	Eugenia-guamirim-de- folha-miúda	Produtor de Mudas	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

06231	Lithraea molleoides (Vell.) Engl.	Falsa-roeira-brava	Produtor de Mudás	Viveiro
06523	Strychnos brasiliensis (Spreng.) Mart.	Falsa-quina-brasiliense	Produtor de Mudás	Viveiro
05914	Dimorphandra mollis Benth.	Faveiro-do-cerrado	Produtor de Mudás	Viveiro
35196	Senna australis (Vell.) H.S. Irwin & Barneby	Fedegoso	Produtor de Mudás	Viveiro
06044	Ficus luschnathiana (Miq.) Miq.	Figueira-assasina	Produtor de Mudás	Viveiro
06040	Ficus enormis (Mart. ex Miq.) Mart.	Figueira-da-pedra	Produtor de Mudás	Viveiro
06043	Ficus insipida Willd.	Figueira-do-brejo	Produtor de Mudás	Viveiro
06039	Ficus dendrocida Kunth	Figueira-mata-pau	Produtor de Mudás	Viveiro
05817	Coccoloba mollis Casar.	Folha-de-bolo-mole	Produtor de Mudás	Viveiro
05842	Cordia alliodora (Ruiz & Pav.) Oken	Freijó-amarelo	Produtor de Mudás	Viveiro
05849	Cordia superba Cham.	Freijó-baba-de-boi	Produtor de Mudás	Viveiro
05846	Cordia leucocephala Moric.	Freijó-cabeça-branca	Produtor de Mudás	Viveiro
05843	Cordia ecalyculata Vell.	Freijó-laranjeira	Produtor de Mudás	Viveiro
05848	Cordia sellowiana Cham.	Freijó-malvão	Produtor de Mudás	Viveiro
05850	Cordia trichotoma (Vell.) Arrab. ex Steud.	Freijó-peteribi	Produtor de Mudás	Viveiro
05503	Aegiphila sellowiana Cham.	Fruta-de-papagaio	Produtor de Mudás	Viveiro
05492	Acnistus arborescens (L.) Schltdl.	Fruta-de-sabiá	Produtor de Mudás	Viveiro
05726	Campomanesia xanthocarpa O. Berg	Gabiroba-de-árvore	Produtor de Mudás	Viveiro
05581	Apuleia leiocarpa (Vogel) J. F. Macbr.	Garapeira	Produtor de Mudás	Viveiro
00076	Psidium guajava L.	Goiaba	Produtor de Mudás	Viveiro
05614	Astronium fraxinifolium Schott ex Spreng.	Gonçalo-alves	Produtor de Mudás	Viveiro
05615	Astronium graveolens Jacq.	Gonçalo-guaritá	Produtor de Mudás	Viveiro
05409	Annona muricata L.	Graviola	Produtor de Mudás	Viveiro
05992	Eugenia brasiliensis Lam.	Grumixama	Produtor de Mudás	Viveiro
01377	Syagrus oleracea (Mart.) Becc.	Guabiroba	Produtor de Mudás	Viveiro
05752	Casearia sylvestris Sw.	Guaçatunga-preta	Produtor de Mudás	Viveiro
06444	Patagonula americana L.	Guaiabira	Produtor de Mudás	Viveiro
03858	Schizolobium	Guapuruvu	Produtor de Mudás	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

	parahyba (Vell.) S.F. Blake			
06901	Savia dictyocarpa Müll. Arg.	Guaraiuva	Produtor de Mudás	Viveiro
05987	Esenbeckia leiocarpa Engl.	Guaxupita-marfim	Produtor de Mudás	Viveiro
05904	Dendropanax cuneatus (DC.) Decne. & Planch.	Guiné	Produtor de Mudás	Viveiro
00575	Hibiscus rosa-sinensis L.	Hibisco/Mimo-chinês	Produtor de Mudás	Viveiro
05765	Cecropia pachystachya Trécul	Imbaúba-branca	Produtor de Mudás	Viveiro
05764	Cecropia hololeuca Miq.	Imbaúba-prateada	Produtor de Mudás	Viveiro
06173	Inga uruguensis Hook. & Arn	Ingá-banana	Produtor de Mudás	Viveiro
06166	Inga laurina (Sw.) Willd.	Ingá-de-macaco	Produtor de Mudás	Viveiro
05475	Tabebuia avellanadae Lorentz ex Grisebach	Ipê roxo	Produtor de Mudás	Viveiro
06568	Tabebuia serratifolia (Vahl) G. Nicholson	Ipê-amarelo	Produtor de Mudás	Viveiro
06564	Tabebuia ochracea (Cham.) Standl.	Ipê-amarelo-do-cerrado	Produtor de Mudás	Viveiro
05473	Tabebuia vellosi Toledo	Ipê-amarelo-piúva	Produtor de Mudás	Viveiro
05474	Tabebuia roseo-alba (Ridl.) Sand.	Ipê-branco	Produtor de Mudás	Viveiro
06562	Tabebuia insignis (Miq.) Sandwith	Ipê-branco-do-brejo	Produtor de Mudás	Viveiro
05887	Cyristax antisiphilitica (Mart.) Mart.	Ipê-caroba-da-flor-verde	Produtor de Mudás	Viveiro
35586	Tecoma stans (L.) Juss. ex Kunth	Ipê-de-jardim, ipê- amarelo-de-jardim	Produtor de Mudás	Viveiro
05472	Tabebuia chrysotricha (Mart. Ex A. DC.) Standl.	Ipê-dourado	Produtor de Mudás	Viveiro
06558	Tabebuia chrysotricha (Mart. Ex A. DC.)Standl.	Ipê-dourado	Produtor de Mudás	Viveiro
06567	Tabebuia roseoalba (Ridl.) Sandwith	Ipê-rosa	Produtor de Mudás	Viveiro
05476	Tabebuia impetiginosa (Mart. Ex DC.) Standl.	Ipê-roxo-de-bola	Produtor de Mudás	Viveiro
06375	Tabebuia heptaphylla (Vell.) Toledo	Ipê-roxo-de-sete-folhas	Produtor de Mudás	Viveiro
06364	Myrciaria dubia (Kunth) McVaugh	Jaboticaba-camu-camu	Produtor de Mudás	Viveiro
00100	Myrciaria jaboticaba (Vell.) O. Berg	Jaboticaba	Produtor de Mudás	Viveiro
06763	Plinia cauliflora (DC.)	Jaboticaba-paulista	Produtor de Mudás	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

06187	Kausel Jacaratia spinosa (Aubl.) A. DC.	Jacaratiá-espinhosa	Produtor de Mudanças	Viveiro
05396	Calophyllum brasiliense Cambess.	Jacareúba-guanandi	Produtor de Mudanças	Viveiro
06317	Miconia cinnamomifolia (DC.) Naudin	Jacatirão-açu	Produtor de Mudanças	Viveiro
06316	Miconia cinerascens Miq.	Jacatirão-pixiricão	Produtor de Mudanças	Viveiro
29625	Syzygium cumini (L.) Skeels = Eugenia cumini (L.) Druce	Jamelão, jambolão, cereja, azeitona-doce	Produtor de Mudanças	Viveiro
05776	Celtis iguanaea (Jacq.) Sargent	Jameri	Produtor de Mudanças	Viveiro
02752	Plumeria rubra L.	Jasmim manga	Produtor de Mudanças	Viveiro
06130	Hymenaea courbaril L.	Jatobá	Produtor de Mudanças	Viveiro
06131	Hymenaea courbaril L. var. stilbocarpa (Hayne) Y. T. Lee & Langenh.	Jatobá-da-mata	Produtor de Mudanças	Viveiro
06137	Hymenaea stigonocarpa Mart. ex Hayne	Jatobá-do-cerrado	Produtor de Mudanças	Viveiro
06058	Genipa americana L.	Jenipapo	Produtor de Mudanças	Viveiro
05735	Cariniana estrellensis (Raddi) Kuntze	Jequitibá-rei	Produtor de Mudanças	Viveiro
05737	Cariniana legalis (Mart.) Kuntze	Jequitibá-rosa	Produtor de Mudanças	Viveiro
01118	Euterpe edulis Mart.	Juçara	Produtor de Mudanças	Viveiro
06778	Poecilanthe parviflora Benth.	Lapacho-coração	Produtor de Mudanças	Viveiro
06571	Tabernaemontana hystrix Steud.	Leiteiro-jasmim	Produtor de Mudanças	Viveiro
01115	Ligustrum japonicum Thunb.	Ligustro	Produtor de Mudanças	Viveiro
05885	Curatella americana L.	Lixeira	Produtor de Mudanças	Viveiro
06504	Solanum lycocarpum A. St.-Hil.	Lobeira	Produtor de Mudanças	Viveiro
05862	Couroupita guianensis Aubl.	Macacarecuia	Produtor de Mudanças	Viveiro
99009	Magnolia grandiflora L.	Magnólia	Produtor de Mudanças	Viveiro
06946	Simira sampaioana (Standl.) Steyerm.	Maiatê-ovo	Produtor de Mudanças	Viveiro
06692	Zanthoxylum rhoifolium Lam.	Mamica-de-cadela	Produtor de Mudanças	Viveiro
06693	Zanthoxylum riedelianum Engl.	Mamica-de-porca	Produtor de Mudanças	Viveiro
06097	Hancornia speciosa Gomes	Mangabeira	Produtor de Mudanças	Viveiro
05911	Dilodendron	Maria-pobre	Produtor de Mudanças	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

06083	bipinnatum Radlk. Guarea guidonia (L.) Sleumer	Marinheiro-do-mato	Produtor de Mudanças	Viveiro
05519	Alibertia edulis (Rich.) A. Rich. ex DC.	Marmelada-de-bezerra	Produtor de Mudanças	Viveiro
05521	Alibertia sessilis (Vell.) K. Schum.	Marmelada-do-campo	Produtor de Mudanças	Viveiro
06945	Simarouba versicolor A. St.-Hil.	Marupá-do-campo	Produtor de Mudanças	Viveiro
06332	Mimosa glutinosa Malme	Mimosa-barreiro	Produtor de Mudanças	Viveiro
05470	Swietenia macrophylla King	Mogno	Produtor de Mudanças	Viveiro
35189	Erythrina mulungu Mart. ex Benth.	Mulungu, Tricero, Eritrina-mulungu, Mulungu-coral, Capa-homem, Amansa-senhor, Canivete	Produtor de Mudanças	Viveiro
05961	Erythrina crista-galli L.	Mulungu-crista-de-galo	Produtor de Mudanças	Viveiro
05962	Erythrina falcata Benth.	Mulungu-da-serra	Produtor de Mudanças	Viveiro
05965	Erythrina speciosa Andrews	Mulungu-do-litoral	Produtor de Mudanças	Viveiro
05967	Erythrina verna Vell.	Mulungu-suinã	Produtor de Mudanças	Viveiro
05676	Byrsonima coccolobifolia Kunth	Murici-rosa	Produtor de Mudanças	Viveiro
00743	Murraya paniculata - (L.) Jack.	Murta	Produtor de Mudanças	Viveiro
06090	Guazuma crinita Mart.	Mutamba-algodão	Produtor de Mudanças	Viveiro
06091	Guazuma ulmifolia Lam.	Mutamba-verdadeira	Produtor de Mudanças	Viveiro
02771	Azadirachta indica A Juss	Nim indiano	Produtor de Mudanças	Viveiro
06630	Triplaris americana L.	Novateiro-rosa	Produtor de Mudanças	Viveiro
05477	Lafoensia glyptocarpa Koehne	Pacari-mirindiba	Produtor de Mudanças	Viveiro
06429	Pachira aquatica Aubl.	Pachira-monguba	Produtor de Mudanças	Viveiro
05789	Chorisia glaziovii (Kuntze) E. Santos	Paineira-de-espino	Produtor de Mudanças	Viveiro
00742	Dyopsis decaryi (jum.) Beenje & J. Dransf. = Neodyopsis decaryi (jum.) Beenje & J. Dransf.	Palmeira triângulo	Produtor de Mudanças	Viveiro
34615	Dyopsis madagascariensis (Becc.) Beentje & J. Dransf.	Palmeira-areca-de-locuba	Produtor de Mudanças	Viveiro
34720	Roystonea oleracea (Jacq.) O. F. Cook	Palmeira-imperial, Palmeira-real	Produtor de Mudanças	Viveiro
06911	Schizolobium	Paricá	Produtor de Mudanças	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

	parahyba var. amazonicum (Huber ex Ducke) Barneby			
06123	Holocalyx balansae Micheli	Pau-alecrim	Produtor de Mudanças	Viveiro
06845	Pterogyne nitens Tul.	Pau-amendoim	Produtor de Mudanças	Viveiro
05690	Caesalpinia echinata Lam.	Pau-brasil	Produtor de Mudanças	Viveiro
06053	Gallesia integrifolia (Spreng.) Harms	Pau-d'álho	Produtor de Mudanças	Viveiro
06387	Ochroma pyramidale (Cav. ex Lam.) Urb.	Pau-de-balsa	Produtor de Mudanças	Viveiro
05800	Citharexylum myrianthum Cham.	Pau-de-viola	Produtor de Mudanças	Viveiro
05691	Caesalpinia ferrea Mart.	Pau-ferro	Produtor de Mudanças	Viveiro
05696	Caesalpinia pluviosa DC.	Pau-ferro-pluvioso	Produtor de Mudanças	Viveiro
05632	Balfourodendron riedelianum (Engl.) Engl.	Pau-marfim	Produtor de Mudanças	Viveiro
05710	Calycophyllum spruceanum (Benth.) Hook.f. ex K.Schum.	Pau-mulato-da-várzea	Produtor de Mudanças	Viveiro
06846	Pterygota brasiliensis Allemão	Pau-rei	Produtor de Mudanças	Viveiro
05580	Apeiba tibourbou Aubl.	Pente-de-macaco	Produtor de Mudanças	Viveiro
05741	Caryocar brasiliense Cambess.	Pequizeiro	Produtor de Mudanças	Viveiro
32056	Juniperus chinensis L.	Periquito, Bredo-d'água, Perpétua	Produtor de Mudanças	Viveiro
05597	Aspidosperma parvifolium A. DC.	Peroba-da-praia	Produtor de Mudanças	Viveiro
05595	Aspidosperma macrocarpon Mart.	Peroba-do-cerrado	Produtor de Mudanças	Viveiro
05596	Aspidosperma olivaceum Muell. Arg.	Peroba-guatambu	Produtor de Mudanças	Viveiro
05590	Aspidosperma cylindrocarpon Muell. Arg.	Peroba-osso	Produtor de Mudanças	Viveiro
05598	Aspidosperma polyneuron Muell. Arg.	Peroba-rosa	Produtor de Mudanças	Viveiro
05588	Aspidosperma australe Muell. Arg.	Peroba-tambu	Produtor de Mudanças	Viveiro
05606	Aspidosperma subincanum Mart.	Peroba-vermelho	Produtor de Mudanças	Viveiro
06821	Prunus sellowii Koehne	Pessegueiro-do-mato	Produtor de Mudanças	Viveiro
00181	Podocarpus macrophyllus (Thunb.) D. Don	Pinheirinho	Produtor de Mudanças	Viveiro
00906	Chamaecyparis obtusa	Pinheiro dourado	Produtor de Mudanças	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

34649	(Siebold e Zucc) Endll. Juniperus horizontalis Moench	Pinheiro-rasteiro, Junípero	Produtor de Mudas	Viveiro
06002	Eugenia involucrata DC.	Pitanga-cerejeira	Produtor de Mudas	Viveiro
00565	Eugenia uniflora L.	Pitanga/Pitanga- vermelha	Produtor de Mudas	Viveiro
06577	Talisia esculenta (A. St.-Hil.) Radlk.	Pitomba-de-macaco	Produtor de Mudas	Viveiro
00375	Bactris gasipaes H.B.K.	Pupunha	Produtor de Mudas	Viveiro
01613	Tibouchina granulosa Cogn. = Melastoma granulosa = Lisiandra fontanesiana	Quaresmeira, quaresma	Produtor de Mudas	Viveiro
06599	Tibouchina candolleana (DC.) Cogn.	Quaresmeira-da-serra	Produtor de Mudas	Viveiro
06054	Galphimia brasiliensis (L.) A. Juss.	Resedá-amarelo	Produtor de Mudas	Viveiro
00187	Punica granatum L.	Romã-anã	Produtor de Mudas	Viveiro
06467	Physocalymma scaberrimum Pohl	Rosedá-nacional	Produtor de Mudas	Viveiro
06897	Sapindus saponaria L.	Saboneteiro	Produtor de Mudas	Viveiro
05908	Dictyoloma vandellianum A.H.L. Juss.	Sabugueiro-do-mato	Produtor de Mudas	Viveiro
06894	Samanea saman (Jacq.) Merr.	Samaneiro-feijão-cru	Produtor de Mudas	Viveiro
06902	Schefflera morototoni (Aubl.) Maguire; Steyerm. & Frodin	Sambacuí/Morototó	Produtor de Mudas	Viveiro
05875	Croton urucurana Baill.	Sangra-d'água	Produtor de Mudas	Viveiro
00684	Mimosa caesalpiniaefolia Benth	Sansão do Campo	Produtor de Mudas	Viveiro
05649	Bowdichia virgilioides Kunth	Sapupira-preta	Produtor de Mudas	Viveiro
06931	Senna bicapsularis (L.) Roxb.	Sena-bicapsularis	Produtor de Mudas	Viveiro
06932	Senna macranthera (DC. ex Collad.) H. S. Irwin & Barneby	Sena-fedegosão	Produtor de Mudas	Viveiro
06933	Senna multijuga (Rich.) H.S. Irwin & Barneby	Sena-multijuga	Produtor de Mudas	Viveiro
06937	Senna spectabilis (DC.) H.S. Irwin & Barneby	Sena-spectábilis	Produtor de Mudas	Viveiro
05819	Colubrina glandulosa Perkins	Sobrasil	Produtor de Mudas	Viveiro
05820	Colubrina glandulosa var. reitzii (M.C.	Sobrasil-vermelho	Produtor de Mudas	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

05807	Johnst.) M.C. Johnst. Clitoria fairchildiana R.A. Howard	Sombra-de-vaca	Produtor de Mudanças	Viveiro
06843	Pterodon emarginatus Vogel	Sucupira-lisa	Produtor de Mudanças	Viveiro
05772	Ceiba pentandra (L.) Gaertn.	Sumaúma-barriguda	Produtor de Mudanças	Viveiro
05770	Ceiba boliviana Britton & Baker f.B351	Sumaúma-rosa	Produtor de Mudanças	Viveiro
05775	Ceiba speciosa	Sumaúma-speciosa	Produtor de Mudanças	Viveiro
05774	Ceiba samauma (Mart.) K. Schum.	Sumaúma-verdadeira	Produtor de Mudanças	Viveiro
06266	Maclura tinctoria (L.) D. Don ex Steud.	Taiúva	Produtor de Mudanças	Viveiro
05946	Enterolobium contortisiliquum (Vell.) Morong	Tamboril-da-mata	Produtor de Mudanças	Viveiro
06512	Spondias lutea L.	Taperebá	Produtor de Mudanças	Viveiro
05514	Alchornea glandulosa Poepp.	Tapiá-iricurana	Produtor de Mudanças	Viveiro
05516	Alchornea triplinervia (Spreng.) Muell. Arg.	Tapiá-tamanqueiro	Produtor de Mudanças	Viveiro
06579	Tapirira guianensis Aubl.	Tapirira	Produtor de Mudanças	Viveiro
06661	Vitex megapotamica (Spreng.) Moldenke	Tarumã-azeitona	Produtor de Mudanças	Viveiro
06660	Vitex cymosa Bertero ex Spreng.	Tarumã-da-várzea	Produtor de Mudanças	Viveiro
06417	Ormosia arborea (Vell.) Harms	Tento-vermelho	Produtor de Mudanças	Viveiro
06269	Magonia pubescens A. St.-Hil.	Tingui-do-cerrado	Produtor de Mudanças	Viveiro
35233	Tipuana tipu (Benth.) Kuntze	Tipuana	Produtor de Mudanças	Viveiro
06516	Spondias tuberosa Arruda	Umbu	Produtor de Mudanças	Viveiro
05639	Bauhinia forficata Link	Unha-de-vaca-de- espinho	Produtor de Mudanças	Viveiro
05641	Bauhinia longifolia D. Dietr.	Unha-de-vaca-do- campo	Produtor de Mudanças	Viveiro
00365	Bixa orellana L.	Urucum	Produtor de Mudanças	Viveiro
06014	Eugenia pyriformis Cambess.	Uvaia	Produtor de Mudanças	Viveiro
06486	Piptocarpha angustifolia Dusén ex Malme	Vassourão-branco	Produtor de Mudanças	Viveiro
06093	Guettarda viburnoides Cham. & Schltdl.	Veludo-branco	Produtor de Mudanças	Viveiro
06492	Plathymenia reticulata Benth.	Vinhático-do-campo	Produtor de Mudanças	Viveiro
06885	Ruprechtia laxiflora	Viraró-marmeleiro	Produtor de Mudanças	Viveiro



.....
.....

.....

.....

.....



.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....
.....

EMPRESA

2

DUAS PONTES

LOCAL DE DESENVOLVIMENTO DE PLANO

DATA / LOCAL DE CONFECCION

DURAÇÃO DO ACORDAMENTO DO S. COMPTON

APRESENTAÇÃO	<input type="checkbox"/> COMPLETA <input type="checkbox"/> PARCIAL DE UM LADO <input type="checkbox"/> NÃO COMPLETA <input type="checkbox"/> NÃO DE UM LADO	Qual o período de apresentação das planilhas para emissão das prestações de serviços?	
EXTENSÃO DA PLANILHA	<input type="checkbox"/> COMPLETA <input type="checkbox"/> PARCIAL DE UM LADO <input type="checkbox"/> NÃO COMPLETA <input type="checkbox"/> NÃO DE UM LADO	RAZÃO	
CALC	<input type="checkbox"/> COMPLETA <input type="checkbox"/> PARCIAL DE UM LADO <input type="checkbox"/> NÃO COMPLETA <input type="checkbox"/> NÃO DE UM LADO	CATEGORIA DA PLANILHA	
PLANO	<input type="checkbox"/> COMPLETA <input type="checkbox"/> PARCIAL DE UM LADO <input type="checkbox"/> NÃO COMPLETA <input type="checkbox"/> NÃO DE UM LADO	INDICAÇÃO DO LOTE MONITORIZADO	
PLANO	<input type="checkbox"/> COMPLETA <input type="checkbox"/> PARCIAL DE UM LADO <input type="checkbox"/> NÃO COMPLETA <input type="checkbox"/> NÃO DE UM LADO	COMPLETA <input type="checkbox"/> NÃO COMPLETA	
PLANO	Indica o ano que declara as planilhas de acordo com o ano em que a taxa financeira do plano estiver de que se tratar		NÚMERO DE LISTE
	REVISADA	COM DURAÇÃO DE 6000 HORAS	QUANTIDADE TOTAL DE PLANILHAS

LISTA DE SERVIÇOS

COMPLETA
 NÃO COMPLETA
 COMPLETA
 NÃO COMPLETA
 PARCIAL

DIAGNÓSTICO

COMPLETA
 NÃO COMPLETA
 NÃO INTERAÇÃO
 N. DO DIAGNÓSTICO

ASSINATURA DO CONTRATADO

[Assinatura]

 COORDENADOR

DATA: 01/06/2007

DEFINIÇÃO

ASSINATURA DO SUPERVISOR

MARINA ALMEIDA
 Analista Supervisora
 SGT - 4054989

[Assinatura]

 SUPERVISOR

DATA: 01/06/2007

DEFINIÇÃO

COORDENADOR SUPERVISOR


DEFINIÇÃO

TERMO DE CONFORMIDADE DE MUDAS FLORESTAIS**09/2021****IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTOR DA MUDA****NOME:** Felipe Augusto Silva Garcia e Outra**CNPJ:** 27.420.210/0001-95 **INSCRIÇÃO NO RENASEM nº:** SP-16857/2018**ENDEREÇO:** Estrada das Oliveiras, 2100. **MUNICÍPIO/UF:** Pindamonhangaba/SP **CEP:** 12.400-000**ENDEREÇO ELETRÔNICO:** www.arbovale.com.br**IDENTIFICAÇÃO DO RESPONSÁVEL TÉCNICO****RESPONSÁVEL TÉCNICO:** Alfredo Duarte Cabral Júnior **CREA nº:** 0685113970**CPF:** 081.138.348-26 **CRENCIAMENTO NO RENASEM nº:** SP-17521/2020**ENDEREÇO:** Estrada Municipal Dr Alfredo Duarte Cabral s/nº**MUNICÍPIO/UF:** Pindamonhangaba/SP **CEP:** 12.400-000**ENDEREÇO ELETRÔNICO:** -**DISCRIMINAÇÃO DAS MUDAS**

Espécie	Nome comum	Categoria	Lote 09	
			Identificação	Qtde mudas (un)
<i>Vitex megapotamica</i> (Spreng.) Moldenke	Tarumã	Identificada	P0720E0721	600
<i>Croton urucurana</i> Baill.	Sangra d'água	Identificada	P0720E0721	1450
<i>Sapindus saponaria</i> L.	Sabão de soldado	Identificada	P0720E0721	1350
<i>Galesia integrifolia</i> (Spreng.)	Pau d'alho	Identificada	P0720E0721	1700
<i>Guazuma ulmifolia</i> Lam.	Mutambo	Identificada	P0720E0723	1400
<i>Hymenaea courbaril</i> L.	Jatobá	Identificada	P0720E0721	1400
<i>Tabebuia impetiginosa</i> (Mart. Ex DC.) Standl.	Ipê-rosa	Identificada	P0720E0722	1000
<i>Inga laurina</i> (Sw.) Willd.	Ingá mirim	Identificada	P0720E0721	400
<i>Inga uruguensis</i> Hook. & Arn.	Ingá-quatro-quinas	Identificada	P0720E0721	1200
<i>Patagonula americana</i> L.	Guaiuvira	Identificada	P0720E0721	100
<i>Schizolobium parahyba</i> (Vell.) S.F. Blake	Guapuruvu	Identificada	P0720E0721	50
<i>Lafoensia pacari</i> A. St.-Hil	Dedaleiro	Identificada	P0720E0721	600
<i>Senna silvestris</i> (Vell.) H.S. Irwin & Barneby	Fedegoso do mato	Identificada	P0720E0721	530
<i>Poecilanthe parviflora</i> Benth.	Coração de negro	Identificada	P0720E0721	50
<i>Pterocarpus rohrii</i> Vahl	Aldrago	Identificada	P0720E0721	200
<i>Schinus terebinthifolius</i> Raddi	Aroeira	Identificada	P0720E0721	1400
<i>Cordia superba</i> Cham.	Babosa branca	Identificada	P0720E0721	550
<i>Peltophorum dubium</i> (Spreng.) Taub.	Canafístula	Identificada	P0720E0721	300
				14280

Atestamos que os materiais acima discriminados foram produzidos de acordo com as normas e os padrões estabelecidos pelo Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento.

Pindamonhangaba –SP, 21 de Setembro de 2021.


Assinatura do responsável técnico



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENAEM

Processo Nº: 21052.016395/2017-83

Nome: Felipe Augusto da Silva Garcia e Outra

CNPJ/CPF: 27.420.210/0001-95

Inscrição Estadual: 528185481115

Endereço: Estrada Municipal das Oliveiras, 3028

Bairro: Piracuama

CEP: 12400000 PINDAMONHANGABA

UF: SP

Inscrição/Credenciamento no RENAEM Nº SP-16857/2018

RENAEM Válido até: 02/08/2026

Atividade(s)

Produtor de Mudas

Espécie(s):

Código	Nome	Nome comum	Atividade	Área Atuação	Tipo
00090	Ananas comosus (L.) Merr.	Abacaxi	Produtor de Mudas		Viveiro
02820	Pouteria caimito (Ruiz et. pavon) Radlk	Abieiro	Produtor de Mudas		Viveiro
06793	Pouteria guianensis Aubl.	Abiurana-abiu	Produtor de Mudas		Viveiro
06791	Pouteria gardneriana (A. DC.) Radlk.	Abiurana-aguaí	Produtor de Mudas		Viveiro
06805	Pouteria venosa (Mart.) Baehni	Abiurana-bapeba	Produtor de Mudas		Viveiro
06788	Pouteria beaurepairei (Glaziou & Raunkaier) Baehni	Abiurana-batatá	Produtor de Mudas		Viveiro
06803	Pouteria torta (Mart.) Radlk.	Abiurana-curriola	Produtor de Mudas		Viveiro
06804	Pouteria torta (Mart.) Radlk. subsp. glabra T.D. Penn.	Abiurana-curriola-liso	Produtor de Mudas		Viveiro
06797	Pouteria macrophylla (Lam.) Eyma	Abiurana-cutite	Produtor de Mudas		Viveiro
06792	Pouteria grandiflora (A. DC.) Baehni	Abiurana-da-restinga	Produtor de Mudas		Viveiro
06795	Pouteria laurifolia (Gomes) Radlk.	Abiurana-de-casca-fina	Produtor de Mudas		Viveiro
06790	Pouteria gardneri (Mart. & Miq.) Baehni	Abiurana-de-folha-miúda	Produtor de Mudas		Viveiro
06801	Pouteria ramiflora (Mart.) Radlk.	Abiurana-guacá	Produtor de Mudas		Viveiro
06799	Pouteria pachycalyx T.D. Penn.	Abiurana-guapeba	Produtor de Mudas		Viveiro
06800	Pouteria psammophila (Mart.) Radlk.	Abiurana-guapeba-açu	Produtor de Mudas		Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

06794	Pouteria gutta Ducke	Abiurana-guta	Produtor de Mudás	Viveiro
06802	Pouteria salicifolia (Spreng.) Radlk.	Abiurana-mata-olho	Produtor de Mudás	Viveiro
06798	Pouteria manaosensis (Aubr�v. & Pellegr.) T.D. Penn.	Abiurana-vermelha	Produtor de Mudás	Viveiro
00681	Acacia mangium Wild	Acácia	Produtor de Mudás	Viveiro
35125	Moringa oleifera Lam.	Acácia-branca, árvore-rabanete-de-cavalo, Cedro, Moringueiro, Quiabo-de-quina	Produtor de Mudás	Viveiro
05485	Acacia angustissima (Mill.) Kuntze	Acácia-de-bola-branca	Produtor de Mudás	Viveiro
05486	Acacia farnesiana (L.) Willd.	Acácia-esponjinha	Produtor de Mudás	Viveiro
05489	Acacia polyphylla DC.	Acácia-monjolo	Produtor de Mudás	Viveiro
05487	Acacia glomerosa Benth.	Acácia-muqu�m	Produtor de Mudás	Viveiro
06748	Acacia mearnsii De Wild.	Acácia-negra	Produtor de Mudás	Viveiro
00634	Euterpe oleracea Mart.	A�a�	Produtor de Mudás	Viveiro
06030	Euterpe precatoria Mart.	A�a�-da-mata	Produtor de Mudás	Viveiro
06244	Luehea paniculata Mart.	Açoita-cavalo-amarelo	Produtor de Mudás	Viveiro
06242	Luehea divaricata Mart.	Açoita-cavalo-branco	Produtor de Mudás	Viveiro
06243	Luehea grandiflora Mart. & Zucc.	Açoita-cavalo-gra�do	Produtor de Mudás	Viveiro
06241	Luehea candicans Mart.	Açoita-cavalo-preto	Produtor de Mudás	Viveiro
06930	Seguieria langsdorffii Moq.	Agulheiro	Produtor de Mudás	Viveiro
05510	Albizia inundata (Mart.) Barneby & J. W. Grimes	Albízia-biguazeiro	Produtor de Mudás	Viveiro
05511	Albizia niopoides (Benth.) Burkart	Albízia-branco	Produtor de Mudás	Viveiro
05509	Albizia hassleri (Chodat) Burkart	Albízia-farinha-seca	Produtor de Mudás	Viveiro
05508	Albizia guachapele (Kunth) Dugand	Albízia-guachapele	Produtor de Mudás	Viveiro
05512	Albizia pedicellaris (DC.) L. Rico	Albízia-jaguarana	Produtor de Mudás	Viveiro
05513	Albizia polycephala (Benth.) Killip ex Record	Albízia-policéfala	Produtor de Mudás	Viveiro
05507	Albizia edwallii (Hoehne) Barneby & J.W. Grimes	Albízia-pupuruca	Produtor de Mudás	Viveiro
06841	Pterocarpus rohrii Vahl	Aldrago-miúdo	Produtor de Mudás	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

05629	Baccharis dracunculifolia DC.	Alecrim-do-campo	Produtor de Mudanças	Viveiro
02807	Prunus salicina	Ameixa	Produtor de Mudanças	Viveiro
00083	Prunus spp.	Ameixa	Produtor de Mudanças	Viveiro
00080	Prunus domestica L.	Ameixa-comum/Ameixa-preta	Produtor de Mudanças	Viveiro
00031	Arachis hypogaea L.	Amendoim	Produtor de Mudanças	Viveiro
01122	Arachis pintoi Krapov. & W. C. Greg.	Amendoim forrageiro	Produtor de Mudanças	Viveiro
35162	Pseudopiptadenia warmingii (Benth.) G.P.Lewis & M.P.Lima	Angico, Caoví, Caubi, Cauvi, Cambuí-angico, Cambuí-vinhático	Produtor de Mudanças	Viveiro
05542	Anadenanthera colubrina (Vell.) Bren.	Angico-bravo	Produtor de Mudanças	Viveiro
06484	Piptadenia suaveolens Miq.	Angico-de-folha-fina	Produtor de Mudanças	Viveiro
05544	Anadenanthera peregrina (L.) Speg.	Angico-do-morro	Produtor de Mudanças	Viveiro
06485	Piptadenia viridiflora (Kunth) Benth.	Angico-espinheiro	Produtor de Mudanças	Viveiro
06480	Piptadenia gonoacantha (Mart.) J.F. Mac-Br.	Angico-jacaré	Produtor de Mudanças	Viveiro
05543	Anadenanthera macrocarpa (Benth.) Brenan	Angico-monjolo	Produtor de Mudanças	Viveiro
06482	Piptadenia paniculata Benth.	Angico-paniculata	Produtor de Mudanças	Viveiro
06433	Parapiptadenia pterosperma (Bojer) Brenan	Angico-roxo	Produtor de Mudanças	Viveiro
06434	Parapiptadenia rigida (Benth.) Brenan	Angico-vermelho	Produtor de Mudanças	Viveiro
06830	Psidium arboreum Vell.	Araçá-açu	Produtor de Mudanças	Viveiro
06831	Psidium cattleianum Sabine	Araçá-amarelo	Produtor de Mudanças	Viveiro
06832	Psidium guineense Sw.	Araçá-azedo	Produtor de Mudanças	Viveiro
05711	Calycorectes acutatus (Miq.) Toledo	Araçá-da-serra	Produtor de Mudanças	Viveiro
06833	Psidium myrsinoides O. Berg	Araçá-do-campo	Produtor de Mudanças	Viveiro
06835	Psidium pohlianum O. Berg	Araçá-doce	Produtor de Mudanças	Viveiro
06836	Psidium sartorianum (O. Berg) Nied.	Araçá-gigante	Produtor de Mudanças	Viveiro
06829	Psidium acutangulum DC.	Araçá-pera	Produtor de Mudanças	Viveiro
06834	Psidium myrtooides O. Berg	Araçá-perinha	Produtor de Mudanças	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

35164	<i>Psidium longipetiolatum</i> D. Legrand	Araçá-vermelho	Produtor de Mudanças	Viveiro
05779	<i>Centrolobium microchaete</i> (Mart. ex Benth.) Lima ex G. P. Lewis	Araribá-amarelo	Produtor de Mudanças	Viveiro
05782	<i>Centrolobium tomentosum</i> Guillemain ex Benth.	Araribá-piloso	Produtor de Mudanças	Viveiro
05780	<i>Centrolobium paraense</i> Tul.	Araribá-rajado	Produtor de Mudanças	Viveiro
05781	<i>Centrolobium robustum</i> (Vell.) Mart. ex Benth.	Araribá-robusto	Produtor de Mudanças	Viveiro
05572	<i>Annona montana</i> Macf.	Araticum	Produtor de Mudanças	Viveiro
35104	<i>Annona dolabripetala</i> Raddi	Araticum, Embira-branca	Produtor de Mudanças	Viveiro
05566	<i>Annona cacans</i> Warm.	Araticum-cagão	Produtor de Mudanças	Viveiro
05574	<i>Annona reticulata</i> L.	Araticum-coração-de-boi	Produtor de Mudanças	Viveiro
05578	<i>Annona vepretorum</i> Mart.	Araticum-da-bahia	Produtor de Mudanças	Viveiro
05575	<i>Annona salzmannii</i> A. DC.	Araticum-da-praia	Produtor de Mudanças	Viveiro
05567	<i>Annona coriacea</i> Mart.	Araticum-de-boia	Produtor de Mudanças	Viveiro
05576	<i>Annona spinescens</i> Mart.	Araticum-de-espinho	Produtor de Mudanças	Viveiro
05570	<i>Annona dioica</i> A. St.-Hil.	Araticum-dióica	Produtor de Mudanças	Viveiro
05571	<i>Annona glabra</i> L.	Araticum-do-brejo	Produtor de Mudanças	Viveiro
05569	<i>Annona crassiflora</i> Mart.	Araticum-do-grande	Produtor de Mudanças	Viveiro
02737	<i>Annona aurantiaca</i> Barb. Rodr.	Araticum-do-mato	Produtor de Mudanças	Viveiro
01388	<i>Areca lutescens</i> Bory	Areca-bambu	Produtor de Mudanças	Viveiro
00740	<i>Dyopsis lutescens</i> H. Wendl. = <i>Chrysalidocarpus lutescens</i> H. Wendl.	Areca-Bambu/Palmeira Areca	Produtor de Mudanças	Viveiro
06908	<i>Schinus terebinthifolius</i> Raddi	Aroeira-pimenteira	Produtor de Mudanças	Viveiro
06909	<i>Schinus weinmannifolius</i> Engl.	Aroeira-pimenteira-do-campo	Produtor de Mudanças	Viveiro
06906	<i>Schinus molle</i> L.	Aroeira-salsa	Produtor de Mudanças	Viveiro
06347	<i>Myracrodruon urundeuva</i> Allemão	Aroeira-verdadeiro	Produtor de Mudanças	Viveiro
05529	<i>Aloe barbadensis</i> L.	Babosa	Produtor de Mudanças	Viveiro
29612	<i>Garcinia brasiliensis</i> Mart. = <i>Rheedia</i>	Bacupari, Bacupari-miúdo, bacuparizinho	Produtor de Mudanças	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

	brasiliensis (Mart.) Planch. & Triana			
35227	Garcinia gardneriana (Planch. & Triana) Zappi	Bacupari, Guanandi- branco, Bacopari, Baacuri-mirim, Bacoparé, Bacopari- miúdo, Bacuri-miúdo	Produtor de Mudanças	Viveiro
06870	Rheedia acuminata (Planch. & Triana) Miers	Bacupari-da-mata	Produtor de Mudanças	Viveiro
06461	Peritassa laevigata (Hoffmanns. ex Link) A.C. Sm.	Bacupari-de-cipó	Produtor de Mudanças	Viveiro
06872	Rheedia longifolia Triana & Planch.	Bacupari-de-folha- grande	Produtor de Mudanças	Viveiro
06369	Myroxylon peruiferum L. f.	Bálsamo-da-américa	Produtor de Mudanças	Viveiro
00178	Impatiens balsamina L.	Bálsamo-de-jardim/Beijo -de-frade/Balsamina	Produtor de Mudanças	Viveiro
00058	Musa spp.	Banana	Produtor de Mudanças	Viveiro
05787	Chloroleucon tenuiflorum (Benth.) Barneby & J.W. Grimes	Barreiro-tatané	Produtor de Mudanças	Viveiro
05788	Chloroleucon tortum (Mart.) Pittier ex Barneby & J.W. Grimes	Barreiro-torto	Produtor de Mudanças	Viveiro
05925	Dipteryx alata Vogel	Baru	Produtor de Mudanças	Viveiro
00003	Solanum tuberosum L.	Batata	Produtor de Mudanças	Viveiro
00099	Ipomea batatas (L.) Lam.	Batata-doce	Produtor de Mudanças	Viveiro
06469	Phytolacca dioica L.	Bela-sombra	Produtor de Mudanças	Viveiro
06256	Machaerium hirtum (Vell.) Steffeld	Bico-de-pato- borrachudo	Produtor de Mudanças	Viveiro
06264	Machaerium vestitum Vogel	Bico-de-pato-branco	Produtor de Mudanças	Viveiro
06257	Machaerium incorruptibile Allemão	Bico-de-pato-cabiúna	Produtor de Mudanças	Viveiro
06259	Machaerium opacum Vogel	Bico-de-pato-cascudo	Produtor de Mudanças	Viveiro
06260	Machaerium paraguariense Hassl.	Bico-de-pato-cateretê	Produtor de Mudanças	Viveiro
06255	Machaerium fulvovenosum Lima	Bico-de-pato-cipó	Produtor de Mudanças	Viveiro
06251	Machaerium aculeatum Raddi	Bico-de-pato-de- espinho	Produtor de Mudanças	Viveiro
06261	Machaerium scleroxylon Tul.	Bico-de-pato-de-ferro	Produtor de Mudanças	Viveiro
06252	Machaerium acutifolium Vogel	Bico-de-pato-do-campo	Produtor de Mudanças	Viveiro
06258	Machaerium nycitans	Bico-de-pato-duro	Produtor de Mudanças	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

06254	(Vell.) Benth. Machaerium floridum (Mart. ex Benth.) Ducke	Bico-de-pato-florido	Produtor de Mudas	Viveiro
06253	Machaerium brasiliense Vogel	Bico-de-pato-jacarandá	Produtor de Mudas	Viveiro
06265	Machaerium villosum Vogel	Bico-de-pato-paulista	Produtor de Mudas	Viveiro
06262	Machaerium stipitatum (DC.) Vogel	Bico-de-pato-sapuva	Produtor de Mudas	Viveiro
06263	Machaerium triste Vogel	Bico-de-pato-triste	Produtor de Mudas	Viveiro
00842	Bidens tinctoria Baill	Bidens - Margaridinha- escura	Produtor de Mudas	Viveiro
00841	Bidens bipinnata Baill	Bidens-Beijo-de-moça	Produtor de Mudas	Viveiro
06876	Rollinia mucosa (Jacq.) Baill.	Biribá	Produtor de Mudas	Viveiro
06696	Zeyheria tuberculosa (Vell.) Bureau	Bolsa-de-pastor	Produtor de Mudas	Viveiro
06337	Mimosa scabrella Benth. var. aspericarpa(Hoehne) Burkart	Bracatinga-argentina	Produtor de Mudas	Viveiro
06336	Mimosa scabrella Benth.	Bracatinga-comum	Produtor de Mudas	Viveiro
06331	Mimosa flocculosa Burkart	Bracatinga-da-branca	Produtor de Mudas	Viveiro
01236	Tillandsia rhomboidea Andre	Bromelia	Produtor de Mudas	Viveiro
01240	Tillandsia plagiotropica Rohweder	Bromelia	Produtor de Mudas	Viveiro
01546	Vriesea rubin Guelz	Bromelia	Produtor de Mudas	Viveiro
01239	Tillandsia pholiana Mez	Bromelia	Produtor de Mudas	Viveiro
01245	Tillandsia tricolor L.B. smith	Bromelia	Produtor de Mudas	Viveiro
01551	Billbergia pyramidalis Sims	Bromelia	Produtor de Mudas	Viveiro
01230	Tillandsia juncunda castellanos	Bromelia	Produtor de Mudas	Viveiro
01231	Tillandsia leiboldiana Schlechtendal	Bromelia	Produtor de Mudas	Viveiro
01547	Vriesea splendide Guelz	Bromelia	Produtor de Mudas	Viveiro
01555	Neoregelia carolinae Beer	Bromelia	Produtor de Mudas	Viveiro
01229	Tillandsia ionantha Planchon	Bromelia	Produtor de Mudas	Viveiro
01246	Tillandsia tenuifolia L. B. Smith	Bromelia	Produtor de Mudas	Viveiro
01250	Tillandsia selleriana Mez. in Loesiner	Bromelia	Produtor de Mudas	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

01251	Tillandsia shideana Steudel "major"	Bromelia	Produtor de Mudás	Viveiro
01544	Vriesea imperialis Carr	Bromelia	Produtor de Mudás	Viveiro
01548	Aechmea correa araujei Pereira & Moutinho	Bromelia	Produtor de Mudás	Viveiro
01238	Tillandsia graciela Luther	Bromelia	Produtor de Mudás	Viveiro
01248	Tillandsia estreptophylla Scheidyweiler	Bromelia	Produtor de Mudás	Viveiro
01545	Vriesea hieroglyphica E. Morren	Bromelia	Produtor de Mudás	Viveiro
01226	Tillandsia espinosae	Bromelia	Produtor de Mudás	Viveiro
01232	Tillandsia matudae L.B. Smith	Bromelia	Produtor de Mudás	Viveiro
01237	Tillandsia gardnerii Lindley	Bromelia	Produtor de Mudás	Viveiro
01242	Tillandsia pruinosa Swartz	Bromelia	Produtor de Mudás	Viveiro
01243	Tillandsia punctulata schelechtendal	Bromelia	Produtor de Mudás	Viveiro
01543	Vriesea gutata Lindl	Bromelia	Produtor de Mudás	Viveiro
01550	Aechmea tillandsioides E. Pereira	Bromelia	Produtor de Mudás	Viveiro
01552	Billbergia amoena Lindl	Bromelia	Produtor de Mudás	Viveiro
01554	Neoregelia binotii L. B. Smith	Bromelia	Produtor de Mudás	Viveiro
01556	Neoregelia compacta L. B. Smith	Bromelia	Produtor de Mudás	Viveiro
01220	Vriesea saundersii (Corrière) E. Morren	Bromelia	Produtor de Mudás	Viveiro
01234	Tillandsia oaxacana L. B. Smith	Bromelia	Produtor de Mudás	Viveiro
01235	Tillandsia cacticola L.B. Smith	Bromelia	Produtor de Mudás	Viveiro
01241	Tillandsia poveda Luther	Bromelia	Produtor de Mudás	Viveiro
01247	Tillandsia tectorum E. Morren	Bromelia	Produtor de Mudás	Viveiro
01228	Tillandsia bulbosa Hooker f.	Bromelia	Produtor de Mudás	Viveiro
01233	Tillandsia melanocrater L. Smith	Bromelia	Produtor de Mudás	Viveiro
01244	Tillandsia racinae fraserii Baker	Bromelia	Produtor de Mudás	Viveiro
01311	Tillandsia geminiflora Brongniart	Bromelia	Produtor de Mudás	Viveiro
01549	Aechmea chantinii Baker (Carr.)	Bromelia	Produtor de Mudás	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

01553	Guzmania sanguinea Andre	Bromelia	Produtor de Mudás	Viveiro
01221	Vriesea rodigasiana E. Morren	Bromelia	Produtor de Mudás	Viveiro
01223	Tillandsia caput medusae E. Morren	bromelia	Produtor de Mudás	Viveiro
01224	Tillandsia didisticha Morren	E. bromelia	Produtor de Mudás	Viveiro
01225	Tillandsia duratii Visiani	bromelia	Produtor de Mudás	Viveiro
05668	Bulnesia sarmientoi Lorentz ex Griseb.	Bulnésia-pau-santo	Produtor de Mudás	Viveiro
34620	Euphorbia leucocephal a Lotsy	Cabeleira-de-velho, Neve-da-montanha, Flor -de-criança, Cabeça- branca, Leiteiro	Produtor de Mudás	Viveiro
06367	Myrocarpus fastigiatus Allemão	Cabreúva-de bálsamo	Produtor de Mudás	Viveiro
06368	Myrocarpus frondosus Allemão	Cabreúva-parda	Produtor de Mudás	Viveiro
06513	Spondias mombin L.	Cajá-mirim	Produtor de Mudás	Viveiro
00112	Anacardium occidentale L.	Caju	Produtor de Mudás	Viveiro
05538	Anacardium giganteum W. Hancock ex Engl.	Caju-açu; caju-da-mata	Produtor de Mudás	Viveiro
05540	Anacardium nanum A. St.- Hil.	Caju-do-cerrado	Produtor de Mudás	Viveiro
05539	Anacardium humile A. St.- Hil.	Cajueiro-do-campo	Produtor de Mudás	Viveiro
05541	Anacardium spruceanum Benth. Ex Engl.	Cajuí/Cajuaçu	Produtor de Mudás	Viveiro
05530	Aloysia virgata (Ruiz & Pav.) Juss.	Cambará-de-lixá	Produtor de Mudás	Viveiro
06068	Gochnatia polymorpha (Less.) Cabrera	Cambará-pérola	Produtor de Mudás	Viveiro
06069	Gochnatia pulchra Cabrera	Cambará-pulchra	Produtor de Mudás	Viveiro
06766	Plinia glomerata (O. Berg) Amshoff	Cambucá-cabeludinho	Produtor de Mudás	Viveiro
06772	Plinia rivularis (Cambess.) A.D. Rotman	Cambucá-peixoto	Produtor de Mudás	Viveiro
06765	Plinia edulis (Vell.) Sobral	Cambucá-verdadeiro	Produtor de Mudás	Viveiro
00708	Chamaedorea seifrizii Burret.	Camedórea-bambu	Produtor de Mudás	Viveiro
00709	Chamaedorea costaricana Oerst.	Camedórea-de-costa- rica	Produtor de Mudás	Viveiro
05471	Peltophorum dubium (Spreng.) Taub.	Canafístula-branca	Produtor de Mudás	Viveiro
05687	Cabralea canjerana	Canjerana	Produtor de Mudás	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

	(Vell.) Mart.			
05688	Cabralea canjerana (Vell.) Mart. subsp. canjerana	Canjerana-canjerana	Produtor de Mudas	Viveiro
06250	Mabea fistulifera Mart.	Canudo-de-pito	Produtor de Mudas	Viveiro
06497	Platypodium elegans Vogel	Canzileiro	Produtor de Mudas	Viveiro
06583	Terminalia brasiliensis (Cambess. ex A.St.-Hil.) Eichler	Capitão-amarelo	Produtor de Mudas	Viveiro
06582	Terminalia argentea (Camb.) Mart.	Capitão-do-campo	Produtor de Mudas	Viveiro
06585	Terminalia fagifolia Mart.	Capitão-do-seco	Produtor de Mudas	Viveiro
06587	Terminalia januarensis DC.	Capitão-mirindiba	Produtor de Mudas	Viveiro
06581	Terminalia actinophylla Mart.	Capitão-mussambê	Produtor de Mudas	Viveiro
06588	Terminalia kuhlmannii Alwan & Stace	Capitão-pelado	Produtor de Mudas	Viveiro
06586	Terminalia glabrescens Mart.	Capitão-piúna	Produtor de Mudas	Viveiro
06589	Terminalia lucida Hoffmanns. Ex Mart.	Capitão-tanibuca	Produtor de Mudas	Viveiro
06590	Terminalia triflora (Griseb.) Lillo	Capitãozinho	Produtor de Mudas	Viveiro
05869	Croton floribundus Spreng.	Capixingui	Produtor de Mudas	Viveiro
06862	Rapanea guianensis Aubl.	Capororoca-comum	Produtor de Mudas	Viveiro
06863	Rapanea lancifolia (Mart.) Mez	Capororoca-do-brejo	Produtor de Mudas	Viveiro
06861	Rapanea gardneriana (A. DC.) Mez	Capororoca-do-campo	Produtor de Mudas	Viveiro
06865	Rapanea parvifolia (A. DC.) Mez	Capororoca-miúda	Produtor de Mudas	Viveiro
06864	Rapanea lineata Mez	Capororoca-vermelha	Produtor de Mudas	Viveiro
06509	Sparattosperma leucanthum (Vell.) K. Schum.	Carimã	Produtor de Mudas	Viveiro
02283	Caryota mitis Lour.	Cariota de touceira, Palmeira-rabo de peixe	Produtor de Mudas	Viveiro
05757	Cassia leiandra Benth.	Cássia-amarela	Produtor de Mudas	Viveiro
05758	Cassia leptophylla Vogel	Cássia-barbatimão	Produtor de Mudas	Viveiro
05755	Cassia ferruginea (Schrader) Schrader ex DC.	Cássia-ferrugínea	Produtor de Mudas	Viveiro
05756	Cassia grandis L. f.	Cássia-grande	Produtor de Mudas	Viveiro
05759	Cassia moschata Kunth	Cássia-mari-mari	Produtor de Mudas	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

05754	Cassia fastuosa Willd. ex Vogel	Cássia-mari-mari-do-fruto-grande	Produtor de Mudanças	Viveiro
06494	Platycyamus regnellii Benth.	Cataguá-de-folha-larga	Produtor de Mudanças	Viveiro
06028	Euplassa hoehnei Sleumer	Catucanhém-paulista	Produtor de Mudanças	Viveiro
02801	Toona ciliata M. Roem. var. australis	Cedro Australiano	Produtor de Mudanças	Viveiro
35331	Cedrus libani A. Rich.	Cedro do Líbano	Produtor de Mudanças	Viveiro
05769	Cedrela odorata L.	Cedro-cheiroso	Produtor de Mudanças	Viveiro
26245	Cupressus Luzitanica Mill	Cedro-de-portugal/Cipresta-de-portugal/Cipreste_mexicano/Cedro-de-goá	Produtor de Mudanças	Viveiro
05768	Cedrela fissilis Vell.	Cedro-vermelha	Produtor de Mudanças	Viveiro
05494	Acosmium lentiscifolium Schott	Chapadinha-murta	Produtor de Mudanças	Viveiro
01117	Brassaia actinophylla Endl.	Cheflera	Produtor de Mudanças	Viveiro
34726	Schefflera arboricola (Hayata) Merr.	Cheflera	Produtor de Mudanças	Viveiro
34725	Schefflera actinophylla (Endl.) Harms	Cheflera, Árvore-guarda-chuva	Produtor de Mudanças	Viveiro
35209	Swartzia myrtifolia Sm.	Chichá, Boia-unha-danta, Pau-de-cortiça, Pau-de-bóia, Arachichá, Araxixá, Axixá, Bóia	Produtor de Mudanças	Viveiro
01085	Cycas circinalis Roxb. = Cycas rumphi Miq.	Cica, palmeira samambaia	Produtor de Mudanças	Viveiro
00703	Cycas revoluta Thunb.	Cica/Sagu/ Palmeira sagu	Produtor de Mudanças	Viveiro
35113	Meliosma itatiaiae Urb.	Clavija, Pau-macuco, Pau-magro	Produtor de Mudanças	Viveiro
00089	Cocos nucifera L.	Coco	Produtor de Mudanças	Viveiro
05835	Copaifera martii Hayne	Copaíba	Produtor de Mudanças	Viveiro
05836	Copaifera multijuga Hayne	Copaíba-angelim	Produtor de Mudanças	Viveiro
05831	Copaifera duckei Dwyer	Copaíba-clara	Produtor de Mudanças	Viveiro
05833	Copaifera langsdorffii Desf.	Copaíba-do-cerrado	Produtor de Mudanças	Viveiro
05832	Copaifera guyanensis Desf.	Copaíba-do-pará	Produtor de Mudanças	Viveiro
05834	Copaifera lucens Dwyer.	Copaíba-lucens	Produtor de Mudanças	Viveiro
05838	Copaifera reticulata Ducke	Copaíba-marimari	Produtor de Mudanças	Viveiro
05839	Copaifera trapezifolia Hayne	Copaíba-preta	Produtor de Mudanças	Viveiro
01076	Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman =	Coqueiro jerivá, cocobabão, baba de boi	Produtor de Mudanças	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

	Arecastrum romanzoffiana = Cocos romanzoffiana			
00555	Cordyline indivisa (G.Foster) Steudel	Coqueiro-de- vênus/Dracena	Produtor de Mudanças	Viveiro
05753	Cassia apoucouita Aubl.	Coração-de-Negro	Produtor de Mudanças	Viveiro
05506	Aiphanes aculeata Willd.	Corozo	Produtor de Mudanças	Viveiro
06878	Rollinia sylvatica (A.St. -Hil.) Mart.	Cortiça-amarela	Produtor de Mudanças	Viveiro
06875	Rollinia emarginata Schltdl.	Cortiça-do-mato	Produtor de Mudanças	Viveiro
06877	Rollinia sericea (R. E. Fries) R. E. Fries	Cortiça-ouriça	Produtor de Mudanças	Viveiro
06191	Joannesia princeps Vell.	Cutieira-açu	Produtor de Mudanças	Viveiro
06190	Joannesia heveoides Ducke	Cutieira-de-purga	Produtor de Mudanças	Viveiro
00328	Digitalis purpurea L.	Dedaleira/Dedaleira- púrpura	Produtor de Mudanças	Viveiro
05732	Cardiopetalum calophyllum Schltdl.	Embira-amarela	Produtor de Mudanças	Viveiro
05899	Daphnopsis brasiliensis Mart.	Embira-branca	Produtor de Mudanças	Viveiro
06234	Lonchocarpus cultratus (Vell.) A.M.G. Azevedo & H.C. Lima	Embira-de-sapo- cultratus	Produtor de Mudanças	Viveiro
06236	Lonchocarpus latifolius Kunth ex DC.	Embira-de-sapo-de- folha-larga	Produtor de Mudanças	Viveiro
06237	Lonchocarpus muehlbergianus Hassl.	Embira-de-sapo-de-rabo -mole	Produtor de Mudanças	Viveiro
06238	Lonchocarpus sericeus (Poir.) Kunth ex DC.	Embira-de-sapo-ingá	Produtor de Mudanças	Viveiro
06235	Lonchocarpus guilleminianus (Tul.) Malme	Embira-de-sapo-miúdo	Produtor de Mudanças	Viveiro
06232	Lonchocarpus araripensis Benth.	Embira-de-sapo- sucupira	Produtor de Mudanças	Viveiro
06239	Lonchocarpus subglaucescens Mart. ex Benth.	Embira-de-sapo-timbó	Produtor de Mudanças	Viveiro
05900	Daphnopsis fasciculata (Meisn.) Nevl.ing	Embira-fasciculata	Produtor de Mudanças	Viveiro
05645	Bocageopsis multiflora (Mart.) R.E. Fr.	Embira-surucucu	Produtor de Mudanças	Viveiro
06824	Pseudobombax marginatum (A. St. - Hil.; Juss. & Cambess.) A. Robyns	Embira-tanha	Produtor de Mudanças	Viveiro
06822	Pseudobombax grandiflorum (Cav.) A.	Embiraçu-da-mata	Produtor de Mudanças	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

06825	Robyns Pseudobombax simplicifolium A. Robyns	Embiruçu-de-folha- simples	Produtor de Mudás	Viveiro
06823	Pseudobombax longiflorum (Martius & Zuccarini) A. Robyns	Embiruçu-do-cerrado	Produtor de Mudás	Viveiro
06826	Pseudobombax tomentosum (C. Martius & Zuccarini) Robyns	Embiruçu-peludo	Produtor de Mudás	Viveiro
05488	Acacia martii Benth.	Espinheiro-bravo	Produtor de Mudás	Viveiro
30842	Corymbia citriodora (Hook.) K.D. Hill x Corymbia torelliana (F. Muell.) K.D. Hill & L.A.S. Johnson	Eucalipto	Produtor de Mudás	Viveiro
02783	Eucalyptus camaldulensis Dehn X Eucalyptus urophylla S. T Blake	Eucalipto	Produtor de Mudás	Viveiro
02610	Eucalyptus pellita F. Muell	Eucalipto	Produtor de Mudás	Viveiro
05386	Eucalyptus camadulensis Dehnh X Eucalyptus grandis Hill ex Maiden	Eucalipto	Produtor de Mudás	Viveiro
01559	Eucalyptus grandis W. Hill. ex Maiden x Eucalyptus dunnii Maiden	Eucalipto	Produtor de Mudás	Viveiro
02809	Eucalyptus dunii Maiden	Eucalipto	Produtor de Mudás	Viveiro
02773	Eucalyptus grandis x Eucalyptus resinífera	Eucalipto	Produtor de Mudás	Viveiro
01380	Eucalyptus grandis Hill ex Maiden x Eucalyptus urophylla S.T. Blake	Eucalipto	Produtor de Mudás	Viveiro
05385	Eucalyptus urophylla S. T. Blake x Eucalyptus grandis Hill ex Maiden	Eucalipto	Produtor de Mudás	Viveiro
02612	Eucalyptus cloeziana F. Muell	Eucalipto	Produtor de Mudás	Viveiro
02655	Eucalyptus tereticornis Smith	Eucalipto	Produtor de Mudás	Viveiro
02442	Eucalyptus saligna Smith	Eucalipto	Produtor de Mudás	Viveiro
05423	Eucalyptus urograndis	Eucalipto	Produtor de Mudás	Viveiro
02611	Eucalyptus pilularis Sm.	Eucalipto	Produtor de Mudás	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

00466	<i>Eucalyptus</i> sp.	Eucalipto	Produtor de Mudanças	Viveiro
05447	<i>Eucalyptus</i> spp.	Eucalipto	Produtor de Mudanças	Viveiro
05387	<i>Eucalyptus pyrocarpa</i> L. A. S. Johnson e Blaxell	Eucalipto	Produtor de Mudanças	Viveiro
02803	<i>Eucalyptus benthamii</i>	Eucalipto	Produtor de Mudanças	Viveiro
01096	<i>Eucalyptus camaldulensis</i> Dehnh. x <i>Eucalyptus tereticornis</i> Smith	Eucalipto alvo	Produtor de Mudanças	Viveiro
00686	<i>Eucalyptus grandis</i> W. Hill ex Maiden	Eucalipto branco	Produtor de Mudanças	Viveiro
02613	<i>Eucalyptus citriodora</i> Hook.	Eucalipto lima	Produtor de Mudanças	Viveiro
05422	<i>Corymbia maculata</i>	Eucalipto maculata	Produtor de Mudanças	Viveiro
02609	<i>Eucalyptus maculata</i> Hook	Eucalipto manchado	Produtor de Mudanças	Viveiro
05397	<i>Eucalyptus urophylla</i> x <i>Eucalyptus grandis</i>	Eucalipto urograndis	Produtor de Mudanças	Viveiro
00981	<i>Eucalyptus urophylla</i> S. T Blake	Eucalipto vermelho	Produtor de Mudanças	Viveiro
01064	<i>Eucalyptus camaldulensis</i> Dehnh.	Eucalipto vermelho	Produtor de Mudanças	Viveiro
01086	<i>Eugenia sprengelii</i> DC = <i>Eugenia microphylla</i> Hort.	Eugenia, murta	Produtor de Mudanças	Viveiro
06021	<i>Eugenia stipitata</i> Mc Vaugh	Eugenia-araçá	Produtor de Mudanças	Viveiro
01078	<i>Livistona chinensis</i> (N.J. Jacquin) R. Brown ex Mart.	Falsa latania, Palmeira de leque da china, Palmeira leque	Produtor de Mudanças	Viveiro
06231	<i>Lithraea molleoides</i> (Vell.) Engl.	Falsa-arozeira-brava	Produtor de Mudanças	Viveiro
06230	<i>Lithraea brasiliensis</i> Marchand	Falsa-arozeira-de-bugre	Produtor de Mudanças	Viveiro
06827	<i>Pseudopiptadenia contorta</i> (DC.) G.P. Lewis & M.P. Lima	Falso-angico-branco	Produtor de Mudanças	Viveiro
06828	<i>Pseudopiptadenia inaequalis</i> (Benth.) Rauschert	Falso-angico-monjolo	Produtor de Mudanças	Viveiro
06643	<i>Verbenoxylum reitzii</i> (Moldenke) Tronc.	Falso-tarumã	Produtor de Mudanças	Viveiro
00182	<i>Ficus retusa</i>	Ficus/Figueira	Produtor de Mudanças	Viveiro
35219	<i>Ficus guaranitica</i> Chodat	Figueira, Figueira- branca	Produtor de Mudanças	Viveiro
06045	<i>Ficus nymphaeifolia</i> Mill.	Figueira-apuí	Produtor de Mudanças	Viveiro
06035	<i>Ficus arpazusa</i> Casar.	Figueira-arpazusa	Produtor de Mudanças	Viveiro
06044	<i>Ficus luschnathiana</i> (Miq.) Miq.	Figueira-assasina	Produtor de Mudanças	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

06038	<i>Ficus citrifolia</i> Mill.	Figueira-citrifólia	Produtor de Mudanças	Viveiro
00369	<i>Opuntia ficus-indica</i> (L.) Mill.	Figueira-da-Índia/Cactus	Produtor de Mudanças	Viveiro
06040	<i>Ficus enormis</i> (Mart. ex Miq.) Mart.	Figueira-da-pedra	Produtor de Mudanças	Viveiro
06041	<i>Ficus glabra</i> Vell.	Figueira-da-praia	Produtor de Mudanças	Viveiro
35342	<i>Ficus auriculata</i> Lour. = <i>Ficus roxburghii</i> Wall. ex Steud.	Figueira-de-jardim, figueira-vermelha	Produtor de Mudanças	Viveiro
06043	<i>Ficus insipida</i> Willd.	Figueira-do-brejo	Produtor de Mudanças	Viveiro
06046	<i>Ficus organensis</i> (Miq.) Miq.	Figueira-do-mato	Produtor de Mudanças	Viveiro
06037	<i>Ficus catappifolia</i> Kunth & Bouché	Figueira-falsa-catapa	Produtor de Mudanças	Viveiro
06042	<i>Ficus gomelleira</i> Kunth & C.D. Bouché	Figueira-gameleira	Produtor de Mudanças	Viveiro
06036	<i>Ficus calyptroceras</i> (Miq.) Miq.	Figueira-gameleira	Produtor de Mudanças	Viveiro
06047	<i>Ficus pertusa</i> L. f.	Figueira-grande	Produtor de Mudanças	Viveiro
06039	<i>Ficus dendrocida</i> Kunth	Figueira-mata-pau	Produtor de Mudanças	Viveiro
06048	<i>Ficus pohliana</i> Miq.	Figueira-poliana	Produtor de Mudanças	Viveiro
06049	<i>Ficus pulchella</i> Schott ex Spreng.	Figueira-pulchela	Produtor de Mudanças	Viveiro
06050	<i>Ficus tomentella</i> (Miq.) Miq.	Figueira-tomentela	Produtor de Mudanças	Viveiro
01114	<i>Caesalpinia pulcherrima</i> Swartz.	Flamboyanzinho	Produtor de Mudanças	Viveiro
05842	<i>Cordia alliodora</i> (Ruiz & Pav.) Oken	Freijó-amarelo	Produtor de Mudanças	Viveiro
05849	<i>Cordia superba</i> Cham.	Freijó-baba-de-boi	Produtor de Mudanças	Viveiro
05846	<i>Cordia leucocephala</i> Moric.	Freijó-cabeça-branca	Produtor de Mudanças	Viveiro
05845	<i>Cordia goeldiana</i> Huber	Freijó-cinza	Produtor de Mudanças	Viveiro
05844	<i>Cordia glabrata</i> A. DC.	Freijó-claraíba	Produtor de Mudanças	Viveiro
05847	<i>Cordia nodosa</i> Lam.	Freijó-de-formiga	Produtor de Mudanças	Viveiro
05843	<i>Cordia ecalyculata</i> Vell.	Freijó-laranjeira	Produtor de Mudanças	Viveiro
05848	<i>Cordia sellowiana</i> Cham.	Freijó-malvão	Produtor de Mudanças	Viveiro
05850	<i>Cordia trichotoma</i> (Vell.) Arrab. ex Steud.	Freijó-peteribi	Produtor de Mudanças	Viveiro
05503	<i>Aegiphila sellowiana</i> Cham.	Fruta-de-papagaio	Produtor de Mudanças	Viveiro
05502	<i>Aegiphila lhotskiana</i> Cham.	Fruta-de-papagaio-do-cerrado	Produtor de Mudanças	Viveiro
05492	<i>Acnistus arborescens</i> (L.) Schltdl.	Fruta-de-sabiá	Produtor de Mudanças	Viveiro
05528	<i>Allophylus puberulus</i>	Fruta-de-saíra	Produtor de Mudanças	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

05586	(Cambess.) Radlk. Artocarpus altilis (Park) Fosberg.	Fruta-pão	Produtor de Mudanças	Viveiro
05716	Campomanesia adamantium (Cambess.) O.Berg	Gabirola-adamantium	Produtor de Mudanças	Viveiro
05721	Campomanesia neriiflora (O. Berg) Nied.	Gabirola-branca	Produtor de Mudanças	Viveiro
05722	Campomanesia phaea (O. Berg) Landrum	Gabirola-cambuci	Produtor de Mudanças	Viveiro
05718	Campomanesia guazumifolia (Cambess.) O. Berg	Gabirola-capoteira	Produtor de Mudanças	Viveiro
05720	Campomanesia lineatifolia Ruiz & Pav.	Gabirola-da-folha-fina	Produtor de Mudanças	Viveiro
05724	Campomanesia reitziana D. Legrand	Gabirola-da-gradá	Produtor de Mudanças	Viveiro
05726	Campomanesia xanthocarpa O. Berg	Gabirola-de-árvore	Produtor de Mudanças	Viveiro
05717	Campomanesia eugenioides (Cambess.) D.Legrand	Gabirola-do-amazonas	Produtor de Mudanças	Viveiro
05725	Campomanesia schlechtendahlia (O.Ber) Nied.	Gabirola-do-campo	Produtor de Mudanças	Viveiro
05719	Campomanesia laurifolia Gardner	Gabirola-laurifolia	Produtor de Mudanças	Viveiro
05723	Campomanesia pubescens (DC.) O. Berg	Gabirola-pilosa	Produtor de Mudanças	Viveiro
00856	Combretum fruticosum Stuntz	Gaura-escovinha, escova de macaco	Produtor de Mudanças	Viveiro
00076	Psidium guajava L.	Goiaba	Produtor de Mudanças	Viveiro
05614	Astronium fraxinifolium Schott ex Spreng.	Gonçalo-alves	Produtor de Mudanças	Viveiro
05612	Astronium balansae Engl.	Gonçalo-do-sul	Produtor de Mudanças	Viveiro
05615	Astronium graveolens Jacq.	Gonçalo-guaritá	Produtor de Mudanças	Viveiro
05613	Astronium concinnum Schott ex Spreng.	Gonçalo-preto	Produtor de Mudanças	Viveiro
05616	Astronium lecoitei Ducke	Gonçalo-rajado	Produtor de Mudanças	Viveiro
34567	Arachis repens Handr.	Grama-amendoim, Amendoim-rasteiro, Amendoimzinho	Produtor de Mudanças	Viveiro
06867	Rauvolfia sellowii Müll. Arg.	Grão-de-gato	Produtor de Mudanças	Viveiro
05409	Annona muricata L.	Graviola	Produtor de Mudanças	Viveiro
06361	Myrcianthes pungens (O. Berg) D. Legrand	Guabiju	Produtor de Mudanças	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

06360	Myrcianthes gigantea (D. Legrand) D. Legrand	Guabiju-pelado	Produtor de Mudanças	Viveiro
05746	Casearia arborea (Rich.) Urb.	Guaçatunga-arbórea	Produtor de Mudanças	Viveiro
05750	Casearia obliqua Spreng.	Guaçatunga-branca	Produtor de Mudanças	Viveiro
05747	Casearia decandra Jacq.	Guaçatunga-cafezeiro	Produtor de Mudanças	Viveiro
05751	Casearia rupestris Eichler	Guaçatunga-grande	Produtor de Mudanças	Viveiro
05752	Casearia sylvestris Sw.	Guaçatunga-preta	Produtor de Mudanças	Viveiro
06444	Patagonula americana L.	Guaiabira	Produtor de Mudanças	Viveiro
06245	Luetzelburgia auriculata (Allemão) Ducke	Guaiçara-mocó	Produtor de Mudanças	Viveiro
06285	Marlierea edulis Nied.	Guaporanga-cambucá	Produtor de Mudanças	Viveiro
06286	Marlierea racemosa (Vell.) Kiaersk.	Guaporanga-de-erva-doce	Produtor de Mudanças	Viveiro
03858	Schizolobium parahyba (Vell.) S.F. Blake	Guapuruvu	Produtor de Mudanças	Viveiro
01255	Schizolobium parahybum (Vell.) Blake	Guapuruvu	Produtor de Mudanças	Viveiro
35176	Randia armata (Sw.) DC.	Guaticuruzú-uma, Armada, Gardênia-do-sertão, Estrela-do-norte, Fruta-de-cachorro	Produtor de Mudanças	Viveiro
05986	Esenbeckia grandiflora Mart.	Guaxupita-da-flor-grande	Produtor de Mudanças	Viveiro
05985	Esenbeckia febrifuga (A. St. Hil.) A. Juss.ex Mart.	Guaxupita-do-mato	Produtor de Mudanças	Viveiro
05987	Esenbeckia leiocarpa Engl.	Guaxupita-marfim	Produtor de Mudanças	Viveiro
16656	Pinus elliotti Engelm. x Pinus caribaea Morelet var. hondurensis	Híbrido de Pinus Eliliondurensis	Produtor de Mudanças	Viveiro
05765	Cecropia pachystachya Trécul	Imbaúba-branca	Produtor de Mudanças	Viveiro
05767	Cecropia sciadophylla Mart.	Imbaúba-da-mata	Produtor de Mudanças	Viveiro
05764	Cecropia hololeuca Miq.	Imbaúba-prateada	Produtor de Mudanças	Viveiro
05766	Cecropia purpurascens C.C. Berg.	Imbaúba-roxa	Produtor de Mudanças	Viveiro
05763	Cecropia glaziovi Snethlage	Imbaúba-vermelha	Produtor de Mudanças	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

06173	Inga uruguensis Hook. & Arn	Ingá-banana	Produtor de Mudanças	Viveiro
35255	Inga thibaudiana DC.	Ingá-batata	Produtor de Mudanças	Viveiro
06158	Inga blanchetiana Benth.	Ingá-caixão	Produtor de Mudanças	Viveiro
06160	Inga cinnamomea Benth.	Ingá-chinelo	Produtor de Mudanças	Viveiro
06171	Inga striata Benth.	Ingá-cipó	Produtor de Mudanças	Viveiro
06161	Inga cordistipula Mart.	Ingá-cordistípula	Produtor de Mudanças	Viveiro
06168	Inga sellowiana Benth.	Ingá-da-serra	Produtor de Mudanças	Viveiro
06166	Inga laurina (Sw.) Willd.	Ingá-de-macaco	Produtor de Mudanças	Viveiro
06163	Inga edulis Mart.	Ingá-de-metro	Produtor de Mudanças	Viveiro
06915	Sclerobium densiflorum Benth.	Ingá-de-porco	Produtor de Mudanças	Viveiro
06159	Inga cf. ingoides (Rich.) Willd.	Ingá-de-rio	Produtor de Mudanças	Viveiro
06156	Inga affinis DC.	Ingá-doce	Produtor de Mudanças	Viveiro
06169	Inga semialata (Vell.) C. Mart.	Ingá-feijão	Produtor de Mudanças	Viveiro
35253	Inga marginata Willd.	Ingá-feijão, Ingá-de-café	Produtor de Mudanças	Viveiro
06170	Inga sessilis (Vell.) Mart.	Ingá-ferradura	Produtor de Mudanças	Viveiro
06162	Inga cylindrica (Vell.) Mart.	Ingá-mirim	Produtor de Mudanças	Viveiro
06167	Inga maritima Benth.	Ingá-opeapiba	Produtor de Mudanças	Viveiro
06164	Inga flagelliformis (Vell.) Mart.	Ingá-pau	Produtor de Mudanças	Viveiro
06157	Inga barbata Benth.	Ingá-piloso	Produtor de Mudanças	Viveiro
06172	Inga subnuda Benth.	Ingá-subnuda	Produtor de Mudanças	Viveiro
06165	Inga heterophylla Willd.	Ingá-xixica	Produtor de Mudanças	Viveiro
05475	Tabebuia avellanadae Lorentz ex Grisebach	Ipê roxo	Produtor de Mudanças	Viveiro
06568	Tabebuia serratifolia (Vahl) G. Nicholson	Ipê-amarelo	Produtor de Mudanças	Viveiro
06569	Tabebuia umbellata (Sond.) Sandwith	Ipê-amarelo-do-brejo	Produtor de Mudanças	Viveiro
06564	Tabebuia ochracea (Cham.) Standl.	Ipê-amarelo-do-cerrado	Produtor de Mudanças	Viveiro
05473	Tabebuia vellosi Toledo	Ipê-amarelo-piúva	Produtor de Mudanças	Viveiro
05474	Tabebuia roseo-alba (Ridl.) Sand.	Ipê-branco	Produtor de Mudanças	Viveiro
06562	Tabebuia insignis (Miq.) Sandwith	Ipê-branco-do-brejo	Produtor de Mudanças	Viveiro
06559	Tabebuia dura (Bureau ex K. Schum.) Sprague & Sandwith	Ipê-branco-do-cerrado	Produtor de Mudanças	Viveiro
05887	Cybastax antisiphilitica	Ipê-caroba-da-flor-verde	Produtor de Mudanças	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

	(Mart.) Mart.			
06557	Tabebuia cassinoides (Lam.) DC.	Ipê-caxeta	Produtor de Mudanças	Viveiro
06554	Tabebuia alba (Cham.) Sandwith	Ipê-da-serra	Produtor de Mudanças	Viveiro
35586	Tecoma stans (L.) Juss. ex Kunth	Ipê-de-jardim, ipê-amarelo-de-jardim	Produtor de Mudanças	Viveiro
06558	Tabebuia chrysotricha (Mart. Ex A. DC.) Standl.	Ipê-dourado	Produtor de Mudanças	Viveiro
05472	Tabebuia chrysotricha (Mart. Ex A. DC.) Standl.	Ipê-dourado	Produtor de Mudanças	Viveiro
06563	Tabebuia nodosa (Griseb.) Griseb.	Ipê-labão	Produtor de Mudanças	Viveiro
06565	Tabebuia pallida (Lindl.) Miers	Ipê-pálida	Produtor de Mudanças	Viveiro
06567	Tabebuia roseoalba (Ridl.) Sandwith	Ipê-rosa	Produtor de Mudanças	Viveiro
05476	Tabebuia impetiginosa (Mart. Ex DC.) Standl.	Ipê-roxo-de-bola	Produtor de Mudanças	Viveiro
06375	Tabebuia heptaphylla (Vell.) Toledo	Ipê-roxo-de-sete-folhas	Produtor de Mudanças	Viveiro
06362	Myrciaria cuspidata O. Berg	Jaboticaba	Produtor de Mudanças	Viveiro
06366	Myrciaria tenella (DC.) O. Berg	Jaboticaba-cambuí	Produtor de Mudanças	Viveiro
06364	Myrciaria dubia (Kunth) McVaugh	Jaboticaba-camu-camu	Produtor de Mudanças	Viveiro
06363	Myrciaria disticha O. Berg	Jaboticaba-chorão	Produtor de Mudanças	Viveiro
06365	Myrciaria floribunda (H. West ex Willd.) O. Berg	Jaboticaba-floribunda	Produtor de Mudanças	Viveiro
00100	Myrciaria jaboticaba (Vell.) O. Berg	Jaboticaba	Produtor de Mudanças	Viveiro
06769	Plinia nana Sobral	Jaboticaba-anã-do-cerrado	Produtor de Mudanças	Viveiro
06500	Plinia aureana (Mattos) Mattos	Jaboticaba-branca	Produtor de Mudanças	Viveiro
69618	Myrciaria aureana Mattos = Plinia aureana (Mattos) Mattos	Jaboticaba-branca	Produtor de Mudanças	Viveiro
06771	Plinia phitrantha Kiaersk.	Jaboticaba-branca-vinho	Produtor de Mudanças	Viveiro
06773	Plinia spirito-santensis (Mattos) Mattos	Jaboticaba-capixaba	Produtor de Mudanças	Viveiro
06764	Plinia coronata (Mattos) Mattos	Jaboticaba-coroada	Produtor de Mudanças	Viveiro
06774	Plinia trunciflora (O. Berg) Kausel	Jaboticaba-de-cabinho	Produtor de Mudanças	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

06767	<i>Plinia grandifolia</i> Mattos	Jaboticaba-de-folha-grande	Produtor de Mudas	Viveiro
06770	<i>Plinia oblongata</i> (Mattos) Mattos	Jaboticaba-oblongata	Produtor de Mudas	Viveiro
06763	<i>Plinia cauliflora</i> (DC.) Kausel	Jaboticaba-paulista	Produtor de Mudas	Viveiro
06768	<i>Plinia jaboticaba</i> (Vell.) Kausel	Jaboticaba-sabará	Produtor de Mudas	Viveiro
06184	<i>Jacaranda mimosaeifolia</i> D. Don	Jacarandá	Produtor de Mudas	Viveiro
06187	<i>Jacaratia spinosa</i> (Aubl.) A. DC.	Jacaratiá-espinhosa	Produtor de Mudas	Viveiro
05707	<i>Calophyllum angulare</i> A.C. Sm.	Jacareúba-angular	Produtor de Mudas	Viveiro
05396	<i>Calophyllum brasiliense</i> Cambess.	Jacareúba-guanandi	Produtor de Mudas	Viveiro
06317	<i>Miconia cinnamomifolia</i> (DC.) Naudin	Jacatirão-açu	Produtor de Mudas	Viveiro
06315	<i>Miconia cabussu</i> Hoehne	Jacatirão-cabuçu	Produtor de Mudas	Viveiro
06325	<i>Miconia rigidiuscula</i> Cogn.	Jacatirão-capa-rosa	Produtor de Mudas	Viveiro
06322	<i>Miconia ligustroides</i> (DC.) Naudin	Jacatirão-do-brejo	Produtor de Mudas	Viveiro
06318	<i>Miconia ferruginata</i> DC.	Jacatirão-ferrugem	Produtor de Mudas	Viveiro
06312	<i>Miconia albicans</i> (Sw.) Triana	Jacatirão-folha-branca	Produtor de Mudas	Viveiro
06319	<i>Miconia holosericea</i> (L.) DC.	Jacatirão-holoserícea	Produtor de Mudas	Viveiro
06320	<i>Miconia ibaguensis</i> (Bonpl.) Triana	Jacatirão-ibaguense	Produtor de Mudas	Viveiro
06323	<i>Miconia minutiflora</i> (Bonpl.) DC.	Jacatirão-lacre-branco	Produtor de Mudas	Viveiro
06321	<i>Miconia langsdorffii</i> Cogn.	Jacatirão-langsdorffii	Produtor de Mudas	Viveiro
06314	<i>Miconia burchellii</i> Triana	Jacatirão-pixirica	Produtor de Mudas	Viveiro
06316	<i>Miconia cinerascens</i> Miq.	Jacatirão-pixiricão	Produtor de Mudas	Viveiro
06324	<i>Miconia pohliana</i> Cogn.	Jacatirão-pohliana	Produtor de Mudas	Viveiro
06313	<i>Miconia brunnea</i> Mart. ex DC.	Jacatirão-velame	Produtor de Mudas	Viveiro
06130	<i>Hymenaea courbaril</i> L.	Jatobá	Produtor de Mudas	Viveiro
06133	<i>Hymenaea latifolia</i> Hayne	Jatobá	Produtor de Mudas	Viveiro
06094	<i>Guibourtia hymenaefolia</i> (Moric.) J. Léonard	Jatobá-copaibeira	Produtor de Mudas	Viveiro
06131	<i>Hymenaea courbaril</i> L.	Jatobá-da-mata	Produtor de Mudas	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

	var. stilbocarpa (Hayne) Y. T. Lee & Langenh.			
06134	Hymenaea oblongifolia Huber	Jatobá-da-várzea	Produtor de Mudanças	Viveiro
06137	Hymenaea stigonocarpa Mart. ex Hayne	Jatobá-do-cerrado	Produtor de Mudanças	Viveiro
06135	Hymenaea parvifolia Huber	Jatobá-pequeno	Produtor de Mudanças	Viveiro
06136	Hymenaea reticulata Ducke	Jatobá-reticulata	Produtor de Mudanças	Viveiro
06132	Hymenaea intermedia Ducke	Jatobá-vermelho	Produtor de Mudanças	Viveiro
06058	Genipa americana L.	Jenipapo	Produtor de Mudanças	Viveiro
06611	Tocoyena guianensis Schum.	Jenipapo-bravo	Produtor de Mudanças	Viveiro
06609	Tocoyena bullata (Vell.) Mart.	Jenipapo-bravo- araçarana	Produtor de Mudanças	Viveiro
06610	Tocoyena formosa (Cham. & Schtdl.) K.Schum.	Jenipapo-bravo-de- cavalo	Produtor de Mudanças	Viveiro
06059	Genipa infundibuliformis Zappi & Semir	Jenipapo-liso	Produtor de Mudanças	Viveiro
05736	Cariniana integrifolia Ducke	Jequitibá-do-amazonas	Produtor de Mudanças	Viveiro
05738	Cariniana micrantha Ducke	Jequitibá-do-brejo	Produtor de Mudanças	Viveiro
05735	Cariniana estrellensis (Raddi) Kuntze	Jequitibá-rei	Produtor de Mudanças	Viveiro
05737	Cariniana legalis (Mart.) Kuntze	Jequitibá-rosa	Produtor de Mudanças	Viveiro
05734	Cariniana decandra Ducke	Jequitibá-aurai	Produtor de Mudanças	Viveiro
05739	Cariniana rubra Gardner ex Miers	Jequitibá-vermelho	Produtor de Mudanças	Viveiro
01118	Euterpe edulis Mart.	Juçara	Produtor de Mudanças	Viveiro
06778	Poecilanthe parviflora Benth.	Lapacho-coração	Produtor de Mudanças	Viveiro
06898	Sapium biglandulosum Muell. Arg.	Leiteiro	Produtor de Mudanças	Viveiro
06571	Tabernaemontana hystrix Steud.	Leiteiro-jasmim	Produtor de Mudanças	Viveiro
06572	Tabernaemontana laeta Mart.	Leiteiro-jasmim-de- cachorro	Produtor de Mudanças	Viveiro
06504	Solanum lycocarpum A. St.-Hil.	Lobeira	Produtor de Mudanças	Viveiro
06240	Lophanthera lactescens Ducke	Lofantera-da-amazônia	Produtor de Mudanças	Viveiro
00012	Pyrus malus L.	Maçã	Produtor de Mudanças	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

31062	Malus prunifolia (Willd.) Borkh.	Maçã	Produtor de Mudanças	Viveiro
06917	Malus Mill.	Maçã	Produtor de Mudanças	Viveiro
00436	Malus domestica Borkh.	Maçã	Produtor de Mudanças	Viveiro
06971	Malus Mill. (porta-enxerto)	MAÇÃ PORTA ENXERTO	Produtor de Mudanças	Viveiro
02196	Malus domestica Borkh.	Maçã (Porta enxerto)	Produtor de Mudanças	Viveiro
05862	Couroupita guianensis Aubl.	Macacarecuia	Produtor de Mudanças	Viveiro
00135	Carica papaya L.	Mamão/Papaia	Produtor de Mudanças	Viveiro
06689	Zanthoxylum juniperinum Poepp.	Mamica-da-mata	Produtor de Mudanças	Viveiro
06692	Zanthoxylum rhoifolium Lam.	Mamica-de-cadela	Produtor de Mudanças	Viveiro
06693	Zanthoxylum riedelianum Engl.	Mamica-de-porca	Produtor de Mudanças	Viveiro
06687	Zanthoxylum caribaeum Lam.	Mamica-fedorenta	Produtor de Mudanças	Viveiro
06690	Zanthoxylum monogynum A. St.-Hil.	Mamica-juvã	Produtor de Mudanças	Viveiro
06686	Zanthoxylum acuminatum (Sw.) Sw.	Mamica-laranjeira	Produtor de Mudanças	Viveiro
06691	Zanthoxylum petiolare A. St.-Hil. & Tul.	Mamica-miúda	Produtor de Mudanças	Viveiro
06694	Zanthoxylum rugosum A. St.-Hil. & Tul.	Mamica-rugosa	Produtor de Mudanças	Viveiro
06688	Zanthoxylum fagara (L.) Sarg.	Mamica-tembetari	Produtor de Mudanças	Viveiro
01614	Tibouchina mutabilis Cogn. "Nana"	Manacá da serra-anão, cuipeuna	Produtor de Mudanças	Viveiro
00992	Tibouchina mutabilis (Vell.) Cogn.	Manaca da serra/Jacatirao/Pau-de-flor	Produtor de Mudanças	Viveiro
05660	Brunfelsia grandiflora D. Don	Manacá-da-flor-grande	Produtor de Mudanças	Viveiro
05661	Brunfelsia uniflora (Pohl) D. Don	Manacá-de-cheiro	Produtor de Mudanças	Viveiro
00010	Manihot esculenta Crantz	Mandioca/Macaxeira/Aipim	Produtor de Mudanças	Viveiro
05909	Didymopanax calvus (Cham.) Decne. & Planch.	Mandiocão-calvum	Produtor de Mudanças	Viveiro
05910	Didymopanax macrocarpum (Cham. & Schltdl.) Seem.	Mandiocão-do-cerrado	Produtor de Mudanças	Viveiro
06903	Schefflera vinosa (Cham. & Schltdl.) Frodin & Fiaschi	Mandioquinha-do-cerrado	Produtor de Mudanças	Viveiro
00459	Arracacia xanthorrhiza Bancr.	Mandioquinha-salsa	Produtor de Mudanças	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

05413	<i>Passiflora coccinea</i>	Maracujá	Produtor de Mudanças	Viveiro
00103	<i>Passiflora edulis</i> Sims.	Maracujá	Produtor de Mudanças	Viveiro
02825	<i>Passiflora setacea</i> D.C. x <i>Passiflora coccinea</i> Aubl	maracujá	Produtor de Mudanças	Viveiro
02607	<i>Passiflora caerulea</i> L. SP	Maracujá cerúla	Produtor de Mudanças	Viveiro
02822	<i>Passiflora setacea</i> D.C.	maracujá do sono, maracujá sururuca, maracujá de cobra	Produtor de Mudanças	Viveiro
00635	<i>Passiflora edulis</i> Simms f. <i>flavicarpa</i> Deg.	Maracujá-azedo	Produtor de Mudanças	Viveiro
05412	<i>Passiflora edulis</i> f. <i>flavicarpa</i> x <i>P. edulis</i>	Maracujá-azedo	Produtor de Mudanças	Viveiro
01119	<i>Passiflora</i> <i>quadrangularis</i> L.	Maracujá-doce	Produtor de Mudanças	Viveiro
01389	<i>Passiflora alata</i> (Dryand.) Ait.	Maracujá-doce, Flor-da- paixão	Produtor de Mudanças	Viveiro
06084	<i>Guarea kunthiana</i> A. Juss.	Marinheiro-canjambo	Produtor de Mudanças	Viveiro
06085	<i>Guarea macrophylla</i> Vahl	Marinheiro-de-folha- larga	Produtor de Mudanças	Viveiro
06083	<i>Guarea guidonia</i> (L.) Sleumer	Marinheiro-do-mato	Produtor de Mudanças	Viveiro
06510	<i>Spirotheca</i> <i>passifloroides</i> Cuatrec.	Mata-pau-de-espinho	Produtor de Mudanças	Viveiro
05863	<i>Coussapoa microcarpa</i> (Schott) Rizzini	Mata-pau-de-fruto- pequeno	Produtor de Mudanças	Viveiro
06702	<i>Zollernia paraensis</i> Huber	Mocitaíba-do-pará	Produtor de Mudanças	Viveiro
06699	<i>Zollernia glabra</i> (Spreng.) Yakovlev	Mocitaíba-lisa	Produtor de Mudanças	Viveiro
06700	<i>Zollernia ilicifolia</i> (Brongn.) Vogel	Mocitaíba-orelha-de- onça	Produtor de Mudanças	Viveiro
06701	<i>Zollernia latifolia</i> Benth.	Mocitaíba-preta	Produtor de Mudanças	Viveiro
05470	<i>Swietenia macrophylla</i> King	Mogno	Produtor de Mudanças	Viveiro
06743	<i>Khaya ivorensis</i> A. Chev.	Mogno-africano	Produtor de Mudanças	Viveiro
28715	<i>Khaya anthotheca</i> (Welw.) C. DC.	Mogno-africano-do- leste, Mogno-branco	Produtor de Mudanças	Viveiro
35189	<i>Erythrina mulungu</i> Mart. ex Benth.	Mulungu, Tricero, Eritrina-mulungu, Mulungu-coral, Capa- homem, Amansa- senhor, Canivete	Produtor de Mudanças	Viveiro
05961	<i>Erythrina crista-galli</i> L.	Mulungu-crista-de-galo	Produtor de Mudanças	Viveiro
05962	<i>Erythrina falcata</i> Benth.	Mulungu-da-serra	Produtor de Mudanças	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

05964	<i>Erythrina poeppigiana</i> (Walp.) O.F. Cook	Mulungu-do-alto	Produtor de Mudás	Viveiro
05965	<i>Erythrina speciosa</i> Andrews	Mulungu-do-litoral	Produtor de Mudás	Viveiro
05963	<i>Erythrina fusca</i> Lour.	Mulungu-sanaduva	Produtor de Mudás	Viveiro
05967	<i>Erythrina verna</i> Vell.	Mulungu-suinã	Produtor de Mudás	Viveiro
05966	<i>Erythrina velutina</i> Willd.	Mulungu-velutina	Produtor de Mudás	Viveiro
00743	<i>Murraya paniculata</i> - (L.) Jack.	Murta	Produtor de Mudás	Viveiro
35173	<i>Psychotria vellosiana</i> Benth.	Murta-escondida, Café-do-mato, Cafezinho-do-mato	Produtor de Mudás	Viveiro
06900	<i>Sapium haematospermum</i> Müll. Arg.	Murupitá-chorão	Produtor de Mudás	Viveiro
06899	<i>Sapium glandulatum</i> (Vell.) Pax	Murupitá-de-folha-gráuda	Produtor de Mudás	Viveiro
06090	<i>Guazuma crinita</i> Mart.	Mutamba-algodão	Produtor de Mudás	Viveiro
06091	<i>Guazuma ulmifolia</i> Lam.	Mutamba-verdadeira	Produtor de Mudás	Viveiro
06632	<i>Triplaris surinamensis</i> Cham.	Novateiro-branco	Produtor de Mudás	Viveiro
06631	<i>Triplaris gardneriana</i> Wedd.	Novateiro-preto	Produtor de Mudás	Viveiro
06630	<i>Triplaris americana</i> L.	Novateiro-rosa	Produtor de Mudás	Viveiro
06633	<i>Triplaris weigeltiana</i> (Rchb.) Kuntze	Novateiro-taxi	Produtor de Mudás	Viveiro
06408	<i>Ocotea velutina</i> (Nees) Rohwer	Ocotea-amarelão	Produtor de Mudás	Viveiro
06390	<i>Ocotea canaliculata</i> (Rich.) Mez	Ocotea-aritú	Produtor de Mudás	Viveiro
06389	<i>Ocotea acutifolia</i> (Nees) Mez	Ocotea-branco-do-paraná	Produtor de Mudás	Viveiro
06406	<i>Ocotea spixiana</i> (Nees) Mez	Ocotea-canelão	Produtor de Mudás	Viveiro
06391	<i>Ocotea catharinensis</i> Mez	Ocotea-coqueiro	Produtor de Mudás	Viveiro
06392	<i>Ocotea corymbosa</i> (Meisn.) Mez	Ocotea-corvo	Produtor de Mudás	Viveiro
06393	<i>Ocotea curucutuensis</i> Baitello	Ocotea-curucutu	Produtor de Mudás	Viveiro
06396	<i>Ocotea elegans</i> Mez	Ocotea-do-campo	Produtor de Mudás	Viveiro
06402	<i>Ocotea puberula</i> (Rich.) Nees	Ocotea-guaicá	Produtor de Mudás	Viveiro
06401	<i>Ocotea porosa</i> (Nees & C. Mart.) Barroso	Ocotea-imbuia	Produtor de Mudás	Viveiro
06407	<i>Ocotea splendens</i> (Meisn.) Baill.	Ocotea-itaubarana	Produtor de Mudás	Viveiro
06403	<i>Ocotea pulchella</i> (Nees) Mez	Ocotea-lajeana	Produtor de Mudás	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

06395	Ocotea divaricata (Nees) Mez	Ocotea-lisa	Produtor de Mudás	Viveiro
06394	Ocotea diospyrifolia (Meisn.) Mez	Ocotea-louro	Produtor de Mudás	Viveiro
06399	Ocotea notata (Nees & C. Martius ex Nees) Mez	Ocotea-notata	Produtor de Mudás	Viveiro
06388	Ocotea aciphylla (Nees) Mez	Ocotea-poca	Produtor de Mudás	Viveiro
06397	Ocotea fragrantissima Ducke	Ocotea-preto	Produtor de Mudás	Viveiro
06400	Ocotea odorifera (Vellozo) Rohwer	Ocotea-sassafrás	Produtor de Mudás	Viveiro
06405	Ocotea silvestris Vattimo	Ocotea-silvestre	Produtor de Mudás	Viveiro
06398	Ocotea minarum (Nees & C. Mart.) Mez	Ocotea-vassoura	Produtor de Mudás	Viveiro
06404	Ocotea rubra Mez	Ocotea-vermelho	Produtor de Mudás	Viveiro
05477	Lafoensia glyptocarpa Koehne	Pacari-mirindiba	Produtor de Mudás	Viveiro
06205	Lafoensia replicata Pohl	Pacari-replicata	Produtor de Mudás	Viveiro
06204	Lafoensia pacari A. St.-Hil.	Pacari-verdadeiro	Produtor de Mudás	Viveiro
05956	Eriotheca candolleana (K.Schum.) A.Ro-byens	Paineira-branca	Produtor de Mudás	Viveiro
05789	Chorisia glaziovii (Kuntze) E. Santos	Paineira-de-espinho	Produtor de Mudás	Viveiro
05957	Eriotheca gracilipes (K.Schum.) A. Robyns	Paineira-do-campo	Produtor de Mudás	Viveiro
05959	Eriotheca pubescens (Mart. & Zucc.)Schott & Endl.	Paineira-do-cerrado	Produtor de Mudás	Viveiro
35149	Pachira glabra Pasq.	Paineira-mineira	Produtor de Mudás	Viveiro
05958	Eriotheca pentaphylla (Vell.) A. Robyns	Paineira-pentafila	Produtor de Mudás	Viveiro
00707	Chamaedorea elegans Mart.	Palmeira Bambú	Produtor de Mudás	Viveiro
02421	Jubeae chilensis (Molina) Baillón	Palmeira chilena	Produtor de Mudás	Viveiro
00706	Bismarckia nobilis Hildebrandt & Wendland.	Palmeira de Bismarck	Produtor de Mudás	Viveiro
01379	Roystonea regia (Kunth) O. F. Cook	Palmeira imperial de Cuba	Produtor de Mudás	Viveiro
01378	Sabal palmetto (Walter) Lodd. ex Schult. & Schult. f.	Palmeira leque sabal	Produtor de Mudás	Viveiro
00745	Trachycarpus fortunei (Hook) H. Wendl.	Palmeira moinho de vento	Produtor de Mudás	Viveiro
01376	Raphia farinifera (Gaertn.) Hyl.	Palmeira ráfia	Produtor de Mudás	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

01083	Rhapis excelsa (Thunb.) A. Henry ex Rehder	Palmeira ráfia	Produtor de Mudanças	Viveiro
01619	Rhapis humilis (Blume) = Raphis humilis (Blume)	Palmeira Rafia/Rapis	Produtor de Mudanças	Viveiro
00746	Ravenea rivularis - Jum. & Perrier	Palmeira ravenea	Produtor de Mudanças	Viveiro
00742	Dypsis decaryi (jum.) Beenje & J. Dransf. = Neodypsis decaryi (jum.) Beenje & J. Dransf.	Palmeira triângulo	Produtor de Mudanças	Viveiro
34570	Areca guppyana Becc.	Palmeira-areca	Produtor de Mudanças	Viveiro
34615	Dypsis madagascariensis (Becc.) Beentje & J. Dransf.	Palmeira-areca-de-locuba	Produtor de Mudanças	Viveiro
34572	Areca vestiaria Giseke	Palmeira-areca-dourada, Palmeira-areca-vestiária	Produtor de Mudanças	Viveiro
34571	Areca triandra Roxb. ex Buch.-Ham.	Palmeira-areca-triandra, Palmeira-areca	Produtor de Mudanças	Viveiro
06064	Geonoma pauciflora Mart.	Palmeira-aricanguinha	Produtor de Mudanças	Viveiro
01112	Archontophoenix alexandrae var. Beatricae (F. Muell.) CT. White ex L.H. Bailey	Palmeira-beatriz/Palmeira real/escada	Produtor de Mudanças	Viveiro
34569	Areca catechu L.	Palmeira-betel, Noz-de-betel	Produtor de Mudanças	Viveiro
34616	Dypsis cabadae (H. E. Moore) Beentje & J. Dransf.	Palmeira-cadaba, Palmeira-de-cadaba	Produtor de Mudanças	Viveiro
34584	Carpentaria acuminata Becc.	Palmeira-carpentária	Produtor de Mudanças	Viveiro
00710	Chamaedorea cataractarum Mart.	Palmeira-cascata	Produtor de Mudanças	Viveiro
34568	Archontophoenix cunninghamiana (H. Wendl.) H. Wendl. & Drude	Palmeira-ciaforte, Seafortia	Produtor de Mudanças	Viveiro
34719	Roystonea borinquena O. F. Cook	Palmeira-coca-cola, Palmeira-imperial-de-porto-rico	Produtor de Mudanças	Viveiro
23403	Allagoptera leucocalyx (Drude) Kuntze	Palmeira-coco-da-chapada	Produtor de Mudanças	Viveiro
05469	Allagoptera arenaria (Gomes) Kuntze	Palmeira-coco-da-praia	Produtor de Mudanças	Viveiro
00702	Chamaerops humilis L.	Palmeira-de-leque-da-europa	Produtor de Mudanças	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

34713	<i>Ptychosperma macarthurii</i> (H. Wendl. ex H. J. Veitch) H. Wendl. ex Hook. f.	Palmeira-de-macarthur	Produtor de Mudanças	Viveiro
34714	<i>Ravenala madagascariensis</i> Sonn.	Palmeira-de-macarthurRavenala, Palmeira-do-viajante, Árvore-do-viajante	Produtor de Mudanças	Viveiro
34697	<i>Pachypodium lamerei</i> Drake	Palmeira-de-madagascar, Paquipódio	Produtor de Mudanças	Viveiro
00741	<i>Dypsis leptocheilos</i> - (Hodel) Beentje & J. Dransf.	Palmeira-de-pescoço-vermelho	Produtor de Mudanças	Viveiro
34738	<i>Verschaffeltia splendida</i> H. Wendl.	Palmeira-esplêndida	Produtor de Mudanças	Viveiro
00737	<i>Hyophorbe verchaffeltii</i> - H. Wendl.	Palmeira-fuso	Produtor de Mudanças	Viveiro
06063	<i>Geonoma gamiova</i> Barb. Rodr.	Palmeira-gamiova	Produtor de Mudanças	Viveiro
00739	<i>Hyophorbe lagenicaulis</i> - (Bailey) Moore	Palmeira-garrafa	Produtor de Mudanças	Viveiro
06065	<i>Geonoma schottiana</i> Mart.	Palmeira-guaricana-da-várzea	Produtor de Mudanças	Viveiro
06248	<i>Lytocaryum hoehnei</i> (Burret) Toledo	Palmeira-içá	Produtor de Mudanças	Viveiro
34720	<i>Roystonea oleracea</i> (Jacq.) O. F. Cook	Palmeira-imperial, Palmeira-real	Produtor de Mudanças	Viveiro
34608	<i>Cyrtostachys renda</i> Blume	Palmeira-laka, Palmeira-lacre	Produtor de Mudanças	Viveiro
34651	<i>Latania lontaroides</i> (Gaertn.) H. E. Moore = <i>Latania commersonii</i> J. F. Gmel.	Palmeira-latânia-vermelha	Produtor de Mudanças	Viveiro
34676	<i>Licuala spinosa</i> Thunb.	Palmeira-leque-de-espinho	Produtor de Mudanças	Viveiro
34681	<i>Livistona australis</i> (R. Br.) Mart.	Palmeira-leque-de-saia, Falsa-latânia	Produtor de Mudanças	Viveiro
27032	<i>Licuala grandis</i> (hort. ex W. Bull) H. Wendl.	Palmeira-licuala	Produtor de Mudanças	Viveiro
34675	<i>Licuala paludosa</i> Griff. = <i>Licuala amplifrons</i> Miq.	Palmeira-licuala-gigante	Produtor de Mudanças	Viveiro
06062	<i>Geonoma brevispatha</i> Barb. Rodr.	Palmeira-ouricana	Produtor de Mudanças	Viveiro
34614	<i>Dypsis lastelliana</i> (Baill.) Beentje & J. Dransf.	Palmeira-pescoço-marrom	Produtor de Mudanças	Viveiro
34704	<i>Pinanga coronata</i> (Blume ex Mart.) Blume	Palmeira-pinanga-coronata	Produtor de Mudanças	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

34705	Pinanga patula Blume	Palmeira-pinangula, Palmeira-pinanga-rabo- de-peixe	Produtor de Mudanças	Viveiro
34706	Platycladus orientalis (L.) Franco	Palmeira-pinangula, Palmeira-pinanga-rabo- de-peixe Tuia-compacta, Árvore-da-vida-chinesa	Produtor de Mudanças	Viveiro
34712	Ptychosperma elegans (R. Br.) Blume	Palmeira-piticosperma, Palmeira-solitária	Produtor de Mudanças	Viveiro
02753	Dictyosperma album (Bory) H. Wend. et Drude ex Scheffer.	Palmeira-princesa	Produtor de Mudanças	Viveiro
34711	Pritchardia pacifica Seem. & H. Wendl.	Palmeira-pritchardia, Palmeira-leque-fiji	Produtor de Mudanças	Viveiro
34741	Wallichia disticha T. Anderson	Palmeira-rabo-de-peixe	Produtor de Mudanças	Viveiro
34588	Chamaedorea pinnatifrons (Jacq.) Oerst.	Palmeira-rabo-de-peixe, Pacaia	Produtor de Mudanças	Viveiro
02282	Caryota urens L.	Palmeira-rabo-de-peixe, Palmeira Toddy	Produtor de Mudanças	Viveiro
34722	Sabal minor (Jacq.) Pers.	Palmeira-sabal-anã, Sabal-acaule	Produtor de Mudanças	Viveiro
06272	Manicaria saccifera Gaertn.	Palmeira-ubuçu	Produtor de Mudanças	Viveiro
34737	Veitchia joannis H. Wendl.	Palmeira-véitia-joanes	Produtor de Mudanças	Viveiro
34560	Adonidia merrillii (Becc.) Becc.	Palmeira-véitia-merrilles, Palmeira-de-manila	Produtor de Mudanças	Viveiro
34736	Veitchia montgomeryana H.E. Moore	Palmeira-véitia- montgomeriana	Produtor de Mudanças	Viveiro
34742	Washingtonia filifera (Linden ex André) H. Wendl.	Palmeira-washingtonia- de-saia, Palmeira- washingtonia, Palmeira- de-saia-da-califórnia	Produtor de Mudanças	Viveiro
34743	Washingtonia robusta H. Wendl.	Palmeira-washingtonia- robusta, Palmeira-de- leque-do-méxico, Palmeira-de-saia, Washingtonia-do-sul	Produtor de Mudanças	Viveiro
34606	Cyperus alternifolius L.	Papiro, Sombrinha- chinesa, Palmeira- umbela, Planta-umbela, Papiro-anão	Produtor de Mudanças	Viveiro
06435	Paratecoma peroba (Record & Mell) Kuhl.	Paratecoma-peroba	Produtor de Mudanças	Viveiro
05837	Copaifera nitida Martius ex Hayne	Pau d'óleo	Produtor de Mudanças	Viveiro
06123	Holocalyx balansae Micheli	Pau-alecrim	Produtor de Mudanças	Viveiro
06845	Pterogyne nitens Tul.	Pau-amendoim	Produtor de Mudanças	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

05635	<i>Bastardiopsis densiflora</i> (Hook. & Arn.) Hassl.	Pau-barbante	Produtor de Mudás	Viveiro
05626	<i>Auxemma glazioviana</i> Taub.	Pau-branco-de-velha	Produtor de Mudás	Viveiro
05627	<i>Auxemma oncocalyx</i> (Allemao) Baill.	Pau-branco-preto	Produtor de Mudás	Viveiro
05690	<i>Caesalpinia echinata</i> Lam.	Pau-brasil	Produtor de Mudás	Viveiro
06053	<i>Gallesia integrifolia</i> (Spreng.) Harms	Pau-d'álho	Produtor de Mudás	Viveiro
06387	<i>Ochroma pyramidale</i> (Cav. ex Lam.) Urb.	Pau-de-balsa	Produtor de Mudás	Viveiro
05740	<i>Carpotroche brasiliensis</i> (Raddi) Endl.	Pau-de-cachimbo	Produtor de Mudás	Viveiro
05955	<i>Eremanthus glomerulatus</i> Less.	Pau-de-candeia	Produtor de Mudás	Viveiro
06658	<i>Vismia brasiliensis</i> Choisy	Pau-de-lacre	Produtor de Mudás	Viveiro
05903	<i>Deguelia hatschbachii</i> A. M. G. de Azevedo	Pau-de-peneira	Produtor de Mudás	Viveiro
05705	<i>Callisthene major</i> Mart.	Pau-de-pilão-da-mata	Produtor de Mudás	Viveiro
05703	<i>Callisthene fasciculata</i> Mart.	Pau-de-pilão-do-campo	Produtor de Mudás	Viveiro
05704	<i>Callisthene inundata</i> O.L. Bueno; A.D. Nilson & R.G. Magalh.	Pau-de-pilão-do-sul	Produtor de Mudás	Viveiro
05706	<i>Callisthene minor</i> Mart.	Pau-de-pilão-pequeno	Produtor de Mudás	Viveiro
06807	<i>Priogymnanthus hasslerianus</i> (Chodat) P.S. Green	Pau-de-sal	Produtor de Mudás	Viveiro
06200	<i>Kielmeyera variabilis</i> Mart. & Zucc.	Pau-de-são-josé	Produtor de Mudás	Viveiro
05800	<i>Citharexylum myrianthum</i> Cham.	Pau-de-viola	Produtor de Mudás	Viveiro
05799	<i>Citharexylum montevidense</i> (Spreng.) Moldenke	Pau-de-viola-de-espinho	Produtor de Mudás	Viveiro
05801	<i>Citharexylum solanaceum</i> Cham.	Pau-de-viola-pequeno	Produtor de Mudás	Viveiro
06305	<i>Meliosma sellowii</i> Urban	Pau-fernandes-macuco	Produtor de Mudás	Viveiro
05691	<i>Caesalpinia ferrea</i> Mart.	Pau-ferro	Produtor de Mudás	Viveiro
05697	<i>Caesalpinia pyramidalis</i> Tul.	Pau-ferro-catingueiro	Produtor de Mudás	Viveiro
05695	<i>Caesalpinia paraguariensis</i> (D. Parodi) Burkart	Pau-ferro-de-paraguai	Produtor de Mudás	Viveiro
05692	<i>Caesalpinia ferrea</i> Mart. ex Tul. var.	Pau-ferro-ferrea	Produtor de Mudás	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

05689	ferrea Caesalpinia bonduc (L.) Roxb.	Pau-ferro-juquirirana	Produtor de Mudas	Viveiro
05693	Caesalpinia ferrea var. leiostachya Benth.	Pau-ferro-leiostachya	Produtor de Mudas	Viveiro
05696	Caesalpinia pluviosa DC.	Pau-ferro-pluvioso	Produtor de Mudas	Viveiro
05698	Caesalpinia spinosa (Molina) Kuntze	Pau-ferro-tintureiro	Produtor de Mudas	Viveiro
06912	Sciadodendron excelsum Griseb.	Pau-lagarto	Produtor de Mudas	Viveiro
05632	Balfourodendron riedelianum (Engl.) Engl.	Pau-marfim	Produtor de Mudas	Viveiro
05709	Calycophyllum multiflorum Griseb.	Pau-mulato-branco	Produtor de Mudas	Viveiro
05710	Calycophyllum spruceanum (Benth.) Hook.f. ex K.Schum.	Pau-mulato-da-várzea	Produtor de Mudas	Viveiro
06942	Sessea brasiliensis Toledo	Pau-novo	Produtor de Mudas	Viveiro
05728	Capsicodendron dinisii (Schwacke) Occhioni	Pau-para-tudo	Produtor de Mudas	Viveiro
06124	Hortia arborea Engl.	Pau-paratudo	Produtor de Mudas	Viveiro
05534	Ambelania acida Aubl.	Pau-pepino-do-mato	Produtor de Mudas	Viveiro
06057	Geissospermum sericeum Benth. & Hook. f. ex Miers	Pau-pereira-amarelo	Produtor de Mudas	Viveiro
06056	Geissospermum laeve (Vell.) Miers	Pau-pereira-amargoso	Produtor de Mudas	Viveiro
05634	Basiloxylon brasiliensis (F. Allemão) K. Schum.	Pau-rei	Produtor de Mudas	Viveiro
06846	Pterygota brasiliensis Allemão	Pau-rei	Produtor de Mudas	Viveiro
05565	Aniba rosaeodora Ducke	Pau-rosa	Produtor de Mudas	Viveiro
05562	Aniba ferrea Kubitzki	Pau-rosa-de-ferro	Produtor de Mudas	Viveiro
05563	Aniba firmula (Nees & Mart.) Mez	Pau-rosa-de-folha-cheirosa	Produtor de Mudas	Viveiro
05564	Aniba fragrans Ducke	Pau-rosa-fragrante	Produtor de Mudas	Viveiro
05561	Aniba canelilla (Kunth) Mez	Pau-rosa-preciosa	Produtor de Mudas	Viveiro
06451	Peltogyne angustiflora Ducke	Pau-roxo-barabu	Produtor de Mudas	Viveiro
06452	Peltogyne cattingae Ducke	Pau-roxo-da-caatinga	Produtor de Mudas	Viveiro
06453	Peltogyne confertiflora (Mart. ex Hayne) Benth.	Pau-roxo-da-várzea	Produtor de Mudas	Viveiro
06454	Peltogyne paniculata	Pau-roxo-mulato	Produtor de Mudas	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

06842	Benth. Pterocarpus violaceus Vog.	Pau-sangue	Produtor de Mudanças	Viveiro
06193	Kiellmeyera coriacea Mart. & Zucc.	Pau-santo-coriacea	Produtor de Mudanças	Viveiro
06194	Kiellmeyera corymbosa Mart.	Pau-santo-corimbosa	Produtor de Mudanças	Viveiro
06196	Kiellmeyera marauensis Saddi	Pau-santo-da-restinga	Produtor de Mudanças	Viveiro
06195	Kiellmeyera lathrophyton Saddi	Pau-santo-da-serra	Produtor de Mudanças	Viveiro
06197	Kiellmeyera membranacea Casar.	Pau-santo-membranácea	Produtor de Mudanças	Viveiro
06198	Kiellmeyera rubriflora Cambess.	Pau-santo-rosa	Produtor de Mudanças	Viveiro
06199	Kiellmeyera speciosa A. St.-Hil.	Pau-santo-speciosa	Produtor de Mudanças	Viveiro
06848	Qualea dichotoma (Mart.) Warm.	Pau-terra-da-mata	Produtor de Mudanças	Viveiro
06849	Qualea grandiflora Mart.	Pau-terra-grande	Produtor de Mudanças	Viveiro
06850	Qualea jundiahy Warm.	Pau-terra-jundiaí	Produtor de Mudanças	Viveiro
06852	Qualea multiflora Mart.	Pau-terra-liso	Produtor de Mudanças	Viveiro
06853	Qualea paraensis Ducke	Pau-terra-mandioqueira	Produtor de Mudanças	Viveiro
06854	Qualea parviflora Mart.	Pau-terra-roxo	Produtor de Mudanças	Viveiro
06851	Qualea megalocarpa Stafleu	Pau-terra-tarumã	Produtor de Mudanças	Viveiro
06455	Peltogyne venosa (Vahl) Benth.	Pau-violeta	Produtor de Mudanças	Viveiro
05580	Apeiba tibourbou Aubl.	Pente-de-macaco	Produtor de Mudanças	Viveiro
00078	Pyrus communis L.	Pêra	Produtor de Mudanças	Viveiro
05603	Aspidosperma ramiflorum Müll. Arg.	Peroba-amarelo	Produtor de Mudanças	Viveiro
05589	Aspidosperma cuspa (Kunth) S.F. Blake ex Pittier	Peroba-amargo	Produtor de Mudanças	Viveiro
05605	Aspidosperma spruceanum Benth. ex Müll. Arg.	Peroba-cascuda	Produtor de Mudanças	Viveiro
05593	Aspidosperma eburneum Allemão ex Saldanha	Peroba-cetim	Produtor de Mudanças	Viveiro
06866	Rauvolfia paraensis Ducke	Peroba-dágua	Produtor de Mudanças	Viveiro
05597	Aspidosperma parvifolium A. DC.	Peroba-da-praia	Produtor de Mudanças	Viveiro
05600	Aspidosperma pyricollum Müll. Arg.	Peroba-da-restinga	Produtor de Mudanças	Viveiro
05592	Aspidosperma discolor	Peroba-de-rego	Produtor de Mudanças	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

	A. DC.			
05607	<i>Aspidosperma tomentosum</i> Mart.	Peroba-do-campo	Produtor de Mudanças	Viveiro
05595	<i>Aspidosperma macrocarpon</i> Mart.	Peroba-do-cerrado	Produtor de Mudanças	Viveiro
05596	<i>Aspidosperma olivaceum</i> Muell. Arg.	Peroba-guatambu	Produtor de Mudanças	Viveiro
05587	<i>Aspidosperma album</i> (Vahl) Benth. ex Pichon	Peroba-marfim	Produtor de Mudanças	Viveiro
05591	<i>Aspidosperma desmanthum</i> Benth. ex Müll. Arg.	Peroba-marfim-roxo	Produtor de Mudanças	Viveiro
05590	<i>Aspidosperma cylindrocarpon</i> Muell. Arg.	Peroba-osso	Produtor de Mudanças	Viveiro
05599	<i>Aspidosperma populifolium</i> A. DC.	Peroba-paulista	Produtor de Mudanças	Viveiro
05601	<i>Aspidosperma pyriforme</i> Mart.	Peroba-pêra	Produtor de Mudanças	Viveiro
05602	<i>Aspidosperma quebracho-branco</i> Schlttdl.	Peroba-quebracho-branco	Produtor de Mudanças	Viveiro
05598	<i>Aspidosperma polyneuron</i> Muell. Arg.	Peroba-rosa	Produtor de Mudanças	Viveiro
05588	<i>Aspidosperma australe</i> Muell. Arg.	Peroba-tambu	Produtor de Mudanças	Viveiro
05606	<i>Aspidosperma subincanum</i> Mart.	Peroba-vermelho	Produtor de Mudanças	Viveiro
06820	<i>Prunus myrtilifolia</i> (L.) Urb.	Pessegueiro-bravo	Produtor de Mudanças	Viveiro
06819	<i>Prunus brasiliensis</i> (Cham. & Schlttdl.) Dietrich	Pessegueiro-bravo-do-brasil	Produtor de Mudanças	Viveiro
06821	<i>Prunus sellowii</i> Koehne	Pessegueiro-do-mato	Produtor de Mudanças	Viveiro
06189	<i>Jatropha ribifolia</i> (Pohl.) Baill.	Pinhão-manso	Produtor de Mudanças	Viveiro
05391	<i>Jatropha curcas</i> L.	Pinhão-manso	Produtor de Mudanças	Viveiro
01620	<i>Pinus elliottii</i> Engelm. x <i>Pinus caribaea</i> Morelet var. <i>hondurensis</i>	Pinheiro	Produtor de Mudanças	Viveiro
02194	<i>Araucaria angustifolia</i> (Bert.) Kuntze	Pinheiro do Paraná/pinheiro-brasileiro	Produtor de Mudanças	Viveiro
06775	<i>Podocarpus lambertii</i> Klotzsch ex Endl.	Pinheiro-bravo-de-campos-de-jordão	Produtor de Mudanças	Viveiro
06776	<i>Podocarpus sellowii</i> Klotzsch ex Endl.	Pinheiro-bravo-nacional	Produtor de Mudanças	Viveiro
00155	<i>Pinus taeda</i> L.	Pinheiro/Pinus	Produtor de Mudanças	Viveiro
05452	<i>Pinus elliottii</i> Engelm.	Pinus	Produtor de Mudanças	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

05438	<i>Pinus elliottii</i> Englem var. <i>elliottii</i>	Pinus	Produtor de Mudanças	Viveiro
00170	<i>Pinus</i> spp.	Pinus	Produtor de Mudanças	Viveiro
00560	<i>Pinus patula</i> Schiede ex Schlttdl. et Cham.	<i>Pinus-patula</i>	Produtor de Mudanças	Viveiro
06002	<i>Eugenia involucrata</i> DC.	Pitanga-cerejeira	Produtor de Mudanças	Viveiro
35201	<i>Eugenia magnifica</i> Spring ex Mart.	Pitanga-de-inverno	Produtor de Mudanças	Viveiro
05993	<i>Eugenia calycina</i> Cambess.	Pitanga-do-cerrado	Produtor de Mudanças	Viveiro
06012	<i>Eugenia pitanga</i> (O. Berg) Kiaersk.	Pitanga-do-cerrado- paulista	Produtor de Mudanças	Viveiro
06025	<i>Eugenia xiriricana</i> Mattos	Pitanga-do-ribeira	Produtor de Mudanças	Viveiro
06019	<i>Eugenia speciosa</i> Cambess.	Pitanga-laranjinha	Produtor de Mudanças	Viveiro
06005	<i>Eugenia ligustrina</i> (Sw.) Willd.	Pitanga-miúda	Produtor de Mudanças	Viveiro
00565	<i>Eugenia uniflora</i> L.	Pitanga/Pitanga- vermelha	Produtor de Mudanças	Viveiro
05999	<i>Eugenia florida</i> DC.	Pitanga-preta	Produtor de Mudanças	Viveiro
06022	<i>Eugenia sulcata</i> Spring ex Martius	Pitanga-selvagem	Produtor de Mudanças	Viveiro
06008	<i>Eugenia multicostata</i> D. Legrand	Pitanga-verde	Produtor de Mudanças	Viveiro
32051	<i>Pittosporum tobira</i> (Thunb.) W. T. Aiton	Pitóspero-japonês, Lágrima-sabéia, Pau-de- -incenso	Produtor de Mudanças	Viveiro
01613	<i>Tibouchina granulosa</i> Cogn. = <i>Melastoma</i> <i>granulosa</i> = <i>Lasiandra</i> <i>fontanesiana</i>	Quaresmeira, quaresma	Produtor de Mudanças	Viveiro
35959	<i>Schizocentron elegans</i> (Schlttdl.) Meisn.	Quaresmeira rasteira	Produtor de Mudanças	Viveiro
06605	<i>Tibouchina sellowiana</i> Cogn.	Quaresmeira-alelúia	Produtor de Mudanças	Viveiro
34650	<i>Lasiandra</i> <i>moriciandiana</i> DC.	Quaresmeira-arbustiva	Produtor de Mudanças	Viveiro
06602	<i>Tibouchina grandifolia</i> Cogn.	Quaresmeira-da-folha- grande	Produtor de Mudanças	Viveiro
06599	<i>Tibouchina</i> <i>candolleana</i> (DC.) Cogn.	Quaresmeira-da-serra	Produtor de Mudanças	Viveiro
06603	<i>Tibouchina papyrus</i> (Pohl) Toledo	Quaresmeira-de-papel	Produtor de Mudanças	Viveiro
06604	<i>Tibouchina pulchra</i> (Cham.) Cogn.	Quaresmeira-manacá	Produtor de Mudanças	Viveiro
06607	<i>Tibouchina trichopoda</i> (DC.) Baill.	Quaresmeira-tricopoda	Produtor de Mudanças	Viveiro
06897	<i>Sapindus saponaria</i> L.	Saboneteiro	Produtor de Mudanças	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

05908	Dictyoloma vandellianum A.H.L. Juss.	Sabugueiro-do-mato	Produtor de Mudanças	Viveiro
06902	Schefflera morototoni (Aubl.) Maguire; Steyerl. & Frodin	Sambacuí/Morototó	Produtor de Mudanças	Viveiro
05875	Croton urucurana Baill.	Sangra-d'água	Produtor de Mudanças	Viveiro
00684	Mimosa caesalpiniaefolia Benth	Sansão do Campo	Produtor de Mudanças	Viveiro
06219	Lecythis prancei S.A. Mori	Sapucaia-castanharana	Produtor de Mudanças	Viveiro
06216	Lecythis lurida (Miers) S.A. Mori	Sapucaia-inhaíba	Produtor de Mudanças	Viveiro
06218	Lecythis poiteaui O. Berg	Sapucaia-jarana	Produtor de Mudanças	Viveiro
06215	Lecythis lanceolata Poir.	Sapucaia-mirim	Produtor de Mudanças	Viveiro
06214	Lecythis chartacea O. Berg	Sapucaia-niarana	Produtor de Mudanças	Viveiro
06217	Lecythis pisonis Cambess.	Sapucaia-vermelha	Produtor de Mudanças	Viveiro
05648	Bowdichia nitida Spruce ex. Benth.	Sapupira-da-mata	Produtor de Mudanças	Viveiro
05649	Bowdichia virgilioides Kunth	Sapupira-preta	Produtor de Mudanças	Viveiro
06935	Senna pendula (Humb. & Bonpl. ex Willd.) H.S. Irwin & Barneby	Sena-aleluia	Produtor de Mudanças	Viveiro
06931	Senna bicapsularis (L.) Roxb.	Sena-bicapsularis	Produtor de Mudanças	Viveiro
06938	Senna spectabilis var. excelsa (Schrad.) H.S. Irwin & Barneby	Sena-excelsa	Produtor de Mudanças	Viveiro
06932	Senna macranthera (DC. ex Collad.) H. S. Irwin & Barneby	Sena-fedegosa	Produtor de Mudanças	Viveiro
06937	Senna spectabilis (DC.) H.S. Irwin & Barneby	Sena-spectabilis	Produtor de Mudanças	Viveiro
01622	Archontophoenix alexandrae (F. Muell.) H. Wendl & Dunde	Serafólia, palmeira rainha	Produtor de Mudanças	Viveiro
06111	Hevea paludosa Ule Jarb.	Seringueira	Produtor de Mudanças	Viveiro
06107	Hevea camporum Ducke	Seringueira	Produtor de Mudanças	Viveiro
02764	Hevea brasiliensis (Willd. Adr. ex Juss.) Muell-Arg.	Seringueira	Produtor de Mudanças	Viveiro
06109	Hevea microphylla Pires	Seringueira	Produtor de Mudanças	Viveiro
06112	Hevea pauciflora	Seringueira	Produtor de Mudanças	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

	(Spruce ex Benth.) Müll. Arg.			
06110	Hevea nitida Mart. ex Müell. Arg.	Seringueira	Produtor de Mudanças	Viveiro
06113	Hevea rigidifolia (Spruce x Benth) Müell. Arg.	Seringueira	Produtor de Mudanças	Viveiro
06105	Hevea benthamiana Müll. Arg.	Seringueira-branca	Produtor de Mudanças	Viveiro
06114	Hevea spruceana (Benth.) Müll. Arg.	Seringueira-cunuri	Produtor de Mudanças	Viveiro
06108	Hevea guianensis Aublet	Seringueira-itaúba	Produtor de Mudanças	Viveiro
06106	Hevea camargoana Pires	Seringueira-mirim	Produtor de Mudanças	Viveiro
05819	Colubrina glandulosa Perkins	Sobrasil	Produtor de Mudanças	Viveiro
05821	Colubrina granulosa (Ruiz & Pav.) Brongn.	Sobrasil-saguaraji	Produtor de Mudanças	Viveiro
05820	Colubrina glandulosa var. reitzii (M.C.Johnst.) M.C.	Sobrasil-vermelho	Produtor de Mudanças	Viveiro
05490	Acanthosyris spinescens (Mart. & Eichler) Griseb.	Sombra-de-touro	Produtor de Mudanças	Viveiro
05807	Clitoria fairchildiana R.A. Howard	Sombra-de-vaca	Produtor de Mudanças	Viveiro
05773	Ceiba rivieri (Decne.) K. Schum.	Sumaúma-amarela	Produtor de Mudanças	Viveiro
05772	Ceiba pentandra (L.) Gaertn.	Sumaúma-barriguda	Produtor de Mudanças	Viveiro
05771	Ceiba erianthos (Cav.) K. Schum.	Sumaúma-das-pedras	Produtor de Mudanças	Viveiro
05770	Ceiba boliviana Britton & Baker f.B351	Sumaúma-rosa	Produtor de Mudanças	Viveiro
05775	Ceiba speciosa	Sumaúma-speciosa	Produtor de Mudanças	Viveiro
05774	Ceiba samauma (Mart.) K. Schum.	Sumaúma-verdadeira	Produtor de Mudanças	Viveiro
01082	Phoenix dactylifera L. = Phoenix excelsior	Tamareira, palmeira datilifera, date, date palm	Produtor de Mudanças	Viveiro
05947	Enterolobium glaziovii (Benth) Mesquita	Tamboril-brinco-de-macaco	Produtor de Mudanças	Viveiro
05946	Enterolobium contortisiliquum (Vell.) Morong	Tamboril-da-mata	Produtor de Mudanças	Viveiro
05948	Enterolobium gummiferum (Mart.) J.F. Macbr.	Tamboril-do-cerrado	Produtor de Mudanças	Viveiro
05949	Enterolobium maximum Ducke	Tamboril?graúda	Produtor de Mudanças	Viveiro
05950	Enterolobium mongollo	Tamboril-monjolo	Produtor de Mudanças	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

	Mart.			
05951	Enterolobium schomburgkii (Benth.) Benth.	Tamboril-orelha-de-macaco	Produtor de Mudanças	Viveiro
05952	Enterolobium timbouva Mart.	Tamboril-timba-úva	Produtor de Mudanças	Viveiro
06512	Spondias lutea L.	Taperebá	Produtor de Mudanças	Viveiro
05515	Alchornea sidifolia Muell. Arg.	Tapiá-guaçu	Produtor de Mudanças	Viveiro
05514	Alchornea glandulosa Poepp.	Tapiá-iricurana	Produtor de Mudanças	Viveiro
05516	Alchornea triplinervia (Spreng.) Muell. Arg.	Tapiá-tamanqueiro	Produtor de Mudanças	Viveiro
06579	Tapirira guianensis Aubl.	Tapirira	Produtor de Mudanças	Viveiro
06580	Tapirira obtusa (Benth.) D.J. Mitch.	Tapirira-pombeiro	Produtor de Mudanças	Viveiro
06661	Vitex megapotamica (Spreng.) Moldenke	Tarumã-azeitona	Produtor de Mudanças	Viveiro
06660	Vitex cymosa Bertero ex Spreng.	Tarumã-da-várzea	Produtor de Mudanças	Viveiro
06662	Vitex polygama Cham.	Tarumã-tuira	Produtor de Mudanças	Viveiro
00468	Tectona grandis L.f.	Teca	Produtor de Mudanças	Viveiro
02816	Solanum lycopersicum L. = Lycopersicon esculentum Mill.	Tomate	Produtor de Mudanças	Viveiro
00321	Lycopersicon esculentum Mill. = Lycopersicon lycopersicum (L.) H. Karst.	Tomate, tomate rasteiro	Produtor de Mudanças	Viveiro
69622	Spondias spp.	Umbu-cajá	Produtor de Mudanças	Viveiro
34622	Ficus pumila L.	Unha-de-gato, Herinha	Produtor de Mudanças	Viveiro
05639	Bauhinia forficata Link	Unha-de-vaca-de-espino	Produtor de Mudanças	Viveiro
05641	Bauhinia longifolia D. Dietr.	Unha-de-vaca-do-campo	Produtor de Mudanças	Viveiro
05640	Bauhinia holophylla (Bong.) Steud.	Unha-de-vaca-do-cerrado	Produtor de Mudanças	Viveiro
05637	Bauhinia bongardii Steud.	Unha-de-vaca-miúda	Produtor de Mudanças	Viveiro
05638	Bauhinia cheilantha (Bong.) Steud.	Unha-de-vaca-mororó	Produtor de Mudanças	Viveiro
05642	Bauhinia rufa (Bong) Steud.	Unha-de-vaca-roxa	Produtor de Mudanças	Viveiro
00365	Bixa orellana L.	Urucum	Produtor de Mudanças	Viveiro
05643	Bixa arborea Huber	Urucum-da-mata	Produtor de Mudanças	Viveiro
06953	Vitis berlandiere x Vitis rupestris	Uva	Produtor de Mudanças	Viveiro
06952	Vitis berlandiere x Vitis riparia	Uva	Produtor de Mudanças	Viveiro

POBREZA

DUAS PONTES

FORMA DE RECONHECIMENTO DE BOMBA

DATA E NOME DE COMPROVAÇÃO		DATA E NOME DE RECONHECIMENTO NA OBRA CONSTRUÍDA	
ASPECTO TÉCNICO	<input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> CONFORME	<input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO SE APLICA	Obs. O período de permanência das obras de intervenção pode ser maior que 1 ano.
PROVA DE CARGA DA BOMBA	<input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> CONFORME	<input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO SE APLICA	ESTABILIDADE
QUALIDADE DA BOMBA	<input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> CONFORME	<input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO SE APLICA	CONTROLO DA SEGURANÇA NA OBRA
QUALIDADE DA BOMBA	<input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> CONFORME	<input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO SE APLICA	CONTROLO DA SEGURANÇA NA OBRA
QUALIDADE DA BOMBA	<input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> CONFORME	<input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO SE APLICA	<input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> CONFORME
QUALIDADE DA BOMBA	Não se aplica pois não há a prova de carga da bomba e não há a prova de carga da bomba e não há a prova de carga da bomba.		NÚMERO DE TESTES QUANTIDADE TOTAL DE TESTES
QUALIDADE DA BOMBA	<input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> CONFORME	<input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO SE APLICA	

DATA DE EMISSÃO

SUBSCRIÇÃO

ASSINATURA DA CONSTRUÍDA

[Assinatura]

 ENGENHEIRO

DATA: 02 DE 2000

DESCRIÇÃO

ASSINATURA DE RECONHECIMENTO

[Assinatura]

 SUPERINTENDENTE



 SUPERINTENDENTE

DATA: 02 DE 2000

DESCRIÇÃO

TERMO DE CONFORMIDADE DE MUDAS FLORESTAL Nº 325, I, 2021

IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTOR DE SEMENTES

Identificação do Produtor de Mudas:

Nome: Fundação M21 For. Mata Atlântica		RENASIM	SP-14390/2011
Endereço: Rodovia Marechal Rondon, km 118 - Rta. USP		CPF:	11.305-970
Endereço Eletrônico: aretha@ma21.org.br		Telefone:	(11)4011-3441

Identificação do Responsável Técnico:

Nome: Aretha Medina dos Santos Oliveira		CREA: 5062070041	
CPF: 709.121.048-11		RENASIM nº:	SP-17619/2020
Endereço: Caixa Postal 11 - Rta. / USP		CPF:	11.305-970

Atento que as lotes de sementes, sementes discriminadas, foram produzidos de acordo com as normas e padrões estabelecidos pelo Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento, pelas quais assumo a responsabilidade pela idoneidade e qualidade.

Pedido de Compra: 20-09-2021 | Brito Ambiental

MS	NOME POPULAR	NOME CIENTÍFICO	GP	SD	LOTES	TOTAL DE MUDAS
M004	Tamanqueiro	<i>Aegiphila sellowiana Cham.</i>	D	NZ	103/n/2021	50
M008	Chai cháí	<i>Allophylus edulis (A.St.-Hil.) Radlk.</i>	D	ZO	34/n/2021	100
M029	Guabirola branca	<i>Campomanesia neriflora (O. Berg) Nied.</i>	D	ZO	165/n/2021	100
M032	Jequitibá branco	<i>Cariniana estrellensis (Raddi) Kuntze</i>	D	NZ	62/n/2021	50
M033	Jequitibá rosa	<i>Cariniana legalis (Mart.) Kuntze</i>	D	NZ	63/n/2021	100
M197	Guacatonga preta	<i>Casearia sylvestris Sw.</i>	D	ZO	166/n/2021	600
M043	Paineira	<i>Ceiba speciosa</i>	P	NZ	85/n/2021	1000
M047	Pau viola	<i>Citharexylum myrianthum Cham.</i>	P	ZO	92/n/2021	1350
M051	Café de bugre	<i>Cordia ecalyculata Vell.</i>	D	ZO	16/n/2021	50
M052	Baba de boi	<i>Cordia superba Cham.</i>	D	ZO	12/n/2021	1500
M057	Capixingui	<i>Croton floribundus Spreng.</i>	P	NZ	24/n/2021	300
M073	Mulungu	<i>Erythrina speciosa Andrews</i>	D	NZ	81/n/2021	600
M087	Grumixama amarela	<i>Eugenia brasiliensis Lam.</i>	D	ZO	47/n/2021	600
M083	Uvaia	<i>Eugenia pyriformis Cambess.</i>	D	ZO	134/n/2021	200
M084	Pitanga	<i>Eugenia uniflora L.</i>	D	ZO	95/n/2021	50
M196	Pau d'alho	<i>Gallsia integrifolia (Spreng.) Harms</i>	D	NZ	89/n/2021	50
M094	Mutambo	<i>Guazuma ulmifolia Lam.</i>	P	NZ	82/n/2021	100
M100	Ingá branco	<i>Inga laurina (Sw.) Willd.</i>	P	ZO	73/n/2021	350
M101	Ingá	<i>Inga uruguensis Hook. & Arn</i>	P	ZO	54/n/2021	2500
M105	Dedaleiro	<i>Lafoensia pacari A. St.-Hil.</i>	D	NZ	39/n/2021	500
M108	Embira de sapo miúda	<i>Lonchocarpus cultratus (Vell.) A.M.G. Azevedo & H.C. Lima.</i>	D	NZ	127/n/2021	50
M133	Guaruaia	<i>Parapiptadenia rigida (Benth.) Brenan</i>	D	NZ	53/n/2021	1200
M134	Canafístula	<i>Peltophorum dubium (Spreng.) Taub.</i>	P	NZ	20/n/2021	100
M136	Cebolão	<i>Phytolacca dioica L.</i>	D	ZO	126/n/2021	250
M152	Aldrago	<i>Pterocarpus violaceus Vog.</i>	D	NZ	1/n/2021	200
M154	Capororoca branca	<i>Rapanea gardneriana (A. DC.) Mez</i>	D	ZO	25/n/2021	500
M159	Aroeira pimenteira	<i>Schinus terebinthifolius Raddi</i>	P	ZO	10/n/2021	1500
M163	Pau cigarra	<i>Senna multijuga (Rich.) H.S. Irwin & Barneby</i>	P	NZ	88/n/2021	500
M166	Quina de são paulo	<i>Solanum pseudoquina A. St.-Hil.</i>	D	NZ	189/n/2021	1500
M183	Trema	<i>Trema micrantha (L.) Blume</i>	P	NZ	108/n/2021	300
Cadastrar ORGM	Ingá ferradura	<i>Inga sessilis</i>	R	ZO	-	2500
Cadastrar ORGM	Guaibira	<i>Patagonula americana L. Guaibira</i>	D	NZ		1250
TOTAL DE MUDAS						20000

Itu, 03 de setembro de 2021

Assinado por

 11.305.970-1

Aretha Medina dos Santos Oliveira - Responsável Técnica
 CREA Nº 5062070041



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

Processo Nº: 21052.005944/2013-61

Nome: Fundação SOS Pró Mata Atlântica

CNPJ/CPF: 57.354.540/0002-71

Inscrição Estadual: 387193262110

Endereço: Rodovia Marechal Rondon, KM 118

Bairro: Porunduva

CEP: 13300970 ITU

UF: SP

Inscrição/Credenciamento no RENASEM Nº SP-14380/2013

RENASEM Válido até: 28/05/2022

Atividade(s)

Produtor de Mudas

Espécie(s):

Código	Nome	Nome comum	Atividade	Área Atuação	Tipo
06462	Persea pyrifolia (D. Don) Spreng.	Abacateiro-do-mato	Produtor de Mudas		Viveiro
02820	Pouteria caimito (Ruiz et. pavon) Radlk	Abieiro	Produtor de Mudas		Viveiro
06803	Pouteria torta (Mart.) Radlk.	Abiurana-curriola	Produtor de Mudas		Viveiro
05489	Acacia polyphylla DC.	Acácia-monjolo	Produtor de Mudas		Viveiro
06242	Luehea divaricata Mart.	Açoita-cavalo-branco	Produtor de Mudas		Viveiro
06243	Luehea grandiflora Mart. & Zucc.	Açoita-cavalo-graúdo	Produtor de Mudas		Viveiro
05792	Chrysophyllum gonocarpum (Mart. & Eichler) Engl.	Aguaí-da-serra	Produtor de Mudas		Viveiro
06930	Seguiera langsdorffii Moq.	Agulheiro	Produtor de Mudas		Viveiro
05510	Albizia inundata (Mart.) Barneby & J. W. Grimes	Albícia-biguazeiro	Produtor de Mudas		Viveiro
05511	Albizia niopoides (Benth.) Burkart	Albícia-branco	Produtor de Mudas		Viveiro
05509	Albizia hassleri (Chodat) Burkart	Albícia-farinha-seca	Produtor de Mudas		Viveiro
05513	Albizia polycephala (Benth.) Killip ex Record	Albícia-policéfala	Produtor de Mudas		Viveiro
06812	Protium brasiliense (Baudt) Splitz ex Pulle	Amescoaba	Produtor de Mudas		Viveiro
05548	Andira fraxinifolia Benth.	Andira-araroba	Produtor de Mudas		Viveiro
05542	Anadenanthera colubrina (Vell.) Bren.	Angico-bravo	Produtor de Mudas		Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

05544	Anadenanthera peregrina (L.) Speg.	Angico-do-morro	Produtor de Mudanças	Viveiro
06480	Piptadenia gonoacantha (Mart.) J.F. Mac-Br.	Angico-jacaré	Produtor de Mudanças	Viveiro
05543	Anadenanthera macrocarpa (Benth.) Brenan	Angico-monjolo	Produtor de Mudanças	Viveiro
06482	Piptadenia paniculata Benth.	Angico-paniculata	Produtor de Mudanças	Viveiro
06434	Parapiptadenia rigida (Benth.) Brenan	Angico-vermelho	Produtor de Mudanças	Viveiro
06659	Vitex agnus castus L.	Angola	Produtor de Mudanças	Viveiro
06831	Psidium cattleianum Sabine	Araçá-amarelo	Produtor de Mudanças	Viveiro
06836	Psidium sartorianum (O. Berg) Nied.	Araçá-gigante	Produtor de Mudanças	Viveiro
06834	Psidium myrtooides O. Berg	Araçá-perinha	Produtor de Mudanças	Viveiro
05714	Calyptanthus clusiifolia (Miq.) O. Berg	Araçarana	Produtor de Mudanças	Viveiro
05582	Aralia warmingiana (Marchal) J. Wen	Arália-carobão	Produtor de Mudanças	Viveiro
06383	Neoraputia alba (Nees & Mart.) Emmerich	Arapoca-branca	Produtor de Mudanças	Viveiro
05782	Centrolobium tomentosum Guillemain ex Benth.	Araribá-piloso	Produtor de Mudanças	Viveiro
05566	Annona cacans Warm.	Araticum-cagão	Produtor de Mudanças	Viveiro
05567	Annona coriacea Mart.	Araticum-de-boia	Produtor de Mudanças	Viveiro
06908	Schinus terebinthifolius Raddi	Aroeira-pimenteira	Produtor de Mudanças	Viveiro
06347	Myracrodruon urundeuva Allemão	Aroeira-verdadeiro	Produtor de Mudanças	Viveiro
06635	Vantanea compacta (Schnizl.) Cuatrec.	Axuarana-cascudo	Produtor de Mudanças	Viveiro
06785	Posoqueria latifolia (Rudge) Roem. & Schult.	Baga-de-macaco-laranja	Produtor de Mudanças	Viveiro
06369	Myroxylon peruiferum L. f.	Bálsamo-da-américa	Produtor de Mudanças	Viveiro
06526	Stryphnodendron polyphyllum Mart.	Barbatimão-polifilo	Produtor de Mudanças	Viveiro
06525	Stryphnodendron adstringens (Mart.) Coville	Barbatimão-verdadeiro	Produtor de Mudanças	Viveiro
05788	Chloroleucon tortum (Mart.) Pittier ex Barneby & J.W. Grimes	Barreiro-torto	Produtor de Mudanças	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

06469	<i>Phytolacca dioica</i> L.	Bela-sombra	Produtor de Mudás	Viveiro
06591	<i>Ternstroemia brasiliensis</i> Cambess.	Benguê	Produtor de Mudás	Viveiro
06529	<i>Styrax acuminatus</i> Pohl	Benjoeiro-acuminato	Produtor de Mudás	Viveiro
06533	<i>Styrax pohlii</i> A. DC.	Benjoeiro-de-bálsamo	Produtor de Mudás	Viveiro
06530	<i>Styrax camporum</i> Pohl	Benjoeiro-do-campo	Produtor de Mudás	Viveiro
06531	<i>Styrax ferrugineus</i> Nees & Mart.	Benjoeiro-ferrugíneo	Produtor de Mudás	Viveiro
06532	<i>Styrax leprosus</i> Hook. & Arn.	Benjoeiro-jaguatinga	Produtor de Mudás	Viveiro
06256	<i>Machaerium hirtum</i> (Vell.) Stelfeld	Bico-de-pato-borrachudo	Produtor de Mudás	Viveiro
06264	<i>Machaerium vestitum</i> Vogel	Bico-de-pato-branco	Produtor de Mudás	Viveiro
06260	<i>Machaerium paraguariense</i> Hassl.	Bico-de-pato-cateretê	Produtor de Mudás	Viveiro
06251	<i>Machaerium aculeatum</i> Raddi	Bico-de-pato-de-espinho	Produtor de Mudás	Viveiro
06261	<i>Machaerium scleroxylon</i> Tul.	Bico-de-pato-de-ferro	Produtor de Mudás	Viveiro
06252	<i>Machaerium acutifolium</i> Vogel	Bico-de-pato-do-campo	Produtor de Mudás	Viveiro
06258	<i>Machaerium nyctitans</i> (Vell.) Benth.	Bico-de-pato-duro	Produtor de Mudás	Viveiro
06253	<i>Machaerium brasiliense</i> Vogel	Bico-de-pato-jacarandá	Produtor de Mudás	Viveiro
06265	<i>Machaerium villosum</i> Vogel	Bico-de-pato-paulista	Produtor de Mudás	Viveiro
06262	<i>Machaerium stipitatum</i> (DC.) Vogel	Bico-de-pato-sapuva	Produtor de Mudás	Viveiro
06696	<i>Zeyheria tuberculosa</i> (Vell.) Bureau	Bolsa-de-pastor	Produtor de Mudás	Viveiro
06282	<i>Maprounea guianensis</i> Aubl.	Bonifácio	Produtor de Mudás	Viveiro
06336	<i>Mimosa scabrella</i> Benth.	Bracatinga-comum	Produtor de Mudás	Viveiro
06926	<i>Sebastiania commersoniana</i> (Baill.) L.B. Sm. & Downs	Branquilha-bravo	Produtor de Mudás	Viveiro
06927	<i>Sebastiania glandulosa</i> (Sw.) Müll. Arg.	Branquilha-glanduloso	Produtor de Mudás	Viveiro
06814	<i>Protium heptaphyllum</i> (Aubl.) Marchand	Breu-almécega	Produtor de Mudás	Viveiro
06816	<i>Protium ovatum</i> Engl.	Breu-arbustivo	Produtor de Mudás	Viveiro
06813	<i>Protium grandifolium</i> Engl.	Breu-de-folha-grande	Produtor de Mudás	Viveiro
69619	<i>Myrciaria glazioviana</i> (Kiaersk.) G.M. Barroso ex Sobral =	Cabeludinha, cabeluda, peludinha	Produtor de Mudás	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

	Eugenia cabelludo var. glazioviana Kiaersk			
05998	Eugenia dysenterica DC.	Cagaiteira	Produtor de Mudas	Viveiro
05530	Aloysia virgata (Ruiz & Pav.) Juss.	Cambará-de-lixá	Produtor de Mudas	Viveiro
06068	Gochnatia polymorpha (Less.) Cabrera	Cambará-pérola	Produtor de Mudas	Viveiro
35103	Matayba guianensis Aubl.	Camboatá-branco, Pitomba-rosa	Produtor de Mudas	Viveiro
05883	Cupania vernalis Cambess.	Camboatã-de-folha-grande	Produtor de Mudas	Viveiro
06766	Plinia glomerata (O. Berg) Amshoff	Cambucá-cabeludinho	Produtor de Mudas	Viveiro
06765	Plinia edulis (Vell.) Sobral	Cambucá-verdadeiro	Produtor de Mudas	Viveiro
05471	Peltophorum dubium (Spreng.) Taub.	Canafístula-branca	Produtor de Mudas	Viveiro
35142	Nectandra megapotamica (Spreng.) Mez	Canela-preta, Canelinha, Canela-imbuía, Canela-ferrugem, Canela-louro, Canela-cheirosa	Produtor de Mudas	Viveiro
05687	Cabralea canjerana (Vell.) Mart.	Canjerana	Produtor de Mudas	Viveiro
06250	Mabea fistulifera Mart.	Canudo-de-pito	Produtor de Mudas	Viveiro
06497	Platypodium elegans Vogel	Canzeiro	Produtor de Mudas	Viveiro
05851	Cordyline spectabilis Kunth & C.D.Bouche	Capim-dos-pampas	Produtor de Mudas	Viveiro
06583	Terminalia brasiliensis (Cambess. ex A.St.-Hil.) Eichler	Capitão-amarelo	Produtor de Mudas	Viveiro
06582	Terminalia argentea (Camb.) Mart.	Capitão-do-campo	Produtor de Mudas	Viveiro
06590	Terminalia triflora (Griseb.) Lillo	Capitãozinho	Produtor de Mudas	Viveiro
05869	Croton floribundus Spreng.	Capixingui	Produtor de Mudas	Viveiro
06862	Rapanea guianensis Aubl.	Capororoca-comum	Produtor de Mudas	Viveiro
06863	Rapanea lancifolia (Mart.) Mez	Capororoca-do-brejo	Produtor de Mudas	Viveiro
06861	Rapanea gardneriana (A. DC.) Mez	Capororoca-do-campo	Produtor de Mudas	Viveiro
06865	Rapanea parvifolia (A. DC.) Mez	Capororoca-miúda	Produtor de Mudas	Viveiro
06864	Rapanea lineata Mez	Capororoca-vermelha	Produtor de Mudas	Viveiro
06307	Metrodorea stipularis Mart.	Caputuna-marfim	Produtor de Mudas	Viveiro
06306	Metrodorea nigra A.St.Hil.	Caputuna-preta	Produtor de Mudas	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

05919	<i>Diospyros inconstans</i> Jacq.	Caqui-jacu	Produtor de Mudanças	Viveiro
06509	<i>Sparattosperma leucanthum</i> (Vell.) K. Schum.	Carimã	Produtor de Mudanças	Viveiro
06182	<i>Jacaranda macrantha</i> Cham.	Caroba-do-mato	Produtor de Mudanças	Viveiro
06181	<i>Jacaranda cuspidifolia</i> Mart.	Carobão	Produtor de Mudanças	Viveiro
06183	<i>Jacaranda micrantha</i> Cham.	Caroba-rosa	Produtor de Mudanças	Viveiro
06185	<i>Jacaranda puberula</i> Cham.	Caroba-roxa	Produtor de Mudanças	Viveiro
05933	<i>Drimys brasiliensis</i> Miers	Casca-d'anta	Produtor de Mudanças	Viveiro
05934	<i>Drimys winteri</i> J.R. Forst. & G. Forst.	Casca-d'anta-picante	Produtor de Mudanças	Viveiro
05758	<i>Cassia leptophylla</i> Vogel	Cássia-barbatimão	Produtor de Mudanças	Viveiro
05755	<i>Cassia ferruginea</i> (Schrader) Schrader ex DC.	Cássia-ferrugínea	Produtor de Mudanças	Viveiro
05756	<i>Cassia grandis</i> L. f.	Cássia-grande	Produtor de Mudanças	Viveiro
06624	<i>Trichilia hirta</i> L.	Catiguá-arco-de-peneira	Produtor de Mudanças	Viveiro
06628	<i>Trichilia silvatica</i> C. DC.	Catiguá-branco	Produtor de Mudanças	Viveiro
06621	<i>Trichilia elegans</i> A. Juss.	Catiguá-de-ervilha	Produtor de Mudanças	Viveiro
06627	<i>Trichilia pallida</i> Sw.	Catiguá-de-morcego	Produtor de Mudanças	Viveiro
06619	<i>Trichilia catigua</i> A. Juss.	Catiguá-guaçu	Produtor de Mudanças	Viveiro
06620	<i>Trichilia clausenii</i> C. DC.	Catiguá-vermelho	Produtor de Mudanças	Viveiro
05892	<i>Dalbergia frutescens</i> (Vell.) Britton	Caviúna-de-estribo	Produtor de Mudanças	Viveiro
23689	<i>Dalbergia miscolobium</i> Benth.	Caviúna-do-cerrado	Produtor de Mudanças	Viveiro
05898	<i>Dalbergia villosa</i> (Benth.) Benth.	Caviúna-vilosa	Produtor de Mudanças	Viveiro
05872	<i>Croton piptocalyx</i> Müll. Arg.	Caxeta-mole	Produtor de Mudanças	Viveiro
05769	<i>Cedrela odorata</i> L.	Cedro-cheiroso	Produtor de Mudanças	Viveiro
05768	<i>Cedrela fissilis</i> Vell.	Cedro-vermelha	Produtor de Mudanças	Viveiro
05495	<i>Acosmium subelegans</i> (Mohlenbr.) Yakovlev	Chapadilha-amendoim	Produtor de Mudanças	Viveiro
06518	<i>Sterculia striata</i> A. St.-Hil. & Naudin	Chichá-do-cerrado	Produtor de Mudanças	Viveiro
06220	<i>Leucochloron incuriale</i> (Vell.) Barneby & J.W. Grimes	Chico-pires	Produtor de Mudanças	Viveiro
05972	<i>Erythroxylum</i>	Cocão-decídua	Produtor de Mudanças	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

05969	deciduum A. St.- Hil. Erythroxylum argentinum O. E. Schulz	Cocão-mercúrio-branco	Produtor de Mudanças	Viveiro
05973	Erythroxylum excelsum O.E. Schulz	Cocão-pimenta	Produtor de Mudanças	Viveiro
05968	Erythroxylum anguifugum Mart.	Cocão-pimentinha	Produtor de Mudanças	Viveiro
05827	Connarus regnellii G. Schellenb.	Conaro-regneli	Produtor de Mudanças	Viveiro
05833	Copaifera langsdorffii Desf.	Copaíba-do-cerrado	Produtor de Mudanças	Viveiro
01076	Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman = Arecastrum romanzoffiana = Cocos romanzoffiana	Coqueiro jerivá, coco- babão, baba de boi	Produtor de Mudanças	Viveiro
05906	Diatenopteryx sorbifolia Radlk.	Correieiro	Produtor de Mudanças	Viveiro
06878	Rollinia sylvatica (A.St. -Hil.) Mart.	Cortiça-amarela	Produtor de Mudanças	Viveiro
06875	Rollinia emarginata Schltdl.	Cortiça-do-mato	Produtor de Mudanças	Viveiro
06476	Pimenta pseudocaryophyllus (Gomes) Landrum	Cravo-do-mato	Produtor de Mudanças	Viveiro
06617	Trema micrantha (L.) Blume	Crindiúva-pólvora	Produtor de Mudanças	Viveiro
05877	Cryptocarya aschersoniana Mez	Criptocaria-pururuca	Produtor de Mudanças	Viveiro
06100	Helietta apiculata Benth.	Cum-cum	Produtor de Mudanças	Viveiro
05937	Duguetia lanceolata A. St.- Hil.	Duguetia-pindaíba	Produtor de Mudanças	Viveiro
06234	Lonchocarpus cultratus (Vell.) A.M.G. Azevedo & H.C. Lima	Embira-de-sapo- cultratus	Produtor de Mudanças	Viveiro
06237	Lonchocarpus muehlbergianus Hassl.	Embira-de-sapo-de-rabo -mole	Produtor de Mudanças	Viveiro
06235	Lonchocarpus guilleminianus (Tul.) Malme	Embira-de-sapo-miúdo	Produtor de Mudanças	Viveiro
06824	Pseudobombax marginatum (A. St. - Hil.; Juss. & Cambess.) A. Robyns	Embiratanha	Produtor de Mudanças	Viveiro
06233	Lonchocarpus campestris Mart. ex Benth.	Embirinha-de-sapo	Produtor de Mudanças	Viveiro
06822	Pseudobombax grandiflorum (Cav.) A. Robyns	Embiruçu-da-mata	Produtor de Mudanças	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

06825	<i>Pseudobombax simplicifolium</i> A. Robyns	Embiruçu-de-folha-simples	Produtor de Mudanças	Viveiro
06826	<i>Pseudobombax tomentosum</i> (C. Martius & Zuccarini) Robyns	Embiruçu-peludo	Produtor de Mudanças	Viveiro
06837	<i>Psychotria carthagenensis</i> Jacq.	Erva-de-gralha	Produtor de Mudanças	Viveiro
05748	<i>Casearia gossypiosperma</i> Briq.	Espeteiro	Produtor de Mudanças	Viveiro
05994	<i>Eugenia candolleana</i> DC.	Eugenia-ameixa-do-mato	Produtor de Mudanças	Viveiro
06000	<i>Eugenia glazioviana</i> Kiaersk.	Eugenia-glazioviana	Produtor de Mudanças	Viveiro
06231	<i>Lithraea molleoides</i> (Vell.) Engl.	Falsa-arozeira-brava	Produtor de Mudanças	Viveiro
06524	<i>Strychnos pseudoquina</i> A. St.-Hil.	Falsa-quina	Produtor de Mudanças	Viveiro
06523	<i>Strychnos brasiliensis</i> (Spreng.) Mart.	Falsa-quina-brasiliense	Produtor de Mudanças	Viveiro
05922	<i>Diplokeleba floribunda</i> N.E. Br.	Farinheira	Produtor de Mudanças	Viveiro
05914	<i>Dimorphandra mollis</i> Benth.	Faveiro-do-cerrado	Produtor de Mudanças	Viveiro
06044	<i>Ficus luschnathiana</i> (Miq.) Miq.	Figueira-assasina	Produtor de Mudanças	Viveiro
06040	<i>Ficus enermis</i> (Mart. ex Miq.) Mart.	Figueira-da-pedra	Produtor de Mudanças	Viveiro
06043	<i>Ficus insipida</i> Willd.	Figueira-do-brejo	Produtor de Mudanças	Viveiro
05849	<i>Cordia superba</i> Cham.	Freijó-baba-de-boi	Produtor de Mudanças	Viveiro
05843	<i>Cordia ecalyculata</i> Vell.	Freijó-laranjeira	Produtor de Mudanças	Viveiro
05848	<i>Cordia sellowiana</i> Cham.	Freijó-malvão	Produtor de Mudanças	Viveiro
05850	<i>Cordia trichotoma</i> (Vell.) Arrab. ex Steud.	Freijó-peteribi	Produtor de Mudanças	Viveiro
05503	<i>Aegiphila sellowiana</i> Cham.	Fruta-de-papagaio	Produtor de Mudanças	Viveiro
05492	<i>Acnistus arborescens</i> (L.) Schltdl.	Fruta-de-sabiá	Produtor de Mudanças	Viveiro
05721	<i>Campomanesia neriiflora</i> (O. Berg) Nied.	Gabioba-branca	Produtor de Mudanças	Viveiro
05718	<i>Campomanesia guazumifolia</i> (Cambess.) O. Berg	Gabioba-capoteira	Produtor de Mudanças	Viveiro
05726	<i>Campomanesia xanthocarpa</i> O. Berg	Gabioba-de-árvore	Produtor de Mudanças	Viveiro
05717	<i>Campomanesia eugenioides</i> (Cambess.) D.Legrand	Gabioba-do-amazonas	Produtor de Mudanças	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

05723	Campomanesia pubescens (DC.) O. Berg	Gabiroba-pilosa	Produtor de Mudas	Viveiro
00076	Psidium guajava L.	Goiaba	Produtor de Mudas	Viveiro
05614	Astronium fraxinifolium Schott ex Spreng.	Gonçalo-alves	Produtor de Mudas	Viveiro
05612	Astronium balansae Engl.	Gonçalo-do-sul	Produtor de Mudas	Viveiro
05615	Astronium graveolens Jacq.	Gonçalo-guaritá	Produtor de Mudas	Viveiro
06867	Rauvolfia sellowii Müll. Arg.	Grão-de-gato	Produtor de Mudas	Viveiro
05992	Eugenia brasiliensis Lam.	Grumixama	Produtor de Mudas	Viveiro
01377	Syagrus oleracea (Mart.) Becc.	Guabiroba	Produtor de Mudas	Viveiro
05747	Casearia decandra Jacq.	Guaçatunga-cafezeiro	Produtor de Mudas	Viveiro
05751	Casearia rupestris Eichler	Guaçatunga-grande	Produtor de Mudas	Viveiro
05752	Casearia sylvestris Sw.	Guaçatunga-preta	Produtor de Mudas	Viveiro
06444	Patagonula americana L.	Guaiabira	Produtor de Mudas	Viveiro
06357	Myrcia selloi (Spreng.) N. Silveira	Guamirim-cambuí	Produtor de Mudas	Viveiro
05805	Clethra scabra Pers.	Guaperê	Produtor de Mudas	Viveiro
06080	Guapira graciliflora (Schmidt) Lundell	Guapira-graciliflora	Produtor de Mudas	Viveiro
06082	Guapira opposita (Vell.) Reitz	Guapira-opposita	Produtor de Mudas	Viveiro
35176	Randia armata (Sw.) DC.	Guaticuruzú-uma, Armada, Gardênia-do-sertão, Estrela-do-norte, Fruta-de-cachorro	Produtor de Mudas	Viveiro
35133	Campomanesia guaviroba (DC) Kiaersk	Guaviroba-laranja, Guaviroba	Produtor de Mudas	Viveiro
05986	Esenbeckia grandiflora Mart.	Guaxupita-da-flor-grande	Produtor de Mudas	Viveiro
05985	Esenbeckia febrifuga (A. St. Hil.) A. Juss.ex Mart.	Guaxupita-do-mato	Produtor de Mudas	Viveiro
05987	Esenbeckia leiocarpa Engl.	Guaxupita-marfim	Produtor de Mudas	Viveiro
05904	Dendropanax cuneatus (DC.) Decne. & Planch.	Guiné	Produtor de Mudas	Viveiro
06202	Lacistema lucidum Schnizl.	Guruguva	Produtor de Mudas	Viveiro
06115	Hexachlamys edulis (O. Berg) Kausel & D.	Ibajá	Produtor de Mudas	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

05765	Legrand Cecropia pachystachya Trécul	Imbaúba-branca	Produtor de Mudanças	Viveiro
05764	Cecropia hololeuca Miq.	Imbaúba-prateada	Produtor de Mudanças	Viveiro
05763	Cecropia glaziovi Snethlage	Imbaúba-vermelha	Produtor de Mudanças	Viveiro
35566	Inga vera Willd	Ingá	Produtor de Mudanças	Viveiro
06173	Inga uruguensis Hook. & Arn	Ingá-banana	Produtor de Mudanças	Viveiro
06166	Inga laurina (Sw.) Willd.	Ingá-de-macaco	Produtor de Mudanças	Viveiro
06163	Inga edulis Mart.	Ingá-de-metro	Produtor de Mudanças	Viveiro
06170	Inga sessilis (Vell.) Mart.	Ingá-ferradura	Produtor de Mudanças	Viveiro
06564	Tabebuia ochracea (Cham.) Standl.	Ipê-amarelo-do-cerrado	Produtor de Mudanças	Viveiro
05473	Tabebuia vellosi Toledo	Ipê-amarelo-piúva	Produtor de Mudanças	Viveiro
05887	Cybistax antisyphilitica (Mart.) Mart.	Ipê-caroba-da-flor-verde	Produtor de Mudanças	Viveiro
05472	Tabebuia chrysotricha (Mart. Ex A. DC.) Standl.	Ipê-dourado	Produtor de Mudanças	Viveiro
06567	Tabebuia roseoalba (Ridl.) Sandwith	Ipê-rosa	Produtor de Mudanças	Viveiro
05476	Tabebuia impetiginosa (Mart. Ex DC.) Standl.	Ipê-roxo-de-bola	Produtor de Mudanças	Viveiro
06375	Tabebuia heptaphylla (Vell.) Toledo	Ipê-roxo-de-sete-folhas	Produtor de Mudanças	Viveiro
06362	Myrciaria cuspidata O. Berg	Jaboticaba	Produtor de Mudanças	Viveiro
06366	Myrciaria tenella (DC.) O. Berg	Jaboticaba-cambuí	Produtor de Mudanças	Viveiro
06365	Myrciaria floribunda (H. West ex Willd.) O. Berg	Jaboticaba-floribunda	Produtor de Mudanças	Viveiro
06767	Plinia grandifolia Mattos	Jabuticaba-de-folha- grande	Produtor de Mudanças	Viveiro
06763	Plinia cauliflora (DC.) Kausel	Jabuticaba-paulista	Produtor de Mudanças	Viveiro
06187	Jacaratia spinosa (Aubl.) A. DC.	Jacaratiá-espinhosa	Produtor de Mudanças	Viveiro
05396	Calophyllum brasiliense Cambess.	Jacareúba-guanandi	Produtor de Mudanças	Viveiro
06315	Miconia cabussu Hoehne	Jacatirão-cabuçu	Produtor de Mudanças	Viveiro
06101	Heliocarpus americanus L.	Jangada-algodão	Produtor de Mudanças	Viveiro
06130	Hymenaea courbaril L.	Jatobá	Produtor de Mudanças	Viveiro
06137	Hymenaea	Jatobá-do-cerrado	Produtor de Mudanças	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

	stigonocarpa Mart. ex Hayne			
06135	Hymenaea parvifolia Huber	Jatobá-pequeno	Produtor de Mudás	Viveiro
06136	Hymenaea reticulata Ducke	Jatobá-reticulata	Produtor de Mudás	Viveiro
06058	Genipa americana L.	Jenipapo	Produtor de Mudás	Viveiro
05735	Cariniana estrellensis (Raddi) Kuntze	Jequitibá-rei	Produtor de Mudás	Viveiro
05737	Cariniana legalis (Mart.) Kuntze	Jequitibá-rosa	Produtor de Mudás	Viveiro
06506	Solanum pseudoquina A. St.-Hil.	Joá-quina	Produtor de Mudás	Viveiro
01118	Euterpe edulis Mart.	Juçara	Produtor de Mudás	Viveiro
06503	Solanum granuloseprosum Dunal	Jurubeba-de-árvore	Produtor de Mudás	Viveiro
06201	Lacistema hasslerianum Chodat	Lacistema	Produtor de Mudás	Viveiro
06778	Poecilanthe parviflora Benth.	Lapacho-coração	Produtor de Mudás	Viveiro
06571	Tabernaemontana hystrix Steud.	Leiteiro-jasmim	Produtor de Mudás	Viveiro
05885	Curatella americana L.	Lixeira	Produtor de Mudás	Viveiro
06504	Solanum lycocarpum A. St.-Hil.	Lobeira	Produtor de Mudás	Viveiro
05888	Cyclobium vecchii A. Samp. ex Hoehne	Louveira	Produtor de Mudás	Viveiro
05862	Couroupita guianensis Aubl.	Macacarecuia	Produtor de Mudás	Viveiro
06495	Platymiscium floribundum Vogel	Macacaúba-sacambu	Produtor de Mudás	Viveiro
05496	Acrocomia aculeata (Jacq.) Lodd. ex Mart.	Macaúba	Produtor de Mudás	Viveiro
06946	Simira sampaioana (Standl.) Steyerl.	Maiatê-ovo	Produtor de Mudás	Viveiro
06292	Maytenus aquifolium Mart.	Maiteno-aquifólia	Produtor de Mudás	Viveiro
06300	Maytenus robusta Reissek	Maiteno-robusta	Produtor de Mudás	Viveiro
06692	Zanthoxylum rhoifolium Lam.	Mamica-de-cadela	Produtor de Mudás	Viveiro
06693	Zanthoxylum riedelianum Engl.	Mamica-de-porca	Produtor de Mudás	Viveiro
06687	Zanthoxylum caribaeum Lam.	Mamica-fedorenta	Produtor de Mudás	Viveiro
06694	Zanthoxylum rugosum A. St.-Hil. & Tul.	Mamica-rugosa	Produtor de Mudás	Viveiro
05733	Carica quercifolia (A. St.-Hil.) Hieron.	Mamoeiro-do-campo	Produtor de Mudás	Viveiro
00992	Tibouchina mutabilis	Manaca da	Produtor de Mudás	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

	(Vell.) Cogn.	serra/Jacatirao/Pau-de-flor		
05911	Dilodendron bipinnatum Radlk.	Maria-pobre	Produtor de Mudanças	Viveiro
02491	Senna alata (L.) Roxb.	maria-preta, mangerioba-grande, mata-pasto, dartrial e candalebro.	Produtor de Mudanças	Viveiro
06084	Guarea kunthiana A. Juss.	Marinheiro-canjambo	Produtor de Mudanças	Viveiro
06083	Guarea guidonia (L.) Sleumer	Marinheiro-do-mato	Produtor de Mudanças	Viveiro
06288	Matayba elaeagnoides Radlk.	Mataíba-branco	Produtor de Mudanças	Viveiro
06613	Toulicia guianensis Aubl.	Mucurucá	Produtor de Mudanças	Viveiro
05961	Erythrina crista-galli L.	Mulungu-crista-de-galo	Produtor de Mudanças	Viveiro
05962	Erythrina falcata Benth.	Mulungu-da-serra	Produtor de Mudanças	Viveiro
05965	Erythrina speciosa Andrews	Mulungu-do-litoral	Produtor de Mudanças	Viveiro
05967	Erythrina verna Vell.	Mulungu-suinã	Produtor de Mudanças	Viveiro
05966	Erythrina velutina Willd.	Mulungu-velutina	Produtor de Mudanças	Viveiro
05683	Byrsonima sericea DC.	Murici-miúdo	Produtor de Mudanças	Viveiro
06899	Sapium glandulatum (Vell.) Pax	Murupitá-de-folha-graúda	Produtor de Mudanças	Viveiro
06091	Guazuma ulmifolia Lam.	Mutamba-verdadeira	Produtor de Mudanças	Viveiro
06376	Nectandra lanceolata Nees	Nectandra-pitanga	Produtor de Mudanças	Viveiro
06408	Ocotea velutina (Nees) Rohwer	Ocotea-amarelão	Produtor de Mudanças	Viveiro
06392	Ocotea corymbosa (Meisn.) Mez	Ocotea-corvo	Produtor de Mudanças	Viveiro
06396	Ocotea elegans Mez	Ocotea-do-campo	Produtor de Mudanças	Viveiro
06402	Ocotea puberula (Rich.) Nees	Ocotea-guaicá	Produtor de Mudanças	Viveiro
06395	Ocotea divaricata (Nees) Mez	Ocotea-lisa	Produtor de Mudanças	Viveiro
06394	Ocotea diospyrifolia (Meisn.) Mez	Ocotea-louro	Produtor de Mudanças	Viveiro
06388	Ocotea aciphylla (Nees) Mez	Ocotea-poca	Produtor de Mudanças	Viveiro
06400	Ocotea odorifera (Vellozo) Rohwer	Ocotea-sassafrás	Produtor de Mudanças	Viveiro
05477	Lafoensia glyptocarpa Koehne	Pacari-mirindiba	Produtor de Mudanças	Viveiro
06204	Lafoensia pacari A. St.-Hil.	Pacari-verdadeiro	Produtor de Mudanças	Viveiro
05957	Eriotheca gracilipes (K.	Paineira-do-campo	Produtor de Mudanças	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

06123	Schum.) A. Robyns Holocalyx balansae Micheli	Pau-alecrim	Produtor de Mudás	Viveiro
06845	Pterogyne nitens Tul.	Pau-amendoim	Produtor de Mudás	Viveiro
05635	Bastardiopsis densiflora (Hook. & Arn.) Hassl.	Pau-barbante	Produtor de Mudás	Viveiro
06053	Gallesia integrifolia (Spreng.) Harms	Pau-d'álho	Produtor de Mudás	Viveiro
06200	Kielmeyera variabilis Mart. & Zucc.	Pau-de-são-josé	Produtor de Mudás	Viveiro
05800	Citharexylum myrianthum Cham.	Pau-de-viola	Produtor de Mudás	Viveiro
05801	Citharexylum solanaceum Cham.	Pau-de-viola-pequeno	Produtor de Mudás	Viveiro
05632	Balfourodendron riedelianum (Engl.) Engl.	Pau-marfim	Produtor de Mudás	Viveiro
05709	Calycophyllum multiflorum Griseb.	Pau-mulato-branco	Produtor de Mudás	Viveiro
05728	Capsicodendron dinisii (Schwacke) Occhioni	Pau-para-tudo	Produtor de Mudás	Viveiro
06842	Pterocarpus violaceus Vog.	Pau-sangue	Produtor de Mudás	Viveiro
06849	Qualea grandiflora Mart.	Pau-terra-grande	Produtor de Mudás	Viveiro
06852	Qualea multiflora Mart.	Pau-terra-liso	Produtor de Mudás	Viveiro
06854	Qualea parviflora Mart.	Pau-terra-roxo	Produtor de Mudás	Viveiro
05580	Apeiba tibourbou Aubl.	Pente-de-macaco	Produtor de Mudás	Viveiro
05603	Aspidosperma ramiflorum Müll. Arg.	Peroba-amarelo	Produtor de Mudás	Viveiro
05596	Aspidosperma olivaceum Muell. Arg.	Peroba-guatambu	Produtor de Mudás	Viveiro
05590	Aspidosperma cylindrocarpon Muell. Arg.	Peroba-osso	Produtor de Mudás	Viveiro
05598	Aspidosperma polyneuron Muell. Arg.	Peroba-rosa	Produtor de Mudás	Viveiro
05606	Aspidosperma subincanum Mart.	Peroba-vermelho	Produtor de Mudás	Viveiro
05604	Aspidosperma riedelii Müll. Arg.	Perobinha-branca	Produtor de Mudás	Viveiro
06820	Prunus myrtifolia (L.) Urb.	Pessegueiro-bravo	Produtor de Mudás	Viveiro
06821	Prunus sellowii Koehne	Pessegueiro-do-mato	Produtor de Mudás	Viveiro
06679	Xylophia aromatica (Lam.) Mart.	Pimenta-de-macaco	Produtor de Mudás	Viveiro
06684	Xylophia sericea A. St.- Hil.	Pindaíba-vermelha	Produtor de Mudás	Viveiro
06002	Eugenia involucrata	Pitanga-cerejeira	Produtor de Mudás	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

	DC.			
00565	Eugenia uniflora L.	Pitanga/Pitanga-vermelha	Produtor de Mudanças	Viveiro
05999	Eugenia florida DC.	Pitanga-preta	Produtor de Mudanças	Viveiro
06371	Myrsine coriacea (Sw.) R. Br. ex Roem. & Schult.	Pororoca-branca	Produtor de Mudanças	Viveiro
06372	Myrsine umbellata Mart.	Pororocão	Produtor de Mudanças	Viveiro
05532	Amaioua guianensis Aubl.	Puruizinho	Produtor de Mudanças	Viveiro
01613	Tibouchina granulosa Cogn. = Melastoma granulosa = Lisiandra fontanesiana	Quaresmeira, quaresma	Produtor de Mudanças	Viveiro
06905	Schinopsis brasiliensis Engl.	Quebracho-vermelho	Produtor de Mudanças	Viveiro
05865	Coutarea hexandra (Jacq.) K. Schum.	Quina-de-pernambuco	Produtor de Mudanças	Viveiro
05908	Dictyoloma vandellianum A.H.L. Juss.	Sabugueiro-do-mato	Produtor de Mudanças	Viveiro
06868	Rhamnidium elaeocarpum Reissek	Saguaraji-amarelo	Produtor de Mudanças	Viveiro
06902	Schefflera morototoni (Aubl.) Maguire; Steyerf. & Frodin	Sambacuí/Morototó	Produtor de Mudanças	Viveiro
05875	Croton urucurana Baill.	Sangra-d'água	Produtor de Mudanças	Viveiro
05648	Bowdichia nitida Spruce ex. Benth.	Sapupira-da-mata	Produtor de Mudanças	Viveiro
05649	Bowdichia virgilioides Kunth	Sapupira-preta	Produtor de Mudanças	Viveiro
06935	Senna pendula (Humb. & Bonpl. ex Willd.) H.S. Irwin & Barneby	Sena-aleluia	Produtor de Mudanças	Viveiro
06932	Senna macranthera (DC. ex Collad.) H. S. Irwin & Barneby	Sena-fedegosa	Produtor de Mudanças	Viveiro
06933	Senna multijuga (Rich.) H.S. Irwin & Barneby	Sena-multijuga	Produtor de Mudanças	Viveiro
06936	Senna silvestris (Vell.) H.S. Irwin & Barneby	Sena-silvestre	Produtor de Mudanças	Viveiro
06937	Senna spectabilis (DC.) H.S. Irwin & Barneby	Sena-spectabilis	Produtor de Mudanças	Viveiro
06939	Senna velutina (Vogel) H.S. Irwin & Barneby	Sena-vagem-fina	Produtor de Mudanças	Viveiro
05820	Colubrina glandulosa var. reitzii (M.C.Johnst.) M.C.	Sobrasil-vermelho	Produtor de Mudanças	Viveiro
05775	Ceiba speciosa	Sumaúma-speciosa	Produtor de Mudanças	Viveiro



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
SUPERINTENDÊNCIA FEDERAL DE AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CERTIFICADO DE INSCRIÇÃO NO REGISTRO NACIONAL DE SEMENTES E MUDAS - RENASEM

06459	Pera glabrata (Schott) Poepp. ex Baill.	Tabocuva	Produtor de Mudanças	Viveiro
06266	Maclura tinctoria (L.) D. Don ex Steud.	Taiúva	Produtor de Mudanças	Viveiro
05946	Enterolobium contortisiliquum (Vell.) Morong	Tamboril-da-mata	Produtor de Mudanças	Viveiro
05952	Enterolobium timbouva Mart.	Tamboril-timba-úva	Produtor de Mudanças	Viveiro
05514	Alchornea glandulosa Poepp.	Tapiá-iricurana	Produtor de Mudanças	Viveiro
05516	Alchornea triplinervia (Spreng.) Muell. Arg.	Tapiá-tamanqueiro	Produtor de Mudanças	Viveiro
06579	Tapirira guianensis Aubl.	Tapirira	Produtor de Mudanças	Viveiro
06580	Tapirira obtusa (Benth.) D.J. Mitch.	Tapirira-pombeiro	Produtor de Mudanças	Viveiro
06661	Vitex megapotamica (Spreng.) Moldenke	Tarumã-azeitona	Produtor de Mudanças	Viveiro
06660	Vitex cymosa Bertero ex Spreng.	Tarumã-da-várzea	Produtor de Mudanças	Viveiro
06662	Vitex polygama Cham.	Tarumã-tuira	Produtor de Mudanças	Viveiro
06417	Ormosia arborea (Vell.) Harms	Tento-vermelho	Produtor de Mudanças	Viveiro
05617	Ateleia glazioveana Baill.	Timbó	Produtor de Mudanças	Viveiro
05639	Bauhinia forficata Link	Unha-de-vaca-de-espino	Produtor de Mudanças	Viveiro
05641	Bauhinia longifolia D. Dietr.	Unha-de-vaca-do-campo	Produtor de Mudanças	Viveiro
06014	Eugenia pyriformis Cambess.	Uvaia	Produtor de Mudanças	Viveiro
05526	Allophylus edulis (A.St.-Hil.) Radlk.	Vacunzeiro	Produtor de Mudanças	Viveiro
05527	Allophylus petiolulatus Radlk.	Vacunzeiro-chal-chal	Produtor de Mudanças	Viveiro
06489	Piptocarpha rotundifolia (Less.) Baker	Vassourão-candeia	Produtor de Mudanças	Viveiro
06487	Piptocarpha axillaris (Less.) Baker	Vassourão-preto	Produtor de Mudanças	Viveiro
06093	Guettarda viburnoides Cham. & Schltdl.	Veludo-branco	Produtor de Mudanças	Viveiro
06491	Plathymenia foliolosa Benth.	Vinhático-da-mata	Produtor de Mudanças	Viveiro
06492	Plathymenia reticulata Benth.	Vinhático-do-campo	Produtor de Mudanças	Viveiro
06885	Ruprechtia laxiflora Meisn.	Viraró-marmeleiro	Produtor de Mudanças	Viveiro
06675	Vochysia tucanorum Mart.	Vochysia-fruta-de-tucano	Produtor de Mudanças	Viveiro



.....
.....

.....



.....

.....

.....



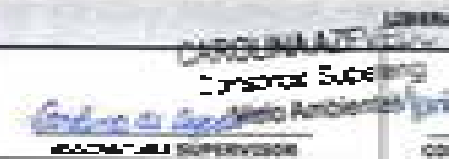
.....

.....

.....

.....
.....

8. FICHA DE LIBERAÇÃO DE LOTE DE PLANTIO

	SUAZEM				
	PROPOSTA	C	QUALIFICAD		
FICHA DE VERIFICAÇÃO DE LOTE DE PLANTIO PARA REALIZAÇÃO					
PLANTIO	31			MÉTR. DO PLANTIO	
IDENTIFICAÇÃO Nº de identificação do lote de plantio	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO			SOLO Nº de metros quadrados em m ²	ÁREA Nº de metros quadrados em m ²
	Nº de metros quadrados em m ²				
ÁREA TOTAL Área total em metros quadrados	1,17 ha			Nº de plantas/m ² e total em plantas	
ANÁLISE DE CONDIÇÃO DO TERRENO Análise de condição do terreno	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO			<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO	
ANÁLISE DE FERTILIDADE DO SOLO Análise de fertilidade do solo	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO <input checked="" type="checkbox"/> MECÂNICA <input checked="" type="checkbox"/> QUÍMICA <input type="checkbox"/> FÍSICA QUAL TRATOR/SUBSOLADOR E CAPINA QUÍMICA			<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO	
ANÁLISE DE PLANTIO Análise de plantio	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO			<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO	
ADUBAÇÃO Adubação	<input checked="" type="checkbox"/> ANTES DO PLANTIO <input type="checkbox"/> DE 10 A 15 DIAS DEPOIS DO PLANTIO <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO			<input type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input checked="" type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO	
REGA Rega	<input type="checkbox"/> CONFORME <input checked="" type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO			<input checked="" type="checkbox"/> AUSENTE NA ÁREA/LOTE - Realização de irrigação - Realização de irrigação	
CONTROLE DE PLANTIO					
TOTAL CONFERIDO	[48]	MÉTR. QUAD. EM PLANTIO [0]	[0] %	MÉTR. QUAD. EM PLANTIO [0]	[0] %
TOTAIS DO PLANTIO Totais do plantio	<input checked="" type="checkbox"/> MANUAL <input type="checkbox"/> AUTOMÁTICO	ASSINATURA DO RESPONSÁVEL PELA REALIZAÇÃO			
		 Carlos Augusto Coordenador SUPERENG		Data da realização 28.06.2021	<input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO
REMARKS Remarks	...				



UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL

Página: 1/2
 Data: 24/04/2021
 Número: 524/PR-JS-2020-RS

Elaborado pelo Serviço

Data de Registro:
24/04/2021

Documento de Referência

Projeto de Referência

Proj. Referência: Equipamento Floresta

5204/20-PR-CEP-4000-RS

Local do Serviço	LISTA DE VERIFICAÇÃO								Nota: C = Conforme / NC = Não Conforme / N = Não Aplicável		
Lote 3	Execução de plantio	C	NC	N	NC	Execução de plantio	C	NC		N	NC
	Execução de plantio	C	NC	N	NC	Execução de plantio	C	NC		N	NC
Sublote	Execução de plantio	C	NC	N	NC	Execução de plantio	C	NC		N	NC
	Execução de plantio	C	NC	N	NC	Execução de plantio	C	NC		N	NC
2"	Execução de plantio	C	NC	N	NC	Execução de plantio	C	NC		N	NC
	Execução de plantio	C	NC	N	NC	Execução de plantio	C	NC		N	NC
Execução de Serviço	Execução de plantio	C	NC	N	NC	Execução de plantio	C	NC		N	NC
	Execução de plantio	C	NC	N	NC	Execução de plantio	C	NC	N	NC	

OBSERVAÇÕES

*Na realização de plantio neste sublote, estivemos realizando as seguintes ações: preparo de solo com roçagem, coroamento, coveamento, adubação de base, aplicação de hidrogel, plantio das espécies nativas, controle de formigas cortadeiras e mulching.

Responsáveis	Téc. Responsável	Eng. Responsável	Procurador - CAEE
Téc.		Edoardo Russo	
Eng.			Mariana Bittu



REGISTRO FOTOGRÁFICO

Página	1
Data	24/06/2011
Arquivo(s)	02 - 24/06/2011 - 104 - 1

CADOS





Nome do Registro	11 - 11/06/2011 - 104 - 1 - 104 - 1 - 104 - 1		
Local / Área	Parque - 104 - 1 - 104 - 1	Data do Registro	24/06/2011
Relat. Registro	104 - 1 - 104 - 1 - 104 - 1	Empreendedor do Registro	104 - 1 - 104 - 1 - 104 - 1
Observações	104 - 1 - 104 - 1 - 104 - 1 - 104 - 1 - 104 - 1		

REGISTRO FOTOGRÁFICO

			
Foto 01	104 - 1 - 104 - 1 - 104 - 1	Foto 02	104 - 1 - 104 - 1 - 104 - 1
			
Foto 03	104 - 1 - 104 - 1 - 104 - 1	Foto 04	104 - 1 - 104 - 1 - 104 - 1
			
Foto 05		Foto 06	

Eduardo Rizzo

Técnico Responsável pelo Registro

	IMPACTOS					
	RUBRICA	1	DUAS FOLHAS			
FORMA DE REGISTRO DO LOTE DO PLANTIO PARA MANUTENÇÃO						
ÁREA LOTE	32			QUANTIDADE PLANTAS		
DIAGNÓSTICO	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO PUNTO DE ATENÇÃO:			DATA	jun/21	TÉCNICO
ÁREA TOTAL	1,08 ha			Nº DE PLANTAS PLANTADAS (EST.)		
CONTROLE DA QUALIDADE (CONFORME COM O Padrão) do solo	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO			ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA (MATERIAIS)		
CONTROLE DA FERTILIDADE (E) E NÍVEL NUTRITIVO DO PLANTIO	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO <input checked="" type="checkbox"/> MECÂNICA <input checked="" type="checkbox"/> QUÍMICA <input type="checkbox"/> FÍSICA QUAL TRATOR/SUBSOLADOR E CAPINA QUÍMICA			ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA (MATERIAIS)		
ANÁLISE DE SOLO	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO			DESCRIÇÃO TÉCNICA DO LOTE (DOCUMENTOS)		
PLANTIO	<input checked="" type="checkbox"/> ANTES DO PLANTIO <input type="checkbox"/> DE 10 A 15 DIAS DEPOIS DO PLANTIO <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO			CONDIÇÕES		
ÁREA	<input type="checkbox"/> CONFORME <input checked="" type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO			DESCRIÇÃO DO PLANTIO		
RESUMO DO LOTE						
TOTAL CONFERIDO	[48]	PLANTAS PLANTADAS	[0]	[0] %	PLANTAS MORTAS	[0] [0] %
FORMA DE PLANTIO	(x) MANUAL	DECLARAÇÃO DE RESPONSABILIDADE E ASSINATURA				
				DATA DO REGISTRO	ASSINATURA DO TÉCNICO	
				28.06.2021	[x] SIM	
REMARKS						

	FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS	Projeto	04
		Data	24/04/2024
		Numeração	2024/148/2024
Regionalização do Serviço		Data de Registro	
Doc. de Referência		Projeto de Referência	
Prog. Recuperação + Enriquecimento Florestal		2024/148/2024	

Local do Serviço	LISTA DE VERIFICAÇÃO				
Lote 3	1.1.1.1.1.1.1.1	1.1.1.1.1.1.1.1	1.1.1.1.1.1.1.1	1.1.1.1.1.1.1.1	Mud. nat. 100% Mud. nat. 100% Mud. nat. 100% Mud. nat. 100% Mud. nat. 100% Mud. nat. 100%
	1.1.1.1.1.1.1.2	1.1.1.1.1.1.1.2	1.1.1.1.1.1.1.2	1.1.1.1.1.1.1.2	
Sublote	1.1.1.1.1.1.1.3	1.1.1.1.1.1.1.3	1.1.1.1.1.1.1.3	1.1.1.1.1.1.1.3	
3.2	1.1.1.1.1.1.1.4	1.1.1.1.1.1.1.4	1.1.1.1.1.1.1.4	1.1.1.1.1.1.1.4	
	1.1.1.1.1.1.1.5	1.1.1.1.1.1.1.5	1.1.1.1.1.1.1.5	1.1.1.1.1.1.1.5	
ESPÉCIE OF. Serviço	1.1.1.1.1.1.1.6	1.1.1.1.1.1.1.6	1.1.1.1.1.1.1.6	1.1.1.1.1.1.1.6	
0/12	1.1.1.1.1.1.1.7	1.1.1.1.1.1.1.7	1.1.1.1.1.1.1.7	1.1.1.1.1.1.1.7	

OBSERVAÇÕES

*Na realização de plantio neste sublote, estivemos realizando as seguintes ações: preparo de solo com roçagem, coroamento, coveamento, adubação de base, aplicação de hidrogel, plantio das espécies nativas, controle de formigas cortadeiras e mulching.

Responsáveis	Téc. Responsável	Eng. Responsável	Supervisor SAREE
		Ednardo Rizzo	
			Mariana Bittu



REGISTRO FOTOGRAFICO

Fuente	1
Fecha	18 Nov 2017
Geometría	100 x 100 metros

Ubicación





Nombre de Registro:		Proyecto de conservación y recuperación de la zona de reserva	
Localidad:	San Juan de los Rios	Dirección Regional:	San Juan
Municipio:	San Juan de los Rios	Distribución de Registro:	100 x 100 metros
Geometría: 100 x 100 metros			

REGISTRO FOTOGRAFICO

	
Foto 01	Foto 02
	
Foto 03	Foto 04
	
Foto 05	Foto 06

Elaborado por:

Nombre del Registrador

	SOLUCIONAR					
	PUNTO	I	VALORES			
FORMA DE AVALIAÇÃO DE LOTES DE PLANTIO MULTIFAMILIARES						
UF	RJ		TIPO DE PLANTIO			
DIAGNÓSTICO	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		MUNICÍPIO	PARAÍSO	PERÍODO	jun/21
VALOR TOTAL	R\$ 20.000,00		TIPO DE TERRENO PLANTADO (M²)			
TIPO DE EQUIPAMENTO	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		TIPO DE EQUIPAMENTO	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		
TIPO DE EQUIPAMENTO	<input checked="" type="checkbox"/> MECÂNICA <input checked="" type="checkbox"/> QUÍMICA <input type="checkbox"/> FÍSICA QUAL TRATOR/SUBSOLADOR E CAPINA QUÍMICA		TIPO DE EQUIPAMENTO	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		
TIPO DE EQUIPAMENTO	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		TIPO DE EQUIPAMENTO	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		
TIPO DE EQUIPAMENTO	<input checked="" type="checkbox"/> ANTES DO PLANTIO <input type="checkbox"/> DE 10 A 15 DIAS DEPOIS DO PLANTIO <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		TIPO DE EQUIPAMENTO	<input type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input checked="" type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		
TIPO DE EQUIPAMENTO	<input type="checkbox"/> CONFORME <input checked="" type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		TIPO DE EQUIPAMENTO	<input checked="" type="checkbox"/> AUSENTE NA ÁREA/LOTE	<input type="checkbox"/> PRESENTE NA ÁREA/LOTE <input type="checkbox"/> PRESENTE NA ÁREA/LOTE <input type="checkbox"/> PRESENTE NA ÁREA/LOTE	
RESUMO DE RESULTADOS						
TOTAL CONFERIDO	[48]	CONFORME	[0]	[0] %	NÃO CONFORME	[0] [0] %
TIPO DE PLANTIO	(x) MANUAL	TIPO DE TERRENO PLANTADO (M²)				
TIPO DE PLANTIO	MANUAL			DATA DE REALIZAÇÃO	28.06.2021	
TIPO DE PLANTIO	MANUAL			TIPO DE TERRENO PLANTADO (M²)	[x] SIM	[] NÃO
TIPO DE PLANTIO	<p>Este formulário é utilizado para avaliar a qualidade do plantio realizado em lotes multifamiliares. O objetivo é garantir que o plantio seja realizado de acordo com as normas técnicas e que os equipamentos utilizados sejam adequados para o tipo de solo e clima da região. O formulário deve ser preenchido pelo responsável pelo plantio e assinado pelo proprietário do lote. O resultado da avaliação será comunicado ao proprietário do lote e ao responsável pelo plantio.</p>					



FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS

Página: 13
 Data: 12/05/2020
 Numeração: BDP-FR-45-0054 R02

Responsável pelo Serviço

Data do Registro

Consórcio BDP - OAS Cetenco

12/05/2020

Documento de Referência

Projeto de Referência

Projeto de Referência: BDP - OAS Cetenco

12/05/2020

Local da Serviço		LISTA DE VERIFICAÇÃO									
Lote	Demarcação topográfica	D	NC	PA	NA	Famílias mudas	D	NC	PA	NA	Nota: Não confundir com a verificação de PA e PMA. PMA é de área, PA é de planta.
	Realização de análises físicas e químicas do solo	D	NC	PA	NA	Enxerto/muda	D	NC	PA	NA	
Sublote	Conteúdo de solo	D	NC	PA	NA	Conteúdo de nutrientes	D	NC	PA	NA	
Espécies	Quantidade de mudas	D	NC	PA	NA	Mudas vivas	D	NC	PA	NA	
	Enxerto	D	NC	PA	NA	Mudas mortas	D	NC	PA	NA	
Execução de Serviço	Enxerto	D	NC	PA	NA	Realização de cobertura	D	NC	PA	NA	
	Plantio de mudas	D	NC	PA	NA	Plano de demarcação	D	NC	PA	NA	

OBSERVAÇÕES

*Na realização do plantio neste sublote, tivemos que seguir as seguintes ações: cobertura com adubação de cobertura plantio, formação de terraços, mulching e

Responsáveis	Téc. Responsável	Eng Responsável	Fiscalização - CAEE
Visão		Eduardo Rizzo Consórcio BDP-OAS Cetenco	
Norma	Lúcia Maria Soares	Eduardo Rizzo Consórcio BDP-OAS Cetenco Tel: 5070610005	Mariana B...



REGISTRO FOTOGRAFICO

Página	01
Data	12/05/2023
Município	SÃO CARLOS - SÃO PAULO

DADOS

Nome do Registro:		Proj. Meio Ambiente e Planejamento Urbano - 1000001	
Local, Ocorr.	Parque Municipal de São Carlos	Cidade do Registro	SÃO CARLOS
Resp. Registro	Carolina de Souza	Descrição do Registro	Contorno do terreno - 04/01
Descrição: Zona de proteção ambiental - área para a instalação de infraestrutura			

REGISTRO FOTOGRAFICO

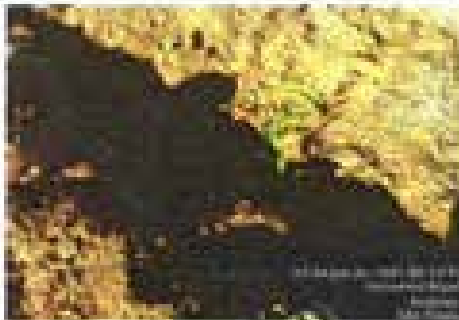


Foto 00	Medição da linha de nível	Foto 01	Contorno do terreno - área de proteção
---------	---------------------------	---------	--



Foto 01	Contorno do terreno	Foto 02	Contorno do terreno - área de proteção
---------	---------------------	---------	--





--	--	--	--

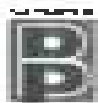
Foto 03		Foto 04	
---------	--	---------	--



 Visto Responsável pelo Registro

Carolina de Souza
 Carolina de Souza
 Coordenadora Meio Ambiente
 CREA: 50706106/1

	SUPERENG					
	PROPOSTA	Nº	DATA PRELIMINAR			
<p align="center">FORMULÁRIO DE AVALIAÇÃO DE PLANTIO PARA REAFIRMAÇÃO</p>						
ÁREA LOTE 1,22	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO			MÉTODO PLANTIO		
DIAGNÓSTICO	MUDAS JUVENIS EM "B"			TIPO	QUANT.	ESPÉCIE
MÉTODO 0,77 ha	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO			Nº DE MUDAS PLANTADAS (M²) : 21600 mudas		
CONTROLES DE QUALIDADE DE MUDAS EM BARRAS	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO			CONTROLES DE MUDAS (MUDAS EM BARRAS)	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO	
CONTROLES DE MUDAS EM BARRAS	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO			CONTROLES DE MUDAS EM BARRAS	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO	
CONTROLES DE MUDAS EM BARRAS	<input checked="" type="checkbox"/> MECÂNICA <input checked="" type="checkbox"/> QUÍMICA <input type="checkbox"/> FÍSICA QUAL TRATOR/SUBSOLADOR E CAPINA QUÍMICA			CONTROLES DE MUDAS EM BARRAS	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO	
CONTROLES DE MUDAS EM BARRAS	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO			CONTROLES DE MUDAS EM BARRAS	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO	
CONTROLES DE MUDAS EM BARRAS	<input checked="" type="checkbox"/> ANTES DO PLANTIO <input type="checkbox"/> DE 10 A 15 DIAS DEPOIS DO PLANTIO <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO			CONTROLES DE MUDAS EM BARRAS	<input type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input checked="" type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO	
CONTROLES DE MUDAS EM BARRAS	<input type="checkbox"/> CONFORME <input checked="" type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO			CONTROLES DE MUDAS EM BARRAS	<input checked="" type="checkbox"/> AUSENTE NA ÁREA/LOTE	<input type="checkbox"/> PRESENTE NA ÁREA/LOTE
<p align="center">CONTROLES DE MUDAS</p>						
TOTAL CONTROLES	<input checked="" type="checkbox"/> 48	ALGUM MUDAS QUE NÃO	<input type="checkbox"/> 0	<input type="checkbox"/> 0 %	ALGUM MUDAS	<input type="checkbox"/> 0
TIPO DE PLANTIO	<input checked="" type="checkbox"/> MANUAL	EMPREENHAMENTO DE PLANTIO PARA REAFIRMAÇÃO				
TIPO DE PLANTIO	<input type="checkbox"/> MECÂNICO			DATA DE PLANTIO	CONTROLES DE MUDAS EM BARRAS	
CONTROLES DE MUDAS EM BARRAS				28.06.2021	<input checked="" type="checkbox"/> SIM	<input type="checkbox"/> NÃO
COMENTÁRIOS	Plantio executado no mês de junho de 2021. Limpeza do terreno executada com o auxílio de trator e posterior aplicação de capina química, e plantio com o auxílio de subsolador. Com intuito de diminuir o impacto causado pela escassez de chuva do período, o plantio está sendo executado com a utilização de hidrogel. Plantio executado conforme procedimento da PES e PBA. Atenção quanto a execução do coroamento ao redor da muda. Necessário implantar aceiro no lote.					



FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS

Página	13
Data	12/05/2020
Numero	BCP-FR-45-2064-R02

Responsável pelo Serviço

Coordenador de Serviços

Data de Registro

04/05/2020

Documento de Referência

Plano de Recuperação de Áreas Degradadas

Projeto de Referência

Projeto de Recuperação de Áreas Degradadas

Local do Serviço	LISTA DE VERIFICAÇÃO										
Lote	Demonstração pedagógica	C	NO	PA	NA	Plantio de mudas	C	NO	PA	NA	Nenhuma C = Cuidado NO = Não Observado PA = Plano de Ação NA = Não Aplicável
	Realização de atividades de manutenção	C	NO	PA	NA	Estabelecimento de	C	NO	PA	NA	
Sublote	Conexão de solo	C	NO	PA	NA	Controle de pragas	C	NO	PA	NA	
TTC	Plano de manejo de resíduos orgânicos	C	NO	PA	NA	Mudosa viva	C	NO	PA	NA	
	Desmatamento	C	NO	PA	NA	Mudosa morta	C	NO	PA	NA	
Execução de Serviço	Desmatamento	C	NO	PA	NA	Adubação de cobertura	C	NO	PA	NA	
Outros	Realização de atividades	C	NO	PA	NA	Fiscalização de campo	C	NO	PA	NA	

OBSERVAÇÕES

*Na realização do plantio neste sublote, realizou-se a aplicação de herbicidas e a aplicação de adubo orgânico e cobertura de mulching.

Responsável	TTC Responsável	Eng. Responsável	Fiscalização - DAEE
Yago			
Nome	Emerson Souza	Eduardo Rizzo Coordenador Técnico Técnico CPA - 507241700F	Mariana Brito



REGISTRO FOTOGRAFICO

Página	17
Data	12/04/2020
Numeração	BDP-QAS-0004-002

DADOS

Nome do Registro: Proj. Manejo, cultivo e manejo sustentável da soja 177			
Local: Cidade	Aracaju - Al. Princesa	Data do Registro:	12/04/2020
Resp. Registro:	Carlos André Soares	Destinação do Registro:	Conteúdo Suplente - OAIT
Descrição: Visão de monitoramento no campo da lavoura em fase de s			

REGISTRO FOTOGRAFICO



Foto 03	Visão próxima lavoura 177	Foto 02	Visão da lavoura
---------	----------------------------------	---------	-------------------------



Foto 01	Visão ampla lavoura 177	Foto 04	Visão ampla lavoura 177
---------	--------------------------------	---------	--------------------------------

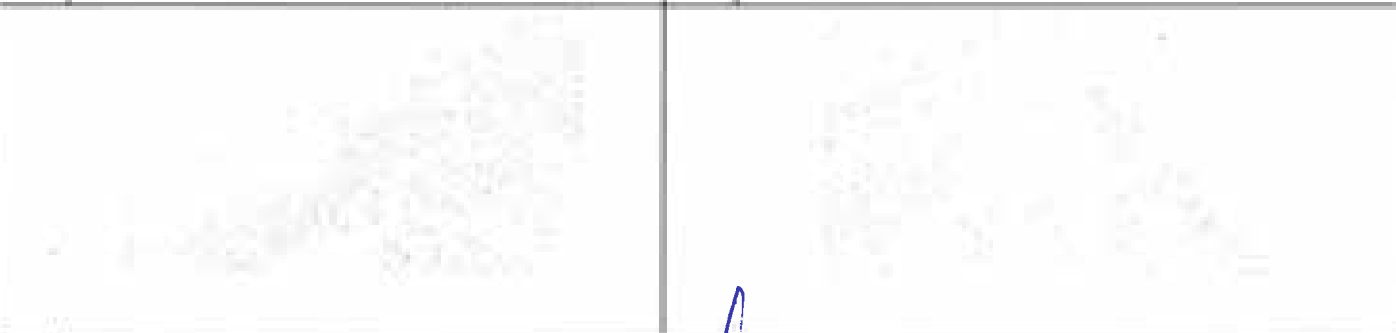


Foto 04		Foto 03	
---------	--	---------	--

[Handwritten signature]

Visão de monitoramento no campo da lavoura em fase de s

Eduardo Rizzo

Conselho BDP-QAS Ciência
 Eduardo Rizzo
 Coordenador Meio Ambiente
 CRFA-5070-1000

	SUBJECT						
	MUNICÍPIO		Cidade				
TÍTULO DE LICENÇA DE UTE DE PLANTIO PARA MUDAS, TUBOS							
ÁREA	7.23			MÉTRAS QUADRADAS			
DIAGNÓSTICO	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO			data	jun/21	data	jun/21
	MÉTRAS QUADRADAS			MÉTRAS QUADRADAS			
ÁREA	1.42 ha			MÉTRAS QUADRADAS			≈ 1600 mudas
QUALIDADE DO TERRENO DE ACORDO COM O TERRENO EM BOM ESTADO	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO			ESTADO DO TERRENO (antes e depois)		<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO	
DIAGNÓSTICO DE CONDIÇÕES DE CULTIVO DO TERRENO	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO			CONDIÇÕES DE CULTIVO DO TERRENO		<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO	
	<input checked="" type="checkbox"/> MECÂNICA <input checked="" type="checkbox"/> QUÍMICA <input type="checkbox"/> FÍSICA QUAL TRATOR/SUBSOLADOR E CAPINA QUÍMICA						
QUALIDADE DO TERRENO	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO			CONDIÇÕES DO TERRENO (antes e depois)		<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO	
PLANTIO	<input checked="" type="checkbox"/> ANTES DO PLANTIO <input type="checkbox"/> DE 10 A 15 DIAS DEPOIS DO PLANTIO <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO			CONDIÇÕES		<input type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input checked="" type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO	
ÁREA	<input type="checkbox"/> CONFORME <input checked="" type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO			ESTADO DO TERRENO		<input checked="" type="checkbox"/> AUSENTE NA ÁREA/LOTE NÃO REALIZADO PLANTIO DE MUDAS NÃO REALIZADO PLANTIO DE MUDAS	
QUANTIDADE DE MUDAS							
QUANTIDADE DE MUDAS	[48]	QUANTIDADE DE MUDAS QUE NÃO	[0]	[0] %	QUANTIDADE DE MUDAS	[0]	[0] %
DATA DE PLANTIO	UTILIZAÇÃO DE TERRENO PARA PLANTIO						
	(x) MANUAL			DATA DE PLANTIO	<input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO		
CONDIÇÕES	Plantio executado no mês de junho de 2021. Limpeza do terreno executada com o auxílio de trator e posterior aplicação de capina química, e plantio com o auxílio de subsolador. Com intuito de diminuir o impacto causado pela escassez de chuva do período, o plantio está sendo executado com a utilização de hidrogel. Plantio executado conforme procedimento da PES e PBA. Atenção quanto a execução do coroamento ao redor da muda. Necessário implantar aceiro no lote.						



FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS

Página 12
 Data 12/05/2020
 Numeração ECP-FR-LS-0064-907

Responsável pelo Serviço

Data de Registro

Fls. nº 609 - Das 061 a 062

04/05/2020

Documento de Referência

Projeto de Referência

Proj. de Implantação e Manutenção de Áreas

PROJETO Nº 009/2016/00

Local do Serviço	LISTA DE VERIFICAÇÃO										
Lote 7	Densidade de Mudas Plantadas	Q	U	Q	U	Q	U	Q	U	Nota: Não é considerado o plantio de mudas de espécies nativas em áreas de preservação ambiental.	
	Realização de atividades de manutenção	Q	U	Q	U	Q	U	Q	U		
Sublote	Tratamento de solo	Q	U	Q	U	Q	U	Q	U		
	Preparo de material orgânico	Q	U	Q	U	Q	U	Q	U		
100	Adubamento	Q	U	Q	U	Q	U	Q	U		
	Mudas Plantadas	Q	U	Q	U	Q	U	Q	U		
Especiação de Serviço	Desbaste	Q	U	Q	U	Q	U	Q	U		
	Instalação de cobertura	Q	U	Q	U	Q	U	Q	U		
0000	Manutenção de área	Q	U	Q	U	Q	U	Q	U	Q	U

OBSERVAÇÕES

*Na realização do plantio neste sublote, tivemos realização de seguintes atividades: aplicação de cobertura plástica, aplicação de mulching e aplicação de adubo orgânico.

Responsável	Fic. Responsável	Eng. Responsável	Fiscalização - OAB
Visto			
Nome	Emerson Souza	Edson Luiz de Souza Engenheiro BLSO Coordenador Técnico Sítio	Mariana Bittu



REGISTRO FOTOGRÁFICO

Folha	17
Data	13/06/2020
Assinatura	Edoardo Rizzo

DADOS

Nome do Registro		Proj. Pesquisas e Inovações, I SEMINÁRIO 17/06/20	
Local/Ônibus	Unidade Curitiba Paraná	Data do Registro	13/06/2020
Resp. Registro	Edoardo Rizzo	Destinação do Registro	Conselho Superior - C.A.S.E
Descrição:	Vista de movimentação no curso de saúde em Curitiba		

REGISTRO FOTOGRÁFICO



Foto 01	Vista parcial unidade 7 01	Foto 02	Colaboração na planta campo
---------	----------------------------	---------	-----------------------------





Foto 03	Parada unidade 7 01	Foto 04	Vista unidade 7 01
---------	---------------------	---------	--------------------

Fotos 05 e 06		Fotos 07 e 08	
---------------	--	---------------	--

Assinatura Responsável pelo Registro

Eduardo Rizzo

Distrito de São Carlos - Paraná
 Eduardo Rizzo
 Coordenador Meio Ambiente
 CHUR: 50006-50006

	EMPLACAMENTO					
	PLANTIO		1	DATA DO PLANTIO:		
NOME DE LIBERAÇÃO DO LOTE DE PLANTIO PARA REALIZAÇÃO						
PLANTIO	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		DATA DO PLANTIO			
DIAGNÓSTICO	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		PLANTIO	28.06.2021	PLANTIO	28.06.2021
MANUAL	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		PLANTIO REALIZADO EM:		<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO	
QUALIDADE DO LOTE	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		COMPLIMENTO DEBEM SER FEITOS:	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		
QUALIDADE DO LOTE	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		CONTROLE DE QUALIDADE:	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		
QUALIDADE DO LOTE	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		QUAL TRATOR/SUBSOLADOR E CAPINA QUÍMICA	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		
QUALIDADE DO LOTE	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		QUALIDADE DO LOTE DE PLANTIO	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		
QUALIDADE DO LOTE	<input checked="" type="checkbox"/> ANTES DO PLANTIO <input type="checkbox"/> DE 10 A 15 DIAS DEPOIS DO PLANTIO <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		QUALIDADE DO LOTE	<input type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input checked="" type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		
QUALIDADE DO LOTE	<input type="checkbox"/> CONFORME <input checked="" type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		QUALIDADE DO LOTE	<input checked="" type="checkbox"/> AUSENTE NA ÁREA/LOTE	<input type="checkbox"/> PRESENTE NA ÁREA/LOTE	
QUALIDADE DO LOTE						
QUALIDADE DO LOTE	<input checked="" type="checkbox"/> 48	QUALIDADE DO LOTE	<input type="checkbox"/> 0	<input type="checkbox"/> 0 %	QUALIDADE DO LOTE	<input type="checkbox"/> 0 <input type="checkbox"/> 0 %
QUALIDADE DO LOTE	<input checked="" type="checkbox"/> MANUAL	QUALIDADE DO LOTE				<input checked="" type="checkbox"/> SIM
QUALIDADE DO LOTE	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		QUALIDADE DO LOTE	28.06.2021	<input checked="" type="checkbox"/> SIM	
QUALIDADE DO LOTE	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO					



FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS

Página	11
Data	12/05/2023
Numeração	BDP-FR-AS-0004-202

Responsável pelo Serviço

Thales Souto Casanova

Data do Registro

24/05/2023

Documento de Referência

Proj. Engenharia - Encastamento Floresta

Projeto de Referência

11450048-0004-0001

Local do Serviço	LISTA DE VERIFICAÇÃO								
Lote 1	Definição das coordenadas	C	N	N/D	PA	N/A	PL	N/A	<p style="writing-mode: vertical-rl; transform: rotate(180deg);"> Não foi possível verificar a documentação exigida para a execução do serviço. </p>
	Realização de análises químicas e físicas das mudas	C	N	N/D	PA	N/A	PL	N/A	
Sublote	Condição do solo	C	N	N/D	PA	N/A	PL	N/A	
Muda	Rotulagem mecânica (R. 27/2019)	C	N	N/D	PA	N/A	PL	N/A	
	Etiquetagem	C	N	N/D	PA	N/A	PL	N/A	
Execução de Serviço	Colocação	C	N	N/D	PA	N/A	PL	N/A	
Monte	Instalação de estaca	C	N	N/D	PA	N/A	PL	N/A	

OBSERVAÇÕES

*Na realização do plantio neste sublote, estivermos realizando apenas a instalação das estacas e a adubação de cobertura devido a condições das condições do solo e mulching.

Responsáveis	Téc. Responsável	Eng. Responsável	Fiscalização - DAEE
Visto		Gerente BDP-CAS Celso Eduardo Faria Coordenador Técnico BDP-CAS Celso (BPD/CY)	
Monte	Thales Souto Casanova		Mariana Brito



REGISTRO FOTOGRÁFICO

Página	13
Data	12/05/2007
Município	BRASÍLIA - DF

DADOS

Nome do Registro:		Proj. Manejo, Gestão e Conservação do Parque - 02/07/04	
Local - OMS	Parque do Lago Paranoá	Data do Registro	12/05/2007
Nome Registro	Parque do Lago Paranoá	Designação do Registro	Conservação do Parque - 02/07/04
Descrição: Vista aérea do Parque do Lago Paranoá, com o rio Paranoá em primeiro plano.			

REGISTRO FOTOGRÁFICO

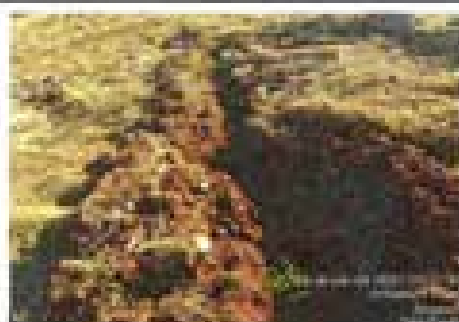
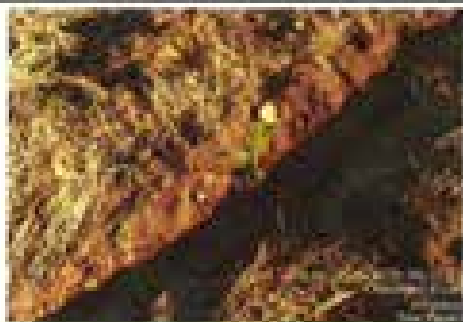





Foto 01	Vista aérea do Parque - 02/07/04	Foto 02	Parque do Lago Paranoá
Foto 03	Vista aérea do Parque do Lago Paranoá	Foto 04	Parque do Lago Paranoá
Foto 05		Foto 06	
Foto 07		Foto 08	

Visto e Assinado pelo Registro

Cláudio Silva

Instituto de Pesquisas Genéticas
 P.O. Caixa Postal 550
 Universidade de Brasília - Biologia
 CEP: 50710-0005

	SUPERSEED					
	PLANTIO	E	QUALIFICADO			
FORM DE AVALIAÇÃO DO LOTE DE PLANTIO SUPERSEED						
DATA	7.25			LOTE DE PLANTIO		
DIAGNÓSTICO	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		data	jun/21	planta	jun 21
nome do lote	1,33 ha		nº de mudas plantadas (m²)		≈ 1600 mudas	
Qualificação do profissional responsável pelo diagnóstico	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		Especialidade (área)		<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO	
Qualificação do profissional responsável pelo diagnóstico	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO <input checked="" type="checkbox"/> MECÂNICA <input checked="" type="checkbox"/> QUÍMICA <input type="checkbox"/> FÍSICA QUAL TRATOR/SUBSOLADOR E CAPINA QUÍMICA		Especialidade (área)		<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO	
Qualificação do profissional responsável pelo diagnóstico	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		Especialidade (área)		<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO	
Qualificação do profissional responsável pelo diagnóstico	<input checked="" type="checkbox"/> ANTES DO PLANTIO <input type="checkbox"/> DE 10 A 15 DIAS DEPOIS DO PLANTIO <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		Especialidade (área)		<input type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input checked="" type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO	
Qualificação do profissional responsável pelo diagnóstico	<input type="checkbox"/> CONFORME <input checked="" type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		Especialidade (área)		<input checked="" type="checkbox"/> AUSENTE NA ÁREA/LOTE <input type="checkbox"/> NÃO REALIZADO PLANTIO DE MUDAS	
QUALIFICANDO O LOTE						
Qualificação do profissional responsável pelo diagnóstico	[48]	total de mudas	[0]	[0] %	total de mudas	[0] [0] %
Data de plantio	(x) MANUAL	SITUAÇÃO DE PLANTIO				
				data de plantio	<input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO	
Observações	<p>Plantação realizada em 28/06/2021, com 1600 mudas. O lote está em conformidade com as normas técnicas da Superseed.</p>					



FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS

Página	11
Data	12.05.2020
Numeração	BOP-FR-AS-0064-RS2

Responsável pelo Serviço

Data de Pagamento

Coord. BOP - Educação Ambiental

24.05.2020

Documento de Referência

Projeto de Referência



Proj. Educação Ambiental Florestal

CASA DA DEFENSORA

Local do Serviço	LISTA DE VERIFICAÇÃO								
Linha 1	Demarcação topográfica	C	A	N	P	R	N	N	Não C - Cumprido A - Não Cumprido N - Não Aplicável
	Realização de análise de solo	C	A	N	P	R	N	N	
Subloca	Controle de solo	C	A	N	P	R	N	N	
Linha 2	Realização de análise de solo	C	A	N	P	R	N	N	
	Cultivo	C	A	N	P	R	N	N	
Execução de Serviço	Cultivo	C	A	N	P	R	N	N	
Linha 3	Realização de análise de solo	C	A	N	P	R	N	N	

OBSERVAÇÕES

*Na realização do plantio neste sítio observamos na maioria das seguintes ações: falta de cuidado com a adubação de cobertura e falta de formação correta de mulching.

Responsável	Téc. Responsável	Eng. Responsável	Fiscalização - DASE
Nome		Coordenador BOP - DASE Educação Ambiental	
Nome	Vander Junior Soares	Coordenador BOP - DASE Educação Ambiental	Mariana Souza



REGISTRO FOTOGRÁFICO

Folhas	: 1
Data	13/08/2010
Município	DOM FLORES DO SUL

DADOS

Nome do Registro		Proj. Investigação e Inventariamento Fauna - 1997/2000	
Localidade	Parque Estadual do Rio Negro	Data do Registro	13/08/2010
Município	Dom Flor do Sul	Destino do Registro	Conservação Ambiental - IAC
Descrição:		Vedação do trânsito de veículos e pedestres na saída de um refúgio	

REGISTRO FOTOGRÁFICO

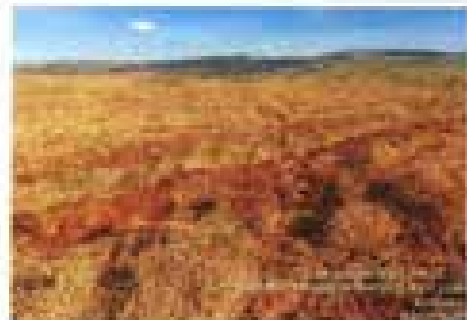






Foto 01	Margem sul da R 121	Foto 02	Vedação de acesso
Foto 03	Margem sul da R 121	Foto 04	Entrada sul de propriedade rural R 121
Foto 05		Foto 06	

Mestre Responsável pelo Registro

Eduardo iNK

Proj. de P. AS Gerenciado
 L3 - Ilha Rissó
 Av. Manoel José Meira Saldade
 CRE - 50706170013

	SUPERENG			 Blattweg	
	MUNICÍPIO	E	QUILÔMETROS		
FORMULÁRIO DE PLANTIO DE MUDAS PARA REPLANTIO					
MUNICÍPIO				MUNICÍPIO	
DIAGNÓSTICO	[<input checked="" type="checkbox"/>] CONFORME [<input type="checkbox"/>] NÃO CONFORME [<input type="checkbox"/>] PONTO DE ATENÇÃO			MUNICÍPIO	MUNICÍPIO
	MUNICÍPIO				
LOCAL DO PLANTIO				MUNICÍPIO	
PLANTIO DE MUDAS EM ÁREAS DE PLANTIO	[<input checked="" type="checkbox"/>] CONFORME [<input type="checkbox"/>] NÃO CONFORME [<input type="checkbox"/>] PONTO DE ATENÇÃO			[<input checked="" type="checkbox"/>] CONFORME [<input type="checkbox"/>] NÃO CONFORME [<input type="checkbox"/>] PONTO DE ATENÇÃO	
PLANTIO DE MUDAS EM ÁREAS DE PLANTIO	[<input checked="" type="checkbox"/>] CONFORME [<input type="checkbox"/>] NÃO CONFORME [<input type="checkbox"/>] PONTO DE ATENÇÃO			MUNICÍPIO	
	[<input checked="" type="checkbox"/>] MECÂNICA [<input checked="" type="checkbox"/>] QUÍMICA [<input type="checkbox"/>] FÍSICA QUAL TRATOR/SUBSOLADOR E CAPINA QUÍMICA				
PLANTIO DE MUDAS	[<input checked="" type="checkbox"/>] CONFORME [<input type="checkbox"/>] NÃO CONFORME [<input type="checkbox"/>] PONTO DE ATENÇÃO			[<input checked="" type="checkbox"/>] CONFORME [<input type="checkbox"/>] NÃO CONFORME [<input type="checkbox"/>] PONTO DE ATENÇÃO	
PLANTIO DE MUDAS	[<input checked="" type="checkbox"/>] ANTES DO PLANTIO [<input type="checkbox"/>] DE 10 A 15 DIAS DEPOIS DO PLANTIO [<input type="checkbox"/>] PONTO DE ATENÇÃO			[<input type="checkbox"/>] CONFORME [<input type="checkbox"/>] NÃO CONFORME [<input checked="" type="checkbox"/>] PONTO DE ATENÇÃO	
PLANTIO DE MUDAS	[<input type="checkbox"/>] CONFORME [<input checked="" type="checkbox"/>] NÃO CONFORME [<input type="checkbox"/>] PONTO DE ATENÇÃO			[<input checked="" type="checkbox"/>] AUSENTE NA ÁREA/LOTE	
RESUMO DO PLANTIO					
TOTAL CONFERIDO	[48]	[0]	[0] %	[0]	[0] %
TIPO DE PLANTIO	(<input checked="" type="checkbox"/>) MANUAL	ASSINATURA DO RESPONSÁVEL			
		 ASSINATURA SUPERENG		 COORDENADOR AMBIENTAL	
		DATA DO PLANTIO		MUNICÍPIO	
		28.06.2021		[<input checked="" type="checkbox"/>] SIM	
COMENTÁRIOS					
Plantio executado no mês de junho de 2021. Limpeza do terreno executada com o auxílio de trator e posterior aplicação de capina química, e plantio com o auxílio de subsolador. Com intuito de diminuir o impacto causado pela escassez de chuva do período, o plantio está sendo executado com a utilização de hidrogel. Plantio executado conforme procedimento da PES e PBA. Atenção quanto a execução do coroamento ao redor da muda. Necessário implantar aceiro no lote.					



FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUCAS F. CRESTAS NATIVAS

Página	1
Data	12/05/2024
Numero do	SOP-FR-JAS-0064-202

Responsável pelo Serviço

Coordenador de Serviços

Data do Registro

24/05/2024

Documento de Referência

Projeto de Referência

Projeto de Referência

0064-2024-0064-202

Local do Serviço	LISTA DE VERIFICAÇÃO									
Lote 1	Demarcação dos pontos	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Fundo das mudas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Nome: Endereço: Rua... Nº... Bairro... Cidade... UF... CEP...
	Preparação de análise de solo	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Equipamento usado	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Sublote	Condição do solo	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Condição das mudas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Lote 2	Fundo das mudas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Mudas com	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
	Condição	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Mudas mortas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Exatidão do Serviço	Condição	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Aplicação de cobertura	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Observação	Observação de ações	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Placa de identificação	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

OBSERVAÇÕES

*Na realização do plantio neste sublote, está sendo realizado o uso de equipamentos para aplicação de cobertura morta, controle de formigas e controle de pragas e mulching.

Responsável	Tec Responsável	Eng Responsável	Fiscalização - CAEE
Visto			
Nome	Coordenador de Serviços	Coordenador de Serviços CREA: 5070820001	 Mariana Bittu



REGISTRO FOTOGRÁFICO

Folha	17
Data	12/05/2007
Localização	BRASIL - RJ - JARDIM BOTÂNICO

DADOS

Nome do Registro	Projeto de Conservação do Parque Estadual do Rio de Janeiro - JARDIM BOTÂNICO		
Localidade	Parque Estadual do Rio de Janeiro	Data do Registro	12/05/2007
Projeto Registro	Projeto de Conservação do Parque Estadual do Rio de Janeiro	Descrição do Registro	Área de Proteção Ambiental - JARDIM BOTÂNICO
Descrição	Área de Proteção Ambiental - JARDIM BOTÂNICO		

REGISTRO FOTOGRÁFICO

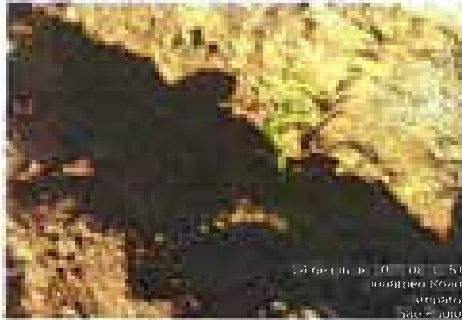


Foto 01	Área de Proteção Ambiental - JARDIM BOTÂNICO	Foto 02	Área de Proteção Ambiental - JARDIM BOTÂNICO
---------	--	---------	--





Foto 03	Área de Proteção Ambiental - JARDIM BOTÂNICO	Foto 04	Área de Proteção Ambiental - JARDIM BOTÂNICO
---------	--	---------	--

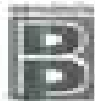
Foto 05		Foto 06	
---------	--	---------	--

Área de Proteção Ambiental - JARDIM BOTÂNICO

Área de Proteção Ambiental - JARDIM BOTÂNICO

Área de Proteção Ambiental - JARDIM BOTÂNICO
Parque Estadual do Rio de Janeiro
Instituto Brasileiro de Meio Ambiente e Recursos Naturais Renováveis
CRA: 5070510005

		INSPECÇÃO					
		PROBLEMA	DATA	LOCAL			
FORMA DE REGISTRO DE LOTE PLANTADO (MÚLTIPLA ÚNICA)							
PLANTA	8.1	LOCAL DE PLANTIO					
DIAGNÓSTICO	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO	DATA	jun/21	LOCAL	---	---	
QUANTIDADE	0,9 ha	PLANTIO DE BARRAS PLANTAS M3 I				≈ 1600 mudas	
ANÁLISE DE QUANTIDADE DE PLANTAS POR HA	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO	ESPÉCIE DE PLANTA		<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO			
ANÁLISE DE QUANTIDADE DE PLANTAS POR HA	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO	ESPÉCIE DE PLANTA		<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO			
ANÁLISE DE QUANTIDADE DE PLANTAS POR HA	<input checked="" type="checkbox"/> MECÂNICA <input checked="" type="checkbox"/> QUÍMICA <input type="checkbox"/> FÍSICA QUAL TRATOR/SUBSOLADOR E CAPINA QUÍMICA	ESPÉCIE DE PLANTA		<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO			
ANÁLISE DE QUANTIDADE DE PLANTAS POR HA	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO	ESPÉCIE DE PLANTA		<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO			
ANÁLISE DE QUANTIDADE DE PLANTAS POR HA	<input checked="" type="checkbox"/> ANTES DO PLANTIO <input type="checkbox"/> DE 10 A 15 DIAS DEPOIS DO PLANTIO <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO	ESPÉCIE DE PLANTA		<input type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input checked="" type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO			
ANÁLISE DE QUANTIDADE DE PLANTAS POR HA	<input type="checkbox"/> CONFORME <input checked="" type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO	ESPÉCIE DE PLANTA		<input checked="" type="checkbox"/> AUSENTE NA ÁREA/LOTE	<input type="checkbox"/> PRESENTE NA ÁREA/LOTE <input type="checkbox"/> REALIZADO PLANTIO DE BARRAS <input type="checkbox"/> NÃO REALIZADO PLANTIO DE BARRAS		
QUANTIDADE DE PLANTAS							
QUANTIDADE DE PLANTAS	<input checked="" type="checkbox"/> 48	QUANTIDADE DE PLANTAS	<input type="checkbox"/> 0	<input type="checkbox"/> 0 %	QUANTIDADE DE PLANTAS	<input type="checkbox"/> 0	
QUANTIDADE DE PLANTAS	<input checked="" type="checkbox"/> MANUAL	LOCAL DE PLANTIO					
QUANTIDADE DE PLANTAS	---	ESPÉCIE DE PLANTA		DATA	ANÁLISE DE QUANTIDADE DE PLANTAS		
QUANTIDADE DE PLANTAS	---	ESPÉCIE DE PLANTA		28.06.2021	<input checked="" type="checkbox"/> SIM		
ANÁLISE DE QUANTIDADE DE PLANTAS POR HA	---						



FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS

Página	17
Data	12/05/2022
Numeração	EDP-FR-AS-0054-2021

Responsável pelo Serviço	Data do Registro
Conselheiro EDP - DAA (Assinatura)	22/05/2022

Documento de Referência	Projeto de Referência
Projeto de Referência - Final do contrato (Assinatura)	Projeto de Referência - Final do contrato (Assinatura)

Local do Serviço	LISTA DE VERIFICAÇÃO										
Lote 1	Demarcação topográfica	D	N	P	N	Forma das mudas	D	N	P	N	Nota: O registro de MUDAS NÃO REALIZADO NA FICHA DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS.
	Realização de análise de solo	D	N	P	N	Estabelecimento	D	N	P	N	
Sublote	Demarcação de lote	D	N	P	N	Companhia de transporte	D	N	P	N	
Esp.	Realização de análise de solo	D	N	P	N	Mudas - 10cm	D	N	P	N	
	Companhia	D	N	P	N	Mudas - 15cm	D	N	P	N	
Execução de Serviço	Companhia	D	N	P	N	Realização de abertura	D	N	P	N	
	Realização de abertura	D	N	P	N	Realização de fechamento	D	N	P	N	

OBSERVAÇÕES

*Na realização do plantio neste sublote, estivemos realizando as seguintes ações: capina manual, adubação de cobertura, controle de pragas, cobertura e mulching.

Responsável	Téc. Responsável	Eng. Responsável	Fiscalização - DARE
Nome		Eduardo RISSO	
Nome	Wanderley Santos	Engenheiro EDP-AS (Assinatura) Coordenador Técnico (Assinatura) CREA: 507061006	Mariana D.T.






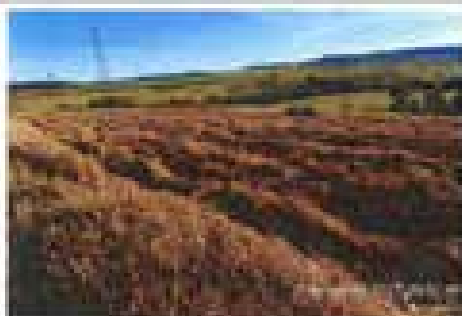


REGISTRO FOTOGRÁFICO

Projeto	01
Data	24/05/2019
Município	SUMARÉ - RS

DADOS

Nome do Registro		Projeto registrado no Instrumento de Gestão Ambiental	
Local do Registro	Parque Estadual do Itaipuaçu	Data do Registro	24/05/2019
Área do Registro	Área de Proteção Ambiental	Destinação do Registro	Atualização de Registro
Descrição:		Atualização de Registro de guarda florestal em áreas de	




REGISTRO FOTOGRÁFICO

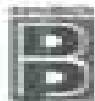
			
Foto 01	Placa Lote 8.1	Foto 02	Área de Proteção Ambiental
			
Foto 03	Caminho dentro da reserva	Foto 04	Área de Proteção Ambiental
			
Foto 05		Foto 06	

 Nome Responsável pelo Registro

Eduardo Rizzo

EMPRESA: J. S. DAS CERCAS
 Coordenador Meio Ambiente
 CREA: 507061/001-RS

					
NOME DO LOTE:		Nº DO LOTE:		DATA DO PLANTIO:	
FORMULÁRIO DE AVALIAÇÃO DE PLANTIO (PARA MANEJO)					
Nº LOTE:	8.2		DATA DO PLANTIO:		
DIAGNÓSTICO	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		DATA:	jun/21	LOCAL:
QUANTIDADE DE MUDAS:	1.33 ha		Nº DE MUDAS PLANTADAS:		≈ 1600 mudas
TEMPERATURA DO AR NO MOMENTO DO PLANTIO:	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		
TIPO DE TRATOR/ SUBSOLADOR:	<input checked="" type="checkbox"/> MECÂNICA <input checked="" type="checkbox"/> QUÍMICA <input type="checkbox"/> FÍSICA QUAL TRATOR/SUBSOLADOR E CAPINA QUÍMICA		<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		
TIPO DE MUDA:	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		
TEMPERATURA DO SOLO:	<input checked="" type="checkbox"/> ANTES DO PLANTIO <input type="checkbox"/> DE 10 A 15 DIAS DEPOIS DO PLANTIO <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		<input type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input checked="" type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		
NOME DO TÉCNICO:	<input type="checkbox"/> CONFORME <input checked="" type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		PRESENÇA NA ÁREA/LOTE:	<input checked="" type="checkbox"/> AUSENTE NA ÁREA/LOTE <input type="checkbox"/> PRESENTE NA ÁREA/LOTE	
QUANTIDADE DE MUDAS					
TOTAL CONFORME:	[48]	TOTAL NÃO CONFORME:	[0]	% DE CONFORME:	[0] %
TIPO DE PLANTIO:	(x) MANUAL	DEPLANTIO DE FORTALECIMENTO NA MANEJO			
NOME DO TÉCNICO:			DATA DO PLANTIO:	jun/21	
OBSERVAÇÕES:	Plantio executado no mês de junho de 2021. Limpeza do terreno executada com o auxílio de trator e posterior aplicação de capina química, e plantio com o auxílio de subsolador. Com intuito de diminuir o impacto causado pela escassez de chuva do período, o plantio está sendo executado com a utilização de hidrogel. Plantio executado conforme procedimento da PES e PBA. Atenção quanto a execução do coroamento ao redor da muda. Necessário implantar aceiro no lote.				



FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAS NATIVAS

Página	1/1
Data	12/05/2020
Numeração	BDP-FR-JUS-0064-R72

Responsável pelo Serviço

Eng.º Edson José de Jesus

Data do Registro

12/05/2020

Documento de Referência

Proj. Responsável e Enquadr. - P. 10

Projeto de Referência

MUDAS DE FLORESTA

Local do Serviço		LISTA DE VERIFICAÇÃO							
Lote 8	Demarcação topográfica	C	1	10	PA	10	10		Nota C - Conforme; NC - Não Conforme; PA - Parcialmente Adequado; NA - Não
	Preparação de áreas para o plantio de mudas	C	1	10	PA	10	10		
Sublote	Tratamento de solo	C	1	10	PA	10	10		
	Abertura mecânica de sulcos e canteiros	C	1	10	PA	10	10		
B.C.	Plantio	C	1	10	PA	10	10		
	Tratamento	C	1	10	PA	10	10		
Execução de Serviço	Manejo	C	1	10	PA	10	10		
	Manutenção	C	1	10	PA	10	10		
C.C.T.C.	Implantação de sistema	C	1	10	PA	10	10		
	Plano de manutenção	C	1	10	PA	10	10		

OBSERVAÇÕES

*Na realização do plantio neste sublote, estivemos realizando as seguintes ações: , capina química sob o local de plantio e aplicação de mulching.

Responsável	Téc. Responsável	Eng. Responsável	Fiscalização - CAGE
Visto			
Nome	Edson José de Jesus	Consórcio BDP-OAS Cetenco Eduardo Lima Coordenador Técnico	Mariana Bittu

CRÉA: SGT0812015



REGISTRO FOTOGRÁFICO

Página	15
Data	12/04/2022
Localidade	BRUNO M. AL. SOARES MT.

DADOS




Nome do Registro		R. 10, Barra Bela, BR 158, km 4 - rodovia, Lote 10	
Local - Ocorr	Atividade - Tipo Ocorr	Data do Registro	12/04/2022
Resp. Registro	Local - Nome Ocorr	Designação do Registro	Consórcio Subseq. DACI
Descrição: <u>Visão de uma fazenda em campo, em situação de reflorestamento</u>			

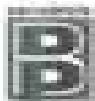
REGISTRO FOTOGRÁFICO

Foto 04	placa identificação lote 8,2	Foto 05	visão geral da fazenda plantada
Foto 06	reflorestamento em campo 8,2	Foto 08	planta, reflorestamento
Foto 07		Foto 09	


 Visão Registro em o Registro

Consórcio de Assistência
 Educativa RISSO
 Coordenador Miro Bóris
 CREA 50361/0005

	IDENTIFICAÇÃO					
	ÁREA	Nº	DATA DE VISITA			
FORMULÁRIO DE AVALIAÇÃO DE PLANTIO POR MUDAS						
LOTIFERAÇÃO	83			DATA DE PLANTIO		
IDENTIFICAÇÃO	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO			DATA	jun/21	
ÁREA TOTAL	1,48 ha			Nº DE MUDAS PLANTADAS MÊS II	~ 1600 mudas	
Limpeza do terreno com o auxílio de trator e aplicação de capina	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO			ESPECIFICAÇÃO MÚLTIPO (MUDAS E MUDAS)	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO	
Limpeza de resíduos (LIXO) e aplicação de hidrogel	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO <input checked="" type="checkbox"/> MECÂNICA <input checked="" type="checkbox"/> QUÍMICA <input type="checkbox"/> FÍSICA QUAL TRATOR/SUBSOLADOR E CAPINA QUÍMICA			CONTIÚO DE MUDAS CONTÍNUAS	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO	
ANÁLISE DO SOLO	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO			REMOÇÃO DE MUDAS DE ÁGUA E DRENAGEM	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO	
LOTTIFICAÇÃO	<input checked="" type="checkbox"/> ANTES DO PLANTIO <input type="checkbox"/> DE 10 A 15 DIAS DEPOIS DO PLANTIO <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO			CONCORRÊNCIA	<input type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input checked="" type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO	
ÁGUA	<input type="checkbox"/> CONFORME <input checked="" type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO			ÁGUA DE REGA	<input checked="" type="checkbox"/> AUSENTE NA ÁREA/LOTE <input type="checkbox"/> PRESENTE NA ÁREA/LOTE <input type="checkbox"/> QUALQUER PONTO DE FURTO NA ÁREA/LOTE <input type="checkbox"/> QUALQUER PONTO DE FURTO NA ÁREA/LOTE	
RESUMO DE RESULTADOS						
TOTAL CONFERIDO	[48]	QUANTIDADE DE MUDAS PLANTADAS	[0]	[0] %	QUANTIDADE DE MUDAS PLANTADAS	[0] [0] %
OPÇÃO DE PLANTIO	(x) MANUAL	CONTIÚO DE MUDAS CONTÍNUAS				
			DATA DE VISITA	<input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO		
OPERAÇÃO	Plantio executado no mês de junho de 2021. Limpeza do terreno executada com o auxílio de trator e posterior aplicação de capina química, e plantio com o auxílio de subsolador. Com intuito de diminuir o impacto causado pela escassez de chuva do período, o plantio está sendo executado com a utilização de hidrogel. Plantio executado conforme procedimento da PES e PBA. Atenção quanto a execução do coroamento ao redor da muda. Necessário implantar aceiro no lote.					

**FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS**

Página	1/1
Data	12/05/2020
Numeração	BOP-FR-AS-3054-R21

Responsável pelo Serviço

Data do Registro

Lander Gomes Sares

23/05/2020

Documento de Referência

Projeto de Referência

Proj. Planejamento e Implantação Floresta

004/2018 BOP-FR-V.01

Local do Serviço	LISTA DE VERIFICAÇÃO										
	Demarcação topográfica	C	N	PA	NA	Ponto de marcação	C	N	PA	NA	
Módulo	Realização de uma das primeiras mudas do lote	C	N	PA	NA	Estabelecimento de ponto	C	N	PA	NA	Notas: O. Coordenação - BOP - Assessoria Florestal - MA - Núcleo de Planejamento e Implantação
	Sublote	Demarcação de lotes	C	N	PA	NA	Plantio das mudas	C	N	PA		NA
Bloco	Realização de uma das primeiras mudas do lote	C	N	PA	NA	Mudas - 100%	C	N	PA	NA	
	Demarcação	C	N	PA	NA	Mudas - 100%	C	N	PA	NA	
Execução do Serviço	Demarcação	C	N	PA	NA	Atuação de cobertura	C	N	PA	NA	
	Implantação de pontos	C	N	PA	NA	Mudas de substituição	C	N	PA	NA	

OBSERVAÇÕES

*Na realização do plantio neste sublote, estivemos realizando as seguintes ações: capina manual, aplicação de cobertura e plantio com uso de ferramentas adequadas e mulching.

Responsáveis	Téc. Responsável	Eng. Responsável	Fiscalização - BAGE
Vista		Eduardo Rizzo	
Impressão	Lander Gomes Sares	Consórcio BDP-OAS Cetenco Eduardo Rizzo Coordenador Técnico CREA - 5670610065	Vagner S.



REGISTRO FOTOGRÁFICO

Página	1
Data	12/04/2007
Identificação	064 - H. A. (004 P. 0)

DADOS

Nome do Registro		Proj. Investigação e Insu.mento: Sarsa - 004 P. 0	
Localidade	Parque Estadual de Itaipuaçu	Data do Registro	12/04/2007
Rua - Registro	Av. de Fátima Soares	Comunidade do Registro	Itaipuaçu, Itaipuaçu - A. T.
Descrição: <u>Área de 100 metros quadrados de área de preservação ambiental</u>			

REGISTRO FOTOGRÁFICO

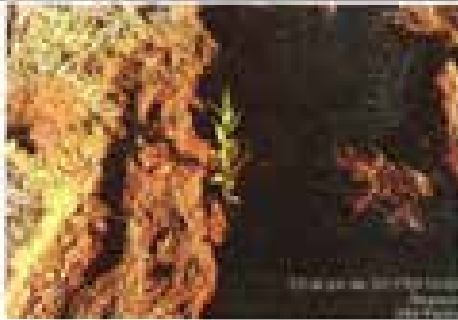
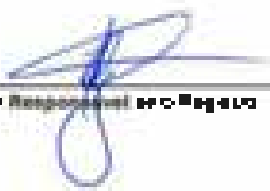


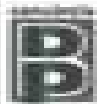
Foto 61	Área de preservação ambiental	Foto 62	Área de preservação ambiental
Foto 63	Área de preservação ambiental	Foto 64	Área de preservação ambiental
Foto 65		Foto 66	



 Nome Responsável pelo Registro

Edson de Paula
 Consarca do UAS Celso
 Eduardo Rissa
 Coordenador Meio Sítio
 CRIA 507061005

DAEE		SUPERENG					
FEDERAL		DAS PONTES					
FORMULÁRIO DE AVALIAÇÃO DE PLANTIO PARA MANEJO DE SOLOS							
PLANTIO	84	MATERIAL DE PLANTIO					
CONFORMIDADE	[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	QUANTIDADE	ESPÉCIE	ESTADO	COMENTÁRIOS		
QUANTIDADE	1.199 kg (4,49 ha)	ESPÉCIE DE PLANTIO		≈ 1600 mudas			
CONFORMIDADE DO MATERIAL DE PLANTIO	[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	ESPÉCIE DE PLANTIO		[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO			
CONFORMIDADE DO MATERIAL DE PLANTIO	[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	CONDIÇÃO DE PLANTIO		[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO			
CONFORMIDADE DO MATERIAL DE PLANTIO	[x] MECÂNICA | [ x] QUÍMICA | [ ] FÍSICA QUAL TRATOR/SUBSOLADOR E CAPINA QUÍMICA	ESPÉCIE DE PLANTIO		[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO			
CONFORMIDADE DO MATERIAL DE PLANTIO	[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	ESPÉCIE DE PLANTIO		[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO			
CONFORMIDADE DO MATERIAL DE PLANTIO	[x] ANTES DO PLANTIO | [ ] DE 10 A 15 DIAS DEPOIS DO PLANTIO | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	CONDIÇÃO DE PLANTIO		[] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ x] PONTO DE ATENÇÃO			
CONFORMIDADE DO MATERIAL DE PLANTIO	[] CONFORME | [ x] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	CONDIÇÃO DE PLANTIO		[x] AUSENTE NA ÁREA/LOTE [] PRESENTE NA ÁREA/LOTE [] RESALDO PLANTIO DE MUDAS [] NÃO RESALDO PLANTIO DE MUDAS			
RESUMO DE PLANTIO							
TOTAL CONFERIDO	[48]	QUANTIDADE	[0]	[0] %	QUANTIDADE	[0]	[0] %
TIPO DE PLANTIO	(x) MANUAL	CONDIÇÃO DE PLANTIO					
CONFORMIDADE DO MATERIAL DE PLANTIO	CONDIÇÃO DE PLANTIO	DATA DE PLANTIO		CONDIÇÃO DE PLANTIO			
		30.06.2021		[x] SIM			
COMENTÁRIOS							



FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS

Página	11
Data	12/05/2020
Numeração	BDP-FR-AS-0054-P02

Responsável pela Serviço	UMA do Registro
Nome do BDP - OAS Cetenco	15/06/2017

Documento de Referência	Projeto de Referência
Proj. Referência: 04/2017 - Cetenco Floresta	00000001 (00000000) - R.

Local do Serviço	LISTA DE VERIFICAÇÃO							
	0001	0001 - 0001 - 0001 - 0001	0001 - 0001 - 0001 - 0001	0001 - 0001 - 0001 - 0001	0001 - 0001 - 0001 - 0001	0001 - 0001 - 0001 - 0001	0001 - 0001 - 0001 - 0001	0001 - 0001 - 0001 - 0001	Nível: Muito Bom - MB Bom - B Regular - R Pouco Bom - PB Muito Ruim - MR Ruim - R
Sublote	0001 - 0001 - 0001 - 0001	0001 - 0001 - 0001 - 0001	0001 - 0001 - 0001 - 0001	0001 - 0001 - 0001 - 0001	0001 - 0001 - 0001 - 0001	0001 - 0001 - 0001 - 0001	0001 - 0001 - 0001 - 0001	
0002	0001 - 0001 - 0001 - 0001	0001 - 0001 - 0001 - 0001	0001 - 0001 - 0001 - 0001	0001 - 0001 - 0001 - 0001	0001 - 0001 - 0001 - 0001	0001 - 0001 - 0001 - 0001	0001 - 0001 - 0001 - 0001	
Execução de Serviço	0001 - 0001 - 0001 - 0001	0001 - 0001 - 0001 - 0001	0001 - 0001 - 0001 - 0001	0001 - 0001 - 0001 - 0001	0001 - 0001 - 0001 - 0001	0001 - 0001 - 0001 - 0001	0001 - 0001 - 0001 - 0001	
0003	0001 - 0001 - 0001 - 0001	0001 - 0001 - 0001 - 0001	0001 - 0001 - 0001 - 0001	0001 - 0001 - 0001 - 0001	0001 - 0001 - 0001 - 0001	0001 - 0001 - 0001 - 0001	0001 - 0001 - 0001 - 0001	

OBSERVAÇÕES

*Na realização do plantio neste sublote, estivemos realizando as seguintes ações: 1) remoção da matéria orgânica de cobertura; 2) aplicação de fôrmas de madeira para o mulching.

Responsável	Foto Responsável	Eng Responsável	Fiscalização - DAEE
Yago		Eduardo Riso Consórcio BDP-OAS Cetenco	
Nome	Yago	Eduardo Riso Rua: ... Cidade: ... CEP: ...	Max



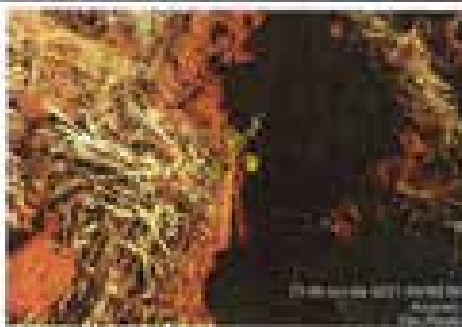
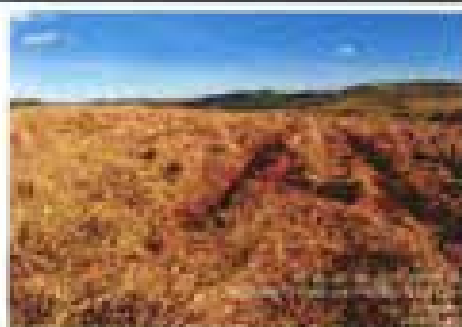


REGISTRO FOTOGRÁFICO


Projeto	---
Data	17/04/2021
Município	BOQUIRÃO - MS - 0064-1107

DADOS

Nome do Registro		Proj. Recuperação e Desenvolvimento Turístico - 01/2014	
Localidade	Parque Estadual do Quilômetro	Data do Registro	17/04/2021
Nome Registro	Parque Estadual do Quilômetro	Descrição do Registro	Composto Substrato 01/2014
Descrição	Visão de acompanhamento da recuperação da área degradada em referência		

REGISTRO FOTOGRÁFICO

	
Foto 01	Foto 02
Área degradada sob o 2.º	Área para o 2.º
	
Foto 03	Foto 04
Área degradada sob o 1.º	Área para o 1.º
Foto 05	Foto 06



 Vista Responsável pelo Registro

Eduardo Russo
 Setor de Meio Ambiente
 Coordenador Meio Ambiente
 CREA: 50786/10095

DAEE	SAPACEM				SUPERENG	
	PROPOSTA	Nº	CLASSIFICAÇÃO	Blattweg		
PONTA DE LANCAMENTO DE LOTE DE PLANTIO PARA REAFIRMAÇÃO						
DATA				DATA DO PLANTIO		
DIAGNÓSTICO	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		LOCAL	LOCAL		TERMO
VALOR ESTIMADO	R\$ 12.000,00 (Doze Mil Reais)		VALOR REALIZADO		R\$ 12.000,00 (Doze Mil Reais)	
VALOR REALIZADO EM RECURSOS DE CAPITAL DE GIRO	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		CONFORMIDADE COM O TERMO DE REFERÊNCIA		<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO	
VALOR REALIZADO EM RECURSOS DE CAPITAL DE TERCEIROS	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO <input checked="" type="checkbox"/> MECÂNICA <input checked="" type="checkbox"/> QUÍMICA <input type="checkbox"/> FÍSICA QUAL TRATOR/SUBSOLADOR E CAPINA QUÍMICA		CONFORMIDADE COM O TERMO DE REFERÊNCIA		<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO	
VALOR DE MÃO DE OBRA	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		RECONFORMIDADE COM O TERMO DE REFERÊNCIA		<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO	
APLICAÇÃO	<input checked="" type="checkbox"/> ANTES DO PLANTIO <input type="checkbox"/> DE 10 A 15 DIAS DEPOIS DO PLANTIO <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		CONFORMIDADE		<input type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input checked="" type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO	
RECURSO	<input type="checkbox"/> CONFORME <input checked="" type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		ESTRUTURA DE SUBSIDIO		<input checked="" type="checkbox"/> AUSENTE NA ÁREA/LOTE <input type="checkbox"/> PRESENTE NA ÁREA/LOTE <input type="checkbox"/> REALIZADO PLANTIO DE MUDAS <input type="checkbox"/> NÃO REALIZADO PLANTIO DE MUDAS	
SÍNTESE DE RESULTADOS						
TOTAL CONTRATADO	[48]	VALOR REALIZADO	[0]	[0] %	VALOR CONTRATADO	[0] [0] %
FORMA DE PLANTIO	(x) MANUAL	LOCALIZAÇÃO DO PLANTIO				
	MANUAL			DATA DO PLANTIO	<input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO	
COMENTÁRIOS	Plantio executado no mês de junho de 2021. Limpeza do terreno executada com o auxílio de trator e posterior aplicação de capina química, e plantio com o auxílio de subsolador. Com intuito de diminuir o impacto causado pela escassez de chuva do período, o plantio está sendo executado com a utilização de hidrogel. Plantio executado conforme procedimento da PES e PBA. Atenção quanto a execução do coroamento ao redor da muda. Necessário implantar aceiro no lote.					



FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS

Página	11
Data	12/05/2020
Numeração	BOP-FR-MS-0054-R02

Responsável pelo Serviço	Carta de Registro
Consórcio BDP-OAS Cetenco	02/06/2020

Documento de Referência	Projeto de Referência
Proj. de Implantação de Floresta Nativa	004/2018/001/2019

Local do Serviço	LISTA DE VERIFICAÇÃO										
Sublote B	Densidade das mudas	Q	N	PA	N/A	Região das mudas	Q	N	PA	N/A	Muda C = Cordeiro / MG = Mudas em germinação PA = Planta de Murcha / MA = Murcha N/A = Não Avaliada
	Realização de análises físicas e químicas do solo	Q	N	PA	N/A	Espacamento entre	Q	N	PA	N/A	
Sublote	Condição do solo	Q	N	PA	N/A	Densidade das mudas	Q	N	PA	N/A	
Sublote	Procedimento de poda e poda	Q	N	PA	N/A	Mudas com	Q	N	PA	N/A	
	Exatidão	Q	N	PA	N/A	Mudas Mortas	Q	N	PA	N/A	
Execução de Serviço	Exatidão	Q	N	PA	N/A	Área total de cobertura	Q	N	PA	N/A	
	Montagem de plantas	Q	N	PA	N/A	Fluxo de identificação	Q	N	PA	N/A	

OBSERVAÇÕES

*Na realização do plantio neste sublote, estivemos realizando as seguintes ações: limpeza do local, substituição de cobertura vegetal, controle de formigas, controle de mulching.

Responsável	Téc. Responsável	Eng. Responsável	Fiscalização - DUEE
Vício		Eduardo Rillo	
Nome	Landi Sares	Consórcio BDP-OAS Cetenco Eduarda Bittu Coordenadora de Projetos CREA: 50792/0005	Mariana Bittu



REGISTRO FOTOGRÁFICO

Página	11
Data	17/05/2019
Numero do Registro	00011M05-0004-002

DADOS

Nome do Registro	Proj. de Registro de Imóveis nº 11.100.000.000.000.000		
Local/Obras	Parque Solar Energia	Data do Registro	17/05/2019
Item Registro	2.000.000.000.000	Descrição do Registro	Contrato de Compra e Venda
Descrição:	Área de terreno para construção de edificação		

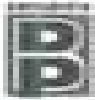
REGISTRO FOTOGRÁFICO

Foto 01 Muito pouca vegetação no local	Foto 02 Visão geral do terreno
Foto 03 Área de terreno para construção	Foto 04 Muito pouca vegetação
Foto 05	Foto 06

 Visto e assinado pelo responsável

Inscrição nº 579-0145-0000000
 Eduardo Rizzo
 Coordenador Técnico-Biótico
 CALA: 5670617005

INSTITUTO		SUPERENG			
UNIDADE		SANTARÉM			
PROPOSTA		QUANTIDADE			
FORMULÁRIO DE AVALIAÇÃO DE LOTES DE PLANTIO MULTICULTIVO					
ÁREA	8.6	DATA DE PLANTIO			
DIAGNÓSTICO	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO	MOOD	jun/21	RESPONSÁVEL	---
VALOR TOTAL	1.337,00	Nº DE LOTES PLANTADOS (M2)		~ 1600 mudas	
CONTROLE DE QUALIDADE DE PLANTIO (DESEMPENHO DO LOTE)	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO	ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS (MATERIAL)	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		
CONTROLE DE TÉCNICAS DE PLANTIO (MATERIAL)	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO	CONTROLE DE PLANTIO (MATERIAL)	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		
MANEIO DE SOLOS	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO	QUAL TRATOR/SUBSOLADOR E CAPINA QUÍMICA	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		
PLANTIO	<input checked="" type="checkbox"/> ANTES DO PLANTIO <input type="checkbox"/> DE 10 A 15 DIAS DEPOIS DO PLANTIO <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO	PLANTIO DESEMPENHO	<input type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input checked="" type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		
PLANTIO	<input type="checkbox"/> CONFORME <input checked="" type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO	PLANTIO DESEMPENHO	<input checked="" type="checkbox"/> AUSENTE NA ÁREA/LOTE	<input type="checkbox"/> PRESENTE NA ÁREA/LOTE	
CONTROLE DE PLANTIO					
TOTAL DE LOTES	[48]	QUANTIDADE DE LOTES	[0]	%	[0] %
FORMA DE PLANTIO	(x) MANUAL	DATA DA VISTORIA			
		RESPONSÁVEL	DATA DA VISTORIA	RESULTADO	<input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO
Observação	<p>...</p>				



FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS

Página	1
Data	29/05/2020
Numeração	SDP-FR-AG-0064-202

Responsável pelo Serviço		Data do Registro
Conselho de PGR - CAS Lençóis		23/05/2020
Documento de Referência	Projeto de Referência	
Prog. de Operações e Empreendimentos	Linha de PGR em vigor	

Local do Serviço	LISTA DE VERIFICAÇÃO									
Lote 1	Comarcas florestais	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Plano das mudas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Nota: Não esquecer de fazer o controle de campo, de acordo com o Manual de Campo.
	Realização de uma visita técnica às mudas coladas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Etiquetamento mecânico	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Sublote	Comércio de sementes	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Controle de formigas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Fazenda	Processo mecânico de embalagem	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Mudas < 30cm	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
	Coveramento	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Mudas > 30cm	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Execução do Serviço	Condições	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Atividade de cobertura	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Outros	Implementação de energia	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Ficha de verificação	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

OBSERVAÇÕES

*Na realização do plantio neste sublote, estivemos realizando as seguintes ações: controle de formigas, atividade de cobertura, controle de formigas, cobertura e mulching.

Responsável	Faz. Responsável	Eng. Responsável	Fiscalização - DAAE
Voto		Eduardo Riso Conselho de PGR CAS Lençóis Eduardo Riso	 Mariana Bittu
Assinatura	Lander J. Santos	Coordenador Técnico Técnico CREA: 5070010005	



REGISTRO FOTOGRÁFICO

Página	11
Data	17/06/2023
Numeração	60M 1 PL 43-0064/027

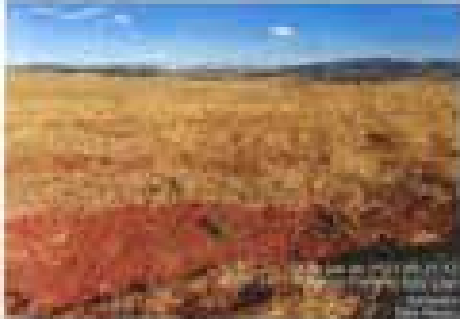
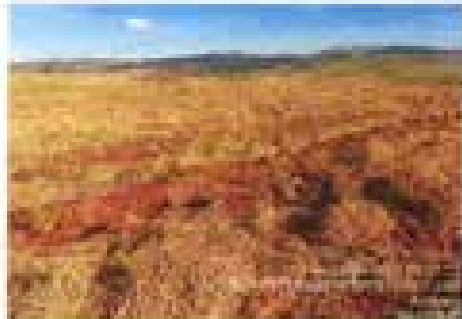
CADRE

Nome do Registro		Código: 60M 1 PL 43-0064/027	
Local (Data)	Função (Qual. Função)	Data do Registro	43000001
Nome Registro	Unidade (Unidade)	Descrição do Registro	Cartão de Registro - CART
Observações			

Forma de armazenamento no curso do curso em referência

REGISTRO FOTOGRÁFICO




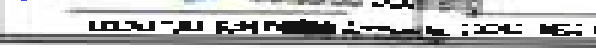


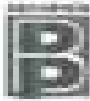
Foto 01	Visual da área de estudo 01	Foto 02	Visual da área de estudo
			
Foto 03	Visual da área de estudo	Foto 04	Visual da área de estudo
Foto 05		Foto 06	

Visto e assinado pelo Registrado

Edson de Paula

Coordenador Meio Biótico
CREA: 5670613005

 DAEE	SUPREENG				 SUPERENG Barragem			
	REVISÃO	Nº	DATA FOLHA					
FOLHA DE VERIFICAÇÃO DE LOTE DE PLANTIO PARA MANEJO DA								
PLANTIO					DATA DO PLANTIO			
MANEJO DA	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO				INDIC	DATA	TÍTULO	
	Nº de Lotes e Equipamentos							
ÁREA TOTAL	[48]				Nº DE LOTES PLANTIO NÃO REALIZADO		[0]	
CONTROLE DA SEMENTE - ANTES DO PLANTIO - DURANTE O PLANTIO	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO				CONTROLE DE SEMENTE (MATERIA E MANEJO)		<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO	
CONTROLE DE TERMOIS - 10 A 15 DIAS ANTES DO PLANTIO	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO				CONTROLE DE TERMOIS (CONTAMINAÇÃO)		<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO	
	<input checked="" type="checkbox"/> MECÂNICA <input checked="" type="checkbox"/> QUÍMICA <input type="checkbox"/> FÍSICA QUAL TRATOR/SUBSOLADOR E CAPINA QUÍMICA							
ANÁLISE DO SOLO	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO				DONDAÇÃO DE TERMOIS DE LULA E DOCUMENTO		<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO	
MANEJO DA	<input checked="" type="checkbox"/> ANTES DO PLANTIO <input type="checkbox"/> DE 10 A 15 DIAS DEPOIS DO PLANTIO <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO				TERMOIS		<input type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input checked="" type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO	
ÁREA	<input type="checkbox"/> CONFORME <input checked="" type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO				OPERAÇÃO DE REGRIO		<input checked="" type="checkbox"/> AUSENTE NA ÁREA/LOTE	
QUANTIDADE DE SEMENTE								
TOTAL CONFERIDO	[48]	QUANTIDADE DE SEMENTE	[0]	[0] %	QUANTIDADE DE SEMENTE	[0]	[0] %	
DATA DO PLANTIO	ASSINATURA DA PESSOALIDADE RESPONSÁVEL							
	(x) MANUAL	 CAROLINA L. DE VITORINA B. DE ALMEIDA Coordenadora Supereng				DATA DO PLANTIO	LOCAL DO PLANTIO	
		 SUPERENG - SERVIÇOS DE MANEJO DE BARRAGENS				30.06.2021	[x] SIM	NÃO
COMENTÁRIOS								



FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORÍSTAS NATIVAS

Registro	1-1
Data	12/05/2020
Numeração	BCP-FR-AS-3054-R01

Responsável pelo Serviço

Data do Registro

UNIAO DE BCP DAS CRIANÇAS

23/05/2020

Documento de Referência

Projeto de Referência

Proj. Resgate de Empreendimento Florestal

UNIAO DE BCP DAS CRIANÇAS

Local do Serviço	LISTA DE VERIFICAÇÃO									
Sublote	Demarcação das áreas plantadas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Partes das mudas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Mudele C. 1 - 100000/1416 - 100000/1416 - 100000/1416 100000/1416 - 100000/1416 - 100000/1416 100000/1416 - 100000/1416 - 100000/1416
	Realização de análises físicas e químicas do solo	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Deslocamento de mudas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Sublote	Condição do solo	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Condição das mudas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Sublote	Flocada nas áreas de proteção	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Mudas a serem plantadas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
	Desmatamento	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Mudas mortas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Educação do Serviço	Condição do solo	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Atuação de cobertura	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Sublote	Realização de análises	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Faixa de demarcação	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

OBSERVAÇÕES

*Na realização do plantio neste sublote, estivemos realizando as seguintes ações: 100% da área com cobertura de madeira plantada, com o uso de 100% de madeira e mulching

Responsável	Téc. Responsável	Eng. Responsável	Fiscalização - DAEE
Visto			
Nome	Lander Junio Soares	Eduardo R. do Coordenador Técnico DREA, 50706-100/5	Mariana Bittu



REGISTRO FOTOGRAFICO

Página	17
Data	12/05/2023
Município	ESPIRITO SANTO DO PARANÁ

DADOS

Nome da Pesquisa		Proj. Tecnologias e Inovações em Agricultura	
Local - Cidade	Esmeraldas - Paraná	Data da Pesquisa	12/05/2023
Nome Pesquisador	Ednardo Rino	Disciplina da Pesquisa	Comunicação Superior - CACI
Descrição: <u>ÁREA DE TRATAMENTO DA PLANTIO DA CULTURA DE REFERÊNCIA</u>			

REGISTRO FOTOGRAFICO

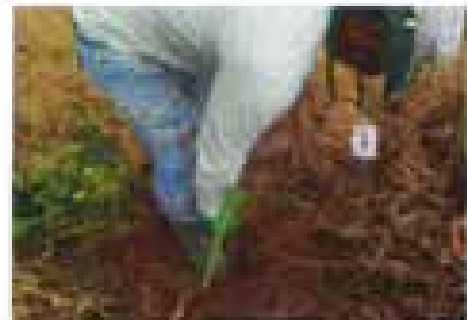


Foto 01	Área que recebe a planta P. 1	Foto 02	Plantio da planta na área de cultivo
---------	-------------------------------	---------	--------------------------------------

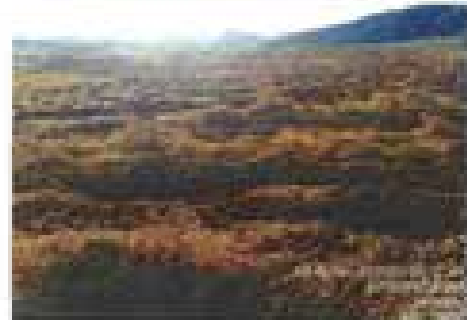
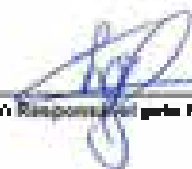




Foto 03	Trabalho realizado no campo P. 1	Foto 04	Área de cultivo P. 1
---------	----------------------------------	---------	----------------------

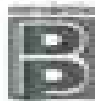
--	--	--	--

Foto 05		Foto 06	
---------	--	---------	--


 Nome Responsável pela Pesquisa

Ednardo Rino
 Técnico de B.T.C.A.S Celencia
 Ednardo Rino
 Coordenador Área Biotéc
 CREA 507821/0005

	SUPERENG					
	PROPOSTA	Nº	DATA DE EMISSÃO			
NOME DO SERVIÇO OU TIPO DE PLANTIO OU MANUTENÇÃO:						
Nº LOTE	88		Nº DE PLANTIO			
BONDAGEM	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		BONDAGEM	jun/21	TÉCNICO	JUN 21
	TÉCNICO QUE FEZ O PLANTIO					
ÁREA TOTAL	1,39 ha		Nº DE PLANTIO POR HECTARE		4160 mudas	
CONTROLE DE QUALIDADE DO PLANTIO	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		OPERAÇÃO DE PLANTIO	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		
QUALIDADE DO PLANTIO	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		CONTROLE DE QUALIDADE DO PLANTIO	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		
	<input checked="" type="checkbox"/> MECÂNICA <input checked="" type="checkbox"/> QUÍMICA <input type="checkbox"/> FÍSICA QUAL TRATOR/SUBSOLADOR E CAPINA QUÍMICA					
ANÁLISE DO SOLO	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		ANÁLISE DO SOLO	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		
PLANTIO	<input checked="" type="checkbox"/> ANTES DO PLANTIO <input type="checkbox"/> DE 10 A 15 DIAS DEPOIS DO PLANTIO <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		PLANTIO	<input type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input checked="" type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		
CONTROLE	<input type="checkbox"/> CONFORME <input checked="" type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		CONTROLE DE QUALIDADE DO PLANTIO	<input checked="" type="checkbox"/> AUSENTE NA ÁREA/LOTE	<input type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO	
QUALIDADE DO PLANTIO						
TOTAL CONFERIDO	[48]	MUDAS VIVAS POR HECTARE	[0]	[0] %	MUDAS MORTAS	[0] [0] %
TOTAL DE PLANTIO	(x) MANUAL	MANUTENÇÃO DE SUPERENG				
		SUPERENG Engenharia Supereng		DATA DE EMISSÃO 30.06.2021	LOCAL DO PLANTIO <input checked="" type="checkbox"/> SIM	
COMENTÁRIOS	...					



FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS

Página	1
Data	12.04.2020
Numeração	BDP-FR-AS-0064-ROG

Responsável pelo Serviço	Data de Registro
Coordenador BDP-OAS Cetenco	21.02.2020

Documento de Referência	Projeto de Referência
Proj. Regeneração Florestal em Meio Floresta	PROJ. BDP-ROG-001

Local do Serviço	LISTA DE VERIFICAÇÃO										
Lote 1	Demonstração florestal	C	N	PA	NA	Plantação de mudas	C	N	PA	NA	Nota: C= Cumprido; N= Não Cumprido; PA= Parcialmente Cumprido; NA= Não Aplicável
	Realização de análise fitossociológica do local	C	N	PA	NA	Exatidão do modo	C	N	PA	NA	
Sublote	Condição do solo	C	N	PA	NA	Condição do terreno	C	N	PA	NA	
Esp.	Espectro vegetal da área a ser avaliada	C	N	PA	NA	Mudas selecionadas	C	N	PA	NA	
	Desmatamento	C	N	PA	NA	Mudas plantadas	C	N	PA	NA	
Estabelecimento do Serviço	Plantio	C	N	PA	NA	Atividade de monitoramento	C	N	PA	NA	
Outros	Instalação de placas	C	N	PA	NA	Atualização de fichas	C	N	PA	NA	

OBSERVAÇÕES

*Na realização do plantio neste sublote, estivemos realizando as seguintes ações: limpeza do local, seleção de mudas, controle de formigas com isca e mulching.

Responsável	Téc. Responsável	Eng. Responsável	Fiscalização - DAAE
Visto			
Nome	João Carlos Soares	Eduardo RISO Coordenador Meio Biótico CRÉD. 50726/2006,5	 Mariana Bittu



REGISTRO FOTOGRAFICO

Fólio	11
Data	12/04/2017
Instituição	UNIV. CAT. DE SÃO CARLOS

CIDADE

Nome do Registro: <i>Projeto de recuperação ambiental do rio São Carlos</i>	
Localidade: <i>Parque Estadual do Rio São Carlos</i>	Local do Registro: <i>UNIVERSO I</i>
Tema Registro: <i>Trabalho de campo</i>	Descrição do Registro: <i>Trabalho de campo em 12/04/17</i>
Objetivo: <i>Realização de trabalho de campo no campo de trabalho em recuperação</i>	

REGISTRO FOTOGRAFICO

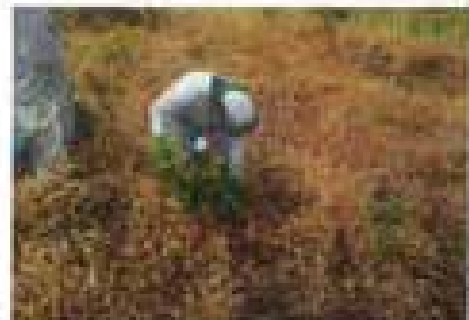


Foto 01	<i>Árvore plantada no local de trabalho</i>	Foto 02	<i>Trabalho de campo em recuperação</i>
---------	---	---------	---

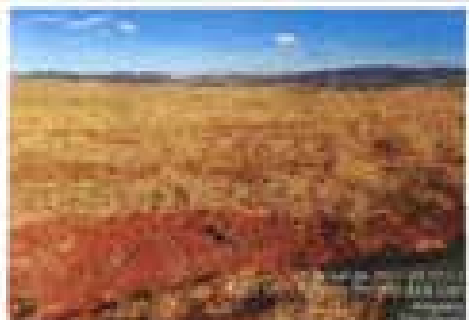


Foto 03	<i>Área de trabalho</i>	Foto 04	<i>Trabalho de campo</i>
---------	-------------------------	---------	--------------------------





--	--	--	--

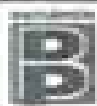
Foto 05		Foto 06	
---------	--	---------	--



 Assinatura Responsável pelo Registro

Eduardo Rizzo
 Coordenador do CAS Celso
 Eduardo Rizzo
 Coordenador Meio Biológico
 CREA: 50786/1-0005

	SUPERENG					
	FOLHA Nº	1	DATA DE EMISSÃO			
TÍTULO DO LAUDO/RELATÓRIO DE PLANTIO E MANUTENÇÃO						
PLANTIO				DATA DO PLANTIO		
DIAGNÓSTICO	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO			DATA	jun/21	
	Nº de identificação do produto:					
PLANTIO				DATA DO PLANTIO		
QUALIDADE DA SEMENTE	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO			ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO	
QUALIDADE DO TERRENO	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO			CONTROLES DE PLANTIO	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO	
QUALIDADE DO SOLO	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO			INDICAÇÃO TÉCNICA DE USO	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO	
MANUTENÇÃO	<input checked="" type="checkbox"/> ANTES DO PLANTIO <input type="checkbox"/> DE 10 A 15 DIAS DEPOIS DO PLANTIO <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO			COMENTÁRIOS	<input type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input checked="" type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO	
ASSINATURA	<input type="checkbox"/> CONFORME <input checked="" type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO			ASSINATURA DO TÉCNICO	<input checked="" type="checkbox"/> AUSENTE NA ÁREA/LOTE	
RESUMO DA REALIZAÇÃO						
TOTAL CONFERIDO	[48]	TOTAL NÃO CONFORME	[0]	[0] %	TOTAL AUSENTE	[0] [0] %
PLANTIO	(x) MANUAL	IDENTIFICAÇÃO DO RESPONSÁVEL PELA MANUTENÇÃO				
				DATA DO PLANTIO 30.06.2021	LOCAL DO PLANTIO [x] SIM | [ ] NÃO	
RECOMENDAÇÃO	<p>Plantio realizado em 30/06/2021, com sementes selecionadas com o auxílio de laboratório, e com aplicação de adubo químico, e plantio com o auxílio de máquina. Com intuito de garantir o sucesso da cultura, a Supereng Supereng recomenda a aplicação de adubo químico, e com intuito de garantir o sucesso da cultura, a Supereng Supereng recomenda a aplicação de adubo químico. Para maiores informações consulte o manual de manejo da Supereng Supereng. Recomendamos a aplicação de adubo químico. Recomendamos a aplicação de adubo químico.</p>					



FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS

Página	11
Data	12/05/2023
Numeração	BOP-FR-AS-2024-012

Responsável pelo Serviço		Carla do Regatta
Contrato BOP-FR-2023-001		23/05/2023
Documento de Referência	Projeto de Referência	
Projeto de Referência: BOP-FR-2023-001	Projeto de Referência: BOP-FR-2023-001	

Local do Serviço	LISTA DE VERIFICAÇÃO									
Lote 3	Demarcação das cotas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Plantio das mudas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	NOME O Engenheiro - MEC, Fábio, e o(a) Engenheiro(a) - BIA, Paulo de Souza, do IMA, estão aplicando
	Realização de análise de solo	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Preparação do solo	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Sublote	Demarcação do lote	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Demarcação das cotas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
51	Realização de análise de solo	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Mudas - 01m	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
	Plantio	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Mudas - 02m	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Execução de Serviço	Plantio	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Realização de cobertura	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
	Realização de adubos	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Realização de cobertura	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

OBSERVAÇÕES

*Na realização do plantio neste sublote, estivemos realizando as seguintes ações: aplicação de uma adubação de cobertura, plantio, cobertura de proteção das mudas e mulching.

Responsável	Téc. Responsável	Eng. Responsável	Fiscalização - DAEE
Visto			
Nome	André Luiz de Sales	Eduardo Basso Engenheiro Mestrando	Mariana Brito



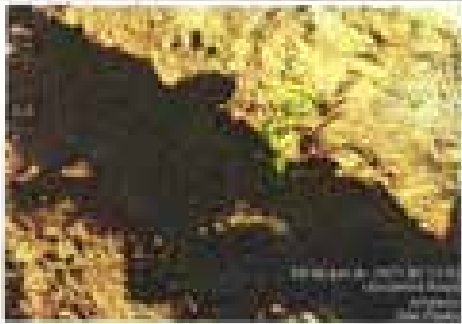



REGISTRO FOTOGRÁFICO

Página	10
Data	10/02/2020
Numeração	BDP-QAS 2020 002

DADOS

Nome do Registro:		M. G. Novação da Fazenda Santa Cruz, de S. J.	
Local: Oco	Fazenda Santa Cruz	Local do Registro:	COXIM
Nome Registro	União Juca Soares	Descrição do Registro	Consórcio BDP-QAS
Descrição:		Área de preservação no município de Coxim em Mato Grosso do Sul	





REGISTRO FOTOGRÁFICO

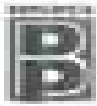
			
Foto 01	Mata ciliar da Fazenda Santa Cruz	Foto 02	União Juca Soares - Fazenda Santa Cruz
			
Foto 03	União Juca Soares	Foto 04	Mata ciliar da Fazenda Santa Cruz
Foto 05		Foto 06	

Assinatura Responsável pelo Registro

Eduardo R. R.

Consórcio BDP-QAS Cotenco
 Eduardo Rizzo
 Coordenador Meio Biótico
 CREA: 50706/10005

	SUPERFÍCIE					
	ÁREA (m²)	Nº	QUANTIDADE	ÁREA (m²)	QUANTIDADE	
FORMA DE LOCALIZAÇÃO DO LOTE DE PLANTIO NA IMPLANTAÇÃO						
PLANTIO	8.10			MÉTRICO PLANTIO		
DIAGNÓSTICO	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO			MÉTRICO	ÁREA (m²)	QUANTIDADE
	MÉTRICO PLANTIO (M²)					
TOTAL	1.09 ha			MÉTRICO PLANTIO (M²)		12 1600 mudas
TOLERÂNCIA DO TERRENO EM RELAÇÃO COM O TERRENO DE REFERÊNCIA	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO			DESCRIÇÃO MÉTRICO (M²)	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO	
USABILIDADE DO TERRENO (PLANTIO DE ÁRVORES EM PLANTIO)	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO <input checked="" type="checkbox"/> MECÂNICA <input checked="" type="checkbox"/> QUÍMICA <input type="checkbox"/> FÍSICA QUAL TRATOR/SUBSOLADOR E CAPINA QUÍMICA			DESCRIÇÃO DE TERRENO (M²)	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO	
QUALIDADE DO SOLO	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO			DESCRIÇÃO FÍSICA DO SOLO (M²)	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO	
PLANTIO	<input checked="" type="checkbox"/> ANTES DO PLANTIO <input type="checkbox"/> DE 10 A 15 DIAS DEPOIS DO PLANTIO <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO			DESCRIÇÃO	<input type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input checked="" type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO	
PLANTIO	<input type="checkbox"/> CONFORME <input checked="" type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO			DESCRIÇÃO DE PLANTIO	<input checked="" type="checkbox"/> AUSENTE NA ÁREA/LOTE	<input type="checkbox"/> PRESENTES NA ÁREA/LOTE <input type="checkbox"/> PLANTIO EM BANCOS <input type="checkbox"/> NÃO PLANTIO EM BANCOS
QUALIDADE DO TERRENO						
TOTAL CONFERIDO	[48]	ÁREA (m²)	[0]	[0] %	QUANTIDADE	[0] [0] %
FORMA DE PLANTIO	(x) MANUAL	Descrição de implantação:				
	MÉTRICO			DATA DE REALIZAÇÃO	30.06.2021	<input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO
DESCRIÇÃO	Descrição de implantação:					



FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS

Página 11
 Data 12/05/2023
 Numeração BOP-PP-43-0064-R03

Responsável pelo Serviço

Data do Relatório

Local do Serviço

12/05/2023

Documento de Referência

Projeto de Referência

Projeto de Conservação e Recuperação de Áreas Degradadas

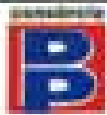
Projeto de Recuperação de Áreas Degradadas

Local do Serviço	LISTA DE VERIFICAÇÃO												
Lote B	Demarcação topográfica	C	X	NC	PA	NA	Plantio de mudas	C	X	NC	PA	NA	Mata C - Cuidados - NC - Não realizadas - PA - Parcialmente realizadas - NA - Não realizadas
	Realização de amostragem de nutrientes do solo	C	X	NC	PA	NA	Exatidão de medidas	C	X	NC	PA	NA	
Sublote	Condição do solo	C	X	NC	PA	NA	Controle de formigas	C	X	NC	PA	NA	
B-10	Plantação de mudas e adubação	C	X	NC	PA	NA	Mudas - 100%	C	X	NC	PA	NA	
	Adubação	C	X	NC	PA	NA	Mudas Mortas	C	X	NC	PA	NA	
Execução de Serviço	Conhecimento	C	X	NC	PA	NA	Realização de trabalhos	C	X	NC	PA	NA	
OT-12	Realização de obras	C	X	NC	PA	NA	Realização de trabalhos	C	X	NC	PA	NA	

OBSERVAÇÕES

*Na realização do plantio neste sublote, estivemos realizando as seguintes ações: , capina química, adubação de cobertura, plantio, controle de formigas cortadeiras e mulching.

Responsável	Téc. Responsável	Eng. Responsável	Fiscalização - CAEE
Visto			
Nome	Landerson de Souza	Eduardo Rizzo Coordenador Meio Biológico PPG-5076/1705	Maurício B. M.



REGISTRO FOTOGRÁFICO

Fórmula	15
Data	17/06/2020
Numeração	BDP 111, AL 0084-R07

DADOS

Nome do Registro:		R. 20 - Marungá, 3º e 4º conjuntos da Loteamento - lote # 17	
Localidade:	Caraguatatuba - SP	Data do Registro:	16/06/2020
Objeto Registrado:	Atividade de construção civil	Descrição do Registro:	Construção de muro de arrimo
Descrição:		Visão do monitoramento no curso do trabalho em andamento	

REGISTRO FOTOGRÁFICO



Foto 01	Muro (vertical) Loteamento # 17	Foto 02	Trabalhadores em obra (R. 20)
---------	---------------------------------	---------	-------------------------------



Foto 03	Obra de arrimo Loteamento # 17	Foto 04	Muro (vertical) Loteamento # 17
---------	--------------------------------	---------	---------------------------------

--	--	--	--

Foto 05		Foto 06	
---------	--	---------	--

Coordenador Meio Biótico

Eduardo Riso

Conselho BDP-OAS Cebenco
 Eduardo Riso
 Coordenador Meio Biótico
 CREA: 5070610005

CÓDIGO	LAPSO Nº				SUPERENG	
	DESCRIÇÃO	DATA	QUANTIDADE	UNIDADE	VALOR	VALOR
FORMA DE APLICAÇÃO DE FERTILIZANTE EM PLANTIO						
DATA DE PLANTIO	8/11		NOME DO PLANTIO			
CONDIÇÃO DO PLANTIO	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO NOME DO PLANTIO:		DATA	jun/21	VALOR	
VALOR	1,21 ha		NOME DO PLANTIO (NOME)		≈ 1600 mudax	
CONDIÇÃO DO PLANTIO (NOME)	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		CONDIÇÃO DO PLANTIO (NOME)	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		
CONDIÇÃO DO PLANTIO (NOME)	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO <input checked="" type="checkbox"/> MECÂNICA <input checked="" type="checkbox"/> QUÍMICA <input type="checkbox"/> FÍSICA QUAL TRATOR/SUBSOLADOR E CAPINA QUÍMICA		CONDIÇÃO DO PLANTIO (NOME)	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		
CONDIÇÃO DO PLANTIO (NOME)	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		CONDIÇÃO DO PLANTIO (NOME)	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		
CONDIÇÃO DO PLANTIO (NOME)	<input checked="" type="checkbox"/> ANTES DO PLANTIO <input type="checkbox"/> DE 10 A 15 DIAS DEPOIS DO PLANTIO <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		CONDIÇÃO DO PLANTIO (NOME)	<input type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input checked="" type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		
CONDIÇÃO DO PLANTIO (NOME)	<input type="checkbox"/> CONFORME <input checked="" type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		CONDIÇÃO DO PLANTIO (NOME)	<input checked="" type="checkbox"/> AUSENTE NA ÁREA/LOTE	<input type="checkbox"/> PRESENTE NA ÁREA/LOTE <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME PLANTIO DE PLANTIO <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME PLANTIO DE PLANTIO	
RESUMO DO PLANTIO						
TOTAL CONFERIDO	[48]		[0]	[0] %	[0]	[0] %
FORMA DE PLANTIO	(x) MANUAL	CONDIÇÃO DO PLANTIO (NOME)				
CONDIÇÃO DO PLANTIO (NOME)		CAROLINA AZEVEDO sócio Supereng		DATA DO PLANTIO	CONDIÇÃO DO PLANTIO (NOME)	
CONDIÇÃO DO PLANTIO (NOME)		CAROLINA AZEVEDO sócio Supereng		30.06.2021	<input checked="" type="checkbox"/> SIM	
CONDIÇÃO DO PLANTIO (NOME)	CONDIÇÃO DO PLANTIO (NOME)					



FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS

Página	13
Data	12/15/2020
Numeração	BDP-FR-AS-0064-R22

Responsável pelo Serviço	Data do Registro
Luiz Carlos B. Soares	15/10/2020

Documento de Referência	Projeto de Referência
Projeto de Referência - Projeto de Recuperação Ambiental	Projeto de Referência - Projeto de Recuperação Ambiental

Local do Serviço	LISTA DE VERIFICAÇÃO								Nota C - Conforme / NC - Não Conforme / PA - Parcialmente Adequado / NA - Não Adequado		
Lote B	Demarcação topográfica	C	NC	PA	NA	Plântulas mudas	C	NC		PA	NA
	Realização de buracos (100L x 100L x 100L)	C	NC	PA	NA	Equipamento para	C	NC		PA	NA
Sublote	Concepção do Lote	C	NC	PA	NA	Condicionamento das	C	NC		PA	NA
...	Processo mecânico de preparo	C	NC	PA	NA	Mudas + Biot	C	NC		PA	NA
	Equipamento	C	NC	PA	NA	Mudas Mudas	C	NC		PA	NA
Execução de Serviço	Equipamento	C	NC	PA	NA	Realização de abertura	C	NC		PA	NA
	...	C	NC	PA	NA	Realização de abertura	C	NC	PA	NA	

OBSERVAÇÕES:

*Na realização do plantio neste sublote, estivemos realizando as seguintes ações: aplicação de uma cobertura de cobertura com 5cm de altura para fortalecer o mulching.

Responsável	Eng. Responsável	Fiscalização - DAEF
Nome	Luiz Carlos B. Soares	Mariana Bittu



REGISTRO FOTOGRÁFICO

Folha	01
Data	15/09/2010
Município	BOA VISTA DO SUL - RS

DADOS

Nome do Registro		Proj. Investigação e Implantação de uma Usina Hídrica	
Local - Obra	Reserva Quilômetro	Data do Registro	15/09/2010
Foto Registro	Imagem Juntas Naves	Designação do Registro	Conjunto Superior - 01
Descrição:		Vista de vista superior da parte 01 da Usina em construção.	

REGISTRO FOTOGRÁFICO

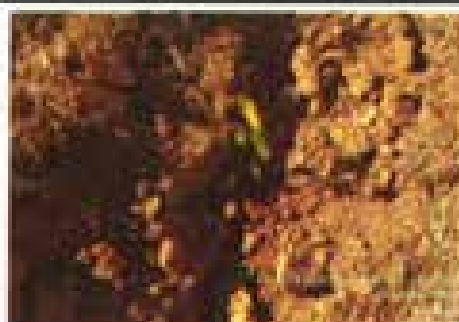


Foto 01	Fotografia 01	Foto 02	Fotografia 02
---------	---------------	---------	---------------

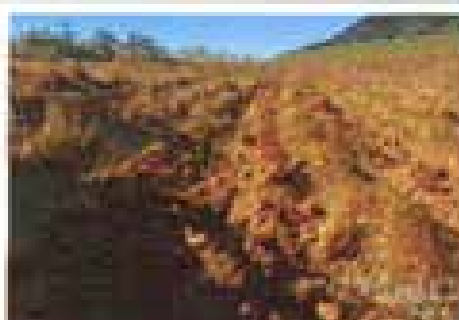
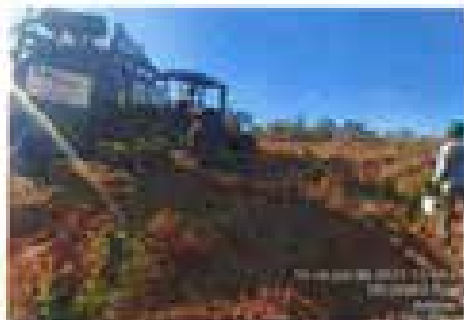




Foto 03	Fotografia 03	Foto 04	Fotografia 04
---------	---------------	---------	---------------

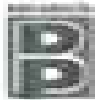
Foto 05		Foto 06	
---------	--	---------	--

Visto Responsável pelo Registro

Eduardo Rizzo

CONSORCIO BDP GAS Cabanga
Eduardo Rizzo
Coordenador Meio Biotico
CREA: 50706/0003

DAEE	IMPLANTAS				SUPERENG	
	POSIÇÃO			JUSTIFICAS	Barragem	
FORM DE AVALIAÇÃO DE PLANTIO PARA MANUTENÇÃO						
PLANTIO	8.12	DATA DE PLANTIO				
DIAGNÓSTICO	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO	MOCH	jun/21	TEMPERATURA	= . .	
MANUTENÇÃO	124 hcv	TIPO DE MANUTENÇÃO PLANTIO			≈ 1600 mudas	
QUALIDADE DO PLANTIO (antes do plantio)	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO	CONDIÇÕES GERAIS DO PLANTIO		<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		
QUALIDADE DO PLANTIO (depois do plantio)	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO	CONTROLES DE FERTILIZANTES E PESTICIDAS		<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		
QUALIDADE DO PLANTIO	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO	QUAL TRATOR/SUBSOLADOR E CAPINA QUÍMICA		<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		
QUALIDADE DO PLANTIO	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO	PREPARAÇÃO DO SOLO E EQUIPAMENTOS		<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		
MANUTENÇÃO	<input checked="" type="checkbox"/> ANTES DO PLANTIO <input type="checkbox"/> DE 10 A 15 DIAS DEPOIS DO PLANTIO <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO	COMENTÁRIOS		<input type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input checked="" type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		
MANUTENÇÃO	<input type="checkbox"/> CONFORME <input checked="" type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO	TESTES DE LABORATÓRIO		<input checked="" type="checkbox"/> AUSENTE NA ÁREA/LOTE	: . .	
QUANTIDADE DE PLANTIO						
QUANTIDADE DE PLANTIO	[48]	PLANTIOS QUE NÃO	[0]	[0] %	PLANTIOS QUE NÃO	[0] [0] %
TIPO DE PLANTIO	(x) MANUAL	SITUAÇÃO DO PLANTIO (antes do plantio)				
TIPO DE PLANTIO	MANUAL	 EDO Mariana B. eng		DATA DE PLANTIO	30.06.2021	
TIPO DE PLANTIO		 Companhia Supereng			[x] SIM	
COMENTÁRIOS	<p>... ..</p> <p>... ..</p> <p>... ..</p>					



FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS

Página 1-3
 Data 12/05/2020
 Numeração EGP-FR-JS-0064-RG

Responsável pelo Serviço

Data do Registro

Dir. de EGP - Floresta

12/05/2020

Documento de Referência

Projeto de Referência

Projeto de Referência - EGP - Floresta

Projeto de Referência - EGP

Local do Serviço	LISTA DE VERIFICAÇÃO									
Lote 2	Determinação de espécies	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Fundações mudas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	MINIM G. Conservação - HC - Apoio e Registro EGP - Floresta - EGP - Floresta Aplicação
	Preparação de áreas semeadoras / sulcos do solo	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Plantio de mudas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Sublote	Seleção de sementes	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Conservação de mudas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Espécies	Preparação de mudas / sementes	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Mudas em viveiro	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
	Seleção de mudas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Mudas em campo	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Estrutura de Serviço	Conservação	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Ajustes de estrutura	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
	Manutenção de áreas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Fundações de mudas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

OBSERVAÇÕES

Não há registro de plantio neste sublote devido às condições das seguintes ações: falta de material de estrutura de estrutura, falta de estrutura de estrutura, falta de estrutura de estrutura e falta de estrutura de estrutura.

Responsável	Foto Responsável	Eng. Responsável	Focalização - DAFE
Vazio			
Nome	Carlos Augusto Soares	Coordenador EGP - Floresta Eduardo Rizzo	Mariana Bittu

Coordenador EGP - Floresta
 DAFE: 50704700-3








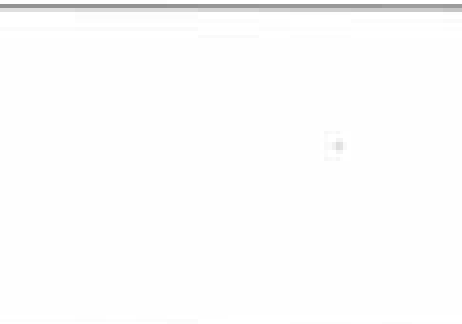
REGISTRO FOTOGRÁFICO

Página	01
Data	17/05/2010
Numeração	PCP/1443/05/1072

DADOS





Nome do Registro		Proj. Planejamento e Implantação de uma ... 000 5 1?	
Localidade	Mangem, Quil. Florim	Data do Registro	17/05/2010
Proj. Registro	... ..	Destinação do Registro	... ..
Descrição			

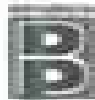
REGISTRO FOTOGRÁFICO

	
Foto 01	Foto 02
...
	
Foto 03	Foto 04
...
	
Foto 05	Foto 06
...


 Ass: Responsável pelo Registro

Eduardo Rizzo
 Conselho BPF CAS Defesa
 Eduardo Rizzo
 Coordenador Meio Ambiente
 CREA: 50706120006

 DAEE	SUPERENG				
	RESOLUÇÃO	L	DAS PONTES		
FORMULÁRIO DE AVALIAÇÃO DE LOTE DE PLANTIO DE PLANTAS					
Nº LOTE	8.13			MÉTRICAS PLANTAS	
DIAGNÓSTICO	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO			DATA	jun/21
ÁREA TOTAL	1,39 ha			Nº DE PLANTAS PLANTADAS	1600 mudas
CONTROLE DE QUALIDADE DE SEMENTES E MUDAS	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO			CONTROLE DE SEMENTES	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO
CONTROLE DE FERTILIZANTES E PESTICIDAS	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO <input checked="" type="checkbox"/> MECÂNICA <input checked="" type="checkbox"/> QUÍMICA <input type="checkbox"/> FÍSICA QUAL TRATOR/SUBSOLADOR E CAPINA QUÍMICA			CONTROLE DE FERTILIZANTES E PESTICIDAS	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO
CONTROLE DE PLANTAS	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO			CONTROLE DE PLANTAS	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO
PLANTIO	<input checked="" type="checkbox"/> ANTES DO PLANTIO <input type="checkbox"/> DE 10 A 15 DIAS DEPOIS DO PLANTIO <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO			CONTROLE DE PLANTIO	<input type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input checked="" type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO
AUSÊNCIA	<input type="checkbox"/> CONFORME <input checked="" type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO			CONTROLE DE AUSÊNCIA	<input checked="" type="checkbox"/> AUSENTE NA ÁREA/LOTE
RESUMO DE RESULTADOS					
TOTAL CONFERIDO	[48]	[0]	[0] %	[0]	[0] %
MÉTRICAS PLANTAS	(x) MANUAL	ASSINATURA DO RESPONSÁVEL PELA AVALIAÇÃO			
ASSINATURA	RESOLUÇÃO	CAROLINA AZEVEDO sócio Supereng		DATA DE ASSINATURA	CONTROLE DE ASSINATURA
ASSINATURA	RESOLUÇÃO			DATA DE ASSINATURA	CONTROLE DE ASSINATURA
ASSINATURA	RESOLUÇÃO			30.06.2021	[x] SIM
ASSINATURA					



FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS

Página	11
Data	12/05/2020
Numeração	BDP-FR-AS-0064-003

Responsável pelo Serviço

Data do Registro

Zilmarion B. de L. A. Torres

12/05/2020

Documento de Referência

Projeto de Referência

Proj. P. Sustentação e Implantação de Unidades

Proj. P. C. 045 - UFRPA/2017

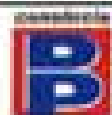
Local do Serviço	LISTA DE VERIFICAÇÃO									
CPE	Demarcação topográfica	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Plantação mudas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Matéria C. 045 - UFRPA/2017 - Implantação e P. C. 045 - UFRPA/2017 - Implantação e P. C. 045 - UFRPA/2017 - Implantação e
	Realização de uma sessão de mudas ongs	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Estabelecimento	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Sublote	Correção do solo	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Correção do solo	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
EUA	Preparação e entrega de mudas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Mudas - 2019	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
	Dessecação	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Mudas - 2020	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Execução do Serviço	Plantio em C	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Adubação de manutenção	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
2019	Manutenção de mudas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Fiscalização de manutenção	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

OBSERVAÇÕES

*Na realização do plantio neste sublote, estivemos realizando as seguintes ações: - manutenção da adubação de 2019 para o início do período de manutenção de 2020 e - realização de manutenção de 2019 para o início do período de manutenção de 2020.

Responsáveis	Téc. Responsável	Eng. Responsável	Fiscalização - DME
Visto			
Nome	Zilmarion B. de L. A. Torres	Eduardo Riso Coordenador Meio Biótico CREA: 50706/10015	Mariana Bittu

Coordenador Meio Biótico
CREA: 50706/10015




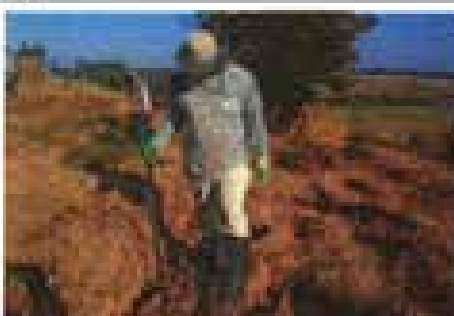


REGISTRO FOTOGRAFICO

Página	11
Data	7/05/2010
Número	801110 AS 004 H02

DADOS

Nome do Registro: Prog. Conservação de 4 Quilômetros de Área (1987-1990)			
Local/Cena	Parque Estadual de Itaipuaçu	Data do Registro	07/05/2010
Resp. Registro	Luiz de Jesus Soares	Descrição do Registro	Conservação de Área (L4)
Descrição: Um dos pontos de registro no parque, a grade de proteção.			

REGISTRO FOTOGRAFICO




	
Foto 01	Foto 02
Parque Estadual de Itaipuaçu	Conservação de Área de Proteção
	
Foto 03	Foto 04
Parque Estadual de Itaipuaçu	Parque Estadual de Itaipuaçu
Foto 05	Foto 06



 Nome Responsável pelo Registro

Luiz de Jesus Soares

Nome do Registro: QAS Cetear
 Eduardo Rizzo
 Coordenador Meio Biótico
 CREM 507061/0005

	SUPERVISÃO					
	GENERAL	3	SUPERVISOR			
FORMA DE REGISTRO DE LOTE DE PLANTIO (MANUAL/MÁQUINA)						
ÁREA DO LOTE	8,14		DATA DO PLANTIO			
DIAGNÓSTICO	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		DATA	jun/21	HORARIO	14:00
	<input type="checkbox"/> NECESSÁRIO QUALIFICADO (MÁQUINA)					
ÁREA TOTAL	1,06 ha		Nº DE LOTES PLANTADOS (MÁQUINA)		11600 mudas	
CONTROLE DE QUALIDADE DO PLANTIO (MÁQUINA)	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		MONTAGEM DE MÁQUINA (MÁQUINA)		<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO	
CONTROLE DE TEMPERATURA E UMIDADE DO LOTE DE PLANTIO (MÁQUINA)	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		CONTROLE DE TEMPERATURA E UMIDADE (MÁQUINA)		<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO	
	<input checked="" type="checkbox"/> MECÂNICA <input checked="" type="checkbox"/> QUÍMICA <input type="checkbox"/> FÍSICA QUAL TRATOR/SUBSOLADOR E CAPINA QUÍMICA					
CONTROLE DE SOLO (MÁQUINA)	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		MONTAGEM DO FICHA DE LOTE (MÁQUINA)		<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO	
PLANTIO (MÁQUINA)	<input checked="" type="checkbox"/> ANTES DO PLANTIO <input type="checkbox"/> DE 10 A 15 DIAS DEPOIS DO PLANTIO <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		COMISSÃO		<input type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input checked="" type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO	
PLANTIO (MANUAL)	<input type="checkbox"/> CONFORME <input checked="" type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		CONTROLE DE PLANTIO (MANUAL)		<input checked="" type="checkbox"/> AUSENTE NA ÁREA/LOTE <input type="checkbox"/> PRESENTE NA ÁREA/LOTE <input type="checkbox"/> QUAL QUANTIDADE DE PLANTIO NÃO REALIZADO PLANTIO DE SOLO	
QUANTIDADE DE MUDAS						
TOTAL CONFERIDO	[48]	MUDAS REMOVIDAS 100%	[0]	[0] %	MUDAS CONFERIDAS	[0] [0] %
TIPO DE PLANTIO	LABELAÇÃO DO PLANTIO (MANUAL/MÁQUINA)					
	(x) MANUAL	 CAROLINA AZEVEDO Coordenadora Supervisora ASSINATURA SUPERVISOR (MANUAL/MÁQUINA)		DATA DE REGISTRO	DATA DO PLANTIO <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO	
Observação	<p style="text-align: center;">OBSERVAÇÃO</p>					



FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MILHAS FLORES* AÍS NATIVAS

Página: 1.1
 Data: 12/09/2023
 Numeração: SOP-FR-45-0064-R01

Responsável pelo Serviço

Data da Registro

Lander Junior Soares

12/09/2023

Documento de Referência

Projeto de Referência

Projeto de Referência: Implantação de Milhas

Projeto de Referência: 0064/2023

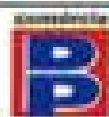
Local do Serviço	LISTA DE VERIFICAÇÃO									
Local	Demarcação topográfica	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Plantio das milhas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Nível C. Coordenação - MG, Apoio Logístico DA - Projeto de Milhas, Apoio - MA - M&G Apoio - MT
	Finalização de matrizes físicas de plantio das milhas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Estabelecimento de	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Subsídio	Formação de pessoal	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Combate as formigas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
EPL	Processos de monitoramento estratégico	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Mudas - 10cm	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
	Orçamento	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Mudas - 10cm	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Execução de Serviço	Orçamento	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Realização de plantio	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
MT/MS	Monitoramento de ações	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Realização de plantio	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

OBSERVAÇÕES

Plantio realizado de acordo com o plano de trabalho, com o uso de equipamentos adequados para o plantio, com o uso de ferramentas adequadas para o plantio, com o uso de equipamentos adequados para o plantio, com o uso de equipamentos adequados para o plantio.

Responsáveis	Téc. Responsável	Eng. Responsável	Fiscalização - DAEF
Visto			
Nome	Lander Junior Soares	Coordenador Meio Ambiente Eduardo Risto	Max

Coordenador Meio Ambiente
 CREA: 503061/2023



REGISTRO FOTOGRÁFICO

Folha: 111
 Data: 17/04/2017
 Município: BOP-10, AS-0084-900

CADOR

Município do Registro: **Alto Alegre (PR)** Projeto: **Projeto de Iniciação Científica - 1 de 2/14**

UBEM - Cota: **Fazenda Santa Rosa** Data do Registro: **17/04/2017**

Resp. Registro: **Edson Junior Soares** Destinação do Registro: **Coleta de Solo para Análise**

Descrição: **Coleta de solo para análise no campo de cultivo em referência**

REGISTRO FOTOGRÁFICO

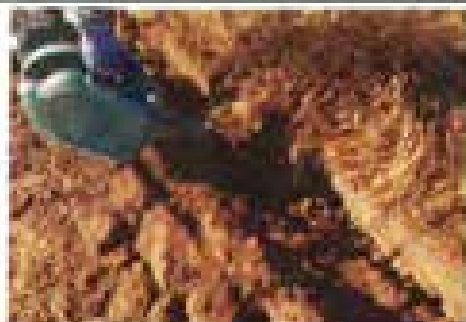


Foto 01: **Coleta de solo para análise**



Foto 02: **Coleta de solo para análise**

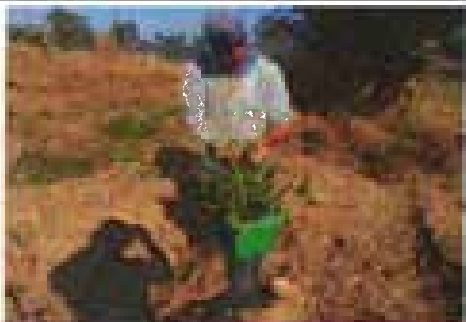


Foto 03: **Coleta de solo para análise**





Foto 04: **Coleta de solo para análise**

Foto 05: **Coleta de solo para análise**

Foto 06: **Coleta de solo para análise**

Nome Responsável pelo Registro

Eduardo Rizzo
 Coordenador Meio Biótico
 CREA: 5070610005

 DAEE	PROCESSO Nº			 SUPERERG Barragem		
	MUNICÍPIO		L				DATA POR TER
FORMA DE APLICAÇÃO DE LÍQUIDO PLANTIO PARA MANUTENÇÃO						
TIPO DE				MODO DE PLANTIO		
EVALUAÇÃO	[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO			TRATOR		
MÃO DE OBRA	MÃO DE OBRA MEIO M*			MÃO DE OBRA PLANTIO MEIO I		
CONTROLE DA QUALIDADE DO PLANTIO COM O EQUIPAMENTO EM USO	[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO			EQUIPAMENTO EM USO (Data e Hora)	[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	
QUALIDADE DO TRATOR/ SUBSOLADOR/ TRATORIAIS E/OU TRATORIAIS EM PLANTIO	[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO			CONTROLE DE QUALIDADE DO TRATOR	[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	
	[x] MECÂNICA | [ x] QUÍMICA | [ ] FÍSICA QUAL TRATOR/SUBSOLADOR E CAPINA QUÍMICA					
ANÁLISE DO SOLO	[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO			ANÁLISE DO SOLO EM DATA (Data e Hora)	[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	
PLANTIO	[x] ANTES DO PLANTIO | [ ] DE 10 A 15 DIAS DEPOIS DO PLANTIO | [ ] PONTO DE ATENÇÃO			PLANTIO	[] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ x] PONTO DE ATENÇÃO	
MATERIAL	[] CONFORME | [ x] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO			ESTADO DO MATERIAL	[x] AUSENTE NA ÁREA/LOTE	<input type="checkbox"/> MATERIAL EM MELHOR <input type="checkbox"/> ESTADO PLANTIO DE PLANTIO <input type="checkbox"/> NÃO REALIZOU PLANTIO DE PLANTIO
PLANTIO DE MATERIAL						
TOTAL CONFERIDO	[48]	MATERIAL MATERIAL DEFICIENTE	[0]	[0] %	MATERIAL MATERIAL	[0] [0] %
TIPO DE PLANTIO	(x) MANUAL	ANOTAÇÃO DE MANUTENÇÃO PARA MANUTENÇÃO				
	MATERIAL	MATERIAL EM USO		DATA DE PLANTIO	MATERIAL PARA MANUTENÇÃO	
		MATERIAL EM USO		30.06.2021	[x] SIM [] NÃO	
OBSERVAÇÃO:						



FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS

Página	1
Data	12/05/2023
Numeração	SDP-FR-AS-0054-R02

Responsável pelo Serviço

Data do Registro

Conservação DAS Floresta

13/06/2023

Documento de Referência

Projeto de Referência

Plano de Manejo do Parque Estadual de Itaipava






11410000-0004-0001

Local do Serviço	LISTA DE VERIFICAÇÃO								
Subote	Demarcação topográfica	D	V	N	P	A	N	A	Nota: Não preencher aqui. Não confundir com Planilha de Acompanhamento de Mudanças - PAM.
	Preparação da área sem mexer na camada do solo	D	V	N	P	A	N	A	
Subote	Corteção do solo	D	V	N	P	A	N	A	
Espécies	Preparação da área de gradagem	D	V	N	P	A	N	A	
	Corteamento	D	V	N	P	A	N	A	
Educação de Serviço	Corteamento	D	V	N	P	A	N	A	
Espécies	Preparação de mudas	D	V	N	P	A	N	A	
	Plano de manejo	D	V	N	P	A	N	A	

OBSERVAÇÕES

*Na realização do plantio neste subote, estivessem realizados as seguintes atividades: aplicação da adubação de cobertura, controle de formigas, aplicação de mulching.

Responsáveis	Téc. Responsável	Eng. Responsável	Fiscalização - CASF
Visto			
Nome	LINAIDE JUNIOR SOARES	Eduardo Rizzo Coordenador Técnico Celentri Eduardo Rizzo	Mariana Silva

	REGISTRO FOTOGRÁFICO		Registro	11
			Data	12/07/20
			Numeração	BDP-OAS 2019-011
DADOS				
Nome do Registro: Projeto Manejo da Reserva Biológica de São Paulo - RBSA				
Local: Campos Gerais, SP		Data do Registro: 12/07/20		
Tempo Registro: 10:00h - 12:00h		Descrição do Registro: Campos Gerais - SP		
Descrição: Área de preservação ambiental, com vegetação nativa.				
REGISTRO FOTOGRÁFICO				
				
Foto 01	Campos Gerais - SP	Foto 02	Vegetação nativa - Campos Gerais - SP	
				
Foto 03	Campos Gerais - SP	Foto 04	Caminho de terra em um campo - Campos Gerais - SP	
Foto 05		Foto 06		


 Verificação Realizada pelo Registro

Eduardo Rizzo

Consórcio BDP-OAS Cetenco
 Eduardo Rizzo
 Coordenador Meio Biótico
 CREA: 5070610005



CAGE

BARROAZENAS


PERMÊTUO

3

DUAS PONTES



FORMULÁRIO DE AVALIAÇÃO DE LOTE DE PLANTIO (PARA BARRAGENS)

PLANTIO	3.2.1.1		DATA DO PLANTIO				
CONDIÇÃO DE	[X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO		NOME	jul/21	MUNICÍPIO	UF	
	Nº DO LOTE/QUILÓMETRO/LOCAL						
VEGETAL	: 45 ha		M DE PLANTIO PLANTADO MÊS				
TAMANHO DA CORTA DE MÓDULO COM O TAMANHO DA BARRAGEM	[X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO		ESPECÍMENS MISC (MATERIAL)	[X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO			
CAPACIDADE DE TRATAMENTO DAS ÁGUAS DE PLANTIO	[X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO		CONTROLO DE FOSFÓRICO/AMONÍACO	[X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO			
	[X] MECÂNICA | [ X] QUÍMICA | [ ] FÍSICA QUAL TRATOR/SUBSOLADOR E CAPINA QUÍMICA						
ANÁLISE DE SOLO	[X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO		IDENTIFICAÇÃO TIPO DE USO/ESPECÍMENS	[] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ X] PONTO DE ATENÇÃO			
ADUBAÇÃO	[X] ANTES DO PLANTIO | [ ] DE 10 A 15 DIAS DEPOIS DO PLANTIO | [ ] PONTO DE ATENÇÃO		CONCRETO	[X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO			
ACESSO	[X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO		EFETUA DESBASTAÇÃO	[X] AUSENTE NA ÁREA/LOTE	[] PRESENTE NA ÁREA/LOTE		
QUANTIDADE DE BARRAGENS							
TOTAL BARRAGENS	[48]	BARRAGENS PRONTAS PARA USO	[0]	[0] %	BARRAGENS EM USO	[0] [0] %	
TIPO DE PLANTIO	(X) MANUAL					LIBERAÇÃO PARA PLANTIO	
	(X) MECÂNICO					29.07.2021	[X] SIM	[ ] NÃO
Observação	<p>Plantação realizada no mês de julho de 2021, utilizando equipamento adequado para a realização do trabalho, tendo sido utilizada a semente de milho de subsoador comunitário de primeira geração, com o intuito de gerar o melhor custo-benefício possível, visando a produção de milho para a alimentação do gado. A semente utilizada foi adquirida diretamente do produtor, sendo fornecida e armazenada de forma adequada, com o intuito de garantir a qualidade da semente. A semente utilizada foi armazenada em sacos de 50kg, sendo armazenada em local adequado para a conservação da semente, evitando a contaminação e a perda de qualidade da semente.</p>						



FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS

Página	1 de 2
Data	18/05/2021
Numeração	SDR-FR-45-0064-002
	Data de Registro
	04/07/2021

Responsável pelo Serviço
 M. A. L. E. F. - D. E. C. - S. C. - S. C.

Documento de Referência
 P. U. S. - P. U. S. - P. U. S. - P. U. S. - P. U. S.

Projeto de Referência
 SDR-FR-45-0064-002

Local do Serviço	LISTA DE VERIFICAÇÃO								Nota: C: Cumprimento / NC: Não Cumprimento / PA: Plano de Ação / NA: Não Aplicável				
Lote 1	Definição das espécies	C	1	NC	PA	NA	Plantio das mudas	C		1	NC	PA	NA
	Preparação de área e implantação das mudas no solo	C	1	NC	PA	NA	Espacamento correto	C		1	NC	PA	NA
Subsolo	Correção do solo	C	1	NC	PA	NA	Cuidados com as plantas	C		1	NC	PA	NA
Canteiro	Formação de canteiros e distribuição	C	1	NC	PA	NA	Mudas corretas	C		1	NC	PA	NA
	Cuidados com as plantas	C	1	NC	PA	NA	Mudas corretas	C		1	NC	PA	NA
Elaboração do Serviço	Controle	C	1	NC	PA	NA	Atendimento de emergência	C		1	NC	PA	NA
Final	Montagem de documentos	C	1	NC	PA	NA	Fiscalização de emergência	C		1	NC	PA	NA

OBSERVAÇÕES

Não foram verificadas as necessidades de manejo com relação ao controle de pragas e doenças. Durante o monitoramento realizado observou-se a presença de pragas e doenças de plantas em todas as áreas.

Responsável	Fic. Responsável	Responsável	Fiscalização - DAEE
Voto			
Nome	Anderson Soares	Anderson Soares	Anderson Soares



REGISTRO FOTOGRAFICO

Registro	11
Data	20/05/2017
Assessoria	REGISTRO AGROPECUARIO

Local

Nome do Registro	Cultivo de milho em sistema de integração com pecuária em área de 100 ha		
Localização	BRASIL - Mato Grosso do Sul	Data do Registro	20/05/2017
Nome do Registro	2017 - 001 - 001 - 001 - 001	Localização do Registro	BRASIL - Mato Grosso do Sul
Descrição	Cultivo de milho em sistema de integração com pecuária em área de 100 ha		

REGISTRO FOTOGRAFICO



Foto 01	Aplicação de fertilizante no milho	Foto 02	Trabalho de campo com milho
Foto 03	Trabalho de campo com milho	Foto 04	Trabalho de campo com milho
Foto 05		Foto 06	

Assessoria para Registro



PARCELAMENTO



MATERIAL

E

QUANTIDADE

FÓRMULA DE LIBERAÇÃO DE LOTE DE PLANTIO PARA REALIZAÇÃO

PLANTIO

1.12

DATA DO PLANTIO

CONDIÇÃO DO LOTE

CONFORME | NÃO CONFORME | PONTO DE ATENÇÃO

VALOR

PLANTIO

TERMINO

PLANTIO

Nº DE LOTES DE PLANTIO REALIZADOS

VALOR DO LOTE

1,12 ha

Nº DE MUDAS PLANTADAS POR M²

VALOR DO LOTE DE PLANTIO REALIZADO

CONFORME | NÃO CONFORME | PONTO DE ATENÇÃO

VALOR DO LOTE DE PLANTIO REALIZADO

CONFORME | NÃO CONFORME | PONTO DE ATENÇÃO

VALOR DO LOTE DE PLANTIO REALIZADO

CONFORME | NÃO CONFORME | PONTO DE ATENÇÃO

CONTROLE DE MUDAS PLANTADAS

CONFORME | NÃO CONFORME | PONTO DE ATENÇÃO

MECÂNICA | QUÍMICA | FÍSICA
QUAL TRATOR/SUBSOLADOR E CAPINA QUÍMICA

VALOR DO LOTE

CONFORME | NÃO CONFORME | PONTO DE ATENÇÃO

VALOR DO LOTE DE PLANTIO REALIZADO

CONFORME | NÃO CONFORME | PONTO DE ATENÇÃO

VALOR DO LOTE

ANTES DO PLANTIO | DE 10 A 15 DIAS DEPOIS DO PLANTIO | PONTO DE ATENÇÃO

VALOR DO LOTE

CONFORME | NÃO CONFORME | PONTO DE ATENÇÃO

VALOR DO LOTE

CONFORME | NÃO CONFORME | PONTO DE ATENÇÃO

VALOR DO LOTE

AUSENTE NA ÁREA/LOTE

PRESENTE NA ÁREA/LOTE
 REALIZADO PLANTIO DE MUDAS
 NÃO REALIZADO PLANTIO DE MUDAS

QUANTIDADE DE MUDAS

TOTAL DE MUDAS

[48]

MUDAS PLANTADAS

[0]

[0] %

MUDAS REQUERIDAS

[0]

[0] %

TOTAL DE MUDAS

(x) MANUAL

(x) MECÂNICO

LIBERAÇÃO DE LOTE PARA REALIZAÇÃO

Carolina de

Normando

DATA DO PLANTIO

29.07.2021

VALOR DO LOTE DE PLANTIO REALIZADO

[X] SIM

[] NÃO

VALOR DO LOTE

Atesto a veracidade das informações prestadas pelo interessado para a liberação de lote para realização de plantio de mudas, sob a condição de que o mesmo deverá cumprir com todas as exigências técnicas e legais para a realização do plantio de mudas, bem como a realização do plantio de mudas de acordo com o cronograma estabelecido, sob a condição de que o interessado deverá cumprir com todas as exigências técnicas e legais para a realização do plantio de mudas, bem como a realização do plantio de mudas de acordo com o cronograma estabelecido.



FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS

Página: 1 de 2
 Data: 11/05/2020
 Número(s): BOP-FR-AS-0064-R70

Responsável pelo Serviço

Nome: ERMILIO DE SAUS

Cadastrado em

14/07/2019

Documento de Referência

Prog. Recuperação: Enriquecer Mtd Floresta

Projeto de Referência

BOP-FR-AS-DEF-4000-R0

Local do Serviço	LISTA DE VERIFICAÇÃO										
Lote 1	Quantidade de mudas	Q	NO	PA	NA	Plantio das mudas	Q	NO	PA	NA	Nota: NO = conforme / NG = Não conformar / NA = Ponto de Atenção / MA = Não Aplicável
	Realização de um teste de sobrevivência	Q	NO	PA	NA	Exatidão do teste	Q	NO	PA	NA	
Subtotal	Condição do solo	Q	NO	PA	NA	Condição das fôrmas	Q	NO	PA	NA	
Outros	Floração, frutificação e dispersão	Q	NO	PA	NA	Mudas corretas	Q	NO	PA	NA	
	Desenvolvimento	Q	NO	PA	NA	Unidades corretas	Q	NO	PA	NA	
Execução do Serviço	Documentos	Q	NO	PA	NA	Atualização de cobertura	Q	NO	PA	NA	
Observações	Realização de testes	Q	NO	PA	NA	Flora de identificação	Q	NO	PA	NA	

OBSERVAÇÕES

Atenção: No real caso de forma mecanizada, com uso de maquinário, apresentar, no formulário, o nome do operador. Sempre informar qual o tipo de cobertura de cobertura, número e nome de fôrmas, coradas, de cada lote.

Responsável	Téc. Responsável	Responsável	Fiscalização - DACE
Vista			
Nome	ERMILIO DE SAUS	ERMILIO DE SAUS	UENAI



REGISTRO FOTOGRÁFICO

Planta	10
Matrícula	10.000.000
Município, BA	POÇOS DE CALDAS, BA

DADOS

Nome do Registro	Projeto de Implantação de Usina Hidroelétrica - UHE		
Localidade	Parque Estadual de Itaipava	Data do Registro	14/05/2017
Resp. Registro	Eng.º Civil nº 10.000.000/00000000	Declarado do Registro	Eng.º Civil nº 10.000.000/00000000
Observações	O registro foi realizado em conformidade com o Edital nº 001/2017.		

REGISTRO FOTOGRÁFICO

Foto 01	Foto 02
Foto 03	Foto 04
Foto 05	Foto 06



 Visão Registrada pelo Registro



UNIDADE



PROPOSTA

QUALIDADE

FORMULÁRIO DE AVALIAÇÃO DE LOTE DE PLANTIO PARA QUALIFICAÇÃO

ÍTEM	LL	ÍTEM DE PLANTIO					
CONDIÇÕES	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO	DIÁRIO	Jul/21	TERMINO	11/21		
MODALIDADE	<i>1/2021</i>	ÍTEM DE PLANTIO PLANTIO MÊS					
PREPARO DO LOTE E MANUTENÇÃO DO LOTE	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO	ESPALHAMENTO DE SEMENTES - MANUTENÇÃO	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO				
QUALIDADE DO TRATOR E DAS MÁQUINAS DO PLANTIO	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO	CONTROLE DE TRATORIAS COM MANUTENÇÃO	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO				
ANÁLISE DO SOLO	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO	RECOMENDAÇÃO TÉCNICA DO SOLO E COLHEITAS	<input type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input checked="" type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO				
ADUBAÇÃO	<input checked="" type="checkbox"/> ANTES DO PLANTIO <input type="checkbox"/> DE 10 A 15 DIAS DEPOIS DO PLANTIO <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO	FORMAÇÃO	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO				
ÁGUA	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO	ESTRUTURA DE IRRIGAÇÃO	<input checked="" type="checkbox"/> AUSENTE NA ÁREA/LOTE	<input type="checkbox"/> PRESENTE NA ÁREA/LOTE <input type="checkbox"/> REALIZAÇÃO PLANTIO DE BULBO <input type="checkbox"/> NÃO REALIZAÇÃO PLANTIO DE BULBO			
QUANTIDADE DE BULBOS							
QUANTIDADE DE BULBOS	[48]	BULBOS MENOR QUE 30CM	[0]	[0] %	BULBOS MAIORES	[0]	[0] %
FORMA DE PLANTIO	(x) MANUAL	DECLARAÇÃO DE SUPERVISÃO PARA GARANTIA DA QUALIDADE				MEMÓRIA DE PLANTIO	
	(x) MECÂNICO						
		<i>Carolina AZEVEDO</i> Carolina AZEVEDO SUPERVISORA GERAL	<i>Mônica B. R.</i> Mônica B. R. COORDENADORA DE QUALIDADE	29.07.2021	[X] SIM	[] NÃO	
RECOMENDACIONAL	Plantio realizado em lotes de 1000 bulbos de 30cm de diâmetro, com 100% de sobrevivência e crescimento adequado em 15 dias após o plantio. Não foram observadas pragas ou doenças durante o período de cultivo. A irrigação foi realizada de acordo com o plano de manejo estabelecido. O solo foi analisado e os resultados foram adequados para o cultivo. A adubação foi realizada de acordo com o plano de manejo estabelecido. A estrutura de irrigação está em conformidade com o projeto. A água disponível é adequada para o cultivo. O lote está pronto para o próximo plantio.						



FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PUNTO DE MUDAS FLORESTAS NATIVAS

Página: 13
 Data: 12/05/2020
 Numeração: 6034-FR-45-0264-R02

Responsável pelo Serviço: [Assinatura]
 Data do Registro: 05/10/2019

Documento de Referência: Prog. Recuperação Ecológica - P. 1000
 Projeto de Referência: 6034-02-45-0264-R02

Local do Serviço		LISTA DE VERIFICAÇÃO								
Lote 1	Definição da área	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Formas de mudas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Nota: C: Cadeia Verde / NC: Não Cadeia Verde / PA: Ponto de Atenção / MA: Não Aplicável
	Definição de área de proteção ambiental	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Estabelecimento de área	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Subtela	Condição de solo	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Condição de formação	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Lote 2	Formas de mudas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Mudas de origem	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
	Condição de solo	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Mudas de origem	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Exatidão da Serviço	Condição de solo	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Atualização de cobertura	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
	Formas de mudas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Plano de manutenção	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

OBSERVAÇÕES:

Os pontos de verificação foram realizados em todas as áreas, com ênfase no estabelecimento de área de proteção ambiental e na definição de formas de mudas.

Responsável	Tipo Responsável	Responsável	Fiscalização - DAEE
Visto	[Assinatura]	[Assinatura]	[Assinatura]
Nome	Janeiro Soares	Emerson Souza	Vanessa S.M.



REGISTRO FOTOGRÁFICO

Área	10
Data	10/10/2011
Numeração	001/14.000.004/11

DADOS

Nome do Registro		Projeto de Regularização Fundiária - RFR	
Localidade	Parque Ibirapuera	Data do Registro	04/10/11
Mapa Registro	14.000.004/11	Destinado do Registro	Parcelamento Urbano
Destinado			

REGISTRO FOTOGRÁFICO



Foto 01 - Área de construção no terreno 10

Foto 02 - Área de construção no terreno 10



Foto 03 - Área de construção no terreno 10

Foto 04 - Área de construção no terreno 10

Foto 05

Foto 06

Vice Presidente do Conselho Municipal



UNIDADE





FORMA

1

QUANTIDADE

FORMA DE EXECUÇÃO DE PLANTIO EM MUDAS

MUDAS		3.16 A		FORMA DE PLANTIO				
CONDIÇÃO	[X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO			LOCAL	jul/21	TEMPO	jul/21	
	PROBLEMA(S) IDENTIFICADO(S):							
REPARO	Reparado por conta da Estrada - 0,93 ha			MATERIAL PLANTADO				
PREPARO DO TERRENO ANTES DO PLANTIO	[X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO			CONDIÇÃO DO TERRENO	[X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO			
CONTROLE DE FORMIGAS ANTES DO PLANTIO	[X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO			CONTROLE DE FORMIGAS DEPLANTIO	[X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO			
	[X] MECÂNICA | [ X] QUÍMICA | [ ] FÍSICA QUAL TRATOR/SUBSOLADOR E CAPINA QUÍMICA							
MANEIO DO SOLO	[X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO			MANEIO DO SOLO ANTES DO PLANTIO	[X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO			
PLANTIO	[X] ANTES DO PLANTIO | [ ] DE 10 A 15 DIAS DEPOIS DO PLANTIO | [ ] PONTO DE ATENÇÃO			CONDIÇÃO	[X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO			
ÁREA	[X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO			ESTADO DE SERVIÇO	[X] AUSENTE NA ÁREA/LOTE	[] NÃO REALIZADO PLANTIO DE MUDAS [] NÃO REALIZADO PLANTIO DE MUDAS		
Quantidade de mudas								
TOTAL DISPONÍVEL	[48]	MUDAS PLANTADAS	[0]	[0] %	MUDAS REPOSTAS	[0]	[0] %	
FORMA DE PLANTIO	[X] MANUAL							
	[X] MECÂNICO	 Carolina de Aguiar Sobrinho Supereng Engenharia Ambiental SUPERVISOR			 Natanael Batista Supereng Engenharia Ambiental COORDENADOR DE OBRAS		29.07.2021	[X] SIM	[ ] NÃO
Observação	<p>Plantio executado no mês de julho de 2019 e glosado pela ausência de manutenções, desde dezembro de 2019, o que acarretou no altíssimo índice de mortalidade das mudas. Novo plantio executado em julho de 2021. Limpeza do terreno executada com o auxílio de trator e posterior aplicação de capina química, e plantio com o auxílio de subsolador. Com intuito de diminuir o impacto causado pela escassez de chuva do período, o plantio está sendo executado com a utilização de hidrogel. Salientamos a necessidade de manter o controle de formigas cortadeiras na área, com intuito de minimizar os danos causados às mudas por essas espécies, sendo considerado um "fator de perturbação" segundo a Resolução SMA nº32 / 2014.</p> <p>A delimitação da área por cerca foi realizada no limite da DUP, porém existe uma estrada no lote sem qualquer tipo de isolamento que evite a entrada de animais que possam causar perdas às ações de reflorestamento.</p>							



FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUCAS PLANTAS NATIVAS

Página	1 de 1
Data	11/05/2022
Numeração	BDP-FR-AS-0064-R02

Responsável pelo Serviço		Data do Registro
Conselheiro - João Carlos		24/07/2022
Documento de Referência	Projeto de Referência	
Projeto de Referência - Inveniente - 11/2021	11/2021 - 11/2021	

Local do Serviço	LISTA DE VERIFICAÇÃO						Nota Situação: NE - Não Implementado PA - Pendente Análise - PA - Não Implementado				
11/21	Demarcação topográfica	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Pontos de marca		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	Realização de um teste físico de sementes do solo	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Espalhamento físico		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Subsolo	Demarcação do solo	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Controle de umidade		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
11/21	Fórmula de cálculo de produtividade	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Mudas produzidas		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	Plantio	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Mudas plantadas		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Execução do Serviço	Controle	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Realização de observações		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
11/21	Realização de análise	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Realização de fotografias		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

OBSERVAÇÕES

NO plantio realizado de forma mecânica, utilizando com massa xonxometa, toalha e bacia. Cumpre informar que houve adaptação de sistema de irrigação e controle de umidade durante a área.

Responsável	Fic. Responsável	Responsável	Realização - DAEÉ
Visto			
Nota	João Carlos	Emerson Souza	Manoel



REGISTRO FOTOGRÁFICO

Planta	...
Data	12/05/2017
Localização	15.11.10.001.004.010

DADOS

Nome do Projeto: ...	
Local: ...	Data do Registro: ...
Resp. Registro: ...	Descrição do Registro: ...
Descrição: ...	

REGISTRO FOTOGRÁFICO



Foto 01: ...

Foto 02: ...

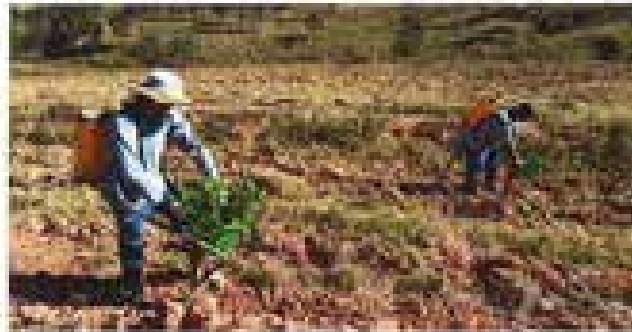


Foto 03: ...

Foto 04: ...

Foto 05: ...

Foto 06: ...


 Vista Regional do Registro



EMPRESA



FORMA DE REGISTRO DE PUNTO DE ATENÇÃO

ITEM	SITUAÇÃO		PUNTO DE ATENÇÃO			
	CONFORME	NÃO CONFORME	LOCAL	DATA	TIPO	VALOR
IDENTIFICAÇÃO	[X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO					
IDENTIFICAÇÃO	[X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO					
IDENTIFICAÇÃO	[X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO					
IDENTIFICAÇÃO	[X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO					
IDENTIFICAÇÃO	[X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO					
IDENTIFICAÇÃO	[X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO					
IDENTIFICAÇÃO	[X] ANTES DO PLANTIO | [ ] DE 10 A 15 DIAS DEPOIS DO PLANTIO | [ ] PONTO DE ATENÇÃO					
IDENTIFICAÇÃO	[] CONFORME | [ X] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO					
SUMÁRIO DE PUNTO DE ATENÇÃO						
QUANTIDADE	[48]	VALOR	[0]	[0] %	PUNTO DE ATENÇÃO	[0] [0] %
TIPO DE PUNTO DE ATENÇÃO	(X) MANUAL	<p style="text-align: center;">ASSINATURA DO SUPERVISOR DE MANUTENÇÃO</p> <p style="text-align: center;"><i>Carolina de</i> Carolina de</p> <p style="text-align: center;"><i>Marciana Silva</i> Marciana Silva</p> <p style="text-align: center;">29.07.2021</p>				
	(X) MECÂNICO					
IDENTIFICAÇÃO	<p>Este documento é uma cópia do registro de ponto de atenção, elaborado pelo técnico responsável pela manutenção, com o objetivo de registrar e controlar as atividades realizadas durante o processo de manutenção. O presente documento é válido apenas para o local e para o período em que foi emitido. Qualquer alteração ou cancelamento deve ser comunicado imediatamente ao responsável pela manutenção.</p> <p>Este documento é uma cópia do registro de ponto de atenção, elaborado pelo técnico responsável pela manutenção, com o objetivo de registrar e controlar as atividades realizadas durante o processo de manutenção. O presente documento é válido apenas para o local e para o período em que foi emitido. Qualquer alteração ou cancelamento deve ser comunicado imediatamente ao responsável pela manutenção.</p>					



FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLÁSTICO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS

Página: 1 de 1
 Data: 12/05/2014
 Numeração: ESC-PR-45-2014-001

Responsável pelo Serviço

Data do Registro

Documento de Referência

Projeto de Referência

Local do Serviço	LISTA DE VERIFICAÇÃO								
Mudas	Completas (com rótulo)	0	0	0	0	0	0	0	Município: _____ MC nº: _____ MA nº: _____ Nº do Plano de Manejo: _____ Data: _____
	Reservadas (sem rótulo)	0	0	0	0	0	0	0	
Sabidas	Completas	0	0	0	0	0	0	0	
Mudas	Reservadas (com rótulo)	0	0	0	0	0	0	0	
	Completas	0	0	0	0	0	0	0	
Exemplares de Serviço	Completas	0	0	0	0	0	0	0	
	Reservadas	0	0	0	0	0	0	0	
Outros	Reservadas	0	0	0	0	0	0	0	

OBSERVAÇÕES

1. O objetivo da verificação de mudas nativas, visando garantir a qualidade, a origem, o desenvolvimento e a saúde das mudas, é assegurar que todas as mudas tenham a cobertura adequada de suas raízes.

Responsáveis	Téc. Responsável	Responsável	Fiscalização - DAEE
Foto:			
Nome:	Anderson Luiz Soares	Emerson Souza	Mariana B. C.







REGISTRO FOTOGRÁFICO

Fecha	
Local	
Proyecto	

DADOS

Nombre del Regadizo	Cajón de la Cruz		
Local (Clima)	Templado	Estado del Regadizo	Buena
Fecha Regadizo	15/05/2018	Del Municipio del Regadizo	San Juan de los Rios
Observaciones	Se realizó el mantenimiento de los canales de riego.		

REGISTRO FOTOGRÁFICO

			
Fecha: 01	Descripción: Mantenimiento de canales.	Fecha: 02	Descripción: Mantenimiento de canales.
			
Fecha: 03	Descripción: Mantenimiento de canales.	Fecha: 04	Descripción: Mantenimiento de canales.
Fecha: 05		Fecha: 06	



 Fecha: 15/05/2018



SUPERENG



Modelo

3

Data: 20/07/21

FORMULÁRIO DE AVALIAÇÃO DE LOTE DE PLANTIO FAMILIAR, TÉCNICO

PROPOSTA	7.17	DATA DO PLANTIO			
QUALIDADE	[X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	DIÁRIO	20/07/21	PROPOSTA	7.17
VALOR TOTAL	1.113,00	Nº DE BUNDA PLANTADAS POR HECTARE			
PLANTIO DE BUNDA EM MODO COM E SEMPRE DE BUNDA	[X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	ESPAÇAMENTO BUNDA : 1,00 x 1,00	[X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO		
CONTROLE DE BUNDA EM 15 DIAS ANTES DO PLANTIO	[X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	CONTROLE DE BUNDA EM 15 DIAS	[X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO		
	[X] MECÂNICA | [ X] QUÍMICA | [ ] FÍSICA QUAL TRATOR/SUBSOLADOR E CAPINA QUÍMICA				
VALOR DO LOTE	[X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	COMUNICAÇÃO FÍSICA DA BUNDA E DOCUMENTO	[] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ X] PONTO DE ATENÇÃO		
ADUBAÇÃO	[X] ANTES DO PLANTIO | [ ] DE 10 A 15 DIAS DEPOIS DO PLANTIO | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	COMUNICAÇÃO	[X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO		
ÁGUA	[] CONFORME | [ X] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	ESTRADA DE ACESSO	[X] AUSENTE NA ÁREA/LOTE	[] PRESENTE NA BUNDA LOTE	

QUANTIDADE DE BUNDA

TOTAL CAPRILHO	[48]	BUNDA MORTA QUE SOBRA	[0]	[0] %	BUNDA VIVAS	[0]	[0] %
----------------	--------	-----------------------	-------	---------	-------------	-------	---------

FORMA DE PLANTIO	(X) MANUAL	DECLARAÇÃO DE SUPERVISÃO PARA PLANTIO			
	(X) MECÂNICO	 CARLOS DE SOUZA TÉCNICO EM SUPERVISÃO	 NATÁLIA BIALLI TÉCNICO MECÂNICO	29.07.2021	[X] SIM	[ ] NÃO

O presente documento tem validade de 30 dias a partir da data de emissão. Após esse prazo, o cliente deverá solicitar a emissão de um novo documento. Este documento é emitido em nome da SUPERENG Engenharia e não representa a responsabilidade da SUPERENG Engenharia. A SUPERENG Engenharia não se responsabiliza por danos materiais ou morais decorrentes do uso indevido deste documento. Este documento é emitido em nome da SUPERENG Engenharia e não representa a responsabilidade da SUPERENG Engenharia. A SUPERENG Engenharia não se responsabiliza por danos materiais ou morais decorrentes do uso indevido deste documento.



FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS

Página: 1
 Data: 13/05/2020
 Numeração: BDP-FR-AS-0064-R02

Responsável pelo Serviço

Data do Relatório

Condição da Plantação

04/02/20

Documento de Referência

Projeto de Referência

Projeto de Recuperação Ambiental Floresta

Projeto de Recuperação

Local do Serviço	LISTA DE VERIFICAÇÃO									
Lote 1	Caméfitas nativas	0	0	0	0	Plantas nativas	0	0	0	Mude C. e condições de PA. e condições de Mude
	Proteção de áreas de preservação ambiental	0	0	0	0	Estabelecimento	0	0	0	
Subsolo	Condição de solo	0	0	0	0	Condição de fogueira	0	0	0	
Lote 2	Proteção de áreas de preservação ambiental	0	0	0	0	Mudas nativas	0	0	0	
	Condição de solo	0	0	0	0	Mudas nativas	0	0	0	
Execução do Serviço	Condição de solo	0	0	0	0	Adubação de cobertura	0	0	0	
	Condição de solo	0	0	0	0	Faixa de proteção	0	0	0	

OBSERVAÇÕES

O plantio realizado de forma planejada, visando com locais constantemente monitorados e com tutores informando sobre as condições de crescimento das mudas e a necessidade de manutenção das áreas.

Responsável	Téc. Responsável	Responsável	Facilitador - OABE
Visão			
Nome	Vanderlei Soares	Emerson Souza	Vanderlei Soares



REGISTRO FOTOGRÁFICO

Registro	11
Data	10/10/2011
Numeração	11.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1

CADRE



Nome do Registro		11.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1	
Local: Oca	Verde - 11.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1	Causa do Registro	11.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1
Temp. Registro	11.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1	Ocorrência do Registro	11.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1
Descrição	11.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1		

REGISTRO FOTOGRÁFICO

	Foto 01	11.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1		Foto 02	11.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1
	Foto 03	11.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1		Foto 04	11.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1
	Foto 05			Foto 06	



Vice-Coordenador de Registro

CABEÇALHO	SUPERVISOR				SUPERVISOR	
	PROJETO	LOCAL	DATA	PERÍODO	PROJETO	LOCAL
FORMULÁRIO DE AVALIAÇÃO DE LOTE DE PLANTIO E MANUTENÇÃO						
PROJETO	310			DATA DO PLANTIO		
CONDIÇÕES	<input type="checkbox"/> CONFORME <input checked="" type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO			PROJETO	310	PERÍODO
PROJETO	310			DATA DO PLANTIO		
TRABALHO DE CORREÇÃO DE ERRO	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO			<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		
TRABALHO DE MANUTENÇÃO	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO			<input type="checkbox"/> CONFORME <input checked="" type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		
TRABALHO DE MANUTENÇÃO	<input checked="" type="checkbox"/> MECÂNICA <input checked="" type="checkbox"/> QUÍMICA <input type="checkbox"/> FÍSICA QUAL TRATOR/SUBSOLADOR E CAPINA QUÍMICA			<input type="checkbox"/> CONFORME <input checked="" type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		
TRABALHO DE MANUTENÇÃO	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO			<input type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input checked="" type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		
TRABALHO DE MANUTENÇÃO	<input checked="" type="checkbox"/> ANTES DO PLANTIO <input type="checkbox"/> DE 10 A 15 DIAS DEPOIS DO PLANTIO <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO			<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		
TRABALHO DE MANUTENÇÃO	<input type="checkbox"/> CONFORME <input checked="" type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO			<input checked="" type="checkbox"/> AUSENTE NA ÁREA/LOTE <input type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		
QUANTIDADE DE LOTES						
PROJETO	[48]	PROJETO	[0]	[0] %	PROJETO	[0] [0] %
PROJETO	(x) MANUAL	LIDEADORA DE SUPERVISÃO PARA MANUTENÇÃO				
PROJETO	(x) MECÂNICO	 				
PROJETO		<input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO				
PROJETO	Planta executada no mês de julho de 2023. Limpada do terreno executada com a aplicação de água e posterior aplicação de capina química, o plantio com o uso de subsolador. Com intuito de diminuir o impacto causado pela excessiva chuva do período o plantio não sendo executado com a utilização de trator. Foi observado durante a visita a presença de duas faixas de formação condutora ainda não controladas, motivo de não aplicação de atividade no sistema. O controle de qualidade deve ser realizado para minimizar os danos causados às mudas, promovidas por essas espécies, sendo considerado um "fator de perturbação" segundo a SPM nº 02 / 2014. Necessário implementar ações no caso.					



FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS

Página

11

Data

13/05/2020

Número do

BDP-FR-AS-0064-R02

Responsável pelo Serviço

Data do Relatório

Condição de Execução do Serviço

13/05/2020

Documento de Referência

Projeto de Referência

Proj. Recuperação de Florestas Nativas

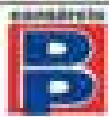
004/2014/2014/DAEE/PA

Local do Serviço	LISTA DE VERIFICAÇÃO									
1111	Limpeza/Amoio das áreas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Plantio das mudas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Nota: C - satisfatório; NC - Não satisfatório; NA - Não aplicável; M - Pendente de Monitoramento; MNA - Não Monitorado.
	Resposta de emergência (controle de pragas)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Estabelecimento de cercas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Substrato	Condição do solo	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Condição da formação	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
1112	Formação de mangueiras e outras espécies	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Mudas (100%)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
	Desmatamento	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Mudas (100%)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Execução de Serviço	Controle de pragas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Adubação de cobertura	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
1113	Instalação de cercas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Plata de identificação	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

OBSERVAÇÕES

1112 - Não foram encontrados casos de formigas cortadeiras, utilizando-se somente o controle químico preventivo. 1113 - Durante a formação das mangueiras, não foram observadas pragas de formigas cortadeiras na área.

Responsáveis	Téc. Responsável	Responsável	Fiscalização - DAEE
Visto			
Nome	Jander Junior Soares	Emerson Souza	Mariana Brito








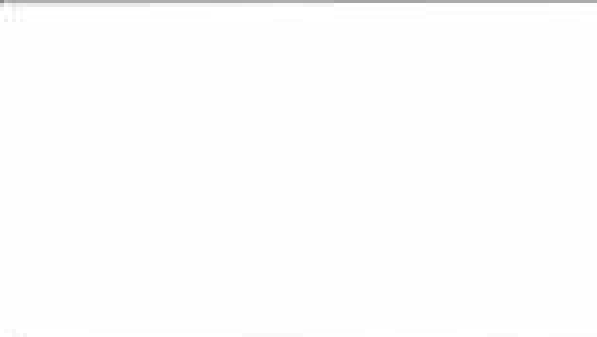
REGISTRO FOTOGRÁFICO

Projeto	...
Data	...
Localização	...

CADEN

Nome do Registro	...		
Local Data	...	Causa do Registro	...
Temp. Registro	...	Ocasão do Registro	...
Descrição	...		

REGISTROS FOTOGRÁFICOS

	
Foto 01	Foto 02
	
Foto 03	Foto 04
	
Foto 05	Foto 06



 Validado e aprovado pelo Projeto

SMA	BARRAGEM				SUPERENG	
	PLANTA	I	DUAS PLANTAS			
FORMA DE LIBERAÇÃO DE LOTE DE PLANTIO E MANEJO DE LOTE						
PLANTIO	L 11			M 11 DE PLANTIO		
SUBSOLADOR	<input type="checkbox"/> CONFORME <input checked="" type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO			BASE	M 11	TECNO
	Nº de horas de trabalho:					
AVANÇO	L 11			M 11 DE PLANTIO		
TRABALHO DE LOTAÇÃO DE MUDAS COM O TERRENO DA MUDA	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO			ESPAÇAMENTO MUDAS	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO	
CONTROLE DE TERMO E HUMIDADE DAS MUDAS DE PLANTIO	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO			CONTROLE DE FORMIGAS	<input type="checkbox"/> CONFORME <input checked="" type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO	
	<input checked="" type="checkbox"/> MECÂNICA <input checked="" type="checkbox"/> QUÍMICA <input type="checkbox"/> FÍSICA QUAL TRATOR/SUBSOLADOR E CAPINA QUÍMICA					
AVANÇO DE LOTE	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO			DEBENTURAÇÃO FÍSICA DA MUDA	<input type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input checked="" type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO	
AVANÇO	<input checked="" type="checkbox"/> ANTES DO PLANTIO <input type="checkbox"/> DE 10 A 15 DIAS DEPOIS DO PLANTIO <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO			CONTROLE	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO	
AVANÇO	<input type="checkbox"/> CONFORME <input checked="" type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO			PRESENÇA DE MUDAS	<input checked="" type="checkbox"/> AUSENTE NA ÁREA/LOTE <input type="checkbox"/> PRESENTE NA ÁREA/LOTE <input type="checkbox"/> REALIZADO PLANTIO DE MUDAS <input type="checkbox"/> NÃO REALIZADO PLANTIO DE MUDAS	
QUANTIDADE DE MUDAS						
TOTAL CONFORME	[48]	MUDAS REPROZ. QUÍMICA	[0]	[0] %	MUDAS REPROZ. FÍSICA	[0] [0] %
FORMA DE PLANTIO	(x) MANUAL	MODO DE PLANTIO				
	(x) MECÂNICO	[Assinatura] RESPONSÁVEL SUPERVISOR	[Assinatura] COORDENADOR TÉCNICO	[Assinatura] SUPERVISOR	<input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO	<input checked="" type="checkbox"/> NÃO
DESCRIÇÃO	<p>Plantio executado no mês de julho de 2021. Limpeza do terreno executada com o auxílio de trator e posterior aplicação de capina química, e plantio com o auxílio de subsolador. Com intuito de diminuir o impacto causado pela escassez de chuva do período, o plantio está sendo executado com a utilização de hidrogel. Foi observado durante a vistoria a presença de dois focos de formiga cortadeira ainda não controlados, motivo de não aprovação da atividade no sublote. O controle de formiga deve ser realizado para minimizar os danos causados às mudas, promovidos por essas espécies, sendo considerado um "fator de perturbação" segundo a Resolução SMA nº32 / 2014. Necessário implantar aceiro no lote.</p>					



FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTÃO DE NUJOS FLORES* A-S MAT 7/AS

Agenda: 1 -
 Data: 29/03/2022
 Numeração: BDP-FR-AS-0064-R02

Responsável pelo Serviço

Data do Registro

01/03/2022

2022/02/27

Documento de Referência

Projeto de Referência

Projeto de Referência: Investimento Educacional

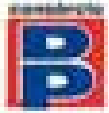
Projeto de Referência: 1000

Local do Serviço	LISTA DE VERIFICAÇÃO										
C 143	Demarcação topográfica	D	N	PA	NA	Demarcação física	D	N	PA	NA	Nota: Média: 100% C: 1 - Condição: 100% PA: 1 - Plano de Manutenção: 100% NA: 1 - Nota: 100%
	Realização de análise ambiental	D	N	PA	NA	Escalonamento made	D	N	PA	NA	
Suporte	Condição de solo	D	N	PA	NA	Demarcação física	D	N	PA	NA	
C 143	Escalonamento de área de plantagem	D	N	PA	NA	Mudas - 50cm	D	N	PA	NA	
	Plantamento	D	N	PA	NA	Mudas - 10cm	D	N	PA	NA	
Execução de Serviço	Plantamento	D	N	PA	NA	Atuação de docentes	D	N	PA	NA	
C 143	Realização de testes	D	N	PA	NA	Fiscalização de execução	D	N	PA	NA	

OBSERVAÇÕES

* O plantão foi realizado de forma mecânica, comparei com a planta do documento e partido. Durante o plantão houve a execução de cobertura e a realização de testes realizados na área.

Responsáveis	Téc. Responsável	Responsável	Fiscalização - DAEE
Vtpe			
Nome	Anderson Soares	Emerson Souza	Mariana S.



REGISTRO FOTOGRÁFICO

Planta	...
Data	27/02/2011
Numeração	50111-23/004/11.00

DADOS

Nome do Regista		Proj. Financiador / Instituição Financiadora	
Local, Data	Planta	Data do Registro	Planta
Nome Regista		Descrição do Registro	
Observação			

REGISTRO FOTOGRÁFICO



Foto 01: Trabalho realizado no campo de trabalho.

Foto 02: Trabalho realizado no campo de trabalho.



Foto 03: Trabalho realizado no campo de trabalho.

Foto 04: Trabalho realizado no campo de trabalho.



Foto 05:

Foto 06:



 Nome Responsável pelo Registro



EMPRESA



PROPOSTA

Nº

DATA FORTÉ

FORMULÁRIO DE ACOMPANHAMENTO DA EXECUÇÃO DA MANUTENÇÃO

PROPOSTA

134

DATA DE INÍCIO

DIAGNÓSTICO

CONFORME | NÃO CONFORME | PONTO DE ATENÇÃO

DESCRIÇÃO

MOTIVO

RESOLUÇÃO

SITUAÇÃO

Nº DE MÓDULOS DE MANUTENÇÃO

VALOR TOTAL

R\$ 36,400.00

Nº DE MÓDULOS DE MANUTENÇÃO REALIZADOS

VERIFICAÇÃO DO ESTADO DE SAÚDE DO VEÍCULO ANTES DO PLANTIO

CONFORME | NÃO CONFORME | PONTO DE ATENÇÃO

RECOMENDADO: MANUTENÇÃO

CONFORME | NÃO CONFORME | PONTO DE ATENÇÃO

VERIFICAÇÃO DO ESTADO DE SAÚDE DEPOIS DO PLANTIO

CONFORME | NÃO CONFORME | PONTO DE ATENÇÃO
 MECÂNICA | QUÍMICA | FÍSICA
QUAL TRATOR/SUBSOLADOR E CAPINA QUÍMICA

CONTROLES DE FERTILIZANTE

CONFORME | NÃO CONFORME | PONTO DE ATENÇÃO

QUALIDADE DO SOLO

CONFORME | NÃO CONFORME | PONTO DE ATENÇÃO

DESCRIÇÃO DO SOLO (NOME E PROFUNDIDADE)

CONFORME | NÃO CONFORME | PONTO DE ATENÇÃO

AVISOS

ANTES DO PLANTIO | DE 10 A 15 DIAS DEPOIS DO PLANTIO | PONTO DE ATENÇÃO

COMENTÁRIOS

CONFORME | NÃO CONFORME | PONTO DE ATENÇÃO

MEDIC

CONFORME | NÃO CONFORME | PONTO DE ATENÇÃO

ESTADO DE SAÚDE

AUSENTE NA ÁREA/LOTE

- PRESENTE NA ÁREA
- REALIZADO PUNTO DE MUDANÇA
- NÃO REALIZADO PUNTO DE MUDANÇA

QUANTIDADE DE MÓDULOS

TOTAL COMPLETOS

[48]

MÓDULOS REALIZADOS EM 30 DIAS

[0]

[0] %

MÓDULOS ATRASADOS

[0]

[0] %

TIPO DE PLANTIO

- MANUAL
- MECÂNICO

Carolina de Jesus
PROPOSTA SUPERENG
 MANUTENÇÃO DE VEÍCULOS

Neuza de Jesus
PROPOSTA SUPERENG
 MANUTENÇÃO DE VEÍCULOS

CONTROLES

CONTROLES

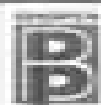
DESEMPENHO

[X] SIM

[] NÃO

OBSERVAÇÃO

Atendo ao pedido no prazo de 24 horas, a partir da abertura de meu tempo, desde que o mesmo esteja dentro da validade contratada. No entanto, não posso garantir a realização de qualquer serviço em prazo de 24 horas, uma vez que o tempo necessário para a realização dos serviços depende da disponibilidade de técnicos e da natureza dos serviços. Além disso, o tempo de entrega de materiais e componentes necessários para a realização dos serviços também pode variar. Portanto, não posso garantir a realização de qualquer serviço em prazo de 24 horas. Para mais informações, consulte o contrato de prestação de serviços de manutenção de veículos. O presente documento é uma cópia digitalizada de uma versão impressa e assinada de um documento original. Qualquer alteração ou modificação neste documento é de inteira responsabilidade do signatário. Este documento é válido por 30 dias, a partir da data de emissão.



FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS

Página	11
Data	14/04/2023
Numeração	BDP-FR-AS-0064-R02

Responsável pelo Serviço

Data do Registro

Carla de Fátima Lima

14/04/2023

Documento de Referência

Projeto de Referência

Projeto de Implantação de Unidades Florestais

Unidade Florestal 0101

Local do Serviço	LISTA DE VERIFICAÇÃO									
Linha	Demarcação topográfica	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Plantio de mudas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Nota: Nota: Condição: NÃO: NÃO: Condição: NÃO: NÃO:
	Fixação de estacas e instalação de marcos de solo	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Estabelecimento de estacas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Subsolo	Demarcação de solo	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Demarcação de topografia	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Método	Plantação mecânica de mudas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Mudas - 0101	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
	Plantio manual	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Mudas - 0102	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Educação do Serviço	Documentação	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Atualização de identificação	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
	Instalação de placas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Placa de identificação	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

OBSERVAÇÕES

1. O plantio das mudas de forma mecânica, com uso de máquinas, deve ser realizado em áreas com condições adequadas de solo e com a presença de estacas e marcos de solo. 2. O plantio das mudas deve ser realizado em áreas com condições adequadas de solo e com a presença de estacas e marcos de solo.

Responsáveis	Téc. Responsável	Responsável	Fiscalização - DAEE
Visão			
Nome	Jander Junior Soares	Emerson Souza	Vitoria B. M.



REGISTRO FOTOGRÁFICO

Registro	00
Data	10/01/2014
Numeração	00000000000000000000

DADOS

Nome do Registro		Projeto de recuperação ambiental do Parque Estadual do Itaipuaçu	
Localidade	Parque Estadual do Itaipuaçu	Data do Registro	10/01/2014
Projeto Registro	Projeto de recuperação ambiental do Parque Estadual do Itaipuaçu	Destinação do Registro	Projeto de recuperação ambiental
Descrição			

em ordem cronológica (X)

Foto 01	panorâmica do parque estadual do Itaipuaçu	Foto 02	trabalho de recuperação ambiental em uma área degradada
Foto 03	trabalho de recuperação ambiental em uma área degradada	Foto 04	trabalho de recuperação ambiental em uma área degradada
Foto 05		Foto 06	



Cargo Responsável pelo Registro



SARE



FUNÇÃO

Nº

DUAS PONTES

FORMA DE APLICAÇÃO DE LULA DE PLANTIO (MUDAS, TUBOS)

PLANTIO

5.2

DATA DE PLANTIO

COMPROVANTE

[X] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [] PONTO DE ATENÇÃO

DATA

jul/21

TESTADO

jul/21

TIPO DE LULA QUE MAIS USAR

QUANTIDADE

1200 lu

Nº DE MUDAS PLANTADAS (MUDAS)

PREPARAÇÃO DO LOTE DE MUDAS (MUDAS, TUBOS)

[X] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [] PONTO DE ATENÇÃO

PREPARAÇÃO DE MUDAS (MUDAS, TUBOS)

[X] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [] PONTO DE ATENÇÃO

CONTROLE DE FORMIGAS (MUDAS, TUBOS)

[X] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [] PONTO DE ATENÇÃO

CONTROLE DE FORMIGAS (MUDAS, TUBOS)

[X] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [] PONTO DE ATENÇÃO

QUAL TRATOR/SUBSOLADOR E CAPINA QUÍMICA

ANÁLISE DO SOLO

[X] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [] PONTO DE ATENÇÃO

DEBARRAÇÃO (MUDAS, TUBOS) | ANÁLISE DO SOLO

[X] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [] PONTO DE ATENÇÃO

PLANTIO

[X] ANTES DO PLANTIO | [] DE 10 A 15 DIAS DEPOIS DO PLANTIO | [] PONTO DE ATENÇÃO

COMPROVANTE

[X] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [] PONTO DE ATENÇÃO

ACEIRO

[] CONFORME | [X] NÃO CONFORME | [] PONTO DE ATENÇÃO

ESTRUTURA DE PLANTIO

[X] AUSENTE NA ÁREA/LOTE

[] SEM PLANTIO NA ÁREA/LOTE
[] SEM PLANTIO NA ÁREA/LOTE
[] SEM PLANTIO NA ÁREA/LOTE

QUANTIDADE DE MUDAS

TOTAL COMPROVANTE

[48]

MUDAS MENORES QUE 200g

[0]

[0] %

MUDAS MAIORES

[0]

[0] %

TIPO DE PLANTIO

(X) MANUAL

(X) MECÂNICO

ASSINATURA DE SUPERVISOR NA QUALIFICAÇÃO

Assinatura de Superintendente
Nirvana B...
29.07.2021

ASSINATURA DE SUPERVISOR NA QUALIFICAÇÃO

[X] SIM

DESCRIÇÃO

Planto executado no mês de julho de 2021. Limpeza do terreno executada com o auxílio de trator e posterior aplicação de capina química, e plantio com o auxílio de subsolador. Com intuito de diminuir o impacto causado pela escassez de chuva do período, o plantio está sendo executado com a utilização de hidrogel. Salientamos a necessidade de manter o controle de formigas cortadeiras na área, com intuito de minimizar os danos causados às mudas, promovidos por essas espécies, sendo considerado um "fator de perturbação" segundo a Resolução SMA nº32 / 2014. Necessário implantar aceiro no sublote.



FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS

Página	13
Data	12/05/2020
Numerical	3094FR-15-0064-R03

Responsável pelo Serviço
 C. S. J. B. P. 1930/2019

Data do Registro
 21/07/2019

Documento de Referência
 Prog. Recuperação - Enriquecimento Florestal

Projeto de Referência
 Cuiabá - RPPN - 030-RR

Local do Serviço	LISTA DE VERIFICAÇÃO										
Lote 1	Demandas florestais	Q	U	Q	U	Famílias mudas	Q	U	Q	U	Nota: Q: Qualitativa / NQ: Não Qualitativa / PA: campo de Atenção / NA: Não Aplicável
	Mudanças de área sem fins produtivos	Q	U	Q	U	Estabelecimento	Q	U	Q	U	
Sublote	Colheita de sementes	Q	U	Q	U	Contagem de mudas	Q	U	Q	U	
	Mudanças de área produtivas	Q	U	Q	U	Mudas plantadas	Q	U	Q	U	
Sítio	Contagem	Q	U	Q	U	Mudas Mortas	Q	U	Q	U	
	Plantio	Q	U	Q	U	Porcentagem de sobrevivência	Q	U	Q	U	
Estatuto do Serviço	Plantio	Q	U	Q	U	Placas de identificação	Q	U	Q	U	
	Mudanças de área	Q	U	Q	U						

OBSERVAÇÕES

Na realização do plantio foram utilizadas mudas de 100 espécies nativas, sendo 100% de mudas de sobrevivência e 100% de controle de qualidade.

Responsáveis	Téc. Responsável	Responsável	Fiscalização - DAEE
Voto			
Nome	Luciano Junior Soares	Emerson Souza	Uziel B. S.





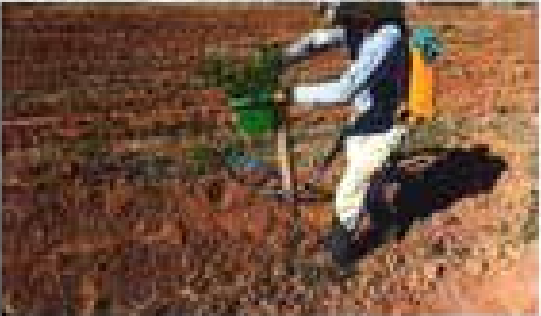

REGISTRO FOTOGRÁFICO

Região	...
Cidade	...
Proveniência	...

ÊTICA

Mostrando Registro	...		
Local - Ocorrência	...	Data do Registro	...
Nome Registro	...	Classificação do Registro	...
Descrição	...		

IMÁGENES FOTOGRÁFICAS

	
Foto 01 Aerofotografia de uma máquina agrícola em campo	Foto 02 Aerofotografia de um detalhe do solo
	
Foto 03 Aerofotografia de uma pessoa plantando uma muda	Foto 04 Aerofotografia de uma pessoa trabalhando em campo
Foto 05	Foto 06



 Nome do Responsável pelo Registro:





Localização



PROPOSTA

QUAL PONTOS

FORMA DE REGISTRO DE LOTES DE PLANTIO E MANUTENÇÃO

ITEM	QTD	UNIDADE DE PLANTIO					
SUBSTRATO	[X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	BOLAS	M ²	TODAS	[] NÃO		
						M ³ DE SUBSTRATO POR LOTE	
UNIFORMIDADE	[] NÃO CONFORME	M ² DE BOLSAS PLANTAS POR LOTE					
TRAVAS DE LOTE E/OU BARRAS DE FERRÃO DE BOLSAS	[X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	ESTABELECIMENTO DE BARRAS DE FERRÃO	[X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO				
CAPINA DE TERREIRO (15 DIAS ANTES DO PLANTIO)	[X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	CONTROLE DE TERREIRO (CAPINA)	[X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO				
	[X] MECÂNICA | [ X] QUÍMICA | [ ] FÍSICA QUAL TRATOR/SUBSOLADOR E CAPINA QUÍMICA						
ANÁLISE DE SOLO	[X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	DEMONSTRAÇÃO FOTOGRÁFICA E DOCUMENTOS	[X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO				
ADUBAÇÃO	[X] ANTES DO PLANTIO | [ ] DE 10 A 15 DIAS DEPOIS DO PLANTIO | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	COMPROVAÇÃO	[X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO				
ÁCIDO	[] CONFORME | [ X] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	ESTRUTURA DE BARRAS	[X] AUSENTE NA ÁREA/LOTE	[] NÃO CONFORME NA ÁREA/LOTE			
				[] NÃO CONFORME PLANTIO DE BOLSAS [] NÃO CONFORME PLANTIO DE BOLSAS			
QUANTIDADE DE BOLSAS							
TOTAL CAPINADO	[48]	BOLSAS MENOR QUE 500G	[0]	[0] %	BOLSAS MAIORES	[0]	[0] %
FORMA DE PLANTIO	(X) MANUAL (X) MECÂNICO	DEMONSTRAÇÃO DE SUPERVISÃO PARA MANUTENÇÃO					
		 Mariana Bittu COORD. REG. AMBIENTE	 Mariana Bittu COORD. REG. AMBIENTE	DATA DA MANUTENÇÃO	20/07/2024	CONFORME PARA MANUTENÇÃO	
PARTICIPAÇÃO	[X] SIM [] NÃO						
	<p>Declaro que todos os dados aqui registrados são verdadeiros e corretos, e que estou ciente de que a não observância das normas técnicas e regulamentações aplicáveis pode resultar em penalidades administrativas, civis e criminais, além de danos ambientais e à saúde pública. Estou ciente de que a não observância das normas técnicas e regulamentações aplicáveis pode resultar em penalidades administrativas, civis e criminais, além de danos ambientais e à saúde pública.</p>						



FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAS NATIVAS

Região	13
Data	12/05/2020
Número de	BOP-PR-AS-0054-R12

Responsável pelo Serviço

Projeto de Referência

Data do Registro

02/05/2020

Documento de Referência

Prog. Recuperação e Criação de Áreas Protegidas

Projeto de Referência

004-02-AS-DEP-0004-1

Local do Serviço	LISTA DE VERIFICAÇÃO									
Unidade	Comunidades tradicionais	Q	U	Q	U	Parcelas nativas	Q	U	Q	U
	Reserva de Floresta Nativa	Q	U	Q	U	Escadamento nativo	Q	U	Q	U
Subsite	Comunidade	Q	U	Q	U	Comunidade	Q	U	Q	U
	Floresta Nativa	Q	U	Q	U	Mudas nativas	Q	U	Q	U
Espécies de Serviço	Comunidade	Q	U	Q	U	Mudas nativas	Q	U	Q	U
	Floresta Nativa	Q	U	Q	U	Parcelas de recuperação	Q	U	Q	U
Unidade	Comunidade	Q	U	Q	U	Parcelas de recuperação	Q	U	Q	U

Nota: Q = Qualidade / U = Quantidade
 100% = Qualidade e Quantidade

OBSERVAÇÕES

Na verificação constatamos que a maioria das mudas plantadas não foram devidamente identificadas e registradas no sistema de controle de qualidade.

Responsáveis	Téc. Responsável	Responsável	Fiscalização - CAEE
Vista			
Nome	Vanderley Soares	Engenheiro Soares	Mariana S. C.



REGISTRO FOTOGRAFICO

Página	11
Fecha	21/07/2017
Identificador	BDP-FR-AS-0064-R02

ACTOS

Nombre del Registro		012: Construcción de la zona de manejo de residuos - 2017	
Lugar - Ciudad	El Estero de los Hornos	Fecha del Registro	21/07/2017
Proyecto Registrado	Manejo de residuos sólidos urbanos	Descripción del Registro	Actividad de registro de fotos
Descripción:	Actividad de registro de fotos de la zona de manejo de residuos		

REGISTRO FOTOGRAFICO

	
Foto 01	Foto 02
Descripción de la foto	Descripción de la foto
	
Foto 03	Foto 04
Descripción de la foto	Descripción de la foto
Foto 05	Foto 06
Descripción de la foto	Descripción de la foto



 Responsable del Registro



SUPERENG



MUNICÍPIO

Nº

QUILÔMETROS

FORMULÁRIO DE LIBERAÇÃO DE LOTE DE PLANTIO PARA REALIZAÇÃO

Nº DE LOTE	54			QUANTIDADE PLANTIO			
ESPECIFICAÇÕES	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO			PROBLEMA	DATA	TEMPO	VALOR
VALOR TOTAL	vêto			Nº DE PLANTAS PLANTADAS (M²)			
PRESENÇA DE LOTE COM MERCADO PÚBLICO CARRILHÃO EM LOTE	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO			EMPENHAMENTO (MERCADO PÚBLICO)	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		
CONTROLE DE FORTIFICAÇÃO DE LOTE ANTES DO PLANTIO	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO			CONTROLE DE FORTIFICAÇÃO CONTADORIAS	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		
ANÁLISE DO SOLO	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO			DETERMINAÇÃO RESULTADO ANÁLISE | SOLAPAMENTO	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		
REGULAÇÃO	<input checked="" type="checkbox"/> ANTES DO PLANTIO <input type="checkbox"/> DE 10 A 15 DIAS DEPOIS DO PLANTIO <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO			CONDIÇÃO	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		
MERCADO	<input type="checkbox"/> CONFORME <input checked="" type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO			EPLICAÇÃO DE SERVIÇOS	<input checked="" type="checkbox"/> AUSENTE NA ÁREA/LOTE	<input type="checkbox"/> PRESENTE NA ÁREA/LOTE <input type="checkbox"/> REALIZAÇÃO PLANTIO DE PLANTAS <input type="checkbox"/> NÃO REALIZAÇÃO PLANTIO DE PLANTAS	
QUANTIDADE DE PLANTAS							
TOTAL CONFORME	[48]	PLANTAS MERCADO QUE DEIXA	[0]	[0] %	PLANTAS MERCADO	[0]	[0] %
TIPO DE PLANTIO	<input checked="" type="checkbox"/> MANUAL <input checked="" type="checkbox"/> MECÂNICO	LIBERAÇÃO DE SUPORTE PARA REALIZAÇÃO					
		CAROLINA S. S. TORRES Coordenadora Superior Meio Ambiente			VIVIANA B. B. SILVA Coordenadora Superior Meio Ambiente		
		Nº DE LOTE:		Nº DE PLANTAS:		<input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO	
Observação	Para mais informações consulte o site do Município de São Paulo: www.saopaulo.sp.gov.br ou o telefone: (11) 3555-1234.						



FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS

Planta:
 Data: 14/05/2023
 Município: BOP-PR-AS-0064-R/3

Responsável pelo Serviço
 (nome completo - Assinatura)

Data de Registro
 00000000

Documento de Referência
 Prog. Recebimento - Enquadramento - Floresta

Projeto de Referência
 0004-02-AS-CEP-4000-R0

Local do Serviço	LISTA DE VERIFICAÇÃO								Nota: 4 = suficiente / 3 = médio / 2 = insuficiente / 1 = muito de atenção / 0 = não aplicável				
		D	N	PA	U		D	N		PA	U		
Mud	Definição das espécies												
	PRE-PLANTIO: Cuidado com o solo e a saúde da muda												
Socorro	Cuidado com o solo												
	Proteção de umidade do solo												
Mud	Cuidado com o solo												
	Cuidado com o solo												
Educação de Serviço	Trabalho em equipe												
	Trabalho em equipe												
Mud	Trabalho em equipe												
	Trabalho em equipe												

OBSERVAÇÕES

Verificação dos pontos de controle de segurança durante o plantio. Não houve nenhuma ocorrência de acidentes durante o plantio. O trabalho foi realizado de acordo com o plano de trabalho e o cronograma.

Responsáveis	Tec. Responsável	Responsável	Fiscalização - DAEE
Yedo			
Nome	Yedo	Yedo	Mariana Br.







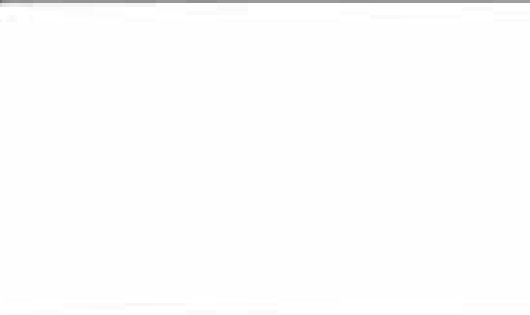
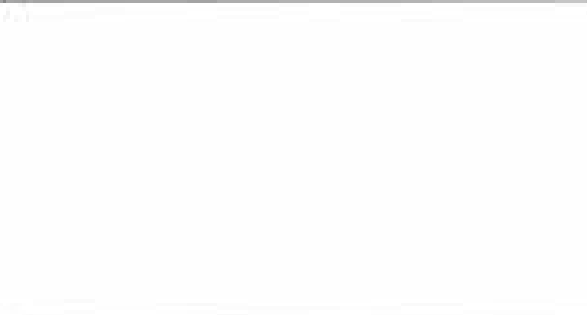
REGISTRO FOTOGRÁFICO

Registro	001
Data	10/04/2017
Município	Itapiporã, Mato Grosso do Sul

DADOS

Nome do Registro		Projeto de Integração da Agricultura Familiar - 001	
Local - Cidade	Itapiporã - Mato Grosso do Sul	Estado do Registro	MS
Nome Registro	Projeto de Integração da Agricultura Familiar - 001	Diretor do Registro	Roberto de Almeida, D.A.
Comunidade			

REGISTRO FOTOGRÁFICO

			
Foto 01	Trabalho realizado no campo de cultivo de milho, com o uso de ferramentas manuais.	Foto 02	Visão geral do campo de cultivo de milho.
			
Foto 03	Trabalho realizado no campo de cultivo de milho, com o uso de ferramentas manuais.	Foto 04	Trabalho realizado no campo de cultivo de milho, com o uso de ferramentas manuais.
			
Foto 05		Foto 06	



 Nome do Responsável pelo Registro



PARCELAS







FORMA

Nº

OUTRO PONTOS

FORMA DE ABRIGAMENTO DE LOTE DE PLANTIO SUBSOLADORA

PARCELAS	53	SITIO DE PLANTIO					
MONTAGEM	[X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	BLOCO	M 12	TERRENO	M 12	M 12	
	PLANTIO QUÍMICO						
VALOR TOTAL	R\$ 1.400	FORMA DE ABRIGAMENTO DE LOTE DE PLANTIO					
TIPO DE ABRIGAMENTO	[X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	ESTRUTURA DE ABRIGAMENTO		[X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO			
MATERIAL DE ABRIGAMENTO	[X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	CONTROLE DE QUALIDADE		[X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO			
	[X] MECÂNICA | [ X] QUÍMICA | [ ] FÍSICA QUAL TRATOR/SUBSOLADOR E CAPINA QUÍMICA						
VALOR DE ABRIGAMENTO	[X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	DESCRIÇÃO FÍSICA DE ABRIGAMENTO		[X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO			
QUALIDADE	[X] ANTES DO PLANTIO | [ ] DE 10 A 15 DIAS DEPOIS DO PLANTIO | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	MONTAGEM		[X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO			
AÇÃO	[] CONFORME | [ X] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	ESTRUTURA DE ABRIGAMENTO		[X] AUSENTE NA ÁREA/LOTE	[] PRESENTE NA ÁREA/LOTE		
					[] REALIZADO PLANTIO DE MUDAS [] NÃO REALIZADO PLANTIO DE MUDAS		
QUANTIDADE DE MUDAS							
TOTAL DE MUDAS	[48]	MUDAS MORTE QUE MORTE	[0]	[0] %	MUDAS MORTE	[0]	[0] %
	(X) MANUAL						
TIPO DE PLANTIO	(X) MECÂNICO						
						[X] SIM | [ ] NÃO	
Observação	Este relatório tem caráter informativo e não substitui a inspeção visual realizada pelo profissional responsável pela execução das obras. A responsabilidade pela qualidade das obras é de responsabilidade do contratante. Este relatório é emitido em conformidade com o que consta no contrato de prestação de serviços.						



FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS

Página: 13
 Data: 13/05/2012
 Numeração: 3004/2012-0054-002

Suspenso(a) pelo Serviço
 em 13/05/2012 às 14:00:00

Data do Registro:
 22/07/2012

Documento de Referência
 Prog. Recuperação Ambiental na RPPN

Projeto de Referência
 3004-02/12-DEP-4000-R0

Local do Serviço	LISTA DE VERIFICAÇÃO						Nota: C = Conforme / NC = Não Conformidade / PA = Pendente de Atenção (NA não Aplicável)
Lote 1	Demarcação do terreno	C	1	NC	PA	NA	
	Realização de ensaios físicos e químicos	C	1	NC	PA	NA	
Subsolo	Condição do solo	C	1	NC	PA	NA	
Lote 2	Realização de ensaios físicos e químicos	C	1	NC	PA	NA	
	Condição do solo	C	1	NC	PA	NA	
Especiação de Serviço	Condição do solo	C	1	NC	PA	NA	
	Realização de ensaios físicos e químicos	C	1	NC	PA	NA	
Lote 3	Realização de ensaios físicos e químicos	C	1	NC	PA	NA	
	Condição do solo	C	1	NC	PA	NA	

OBSERVAÇÕES

Na hora da visita ao local houve problemas na coleta de amostras apenas para a análise de condutividade elétrica, porém as amostras coletadas de condutividade elétrica foram coletadas e analisadas.

Responsável	Téc. Responsável	Responsável	Fiscalização - CADE
Yara			
Nota:	Yara Souza	Emerson Souza	Yara Souza



REGISTRO FOTOGRÁFICO

Região	PA
Data	20/05/2011
Horário	13:00:00 - 14:00:00

DADOS





Nome do Registro		Código do Registro	
Código do Registro		Nome do Registro	
Data do Registro		Localização do Registro	
Observações			

REGISTRO FOTOGRÁFICO

Foto 01	Foto 02
Foto 03	Foto 04
Foto 05	Foto 06



 Nome Responsável pelo Registro

	SUPERENG					
	MEMBRAL	L	SUB-LOTE			
FOLHA DE REGISTRO DE ATIVIDADES DE PLANTIO EM MUDAS						
PLANTIO	7.17	DATA DE PLANTIO				
QUANTIDADE	[X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	DATA	jul/21	PERÍODO	jul/21	
	QUANTIDADE DE MUDAS PLANTADAS					
MEMBRAL	103 fa	MUDAS PLANTADAS MÊS				
TENOR DE UMIDADE DO SOLO EM C	[X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	DESCRIÇÃO DE MUDAS PLANTADAS	[X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO			
QUALIDADE DE PLANTIO	[X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	CONTROLE DE FORMIGAS CORTADEIRAS	[X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO			
	[X] MECÂNICA | [ X] QUÍMICA | [ ] FÍSICA QUAL TRATOR/SUBSOLADOR E CAPINA QUÍMICA					
PREPARO DO SOLO	[X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	DESCRIÇÃO DE MUDAS PLANTADAS	[X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO			
PLANTIO	[X] ANTES DO PLANTIO | [ ] DE 10 A 15 DIAS DEPOIS DO PLANTIO | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	DESCRIÇÃO DE MUDAS PLANTADAS	[X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO			
MUDAS	[X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	DESCRIÇÃO DE MUDAS PLANTADAS	[X] AUSENTE NA ÁREA/LOTE	[] REALIZADO PLANTIO DE MUDAS NÃO REALIZADO PLANTIO DE MUDAS		
QUANTIDADE DE MUDAS						
TOTAL DISPONÍVEL	[48]	MUDAS PLANTADAS	[0]	[0] %	MUDAS REJEITADAS	[0] [0] %
FORMA DE PLANTIO	(X) MANUAL	DESCRIÇÃO DA SUPERFÍCIE DE PLANTIO				
	(X) MECÂNICO	 ASSINATURA SUPERVISOR	 DATA DE PLANTIO	30.07.2021	[X] SIM	[] NÃO
DESCRIÇÃO	<p>Plantio executado no mês de julho de 2021. Limpeza do terreno executada com o auxílio de trator e posterior aplicação de capina química, e plantio com o auxílio de subsolador. Cabe destacar foi aplicado herbicida no sublote, porém a vegetação ainda não secou em sua totalidade. Com intuito de diminuir o impacto causado pela escassez de chuva do período, o plantio está sendo executado com a utilização de hidrogel. Salientamos a necessidade de manter o controle de formigas cortadeiras na área, com intuito de minimizar os danos causados às mudas, promovidos por essas espécies, sendo considerado um "fator de perturbação" segundo a Resolução SMA nº32 / 2014.</p>					



FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS

Plano 1/1
 Data 12-05-2016
 Numeração BDP-F-AS-0064-002

Responsável pelo Serviço

Data de Registro

CPF: 07.052.000

14/07/2011

Documento de Referência

Projeto de Referência

P.A. Floresta de Jurupari - 100ha

01-05-01-001

Local do Serviço

LISTA DE VERIFICAÇÃO

-	Demarcação topográfica	C (x) NC () PA () NA ()	Parcela sem mudas	C () M () PA () NA ()	Mudas C: Conforme NC: Não Conforme PA: Parcela de Plantação MA: Não Aplicável
	Demarcação topográfica	C (x) NC () PA () NA ()	Espaçamento médio	C (x) NC () PA () NA ()	
Subleito	Demarcação topográfica	C () NC () PA () NA ()	Combate às formigas	C (x) NC () PA () NA ()	
-	Recada mecânica e/ou gradagem	C (x) NC () PA () NA ()	Mudas > 30cm	C (x) NC () PA () NA ()	
	Recada mecânica e/ou gradagem	C (x) NC () PA () NA ()	Mudas Mortas	C () M () PA () NA ()	
Exceção do Serviço	Recada mecânica e/ou gradagem	C (x) NC () PA () NA ()	Redução de cobertura	C () M () PA () NA ()	
E =	implantação de cercas	C (x) NC () PA () NA ()	Parcela de identificação	C (x) NC () PA () NA ()	

OBSERVAÇÕES

* O plantio foi realizado de forma mecanizada, contendo com roçagem, compactação, covas e plantio. Cumpre informar se foi realizado adubação de

Responsável	Téc. Responsável	Responsável	Fiscalização - DAEE
Visão			
Nome	Anderson Junior Soares	Emerson Souza	Mariana B. M.



.....

.....
.....
.....

.....
.....
.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....



.....
.....

.....

.....
.....

.....



.....
.....

.....

.....
.....

.....





.....

.....

.....
.....

.....
.....

.....
.....

	SUPERENG					
	MEMBRAL	L	SUB-LOTE			
FOLHA DE REGISTRO DE ATIVIDADES DE PLANTIO EM MUDAS						
PLANTIO	7.17	DATA DE PLANTIO				
QUANTIDADE	[X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	MUNICÍPIO	DATA	MUNICÍPIO	DATA	MUNICÍPIO
	QUANTIDADE DE MUDAS PLANTADAS						7/21	7/21
MEMBRAL	103 fa	MUNICÍPIO DE MUDAS PLANTADAS				
TENOR DE FERTILIZANTE	[X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	DESCRIÇÃO DE MUDAS	[X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO			
QUALIDADE DE FERTILIZANTE	[X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	CONTROLE DE FORMIGAS	[X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO			
QUALIDADE DE FERTILIZANTE	[X] MECÂNICA | [ X] QUÍMICA | [ ] FÍSICA QUAL TRATOR/SUBSOLADOR E CAPINA QUÍMICA	CONTROLE DE FORMIGAS	[X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO			
PREPARO DO SOLO	[X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	DESCRIÇÃO DE MUDAS	[X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO			
PLANTIO	[X] ANTES DO PLANTIO | [ ] DE 10 A 15 DIAS DEPOIS DO PLANTIO | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	DESCRIÇÃO DE MUDAS	[X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO			
MUNICÍPIO	[X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	DESCRIÇÃO DE MUDAS	[X] AUSENTE NA ÁREA/LOTE	[] REALIZADO PLANTIO DE MUDAS		
QUANTIDADE DE MUDAS						
TOTAL DISPONÍVEL	[48]	MUDAS PLANTADAS	[0]	[0] %	MUDAS REJEITADAS	[0] [0] %
FORMA DE PLANTIO	(X) MANUAL	DESCRIÇÃO DA SUPERFÍCIE DE PLANTIO				
	(X) MECÂNICO	 ASSINATURA SUPERVISOR	 COORDENADOR DE MUDAS	DATA DE PLANTIO	30.07.2021	[X] SIM [] NÃO
DESCRIÇÃO	Plantio executado no mês de julho de 2021. Limpeza do terreno executada com o auxílio de trator e posterior aplicação de capina química, e plantio com o auxílio de subsolador. Cabe destacar foi aplicado herbicida no sublote, porém a vegetação ainda não secou em sua totalidade. Com intuito de diminuir o impacto causado pela escassez de chuva do período, o plantio está sendo executado com a utilização de hidrogel. Salientamos a necessidade de manter o controle de formigas cortadeiras na área, com intuito de minimizar os danos causados às mudas, promovidos por essas espécies, sendo considerado um "fator de perturbação" segundo a Resolução SMA nº32 / 2014.					



FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS

Plano: 1/1
 Data: 12-05-2016
 Numeração: BDP-F-F-AS-0064-002

Responsável pelo Serviço

Data de Registro

CPF: 07.052.000

14/07/2011

Documento de Referência

Projeto de Referência

P.A. Floresta de Jurupari - 1/2011

01-01-01-001

Local do Serviço

LISTA DE VERIFICAÇÃO

Local do Serviço	Demarcações topográficas	C (x) NC () PA () NA ()	Paralelo das mudas	C () M () PA () NA ()	Mudas: C: Coriçoba NC: Lido Coriçoba PA: Pinus do Paricatu MA: Tabuleiro Agrotópico
	Demarcações topográficas	C (x) NC () PA () NA ()	Espaçamento médio	C (x) NC () PA () NA ()	
Sublote	Demarcações topográficas	C () NC () PA () NA ()	Combate às formigas	C (x) NC () PA () NA ()	
	Recada mecânica e/ou gradagem	C (x) NC () PA () NA ()	Mudas 30cm	C (x) NC () PA () NA ()	
	Demarcações topográficas	C (x) NC () PA () NA ()	Mudas Mortas	C () NC () PA () NA ()	
Exceção do Serviço	Demarcações topográficas	C (x) NC () PA () NA ()	Adubação de cobertura	C () NC () PA () NA ()	
E ()	implantação de cercas	C (x) NC () PA () NA ()	Placa de identificação	C (x) NC () PA () NA ()	

OBSERVAÇÕES

* O plantio foi realizado de forma mecanizada, contendo com roçagem, compactação, covas e plantio. Cumpre informar se foi realizado adubação de

Responsável	Téc. Responsável	Responsável	Fiscalização - DAEE
Visto			
Nome	Anderson Junior Soares	Emerson Souza	Mariana B. M.



.....

.....
.....
.....

.....
.....
.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....



.....
.....

.....

.....
.....

.....



.....
.....

.....

.....
.....

.....

.....

.....

.....
.....

.....
.....

.....
.....



MANUTENÇÃO



MEMORIAL

E

DUAS PONTES

FORMULÁRIO DE LAUDO DE PLANTIO PARA MANUTENÇÃO

PLANTIO	ILIC	DATA DO PLANTIO			
CONFORMIDADE	[X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	PLANTIO	30/07/21	TERMINO	30/07/21
ÁREA TOTAL	1,60 ha	Nº DE BUCOS PLANTADOS M2 :			
MANUTENÇÃO DA CORTA E DA MECÂNICA COM O TRATOR/ SUBSOLADOR	[X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	ESTABELECIMENTO RESERVA	[X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO		
ANÁLISE DE TOLERÂNCIA E AVALIAÇÃO JUNTAS DO PLANTIO	[X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO [X] MECÂNICA | [ X] QUÍMICA | [ ] FÍSICA QUAL TRATOR/SUBSOLADOR E CAPINA QUÍMICA	CONTROLE DE FOSFÓRICO E CÁLCIO	[X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO		
ANÁLISE DO SOLO	[X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	DETERMINAÇÃO FÍSICA DO SOLO E DENSIDADE	[X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO		
QUALIDADE	[X] ANTES DO PLANTIO | [ ] DE 10 A 15 DIAS DEPOIS DO PLANTIO | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	COMPARATIVO	[X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO		
ACRÉDITO	[X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	ESTADO DE PLANTIO	[X] AUSENTE NA ÁREA/LOTE	<input type="checkbox"/> PRESENTES NA ÁREA/LOTE <input type="checkbox"/> NÃO PLANTADO DEBIDO A FALTA DE ÁGUA <input type="checkbox"/> NÃO REALIZADO PLANTIO DEBIDO A FALTA DE ÁGUA	

QUANTIDADE DE BUCOS

TOTAL COMPROVADO	[48]	QUANTIDADE DE BUCOS QUE RESTAM	[0]	[0] %	QUANTIDADE DE BUCOS NÃO COMPROVADOS	[0]	[0] %
------------------	--------	--------------------------------	-------	---------	-------------------------------------	-------	---------

TIPO DE PLANTIO	(X) MANUAL	MANUTENÇÃO DE SUPERVISÃO E QUAL MANUTENÇÃO				
	(X) MECÂNICO	Assinatura do Engenheiro <i>Carla de Aguiar</i> LICENCIADA EM ENGENHARIA	Assinatura do Engenheiro <i>Marcos Vinícius</i> LICENCIADO EM ENGENHARIA	DATA DE VISTORIA	30.07.2021	RESULTADO DA MANUTENÇÃO	[ X ] SIM [ ] NÃO

Observações: Pontos de amostragem de solo de 0 a 20 cm e 20 a 40 cm foram coletados e analisados em laboratório de solo. De acordo com os resultados obtidos, o solo apresenta baixa disponibilidade de nutrientes para as plantas, sendo necessário a aplicação de fertilizantes. O solo também apresenta baixa capacidade de retenção de água, sendo necessário a aplicação de matéria orgânica para melhorar a estrutura do solo e a retenção de água. O solo também apresenta baixa capacidade de retenção de nutrientes, sendo necessário a aplicação de fertilizantes. O solo também apresenta baixa capacidade de retenção de nutrientes, sendo necessário a aplicação de fertilizantes.

**FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS**

Página	41
Data	12/05/2020
Numeração	BDP-FR-AS-0064-R02

Responsável pelo Serviço

Data do Registro

Local do Serviço

26/07/2020

Documento de Referência

Projeto de Referência

Projeto de Conservação e Recuperação Ambiental - P. 0001

00000000000000000000

Local do Serviço	LISTA DE VERIFICAÇÃO							
	Item	Quantidade	PA	NA	Item	Quantidade	PA	NA
Mud	Telhado de proteção	10	100	100	Planta em mudas	10	100	100
	Material de proteção (plástico, etc.)	10	100	100	Equipamento (enxada)	10	100	100
Sablon	Comando de plantio	1	100	100	Comando de plantio	1	100	100
Mud	Preparação do solo (aração)	10	100	100	Mudas - 10cm	10	100	100
	Equipamento	10	100	100	Mudas - 15cm	10	100	100
Execução de Serviço	Equipamento	10	100	100	Atuação de pessoal	10	100	100
Outros	Instalação de cercas	10	100	100	Faixa de demarcação	10	100	100

OBSERVAÇÕES

Em caso de não conformidade, informar o motivo e a data da correção. Em caso de não conformidade, informar a data da correção.

Responsável	Tit. Responsável	Responsável	Finalização - DARE
Yago			
Nome	Yago	Yago	Yago



REGISTRO FOTOGRAFICO

Fecha	15/05/2017
Día	15/05/2017
Municipio	San Mateo de Guzman, S.C.

DADOS

Nombre del Registro		15/05/2017	
Fecha de Inicio	15/05/2017	Día de Registro	15/05/2017
RHD Registro	15/05/2017	Determinación de Registro	15/05/2017
Observaciones			

REGISTRO FOTOGRAFICO

			
Foto 01	01/05/2017	Foto 02	02/05/2017
			
Foto 03	03/05/2017	Foto 04	04/05/2017
			
Foto 05	05/05/2017	Foto 06	06/05/2017


 Y este Registro es el punto Registrado



FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS

Página: 11
 Data: 12/05/2018
 Número: BDP-FR-AS-0064-R02

Responsável pelo Serviço

Data de Registro

12/05/2018

14/07/2018

Documento de Referência

Projeto de Referência

Plano de Recuperação de Áreas Degradadas

Projeto de Recuperação

Local do Serviço	LISTA DE VERIFICAÇÃO									
Espécies	Demarcação das mudanças	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Arvore para mudas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Atividade: MCO - Mapeamento de MCO - Mapeamento de MCO - Mapeamento de MCO - Mapeamento de
	Preparação de sementes e mudas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Escolha de mudas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Substrato	Condição do solo	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Condição de fertilidade	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Método	Método de preparo do solo	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Método de plantio	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
	Condição do solo	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Método de manejo	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Execução do Serviço	Condição do solo	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Atividade de conservação	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
	Método de plantio	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Método de conservação	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

OBSERVAÇÕES

Em atendimento ao Plano de Recuperação de Áreas Degradadas, conforme o processo administrativo nº 001/2018, o projeto foi realizado de acordo com o

Responsável	Tp: Responsável	Responsável	Fiscalização - CAEE
Nome	André Junior Soares	Emerson Souza	Marlene Brito



НЕУБЕДНО ФОТОГРАФИЈА

Page no	11
Date	11.09.2019
Number no	11111111111111111111

САДНО

Name of Register		Project Name, Location and other important details	
Local Code	Project Name	Name of Register	Plot No.
Map Number	Plot No.	Location of Register	Other Details
Remarks			

на прилогот/снимката

Photo 01 Caption: [Blank]	Photo 02 Caption: [Blank]
Photo 03 Caption: [Blank]	Photo 04 Caption: [Blank]
Photo 05 Caption: [Blank]	Photo 06 Caption: [Blank]



Visit Responsible person name



IDENTIFICAÇÃO



PROPOSTA

ID

CLASSIFICAÇÃO

FORMULÁRIO DE AVALIAÇÃO DE PLANTIO PARA MUDAS

ITEM

8.16

DATA DO PLANTIO

ESPECIFICAÇÃO

CONFORME | NÃO CONFORME | PONTO DE ATENÇÃO

PERÍODO

jul/21

TEMPERATURA

jul/21

VALOR TOTAL

4,27 ha

QUANTIDADE DE MUDAS PLANTADAS

CONTROLE DE CONTAMINAÇÃO DO TERRENO COM O USO DE SUBSTRATO

CONFORME | NÃO CONFORME | PONTO DE ATENÇÃO

ESPECIFICAÇÃO DE MUDAS (ESPÉCIE E TAMAHO)

CONFORME | NÃO CONFORME | PONTO DE ATENÇÃO

CONTROLE DE FERTILIZANTES E/OU OUTROS PRODUTOS QUÍMICOS

CONFORME | NÃO CONFORME | PONTO DE ATENÇÃO

CONTROLE DE FERTILIZANTES E/OU OUTROS PRODUTOS QUÍMICOS

CONFORME | NÃO CONFORME | PONTO DE ATENÇÃO

QUAL TRATOR/SUBSOLADOR E CAPINA QUÍMICA

ANÁLISE DO SOLO

CONFORME | NÃO CONFORME | PONTO DE ATENÇÃO

IDENTIFICAÇÃO FÍSICA DE MUDAS (ESPÉCIE)

CONFORME | NÃO CONFORME | PONTO DE ATENÇÃO

INDICAÇÃO

ANTES DO PLANTIO | DE 10 A 15 DIAS DEPOIS DO PLANTIO | PONTO DE ATENÇÃO

COMPLACÊNCIA

CONFORME | NÃO CONFORME | PONTO DE ATENÇÃO

NOTAS

CONFORME | NÃO CONFORME | PONTO DE ATENÇÃO

ESTADO DE PLANTIO

REALIZADO NA ÁREA

NÃO REALIZADO NA ÁREA
 REALIZADO PLANTIO DE MUDAS
 NÃO REALIZADO PLANTIO DE MUDAS

QUANTIDADE DE MUDAS

TOTAL COMPROVADO

[48]

MUDAS REJEITADAS QUE NÃO

[0]

[0] %

MUDAS REJEITADAS

[0]

[0] %

TIPO DE PLANTIO

MANUAL

MECÂNICO

Carolina de Aguiar

Carolina de Aguiar

DATA DE PLANTIO

30.07.2021

INDICAÇÃO PARA PLANTIO

SIM

NÃO

COMENTÁRIOS

Plantio executado no mês de julho de 2021. Limpeza do terreno executada com o auxílio de trator e posterior aplicação de capina química, e plantio com o auxílio de subsolador. Com intuito de diminuir o impacto causado pela escassez de chuva do período, o plantio está sendo executado com a utilização de hidrogel. Salientamos a necessidade de manter o controle de formigas cortadeiras na área, com intuito de minimizar os danos causados às mudas, promovidos por essas espécies, sendo considerado um "fator de perturbação" segundo a Resolução SMA nº32 / 2014. Necessário implantar aceiro no subote.



FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS

Página	1*
Data	12/06/2020
Numeração	BDP-FR-AS-0064-R02

Responsável pelo Serviço

Data do Registro

12/06/2020

12/06/2020

Documento de Referência

Projeto de Referência

Projeto de Referência: Implantação de M. N. A.

12/06/2020

Local do Serviço	LISTA DE VERIFICAÇÃO								
Lote 6	Demarcação topográfica	C	N	P	V	P	N	V	
	Fiscalização de áreas florestais	C	N	P	V	P	N	V	
Sublote	Conexão de solo	C	N	P	V	P	N	V	
Esp.	Módulo Medicinal e Pedagógico	C	N	P	V	P	N	V	
	Governo	C	N	P	V	P	N	V	
Execução de Serviço	Corteamento	C	N	P	V	P	N	V	
C. N.	Instalação de placas	C	N	P	V	P	N	V	
	Placa de identificação	C	N	P	V	P	N	V	

OBSERVAÇÕES

O plantio foi realizado de forma manual pelo comando de trabalho de saneamento do ambiente e plantio. Cumpre o item 12.15.15.1 do Plano de Trabalho de cobertura florestal e controle de formação consideradas na área.

Responsável	Téc. Responsável	Eng. Responsável	Fiscalização - DARE
Yair			
Nome	Yair de Jesus Soares	Emerson Souza	Mariana Etz



REGISTRO FOTOGRAFICO

Proyecto	
País	
Localidad	

CADUCE

Nombre de Registro: _____

Fecha de Registro: _____

Localidad de Registro: _____

Observaciones: _____

REGISTRO FOTOGRAFICO

	
Foto 01	Foto 02
	
Foto 03	Foto 04
Foto 05	Foto 06

Firma Responsable del Registro

DAEE	BARRAGENS			Consórcio SUPERENG Barragens		
	PEDREIRA	X	DIAS PORTES			
FICHA DE LIBERAÇÃO DE LOTE DE PLANTIO PARA MANUTENÇÃO						
Nº LOTE	11			DATA DO PLANTIO		
DIAGNÓSTICO	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO Nº. 0334.02.06. PIS 0037.807			INÍCIO	AGOSTO 2021	
ÁREA TOTAL	0,84 ha.			Nº DE MUDAS PLANTADAS MÊS 0		
TAMANHO DA COVA DE ACORDO COM O TAMANHO DA MUDA	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO			ESPAÇAMENTO MÉDIO (metro x metro)	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO	
LIMPEZA DE TERRENO (5 A 15 DIAS ANTES DO PLANTIO)	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO <input checked="" type="checkbox"/> MECÂNICA <input checked="" type="checkbox"/> QUÍMICA <input type="checkbox"/> FÍSICA QUAL TRATOR/SUBSOLOADOR E CAPINA QUÍMICA			CONTROLE DE FORMIGAS CORTADEIRAS	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO	
ANÁLISE DO SOLO	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO			DEMARCAÇÃO FÍSICA DA ÁREA E ISOLAMENTO	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO	
ADUBAÇÃO	<input checked="" type="checkbox"/> ANTES DO PLANTIO <input type="checkbox"/> DE 10 A 15 DIAS DEPOIS DO PLANTIO <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO			CORDOAMENTO	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO	
ACEIRO	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO			ESTRADA DE SERVIÇÃO	<input checked="" type="checkbox"/> AUSENTE NA ÁREA/LOTE <input type="checkbox"/> PRESENTE NA ÁREA/LOTE <input type="checkbox"/> REALIZADO PLANTIO DE MUDAS <input type="checkbox"/> NÃO REALIZADO PLANTIO DE MUDAS	
QUANTIDADE DE MUDAS						
TOTAL CONFERIDO	<input checked="" type="checkbox"/>	MUDAS MENOR QUE 30CM	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> %	MUDAS MORTAS	<input type="checkbox"/>
TIPO DE PLANTIO	<input type="checkbox"/> MANUAL <input checked="" type="checkbox"/> MECÂNICO	LIBERAÇÃO DA SUPERVISÃO PARA MANUTENÇÃO				
		CAROLINA AZEVEDO Consórcio Supereng <i>Carolina Azevedo</i> ASSINATURA SUPERVISOR	MARIANA BITTU Consórcio Supereng Coord. Meio Ambiente <i>Mariana Bittu</i> COORD. MEIO AMBIENTE	DATA DA VISTORIA 20.08.2021	LIBERADO PARA MANUTENÇÃO <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO	
OBSERVAÇÃO	<p>Plantio executado na mata de março de 2019. Em março de 2020 o Consórcio SDP realizou as 13 manutenções aprovadas e não foi dada continuidade às atividades até junho de 2021, quando a área foi atingida por um incêndio. Ressalta-se que em abril de 2021 foi executada manutenção de aceiro, o qual impediu a propagação do fogo para a demais área.</p> <p>Em agosto de 2021 a área foi recuperada e foi executado novamente o plantio na área.</p> <p>Limpeza do terreno executado com o auxílio de trator e posterior aplicação de capina química, e plantio com o auxílio de subsoador.</p> <p>Ressalta-se que, com intuito de diminuir o impacto causado pela ausência de chuva no período, o plantio foi executado com a utilização de hidrojet, sem como resultado conforme PIS e PBA.</p>					



FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS

Página	1/1
Data	13/05/2020
Numeração	BDP-FR-AS-0064-R02
Responsável pelo Serviço	Data do Registro
Consórcio BDP - GAs Celso	15/05/2021
Documento de Referência	Projeto de Referência
Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal	0354-02-AS-CEP-4000-R0

Local do Serviço	LISTA DE VERIFICAÇÃO				Nota: C: Conforme / NC: Não Conforme / PA: Ponto de Atenção / NA: Não Aplicável
Lote 1	Demarcações topográficas	C (x) NC () PA () NA ()	Plantio das mudas	C (x) NC () PA () NA ()	
	Realização de análises físico-químicas do solo	C (x) NC () PA () NA ()	Espaçamento médio	C (x) NC () PA () NA ()	
Sublote	Correção do solo	C () NC () PA () NA (x)	Combate às formigas	C (x) NC () PA () NA ()	
1.1	Reçada mecânica e/ou gradagem	C (x) NC () PA () NA ()	Mudas < 30cm	C (x) NC () PA () NA ()	
	Covagem	C (x) NC () PA () NA ()	Mudas Mortas	C (x) NC () PA () NA ()	
Execução de Serviço	Covimento	C (x) NC () PA () NA ()	Adubação de cobertura	C () NC () PA () NA (x)	
0/12	Implantação de aceiros	C (x) NC () PA () NA ()	Placa de identificação	C (x) NC () PA () NA ()	



OBSERVAÇÕES

No mês de agosto/2021, o Consórcio BDP, realizou a atividade de plantio no respectivo lote. O Plantio ocorreu novamente, o foco de incêndio que ocorreu no dia 23/07/2021. Todos os tratamentos culturais (subsolação, adubação de base, aplicação de hidrogel, controle de formigas e plantio de espécies florestais nativas) foram realizados. Segue em anexo os registros fotográficos.

Responsáveis	Téc. Responsável	Eng. Responsável	Fiscalização - GAEE
Visto			
Nome	Hélio Jorge Soares Júnior	Emerson de Souza	Mariana Bitu

	REGISTRO FOTOGRÁFICO		Página	01
			Data	06/06/2021
			Numeração	001-PR-AG-0006-001
DADOS				
Nome do Registro:		Prog. Recuperação e Enriquecimento Florestal - Lote 1.1		
Cocaf / Oito:	Barragem Nova Fátima	Data do Registro:	06/06/2021	
Nome Registro:	TRM Arge Torres Junior	Destinação do Registro:	Cadastro Superior - DARE	
Descrição:		Visão da recuperação no plantio de eucalipto em reflorestamento		
REGISTRO FOTOGRÁFICO				
Foto 01	Eucalipto cultivado em área de plantio (Registro fotográfico 06/06/2021)	Foto 02	Eucalipto cultivado em área de desmatamento (Registro fotográfico 06/06/2021)	
Foto 03	Colocação de mudas e afilhado de plantas de mudas cultivadas (Registro fotográfico 06/06/2021)	Foto 04	Visão geral colônias em recuperação e afilhado de plantas (Registro fotográfico 06/06/2021)	
Foto 05		Foto 06		

 Visto Responsável pelo Registro




 DAEE	BARRAGENS						
	FERREIRA	X	DUAS PONTES				
FICHA DE LIBERAÇÃO DE LOTE DE PLANTIO PARA MANUTENÇÃO							
Nº LOTE	12			DATA DO PLANTIO			
DIAGNÓSTICO	<input type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO			INÍCIO	AGOSTO 2021	TÉRMINO	AGOSTO 2021
	Nº 0334.02-05-PRE-0032.007						
ÁREA TOTAL	0,93 ha			Nº DE MUDAS PLANTADAS MÊS O			
TAMANHO DA COVA DE ACORDO COM O TAMANHO DA MUDA	<input type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO			ESPAÇAMENTO MÉDIO (metro x metro)	<input type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		
LIMPEZA DE TERRENO (5 A 15 DIAS ANTES DO PLANTIO)	<input type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO			CONTROLE DE FORMIGAS CORTAGEIRAS	<input type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		
	<input type="checkbox"/> MECÂNICA <input type="checkbox"/> QUÍMICA <input type="checkbox"/> FÍSICA QUAL TRATOR/SUBSOLOADOR E CAPINA QUÍMICA						
ANÁLISE DO SOLO	<input type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO			DEMARCAÇÃO FÍSICA DA ÁREA E ISOLAMENTO	<input type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		
ADUBAÇÃO	<input type="checkbox"/> ANTES DO PLANTIO <input type="checkbox"/> DE 10 A 15 DIAS DEPOIS DO PLANTIO <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO			CORDÃO	<input type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		
ACEIRO	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO			ESTRADA DE SERVIÇÃO	<input type="checkbox"/> AUSENTE NA ÁREA/LOTE		<input type="checkbox"/> PRESENTE NA ÁREA/LOTE
					<input type="checkbox"/> REALIZADO PLANTIO DE MUDAS		<input type="checkbox"/> NÃO REALIZADO PLANTIO DE MUDAS
QUANTIDADE DE MUDAS							
TOTAL CONFERIDO	[48]	MUDAS MENOR QUE 30CM	[0]	[0] %	MUDAS MORTAS	[0]	[0] %
TIPO DE PLANTIO	LIBERAÇÃO DA SUPERVISÃO PARA MANUTENÇÃO						
	<input type="checkbox"/> MANUAL <input checked="" type="checkbox"/> MECÂNICO	CAROLINA AZEVEDO Consórcio Supereng ASSINATURA SUPERVISORA		MARIANA BITTENCOURA Consórcio Supereng Coord. Meio Ambiente		DATA DA LIBERAÇÃO	09/08/2021 LIBERADO PARA MANUTENÇÃO
		<input type="checkbox"/> SIM		<input type="checkbox"/> NÃO			
OBSERVAÇÃO	<p>Planta executada em maio de março de 2019. Em março de 2020 o Consórcio SOP realizou as 12 manutenções planejadas e não foi dada continuidade às atividades até julho de 2021, quando a área foi atingida por um incêndio. Resulta-se que em abril de 2021 foi executada manutenção de aceiro, a qual impacta a produção do fogo para a demais área.</p> <p>Em agosto de 2021 a área foi recuperada e foi executada novamente o plantio na área.</p> <p>Limpeza do terreno executada com o auxílio de trator e posterior aplicação de capina química, o plantio com a semente de subsoador.</p> <p>Resulta-se que, com intuito de eliminar o impacto causado pela escassez de chuva do período, o plantio foi executado com a aplicação de hidrogel, bem como executado conforme PIS e PSA.</p>						

B	FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS	Página	1/1
		Data	12/05/2020
		Numeração	BDP-FR-AS-0064-R02
Responsável pelo Serviço		Data do Registro	
Conselho BDP - OAS Celencos		15/05/2021	
Documento de Referência		Projeto de Referência	
Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal		0034-02-AS-CEP-4000-R0	

Local do Serviço	LISTA DE VERIFICAÇÃO				Nota: C: Conforme / NC: Não Conforme / PA: Ponto de Atenção / NA: Não Aplicável
Lote 1	Demarcações topográficas	C (x) NC () PA () NA ()	Planto das mudas	C (x) NC () PA () NA ()	
	Realização de análises físico-químicas do solo	C (x) NC () PA () NA ()	Espaçamento médio	C (x) NC () PA () NA ()	
Sublote	Correção do solo	C () NC () PA () NA (x)	Combate às formigas	C (x) NC () PA () NA ()	
1.2	Rozada mecânica e/ou gradagem	C (x) NC () PA () NA ()	Mudas < 30cm	C (x) NC () PA () NA ()	
	Covimento	C (x) NC () PA () NA ()	Mudas Mortas	C (x) NC () PA () NA ()	
Execução de Serviço	Covimento	C (x) NC () PA () NA ()	Adequação de cobertura	C () NC () PA () NA (x)	
0/12	Implantação de acetos	C (x) NC () PA () NA ()	Placa de identificação	C (x) NC () PA () NA ()	

OBSERVAÇÕES

No mês de agosto/2021, o Conselho BDP, realizou a atividade de plantio no respectivo lote. O Plantio ocorreu novamente, o foco de incêndio que ocorreu no dia 23/07/2021. Todos os tratos culturais (subsolação, adequação de base, aplicação de hidrogel, controle de formigas e plantio de espécies florestais nativas) foram realizados. Segue em anexo os registros fotográficos.

Responsáveis	Téc. Responsável	Eng. Responsável	Fiscalização - OASE
Visto			
Nome	Hélio Jorge Soares Júnior	Emerson de Souza	Mariana Bitu



REGISTRO FOTOGRÁFICO

Página 1/1
Data 16/06/2021
Numeração BDP-FL-A0-0000-001

DADOS

Nome do Registro: Proj. Recuperação e Equipamento Florestal - Lote 1.2
Local / Data: Baragim, Dois Picos (Data do Registro: 16/06/2021)
Resp. Registro: Helen Jorge Soares Azeite (Destinação do Registro: Conselho Superior - IBAMA)
Descrição: Visita de acompanhamento ao plantio de mudas em colônias

REGISTRO FOTOGRÁFICO



Foto 01: Colônias em construção e plantio de mudas em colônias florestais e atividade fotografada (Registro fotográfico: 16/06/2021)

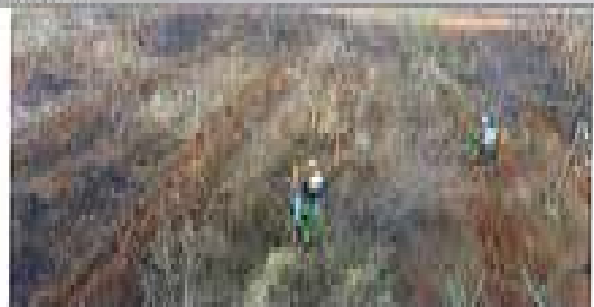


Foto 02: Colônias em construção de mudas em áreas abertas pelo fogo (Registro fotográfico: 16/06/2021)

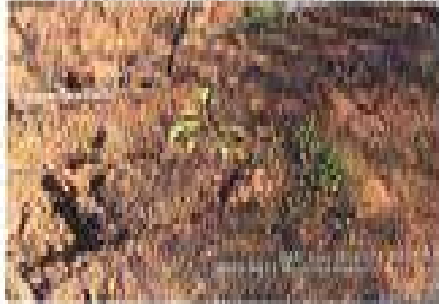


Foto 03: Espécies nativas introduzidas em áreas de plantio (Registro fotográfico: 16/06/2021)




Foto 04: Espécies nativas em áreas desmatadas (Registro fotográfico: 16/06/2021)

Foto 05

Foto 06


Visita Responsável pelo Registro

 DAEE	BARRAGENS			Consórcio SUPERENG Barragens		
	PEDREIRA	X	DUAS PONTES			
TÍTULO: FICHA DE LIBERAÇÃO DE LOTE DE PLANTIO PARA MANUTENÇÃO						
Nº LOTE	4,3			DATA DO PLANTIO		
DIAGNÓSTICO	<input type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO			INÍCIO	AGOSTO 2021	
	Nº 0334-02-CL-FES-0037.007			TÉRMINO	AGOSTO 2021	
ÁREA TOTAL	0,84ha.			Nº DE MUDAS PLANTADAS MÊS 0		
TAMANHO DA COVA DE ACORDO COM O TAMANHO DA MUDA	<input type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO			ESPAÇAMENTO MÉDIO (cm x cm)	<input type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO	
LIMPEZA DE TERRENO (5 A 15 DIAS ANTES DO PLANTIO)	<input type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO			CONTROLE DE FORMIGAS CORTADEIRAS	<input type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO	
	<input type="checkbox"/> MECÂNICA <input type="checkbox"/> QUÍMICA <input type="checkbox"/> FÍSICA QUAL TRATOR/SUBSOLOADOR E CAPINA QUÍMICA					
ANÁLISE DO SOLO	<input type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO			DEMARCAÇÃO FÍSICA DA ÁREA E ISOLAMENTO	<input type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO	
ADUBAÇÃO	<input type="checkbox"/> ANTES DO PLANTIO <input type="checkbox"/> DE 10 A 15 DIAS DEPOIS DO PLANTIO <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO			CORCAMENTO	<input type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO	
ACESSO	<input type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO			ESTRADA DE SERVIÇÃO	<input type="checkbox"/> AUSENTE NA ÁREA/LOTE	
					<input type="checkbox"/> PRESENTE NA ÁREA/LOTE <input type="checkbox"/> REALIZADO PLANTIO DE MUDAS <input type="checkbox"/> NÃO REALIZADO PLANTIO DE MUDAS	
QUANTIDADE DE MUDAS						
TOTAL CONFIRADO	[48]	MUDAS MENOR QUE 30CM	[0]	[0] %	MUDAS MORTAS	[0] [0] %
TIPO DE PLANTIO	LIBERAÇÃO DA SUPERVISÃO PARA MANUTENÇÃO					
	<input type="checkbox"/> MANUAL <input type="checkbox"/> MECÂNICO	CAROLINA AZEVEDO Consórcio Supereng Assinatura Supereng	MARIANA BITTI Consórcio Supereng Coord. Meio Ambiente	DATA DA VISTORIA 08/2021	LIBERADO PARA MANUTENÇÃO <input type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO	
OBSERVAÇÃO	<p>Planta executada no mês de março de 2021. Em março de 2020 o Consórcio não realizou as 12 manutenções planejadas e não foi feita conservação de unidades em julho de 2021, quando a área foi atingida por um incêndio. Resulta-se que em abril de 2021 foi executada manutenção de rotina, a qual envolve a prevenção de fogo por meio de limpeza de áreas.</p> <p>Em agosto de 2021 a área foi recuperada e foi executado novamente o plantio na área.</p> <p>Limpeza do terreno executada com o auxílio de trator e posterior aplicação de capina química, o plantio com o auxílio de subsoador.</p> <p>Resulta-se que, com intuito de diminuir o impacto causado pela estresse de chuva do período, o plantio foi executado com a utilização de hidrogel, bem como executado conforme PCS e PSA.</p>					



FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS

Página 1/1

Data 12/05/2020

Numeração BDP-FR-AS-0064-R03

Responsável pelo Serviço

Data do Registro

Consórcio BDP - OAS Catarco

16/06/2021

Documento de Referência

Projeto de Referência

Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal

0034-00-AS-CEP-4000-R0

Local do Serviço	LISTA DE VERIFICAÇÃO				Nota: C: Conforme / NC: Não Conforme / PA: Parcialmente Atendido / NA: Não Atendido
Lote 1	Demarcação topográfica	C (x) NC () PA () NA ()	Plântio das mudas	C (x) NC () PA () NA ()	
	Realização de análises físico-químicas do solo	C (x) NC () PA () NA ()	Espaçamento médio	C (x) NC () PA () NA ()	
Sublote	Correção do solo	C () NC () PA () NA (x)	Combate às formigas	C (x) NC () PA () NA ()	
1,3	Roçada mecânica e/ou gradagem	C (x) NC () PA () NA ()	Mudas < 30cm	C (x) NC () PA () NA ()	
	Coveamento	C (x) NC () PA () NA ()	Mudas Mortas	C (x) NC () PA () NA ()	
Execução de Serviço	Coveamento	C (x) NC () PA () NA ()	Adubação de cobertura	C () NC () PA () NA (x)	
0/12	Implantação de aceiros	C (x) NC () PA () NA ()	Placa de identificação	C (x) NC () PA () NA ()	

OBSERVAÇÕES

No mês de agosto/2021, o Consórcio BDP, realizou a atividade de plantio no respectivo lote. O plantio ocorreu novamente, o foco de incêndio que ocorreu no dia 23/07/2021. Todos os tratamentos culturais (subsoloagem, adubação de base, aplicação de hidrogel, controle de formigas e plantio de essências florestais nativas) foram realizados.

Segue em anexo os registros fotográficos.

Responsáveis	Téc. Responsável	Eng. Responsável	Fiscalização - DADE
Visto			
Nome	Hélio Jorge Soares Júnior	Jefferson de Souza	Mariana Brito



REGISTRO FOTOGRÁFICO

Página: 1/1
Data: 16/06/2021
Número do Registro: BHM-FR-AD-0000-001

DAFID 00

Nome do Registro: Proj. Recuperação e Enriquecimento Florestal - Lote 1.0
Local / Data: Barragem Gram Positivo 16/06/2021
Resp. Registro: Helder Jorge Soares Junior Descrição do Registro: Condicionamento florestal - DAFID
Descrição: Visita de monitoramento no plantio de mudas em viveiros

REGISTRO FOTOGRÁFICO



Foto 01: Espécies introduzidas em área de plantio (Registro fotográfico 06/06/2021)

Foto 02: Espécies nativas em desenvolvimento (Registro fotográfico 06/06/2021)




Foto 03: Planta de malva rubra (Registro fotográfico 16/06/2021)

Foto 04: Cedelembem rubicunda a afilhada de plantio (Registro fotográfico 16/06/2021)

Foto 05

Foto 06

Foto Responsável pelo Registro

 DAEE	BARRAGENS			Consórcio SUPERENG Barragens		
	FERREIRA	X	DUAS PONTES			
FICHA DE LIBERAÇÃO DE LOTE DE PLANTIO PARA MANUTENÇÃO						
Nº LOTE	A 4		DATA DO PLANTIO			
DIAGNÓSTICO	<input type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		INÍCIO	AGOSTO 2021	TÉRMINO	AGOSTO 2021
	Nº 0334.03.01.195.0037.007					
ÁREA TOTAL	0,81ha		Nº DE MUDAS PLANTADAS MÊS 0			
TAMANHO DA COVA DE ACORDO COM O TAMANHO DA MUDA	<input type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		ESPAÇAMENTO MÉDIO (metros x metros)	<input type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		
LIMPEZA DE TERRENO (3 A 15 DIAS ANTES DO PLANTIO)	<input type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		CONTROLE DE FORMIGAS CORTADEIRAS	<input type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		
	<input type="checkbox"/> MECÂNICA <input type="checkbox"/> QUÍMICA <input type="checkbox"/> FÍSICA QUAL TRATOR, SUBSOLADOR E CAPINA QUÍMICA					
ANÁLISE DO SOLO	<input type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		DEMARCAÇÃO FÍSICA DA ÁREA E ISOLAMENTO	<input type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		
ADUBAÇÃO	<input type="checkbox"/> ANTES DO PLANTIO <input type="checkbox"/> DE 10 A 15 DIAS DEPOIS DO PLANTIO <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		CONDAMENTO	<input type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		
ACEIRO	<input type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		ESTRADA DE SERVIÇÃO	<input type="checkbox"/> AUSENTE NA ÁREA/LOTE <input type="checkbox"/> PRESENTE NA ÁREA/LOTE		
				<input type="checkbox"/> REALIZADO PLANTIO DE MUDAS <input type="checkbox"/> NÃO REALIZADO PLANTIO DE MUDAS		
QUANTIDADE DE MUDAS						
TOTAL CONFERIDO	[48]	MUDAS MENOR QUE 30CM	[0]	[0] %	MUDAS MORTAS	[0] [0] %
TIPO DE PLANTIO	LIBERAÇÃO DA SUPERVISÃO PARA MANUTENÇÃO					
	<input type="checkbox"/> MANUAL <input checked="" type="checkbox"/> MECÂNICO	CAROLINA AZEVEDO <i>Carolina Azevedo</i> ASSINATURA SUPERVISOR	MARIANA BITTI <i>Mariana Bitti</i> COORD. MEIO AMBIENTE	DATA DA VISTORIA 08/08/2021	LIBERADO PARA MANUTENÇÃO <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO	
OBSERVAÇÃO:	<p>Planto executado no mês de março de 2019. Em março de 2020 o Consórcio SDP realizou as 12 manutenções aprovadas e não foi dada continuidade às atividades até julho de 2021, quando a área foi parcialmente atingida por um incêndio. Ressalta-se que em abril de 2021 foi executada manutenção do aceiro, o que impediu a propagação do fogo para as demais áreas.</p> <p>Em agosto de 2021 a área foi recuperada e foi executada novamente o plantio na área, agora reparcelada (o fogo não atingiu a taxa como um todo).</p> <p>Limpeza do terreno executada com o auxílio de trator e posterior aplicação de capina química, e plantio com o auxílio de subsoador.</p> <p>Ressalta-se que, com intuito de diminuir o impacto climático pela emissão de gases do período, o plantio foi executado com a utilização de híbridos, bem como executado conforme PEC e PSA.</p>					

**FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS**

Página	1/1
Data	12/05/2020
Numeração	BDP-FR-AS-0064-R02

Responsável pelo Serviço

Data do Registro

Consórcio BDP - GAS Celasco

18/08/2021

Documento de Referência

Projeto de Referência

Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal

0254-02-AS-CEP-4000-R0

Local do Serviço	LISTA DE VERIFICAÇÃO				Média: C: Conforme / NC: Não Conforme / PA: Ponto de Atenção / NA: Não Aplicável
Lote 1	Demarcações topográficas	C (x) NC () PA () NA ()	Planto das mudas	C (x) NC () PA () NA ()	
	Realização de análises físico-químicas do solo	C (x) NC () PA () NA ()	Espaçamento médio	C (x) NC () PA () NA ()	
Sublote	Correção do solo	C () NC () PA () NA (x)	Combate às formigas	C (x) NC () PA () NA ()	
1,4	Rozagem mecânica e/ou gradagem	C (x) NC () PA () NA ()	Mudas < 30cm	C (x) NC () PA () NA ()	
	Covramento	C (x) NC () PA () NA ()	Mudas Mortas	C (x) NC () PA () NA ()	
Execução de Serviço	Covramento	C (x) NC () PA () NA ()	Adubação de cobertura	C () NC () PA () NA (x)	
0/12	Implantação de aceiros	C (x) NC () PA () NA ()	Placa de identificação	C (x) NC () PA () NA ()	

OBSERVAÇÕES

No mês de agosto/2021, o Consórcio BDP, realizou a atividade de plantio no respectivo lote. O plantio ocorreu novamente, o foco de incêndio que ocorreu no dia 23/07/2021. Todos os tratamentos culturais (subsolagem, adubação de base, aplicação de hidrogel, controle de formigas e plantio de espécies florestais nativas) foram realizados.

Segue em anexo os registros fotográficos.

Responsáveis	Téc. Responsável	Eng. Responsável	Fiscalização - DAEE
Visto			
Nome	Hélio Jorge Soares Júnior	Emerson de Souza	Mariana Bitu



REGISTRO FOTOGRÁFICO

Página	1/1
Data	16/06/2021
Numeração	BCP-FR-AD-0036-404

IADEB

Nome do Registro: Prog. Restauração e Crescimento Florestal - Lote 1.4			
Local / Orem:	Reserva Dona Paula	Data do Registro:	16/06/2021
Resp. Registro:	Helo Jéssica Soares Junior	Destinação do Registro:	Consórcio Superior - CANS
Descrição:	Visão de monitoramento no plantio de mudas em referência		

REGISTRO FOTOGRÁFICO

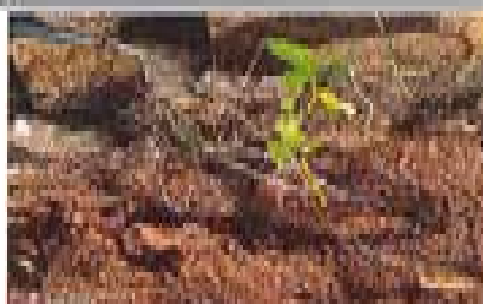
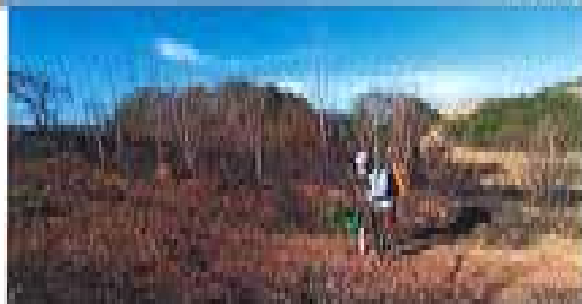


Foto 01: Colheita na área de plantio (Registro Fotográfico 16/06/2021)

Foto 02: Irrigação de mudas (Registro Fotográfico 16/06/2021)

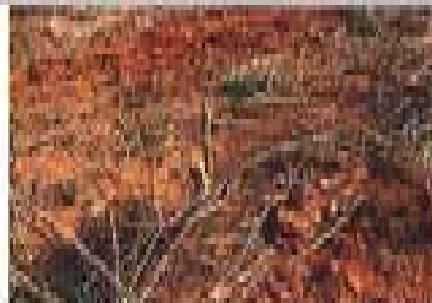
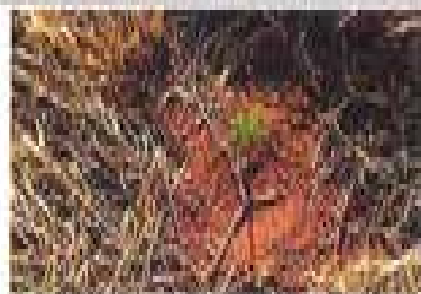


Foto 03: Espécies diversamente coloridas e plantio (Registro Fotográfico 16/06/2021)

Foto 04: Espécies intrachubutadas na área de plantio (Registro Fotográfico 16/06/2021)

Foto 05

Foto 06



Vista Responsável pelo Registro

DAEE	BARRAGENS			Consórcio SUPERENG Barragens		
	PEDREIRA	X	DUAS PONTES			
TITULO FICHA DE LIBERAÇÃO DE LOTE DE PLANTIO PARA MANUTENÇÃO						
Nº LOTE	15		DATA DO PLANTIO			
DIAGNÓSTICO	[X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO		INÍCIO	ABRIL 2021	TÉRMINO	AGOSTO 2021
	Nº 0314-02-01-FES-0037-007					
ÁREA TOTAL	-		Nº DE MUDAS PLANTADAS MÉS S			
TAMANHO DA COVA DE ACORDO COM O TAMANHO DA MUDA	[X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO		ESPAÇAMENTO MÉDIO (metros x metros)	[X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO		
LIMPEZA DE TERRENO (3 A 15 DIAS ANTES DO PLANTIO)	[X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO		CONTROLE DE FORMIGAS CORTADEIRAS	[X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO		
	[X] MECÂNICA | [ X] QUÍMICA | [ ] FÍSICA QUAL TRATOR/SUBSOLADOR E CAPINA QUÍMICA					
ANÁLISE DO SOLO	[X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO		DEMARCAÇÃO FÍSICA DA ÁREA E ISOLAMENTO	[X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO		
ADUBAÇÃO	[X] ANTES DO PLANTIO | [ ] DE 10 A 15 DIAS DEPOIS DO PLANTIO | [ ] PONTO DE ATENÇÃO		CORDAMENTO	[X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO		
ACEIRO	[X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO		ESTRADA DE SERVIÇÃO	[X] AUSENTE NA ÁREA/LOTE	[] PRESENTE NA ÁREA/LOTE	
				[] REALIZADO PLANTIO DE MUDAS [] NÃO REALIZADO PLANTIO DE MUDAS		
QUANTIDADE DE MUDAS:						
TOTAL CONFERIDO	[48]	MUDAS MENOR QUE 30CM	[0]	[0] %	MUDAS MORTAS	[0] [0] %
TIPO DE PLANTIO	[X] MANUAL	LIBERAÇÃO DA SUPERVISÃO PARA MANUTENÇÃO				
	[X] MECÂNICO	CAROLINA AZEVEDO Consórcio Supereng Meio Ambiente ASSINATURA SUPERVISOR	MARIANA BITTU Consórcio Supereng Meio Ambiente COORD. MEIO AMBIENTE	DATA DA VISTORIA	LIBERADO PARA MANUTENÇÃO	
				04/08/2021	[X] SIM [] NÃO	
OBSERVAÇÃO:	<p>Planta executada no mês de março de 2019, em março de 2020 o Consórcio Supereng realizou as 13 manutenções planejadas e não foi dada continuidade as atividades até julho de 2021, quando a área foi parcialmente atingida por um incêndio. Resulta-se que em abril de 2021 foi executada manutenção de aceiro, o que impediu a propagação do fogo para as demais áreas.</p> <p>Em agosto de 2021 a área foi recuperada e foi executado novamente o plantio na área, agora repropiciada (o fogo não atingiu a área como um todo).</p> <p>Limpeza do terreno executada com o auxílio de trator e posterior aplicação de capina química, e plantio com o auxílio de subsolador.</p> <p>Resulta-se que, com intuito de diminuir o impacto causado pela escassez de chuva de períodos, o plantio foi executado com a utilização de hidrogel, bem como executado conforme PMS e PMA.</p>					

	FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS	Página	1/1
		Data	12/05/2020
		Numeração	BDP-FR-AS-0064-R02
Responsável pelo Serviço		Data do Registro	
Consórcio BDP - OAS Caxemba		15/08/2021	
Documento de Referência		Projeto de Referência	
Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal		03M-03-AS-CEP-4000-R0	

Local do Serviço	LISTA DE VERIFICAÇÃO				Nota: C: Conforme / NC: Não Conforme / PA: Ponto de Atenção / NA: Não Aplicável
Lote 1	Demarcações topográficas	C (x) NC () PA () NA ()	Plântio das mudas	C (x) NC () PA () NA ()	
	Realização de análises físico-químicas do solo	C (x) NC () PA () NA ()	Espaçamento médio	C (x) NC () PA () NA ()	
Sublote	Correção do solo	C () NC () PA () NA (x)	Combate às formigas	C (x) NC () PA () NA ()	
T.5	Roçada mecânica e/ou gradagem	C (x) NC () PA () NA ()	Mudas < 30cm	C (x) NC () PA () NA ()	
	Covramento	C (x) NC () PA () NA ()	Mudas Mortas	C (x) NC () PA () NA ()	
Execução de Serviço	Corcamento	C (x) NC () PA () NA ()	Adubação de cobertura	C () NC () PA () NA (x)	
0-12	Implantação de aceiros	C (x) NC () PA () NA ()	Placa de identificação	C (x) NC () PA () NA ()	

OBSERVAÇÕES

No mês de agosto/2021, o Consórcio BDP, realizou a atividade de plantio no respectivo lote. O Plantio ocorreu novamente, o foco de incêndio que ocorreu no dia 23/07/2021. Todos os tratamentos culturais (subsolação, adubação de base, aplicação de hidrogel, controle de formigas e plantio de essências florestais nativas) foram realizados. Segue em anexo os registros fotográficos.

Responsáveis	Téc. Responsável	Eng. Responsável	Fiscalização - DAEE
Visto			
Nome	Hélio Jorge Soares Júnior	Emerson de Souza	Mariana Biju



REGISTRO FOTOGRÁFICO

Página	1/1
Data	16/04/2011
Numeração	BCP-PR-AD-036-R01

DADOS

Nome do Registro:	Prog. Recuperação e Desenvolvimento Florestal - Lote 1-B		
Local / Área:	Barro Alto - Serra Forada	Data do Registro:	16/04/2011
Resp. Registro:	Thais Jorge Soares Azeite	Destinação do Registro:	Conservação Florestal - DAFB
Descrição:	Visão de monitoramento de plantas de sucesso em reflorestas		

REGISTRO FOTOGRÁFICO

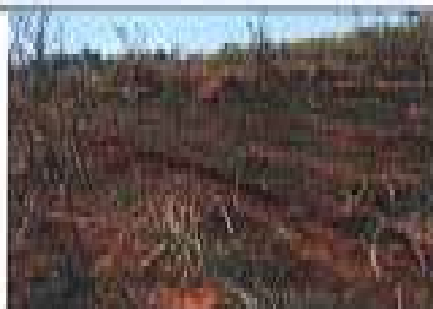




Foto 01	Trabalho de mudas (Registro fotográfico: 16/04/2011)	Foto 02	Visão geral área de plantio com sucesso (Registro fotográfico: 16/04/2011)
	Trabalho de mudas área de plantio (Registro fotográfico: 16/04/2011)		Plantas em áreas de desenvolvimento (Registro fotográfico: 16/04/2011)
Foto 03		Foto 04	
Foto 05		Foto 06	


Visto Responsável pelo Registro



COMARCIENS



PROPOSTA R

DUAS PONTES

FOLHA DE LIBERAÇÃO DE LOTE DE PLANTIO PARA MANUTENÇÃO

Nº LOTE	DATA DO PLANTIO	
	INÍCIO	FIM
31	03/08/2023	03/08/2023
DIAGNÓSTICO	[] CONFORME [] NÃO CONFORME [] PUNTO DE ATENÇÃO	
ÁREA TOTAL	Nº DE MUDAS PLANTADAS MÊS B	
FATORIO DA COVA DE ACORDO COM O TAMBOR DA MUDA	[] CONFORME [] NÃO CONFORME [] PUNTO DE ATENÇÃO	
LIMPEZA DE TERRENO (8 A 15 DIAS ANTES DO PLANTIO)	[] CONFORME [] NÃO CONFORME [] PUNTO DE ATENÇÃO	
ANÁLISE DO SOLO	[] CONFORME [] NÃO CONFORME [] PUNTO DE ATENÇÃO	
ADUBAÇÃO	[] CONFORME [] NÃO CONFORME [] PUNTO DE ATENÇÃO	
ALIBIO	[] CONFORME [] NÃO CONFORME [] PUNTO DE ATENÇÃO	
TOTAL CONFERIDO	[] CONFORME [] NÃO CONFORME [] PUNTO DE ATENÇÃO	
TIPO DE PLANTIO	[] MANUAIS [] MECANIZADO	

QUANTIDADE DE MUDAS		LIBERAÇÃO DA SUPERVISÃO PARA MANUTENÇÃO	
MUDAS MENOR QUE 30CM	[] 0 [] 1	MUDAS HORTAS	[] 0 [] 1
[] 0 [] 1	[] 0 [] 1	[] 0 [] 1	[] 0 [] 1
CAROLINA ALVES DE Consórcio Supereng Meio Ambiente ASSINATURA SUPERVISOR		MARINA BITTU DATA DA VISITA 03-08-2023 COORD. MEIO AMBIENTE	

Atende exigência no mês de Agosto de 2023, sempre no tempo disponível com o intuito de evitar o possível aquecimento da região urbana, e plantio para o início de setembro. Com intuito de diminuir o impacto causado pelo aquecimento da Terra de Curitiba, o plantio será realizado com a utilização de mudas. Para os casos em que o plantio não for realizado em 100% e necessário (plantio) sobre o lote, com intuito de impedir a propagação de fogo na área, a área será entregue para o tempo disponível (até 15 de Setembro de 2023).
 Uma vez realizada esta fiscalização não haverá mais fiscalização da Unidade de Meio Ambiente.



FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS

Página	1/1
Data	12/08/2020
Numeração	BDP-FR-AS-0004-R02
Responsável pelo Serviço	18/08/2021
Projeto de Referência	6334-02-AB-CBP-4000-R0
Documento de Referência	
Proj. Navegação e Equipamento Florestal	

LISTA DE VERIFICAÇÃO			
Local do Serviço	Demarcações topográficas	C (x) NC () PA () NA ()	C (x) NC () PA () NA ()
Lote 2	Realização de análises físico-químicas do solo	C (x) NC () PA () NA ()	C (x) NC () PA () NA ()
Subtotal	Correção do solo	C () NC () PA () NA (x)	C (x) NC () PA () NA ()
	Reçada mecânica e/ou gradagem	C (x) NC () PA () NA ()	C (x) NC () PA () NA ()
Execução de Serviço	Correçamento	C (x) NC () PA () NA ()	C (x) NC () PA () NA ()
	Implantação de arcos	C (x) NC () PA () NA ()	C (x) NC () PA () NA ()

No mês de Agosto/2021, o Consórcio BDP realizou a atividade de plantio de espécies nativas no presente suboto. Todos os procedimentos de caixa comum, abertura de covas, atenuação, aplicação de hidrogel devido a grande estiagem e plantio de mudas com tamanho superior a 30 centímetros foram realizados. Vale salientar que também foi realizado o controle de formigas castanheiras no local. Segue registros fotográficos.

Responsáveis	Eng. Responsável	Fiscalização - DABE
Visto		
Nome	Hélio Jorge Soares Junior	Mariana Brito





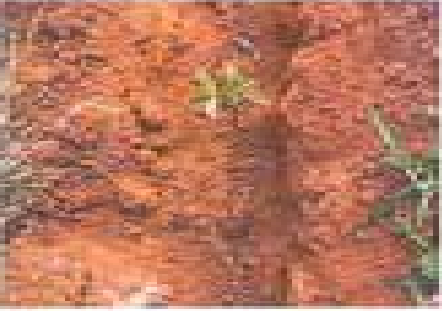



	REGISTRO FOTOGRÁFICO		Página	37
			Data	14/08/2019
			Numeração	DDP-FR-AG-008-F01
DADOS				
Nome do Registro: Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal - Lote 2.1				
Local / Obra: Sertão das Fontes		Data do Registro: 14/08/2019		
Resp. Registro: Helio Jorge Soares Júnior		Destinação do Registro: Conselho Superior - DACE		
Descrição: Várzea de monitoramento no pasto de cultivo em referência				
REGISTRO FOTOGRÁFICO				
				
Foto 01	Linha de planta (registro fotográfico 14080001)	Foto 02	Espécies nativas introduzidas na área de planta (registro fotográfico 14080001)	
				
Foto 03	Espécies nativas introduzidas na Área de Preservação Permanente - APP (registro fotográfico 14080001)	Foto 04	Desmatamento de espécies nativas (registro fotográfico 14080001)	
				
Foto 05	Espécies nativas em desmatamento (registro fotográfico 14080001)	Foto 06	Desmatamento de espécies nativas (registro fotográfico 14080001)	

Foto Responsável pelo Registro

	BARRAGENS					
	FEDERA	X	DUAS PONTES			
FICHA DE LIBERAÇÃO DE LOTE DE PLANTIO PARA MANUTENÇÃO						
Nº LOTE	1.12		DATA DO PLANTIO			
DIAGNÓSTICO	[<input type="checkbox"/>] CONFORME [<input type="checkbox"/>] NÃO CONFORME [<input type="checkbox"/>] PONTO DE ATENÇÃO		INÍCIO	AGOSTO 2021	TERMINO	AGOSTO 2021
	Nº 0334.02.QL.PES.0037.007					
ÁREA TOTAL	2,32ha		Nº DE MUDAS PLANTADAS MÉS 2			
TAMANHO DA COVA DE ACORDO COM O TAMANHO DA MUDA	[<input type="checkbox"/>] CONFORME [<input type="checkbox"/>] NÃO CONFORME [<input type="checkbox"/>] PONTO DE ATENÇÃO		ESPAÇAMENTO MÉDIO (muda x muda)	[<input type="checkbox"/>] CONFORME [<input type="checkbox"/>] NÃO CONFORME [<input type="checkbox"/>] PONTO DE ATENÇÃO		
LIMPEZA DE TERRENO (5 A 15 DIAS ANTES DO PLANTIO)	[<input type="checkbox"/>] CONFORME [<input type="checkbox"/>] NÃO CONFORME [<input type="checkbox"/>] PONTO DE ATENÇÃO		CONTROLE DE FORMIGAS CORTADEIRAS	[<input type="checkbox"/>] CONFORME [<input type="checkbox"/>] NÃO CONFORME [<input type="checkbox"/>] PONTO DE ATENÇÃO		
	[<input type="checkbox"/>] MECÂNICA [<input type="checkbox"/>] QUÍMICA [<input type="checkbox"/>] FÍSICA QUAL TRATOR/SUBSOLADOR E CAPINA QUÍMICA					
ANÁLISE DO SOLO	[<input type="checkbox"/>] CONFORME [<input type="checkbox"/>] NÃO CONFORME [<input type="checkbox"/>] PONTO DE ATENÇÃO		DEMARCAÇÃO FÍSICA DA ÁREA E ISOLAMENTO	[<input type="checkbox"/>] CONFORME [<input type="checkbox"/>] NÃO CONFORME [<input type="checkbox"/>] PONTO DE ATENÇÃO		
ADUBAÇÃO	[<input type="checkbox"/>] ANTES DO PLANTIO [<input type="checkbox"/>] DE 10 A 15 DIAS DEPOIS DO PLANTIO [<input type="checkbox"/>] PONTO DE ATENÇÃO		CORDAMENTO	[<input type="checkbox"/>] CONFORME [<input type="checkbox"/>] NÃO CONFORME [<input type="checkbox"/>] PONTO DE ATENÇÃO		
ACESSO	[<input type="checkbox"/>] CONFORME [<input type="checkbox"/>] NÃO CONFORME [<input type="checkbox"/>] PONTO DE ATENÇÃO		ESTRADA DE SERVIÇÃO	[<input type="checkbox"/>] AUSENTE NA ÁREA/LOTE	[<input type="checkbox"/>] PRESENTE NA ÁREA/LOTE	
					[<input type="checkbox"/>] REALIZADO PLANTIO DE MUDAS	
QUANTIDADE DE MUDAS						
TOTAL CONFERIDO	[48]	MUDAS MENOR QUE 30CM	[0]	[0] %	MUDAS MORTAS	[0] [0] %
TIPO DE PLANTIO	[<input type="checkbox"/>] MANUAL	LIBERAÇÃO DA SUPERVISÃO PARA MANUTENÇÃO				
	[<input type="checkbox"/>] MECÂNICO	CAROLINA AZEVEDO Consórcio Supereng ASSINATURA	MARICANA BILHO Consórcio Supereng ASSINATURA	DATA DA VISITA	LIBERADO PARA MANUTENÇÃO	
				30.08.2021	[<input type="checkbox"/>] SIM [<input type="checkbox"/>] NÃO	
OBSERVAÇÃO:	Plantio executado em agosto de 2021, utilizando subsolador acompanhando as curvas do terreno. Limpeza do terreno executada com o auxílio de trator e posterior aplicação de capina química. Ressalta-se que, com intuito de diminuir o impacto causado pela escassez de chuva do período, o plantio foi executado com a utilização de hidrogel, bem como foi executado conforme PES e PMA. Ressalta-se que independente dessas ações, ainda é necessário o acompanhamento mensal, utilizando alternativas (irrigação) com intuito de mitigar os impactos causados pela escassez de chuva no período.					

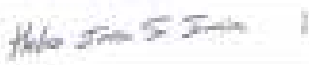


	FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS	Página	1/1
		Data	12/05/2020
		Numeração	BDP-FR-AS-0064-R02
Responsável pelo Serviço		Data do Registro	
Consórcio BDP - DAS Detran		25/08/2021	
Documento de Referência		Projeto de Referência	
Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal		0334-02-AS-CEP-4000-R0	

Local do Serviço	LISTA DE VERIFICAÇÃO				Nota: C: Conforme / NC: Não Conforme / PA: Ponto de Atenção / NA: Não Aplicável
Lote 3	Demarcações topográficas	C (x) NC () PA () NA ()	Planto das mudas	C (x) NC () PA () NA ()	
	Realização de análises físico-químicas do solo	C (x) NC () PA () NA ()	Espaçamento médio	C (x) NC () PA () NA ()	
Sublote	Correção do solo	C () NC () PA () NA (x)	Combate às formigas	C (x) NC () PA () NA ()	
3.12	Ropada mecânica e/ou gradagem	C (x) NC () PA () NA ()	Mudas < 30cm	C (x) NC () PA () NA ()	
	Covimento	C (x) NC () PA () NA ()	Mudas Mortas	C (x) NC () PA () NA ()	
Execução de Serviço	Corramento	C (x) NC () PA () NA ()	Adubação de cobertura	C (x) NC () PA () NA ()	
0012	Implantação de aceros	C (x) NC () PA () NA ()	Placa de identificação	C () NC () PA (x) NA ()	

OBSERVAÇÕES

* O consórcio BDP, realizou no mês de agosto/2021, a atividade de plantio de mudas essenciais nativas no respectivo sublote de plantio. Todos os procedimentos de preparo de solo como, controle de formigas cortadeiras, corramento e plantio de essências nativas com altura mínima de 30 centímetros, foram realizados conforme especificação técnica.

* Segue em anexo os registros fotográficos.

Responsáveis	Téc. Responsável	Responsável	Fiscalização - DAEE
Viso			
Nome	Hélio Jorge Soares Junior	Emerson Souza	Mariana Brito



REGISTRO FOTOGRÁFICO

Página	01
Data	25/04/2021
Numeração	ROP-FR-AS-0054-RG2

OPORT


Nome do Registro: Prog. Recuperação e Equipamento Florestal - Lote 1.12	
Local: Obita: Arapongas, Duas Pontas	Data do Registro: 25/04/2021
Tempo Registro: 16h00 - 18h00	Destinação do Registro: Condicionamento - OARE

Descrição: Vistoria de monitoramento no ponto de subterráneo referenciado

REGISTRO FOTOGRÁFICO

	
Foto 01: Erosão em desmatamento (registro fotográfico 25/04/2021)	Foto 02: Erosão em desmatamento (arvoreta) (registro fotográfico 25/04/2021)
	
Foto 03: Desmatamento - erosão na base (registro fotográfico 25/04/2021)	Foto 04: Erosão na base (registro fotográfico 25/04/2021)
	
Foto 05	Foto 06

Alto São João
 Visto Responsável pelo Registro

	BARRAGENS			Consórcio SUPERENG Barragens		
	PEDREIRA	X	DUAS PONTES			
POMA DE LIBERAÇÃO DE LOTE DE PLANTIO PARA MANUTENÇÃO						
Nº LOTE	3.18			DATA DO PLANTIO		
DIAGNÓSTICO	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO			INÍCIO	ago/21	
	Nº 0334-03-QL-PES-0007-R07			TÉRMINO	ago/21	
ÁREA TOTAL				Nº DE MUDAS PLANTADAS NESTE D		
TAMANHO DA COVA DE ACORDO COM O TAMANHO DA MUDA	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO			ESPAÇAMENTO MÉDIO (MÉTR x MÉTR)	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO	
LIMPEZA DE TERRENO (3 A 15 DIAS ANTES DO PLANTIO)	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO			CONTROLE DE FORMIGAS CORTADEIRAS	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO	
	<input checked="" type="checkbox"/> MECÂNICA <input checked="" type="checkbox"/> QUÍMICA <input type="checkbox"/> FÍSICA QUAL TRATOR/SUBSOLADOR E CAPINA QUÍMICA					
ANÁLISE DO SOLO	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO			DEMARCAÇÃO FÍSICA DA ÁREA E ISOLAMENTO	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO	
ADUBAÇÃO	<input checked="" type="checkbox"/> ANTES DO PLANTIO <input type="checkbox"/> DE 10 A 15 DIAS DEPOIS DO PLANTIO <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO			CORDAMENTO	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO	
ACEIRO	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO			ESTRADA DE SERVIÇÃO	<input checked="" type="checkbox"/> AUSENTE NA ÁREA/LOTE	
					<input type="checkbox"/> PRESENTE NA ÁREA/LOTE <input type="checkbox"/> REALIZADO PLANTIO DE MUDAS <input type="checkbox"/> NÃO REALIZADO PLANTIO DE MUDAS	
QUANTIDADE DE MUDAS						
TOTAL CONFERIDO	[48]	MUDAS MENOR QUE 30CM	[0]	[0] %	MUDAS HORTAS	[0] [0] %
TIPO DE PLANTIO	(P) MANUAL	LIBERAÇÃO DA SUPERVISÃO PARA MANUTENÇÃO				
	(M) MECÂNICO	CAROLINA AZE Consórcio Super Meio Ambiente ASSINATURA SUPERVISOR	MARCELO COORD. MEIO AMBIENTE	DATA DA VISITA 24/ago	LIBERADO PARA MANUTENÇÃO <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO	
OBSERVAÇÃO:	Plano executado no mês de Agosto de 2021 . Limpeza do terreno executada com o auxílio de trator e posterior aplicação de capina química, e plantio com o auxílio de subsolador. Com intuito de diminuir o impacto causado pela excessiva chuva de período, o plantio está sendo executado com a utilização de Nitrogênio. Planta executada conforme procedimentos da PES e PSA. *Em junho de 2021 foi realizada a greve do plantio devido ao abandono do litr, tem como com o intuito de minimizar e impedir impactos ao meio ambiente.					


B	FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS	Página	1/1
		Data	12/08/2021
		Numeração	BDP-FR-AS-0084-R02
Responsável pelo Serviço		Data do Registro	
Consórcio BDP - GAS Celenco		21/08/2021	
Documento de Referência		Projeto de Referência	
Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal		0334-03-AS-CSP-4000-R0	

Local do Serviço	LISTA DE VERIFICAÇÃO				Notas: C: Conforme / NC: Não Conforme / PA: Pontos de Atenção / NA: Não Aplicável
Lote 3	Demarcações topográficas	C (x) NC () PA () NA ()	Plantio das mudas	C (x) NC () PA () NA ()	
	Realização de análises físico-químicas do solo	C (x) NC () PA () NA ()	Espaçamento médio	C (x) NC () PA () NA ()	
Sublote	Correção do solo	C () NC () PA () NA (x)	Combate às formigas	C (x) NC () PA () NA ()	
3,18	Roçada mecânica e/ou gradagem	C (x) NC () PA () NA ()	Mudas < 30cm	C (x) NC () PA () NA ()	
	Coveamento	C (x) NC () PA () NA ()	Mudas Mortas	C (x) NC () PA () NA ()	
Execução de Serviço	Coveamento	C (x) NC () PA () NA ()	Adubação de cobertura	C (x) NC () PA () NA ()	
00/12	Implantação de aceiros	C (x) NC () PA () NA ()	Placa de identificação	C (x) NC () PA () NA ()	

OBSERVAÇÕES

* O consórcio BDP, realizou no mês de julho/2021, a atividade de plantio de mudas essenciais nativa no respectivo sublote de plantio. Todos os procedimentos de preparo de solo como, controle de formigas cortadeiras, coveamento e plantio de essências nativas com altura mínima de 30 centímetros, foram realizados. No entanto não houve a aprovação mediante a fiscalização devido a presença de formigas na área em questão. Com isso a manutenção foi toda realizada no mês de Agosto/2021.

* Segue em anexo os registros fotográficos.

Responsáveis	Téc. Responsável	Responsável	Fiscalização - CAEE
Visto			
Nome	Hélio Jorge Soares Junior	Emerson Souza	Mariana Brito

2/2021



REGISTRO FOTOGRÁFICO

Página	01
Data	12/05/2020
Numeração	BOP-FR-AC-0064-FR2

DADOS

Nome do Registro:	Proj. Recuperação e Enriquecimento Florestal - Lote 3. II		
Local / Obra:	Baragem Duas Fontes	Data do Registro:	21/05/2021
Resp. Registro:	Walter Jorge Soares Junior	Destinação do Registro:	Comitê de Supervisão - ORE


Descrição: Visão de monitoramento no ponto de sítio em referência

REGISTRO FOTOGRÁFICO

			
Foto 01	Espécie nativa conhecida (sem população algóbrava) (registro fotográfico 21/05/2021)	Foto 02	Espécie nativa introduzida na área de plantio (registro fotográfico 21/05/2021)
			
Foto 03	Desenvolvimento espécie nativa (registro fotográfico 21/05/2021)	Foto 04	Outro desenvolvimento espécie nativa (registro fotográfico 21/05/2021)
Foto 05		Foto 06	


Seu Responsável pelo Registro

 DAEE	BARRAGEM			Consórcio SUPERENG Barragem		
	PEDREIRA	E	DUAS PONTES			
FICHA DE LIBERAÇÃO DE LOTE DE PLANTIO PARA MANUTENÇÃO						
Nº LOTE	3.19			DATA DO PLANTIO		
DIAGNÓSTICO	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO			INÍCIO	ago/21	
	Nº 9334.07-01-PES-0077.007			TÉRMINO	ago/21	
ÁREA TOTAL				Nº DE MUDAS PLANTADAS NESTE		
TAMANHO DA COVA DE ACORDO COM O TAMANHO DA MUDA	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO			ESPAÇAMENTO MÉDIO (entre a metros)	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO	
LIMPEZA DE TERRENO (7 A 15 DIAS ANTES DO PLANTIO)	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO			CONTROLE DE FORMIGAS CONTADORAS	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO	
	<input checked="" type="checkbox"/> MECÂNICA <input checked="" type="checkbox"/> QUÍMICA <input type="checkbox"/> FÍSICA QUAL TRATOR/SUBSOLADOR E CAPINA QUÍMICA					
ANÁLISE DO SOLO	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO			DEMARCAÇÃO FÍSICA DA ÁREA E ISOLAMENTO	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO	
ADUBAÇÃO	<input checked="" type="checkbox"/> ANTES DO PLANTIO <input type="checkbox"/> DE 10 A 15 DIAS DEPOIS DO PLANTIO <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO			CORONAMENTO	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO	
ACEIRO	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO			ESTRADA DE SERVIDÃO	<input checked="" type="checkbox"/> AUSENTE NA ÁREA/LOTE <input type="checkbox"/> PRESENTE NA ÁREA/LOTE	
					<input type="checkbox"/> REALIZADO PLANTIO DE MUDAS <input type="checkbox"/> NÃO REALIZADO PLANTIO DE MUDAS	
QUANTIDADE DE MUDAS						
TOTAL CONFERIDO	<input type="checkbox"/> 48	MUDAS MENOR QUE 30CM	<input type="checkbox"/> 0	<input type="checkbox"/> 0 %	MUDAS MORTAS	<input type="checkbox"/> 0 <input type="checkbox"/> 0 %
TIPO DE PLANTIO	LIBERAÇÃO DA SUPERVISÃO PARA MANUTENÇÃO					
	<input checked="" type="checkbox"/> MANUAL <input type="checkbox"/> MECÂNICO	CAROLINA AZEVEDO Consórcio Supereng Meio Ambiente			DATA DA VISTORIA 24/ago	LIBERADO PARA MANUTENÇÃO <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO
ASSINATURA SUPERVISOR				COORD. MEIO AMBIENTE		
OBSERVAÇÃO:	<p>Planta executada no mês de Agosto de 2021. Limpeza do terreno executada com o auxílio de trator e posterior aplicação de capina química, e plantio com o auxílio de subsoador. Com intuito de diminuir o impacto causado pela excessiva de chuva de período, o plantio está sendo executado com a utilização de fôrções. Planta executada conforme procedimento da PES e PMA.</p> <p>Em junho de 2021 foi realizada a floração do plantio, bem como manutenção do lote. Devido ao alagamento de várias das mudas ali plantadas, não sobreviveram, e com o intuito de não trazer prejuízo ao meio ambiente, uma flora foi aplicada.</p>					



	FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS	Página	M1
		Data	12/09/2020
		Numeração	BDP-FR-AS-0064-R02
Responsável pelo Serviço		Data do Registro	
Consórcio BDP - DAS Celso		21/08/2021	
Documento de Referência		Projeto de Referência	
Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal		0034-02-AS-CEP-4000-R0	

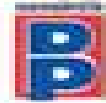
Local do Serviço	LISTA DE VERIFICAÇÃO				Nota: C: Conforme / NC: Não Conforme / PA: Ponto de Atenção / MA: Não Aplicável
Lote 3	Demarcações topográficas	C (x) NC () PA () NA ()	Plantio das mudas	C (x) NC () PA () NA ()	
	Realização de análises físico-químicas do solo	C (x) NC () PA () NA ()	Espaçamento médio	C (x) NC () PA () NA ()	
Sublote	Correção do solo	C () NC () PA () NA (x)	Combate às formigas	C (x) NC () PA () NA ()	
1.19	Floçada mecânica e/ou gradagem	C (x) NC () PA () NA ()	Mudas < 30cm	C (x) NC () PA () NA ()	
	Coveamento	C (x) NC () PA () NA ()	Mudas Mortas	C (x) NC () PA () NA ()	
Execução de Serviço	Coroamento	C (x) NC () PA () NA ()	Adubação de cobertura	C (x) NC () PA () NA ()	
0012	Implantação de aceiros	C (x) NC () PA () NA ()	Placa de identificação	C (x) NC () PA () NA ()	

OBSERVAÇÕES

* O consórcio BDP, realizou no mês de julho/2021, a atividade de plantio de mudas essenciais nativa no respectivo sublote de plantio. Todos os procedimentos de preparo de solo como, controle de formigas cortadeiras, coroamento e plantio de espécies nativas com altura mínima de 30 centímetros, foram realizados. No entanto não houve a aprovação mediante a fiscalização devido a presença de formigas na área em questão. Com isso a manutenção foi toda realizada no mês de Agosto/2021.

* Segue em anexo os registros fotográficos.

Responsáveis	Téc. Responsável	Responsável	Fiscalização - DAEE
Viso			
Nome	Hélio Jorge Soares Junior	Emerson Souza	Mariana Bitu



REGISTRO FOTOGRÁFICO

Página	01
Data	13/05/2020
Numeração	ROP-FR-AS-0064-R02


DADOS


Nome do Registro:		Proj. Revegetação e Enriquecimento Florestal - Lote 1, II	
Local/Clma:	Serra dos Carajás	Data do Registro:	21/05/2021
Resp. Registro:	Dr. Jorge Soares Junior	Destino do Registro:	Comitê Supervis. - DPEC
Descrição:		Visão de monitoramento no ponto de subleito em referência	

REGISTRO FOTOGRÁFICO

Foto 01 Desmatamento espécies nativas (registro fotográfico 21/05/2021)	Foto 02 Espécies introduzidas na área de planta (registro fotográfico 21/05/2021)
Foto 03 Espécies nativas natiflora (registro fotográfico 21/05/2021)	Foto 04 Linha de planta (registro fotográfico 21/05/2021)
Foto 05	Foto 06

[Handwritten Signature]
Data Recebimento pelo Registro

 DAEE	BARRAGENS			Conselho SUPERENG Barragens		
	PEDREIRA	X	DUAS PONTES			
FICHA DE LIBERAÇÃO DE LOTE DE PLANTIO PARA MANUTENÇÃO						
Nº LOTE	3.21			DATA DO PLANTIO		
DIAGNÓSTICO	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO			INÍCIO	ago/21	
	Nº 0334.03.01.PES.0017.007			TÉRMINO	ago/21	
ÁREA TOTAL	<i>0,82ha</i>			Nº DE MUDAS PLANTADAS MÊS 0		
TAMANHO DA COVA DE ACORDO COM O TAMANHO DA MUDA	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO			ESPAÇAMENTO MÉDIO (metro x metro)	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO	
LIMPEZA DE TERRENO (7 A 15 DIAS ANTES DO PLANTIO)	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO			CONTROLE DE FORMIGAS CORTADENTAS	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO	
	<input checked="" type="checkbox"/> MECÂNICA <input checked="" type="checkbox"/> QUÍMICA <input type="checkbox"/> FÍSICA QUAL TRATOR/SUBSOLADOR E CAPINA QUÍMICA.					
ANÁLISE DO SOLO	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO			DEMARCAÇÃO FÍSICA DA ÁREA E ISOLAMENTO	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO	
ADUBAÇÃO	<input checked="" type="checkbox"/> ANTES DO PLANTIO <input type="checkbox"/> DE 10 A 15 DIAS DEPOIS DO PLANTIO <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO			COROAMENTO	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO	
ACEIRO	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO			ESTRADA DE SERVIÇÃO	<input checked="" type="checkbox"/> AUSENTE NA ÁREA/LOTE <input type="checkbox"/> PRESENTE NA ÁREA/LOTE <input type="checkbox"/> REALIZADO PLANTIO DE MUDAS <input type="checkbox"/> NÃO REALIZADO PLANTIO DE MUDAS	
QUANTIDADE DE MUDAS						
TOTAL CONFERIDO	<input checked="" type="checkbox"/> 48	MUDAS MENOR QUE 30CM	<input type="checkbox"/> 0	<input type="checkbox"/> 0 %	MUDAS MORTAS	<input type="checkbox"/> 0 <input type="checkbox"/> 0 %
TIPO DE PLANTIO	LIBERAÇÃO DA SUPERVISÃO PARA MANUTENÇÃO					
	<input checked="" type="checkbox"/> MANUAL <input type="checkbox"/> MECÂNICO	CAROLINA AZEVEDO <i>Carolina de Aguiar</i> Assessoria Supereng Meio Ambiente ASSINATURA SUPERVISOR		CAROLINA AZEVEDO <i>Carolina de Aguiar</i> Assessoria Supereng Meio Ambiente COORD. RESPONSÁVEL	DATA DA VISTORIA 24/ago	LIBERADO PARA MANUTENÇÃO <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO
OBSERVAÇÃO:	Plantio executado no mês de Agosto de 2021, limpeza do terreno executada com o auxílio de trator e posterior aplicação de capina química, e plantio com o auxílio de subsolador. Com intuito de diminuir o impacto causado pela escassez de chuva do período, o plantio está sendo executado com a utilização de hidrogel. Plantio executado conforme procedimentos da PES e PSA.					

	FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS	Página	1/1
		Data	12/08/2020
		Numeração	BDP-FR-AS-0064-R02
Responsável pelo Serviço		Data do Registro	
Consórcio BDP - OAS Celano		23/08/2021	
Documento de Referência		Projeto de Referência	
Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal		0334-02-AS-CEP-4000-R0	

Local do Serviço	LISTA DE VERIFICAÇÃO				Nota: C: Conforme / NC: Não Conforme / PA: Ponto de Atenção / NA: Não Aplicável
Lote 3	Demarcação topográfica	C (x) NC () PA () NA ()	Plantio das mudas	C (x) NC () PA () NA ()	
	Realização de análises físico-químicas do solo	C (x) NC () PA () NA ()	Espaçamento médio	C (x) NC () PA () NA ()	
Sublote	Correção do solo	C () NC () PA () NA (x)	Combate às formigas	C (x) NC () PA () NA ()	
3.21	Roçada mecânica e/ou gradagem	C (x) NC () PA () NA ()	Mudas < 30cm	C (x) NC () PA () NA ()	
	Corramento	C (x) NC () PA () NA ()	Mudas Mortas	C (x) NC () PA () NA ()	
Execução de Serviço	Corramento	C (x) NC () PA () NA ()	Aducação de cobertura	C (x) NC () PA () NA ()	
00/12	Implantação de aceiros	C (x) NC () PA () NA ()	Placa de identificação	C (x) NC () PA () NA ()	

OBSERVAÇÕES:

* O consórcio BDP, realizou no mês de agosto/2021, a atividade de plantio de mudas essenciais nativas no respectivo sublote de plantio. Todos os procedimentos de preparo de solo como, controle de formigas cortadeiras, corramento e plantio de essências nativas com altura mínima de 30 centímetros, foram realizados conforme especificação técnica.

* Segue em anexo os registros fotográficos.

Responsáveis	Téc. Responsável	Responsável	Fiscalização - DAEE
Visto			
Nome	Hélio Jorge Soares Junior	Emerson Souza	Mariana Bitu







REGISTRO FOTOGRÁFICO

Página	1/1
Data	12/05/2020
Numeração	SCP-FR-AS-0054-FCI

DADOS


Nome do Registro:	Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal - Lote 1,21		
Local/Dato:	Barro Preto Duas Fortes	Data do Registro:	25/05/2021
Resp. Registro:	Helio Jorge Soares Junior	Destinação do Registro:	Comércio Superior - DAGE
Descrição:	Módulo de monitoramento no plantio de sementes em viveiros		

REGISTRO FOTOGRÁFICO

			
Foto 01	Espécies nativas introduzidas em área de plantio (registro fotográfico 202005021)	Foto 02	Espécies nativas em viveiro de desenvolvimento (registro fotográfico 202005021)
			
Foto 03	Área de plantio (registro fotográfico 202005021)	Foto 04	Espécies nativas em viveiro (registro fotográfico 202005021)
Foto 05		Foto 06	

Helio Jorge Soares Junior
Responsável Técnico

 DAEE	BARRAGENS			Consórcio SUPERENG Barragens		
	PEDREIRA	X	DUAS PONTES			
FICHA DE LIBERAÇÃO DE LOTE DE PLANTIO PARA MANUTENÇÃO						
Nº LOTE	3-33			DATA DO PLANTIO		
DIAGNÓSTICO	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO			INÍCIO	ago/21	
	Nº 033-1.02.01-PES-0037.007			TÉRMINO	ago/21	
ÁREA TOTAL	3,42 ha			Nº DE MUDAS PLANTADAS MÊS 0		
TAMANHO DA COVA DE ACORDO COM O TAMANHO DA MUDA	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO			ESPAÇAMENTO MÉDIO (metro x metro)	<input type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO	
LIMPEZA DE TERRENO (3 A 15 DIAS ANTES DO PLANTIO)	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO			CONTROLE DE FORMIGAS CORTAGEIRAS	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO	
	<input checked="" type="checkbox"/> MECÂNICA <input checked="" type="checkbox"/> QUÍMICA <input type="checkbox"/> FÍSICA QUAL TRATOR/SUBSOLADOR E CAPINA QUÍMICA					
ANÁLISE DO SOLO	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO			DEMARCAÇÃO FÍSICA DA ÁREA E ISOLAMENTO	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO	
ADUBAÇÃO	<input checked="" type="checkbox"/> ANTES DO PLANTIO <input type="checkbox"/> DE 10 A 15 DIAS DEPOIS DO PLANTIO <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO			COBOAMENTO	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO	
ACEIRO	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO			ESTRADA DE SERVIÇÃO	<input checked="" type="checkbox"/> AUSENTE NA ÁREA/LOTE <input type="checkbox"/> PRESENTE NA ÁREA/LOTE	
					<input type="checkbox"/> REALIZADO PLANTIO DE MUDAS <input type="checkbox"/> NÃO REALIZADO PLANTIO DE MUDAS	
QUANTIDADE DE MUDAS						
TOTAL CONFERIDO	[48]	MUDAS MENOR QUE 30CM	[0]	[0] %	MUDAS MORTAS	[0] [0] %
TIPO DE PLANTIO	[x] MANUAL	LIBERAÇÃO DA SUPERVISÃO PARA MANUTENÇÃO				
	[] MECÂNICO	ASSINATURA SUPERVISOR		DATA DA VISITA	LIBERADO PARA MANUTENÇÃO	
		ROLINA AZEVEDO Inscrição Superior	COORD. MONTAGEM	24/ago	<input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO	
OBSERVAÇÃO:	Plantio executado no mês de Agosto de 2021. Limpeza do terreno executada com o auxílio de trator e posterior aplicação de capina química, e plantio com o auxílio de subsolador. Com intuito de diminuir o impacto causado pela excessiva de chuva do período, o plantio está sendo executado com a utilização de hidrojet. Plantio executado conforme procedimento da PES e PMA.					



	FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS	Página	1/1
		Data	12/08/2020
		Numeração	BDP-FR-AS-0084-R02
Responsável pelo Serviço		Data do Registro	
Consórcio BDP - DAS Celencó		23/08/2021	
Documento de Referência		Projeto de Referência	
Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal		0334-02-AS-CEP-4000-R0	

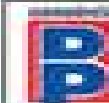
Local do Serviço	LISTA DE VERIFICAÇÃO				Nota: C: Conforme / NC: Não Conforme / PA: Ponto de Atenção / MA: Não Aplicável
Lote 3	Demarcações topográficas	C (x) NC () PA () NA ()	Plantio das mudas	C (x) NC () PA () NA ()	
	Realização de análises físico-químicas do solo	C (x) NC () PA () NA ()	Espaçamento médio	C (x) NC () PA () NA ()	
Sublote	Correção do solo	C () NC () PA () NA (x)	Combate às formigas	C (x) NC () PA () NA ()	
3.23	Rozada mecânica e/ou gradagem	C (x) NC () PA () NA ()	Mudas < 30cm	C (x) NC () PA () NA ()	
	Covramento	C (x) NC () PA () NA ()	Mudas Mortas	C (x) NC () PA () NA ()	
Execução de Serviço	Covramento	C (x) NC () PA () NA ()	Adubação de cobertura	C (x) NC () PA () NA ()	
00/12	Implantação de aceiros	C (x) NC () PA () NA ()	Placa de identificação	C (x) NC () PA () NA ()	

OBSERVAÇÕES

* O consórcio BDP, realizou no mês de agosto/2021, a atividade de plantio de mudas essências nativa no respectivo sublote de plantio. Todos os procedimentos de preparo de solo como, controle de formigas cortadeiras, covamento e plantio de essências nativas com altura mínima de 30 centímetros, foram realizados conforme especificação técnica.

* Segue em anexo os registros fotográficos.

Responsáveis	Téc. Responsável	Responsável	Fiscalização - DAEE
Visto			
Nome	Hélio Jorge Soares Junior	Emerson Souza	Mariana Bitu



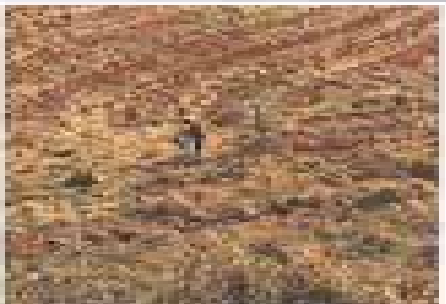


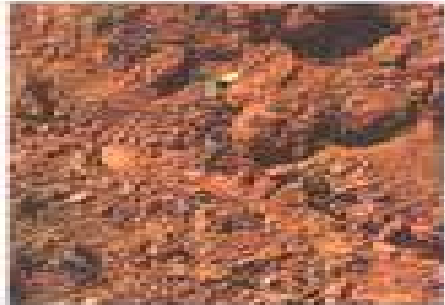
REGISTRO FOTOGRÁFICO

Página	10
Data	12/05/2020
Numeração	ICDF-F0-Ad-0064-R02


DADOS

Nome do Registro:	Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal - Lote 1,21		
Local / Obra:	Serra dos Dois Pontes	Data do Registro:	22/05/2021
Exec. / Registro:	Walter Jorge Soares Junior	Destinação do Registro:	Construção Supereng - OMB
Descrição:	Visão de modificamento no plantio de sementes em referência.		

REGISTRO FOTOGRÁFICO

	
Foto 01 Colocamento de sementes em terreno aberto	Foto 02 Plantio de sementes
	
Foto 03 Desmatamento de espécies nativas	Foto 04 Espécies nativas introduzidas em área de plantio
Foto 05	Foto 06

Walter Jorge Soares Junior
Engenheiro Ambiental pelo PPG-AMB

 DAEE	BARRAGENS			Construção SUPERENG Barragens			
	PEDREIRA	E	DUAS PONTES				
FICHA DE LIBERAÇÃO DE LOTE DE PLANTIO PARA MANUTENÇÃO							
Nº LOTE	3-23			DATA DO PLANTIO			
DIAGNÓSTICO	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO Nº 0334.02.01-PRL-0037.807			INÍCIO	ago/21	TÉRMINO	ago/21
	ÁREA TOTAL	1,20ha			Nº DE MUDAS PLANTADAS MÊS 0		
TAMANHO DA COVA DE ACORDO COM O TAMANHO DA MUÇA	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO			ESPAÇAMENTO MÉDIO (metro x metro)	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		
LIMPEZA DE TERRENO (8 A 15 DIAS ANTES DO PLANTIO)	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO			CONTROLE DE FORMIGAS COSTEIRAS	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		
ANÁLISE DO SOLO	<input checked="" type="checkbox"/> MECÂNICA <input checked="" type="checkbox"/> QUÍMICA <input type="checkbox"/> FÍSICA QUAL TRATOR/SUBSOLADOR E CAPINA QUÍMICA				DEMARCAÇÃO FÍSICA DA ÁREA E ISOLAMENTO	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO	
ADUBAÇÃO	<input checked="" type="checkbox"/> ANTES DO PLANTIO <input type="checkbox"/> DE 10 A 15 DIAS DEPOIS DO PLANTIO <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO			CONDAMENTO	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		
ACEIRO	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO			ENTRADA DE SERVIÇÃO	<input checked="" type="checkbox"/> AUSENTE NA ÁREA/LOTE <input type="checkbox"/> PRESENTE NA ÁREA/LOTE <input type="checkbox"/> REALIZADO PLANTIO DE MUDAS <input type="checkbox"/> NÃO REALIZADO PLANTIO DE MUDAS		
QUANTIDADE DE MUDAS							
TOTAL CONFERIDO	[48]	MUDAS MENOR QUE 30CM	[0]	[0] %	MUDAS MORTAS	[0]	[0] %
TIPO DE PLANTIO	LIBERAÇÃO DA SUPERVISÃO PARA MANUTENÇÃO						
	<input checked="" type="checkbox"/> MANUAL <input type="checkbox"/> MECÂNICO	CRUINA AZEVEDO Construção Supereng Meio Ambiente ASSINATURA SUPERVISOR			MARIANA BARRAGENS COORD. MEIO AMBIENTE		DATA DA VISTORIA 24/ago	LIBERADO PARA MANUTENÇÃO ☒ SIM | ☐ NÃO
OBSERVAÇÃO:	Planta executada no mês de Agosto de 2021. Limpeza de terreno executada com o auxílio de trator e posterior aplicação de capina química, e plantio com o auxílio de subsolador. Com intuito de diminuir o impacto causado pela estiagem de chuva do período, o plantio está sendo executado com a utilização de fertilizante. Planta executado conforme procedimentos da PMS e PMA.						



FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS

Página

1/1

Data

12/05/2020

Numeração

BDP-FR-AS-0064-R02

Responsável pelo Serviço

Data do Registro

Consórcio BDP - CAS Cearense

23/08/2021

Documento de Referência

Projeto de Referência

Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal

0394-02-AS-CEP-4000-R0

Local do Serviço	LISTA DE VERIFICAÇÃO					Nota: C: Conforme / NC: Não Conforme / PA: Ponto de Atenção / NA: Não Aplicável
Lote 3	Demarcações topográficas	C (x) NC () PA () NA ()	Plantio das mudas	C (x) NC () PA () NA ()		
	Realização de análises físico-químicas do solo	C (x) NC () PA () NA ()	Espaçamento médio	C (x) NC () PA () NA ()		
Sublote	Correção do solo	C () NC () PA () NA (x)	Combate às formigas	C (x) NC () PA () NA ()		
3.23	Rocagem mecânica e/ou gradagem	C (x) NC () PA () NA ()	Mudas < 30cm	C (x) NC () PA () NA ()		
	Covramento	C (x) NC () PA () NA ()	Mudas Mortas	C (x) NC () PA () NA ()		
Execução de Serviço	Coroamento	C (x) NC () PA () NA ()	Adubação de cobertura	C (x) NC () PA () NA ()		
00/12	Implantação de aceiros	C (x) NC () PA () NA ()	Placa de identificação	C (x) NC () PA () NA ()		

OBSERVAÇÕES

* O consórcio BDP, realizou no mês de agosto/2021, a atividade de plantio de mudas essenciais nativa no respectivo sublote de plantio. Todos os procedimentos de preparo de solo como, controle de formigas cortadeiras, coroamento e plantio de essências nativas com altura mínima de 30 centímetros, foram realizados conforme especificação técnica.

* Segue em anexo os registros fotográficos.

Responsáveis	Téc. Responsável	Responsável	Fiscalização - DAEE
Visto			
Nome	Hélio Jorge Soares Junior	Emerson Souza	Mariana Siltu







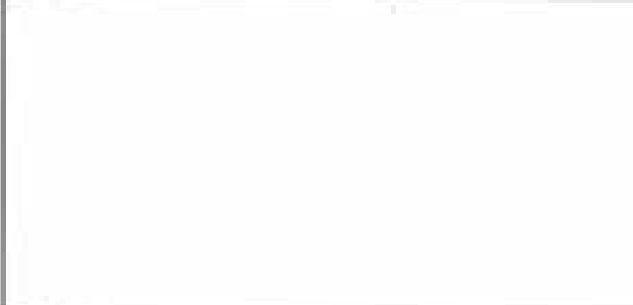
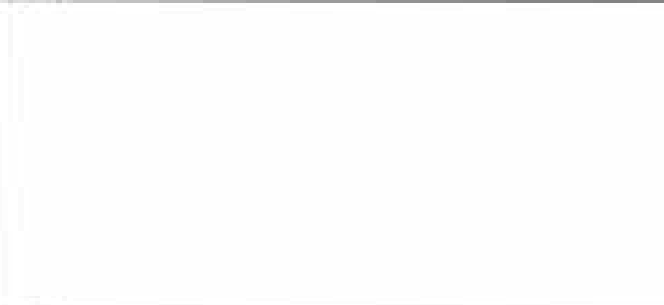
REGISTRO FOTOGRAFICO

Página	1/1
Data	13/05/2020
Numeração	BCP-FR-AS-0064 (R2)

DADOS

Nome do Registro:		Prog. Pesquisa e Equipamento Florestal - Lote 3.20	
Local / Data:	Fazenda Quil Pontal	Data do Registro:	20/05/2021
Resp. Registro:	Walter Jorge Soares Junior	Destinação do Registro:	Cadastro Supremac - DACE
Descrição:		Visão de monitoramento no plantio de eucalipto em relevo	

REGISTRO FOTOGRAFICO

			
Foto 81	Controle de formigas cortadeiras (registro fotográfico 20/05/2021)	Foto 82	Espécies em ótimo desenvolvimento (registro fotográfico 20/05/2021)
			
Foto 83	Confirmando realização a atividade de plantio (registro fotográfico 20/05/2021)	Foto 84	Linha de plantio (registro fotográfico 20/05/2021)
			
Foto 85		Foto 86	

Walter Jorge Soares Junior
Responsável pelo Registro

DAEE	BARRAGENS			Consórcio SUPERENG Barragens		
	PEDREIRA	X	DUAS PONTES			
FICHA DE LIBERAÇÃO DE LÔTE DE PLANTIO PARA MANUTENÇÃO						
Nº LOTE	4.1			DATA DO PLANTIO		
DIAGNÓSTICO	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO Nº 0334.03.01.PES.0037.007			INÍCIO	AGOSTO 2021	
ÁREA TOTAL	0,78ha			Nº DE MUDAS PLANTADAS MÊS 0		
TAMANHO DA COVA DE ACORDO COM O TAMANHO DA MUDA	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO			ESPAÇAMENTO MÚDUO (metro x metro)	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO	
LIMPEZA DE TERRENO (5 A 15 DIAS ANTES DO PLANTIO)	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO <input checked="" type="checkbox"/> MECÂNICA <input checked="" type="checkbox"/> QUÍMICA <input type="checkbox"/> FÍSICA QUAL TRATOR/SUBSOLADOR E CAPINA QUÍMICA			CONTROLE DE FORMIGAS CORTADEIRAS	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO	
ANÁLISE DO SOLO	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO			DEMARCAÇÃO FÍSICA DA ÁREA E ISOLAMENTO	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO	
ADUBAÇÃO	<input checked="" type="checkbox"/> ANTES DO PLANTIO <input type="checkbox"/> DE 10 A 15 DIAS DEPOIS DO PLANTIO <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO			CORDOAMENTO	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO	
ACEIRO	<input type="checkbox"/> CONFORME <input checked="" type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO			ESTRADA DE SERVIÇÃO	<input checked="" type="checkbox"/> AUSENTE NA ÁREA/LOTE <input type="checkbox"/> PRESENTE NA ÁREA/LOTE <input type="checkbox"/> REALIZADO PLANTIO DE MUDAS <input type="checkbox"/> NÃO REALIZADO PLANTIO DE MUDAS	
QUANTIDADE DE MUDAS						
TOTAL CONFERIDO	<input checked="" type="checkbox"/> 48	MUDAS MENOR QUE 30CM	<input type="checkbox"/> 0	<input type="checkbox"/> 0 %	MUDAS MORTAS	<input type="checkbox"/> 0 <input type="checkbox"/> 0 %
TIPO DE PLANTIO	<input checked="" type="checkbox"/> MANUAL	LIBERAÇÃO DA SUPERVISÃO PARA MANUTENÇÃO				
	<input checked="" type="checkbox"/> MECÂNICO	CAROLINA AZEVEDO Consórcio Supereng Coordenadora de Barragens ASSINATURA SUPERVISÃO			MARGARA BETTO Consórcio Supereng Coord. Meio Ambiente COORD. MEIO AMBIENTE	LIBERADO PARA MANUTENÇÃO <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO
OBSERVAÇÃO:	Plantio executado em agosto de 2021, utilizando subsolador acompanhando as curvas do terreno. Limpeza do terreno executada com o auxílio de trator e posterior aplicação de capina química. Ressalta-se que, com intuito de diminuir o impacto causado pela excessiva de chuva do período, o plantio foi executado com a utilização de hidrojet, bem como foi executado conforme PCS e PSA. Ressalta-se que independente dessas ações, ainda é necessário o acompanhamento manual, utilizando alternativas (irrigação) com intuito de mitigar os impactos causados pela excessiva de chuva no período. Necessário manter alerta sobre o solo observado no lote devido ao cenário suscitado (excesso hídrico para outubro 2021, ver relatório). A Supervisão acompanhará a atividade. Em relação que a cerca não instalada no limite do lote que faz "fronteira" com a mata, não sendo prejudicial para o plantio.					

acompanhar a atividade. Em relação que a cerca não instalada no limite do lote que faz "fronteira" com a mata, não sendo prejudicial para o plantio.

**FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS**

Página	1/1
Data	09/04/2021
Numeração	BOP-FR-AS-0064-R02
Data do Registro 25/05/2021	

Responsável pelo Serviço
Consórcio BOP - OAS Catanduva

Documento de Referência

Prog. Reforestação e Enriquecimento Florestal

Projeto de Referência

004-01-AS-CEP-000-R0

Local do Serviço	LISTA DE VERIFICAÇÃO				Nota: C: Conforme / NC: Não Conforme PA: Furo de Abertura / NA: Não Aplicável
Lote 4	Demarcações topográficas	C (x) NC () PA () NA ()	Planto das mudas	C (x) NC () PA () NA ()	
	Realização de análises físico-químicas do solo	C (x) NC () PA () NA ()	Espçamento médio	C (x) NC () PA () NA ()	
Sublote	Correção do solo	C () NC () PA () NA (x)	Combate às formigas	C (x) NC () PA () NA ()	
4.1	Rapada mecânica e/ou gradagem	C (x) NC () PA () NA ()	Mudas < 30cm	C (x) NC () PA () NA ()	
	Covramento	C (x) NC () PA () NA ()	Mudas Mortas	C (x) NC () PA () NA ()	
Execução de Serviço	Covramento	C (x) NC () PA () NA ()	Adubação de cobertura	C () NC () PA () NA (x)	
0/12	Implantação de açeróis	C () NC () PA (x) NA ()	Placa de identificação	C () NC () PA (x) NA ()	

OBSERVAÇÕES

* O Consórcio BOP realizou no presente mês o plantio da presente área, onde todos os procedimentos exigidos, conforme especificação técnica, foram realizados, abertura de covas com profundidade de 30 centímetros, controle de formigas, aplicação de hidrogel devido a época de estagem e plantio de mudas nativas da região, com altura mínima de 30 centímetros.

* Segue em anexo os registros fotográficos.

Responsáveis	Téc. Responsável	Eng. Rr	Fiscalização - DAEE
Visto			
Nome	Hélio Jorge Soares Júnior	Emerson de Souza	Mariana Bitu



REGISTRO FOTOGRÁFICO

Página	12
Data	18/08/2021
Numeração	SOCP VTR-RO-2004/R02



DADOS


Nome do Registro:	Proj. Recuperação e Equipamento Florestal - Lote 4.1		
Local/Dona:	Parque São Paulo	Data do Registro:	18/08/2021
Resp. Registro:	Edo. Jorge Soares Junior	Destinação do Registro:	Condicion. Suprem. - DACE
Descrição:	Visão de monitoramento no plantio de sementes em referência		

REGISTRO FOTOGRÁFICO

	
Foto 01 Espécie-nativa introduzida na área de plantio (registro fotográfico 25082021)	Foto 02 Visão geral área de plantio (registro fotográfico 25082021)
	
Foto 03 Cooperativas realizando a atividade de plantio (registro fotográfico 25082021)	Foto 04 Atividade de plantio (registro fotográfico 25082021)
	
Foto 05	Foto 06

[Handwritten Signature]
 Vítor Responsável pelo Registro

 DABE	BARRAGENS					
	FERREIRA	X	DUAS PONTES			
FICHA DE LIBERAÇÃO DE LOTE DE PLANTIO PARA MANUTENÇÃO						
Nº LOTE	4.3		DATA DO PLANTIO			
DIAGNÓSTICO	<input type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO Nº 0334.03.01.PES.0037.R03		INÍCIO	AGOSTO 2021	TÉRMINO	AGOSTO 2021
	ÁREA TOTAL	1,00ha		Nº DE MUDAS PLANTADAS MÉS D		
TAMANHO DA COVA DE ACORDO COM O TAMANHO DA MUDA	<input type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		ESPAÇAMENTO MÉDIO (entre x metro)	<input type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		
LIMPEZA DE TERRENO (9 A 15 DIAS ANTES DO PLANTIO)	<input type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		CONTROLE DE FORMIGAS CORTADEIRAS	<input type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		
	<input type="checkbox"/> MECÂNICA <input type="checkbox"/> QUÍMICA <input type="checkbox"/> FÍSICA QUAL TRATOR/SUBSOLOADOR E CAPINA QUÍMICA					
ANÁLISE DO SOLO	<input type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		DEMARCAÇÃO FÍSICA DA ÁREA E ISOLAMENTO	<input type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		
ADUBAÇÃO	<input type="checkbox"/> ANTES DO PLANTIO <input type="checkbox"/> DE 10 A 15 DIAS DEPOIS DO PLANTIO <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		COROAMENTO	<input type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		
ACEIRO	<input type="checkbox"/> CONFORME <input checked="" type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		ESTRADA DE SERVIÇÃO	<input type="checkbox"/> AUSENTE NA ÁREA/LOTE <input type="checkbox"/> REALIZADO PLANTIO DE MUDAS <input type="checkbox"/> NÃO REALIZADO PLANTIO DE MUDAS	<input type="checkbox"/> PRESENTE NA ÁREA/LOTE <input type="checkbox"/> REALIZADO PLANTIO DE MUDAS <input type="checkbox"/> NÃO REALIZADO PLANTIO DE MUDAS	
QUANTIDADE DE MUDAS						
TOTAL CONFERIDO	[48]	MUDAS MENOR QUE 30CM	[0]	[0] %	MUDAS MORTAS	[0] [0] %
TIPO DE PLANTIO	LIBERAÇÃO DA SUPERVISÃO PARA MANUTENÇÃO					
	<input type="checkbox"/> MANUAL <input checked="" type="checkbox"/> MECÂNICO	AROLINA AZEVEDO Consórcio Supereng Meio Ambiente ASSINATURA SUPERVISOR			MARIANA BOTTI Consórcio Supereng Coord. Manutenção COORD. REGO AMBIENTE		DATA DA VISTORIA 30.08.2021 LIBERADO PARA MANUTENÇÃO ☒ SIM | ☐ NÃO
OBSERVAÇÃO:	Plantio executado em agosto de 2021, utilizando subsoador acompanhando as curvas do terreno. Limpeza do terreno executada com o auxílio de trator e posterior aplicação de capina química. Ressalta-se que, com intuito de diminuir o impacto causado pela excessiva chuva do período, o plantio foi executado com a utilização de hidrojet, bem como foi executado conforme PDS e PDA. Ressalta-se que independente dessas ações, ainda é necessário o acompanhamento manual, utilizando alternativas (irrigação) com intuito de mitigar os impactos causados pela excessiva chuva no período. Necessário implantar aceiro no lote.					

	FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS	Página	1/1
		Data	09/04/2021
		Numeração	BDP-FR-AS-0064-R02
Responsável pelo Serviço Conselório BDP - DAE Catanduva		Data do Registro 25/08/2021	
Documento de Referência Prog. Recuperação e Enriquecimento Florestal		Projeto de Referência 0334-03-AS-CEP-4000-R2	

Local do Serviço	LISTA DE VERIFICAÇÃO				Nota: C: Conforme / NC: Não Conforme / PA: Ponto de Atenção / NA: Não Aplicável
Lote 4	Demarcações topográficas	C (x) NC () PA () NA ()	Plantio das mudas	C (x) NC () PA () NA ()	
	Realização de análises físico-químicas do solo	C (x) NC () PA () NA ()	Espaçamento médio	C (x) NC () PA () NA ()	
Sublote	Correção do solo	C () NC () PA () NA (x)	Combate às formigas	C (x) NC () PA () NA ()	
4.2	Rozada mecânica e/ou gradagem	C (x) NC () PA () NA ()	Mudas < 30cm	C (x) NC () PA () NA ()	
	Coveamento	C (x) NC () PA () NA ()	Mudas Mortas	C (x) NC () PA () NA ()	
Execução de Serviço	Concamento	C (x) NC () PA () NA ()	Adubação de cobertura	C () NC () PA () NA (x)	
012	Implantação de aceiros	C () NC () PA (x) NA ()	Placa de identificação	C () NC () PA (x) NA ()	

OBSERVAÇÕES

* O Conselho BDP realizou no presente mês o plantio da presente área, onde todos os procedimentos exigidos, conforme especificação técnica, foram realizados, abertura de covas com profundidade de 30 centímetros, controle de formigas, aplicação de hidrogel devido a época de estiagem e plantio de mudas nativas da região, com altura mínima de 30 centímetros.
* Segue em anexo os registros fotográficos.


Responsáveis	Téc. Responsável	Eng. R	Fiscalização - DAE
Visto			
Nome	Hélio Jorge Soares Júnior	Emerson de Souza	Mariana Bitu

	REGISTRO FOTOGRÁFICO		Página	10
			Data	18/08/2021
			Numeração	2021-FR-AS-0064-F02
DADOS				
Nome do Registro: Prog. Recuperação e Equipamento Florestal - Lote 4.2				
Local / Data:	Barraqueas Duas Pontas	Cidade do Registro:	25/08/2021	
Resp. Registro:	Helio Jorge Soares Junior	Destinação do Registro:	Cadastro Suplente - DAEE	
Descrição: Matas de montanha e plantas de campo em referência.				
REGISTRO FOTOGRÁFICO				
				
Foto 01	Visão geral área de plantio (registro fotográfico 25082021)	Foto 02	Espécies nativas introduzidas na área de plantio (registro fotográfico 25082021)	
				
Foto 03	Área de plantio (registro fotográfico 25082021)	Foto 04	Espécies nativas em desenvolvimento (registro fotográfico 25082021)	
				
Foto 05		Foto 06		



 Visto Responsável pelo Registro

DAEE	BARRAGENS			Condicionamento SUPERENG Barragens		
	FEDREIRA	X	DUAS PONTES			
FICHA DE LIBERAÇÃO DE LOTE DE PLANTIO PARA MANUTENÇÃO						
Nº LOTE	4.2			DATA DO PLANTIO		
DIAGNÓSTICO	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO Nº 0334.01-01-RES-0017.007			INÍCIO	AGOSTO 2021	
ÁREA TOTAL	2,20ha			Nº DE MUDAS PLANTADAS NESTE		
TAMANHO DA COVA DE ACORDO COM O TAMANHO DA MUDA	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO			ESPAÇAMENTO MÉDIO (entre a entre)	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO	
LIMPEZA DE TERRENO (5 A 15 DIAS ANTES DO PLANTIO)	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO <input checked="" type="checkbox"/> MECÂNICA <input checked="" type="checkbox"/> QUÍMICA <input type="checkbox"/> FÍSICA QUAL TRATOR/SUBSOLADOR E CAPINA QUÍMICA			CONTROLE DE FORMIGAS CORTADEIRAS	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO	
ANÁLISE DO SOLO	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO			DEMARCAÇÃO FÍSICA DA ÁREA E ISOLAMENTO	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO	
ADUBAÇÃO	<input checked="" type="checkbox"/> ANTES DO PLANTIO <input type="checkbox"/> DE 10 A 15 DIAS DEPOIS DO PLANTIO <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO			COROAMENTO	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO	
ACEIRO	<input type="checkbox"/> CONFORME <input checked="" type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO			ESTRADA DE SERVIÇÃO	<input checked="" type="checkbox"/> AUSENTE NA ÁREA/LOTE <input type="checkbox"/> PRESENTE NA ÁREA/LOTE <input type="checkbox"/> REALIZADO PLANTIO DE MUDAS <input type="checkbox"/> NÃO REALIZADO PLANTIO DE MUDAS	
QUANTIDADE DE MUDAS						
TOTAL CONFERIDO	[48]	MUDAS MENOR QUE 10CM	[0]	[0] %	MUDAS MORTAS	[0] [0] %
TIPO DE PLANTIO	(x) MANUAL	LIBERAÇÃO DA SUPERVISÃO PARA MANUTENÇÃO				
	(x) MECÂNICO	CAROLINA AZEVEDO Condicionamento Supereng Meio Ambiente ASSINATURA SUPERVISOR		LIBERADO PARA MANUTENÇÃO 26.08.2021 [x] SIM [] NÃO		
OBSERVAÇÃO:	Planta executada em agosto de 2021, utilizando subsolador acompanhando as curvas do terreno. Limpeza do terreno executada com o auxílio de trator e posterior aplicação de capina química. Ressalta-se que, com intuito de diminuir o impacto causado pela escassez de chuva do período, o plantio foi executado com a utilização de hidrojet, bem como foi executado conforme RES e PMA. Ressalta-se que independente dessas ações, ainda é necessário o acompanhamento manual, utilizando alternativas (irrigação) com intuito de mitigar os impactos causados pela escassez de chuva no período. Necessário implantar aceiro no lote.					

	FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLÓRESTAIS NATIVAS	Página	1/1
		Data	09/04/2021
		Numeração	BDP-FR-AS-0264-R02
Responsável pelo Serviço Conselho BDP - OAS Cesenco		Data do Registro 25/08/2021	
Documento de Referência Prog. Recuperação e Enriquecimento Florestal		Projeto de Referência 0304-03-AS-CEP-4000-R0	

Local do Serviço	LISTA DE VERIFICAÇÃO				Nota: C: Conforme / NC: Não Conforme / PA: Pontos de Atenção / NA: Não Aplicável
Lote 4	Demarcações topográficas	C (x) NC () PA () NA ()	Plantio das mudas	C (x) NC () PA () NA ()	
	Realização de análises físico-químicas do solo	C (x) NC () PA () NA ()	Espaçamento médio	C (x) NC () PA () NA ()	
Sublote	Correção do solo	C () NC () PA () NA (x)	Combate às formigas	C (x) NC () PA () NA ()	
4.5	Rapada mecânica e/ou gradagem	C (X) NC () PA () NA ()	Mudas < 30cm	C (x) NC () PA () NA ()	
	Coveamento	C (x) NC () PA () NA ()	Mudas Mortas	C (x) NC () PA () NA ()	
Execução de Serviço	Coroamento	C (X) NC () PA () NA ()	Adubação de cobertura	C () NC () PA () NA (x)	
0/12	Implantação de aceiros	C () NC () PA (x) NA ()	Placa de identificação	C () NC () PA (x) NA ()	

OBSERVAÇÕES

* O Conselho BDP realizou no presente mês o plantio da presente área, onde todos os procedimentos exigidos, conforme especificação técnica, foram realizados, abertura de covas com profundidade de 30 centímetros, controle de formigas, aplicação de hidrogel devido a época de estiagem e plantio de mudas nativas da região, com altura mínima de 30 centímetros.
* Segue em anexo os registros fotográficos.

Responsáveis	Téc. Responsável	Eng. Responsável	Fiscalização - DAEE
Visto			
Nome	Hélio Jorge Soares Júnior	Emerson de Souza	Mariana Bitu



REGISTRO FOTOGRÁFICO

Página	10
Data	15/08/2021
Nomenclatura	ICPF-PR-AG-0384-R02

GRUPO

Nome do Registro:	Proj. Recuperação e Enriquecimento Florestal - Lote 4.8		
Local/Obra:	Estação Dois Pontes	Data do Registro:	20/08/2021
Reg. Registro:	Willy Jorge Soares Junior	Destinação do Registro:	Controlar Supremacia - DARE
Descrição:	Visão de monitoramento no ponto de coleta em referência.		

REGISTRO FOTOGRÁFICO



Foto 01	Colaborador realizando a atividade de plantio (registro fotográfico 20/08/2021).	Foto 02	Colaborador na atividade de plantio (registro fotográfico 20/08/2021).
---------	--	---------	--



Foto 03	Colaborador na atividade de plantio (registro fotográfico 20/08/2021).	Foto 04	Colaborador realizando a abertura de covas (registro fotográfico 20/08/2021).
---------	--	---------	---

Foto 05		Foto 06	
---------	--	---------	--

Willy Jorge Soares Junior
Visto Responsável pelo Registro

DATE	BARRAGENS			Consórcio SUPERENG Barragens		
	PEDREIRA	II	DUAS PONTES			
FICHA DE LIBERAÇÃO DE LOTE DE PLANTIO PARA MANUTENÇÃO						
Nº LOTE	7.14			DATA DO PLANTIO		
DIAGNÓSTICO	<input type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO			INÍCIO	14/04/21	
ÁREA TOTAL	Nº 0334.02.01.PIS.0037.007 1,39ha			TÉRMINO	14/04/21	
TAMANHO DA COVA DE ACORDO COM O TAMANHO DA MUDA	<input type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO			ESPAÇAMENTO MÉDIO (mêto x méto)	<input type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO	
LIMPEZA DO TERRENO (3 A 15 DIAS ANTES DO PLANTIO)	<input type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO			CONTROLE DE FORMIGAS CORTADEIRAS	<input type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO	
ANÁLISE DO SOLO	<input type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO			DEMARCAÇÃO FÍSICA DA ÁREA E ISOLAMENTO	<input type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO	
ADUBAÇÃO	<input type="checkbox"/> ANTES DO PLANTIO <input type="checkbox"/> DE 10 A 15 DIAS DEPOIS DO PLANTIO <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO			CORRIMENTO	<input type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO	
ACESSO	<input type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO			ENTRADA DE SERVIÇÃO	<input type="checkbox"/> PRESENTE NA ÁREA/LOTE <input type="checkbox"/> REALIZADO PLANTIO DE MUDAS <input type="checkbox"/> NÃO REALIZADO PLANTIO DE MUDAS	
QUANTIDADE DE MUDAS						
TOTAL CONFERIDO	<input checked="" type="checkbox"/>	MUDAS MENOR QUE 10CM	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> %	MUDAS MORTAS	<input type="checkbox"/>
TIPO DE PLANTIO	<input checked="" type="checkbox"/> MANUAL <input type="checkbox"/> MECÂNICO	LIBERAÇÃO DA SUPERVISÃO PARA MANUTENÇÃO COORDENADOR DE MANUTENÇÃO DATA DA VISITA DE VIGILÂNCIA 11/08/21				LIBERADO PARA MANUTENÇÃO <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO
OBSERVAÇÃO	<p>Planta avaliada no mês de Agosto de 2021. Limpeza do terreno executada com o auxílio de trator e posterior aplicação de topes químico, e plantio feito a partir de mudas. Com início de chuva e aumento causado pela passagem de chuva do período, a planta está sendo avaliada com a utilização de fotografias. Pontos avaliados conforme procedimentos da PIS e PMA. Atenção quanto a execução do corrimento no redor da muda.</p>					

	FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS		Página	1/1	
			Data	12/09/2020	
			Numeração	BDP-FR-AS-0064-R03	
Responsável pelo Serviço			Data do Registro		
Conselho BDP - OAB Celso			25/09/2021		
Documento de Referência		Projeto de Referência			
Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal		0334-02-AS-CEP-4000-R0			
Local do Serviço	LISTA DE VERIFICAÇÃO				
Lote 7	Demarcações topográficas	C (x) NC () PA () NA ()	Plantio das mudas	C (x) NC () PA () NA ()	Nota: C: Conforme / NC: Não Conforme / PA: Ponto de Atenção / NA: Não Aplicável
	Realização de análises físico-químicas do solo	C (x) NC () PA () NA ()	Espaçamento médio	C (x) NC () PA () NA ()	
Sublote	Correção do solo	C () NC () PA () NA (x)	Combate às formigas	C (x) NC () PA () NA ()	
7,14	Rozada mecânica e/ou gradagem	C (x) NC () PA () NA ()	Mudas < 30cm	C (x) NC () PA () NA ()	
	Covamento	C (x) NC () PA () NA ()	Mudas Mortas	C (x) NC () PA () NA ()	
Execução de Serviço	Corcamento	C (x) NC () PA () NA ()	Adubação de cobertura	C (x) NC () PA () NA ()	
0012	Implantação de aceiros	C (x) NC () PA () NA ()	Placa de identificação	C (x) NC () PA () NA ()	
OBSERVAÇÕES					
<p>* O conselho BDP realizou no presente mês o plantio da presente área, onde todos os procedimentos exigidos, conforme especificação técnica, foram realizados, abertura de covas com profundidade de 30 centímetros, controle de formigas, aplicação de hidropel devido a época de estiagem e plantio de mudas nativas da região, com altura mínima de 30 centímetros.</p> <p>* Segue em anexo os registros fotográficos.</p>					
Responsáveis	Téc. Responsável	Responsável	Fiscalização - DAEE		
Visto					
Nome	Hélio Jorge Soares Junior	Emerson Souza	Mariana Bitu		





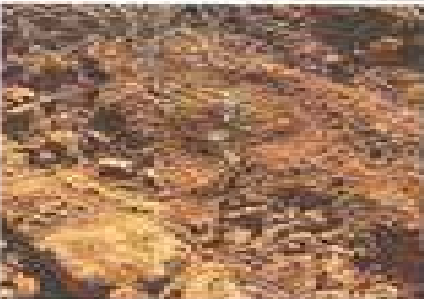
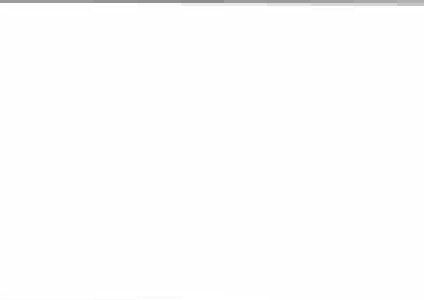
REGISTRO FOTOGRÁFICO

Página	01
Data	12/06/2021
Numeração	BCF-FR-AG-0064-R02

ORÇOS





Nome do Registro: Prog. Recuperação e Equipamento Florestal - Lote 174	
Local/Obra: Sampaio-Duas Fontes	Data do Registro: 20/06/2021
Projeto/Registro: Mata Jorge Soares Junior	Destinação do Registro: Controle Superfície - CAEE
Descrição: Vistas de monitoramento no plano de rodovia em referência	

REGISTRO FOTOGRÁFICO

	
Foto 81 Centro da formação através da sua formação (registro fotográfico 20/06/2021)	Foto 82 Espécie em decomposição (registro fotográfico 20/06/2021)
	
Foto 83 Espécie introduzida na área de planta (registro fotográfico 20/06/2021)	Foto 84 Espécie em decomposição (registro fotográfico 20/06/2021)
	
Foto 85	Foto 86

Ala da Silva

 Nome Responsável pelo Registro

	BARRAGENS					
	PEDREIRA	X	DUAS PONTES			
FICHA DE LIBERAÇÃO DE LOTE DE PLANTIO PARA MANUTENÇÃO						
Nº LOTE	7.18		DATA DO PLANTIO			
DIAGNÓSTICO	<input type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		ÍNDICE	kgm/Cl	TÉRMINO	
ÁREA TOTAL	Nº 8234-02 (CL. RES. 0017.807)		Nº DE MUDAS PLANTADAS MÊS 0			
TAMANHO DA COVA DE ACORDO COM O TAMANHO DA MUDA	<input type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		ESPAÇAMENTO MÉDIO (metro x metro)	<input type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		
LIMPEZA DE TERRENO (5 A 15 DIAS ANTES DO PLANTIO)	<input type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		CONTROLE DE FORMIGAS CORTADEIRAS	<input type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		
ANÁLISE DO SOLO	<input type="checkbox"/> MECÂNICA <input type="checkbox"/> QUÍMICA <input type="checkbox"/> FÍSICA QUAL TRATOR/SOLBOLADOR E CAPINA QUÍMICA			DEMARCAÇÃO FÍSICA DA ÁREA E ISOLAMENTO	<input type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO	
ADUBAÇÃO	<input type="checkbox"/> ANTES DO PLANTIO <input type="checkbox"/> DE 10 A 15 DIAS DEPOIS DO PLANTIO <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		CONDIMENTO	<input type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		
ACEIRO	<input type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		ESTRADA DE SERVIÇÃO	<input type="checkbox"/> AUSENTE NA ÁREA/LOTE	<input type="checkbox"/> PRESENTE NA ÁREA/LOTE	
QUANTIDADE DE MUDAS						
TOTAL CONFERIDO	<input type="checkbox"/> 00	MUDAS MENOR QUE 30CM	<input type="checkbox"/> 0	<input type="checkbox"/> 0 %	MUDAS MORTAS	<input type="checkbox"/> 0
TIPO DE PLANTIO	<input type="checkbox"/> MANUAL	LIBERAÇÃO DA SUPERVISÃO PARA MANUTENÇÃO				
	<input type="checkbox"/> MECÂNICO					
		 ASSINATURA Responsável Supereng M. Manoel Amorim		 ASSINATURA Responsável Supereng COORD. MEIO AMBIENTE		LIBERADO PARA MANUTENÇÃO 31/08/21
OBSERVAÇÃO:	Planta executada no mês de Agosto de 2021. Limpeza do terreno executada com o auxílio de trator e posterior aplicação de capina química, e plantio com o auxílio de solbadoras. Com intuito de eliminar o impacto causado pela instalação da Cueva de Perdas, o plantio está sendo executado com a utilização de irrigação. Planta executada conforme planejamento de PCD e RPA. Atenção quanto à execução do condicionamento do solo da muda.					



FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS

Página	1/1
Data	13/08/2020
Numeração	BDP-FR-AS-0064-R03

Responsável pelo Serviço

Data do Registro

Consórcio BDP - GAS Celenó

25/08/2021

Documento de Referência

Projeto de Referência

Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal

0334-02-AS-CEP-4000-R0

Local do Serviço	LISTA DE VERIFICAÇÃO				Nota: C: Conforme / NC: Não Conforme / PA: Ponto de Atenção / NA: Não Aplicável
Lote 7	Demarcações topográficas	C (x) NC () PA () NA ()	Planto das mudas	C (x) NC () PA () NA ()	
	Realização de análises físico-químicas do solo	C (x) NC () PA () NA ()	Espaçamento médio	C (x) NC () PA () NA ()	
Sublote	Correção do solo	C () NC () PA () NA (x)	Combate às formigas	C (x) NC () PA () NA ()	
7.15	Roçada mecânica e/ou gradagem	C (x) NC () PA () NA ()	Mudas < 30cm	C (x) NC () PA () NA ()	
	Cobertura	C (x) NC () PA () NA ()	Mudas Mortas	C (x) NC () PA () NA ()	
Execução de Serviço	Corcamento	C (x) NC () PA () NA ()	Adubação de cobertura	C (x) NC () PA () NA ()	
0012	Implantação de aceiros	C (x) NC () PA () NA ()	Placa de identificação	C (x) NC () PA () NA ()	

OBSERVAÇÕES

* O consórcio BDP realizou no presente mês o plantio da presente área, onde todos os procedimentos exigidos, conforme especificação técnica, foram realizados, abertura de covas com profundidade de 30 centímetros, controle de formigas, aplicação de hidrogel devido a época de estiagem e plantio de mudas nativas da região, com altura mínima de 30 centímetros.

* Segue em anexo os registros fotográficos.

Responsável	Téc. Responsável	Responsável	Fiscalização - DAFI
Visto			
Nome	Hélio Jorge Soares Junior	Emerson Souza	Mariana Bitu



REGISTRO FOTOGRÁFICO

Página	31
Data	12/05/2020
Numeração	ICSP-FIR-AG-0064-002

DADOS

Nome do Registro:		Prog. Recuperação e Equipamento Florestal - Lote T-23	
Local / Data:	Serra dos Carapuceiros	Data do Registro:	20/05/2020
Resp. Registro:	Walter Jorge Soares Junior	Destinação do Registro:	Controle Supérvio - DACE
Descrição: Massa de monitoramento no ponto de coleta em referência			

REGISTRO FOTOGRÁFICO

	
Foto 01 Desenvolvimento espécie nativa (registro fotográfico 25060021)	Foto 02 Espécies em fase desenvolvimento (registro fotográfico 25060021)
	
Foto 03 Visão espécie nativa (registro fotográfico 25060021)	Foto 04 Desenvolvimento espécie nativa (registro fotográfico 25060021)
Foto 05	Foto 06

Walter Jorge Soares Junior

 Visto Responsável pelo Registro

DATA	BARRAGENS			Consórcio SUPERENG Barragens		
	PEDEIRA	X	DIAS PONTES			
FICHA DE LIBERAÇÃO DE LOTE DE PLANTIO PARA MANUTENÇÃO						
Nº LOTE	7-18		DATA DO PLANTIO			
DIAGNÓSTICO	[<input type="checkbox"/>] CONFORME [<input type="checkbox"/>] NÃO CONFORME [<input type="checkbox"/>] PONTO DE ATENÇÃO		INÍCIO	ago/21	TERMINO	ago/21
	Nº 9334-93-06-PEL-0037-007					
ÁREA TOTAL	2,14ha		Nº DE MUDAS PLANTADAS MÉS 0			
TAMANHO DA COVA DE ACORDO COM O TAMANHO DA MUDA	[<input type="checkbox"/>] CONFORME [<input type="checkbox"/>] NÃO CONFORME [<input type="checkbox"/>] PONTO DE ATENÇÃO		ESPAÇAMENTO MÉDIO (métr x métr)	[<input type="checkbox"/>] CONFORME [<input type="checkbox"/>] NÃO CONFORME [<input type="checkbox"/>] PONTO DE ATENÇÃO		
LIMPEZA DE TERRENO (3 A 15 DIAS ANTES DO PLANTIO)	[<input type="checkbox"/>] CONFORME [<input type="checkbox"/>] NÃO CONFORME [<input type="checkbox"/>] PONTO DE ATENÇÃO		CONTROLE DE FORMIGAS CORTADEIRAS	[<input type="checkbox"/>] CONFORME [<input type="checkbox"/>] NÃO CONFORME [<input type="checkbox"/>] PONTO DE ATENÇÃO		
	[<input type="checkbox"/>] MECÂNICA [<input type="checkbox"/>] QUÍMICA [<input type="checkbox"/>] FÍSICA QUAL TRATOR/ARROZADOR E CAPINA QUÍMICA					
ANÁLISE DO SOLO	[<input type="checkbox"/>] CONFORME [<input type="checkbox"/>] NÃO CONFORME [<input type="checkbox"/>] PONTO DE ATENÇÃO		DEMARCAÇÃO FÍSICA DA ÁREA E ISOLAMENTO	[<input type="checkbox"/>] CONFORME [<input type="checkbox"/>] NÃO CONFORME [<input type="checkbox"/>] PONTO DE ATENÇÃO		
ADUBAÇÃO	[<input type="checkbox"/>] ANTES DO PLANTIO [<input type="checkbox"/>] DE 10 A 15 DIAS DEPOIS DO PLANTIO [<input type="checkbox"/>] PONTO DE ATENÇÃO		CORDAMENTO	[<input type="checkbox"/>] CONFORME [<input type="checkbox"/>] NÃO CONFORME [<input type="checkbox"/>] PONTO DE ATENÇÃO		
ACEIRO	[<input type="checkbox"/>] CONFORME [<input type="checkbox"/>] NÃO CONFORME [<input type="checkbox"/>] PONTO DE ATENÇÃO		ESTRADA DE SERVIÇÃO	[<input type="checkbox"/>] AUSENTE NA ÁREA/LOTE	[<input type="checkbox"/>] PRESENTE NA ÁREA/LOTE	
				[<input type="checkbox"/>] REALIZADO PLANTIO DE MUDAS	[<input type="checkbox"/>] NÃO REALIZADO PLANTIO DE MUDAS	
QUANTIDADE DE MUDAS						
TOTAL CONFERIDO	[48]	MUDAS MENOR QUAZ 30CM	[0]	[0] %	MUDAS MORTAS	[0] [0] %
TIPO DE PLANTIO	[<input checked="" type="checkbox"/>] MANUAL	LIBERAÇÃO DA SUPERVISÃO PARA MANUTENÇÃO				
	[<input type="checkbox"/>] MECÂNICO	LIBERADO PARA MANUTENÇÃO				
		ASSINATURA SUPERENG	ASSINATURA COORD. MEIO AMBIENTE	31/08/21	[<input checked="" type="checkbox"/>] SIM [<input type="checkbox"/>] NÃO	
OBSERVAÇÃO:	<p>Plantio executado no mês de Agosto de 2021. Limpeza do terreno executada com o auxílio de trator e posterior aplicação de capina química, a planta está a nível de sobrevivência. Com intuito de diminuir o impacto causado pela erosão de chuva do período, o plantio está sendo executado com a utilização de forrageira. Plantio executado seguindo procedimentos de PCS e PMA. Atenção quanto a execução do cordamento ao redor da muda.</p>					

	FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS			Página	1/1
				Data	12/05/2020
				Numeração	BOP-FR-AS-0064-R02
Responsável pelo Serviço				Data do Registro	
Conselho BDP - OAB Catanduva				25/06/2021	
Documento de Referência			Projeto de Referência		
Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal			0334-03-AS-CEP-4000-R0		
Local do Serviço	LISTA DE VERIFICAÇÃO				
Lote 7	Demarcações topográficas	C (x) NC () PA () NA ()	Plantio das mudas	C (x) NC () PA () NA ()	Nota: C: Conforme / NC: Não Conforme / PA: Ponto de Atenção / NA: Não Aplicável
	Realização de análises físico-químicas do solo	C (x) NC () PA () NA ()	Espaçamento médio	C (x) NC () PA () NA ()	
Sublote	Correção do solo	C () NC () PA () NA (x)	Combate as formigas	C (x) NC () PA () NA ()	
7,18	Rocagem mecânica e/ou gradagem	C (x) NC () PA () NA ()	Mudas < 30cm	C (x) NC () PA () NA ()	
	Cobertura	C (x) NC () PA () NA ()	Mudas Mortas	C (x) NC () PA () NA ()	
Execução de Serviço	Coroamento	C (x) NC () PA () NA ()	Adubação de cobertura	C (x) NC () PA () NA ()	
00/12	Implantação de aceiros	C (x) NC () PA () NA ()	Faixa de identificação	C (x) NC () PA () NA ()	
OBSERVAÇÕES:					
<p>* O conselho BDP realizou no presente mês o plantio da presente área, onde todos os procedimentos exigidos, conforme especificação técnica, foram realizados, abertura de covas com profundidade de 30 centímetros, controle de formigas, aplicação de hidrogel devido a época de estiagem e plantio de mudas nativas da região, com altura mínima de 30 centímetros.</p> <p>* Segue em anexo os registros fotográficos.</p>					
Responsáveis	Téc. Responsável	Responsável	Fiscalização - DARE		
Visto					
Nome	Hélio Jorge Soares Junior	Emerson Souza	Mariana Brito		



REGISTRO FOTOGRÁFICO

Página	1/1
Data	12/05/2020
Numeração	BOP-TR-AG-0064-RGZ

DADOS

Nome do Registro: Prog. Pesquisa e Equipamento Florestal - Lote T.18	
Local / Obra: Barrocas (Das Pontes)	Data do Registro: 20/05/2020
Emp. Registro: H&A Jorge Soares Junior	Destinação do Registro: Câmbio Supermg - DACE
Descrição: Vistas de melhoramento no plantio de adobe em refloresta	

REGISTRO FOTOGRÁFICO

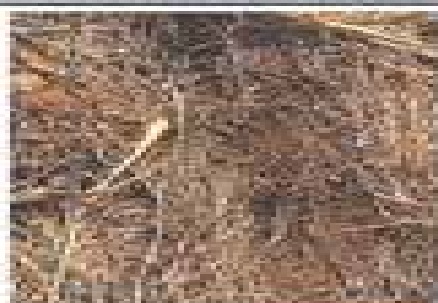


Foto 01	Aplicação de plantas (registro fotográfico 20/05/2020)	Foto 02	Espécie em desenvolvimento (registro fotográfico 20/05/2020)
---------	--	---------	--

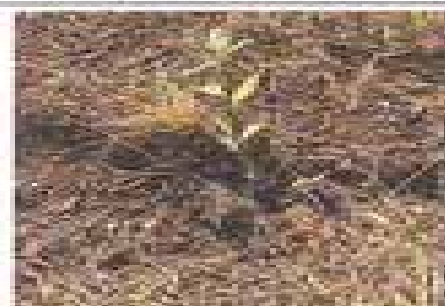
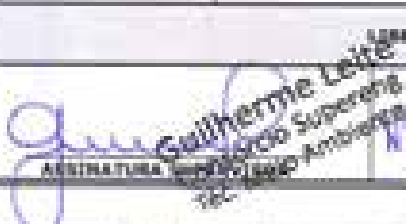



Foto 03	Espécie introduzida na área de plantio (registro fotográfico 20/05/2020)	Foto 04	Espécie em desenvolvimento (registro fotográfico 20/05/2020)
---------	--	---------	--

Foto 05		Foto 06	
---------	--	---------	--

Alto S&S S&S
 Mão-Responsável pelo Registro

DAMI	BARRAGENS			Comitê SUPERENG Barragens		
	FERREIRA	X	DUAS PONTES			
FICHA DE LIBERAÇÃO DE LOTE DE PLANTIO PARA MANUTENÇÃO						
Nº LOTE	7-10			DATA DO PLANTIO		
DIAGNÓSTICO	<input type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO Nº 0334.02.01.PES.0037.007			INÍCIO	ago/21	
ÁREA TOTAL	1,48 ha			TERMINO	ago/21	
TAMANHO DA COXA DE ACORDO COM O TAMANHO DA MUDA	<input type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO			ESPAÇAMENTO MÉDIO (metro x metro)	<input type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO	
LEMPZA DE TERRENO (5 A 15 DIAS ANTES DO PLANTIO)	<input type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO <input type="checkbox"/> MECÂNICA <input type="checkbox"/> QUÍMICA <input type="checkbox"/> FÍSICA QUAL TRATOR/ARROZADOR E CAPINA QUÍMICA			CONTROLE DE FORMIGAS-CORTADEIRAS	<input type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO	
ANÁLISE DO SOLO	<input type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO			DEMARCAÇÃO FÍSICA DA ÁREA E ISOLAMENTO	<input type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO	
ADUBAÇÃO	<input type="checkbox"/> ANTES DO PLANTIO <input type="checkbox"/> DE 10 A 15 DIAS DEPOIS DO PLANTIO <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO			COROAMENTO	<input type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO	
ACEBDO	<input type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO			ESTRADA DE SERVIÇÃO	<input type="checkbox"/> PRESENTE NA ÁREA/LOTE <input type="checkbox"/> AUSENTE NA ÁREA/LOTE <input type="checkbox"/> REALIZADO PLANTIO DE MUDAS <input type="checkbox"/> NÃO REALIZADO PLANTIO DE MUDAS	
QUANTIDADE DE MUDAS						
TOTAL CONFERIDO	<input type="checkbox"/> 48	MUDAS MENOR QUE 30CM	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> %	MUDAS MORTAS	<input type="checkbox"/>
TIPO DE PLANTIO	<input type="checkbox"/> MANUAL	LIBERAÇÃO DA SUPERVISÃO PARA MANUTENÇÃO				
	<input type="checkbox"/> MECÂNICO	 ASSINATURA: Guilherme Leite SUPERVISOR AMBIENTAL		 COMISSÃO DE BARRAGENS COORD. MEIO AMBIENTE		
OBSERVAÇÃO:	Plano executado no mês de Agosto de 2021. Lempza do terreno executada com o auxílio de trator a posterior aplicação de capina química, e gramas com o auxílio de arrotador. Com início de término o espaço deixado pela máquina de 15 dias em período, o plantio está sendo executado com a utilização de trator. Plano executado conforme procedimentos da PIS e PMA. Atenção quanto à execução do coroamento ao redor da muda.					
	DATA DA VISITA	LIBERADO PARA MANUTENÇÃO				
	31/08/21	<input type="checkbox"/> SIM		<input type="checkbox"/> NÃO		



FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS

Página 1/1
 Data 12/05/2020
 Numeração BDP-FR-AS-0064-R03

Responsável pelo Serviço

Data do Registro

Conselho BDP - OAS Ceresópolis

25/05/2021

Documento de Referência

Projeto de Referência

Prog. Ravegação e Enriquecimento Florestal

0034-03-AS-CEP-4000-R0

Local do Serviço	LISTA DE VERIFICAÇÃO				Nota: C: Conforme / NC: Não Conforme / PA: Pontos de Atenção / NA: Não Aplicável
Lote 7	Demarcações topográficas	C (x) NC () PA () NA ()	Plantio das mudas	C (x) NC () PA () NA ()	
	Realização de análises físico-químicas do solo	C (x) NC () PA () NA ()	Espaçamento médio	C (x) NC () PA () NA ()	
Sublote	Correção do solo	C () NC () PA () NA (x)	Combate às formigas	C (x) NC () PA () NA ()	
7.20	Raçada mecânica e/ou gradagem	C (x) NC () PA () NA ()	Mudas < 30cm	C (x) NC () PA () NA ()	
	Coveamento	C (x) NC () PA () NA ()	Mudas Mortas	C (x) NC () PA () NA ()	
Execução de Serviço	Coveamento	C (x) NC () PA () NA ()	Adubação de cobertura	C (x) NC () PA () NA ()	
0012	Implantação de aceiros	C (x) NC () PA () NA ()	Placa de identificação	C (x) NC () PA () NA ()	

OBSERVAÇÕES

* O conselho BDP realizou no presente mês o plantio da presente área, onde todos os procedimentos exigidos, conforme especificação técnica, foram realizados, abertura de covas com profundidade de 30 centímetros, controle de formigas, aplicação de hidrogel devido a época de estiagem e plantio de mudas nativas da região, com altura mínima de 30 centímetros.

* Segue em anexo os registros fotográficos.

Responsáveis	Téc. Responsável	Responsável	Fiscalização - DAEE
Visto			
Nome	Hélio Jorge Soares Junior	Emerson Souza	Mariana Bitu



REGISTRO FOTOGRÁFICO

Página	01
Data	12/09/2020
Numeração	BCP-FR-AS-0054-001

GRUPO



Nome do Registro:	Prog. Reintegração e Compensação Florestal - Lote 120		
Local / Obra:	Barro Preto - Duas Pontas	Data do Registro:	20/08/2020
Responsável Registro:	Helio Jorge Soares Junior	Destinação do Registro:	Consórcio Supraming - CAEE
Descrição:	Visão de movimento no ponto de coleta em referência		

REGISTRO FOTOGRÁFICO

Foto 01 Linha de planta	Foto 02 Espécies em desenvolvimento
Foto 03 Desenvolvimento espécie nativa	Foto 04 Espécies nativas coletadas previamente como sementes
Foto 05	Foto 06

Helio Jorge Soares Junior

 Nome Responsável pelo Registro




DAEE	BARRAGENS					
	PEDREIRA	X	DUAS PONTES			
FICHA DE LIBERAÇÃO DE LOTE DE PLANTIO PARA MANUTENÇÃO						
Nº LOTE	11.1			DATA DO PLANTIO		
DIAGNÓSTICO	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO Nº 0034-03 QLP, PIS, PDI, RDT			INÍCIO	ago/21	
ÁREA TOTAL	0,32 ha			Nº DE MUDAS PLANTADAS MÊS 0		
TAMANHO DA COVA DE ACORDO COM O TAMANHO DA MUDA	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO			ESPAÇAMENTO MÉDIO (m/m x m/m)	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO	
LIMPEZA DE TERRENO (5 A 15 DIAS ANTES DO PLANTIO)	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO <input checked="" type="checkbox"/> MECÂNICA <input checked="" type="checkbox"/> QUÍMICA <input type="checkbox"/> FÍSICA QUAL TRATOR/SUBSOLADOR E CAPINA QUÍMICA			CONTROLE DE FORMIGAS CONTADORAS	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO	
ANÁLISE DO SOLO	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO			DEMARCAÇÃO FÍSICA DA ÁREA E ISOLAMENTO	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO	
ADUBAÇÃO	<input checked="" type="checkbox"/> ANTES DO PLANTIO <input type="checkbox"/> DE 10 A 25 DIAS DEPOIS DO PLANTIO <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO			CORDAMENTO	<input type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input checked="" type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO	
ACESSO	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO			ESTRADA DE SERVIÇÃO	<input checked="" type="checkbox"/> AUSENTE NA ÁREA/LOTE <input type="checkbox"/> PRESENTE NA ÁREA/LOTE <input type="checkbox"/> REALIZADO PLANTIO DE MUDAS <input type="checkbox"/> NÃO REALIZADO PLANTIO DE MUDAS	
QUANTIDADE DE MUDAS						
TOTAL CONFERIDO	<input checked="" type="checkbox"/> 48	MUDAS MENOR QUE 30CM	<input type="checkbox"/> 0	<input type="checkbox"/> 0 %	MUDAS MORTAS	<input type="checkbox"/> 0
TIPO DE PLANTIO	<input checked="" type="checkbox"/> MANUAL	LIBERAÇÃO DA SUPERVISÃO PARA MANUTENÇÃO				
	<input type="checkbox"/> MECÂNICO	 ASSINATURA SUPERVISOR				DATA DA VISITA 20/08/21
LIBERADO PARA MANUTENÇÃO	<input checked="" type="checkbox"/> SIM				<input type="checkbox"/> NÃO	
OBSERVAÇÃO	Planta executada no mês de Agosto de 2021. Limpeza de terreno executada com o auxílio de trator e posterior aplicação de capina química, e plantio com o auxílio de subsoador. Com intuito de diminuir o impacto causado pela abertura de Clave de período, o plantio está sendo executado com a utilização de trator. Plantio executado conforme procedimento do PIS e PDA. Como parte da manutenção de obras no local, a qual, nesta área não foi realizado plantio de mudas com objetivo de viabilizar futuras manutenções e evitar mortalidade de mudas.					

	FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS	Página	1/1
		Data	09/04/2021
		Numeração	BDP-FR-AS-0064-R02
Responsável pelo Serviço Consórcio BDP - OAS Catanduva		Data do Registro 25/08/2021	
Documento de Referência Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal		Projeto de Referência 034-0348-CEP-000-R0	

Local do Serviço	LISTA DE VERIFICAÇÃO				Nota: C: Conforme / NC: Não Conforme / PA: Ponto de Abandono / NA: Não Aplicável
Lote 11	Demarcações topográficas	C (x) NC () PA () NA ()	Plantio das mudas	C (x) NC () PA () NA ()	
	Realização de análises físico-químicas do solo	C (x) NC () PA () NA ()	Espaçamento médio	C (x) NC () PA () NA ()	
Sublote	Correção do solo	C () NC () PA () NA (x)	Combate às formigas	C (x) NC () PA () NA ()	
11.1	Rozagem mecânica e/ou gradagem	C (X) NC () PA () NA ()	Mudas < 30cm	C (x) NC () PA () NA ()	
	Coveamento	C (x) NC () PA () NA ()	Mudas Mortas	C (x) NC () PA () NA ()	
Execução de Serviço	Coroamento	C (X) NC () PA () NA ()	Adubação de cobertura	C () NC () PA () NA (x)	
0/12	Implantação de aceiros	C () NC () PA (x) NA ()	Placa de identificação	C () NC () PA (x) NA ()	

OBSERVAÇÕES

* O Consórcio BDP realizou no presente mês o plantio da presente área, onde todos os procedimentos exigidos, conforme especificação técnica, foram realizados, abertura de covas com profundidade de 30 centímetros, controle de formigas, aplicação de hidrogel devido a época de estiagem e plantio de mudas nativas da região, com altura mínima de 30 centímetros.
 * Segue em anexo os registros fotográficos.

Responsáveis	Téc. Responsável	Eng. Ri	Fiscalização - DASE
Visto			
Nome	Hélio Jorge Soares Júnior	Emerson de Souza	Mariana Sittu



REGISTRO FOTOGRÁFICO

Página	02
Data	15/08/2011
Numeração	SCP-FR-AS-0094-002

DADOS





Nome do Registro: Prog. Recuperação e Equipamento Florestal - Lote 11.1			
Local/Óbra:	Barro Preto São Paulo	Data do Registro:	15/08/2011
Resp. Registro:	Walter Jorge Soares Junior	Destinação do Registro:	Cópias Superint. - DAGE
Descrição: Matas de monitoramento no plantio do sistema em referência			


REGISTRO FOTOGRÁFICO

	
Foto 01 Espécies nativas introduzidas na área de plantio (registro fotográfico 00080021)	Foto 02 Espécies de plantas em desenvolvimento (registro fotográfico 00080021)
	
Foto 03 Visão geral área de plantio (registro fotográfico 00080021)	Foto 04 Mistura de plantas (registro fotográfico 00080021)
	
Foto 05	Foto 06

Walter Jorge Soares Junior

 Vista Responsável pelo Registro



	BARRAGENS						
	FEDEIRA	8	DUAS PONTES				
FICHA DE LIBERAÇÃO DE LOTE DE PLANTIO PARA MANUTENÇÃO							
Nº LOTE	11.2			DATA DO PLANTIO			
DIAGNÓSTICO	<input type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO Nº. 03/24/02 QL PES 0037.007			INÍCIO	30/04/21		
ÁREA TOTAL	1,10ha			Nº DE MUDAS PLANTADAS MÉS 8			
TAMANHO DA COVA DE ACORDO COM O TAMANHO DA MUDA	<input type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO			ESPAÇAMENTO MÉDIO (muds x muds)	<input type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		
LIMPEZA DE TERRENO (5 A 15 DIAS ANTES DO PLANTIO)	<input type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO <input type="checkbox"/> MECÂNICA <input type="checkbox"/> QUÍMICA <input type="checkbox"/> FÍSICA QUAL TRATOR/SUBSOLOADOR E CAPINA QUÍMICA			CONTROLE DE FORMIGAS CORTADEIRAS	<input type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		
ANÁLISE DO SOLO	<input type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO			DEMARCAÇÃO FÍSICA DA ÁREA E ISOLAMENTO	<input type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		
ADUBAÇÃO	<input type="checkbox"/> ANTES DO PLANTIO <input type="checkbox"/> DE 10 A 15 DIAS DEPOIS DO PLANTIO <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO			CORDAMENTO	<input type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		
ACEIRO	<input type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO			ESTRADA DE SERVIÇÃO	<input type="checkbox"/> AUSENTE NA ÁREA/LOTE <input type="checkbox"/> PRESENTE NA ÁREA/LOTE <input type="checkbox"/> REALIZADO PLANTIO DE MUDAS <input type="checkbox"/> NÃO REALIZADO PLANTIO DE MUDAS		
QUANTIDADE DE MUDAS							
TOTAL CONFERIDO	<input type="checkbox"/> 48	MUDAS MENOS QUE 30CM	<input type="checkbox"/> 0	<input type="checkbox"/> 0 %	MUDAS FORTAS	<input type="checkbox"/> 0	
TIPO DE PLANTIO	<input checked="" type="checkbox"/> MANUAL	LIBERAÇÃO DA SUPERVISÃO PARA MANUTENÇÃO  ASSINATURA SUPERVISOR  COORD. MODO ARGENTE				DATA DA VISITÓRIA	LIBERADO PARA MANUTENÇÃO
	<input type="checkbox"/> MECÂNICO					30/04/21	<input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO
OBSERVAÇÃO:	Planta executada no mês de Agosto de 2021. Limpeza de terreno executada com o auxílio de trator e posterior aplicação de calda química, e plantio com o auxílio de subsoador. Com intuito de diminuir o impacto causado pela erosão de chuva de primeira, o plantio está sendo executado com a utilização de hidrogel. Planta executada conforme procedimento de PES e PMA. Subsolo foi feito com auxílio de tractor e obra. Atentar-se as mudas localizadas nesse local (mostrar placas de identificação).						

	FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS	Página	1/1
		Data	09/04/2021
		Numeração	BOP-FR-AS-0064-R02
Responsável pelo Serviço Conselho BOP - OAB Celso		Data do Registro 25/08/2021	
Documento de Referência Prog. Recuperação e Enriquecimento Florestal		Projeto de Referência 0304-02-AS-CEP-4000-R0	

Local do Serviço	LISTA DE VERIFICAÇÃO				Nota: C: Conforme / NC: Não Conforme / PA: Ponto de Abandono / NA: Não Aplicável
Lote 11	Demarcação topográfica	C (x) NC () PA () NA ()	Planto das mudas	C (x) NC () PA () NA ()	
	Realização de análises físico-químicas do solo	C (x) NC () PA () NA ()	Espaçamento médio	C (x) NC () PA () NA ()	
Sublote	Correção do solo	C () NC () PA () NA (x)	Combate às formigas	C (x) NC () PA () NA ()	
11,2	Rapada mecânica e/ou gradagem	C (X) NC () PA () NA ()	Mudas < 30cm	C (x) NC () PA () NA ()	
	Coveamento	C (x) NC () PA () NA ()	Mudas Mortas	C (x) NC () PA () NA ()	
Execução de Serviço	Coroamento	C (X) NC () PA () NA ()	Adução de cobertura	C () NC () PA () NA (x)	
D/12	Implantação de acrílos	C () NC () PA (x) NA ()	Placa de identificação	C () NC () PA (x) NA ()	

OBSERVAÇÕES

* O Conselho BOP realizou no presente mês o plantio da presente área, onde todos os procedimentos exigidos, conforme especificação técnica, foram realizados: abertura de covas com profundidade de 30 centímetros, controle de formigas, aplicação de hidrogel devido a época de estiagem e plantio de mudas nativas da região, com altura mínima de 30 centímetros.
* Segue em anexo os registros fotográficos.

Responsáveis	Téc. Responsável	Eng. B	Fiscalização - DACE
Visto			
Nome	Hélio Jorge Soares Júnior	Emerson de Souza	Mariana Bitu





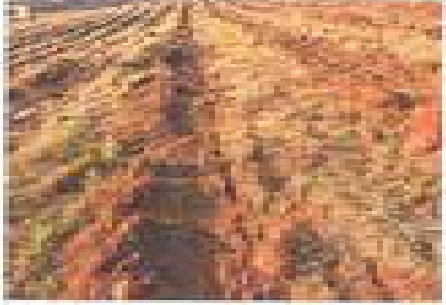

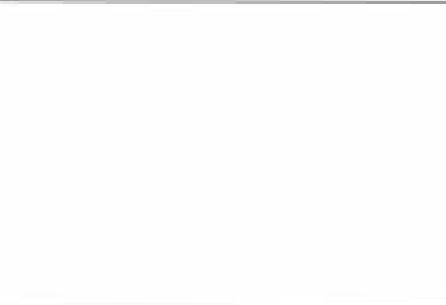
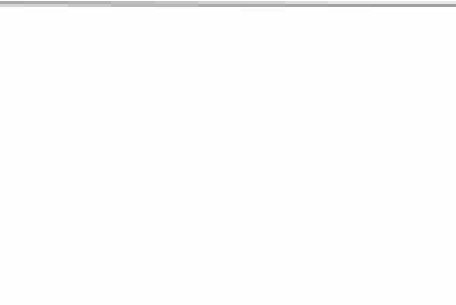
REGISTRO FOTOGRAFICO

Página:	1/1
Data:	25/08/2011
Nomenclatura:	ROP-FR-AG-2004-R02

DADOS

Nome do Registro:	Prog. Recuperação e Compensação Florestal - Lote 11.2		
Local: Ocorrência:	Barro Preto	Data do Registro:	25/08/2011
Nome Registrado:	Wilton Jorge Soares Junior	Destinação do Registro:	Centro de Supervisão - CAEE
Descrição:	Matéria de monitoramento no plantio de sementes em telas.		

REGISTRO FOTOGRAFICO

	
Foto 01: Espécies introduzidas na área de plantio (registro fotográfico: 25/08/2011)	Foto 02: Espécies nativas introduzidas na área de plantio (registro fotográfico: 25/08/2011)
	
Foto 03: Lote de plantas (registro fotográfico: 25/08/2011)	Foto 04: Espécies nativas em desenvolvimento (registro fotográfico: 25/08/2011)
	
Foto 05:	Foto 06:

Wilton Jorge Soares Junior
Visto Responsável pelo Registro



EXTRATO

Superior Tribunal de Justiça
STJ

PLANO

DUAS PONTES

LISTA DE DESPESAS DE CUSTEIO DE PLANTAS FLEURIMONTENSES

DATA DE PLANTAS

PLANTAS

TRANSPORTES

1) COMPROBANTE () NÃO COMPROBANTE
2) PONTO DE ATENDIMENTO

QUANTIA

PERÍODO DE CUSTEIO

PLANTAS

PLANTAS FLEURIMONTENSES

PLANTAS FLEURIMONTENSES

PLANTAS FLEURIMONTENSES

PLANTAS FLEURIMONTENSES

1) COMPROBANTE () NÃO COMPROBANTE
2) PONTO DE ATENDIMENTO

PLANTAS FLEURIMONTENSES

1) COMPROBANTE () NÃO COMPROBANTE
2) PONTO DE ATENDIMENTO

PLANTAS FLEURIMONTENSES

COMPROBANTE () NÃO COMPROBANTE
1) MEDICINA () OUTRO () OUTRO
2) PONTO DE ATENDIMENTO

PLANTAS FLEURIMONTENSES

COMPROBANTE () NÃO COMPROBANTE
2) PONTO DE ATENDIMENTO

PLANTAS FLEURIMONTENSES

PLANTAS FLEURIMONTENSES

1) COMPROBANTE () NÃO COMPROBANTE
2) PONTO DE ATENDIMENTO

PLANTAS FLEURIMONTENSES

COMPROBANTE () NÃO COMPROBANTE
2) PONTO DE ATENDIMENTO

PLANTAS FLEURIMONTENSES

PLANTAS FLEURIMONTENSES

PLANTAS FLEURIMONTENSES

COMPROBANTE () NÃO COMPROBANTE
2) PONTO DE ATENDIMENTO

PLANTAS FLEURIMONTENSES

1) COMPROBANTE () NÃO COMPROBANTE
2) PONTO DE ATENDIMENTO

PLANTAS FLEURIMONTENSES

PLANTAS FLEURIMONTENSES

PLANTAS FLEURIMONTENSES

PLANTAS FLEURIMONTENSES

PLANTAS FLEURIMONTENSES

PLANTAS FLEURIMONTENSES

PLANTAS FLEURIMONTENSES

PLANTAS FLEURIMONTENSES

PLANTAS FLEURIMONTENSES

PLANTAS FLEURIMONTENSES

PLANTAS FLEURIMONTENSES

PLANTAS FLEURIMONTENSES

PLANTAS FLEURIMONTENSES

PLANTAS FLEURIMONTENSES

PLANTAS FLEURIMONTENSES

PLANTAS FLEURIMONTENSES

PLANTAS FLEURIMONTENSES

PLANTAS FLEURIMONTENSES

PLANTAS FLEURIMONTENSES



FORMULARIO DE CALIFICACIÓN DE PLANTAS DE MUCOSAS FLORIDAS NATIVAS

Fecha: _____
Cota: _____
Municipio: _____

Responsable del Servicio: _____

Ciudad de Registro: _____

Detalles del Referencial: _____

Referencia: _____

Localidad del Servicio:

Localidad del Referencial:

Table with multiple columns for botanical and geographical data, including plant name, location, and other identifiers.

Vertical text on the right side of the table, possibly a date or identifier.

DISEÑO ADICIONAL

Additional text or notes at the bottom of the page, possibly a signature or stamp area.

Responsible: _____

Responsible: _____

Eng. Responsable: _____

Responsible: _____

Fecha: _____

Fecha: _____

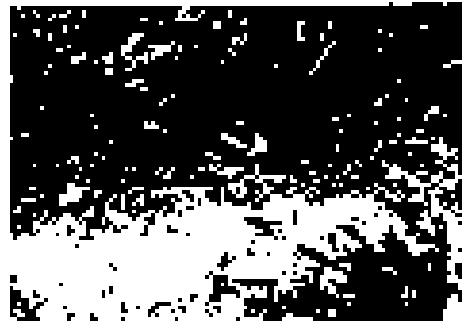
Fecha: _____

Nota: _____

Nota: _____

Nota: _____

B



[Handwritten signature]



COMMISSION ON THE CAUSES AND PREVENTION OF VIOLENCE

Page: 1
Date: 10/10/77
Reference: 44-38861-1000

Responsible person:

Date of Report:

Document to be reviewed:

Document to be reviewed:

Case reference:

State or Federal:

Section:

Executive Summary:

ISSUE STATEMENT

This document is a copy of the original document.

Responsible:

By:

By:

Responsible:

Date:

Date:

Name:

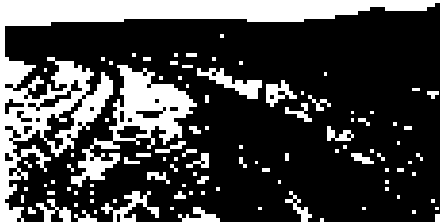
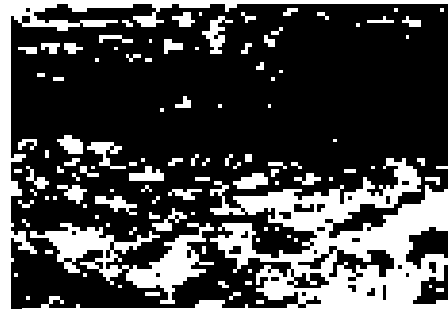
Name:

Name:

Name:



THE BUREAU OF RECLAMATION
WAS ORGANIZED BY ACT OF CONGRESS
MARCH 3, 1902



W. A. Rouse
DIRECTOR

PLANTAS

0

PLANTAS

PLANTAS

PLANTAS

PLANTAS

PLANTAS

PLANTAS

PLANTAS

PLANTAS

PLANTAS

PLANTAS

PLANTAS

PLANTAS

PLANTAS

PLANTAS

PLANTAS

PLANTAS

PLANTAS

PLANTAS

PLANTAS

PLANTAS

PLANTAS

PLANTAS

PLANTAS

PLANTAS

PLANTAS

PLANTAS

PLANTAS

PLANTAS

PLANTAS

PLANTAS

PLANTAS

PLANTAS

PLANTAS

PLANTAS

PLANTAS

PLANTAS

PLANTAS

PLANTAS

PLANTAS

PLANTAS

PLANTAS

PLANTAS

PLANTAS

PLANTAS

PLANTAS

PLANTAS

PLANTAS

PLANTAS

PLANTAS

PLANTAS

PLANTAS

PLANTAS

PLANTAS



FORMA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTÃO DE MÚLTIPLOS ESPECIALISTAS

Página: _____
Data: _____
Município: _____

Residência de Referência

Data de Registro: _____

Documentos de Referência

Outros de Referência

Local de Serviço

Local de Referência

Local de Serviço	Local de Referência	Residência de Referência	Outros de Referência
<p>1. Nome do Local: _____</p> <p>2. Endereço: _____</p> <p>3. Município: _____</p> <p>4. UF: _____</p>	<p>1. Nome do Local: _____</p> <p>2. Endereço: _____</p> <p>3. Município: _____</p> <p>4. UF: _____</p>	<p>1. Nome do Local: _____</p> <p>2. Endereço: _____</p> <p>3. Município: _____</p> <p>4. UF: _____</p>	<p>1. Nome do Local: _____</p> <p>2. Endereço: _____</p> <p>3. Município: _____</p> <p>4. UF: _____</p>
<p>5. Nome do Local: _____</p> <p>6. Endereço: _____</p> <p>7. Município: _____</p> <p>8. UF: _____</p>	<p>5. Nome do Local: _____</p> <p>6. Endereço: _____</p> <p>7. Município: _____</p> <p>8. UF: _____</p>	<p>5. Nome do Local: _____</p> <p>6. Endereço: _____</p> <p>7. Município: _____</p> <p>8. UF: _____</p>	<p>5. Nome do Local: _____</p> <p>6. Endereço: _____</p> <p>7. Município: _____</p> <p>8. UF: _____</p>
<p>9. Nome do Local: _____</p> <p>10. Endereço: _____</p> <p>11. Município: _____</p> <p>12. UF: _____</p>	<p>9. Nome do Local: _____</p> <p>10. Endereço: _____</p> <p>11. Município: _____</p> <p>12. UF: _____</p>	<p>9. Nome do Local: _____</p> <p>10. Endereço: _____</p> <p>11. Município: _____</p> <p>12. UF: _____</p>	<p>9. Nome do Local: _____</p> <p>10. Endereço: _____</p> <p>11. Município: _____</p> <p>12. UF: _____</p>

Este formulário deve ser preenchido em duas vias.

Encargado do Serviço

Assinatura

Este formulário deve ser preenchido em duas vias. Uma via deve ser encaminhada para o Conselho Regional de Medicina (CRM) e a outra para o Conselho Regional de Enfermagem (CREN).

Responsável

Residência de Referência

Outros de Referência

Local de Referência

Assinatura

[Handwritten Signature]

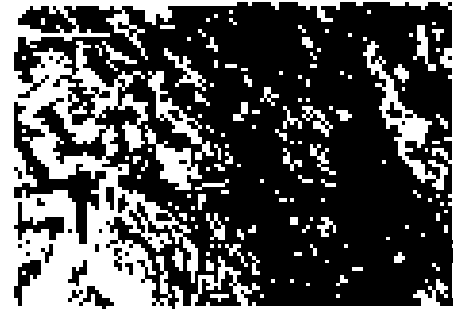
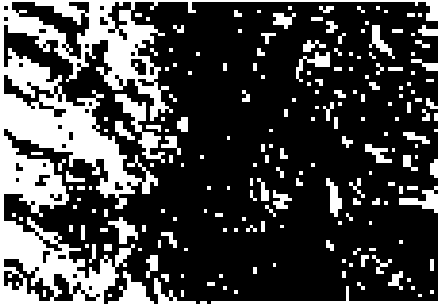
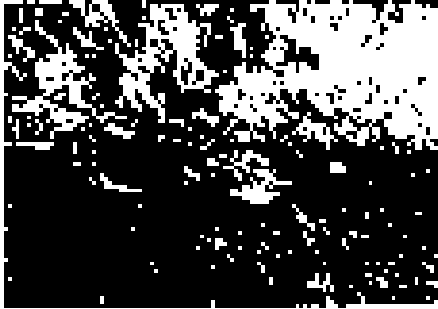
[Handwritten Signature]

[Handwritten Signature]

Nome



1. The first part of the document is a letter from the author to the editor, dated 10/10/10. The letter discusses the author's interest in the journal and the possibility of publishing a paper. The author mentions that they have a paper that they believe would be of interest to the journal's readers. The author also mentions that they have a number of references for the paper and that they are confident that the paper would be a good fit for the journal. The author concludes the letter by expressing their hope that the editor will consider the paper for publication.



[Handwritten signature]



EMPRESA

GRUPO SUPERBOL
Estratégia

REVENHA

L

DATA DE VENC.

TÍTULO DE EMPREGO E DE LOTE DE PLANTAS PARA REALIZAÇÃO

PLANTAS

DATA DE PLANTAS

QUANTIDADE

COMPROVAÇÃO NÃO COMPROVAÇÃO
DE PONTOS DE ENTREGA

PREÇO

VALOR TOTAL

PLANTAS

VALOR TOTAL

VALOR TOTAL

VALOR DE REGULARIZAÇÃO RISE

PLANTAS DE TERRENO DE
Loteamento com 5
Terrenos de Loteamento

COMPROVAÇÃO NÃO COMPROVAÇÃO
DE PONTOS DE ENTREGA

EMPREGO DE REGULARIZAÇÃO
RISE

COMPROVAÇÃO NÃO COMPROVAÇÃO
DE PONTOS DE ENTREGA

PLANTAS DE TERRENO
DE Loteamento com 5
Terrenos de Loteamento

COMPROVAÇÃO NÃO COMPROVAÇÃO
DE PONTOS DE ENTREGA

CONTROLE DE REGULARIZAÇÃO
RISE

COMPROVAÇÃO NÃO COMPROVAÇÃO
DE PONTOS DE ENTREGA

VALOR TOTAL DE REGULARIZAÇÃO RISE

VALOR DE REGULARIZAÇÃO

COMPROVAÇÃO NÃO COMPROVAÇÃO
DE PONTOS DE ENTREGA

DE REGULARIZAÇÃO RISE DE REGULARIZAÇÃO
RISE

COMPROVAÇÃO NÃO COMPROVAÇÃO
DE PONTOS DE ENTREGA

VALOR TOTAL

COMPROVAÇÃO NÃO COMPROVAÇÃO
DE PONTOS DE ENTREGA

CONSUMIVO

COMPROVAÇÃO NÃO COMPROVAÇÃO
DE PONTOS DE ENTREGA

VALOR TOTAL

COMPROVAÇÃO NÃO COMPROVAÇÃO
DE PONTOS DE ENTREGA

VALOR DE REGULARIZAÇÃO

VALOR TOTAL DE REGULARIZAÇÃO

COMPROVAÇÃO NÃO COMPROVAÇÃO
DE PONTOS DE ENTREGA

QUANTIDADE DE PLANTAS

VALOR TOTAL

VALOR TOTAL

VALOR TOTAL

VALOR TOTAL

VALOR TOTAL

VALOR TOTAL

VALOR TOTAL

VALOR TOTAL

VALOR TOTAL DE REGULARIZAÇÃO RISE

VALOR TOTAL

VALOR TOTAL

VALOR TOTAL

VALOR TOTAL DE REGULARIZAÇÃO RISE

VALOR TOTAL DE REGULARIZAÇÃO RISE

VALOR TOTAL

VALOR TOTAL DE REGULARIZAÇÃO RISE

VALOR TOTAL

VALOR TOTAL

VALOR TOTAL



FORMA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTAS DE MUDAS FLORESTAIS SUSTENTÁVEIS

Projeto: _____
Data: 02/08/2010
Município: São Paulo, Estado de São Paulo

Resposta: Não há Serviço

Data de Registro: 02/08/2010

Documento de Referência

Projeto de Referência

LISTA DE SERVIÇOS

LISTA DE VERIFICAÇÃO

Item	Descrição do Serviço	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total	Observações
1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24
25
26
27
28
29
30
31
32
33
34
35
36
37
38
39
40
41
42
43
44
45
46
47
48
49
50
51
52
53
54
55
56
57
58
59
60
61
62
63
64
65
66
67
68
69
70
71
72
73
74
75
76
77
78
79
80
81
82
83
84
85
86
87
88
89
90
91
92
93
94
95
96
97
98
99
100

Assinatura do Responsável Técnico

DESCRIÇÃO

...

Responsável

Tec. Responsável

Eng. Responsável

Responsável ORS

Nome

[Handwritten Signature]

[Handwritten Signature]

[Handwritten Signature]

Nome

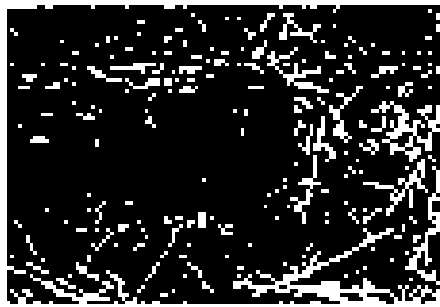
Nome

Nome

B

PLANT IDENTIFICATION

DATE: _____
TIME: _____
LOCATION: _____



[Handwritten signature]

ARTÍCULO

1

CLASIFICACIÓN

FORMA DE LAS PLANTAS DE OBRAS DE PUENTES, PUNTEOS Y PASADIZOS

ACTIVIDAD	FORMA DE LAS PLANTAS DE OBRAS DE PUENTES, PUNTEOS Y PASADIZOS		GRUPO DE PLANTAS			
PROYECTOS	<input type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NO CONFORME <input type="checkbox"/> PUNTO DE ATENCIÓN		REVISIÓN	FORMA DE PLANTAS	REVISIÓN	FORMA DE PLANTAS
REVISIÓN	<input type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NO CONFORME <input type="checkbox"/> PUNTO DE ATENCIÓN		Nº DE PLANTAS PLANTILLAS (M2)			
REVISIÓN DE DISEÑO DE ACEROS PARA EL DISEÑO DE PLANTAS	<input type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NO CONFORME <input type="checkbox"/> PUNTO DE ATENCIÓN		REVISIÓN DE PLANTAS PARA EL DISEÑO	<input type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NO CONFORME <input type="checkbox"/> PUNTO DE ATENCIÓN		
REVISIÓN DE DISEÑO DE LAS OBRAS DE PUENTES Y PASADIZOS	<input type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NO CONFORME <input type="checkbox"/> PUNTO DE ATENCIÓN		REVISIÓN DE PLANTAS PARA EL DISEÑO	<input type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NO CONFORME <input type="checkbox"/> PUNTO DE ATENCIÓN		
ANÁLISIS DE PLANTAS	<input type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NO CONFORME <input type="checkbox"/> PUNTO DE ATENCIÓN		REVISIÓN DE PLANTAS PARA EL DISEÑO	<input type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NO CONFORME <input type="checkbox"/> PUNTO DE ATENCIÓN		
REVISIÓN	<input type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NO CONFORME <input type="checkbox"/> PUNTO DE ATENCIÓN		REVISIÓN DE PLANTAS PARA EL DISEÑO	<input type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NO CONFORME <input type="checkbox"/> PUNTO DE ATENCIÓN		
REVISIÓN	<input type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NO CONFORME <input type="checkbox"/> PUNTO DE ATENCIÓN		REVISIÓN DE PLANTAS PARA EL DISEÑO	<input type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NO CONFORME <input type="checkbox"/> PUNTO DE ATENCIÓN		
REVISIÓN	<input type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NO CONFORME <input type="checkbox"/> PUNTO DE ATENCIÓN		REVISIÓN DE PLANTAS PARA EL DISEÑO	<input type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NO CONFORME <input type="checkbox"/> PUNTO DE ATENCIÓN		
REVISIÓN	<input type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NO CONFORME <input type="checkbox"/> PUNTO DE ATENCIÓN		REVISIÓN DE PLANTAS PARA EL DISEÑO	<input type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NO CONFORME <input type="checkbox"/> PUNTO DE ATENCIÓN		

QUANTIFICACIÓN DE PLANTAS

TOTAL CONECTIVO	PLANTAS	NÚMERO DE PLANTAS	PLANTAS	NÚMERO DE PLANTAS	PLANTAS	NÚMERO DE PLANTAS
FORMA DE LAS PLANTAS DE OBRAS DE PUENTES, PUNTEOS Y PASADIZOS						
FORMA DE PLANTAS	REVISIÓN	FORMA DE PLANTAS	REVISIÓN	FORMA DE PLANTAS	REVISIÓN	FORMA DE PLANTAS
FORMA DE PLANTAS	REVISIÓN	FORMA DE PLANTAS	REVISIÓN	FORMA DE PLANTAS	REVISIÓN	FORMA DE PLANTAS

SECRET
SECRET
SECRET
SECRET
SECRET
SECRET

SECRET
SECRET
SECRET
SECRET
SECRET
SECRET

FORMA DE PLANTAS

FORMA DE PLANTAS

FORMA DE PLANTAS

FORMA DE PLANTAS



SECRETARIA DE DEFESA AGROPECUÁRIA DO MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

Região: _____
Cidade: _____
Estado: _____

Respostas aos Serviços:

Data de Reg. nº: _____

Documento de Referência:

Projeto de Resposta:

Local do Serviço:

Local de Verificação:

Item	Descrição do Serviço	Valor	Valor de Verificação	Observações
1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24
25
26
27
28
29
30
31
32
33
34
35
36
37
38
39
40
41
42
43
44
45
46
47
48
49
50
51
52
53
54
55
56
57
58
59
60
61
62
63
64
65
66
67
68
69
70
71
72
73
74
75
76
77
78
79
80
81
82
83
84
85
86
87
88
89
90
91
92
93
94
95
96
97
98
99
100

CONSIDERAÇÕES

...

Responsável:

Resposta:

Emp. Resposta:

File. Resposta:

Ass:

Nome:

[Handwritten signature]

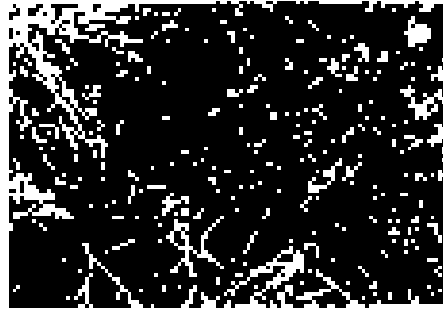
[Handwritten signature]

[Handwritten signature]



REPORT OF THE BOARD

1911



Handwritten signature or name

INDICADORES

REFORMA

E

QUAL POWER

INDICADORES DE DESEMPENHO DE PONTOS DE ATENÇÃO

INDICADOR	CONTROLE DE PONTOS DE ATENÇÃO		UNIDADE	DESEMPENHO		PERÍODO	UNIDADE
UNIDADE DE SAÚDE	CONFORME PONTOS DE ATENÇÃO	NÃO CONFORME PONTOS DE ATENÇÃO	UNIDADE	CONFORME	NÃO CONFORME	PERÍODO	UNIDADE
ORIENTAÇÃO	UNIDADE DE SAÚDE DESEMPENHO		UNIDADE DE SAÚDE DESEMPENHO				
TRABALHO DE DESEMPENHO DE PONTOS DE ATENÇÃO	CONFORME PONTOS DE ATENÇÃO	NÃO CONFORME PONTOS DE ATENÇÃO	DESEMPENHO	CONFORME	NÃO CONFORME	UNIDADE	UNIDADE
UNIDADE DE PONTOS DE ATENÇÃO DESEMPENHO	CONFORME PONTOS DE ATENÇÃO	NÃO CONFORME PONTOS DE ATENÇÃO	UNIDADE	CONFORME	NÃO CONFORME	UNIDADE	UNIDADE
UNIDADE DE SAÚDE	CONFORME PONTOS DE ATENÇÃO	NÃO CONFORME PONTOS DE ATENÇÃO	UNIDADE	CONFORME	NÃO CONFORME	UNIDADE	UNIDADE
UNIDADE DE SAÚDE	CONFORME PONTOS DE ATENÇÃO	NÃO CONFORME PONTOS DE ATENÇÃO	UNIDADE	CONFORME	NÃO CONFORME	UNIDADE	UNIDADE
UNIDADE DE SAÚDE	CONFORME PONTOS DE ATENÇÃO	NÃO CONFORME PONTOS DE ATENÇÃO	UNIDADE	CONFORME	NÃO CONFORME	UNIDADE	UNIDADE
UNIDADE DE SAÚDE	CONFORME PONTOS DE ATENÇÃO	NÃO CONFORME PONTOS DE ATENÇÃO	UNIDADE	CONFORME	NÃO CONFORME	UNIDADE	UNIDADE
UNIDADE DE SAÚDE	CONFORME PONTOS DE ATENÇÃO	NÃO CONFORME PONTOS DE ATENÇÃO	UNIDADE	CONFORME	NÃO CONFORME	UNIDADE	UNIDADE
UNIDADE DE SAÚDE	CONFORME PONTOS DE ATENÇÃO	NÃO CONFORME PONTOS DE ATENÇÃO	UNIDADE	CONFORME	NÃO CONFORME	UNIDADE	UNIDADE

QUANTIDADE DE PONTOS

UNIDADE DE SAÚDE	PONTOS DE ATENÇÃO	UNIDADE	PONTOS DE ATENÇÃO	UNIDADE	PONTOS DE ATENÇÃO
UNIDADE DE SAÚDE	PONTOS DE ATENÇÃO	UNIDADE	PONTOS DE ATENÇÃO	UNIDADE	PONTOS DE ATENÇÃO

INDICADORES DE SUPERVISÃO E AVALIAÇÃO

INDICADOR	UNIDADE DE SAÚDE	UNIDADE	UNIDADE DE SAÚDE	UNIDADE	UNIDADE DE SAÚDE
INDICADOR	UNIDADE DE SAÚDE	UNIDADE	UNIDADE DE SAÚDE	UNIDADE	UNIDADE DE SAÚDE



PROVA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTÃO DE MUDAS FLORESTA BRASILEIRA

Região: _____
Cidade: _____
Município: _____

Responsável pelo Serviço: _____

Data de Registro: _____

Documento de Referência: _____

Projeto de Referência: _____

Local do Serviço: _____

ÁREA DE VERIFICAÇÃO

Suspeito

Execução de Serviço

Tudo o que estiver em itálico indica que o plantão foi realizado

DESCRIÇÕES

1. O plantão deverá ser realizado em todas as áreas de plantio, sendo obrigatório a presença de um responsável pelo serviço, devidamente autorizado pelo órgão competente, e a presença de um representante do órgão fiscalizador, para a verificação do plantão. O plantão deverá ser realizado em todas as áreas de plantio, sendo obrigatório a presença de um responsável pelo serviço, devidamente autorizado pelo órgão competente, e a presença de um representante do órgão fiscalizador, para a verificação do plantão.

Responsável:

Data:

Assinatura:

Responsible:

Responsible:

Responsible:



THE UNIVERSITY OF CHICAGO

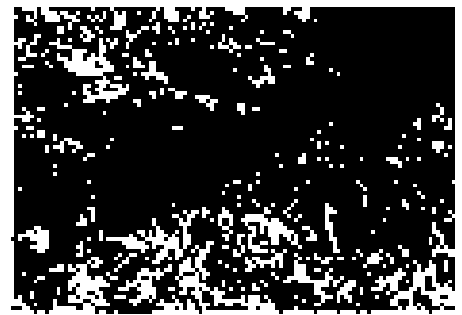
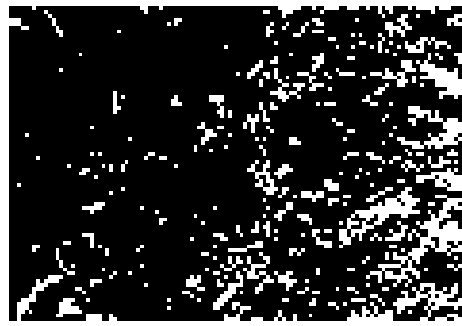
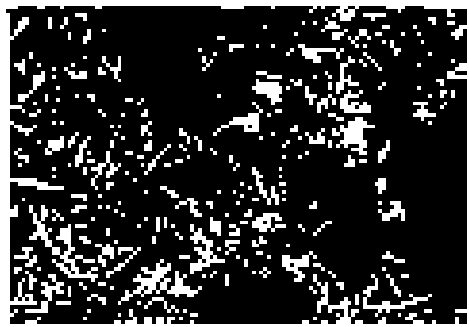
PHYSICS DEPARTMENT
5720 S. UNIVERSITY AVE.
CHICAGO, ILL. 60637

1978

PHYSICS 350

PROBLEM SET 1

PROBLEMS



Handwritten signature

SECRETARIA

EXERCÍCIOS

LEI Nº 1.142, DE 17 DE DEZEMBRO DE 1950 - COMANDO EM CHEFE DO EXERCÍTO

NOME	GRUPO DE FUGAS			
	1	2	3	4
DESIGNAÇÃO	1 - COMANDO EM CHEFE DO EXERCÍTO PARTIDO DE INTERIORES		2 - 20	3 - 20
JULGAMENTO	4 - 20		5 - 20	
TITULO DO EMPREGO DE INTERIORES	1 - COMANDO EM CHEFE DO EXERCÍTO PARTIDO DE INTERIORES		2 - 20	
CLASSIFICAÇÃO DE INTERIORES	1 - COMANDO EM CHEFE DO EXERCÍTO PARTIDO DE INTERIORES		2 - 20	
VALORES DO EMPREGO	1 - COMANDO EM CHEFE DO EXERCÍTO PARTIDO DE INTERIORES		2 - 20	
EMPREGO	1 - COMANDO EM CHEFE DO EXERCÍTO PARTIDO DE INTERIORES		2 - 20	
NOME	1 - COMANDO EM CHEFE DO EXERCÍTO PARTIDO DE INTERIORES		2 - 20	
	1 - COMANDO EM CHEFE DO EXERCÍTO PARTIDO DE INTERIORES		2 - 20	
TIPO DE FUGA	1 - COMANDO EM CHEFE DO EXERCÍTO PARTIDO DE INTERIORES		2 - 20	
	1 - COMANDO EM CHEFE DO EXERCÍTO PARTIDO DE INTERIORES		2 - 20	
CATEGORIA	1 - COMANDO EM CHEFE DO EXERCÍTO PARTIDO DE INTERIORES		2 - 20	
	1 - COMANDO EM CHEFE DO EXERCÍTO PARTIDO DE INTERIORES		2 - 20	



REGISTRO DE PLAN DE MANEJO DE MUJERES FLORIBUNDAS NATIVAS

Fecha: 2018
Lugar: BARRIO
Municipio: BARRIO

Reservado por el Servicio

Código Registro

Documento de Referencia

Objeto de Referencia

Localidad Servicio

LINEA DE SERVICIO

Actividad	Descripción	Fecha	Estado	Responsable
1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24
25
26
27
28
29
30
31
32
33
34
35
36
37
38
39
40
41
42
43
44
45
46
47
48
49
50
51
52
53
54
55
56
57
58
59
60
61
62
63
64
65
66
67
68
69
70
71
72
73
74
75
76
77
78
79
80
81
82
83
84
85
86
87
88
89
90
91
92
93
94
95
96
97
98
99
100

Mujeres Floribundas Nativas

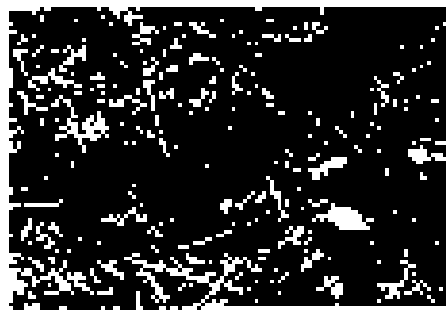
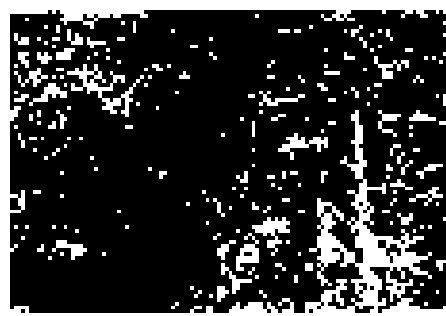
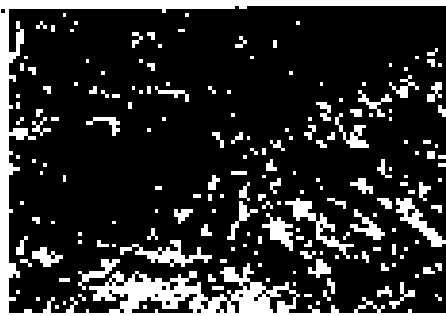
Observaciones

...

Responsables	Por Conservar	Por Rescindir	Por Retirar
...
...



BRAND



Handwritten signature or mark.

PLANO DE TRABALHO DE LITE DE PLANTIO PARA MANUTENÇÃO

MUNICÍPIO	MUNICÍPIO DE SAPUÇENS		MUNICÍPIO DE DUAS PONTES		
LOCALIZAÇÃO	RUA DE ACESSO		RUA	RUA	RUA
MUNICÍPIO	MUNICÍPIO DE SAPUÇENS		MUNICÍPIO DE DUAS PONTES		
MUNICÍPIO DE SAPUÇENS	RUA DE ACESSO		RUA	RUA	RUA
MUNICÍPIO DE SAPUÇENS	RUA DE ACESSO		RUA	RUA	RUA
MUNICÍPIO DE SAPUÇENS	RUA DE ACESSO		RUA	RUA	RUA
MUNICÍPIO DE SAPUÇENS	RUA DE ACESSO		RUA	RUA	RUA
MUNICÍPIO DE SAPUÇENS	RUA DE ACESSO		RUA	RUA	RUA
MUNICÍPIO DE SAPUÇENS	RUA DE ACESSO		RUA	RUA	RUA
MUNICÍPIO DE SAPUÇENS	RUA DE ACESSO		RUA	RUA	RUA
MUNICÍPIO DE SAPUÇENS	RUA DE ACESSO		RUA	RUA	RUA
MUNICÍPIO DE SAPUÇENS	RUA DE ACESSO		RUA	RUA	RUA
MUNICÍPIO DE SAPUÇENS	RUA DE ACESSO		RUA	RUA	RUA
MUNICÍPIO DE SAPUÇENS	RUA DE ACESSO		RUA	RUA	RUA
MUNICÍPIO DE SAPUÇENS	RUA DE ACESSO		RUA	RUA	RUA
MUNICÍPIO DE SAPUÇENS	RUA DE ACESSO		RUA	RUA	RUA
MUNICÍPIO DE SAPUÇENS	RUA DE ACESSO		RUA	RUA	RUA
MUNICÍPIO DE SAPUÇENS	RUA DE ACESSO		RUA	RUA	RUA
MUNICÍPIO DE SAPUÇENS	RUA DE ACESSO		RUA	RUA	RUA
MUNICÍPIO DE SAPUÇENS	RUA DE ACESSO		RUA	RUA	RUA
MUNICÍPIO DE SAPUÇENS	RUA DE ACESSO		RUA	RUA	RUA
MUNICÍPIO DE SAPUÇENS	RUA DE ACESSO		RUA	RUA	RUA
MUNICÍPIO DE SAPUÇENS	RUA DE ACESSO		RUA	RUA	RUA

PROVA DE LICITAÇÃO Nº 001/2014
EMPRESA VENCEDORA: CONSTRUTORA NOROESTE S/A
VALOR DA OBRA: R\$ 1.000.000,00

PROVA DE LICITAÇÃO Nº 001/2014
EMPRESA VENCEDORA: CONSTRUTORA NOROESTE S/A
VALOR DA OBRA: R\$ 1.000.000,00

PROVA DE LICITAÇÃO Nº 001/2014
EMPRESA VENCEDORA: CONSTRUTORA NOROESTE S/A
VALOR DA OBRA: R\$ 1.000.000,00



FOUNDAÇÃO DE SERVIÇOS DEPARTAMENTO DE OBRAS E CONSTRUÇÃO

Região: _____
 Cód.: _____
 Município: _____

Responsável pelo Serviço:

Data de Registro:

_____/_____/_____

____/____/____

Complemento de Referência:

Programa de Referência:

_____/_____/_____

_____/_____/_____

Local do Serviço:

Local de Referência:

Estado:

Inscrição de Serviço:

O prazo de validade deste contrato é de 12 (doze) meses, contados a partir da data de assinatura, podendo ser prorrogado por igual período, mediante acordo das partes envolvidas.

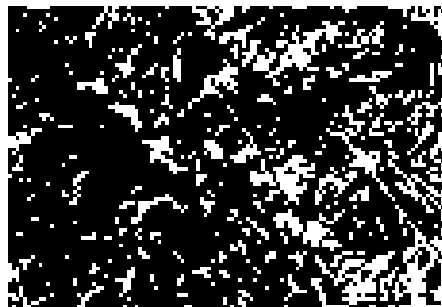
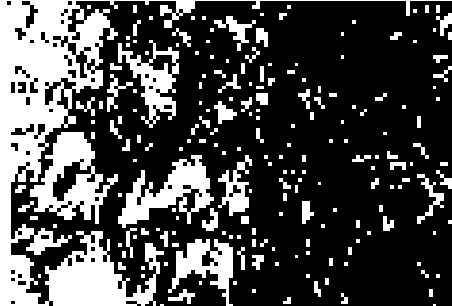
DESCRIÇÃO

Responsável:

Assinatura:

Emp. Responsável:

Responsável ORF:



[Handwritten signature]



EMPRESA

TIPO DE PLANTA

INDICAR

U

QUAL TIPO DE

TIPO DE PLANTA DE TRATAMENTO DE RESÍDUOS SÓLIDOS

NOME	TIPO DE PLANTA		TIPO DE PLANTA			
	CONFORME	NÃO CONFORME	TIPO	TIPO DE PLANTA	TIPO DE PLANTA	TIPO DE PLANTA
PLANTA DE TRATAMENTO DE RESÍDUOS SÓLIDOS	<input type="checkbox"/> CONFORME	<input type="checkbox"/> NÃO CONFORME	TIPO	TIPO DE PLANTA	TIPO DE PLANTA	TIPO DE PLANTA
TIPO DE PLANTA			TIPO DE PLANTA			
TIPO DE PLANTA DE TRATAMENTO DE RESÍDUOS SÓLIDOS	<input type="checkbox"/> CONFORME	<input type="checkbox"/> NÃO CONFORME	TIPO DE PLANTA	<input type="checkbox"/> CONFORME	<input type="checkbox"/> NÃO CONFORME	TIPO DE PLANTA
TIPO DE PLANTA DE TRATAMENTO DE RESÍDUOS SÓLIDOS	<input type="checkbox"/> CONFORME	<input type="checkbox"/> NÃO CONFORME	TIPO DE PLANTA	<input type="checkbox"/> CONFORME	<input type="checkbox"/> NÃO CONFORME	TIPO DE PLANTA
TIPO DE PLANTA DE TRATAMENTO DE RESÍDUOS SÓLIDOS	<input type="checkbox"/> CONFORME	<input type="checkbox"/> NÃO CONFORME	TIPO DE PLANTA	<input type="checkbox"/> CONFORME	<input type="checkbox"/> NÃO CONFORME	TIPO DE PLANTA
TIPO DE PLANTA DE TRATAMENTO DE RESÍDUOS SÓLIDOS	<input type="checkbox"/> CONFORME	<input type="checkbox"/> NÃO CONFORME	TIPO DE PLANTA	<input type="checkbox"/> CONFORME	<input type="checkbox"/> NÃO CONFORME	TIPO DE PLANTA
TIPO DE PLANTA DE TRATAMENTO DE RESÍDUOS SÓLIDOS	<input type="checkbox"/> CONFORME	<input type="checkbox"/> NÃO CONFORME	TIPO DE PLANTA	<input type="checkbox"/> CONFORME	<input type="checkbox"/> NÃO CONFORME	TIPO DE PLANTA
TIPO DE PLANTA DE TRATAMENTO DE RESÍDUOS SÓLIDOS	<input type="checkbox"/> CONFORME	<input type="checkbox"/> NÃO CONFORME	TIPO DE PLANTA	<input type="checkbox"/> CONFORME	<input type="checkbox"/> NÃO CONFORME	TIPO DE PLANTA
TIPO DE PLANTA						
TIPO DE PLANTA	<input type="checkbox"/> CONFORME	<input type="checkbox"/> NÃO CONFORME	TIPO DE PLANTA	<input type="checkbox"/> CONFORME	<input type="checkbox"/> NÃO CONFORME	TIPO DE PLANTA
TIPO DE PLANTA						
TIPO DE PLANTA	<input type="checkbox"/> CONFORME	<input type="checkbox"/> NÃO CONFORME	TIPO DE PLANTA	<input type="checkbox"/> CONFORME	<input type="checkbox"/> NÃO CONFORME	TIPO DE PLANTA
TIPO DE PLANTA						
TIPO DE PLANTA	<input type="checkbox"/> CONFORME	<input type="checkbox"/> NÃO CONFORME	TIPO DE PLANTA	<input type="checkbox"/> CONFORME	<input type="checkbox"/> NÃO CONFORME	TIPO DE PLANTA
TIPO DE PLANTA						
TIPO DE PLANTA	<input type="checkbox"/> CONFORME	<input type="checkbox"/> NÃO CONFORME	TIPO DE PLANTA	<input type="checkbox"/> CONFORME	<input type="checkbox"/> NÃO CONFORME	TIPO DE PLANTA
TIPO DE PLANTA						
TIPO DE PLANTA	<input type="checkbox"/> CONFORME	<input type="checkbox"/> NÃO CONFORME	TIPO DE PLANTA	<input type="checkbox"/> CONFORME	<input type="checkbox"/> NÃO CONFORME	TIPO DE PLANTA
TIPO DE PLANTA						

TIPO DE PLANTA

TIPO DE PLANTA

TIPO DE PLANTA



FORMA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS

Região: _____
Tipo: _____
Número(s): _____

Responsável pelo Serviço: _____

Data de Registro: _____

Documento de Referência: _____

Projeto de Referência: _____

LOCAL DO SERVIÇO

LOCAL DE VERIFICAÇÃO

Local	Coordenadas	Altitude	Temperatura	Umidade	Velocidade do vento	Estado do céu	Observações
_____	_____	_____	_____	_____	_____	_____	_____
_____	_____	_____	_____	_____	_____	_____	_____
_____	_____	_____	_____	_____	_____	_____	_____
_____	_____	_____	_____	_____	_____	_____	_____
_____	_____	_____	_____	_____	_____	_____	_____
_____	_____	_____	_____	_____	_____	_____	_____
_____	_____	_____	_____	_____	_____	_____	_____
_____	_____	_____	_____	_____	_____	_____	_____
_____	_____	_____	_____	_____	_____	_____	_____
_____	_____	_____	_____	_____	_____	_____	_____

Observações gerais: _____

COMENTÁRIOS

Responsáveis	Eng. Responsável	Fiscal Local (D.F.M.C.)
_____ Nome	_____ Nome	_____ Nome

B

SEARCHED INDEXED

FILED

APR 1964

FBI

MEMPHIS

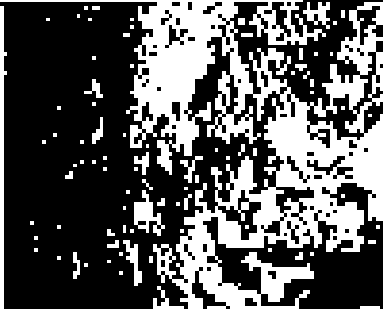
APR 19 1964

MEMPHIS

MEMPHIS

MEMPHIS

MEMPHIS



U.S. DEPT. OF JUSTICE

EXPANSÃO

PLANTAS

2

13/06/2016

FORMA DE LIBERAÇÃO DE PLANTAS PARA MANUTENÇÃO

PLANTAS	CONDIÇÕES DE LIBERAÇÃO	PLANTAS	CONDIÇÕES DE LIBERAÇÃO
PLANTAS	CONDIÇÕES DE LIBERAÇÃO	PLANTAS	CONDIÇÕES DE LIBERAÇÃO
PLANTAS	CONDIÇÕES DE LIBERAÇÃO	PLANTAS	CONDIÇÕES DE LIBERAÇÃO
PLANTAS	CONDIÇÕES DE LIBERAÇÃO	PLANTAS	CONDIÇÕES DE LIBERAÇÃO
PLANTAS	CONDIÇÕES DE LIBERAÇÃO	PLANTAS	CONDIÇÕES DE LIBERAÇÃO
PLANTAS	CONDIÇÕES DE LIBERAÇÃO	PLANTAS	CONDIÇÕES DE LIBERAÇÃO
PLANTAS	CONDIÇÕES DE LIBERAÇÃO	PLANTAS	CONDIÇÕES DE LIBERAÇÃO
PLANTAS	CONDIÇÕES DE LIBERAÇÃO	PLANTAS	CONDIÇÕES DE LIBERAÇÃO
PLANTAS	CONDIÇÕES DE LIBERAÇÃO	PLANTAS	CONDIÇÕES DE LIBERAÇÃO
PLANTAS	CONDIÇÕES DE LIBERAÇÃO	PLANTAS	CONDIÇÕES DE LIBERAÇÃO

QUANTIDADE DE PLANTAS			
TOTAL DE PLANTAS	PLANTAS	PLANTAS	PLANTAS

RECEBIDA EM 13/06/2016
UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO
INSTITUTO DE PESQUISAS BIOLÓGICAS

PLANTAS



FORMA DE FIDUCIARIEDAD DE PLANTO DE M. T. 48 P. CRISTAS NAT. 48

Fecha:
2019
Número:

Nombre:
CANTON DE
CANTON DE
CANTON DE

Responsable del Servicio:

Detalle del Proyecto:

Documento de Referencia:

Programa Referencial:

Local de Servicio:

Lista de FIDUCIARIOS

Nombre	Apellido	Cédula	Categoría	Estado	Observaciones
Blanca
...
...
...
...
...
...
...
...
...

Observaciones

El presente FIDUCIARIO es un documento que se elabora en virtud de la Ley de Transparencia y Acceso a la Información Pública, para dar a conocer la información que se genera en el desarrollo de los servicios que presta el Estado.

Responsable:	Ing. Responsable:	Ing. Responsable:	Fecha Emisión:
...
...



THE NIPAH VIRUS (H1N1)

1. The Nipah Virus (H1N1) is a highly contagious and deadly disease that affects both humans and animals.

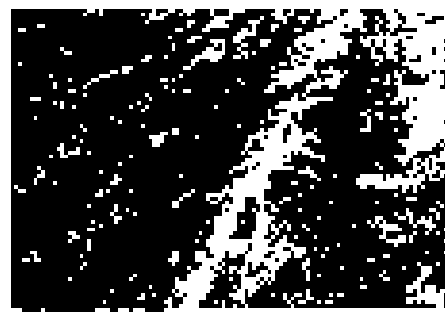
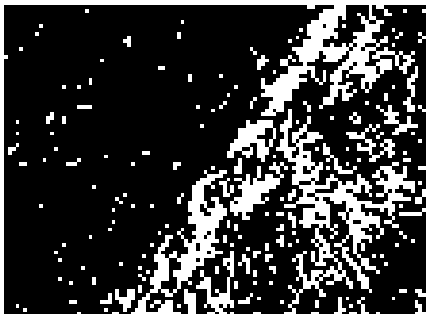
1.1. Symptoms

1.1.1. The symptoms of Nipah Virus (H1N1) include fever, headache, muscle pain, and weakness.

1.2. Transmission

1.2.1. The Nipah Virus (H1N1) is transmitted through direct contact with infected animals or humans.

2. Prevention and Control



Handwritten signature and text at the bottom of the page.

ATIVIDADES

RECESSO

0

DIAS FÉRIAS

FUNDO DE RESERVAÇÃO DE LÍQUIDO DE PLANTAS AQUÁTICAS TERRESTRES

VALOR

VALOR DE FÉRIAS

CONDIÇÕES

CONFORME NÃO CONFORME
 PONTO DE ATENÇÃO

PROVA

VALOR DE LÍQUIDO

PROVA

VALOR DE LÍQUIDO

VALOR DE RESERVAÇÃO DE LÍQUIDO

VALOR DE FÉRIAS DE PLANTAS TERRESTRES

VALOR DE LÍQUIDO

VALOR DE LÍQUIDO DE PLANTAS TERRESTRES

CONFORME NÃO CONFORME
 PONTO DE ATENÇÃO

VALOR DE FÉRIAS DE PLANTAS TERRESTRES

CONFORME NÃO CONFORME
 PONTO DE ATENÇÃO

VALOR DE LÍQUIDO DE PLANTAS TERRESTRES

CONFORME NÃO CONFORME
 PONTO DE ATENÇÃO

VALOR DE FÉRIAS DE PLANTAS TERRESTRES

CONFORME NÃO CONFORME
 PONTO DE ATENÇÃO

VALOR DE RESERVAÇÃO DE LÍQUIDO

VALOR DE LÍQUIDO

CONFORME NÃO CONFORME
 PONTO DE ATENÇÃO

VALOR DE FÉRIAS DE PLANTAS TERRESTRES

CONFORME NÃO CONFORME
 PONTO DE ATENÇÃO

VALOR DE LÍQUIDO

CONFORME NÃO CONFORME
 PONTO DE ATENÇÃO

VALOR DE FÉRIAS DE PLANTAS TERRESTRES

CONFORME NÃO CONFORME
 PONTO DE ATENÇÃO

VALOR DE LÍQUIDO

CONFORME NÃO CONFORME
 PONTO DE ATENÇÃO

VALOR DE FÉRIAS DE PLANTAS TERRESTRES

VALOR DE LÍQUIDO

VALOR DE FÉRIAS DE PLANTAS TERRESTRES

CONFORME NÃO CONFORME
 PONTO DE ATENÇÃO

VALOR DE FÉRIAS DE PLANTAS TERRESTRES

VALOR DE LÍQUIDO

VALOR DE FÉRIAS DE PLANTAS TERRESTRES

0

0

0

VALOR DE FÉRIAS DE PLANTAS TERRESTRES

0

0

0

VALOR DE FÉRIAS DE PLANTAS TERRESTRES

VALOR DE LÍQUIDO

VALOR DE FÉRIAS DE PLANTAS TERRESTRES

VALOR DE FÉRIAS DE PLANTAS TERRESTRES

VALOR DE FÉRIAS DE PLANTAS TERRESTRES

VALOR DE FÉRIAS DE PLANTAS TERRESTRES

VALOR DE FÉRIAS DE PLANTAS TERRESTRES

VALOR DE FÉRIAS DE PLANTAS TERRESTRES

VALOR DE FÉRIAS DE PLANTAS TERRESTRES

VALOR DE LÍQUIDO



DEPARTMENT OF HEALTH AND HUMAN SERVICES

REGISTRATION STATEMENT

U.S. DEPARTMENT OF HEALTH AND HUMAN SERVICES
OFFICE OF THE SECRETARY
WASHINGTON, D.C. 20201

Department of Health and Human Services

Office of the Secretary

U.S. DEPARTMENT OF HEALTH AND HUMAN SERVICES

OFFICE OF THE SECRETARY

U.S. DEPARTMENT OF HEALTH AND HUMAN SERVICES

U.S. DEPARTMENT OF HEALTH AND HUMAN SERVICES

OFFICE OF THE SECRETARY

U.S. DEPARTMENT OF HEALTH AND HUMAN SERVICES

U.S. DEPARTMENT OF HEALTH AND HUMAN SERVICES

OFFICE OF THE SECRETARY

U.S. DEPARTMENT OF HEALTH AND HUMAN SERVICES

OFFICE OF THE SECRETARY

U.S. DEPARTMENT OF HEALTH AND HUMAN SERVICES

OFFICE OF THE SECRETARY

U.S. DEPARTMENT OF HEALTH AND HUMAN SERVICES

OFFICE OF THE SECRETARY

U.S. DEPARTMENT OF HEALTH AND HUMAN SERVICES

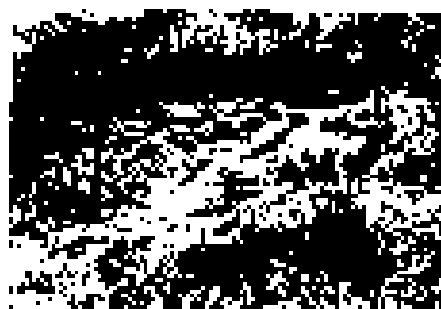
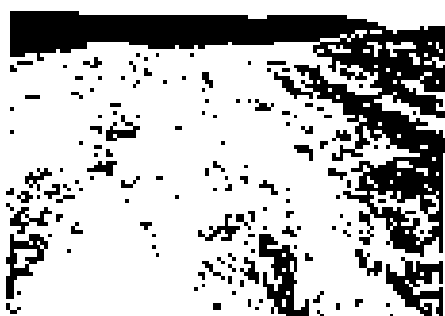
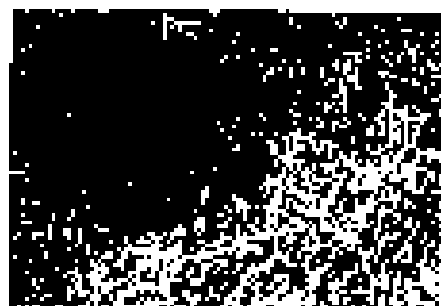
OFFICE OF THE SECRETARY

U.S. DEPARTMENT OF HEALTH AND HUMAN SERVICES

OFFICE OF THE SECRETARY

U.S. DEPARTMENT OF HEALTH AND HUMAN SERVICES

OFFICE OF THE SECRETARY



RUA 94

1

DAS FORTES

FORM DE CONTROLE DE OBRAS DE MANUTENÇÃO

TIPO DE PLANTAS	DATA DO PLANTAS	LOCAL	
PLANTAS	01/01/2011	1	2
PLANTAS	01/01/2011	3	4
PLANTAS	01/01/2011	5	6
PLANTAS	01/01/2011	7	8
PLANTAS	01/01/2011	9	10
PLANTAS	01/01/2011	11	12
PLANTAS	01/01/2011	13	14
PLANTAS	01/01/2011	15	16
PLANTAS	01/01/2011	17	18
PLANTAS	01/01/2011	19	20
PLANTAS	01/01/2011	21	22
PLANTAS	01/01/2011	23	24
PLANTAS	01/01/2011	25	26
PLANTAS	01/01/2011	27	28
PLANTAS	01/01/2011	29	30
PLANTAS	01/01/2011	31	32
PLANTAS	01/01/2011	33	34
PLANTAS	01/01/2011	35	36
PLANTAS	01/01/2011	37	38
PLANTAS	01/01/2011	39	40
PLANTAS	01/01/2011	41	42
PLANTAS	01/01/2011	43	44
PLANTAS	01/01/2011	45	46
PLANTAS	01/01/2011	47	48
PLANTAS	01/01/2011	49	50
PLANTAS	01/01/2011	51	52
PLANTAS	01/01/2011	53	54
PLANTAS	01/01/2011	55	56
PLANTAS	01/01/2011	57	58
PLANTAS	01/01/2011	59	60
PLANTAS	01/01/2011	61	62
PLANTAS	01/01/2011	63	64
PLANTAS	01/01/2011	65	66
PLANTAS	01/01/2011	67	68
PLANTAS	01/01/2011	69	70
PLANTAS	01/01/2011	71	72
PLANTAS	01/01/2011	73	74
PLANTAS	01/01/2011	75	76
PLANTAS	01/01/2011	77	78
PLANTAS	01/01/2011	79	80
PLANTAS	01/01/2011	81	82
PLANTAS	01/01/2011	83	84
PLANTAS	01/01/2011	85	86
PLANTAS	01/01/2011	87	88
PLANTAS	01/01/2011	89	90
PLANTAS	01/01/2011	91	92
PLANTAS	01/01/2011	93	94
PLANTAS	01/01/2011	95	96
PLANTAS	01/01/2011	97	98
PLANTAS	01/01/2011	99	100

QUANTIDADE DE OBRAS

DESCRIÇÃO DA EMPRESA E MANUTENÇÃO

TIPO DE PLANTAS	DATA DO PLANTAS	LOCAL	LOCAL
PLANTAS	01/01/2011	1	2
PLANTAS	01/01/2011	3	4
PLANTAS	01/01/2011	5	6
PLANTAS	01/01/2011	7	8
PLANTAS	01/01/2011	9	10
PLANTAS	01/01/2011	11	12
PLANTAS	01/01/2011	13	14
PLANTAS	01/01/2011	15	16
PLANTAS	01/01/2011	17	18
PLANTAS	01/01/2011	19	20
PLANTAS	01/01/2011	21	22
PLANTAS	01/01/2011	23	24
PLANTAS	01/01/2011	25	26
PLANTAS	01/01/2011	27	28
PLANTAS	01/01/2011	29	30
PLANTAS	01/01/2011	31	32
PLANTAS	01/01/2011	33	34
PLANTAS	01/01/2011	35	36
PLANTAS	01/01/2011	37	38
PLANTAS	01/01/2011	39	40
PLANTAS	01/01/2011	41	42
PLANTAS	01/01/2011	43	44
PLANTAS	01/01/2011	45	46
PLANTAS	01/01/2011	47	48
PLANTAS	01/01/2011	49	50
PLANTAS	01/01/2011	51	52
PLANTAS	01/01/2011	53	54
PLANTAS	01/01/2011	55	56
PLANTAS	01/01/2011	57	58
PLANTAS	01/01/2011	59	60
PLANTAS	01/01/2011	61	62
PLANTAS	01/01/2011	63	64
PLANTAS	01/01/2011	65	66
PLANTAS	01/01/2011	67	68
PLANTAS	01/01/2011	69	70
PLANTAS	01/01/2011	71	72
PLANTAS	01/01/2011	73	74
PLANTAS	01/01/2011	75	76
PLANTAS	01/01/2011	77	78
PLANTAS	01/01/2011	79	80
PLANTAS	01/01/2011	81	82
PLANTAS	01/01/2011	83	84
PLANTAS	01/01/2011	85	86
PLANTAS	01/01/2011	87	88
PLANTAS	01/01/2011	89	90
PLANTAS	01/01/2011	91	92
PLANTAS	01/01/2011	93	94
PLANTAS	01/01/2011	95	96
PLANTAS	01/01/2011	97	98
PLANTAS	01/01/2011	99	100

UNIVERSIDADE
FEDERAL DO
CARIACI

UNIVERSIDADE
FEDERAL DO
CARIACI



PROYECTO DE LEY PARA LA REFORMA DE LA LEY DE ENFERMERIA

ANEXO I

Artículo 1.º

Artículo 2.º

Artículo 3.º

Artículo 4.º

Artículo 5.º

Artículo 6.º

Artículo 7.º

Artículo 8.º

Artículo 9.º

Artículo 10.º

Artículo 11.º

Artículo 12.º

Artículo 13.º

Artículo 14.º

Artículo 15.º

Artículo 16.º

Artículo 17.º

Artículo 18.º

Artículo 19.º

Artículo 20.º





FOHJA DE VERIFICACIÓN DE PLANTACIONES DE MUJERES FLORESINAS NATIVAS

Foja	1 de 1
FECHA	10/09/2022
CURTIDOR	BOYARQUIA, ROBERTO
Responsable por el Servicio	Óscar de la Fuente
Centro de Verificación	11100000

Documento de Referencia	Fecha de Referencia
Plan de Verificación	10/09/2022

Localidad Servicio	FECHA DE VERIFICACIÓN								
Subsector	11100000	10	09	2022	Verificación	10	09	2022	Mujer Total Mujer Total
	11100000	10	09	2022	Verificación	10	09	2022	
Ejemplar de Servicio	11100000	10	09	2022	Verificación	10	09	2022	Mujer Total Mujer Total
	11100000	10	09	2022	Verificación	10	09	2022	

DESCRIPCIÓN

El presente formulario es utilizado para la verificación de las plantaciones de mujeres floresinas nativas en los centros de verificación de la zona de trabajo, en el momento de la visita de campo. Los datos obtenidos en este formulario serán utilizados para la elaboración del informe de la verificación y para el seguimiento de las plantaciones en el tiempo. El presente formulario debe ser completado por el responsable del servicio de verificación y el responsable del centro de verificación.

Responsable	Del Responsable	Emp. Responsable	Responsable - DISE
11100000	11100000	11100000	11100000
Nombre	11100000	11100000	11100000



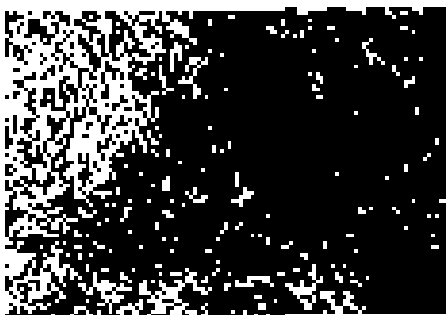
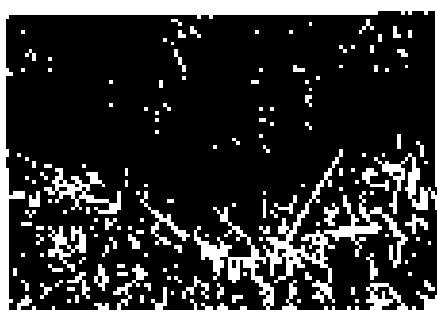
BLM FIELD OFFICE

BLM FIELD OFFICE
SANTA FE, N.M.
3/28/2008

PHOTO

DATE: 3/28/08
LOCATION: Santa Fe, NM
PROJECT: Santa Fe National Monument
PHOTOGRAPHER: [Name]

PHOTO DESCRIPTION



[Handwritten signature]



FORMA DE VERIFICACIÓN DE PLANTAS DE LAS FUENTES NATURALES

Página: 1
Fecha: _____
Número de: _____

Código: 101-0000
EDICIÓN: 05/05/2014

Responsable del Servicio:

Fecha de Registro:

Dr. JUAN CARLOS GONZALEZ

12/05/2014

Documento de Referencia:

Proyecto de Referencia:

Plan de Manejo de la Reserva Natural

Plan de Manejo de la Reserva Natural

Uso del Sistema:

LISTA DE VERIFICACION

Estado	Descripción del Estado	Fecha de Verificación	Responsable	Observaciones	Fecha de Verificación	Responsable	Observaciones
OK	Reserva Natural	12/05/2014	Juan Carlos Gonzalez	Se verificó el estado de la reserva natural.	12/05/2014	Juan Carlos Gonzalez	Se verificó el estado de la reserva natural.
OK	Reserva Natural	12/05/2014	Juan Carlos Gonzalez	Se verificó el estado de la reserva natural.	12/05/2014	Juan Carlos Gonzalez	Se verificó el estado de la reserva natural.
OK	Reserva Natural	12/05/2014	Juan Carlos Gonzalez	Se verificó el estado de la reserva natural.	12/05/2014	Juan Carlos Gonzalez	Se verificó el estado de la reserva natural.
OK	Reserva Natural	12/05/2014	Juan Carlos Gonzalez	Se verificó el estado de la reserva natural.	12/05/2014	Juan Carlos Gonzalez	Se verificó el estado de la reserva natural.
OK	Reserva Natural	12/05/2014	Juan Carlos Gonzalez	Se verificó el estado de la reserva natural.	12/05/2014	Juan Carlos Gonzalez	Se verificó el estado de la reserva natural.
OK	Reserva Natural	12/05/2014	Juan Carlos Gonzalez	Se verificó el estado de la reserva natural.	12/05/2014	Juan Carlos Gonzalez	Se verificó el estado de la reserva natural.

Nota:
El presente documento es una copia de la información registrada en el sistema de gestión de información ambiental (SIGIA) de la ANEP.
Para mayor información consulte el sitio web de la ANEP: www.anep.gub.uy

DEBERES ADICIONALES

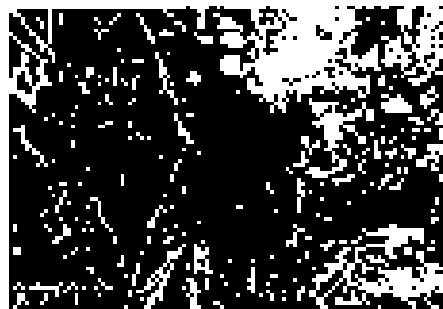
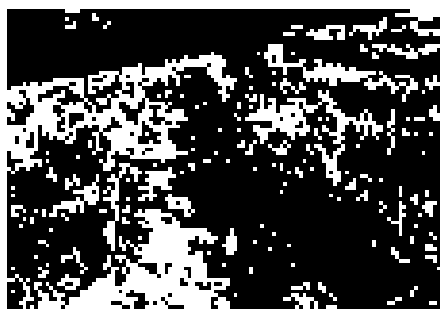
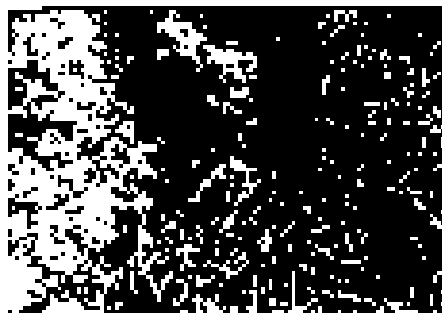
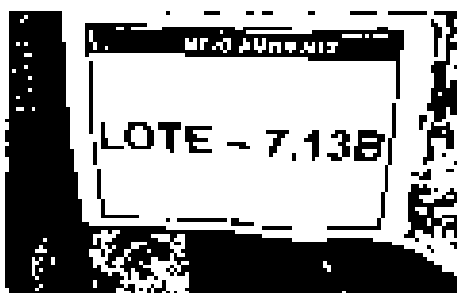
El presente documento es una copia de la información registrada en el sistema de gestión de información ambiental (SIGIA) de la ANEP.
Para mayor información consulte el sitio web de la ANEP: www.anep.gub.uy

Responsable	Firma Responsable	Responsable	Firma Responsable - CAEB
CAEB		CAEB	
Nombre	Juan Carlos Gonzalez	Nombre	Juan Carlos Gonzalez



THE UNIVERSITY OF ALABAMA

Department of
Geology



Handwritten signature



EXERCÍCIO



EXERCÍCIO

EXERCÍCIO

CONTAS DE RESULTADO DE EXERCÍCIO

RECEITA

RECEITA

RECEITA

RECEITA

RECEITA

RECEITA

RECEITA

RECEITA

RECEITA

RECEITA

RECEITA

RECEITA

RECEITA

RECEITA

RECEITA

RECEITA

RECEITA

RECEITA

RECEITA

RECEITA

RECEITA

RECEITA

RECEITA

RECEITA

RECEITA

RECEITA

RECEITA

RECEITA

RECEITA

CONTAS DE RESULTADO

RECEITA

RECEITA

RECEITA

RECEITA

RECEITA

RECEITA

CONTAS DE RESULTADO

RECEITA

RECEITA

RECEITA

RECEITA

RECEITA

RECEITA

RECEITA

RECEITA

RECEITA



DEPARTMENT OF HEALTH AND HUMAN SERVICES

Regulatory and Service

Document Reference

Project Reference

Document Title

DATE OF REG. ACTION

Subject

Effective Date

Details

REGULATIONS

Regulatory &

Regulatory

Regulatory

Regulatory

1/1/11

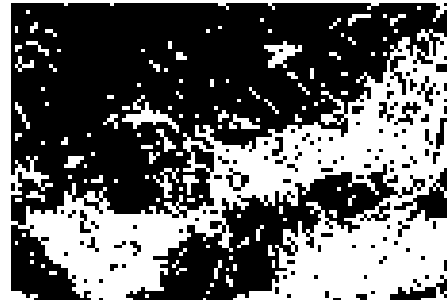
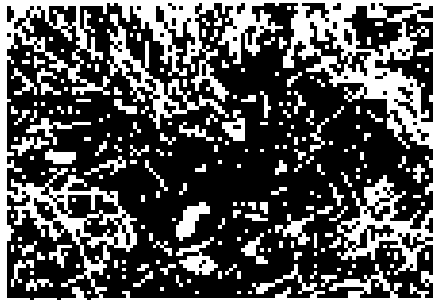
1/1/11

1/1/11

1/1/11

1/1/11

1/1/11





EMPRESA

GRUPO EMPRESARIAL
SUPERMERCADOS

SECCION

Nº

CLASIFICACION

PLAN DE SEGURIDAD DE LA VIDA DE PLANTAS PARA ELA, TENDAL

PLANTAS

SECCION DE PLANTAS

DESCRIPCION

PLANTAS DE PRODUCCION DE FRUTOS DE TIENDAS

INDICE

NUMEROS

PAGINAS

NUMEROS DE PLANOS DE PLANTAS

ABRIGOS

NUMEROS DE PLANOS DE PLANTAS

PLANTAS DE PRODUCCION DE FRUTOS DE TIENDAS

PLANTAS DE PRODUCCION DE FRUTOS DE TIENDAS

PLANTAS DE PRODUCCION DE FRUTOS DE TIENDAS

PLANTAS DE PRODUCCION DE FRUTOS DE TIENDAS

PLANTAS DE PRODUCCION DE FRUTOS DE TIENDAS

PLANTAS DE PRODUCCION DE FRUTOS DE TIENDAS

PLANTAS DE PRODUCCION DE FRUTOS DE TIENDAS

PLANTAS DE PRODUCCION DE FRUTOS DE TIENDAS

PLANTAS DE PRODUCCION DE FRUTOS DE TIENDAS

PLANTAS DE PRODUCCION DE FRUTOS DE TIENDAS

PLANTAS DE PRODUCCION DE FRUTOS DE TIENDAS

PLANTAS DE PRODUCCION DE FRUTOS DE TIENDAS

PLANTAS DE PRODUCCION DE FRUTOS DE TIENDAS

PLANTAS DE PRODUCCION DE FRUTOS DE TIENDAS

PLANTAS DE PRODUCCION DE FRUTOS DE TIENDAS

PLANTAS DE PRODUCCION DE FRUTOS DE TIENDAS

PLANTAS DE PRODUCCION DE FRUTOS DE TIENDAS

PLANTAS DE PRODUCCION DE FRUTOS DE TIENDAS

PLANTAS DE PRODUCCION DE FRUTOS DE TIENDAS

PLANTAS DE PRODUCCION DE FRUTOS DE TIENDAS

PLANTAS DE PRODUCCION DE FRUTOS DE TIENDAS

PLANTAS DE PRODUCCION DE FRUTOS DE TIENDAS

PLANOS DE PLANTAS

PLANTAS DE PRODUCCION DE FRUTOS DE TIENDAS

PLANTAS

PLANTAS DE PRODUCCION DE FRUTOS DE TIENDAS

PLANTAS

PLANTAS DE PRODUCCION DE FRUTOS DE TIENDAS

PLANTAS

PLANTAS DE PRODUCCION DE FRUTOS DE TIENDAS

PLANTAS DE PRODUCCION DE FRUTOS DE TIENDAS

PLANTAS

PLANTAS

PLANTAS DE PRODUCCION DE FRUTOS DE TIENDAS

PLANTAS DE PRODUCCION DE FRUTOS DE TIENDAS

PLANTAS DE PRODUCCION DE FRUTOS DE TIENDAS

PLANTAS



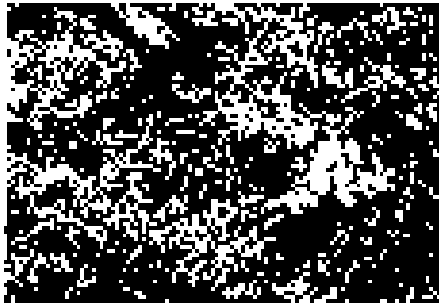
1. Objetivo del Proyecto: Código del Proyecto: _____
 Descripción detallada de los objetivos y alcance del proyecto.

2. Justificación: Fecha de Inicio: _____
 Razones que sustentan la realización del proyecto y su importancia.

3. Metodología: Fecha de Finalización: _____
 Descripción de los métodos, técnicas y procedimientos que se utilizarán para llevar a cabo el proyecto.

4. Recursos:
 Lista de los recursos humanos, materiales y financieros necesarios para la ejecución del proyecto.

Actividad	Inicio	Fin	Responsable





SEMPRE

Superior **SUPERMAG**
N.º 1

PROTEÇÃO

DE

CONTAMINAÇÃO

PROTEÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE TRABALHO E DE BENS MATERIAIS

TIPO DE

PROTEÇÃO

TIPO DE PLANTAS

PROTEÇÃO DE

CONTAMINAÇÃO
CONTAMINAÇÃO
CONTAMINAÇÃO

PROTEÇÃO

PROTEÇÃO

PROTEÇÃO

PROTEÇÃO

PROTEÇÃO DE

CONTAMINAÇÃO

TIPO DE PLANTAS DE PROTEÇÃO

PROTEÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE
TRABALHO E DE BENS MATERIAIS

CONTAMINAÇÃO
CONTAMINAÇÃO
CONTAMINAÇÃO

PROTEÇÃO DE EQUIPAMENTOS
DE TRABALHO

CONTAMINAÇÃO
CONTAMINAÇÃO
CONTAMINAÇÃO

PROTEÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE
TRABALHO E DE BENS MATERIAIS

CONTAMINAÇÃO
CONTAMINAÇÃO
CONTAMINAÇÃO

CONTAMINAÇÃO DE EQUIPAMENTOS
DE TRABALHO

CONTAMINAÇÃO
CONTAMINAÇÃO
CONTAMINAÇÃO

PROTEÇÃO DE EQUIPAMENTOS

CONTAMINAÇÃO
CONTAMINAÇÃO
CONTAMINAÇÃO

PROTEÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE TRABALHO
E DE BENS MATERIAIS

CONTAMINAÇÃO
CONTAMINAÇÃO
CONTAMINAÇÃO

PROTEÇÃO DE

CONTAMINAÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE
TRABALHO E DE BENS MATERIAIS

PROTEÇÃO DE

CONTAMINAÇÃO
CONTAMINAÇÃO
CONTAMINAÇÃO

PROTEÇÃO DE

CONTAMINAÇÃO
CONTAMINAÇÃO
CONTAMINAÇÃO

PROTEÇÃO DE EQUIPAMENTOS

PROTEÇÃO DE EQUIPAMENTOS

PROTEÇÃO DE EQUIPAMENTOS

PROTEÇÃO DE EQUIPAMENTOS

PROTEÇÃO DE EQUIPAMENTOS

PROTEÇÃO DE EQUIPAMENTOS

PROTEÇÃO DE EQUIPAMENTOS

PROTEÇÃO DE EQUIPAMENTOS

PROTEÇÃO DE EQUIPAMENTOS

PROTEÇÃO DE EQUIPAMENTOS

PROTEÇÃO DE EQUIPAMENTOS

PROTEÇÃO DE EQUIPAMENTOS

PROTEÇÃO DE EQUIPAMENTOS

PROTEÇÃO DE EQUIPAMENTOS

PROTEÇÃO DE EQUIPAMENTOS

PROTEÇÃO DE EQUIPAMENTOS

PROTEÇÃO DE EQUIPAMENTOS

PROTEÇÃO DE EQUIPAMENTOS

PROTEÇÃO DE EQUIPAMENTOS

PROTEÇÃO DE EQUIPAMENTOS

PROTEÇÃO DE EQUIPAMENTOS



FEDERAL BUREAU OF LAND MANAGEMENT PLANTING OF MULLEN PLOVERS NATURAL

PROJECT
 NAME
 NUMBER

Executive Land Service

Date of Report
 11/20/01

Documents Referenced

Project or Element

Local Service

Services Provided

Work
 History

Subsidiary

Director of
 Service

CONCLUSIONS

The project was completed on time and within budget. The results of the project were as follows: 1. The project was completed on time and within budget. 2. The results of the project were as follows: 3. The project was completed on time and within budget. 4. The results of the project were as follows:

Executive

Date

None

Response

and Response

Page total: 1444



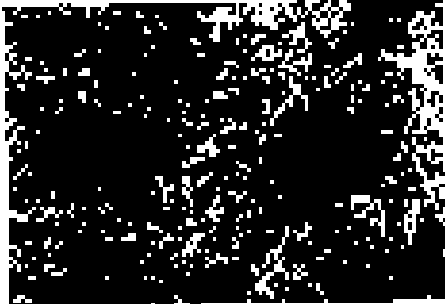
BLM

BLM
BUREAU OF LAND MANAGEMENT
U.S. DEPARTMENT OF THE INTERIOR

BLM

BUREAU OF LAND MANAGEMENT

U.S. DEPARTMENT OF THE INTERIOR



BLM



EXTRATO

do **RECURSO SUPERIOR**
de **RECURSO**

PROCESSO Nº

Nº

CLASSIFICAÇÃO

RECURSO DE RECURSO DE RECURSO DE RECURSO DE RECURSO

PLAQUEIA

DATA DO PLACOTE

RECORRENTE

RECORRIDO

RECORRENTE

RECORRIDO

RECORRENTE

RECORRIDO

RECORRENTE

RECORRENTE

RECORRENTE

RECORRENTE

RECORRIDO

RECORRENTE

RECORRIDO

RECORRENTE

RECORRIDO

RECORRENTE

RECORRIDO

RECORRENTE

RECORRIDO

RECORRENTE

RECORRIDO

RECORRENTE

RECORRIDO

RECORRENTE

RECORRIDO

RECORRENTE

RECORRIDO

RECORRENTE

RECORRIDO

RECORRENTE

RECORRENTE

RECORRENTE

RECORRIDO

RECORRENTE

RECORRIDO

RECORRENTE

RECORRIDO

RECORRENTE

RECORRENTE

RECORRIDO

RECORRENTE

RECORRIDO

RECORRENTE

RECORRIDO

RECORRENTE

RECORRIDO

RECORRENTE

RECORRIDO



Regulatory Review Report

Document Title

Agency Title

Document ID

Agency ID

Document Description

Agency Description

Document ID

Document Title

Agency Title

Document Description

Agency Description

Document ID

Document Title

Agency Title

Document Title

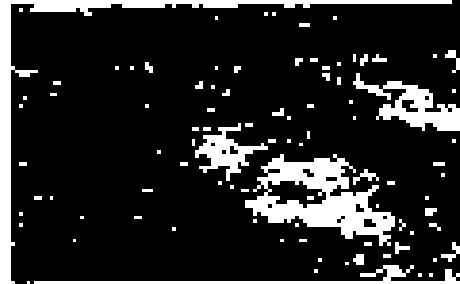
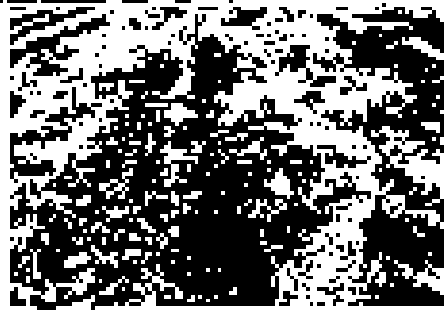
Agency Title

Document ID

Agency ID



PHOTOLOG



10/10/18

FUNCTIONS

Super Ring
Name

FUNCTION

1

FUNCTION

FUNCTIONS OF THE SUPER RING

FUNCTION

FUNCTION

FUNCTION

FUNCTION

FUNCTION

FUNCTION

FUNCTION

FUNCTION

FUNCTION

FUNCTION

FUNCTION

FUNCTION

FUNCTION

FUNCTION

FUNCTION

FUNCTION

FUNCTION

FUNCTION

FUNCTION

FUNCTION

FUNCTION

FUNCTION

FUNCTION

FUNCTION

FUNCTION

FUNCTION

FUNCTION

FUNCTION

FUNCTION

FUNCTION

FUNCTION

FUNCTION

FUNCTIONS

FUNCTION

FUNCTION

FUNCTION

FUNCTION

FUNCTION

FUNCTION

FUNCTION

FUNCTION

FUNCTION

FUNCTION

FUNCTION

FUNCTION

FUNCTION



DEPARTMENT OF HEALTH AND HUMAN SERVICES

OFFICE OF
REGULATORY
AFFAIRS

REGISTRATION
AND QUALIFICATION
DIVISION

Registration and Qualification

Form No. 100-101

Examination of Records

History of Registration

Local or State

STATE OF MICHIGAN

State

Examination of
Records

REGISTRATION

REGISTRATION
AND QUALIFICATION
DIVISION
DEPARTMENT OF HEALTH AND HUMAN SERVICES
ANN ARBOR, MICHIGAN

Registration

and Qualification

Division

Form No. 100-101

1977

1977

1977

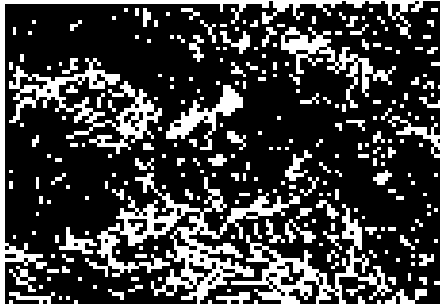
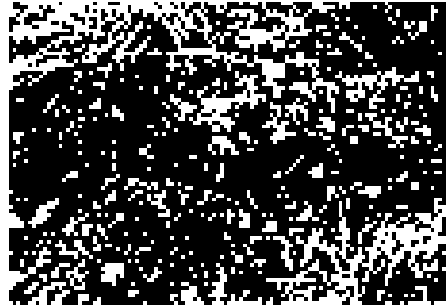


REVISION: 11/11/2009

2009

LOT 11

LOT 11



FUNÇÃO

L

DUAS FONTES

FUNÇÃO DE SUPERVISÃO DE LÍDERE DO PLANTÃO PARA MANUTENÇÃO

INÍCIO	01/01/2013	DATA DO PLANTÃO			
DIAGNÓSTICO	<input type="checkbox"/> EQUIPAMENTOS <input type="checkbox"/> NÃO EQUIPAMENTOS <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO	0000	0000	0000	0000
UNIDADE	NOME DA UNIDADE		Nº DE PLANTÃO PARTICIPANTES		
QUANTIDADE DE EQUIPAMENTOS DE MANUTENÇÃO DE PLANTÃO	<input type="checkbox"/> EQUIPAMENTOS <input type="checkbox"/> NÃO EQUIPAMENTOS <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO	DESCRIÇÃO DO EQUIPAMENTO (NOME E NÚMERO)		<input type="checkbox"/> EQUIPAMENTOS <input type="checkbox"/> NÃO EQUIPAMENTOS <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO	
TIPO DE MANUTENÇÃO DE LÍDERE DO PLANTÃO	<input type="checkbox"/> EQUIPAMENTOS <input type="checkbox"/> NÃO EQUIPAMENTOS <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO	<input type="checkbox"/> PREVENÇÃO <input type="checkbox"/> CORREÇÃO <input type="checkbox"/> REPARO	TIPO DE MANUTENÇÃO DE LÍDERE DO PLANTÃO		<input type="checkbox"/> EQUIPAMENTOS <input type="checkbox"/> NÃO EQUIPAMENTOS <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO
ANÁLISE DO RISCO	<input type="checkbox"/> EQUIPAMENTOS <input type="checkbox"/> NÃO EQUIPAMENTOS <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO	DESCRIÇÃO DO RISCO (NOME E NÚMERO)		<input type="checkbox"/> EQUIPAMENTOS <input type="checkbox"/> NÃO EQUIPAMENTOS <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO	
COMUNICAÇÃO	<input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO <input type="checkbox"/> EQUIPAMENTOS <input type="checkbox"/> NÃO EQUIPAMENTOS	COMUNICAÇÃO		<input type="checkbox"/> EQUIPAMENTOS <input type="checkbox"/> NÃO EQUIPAMENTOS <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO	
NOTAS	<input type="checkbox"/> EQUIPAMENTOS <input type="checkbox"/> NÃO EQUIPAMENTOS <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO	ESTADO DE SERVIÇO		<input type="checkbox"/> EQUIPAMENTOS <input type="checkbox"/> NÃO EQUIPAMENTOS <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO	<input type="checkbox"/> EQUIPAMENTOS <input type="checkbox"/> NÃO EQUIPAMENTOS <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO
QUANTIDADE DE PLANTÃO					
TOTAL EQUIPAMENTOS	00	00	00	00	00
TOTAL NÃO EQUIPAMENTOS	00	00	00	00	00

ESTRUTURA DE SUPERVISÃO PARA MANUTENÇÃO

TIPO DE PLANTÃO	MANUTENÇÃO	DATA DE MANUTENÇÃO			
INDICADOR	00	00	00	00	00
DESCRIÇÃO	NOME DA UNIDADE NOME DO EQUIPAMENTO NOME DO PLANTÃO				



DEPARTMENT OF TRANSPORTATION

Section
Date
Project No.

Contract No.
Project Title

Response to Request for Information (RFI) No. _____
 Date of Request: _____
 Date of Response: _____
 Issued by: _____
 Checked by: _____

Location	Section	Item	Quantity	Unit	Description	Remarks
Station 1+00 to 2+00	Roadway	Asphalt Concrete	100	sq. yds.	1 1/2" thick	See notes for details
		Concrete	100	sq. yds.	6" thick	
		Subgrade	100	sq. yds.	12" compacted	
		Shoulder	100	sq. yds.	6" compacted	
		Gravel	100	cu. yds.	18" deep	
		Drainage	100	sq. yds.	12" deep	

REMARKS

1. All quantities are estimated and subject to change based on field conditions.
 2. Materials must meet the specifications of the Standard Specifications for Highway Construction.
 3. Work must be completed within the specified time frame.

Response	To Response	Eng. Response	Date and Initials
10/10			
10/11			

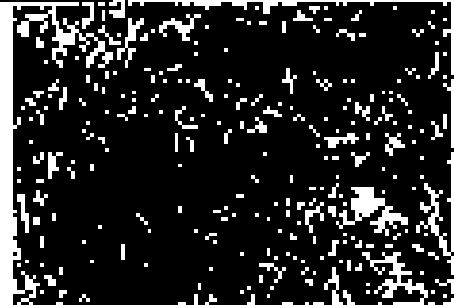


Environmental Impact Statement

Project Name: [Illegible]
Date: [Illegible]
Location: [Illegible]

Section 101(b)(2)(C) of the National Historic Preservation Act requires that a statement of the effects of the proposed project on historic properties be included in the final EIS. This section provides information on the historic properties that have been identified in the project area and the effects of the proposed project on these properties.

Inventory of Historic Properties



9. FICHAS DE MANUTENÇÃO DE PLANTIO



ESPALDE



Nº LOTE		13	
Nº DE DOCUMENTOS		1222522	
Nº DE MANUTENÇÃO		13	

Nº LOTE		13	
Nº DE DOCUMENTOS		1222522	
Nº DE MANUTENÇÃO		13	

TEMPA <input type="checkbox"/> ÚMIDA <input type="checkbox"/> SECA <input checked="" type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		CONDOMÍNIO DE BARRIO DAS UNHAS <input type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input checked="" type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		MANUTENÇÃO DOS ACÍDOS <input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> ATENÇÃO <input type="checkbox"/> NÃO APLICÁVEL	
CONTROLE DO TERRENO (CERRA E ENTALHADOS) <input type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input checked="" type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		CONTROLE RELATIVO DE GRANÍCIAS E ESPÉCIES QUIMICAS <input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		ANÁLISE QUÍMICA DO SOLO (segundo as determinações (ver manual)) <input checked="" type="checkbox"/> BOM <input type="checkbox"/> SATISFATÓRIO <input type="checkbox"/> RUIM	
PLANTAS <input type="checkbox"/> IMPLANTADO <input checked="" type="checkbox"/> NÃO IMPLANTADO		DEMARCAÇÃO FÍSICA DE ÁREAS E ISOLAMENTO <input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		REPOSIÇÃO DE PLORES (PLANTAS) <input type="checkbox"/> CONFORME <input checked="" type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO	
CONTROLE DE FORTIFICAÇÃO CIMENTADA <input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		ABERTURA DE CONDIÇÕES <input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO APLICÁVEL			

TOTAL CONFERIDO	[48]	CONFORME	[1]	NÃO CONFORME	[3]	%	[6,25]
-----------------	--------	----------	-------	--------------	-------	---	----------

OBSERVAÇÃO:

1. Verificar a existência de pontos de atenção em relação à manutenção dos acidos e a reposição de plores.

2. Verificar a existência de pontos de atenção em relação à demarcação física de áreas e isolamento.

3. Verificar a existência de pontos de atenção em relação à abertura de condições.

CAROLINA DE AZEVEDO ASSINATURA SUPERVISORA	Mariana Bitku Coordenadora Supervisora Coord. Meio Ambiente	DATA 30.06.22	MANUTENÇÃO <input type="checkbox"/> CONFORME <input checked="" type="checkbox"/> NÃO CONFORME
---	---	------------------	--

DAEE
 Diretoria de Meio Ambiente



FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUCAS FLORESTAIS NATIVAS

Pág. 14	14
Data	12/05/2025
Numeração	BOP-FR-JUS-0054-R12

Responsável pelo Serviço

Coordenador de Projetos Florestais

Data de Realização

24/05/2025

Documento de Referência

Projeto de Implantação de Unidades Florestais

Projeto de Referência

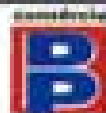
PROJETO DE IMPLANTAÇÃO

Local do Serviço	LISTA DE VERIFICAÇÃO								Notas: C = Conforme; NC = Não Conforme; PA = Parcialmente; NA = Não Aplicável.		
1.1.1	Demarcação das áreas	C	NC	PA	NA	Plantio das mudas	C	NC		PA	NA
	Regulamentação das áreas	C	NC	PA	NA	Equipamento necessário	C	NC		PA	NA
Substrato	Preparação do solo	C	NC	PA	NA	Condições climáticas	C	NC		PA	NA
1.1.2	Plano de manejo das áreas	C	NC	PA	NA	Mudas selecionadas	C	NC		PA	NA
	Equipamento	C	NC	PA	NA	Mudas vivas	C	NC		PA	NA
Execução de Serviço	Condições	C	NC	PA	NA	Atendimento às normas	C	NC		PA	NA
1.1.3	Monitoramento de qualidade	C	NC	PA	NA	Plantio de mudas	C	NC		PA	NA

OBSERVAÇÕES

* Dados contidos nesta ficha são de caráter informativo e não substituem os dados oficiais das instituições envolvidas. O presente documento é uma cópia não controlada e não representa o documento original. O usuário se responsabiliza pelo uso adequado do presente documento, sendo proibido a reprodução, a distribuição, a alteração ou a utilização não autorizada. O usuário deve manter a integridade e a segurança do documento, sendo proibido a utilização não autorizada. O usuário deve manter a integridade e a segurança do documento, sendo proibido a utilização não autorizada.

Responsáveis	Téc. Responsável	Eq. Responsável	Focalização - DAEE
Visto			não conforme
Nome	FABRÍCIO DE SOARES	Edson Augusto Eduardo Augusto Coordenador Técnico CREA 501061005	Marlene B.




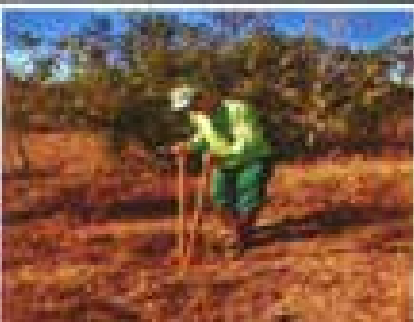
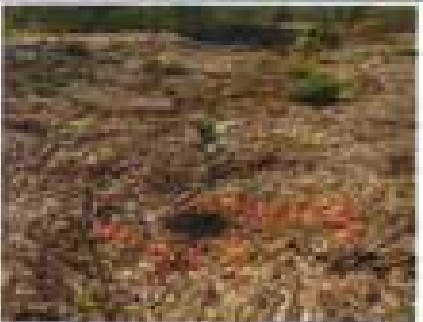



REGISTRO FOTOGRÁFICO

Página: 10
 Data: 12/05/2022
 Número de Registro: BDP-FR-AB-0036-000

DADOS

Nome do Registro: Proj. Recuperação e Enriquecimento Florestal - 10001 - 1	
Local / Data: Parque Estadual Serra Negra	Data do Registro: 12/05/2022
Projeto Registro: Limpeza Floresta Seca	Destinação do Registro: Controle Sementes - CAF 1
Descrição: Validade de registro somente no período de validade em referência	

REGISTRO FOTOGRÁFICO

	
Foto 01: Fechamento de área de limpeza de terreno	Foto 02: Colocando madeira e cobertura
	
Foto 03: Madeira usada no local 1001	Foto 04: Colocando as sementes e fechando da área
	
Foto 05: Madeira usada no local 1001	Foto 06: Madeira usada no local 1001

 Nome Responsável pelo Registro

Eduardo Rizzo

Coordenador do P. CAS Celso
 Eduardo Rizzo
 Coordenador Meio Biótico
 CRA 3570617005



CONDIÇÃO ATUAL DO LOTE: BOM

Atividade realizada em: JUNHO 2021

UF LOTE	4	MÊS DE AMPLANTAR			
UF DE REGISTRO	SP	UF DE REGISTRO	JUNHO 2021	UF DE REGISTRO	JUNHO 2021
LOTE Nº (propriedade) (m²)	1,21 ha	UF DE REGISTRO	10/12		
<input type="checkbox"/> ÚMIDA <input type="checkbox"/> SECA <input checked="" type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> ATENÇÃO <input type="checkbox"/> NÃO APLICÁVEL		
<input type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input checked="" type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO	<input type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input checked="" type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		<input checked="" type="checkbox"/> BOM <input type="checkbox"/> SATISFATÓRIO <input type="checkbox"/> RUIM		
<input type="checkbox"/> IMPLANTADO <input checked="" type="checkbox"/> NÃO IMPLANTADO	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		<input type="checkbox"/> CONFORME <input checked="" type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		
<input type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input checked="" type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO APLICÁVEL				

TOTAL CONFERIDO [48]	MUDAS - MENOR QUE 30CM [0]	[0] %	MUDAS MORTAS [03]	[6,25] %
------------------------	------------------------------	---------	---------------------	------------

ATENÇÃO QUANTO AO ASPECTO DE BEM-ESTAR DAS MUDAS, BEM COMO CUIDADOS COM O MANEJO DO LOTE. ATENÇÃO QUANTO AO CONTROLE DE FORMIGAS CORTADEIRAS NO LOTE. NO MÊS DE JUNHO DE 2021 A ATIVIDADE NÃO FOI OBSERVADA EM CAMPO. AMOSTRAGEM REALIZADA EM PARCELA DE 200 M². ATENÇÃO A TAXA DE MORTALIDADE DE MUDAS, SENDO NECESSÁRIO EXECUTAR REPLANTIO NO LOTE.

	MARIANA BITTU Coord. Meio Ambiente	30 / 06 / 2021	<input type="checkbox"/> CONFORME <input checked="" type="checkbox"/> NÃO CONFORME
--	---------------------------------------	----------------	--

CONSORCIO
Consórcio Sulorango
Meio Ambiente



FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS

Página: 11
 Data: 12/05/2020
 Numeração: BDO-FR-43-0054-R12

Responsável pelo Serviço

Data da Realização

Coordenador do Projeto

24/05/2020

Documento de Referência

Projeto de Referência

Projeto de Referência: Projeto de Referência

Projeto de Referência

Local do Serviço	LISTA DE VERIFICAÇÃO											
Cota	Demarcadas topográficas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Plantio das mudas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Nota: O "X" deve ser colocado na coluna "Sim" e "Não" para a verificação de cada item.	
	Realização de atividades de manutenção	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Exatidão das medidas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
Subleito	Condição do solo	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Condição das mudas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
Espécies	Manutenção das mudas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Mudas - 30cm	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
	Plantio	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Mudas - 10cm	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
Estatísticas do Serviço	Condição	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Adesão da etiqueta	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
	Manutenção	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Realização de atividades	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		

OBSERVAÇÕES

O Serviço foi realizado de acordo com a metodologia descrita no Manual de Referência, sendo as seguintes atividades realizadas: demarcação topográfica, plantio das mudas, aplicação de fertilizante, adubação de cobertura e manutenção. O Serviço foi realizado em uma área de 100m x 100m, com parcelas de 10m x 10m, sendo a área total de 10000m². O Serviço foi realizado em uma área de 100m x 100m, com parcelas de 10m x 10m, sendo a área total de 10000m².

Responsáveis	Eng. Responsável	Eng. Responsável	Fiscalização - DAEE
Nota			
Nome	Jander Junior Soares	Eduardo Rizzo Coordenador Técnico CREA: 5070620065	Mariana Bittu









REGISTRO FOTOGRÁFICO

Área	11
Data	22/04/2015
Numeração	500 11 45 0056-06

DADOS

Nome do Registro:		Proj. Requalificação e Equipamento FORTUM 100-114	
Local / Oem	Fazenda Duas Flores	Data do Registro	24/04/2015
Resp. Registro	Felipe Junior Soares	Destinação do Registro	Controle Sucessivo - LOTE 1
Descrição: <i>Matéria de referência sempre no quadro de fotos em referência.</i>			

REGISTRO FOTOGRÁFICO

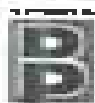
	
Foto 01 Placa de identificação 114	Foto 02 Vista geral do lote 114
	
Foto 03 Cercas e muros existentes - limites do terreno na área do terreno	Foto 04 Vista do lote 114
	
Foto 05	Foto 06

Vista Responsável pelo Registro

Eduardo Russo

Rua São João - JAS Celencó
 Eduardo Russo
 Coordenador Meio Biológico
 CREA 507061700-5

		SAFARAÉ					
		N.º		L.º			
INFORMAÇÕES GERAIS						N.º DE FOLHAS	
N.º DO DOCUMENTO		N.º DA PLANTA		MÊS DE APLICAÇÃO		L.º DE APLICAÇÃO	
N.º DE CONTABILIDADE		0,99ha		MÊS DE APLICAÇÃO		01/12[]-02/12[]-03/12[]-04/12[]-05/12[]-06/12[]-07/12[]-08/12[]-09/12[]-10/12[]-11/12[]-12/12[]	
[] ÚMIDA | [ ] SECA | [X] PONTO DE ATENÇÃO		CONDIÇÕES NO REGIÃO DAS PLANTAS		MANUTENÇÃO DAS PLANTAS			
[X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO		[X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO		[X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO			
[] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [X] PONTO DE ATENÇÃO		[X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO		[] BOM | [X] SATISFATÓRIO | [ ] RUIM			
[] IMPLANTADO | [X] NÃO IMPLANTADO		[X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO		[X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO			
[X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO		[X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] NÃO APLICÁVEL		[X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO			
RESUMO DA ANÁLISE							
TOTAL CONFERIDO [48]		MUDAS - MENOR QUE 30CM [0]		[0] %		MUDAS MORTAS [0]	
						[0] %	
Observação		ATENÇÃO: ...					
CAROLINA DE AZEVEDO COORDENADORA SUPERIOR		Mariana Bitku MARIANA BITKU COORD. MEIO AMBIENTE		30,06,21		MANUTENÇÃO [X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME	



FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS

Página: 1/1
 Data: 12/05/2021
 Numeração: SGP-FR-AS-0064-2021

Responsável pelo Serviço

Data do Registro

Consórcio SGP - FAS - Serviços

24/05/2021

Documento de Referência

Projeto de Referência

Projeto Integrado de Desenvolvimento Florestal

004.2.03.0004.001

Local do Serviço		LISTA DE VERIFICAÇÃO								
Linha	Demanda dos usuários	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Participação mudas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Nota R. C. de 05/2021 - INC. Faturado em 05/2021 R. F. 1. em 05/2021 - 05/2021 - 05/2021
	Finalidade de análise técnica e custos projetada	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Estabelecimento	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Subtópico	Conteúdo do plano	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Conteúdo do plano	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Atividade	Execução de atividades	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Mudança de plano	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
	Controle de qualidade	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Mudança de plano	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Execução de Serviço	Conteúdo do plano	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Adaptação de cobertura	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
	Formação de áreas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Plano de manutenção	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

OBSERVAÇÕES

* 2.41.50: conferir a qualidade da manutenção deste subitem, em um primeiro momento as seguintes atividades: planejamento, análise de custos e orçamento em alguns pontos estratégicos, reparando com as condições de qualidade, adaptação de cobertura e qualidade. O subitem se encontra em estado final, mudas não estão de qualidade, e o volume de 2.500 mudas, e apresentação alta diversidade de espécies. Desse modo que foram produzidas referidas mudas, cultura e no presente mês.

Responsável	FAC Responsável	Eng. Responsável	Fiscalização - DAEE
Voto			
Nome	José de Jesus Soares	Eduardo Ribeiro Coordenador Técnico Sítio	Mariana Etz



REGISTRO FOTOGRÁFICO

Registro	111
Data	24/06/2017
Numero de	REP-FR-AS-0036-100

DADOS

Nome do Registro:		Proj. Manejo e Recuperação do Cerrado - 00111	
Local - Obra	Est. Regem. Cuiabá - Pôrto	Data da Fotografia	24/06/2017
Area - Registro	Linha Amarela - 001	Devolução do Registro	0 - sem devolução - 001
Observações: <i>Verificar se não há nem a presença de quebra de terra de um lado da</i>			

REGISTRO FOTOGRÁFICO



Foto 01	Foto do lote 1.15	Foto 02	Área de mata secundária (cortada)
---------	-------------------	---------	-----------------------------------



Foto 03	Data da mata secundária	Foto 04	Trabalho de campo em campo
---------	-------------------------	---------	----------------------------



Foto 05	Foto 06
---------	---------

serviço: P. CAS Leandro
 Eduardo B. 1301
 Coordenador Meio Biótico
 CREA: 507061005
 Visto e Autorizado pelo Registro



PARQUE

REGRAS

DE PONTES



FORMULÁRIO DE AVALIAÇÃO DE QUALIDADE AMBIENTAL

Resposta obrigatória ao item: SIM NÃO

Nº LOTE

110

Mês de coleta

JUNHO 2021

JUNHO 2021

Área de implantação (m²)

0,38 ha (1,18 ha)

Período de implantação

- - - - -]-09/12[]-10/12[]-11/12[]-12/12[]

CLIMA

CONDICIONAMENTO DO TERRENO DAS OBRAS

MANTENÇÃO DAS OBRAS

ÚMIDA | SECA | PONTO DE ATENÇÃO

CONFORME | NÃO CONFORME | PONTO DE ATENÇÃO

CONFORME | NÃO CONFORME | PONTO DE ATENÇÃO

LIMPEZA DO TERRENO (LINHA E ENTRELINHA)

CONTROLE RELATIVO DE GRANDEZA E ESPÉCIES VEGETAIS

ANÁLISE CRÍTICA DO LOTE: Avaliar os procedimentos adotados

CONFORME | NÃO CONFORME | PONTO DE ATENÇÃO

CONFORME | NÃO CONFORME | PONTO DE ATENÇÃO

CONFORME | NÃO CONFORME | PONTO DE ATENÇÃO

MULCHING

REMANEJAMENTO DE TERRA E SOLAMENTO

REPLANTIO DE VEGETAIS

IMPLANTADO | NÃO IMPLANTADO

CONFORME | NÃO CONFORME | PONTO DE ATENÇÃO

CONFORME | NÃO CONFORME | PONTO DE ATENÇÃO

COBERTURA DO TERRENO

ADAPTAÇÃO DE COBERTURA

CONFORME | NÃO CONFORME | PONTO DE ATENÇÃO

CONFORME | NÃO CONFORME | NÃO APLICÁVEL

SUMÁRIO DE RESULTADOS

TOTAL CONFERIDO [48]

MULTIPLICAR POR 100

MULTIPLICAR POR 100

MULTIPLICAR POR 100

MULTIPLICAR POR 100

- * ATENÇÃO QUANTO AO ASPECTO DE DEFICIT HÍDRICO, SEM CUIDADOS FITOSSANITÁRIOS;
- * AMOSTRAGEM REALIZADA EM PARCELA DE 200 M²
- * REPLANTIO REALIZADO UTILIZANDO HIDROGEL

Carolina de Aguiar
CAROLINA DE AGUIAR
COORDENADORA SUPERIOR

Mariana Bitku
MARIANA BITTU
Coordenadora Superior
Coord. Meio Ambiente
COORDENADORA SUPERIOR

Mês de coleta

18, 05, 21

Resultado

CONFORME | NÃO CONFORME

COORDENADORIA SUPERIOR
Coordenadora Superior
Meio Ambiente



FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS

Página	1
Data	12/05/2023
Numeração	BDP-FR-AS-2024-020

Responsável pelo Serviço	Data do Registro
Consórcio BDP - CAS/CEASA	12/05/2023

Documento de Referência	Projeto de Referência
Projeto Referência de Implantação - Floresta	Módulo 10 - DAF - 2023

Local do Serviço	LISTA DE VERIFICAÇÃO												
001	Comunidade Indígena	C	+	NO	PA	NA	Fam. das mudas	C	+	NO	PA	NA	Nota: 00 - Excelente; 01 - Bom; 02 - Regular; 03 - Ruim; 04 - Muito Ruim; 05 - Não Avaliável
	Reserva de Uso Comunitário - Reserva do Saco	C	+	NO	PA	NA	Plantamento	C	+	NO	PA	NA	
002	Comunidade	C	+	NO	PA	NA	Comunidade	C	+	NO	PA	NA	
	Área de Proteção Ambiental - gradagem	C	+	NO	PA	NA	Mudas Mortas	C	+	NO	PA	NA	
003	Governo	C	+	NO	PA	NA	Mudas Mortas	C	+	NO	PA	NA	
	Comunidade	C	+	NO	PA	NA	Atualização de cobertura	C	+	NO	PA	NA	
004	Implantação de áreas	C	+	NO	PA	NA	Faixa de identificação	C	+	NO	PA	NA	

OBSERVAÇÕES

001 - Danos comunidade na manutenção de sua subleite - problemas relativos ao saneamento básico - contaminação de água que há a utilização em alguns pontos estratégicos. Realizar um levantamento de higiene, adubação de subleite, controle de formiga cortadeira e murcha. O subleite se encontra em um momento crítico com falta de crescimento. Iniciar o manejo de 1 ha e 2 meses e considerando as dificuldades de acesso. Destaca-se que foram dados os primeiros passos para o presente mês.

Responsável	Tec. Responsável	Eng. Responsável	Fiscalização - DAEE
Nota		Consórcio BDP - CAS/CEASA Eduardo Rizzo Eduardo Rizzo	
Nome	LEANDER JUN DA SILVA	CELESTE GONÇALVES	Mariana Bittu



REGISTRO FOTOGRÁFICO

Página	1 de 1
Data	11/05/2017
Resolução	1400 x 1050 pixels

DADOS

Nome do Registro: Proj. Engenharia e Imob. para o loteamento de lote		
Local: Casa	Manager: Djalma Farias	Data do Registro: 11/05/2017
Resp. Registro: JACILTON DE SOUZA	Destinação do Registro: Projeto de Engenharia - Civil	
Descrição: PROJETO DE IMPLANTAMENTO DE LOTEAMENTO DE LOTES E SERVIÇOS		





REGISTRO FOTOGRÁFICO

Foto 01 Placa de identificação do lote	Foto 02 Vista geral da área de loteamento com placa de identificação
Foto 03 Trabalhadores realizando o levantamento de campo	Foto 04 Detalhe de um ponto de levantamento de campo
Foto 05	Foto 06

Visto e aprovado pelo Registro

Eduardo Rizzo

Coordenador ROR-CA5 Catanduva
Eduardo Rizzo
Coordenador Meio Urbano
CREA: 5070616-316

	CAPÍTULO I				
	PLANO		ANO		
TÍTULO II				TÍTULO III	
CONDIÇÕES DE MANUTENÇÃO DE OBRAS				SITUAÇÃO DE MANUTENÇÃO DE OBRAS	
DATA	11	MÊS DE REFERÊNCIA			
DEPARTAMENTO	PLANEJAMENTO	MEIO	JUNHO 2021	TÉCNICO	LAUDO
TIPO DE MANUTENÇÃO	PREVENTIVA	PERÍODO DE MANUTENÇÃO			
ESTADO		CONDIÇÕES DE MANUTENÇÃO DE OBRAS		MANUTENÇÃO DE OBRAS	
[] ÚMIDA | [ ] SECA <input checked="" type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO		<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] ATENÇÃO | [ ] NÃO APLICÁVEL	
CONTROLE DE TERMO DE ABANDONO E ENTREGA		CONTROLE QUALIDADE DE SERVIÇOS E OBRAS EXECUTADAS		ANÁLISE CRÍTICA DO LOTE (quando se tratar de lote com mais de uma obra)	
[] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME <input checked="" type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO		[] BOM <input checked="" type="checkbox"/> RUIM	
SINALIZAÇÃO		SINALIZAÇÃO FÍSICA DE ÁREAS E EQUIPAMENTOS		SINALIZAÇÃO DE OBRAS EM PLANTAS	
[] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO		<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO			
SINALIZAÇÃO DE FERRAMENTAS E EQUIPAMENTOS		SINALIZAÇÃO DE OBRAS		<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	
<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO		<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] NÃO APLICÁVEL			
RESUMO DE OBRAS					
TOTAL CONFERIDO	[46]	MUDAS VIVAS [0]		MUDAS MORTAS [0]	
OBSERVAÇÃO		OBSERVAÇÃO			
				DATA DO LAUDO	
COORD. TÉCNICO SUPERVISOR		MARIANA BITTU Coord. Man. Obras		13, 06, 21	
		COORD. MEIO AMBIENTE		MANUTENÇÃO	
				<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME | [ ] NÃO CONFORME	

Conselho Superior
Man. Obras



FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS

Página	1/1
Data	12/05/2020
Nome do Projeto	SDP-FR-JS-0054-R02

Responsável pelo Serviço	Data do Registro
Consórcio SDF-DAS-Geneco	15/05/2020

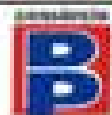
Documento de Referência	Projeto de Participação
Proj. Aproveitamento de Recursos Florestais	15/05/2020 SDF-DAS-Geneco

Local do Serviço	LISTA DE VERIFICAÇÃO									
1 - 1	Demarcação florestal	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Ponto de mudas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Matriz ME: Não Continuada PA: Não Continuada Q: Não Continuada
	Educação de pais e responsáveis	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Engajamento local	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Subloca	Condição do solo	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Condição da formação	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
	2 - 2	Estado vegetal da área protegida	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Mudas em SDF	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Governança		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Mudas Mortas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Execução de Serviço	Documentos	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Adequação de cobertura	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
3 - 3	Monitoração de áreas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Plantio de mudas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

OBSERVAÇÕES

* Dando continuidade na manutenção das atividades realizadas no período das seguintes atividades: monitoramento, coleta de dados e engajamento com as comunidades locais, incluindo com a estratégia de manejo, adequação de cobertura, controle de pragas, conservação e monitoramento. O trabalho se encontra em andamento com o padrão de crescimento médio de 2,5 a 3 metros e acompanhamento da diversidade de espécies. Demanda de sua continuidade se encontra em andamento presente nos...

Responsáveis	Téc. Responsável	Eng. Responsável	Fiscalização - DAEE
Nota		Consórcio SDF-DAS-Geneco Eduardo Rizzo Coordenador Técnico	
Nome	ANDRÉ LUI DE SOUZA	ANDRÉ LUI DE SOUZA	Ubirajara



REGISTRO FOTOGRÁFICO


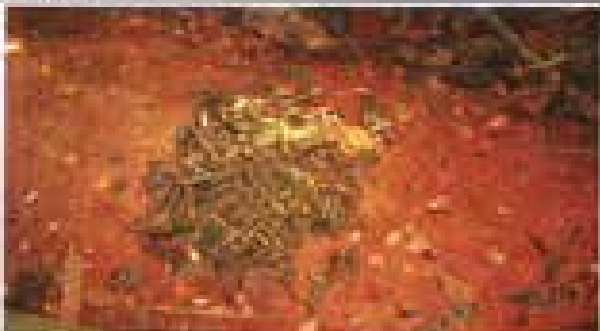


Página	11
Data	16/06/2011
Página nº	10 de 11 (45 de 107)

DADOS

Nome do Registro:	Proj. Análise/2011 de Insumos para a agricultura familiar		
Local - Obra:	Ingenieria Rural - Foz de Iguaçu	Unidade do Registro:	1106/2011
Base Registro:	03/06/2011 - 06/06/2011	Destinação do Registro:	1 - Insumos para a agricultura familiar





Descrição: *Atividade de campo para coleta de amostras de solo em áreas de cultivo familiar.*

REGISTRO FOTOGRÁFICO

			
Foto 01	Coleta de amostras de solo em área de cultivo familiar (16/06/2011).	Foto 02	Amostras de solo coletadas em área de cultivo familiar.
			
Foto 03	Vegetação em área de cultivo familiar (16/06/2011).	Foto 04	Amostras de solo coletadas em área de cultivo familiar.
Foto 05		Foto 06	

[Handwritten signature]
 Vista responsável pelo Registro

[Handwritten signature]
 Coordenador SPP-DAS Defesa
 Eduardo Rizzo
 Coordenador Meio Ambiente
 CREA: 50706196/5

 DAEE	ESPACIOS		 Consórcio Superior		
	PLANTA	QUANTIDADE	DATA	PERÍODO	STATUS
TOMADA DE CONFORMIDADE DE MANUTENÇÃO TÉCNICA				Realizada manutenção no item:	<input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO
PLANTA	1.32	Mês de referência			
Nº DE DOCUMENTO	Nº DE IDENTIFICAÇÃO	MES	JUNHO 2021	PERÍODO	DATA DE VIGÊNCIA
DATA DE ENTREGA (dia)	10/06/21	Nº DE REGISTRAÇÃO	01/12[]-02/12[]-03/12[]-04/12[]-05/12[]-06/12[]-07/12[]-08/12[]-09/12[]-10/12[]-11/12[]-12/12[]		
UMIDADE <input type="checkbox"/> ÚMIDA <input checked="" type="checkbox"/> SECA <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO	CONDICIONAMENTO DAS MUDAS (SEM COQUE) <input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		MANUTENÇÃO DAS ÁRVORES <input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> ATENÇÃO <input type="checkbox"/> NÃO APLICÁVEL		
ANÁLISE DO TERRENO (SOLAR E DRENAGEM) <input type="checkbox"/> CONFORME <input checked="" type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO	CONTROLE RELATIVO DE BRANQUEAMENTO E DEPÓSITOS DIFUSORAIS <input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		ANÁLISE VISUAL DO LITO (segundo as recomendações da matriz) <input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		
PLANTIO <input type="checkbox"/> IMPLANTADO <input checked="" type="checkbox"/> NÃO IMPLANTADO	DEMARCAÇÃO TÉCNICA DA ÁREA E IMPLANTO <input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		REPOSIÇÃO DE MUDAS (PLANTIO) <input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		
CONTROLE DE FORMIGAS CONTADORAS <input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO	RENOVAÇÃO DE FERTILIZANTE <input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO APLICÁVEL				
RESUMO DO RESULTADO					
TOTAL CONFERIDO [48]	MUDAS - MENOR QUE 30CM [/]	MUDAS - 30CM A 60CM [/]	MUDAS - 60CM A 90CM [0]	MUDAS - 90CM A 120CM [/]	MUDAS - 120CM A 150CM [/]
Observação:					
 Consórcio Superior	 MARIANA BITTU	MARIANA BITTU Consórcio Superior Coord. Meio Ambiente	DATA DE EMISSÃO 13.06.21	MANUTENÇÃO <input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME	

Consórcio Superior
 Meio Ambiente



FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS

Página	1/1
Data	12/06/2009
Numeração	BOP-FR-AS-0064-REG

Responsável pelo Serviço		Data do Registro
Código BOP - CAS Brasil		12/06/2009
Documento de Referência	Projeto de Referência	
Proj. Análise de Impacto Ambiental Floresta	SMA-DE-AS-DEF-4000-PA	

Local do Serviço	LISTA DE VERIFICAÇÃO					
Lote 1	Demarcação geográfica	C, D, NC, PA, NA, S	Plantio das mudas	C, D, NC, PA, NA, S	Nota: C - Conferência com o Mapeamento PA - Plantio de Amplitude e Máximo S - Área	
	Regulação de áreas livres (mudas de sementes)	C, D, NC, PA, NA, S	Espaçamento médio	C, D, NC, PA, NA, S		
Substrato	Cortejo de solo	C, D, NC, PA, NA, S	Controle de formigas	C, D, NC, PA, NA, S		
Mudas	Proteção mecânica e/ou plástico	C, D, NC, PA, NA, S	Mudas < 3cm	C, D, NC, PA, NA, S		
	Coveramento	C, D, NC, PA, NA, S	Mudas Mortas	C, D, NC, PA, NA, S		
Execução do Serviço	Coveramento	C, D, NC, PA, NA, S	Adequação de cobertura	C, D, NC, PA, NA, S		
Outros	Implantação de lotes	C, D, NC, PA, NA, S	Placa de identificação	C, D, NC, PA, NA, S		

OBSERVAÇÕES

* Diante da urgência na manutenção desta floresta, observamos algumas das seguintes atividades: coveramento apenas no meio e no fim em alguns pontos, espaçamento irregular com aplicação de herbicida, substituição de cobertura, controle de formiga controlado e monitorado. O lote não se encontra em bom estado, mudas com 100% de crescimento em torno de 7,5 a 10 metros e apresentação alta diversidade de espécies. Destacar que foi utilizado os referidos tipos culturais de plantio nel.

Responsável	Tel. Responsável	Ass. Responsável	Fiscalizado - DAE
Vista		Eduardo Rêgo	
Nome	JUCYZA SOARES	EDUARDO RÊGO	Mariana S. C.



REGISTRO FOTOGRAFICO

Página

1/1

Data

16/02/2011

Numeração

BDP-FTE-AG-0006-F01

DADOS

Nome do Registro:

Prop. Imobiliária nº 1.122 (Lote 1.22)

Local: Cota

00000000000000000000

Data do Registro

16/02/11

Reviz. Registro:

00000000000000000000

Distribuição do Registro

00000000000000000000

Descrição

Área de 1.220,00 m², localizada no lote 1.22 do terreno nº 1.122.

REGISTRO FOTOGRAFICO



Foto 01

Placa de identificação do lote

Foto 02

Área em parcelamento, localizada no lote

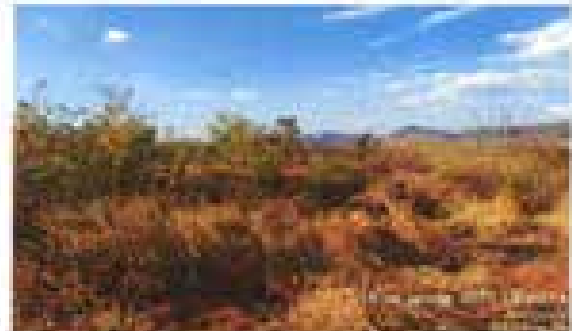


Foto 03

Área em parcelamento, localizada no lote

Foto 04

Área em parcelamento, localizada no lote

Foto 05

Foto 06

Assinado digitalmente pelo Registrante

Eduardo Rizzo
Consórcio 8100-005 Celente
Eduardo Rizzo
Coordenador Meio Bônus
URCA 5070610005



ESTADO		MUNICÍPIO		CATEGORIA		<input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO	
FRENTE DE OBRAS DE RECONSTRUÇÃO							
Nº DE PROJETO		Nº DE LICENÇA		MÊS		ANO	
113		P. 2021.01.000		JUNHO 2021		2021	
ÁREA DE INTERVENÇÃO (ha)		PERÍODO DE VIGÊNCIA		01/12[] 02/12[] 03/12[] 04/12[] 05/12[] 06/12[] 07/12[] 08/12[] 09/12[] 10/12[] 11/12[] 12/12[]			
TERRA		CONSERVAÇÃO DA FLORESTA EXISTENTE		MANUTENÇÃO DOS ACÍDUOS			
<input type="checkbox"/> ÚMIDA <input type="checkbox"/> SECA <input checked="" type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> ATENÇÃO <input type="checkbox"/> NÃO APLICÁVEL			
LIMPEZA DO TERRENO (COMO E ENTORNO)		CONTROLE SELETIVO DE ERVAÇONS E ESPÉCIES EXOTICAS		ANÁLISE CRÍTICA DO LOTE (ÁREA DE INTERVENÇÃO E ENTORNO)			
<input type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input checked="" type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO			
RELAÇÃO		REMOÇÃO FÍSICA DE ÁRVORES E DECLÁRIOS		REPOSIÇÃO DE MUDAS REPLANTES			
<input type="checkbox"/> IMPLANTADO <input checked="" type="checkbox"/> NÃO IMPLANTADO		<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO			
CONTROLE DE FORMIGAS COCHONDA		REMOÇÃO DE ERVAÇONS					
<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO APLICÁVEL					
SÍNTESE DE RESULTADOS							
TOTAL CONFERIDO		QUANTIDADE DE ERVAÇONS		QUANTIDADE DE MUDAS		QUANTIDADE DE REPLANTES	
48		-		0		0	
Observação:		TERRENO EM BOM ESTADO DE CONSERVAÇÃO.					
Carolina de Aguiar CAROLINA DE AGUIAR ASSOCIATURA SUPERENG		Mariana Bitku MARIANA BITTU COORD. MEIO AMBIENTE		13.06.21		MANUTENÇÃO <input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME	

ASSINATURA DO
 SUPERVISOR
 DE OBRAS



FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS

Página	1/1
Data	17/05/2017
Numeração	BDP-FR-AS-0054-R17



Responsável pelo Serviço	Data do Registro
DANIELSON DA SILVA	16/05/2017

Documento de Referência	Projeto de Referência
Proj. Recuperação de Áreas Degradadas	050.000.000-0000

Local do Serviço	LISTA DE VERIFICAÇÃO										
1001	Demarcação topográfica	C =	N =	PA =	NA =	Plano das mudas	C =	N =	PA =	NA =	Nota: C: Conforme NC: Não Conforme PA: Parcialmente NA: Não (Apresentar)
	Realização de análises físicas ou químicas do solo	C =	N =	PA =	NA =	Empacotamento das mudas	C =	N =	PA =	NA =	
Substrato	C =	N =	PA =	NA =	Compostagem das mudas	C =	N =	PA =	NA =		
1002	Proteção mecânica e/ou química	C =	N =	PA =	NA =	Mudança de local	C =	N =	PA =	NA =	
	Cobertura	C =	N =	PA =	NA =	Mudas mortas	C =	N =	PA =	NA =	
Excepção de Serviço	C =	N =	PA =	NA =	Atuação de cooperantes	C =	N =	PA =	NA =		
999	Inventário de espécies	C =	N =	PA =	NA =	Plano de identificação	C =	N =	PA =	NA =	

OBSERVAÇÕES

1. Serviço realizado de acordo com o cronograma estabelecido. Observados os pontos seguintes: cobertura mecânica e/ou química realizada em algumas parcelas, não sendo necessário a aplicação de produtos químicos de cobertura, controle de competição realizado em algumas parcelas. O substrato utilizado em algumas parcelas não possui cobertura de crescimento superior a 2,5 a 3 metros, e apresentando alta diversidade de espécies. Destaca-se que o material de referência para a identificação das mudas.

Responsável	Ass. Responsável	Eng. Responsável	Fiscalização - DAEE
Cargo		Serviço BDP-045 Serviço Eduardo Rizzo Coordenador Técnico	
Nome	DANIELSON DA SILVA	EDUARDO RIZZO	Mariana Bitu



REGISTRO FOTOGRÁFICO

Página	11
Data	10/02/2017
Matrícula	SDP-FH-AS-0036-101

DADOS

Nome do Registro:		Projeto: Investigação e Implantação de Barragem de Contenção de Lixo	
Local - Obra	Parque das Águas	Data do Registro	10/02/2017
Resp. Registro	Luiz Felipe de Souza	Denominação do Registro	Investigação de Campo
Descrição: Visita de campo para a implantação de uma barragem de contenção de lixo.			

REGISTRO FOTOGRÁFICO

Foto 01 Vista geral do terreno de construção da barragem.	Foto 02 Trabalho de levantamento topográfico no terreno.
Foto 03 Equipamento de trabalho no terreno.	Foto 04 Trabalho de levantamento topográfico no terreno.
Foto 05	Foto 06


Yvela Resende - Assistente de Registro

Eduardo Rizzo

Complexo 207 CAS Cetenosa
Eduardo Rizzo
Coordenador Meio Ambiente
CREA: 067961780-4



ESPANÇO 12

REVISÃO

QUALIFICAÇÃO



FORMULÁRIO DE MANUTENÇÃO DE CA

Reservar mensagem no topo X) SIM
NÃO

ID 1111

124

Mês de Referência

INFORMAÇÕES

LOCAL DA INSPEÇÃO

DATA

JUNHO 2021

PERÍODO

PERÍODO

TIPO DE INSPEÇÃO

1/1/1/1/1

PERÍODO DE MANUTENÇÃO

01/12 | 02/12 | 03/12 | 04/12 | 05/12 | 06/12 | 07/12 | 08/12 | 09/12 | 10/12 | 11/12 | 12/12

ESTADO

[] ÚMIDA | [] SECA | [X] PONTO DE ATENÇÃO

CONDIÇÕES DO AMBIENTE LOCAL

[X] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [] PONTO DE ATENÇÃO

MANUTENÇÃO DOS ACESSOS

[X] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [] ATENÇÃO | [] NÃO APLICÁVEL

ANÁLISE DO TERRENO (SOLAR E ENTORNO)

CONTROLE RELATIVO DE DIMENSÃO E PERFIL DO TERRENO

ANÁLISE CRÍTICA DO LOTE (SOLAR E ENTORNO) EM RELAÇÃO

[] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [X] PONTO DE ATENÇÃO

[X] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [] PONTO DE ATENÇÃO

[] BOM | [X] SATISFATÓRIO | [] RUIM

REVISÃO

DESCRIÇÃO DE ÁREAS E DECLARAÇÃO

[X] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [] PONTO DE ATENÇÃO

REVISÃO DE MUDAS REPLANTADAS

[] CONFORME | [X] NÃO CONFORME

CONTROLE DE FORTISSIM CONDIÇÃO

ADAPTAÇÃO DE CONDICÃO

[X] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [] PONTO DE ATENÇÃO

[X] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [] PONTO DE ATENÇÃO

[X] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [] NÃO APLICÁVEL

RESUMO DA INSPEÇÃO

TOTAL CONFERIDO [48]

MUDAS VIVAS

MUDAS MORTAS [0]

Observação

Carolina de Azevedo
CAROLINA DE AZEVEDO
ASSINATURA SUPERVISOR

Mariana Bitku
MARIANA BITKU
COORD. MEIO AMBIENTE

DATA DE EMISSÃO
13, 06, 21

MANUTENÇÃO
[X] CONFORME | [] NÃO CONFORME

FORMULÁRIO DE MANUTENÇÃO DE CA
SUPERBEM
2021



FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS

Folha nº	1
Data	12.03.2022
Numeração	EDP-FR-MS-2021-902

Responsável pelo Serviço	Data do Registro
Coordenador SBF - MS - SBFES	16/03/2022

Documento de Referência	Projeto de Referência
Proj. Finalização e Implantação Floresta	2021.03.001 - SBF - MS

Local do Serviço	LISTA DE VERIFICAÇÃO										
1001	Demanda por mudas (kg)	C	NC	PA	NA	Plantio das mudas	C	NC	PA	NA	Nota: C: Cumprido NC: Não Cumprido PA: Pendente de Análise NA: Não Aplicável
	Realização de análise de solo de 1 m² das 30 sds.	C	NC	PA	NA	Espaçamento feito	C	NC	PA	NA	
Substrato	Condição do solo	C	NC	PA	NA	Condição das mudas	C	NC	PA	NA	
1002	Exatidão medição da profundidade	C	NC	PA	NA	Mudas - 100%	C	NC	PA	NA	
	Colocamento	C	NC	PA	NA	Mudas Mortas	C	NC	PA	NA	
Exatidão de Serviço	Quantidade	C	NC	PA	NA	Adequação à recomendação	C	NC	PA	NA	
1003	Identificação de espécies	C	NC	PA	NA	Plano de identificação	C	NC	PA	NA	

OBSERVAÇÕES

1. Não foi encontrado todo o material necessário para a execução das atividades: consumo de água para irrigação em alguns pontos e sublogos; consumo de energia elétrica para o funcionamento das bombas de água; consumo de combustível para o deslocamento em alguns pontos; consumo de material para a identificação das mudas; consumo de material para a identificação das mudas; consumo de material para a identificação das mudas.

Responsáveis	Téc. Responsável	Eng. Responsável	Fiscalização - DAGE
Yago		COORDENADOR SBF - MS - SBFES Eduardo Fisso Coordenador MATAIS 2011	
Nome	ANDRÉ LUIZ SOARES	CREA: 50061/2005 EDUARDO FISSO	Mariana Bittu



REGISTRO FOTOGRÁFICO

Agência:	IBAMA
Cidade:	Parauapebas
Identificação:	BDP-FTH-AS-0008-F001

DADOS

Nome do Registro: Ativ. Fotografar o Entorno da Fazenda Santa Rita			
Local: Casa	Zona Rural Fazenda	Data do Registro: 10/05/2017	
Resp. Registro: CRFA/Parauapebas/IBAMA		Destinação do Registro: Fotografar o Entorno da	
Descrição: Atividade de monitoramento ambiental para a conservação da biodiversidade			

REGISTRO FOTOGRÁFICO

Foto 01: Close-up da grama seca da parte do arvore da fazenda da	Foto 02: Visão geral da paisagem da fazenda com árvores e grama seca.
Foto 03: Visão geral da paisagem da fazenda	Foto 04: Visão geral da paisagem da fazenda com árvores e grama seca.
Foto 05: 	Foto 06:

[Handwritten Signature]
Foto Responsável pelo Registro

[Handwritten Signature]
Cássio Rêgo

Agência IBAMA - CEN
Eduardo Rizzo
Coordenador Meio Ambiente
CRFA - 50105370001



ENTRADA



RECEBÓ DE ENTREGA DE MATERIAL

Quantidade recebida de: 150 kg

UNIDADE	125	MÊS DE VIGÊNCIA			
Nº DE EMPENHO	125	MÊS	JUNHO 2021	PERÍODO	01/12[] 02/12[] 03/12[] 04/12[] 05/12[] 06/12[] 07/12[] 08/12[] 09/12[] 10/12[] 11/12[] 12/12[]
DATA DE COMPRA	11/06/21	Nº DE RECEBÓ			

CONTROLE DE QUALIDADE	CONTROLE DE QUANTIDADE	MANUTENÇÃO DE BENS
<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input checked="" type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO CONTROLE DE QUALIDADE DE MATERIAIS E SERVIÇOS PRESTADOS	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO CONTROLE QUANTITATIVO DE QUANTIDADES E SERVIÇOS PRESTADOS	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> ATENÇÃO <input type="checkbox"/> NÃO APLICÁVEL MANUTENÇÃO DE BENS
<input type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input checked="" type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO MANUTENÇÃO DE BENS	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO MANUTENÇÃO DE BENS	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> ATENÇÃO <input type="checkbox"/> NÃO APLICÁVEL MANUTENÇÃO DE BENS

QUANTIDADE DE BENS			
TOTAL CONFERIDO	148	MUDAS - MENOR QUE 30CM	0
		MUDAS MORTAS	0

Observações:

CAROLINA DE AZEVEDO AGENTE TÉCNICA SUPERVISOR	MARISANA BITTU COORD. MÊDIO AMBIENTE	DATA DE RECEBÓ 23, 06, 21	MANUTENÇÃO <input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME
--	---	------------------------------	--

MARISANA BITTU
 Coord. Médio Ambiente



FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS

Página	11
Data	12/05/2020
Numeração	BOP-FR-AS-0064-R12

Responsável pelo Serviço	Data do Registro
Dir. Gm. BOP - DAS - Geneser	12/05/2020

Documento de Referência	Projeto de Referência
Proj. P. Regeneração e Envolvimento Florestal	10410-AS-2019-00004

Local do Serviço	LISTA DE VERIFICAÇÃO							
1.01	Demarcação de logradouros	D	I	N	P	A	N/A	Melhor: C: Excelente N: Bom S: Suficiente P: Puro A: Regular N/A: Não Avaliável
	Estruturação de áreas sem infraestrutura para o uso do viveiro	C	I	N	P	A	N/A	
Substrato	C	I	N	P	A	N/A		
1.02	Rotação mecânica e oxigenação	C	I	N	P	A	N/A	
	Cobertura	C	I	N	P	A	N/A	
Estruturação do Serviço	C	I	N	P	A	N/A		
1.03	Manutenção de áreas	C	I	N	P	A	N/A	

OBSERVAÇÕES

* Dando continuidade ao trabalho realizado neste subvivo, evidenciamos necessidade das seguintes atividades: planejamento, captação de água e irrigação em áreas e pontos estratégicos, trabalho com estruturas de proteção, adubação de cobertura, controle de pragas e doenças e monitoria. O subvivo se encontra em bom estado, mudas com padrão de crescimento entorno de 2,5 a 3 metros, e apresentando alta diversidade de espécies. Destaca-se que foi realizado os referidos tratamentos culturais no presente mês.

Responsáveis	Téc. Responsável	Eng. Responsável	Fiscalização - DAEE
Cargo		Coordenador BOP-DAS-Geneser Eduarda Rizzo Coordenadora de Manutenção	
Nome	JACER JUNIOR SOARES	CREA: 50756-0/SSC	Maurício B...






REGISTRO FOTOGRÁFICO

Página	1
Data	14/06/2023
Horário	14:00:00


DADOS

Nome do Registro		Cidade: São José do Rio Preto - Estado: SP	
Local: Chão	Parque Municipal	Data do Registro	14/06/2023
Projeto: Meio-ambiente	Área de Proteção Ambiental	Coordenador do Registro	Equipe de Meio Ambiente
Descrição:		Área de proteção ambiental do Parque Municipal	

REGISTRO FOTOGRÁFICO

			
Foto 01	Área de proteção ambiental do Parque Municipal	Foto 02	Área de proteção ambiental do Parque Municipal
			
Foto 03	Área de proteção ambiental do Parque Municipal	Foto 04	Área de proteção ambiental do Parque Municipal
			
Foto 05	Área de proteção ambiental do Parque Municipal	Foto 06	Área de proteção ambiental do Parque Municipal


 Nome do Responsável pelo Registro


 Coordenador de Meio Ambiente
 Equipe de Meio Ambiente
 Coordenador Meio Ambiente
 CHS - São José do Rio Preto



RELATÓRIO

DESCRIÇÃO

QUALIFICADO



CONTROLE DE MANUTENÇÃO DE MUDAS EM ÁREAS DE PROTEÇÃO AMBIENTAL

Inspeção realizada em: SIM NÃO

DATA

13/06

MÊS DE REFERÊNCIA

JUNHO 2021

LOCAL DE MANUTENÇÃO

Área de Proteção Ambiental

PERÍODO DE MANUTENÇÃO

01/12 | 02/12 | 03/12 | 04/12 | 05/12 | 06/12 | 07/12 | 08/12 | 09/12 | 10/12 | 11/12 | 12/12

TIPO DE MANUTENÇÃO

ÚMIDA | SECA | PONTO DE ATENÇÃO

CONDIÇÃO DO TERRENO

CONFORME | NÃO CONFORME | PONTO DE ATENÇÃO

MANUTENÇÃO DO ARBÓRETO

CONFORME | NÃO CONFORME | PONTO DE ATENÇÃO

CONTROLE DO TERRENO (SOLTA E ENTORCIDA)

CONTROLE SELETIVO DE GRAMÍNEAS E ESPÉCIES EXOTICAS

ANÁLISE CRÍTICA DO CORTA (segundo as especificações) (ver anexo)

CONFORME | NÃO CONFORME | PONTO DE ATENÇÃO

CONFORME | NÃO CONFORME | PONTO DE ATENÇÃO

CONFORME | NÃO CONFORME | PONTO DE ATENÇÃO

RELAÇÃO

REPARAÇÃO FÍSICA DO TERRENO E ISOLAMENTO

REPOSIÇÃO DE MUDAS DANIFICADAS

CONFORME | NÃO CONFORME | PONTO DE ATENÇÃO

CONFORME | NÃO CONFORME | PONTO DE ATENÇÃO

CONFORME | NÃO CONFORME | PONTO DE ATENÇÃO

CONTROLE DE FERRUGEM CONTADORIA

REPARAÇÃO DE CONECTIVOS

CONFORME | NÃO CONFORME | PONTO DE ATENÇÃO

CONFORME | NÃO CONFORME | NÃO APLICÁVEL

RESUMO DA MANUTENÇÃO

TOTAL CONFERIDO [48]

MUDAS - MENOR QUE 30CM [/]

MUDAS MORTAS [0]

RELAÇÃO

ATENÇÃO: O presente relatório foi elaborado com base nas informações fornecidas pelo responsável técnico da obra, não sendo a responsabilidade da Companhia Saneamento de São Paulo.

CAROLINA DE AZEVEDO
ASSINATURA SUPERVISOR

Mariana Bitku
MARIANA BITKU
Coord. Meio Ambiente
COORD. MEIO AMBIENTE

DATA DA MANUTENÇÃO

13/06/21

MANUTENÇÃO

CONFORME | NÃO CONFORME

COMUNICAÇÃO
DE MANUTENÇÃO
DE MUDAS



FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS

Página: 1 / 1
 Data: 12/05/2023
 Numeração: BDF-FR-AS-2064-R12

Responsável pelo Serviço

Data do Registro

Cursista: BDF - CAS - 2022

12/05/2023

Documento de Referência

Projeto de Referência



Proj. Ação Local e Eficiência em Floresta

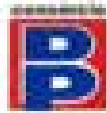
01.24.1.43.0004.0001.01

Local do Serviço	LISTA DE VERIFICAÇÃO												
01 - 1	Demarcação tipográfica	C	F	NC	PA	NA	Plantio de mudas	C	F	NC	PA	NA	Nota: C: Cumprido; NC: Não Cumprido; PA: Pendente Análise; NA: Não Aplicável
	Realização de análise florestal quantitativa	C	F	NC	PA	NA	Estabelecimento florestal	C	F	NC	PA	NA	
Sublote	Demarcação local	C	F	NC	PA	NA	Demarcação tipográfica	C	F	NC	PA	NA	
02	Exatidão espacial e tipográfica	C	F	NC	PA	NA	Mudas - 200	C	F	NC	PA	NA	
	Documentos	C	F	NC	PA	NA	Mudas (Mudas)	C	F	NC	PA	NA	
Execução do Serviço	Consentimento	C	F	NC	PA	NA	Aquisição de mudas	C	F	NC	PA	NA	
03	Implantação de ações	C	F	NC	PA	NA	Plano de Verificação	C	F	NC	PA	NA	

OBSERVAÇÕES

* Dando continuidade na manutenção deste sublote, estivemos realizando as seguintes atividades: consentimento, limpeza queimada e roçada em alguns pontos estratégicos, replantio com aplicação de herbicida adjuvado de prevenção contra o crescimento de mato e murcha. O trabalho realizado em todo o lote com padrão de crescimento em torno de 2,5 a 3 metros e acrescentando alta diversidade de espécies. Demora de due to devido as referências fotografadas no presente mês.

Responsável	Téc. Responsável	Eng. Responsável	Fiscalização - CNEE
Yessy		Conceição BDF-CAS Denise Eduardo-Rizzo Coordenador M&C	
Nome	ANDERSON DE MORAES	CRF: 52358/RS	Manoel







REGISTRO FOTOGRÁFICO

Projeto	---
Data	10/06/2014
Localização	13 Km. de São Paulo

DADOS

Nome do Registro	Projeto de recuperação ambiental em área degradada		
Local Obra	Parque Estadual de Itaipava	Data do Registro	10/06/2014
Resp Registro	14.041.700/2014-0001	Descrição do Registro	Atividade de recuperação ambiental
Descrição	Atividade de recuperação ambiental em área degradada		

REGISTRO FOTOGRÁFICO

	
Foto 01 Trabalhadores realizando a atividade de recuperação ambiental em área degradada	Foto 02 Visão geral da área de recuperação ambiental em área degradada
	
Foto 03 Trabalhadores realizando a atividade de recuperação ambiental em área degradada	Foto 04 Trabalhadores realizando a atividade de recuperação ambiental em área degradada
Foto 05	Foto 06

Assinatura Responsável (nome completo)

Assinatura Responsável

Assessoria de Meio Ambiente
Eduardo Rizzo
Coordenador Meio Ambiente
CMA-50766/14



INFORMAÇÕES

LOTE DE REFERÊNCIA	72	DATA	13/12
LOTE DE CONFERÊNCIA (ha)	1,10 ha		

TERRA	COROAMENTO AO REDOR DAS COVAS	MANUTENÇÃO DOS ACEIROS
<input type="checkbox"/> ÚMIDA <input type="checkbox"/> SECA <input checked="" type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO LIMPEZA DO TERRENO (LINHA E ENTRELINHA) <input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO CONTROLE SELETIVO DE GRAMÍNEAS E ESPÉCIES INVASORAS <input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> ATENÇÃO <input type="checkbox"/> PONTA DE ATENÇÃO <input type="checkbox"/> BOM <input checked="" type="checkbox"/> SATISFATÓRIO <input type="checkbox"/> RUIM
<input type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO	<input type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO	<input type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO

TOTAL CONFERIDO	48		
-----------------	----	--	--

ATENÇÃO: ATENÇÃO AO CONTROLE DE FORMIGAS NO LOTE; AMOSTRAGEM REALIZADA EM PARCELA DE 200 M².

BEM COMO CUIDADOS

 ASSINATURA SUPERVISOR	 ASSINATURA TÉCNICO	DATA 30.08.2021	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME
---------------------------	------------------------	--------------------	--

INFORMAÇÕES



REGISTRO FOTOGRAFICO

Mapa	
Caja	14 de Agosto
Numero de	14 de Agosto

DADOS

Nome do Registo		14 de Agosto	
Cadastr. Geral	14 de Agosto	DNA do Registo	14 de Agosto
Proj. Registo	14 de Agosto	Carta, de. do Registo	14 de Agosto
Descrição			

REGISTRO FOTOGRAFICO



Foto 01 - Lote 7.2 - Fole



Foto 02 - Campo de Fole



Foto 03 - Campo de Fole








Foto 04 - Campo de Fole

Foto 05 - Campo de Fole

Foto 06 - Campo de Fole

14 de Agosto 2014

14 de Agosto 2014

		SAPUÊ				
		PIS	Nº	DATA		
SANTO LOPINHO - RUA SÃO JOSÉ					<input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO	
PIS		PIS		DATA DE EMISSÃO		
PIS		PIS		JUNHO 2021		DATA DE EMISSÃO
DURAÇÃO DA CONFERÊNCIA (horas)		1.38 h		12/02		
<input type="checkbox"/> ÚMIDA <input type="checkbox"/> SECA <input checked="" type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> ATENÇÃO <input type="checkbox"/> NÃO APLICÁVEL		
<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		<input type="checkbox"/> BOM <input checked="" type="checkbox"/> SATISFATÓRIO		
<input type="checkbox"/> IMPLANTADO <input checked="" type="checkbox"/> NÃO IMPLANTADO		<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		
<input type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input checked="" type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		
RESUMO DA CONFERÊNCIA						
TOTAL CONFERIDO	[48]		[02]		[02]	
						<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME

CAROLINA AZEVEDO
 Coordenadora Superang
 Meio Ambiente



FIGURA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS

Página	13
Data	12/05/2020
Numeração	BDP-FR-AS-0064-R07

Responsável pelo Serviço

Data de Registro

12/05/2020

14/05/2020

Documento de Referência

Projeto de Referência

Plano de Manejo do Parque Estadual de Itaipava

OPERAÇÃO - EP40 - PAU

Local do Serviço

LISTA DE VERIFICAÇÃO

Local do Serviço	Descrição da Amostragem	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Verificar: - O cumprimento das condições de implantação; - O padrão de crescimento das mudas.	
1017	1017 - 1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		1
	1017 - 2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		1
Subtotal	1017 - 1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		1
	1017 - 2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		1
Total	1017 - 1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		1
	1017 - 2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		1
Evolução do Serviço	1017 - 1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
	1017 - 2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
Total	1017 - 1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
	1017 - 2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	

OBSERVAÇÕES

*Na realização de plantio, foram utilizadas mudas com padrão de crescimento entomo de 1,5 a 2 metros, além de apresentar alta diversidade de espécies.

Responsável	Assinatura	Eng. Responsável	Facilitação - CEE
Vass		Edoardo Rizzo	
Nome	Vass	Edoardo Rizzo	Mariana Bittu



HEC 3THO P'DOGNAFKO

Page	1
Date	10.04.2017
Number	001/2017

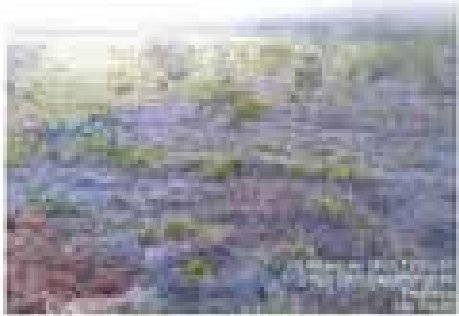
PLANO

Municipality		Municipality	
Year	2017	Year	2017
Project	Project	Project	Project
Location	Location	Location	Location

HEC 3THO P'DOGNAFKO



Page	1	Page	1
------	---	------	---



Page	1	Page	1
------	---	------	---

Page	1	Page	1
------	---	------	---

Logo of the company, featuring a stylized letter 'B' in a blue square with a red border.

and other related information.

	CAMPUS 02						
	PROJETO		DATA DE REALIZAÇÃO				
TÍTULO DO PROJETO DE MANUTENÇÃO DE CAL					Realizado em: 11/06/2021	Por: S. B. B. B.	
PLANO	7.4			Mês de Referência:			
PERÍODO DE REFERÊNCIA	11/06/2021			Mês	JUNHO 2021	Período	11/06/2021
LOCAL DE REALIZAÇÃO DO	11/06/2021			PERÍODO DE REFERÊNCIA	11/06/2021		
UMIDADE		CONDICIONAMENTO DAS MUDAS EM CONDIÇÃO			MANUTENÇÃO DAS ÁREAS		
[] ÚMIDA | [ ] SECA <input checked="" type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO			[<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] ATENÇÃO | [ ] NÃO APLICÁVEL		
ANÁLISE DO TERMO DE REFERÊNCIA E ANEXOS		CONDICIONAMENTO RELATIVO DE BRANQUEAMENTO E ESPORTE DEVIDO			ANÁLISE CRÍTICA DO LOTE DE MUDAS EM CONDIÇÃO DE PLANTIO		
<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO		<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO			BOM : <input type="checkbox"/> SAUFRÍMICO <input checked="" type="checkbox"/> RUIM		
PLANTIO		MANUTENÇÃO CRÍTICA DA ÁREA DE PLANTIO			REPOSIÇÃO DE MUDAS PLANTADAS		
[] IMPLANTADO <input checked="" type="checkbox"/> NÃO IMPLANTADO		<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO			[] CONFORME [<input checked="" type="checkbox"/> NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO		
CONDICIONAMENTO DE MUDAS EM CONDIÇÃO		ADQUIRIÇÃO DE MUDAS					
<input type="checkbox"/> CONFORME <input checked="" type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		<input type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO APLICÁVEL					
RESUMO DO RESULTADO							
TOTAL CONFERIDO	[48]	MUDAS - MENOR QUE 30CM	[3]	[25] %	MUDAS BOMAS	[6]	[20,00] %
Observação:		<p>Observação: Mudas em condições ruins, com danos físicos e químicos, sendo necessário a reposição das mudas em condições adequadas para o plantio.</p>					
 CAROLINA DE AZEVEDO COORDENADORA SUPERVISORA		 MARIANA BITTU Coord. Meio Ambiente		Data de Realização		Assinatura	
				30/06/21		[] CONFORME <input checked="" type="checkbox"/> NÃO CONFORME	

Conselho Superior
 de Meio Ambiente
 Av. J. J. ...



FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS

Faixa	11
Data	14/05/2021
Numero de	ESD/2019/05-2021-02

Responsável pelo Serviço		Data do Registro
Eduardo Rizzo - DGE Drenagem		14/05/2021
Documento de Referência	Projeto de Referência	
Projeto Executivo de Implantação Florestal	Linha de Referência	

Local do Serviço	LISTA DE VERIFICAÇÃO								Mudanças de Campo em relação ao Projeto de Referência - Mudanças Aplicadas
	Descrição do Item	Quantidade	OK	NOK	Observações	Quantidade	OK	NOK	
Área 1	Plantio de mudas nativas	100	95	5		100	95	5	
	Plantio de mudas nativas	100	95	5		100	95	5	
Substância	Plantio de mudas nativas	100	95	5		100	95	5	
Área 2	Plantio de mudas nativas	100	95	5		100	95	5	
	Plantio de mudas nativas	100	95	5		100	95	5	
Estrutura do Serviço	Plantio de mudas nativas	100	95	5		100	95	5	
	Plantio de mudas nativas	100	95	5		100	95	5	

OBSERVAÇÕES

Trata-se de uma área de plantio de mudas nativas, com as mudas em boas condições de crescimento e saúde. O solo encontra-se em ótimo estado, mudas com padrão de crescimento entorno de 1,5 a 2 metros, além de apresentar alta diversidade de espécies.

Responsável	Assinatura	Eng. Responsável	Assinatura - CCEE
Rizzo		Eduardo Rizzo	não conforme
Nome	Eduardo Rizzo	Eng. Florestal	Mariana Bittu



REGISTRO FOTOGRAFICO

Región	01
Provincia	01
Municipio	01

DADOS

Municipio Registrado		Municipio del terreno a registrar	
Localidad	Parcela Registrada	Parcela Registrada	Parcela Registrada
Prop. Registrada	Parcela Registrada	Parcela Registrada	Parcela Registrada
Detalle			

REGISTRO FOTOGRAFICO



Foto 01: [Illegible text]



Foto 02: [Illegible text]

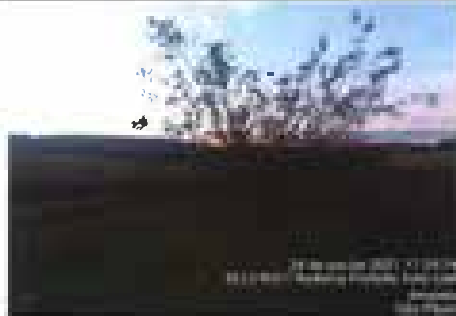


Foto 03: [Illegible text]



Foto 04: [Illegible text]

Foto 05: [Illegible text]

Foto 06: [Illegible text]

Escuela No. 3



ENTRADA

RECEB

1

22-07-2021



FORMULÁRIO DE AVALIAÇÃO

Atividade de manutenção de...

NO PROJETO

3,5

DATA DE REALIZAÇÃO

LOCAL DE REALIZAÇÃO

...

...

JUNHO 2021

...

...

...

...

...

...

TERMO
[] ÚMIDA [] SECA [] PUNTO DE ATENÇÃO

CONDIÇÃO DO TERMO DO TERMO

CONFORME NÃO CONFORME PUNTO DE ATENÇÃO

REALIZAÇÃO DO TERMO

CONFORME NÃO CONFORME PUNTO DE ATENÇÃO

CONTROLE DO TERMO (FORMA E DIMENSÃO)

CONTROLE RELATIVO DE DIMENSÃO E POSIÇÃO DIMENSIONAL

ANÁLISE VISUAL DO TERMO (COR, BRILHO, LUSTRE, etc.)

CONFORME NÃO CONFORME PUNTO DE ATENÇÃO

[] CONFORME [] NÃO CONFORME [] PUNTO DE ATENÇÃO

CONFORME NÃO CONFORME PUNTO DE ATENÇÃO

PLANTAS

INDICAÇÃO FÍSICA DO TERMO E ISOLAMENTO

REPOSIÇÃO DE PLANTAS (ISOLAMENTO)

[] IMPLANTADO [] NÃO IMPLANTADO

CONFORME NÃO CONFORME PUNTO DE ATENÇÃO

CONFORME NÃO CONFORME PUNTO DE ATENÇÃO

CONTROLE DE FURTO (CONTADOR)

INDICAÇÃO DE DANOS

[] CONFORME [] NÃO CONFORME [] PUNTO DE ATENÇÃO

CONFORME NÃO CONFORME PUNTO DE ATENÇÃO

RESUMO DA AVALIAÇÃO

TOTAL CONFERIDO [48]

MUDAS - MENOR QUE 30CM [/]

...

14,17%



...

Mariana Bittu

MARIANA BITTU
Coord. Meio Ambiente

...

30 / 06 / 21

...

CONFORME NÃO CONFORME

...



FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS

Página: 11
 Data: 12/05/2024
 Numeração: 6209-FR-AS-0004-702

Responsável pelo Serviço

Casa de Registro

Projeto: 001 - 2013-0000

14/05/2024

Documento de Referência

Processo de Sustentação

001 - 2013 - 0000 - 0000 - 0000

001 - 2013 - 0000 - 0000 - 0000

Local de Serviço	LISTA DE VERIFICAÇÃO							
Sublote	Demarcação de Área	Quantidade	PA	QA	Quantidade	PA	QA	Módulo C - 001 - 2013 - 0000 - 0000 - 0000 PA - Produto em Área, Anos em Área, N.º de Anos em Área
	Apresentação de mudas	Quantidade	PA	QA	Quantidade	PA	QA	
Sublote	Demarcação de Área	Quantidade	PA	QA	Quantidade	PA	QA	
	Apresentação de mudas	Quantidade	PA	QA	Quantidade	PA	QA	
Sublote	Demarcação de Área	Quantidade	PA	QA	Quantidade	PA	QA	
	Apresentação de mudas	Quantidade	PA	QA	Quantidade	PA	QA	
Execução de Serviço	Demarcação de Área	Quantidade	PA	QA	Quantidade	PA	QA	
	Apresentação de mudas	Quantidade	PA	QA	Quantidade	PA	QA	

DESEMPENHOS

*Na realização de manutenção neste sublote, estivemos realizando as seguintes ações: capina química, controle de formigas cortadeiras e mulching. O sublote se encontra em ótimo estado, mudas com padrão de crescimento entorno de 1,5 a 2 metros, além de apresentar alta diversidade de espécies.

Responsável	Tit. Responsável	Eng. Responsável	Fiscalização - DNEE
Ass		Edoardo Rizzo	
Ass	Edoardo Rizzo	Edoardo Rizzo	Mariana Bittu



REGISTRO FOTOGRAFICO

Nombre	
Dirección	
Número	

CAPCIR

Nombre de Registro		Código de Registro	
Localidad	Cantón	Provincia	País
Fecha Registro	Operación	Destino del Registro	Estado del Registro
Detalle			

FOTOGRAFIA EXISTENTE

Foto 01	Foto 02
Foto 03	Foto 04
Foto 05	Foto 06

Carolina Rios

Yo soy responsable por Registro

	ESCOLA Nº				
	FEICSA	3	QUE FOMEI		
FORMA DE CONFIRMAÇÃO DE ATIVIDADE REALIZADA					<input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO
DATA	3.6			MÊS DE REALIZAÇÃO	
Nº DA ATIVIDADE	11.000.000.000.000		PERÍODO	INÍCIO	FIM
LÍMITE DE CONFIRMAÇÃO	11.000.000.000.000		9.32.		
TEMPERATURA <input type="checkbox"/> ÚMIDA <input type="checkbox"/> SECA <input checked="" type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		CONDIÇÕES DE SAÚDE DOS ANIMAIS <input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		MANUTENÇÃO DOS MATERIAIS <input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> ATENÇÃO <input type="checkbox"/> NÃO APLICÁVEL	
CONTROLE DO TERCEIRO (LIMPEZA E CONTROLE)		CONTROLE RELATIVO DE ANIMAIS E ESPÉCIES INDICADAS		ANÁLISE CRÍTICA DO LOTE (segundo as especificações)	
<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO	
MANUTENÇÃO <input type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		MANUTENÇÃO FÍSICA DA ÁREA E DECLARAÇÃO		REPOSIÇÃO DE BUDAS DANIFICADAS	
<input type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input checked="" type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO	
CONTROLE DE SAÚDE					
TOTAL CONFERIDO	[48]		MUDAS VIVAS	[0]	
OBSERVAÇÃO:					
 CAROLINA DE AZEVEDO RESPONSÁVEL SUPERVISOR		 MARIANA BITU COORD. MEIO AMBIENTE		DATA DA ATIVIDADE 30.06.21	
<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME					

Coordenação Superior
 Meio Ambiente



FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS

Página	11
Data	12/04/2023
Numeração	0109 PR 48-2022-0001

Elaborada pelo Serviço

Data de Registro

Projeto de Manutenção

04/04/2023

Documento de Referência

Projeto de Referência

Projeto de Manutenção de Áreas

0109 PR 48-2022-0001

Local do Serviço	LISTA DE VERIFICAÇÃO								
Sublote	Temáticas etnobotânicas	1	1	1	1	1	1	1	Atividade: MDC - Manutenção de Áreas PA - Manutenção de Áreas Área de
	Plantas de uso medicinal	1	1	1	1	1	1	1	
Sublote	Plantas de uso medicinal	1	1	1	1	1	1	1	
	Plantas de uso medicinal	1	1	1	1	1	1	1	
Sublote	Plantas de uso medicinal	1	1	1	1	1	1	1	
	Plantas de uso medicinal	1	1	1	1	1	1	1	
Sublote	Plantas de uso medicinal	1	1	1	1	1	1	1	
	Plantas de uso medicinal	1	1	1	1	1	1	1	
Sublote	Plantas de uso medicinal	1	1	1	1	1	1	1	
	Plantas de uso medicinal	1	1	1	1	1	1	1	

OBSERVAÇÕES

*Na realização de manutenção neste sublote, estivemos realizando as seguintes ações: capina química, controle de formigas cortadeiras e mulching. O sublote se encontra em ótimo estado, mudas com padrão de crescimento entorno de 1,5 a 2 metros, além de apresentar alta diversidade de espécies.

Responsável	Téc. Responsável	Eng. Responsável	Fiscalização - CAEE
data		Edoardo Rizzo	
nome	Ygor de Souza	Edoardo Rizzo	Ygor de Souza



REGISTRO FOTOGRAFICO

Page:	1
Date:	2023-08-24
Project:	PROYECTO DE DESARROLLO DE UN COMPLEJO RESIDENCIAL EN LA ZONA DE LA SIERRA DE LA NEBLINA, MUNICIPIO DE SAN CARLOS, ESTADO BOLIVAR, VENEZUELA

GENERAL

Comunidad Beneficiaria: COMUNIDAD INDIGENA DE LA SIERRA DE LA NEBLINA	
Localidad: San Carlos	Financiado por: SECTORA
Nombre del Proyecto: PROYECTO DE DESARROLLO DE UN COMPLEJO RESIDENCIAL EN LA ZONA DE LA SIERRA DE LA NEBLINA, MUNICIPIO DE SAN CARLOS, ESTADO BOLIVAR, VENEZUELA	Contratado por: SECTORA
Descripción: PROYECTO DE DESARROLLO DE UN COMPLEJO RESIDENCIAL EN LA ZONA DE LA SIERRA DE LA NEBLINA, MUNICIPIO DE SAN CARLOS, ESTADO BOLIVAR, VENEZUELA	

REGISTRO FOTOGRAFICO

	
Foto 01	Foto 02
	
Foto 03	Foto 04
	
Foto 05	Foto 06

Industria S.A.

Caracas, agosto de 2023

	CAPÍTULO				
	DESCRIÇÃO	1	TÍTULO		
FORMA DE DESEMPENHO DE MANUTENÇÃO					<input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO
TIPO DE	Nº DE DOCUMENTO			Nº DE MANUTENÇÃO	
Nº DE DOCUMENTO	Nº DE MANUTENÇÃO		DATA	LOCAL	VALOR
Nº DE MANUTENÇÃO	DATA		Nº DE MANUTENÇÃO		
<input type="checkbox"/> ÚMIDA <input type="checkbox"/> SECA <input checked="" type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO	
<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		<input checked="" type="checkbox"/> SATISFATÓRIO <input type="checkbox"/> RUIM *Executar	
<input type="checkbox"/> IMPLANTADO <input checked="" type="checkbox"/> NÃO IMPLANTADO		<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		<input type="checkbox"/> CONFORME <input checked="" type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO	
<input type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input checked="" type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO APLICÁVEL		<input type="checkbox"/> CONFORME <input checked="" type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO	
QUALIDADE DE PLANTIO					
TOTAL CONFERIDO <input checked="" type="checkbox"/>	MUDAS - MENOR QUE 30CM <input checked="" type="checkbox"/>		MUDAS POR M ² <input checked="" type="checkbox"/>		REPERTE % <input checked="" type="checkbox"/>
		OBSERVAÇÃO QUANTO À EXECUÇÃO DA MANUTENÇÃO:			
		MARIANA BITTU Coordenadora Supervisora Coord. Meio Ambiente		DATA DE ABERTURA 30/05/24	
		<input type="checkbox"/> CONFORME <input checked="" type="checkbox"/> NÃO CONFORME		MANUTENÇÃO	



FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS

Folha nº	11
Data	12/03/2020
Numeração	BSP-FR-JS-2004-907

Responsável pelo Serviço

Data de Registro

Nome do Responsável Técnico

14/03/2020

Documento de Referência

Projeto de Referência

Projeto de Regeneração e Amoreamento Florestal

2014/2015 - 2016/2018

Local do Serviço

LISTA DE VERIFICAÇÃO

Local	Temperatura (máxima)	0	100	200	300	Partes do Matorral	0	100	200	300
	Amplitude (máxima - mínima)	0	100	200	300	Estado da mata	0	100	200	300
Subleite	17,00/20,00	0	100	200	300	Estado da floresta	0	100	200	300
...	Amplitude (máxima - mínima)	0	100	200	300	Mudas (10m)	0	100	200	300
	...	0	100	200	300	Mudas (10m)	0	100	200	300
Execução de Serviço	...	0	100	200	300	Estado da floresta	0	100	200	300
...	regeneração da mata	0	100	200	300	Flora de referência	0	100	200	300

Nota:
 Conforme o Manual de Referência
 PMA - Plano de Manejo - MAT 1, 3
 (p. 100)

DESEMPENHO

*Na realização de manutenção neste sublote, estivemos realizando as seguintes ações: capina química, controle de pragas e doenças. A mata encontra-se em ótimo estado, mudas com padrão de crescimento entorno de 1,5 a 2 metros, além de apresentar alta diversidade de espécies.

Responsável	Assinatura do Responsável	Eng. Responsável	Facilitação - DAAE
Nome		Eduardo Rizzo	nota conforme nota
Nome	EDUARDO RIZZO	Eduardo Rizzo	12/03/2020



REGISTRO FOTOGRAFICO

Folha	
Data	14/05/2014
Numero do	00000000000000000000

TIPO

Nome do Projeto		Projeto de Engenharia de Estruturas - Edifício de 10 andares	
Local	Imagem Aérea	Estado do Projeto	Finalizado
Proj. Projeto	00000000000000000000	Instalação do Projeto	00000000000000000000
Descrição: Imagem aérea do terreno a ser construído.			

REGISTRO FOTOGRAFICO

	
Imagem Aérea - Lote 7.7	Imagem Aérea - Área de Construção
	
Imagem Aérea - Área de Construção	Imagem Aérea - Área de Construção
Imagem Aérea - Área de Construção	Imagem Aérea - Área de Construção

Gravata S.A.

Projeto de Engenharia de Estruturas



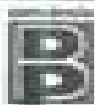
Qualidade



FORMULÁRIO DE AVALIAÇÃO DE QUALIDADE

Realizada manutenção no lote: SIM NÃO

Nº LOTE	001		Mês de Conferência		Julho 2021	
Nº DO DOCUMENTO	M-001-2021-001		Data de Conferência		01/12[]-02/12[]-03/12[]-04/12[]-05/12[]-06/12[]-07/12[]-08/12[]-09/12[]-10/12[]-11/12[x]-12/12[]	
LOTE DE CONFERÊNCIA (ha)	0,86 ha		M de Manutenção		01/12[]-02/12[]-03/12[]-04/12[]-05/12[]-06/12[]-07/12[]-08/12[]-09/12[]-10/12[]-11/12[x]-12/12[]	
TERRA [] ÚMIDA | [ ] SECA | [ x] PONTO DE ATENÇÃO		COROAMENTO AO REDOR DAS COVAS [] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ x] PONTO DE ATENÇÃO		MANUTENÇÃO DOS ACEIROS [x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] ATENÇÃO | [ ] NÃO APLICÁVEL		
LIMPEZA DO TERRENO (LINHA E ENTRELINHA) [x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO		CONTROLE SELETIVO DE GRAMÍNEAS E ESPÉCIES INVASORAS [x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO		ANÁLISE CRÍTICA DO LOTE (quanto ao desenvolvimento das mudas) [x] BOM | [ ] SATISFATÓRIO | [ ] RUIM		
MULCHING [] IMPLANTADO | [ x] NÃO IMPLANTADO		DEMARCAÇÃO FÍSICA DA ÁREA E ISOLAMENTO [x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO		QUALIDADE DE MUDAS [] CONFORME | [ x] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO		
CONTROLE DE FORMIGA CORTADEIRA [] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ x] PONTO DE ATENÇÃO		ADUBAÇÃO DE COBERTURA [x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] NÃO APLICÁVEL				
TOTAL CONFERIDO [48]		MUDAS - MENOR QUE 30CM [0]		[0] %		MUDAS MORTAS [04] [8,33] %
Assinado		<p>As informações aqui contidas são de caráter CONFIDENCIAL e FIDUCIÁRIO. É vedada a divulgação de qualquer informação aqui contida para terceiros sem a prévia autorização por escrito da SUPERENG Engenharia.</p>				
 CAROLINA DE AZEVEDO ASSINATURA SUPERVISOR		 MARIANA BITTO ESPECIALISTA EM AMBIENTE CONTROLADO		Mês de Conferência Julho 2021		Manutenção <input type="checkbox"/> CONFORME | [ x] NÃO CONFORME



FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS

Página	1/1
Data	12/05/2020
Numeração	BCP-FR-JS-3064-2020

Responsável pelo Serviço

Data do Relatório

Unidade BCP - DAB - Juvicó

01/07/2020

Documento de Referência

Projeto de Referência




Projeto de Referência em andamento - Juvicó

104-0049-000-000-001

Local do Serviço		LISTA DE VERIFICAÇÃO									
Cód. *	Demandas/Propostas	C	NC	PA	NA	Plantio das mudas	C	NC	PA	NA	Nota: C - Conforme - NC - Não Conforme - PA - Parcial - NA - Não
	Engenharia de áreas sem fins comerciais/indus.	C	NC	PA	NA	Exatidão medida	C	NC	PA	NA	
Sablotas	Condição do solo	C	NC	PA	NA	Condição do terreno	C	NC	PA	NA	
Mud.	Qualidade técnica da mud. (plântula)	C	NC	PA	NA	Mudagem (Nº)	C	NC	PA	NA	
	Quantidade	C	NC	PA	NA	Mudas Mortas	C	NC	PA	NA	
Execução de Serviço	Condição	C	NC	PA	NA	Acuidade de cobertura	C	NC	PA	NA	
	Monitoração de área	C	NC	PA	NA	Placa de identificação	C	NC	PA	NA	

OBSERVAÇÕES

* Devido continuidade na manutenção desta unidade, estamos realizando as seguintes atividades: controle de formigas, controle de pragas, poda de copa e poda de engarrafamento, alguns pontos estratégicos. O sucesso se encontra em alto nível: mudas com boa taxa de desenvolvimento, altura de 2,5 a 3 metros e apresentando alta diversidade de espécies. Destaca-se que foi realizado os trabalhos de manutenção cultural no presente mês.

Responsável	Téc. Responsável	Responsável	Fiscalização - DABEE
Yago			
Nome	Yago Vinícius Soares	Emerson Souza	Yara B.





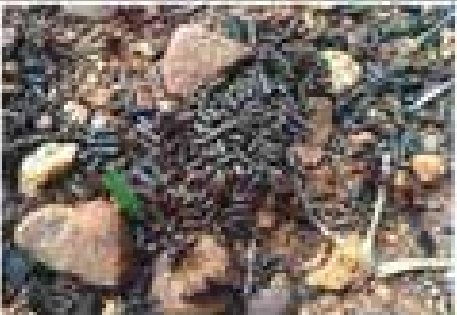

REGISTRO FOTOGRÁFICO

Projeto	1
Data	12/02/2011
Numeração	BDP-FR-AS-0036-R01

CACOS

Nome do Regente	Luzinete de Almeida e Silva		
Local da coleta	Parque Burle Marx	Data do Registro	12/02/2011
Local do Registro	Parque Burle Marx	Descrição do Registro	Plantas de campo, 12/11
Descrição	Plantas de campo, 12/11		

REGISTRO FOTOGRÁFICO

			
Foto 01	Planta de campo - raiz	Foto 02	Plantas de campo
			
Foto 03	Planta de campo	Foto 04	Plantas de campo
Foto 05		Foto 06	

Valde Marques de Almeida



SUPERFÍCIE



ESPÉCIE

QUANTIDADE

Nome do empreendimento e sua localização

Forma de medição

500

MAC

METRO

2,14

METRO

METRO

METRO

METRO

METRO

METRO

METRO

METRO

2,14

METRO

01/12[]-02/12[]-03/12[]-04/12[]-05/12[]-06/12[]-07/12[]-08/12[]-09/12[]-10/12[X]-11/12[]-12/12[]

TERRA

[] ÚMIDA | [] SECA | [X] PONTO DE ATENÇÃO

COROAMENTO AO REDOR DAS COVAS

[] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [X] PONTO DE ATENÇÃO

MANUTENÇÃO DOS ACEDES

[X] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [] ATENÇÃO | [] NÃO APLICÁVEL

LIMPEZA DO TERRENO (LINHA E ENTRELINHA)

[X] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [] PONTO DE ATENÇÃO

CONTROLE SELETIVO DE PRAGAS E DOENÇAS FITOPATÓLOGICAS

[X] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [] PONTO DE ATENÇÃO

ANÁLISE PROTECA DO LOTO (avaliação do desenvolvimento das mudas)

[X] BOM | [] SATISFATÓRIO | [] RUIM

MULCHING

[] IMPLANTADO | [X] NÃO IMPLANTADO

DEMARCAÇÃO FÍSICA DA ÁREA E ISOLAMENTO

[X] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [] PONTO DE ATENÇÃO

REVISÃO DE PLANO DE OBRAS

CONTROLE DE FORMIGA CORTADEIRA

[] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [X] PONTO DE ATENÇÃO

ADVENÇÃO DE COBERTURAS

[X] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [] NÃO APLICÁVEL

[] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [X] PONTO DE ATENÇÃO

QUALIDADE DE MUDAS

TOTAL CONFERIDO [48]

MUDAS - MENOR QUE 30CM [0]

[0] %

MUDAS MORTAS [02]

[4,16] %

Observações

ATENÇÃO QUANTO AO ASPECTO DE DEFÉITO FÍSICO, SEM COMO TUDO O RECONHECIDO.
- MUDAS COM DEFÉITO FÍSICO (SEM COMO TUDO O RECONHECIDO)
- MUDAS COM DEFÉITO FÍSICO (SEM COMO TUDO O RECONHECIDO)
- MUDAS COM DEFÉITO FÍSICO (SEM COMO TUDO O RECONHECIDO)
- MUDAS COM DEFÉITO FÍSICO (SEM COMO TUDO O RECONHECIDO)
- MUDAS COM DEFÉITO FÍSICO (SEM COMO TUDO O RECONHECIDO)

Carolina de Azevedo
CAROLINA DE AZEVEDO
ASSINATURA SUPERVISOR

Marciano Bitte
MARCIANO BITTE
COORD. TÉCNICO

ASSINATURA DO CONTROLADOR DE QUALIDADE

METRO

METRO

METRO

[X] CONFORME | [] NÃO CONFORME



FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS

Página: 1/1
 Data: 12/05/2020
 Numeração: SOP-FR-JS-0044-FC2

Responsável pelo Serviço

Data do Registro

Código do Projeto/Atividade

21/07/2020

Documento de Referência

Projeto de Referência

Manual de Registro de Ecolocamentos Florestais

Linha de Ação/Projeto/Atividade

Local do Serviço	LISTA DE VERIFICAÇÃO									
1001	Demarcação topográfica	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Plantio das mudas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Área C: Construção - MF: Manutenção - MA: Manutenção PA: Plantação de Árvores - PM: Manutenção AP: Apoio
	Regulação de altura das árvores e/ou poda de copa	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Estacionamento/mocho	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Subtela	Construção de solo	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Construção de fôrmas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
1014	Regulação de altura das árvores e/ou poda de copa	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Mudas - 30cm	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
	Coveramento	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Mudas Morais	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Execução do Serviço	Contagem	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Adequação de solo/plafo	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
1015	Manutenção de acessos	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Placa de identificação	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

OBSERVAÇÕES

Quando realizado o serviço de manutenção de reservas realizando as seguintes atividades: controle de fôrmas construídas, controle de altura e poda em alguns pontos estratégicos. O trabalho se encerrou em bom estado. Mudar com placas de identificação e/ou com o nome e o nome do responsável pelo plantio de espécies. Destaca-se que há manutenção de referências culturais no presente mês.

Responsáveis	Assin. Responsável	Assin. Responsável	Assin. Responsável
Visto			
Morre	Anderson Soares	Emerson Souza	Mariana Bittu



REGISTRO FOTOGRAFICO

Matrícula	1
Nome	Dr. Paulo A. ...
Numeração	BDP-FR-AS-0036-R01




04504

Nome do Registro: ...			
Local: ...	Parque Registro: ...		
Temp. Registro: ...	Descrição do Registro: ...		
Data regis: ...			

REGISTRO FOTOGRAFICO

Foto 01	Foto 02
Foto 03	Foto 04
Foto 05	Foto 06

... ..

	SUAZONA				
	MUNICÍPIO	|	MUNICÍPIO		
NOME DO CONDOMÍNIO DE MANUTENÇÃO				Município de manutenção no lote	[] SIM [] NÃO
Nº LOTE	1.15	MÊS DE VISITA			
Nº DO DOCUMENTO	MUNICÍPIO	MUNICÍPIO	Julho 2021	MUNICÍPIO	MUNICÍPIO
LOTE DE CONFERÊNCIA (ha)	0,99 ha	MUNICÍPIO	01/12[]-02/12[]-03/12[]-04/12[]-05/12[]-06/12[]-07/12[]-08/12[]-09/12[]-10/12[]-11/12[<input checked="" type="checkbox"/>]-12/12[]		
TERRA	COROAMENTO AO REDOR DAS COVAS		MANUTENÇÃO DOS ACEIROS		
[] ÚMIDA | [ ] SECA [<input checked="" type="checkbox"/>] PONTO DE ATENÇÃO	[] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME [<input checked="" type="checkbox"/>] PONTO DE ATENÇÃO		[<input checked="" type="checkbox"/>] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] ATENÇÃO | [ ] NÃO APLICÁVEL		
LIMPEZA DO TERRENO (LINHA E ENTRELINHA)	CONTROLE SELETIVO DE GRAMÍNEAS E ESPÉCIES INVASORAS		ANÁLISE CRÍTICA DO LOTE (quanto ao desenvolvimento das mudas)		
[<input checked="" type="checkbox"/>] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	[<input checked="" type="checkbox"/>] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO		[<input checked="" type="checkbox"/>] BOM | [ ] SATISFATÓRIO | [ ] RUIM		
MULCHING	DEMARCAÇÃO FÍSICA DA ÁREA E ISOLAMENTO		INSPEÇÃO VISUAL GERAL		
[] IMPLANTADO [<input checked="" type="checkbox"/>] NÃO IMPLANTADO	[<input checked="" type="checkbox"/>] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO				
CONTROLE DE FORMIGA CORTADEIRA	ADUBAÇÃO DE COBERTURA		[] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME [<input checked="" type="checkbox"/>] PONTO DE ATENÇÃO		
[] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME [<input checked="" type="checkbox"/>] PONTO DE ATENÇÃO	[<input checked="" type="checkbox"/>] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] NÃO APLICÁVEL				
Quantidade de mudas					
TOTAL CONFERIDO [48]	MUDAS - MENOR QUE 30CM [0]	[0] %	MUDAS MORTAS [01]	[2,1] %	
OBSERVAÇÃO:	<p>...</p> <p>...</p> <p>...</p> <p>...</p> <p>...</p>				
<i>Carolina de Azevedo</i> CAROLINA DE AZEVEDO ASSINATURA SUPERVISOR	<i>Mariana Bitto</i> MARIANA BITTO COORD. REG. AMBIENTE		DATA DE VISITA 27/07/2021	MANUTENÇÃO [<input checked="" type="checkbox"/>] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME	



FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS

Página: 11
 Data: 12/05/2020
 Município: BOP. FR. AS-3064-902

Responsável pelo Serviço:

Data do Registro:

Caracterização do Serviço:

07/01/2020

Documento de Referência:

Projeto de Referência:

Projeto de Implantação e Manutenção Florestal

01.04.01.00.00.00.00.00

Local do Serviço	LISTA DE VERIFICAÇÃO									
Lote 1	Definições topográficas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Plantio das mudas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Nome: _____ C. do Município: _____ Nº do Sublote: _____ Nº do Município: _____ Nº do Município: _____ Município: _____
	Realização de uma sessão de planejamento	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Espacamento das mudas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Sublote	Demarcação do lote	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Compreensão das mudas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Mudas	Processo de produção das mudas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Mudas e plantio	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
	Cobertura	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Mudas vivas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Execução do Serviço	Plantio	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Subsídio de cobertura	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Mudas	Manutenção de áreas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Placa de identificação	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

OBSERVAÇÕES

* Dando continuidade na manutenção deste sublote, estivemos realizando as seguintes atividades: controle de pragas e doenças, poda e limpeza das mudas em alguns pontos estratégicos. O sublote se encontra em ótimo estado, mudas com padrão de crescimento adequado de 2,5 a 3 metros e espaçamento adequado de 2 metros de espaçamento entre as mudas. Desse modo, tudo realizado nos termos do planejamento estabelecido.

Responsável	Téc. Responsável	Participante	Facilitador - DAEE
Ysola			
Nome	André Luiz Soares	Emerson Souza	Mariana Bittu



REGISTRO FOTOGRÁFICO

Página	1
Data	10/05/2017
Numeração	BDP-FR-AS-0036-R01

OBJETO

Nome do Registro		Mudanças de uso de terra, desmatamento	
Local	Parque Estadual de Itaipuaçu	Data do Registro	10/05/2017
Temp. Registro	10:00h às 12:00h	Destinação do Registro	Controle ambiental
Descrição			

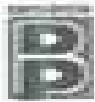
REGISTRO FOTOGRÁFICO

Foto 01	Trabalhadores no campo de Itaipuaçu	Foto 02	Plantas de campo de Itaipuaçu
Foto 03	Trabalhador no campo	Foto 04	Trabalhador no campo
Foto 05		Foto 06	

João Roberto de M. Regatto



<p align="center">RELATÓRIO DE VISITA TÉCNICA</p>		<p align="center">PROPOSTA DE MANUTENÇÃO</p>		<p align="center">Julho 2021</p>	
<p align="center">TERRA</p> <p>[] ÚMIDA | [ ] SECA | [ X] PONTO DE ATENÇÃO</p>		<p align="center">COROAMENTO AO REDOR DAS COVAS</p> <p>[] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ X] PONTO DE ATENÇÃO</p>		<p align="center">MANUTENÇÃO DOS ACEIROS</p> <p>[X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] ATENÇÃO | [ ] NÃO APLICÁVEL</p>	
<p align="center">LIMPEZA DO TERRENO (LINHA E ENTRELINHA)</p> <p>[X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO</p>		<p align="center">CONTROLE SELETIVO DE GRAMÍNEAS E ESPÉCIES INVASORAS</p> <p>[X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO</p>		<p align="center">ANÁLISE CRÍTICA DO LOTE (quanto ao desenvolvimento das mudas)</p> <p>[X] BOM | [ ] SATISFATÓRIO | [ ] RUIM</p>	
<p align="center">MULCHING</p> <p>[] IMPLANTADO | [ X] NÃO IMPLANTADO</p>		<p align="center">DEMARCAÇÃO FÍSICA DA ÁREA E ISOLAMENTO</p> <p>[X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO</p>		<p align="center">REPLANTIO DE MUDAS</p> <p>[] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ X] PONTO DE ATENÇÃO</p>	
<p align="center">CONTROLE DE FORMIGA CORTADEIRA</p> <p>[] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ X] PONTO DE ATENÇÃO</p>		<p align="center">ADUBAÇÃO DE COBERTURA</p> <p>[X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] NÃO APLICÁVEL</p>			
<p align="center">QUANTIDADE DE MUDAS</p>					
<p>TOTAL CONFERIDO [48]</p>		<p>MUDAS - MENOR QUE 30CM [0] [0] %</p>		<p>MUDAS MORTAS [02] [4,2] %</p>	
<p>COMENTÁRIOS</p>		<p>* ATENÇÃO QUANTO AO ASPECTO DE DEFICIT HÍDRICO, BEM COMO CUIDADOS FITOSSANITÁRIOS. * AMOSTRAGEM REALIZADA EM PARCELA DE 200 M²; * ATENÇÃO QUANTO AO CONTROLE DE FORMIGAS CORTADEIRAS NO LOTE; * ATENÇÃO QUANTO A EXECUÇÃO DO COROAMENTO AO REDOR DAS MUDAS; * NECESSÁRIO EXECUTAR REPLANTIO NO SUBLOTE; * o sublote não recebia manutenção desde dezembro de 2019 e por conta disso, os danos causados ao sublote quanto a mortalidade de mudas foi muito acentuado. Dessa forma, foram glosadas as manutenções da área, retornando ao estágio 1 de manutenção. Ressalta-se que por ser um lote antigo, são observadas mudas com mais de 2m de altura, enquanto em decorrência da atividade de replantio, são observadas mudas com 30cm.</p>			
<p><i>Carolina de Aguiar</i> ASSINATURA SUPERVISOR</p>		<p><i>Mariana Brito</i> ASSINATURA TÉCNICO</p>		<p align="center">27/07/2021</p>	
				<p>[X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME</p>	



FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PUNTO DE MUDAS FLORESTAIS MATIAS

Página	1/1
Data	11/05/2020
Número	BDP-FR-45-0054-R03






Responsável pelo Serviço	Data de Registro
Unidade	11/05/2020
Documento de Referência	Projeto de Referência
Projeto Referência - Insumo Referência	Projeto Referência - Insumo Referência

Local do Serviço	LISTA DE VERIFICAÇÃO								
Mata	Demarcação topográfica	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Plano de manejo	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Mata C. 1.00000000 - M. 1.00000000 - MA - P. 1000 Aplicação
	Regulamento de exploração florestal	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Estabelecimento	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Sustentabilidade	Condições de solo	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Condições de formação	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Mata	Procedimento de manejo	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Mudas 10cm	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
	Condições de solo	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Mudas 15cm	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Execução do Serviço	Condições de solo	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Condições de formação	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Mata	Condições de solo	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Condições de formação	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

OBSERVAÇÕES

* Dando continuidade na manutenção da área, verificamos na área as seguintes ações: - Condições de solo e formação em alguns pontos da área, verificamos a existência de áreas de cobertura vegetal com presença de mudas selecionadas em alguns pontos, com presença de crescimento em algumas áreas e ausência de áreas de cobertura de espécies. Devido ao fato de não haver registro de referências, não podemos avaliar o presente mês.

Responsáveis	Téc. Responsável	Responsável	Fiscalização - DARE
Verbo			
Nome	Jéferson Junior Soares	Emerson Souza	Mariana Brito

	ESPACIOS				
FORMA DE ACOMPANHAMENTO: DE MULTAÇÃO MENSAL					Realidade monitorada em área: <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO
PLANO				Mês de referência	
DATA DE DOCUMENTAÇÃO	PERÍODO DE REFERÊNCIA	LOCAL	DATA DE INÍCIO	DATA DE TÉRMINO	DATA DE REALIZAÇÃO
LOTE DE CONFERÊNCIA (ha)		DATA DE REALIZAÇÃO	01/12[<input checked="" type="checkbox"/>]-02/12[<input type="checkbox"/>]-03/12[<input type="checkbox"/>]-04/12[<input type="checkbox"/>]-05/12[<input type="checkbox"/>]-06/12[<input type="checkbox"/>]-07/12[<input type="checkbox"/>]-08/12[<input type="checkbox"/>]-09/12[<input type="checkbox"/>]-10/12[<input type="checkbox"/>]-11/12[<input type="checkbox"/>]-12/12[<input type="checkbox"/>]		
TERRA	COROAMENTO AO REDOR DAS COVAS		MANUTENÇÃO DOS ACEIROS		
<input type="checkbox"/> ÚMIDA <input type="checkbox"/> SECA <input checked="" type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO	<input type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input checked="" type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> ATENÇÃO <input type="checkbox"/> NÃO APLICÁVEL		
LIMPEZA DO TERRENO (LINHA E ENTRELINHA)	CONTROLE SELETIVO DE GRAMÍNEAS E ESPÉCIES INVASORAS		ANÁLISE CRÍTICA DO LOTE (quanto ao desenvolvimento das mudas)		
<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		<input checked="" type="checkbox"/> BOM <input type="checkbox"/> SATISFATÓRIO <input type="checkbox"/> RUIM		
MULCHING	DEMARCAÇÃO FÍSICA DA ÁREA E ISOLAMENTO		ESPECIÇÃO MUDAS RECORRIDAS		
<input type="checkbox"/> IMPLANTADO <input checked="" type="checkbox"/> NÃO IMPLANTADO	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		<input type="checkbox"/> CONFORME <input checked="" type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		
CONTROLE DE FORMIGA CORTADEIRA	ADUBAÇÃO DE COBERTURA				
<input type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input checked="" type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO APLICÁVEL				
RESUMO DE MUDAS					
TOTAL CONFERIDO [48]	MUDAS - MENOR QUE 30CM [0]	[0] %	MUDAS MORTAS [10]	[20,83] %	
	<p>Observações:</p> <p>Realizada conferência de campo em 01/12/2023, com o objetivo de verificar o desenvolvimento das mudas e a presença de pragas e doenças. O lote encontra-se em condições satisfatórias, com boa distribuição das mudas e ausência de pragas e doenças. Não foram observadas mudas mortas.</p>				
 CAROLINA DE AZEVEDO ASSINATURA SUPERVISOR	 MARIANA B COORDENADORA DE MANUTENÇÃO		DATA DE REALIZAÇÃO	REALIZAÇÃO <input type="checkbox"/> CONFORME <input checked="" type="checkbox"/> NÃO CONFORME	



SICMA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUCAS FLORESTAIS NATIVAS

Página	1/1
Data	12/05/2023
Númeração	BDP-FR-45-0054-R13

Responsável pelo Serviço

LANDER JUNIOR SOARES

Data de Registro

12/05/2023

Documento de Referência

Projeto de Referência

Projeto de Referência

Projeto de Referência

Local do Serviço	LISTA DE VERIFICAÇÃO										
	Local	Demandantes topográficos	Sim	Não	Pq	N/A	Funções das mucas	Sim	Não	Pq	N/A	Múltiplo R: O informante NÃO forneceu informações PA: O informante não respondeu; N/A: Não se aplica.
	Resposta de uma sessão com as mucas do local	Sim	Não	Pq	N/A	Engajamento local	Sim	Não	Pq	N/A	
Substância	Composição do solo	Sim	Não	Pq	N/A	Composição da madeira	Sim	Não	Pq	N/A	
Mudas	Funções nestas áreas de produção	Sim	Não	Pq	N/A	Mudas - Idade	Sim	Não	Pq	N/A	
	Documentação	Sim	Não	Pq	N/A	Mudas - Mudas	Sim	Não	Pq	N/A	
Execução do Serviço	Documentação	Sim	Não	Pq	N/A	Substituição de mudas	Sim	Não	Pq	N/A	
	Inspeções de trabalho	Sim	Não	Pq	N/A	Plano de identificação	Sim	Não	Pq	N/A	

OBSERVAÇÕES

* Quando ocorrer qualquer manutenção deve-se seguir as seguintes etapas: 1. Identificar a necessidade de manutenção; 2. Realizar o planejamento; 3. Realizar a manutenção; 4. Avaliar os resultados; 5. Realizar o relatório de manutenção. O plano de manutenção deve ser elaborado em conjunto com o responsável pelo trabalho e deve conter as seguintes informações: 1. Descrição do trabalho a ser realizado; 2. Data e hora de início e término; 3. Local de realização; 4. Responsável pelo trabalho; 5. Recursos necessários; 6. Riscos envolvidos; 7. Medidas de segurança a serem adotadas; 8. Avaliação dos resultados; 9. Assinatura e data de elaboração do plano.

Responsáveis	Téc. Responsável	Responsável	Fiscalização - DAEE
Yato			
Nomes	Lander Junior Soares	Emanuel Sousa	Mariana Bittu



REGISTRO FOTOGRÁFICO

Registro	1
Data	20/05/2014
Proyecto/obra	CONSTRUCCIÓN DE UN CANAL

Ubicaci3n

Nombre de Registro: **CONSTRUCCIÓN DE UN CANAL PARA EL RIEGO DE LA COMUNIDAD DE SAN JUAN DE LOS RIOS**

Localizaci3n: **Comunidad de San Juan de los Rios, Cant3n de San Juan, Provincia de Loja**

Distrito: **San Juan de los Rios**

Parroquia: **San Juan de los Rios**

Direcci3n del Registro: **Carretera Nacional Loja - San Juan de los Rios, Km 10,5**

Descripci3n: **Registro fotogr3fico de las actividades de construcci3n del canal de riego.**

REGISTRO FOTOGRÁFICO



Foto 01: **Actividad de campo para la toma de datos de terreno.**

Foto 02: **Actividad de campo para la toma de datos de terreno.**



Foto 03: **Actividad de campo para la toma de datos de terreno.**

Foto 04: **Actividad de campo para la toma de datos de terreno.**

Foto 05

Foto 06

Yulo. Responsable del Registro



INTERVENÇÃO

PLANO 6

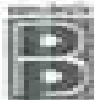
DUG PONTES



NOME DE CONFORMIDADE DE MANUTENÇÃO: NCSA

FECHA DE EMISSÃO DO CERTIFICADO: 13/12/2011

<p>PLANO 6</p>		<p>NOME DO PROJETO</p>			<p>NOME DO TÉCNICO</p>	
<p>NOME DO DOCUMENTO</p>		<p>NOME DO CLIENTE</p>		<p>NOME DO PROJETO</p>		
<p>NOME DO RESPONSÁVEL TÉCNICO</p>		<p>NOME DO PROJETO</p>		<p>DATA DE REALIZAÇÃO</p>		
				<p>01/12[<input checked="" type="checkbox"/>]-02/12[]-03/12[]-04/12[]-05/12[]-06/12[]-07/12[]-08/12[]-09/12[]-10/12[]-11/12[]-12/12[]</p>		
<p>TERRA</p> <p>[] ÚMIDA | [ ] SECA [<input checked="" type="checkbox"/>] PONTO DE ATENÇÃO</p>		<p>COROAMENTO AO REDOR DAS COVAS</p> <p>[] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME [<input checked="" type="checkbox"/>] PONTO DE ATENÇÃO</p>		<p>MANUTENÇÃO DOS ACESSOS</p> <p>[<input checked="" type="checkbox"/>] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] ATENÇÃO | [ ] NÃO APLICÁVEL</p>		
<p>LIMPEZA DO TERRENO (LINHA E ENTRELINHA)</p> <p>[<input checked="" type="checkbox"/>] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO</p>		<p>CONTROLO SELETIVO DE ERVAÇÓNDIA E ESPÉCIES INVASoras</p> <p>[<input checked="" type="checkbox"/>] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO</p>		<p>ANÁLISE CRÍTICA DO ESTADO GERAL DO DESENVOLVIMENTO DAS PLANTAS</p> <p>[<input checked="" type="checkbox"/>] BOM | [ ] SATISFATÓRIO | [ ] RUIM</p>		
<p>MULCHING</p> <p>[] IMPLANTADO [<input checked="" type="checkbox"/>] NÃO IMPLANTADO</p>		<p>DEMARCAÇÃO FÍSICA DA ÁREA E ISOLAMENTO</p> <p>[<input checked="" type="checkbox"/>] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO</p>		<p>ESTADO MÚLTIPLAS PLANTAS</p>		
<p>CONTROLE DE FORMIGA CORTADEIRA</p> <p>[] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME [<input checked="" type="checkbox"/>] PONTO DE ATENÇÃO</p>		<p>AVANÇADO DE COBERTURA</p> <p>[<input checked="" type="checkbox"/>] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] NÃO APLICÁVEL</p>		<p>[] CONFORME [<input checked="" type="checkbox"/>] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO</p>		
<p>PLANTAS EM FLOR</p>						
<p>TOTAL CONFERIDO [48]</p>		<p>MUDAS - MENOR QUE 30CM [0]</p>		<p>[0] %</p>		
<p>OBSERVAÇÃO:</p> <p>VERIFICAR QUANTAS VEZES AS PLANTAS DE DESENVOLVIMENTO MENOR QUE 30CM, COM COBERTURA INEFICIENTE, E REPARAR.</p> <p>REPARAR AS PLANTAS DE DESENVOLVIMENTO MENOR QUE 30CM, COM COBERTURA INEFICIENTE, E REPARAR.</p> <p>REPARAR AS PLANTAS DE DESENVOLVIMENTO MENOR QUE 30CM, COM COBERTURA INEFICIENTE, E REPARAR.</p> <p>REPARAR AS PLANTAS DE DESENVOLVIMENTO MENOR QUE 30CM, COM COBERTURA INEFICIENTE, E REPARAR.</p> <p>REPARAR AS PLANTAS DE DESENVOLVIMENTO MENOR QUE 30CM, COM COBERTURA INEFICIENTE, E REPARAR.</p> <p>replanteio, e manter a manutenção.</p>						
<p><i>Carolina de Azevedo</i> CAROLINA DE AZEVEDO ASSINATURA SUPERVISOR</p>		<p><i>Margarida Botelho</i> MARGARIDA BOTELHO COORD. TÉCNICA AMBIENTE</p>		<p>DATA DE REALIZAÇÃO</p> <p>13/12/2011</p>		<p>MANUTENÇÃO</p> <p>[] CONFORME [<input checked="" type="checkbox"/>] NÃO CONFORME</p>



FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS

Página	1 de 1
Data	20/05/2024
Numeração	BOP-FR-JLS-5054-R02

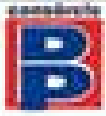
Responsável pelo Serviço	Data do Registro
Lander Junior Soares	20/05/2024
Documentos de Referência	Projeto de Referência
Plano de Manejo do Parque Estadual do Itaipava	LULA 01-03-009-2014

Local do Serviço	LISTA DE VERIFICAÇÃO									
Área	Demarcação de área	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Plantio de mudas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Nota: Verificar o conteúdo do Manual de Referência para o preenchimento desta ficha.
	Preparação de área (desburocratização, limpeza, etc.)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Engenharia florestal	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Sublote	Demarcação de sublote	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Controle de formigas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Espécies	Plantio de mudas (espécies nativas)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Mudas vivas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
	Plantio de mudas (espécies exóticas)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Mudas vivas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Estruturação de Serviço	Documentos	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Preparação de mudas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Outros	Indicadores de sucesso	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Área de conservação	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

OBSERVAÇÕES

Com o intuito de dar continuidade na manutenção deste sublote, estamos realizando as seguintes atividades: coroamento, capina química e roçagem em alguns pontos estratégicos, replantio com aplicação de hidrogel, adubação de cobertura, controle de formiga cortadeira e mouchim. O sublote se encontra em ótimo estado, mudas com padrão de crescimento entorno de 2,5 a 3 metros, e apresentando alta diversidade de espécies. Destaca-se que foi realizado os referidos tratos culturais no presente mês.

Responsáveis	1 ^o Responsável	Responsável	Focalização - DAAE
Visto			
Nome	Lander Junior Soares	Mariana Bittu	Mariana Bittu



REGISTRO FOTOGRAFICO

Página

Data

Numeração

1

12/12/2017

015/2017/000001

CAD03

Nome do Registro

1 - Matéria de interesse ambiental - 01/17/17

Local Obra

Parque Estadual de Itaipava

Data do Registro

12/12/2017

Nome Registro

01/17/2017/000001

Descrição do Registro

Matéria de interesse ambiental

Descrição:

Matéria de interesse ambiental - 01/17/2017/000001

REGISTRO FOTOGRAFICO



Foto 01

Matéria de interesse ambiental - 01/17/2017/000001

Foto 02

Matéria de interesse ambiental - 01/17/2017/000001



Foto 03

Matéria de interesse ambiental - 01/17/2017/000001





Foto 04

Matéria de interesse ambiental - 01/17/2017/000001

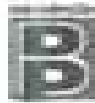
Foto 05

Foto 06

Vale Responsável pelo Registro

		PROPOSTA					
		PROPOSTA		PROPOSTA			
PROPOSTA DE MANUTENÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS						Realizado manutenção no dia: <input type="checkbox"/> 2021 <input checked="" type="checkbox"/> NÃO	
Nº LOTE	1.19		PROPOSTA				
Nº DE JOEIRAS			PROPOSTA	Julho 2021			
LOTE DE CONFERÊNCIA (ha)	2,15 ha		Nº DE MUDAS	01/12[<input checked="" type="checkbox"/>]-02/12[<input type="checkbox"/>]-03/12[<input type="checkbox"/>]-04/12[<input type="checkbox"/>]-05/12[<input type="checkbox"/>]-06/12[<input type="checkbox"/>]-07/12[<input type="checkbox"/>]-08/12[<input type="checkbox"/>]-09/12[<input type="checkbox"/>]-10/12[<input type="checkbox"/>]-11/12[<input type="checkbox"/>]-12/12[<input type="checkbox"/>]			
TERRA		COROAMENTO AO REDOR DAS COVAS			MANUTENÇÃO DOS ACEIROS		
[<input type="checkbox"/>] ÚMIDA [<input type="checkbox"/>] SECA [<input checked="" type="checkbox"/>] PONTO DE ATENÇÃO		[<input type="checkbox"/>] CONFORME [<input type="checkbox"/>] NÃO CONFORME [<input checked="" type="checkbox"/>] PONTO DE ATENÇÃO			[<input checked="" type="checkbox"/>] CONFORME [<input type="checkbox"/>] NÃO CONFORME [<input type="checkbox"/>] ATENÇÃO [<input type="checkbox"/>] NÃO SE APLICA		
LIMPEZA DO TERRENO (LINHA E ENTRELINHA)		CONTROLE SELETIVO DE GRAMÍNEAS E ESPÉCIES INVASORAS			ANÁLISE CRÍTICA DO CARIÓTIPO (avaliação do desenvolvimento das mudas)		
[<input checked="" type="checkbox"/>] CONFORME [<input type="checkbox"/>] NÃO CONFORME [<input type="checkbox"/>] PONTO DE ATENÇÃO		[<input checked="" type="checkbox"/>] CONFORME [<input type="checkbox"/>] NÃO CONFORME [<input type="checkbox"/>] PONTO DE ATENÇÃO			[<input checked="" type="checkbox"/>] BOM [<input type="checkbox"/>] SATISFATÓRIO [<input type="checkbox"/>] RUIM		
MULCHING		DEMARCAÇÃO FÍSICA DA ÁREA E ISOLAMENTO			CONTROLE DE FORMIGA CORTADEIRA		
[<input type="checkbox"/>] IMPLANTADO [<input checked="" type="checkbox"/>] NÃO IMPLANTADO		[<input checked="" type="checkbox"/>] CONFORME [<input type="checkbox"/>] NÃO CONFORME [<input type="checkbox"/>] PONTO DE ATENÇÃO					
CONTROLE DE FORMIGA CORTADEIRA		ADUBAÇÃO DE COBERTURA			[<input checked="" type="checkbox"/>] CONFORME [<input type="checkbox"/>] NÃO CONFORME [<input type="checkbox"/>] PONTO DE ATENÇÃO		
[<input type="checkbox"/>] CONFORME [<input type="checkbox"/>] NÃO CONFORME [<input checked="" type="checkbox"/>] PONTO DE ATENÇÃO		[<input checked="" type="checkbox"/>] CONFORME [<input type="checkbox"/>] NÃO CONFORME [<input type="checkbox"/>] NÃO SE APLICA					
QUANTIDADE DE MUDAS							
TOTAL CONFERIDO [48]		MUDAS - MENOR QUE 30CM [0]		[0] %		MUDAS MORTAS [0]	
						[0] %	
OBSERVAÇÃO:		<p>* ATENÇÃO QUANTO AO RESPEITO DE CÉLULA HORTA - NÃO CONFORME, POR FALTA DE CUIDADO COM O CARIÓTIPO.</p> <p>* ATENÇÃO QUANTO AO CONTROLE DE FORMIGAS CORTADEIRAS NO LOTE.</p> <p>* ATENÇÃO QUANTO A EXECUÇÃO DO COROAMENTO AO REDOR DAS MUDAS.</p> <p>* ATENÇÃO QUANTO A EXECUÇÃO DO ISOLAMENTO FÍSICO DA ÁREA DE PLANTIO.</p> <p>* ATENÇÃO QUANTO A EXECUÇÃO DA ADUBAÇÃO DE COBERTURA.</p>					
					PROPOSTA		MANUTENÇÃO
							[<input checked="" type="checkbox"/>] CONFORME [<input type="checkbox"/>] NÃO CONFORME

SUPERREG
 SUPERREG
 SUPERREG

**FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PUNTO DE MUDAS FLORESTAS NATIVAS**

Página	1 de 1
Data	12/05/2025
Numeração	ESP-FR-AG-0054-R03

Responsável pelo Serviço

Data do Registro

Lander J. Soares

01/05/2025

Documento de Referência

Projeto de Referência

Projeto de Referência: B - Lavoura Floresta

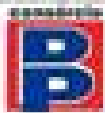
LDA - Lavoura Floresta 197

Local do Serviço	LISTA DE VERIFICAÇÃO									
COC	Demarcação topográfica	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Plantio das mudas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Média CC - Continuar, MS - Não Continuar PA - Foco de Atenção - MA - Não AP - Atual
	Realização de anéis de identificação das mudas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Estabelecimento	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Sublote	Limpeza do solo	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Controle de formigas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
MMS	Proteção das mudas com geotêxtil	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Mudas Mochim	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
	Cobertura	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Mudas Mochim	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Educação do Serviço	Cobertura	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Atuação de cobertura	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
OTC	Identificação de acasalos	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Plano de identificação	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

OBSERVAÇÕES

* Este documento tem a função de registrar os eventos realizados em campo, durante o trabalho, com o objetivo de registrar os dados coletados em alguns pontos estratégicos, replantio com aplicação de hidrogel, adubação de cobertura, controle de formiga cortadeira e mouchim. O sublote se encontra em ótimo estado, mudas com padrão de crescimento entorno de 2,5 a 3 metros, e apresentando alta diversidade de espécies. Destaca-se que foi realizado os referidos tratamentos culturais no presente mês.

Responsáveis	Téc. Responsável	Responsável	Fiscalização - DARE
Ysido			
Nome	Lander J. Soares	Eneide Soares	Mariana Bittu



REGISTRO FOTOGRAFICO

Magista	...
Data	...
Numeração	...

CADOS

Nome do Registro: ...
 Local: ...
 Data: ...
 Descrição: ...

REGISTRO FOTOGRAFICO



Foto 01: ...

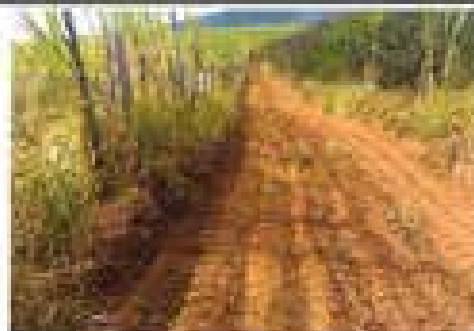


Foto 02: ...



Foto 03: ...

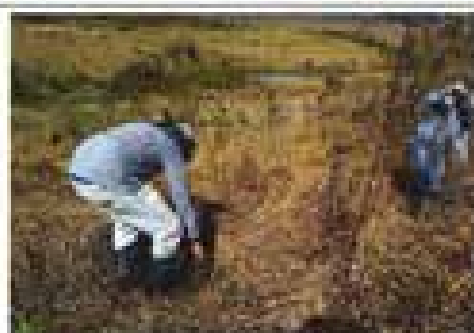






Foto 04: ...

Visto Responsável pelo Registro

	INFORMAÇÕES				
	Nº DO PROJETO	=	NOME DO PROJETO		
FORMA DE ACOMPANHAMENTO DE REALIZAÇÃO DE OBRAS					<input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO
PLANO	TIPO			PERÍODO DE REALIZAÇÃO	
Nº DO DOCUMENTO	DATA DE ELABORAÇÃO		TÍTULO	TIPO DE OBRAS	VALOR
[01]	[01/12]		[01]	[01]	[01]
<p style="text-align: center;">QUANTIDADE DE MUDAS</p> <p style="text-align: center;">01/12 [] 02/12 [] 03/12 [] 04/12 [] 05/12 [] 06/12 [] 07/12 [] 08/12 [] 09/12 [] 10/12 [] 11/12 [X] 12/12 []</p>					
TERRA		COROAMENTO AO REDOR DAS COVAS		MANUTENÇÃO DAS ÁREAS	
<input type="checkbox"/> ÚMIDA <input type="checkbox"/> SECA <input checked="" type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		<input type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input checked="" type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> ATENÇÃO <input type="checkbox"/> NÃO APLICÁVEL	
LIMPEZA DO TERRENO (LINHA E ENTRELINHA)		CONTROLE SELETIVO DE PRAGAS (INSETOS E ESPÉCIES INDESEJADAS)		ANÁLISE CRÍTICA DO LOTE (avaliação do desenvolvimento das mudas)	
<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		<input checked="" type="checkbox"/> BOM <input type="checkbox"/> SATISFATÓRIO <input type="checkbox"/> RUIM	
MULCHING		CONTROLE DE FORMIGAS CORTADEIRA		REGIÃO DE MUDAS EM ALTA	
<input type="checkbox"/> IMPLANTADO <input checked="" type="checkbox"/> NÃO IMPLANTADO		<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO	
CONTROLE DE FORMIGA CORTADEIRA		ADERÇÃO DE COBERTURA			
<input type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input checked="" type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO APLICÁVEL			
RESUMO					
TOTAL CONFERIDO [48]		MUDAS - MENOR QUE 30CM [0]		[0] %	
				MUDAS MORTAS [0]	
				[0] %	
Observações:		<p style="font-size: small;"> ATENÇÃO QUANTO AO TIPO DE SERVIÇO EXECUTADO, SEM COMO: [01] [02] [03] [04] [05] [06] [07] [08] [09] [10] [11] [12] [01] [02] [03] [04] [05] [06] [07] [08] [09] [10] [11] [12] [01] [02] [03] [04] [05] [06] [07] [08] [09] [10] [11] [12] [01] [02] [03] [04] [05] [06] [07] [08] [09] [10] [11] [12] [01] [02] [03] [04] [05] [06] [07] [08] [09] [10] [11] [12] </p>			
 CAROLINA DE AZEVEDO AGRICULTURA SUPERVISOR		 MARIANA B COORD. MEIO AMBIENTE		DATA DE REALIZAÇÃO 21/12/2021	
				MANUTENÇÃO <input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME	



FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORISTAS 4RT VAS

Página	11
Data	13.03.2020
Numeração	SDP-FR-JS-0064-RS2

Responsável pelo Serviço	Data do Registro
Carla de Jesus Soares	21.01.2020






Documento de Referência	Projeto de Referência
Projeto de Referência e Implantação de Áreas	1304.00.40.004-4.00.00

Local do Serviço	LISTA DE VERIFICAÇÃO									
Área	Demonstrações pedagógicas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Função das mudas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Nota: C.A. - Colômbia / NC - Não classificado / PA - Planta em Anulação / MB - Morte - não há
	Regulação de ar e ventilação química do ar	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Escapamento de ar	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Sublote	Condição do solo	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Condição da umidade	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Mudas	Planta saudável e bem sustentada	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Mudas em flor	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
	Documentos	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Mudas Mortas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Execução de Serviço	Documentos	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	- substituição de cobertura	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Mudas	Informação de origem	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Plano de identificação	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

OBSERVAÇÕES

* Dando continuidade na manutenção deste sublote, estivemos realizando as seguintes atividades: controle de pragas e doenças, regar as mudas e irrigar em alguns pontos estratégicos. O sublote se encontra em ótimo estado, mudas com padrão de crescimento uniforme de 20 a 25 metros e aumentando sua diversidade de espécies. Destaca-se que foi realizado os referidos tratamentos culturais no presente mês.

Responsável	Func. Responsável	Eng. Responsável	Fiscalização - DUADE
Yvelo			
Nome	Carla de Jesus Soares	Carmita Soares	Mariana Bittu

	REGISTRO FOTOGRAFICO		Página		
			Cada		1 de 1
			Número de		BDP-FR-AS-0036-R01
DADOS					
Nome do Registro: Projeto de Recuperação de Áreas Degradadas - R.A.D.					
Localidade: Parque Estadual de Itaipuaçu		Data do Registro: 10/05/2011			
Tipo Registro: Área de Proteção Ambiental		Descrição do Registro: Área de Proteção Ambiental - APA			
Categorias: Área de Proteção Ambiental - APA					
REGISTRO FOTOGRAFICO					
					
Foto 01: Trabalho de campo em área de recuperação		Foto 02: Área de recuperação em fase de implantação			
					
Foto 03: Trabalho de campo em área de recuperação		Foto 04: Trabalho de campo em área de recuperação			
Foto 05:		Foto 06:			



Assinatura Responsável pelo Registro



EMPRESA



PROJETO DE PLANTIO DE MUDAS

PROJETO DE PLANTIO DE MUDAS

Nº LOTE 1.21

Nº DE MUDAS

Tipo de Mudas

Forma de Mudas

Idade

Data de Plantio

Local

Observações

Forma de Mudas

1.21

Forma de Mudas

01/12[]-02/12[]-03/12[]-04/12[]-05/12[]-06/12[]-07/12[]-08/12[]-09/12[]-10/12[X]-11/12[]-12/12[]

TERRA

COROAMENTO AO REDOR DAS COVAS

MANUTENÇÃO DOS ACEIROS

[] ÚMIDA | [] SECA | [X] PONTO DE ATENÇÃO

[] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [X] PONTO DE ATENÇÃO

[X] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [] ATENÇÃO | [] NÃO ATENÇÃO

LIMPEZA DO TERRENO (LINHA E ENTRELINHA)

CONTROLE DE FORMIGAS CORTADEIRAS

ANÁLISE DE RISCO DO LOTE (segundo o Documento de Referência)

[X] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [] PONTO DE ATENÇÃO

[X] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [] PONTO DE ATENÇÃO

[X] BOM | [] SATISFATÓRIO | [] RUIM

MULCHING

DEMARCAÇÃO FÍSICA DA ÁREA E ISOLAMENTO

CONTROLE DE MURCILOS

[] IMPLANTADO | [X] NÃO IMPLANTADO

[X] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [] PONTO DE ATENÇÃO

[X] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [] PONTO DE ATENÇÃO

CONTROLE DE FORMIGA CORTADEIRA

ADUBAÇÃO DE COBERTURA

[] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [X] PONTO DE ATENÇÃO

[X] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [] PONTO DE ATENÇÃO

RESUMO GERAL

TOTAL CONFERIDO [48]

MUDAS - MENOR QUE 30CM [0]

[0] %

MUDAS MORTAS [0]

[0] %

- * ATENÇÃO QUANTO AO ASPECTO DE DESEJO FÍSICO, SEM CUIDADOS PRECISANTISSIMOS.
- * AMOSTRAGEM REALIZADA EM PARCELA DE 200 M²;
- * ATENÇÃO QUANTO AO CONTROLE DE FORMIGAS CORTADEIRAS NO LOTE;
- * ATENÇÃO QUANTO A EXECUÇÃO DO COROAMENTO AO REDOR DAS MUDAS;
- * EXECUTADO REPLANTIO NO SUBLOTE.

Carolina de Azevedo

CAROLINA DE AZEVEDO
ASSINATURA SUPERVISOR

Vanessa B. M. U.

COORD. DE AMBIENTE

RECEBUEIRO
COORDENADOR
DO PLANTIO

DATA DE PLANTIO

17/12

RESULTADO

[X] CONFORME | [] NÃO CONFORME

**FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS**

Página	11
Data	12/05/2006
Numeração	BOP-FR-MS-0064-2002

Responsável pelo Serviço

Data do Registro

Unidade: BOP - MS - Brasil

12/05/2006

Documento de Referência

Projeto de Referência

Proj. Focados em Empreendimentos Rurais

0064/05-0064-2002

Local da Serviço	LISTA DE VERIFICAÇÃO									
1001	Demandas de Insumos agrícolas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Famílias beneficiadas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Nota: Não confundir com o Projeto de Atenção aos M.A. e M.F. do Projeto
	Realização de atividades de extensão	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Estabelecimento beneficiado	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Subloca	Condição do solo	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Condição das famílias	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
1002	Resposta adequada e adequada	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Mudas - 50cm	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
	Condição	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Mudas - 10cm	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Execução de Serviço	Condição	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Condição de conservação	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
1003	Realização de ações	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Plano de implementação	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

OBSERVAÇÕES

* Dando-se continuidade na manutenção deste projeto, estamos realizando as seguintes atividades de forma planejada: 1) Atividade de conservação em alguns pontos estratégicos. O projeto se encontra em andamento, mudas com prazo de crescimento em torno de 25 a 30 meses e apresentando alta diversidade de espécies. Destaca-se que todas as ações contempladas foram cumpridas no presente mês.

Responsáveis	Téc. Responsável	Eng. Responsável	Fiscalização - DUEE
Vazio			
Nome	Jânio Junior Soares	Emerson Souza	Mariana E. M.



REGISTRO FOTOGRAFICO

Página: 1
Data: 22/06/2011
Numeração: BDP-FR-AS-0036-R01

Função:

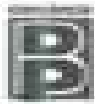
Nome do Registro: Registro fotográfico do trabalho realizado durante a coleta
Local: Dona Data: 22/06/2011 Hora: 10:00
Coordenadas: 12° 18' 18" S 48° 01' 30" W Descrição do Registro: Trabalho realizado durante a coleta
Observações: Trabalho realizado durante a coleta

Imagens Registradas

	
Foto 01: <u>Trabalho realizado durante a coleta</u>	Foto 02: <u>Trabalho realizado durante a coleta</u>
	
Foto 03: <u>Trabalho realizado durante a coleta</u>	Foto 04: <u>Trabalho realizado durante a coleta</u>
Foto 05: <u>Trabalho realizado durante a coleta</u>	Foto 06: <u>Trabalho realizado durante a coleta</u>

Nome Responsável pelo Registro

	EMPRESA					
	CNPJ		INSCRIÇÃO ESTADUAL		<input type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO	
NOME DO PLANTIO: MULCHING						
Nº DO DOCUMENTO		DATA		MÊS DE REALIZAÇÃO		
Nº DE DEPARTAMENTO		NOME DO RESPONSÁVEL		01/12[]-02/12[]-03/12[]-04/12[]-05/12[]-06/12[]-07/12[]-08/12[]-09/12[]-10/12[<input checked="" type="checkbox"/>]-11/12[]-12/12[]		
TERRA		COROAMENTO AO REDOR DAS COVAS		MANUTENÇÃO DOS ACEIROS		
<input type="checkbox"/> ÚMIDA <input type="checkbox"/> SECA <input checked="" type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO LIMPEZA DO TERRENO (LINHA E ENTRELINHA) <input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		<input type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input checked="" type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO CONTROLE SELETIVO DE GRAMÍNEAS E ESPÉCIES INVASORAS <input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> ATENÇÃO <input type="checkbox"/> NÃO APLICÁVEL ANÁLISE CRÍTICA DO LOTE (quanto ao desenvolvimento das mudas) <input checked="" type="checkbox"/> BOM <input type="checkbox"/> SATISFATÓRIO <input type="checkbox"/> RUIM		
MULCHING		DEMARCAÇÃO FÍSICA DA ÁREA E ISOLAMENTO		TESTES DE BOMAS RESÍDUOS		
<input type="checkbox"/> IMPLANTADO <input checked="" type="checkbox"/> NÃO IMPLANTADO CONTROLE DE FORMIGA CORTADEIRA <input type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input checked="" type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO ADUBAÇÃO DE COBERTURA <input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO APLICÁVEL				
RESUMO DO LOTE						
TOTAL CONFERIDO [48]		MUDAS - MENOR QUE 30CM [0]		[0] %		MUDAS MORTAS [0] [0] %
		* AVALIAR QUANTO AOS ASPECTOS DE DEFÉCIT HÍDRICO, BEM COMO CUIDADOS FITOSANITÁRIOS. OBSERVAR O ESTADO DE SAÚDE DAS PLANTAS E REGISTRAR OS RESULTADOS EM UM LAUDO TÉCNICO. O LAUDO TÉCNICO DEVE CONTER AS SEGUINTES INFORMAÇÕES: - NOME DO PLANTIO; - LOCAL DO PLANTIO; - DATA DO PLANTIO; - NOME DO RESPONSÁVEL; - NOME DO TÉCNICO RESPONSÁVEL.				
				DATA DE REALIZAÇÃO		MANTENÇÃO <input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME



FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTÃO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS

Página	1/1
Data	12.05.2022
Numeração	BDF-FR-AS-0064-RS2

Responsável pelo Serviço		Data de Registro
Dra. ECP - DAB - Lenora		12/07/2022
Documento de Referência	Projeto de Referência	
Projeto de Referência: R. 10 - R. 10 - R. 10 - R. 10	Projeto de Referência: R. 10 - R. 10 - R. 10 - R. 10	

Local do Serviço	LISTA DE VERIFICAÇÃO								
Sublote 7	Demarcações topográficas	0	0	0	0	0	0	0	Nota: 0 - Contínuo / 1 - Não Contínuo / 2 - Parcialmente Contínuo / 3 - Não Contínuo / 4 - Não Avaliável
	Área total de área servilizada	0	0	0	0	0	0	0	
Sublote 8	Correção de solo	0	0	0	0	0	0	0	
	Procedimento de controle de pragas	0	0	0	0	0	0	0	
Sublote 9	Coveramento	0	0	0	0	0	0	0	
	Execução de Serviço	0	0	0	0	0	0	0	
Sublote 10	Contorno	0	0	0	0	0	0	0	
	Regulação de água	0	0	0	0	0	0	0	

OBSERVAÇÕES

* Dando continuidade na manutenção deste sublote, estivemos realizando as seguintes atividades: controle de pragas, controle de solo e controle de água em alguns pontos estratégicos. O sublote se encontra em ótimo estado, mudas com padrão de crescimento adequado de 2,5 a 3 metros e apresentando alta diversidade de espécies. Destaca-se que foi realizado os referidos tratos culturais no presente mês.

Responsáveis	Téc. Responsável	Exp. Responsável	Fiscalização - DABE
Vista			
Nome	Lenora ECP	Lenora ECP	Mariana B.




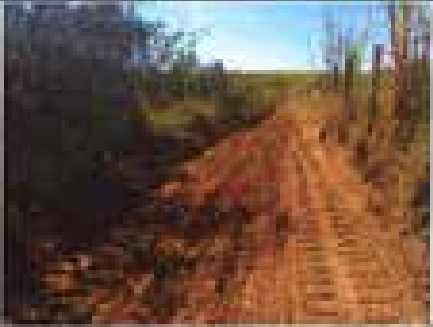


REGISTRO FOTOGRÁFICO

Mapa	
Data	10/05/2011
Numeração	BDP-FR-AS-0036-R01





OBJETO

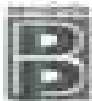
Nome do Registro		Projeto de Implantação de Infraestrutura de Energia Elétrica	
Local (Cidade)	Paraguari - Paraná	Data do Registro	10/05/2011
Temp. Registro	08:00h - 12:00h	Descrição do Registro	Atividade de implantação de infraestrutura
Município (s):			

REGISTRO FOTOGRÁFICO

			
Foto 01	Trabalhadores realizando a atividade de implantação de infraestrutura	Foto 02	Trilha de acesso para a implantação de infraestrutura
			
Foto 03	Trabalhador realizando a atividade de implantação de infraestrutura	Foto 04	Detalhe do terreno
Foto 05		Foto 06	

Assinatura Responsável pelo Registro

	PROPOSTA DE MANUTENÇÃO					
	PROPOSTA DE MANUTENÇÃO		PROPOSTA DE MANUTENÇÃO		PROPOSTA DE MANUTENÇÃO	
Nº DO DOCUMENTO		PROPOSTA DE MANUTENÇÃO		PROPOSTA DE MANUTENÇÃO		
LOTE DE CONFERÊNCIA (ha)		PROPOSTA DE MANUTENÇÃO		PROPOSTA DE MANUTENÇÃO		
TERRA <input type="checkbox"/> ÚMIDA <input type="checkbox"/> SECA <input checked="" type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		COROAMENTO AO REDOR DAS COVAS <input type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input checked="" type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		MANUTENÇÃO DOS ACEIROS <input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> ATENÇÃO <input type="checkbox"/> NÃO APLICÁVEL		
LIMPEZA DO TERRENO (LINHA E ENTRELINHA) <input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		CONTROLE SELETIVO DE GRAMÍNEAS E ESPÉCIES INVASORAS <input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		ANÁLISE CRÍTICA DO CORTIÇÓ (quanto ao desenvolvimento das mudas) <input checked="" type="checkbox"/> BOM <input type="checkbox"/> SATISFATÓRIO <input type="checkbox"/> RUIM		
MULCHING <input type="checkbox"/> IMPLANTADO <input checked="" type="checkbox"/> NÃO IMPLANTADO		DEMARCAÇÃO FÍSICA DA ÁREA E ISOLAMENTO <input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		PROPOSTA DE MANUTENÇÃO <input type="checkbox"/> CONFORME <input checked="" type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		
CONTROLE DE FORMIGA CORTADEIRA <input type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input checked="" type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		ADUBAÇÃO DE COBERTURA <input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO APLICÁVEL				
RESUMO DE RESULTADOS						
TOTAL CONFERIDO [48]		MUDAS - MENOR QUE 30CM [0] [0] %		MUDAS MORTAS [05] [10,42] %		
OBSERVAÇÃO:		*ATENÇÃO: O INSPECTOR DE TERRETO DRICO, BEM COMO...				
		 MARIANA BITTENCOURT COORD. MEIO AMBIENTE		PROPOSTA DE MANUTENÇÃO <input type="checkbox"/> CONFORME <input checked="" type="checkbox"/> NÃO CONFORME		



FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS

Página	1/1
Data	12/05/2024
Numeração	BCP-FR-JAS-0054-R02

Responsável pelo Serviço	Data do Registro
Eng.º Responsável	12/05/2024

Ocorrência de Referência	Projeto de Referência
Proj. Recuperação Ambiental - Sublote	Sublote 01 - Área 01 - Parcela 01

Local do Serviço	LISTA DE VERIFICAÇÃO										
Sublote	Formações Arbustivas	0	0	0	0	Formas das mudas	0	0	0	0	Nota O Sublote 01 - Área 01 - Parcela 01 encontra-se em ótimo estado, com bom padrão de desenvolvimento das mudas e presença de algumas espécies nativas.
	Presença de animais nativos	0	0	0	0	Estado das mudas	0	0	0	0	
Sublote	Formas das mudas	0	0	0	0	Formas das mudas	0	0	0	0	
	Estado das mudas	0	0	0	0	Mudas com fungos	0	0	0	0	
Sublote	Formas das mudas	0	0	0	0	Mudas com fungos	0	0	0	0	
	Estado das mudas	0	0	0	0	Mudas com fungos	0	0	0	0	
Sublote	Formas das mudas	0	0	0	0	Mudas com fungos	0	0	0	0	
	Estado das mudas	0	0	0	0	Mudas com fungos	0	0	0	0	
Sublote	Formas das mudas	0	0	0	0	Mudas com fungos	0	0	0	0	
	Estado das mudas	0	0	0	0	Mudas com fungos	0	0	0	0	
Sublote	Formas das mudas	0	0	0	0	Mudas com fungos	0	0	0	0	
	Estado das mudas	0	0	0	0	Mudas com fungos	0	0	0	0	

OBSERVAÇÕES

* Dando continuidade na manutenção deste sublote, estivemos realizando as atividades de manutenção das mudas em alguns pontos estratégicos. O sublote se encontra em ótimo estado, mudas com padrão de desenvolvimento em torno de 25 a 30 metros e aproximadamente 10% de sobrevivência de espécies. Destaca-se que foi realizado os referidos tratamentos culturais no presente mês.

Responsável	Eng.º Responsável	Eng.º Responsável	Fiscalização - OMAE
Visto			
Nome	Jander Soares	Emerson Souza	Mariana Bittu



REGISTRO FOTOGRÁFICO

Projeto	
Faixa	10.000m
Numeração	BDP-FR-AS-0036-R01

PLANTIO

Nome do Registro		Projeto de recuperação ambiental - recuperação de área degradada	
Local - Queda	Parque Estadual de Itaipuaçu	Data da Fotografia	10/05/2017
Coord. Registro	12° 28' 30" S - 47° 52' 00" W	Localização do Registro	02 - Área de recuperação ambiental
Data da Foto		10/05/2017 - 08:00h	

RELAÇÃO FOTOGRAFICA

			
Foto 01	Marrom, 3 metros de profundidade	Foto 02	Área recuperada com a implantação de uma
			
Foto 03	Área de recuperação ambiental com a implantação de uma	Foto 04	Área de recuperação ambiental
Foto 05		Foto 06	

Visto Responsável pelo Registro



DECLARAÇÃO



PROPOSTA

DESEMPENHO

TOMADOR RESPONSÁVEL: MULTAÇÃO: R\$ 0,00

(X) SIM

NÃO

FUNDO

1.24

MÊS DE REALIZAÇÃO

PERÍODO DE REALIZAÇÃO

01/12/2020 a 31/12/2020

ANO

2021

PERÍODO

Julho 2021

DATA DE ENTREGA DO RELATÓRIO

12/07/2021

PERÍODO DE AVALIAÇÃO

01/12/2020 - 02/12/2020 - 03/12/2020 - 04/12/2020 - 05/12/2020 - 06/12/2020 - 07/12/2020 - 08/12/2020 - 09/12/2020 - 10/12/2020 - 11/12/2020 - 12/12/2020 (X)

TERRA

[] ÚMIDA | [] SECA | [X] PONTO DE ATENÇÃO

COROAMENTO AO REDOR DAS COVAS

[] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [X] PONTO DE ATENÇÃO

MANUTENÇÃO DOS ACEIROS

[X] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [] ATENÇÃO | [] NÃO APLICÁVEL

LIMPEZA DO TERRENO (LINHA E ENTRELINHA)

[X] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [] PONTO DE ATENÇÃO

CONTROLE SELETIVO DE GRAMÍNEAS E ESPÉCIES INVASORAS

[X] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [] PONTO DE ATENÇÃO

ANÁLISE CRÍTICA DO LOTE (quanto ao desenvolvimento das mudas)

[X] BOM | [] SATISFATÓRIO | [] RUIM

MULCHING

[] IMPLANTADO | [X] NÃO IMPLANTADO

DEMARCAÇÃO FÍSICA DA ÁREA E ISOLAMENTO

[X] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [] PONTO DE ATENÇÃO

MANUTENÇÃO DO SUBLOTE

CONTROLE DE FORMIGA CORTADEIRA

[] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [X] PONTO DE ATENÇÃO

ADUBAÇÃO DE COBERTURA

[X] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [] PONTO DE ATENÇÃO

[X] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [] PONTO DE ATENÇÃO

RESUMO DA AVALIAÇÃO

TOTAL CONFERIDO [48]

MUDAS - MENOR QUE 30CM [0]

[0] %

MUDAS MORTAS [0]

[0] %

* ATENÇÃO: SURTIROS EM ASPECTO DE DÉFICIT HÍDRICO, BEM COMO SURTIÇOS, REFORMAÇÃO;
* AMOSTRAGEM REALIZADA EM PARCELA DE 200 M²;
* ATENÇÃO QUANTO AO CONTROLE DE FORMIGAS CORTADEIRAS NO LOTE;
* ATENÇÃO QUANTO A EXECUÇÃO DO COROAMENTO AO REDOR DAS MUDAS;
* EXECUTADO REPLANTIO NO SUBLOTE.

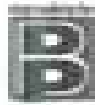
Marciano B. H. [Assinatura]
MARCIANO B. H. [Assinatura]
COORDENADOR TÉCNICO

DESEMPENHO

21/07/2021

CONFORME

[X] CONFORME | [] NÃO CONFORME



FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS



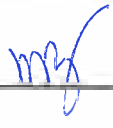
Página	11
Data	12/05/2017
Numeração	BDM-FR-FUS-0054-PGG

Responsável pelo Serviço		Data do Registro
D. INDI - BDF - DAS de Ind		21/05/2017
Documento de Referência	Projeto de Referência	
Proj. Referência: BDF - Ind - Ind - Ind	Proj. Referência: BDF - Ind - Ind - Ind	

Local do Serviço	LISTA DE VERIFICAÇÃO										
Mud	Densidade das mudas	OK	NO	PA	NA	Plantio das mudas	OK	NO	PA	NA	Nota: O 1 - Indicar: OK - Conforme; NO - Não Conforme; PA - Pendente; NA - Não Aplicável
	Resposta de análise fitossanitária das mudas	OK	NO	PA	NA	Espalhamento de solo	OK	NO	PA	NA	
Substrato	Correção de solo	OK	NO	PA	NA	Correção de terreno	OK	NO	PA	NA	
Mud	Escolha de espécies e tipos de mudas	OK	NO	PA	NA	Mudas - sobrevivência	OK	NO	PA	NA	
	Plantio	OK	NO	PA	NA	Mudas - Mortas	OK	NO	PA	NA	
Execução de Serviço	Documentos	OK	NO	PA	NA	Plantio de cobertura	OK	NO	PA	NA	
	Monitoramento de plantas	OK	NO	PA	NA	Faixa de verificação	OK	NO	PA	NA	

OBSERVAÇÕES

* Diante da finalidade do monitoramento de mudas, os dados deverão ser coletados nos seguintes pontos: controle de fôrtilos conhecidos, identificação e registro em alguns pontos estratégicos. O subitem se encontra em bom estado, mudas com padrão de crescimento adequado de 20 a 30 cm, e apresentar boas condições de crescimento. Destaca-se que não houve incidência de pragas ou doenças no presente mês.

Responsáveis	Téc. Responsável	Eng. Responsável	Fiscalização - DAEE
Visto			
Marcos	Anderson Soares	Emerson Souza	Mariana Brito



REGISTRO FOTOGRÁFICO

Página	..
Data	.. / .. / ..
Numeração	BDP-FR-AS-0036-R01

CASO

Nome do Registro		..	
Local Onde	..	Data do Registro	.. / .. / ..
Objeto Registro	..	Destino do Registro	..
Observações			

REGISTRO FOTOGRÁFICO

Foto 01	..	Foto 02	..
Foto 03	..	Foto 04	..
Foto 05		Foto 06	

..



ANEXO



FORMULÁRIO DE AVALIAÇÃO DE PLANTIO

Assessoria Técnica em Horticultura [X] []

Nº LOTE

11

Nº PLANTIO

Nº DO DOCUMENTO

FORMULÁRIO DE AVALIAÇÃO

2021

Data de: 11/07/2021

SP/MS

Julho 2021

LOTE DE CONFERÊNCIA (ha)

11

FORMULÁRIO DE AVALIAÇÃO

01/12[]-02/12[]-03/12[]-04/12[]-05/12[]-06/12[]-07/12[]-08/12[]-09/12[]-10/12[X]-11/12[]-12/12[]

TERRA

[] ÚMIDA | [] SECA | [X] PONTO DE ATENÇÃO

COROAMENTO AO REDOR DAS COVAS

[] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [X] PONTO DE ATENÇÃO

MANUTENÇÃO DOS ACEIROS

[X] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [] ATENÇÃO | [] NÃO SE APLICA

LIMPEZA DO TERRENO (LINHA E ENTRELINHA)

[X] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [] PONTO DE ATENÇÃO

CONTROLE RELATIVO DE QUANTIDADE E ESPÉCIES (FORMIGAS)

[X] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [] PONTO DE ATENÇÃO

ANÁLISE CRÍTICA DO LOTE (quanto ao desenvolvimento das mudas)

[X] BOM | [] SATISFATÓRIO | [] RUIM

MULCHING

[] IMPLANTADO | [X] NÃO IMPLANTADO

DEMARCAÇÃO FÍSICA DA ÁREA E ISOLAMENTO

[X] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [] PONTO DE ATENÇÃO

CONTROLE DE FORMIGA CORTADEIRA

[] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [X] PONTO DE ATENÇÃO

ADUBAÇÃO DE COBERTURA

[X] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [] NÃO SE APLICA

[X] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [] PONTO DE ATENÇÃO

QUANTIDADE DE MUDAS

TOTAL CONFERIDO [48]

MUDAS - MENOR QUE 30CM [0]

[0] %

MUDAS MORTAS [0]

[0] %

* ATENÇÃO QUANTO AO ASPECTO DE DEFICIÊNCIA HÍDRICA, SEM COMO CARIÓTIPO FITOSANITÁRIO.

* AMOSTRAGEM REALIZADA EM PARCELA DE 200 M²;

* ATENÇÃO QUANTO AO CONTROLE DE FORMIGAS CORTADEIRAS NO LOTE;

* ATENÇÃO QUANTO A EXECUÇÃO DO COROAMENTO AO REDOR DAS MUDAS;

* EXECUTADO REPLANTIO NO SUBLOTE.

ASSISTENTE TÉCNICO
CIVIL (MANTENÇÃO)
MARCIANA BOTTA

Marciana Botta
MARCIANA BOTTA
CIVIL (MANTENÇÃO)

21/07/2021

11/07/2021

[X] CONFORME | [] NÃO CONFORME

DEPARTAMENTO DE ASSISTÊNCIA TÉCNICA DE EXTENSÃO RURAL
SUPEREAG
RUA DO AGRICULTOR JOSÉ DE SOUZA, 100 - JARDIM SÃO CARLOS - SÃO CARLOS - SP



FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS

Página	1/1
Data	12/05/2010
Numeração	BOP-FR-AS-2004-PC2

Responsável pelo Serviço	Data do Registro
Junior Soares Diniz	01/07/2010

Documento de Referência	Projeto de Referência
Fluxo Reversivo para Dinheiro comunitário	2004-04-03-P-4000-F

Local do Serviço	LISTA DE VERIFICAÇÃO								
Sublote	Demarcação topográfica	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Famílias mudas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Morte: C. Continuação - MC - Não plantado P. Não Plantado - MA - Mudas Após a data
	Realização de uma sessão de mudas do solo	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Escolha de espécies	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Sublote	Demarcação do solo	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Demarcação das famílias	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Sublote	Realização de uma sessão de mudas do solo	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Mudas - Plant	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
	Plantio	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Mudas - Morte	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Execução do Serviço	Contagem	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Análise de sobrevivência	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Sublote	Realização de sessões	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Fotos de identificação	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

OBSERVAÇÕES

* Dando continuidade na manutenção deste sublote, estivemos realizando as seguintes atividades: contagem de famílias e famílias de mudas em alguns pontos estratégicos. Também se encontra em início estado mudas com parâmetro de crescimento em torno de 3,5 a 4 metros e apresentando boa diversidade. Descobrimos que há algumas espécies nativas em presença aqui.

Responsável	Téc. Responsável	Emp. Responsável	Fiscalização - CAEE
Yvela			
Nome	Junior Soares	Emerson Souza	Mariana Bittu



REGISTRO FOTOGRÁFICO

Página

Data

Numeração

19/07/2016

BDP-FR-AS-0036-R01

Caso(s)

Nome do Registro

Projeto de recuperação ambiental do Córrego do Rio Preto

Local (Cidade)

Carapicuíba - SP

Data do Registro

19/07/2016

Área Registrada

10000 m²

Coordenação do Registro

Projeto de Recuperação Ambiental

Observações:

Área de recuperação ambiental do Córrego do Rio Preto

REGISTRO FOTOGRÁFICO



Foto 01

Maneio de terra na obra

Foto 02

Área de recuperação ambiental do Córrego do Rio Preto



Foto 03

Atividade de plantio de mudas de espécies nativas

Foto 04

Maneio de terra na obra

Foto 05

Foto 06

Nome Completo do responsável



ENTRADA



OABE	ENTRADA	CONAMA
------	---------	--------

FOLHA DE CONFERÊNCIA DE MUDAS EM OBRAS

Nº LOTE	1.26	MÊS DE REALIZAÇÃO					
M² DE COBERTURA	7.340,00 m²	DIA	MÊS	ANO	MUNICÍPIO	UF	
LOTE DE CONFERÊNCIA (ha)	0,34	PERÍODO DE REALIZAÇÃO	01/12[]-02/12[]-03/12[]-04/12[]-05/12[]-06/12[]-07/12[]-08/12[]-09/12[]-10/12[]-11/12[X]-12/12[]				

TERRA	COROAMENTO AO REDOR DAS COVAS	MANUTENÇÃO DOS ACRÍDICOS
[] ÚMIDA | [ ] SECA | [ X] PONTO DE ATENÇÃO	[] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ X] PONTO DE ATENÇÃO	[X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] ATENÇÃO | [ ] NÃO APLICÁVEL

LIMPEZA DO TERRENO (LINHA E ENTRELINHA)	CONTROLE SELETIVO DE GRAMÍNEAS E ESPÉCIES INVASORAS	ANÁLISE CRÍTICA DO LOTE (avaliação de formigas cortadeiras nos mudas)
[X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	[X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	[X] BOM | [ ] SATISFATÓRIO | [ ] RUIM

MULCHING	DEMARCAÇÃO FÍSICA DA ÁREA E ISOLAMENTO	RECUSA DE MUDAS MOITAS
[] IMPLANTADO | [ X] NÃO IMPLANTADO	[X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	[X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO

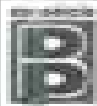
CONTROLE DE COBERTURA	ADUBAÇÃO DE COBERTURA
[] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ X] PONTO DE ATENÇÃO	[X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO

DISTRIBUIÇÃO DE MUDAS

TOTAL CONFERIDO [48]	MUDAS - MENOR QUE 30CM [0]	[0] %	MUDAS MORTAS [0]	[0] %
------------------------	------------------------------	---------	--------------------	---------

* ATENÇÃO QUANTO ÀS ESPÉCIES DE VERMIFORMES (NEMATÓDEOS) E OUTROS INSETOS DANINOSIZANTES;
 * AMOSTRAGEM REALIZADA EM PARCELA DE 200 M²;
 * ATENÇÃO QUANTO AO CONTROLE DE FORMIGAS CORTADEIRAS NO LOTE;
 * ATENÇÃO QUANTO A EXECUÇÃO DO COROAMENTO AO REDOR DAS MUDAS;
 * EXECUTADO REPLANTIO NO SUBLOTE.

<i>Carolina de Azevedo</i> CAROLINA DE AZEVEDO EXECUTIVADA SUPERVISOR		DATA DE REALIZAÇÃO <i>11/01/2012</i>	SITUAÇÃO [X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME
--	--	---	---



FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS

Página: 1 de 1
Data: 12/05/2020
Número: BDP-FR-45-0058-R04

Responsável pelo Serviço

Data do Registro

Projeto: BDP-FR-45-0058-R04

21/07/2020

Documento de Referência

Projeto de Referência

Projeto: BDP-FR-45-0058-R04

Projeto: BDP-FR-45-0058-R04

Local do Serviço	LISTA DE VERIFICAÇÃO									
Lote 1	Densidade planejada	1	100	PA	NA	Faixa de mudas	1	100	PA	NA
	Regulação de altura e diâmetro das mudas de sementes	1	100	PA	NA	Estocagem mudas	1	100	PA	NA
Sub-site	Densidade real	1	100	PA	NA	Limpeza da área	1	100	PA	NA
Lote 2	Regulação de altura e diâmetro das mudas de sementes	1	100	PA	NA	Mudas 10cm	1	100	PA	NA
	Coveragem	1	100	PA	NA	Mudas 10cm	1	100	PA	NA
Educação de Serviço	Coveragem	1	100	PA	NA	Adubação de cobertura	1	100	PA	NA
	Regulação de altura	1	100	PA	NA	Faixa de mudas	1	100	PA	NA

Nome:
Código:
PA:
Aplicação:

OBSERVAÇÕES

* Diante da grande diversidade de espécies, a ficha foi realizada seguindo as regras do SISFLORESTA, com o objetivo de registrar a presença de algumas das espécies. O sub-site se encontra em ótimo estado, todas as parcelas apresentam um bom desenvolvimento e a diversidade de espécies. Destaca-se que foram observadas algumas espécies não presentes na lista.

Responsável	Tf. Responsável	Eng. Responsável	Fiscalização - CAEE
Voto			
Nome	Lincoln Junior Soares	Emerson Souza	Mariana Bittu



REGISTRO FOTOGRÁFICO

Página	17
Códig	10000000
Formação	BDP-FR-AS-0036-R01

DADOS

Nome do Registro:		10000000 - 10000000 - 10000000 - 10000000 - 10000000	
Localidade:	10000000 - 10000000	Data do Registro:	10000000
Nome do Registro:	10000000 - 10000000	Nome do Registro:	10000000 - 10000000
Observações:			

REGISTRO FOTOGRÁFICO

Foto 01	10000000 - 10000000	Foto 02	10000000 - 10000000
Foto 03	10000000 - 10000000	Foto 04	10000000 - 10000000
Foto 05		Foto 06	
Foto 07		Foto 08	

10000000 - 10000000



ENTRADA



PROJETO

LOCALIZAÇÃO

PROJETO DE LICENCIAMENTO DE ATIVIDADE DE MINERAÇÃO

Atividade Mineral: [] SÍLICA [] CARVÃO [] COQUE [] FERRO [] MANGANÊS [] NÍQUEL [] ZINCO [] CROMÍO [] URÂNIO [] TÓRIO [] COBALTO [] MOLIBDÊNIO [] CÉREAS [] OUTROS

Nº LOTE

Nº DA CATEGORIA

Nº DO DOCUMENTO

PROJETO DE LICENCIAMENTO

DATA

VALOR

TIPO

LOTE DE CONFERÊNCIA (ha)

PERÍODO

01/12 [X] - 02/12 [] - 03/12 [] - 04/12 [] - 05/12 [] - 06/12 [] - 07/12 [] - 08/12 [] - 09/12 [] - 10/12 [] - 11/12 [] - 12/12 []

TERRA

COROAMENTO AO REDOR DAS COVAS

MANUTENÇÃO DOS ACEIROS

[] ÚMIDA | [] SECA | [X] PONTO DE ATENÇÃO

[] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [X] PONTO DE ATENÇÃO

[X] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [] ATENÇÃO | [] NÃO PODE

LIMPEZA DO TERRENO (LINHA E ENTRELINHA)

CONTROLE SELETIVO DE GRAMÍNEAS E ESPÉCIES INVASORAS

ANÁLISE CRÍTICA DO LOTE DEVIDO A DETERMINAÇÃO DA MATÉRIA

[X] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [] PONTO DE ATENÇÃO

[X] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [] PONTO DE ATENÇÃO

[X] BOM | [] SATISFATÓRIO | [] RUIM

MULCHING

DEMARCAÇÃO FÍSICA DA ÁREA E ISOLAMENTO

RESERVA DE ÁREA DE PROTEÇÃO

[] IMPLANTADO | [X] NÃO IMPLANTADO

[X] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [] PONTO DE ATENÇÃO

CONTROLE DE FORMIGA CORTADEIRA

ADUBAÇÃO DE COBERTURA

[X] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [] PONTO DE ATENÇÃO

[X] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [] PONTO DE ATENÇÃO

[X] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [] NÃO PODE

QUANTIDADE DE MUDAS

TOTAL CONFERIDO [48]

MUDAS - MENOR QUE 30CM [0]

[0] %

MUDAS MORTAS [0]

[0] %

OBSERVAÇÃO:

ATENÇÃO: QUANTO AO IMPEDIMENTO DE SERVIÇOS DE PROTEÇÃO, EM ESPECIAL, CORTA-GRAMA, FERRAMENTAS, ETC., DEVE SER EVITADO O USO DE PRODUTOS QUÍMICOS E DE MÁQUINAS QUE CAUSAM DANOS AO AMBIENTE. DEVE SER EVITADO O USO DE PRODUTOS QUÍMICOS E DE MÁQUINAS QUE CAUSAM DANOS AO AMBIENTE. DEVE SER EVITADO O USO DE PRODUTOS QUÍMICOS E DE MÁQUINAS QUE CAUSAM DANOS AO AMBIENTE.

Carolina de Azevedo
CAROLINA DE AZEVEDO
Coordenadora de Gestão Ambiental

Marciana Brito
MARCIANA BRITO
Coordenadora de Gestão Ambiental

MICHELLE
MICHELLE
Coordenadora de Gestão Ambiental

RESERVA DE ÁREA DE PROTEÇÃO
[X] CONFORME | [] NÃO CONFORME

CAROLINA AZEVEDO
Consórcio Superreg
Meio Ambiente



FIGURA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS

Página: 1 de 1
 Data: 12/05/2020
 Numeração: SOP-FR-JUS-0044-R02

Responsável pelo Serviço

Data do Registro

Dr. Anderson Soares

12/05/2020

Documento de Referência

Projeto de Referência

Projeto de Conservação e Recuperação Ambiental

MANUTENÇÃO DE PLANTIO

Local do Serviço	LISTA DE VERIFICAÇÃO									
Lote 1	Demarcação das áreas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Plantio das mudas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Nota: C: Conforme; NC: Não Conforme; PA: Parcialmente Conforme; N/A: Não Aplicável
	Realização de manutenção física do sistema de irrigação	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Escadamento mecânico	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Subleito	Condição do solo	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Demarcação das áreas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Lote 2	Realização de manutenção física do sistema de irrigação	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Mulching manual	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
	Escadamento	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Mudas vivas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Execução do Serviço	Escadamento	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Atuação de cobertura	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Outros	Realização de ações	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Faixa de identificação	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

OBSERVAÇÕES

*Na realização de manutenção neste subleito, observar os canais as seguintes ações: captação de água, adubação de cobertura através de fertirrigação cortadeiras e mulching.

Responsáveis	Fac. Responsável	Responsável	Fiscalização - DAEE
Vice			
Nomes	Anderson Soares	Emerson Souza	Marina B.







REGISTRO FOTOGRAFICO

Projeto	
Data	10/05/2011
Numeração	BDP-FR-AS-0064-R02

Objetos

Objeto do Registro	
Objeto	Área de preservação ambiental
Objeto	Área de preservação ambiental
Objeto	Área de preservação ambiental
Objeto	Área de preservação ambiental
Objeto	Área de preservação ambiental
Objeto	Área de preservação ambiental

Imagens Registradas

	
Foto 01	Foto 02
	
Foto 03	Foto 04
Foto 05	Foto 06


Valdo Roberto da Silva Pimenta



EMPRESA

EMPRESA

EM

DUA PONTES



FORMA DE ACOMPANHAMENTO DE REALIZAÇÃO DE MANUTENÇÃO

Realizada manutenção no lote: SIM NÃO

PLANO

DE

DESCRIÇÃO

Nº DO DOCUMENTO

PLANO DE MANUTENÇÃO

DATA

LOCAL

TIPO

STATUS

PERÍODO DE MANUTENÇÃO

DE

DE MANUTENÇÃO

01/12[]-02/12[]-03/12[]-04/12[]-05/12[]-06/12[]-07/12[]-08/12[]-09/12[]-10/12[]-11/12[]-12/12[]

TERRA

ÚMIDA | SECA | PONTO DE ATENÇÃO

COROAMENTO AO REDOR DAS COVAS

CONFORME | NÃO CONFORME | PONTO DE ATENÇÃO

MANUTENÇÃO DOS ACEIROS

CONFORME | NÃO CONFORME | ATENÇÃO | NÃO APLICÁVEL

LIMPEZA DO TERRENO (LINHA E ENTRELINHA)

CONFORME | NÃO CONFORME | PONTO DE ATENÇÃO

CONTROLE SELETIVO DE GRAMÍNEAS E ESPÉCIES INVASORAS

CONFORME | NÃO CONFORME | PONTO DE ATENÇÃO

ANÁLISE CRÍTICA DO LOTE (quanto ao desenvolvimento das mudas)

BOM | SATISFATÓRIO | RUIM

MULCHING

IMPLANTADO | NÃO IMPLANTADO

DEMARCAÇÃO FÍSICA DA ÁREA E ISOLAMENTO

CONFORME | NÃO CONFORME | PONTO DE ATENÇÃO

CONTROLE DE FORMIGA CORTADEIRA

CONFORME | NÃO CONFORME | PONTO DE ATENÇÃO

ADUBAÇÃO DE COBERTURA

CONFORME | NÃO CONFORME | NÃO APLICÁVEL

CONFORME | NÃO CONFORME | PONTO DE ATENÇÃO

QUANTIDADE DE MUDAS

TOTAL CONFERIDO [48]

MUDAS - MENOR QUE 30CM [0]

[0] %

MUDAS MORTAS [0]

[0] %

Carolina de Azevedo
CAROLINA DE AZEVEDO
ASSINATURA SUPERVISOR

Vanessa
VANESSA
ASSINATURA

Manutenção
de Mudas
em Viveiros
de Nucleação

DATA DE REALIZAÇÃO

DE

MANUTENÇÃO

CONFORME | NÃO CONFORME

ASSINATURA
de
Carolina de Azevedo
Márcia Aparecida



FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS

Página	1 de 1
Data	12/04/2022
Numeração	ESF-FR-45-2024-P01
Responsável pelo Serviço	Data do Registro
Luiz Carlos de F. Silva	28/07/2021

Documento de Referência

Projeto de Referência

Área: Reserva de Desenvolvimento Sustentável

Plano de Manejo da Área

Local do Serviço		LISTA DE VERIFICAÇÃO								
Local	Demarkações fotográficas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Famílias mudadas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Matriz C. Lacerdoso - MG, Não Registrado MA - Fundação Amazônia - MA - 0011 Responsável
	Realização de análises químicas de solo	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Escadarias de acesso	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Subloca	Conteúdo de solo	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Contorno das mudas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Esp.	Faixas de proteção e ou gradeagem	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Mudas em canteiro	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
	Coveramento	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Mudas mortas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Execução de Serviço	Contorno	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Adubação de mudas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Outros	Instalação de aguias	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Faixa de demarcação	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

OBSERVAÇÕES

Trabalho realizado com maior atenção neste subloca, por serem as mudas as seguintes espécies: saci-mucaçuma, acácia-de-cocoroba, pau-de-bom-gosto, canelão e muring.

Responsáveis	Ass. Responsável	Responsável	Fiscalização - DAEE
Nome			
Nome	Lander Aguiar Soares	Emerson Souza	Mariana Brito



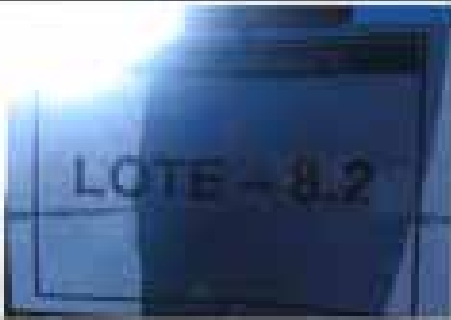



REGISTRO FOTOGRÁFICO

Folha	
Data	20.11.2017
Numeração	BDP-FR-AS-0064-R02

CADASTRO

Nome do Registro		Registro Fotográfico de Localização de Área de Loteamento	
Local (Município)	Baurópolis - São Paulo	Data do Registro	20.11.2017
Área Registrada	1.400,00 m ²	Destinação do Registro	Residência Popular - Loteamento
Anexo (Lote)		Loteamento de 1400,00 m ² para 10 unidades habitacionais	

REGISTRO FOTOGRÁFICO

			
Foto 01	Placa de identificação do lote.	Foto 02	Localização manual do lote 8.2 - Área de 1.400 m ²
			
Foto 03	Localização manual do lote 8.2.	Foto 04	Localização manual do lote 8.2.
Foto 05		Foto 06	



 Nome do Responsável pelo Registro



PARCELA 02



PROPOSTA

1

20/07/2021

CONDIÇÕES DE EXECUÇÃO DE OBRAS DE MANUTENÇÃO DE ÁREAS

Resposta obrigatória: (x) SIM

PLANO

1.1

DATA DE REALIZAÇÃO

Nº DO DOCUMENTO

PROPOSTA Nº 001/2021

PROVA

10/07/2021

Mês/Ano

Julho 2021

DATA DE REALIZAÇÃO

10/07/2021

PERÍODO DE REALIZAÇÃO

01/12 [x]-02/12 []-03/12 []-04/12 []-05/12 []-06/12 []-07/12 []-08/12 []-09/12 []-10/12 []-11/12 []-12/12 []

TERRA

COROAMENTO AO REDOR DAS COVAS

MANUTENÇÃO DOS ACEIROS

[] ÚMIDA | [] SECA | [x] PONTO DE ATENÇÃO

[] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [x] PONTO DE ATENÇÃO

[x] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [] ATENÇÃO | [] NÃO APLICÁVEL

LIMPEZA DO TERRENO (LINHA E ENTRELINHA)

CONTROLE SELETIVO DE GRAMÍNEAS E ESPÉCIES INVASORAS

ANÁLISE QUÍMICA DO LOTE Quanto ao Descontaminação do solo

[x] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [] PONTO DE ATENÇÃO

[x] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [] PONTO DE ATENÇÃO

[x] BOM | [] SATISFATÓRIO | [] RUIM

MULCHING

DEMARCAÇÃO FÍSICA DA ÁREA E ISOLAMENTO

REPLANTIO DE MUDAS

[] IMPLANTADO | [x] NÃO IMPLANTADO

[x] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [] PONTO DE ATENÇÃO

CONTROLE DE FORMIGA CORTADEIRA

IDENTIFICAÇÃO DE MUDAS

[x] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [] PONTO DE ATENÇÃO

[x] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [] PONTO DE ATENÇÃO

[x] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [] NÃO APLICÁVEL

QUANTIDADE DE MUDAS

TOTAL CONFERIDO [48]

MUDAS - MENOR QUE 30CM [0]

[0] %

MUDAS MORTAS [0]

[0] %

OBSERVAÇÃO:

- * ATENÇÃO QUANTO AO APROFUNDAMENTO DE BARRILHES DE MUDAS, SEM COVAR, SEGUNDO O PROJETO DE OBRAS;
- * AMOSTRAGEM REALIZADA EM PARCELA DE 200 M²;
- * ATENÇÃO QUANTO AO CONTROLE DE FORMIGAS NO LOTE;
- * ATENÇÃO QUANTO A EXECUÇÃO DO COROAMENTO AO REDOR DAS MUDAS;
- * EXECUTADO REPLANTIO NA ÁREA.

Carolina de Azevedo
CAROLINA DE AZEVEDO
ASSINATURA SUPERVISOR

Mariana Bitto
MARIANA BITTO
COORD. MEIO AMBIENTE



DATA DE REALIZAÇÃO

10/07/2021

RESPOSTA OBRIGATORIA

[x] CONFORME | [] NÃO CONFORME

CAROLINA AZEVEDO
Coordenadora SUPERENG
Meio Ambiente

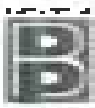


FIGURA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS

Página	1
Data	13/06/2023
Numeração	607-FR-45-2064-R02

Responsável pelo Serviço

Data do Registro

Convenção: 198.0.0.0.0

05/11/2021

Documento de Referência

Projeto de Referência

Ata: Reunião de Trabalho em 19/06/2023






194.0.0.0.0.00001

Local do Serviço	LISTA DE VERIFICAÇÃO										
Lote 1	Densidade (Barramentos)	OK	N	OK	N	Plantas mudas	OK	N	OK	N	NADA 45 - 1 milharim - 40% - 100% (na floresta) 194.0.0.0.0.00001 05/11/2021
	Realização de análises (100% de mudas de 50cm)	OK	N	OK	N	Equipamento usado	OK	N	OK	N	
Sublote	Composição do solo	OK	N	OK	N	Composição da floresta	OK	N	OK	N	
E.	Processo mecânico de gradagem	OK	N	OK	N	Mudas e 10cm	OK	N	OK	N	
	Coveramento	OK	N	OK	N	Mudas Mortas	OK	N	OK	N	
Execução de Serviço	Tratamento	OK	N	OK	N	Atuação de corteiro	OK	N	OK	N	
Outros	Monitoramento de plantas	OK	N	OK	N	Plano de identificação	OK	N	OK	N	

OBSERVAÇÕES

*Na realização do manutenção neste sublote estabelecer-se-ão os seguintes ações: limpeza do mato, realização de cobertura, plantio de mudas cortadeiras e mulching.

Responsáveis	Téc. Responsável	Responsável	Fiscalização - DAEE
Visto			
Nome	Anderson Santos	Emerson Souza	Mariana Bittu

	REGISTRO FOTOGRAFICO		Página	1
			Data	12/05/2011
			Numeração	BDP-FR-AS-0064-R02
DADOS				
Nome do Recurso			Proj. Manejo Floresta, em fase de implementação	
Local Onde	Atividade Realizada	Distrito/Propriedade	Luzitânia	
Responsável	Atividade Realizada	Comunidade ou Município	Atividade de plantio	
Descrição				
REGISTRO FOTOGRAFICO				
				
Foto 01	Atividade de plantio	Foto 02	Atividade de plantio	
				
Foto 03	Atividade de plantio	Foto 04	Atividade de plantio	
Foto 05		Foto 06		



 Visão Profissional para o Registro



ENSURANCE



FORMULÁRIO DE AVALIAÇÃO DE MANUTENÇÃO DE ÁREAS

SIM

Nº LOTE

44

MÊS DE REALIZAÇÃO

DATA DE REALIZAÇÃO

LOCAL DE REALIZAÇÃO

PROJETO

PERÍODO

PERÍODO

Julho 2021

LOTE DE CONFERÊNCIA (ha)

1,41 ha

PERÍODO DE REALIZAÇÃO

01/12[]-02/12[]-03/12[]-04/12[]-05/12[]-06/12[]-07/12[]-08/12[]-09/12[]-10/12[]-11/12[]-12/12[]

TERRA

ÚMIDA | SECA | PONTO DE ATENÇÃO

COROAMENTO AO REDOR DAS COVAS

CONFORME | NÃO CONFORME | PONTO DE ATENÇÃO

MANUTENÇÃO DOS ACEIROS

CONFORME | NÃO CONFORME | ATENÇÃO | NÃO APLICÁVEL

LIMPEZA DO TERRENO (LINHA E ENTRELINHA)

CONFORME | NÃO CONFORME | PONTO DE ATENÇÃO

CONTROLE SELETIVO DE GRAMÍNEAS E ESPÉCIES INVASORAS

CONFORME | NÃO CONFORME | PONTO DE ATENÇÃO

ANÁLISE CRÍTICA DO LOTE QUANTO ÀS RECOMENDAÇÕES DA UNIDADE

BOM | SATISFATÓRIO | RUIM

MULCHING

IMPLANTADO | NÃO IMPLANTADO

DEMARCAÇÃO FÍSICA DA ÁREA E ISOLAMENTO

CONFORME | NÃO CONFORME | PONTO DE ATENÇÃO

REPLANTIO DE MUDAS

CONTROLE DE FORMIGA CORTADEIRA

CONFORME | NÃO CONFORME | PONTO DE ATENÇÃO

ADUBAÇÃO DE COBERTURA

CONFORME | NÃO CONFORME | PONTO DE ATENÇÃO

CONFORME | NÃO CONFORME | PONTO DE ATENÇÃO

RESUMO DA AVALIAÇÃO

TOTAL CONFERIDO [48]

MUDAS - MENOR QUE 30CM [0]

[0] %

MUDAS MORTAS [0]

[0] %

- * ATENÇÃO QUANTO AO REPLANTIO DE MUDAS MENORES, BEM COMO ADEQUADA FERTILIZAÇÃO;
- * AMOSTRAGEM REALIZADA EM PARCELA DE 200 M²;
- * ATENÇÃO QUANTO AO CONTROLE DE FORMIGAS NO LOTE;
- * ATENÇÃO QUANTO A EXECUÇÃO DO COROAMENTO AO REDOR DAS MUDAS;
- * EXECUTADO REPLANTIO NA ÁREA.

Carolina de Azevedo
COORDENADORA SUPERVISOR

COORDENADOR DE MANUTENÇÃO
COORD. MUNDO AMBIENTE

DATA DE REALIZAÇÃO

01/07/2021

ANÁLISE CRÍTICA

CONFORME | NÃO CONFORME

DAE - DAEE S.A.
Consórcio Supereng
Mec. 10/2019



FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS

Faq nº	1
Data	12.06.2020
Memoranda	606-FR-AS-0054-R02

Responsável pelo Serviço

Data do Registro

2020 - 001 - 013 - 00000

02.07.2020

Documento de Referência

Projeto de Referência

Proj. P. 001/2018 - 013 - 00000

001/2018 - 013 - 00000

Local do Serviço	LISTA DE VERIFICAÇÃO									
Área	Demarkações topográficas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Arborizações mudas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Nota: C - contínuo - NC - Não - contínuo - PA - Parcialmente Atendido - NA - Não Atendido
	Realização de análise físico-química do solo	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Escadamento topográfico	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Subsolo	Correção do solo	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Condição do terreno	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Solo	Replacimento de solo gradagem	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Mudas - 10cm	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
	Cobertura	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Mudas - 15cm	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Execução do Serviço	Troncoamento	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Atuação de cobertura	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
	Manutenção de áreas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Plano de beneficiamento	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

OBSERVAÇÕES

Foram verificadas as mudas plantadas neste sítio, bem como as condições físicas e químicas do solo, a situação das áreas de cobertura, a qualidade das mudas e o estado de conservação das mesmas.

Responsável	Téc. Responsável	Responsável	Fiscalização - DAEE
Visto			
Nome	Carlos Eduardo Sáez	Emerson Souza	Mariana Sáez







REGISTRO FOTOGRÁFICO

Página	1
Data	02/07/2011
Numeração	BDP-FR-AS-0064-R02

DADOS

Nome do Registro		Folha 01 - 02 para identificação de área	
Local: 100m	Local: 100m	Data do Registro	02/07/2011
Descrição do Registro	100m	Descrição do Registro	100m
Observações		100m	

REGISTRO FOTOGRÁFICO

			
Foto 01	100m	Foto 02	100m
			
Foto 03	100m	Foto 04	100m
Foto 05		Foto 06	

Yule - Responsável pelo Registro



ÁREA DE



PROJETO

1

DATA DE REALIZAÇÃO

PROJETO DE MANUTENÇÃO DE MANUTENÇÃO DE MANUTENÇÃO

Localização: []

[X]

[]

PROJETO

[]

RESUMO

Nº DO DOCUMENTO

PROJETO DE MANUTENÇÃO

PROJETO

DATA DE REALIZAÇÃO

PROJETO

Julho 2021

PROJETO DE MANUTENÇÃO

[]

PROJETO DE MANUTENÇÃO

01/12 [X]-02/12 []-03/12 []-04/12 []-05/12 []-06/12 []-07/12 []-08/12 []-09/12 []-10/12 []-11/12 []-12/12 []

TERRA

[] ÚMIDA | [] SECA | [X] PONTO DE ATENÇÃO

COROAMENTO AO REDOR DAS COVAS

[] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [X] PONTO DE ATENÇÃO

MANUTENÇÃO DOS ACEIROS

[X] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [] ATENÇÃO | [] NÃO APLICÁVEL

LIMPEZA DO TERRENO (LINHA E ENTRELINHA)

[X] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [] PONTO DE ATENÇÃO

CONTROLE SELETIVO DE GRAMÍNEAS E ESPÉCIES INVASORAS

[X] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [] PONTO DE ATENÇÃO

ANÁLISE CRÍTICA DO LOTE (quanto ao desenvolvimento das mudas)

[X] BOM | [] SATISFATÓRIO | [] RUIM

MULCHING

[] IMPLANTADO | [X] NÃO IMPLANTADO

DEMARCAÇÃO FÍSICA DA ÁREA E ISOLAMENTO

[X] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [] PONTO DE ATENÇÃO

CONTROLE DE FORMIGAS

CONTROLE DE FORMIGA CORTADEIRA

[X] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [] PONTO DE ATENÇÃO

ADUBAÇÃO DE COBERTURA

[X] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [] NÃO APLICÁVEL

[X] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [] PONTO DE ATENÇÃO

RESUMO

TOTAL CONFERIDO [48]

MUDAS - MENOR QUE 30CM [0]

[0] %

MUDAS MORTAS [0]

[0] %

OBSERVAÇÃO:

- * ATENÇÃO QUANTO AO ASPECTO DE DEFICIT HÍDRICO EM LÓTOS SEM COBERTURA VEGETATIVA;
- * AMOSTRAGEM REALIZADA EM PARCELA DE 200 M²;
- * ATENÇÃO QUANTO AO CONTROLE DE FORMIGAS NO LOTE;
- * ATENÇÃO QUANTO A EXECUÇÃO DO COROAMENTO AO REDOR DAS MUDAS;
- * EXECUTADO REPLANTIO NA ÁREA.

Carolina de Azevedo
CAROLINA DE AZEVEDO
ASSINATURA SUPERVISOR

Carolina de Azevedo
CAROLINA DE AZEVEDO
COORDENADORA TÉCNICA

Carolina de Azevedo
CAROLINA DE AZEVEDO
COORDENADORA TÉCNICA

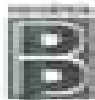
PROJETO

PROJETO

PROJETO

[X] CONFORME | [] NÃO CONFORME

CAROLINA AZEVEDO
Consórcio Supereng
Meio Ambiente



FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS

Página: 1/1
 Data: 12/04/2020
 Numeração: BDP-EP-AE-0054-R02

Responsável pelo Serviço

Data do Registro

Nome: EDA - DAS - Santos

23/07/2020

Documento de Referência

Projeto de Referência

Projeto: Reserva do Índio - Terra Indígena

104-1148-124-00000

Local do Serviço

LISTA DE VERIFICAÇÃO

Local do Serviço	Vegetação fotográfica				Flechas das mudas				Módulo C. Cuidados e MC - Cuidados PA - Cuidados e Manutenção - MA - Cuidados Ajuda: ver
	OK	NO	PA	NA	OK	NO	PA	NA	
Lote B	Resultado de análises laboratoriais do solo				Espaçamento medido				Módulo C. Cuidados e MC - Cuidados PA - Cuidados e Manutenção - MA - Cuidados Ajuda: ver
	Observação do solo				Contorno das mudas				
Sublote	Fertilidade mecânica e química				Mudas com				
	Cobertura				Mudas Mortas				
Execução do Serviço	Cobertura				Ajustado de cobertura				
	Intensidade de arborização				Fluxo de identificação				

OBSERVAÇÕES

Manter o nível de manutenção nas trilhas, evitando os danos às seguintes áreas: cercas, buracos, asfaltamento, cobertura, pedras, contornos de muros, cercas e muros.

Responsáveis	Rec. Responsável	Responsável	Fiscalização - DAEE
Foto			
Nome:	Wander Junior Sales	Emerson Souza	Mariana Brito



REGISTRO FOTOGRÁFICO

Folha	1
Foto	1 a 10
Numeração	BDP-FR-AS-0064-R02

CADENA

Resumo da Matéria: [Espaço em branco]

Local: Ocorrência: [Espaço em branco] Data do Registro: [Espaço em branco]

Faixa Registada: [Espaço em branco] Descrição do Registro: [Espaço em branco]

Descrição: [Espaço em branco]

REGISTRO FOTOGRÁFICO



Foto 01: [Espaço em branco]

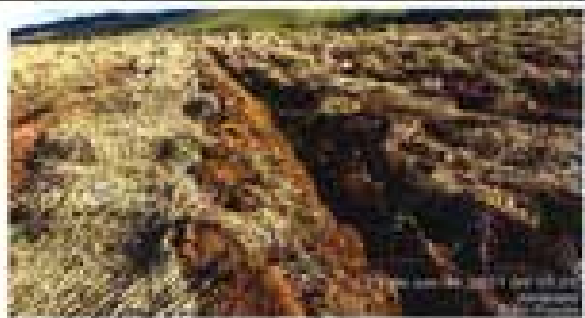


Foto 02: [Espaço em branco]

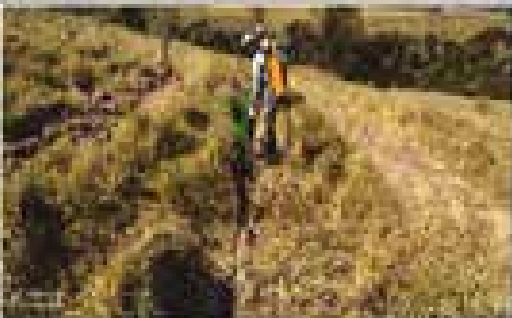


Foto 03: [Espaço em branco]

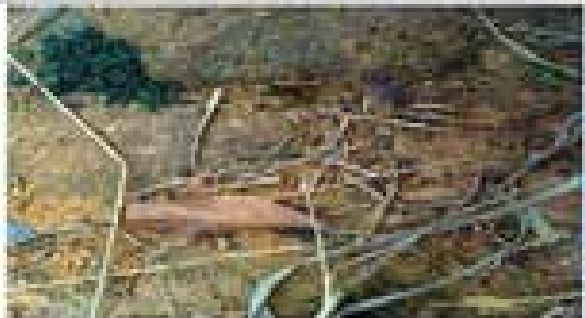







Foto 04: [Espaço em branco]

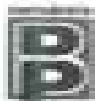
Foto 05

Foto 06


Assinatura pelo Registro

	ESPECIFICAÇÃO				
	NOME	Nº	LOCALIDADE		
NOME COMPLETO DO PROPRIETÁRIO					Realizado manutenção no lote: <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO
Nº LOTE	14		NOME DO LOTE		
Nº DO DOCUMENTO	P. 23.235.235		MUNICÍPIO	ESTADO	CÉLULA
LOTE DE CONFERÊNCIA (ha)	1,174		PERÍODO DE REALIZAÇÃO	01/12[<input checked="" type="checkbox"/>]-02/12[<input type="checkbox"/>]-03/12[<input type="checkbox"/>]-04/12[<input type="checkbox"/>]-05/12[<input type="checkbox"/>]-06/12[<input type="checkbox"/>]-07/12[<input type="checkbox"/>]-08/12[<input type="checkbox"/>]-09/12[<input type="checkbox"/>]-10/12[<input type="checkbox"/>]-11/12[<input type="checkbox"/>]-12/12[<input type="checkbox"/>]	
TERRA		COROAMENTO AO REDOR DAS COVAS		MANUTENÇÃO DOS ACESSOS	
<input type="checkbox"/> ÚMIDA <input type="checkbox"/> SECA <input checked="" type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		<input type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input checked="" type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		<input type="checkbox"/> CONFORME <input checked="" type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> ATENÇÃO <input type="checkbox"/> NÃO APLICÁVEL	
LIMPEZA DO TERRENO (LINHA E ENTRELINHA)		CONTROLE SELETIVO DE GRAMÍNEAS E ESPÉCIES INVASORAS		ANÁLISE CRÍTICA DO LOTE (quanto à preservação das mudas)	
<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		<input checked="" type="checkbox"/> BOM <input type="checkbox"/> SATISFATÓRIO <input type="checkbox"/> RUIM	
MULCHING		DEMARCAÇÃO FÍSICA DA ÁREA E ISOLAMENTO		ESTADO DA MANTA	
<input type="checkbox"/> IMPLANTADO <input checked="" type="checkbox"/> NÃO IMPLANTADO		<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO	
CONTROLE DE FORMIGA CORTADEIRA		ADUBAÇÃO DE COBERTURA			
<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO APLICÁVEL			
QUANTIDADE DE MUDAS					
TOTAL CONFERIDO	[48]	MUDAS - MENOR QUE 30CM	[0]	[0] %	MUDAS MORTAS [0] [0] %
OBSERVAÇÃO:	<ul style="list-style-type: none"> * ATENÇÃO QUANTO AO ASPECTO DE PERFIL HÍDRICO, SEM COMPARAÇÃO FOTOGRAFICA; * AMOSTRAGEM REALIZADA EM PARCELA DE 200 M²; * ATENÇÃO QUANTO AO CONTROLE DE FORMIGAS NO LOTE; * ATENÇÃO QUANTO A EXECUÇÃO DO COROAMENTO AO REDOR DAS MUDAS; * EXECUTADO REPLANTIO NA AREA; * NECESSARIO IMPLANTAR ACEIRO. 				
 ASSINATURA SUPERVISOR	 MARIANA BITT COORD. REC. MANT.		DATA DE REALIZAÇÃO		RESULTADO
			[12/12]		[<input checked="" type="checkbox"/>] CONFORME [<input type="checkbox"/>] NÃO CONFORME

[12/12]
 [12/12]
 [12/12]



FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS

Página 11

Data 12.05.2016

Numeração BOP FR-JS-0061-002

Responsável pelo Serviço

Casa do Registro

Convenção BOP - 143 - 2014

13.01.2016

Documento de Referência

Projeto de Referência

Projeto de Referência: BOP - 143 - 2014

1304 - 143 - 2014

Local do Serviço	LISTA DE VERIFICAÇÃO									
001	Armadilhas biológicas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Funções ambientais	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Nota O Condição de MCE não se aplica PA: Centro de Atenção à Saúde - Mãe Ag. 143
	Resposta de uma sessão de manejo de solo	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Resposta de manejo	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Sublote	Condição de solo	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Condição de manejo	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
002	Resposta de manejo de manejo	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Mudanças de solo	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
	Condição de solo	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Mudanças de manejo	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Execução de Serviço	Condição de solo	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Atribuição de manejo	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
	Condição de solo	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Resposta de manejo	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

OBSERVAÇÕES

Realização de manutenção neste sítio, com remoção de plantas invasoras, poda de árvores adultas de ocorrência comum, controle de formigas cortadeiras e mutagens.

Responsável	Rec. Responsável	Responsável	Fiscalização - DAEE
Nota			
Nome	Carlos Eduardo Soares	Emerson Souza	Mariana B. L.







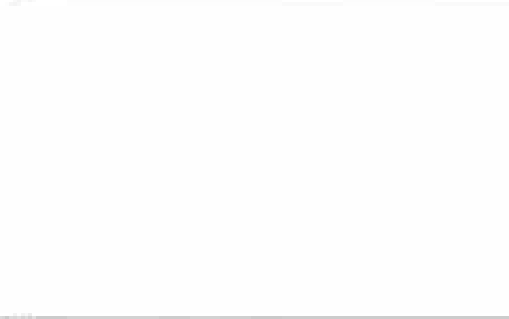
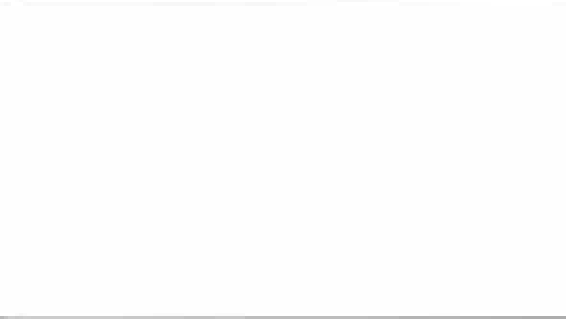
REGISTRO FOTOGRAFICO

Folha nº	12
Faixa	1000000
Numeração	BDP-FR-AS-0064-R02

DATA

Nome do Registro: 1000000 - 1000000 - 1000000 - 1000000			
Comp. Origem	Localização do Registro	Faixa do Registro	Coordenadas
Comp. Registro	Localização do Registro	Destino do Registro	Coordenadas do Registro
Observações: 1000000 - 1000000 - 1000000 - 1000000			

REGISTRO FOTOGRAFICO

	
Foto 01 01	Foto 02 02
	
Foto 03 03	Foto 04 04
	
Foto 05 05	Foto 06 06



 Nome do Responsável pelo Registro



SAPORALPES



PROJETO DE MANUTENÇÃO DE ÁREAS DE...

Resposta: SIM NÃO

Nº LOTE

01

PERÍODO DE...

ÁREA DE INTERFERÊNCIA

PERÍODO DE...

PERÍODO

PERÍODO

PERÍODO

PERÍODO

LOTE DE CONFERÊNCIA (ha)

0,10

PERÍODO DE...

01/12[]-02/12[]-03/12[]-04/12[]-05/12[]-06/12[]-07/12[]-08/12[]-09/12[]-10/12[]-11/12[]-12/12[]

TERRA

COROAMENTO AO REDOR DAS COVAS

MANUTENÇÃO DOS ACEIROS

ÚMIDA | SECA | PONTO DE ATENÇÃO

CONFORME | NÃO CONFORME | PONTO DE ATENÇÃO

CONFORME | NÃO CONFORME | ATENÇÃO | NÃO APLICÁVEL

LIMPEZA DO TERRENO (LINHA E ENTRELINHA)

CONTROLE RELATIVO DE BRANÇANHAS E ESPÉCIES INVASoras

ANÁLISE CRÍTICA DO LOTE (quanto ao estabelecimento de metas)

CONFORME | NÃO CONFORME | PONTO DE ATENÇÃO

CONFORME | NÃO CONFORME | PONTO DE ATENÇÃO

BOM | SATISFATÓRIO | RUIM

MULCHING

DEMARCAÇÃO FÍSICA DA ÁREA E ISOLAMENTO

REPLANTIO DE MUDAS EM ÁREAS...

IMPLANTADO | NÃO IMPLANTADO

CONFORME | NÃO CONFORME | PONTO DE ATENÇÃO

CONFORME | NÃO CONFORME | PONTO DE ATENÇÃO

CONTROLE DE FORMIGAS...

ASSURANÇA DE CONSERVAÇÃO

CONFORME | NÃO CONFORME | PONTO DE ATENÇÃO

CONFORME | NÃO CONFORME | NÃO APLICÁVEL

QUALIFICAÇÃO DE MUDAS

TOTAL CONFERIDO [48]

MUDAS - MENOR QUE 30CM [0]

[0] %

MUDAS MORTAS [0]

[0] %

- * ATENÇÃO QUANTO AO RESPECTO DE DEFECTOS FÍSICOS, SEM COMO INDICAR O PROBLEMA/PROBLEMAS;
- * AMOSTRAGEM REALIZADA EM PARCELA DE 200 M²;
- * ATENÇÃO QUANTO AO CONTROLE DE FORMIGAS NO LOTE;
- * ATENÇÃO QUANTO A EXECUÇÃO DO COROAMENTO AO REDOR DAS MUDAS;
- * EXECUTADO REPLANTIO NA ÁREA;
- * NECESSARIO IMPLANTAR ACEIRO

Carolina de Aguiar
CAROLINA DE AGUIAR
ASSINATURA SUPERVISOR

Mariana Bittencourt
MARIANA BITTENCOURT
COORD. DE AMBIENTE

MARIANA BITTENCOURT
COORD. DE AMBIENTE

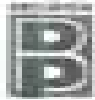
DATA DE REALIZAÇÃO

01/12/2023

RESPOSTA

CONFORME | NÃO CONFORME

CONSORCIO SUPERIOR
SANEAMENTO
Mato Grosso



FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUGAS FLORESTAIS NATIVAS

Página: 1/1
 Data: 12/05/2020
 Numeração: BOP-FR-MS-0064-902

Responsável pelo Serviço

Data de Registro

Contato BOP - 147 324111

02/05/2020

Documento de Referência

Projeto de Referência

Projeto de Referência e Implantação Florestal

02/01/2019 - 02/05/2020

Local do Serviço	LISTA DE VERIFICAÇÃO									
Zona	Demarcação topográfica	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Plantio das mudas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	MGR Coordenador de Manutenção FA - Unidade de Apoio Técnico (Assessoria)
	Realização de análise de solo Sumários de solo	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Estabelecimento de	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Sublote	Formação do solo	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Condições de formação	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Esp.	Procedimentos de manejo práticas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Mudas xilôm	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
	Desmatamento	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Mudas vivas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Execução do Serviço	Contorno	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Realização de cobertura	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Outros	Manutenção de áreas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Fiscalização de beneficiado	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

OBSERVAÇÕES

*Na realização de manutenção neste sublote, em virtude da falta de equipamentos adequados para a realização de cobertura para os pontos de formação, cortadeiras e mulching.

Responsável	Rec. Responsável	Responsável	Fiscalização - CAEE
Voto			
Nome	Lander Junior Sares	Engenheiro Souza	Mariana Brito



REGISTRO FOTOGRÁFICO

Página	11
Data	17/05/2011
Numeração	BDP-FR-AS-0064-R02

04003

Nome do Registro		Projeto de Integração do Pecuário com o Cultivo da Cana-de-Açúcar	
Local	Estação Experimental	Local do Registro	Est. 2011
Fase do Registro	Canas em crescimento	Descrição do Registro	Canas em crescimento
Descrição			

REGISTRO FOTOGRÁFICO

			
Foto 01	Close-up of soil and plant roots	Foto 02	Close-up of a person's feet in a field
			
Foto 03	Person working in a field	Foto 04	Wide view of a field
Foto 05		Foto 06	



Coordenador Geral do Projeto



ESPALHO



PROJETO

C

DESCRIÇÃO

CONFERÊNCIA DE QUALIDADE

Assinatura responsável técnico: [] PP [] AL

Nº LOTE

LL

Nº DA ORÇÃO

PROJETO

PROJETO

PROJETO

PROJETO

PROJETO

PROJETO

PROJETO

PROJETO

PROJETO

01/12[X]-02/12[]-03/12[]-04/12[]-05/12[]-06/12[]-07/12[]-08/12[]-09/12[]-10/12[]-11/12[]-12/12[]

TERRA

COROAMENTO AO REDOR DAS COVAS

MANUTENÇÃO DAS ÁREAS

[] ÚMIDA | [] SECA | [X] PONTO DE ATENÇÃO

[] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [X] PONTO DE ATENÇÃO

[] CONFORME | [X] NÃO CONFORME | [] ATENÇÃO | [] NÃO APLICÁVEL

LIMPEZA DO TERRENO (LINHA E ENTRELINHA)

CONTROLE SELETIVO DE GRAMÍNEAS E ESPÉCIES INVASORAS

ANÁLISE CRÍTICA DO LOTE (avaliada em desenvolvimento do projeto)

[X] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [] PONTO DE ATENÇÃO

[X] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [] PONTO DE ATENÇÃO

[X] BOM | [] SATISFATÓRIO | [] RUIM

MULCHING

DEMARCAÇÃO FÍSICA DA ÁREA E ISOLAMENTO

PROJETO

[] IMPLANTADO | [X] NÃO IMPLANTADO

[X] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [] PONTO DE ATENÇÃO

[X] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [] PONTO DE ATENÇÃO

PROJETO

PROJETO

[X] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [] PONTO DE ATENÇÃO

[X] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [] NÃO APLICÁVEL

QUANTIDADE DE PLANTAS

TOTAL CONFERIDO [48]

MUDAS - MENOR QUE 30CM [0]

[0] %

MUDAS MORTAS [0]

[0] %

ATENÇÃO: QUANTO AO ADEQUADO DE DEFENSIVAS QUÍMICAS, SEM COVAR CUIDADOS - FITOSANITARIÇÃO, NÃO SE ENCONTRA EM CONFORMIDADE. VERIFICAR O CONTROLE DE FONGOS NA LATA. VERIFICAR O CONTROLE DE FONGOS NA LATA. VERIFICAR O CONTROLE DE FONGOS NA LATA. VERIFICAR O CONTROLE DE FONGOS NA LATA. VERIFICAR O CONTROLE DE FONGOS NA LATA.

ASSINATURA DO RESPONSÁVEL TÉCNICO

Mariana Bittu
COORD. TÉCNICA

Nº DA ORÇÃO

MANTENÇÃO

PROJETO

[X] CONFORME | [] NÃO CONFORME

ASSINATURA DO RESPONSÁVEL TÉCNICO



FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS

Página: 1 / 1
 Data: 12/25/2016
 Número: BOP-F-015-2014-202

Responsável pelo Serviço

Data do Registro

Condição: 1 - Não Verificado

01/07/2016

Documento de Referência

Projeto de Referência

Projeto de Recuperação Ambiental - Projeto

Projeto de Recuperação

Local do Serviço	LISTA DE VERIFICAÇÃO									
Lote 5	Condições topográficas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Formação nativa	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Matr. - C. Continuum - MC - PA - Apto. -
	Preparação de áreas sem floresta nativa	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Espaçamento adequado	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Substrato	Condição do solo	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Condição do clima	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Esp.	Proteção mecânica das mudas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Mudas nativas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
	Cuidados	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Mudas mortas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Execução de Serviço	Cuidados	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Indicação de substituição	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
	Formação de fileiras	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Formação de fileiras	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

OBSERVAÇÕES

Foi realizada a manutenção de áreas sem floresta nativa, sendo as seguintes áreas, sendo a maior parte da área de manutenção de áreas sem floresta nativa.

Responsáveis	Téc. Responsável	Responsável	Fiscalização - DAEE
Visto			
Nome	Jander Junior Sales	Emerson Souza	Valéria Souza



REGISTRO FOTOGRÁFICO

Projeto	
Data	20/05/2014
Numeração	BDP-FR-AS-0064-R02

EVOLUÇÃO

Forma da Matéria:		Materiais empregados e suas respectivas quantidades	
Local (Área)	Localização da Matéria:	Quantidade (Medidas)	Observações
Tempo (Segundos)	Identificação da Matéria:	Destinação da Matéria:	Observações da Matéria:
Observações: ...			

REGISTRO FOTOGRÁFICO

Foto 01	Trabalho de limpeza de área	Foto 02	Trabalho de limpeza de área, similar to photo 01
Foto 03	Aplicação de água para irrigação das plantas	Foto 04	Detalhe da área de trabalho
Foto 05		Foto 06	

Assinatura do Responsável Técnico



INFORMAÇÕES



PLANO DE MANEJO DE CONTROLE DE MUDAS

Assinatura Responsável: [x] SIM [] NÃO

Nº LOTE

DATA DA REALIZAÇÃO

INFORMAÇÕES

PROPOSTA DE MANEJO

LOCAL

NOME DA MUD

TAMANHO

ESTADO

LOTE DE CONFERÊNCIA (ha)

PERCENTUAL DE MUDAS

01/12 [x] -02/12 [] -03/12 [] -04/12 [] -05/12 [] -06/12 [] -07/12 [] -08/12 [] -09/12 [] -10/12 [] -11/12 [] -12/12 []

TERRA

COROAMENTO AO REDOR DAS COVAS

REGULAGEM DO LOTE

[] ÚMIDA | [] SECA | [x] PONTO DE ATENÇÃO

[] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [x] PONTO DE ATENÇÃO

[] CONFORME | [x] NÃO CONFORME | [] ATENÇÃO | [] NÃO APLICÁVEL

LIMPEZA DO TERRENO (LINHA E ENTRELINHA)

CONTROLE SELETIVO DE GRAMÍNEAS E ESPÉCIES INVASORAS

ANÁLISE CRÍTICA DO LOTE (quanto ao desenvolvimento das mudas)

[x] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [] PONTO DE ATENÇÃO

[x] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [] PONTO DE ATENÇÃO

[x] BOM | [] SATISFATÓRIO | [] RUIM

MULCHING

REGULAGEM FÍSICA DA LINHA E ENTRELINHAS

REGULAGEM DO LOTE

[] IMPLANTADO | [x] NÃO IMPLANTADO

[x] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [] PONTO DE ATENÇÃO

[x] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [] PONTO DE ATENÇÃO

CONTROLE DE FORMIGAS (CONTADOR)

REGULAGEM DE COBERTURA

[x] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [] PONTO DE ATENÇÃO

[x] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [] NÃO APLICÁVEL

RESUMO DA REALIZAÇÃO

TOTAL CONFERIDO [48]

MUDAS - MENOR QUE 30CM [0]

[0] %

MUDAS MORTAS [0]

[0] %

- * ATENÇÃO QUANTO AO NÍVEL DE UMIDADE DO TERRENO (SECA);
- * AMOSTRAGEM REALIZADA EM PARCELA DE 200 M²;
- * ATENÇÃO QUANTO AO CONTROLE DE FORMIGAS NO LOTE;
- * ATENÇÃO QUANTO A EXECUÇÃO DO COROAMENTO AO REDOR DAS MUDAS;
- * EXECUTADO REPLANTIO NA ÁREA;
- * NECESSÁRIO IMPLANTAR ACEIRO.

Carolina de Aguiar
ASSINATURA SUPERVISOR

Mariana Bittu
MARIANA BITTU
COORD. RESPONSÁVEL

DATA DA REALIZAÇÃO

RESULTADO

ASSINATURA

[x] CONFORME | [] NÃO CONFORME

DAE - SUPERVISOR
Carolina de Aguiar
Mec. Agrícola



FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORES* AIS NATIVAS

Página: 11
 Data: 12/05/2023
 Numeração: BOP-FR-AS-0064-2023

Responsável pelo Serviço

Data do Registro

Construção BOP - 14000 - 0000

22/07/2023

Documento de Referência

Projeto de Referência

Projeto de Referência - 14000 - 0000

Projeto de Referência - 14000 - 0000

Local do Serviço	LISTA DE VERIFICAÇÃO								
Lote 1	Demarcação dos pontos	0	0	0	0	0	0	0	Nada C/1 natural - MC - C/100000000 - P/4 - Projeto de Referência - MA - 1120 Água Verde
	Realização de plantio	0	0	0	0	0	0	0	
Sublote	Condição do solo	0	0	0	0	0	0	0	
	Realização de plantio	0	0	0	0	0	0	0	
Lote 2	Demarcação dos pontos	0	0	0	0	0	0	0	
	Realização de plantio	0	0	0	0	0	0	0	
Sublote	Condição do solo	0	0	0	0	0	0	0	
	Realização de plantio	0	0	0	0	0	0	0	
Empreitada do Serviço	Condição do solo	0	0	0	0	0	0	0	
	Realização de plantio	0	0	0	0	0	0	0	

OBSERVAÇÕES

*Na realização do manutenção neste sublote estar sempre realizando as seguintes atividades: a) a substituição de cobertura pontos com corte de gramíneas e mulching.

Responsável	Téc. Responsável	Responsável	Fiscalização - CAEE
Visão			
Nome	Jander Junior Sales	Emerson Souza	Mariana Bittu



REGISTRO FOTOGRÁFICO

Planta	
Data	12/06/2011
Numeração	BDP-FR-AS-0064-R02

04207

Nome do Registro: Projeto de Recuperação Ambiental - Mata Nativa - Reserva Particular do Patrimônio Cultural - RPPN - Fazenda São José - Município de São José do Rio Preto - SP

Local: Dona Nome do Responsável: Antonio Carlos de Souza Data do Registro: 12/06/2011

Temp. Registro: 12/06/2011 Destinação do Registro: Projeto de Recuperação - RPPN

Observação: Área de preservação ambiental - mata nativa - Reserva Particular do Patrimônio Cultural

REGISTRO FOTOGRÁFICO

Foto 01	Mata Nativa - Reserva Particular do Patrimônio Cultural	Foto 02	Mata Nativa - Reserva Particular do Patrimônio Cultural
Foto 03	Mata Nativa - Reserva Particular do Patrimônio Cultural	Foto 04	Mata Nativa - Reserva Particular do Patrimônio Cultural
Foto 05		Foto 06	

(Signature)
Data: 12/06/2011



PARCELAS

PLANTA

DUE PONTES



FORMULÁRIO DE AVALIAÇÃO DE MANUTENÇÃO DE SOLO

MANUTENÇÃO DE SOLO

PLANTAS

LISTA

PERÍODO DE AVALIAÇÃO

PERÍODO DE AVALIAÇÃO

PERÍODO DE AVALIAÇÃO

PERÍODO

PERÍODO

PERÍODO

PERÍODO

PERÍODO DE AVALIAÇÃO

LISTA

PERÍODO DE AVALIAÇÃO

01/12[X]-02/12[]-03/12[]-04/12[]-05/12[]-06/12[]-07/12[]-08/12[]-09/12[]-10/12[]-11/12[]-12/12[]

TERRA

COROAMENTO AO REDOR DAS COVAS

MANUTENÇÃO DOS ACEIROS

[] ÚMIDA | [] SECA | [X] PONTO DE ATENÇÃO

[] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [X] PONTO DE ATENÇÃO

[] CONFORME | [X] NÃO CONFORME | [] ATENÇÃO | [] NÃO APLICÁVEL

LIMPEZA DO TERRENO (LINHA E ENTRELINHA)

CONTROLE SELETIVO DE GRAMÍNEAS E ESPÉCIES INVASORAS

ANÁLISE VISUAL DO LOTE (AVANÇO DE MANUTENÇÃO DAS MUDAS)

[X] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [] PONTO DE ATENÇÃO

[X] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [] PONTO DE ATENÇÃO

[X] BOM | [] SATISFATÓRIO | [] RUIM

MULCHING

DEMARCAÇÃO FÍSICA DA ÁREA E ISOLAMENTO

RESERVA DE MULCHING

[] IMPLANTADO | [X] NÃO IMPLANTADO

[X] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [] PONTO DE ATENÇÃO

CONTROLE DE FORMIGA CORTADEIRA

ADVENÇÃO DE COMBUSTÍVEL

[X] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [] PONTO DE ATENÇÃO

[X] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [] PONTO DE ATENÇÃO

[X] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [] NÃO APLICÁVEL

QUANTIDADE DE MUDAS

TOTAL CONFERIDO [48]

MUDAS - MENOR QUE 30CM [0]

[0] %

MUDAS MORTAS [0]

[0] %

REMARKS

- VERIFICAR QUANTIDADE DE MUDAS EM CADA COVA, SEM CONTA DE MUDAS FALTANTES.
- VERIFICAR A PLANTAS EM CADA COVA.
- VERIFICAR A PLANTAS EM CADA COVA.
- VERIFICAR A PLANTAS EM CADA COVA.
- VERIFICAR A PLANTAS EM CADA COVA.
- VERIFICAR A PLANTAS EM CADA COVA.
- VERIFICAR A PLANTAS EM CADA COVA.

Controladora de Qualidade
CAROLINA DE ALENCAR
COORDENADORA

Mariana Bittu
MARIANA BITTU
COORDENADORA

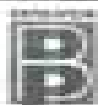
DATA DE AVALIAÇÃO

PERÍODO

MANUTENÇÃO

[X] CONFORME | [] NÃO CONFORME

COORDENADOR
Controladora de Qualidade
Mariana Bittu



FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS

Página: 1
Data: 12/05/2020
Número: BCP-PR-MS-0064-2020

Responsável pelo Serviço:

Carla Helena BCP - PR - Técnico

Data do Registro:

12/05/2020

Documento de Referência:

Projeto: BCP-PR-MS-0064-2020

Projeto de Referência:

CPA 0013 - Cerrado 01/11

Local do Serviço	LISTA DE VERIFICAÇÃO										
Linha 1	Definição das bordaduras	C	N	PA	NA	Plantio das mudas	C	N	PA	NA	Nota: C - Cumprido / NC - Não Cumprido / PA - Pendente de Avaliação / NA - Não Avaliável
	Realização de uma visita técnica	C	N	PA	NA	Estabelecimento	C	N	PA	NA	
Subnota	Condição do solo	C	N	PA	NA	Condição das mudas	C	N	PA	NA	
Banco	Preparação das áreas de plantio	C	N	PA	NA	Mudas a serem	C	N	PA	NA	
	Plantio	C	N	PA	NA	Mudas a serem	C	N	PA	NA	
Execução de Serviço	Plantio	C	N	PA	NA	Avaliação de cobertura	C	N	PA	NA	
	Manutenção de área	C	N	PA	NA	Plano de manutenção	C	N	PA	NA	

OBSERVAÇÕES

*Na realização do manutenção neste sistema, são realizadas atividades seguintes: limpeza da área, substituição de cobertura para o campo de corteiras, cortadeiras e mulching.

Responsável	Fnc Responsável	Responsável	Fiscalização - DAEE
Nome	Carla Helena BCP	Emerson Souza	Mariana Bittu



REGISTRO FOTOGRAFICO

Página: _____
 Data: _____
 Numeração: BDP-FR-AS-0064-R02

CADENA

Nome do registro: _____
 Local: _____
 Data: _____
 Hora: _____
 Nome do responsável: _____
 Descrição do Registro: _____
 Assinatura: _____

CONTABILIZACAO FOTOGRAFICA

Foto 01	Mesa de plantio com sombra	Foto 02	Linha de plantio com sombra
Foto 03	Linha de plantio com sombra	Foto 04	Mesa de plantio
Assinatura		Data	

 Responsável pelo Registro



Parcela 08



Parcela 08

Assinatura: SIM NÃO

Nº LOTE

8.11

Parcela 08

Área de intervenção

Área de intervenção

Parcela

Julho 2021

Parcela

Julho 2021

Área de intervenção

1,21 ha

Parcela

01/12[]-02/12[]-03/12[]-04/12[]-05/12[]-06/12[]-07/12[]-08/12[]-09/12[]-10/12[]-11/12[]-12/12[]

TERRA

COROAMENTO AO REDOR DAS COVAS

ANÁLISE DE RISCOS

[] ÚMIDA | [] SECA | [] PONTO DE ATENÇÃO

[] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [] PONTO DE ATENÇÃO

[] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [] ATENÇÃO | [] NÃO APLICÁVEL

LIMPEZA DO TERRENO (LINHA E ENTRELINHA)

CONTROLE SELETIVO DE GRAMÍNEAS E ESPÉCIES INVASORAS

ANÁLISE CRÍTICA DO LOTE, baseada no desenvolvimento das mudas

[] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [] PONTO DE ATENÇÃO

[] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [] PONTO DE ATENÇÃO

[] BOM | [] SATISFATÓRIO | [] RUIM

MULCHING

DEMARCAÇÃO FÍSICA DA ÁREA E ISOLAMENTO

REPLANTIO DE MUDAS RECALÇADAS

[] IMPLANTADO | [] NÃO IMPLANTADO

[] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [] PONTO DE ATENÇÃO

[] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [] PONTO DE ATENÇÃO

CONTROLE DE FORMIGA CORTADEIRA

AVANÇO DE COMESTÍVEL

[] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [] PONTO DE ATENÇÃO

[] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [] NÃO APLICÁVEL

Resumo de dados

TOTAL CONFERIDO [48]

MUDAS - MENOR QUE 30CM [0]

[0] %

MUDAS MORTAS [0]

[0] %

- * ATENÇÃO QUANTO AO REPOSICIONAMENTO DE DEFICIT HÍDRICO, REPOSICIONAMENTO FITOSSANITÁRIO;
- * AMOSTRAGEM REALIZADA EM PARCELA DE 200 M²;
- * ATENÇÃO QUANTO AO CONTROLE DE FORMIGAS NO LOTE;
- * ATENÇÃO QUANTO A EXECUÇÃO DO COROAMENTO AO REDOR DAS MUDAS;
- * EXECUTADO REPLANTIO NA ÁREA;
- * NECESSÁRIO IMPLANTAR ACEIRO.

Carolina de Azevedo
CAROLINA DE AZEVEDO
ASSINATURA SUPERVISOR

Marcos
COORD. MEIO AMBIENTE

ASSINATURA
COORDENADOR
CONTROLE AMBIENTAL

Data de conferência

30/07/2021

Assinatura

[] CONFORME | [] NÃO CONFORME

CONSERVADORIA DE RECURSOS HÍDRICOS
Consórcio Sul-Sudeste
Rua Ayrton Senna



FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS

Projeto	13
Data	13/05/2022
Comunidade	BDF-PR-AS-0064-PR-2

Responsável pelo Serviço

Código do Registro

Projeto BDF-PR-0064-PR-2

13/05/2022

Documento de Referência

Projeto de Referência

Relatório técnico de acompanhamento

Relatório técnico de acompanhamento

Local do Serviço	LISTA DE VERIFICAÇÃO										
Local	Demarcação das mudas	C	N	PA	NA	Forma das mudas	C	N	PA	NA	MODO: C - Conferência - ML - Não Conferência - PA - Plantio de Avaliação - NA - Não Avaliação
	Resistência de enraizamento das mudas	C	N	PA	NA	Estabelecimento	C	N	PA	NA	
Substrato	Condição do solo	C	N	PA	NA	Condição da semente	C	N	PA	NA	
Espécies	Qualidade das mudas (raiz)	C	N	PA	NA	Mudas com	C	N	PA	NA	
	Qualidade	C	N	PA	NA	Mudas mortas	C	N	PA	NA	
Execução de Serviço	Plantio	C	N	PA	NA	Qualidade de sobrevivência	C	N	PA	NA	
	Manutenção de áreas	C	N	PA	NA	Plantios realizados	C	N	PA	NA	

OBSERVAÇÕES

*Na realização do plantio foram utilizadas mudas de qualidade adequada, com boa qualidade de sobrevivência e controle de pragas e doenças.

Responsável	Téc. Responsável	Responsável	Fiscalização - CAFE
Visto			
Nome	Anderson Junior Soares	Emerson Souza	Mariana Bittu




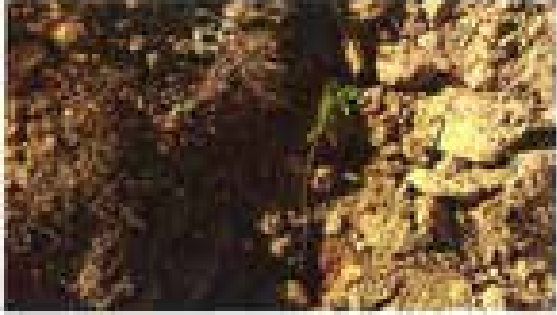

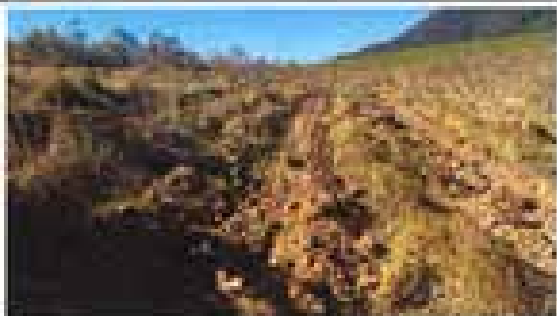
REGISTRO FOTOGRÁFICO

Página	11
Data	12/11/2010
Numeração	BDP-FR-AS-0064-R02

UNIDADE

Nome do Registro		Projeto de Registro, Descrição e Localização do Registro	
Data da Fotografia	12/11/2010	Data do Registro	12/11/2010
Projeto Registro	Projeto de Registro	Data do Registro	12/11/2010
Assinatura			

REGISTRO FOTOGRÁFICO

	
Foto 01	Foto 02
	
Foto 03	Foto 04
Foto 05	Foto 06


Visto e assinado pelo Registrante



INFORMAÇÕES



Nome do Cliente: []

Resposta: SIM NÃO

Nº LOTE

[]

Mês de Referência

Nº do Documento

[]

Data

Julho 2021

Título

Julho 2021

Local de Inspeção

[]

Nº de Inspeção

01/12[]-02/12[]-03/12[]-04/12[]-05/12[]-06/12[]-07/12[]-08/12[]-09/12[]-10/12[]-11/12[]-12/12[]

TERRA

[] ÚMIDA | [] SECA | [] PONTO DE ATENÇÃO

COROAMENTO AO REDOR DAS COVAS

[] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [] PONTO DE ATENÇÃO

MANUTENÇÃO DOS ACEIROS

[] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [] ATENÇÃO | [] NÃO APLICÁVEL

LIMPEZA DO TERRENO (LINHA E ENTRELINHA)

[] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [] PONTO DE ATENÇÃO

CONTROLE SELETIVO DE GRAMÍNEAS E ESPÉCIES INVASORAS

[] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [] PONTO DE ATENÇÃO

ANÁLISE CRÍTICA DO LOTE (avaliar em desconhecimento da realidade)

[] BOM | [] SATISFATÓRIO | [] RUIM

MULCHING

[] IMPLANTADO | [] NÃO IMPLANTADO

DEMARCAÇÃO FÍSICA DA ÁREA E ISOLAMENTO

[] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [] PONTO DE ATENÇÃO

PREVENÇÃO DE MUDAS EXCESSIVAS

CONTROLE DE FORMIGA CORTADEIRA

[] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [] PONTO DE ATENÇÃO

NOVAÇÃO DE COMESTÍVEL

[] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [] NÃO APLICÁVEL

[] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [] PONTO DE ATENÇÃO

QUANTIFICAÇÃO DE MUDAS

TOTAL CONFERIDO [48]

MUDAS - MENOR QUE 30CM [0]

[0] %

MUDAS MORTAS [0]

[0] %

Observações

- * ATENÇÃO QUANTO AOS ASPECTOS DE DEPÓSITO (MORFIA), SEM LIMPESZA CUIDADOSA, HIGIENIZAÇÃO;
- * AMOSTRAGEM REALIZADA EM PARCELA DE 200 M²;
- * ATENÇÃO QUANTO AO CONTROLE DE FORMIGAS NO LOTE;
- * ATENÇÃO QUANTO A EXECUÇÃO DO COROAMENTO AO REDOR DAS MUDAS;
- * EXECUTADO REPLANTIO NA ÁREA;
- * NECESSARIO IMPLANTAR ACEIRO.

Carolina de Azevedo
CAROLINA DE AZEVEDO
COORDENADORA SUPERVISOR

Marcos B...
MARCOS B...
COORD. TÉCNICO RESPONSÁVEL

COORDENADOR
SUPERVISOR
DO LOTE

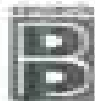
Assinatura do Cliente

Assinatura do Cliente

Resposta

[] CONFORME | [] NÃO CONFORME

INFORMAÇÕES:
Consultoria Supereng
R. do Assessor



FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS

Página: 1/1
 Data: 14/05/2025
 Numeração: 509-FR-43-0064-R02

Responsável pelo Serviço

Data de Registro

Emerson SOUZA

25/07/2025

Documento de Referência

Projeto de Referência

Projeto de Recuperação do Ambiente Florestal

004/2016/2014/01/01

Local do Serviço	LISTA DE VERIFICAÇÃO										
Lote 1	Densidade das mudas	Q	N	PA	N	Estado das mudas	Q	N	PA	N	MATA C. 1 km² - Área: 100.000 m² PA - Reserva de Proteção Ambiental Área: 100.000 m²
	Resistência de crescimento das mudas	Q	N	PA	N	Estado das mudas	Q	N	PA	N	
Sublote	Composição de espécies	Q	N	PA	N	Composição de espécies	Q	N	PA	N	
Espécies	Resistência de crescimento das mudas	Q	N	PA	N	Mudas em flor	Q	N	PA	N	
	Composição	Q	N	PA	N	Mudas mortas	Q	N	PA	N	
Execução do Serviço	Composição	Q	N	PA	N	Adesão da cobertura	Q	N	PA	N	
Outros	Resistência de crescimento das mudas	Q	N	PA	N	Resistência de crescimento das mudas	Q	N	PA	N	

OBSERVAÇÕES

Mudas com baixa resistência de crescimento das mudas, observadas nas parcelas de cobertura, com baixa resistência de crescimento das mudas.

Responsável	Téc. Responsável	Responsável	Fiscalização - DAEE
Visto			
Nome	João Junior Soares	Emerson SOUZA	Vera Lúcia



REGISTRO FOTOGRAFICO

Região	.....
Cidade	.....
Numeração	BDP-FR-AS-0064-R02

TÍTULO

Nome do Registro:
Local:
Data:
Hora:
Descrição:

REGISTRO FOTOGRAFICO

	
Foto 01	Foto 02
	
Foto 03	Foto 04
Foto 05 	Foto 06

Y de Responsável pelo Registro



PARQUE



ESPAÇO

DESENVOLVIMENTO

FORMA DE AVALIAÇÃO DE MANUTENÇÃO

Indicador de Qualidade

50
100

DATA

MÊS DA VISITA

Nº DO DOCUMENTO

PROJETO

DATA

Julho 2021

LOCAL

PROJETO

LOTE DE CONFERÊNCIA (ha)

PROJETO

PROJETO

01/12 [X]-02/12 []-03/12 []-04/12 []-05/12 []-06/12 []-07/12 []-08/12 []-09/12 []-10/12 []-11/12 []-12/12 []

TERRA

COROAMENTO AO REDOR DAS COVAS

MANUTENÇÃO DOS ACEIROS

[] ÚMIDA | [] SECA | [X] PONTO DE ATENÇÃO

[] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [X] PONTO DE ATENÇÃO

[] CONFORME | [X] NÃO CONFORME | [] ATENÇÃO | [] NÃO CONFORME

LIMPEZA DO TERRENO (LINHA E ENTRELINHA)

CONTROLE SELETIVO DE GRAMÍNEAS E ESPÉCIES INVASORAS

ANÁLISE VISUAL DO LOTE (avaliação de conformidade do lote)

[X] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [] PONTO DE ATENÇÃO

[X] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [] PONTO DE ATENÇÃO

[X] BOM | [] SATISFATÓRIO | [] RUIM

MULCHING

DEMARCAÇÃO FÍSICA DA ÁREA E ISOLAMENTO

ESTADO DE MANUTENÇÃO

[] IMPLANTADO | [X] NÃO IMPLANTADO

[X] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [] PONTO DE ATENÇÃO

[X] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [] PONTO DE ATENÇÃO

CONTROLE DE FORMIGA CORTADEIRA

ADUBAÇÃO DE COBERTURA

[X] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [] PONTO DE ATENÇÃO

[X] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [] PONTO DE ATENÇÃO

RESUMO DE RESULTADOS

TOTAL CONFERIDO [48]

MUDAS - MENOR QUE 30CM [0]

[0] %

MUDAS MORTAS [0]

[0] %

OBSERVAÇÃO:

VERIFICAÇÃO QUANTO AO ESTADO DE MANUTENÇÃO DO LOTE. O LOTE ESTÁ EM CONFORMIDADE COM O PROJETO. NÃO HÁ MUDAS MENORES QUE 30CM. NÃO HÁ MUDAS MORTAS. O LOTE ESTÁ EM BOM ESTADO DE MANUTENÇÃO.

DATA DA VISITA

RESULTADO

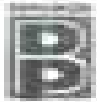
30/07/2021

[X] CONFORME | [] NÃO CONFORME

PROJETO DE MANUTENÇÃO
PARQUE SUPERENG
Lote 48

Mariana Bittencourt
MARIANA BITTENCOURT
COORDENADORA DE MANUTENÇÃO

Mariana Bittencourt
MARIANA BITTENCOURT
COORDENADORA DE MANUTENÇÃO



FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAS NATIVAS

Página: 1/1
 Data: 12/05/2020
 Numeração: SGP-F-2-45-2064-007

Responsável pelo Serviço

Data do Registro

12/05/2020 14:25:11

27/07/2020

Documento de Referência

Projeto de Referência

Projeto de conservação ambiental - Floresta

Projeto de conservação ambiental

Local do Serviço		LISTA DE VERIFICAÇÃO								
Cidade	Tempestades meteorológicas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Plantio das mudas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Nota: O acompanhamento de NC é obrigatório em todas as etapas. O preenchimento da planilha deve ser feito em tempo real.
	Reservação de área de floresta	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Exatidão do corte	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Substrato	Condição do solo	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Condição das ferramentas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Espécies	Foco de incidência de pragas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Mudas selecionadas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
	Condição das mudas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Mudas plantadas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Execução de Serviço	Plantio	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Adubação da cobertura	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
	Manutenção de área	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Estado de conservação	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

OBSERVAÇÕES

*Na realização do manutenção de área de floresta realizando as seguintes ações: limpeza da área, adubação da cobertura, corte de cortadeiras e mulching.

Responsáveis	Téc. Responsável	Responsável	Fiscalização - DAEE
Yara			
Maria	Jander Junior Soares	Emerson Soares	Mariana Bittu



REGISTRO FOTOGRÁFICO

Página	1
Data	12/05/2017
Numeração	BDP-FR-AS-0064-R02

LOCAL




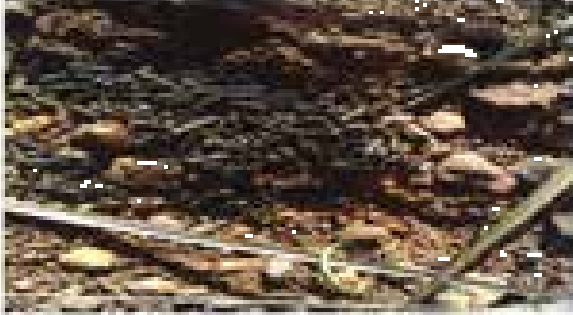
Nome do Registro: 1 - 100 metros de distância do ponto de amostragem

Objeto: amostra de solo Data do Registro: 12/05/2017

Temp. Registro: 10:00h Descrição do Registro: amostra de solo

Observações: amostra de solo

ESPALHOS DE COLETA DE SOLO

	
Foto 01	Foto 02
	
Foto 03	Foto 04
Foto 05	Foto 06


 Visão Representativa pelo Registro



EMPRESA



PLANO DE ATIVIDADES DE MANUTENÇÃO

01/12/2020

Nº LOTE

8.14

MÊS DE REFERÊNCIA

PERÍODO DE REFERÊNCIA

PERÍODO DE REFERÊNCIA

PERÍODO DE REFERÊNCIA

PERÍODO DE REFERÊNCIA

PERÍODO DE REFERÊNCIA

Julho 2021

LOTE DE CONFERÊNCIA (ha)

1,14

PERÍODO DE REFERÊNCIA

01/12[X]-02/12[]-03/12[]-04/12[]-05/12[]-06/12[]-07/12[]-08/12[]-09/12[]-10/12[]-11/12[]-12/12[]

TERRA

COROAMENTO AO REDOR DAS COVAS

MANUTENÇÃO DOS ACEIROS

[] ÚMIDA | [] SECA | [X] PONTO DE ATENÇÃO

[] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [X] PONTO DE ATENÇÃO

[] CONFORME | [X] NÃO CONFORME | [] ATENÇÃO | [] NÃO APLICÁVEL

LIMPEZA DO TERRENO (LINHA E ENTRELINHA)

CONTROLE EFETIVO DE FORMIGAS E PRAGAS INVASIVAS

ANÁLISE CRÍTICA DO LOTE (Linha e Entrelinha)

[X] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [] PONTO DE ATENÇÃO

[X] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [] PONTO DE ATENÇÃO

[X] BOM | [] SATISFATÓRIO | [] RUIM

MULCHING

NECESSÁRIO IMPLANTAR ACEIRO

NECESSÁRIO IMPLANTAR ACEIRO

[] IMPLANTADO | [X] NÃO IMPLANTADO

[X] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [] PONTO DE ATENÇÃO

[X] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [] PONTO DE ATENÇÃO

CONTROLE DE FORMIGAS

NECESSÁRIO IMPLANTAR ACEIRO

[X] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [] PONTO DE ATENÇÃO

[X] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [] NÃO APLICÁVEL

PLANTIO DE MUDAS

TOTAL CONFERIDO [48]

MUDAS - MENOR QUE 30CM [0]

[0] %

MUDAS MORTAS [0]

[0] %

- * ATENÇÃO QUANTO AO IMPLANTO DE MUDAS MENORES, SEM COPO PROTETOR E FORTALECIMENTO;
- * AMOSTRAGEM REALIZADA EM PARCELA DE 200 M²;
- * ATENÇÃO QUANTO AO CONTROLE DE FORMIGAS NO LOTE;
- * ATENÇÃO QUANTO A EXECUÇÃO DO COROAMENTO AO REDOR DAS MUDAS;
- * EXECUTADO REPLANTIO NA ÁREA;
- * NECESSÁRIO IMPLANTAR ACEIRO.

Carolina de Azevedo
COORDENADORA SUPERVISOR

Mariana Bitte
COORD. DE MANUTENÇÃO

Mariana Bitte
COORD. DE MANUTENÇÃO

DATA DE REFERÊNCIA

01/12/2020

CONFERÊNCIA

[X] CONFORME | [] NÃO CONFORME

AGENCIAMENTO
Corporação Supereng
Max Janssen



FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUCAS FLORESTAIS NATIVAS

Página	11
Data	13/03/2020
Numeração	BDF/PRA/AS-0064-R/2

Pessoal responsável pelo Serviço

Data de Registro

01/03/2020

22/07/2020

Documento de Referência

Projeto de Referência

Proj. Manejo Floresta de Queimadas - 2019

MANEJO DE FLORESTAS

Local do Serviço	LISTA DE VERIFICAÇÃO									
Lote 1	Definições topográficas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Formas das mudas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Nota: Nota: Construção de MDC, Lado Produtivo: 100% IPA: Centro de Manejo de MDC, 100% Área: 100%
	Manejação de uma sessão de manutenção	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Exatidão medida	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Subsite	Condição do solo	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Condição das mudas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
	Planta medicinal de gradagem	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Mudas com	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Lote	Condição	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Mudas com	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
	Condição	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Mudas com	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Execução de Serviço	Condição	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Atribuição de cobertura	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
	Manejação de sessão	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Planta de identificação	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

OBSERVAÇÕES

*Na realização do manutenção neste sub-site, efetuar as seguintes ações: poda e manutenção da cobertura, poda de plantas cortadeiras e mulching.

Responsável	Téc. Responsável	Responsável	Fiscalização - DAEE
Ysela			
Nome	Ysela	Emerson Souza	Manoel B. M.




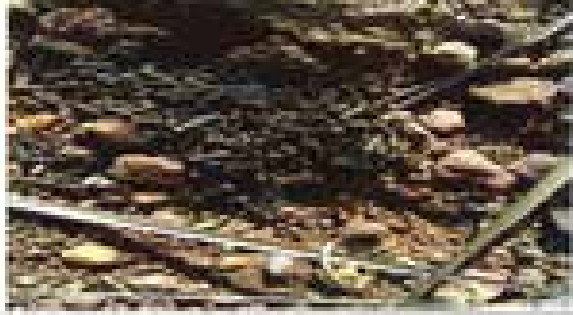


REGISTRO FOTOGRAFICO

Página	1
Cota	14.000
Numeração	BDP-FR-AS-0064-R02

CALOS

Nome do Registro		Data e Hora da Fotografia	
Nome do Registro		Data do Registro	
Local do Registro		Descrição do Registro	
Data da Foto		Nome do Soldado Responsável	

REGISTRO FOTOGRAFICO

			
Foto 01	Descrição da Fotografia	Foto 02	Descrição da Fotografia
			
Foto 03	Descrição da Fotografia	Foto 04	Descrição da Fotografia
Foto 05		Foto 06	



Data Responsável pelo Registro



EMPRESA

PROJETO

E

LOCALIZAÇÃO



FORMA DE AVALIAÇÃO DE DESEMPENHO DE BARRILAGEM DE CORTA-DEIRA

Projeto: Barragem de Corta-Deira - [] OK [] NÃO OK

Nº LOTE

01

DATA DE REALIZAÇÃO

Nº DO DOCUMENTO

PROJETO DE BARRAGEM DE CORTA-DEIRA

TIPO DE BARRAGEM

2012/01

PROJETO

01/2012

LOTE DE CONFERÊNCIA (ha)

1,18

PERÍODO DE AVALIAÇÃO

01/12 [X] - 02/12 [] - 03/12 [] - 04/12 [] - 05/12 [] - 06/12 [] - 07/12 [] - 08/12 [] - 09/12 [] - 10/12 [] - 11/12 [] - 12/12 []

UMIDADE

COROAMENTO AO REDOR DAS COVAS

ANÁLISE CRÍTICA DO LOTE

[] ÚMIDA | [] SECA | [X] PONTO DE ATENÇÃO

[] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [X] PONTO DE ATENÇÃO

[] CONFORME | [X] NÃO CONFORME | [] ATENÇÃO | [] NÃO APLICÁVEL

LIMPEZA DO TERRENO (LINHA E ENTRELINHA)

CONTROLE SELETIVO DE GRAMÍNEAS E ESPÉCIES INVASORAS

ANÁLISE CRÍTICA DO LOTE - Avaliação da Barragem de Corta-Deira

[X] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [] PONTO DE ATENÇÃO

[X] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [] PONTO DE ATENÇÃO

[X] BOM | [] SATISFATÓRIO | [] RUIM

MULCHING

DEMARCAÇÃO FÍSICA DA ÁREA E ISOLAMENTO

ANÁLISE CRÍTICA DO LOTE - Avaliação da Barragem de Corta-Deira

[] IMPLANTADO | [X] NÃO IMPLANTADO

[X] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [] PONTO DE ATENÇÃO

CONTROLE DE FORMIGA CORTA-DEIRA

ADUBAÇÃO DE COBERTURA

[X] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [] PONTO DE ATENÇÃO

[X] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [] PONTO DE ATENÇÃO

[X] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [] PONTO DE ATENÇÃO

QUANTIDADE DE MUDAS

TOTAL CONFERIDO [48]

MUDAS - MENOR QUE 30CM [0]

[0] %

MUDAS MORTAS [0]

[0] %

OBSERVAÇÃO:

*ATENÇÃO: QUANTO AO ADEQUADO DO DESEMPENHO, SEM APLICAR CRITÉRIOS INFORMACIONAIS...

CAROLINA DE AZEVEDO
ASSINATURA SUPERVISOR

COOPERATIVA DE BARRAGEM DE CORTA-DEIRA



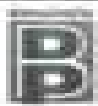
DATA DE REALIZAÇÃO

01/12/2012

AVL: [] OK [] NÃO OK

[X] CONFORME | [] NÃO CONFORME

ESPECIALIZADA EM
SISTEMAS SUPERENG
Muito Profissional



FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTÃO DE MILHAS FLORESTAS NATIVAS

Página	1
Data	12/05/2021
Numeração	BDF-FR-MS-0054-R12

Responsável pelo Serviço	Data de Registro
Prof. Dr. Carlos Alberto de Sá	05/07/2021

Documento de Referência	Projeto de Referência
Proj. Florestas e Empreendimento	1200143/2014/1/1

Local do Serviço	LISTA DE VERIFICAÇÃO										
Linha B	Demarcação florestal	Di	N	PA	N/A	Faixa de proteção	Di	N	PA	N/A	MATA C. - Contorno - MCE - Alto Contorno - PA - Fundo de Alagado - MA - M1 - Agiliter
	Realização de análises físico-químicas de água	Di	N	PA	N/A	Estabelecimento	Di	N	PA	N/A	
Sublote	Contorno	Di	N	PA	N/A	Contorno de formigas	Di	N	PA	N/A	
EPI	Procedimento de manutenção	Di	N	PA	N/A	Mudas 10cm	Di	N	PA	N/A	
	Contorno	Di	N	PA	N/A	Mudas 10cm	Di	N	PA	N/A	
Execução de Serviço	Contorno	Di	N	PA	N/A	Realização de contagem	Di	N	PA	N/A	
Outro	Realização de obras	Di	N	PA	N/A	Faixa de proteção	Di	N	PA	N/A	

OBSERVAÇÕES

*Na realização da manutenção neste sublote, estivemos realizando as seguintes ações: limpeza do local referente aos locais de contagem e contagem de formigas contornais!

Responsáveis	Dir. Responsável	Eng. Responsável	Fiscalização - CAEE
Voto			
Nome	Carlos Alberto de Sá	Emerson Souza	Mariana Bittu



REGISTRO FOTOGRÁFICO

Origem	
Data	11/05/2012
Numeração	BDP-FR-AS-0036-R01

PARCELAS

Nome da Registra		Projeto de recuperação de áreas degradadas - Projeto de recuperação de áreas degradadas	
Local - Degr	Local - Área degradada	Código Registra	00000000
Camp. Registra	Campo de trabalho - Parcela 01	Localização do Registro	Parque Estadual do Itaipua - PAI
Descrição: Área de recuperação de áreas degradadas - Parcela 01			

REGISTRO FOTOGRÁFICO

Foto 01	Área degradada com vegetação rasteira e um pequeno riacho.	Foto 02	Trabalhador realizando a recuperação da área degradada.
Foto 03	Trabalhadores realizando a recuperação da área degradada.	Foto 04	Área degradada com vegetação rasteira.
Foto 05		Foto 06	

 Nome Responsável pelo Registro



BARRAGENS



PEDREIRA

X

DUAS PONTES

FICHA DE ACOMPANHAMENTO DE MANUTENÇÃO MENSAL (REV.01)

Realização manutenção no lote
 SIM
 NÃO

Nº LOTE

14 B

MÊS DA VISITA

Nº DO DOCUMENTO

Nº 0224.01.01.FEB.2022.MES

INÍCIO

AGOSTO 2021

TÉRMINO

AGOSTO 2021

LOTE DE CONFERÊNCIA (ha)

0,23 ha

Nº DE MANUTENÇÃO

13/12

TERRA

 ÚMIDA SECA PONTO DE ATENÇÃO

CORDAMENTO AO REDOR DAS COVAS

 CONFORME NÃO CONFORME PONTO DE ATENÇÃO

MANUTENÇÃO DOS ACEBROS

 CONFORME NÃO CONFORME ATENÇÃO NÃO APLICÁVEL

LIMPEZA DO TERRENO (LIXA E ARELHA)

 CONFORME NÃO CONFORME PONTO DE ATENÇÃO

CONTROLE SELETIVO DE GRAMÍNEAS E ESPÉCIES INVASORAS

 CONFORME NÃO CONFORME PONTO DE ATENÇÃO

ANÁLISE CRÍTICA DO LOTE (quanto ao desenvolvimento das mudas)

 BOM SATISFATORIO RUIM

MÁQUINAS

 IMPLANTADO NÃO IMPLANTADO

DEMARCAÇÃO FÍSICA DA ÁREA E ISOLAMENTO

 CONFORME NÃO CONFORME PONTO DE ATENÇÃO

REPOSIÇÃO DE MUDAS (REPLANTIO)

 CONFORME NÃO CONFORME PONTO DE ATENÇÃO

CONTROLE DE FERRUGEM CORTADERA

 CONFORME NÃO CONFORME PONTO DE ATENÇÃO

ADURÇÃO DE COBERTURA

 CONFORME NÃO CONFORME NÃO APLICÁVEL

QUANTIDADE DE MUDAS

TOTAL CONFERIDO 00MUDAS - MENOR QUE 30CM 0 0 %MUDAS MORTAS 0 0 %

OBSERVAÇÃO

* ATENÇÃO QUANTO AO ASPECTO DE DÉFICIT HÍDRICO, SEM COMO CORDÃO FITOGAMÉTICO;
 * ARROCIAÇÃO REALIZADA EM PARCELA DE 200 M²;
 * REALIZADA MANUTENÇÃO NO ACEIRO;
 * APÓS EVENTO DE QUEIMADA NA ÁREA, A PARCELA EM QUESTÃO NÃO FOI ATENDIDA NEM FOI. LOTE REPARADO POR CONTA PRÓPRIA. RESULTA-SE QUE OS TERCEIROS CULTURAS NO LOTE FORAM RETORNADOS.

Carolina de Azevedo

CAROLINA DE AZEVEDO
ASSINATURA SUPERENG

Mariana Bitu

MARIANA BITTU
COORD. MEIO AMBIENTE

DATA DA VISITA

19.01.2021

MANUTENÇÃO

 CONFORME NÃO CONFORMECAROLINA AZEVEDO
Consórcio Supereng
Meio AmbienteMARIANA BITTU
Consórcio Supereng
Coord. Meio Ambiente



FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS

Página

1/1

Data

12/05/2020

Numeração

BOP-FR-AS-0264-R02

Responsável pelo Serviço

Data do Registro

Consórcio BOP - DAS Cataros

16/05/2021

Documento de Referência

Projeto de Referência

Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal

0034-02-AS-CEP-4000-R0

Local do Serviço	LISTA DE VERIFICAÇÃO				Nota: C: Conforme / NC: Não Conforme / PA: Pontos de Atorção / NA: Não Aplicável
Lote 1	Demarcações topográficas	C (x) NC () PA () NA ()	Plantio das mudas	C (x) NC () PA () NA ()	
	Realização de análises físico-químicas do solo	C (x) NC () PA () NA ()	Espaçamento médio	C (x) NC () PA () NA ()	
Sublote	Correção do solo	C () NC () PA () NA (x)	Combate às formigas	C (x) NC () PA () NA ()	
140	Rozada mecânica e/ou gradagem	C (x) NC () PA () NA ()	Mudas < 30cm	C (x) NC () PA () NA ()	
	Coveamento	C (x) NC () PA () NA ()	Mudas Mortas	C (x) NC () PA () NA ()	
Execução de Serviço	Corbamento	C (x) NC () PA () NA ()	Adequação de cobertura	C () NC () PA () NA (x)	
13/12	Implantação de aceros	C (x) NC () PA () NA ()	Placa de identificação	C () NC () PA (x) NA ()	

OBSERVAÇÕES

* No mês de agosto/2021, o Consórcio BOP, realizou a atividade de manutenção na respectiva área de plantio, onde todos os tratos culturais (subsocagem, adubação de base, aplicação de hidrogel, controle das formigas e replantio de essências florestais nativas) foram realizados, obedecendo a taxa de mortalidade exigida.

* Segue em anexo os registros fotográficos.

Responsável	Téc. Responsável	Eng. Responsável	Fiscalização - DAEE
Visto			
Nome	João Jorge Soares Júnior	Emerson de Souza	Mariana Etti



REGISTRO FOTOGRÁFICO

Página: 01
Data: 16/04/2021
Numeração: 002-FR-AS-0050-001

TABULETA

Nome do Registro: Proj. Recuperação e Compensação Florestal - Lote 1, 00
Local / Ocio: Barro Alto, São Paulo / Data do Registro: 16/04/2021
Nome Registro: 002-FR-AS-0050-001 / Destinação do Registro: Corredor Biológico - DABF
Descrição: Vista de desenvolvimento no campo do projeto em referência.

REGISTRO FOTOGRÁFICO



Foto 01: Espécies em desenvolvimento (Registro fotográfico 002FR001)

Foto 02: Espécies em desenvolvimento (Registro fotográfico 002FR001)



Foto 03: Espécies em desenvolvimento (Registro fotográfico 002FR001)

Foto 04: Vista geral das referências (Registro fotográfico 002FR001)

Foto 05

Foto 06


Vista desenvolvida pelo Registro



BARRAGENS

PEDREIRA

X

DUAS PONTES

FICHA DE ACOMPANHAMENTO DE MANUTENÇÃO PERMANENTE (PMO)

 Realizada manutenção no lote: SIM NÃO

Nº LOTE

158

MÊS DA VISITA

Nº DO DOCUMENTO

Nº 0234-02-02-FES-2023-RES

INÍCIO

AGOSTO 2023

TÉRMINO

AGOSTO 2023

LOTE DE CONFERÊNCIA (ha)

0,34 ha

Nº DE MANUTENÇÃO

13/12

TERRA

CORDAMENTO AO REDOR DAS COVAS

MANUTENÇÃO DOS ACEIROS

 ÚNICA SICA PONTO DE ATENÇÃO

 CONFORME NÃO CONFORME PONTO DE ATENÇÃO

 CONFORME NÃO CONFORME ATENÇÃO NÃO APLICÁVEL

LIMPEZA DO TERRENO (LONHA E ENTRELONHA)

CONTROLE SELETIVO DE BRANQUEIAS E ESPÉCIES INVASoras

ANÁLISE CRÍTICA DO LOTE (quanto ao desenvolvimento das mudas)

 CONFORME NÃO CONFORME PONTO DE ATENÇÃO

 CONFORME NÃO CONFORME PONTO DE ATENÇÃO

 BOM SATISFATORIO RUIM

MULCHERS

DEMARCAÇÃO FÍSICA DA ÁREA E ISOLAMENTO

REPOSIÇÃO DE MUDAS (REPLANTIO)

 IMPLANTADO NÃO IMPLANTADO

 CONFORME NÃO CONFORME PONTO DE ATENÇÃO

 CONFORME NÃO CONFORME PONTO DE ATENÇÃO

CONTROLE DE FORMOSA COSTAGEIRA

ADURAÇÃO DE COBERTURA

 CONFORME NÃO CONFORME PONTO DE ATENÇÃO

 CONFORME NÃO CONFORME NÃO APLICÁVEL

QUANTIDADE DE MUDAS

TOTAL CONFERIDO 48MUDAS - MENOR QUE 30CM 0 0 %MUDAS MORTAS 0 0 %

OBSERVAÇÃO

* ATENÇÃO QUANTO AO ASPECTO DE PERFIL MORTOS, SEM COMO CONDICOES FITOSANITARIAS;
 * APROXIMADAMENTE REALIZADA EM PARCELA DE 200 M²;
 * REALIZADA MANUTENÇÃO NO ACEIRO;
 * APÓS EVENTO DE QUEIMADA NA ÁREA, A PARCELA EM QUESTÃO NÃO FICOU ATENDIDA PELO FÓRUM. LOTE REPARCELADO POR CONTA PRÓPRIA - REALIZADA SE GUIAR TRATOS CULTURAS NO LOTE POR UM AUTOMÁTICO.

CAROLINA DE AZEVEDO
ASSINATURA SUPERVISOR

MARIANA BITTU
COORD. MEIO AMBIENTE

DATA DA VISITA

19.05.2023

MANUTENÇÃO

 CONFORME NÃO CONFORME

 CAROLINA AZEVEDO
 Consórcio Supereng
 Meio Ambiente

 MARIANA BITTU
 Consórcio Supereng
 Coord. Meio Ambiente



FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS

Página

1/1

Data

12/05/2020

Numeração

BDP-FR-AS-0064-R02

Responsável pelo Serviço

Data do Registro

Consórcio BDP - DAS Celeros

15/05/2021

Documento de Referência

Projeto de Referência

Prog. Ravegetação e Enriquecimento Florestal

5334-02-AS-CEP-4000-R0

Local do Serviço	LISTA DE VERIFICAÇÃO				Nota: C: Conforme / NC: Não Conforme / PA: Pendente de Atuação / NA: Não Aplicável
Lote 1	Demarcações topográficas	C (x) NC () PA () NA ()	Plantio das mudas	C (x) NC () PA () NA ()	
	Realização de análises físico-químicas do solo	C (x) NC () PA () NA ()	Espaçamento médio	C (x) NC () PA () NA ()	
Sublote	Correção do solo	C () NC () PA () NA (x)	Combate às formigas	C (x) NC () PA () NA ()	
T. 50	Moçada mecânica e/ou gradagem	C (x) NC () PA () NA ()	Mudas < 30cm	C (x) NC () PA () NA ()	
	Coveamento	C (x) NC () PA () NA ()	Mudas Mortas	C (x) NC () PA () NA ()	
Execução de Serviço	Corcamento	C (x) NC () PA () NA ()	Adubação de cobertura	C () NC () PA () NA (x)	
T3/T2	Implantação de aciros	C (x) NC () PA () NA ()	Placa de identificação	C () NC () PA (x) NA ()	

OBSERVAÇÕES

* No mês de agosto/2021, o Consórcio BDP, realizou a atividade de manutenção na respectiva área de plantio, onde todas as tratos culturais (subsolagem, adubação de base, aplicação de hidrogel, controle de formigas e replantio de espécies florestais nativas) foram realizados, obedecendo a taxa de mortalidade exigida.

* Segue em anexo os registros fotográficos.

Responsável	Téc. Responsável	Eng. Responsável	Fiscalização - DAEE
Visto			
Nome	Hélio Jorge Soares Júnior	Emerson de Souza	Mariana Eto



REGISTRO FOTOGRÁFICO

Página	1/1
Data	20/06/2011
Numeração	0107-FR-AG-0106-001

DADOS

Nome do Registro: **Proj. Recuperação e Desenvolvimento Florestal - Lote 1, 100**

Local / Obra: **Parque das Flores** Data do Registro: **10/06/2011**

Org. Registro: **Coordenadoria Florestal - CAFE**

Descrição: **Visão de desenvolvimento no plantio de eucalipto em referência**

RESULTADO FOTOGRÁFICO



Foto 01: Vista de identificação eucalipto (registro fotográfico 10/06/2011).

Foto 02: Acesso em áreas rurais (registro fotográfico 10/06/2011).

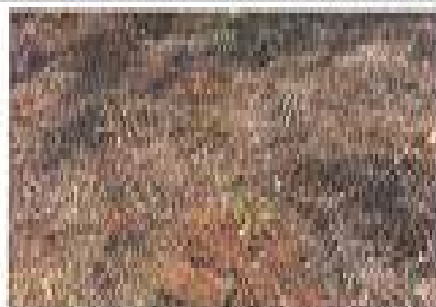
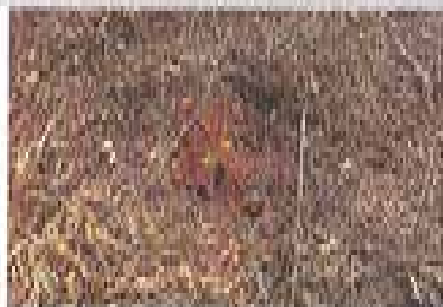


Foto 03: Espécies nativas em áreas de desenvolvimento (registro fotográfico 10/06/2011).

Foto 04: Linha de plantio (registro fotográfico 10/06/2011).

Foto 05

Foto 06

M. J. J.

Visto Responsável pelo Registro



PARCELA



PROCEDEMENTO DE MULTIMÉTRIA

Realizada manutenção no lote: SIM NÃO

Nº LOTE	11	Mês de amostragem			
Nº de amostragem	11	7000	AGOSTO 2021	TEMP	AGOSTO 2021
Nº de amostragem	11	Nº de amostragem	01/12 <input checked="" type="checkbox"/> -02/12 <input type="checkbox"/> -03/12 <input type="checkbox"/> -04/12 <input type="checkbox"/> -05/12 <input type="checkbox"/> -06/12 <input type="checkbox"/> -07/12 <input type="checkbox"/> -08/12 <input type="checkbox"/> -09/12 <input type="checkbox"/> -10/12 <input type="checkbox"/> -11/12 <input type="checkbox"/> -12/12 <input type="checkbox"/>		

TERRA [] ÚMIDA | [ ] SECA <input checked="" type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO	COROAMENTO AO REDOR DAS COVAS <input checked="" type="checkbox"/> CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	MANUTENÇÃO DOS ACEIROS <input checked="" type="checkbox"/> CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] ATENÇÃO | [ ] NÃO APLICÁVEL
LIMPEZA DO TERRENO (LINHA E ENTRELINHA) <input checked="" type="checkbox"/> CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	CONTROLE SELETIVO DE GRAMÍNEAS E ESPÉCIES INVASORAS <input checked="" type="checkbox"/> CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	ANÁLISE CRÍTICA DO LOTE (quanto ao desenvolvimento das mudas) <input checked="" type="checkbox"/> BOM | [ ] SATISFATÓRIO | [ ] RUIM
MULCHING [] IMPLANTADO <input checked="" type="checkbox"/> NÃO IMPLANTADO	DEMARCAÇÃO FÍSICA DA ÁREA E ISOLAMENTO <input checked="" type="checkbox"/> CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	CONTROLE DE FORMIGA CORTADEIRA <input checked="" type="checkbox"/> CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO
CONTROLE DE FORMIGA CORTADEIRA <input checked="" type="checkbox"/> CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	ADUBAÇÃO DE COBERTURA <input checked="" type="checkbox"/> CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] NÃO APLICÁVEL	

MUDAS VIVAS [48]	MUDAS - MENOR QUE 30CM [0]	[0] %	MUDAS MORTAS [0]	[0] %
---------------------------	-------------------------------------	---------	---------------------------	---------

ATENÇÃO QUANTO AO ASPECTO DE DEFICIT HIDRICO, BEM COMO CUIDADOS FITOSSANITARIOS.
 * AMOSTRAGEM REALIZADA EM PARCELA DE 200 M²;
 * ATENÇÃO QUANTO AO CONTROLE DE FORMIGAS NO LOTE;
 * *Realizada manutenção, substituindo formigas*
 * *em lote observado em ponto de amostragem, devido a não realização de manutenção desde abril/2021, podendo prejudicar as plantas. Dessa forma, no presente mês, foi realizada a 1ª manutenção aprovada*

<i>Carolina de Azevedo</i> CAROLINA DE AZEVEDO ASSINATURA SUPERVISOR	<i>[Assinatura]</i> COMISSÃO TÉCNICA	CONTROLE DE QUALIDADE	MANTENÇÃO <input checked="" type="checkbox"/> CONFORME | [ ] NÃO CONFORME
--	---	------------------------------	---

ASSINATURA TÉCNICO
 [Assinatura]
 [Assinatura]

ASSINATURA TÉCNICO
 [Assinatura]
 [Assinatura]



FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS

Projeto: _____
 Data: 12/05/2011
 Município: BOPARACÓBATA

Responsável pelo Serviço

Cada de Registro

Nome do(a) Funcionário(a)

1201701

Documento de Referência

Projeto de Referência

Proj. Respostas e Planejamento 2011

004-243-03-1401-11

Local do Serviço	LISTA DE VERIFICAÇÃO								
Espécies	Densidade/m² de mudas	0	1	2	3	4	5	6	Munis. Município de BOPARACÓBATA PA - Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado do Pará
	Resistência de mudas (folhas, raízes, altura, etc.)	0	1	2	3	4	5	6	
Substrato	Condição do solo	0	1	2	3	4	5	6	
Fertilizantes	Fertilizante orgânico	0	1	2	3	4	5	6	
	Insumos químicos	0	1	2	3	4	5	6	
Estruturação do Serviço	Capacitação	0	1	2	3	4	5	6	
	Organização de pessoal	0	1	2	3	4	5	6	
Método	Formação de mudas	0	1	2	3	4	5	6	
	Escalonamento	0	1	2	3	4	5	6	
Mudas	Condição das mudas	0	1	2	3	4	5	6	
	Escalonamento	0	1	2	3	4	5	6	
Mudas	Condição das mudas	0	1	2	3	4	5	6	
	Mudas plantadas	0	1	2	3	4	5	6	
Estruturação do Serviço	Capacitação de pessoal	0	1	2	3	4	5	6	
	Planejamento de pessoal	0	1	2	3	4	5	6	

OBSERVAÇÕES

Em 12/05/2011, a Comissão BOPARACÓBATA realizou a avaliação de manutenção dos recursos humanos de campo, envolvendo os dados culturais, subseqüente, além da aplicação de fertilizantes orgânicos e químicos, e a organização de equipes de trabalho. Foram observados, observando a falta de material de campo e a falta de pessoal capacitado para o trabalho.

Responsável	Assinatura	Assinatura	Assinatura - CAEE
Nome	Hélio Jorge Soares Júnior	Emerson de Souza	Mariana Bitto



REGISTRO FOTOGRÁFICO

Página

De

Número de

ENCUADRE

Nombre de Registro

Localidad

Municipio

Departamento

Finca 1, Finca 2, Finca 3, Finca 4, Finca 5, Finca 6, Finca 7

Fecha de Registro

Nombre de los Registrados

Código de identificación de la finca: 12345678901234567890

IDENTIFICACIÓN DEL LUGAR



Foto 01: Vista general de la finca desde el punto de registro.

Foto 02: Vista general de la finca desde el punto de registro.

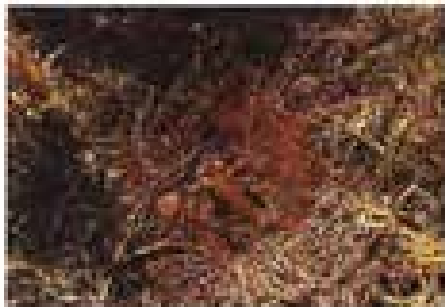


Foto 03: Vista detallada del terreno y vegetación.

Foto 04: Vista panorámica de la finca y alrededores.

Foto 05

Foto 06

[Handwritten signature]

Firma del Responsable del Registro



EMPRESA



PLANO DE MANUTENÇÃO DE INFRAESTRUTURA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA

Realizada manutenção no lote: [] SIM [X] NÃO

TIPO DE LOTE

PERÍODO DE AVALIAÇÃO

TIPO DE MANUTENÇÃO

FORMIGAS/COBERTURAS

SOLO

AGOSTO 2021

TRABALHO

AGOSTO 2021

DATA DE CONFIRMAÇÃO

DATA DE REALIZAÇÃO

PERÍODO DE AVALIAÇÃO

01/12 [X] 02/12 [] 03/12 [] 04/12 [] 05/12 [] 06/12 [] 07/12 [] 08/12 [] 09/12 [] 10/12 [] 11/12 [] 12/12 []

TERRA

COROAMENTO AO REDOR DAS COVAS

MANUTENÇÃO DOS ACEIROS

[] ÚMIDA | [] SECA | [X] PONTO DE ATENÇÃO

[X] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [] PONTO DE ATENÇÃO

[X] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [] ATENÇÃO | [] NÃO APLICÁVEL

LIMPEZA DO TERRENO (LINHA E ENTRELINHA)

CONTROLE SELETIVO DE GRAMÍNEAS E ESPÉCIES INVASORAS

ANÁLISE CRÍTICA DO LOTE (quanto ao desenvolvimento das mudas)

[X] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [] PONTO DE ATENÇÃO

[X] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [] PONTO DE ATENÇÃO

[X] BOM | [] SATISFATÓRIO | [] RUIM

REDE DE DRENAGEM

DEMARCAÇÃO FÍSICA DA ÁREA E ISOLAMENTO

CONTROLE DE MUDAS IMPLANTADAS

[] IMPLANTADO | [X] NÃO IMPLANTADO

[X] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [] PONTO DE ATENÇÃO

[X] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [] PONTO DE ATENÇÃO

CONTROLE DE FORMIGA CORTADEIRA

ADUBAÇÃO DE COBERTURA

[X] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [] PONTO DE ATENÇÃO

[X] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [] NÃO APLICÁVEL

QUALIDADE DE MUDAS

TOTAL CONFERIDO [48]

MUDAS - MENOR QUE 30CM [0]

[0] %

MUDAS MORTAS [0]

[0] %

OBSERVAÇÃO:

* ATENÇÃO QUANTO AO ASPECTO DE DÉFICIT HÍDRICO, BEM COMO CUIDADOS FITOSSANITÁRIOS.
* AMOSTRAGEM REALIZADA EM PARCELA DE 200 M²;
* ATENÇÃO QUANTO AO CONTROLE DE FORMIGAS NO LOTE;

Realizada a 1ª manutenção de manutenção no lote de acordo com o plano, com intuito de diminuir as pragas e manter as plantas, além da manutenção do lote foram plantadas 200 mudas, em agosto/2021 por isso nada a 1ª manutenção.

Carolina de Azevedo
CAROLINA DE AZEVEDO
ASSINATURA SUPERVISOR

Mariana Bitu
MARIANA BITTU
COORD. MEIO AMBIENTE

SITUAÇÃO

[X] CONFORME | [] NÃO CONFORME

QUALIFICAÇÃO

[X] CONFORME | [] NÃO CONFORME

15/08/2021
15/08/2021
15/08/2021

MARIANA BITTU
COORDENADORA SUPERVISOR
COORDENADORA SUPERVISOR



FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS ESPECÍFICAS NATIVAS

Página	1/1
Data	12/06/2024
Numeração	BDP-PR-43-2024-072

Responsável pelo Serviço	Data de Registro
Hélio Jorge Soares Júnior	14/03/2024

Documento de Referência	Projeto de Referência
Proj. Referência: 01/2024/0001/0001	04/2024/0001/0001

Local do Serviço	LISTA DE VERIFICAÇÃO									
001	Definição das mudas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Fonte das mudas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Nota Município - ME Não Lançamento DA Produto Atividade - MA 100% Atividade
	Definição de área e tamanho das mudas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Equipamento usado	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
002	Definição de sítio	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Condições climáticas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
	Escolha mecânica e do substrato	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Mudas - 01cm	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
003	Plantio	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Mudas - 10cm	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
	Documentos	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Formação de tabelas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
004	Execução do Serviço	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Formação de tabelas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
	Documentos	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Formação de tabelas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
005	Finalização do Serviço	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Formação de tabelas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
	Documentos	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Formação de tabelas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

OBSERVAÇÕES:

* Mudanças de quantidade: Com o uso BDP realizou a avaliação de manutenção na implantação de 01/2024 de todos os locais culturais, subsolo, adubação, de base, aplicação de herbicida, controle de pragas e doenças, de espécies forçadas nativas, foram realizadas observando a data de início da atividade.

* Segue em anexo os registros fotográficos.

Responsável	Téc. Responsável	Eng. Responsável	Fiscalização - DAEE
Visto			
Assinatura	Hélio Jorge Soares Júnior	Emerson de Souza	Mariana Bitu



REGISTRO FOTOGRAFICO

Folios	1
Fecha	15/07/2022
Asistencia	15/07/2022

CADENA

Nombre del Registro	Lote 15 de la Parcela 1503, 1504 y 1505, del Subsector 15, del Proyecto de Desarrollo Agrario y Rural, del Municipio de San Carlos, Pinar del Rio, Provincia de Ciego de Avila, Cuba		
Localidad	San Carlos	Dominio Registral	1503, 1504 y 1505
Estado Registral	Parcela inscrita	Dominio Registral	1503, 1504 y 1505
Referencia	Cadastral: 1503, 1504 y 1505, del Subsector 15, del Proyecto de Desarrollo Agrario y Rural, del Municipio de San Carlos, Pinar del Rio, Provincia de Ciego de Avila, Cuba		

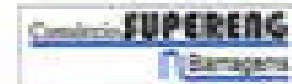
REGISTRO FOTOGRAFICO

			
Foto 01	El lote 15 del sector 15, del Proyecto de Desarrollo Agrario y Rural, del Municipio de San Carlos, Pinar del Rio, Provincia de Ciego de Avila, Cuba.	Foto 02	El lote 15 del sector 15, del Proyecto de Desarrollo Agrario y Rural, del Municipio de San Carlos, Pinar del Rio, Provincia de Ciego de Avila, Cuba.
			
Foto 03	El lote 15 del sector 15, del Proyecto de Desarrollo Agrario y Rural, del Municipio de San Carlos, Pinar del Rio, Provincia de Ciego de Avila, Cuba.	Foto 04	El lote 15 del sector 15, del Proyecto de Desarrollo Agrario y Rural, del Municipio de San Carlos, Pinar del Rio, Provincia de Ciego de Avila, Cuba.
Foto 05		Foto 06	

[Handwritten Signature]
Vice Encargado del Registro



RELATÓRIO



DESCRIÇÃO

DATA

NOME DO RESPONSÁVEL PELO LOTE

Realizada manutenção no lote: SIM NÃO

PERÍODO	PERÍODO DE MANUTENÇÃO	PERÍODO DE MANUTENÇÃO	AGOSTO 2021	PERÍODO	AGOSTO 2021
PERÍODO DE MANUTENÇÃO	PERÍODO DE MANUTENÇÃO	PERÍODO DE MANUTENÇÃO	01/12[<input checked="" type="checkbox"/>]02/12[]03/12[]04/12[]05/12[]06/12[]07/12[]08/12[]09/12[]10/12[]11/12[]12/12[]		

UMIDADE [] ÚMIDA | [ ] SECA [<input checked="" type="checkbox"/>] PONTO DE ATENÇÃO	COROAMENTO AO REDOR DAS COVAS [<input checked="" type="checkbox"/>] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	MANUTENÇÃO DOS ACEIROS [<input checked="" type="checkbox"/>] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] ATENÇÃO | [ ] NÃO APLICÁVEL
LIMPEZA DO TERRENO (LINHA E ENTRELINHA) [<input checked="" type="checkbox"/>] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	CONTROLE SELETIVO DE GRAMÍNEAS E ESPÉCIES INVASORAS [<input checked="" type="checkbox"/>] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	ANÁLISE CRÍTICA DO LOTE (quanto ao desenvolvimento das mudas) [<input checked="" type="checkbox"/>] BOM | [ ] SATISFATÓRIO | [ ] RUIM
MULCHING [] IMPLANTADO [<input checked="" type="checkbox"/>] NÃO IMPLANTADO	DEMARCAÇÃO FÍSICA DA ÁREA E ISOLAMENTO [<input checked="" type="checkbox"/>] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	REMOÇÃO DE MUDAS REJEITADAS [] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME [<input checked="" type="checkbox"/>] PONTO DE ATENÇÃO
CONTROLE DE FORMIGA CORTADEIRA [<input checked="" type="checkbox"/>] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	ADUBAÇÃO DE COBERTURA [<input checked="" type="checkbox"/>] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] NÃO APLICÁVEL	

QUANTIDADE DE MUDAS				
TOTAL CONFERIDO [48]	MUDAS - MENOR QUE 30CM [0]	[0] %	MUDAS REJEITADAS [01]	[2,1] %

OBSERVAÇÃO:

* ATENÇÃO QUANTO AO ASPECTO DE DÉFICIT HÍDRICO, BEM COMO CUIDADOS FITOSSANITARIOS.
 * AMOSTRAGEM REALIZADA EM PARCELA DE 200 M²;
 * ATENÇÃO QUANTO AO CONTROLE DE FORMIGAS NO LOTE;
 * EXECUTADO REPLANTIO NO LOTE

Realizada a manutenção de manutenção do lote realizado em 09/08 e com intuito de impedir impactos ao plantio / replantio realizado, todas as recomendações foram seguidas. Dessa forma, em ago/2021 foi aprovada a 1ª manutenção do lote.

		DATA DE EMISSÃO	VALIDAÇÃO
CAROLINA DE AZEVEDO ASSINATURA SUPERVISOR			[<input checked="" type="checkbox"/>] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME

DEPARTAMENTO DE AVALIAÇÃO E SUPERVISÃO AMBIENTAL
 Rua Santa Helena, 1000 - Jd. Santa Helena - São Paulo - SP

MAX ROBERTO
 Coordenador SUPERENG
 Rua Santa Helena, 1000 - Jd. Santa Helena - São Paulo - SP



FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS MULTIS

Página: 01
 Data: 12/06/2024
 Número de: 304-FR-45-2024/012

Responsável pelo Serviço:

Data de Registro:

Título: 304-FR-45-2024

10030027

Documento de Referência:

Projeto de Referência:

Proj. Referência e/ou Envolvimento Referência:

004-2024/EPMA/014

Local do Serviço	LISTA DE VERIFICAÇÃO									
Linha 1	Demarcação topográfica	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Plano das mudas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Nota: Não confundir com: RORs, matrículas, PMA, Planos de Manejo, DAV, MDA, MDA-4 (deleção)
	Reserva de área para fins de proteção ambiental	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Estabelecimento madeiro	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Subtotal	Compartilhado	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Compartilhado	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Linha 2	Reserva ambiental em processo	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Mudas com	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
	Documentos	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Mudas Mortas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Execução do Serviço	Execução	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Atualização de registros	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Linha 3	Atualização de dados	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Mudas identificadas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

OBSERVAÇÕES

* No item de registro 203 - o Consórcio SDF realizou a aquisição de material para execução de atividades de plantio, onde todos os dados técnicos e planejados foram aplicados em campo, conforme: campo de formação e estabelecimento de unidades florestais, com variáveis registradas, onde se deu o plantio de mudas, conforme o plano.

* Segundo o plano de registro topográfico.

Responsável	Sic. Responsável	Eng. Responsável	Fiscalização - DAEE
Voto			
Nome	Mariana Bittu	Mariana Bittu	Mariana Bittu



REGISTRO FOTOGRÁFICO

Fecha	11/05/2011
Lugar	Finca 1000
Proyecto, etc.	Proyecto de Conservación

TÍTULO

Nombre del Registro: Finca 1000, zona de conservación de la biodiversidad

Fecha: 11/05/2011 Lugar: Finca 1000

Proyecto: Conservación de la biodiversidad Descripción: Proyecto de conservación de la biodiversidad

Descripción: Proyecto de conservación de la biodiversidad

INGRESO AL TERRENO



Foto 01: Vista general del terreno desde el punto de acceso.

Foto 02: Vista general del terreno desde el punto de acceso.

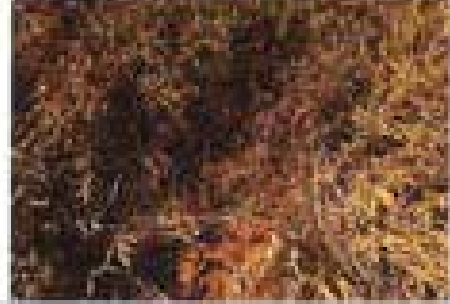


Foto 03: Vista general del terreno desde el punto de acceso.

Foto 04: Vista general del terreno desde el punto de acceso.

Foto 05

Foto 06

[Handwritten Signature]
 Víctor Manuel Rodríguez Rodríguez



NOME DO LOTE		NOME DO PROPRIETÁRIO		CNPJ DO PROPRIETÁRIO	
[] ÚMIDA | [ ] SECA | [X] PONTO DE ATENÇÃO		COROAMENTO AO REDOR DAS COVAS		MANUTENÇÃO DOS ACEIROS	

Nº LOTE	19	NOME DO PROPRIETÁRIO												
Nº DO DOCUMENTO		TIPO DO LOTE	01/12	02/12	03/12	04/12	05/12	06/12	07/12	08/12	09/12	10/12	11/12	12/12
LOTE DE CONFERÊNCIA (ha)		Nº DE MUDANÇAS												

TERRA		COROAMENTO AO REDOR DAS COVAS		MANUTENÇÃO DOS ACEIROS	
[] ÚMIDA | [ ] SECA | [X] PONTO DE ATENÇÃO		[X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO		[X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] ATENÇÃO | [ ] NÃO APLICÁVEL	
LIMPEZA DO TERRENO (LINHA E ENTRELINHA)		CONTROLE SELETIVO DE GRAMÍNEAS E ESPÉCIES INVASORAS		ANÁLISE CRÍTICA DO LOTE (quanto ao desenvolvimento das mudas)	
[X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO		[X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO		[X] BOM | [ ] SATISFATÓRIO | [ ] RUIM	
MULCHING		DEMARCAÇÃO FÍSICA DA ÁREA E ISOLAMENTO		CONTROLE DE FORMIGA CORTADEIRA	
[] IMPLANTADO | [X] NÃO IMPLANTADO		[X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO		[] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [X] PONTO DE ATENÇÃO	
CONTROLE DE FORMIGA CORTADEIRA		ADUBAÇÃO DE COBERTURA			
[X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO		[X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] NÃO APLICÁVEL			

QUANTIDADE DE MUDAS			
TOTAL [48]	MUDAS - MENOR QUE 30CM [0]	[0] %	MUDAS MORTAS [01]
			[21] %

OBSERVAÇÃO: *As mudas apresentadas em conformidade com o plano de manejo ambiental de 2019 e com o plano de controle de pragas e doenças. As mudas foram plantadas em conformidade com o plano de manejo.*

		DATA DE REALIZAÇÃO	RESULTADO
CAROLINA DE AZEVEDO ASSINATURA SUPERVISOR	MARIANA BITU COORD. MEIO AMBIENTE		[X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME

COMPANHIA DE ENGENHARIA
CONSTRUTORA SUPERENG
MEIO AMBIENTE

MARIANA BITU
COORDENADORA DE MEIO AMBIENTE



FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS

Página: 1
 Data: 12/01/2023
 Número: EOP/PA/AS-2024-001

Responsável pelo Serviço:
 Líder do SQA: HÉLIO SOARES JÚNIOR
 Data da Inspeção: 12/01/2023

Documento de Referência:
 Pq: Atendimento em Qualidade - FICHA
 Projeto de Referência:
 OBRAS DE REFORMA

Local do Serviço	LISTA DE VERIFICAÇÃO									
SALA	Demanda existente	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Paralelismo	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Nota: 0 - Não houve - ME - Não satisfatório 1 - 100% - ME - Satisfatório 2 - 75% - ME - Satisfatório 3 - 50% - ME - Satisfatório 4 - 25% - ME - Satisfatório 5 - 0% - ME - Não Satisfatório
	Indicação de área de trabalho	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Esposamento	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
SALA	Demanda de obra	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Comércio de terras	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
	Procedimento de trabalho	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Mudança de obra	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
SALA	Qualidade	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Mudança de obra	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
	Execução de Serviço	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Procedimento de obra	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
SALA	Indicação de área de trabalho	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Paralelismo	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

OBSERVAÇÕES:
 1. No mês de agosto/2022 o Consórcio EOP realizou a execução de manutenção na rede elétrica área de plantio onde todos os pontos de energia não foram adequados devido a sobrecarga de energia. Durante a configuração de sistemas foram realizados testes de estabilidade elétrica. Segue em anexo o relatório de configuração.

Responsável	Tec. Responsável	Eng. Responsável	Fiscalização - CAEE
Verbo			
Nome	Hélio Jorge Soares Júnior	Eng. Heli	Mariana Bittu





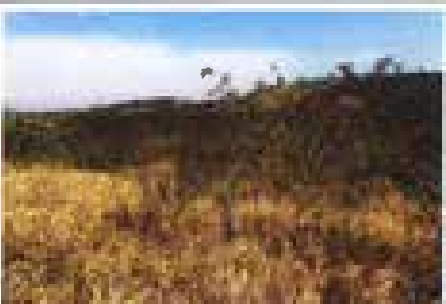
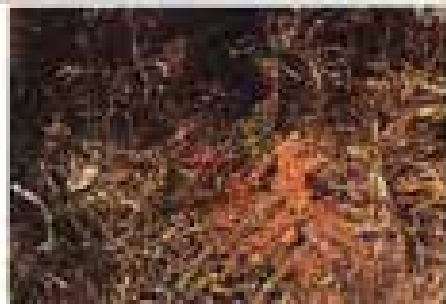
REGISTRO FOTOGRAFICO


Projeto	
Local	
Responsável	

04/03

Nome do Reg. (R)		Data de registro (D)	
Projeto	Local	Responsável	
Projeto	Local	Responsável	
Observações:			

PLANTIO DE COQUEIRO

	
Foto 01	Foto 02
	
Foto 03	Foto 04
Foto 05	Foto 06



 Responsável pelo Projeto



DAJE

ESPECIFICAÇÃO

PROJETO

1

QUANTIDADE



Realizado em: 12/08/2021
Local: []

Nome do Cliente: []

Nº LOTE	[]				
PROJETO	[]	[]	[]	[]	[]
DATA DE REALIZAÇÃO	[]	[]	[]	[]	[]
PERÍODO DE VALIDADE	01/12 [X] - 02/12 [] - 03/12 [] - 04/12 [] - 05/12 [] - 06/12 [] - 07/12 [] - 08/12 [] - 09/12 [] - 10/12 [] - 11/12 [] - 12/12 []				

TERRA [] ÚMIDA | [ ] SECA | [X] PONTO DE ATENÇÃO	GOROAMENTO AO REDOR DAS COVAS [X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	ANÁLISE DO LOTE [X] BOM | [ ] SATISFATÓRIO | [ ] RUIM
LIMPEZA DO TERRENO (LINHA E ENTRELINHA) [X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	CONTROLE SELETIVO DE GRAMÍNEAS E ESPÉCIES INVASORAS [X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	ANÁLISE CRÍTICA DO LOTE (quanto ao desenvolvimento das mudas) [X] BOM | [ ] SATISFATÓRIO | [ ] RUIM
MULCHING [] IMPLANTADO | [X] NÃO IMPLANTADO	DEMARCAÇÃO FÍSICA DA ÁREA E ISOLAMENTO [X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	CONTROLE DE MURMELÕES [X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO
CONTROLE DE FORMIGA CORTADEIRA [X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	ADUBAÇÃO DE COBERTURA [X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] NÃO APLICÁVEL	

QUANTIDADE DE MUDAS			
MUDAS - MENOR QUE 30CM [48]	[0]	[0] %	MUDAS MORTAS [0] [0] %

OBSERVAÇÃO:
* ATENÇÃO QUANTO AO CONTROLE DE FORMIGAS NO LOTE;
* Decisão do Conselho de Administração de 12/08/2019 e como intuito de impedir prejuízos e impactos negativos da planta, foram tomadas todas as medidas necessárias, estando agora (agosto 2021) na 1ª man

 CAROLINA DE AZEVEDO ASSINATURA SUPERVISOR	 Mariana Bittencourt COORDENADORA DE OBRAS	[X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME
--	--	---------------------------------

Assinatura do Cliente

Assinatura do Supervisor



FICHAS DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS

Página: 14
 Data: 12/05/2022
 Numeração: B094FR-13-2021-LB3

Responsável pelo Serviço		Data de Registro
Consulente (CPF) (Obrigatoriedade)		12/05/2022
Documento de Referência	Projeto de Referência	
Projeto de Referência (em documento físico)	Projeto de Referência	

Local do Serviço	Linha de Verificação									
Linha	Demarcação das parcelas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Plantio das mudas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Muda Conformar MDC M3 e M4 PA (Plano de Ação) e M5 (Instituto)
	Preparação do terreno (limpeza, nivelamento)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Estabelecimento de rede	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Subsolo	Condição do solo	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Condição das mudas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Muda	Procedimento de produção	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Mudas com	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
	Condição	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Mudas nativas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Execução do Serviço	Condição	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Acoplamento de mudas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
	Montagem de estacas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Plano de identificação	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

OBSERVAÇÕES

* No momento da inspeção, o Consórcio (COP) realizou atividades de manutenção nas propriedades das fazendas, ordenando os pontos para a construção, instalação de canal, construção de margem, limpeza de formosa e reparos de estruturas florestais nativas. Foram realizados, desde então, a área de monitoramento (M3); segue em anexo o registro (M3) atualizado.

Responsável	Fco. Responsável	Ent. Responsável	Fiscalização - DAEE
Vista			
Mudaq	Hélio Jorge Soares Júnior	Emerson de Souza	Mariana Bittu







REGISTRO FOTOGRAFICO

Fecha	10/05/2017
Lote	1.10
Municipio, Sta	San Juan, P.R.

TITULAR

Nombre del Registrado	Miguel Angel Rodriguez Rodriguez		
Dirección del Sitio	Calle 100, San Juan, P.R.	Fecha de Registro	10/05/2017
Parcela Registral	1.10	Conservación del Registro	10/05/2017
Observación	Se realizó el registro fotográfico del lote 1.10.		

REGISTRO FOTOGRAFICO

			
Fecha 01/05/17	Descripción Se realizó el registro fotográfico del lote 1.10.	Fecha 02/05/17	Descripción Se realizó el registro fotográfico del lote 1.10.
			
Fecha 03/05/17	Descripción Se realizó el registro fotográfico del lote 1.10.	Fecha 04/05/17	Descripción Se realizó el registro fotográfico del lote 1.10.
Fecha 05/05/17	Descripción	Fecha 06/05/17	Descripción

Miguel Rodriguez
 Miguel Rodriguez Rodriguez, Registrador



UNIDADE



PROJETO

ATIVIDADE

CONDIÇÃO DE ENTREGA: [] NÃO CONFORME [] PUNTO DE ATENÇÃO [X] CONFORME

Assinatura responsável por esta atividade: [] NÃO [X] SIM

DATA	LOCAL	PERÍODO	PERÍODO DE REALIZAÇÃO											
01/12	...	01/12	<input checked="" type="checkbox"/> 01/12	<input type="checkbox"/> 02/12	<input type="checkbox"/> 03/12	<input type="checkbox"/> 04/12	<input type="checkbox"/> 05/12	<input type="checkbox"/> 06/12	<input type="checkbox"/> 07/12	<input type="checkbox"/> 08/12	<input type="checkbox"/> 09/12	<input type="checkbox"/> 10/12	<input type="checkbox"/> 11/12	<input type="checkbox"/> 12/12

TERRA [] ÚMIDA | [ ] SECA <input checked="" type="checkbox"/> PUNTO DE ATENÇÃO	COROAMENTO AO REDOR DAS COVAS <input checked="" type="checkbox"/> CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PUNTO DE ATENÇÃO	MANUTENÇÃO DOS ACEIROS <input checked="" type="checkbox"/> CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] ATENÇÃO | [ ] NÃO APLICÁVEL
LIMPEZA DO TERRENO (LINHA E ENTRELINHA) <input checked="" type="checkbox"/> CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PUNTO DE ATENÇÃO	CONTROLE SELETIVO DE GRAMÍNEAS E ESPÉCIES INVASORAS <input checked="" type="checkbox"/> CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PUNTO DE ATENÇÃO	ANÁLISE CRÍTICA DO LOTE (quanto ao desenvolvimento das mudas) <input checked="" type="checkbox"/> BOM | [ ] SATISFATÓRIO | [ ] RUIM
MULCHING [] IMPLANTADO <input checked="" type="checkbox"/> NÃO IMPLANTADO	DEMARCAÇÃO FÍSICA DA ÁREA E ISOLAMENTO <input checked="" type="checkbox"/> CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PUNTO DE ATENÇÃO	ESPÉCIES DE MUDAS IMPLANTADAS [] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME <input checked="" type="checkbox"/> PUNTO DE ATENÇÃO
CONTROLE DE FORMIGA CORTADEIRA <input checked="" type="checkbox"/> CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PUNTO DE ATENÇÃO	ADUBAÇÃO DE COBERTURA <input checked="" type="checkbox"/> CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] NÃO APLICÁVEL	

TOTAL CONFERIDO [48]	MUDAS - MENOR QUE 30CM [0]	[0] %	MUDAS MORTAS [01]	[2,1] %
-------------------------------	-------------------------------------	---------	----------------------------	-----------

Observação: a quantidade de mudas mortas é de 01. A quantidade de mudas menores que 30cm é de 00. A quantidade de mudas conferidas é de 48. A quantidade de mudas implantadas é de 48. A quantidade de mudas que não foram conferidas é de 00. A quantidade de mudas que foram conferidas e não foram implantadas é de 00. A quantidade de mudas que foram conferidas e foram implantadas é de 48.

<i>Carolina de Azevedo</i> CAROLINA DE AZEVEDO ASSINATURA SUPERVISOR		DATA DE REALIZAÇÃO 01/12/2023	VALIDAÇÃO <input checked="" type="checkbox"/> CONFORME | [ ] NÃO CONFORME
---	--	---	---

CAROLINA AZEVEDO
Consórcio Supereng
Mato Grosso

MARCELA S...
Consórcio Supereng
Cidade de Mato Grosso



FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS

Fórmula: _____
 Data: 12/05/2020
 Numeração: BOP-FR-43-0064-R12

Responsável pelo Serviço

Data de Registro

Forma: BOP - 013 - 000000

16/05/2020

Documento de Referência

Projeto de Referência

Proj. Planejamento Empreendimentos

CONAC/AGROPECUÁRIA

Local do Serviço	LISTA DE VERIFICAÇÃO										
Local	Demarcação da propriedade	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Forma de Mudas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Nota: Não confundir com o M.O. Não confundir com o M.O. de Albergaria MA 1120 Ag. 01/01
	Realização de análise de solo (pH, C, N, P, S, etc)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Estabelecimento	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Substrato	Composição do solo	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Composição da mistura	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Mudas	Forma de produção e armazenamento	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Mudas com	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
	Estabelecimento	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Mudas Mudas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Execução do Serviço	Composição	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	As condições de produção	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
	Realização de análise	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Forma de armazenamento	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

OBSERVAÇÕES

* No mês de 2020/2021 o Técnico do BOP realizou a análise de manutenção no respectivo área de plantio, com 100% de manutenção, com a seguinte situação de 50% aplicação de fertilizante líquido e 50% de aplicação de adubo orgânico natural, no ano anterior, obedecendo a taxa de 100g de N por m², em 100g de S por m², e 100g de P por m².

Responsável	Téc. Responsável	Eng. Responsável	Fiscalização GABE
Ass			
Nome	Hélio Jorge Soares Júnior	Engenheiro de Solo	Mariana Bittu






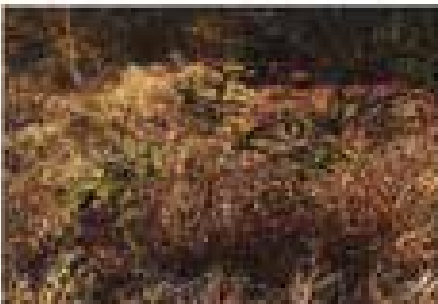
RF 0151RD FG (DGRA) IC0

Região	
Flora	01/01/2017
Flora	01/01/2017

DADOS

Nome do Registro		Projeto de Registro de Imóvel nº 0151RD FG (DGRA) IC0	
Localidade	Parque Estadual de Itaipuaçu	Data do Registro	01/01/2017
Nome do Registro	Parque Estadual de Itaipuaçu	Descrição do Registro	Parque Estadual de Itaipuaçu
Descrição			

REGISTRO FOTOGRAFICO

			
Foto 01	Área de reserva legal do imóvel rural nº 0151RD FG (DGRA) IC0.	Foto 02	Área de reserva legal do imóvel rural nº 0151RD FG (DGRA) IC0.
			
Foto 03	Área de reserva legal do imóvel rural nº 0151RD FG (DGRA) IC0.	Foto 04	Área de reserva legal do imóvel rural nº 0151RD FG (DGRA) IC0.
Foto 05		Foto 06	

[Handwritten Signature]

Data: 01/01/2017



ESPECIE



PERÍODO

DATA

FORMA DE ADOÇÃO DE PLANTAS

INDICADOR DE AVALIAÇÃO

150
100

Nº LOTE

Nº DE COVAS

PERÍODO DE AVALIAÇÃO

PERÍODO DE AVALIAÇÃO

PERÍODO DE AVALIAÇÃO

PERÍODO DE AVALIAÇÃO

PERÍODO DE AVALIAÇÃO

PERÍODO DE AVALIAÇÃO

PERÍODO DE AVALIAÇÃO

PERÍODO DE AVALIAÇÃO

PERÍODO DE AVALIAÇÃO

01/12 [X]]-02/12[]-03/12[]-04/12[]-05/12[]-06/12[]-07/12[]-08/12[]-09/12[]-10/12[]-11/12[]-12/12[]

TERRA

COROAMENTO AO REDOR DAS COVAS

MANUTENÇÃO DOS ACEIROS

[] ÚMIDA | [] SECA | [X] PONTO DE ATENÇÃO

[X] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [] PONTO DE ATENÇÃO

[X] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [] ATENÇÃO | [] NÃO APLICÁVEL

LIMPEZA DO TERRENO (LINHA E ENTRELINHA)

CONTROLE SELETIVO DE GRAMÍNEAS E ESPÉCIES INVASORAS

ANÁLISE CRÍTICA DO LOTE (quanto ao desenvolvimento das mudas)

[X] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [] PONTO DE ATENÇÃO

[X] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [] PONTO DE ATENÇÃO

[X] BOM | [] SATISFATÓRIO | [] RUIM

MULCHING

DEMARCAÇÃO FÍSICA DA ÁREA E ISOLAMENTO

REMOÇÃO DE MUDAS DANIFICADAS

[] IMPLANTADO | [X] NÃO IMPLANTADO

[X] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [] PONTO DE ATENÇÃO

CONTROLE DE FORMIGA CORTADEIRA

ADUBAÇÃO DE COBERTURA

[] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [X] PONTO DE ATENÇÃO

[X] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [] PONTO DE ATENÇÃO

[X] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [] NÃO APLICÁVEL

QUALIDADE DE MUDAS

PLANTAS

MUDAS - MENOR QUE 30CM [0]

[0] %

MUDAS - MAIOR QUE 30CM [0]

[21] %

OBSERVAÇÃO:

Observação: O lote está com boa manutenção, com presença de gramíneas e espécies invasoras. As plantas, além de serem bem desenvolvidas, apresentam boa adaptação ao ambiente.

Carolina de Azevedo
CAROLINA DE AZEVEDO
ASSINATURA SUPERVISOR

Mariana Bitu
MARIANA BITU
COORD. MEIO AMBIENTE

DATA DE AVALIAÇÃO

INDICADOR

[X] CONFORME | [] NÃO CONFORME

SECRETARIA DE MEIO AMBIENTE
ESTADO DE SÃO PAULO
15-05-2024

MARIANA BITU
Coordenadora Supervisor
Coord. Meio Ambiente



FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS

Página: 1
 Qtd: 1205202
 Número: 206-TR-AS-0064-R02

Responsável pelo Serviço		Data do Registro
Com. Serv. Florestais - CEF		10/08/2017
Documento de Referência	Projeto de Referência	
Pl. e Registro de Empreendimento	106-045-004-0001	

Local do Serviço	LISTA DE VERIFICAÇÃO									
1001	Semeadura ou plantio	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Plantio das mudas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Multa R\$ 1.000,00 por hectare de área não plantada (Art. 10 da Lei nº 4773/2011)
	Espaçamento de mudas ou plantas no local	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Espaçamento correto	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Subleito	Coneção do solo	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Condição de fumaça	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
10	Proteção mecânica ou química	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Mudas no local	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
	Covernetos	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Mudas Mortas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Execução de Serviço	Orçamento	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Atualização de cobertura	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
100	Manutenção de adubos	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Faixa de delimitação	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

OBSERVAÇÕES

1. No item 1001, a Semeadura ou plantio, a conexão do solo, a proteção mecânica ou química, a aplicação de adubos, a aplicação de herbicidas, a aplicação de fungicidas, a aplicação de inseticidas, a aplicação de produtos fitofarmacêuticos, a aplicação de produtos de controle de pragas, a aplicação de produtos de controle de doenças, a aplicação de produtos de controle de plantas daninhas, a aplicação de produtos de controle de plantas invasoras, a aplicação de produtos de controle de plantas exóticas, a aplicação de produtos de controle de plantas nativas, a aplicação de produtos de controle de plantas invasoras, a aplicação de produtos de controle de plantas exóticas, a aplicação de produtos de controle de plantas nativas.

Responsável	Téc. Responsável	Eng. Responsável	Fiscalização - CAEE
Verde			
Verde	Verde	Verde	Verde



REGISTRO FOTOGRAFICO

Região	...
Data	...
Numeração	...

DADOS





Nome do Registro: _____

Código (CASA): _____ Data do Registro: _____

Temp. Registro: _____ Descrição do Registro: _____

Data Foto: _____

IMAGENS FOTOGRAFADAS

	
Foto 01: _____	Foto 02: _____
	
Foto 03: _____	Foto 04: _____
Foto 05: _____	Foto 06: _____

[Handwritten Signature]

 Assessor Responsável pelo Registro



SUPERENG



NOME		CATEGORIA		VALOR		DATA		SITUAÇÃO	
								[] SIM [] NÃO	

NOME		CATEGORIA		VALOR		DATA		SITUAÇÃO	
								[] SIM [] NÃO	

COROAMENTO AO REDOR DAS COVAS		MANUTENÇÃO DOS ACEIROS	
<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO		<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] ATENÇÃO | [ ] NÃO APLICÁVEL	
<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO		<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] ATENÇÃO | [ ] NÃO APLICÁVEL	
<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO		<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	

QUANTIDADE DE ALGAS

TOTAL CONFERIDO [48]	ALGAS - NÃO CONFORME [0]	[0] %	ALGAS - NÃO CONFORME [0]	[0] %
------------------------	----------------------------	---------	----------------------------	---------

OBSERVAÇÃO:

Atenção quanto ao controle de qualidade do solo, especialmente quanto à presença de algas, com observação de pontos críticos, como a presença de algas.

CAROLINA DE AZEVEDO ASSINATURA SUPERVISOR		DATA 12/12/2023	SITUAÇÃO <input checked="" type="checkbox"/> CONFORME | [ ] NÃO CONFORME
--	--	--------------------	---

QUANTIDADE
de Algas
em Análise

QUANTIDADE
de Algas
em Análise



FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS

Página	1
Data	12/05/2023
Numeração	SOP-FR-MS-0064-R01

Responsável pelo Serviço	Data do Registro
Conceição de Almeida	15/05/2023
Documento de Referência	Projeto de Referência
Projeto de Recuperação de Áreas Degradadas	CRIAÇÃO DE RESERVA

Local do Serviço	LISTA DE VERIFICAÇÃO								
Local	Orientações topográficas	C	S	N	P	A	N	C	Nota E - Cumprimento - NF - Não - cumprimento PA - Parcialmente Atendida - Não - Atendida
	Preparação de áreas sem fins comerciais do local	C	S	N	P	A	N	C	
Substrato	Condição do solo	C	S	N	P	A	N	C	
Mud	Espécies recomendadas (EOL - gradagem)	C	S	N	P	A	N	C	
	Cobertura	C	S	N	P	A	N	C	
Execução do Serviço	Plantio	C	S	N	P	A	N	C	
Mud	Identificação de mudas	C	S	N	P	A	N	C	

OBSERVAÇÕES

No mês de agosto 2021 o Conselho EOP realizou a atividade de manutenção na respectiva área de plantio onde foram plantadas mudas nativas. Durante a atividade de base aplicação de fósforo, controle de formigas e repolvo de insetos florestais nativos foram realizados. Observamos a alta germinabilidade e o bom desenvolvimento das mudas nativas.

Responsável	Téc. Responsável	Eng. Responsável	Fiscalização - CAEE
Foto			
Nome	Ricardo Soares Junior	Emerson de Souza	Mariana Bittu



REGISTRO FOTOGRAFICO

Projeto	...
Data	...
Parque, JA	...

Objeto

Nome do Registro: ...

Local: ...

Coordenadas: ...

Parque, JA: ...

IMAGENS FOTOGRAFICAS

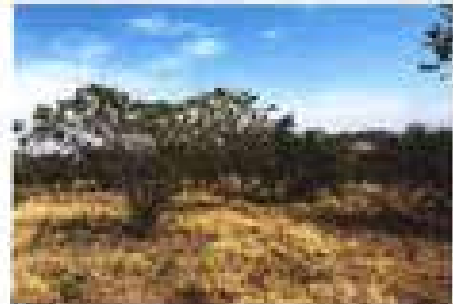


Foto 01: ...

Foto 02: ...



Foto 03: ...

Foto 04: ...

Foto 05: ...

Foto 06: ...

[Handwritten Signature]
Assessor Responsável pelo Registro



INSTRUMENTO



Nº DO DOCUMENTO		DATA DO DIA		<input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO	
-----------------	--	-------------	--	---	--

Nº DO DOCUMENTO		DATA DO DIA		<input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO	
LOTE DE CONFERÊNCIA (ha)		Nº DE MUDANÇAS		11/13	

TELA <input type="checkbox"/> ÚMIDA <input type="checkbox"/> SECA <input checked="" type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		COROAMENTO AO REDOR DAS COVAS <input type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input checked="" type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		MANUTENÇÃO DOS ACEIROS <input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> ATENÇÃO <input type="checkbox"/> NÃO APLICÁVEL	
LIMPEZA DO TERRENO (LINHA E ENTRELINHA) <input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		CONTROLE SELETIVO DE GRAMÍNEAS E ESPÉCIES INVASORAS <input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		ANÁLISE CRÍTICA DO LOTE (quanto ao desenvolvimento das mudas) <input checked="" type="checkbox"/> BOM <input type="checkbox"/> SATISFATÓRIO <input type="checkbox"/> RUIM	
MULCHING <input type="checkbox"/> IMPLANTADO <input checked="" type="checkbox"/> NÃO IMPLANTADO		DEMARCAÇÃO FÍSICA DA ÁREA E ISOLAMENTO <input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		ESPECIFICAÇÃO DE MUDAS DE LOTE <input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO	
CONTROLE DE FORMIGA CORTADEIRA <input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		ADUBAÇÃO DE COBERTURA <input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO APLICÁVEL			

QUANTIFICAÇÃO DE MUDAS							
TOTAL CONFERIDO	[48]	MUDAS - MENOR QUE 30CM	[0]	[0] %	MUDAS MORTAS	[0]	[0] %

OBSERVAÇÃO:

 Guilherme Leite Coordenador Técnico Superintendente		 Mariana Brito Coordenadora Técnica Meio Ambiente		<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME	
---	--	--	--	--	--



FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUCAS FLORESTAIS NATIVAS

Página: 11

Data: 13/04/2020

Número: SGP-FR-AS-SOPAR-13

Responsável pelo Serviço

Cota de Registro

Projeto SGP-FR-AS-SOPAR

13/04/2020

Documento de Referência

Projeto de Referência

Projeto SGP-FR-AS-SOPAR-13

13/04/2020

Local do Serviço	LISTA DE VERIFICAÇÃO									
1001	Localidade (rua, quadra)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Plantio de mudas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	MUDAS Cota de Registro: SGP-FR-AS-SOPAR-13 Data: 13/04/2020
	Responsável do empreendimento (nome e contato)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Equipamento usado	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Subloca	Localidade do solo	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Compreensão da técnica	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
	Procedimento adotado no plantio	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Mudas utilizadas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Etapas do Serviço	Plantio	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Mudas utilizadas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
	Documentação	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Resumo de execução	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
1002	Localidade do solo	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Procedimento adotado	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

OBSERVAÇÕES:

Verificar se o local do serviço SGP-FR-AS-SOPAR-13 está de acordo com o planejamento de manutenção e se o local está adequado para o plantio de mudas florestais nativas. Verificar se o local está adequado para o plantio de mudas florestais nativas e se o local está adequado para o plantio de mudas florestais nativas.

Responsáveis	Téc. Responsável	Eng. Responsável	Fiscalização - DAEE
Ylida			
Nome	Ylida	Emerson de Souza	Ylida







REGISTRO FOTOGRAFICO

Página	11
Fecha	11 de Agosto
Nombre del	PROYECTO DE...

DADOS

Nombre del Registro		Finca 01 - Parcela 01 - Finca 01 - Finca 01 - Finca 01	
Localización	Finca 01 - Parcela 01	Fecha de Registro	11/08/2023
Fecha Registro	11/08/2023	Descripción del Registro	Finca 01 - Parcela 01
Descripción			

REGISTRO FOTOGRAFICO

			
Fecha 01	Descripción del Registro	Fecha 02	Descripción del Registro
			
Fecha 03	Descripción del Registro	Fecha 04	Descripción del Registro
Fecha 05		Fecha 06	

[Handwritten Signature]
 Nombre Responsable del Registro



MANEJO

PESSO

9

DUAS PONTES



Nome do proprietário: DE AZEVEDO, ROSA, R. A.

Realizado manutenção no lote: SIM NÃO

Nº LOTE

113

Mês de referência

Nº DO DOCUMENTO

M 3000/2021/PS/ENG/113

ANO

AGOSTO 2021

TÉCNICO

EST 11

LOTE DE CONFERÊNCIA (ha)

0,20

IN DE MANEJO

113

TERRA

ÚMIDA | SECA | PONTO DE ATENÇÃO

COROAMENTO AO REDOR DAS COVAS

CONFORME | NÃO CONFORME | PONTO DE ATENÇÃO

MANUTENÇÃO DOS ACEIROS

CONFORME | NÃO CONFORME | ATENÇÃO | NÃO APLICÁVEL

LIMPEZA DO TERRENO (LINHA E ENTRELINHA)

CONFORME | NÃO CONFORME | PONTO DE ATENÇÃO

CONTROLE SELETIVO DE GRAMÍNEAS E ESPÉCIES INVASORAS

CONFORME | NÃO CONFORME | PONTO DE ATENÇÃO

ANÁLISE CRÍTICA DO LOTE (quanto ao desenvolvimento das mudas)

BOM | SATISFATÓRIO | RUIM

MULCHING

IMPLANTADO | NÃO IMPLANTADO

DEMARCAÇÃO FÍSICA DA ÁREA E ISOLAMENTO

CONFORME | NÃO CONFORME | PONTO DE ATENÇÃO

DESENVOLVIMENTO DAS MUDAS

CONFORME | NÃO CONFORME | PONTO DE ATENÇÃO

CONTROLE DE FORMIGA CORTADEIRA

CONFORME | NÃO CONFORME | PONTO DE ATENÇÃO

ADUBAÇÃO DE COBERTURA

CONFORME | NÃO CONFORME | NÃO APLICÁVEL

QUALIDADE DE MUDAS

TOTAL CONFERIDO [48]

MUDAS - MENOR QUE 30CM [0]

[0] %

MUDAS MORTAS [0]

[0] %

ASSINATURA

CAROLINA DE AZEVEDO
ASSINATURA SUPERVISOR

Mariana B. M.
MARIANA BORTO
COORD. MANEJO

DATA DE REFERÊNCIA

11/08/2021

QUALIFICAÇÃO

CONFORME | NÃO CONFORME

INSTITUTO SUPERENG
Instituto Supereng
R. Aracaju, 113

INSTITUTO SUPERENG
Instituto Supereng
R. Aracaju, 113



FÓRMA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NITIAS

Folha	14
Data	12/05/2020
Numeração	ESDP/FR/MS-2004-PR/2
Responsável pelo Serviço	Data de Registro
Projeto: 04/09/2018/0000	14/10/2018
Documento de Referência	Projeto de Referência
Proj. Pecuária, Agricultura e Desenvolvimento Rural	000004/000000000001

Local do Serviço	LISTA DE VERIFICAÇÃO									
Lote 1	Verificação Geométrica	0	0	0	0	Plantio das mudas	0	0	0	Nota: Verificar o preenchimento das fichas de acompanhamento de cada ponto de plantio.
	Verificação de áreas plantadas	0	0	0	0	Espalhamento de sementes	0	0	0	
Subtotal	Completado	0	0	0	0	Completado	0	0	0	
Lote 2	Processo de plantio	0	0	0	0	Mudas plantadas	0	0	0	
	Plantio	0	0	0	0	Mudas plantadas	0	0	0	
Execução de Serviço	Completado	0	0	0	0	Folhas de controle	0	0	0	
Total	Completado	0	0	0	0	Folhas de controle	0	0	0	

OBSERVAÇÕES:

No mês de agosto/2019, o Conselho IBF, realizou o levantamento de manutenção. No mês de maio de 2020, o IBF realizou a manutenção das mudas plantadas no mês de maio de 2020. A manutenção das mudas plantadas no mês de maio de 2020, foi realizada em conformidade com o plano de manejo florestal. O IBF realizou o levantamento de manutenção das mudas plantadas no mês de maio de 2020, em conformidade com o plano de manejo florestal.

Responsáveis	Téc. Responsável	Eng. Responsável	Fiscalização - OLEC
Nome	[Assinatura]	[Assinatura]	[Assinatura]
Sobrenome	Maria Bittu	Emerson de Souza	Mariana Bittu




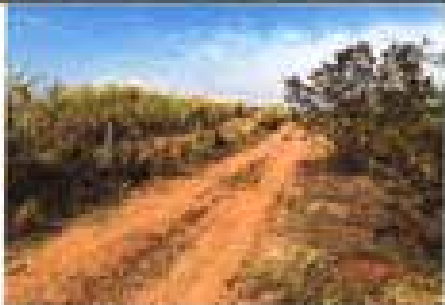
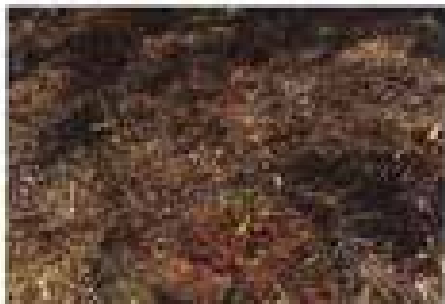
REGISTRO FOTOGRÁFICO


Aljama	
Fecha	2018-05-17
Municipio	San Juan de los Rios

04003

Nombre del Registro		Código del Registro	
Código del Municipio		Nombre del Municipio	
Código del Estado		Nombre del Estado	

REGISTRO FOTOGRÁFICO

			
Foto 01	Descripción de la foto 01	Foto 02	Descripción de la foto 02
			
Foto 03	Descripción de la foto 03	Foto 04	Descripción de la foto 04
Foto 05		Foto 06	



 Nombre del Responsable del Registro

	ESPALDA				
	ESPALDA	I	DUAS COVAS		
1.16					1.16
Nº LOTE	1.16				1.16
Nº DO DOCUMENTO					AGOSTO 2021
LOTE DE CONFERÊNCIA (ha)					1.16
<input type="checkbox"/> ÚMIDA <input type="checkbox"/> SECA <input checked="" type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO LIMPEZA DO TERRENO (LINHA E ENTRELINHA) <input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		COROAMENTO AO REDOR DAS COVAS <input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO <small>CONTROLE SELETIVO DE BRANDEIRAS E ESPÉCIES INVADIDAS</small> <input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		<small>MANUTENÇÃO DOS MORTOS</small> <input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> ATENÇÃO <input type="checkbox"/> NÃO APLICÁVEL <small>ANÁLISE CRÍTICA DO LOTE (avalia as desconformidades das mudas)</small> <input checked="" type="checkbox"/> BOM <input type="checkbox"/> SATISFATÓRIO <input type="checkbox"/> RUIM	
MULCHING <input type="checkbox"/> IMPLANTADO <input checked="" type="checkbox"/> NÃO IMPLANTADO CONTROLE DE FORMIGA CORTADEIRA <input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		DEMARCAÇÃO FÍSICA DA ÁREA E ISOLAMENTO <input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO <small>NOVAÇÃO DE COBERTURA</small> <input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO APLICÁVEL		<small>REVISÃO DE MUDAS VIVAS</small> <input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO	
SUMÁRIO GERAL					
TOTAL CONFERIDO	[48]		MUDAS - MENOR QUE 30CM	[0]	[0] %
			MUDAS MORTAS	[0]	[0] %
Observações		* ATENÇÃO QUANTO À REVISÃO DE MORTOS - MUDAS NÃO COM OBRIGADAS E FORTISSIMAS.			
 CAROLINA DE AZEVEDO ASSINATURA SUPERVISOR		 MARGINA BITU FUNDADA BITU COORD. MEIO AMBIENTE		DATA DE ENTREGA 24/08/2021 MANUTENÇÃO <input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME	

Conselho SUPERENG
 Coord. Meio Ambiente

MARGINA BITU
 Conselho Supereng
 Coord. Meio Ambiente



FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS

Página: 01
 Data: 12/05/2024
 Numeração: BDF-FR-MS-2024-004-P01

Responsável pelo Serviço

Calvin de Regibus

Local do Plantio

15.06.2024

Documento de Referência

Projeto de Referência

Proj. Resgate de Espécies Ameaçadas

Projeto de Resgate de

Local do Serviço	LISTA DE VERIFICAÇÃO								
Espécies	Quantidade de mudas	0	10	20	30	40	50	60	Mudras C. - 100% M. - 100% F. - 100% A. - 100% S. - 100%
	Resistência de uma semente ou mudas em viveiro	0	10	20	30	40	50	60	
Substrato	Composição do solo	0	10	20	30	40	50	60	
	Qualidade do solo	0	10	20	30	40	50	60	
Mudas	Qualidade das mudas	0	10	20	30	40	50	60	
	Quantidade	0	10	20	30	40	50	60	
Estruturação do Serviço	Composição	0	10	20	30	40	50	60	
	Quantidade de mudas	0	10	20	30	40	50	60	

OBSERVAÇÕES

No item de registro 001, o Consórcio BDF-MS realizou a aquisição de mudas para implantação em área de domínio público do Estado de Mato Grosso do Sul, visando ao resgate de espécies ameaçadas de extinção. A aquisição de mudas foi realizada por meio de licitação de compra de mudas florestais nativas. Foram realizados dois dias de plantio de mudas em campo, seguindo-se a etapa de registro fotográfico.

Responsável	Téc. Responsável	Eng. Responsável	Fiscalizadora - DNRE
Visto			
Assinado	Hélio Jorge Soares Júnior	Emerson de Souza	Mariana Bittu



REGISTRO FOTOGRAFICO

Página

Cover

Numeração

1 de 1

10000000000000000000

CACHE

Nome do Registro

Registro de Cache de Armas e Munições

Data (MM/AA)

02/02/2017

Cidade do Registro

Aracaju

Município

Aracaju

Coordenadas do Registro

10° 52' 00" S 37° 00' 00" W

Observações

Registro de Cache de Armas e Munições

REGISTRO FOTOGRAFICO



Foto 01

Armas e munições em cache



Foto 02

Armas e munições em cache

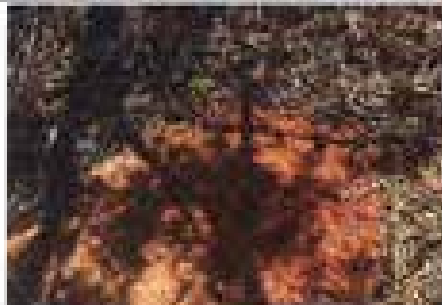


Foto 03

Armas e munições em cache

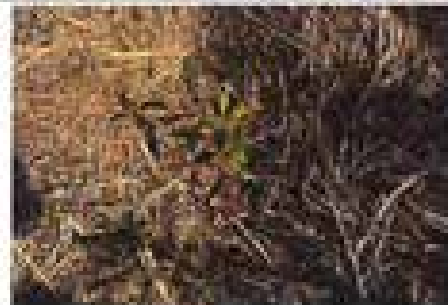


Foto 04

Armas e munições em cache

Foto 05

Foto 06

Nome Responsável pelo Registro



BRUNO



RELATÓRIO DE AVALIAÇÃO DE CONFORMIDADE

() NÃO

Nº LOTE

MÊS DE AVALIAÇÃO

AGOSTO 2021

LOTE DE CONFERÊNCIA (ha)

98 ha

11

TERRA

COROAMENTO AO REDOR DAS COVAS

MANUTENÇÃO DAS ACESSOS

[] ÚMIDA | [] SECA | [X] PONTO DE ATENÇÃO

[X] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [] PONTO DE ATENÇÃO

[X] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [] ATENÇÃO | [] NÃO APLICÁVEL

LIMPEZA DO TERRENO (LINHA E ENTRELINHA)

CONTROLE SELETIVO DE GRAMÍNEAS E ESPÉCIES INVASORAS

ANÁLISE PERÍODICA DO LOTE (segundo os procedimentos dos manuais)

[X] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [] PONTO DE ATENÇÃO

[X] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [] PONTO DE ATENÇÃO

[X] BOM | [] SATISFATÓRIO | [] RUIM

MULCHING

DEMARCAÇÃO FÍSICA DA ÁREA E ISOLAMENTO

[] IMPLANTADO | [X] NÃO IMPLANTADO

[X] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [] PONTO DE ATENÇÃO

CONTROLE DE FORMIGA CORTADEIRA

ADUBAÇÃO DE COBERTURA

[X] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [] PONTO DE ATENÇÃO

[X] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [] PONTO DE ATENÇÃO

[X] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [] PONTO DE ATENÇÃO

RESUMO DE MUDAS

TOTAL CONFERIDO [48]

MUDAS - MENOR QUE 30CM [0]

[0] %

MUDAS MORTAS [0]

[0] %

OBSERVAÇÃO:

ATENÇÃO: FOMOS VERIFICADOS DEFICIÊNCIAS DE PLANTIO, SEM COMO CUBRIR O TERRENO...

CAROLINA AZEVEDO
COORDINADORA SUPERVISOR

Mariana Bitu
COORD. MEIO AMBIENTE

DATA DE AVALIAÇÃO

MANTENÇÃO

[X] CONFORME | [] NÃO CONFORME

CAROLINA AZEVEDO
Consórcio Supereng
Ilha Ambiental

MARIANA BITU
Consórcio Supereng
Coord. Meio Ambiente



FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUCAS FLORESTAS NATIVAS

Página	1/1
Data	13/08/2020
Numeração	SDR-PR-145-2020-PR/2

Responsável pelo Serviço		Data de Registro
Concedido SDR - DAE 145/2020		13/08/2020
Documento de Referência	Projeto de Referência	
Proc. Responsável: 145/2020-PR/2	145/2020-PR/2020-PR/2	

Local do Serviço	LISTA DE VERIFICAÇÃO									
001	Demarcação dos terrenos	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Plantio das mudas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Nota: 40 = cumprimento - 30 = não cumprimento - 10 = não atendimento - 0 = não atendimento
	Regulação de áreas nos 15 dias seguintes ao ato	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Estabelecimento de	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Subtotal	Completado o ato	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Contas de materiais	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
	Planta mudas e sua proteção	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Mudas 20cm	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Educação da Serviço	Plantio	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Mudas 10cm	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
	Documentos	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Atualização de cadastro	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
10	Indicação de locais	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Placa de identificação	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

OBSERVAÇÕES

Este item de registro (SDR) é Concedido SDR, devido a ausência de marcação na respectiva área de plantio, onde todos os muros atuais, subseqüente abertura de buracos, locais de fôrças, controle de formigas e reparos de eventuais fôrças de terra, foram realizados obedecendo a lista de materiais anexa. Segue em anexo os registros fotograficos.

Responsável	Téc. Responsável	Eng. Responsável	Fiscalização - DAE
Yfido			
Nome	Renato Jorge Soares Junior	Renato de Sousa	Marcelo B...



REGISTRO FOTOGRÁFICO

Planta:	...
Estado:	...
Numero de B:	...

DADOS



Nome do Registro: ...			
Local: Dora	Local: ...	Estado do Registro:	...
Idoso: ...	...	Departamento do Registro:	...
Data: ...			

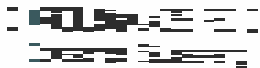
REGISTRO FOTOGRÁFICO

Foto 01	...	Foto 02	...
Foto 03	...	Foto 04	...
Foto 05		Foto 06	

[Handwritten Signature]

 Valdo R. ...

 DAEE	SERVIÇO			 Conselho SUPERENG Engenharia
	FUNDO	I	DE PÓS	
COMISSÃO DE AVALIAÇÃO				Realizado manutenção no lote: <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO
PLANO		DESCRIÇÃO		
Nº DO DOCUMENTO	PROPOSTA	DATA	PERÍODO	VALOR
LOTE DE CONFERÊNCIA (ha)	DESCRIÇÃO	DESCRIÇÃO	DESCRIÇÃO	DESCRIÇÃO
TERRA [] ÚMIDA | [ ] SECA <input checked="" type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO	COROAMENTO AO REDOR DAS COVAS <input checked="" type="checkbox"/> CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	MANUTENÇÃO DOS ACEIROS <input checked="" type="checkbox"/> CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] ATENÇÃO | [ ] NÃO APLICÁVEL		
LIMPEZA DO TERRENO (LINHA E ENTRELINHA) <input checked="" type="checkbox"/> CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	CONTROLE SELETIVO DE GRAMÍNEAS E ESPÉCIES INVASORAS <input checked="" type="checkbox"/> CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	ANÁLISE CRÍTICA DO LOTE (quanto ao desenvolvimento das mudas) <input checked="" type="checkbox"/> BOM | [ ] SATISFATÓRIO | [ ] RUIM		
MULCHING [] IMPLANTADO <input checked="" type="checkbox"/> NÃO IMPLANTADO	DEMARCAÇÃO FÍSICA DA ÁREA E ISOLAMENTO <input checked="" type="checkbox"/> CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	CONTROLE DE MURCHO <input checked="" type="checkbox"/> CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO		
CONTROLE DE FORMIGA CORTADEIRA <input checked="" type="checkbox"/> CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	ADUBAÇÃO DE COBERTURA <input checked="" type="checkbox"/> CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] NÃO APLICÁVEL			
RESUMO DE RESULTADOS				
TOTAL CONFERIDO [48]	MUDAS - MENOR QUE 30CM [0]	[0] %	MUDAS MORTAS [0]	[0] %
COMENTÁRIOS				
ASSINATURA SUPERVISOR	ASSINATURA	DESCRIÇÃO	RESULTADO <input checked="" type="checkbox"/> CONFORME | [ ] NÃO CONFORME	



 SUPERVISOR

WENDISSA BITTU
 Conselho Superior
 Covid, Meio Ambiente



FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS

Página: 1
Data: 11/05/2022
Número: BDP-PP-13-0064-P01

Responsável pelo Serviço:

Data de Registro:

Local de BDP: MAT. Pimenta

3/05/2022

Documento de Referência:

Projeto de Referência:

Proj. de Aproveitamento e Implantação Florestal

004-00-13-0064-0001-01

Local do Serviço	LISTA DE VERIFICAÇÃO											
1.01	Verificação de mudas vivas	D	F	NC	PA	NA	Paralelo (m)	D	F	NC	PA	NA
	Execução de anotações no livro de controle de mudas	D	F	NC	PA	NA	Empacotamento	D	F	NC	PA	NA
1.02	Correção de erro	D	F	NC	PA	NA	Transferência de mudas	D	F	NC	PA	NA
	Exatidão mecânica de empacotamento	D	F	NC	PA	NA	Uso de GPS	D	F	NC	PA	NA
2.01	Empacotamento	D	F	NC	PA	NA	Plano de trabalho	D	F	NC	PA	NA
	Correção de erro	D	F	NC	PA	NA	Atualização de controle	D	F	NC	PA	NA
3.01	Atualização de controle	D	F	NC	PA	NA	Ficha de identificação	D	F	NC	PA	NA

NOTA:
D = Conforme; F = Não Conforme; NC = Não Classificado; PA = Pendente; NA = Não Aplicável.

OBSERVAÇÕES

* No item de agosto 2021 o Conselho BDP realizou a aprovação de manter o CN na neste prazo a ser de 6 meses, onde todos os itens culturais, não foram aplicados, de base aplicação de trabalho, controle de controle e controle de esteiras florestais, e sobre, foram realizadas, procedimentos, a qual de mudas, dados em 2021, segue em anexo de registros, controle de

Responsável	Téc. Responsável	Eng. Responsável	Fiscalização - DAEE
Nome	Hélio Jorge Soares Júnior	Engenheiro Souza	Maria B. L.






REGISTRO FOTOGRÁFICO

Objeto	
Data	15/05/2014
Município, UF	Itapicuru, MA

04504

Número do Registro				04504			
Local (Bairro)				Itapicuru, MA			
Equip. Câmera				Digital, 12.8 MP			
Observações				Fotografias de terreno e vegetação			

REGISTRO FOTOGRÁFICO

			
Foto 01	Terreno com estrutura de concreto e poste de madeira.	Foto 02	Vegetação densa e alta.
			
Foto 03	Terreno com vegetação densa e alta.	Foto 04	Vegetação densa e alta.
Foto 05		Foto 06	

[Handwritten Signature]

 Valdo Rodrigues pelo Registro







		MUNICÍPIO			 SUPERBIO	
		PERCEIRA	I	RUA ...		
FORMULÁRIO DE AVALIAÇÃO DE QUALIDADE					Realizar manutenção no site <input checked="" type="checkbox"/> SIM NÃO	
Nº LOTE	1.19			Mês de entrega		
Nº DO DOCUMENTO	M. ...		DATA		AGOSTO 2021	
LISTA DE CONFIRMAÇÃO DE ...						
TERRA		CORDAMENTO AO REDOR DAS COVAS			MANUTENÇÃO DOS ACERVOIS	
<input type="checkbox"/> ÚMIDA <input type="checkbox"/> SECA <input checked="" type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO			<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> ATENÇÃO <input type="checkbox"/> NÃO APLICÁVEL	
LIMPEZA DO TERRENO (LINHA E ENTRELINHA)		CONTROLE RELATIVO DE ESPERÂNCIAS E ESPÉCIES INDESADEJAS			ANÁLISE CRÍTICA DO LOTE (avalia-se o desenvolvimento das mudas)	
<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO			<input checked="" type="checkbox"/> BOM <input type="checkbox"/> SATISFATÓRIO <input type="checkbox"/> RUIM	
MULCHING		IDENTIFICAÇÃO DE MUDAS INADEQUADAS			REGISTRO DE MUDAS ESPERÂNCIAS	
<input type="checkbox"/> IMPLANTADO <input checked="" type="checkbox"/> NÃO IMPLANTADO		<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO				
CONTROLE DE FORMAÇÃO CORONADORA		REGISTRO DE COBURETOS				
<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO APLICÁVEL			<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO	
RESUMO DA MUDAS						
TOTAL CONFERIDO [48]		MUDAS - MENOR QUE 30CM [0]		[0] %	MUDAS MORTAS [0]	[0] %
OBSERVAÇÃO:		<p>MUDAS QUANDO NO ARRABIO - ESPÉCIE INCORRETA, BOM COMO CORDÃO PROTETOR/SELA.</p> <p>...</p>				
 CAROLINA DE AZEVEDO ASSINATURA SUPERVISOR		 MARIANA BITT COORD. MEIO AMBIENTE			MANTENÇÃO	
					<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME	



FIGURA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAS NATIVAS

Página	1 | 1
Data	12/05/2020
Numeração	SDP/PA/MS-2020-073
Responsável pelo Serviço	Data da Registro
Unidade: 004 - TMS/Deplan	12/05/2020
Documento de Referência	Projeto de Referência
Proj. Referência e Número do Projeto	004/0043/2019-10511

Local do Serviço	LISTA DE VERIFICAÇÃO									
004	Definição das coordenadas	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Formas das mudas	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Maria G. Camilhon / MEC - Mito Camilhon / PA - Unidade Alorção / PA - Mito André Alves
	Realização de testes fitossociométricos	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Espalhamento médio	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
Substrato	Condição do solo	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Composição das espécies	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
10	Floração/maturação das mudas	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Mudas em 02cm	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
	Documentos	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Mudas Mudas	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
Execução do Serviço	Plantamento	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Adubação de cobertura	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
112	Manutenção de sementes	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Proteção contra pragas	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	

OBSERVAÇÕES

* No mês de agosto/2020, o Conselho ADP realizou um teste de manutenção na implantação, área de campo, onde foram colocadas mudas culturais (pode-se obter atualização de custo aplicação de herbicida, controle de pragas e monitorio de espécies florestais nativas, com o objetivo de se obter a taxa de mortalidade futura.
 * Segue em anexo as registros fotográficos.

Responsáveis	Dir. Responsáveis	Eng. Responsável	Fiscalização - OAB
Ysido			
Nome	Hélio Jorge Soares Júnior	Hélio Jorge Soares	Maria G.







REGISTRO FOTOGRAFICO

Materia	
Fecha	15/05/2014
Horario	10:00 AM - 12:00 PM

OBJETIVO

Nombre del Registro	Reg. de registro de la zona de estudio (15/05/2014)		
Lugar - Cota	Finca - 1000 metros	Definición Registro	15/05/2014
Fecha Registro	15/05/2014	Descripción del Registro	15/05/2014
Observaciones	Observaciones de la zona de estudio (15/05/2014)		

REGISTRO FOTOGRAFICO

	
Foto 01	Foto 02
Descripción de la fotografía (15/05/2014)	Descripción de la fotografía (15/05/2014)
	
Foto 03	Foto 04
Descripción de la fotografía (15/05/2014)	Descripción de la fotografía (15/05/2014)
Foto 05	Foto 06

[Handwritten Signature]
 Autoresponsable del Registro



EXERCÍCIO



CONTEÚDO

DATA

FORMA DE ACOMPANHAMENTO DE QUALIDADE

Resposta satisfatória de acordo com

SIM

NÃO

Nº LOTE 1.20

MÊS DE REFERÊNCIA

Nº DO DOCUMENTO

12/12

DATA

AGOSTO 2021

PERÍODO

12/12

LOTE DE CONFERÊNCIA (ha)

1,18 ha

PERÍODO DE REFERÊNCIA

12/12

TERRA

COROAMENTO AO REDOR DAS COVAS

MANUTENÇÃO DOS ACEIROS

ÚMIDA | SECA | PONTO DE ATENÇÃO

CONFORME | NÃO CONFORME | PONTO DE ATENÇÃO

CONFORME | NÃO CONFORME | ATENÇÃO | NÃO CONFORME

LIMPEZA DO TERRENO (LINHA E ENTRELINHA)

CONTROLE SELETIVO DE GRAMÍNEAS E ESPÉCIES INVASORAS

ANÁLISE CONTROLADA DO NÍVEL DE UMIDADE DO SOLO

CONFORME | NÃO CONFORME | PONTO DE ATENÇÃO

CONFORME | NÃO CONFORME | PONTO DE ATENÇÃO

BOM | SATISFATÓRIO | RUIM

MULCHING

DEMARCAÇÃO FÍSICA DA ÁREA E ISOLAMENTO

CONTROLE DE MANTENÇÃO

IMPLANTADO | NÃO IMPLANTADO

CONFORME | NÃO CONFORME | PONTO DE ATENÇÃO

CONFORME | NÃO CONFORME | PONTO DE ATENÇÃO

CONTROLE DE FORMIGA CORTADEIRA

ADUBAÇÃO DE COBERTURA

CONFORME | NÃO CONFORME | PONTO DE ATENÇÃO

CONFORME | NÃO CONFORME | PONTO DE ATENÇÃO

QUANTIDADE DE MUDAS

TOTAL CONFERIDO [48]

MUDAS - MENOR QUE 30CM [0]

[0] %

MUDAS MORTAS [0]

[0] %

OBSERVAÇÃO:

Observação: Todas as mudas foram conferidas e estão em conformidade com o projeto. Não foram encontradas pragas ou doenças.

DATA DE REFERÊNCIA

CONFORME

CONFORME | NÃO CONFORME



FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS

Página: 1 de 1
 Data: 12/05/2023
 Numeração: B04-FR-AS-0064-PR3

Responsável pelo Serviço

Data do Registro

Serviço: B04-FR-043-D001

12/05/2023

Documento de Referência

Projeto de Referência

Proj. Referência: B04-FR-043-D001-PR3

B04-FR-043-D001-PR3

Local do Serviço	LISTA DE VERIFICAÇÃO									
1001	Definições fotográficas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Ponto das mudas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Muds 1001-001 - Mds - Mds - Mds - Mds - Mds 1001-002 - Mds - Mds - Mds - Mds - Mds 1001-003 - Mds - Mds - Mds - Mds - Mds 1001-004 - Mds - Mds - Mds - Mds - Mds 1001-005 - Mds - Mds - Mds - Mds - Mds 1001-006 - Mds - Mds - Mds - Mds - Mds 1001-007 - Mds - Mds - Mds - Mds - Mds 1001-008 - Mds - Mds - Mds - Mds - Mds
	Realização de análise fotográfica das mudas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Equipamento usado	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Substância	Tipos de mudas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Conteúdo das mudas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
1002	Taxa de mortalidade das mudas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Mudas Mortas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
	Plantio	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Mudas Mortas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Educação do Serviço	Conteúdo	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Fotografias de controle	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
	Arquivos de dados	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Foto de controle	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

OBSERVAÇÕES

* No mês de agosto 2023 o Conselho CEP realizou a atividade de manutenção na recuperação do local de plantio onde foram plantadas mudas nativas. Atribuímos a educação de campo durante o trabalho com as crianças e jovens do Instituto Florestas nativas foram realizadas observando a taxa de mortalidade e o tipo de espécie em áreas de registros fotográficos.

Responsáveis	Res. Responsável	Eng. Responsável	Fiscalização - DAEE
Yield			
Nome	Hélio Jorge Soares Júnior	Emerson de Souza	Vitoriano




REGISTRO FOTOGRÁFICO

Figura	1
Caja	1
Numeral	1

CADENA

Nombre del Registro		Cadena de custodia	
Localidad	Finca	Finca	Finca
Municipio	Departamento	Comuna	Comuna
Observaciones			

REGISTRO FOTOGRÁFICO

	
01 01	02 02
	
03 01	04 02
	
05 01	06 02



 Nombre del Registrante

		AVISO				
		:				
NOTA DE CONFORME E NÃO CONFORME					(X) SIM [] NÃO	
Nº LOTE		PLANTIO				
FIC DOCUMENTO		DATA		MÊS		ANO
				AGOSTO 2021		
PLANTIO		PLANTIO		PLANTIO		
		0,83ha		1/12		
SOLO		COROAMENTO AO REDOR DAS COVAS		MANUTENÇÃO DOS ACEIROS		
[] ÚMIDA | [ ] SECA | [ X] PONTO DE ATENÇÃO		[X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO		[X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] ATENÇÃO | [ ] NÃO APLICÁVEL		
LIMPEZA DO TERRENO (LINHA E ENTRELINHA)		CONTROLE RELATIVO DE QUANTIDADE E POSIÇÃO DE PLANTAS		ANÁLISE CRÍTICA DO LOTE (segundo os desenhos/planta do lote)		
[X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO		[X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO		[X] BOM | [ ] SATISFATÓRIO | [ ] RUIM		
SOLO		DEMARCAÇÃO FÍSICA DA ÁREA E ISOLAMENTO		CONTROLE DE ERROS		
[] IMPLANTADO | [ X] NÃO IMPLANTADO		[X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO				
CONTROLE DE FORMIGA CORTADEIRA		INDICAÇÃO DE CORRETIVA		[X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO		
[X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO		[X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] NÃO APLICÁVEL				
RESUMO DE MUDAS						
TOTAL CONFERIDO [48]		MUDAS - MENOR QUE 30CM [0]		[0] %		MUDAS MORTAS [0]
						[0] %
ASSINATURA		ATENÇÃO: O INSPECTOR DE QUALIDADE DEVE ASSINAR TODAS AS OBSERVAÇÕES.				
CAROLINA DE AZEVEDO ASSINATURA SUPERVISOR		MARIANA BITTU COORD. PROJ. EXECUTIVO				
		DATA DE EMISSÃO		VALIDADE		
				[X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME		

SUPERENG
 Engenharia

MARIANA BITTU
 Coord. Proj. Executivo



FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAS NATVAIS

Página: 1
 Data: 11/05/2021
 Numeração: BDF-FR-LE-0066-R12

Responsável pelo Serviço

Data de Registro

Código de acesso: 012345678

12/01/21

Documento de Referência

Projeto de Referência




R. 1 - Resgate de Eucalipto e Plantação de Espécies Nativas

Projeto: BDF-01-4000-01

Local do Serviço	LISTA DE VERIFICAÇÃO									
	Demarcação geográfica	1	2	3	4	5	6	7	<small> NÃO C = preenchido / N = não preenchido I = não aplicável / B = não observado / A = não aplicável </small>	
Lote 1	Realização de análises fotográficas de campo	C	C	N	N	C	C	N		N
	Realização de análises fotográficas de laboratório	C	C	N	N	C	C	N		N
Sublote	Demarcação física	C	C	N	N	C	C	N		N
	Realização de análises fotográficas de campo	C	C	N	N	C	C	N		N
Lote 2	Realização de análises fotográficas de campo	C	C	N	N	C	C	N		N
	Realização de análises fotográficas de laboratório	C	C	N	N	C	C	N		N
Estação de Serviço	Demarcação	C	C	N	N	C	C	N		N
	Realização de análises fotográficas de campo	C	C	N	N	C	C	N	N	
Lote 3	Realização de análises fotográficas de campo	C	C	N	N	C	C	N	N	

OBSERVAÇÕES

* Verificar a numeração (1) e (2) de acordo com o BDF, verificar a atividade de manutenção das respectivas áreas de manejo, onde há o cultivo de mudas nativas, sob o regime de proteção de classe, sob o regime de manejo, com o objetivo de fornecer e receber as mudas nativas, e/ou, para a realização de pesquisas, considerando a data de implantação do projeto.
 * Se não houver a realização fotográfica.

Responsável	Téc. Responsável	Eng. Responsável	Fiscalização - DAEE
Nome	 Hélio Jorge Soares Júnior	 Erickson de Souza	 Mariana Bittu



REGISTRO FOTOGRÁFICO

Região	PA
Data	12/05/2011
Assessoria de	Assessoria de Meio Ambiente

FAZENDA

Nome do Imóvel: Fazenda São José, s/n, distrito de São José, município de São José do Bonfim, BA			
Local UTM	20° 49' 00" S, 48° 00' 00" W	Coord. do Registro	10, 10000
Temp. Registro	1984 - 1997 - 2000 - 2001	Destino do do Registro	Reserva Ambiental (RAB)
Observação: Não há área de reserva ambiental dentro do imóvel registrado.			

REGISTRO FOTOGRÁFICO

Foto 01	Visão geral da fazenda, mostrando o campo de terra vermelha, São José do Bonfim, BA	Foto 02	Visão geral da fazenda, mostrando o campo de terra vermelha, São José do Bonfim, BA
Foto 03	Visão geral da fazenda, mostrando o campo de terra vermelha, São José do Bonfim, BA	Foto 04	Visão geral da fazenda, mostrando o campo de terra vermelha, São José do Bonfim, BA
Foto 05		Foto 06	


 Assessoria de Meio Ambiente



PARQUE

CONSORCIO SUPERENG

Manutenção

FORMA DE CONFERÊNCIA DE QUALIDADE (MENSAL PERMANENTE)

Assinatura: _____ Data: _____

PROJETO

MÊS DE REALIZAÇÃO

Nº DO DOCUMENTO

PROJETO DE MANUTENÇÃO

MÓDULO

AGOSTO 2021

PERÍODO

LOTE DE CONFERÊNCIA (ha)

0,2 ha

ÁREA DE MANUTENÇÃO

41

TERRA

ÚMIDA | SECA | PONTO DE ATENÇÃO

COROAMENTO AO REDOR DAS COVAS

CONFORME | NÃO CONFORME | PONTO DE ATENÇÃO

MANUTENÇÃO DOS ACEIROS

CONFORME | NÃO CONFORME | ATENÇÃO | NÃO APLICÁVEL

LIMPEZA DO TERRENO (LINHA E ENTRELINHA)

CONFORME | NÃO CONFORME | PONTO DE ATENÇÃO

CONTROLE SELETIVO DE GRAMÍNEAS E ESPÉCIES INVASORAS

CONFORME | NÃO CONFORME | PONTO DE ATENÇÃO

ANÁLISE CRÍTICA DO LOTE (avaliação do desenvolvimento das mudas)

BOM | SATISFATÓRIO | RUIM

MULCHING

IMPLANTADO | NÃO IMPLANTADO

DEMARCAÇÃO FÍSICA DA ÁREA E ISOLAMENTO

CONFORME | NÃO CONFORME | PONTO DE ATENÇÃO

REGIÃO DE MUDAS (MANTENÇÃO)

CONFORME | NÃO CONFORME | PONTO DE ATENÇÃO

REGIÃO DE COBERTURA

CONFORME | NÃO CONFORME | NÃO APLICÁVEL

CONFORME | NÃO CONFORME | PONTO DE ATENÇÃO

QUANTIDADE DE MUDAS

TOTAL CONFERIDO [48]

MUDAS - MENOR QUE 30CM [0]

[0] %

MUDAS MORTAS [0]

[0] %

OBSERVAÇÃO:

- * ATENÇÃO QUANTO A EXECUÇÃO DE DEPÓSITO MÚLTIPLO, SEM DEMAIS CUIDADOS FITOSANITÁRIOS;
- * AMOSTRAGEM REALIZADA EM PARCELA DE 200 M²;
- * REALIZADA MANUTENÇÃO NO ACEIRO;
- * ATENÇÃO QUANTO A EXECUÇÃO DO COROAMENTO AO REDOR DAS MUDAS.

CAROLINA DE AZEVEDO
ASSISTENTE TÁTICA SUPERVISORA

Moniana Brito
MARGARETA BRITO
COORD. TÉCNICA MANUTENÇÃO

MÊS DE REALIZAÇÃO

QUALIFICAÇÃO

CONFORME | NÃO CONFORME

CONSORCIO SUPERENG
Manutenção

CONSORCIO SUPERENG
Manutenção

	FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS	Página	01
		Data	12/05/2023
		Numeração	BDP-FRNAS-0054-R-2
Responsável pelo Serviço		Data do Registro	
Conselho de Administração		12/05/2023	
Documento de Referência		Projeto de Referência	
Projeto Referenciado: BDP-CONSERVAÇÃO		CONSERVAÇÃO DE ÁREAS	

Local do Serviço	LISTA DE VERIFICAÇÃO									
1001	Demandantes biogeográficos	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Plantio das mudas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Maria da Conceição de Almeida e Sá Engenheira
	Preservação de áreas sensíveis ou frágeis do solo	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Espacamento entre	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Substrato	Condição do solo	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Condição das mudas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
1002	Regulação de umidade e temperatura	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Mudas com	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
	Condição	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Mudas mortas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Execução do Serviço	Condição	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Adequação de cobertura	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
1003	Impedimento de acesso	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Plantio de mudas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

OBSERVAÇÕES

No mês de agosto de 2023, o Conselho de Administração do SFB realizou uma visita de manutenção na subestância de plantio de mudas florestais nativas da Unidade de Conservação de Proteção Ambiental do Parque Nacional de Florestas e Áreas de Essências Florestais Nativas, localizada no município de São José do Rio Preto, SP. Segue em anexo os registros fotográficos.

Responsáveis:	Téc. Responsável	Eng. Responsável	Facilitação - Q&E
Yessy			
Nome	Hélio Jorge Soares Júnior	Engenheira Sá	Mariana Bittu



HEC 3780 FOTOGRAFICO

Proyecto	...
Cada	...
Manejo de	...





DADOS


Nombre del Proyecto: ...			
Fecha Captura	Ubicación Geográfica	Estado del Proyecto	...
Fecha Reporte	...	Intensidad de Proyecto	...
Observaciones: ...			


HEC 3780 FOTOGRAFICO

	
Foto 01	Foto 02
...	...
	
Foto 03	Foto 04
...	...
	
Foto 05	Foto 06
...	...

[Handwritten Signature]
 Fecha Reporte: ...

	SARAGENA						
	PEPSU	I	DUAS PONTES				
FORMA DE ACOMPANHAMENTO DE MUDAS PLANTADAS				Resposta construtora em tempo real <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO			
Nº LOTE	1.23	MÊS DA PLANTIO					
Nº DE DOCUMENTO	Nº DE CALIBRE MUDAS	DATA	AGOSTO 2021	ESPÉCIE	ESP. PL.		
DATA DE PLANTIO	10/08/2021	Nº DE MUDAS PLANTADAS	10/12				
TERRA <input type="checkbox"/> ÚMIDA <input type="checkbox"/> SECA <input checked="" type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		COROAMENTO AO REDOR DAS COVAS <input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		MANUTENÇÃO DOS ACEIROS <input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> ATENÇÃO <input type="checkbox"/> NÃO REALIZADA			
LIMPEZA DO TERRENO (LINHA E ENTRELINHA) <input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		CONTROLE SELETIVO DE GRAMÍNEAS E ESPÉCIES INVASORAS <input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		ANÁLISE CRÍTICA DE CORTES (quanto ao desenvolvimento das mudas) <input checked="" type="checkbox"/> BOM <input type="checkbox"/> SATISFATÓRIO <input type="checkbox"/> RUIM			
MULCHING <input type="checkbox"/> IMPLANTADO <input checked="" type="checkbox"/> NÃO IMPLANTADO		DEMARCAÇÃO FÍSICA DA ÁREA E ISOLAMENTO <input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		REPOSIÇÃO DE MUDAS MORTAS <input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO			
CONTROLE DE FORMIGA CORTADEIRA <input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		NOVAÇÃO DE CONDIÇÃO <input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO APLICÁVEL					
PLANTIO DE MUDAS							
TOTAL CONFERIDO	[48]	MUDAS - MENOR QUE 30CM	[0]	[0] %	MUDAS MORTAS	[0]	[0] %
Observação:	* ATRIBUIÇÃO QUANTIDADE MUDAS PLANTADAS POR CADA MUDAS PLANTADAS. NÃO CONFORME POR NÃO TER MUDAS PLANTADAS.						
 CAROLINA DE AZEVEDO COORDENADORA SUPERENG	 COORD. NCC ABSENTE	DATA DA PLANTIO		QUALIDADE			
		10/08/2021		<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME			


 SUPERENG
 Engenharia e Construção


 SUPERENG
 Engenharia e Construção

**FORMA DE VERIFICAÇÃO DE PLANILHA DE MUCAS FLORESTAIS NATIVAS**

Página

1/1

Data

12/04/2020

Numeração

SDF-JR-45-2014-R-12

Responsável pelo Serviço

Data do Relatório

Flávia de Brito Costa Teixeira

14/03/2020

Documento de Referência

Projeto de Referência

Projeto de Gestão e Implantação Ambiental

COPACABANA, COPA

Local do Serviço	LISTA DE VERIFICAÇÃO							
1001	Manutenção de cercas físicas	0	1	NC	0	1	NA	0
	Realização de análises químicas de solos	0	1	NC	0	1	NA	0
Subsolo	Condição do solo	0	1	NC	0	1	NA	0
1002	Realização de análises químicas de solos	0	1	NC	0	1	NA	0
	Condição do solo	0	1	NC	0	1	NA	0
Evolução do Serviço	Condição do solo	0	1	NC	0	1	NA	0
	Realização de análises químicas de solos	0	1	NC	0	1	NA	0
1013	Realização de análises químicas de solos	0	1	NC	0	1	NA	0

Nota: Nota de Verificação de Serviço
0 = não realizado / 1 = realizado / NC = não concluído / NA = não aplicável / 0 = não realizado / 1 = realizado / NC = não concluído / NA = não aplicável

OBSERVAÇÕES

No dia 04 de agosto de 2020, o técnico SDF realizou a atividade de manutenção na impedimento de passagem de animais silvestres, através da substituição de uma grade de ferro, com o objetivo de impedir o acesso de animais silvestres nativos, foram realizadas coletando a taxa de mortalidade em campo. Segue em anexo os registros fotográficos.

Responsáveis	Ass. Responsável	Eng. Responsável	Localização - SAGE
Ysio			
Nome	Ysio Jorge Soares Junior	Engenheiro de Serviço	Manaus - AM






REGISTRO FOTOGRÁFICO

Região	...
Data	...
Numeração	...

04203

Nome do Registro:		...	
Local: Onda	Local: ...	Data no Registro:	...
Temp. Registro:	...	Numeração do Registro:	...
Observações:			

REGISTRO FOTOGRÁFICO

	
Foto 01	Foto 02
...	...
	
Foto 03	Foto 04
...	...
Foto 05	Foto 06
...	...



 Nome Responsável pelo Registro



PARCELAS



Barro Preto

TÍTULO DE CONDOMÍNIO DE TERRA ÚTIL Nº 001/2017

Realizada manutenção no lote: SIM NÃO

1.24

AGOSTO 2021

AGOSTO 2021

AGOSTO 2021

1,53ha

13/12

TERRA

ÚMIDA | SECA | PONTO DE ATENÇÃO

COROAMENTO AO REDOR DAS COVAS

CONFORME | NÃO CONFORME | PONTO DE ATENÇÃO

MANUTENÇÃO DOS ACEIROS

CONFORME | NÃO CONFORME | ATENÇÃO | NÃO APLICÁVEL

LIMPEZA DO TERRENO (LINHA E ENTRELINHA)

CONFORME | NÃO CONFORME | PONTO DE ATENÇÃO

CONTROLE SELETIVO DE GRAMÍNEAS E ESPÉCIES INVASORAS

CONFORME | NÃO CONFORME | PONTO DE ATENÇÃO

ANÁLISE CRÍTICA DO LOTE (quanto ao desenvolvimento das mudas)

BOM | SATISFATÓRIO | RUIM

MULCHING

IMPLANTADO | NÃO IMPLANTADO

DEMARCAÇÃO FÍSICA DA ÁREA E ISOLAMENTO

CONFORME | NÃO CONFORME | PONTO DE ATENÇÃO

MANUTENÇÃO DO TERRENO

CONFORME | NÃO CONFORME | PONTO DE ATENÇÃO

CONTROLE DE FORMIGA CORTADEIRA

CONFORME | NÃO CONFORME | PONTO DE ATENÇÃO

MANUTENÇÃO DO TERRENO

CONFORME | NÃO CONFORME | NÃO APLICÁVEL

QUANTIDADE DE MUDAS

TOTAL CONFERIDO [48]

MUDAS - MENOR QUE 30CM [0]

[0] %

* ATENÇÃO QUANTO AO CUIDADO DO TERRENO, BEM COMO CUIDADOS FITOSSANITÁRIOS
* AMOSTRAGEM REALIZADA EM PARCELA DE 200 M²;
* REALIZADA MANUTENÇÃO NO ACEIRO;
* ATENÇÃO QUANTO A EXECUÇÃO DO COROAMENTO AO REDOR DAS MUDAS

Caroline
SUPERENG

Caroline
SUPERENG

Caroline
SUPERENG

CONFORME | NÃO CONFORME

CARDUINAL CES
Condomínio Super -
Macacaras

Caroline
SUPERENG



FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS

Página: 14
 Data: 12/05/2025
 Numeração: 2024-FR-MS-0054-R03

Responsável pelo Serviço: [blank]
 Data de Emissão do Documento: [blank]
 Data de Registro: 12/05/2025

Documento de Referência: [blank]
 Projeto de Referência: [blank]

Local do Serviço	LISTA DE VERIFICAÇÃO									
Corte	Formação das bordaduras	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Partes das mudas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Nota: Não é permitido o uso de produtos químicos em áreas de preservação ambiental.
	Formação de áreas livres (compostos de solo)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Espalhamento de solo	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Subleito	Formação de áreas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Formação de áreas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Muda	Formação de áreas de preservação	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Mudanças de área	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
	Formação de áreas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Mudanças de área	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Ereção do Serviço	Formação de áreas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Formação de áreas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Muda	Formação de áreas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Formação de áreas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

OBSERVAÇÕES:

Foram realizadas as verificações de campo no dia 12/05/2025, com o objetivo de verificar a qualidade do material plantado e a execução das atividades de manutenção das áreas de preservação ambiental. Foi observado que as mudas apresentavam boa qualidade e que as áreas de preservação ambiental estavam sendo devidamente mantidas. Segue em anexo os registros fotográficos.

Responsável	Eng. Responsável	Eng. Responsável	Fiscalização - DABE
Nome	[Assinatura]	[Assinatura]	[Assinatura]
Função	Engenheiro Florestal	Engenheiro Florestal	Engenheiro Florestal



REGISTRO FOTOGRAFICO

Región	
Provincia	
Municipalidad	

C-4003





Nombre del Registro: *El Estero de la Cruz - Estero de la Cruz - Estero de la Cruz*

Lugar: Obra: *Estero de la Cruz - Estero de la Cruz* Localidad: *Estero de la Cruz*

Fecha Registro: *10/05/2018* Organización de Registro: *Comunidad Agraria de Estero de la Cruz*

Descripción: *Estero de la Cruz - Estero de la Cruz - Estero de la Cruz*

REGISTRO FOTOGRAFICO

	
Foto 01: <i>Estero de la Cruz - Estero de la Cruz - Estero de la Cruz</i>	Foto 02: <i>Estero de la Cruz - Estero de la Cruz - Estero de la Cruz</i>
	
Foto 03: <i>Estero de la Cruz - Estero de la Cruz - Estero de la Cruz</i>	Foto 04: <i>Estero de la Cruz - Estero de la Cruz - Estero de la Cruz</i>
Foto 05: 	Foto 06:

[Handwritten Signature]
 Vista Responsable para Registro



IMPASSE

PERÍODO

DUE POR %



FORMA DE CONFORMAÇÃO DE QUALIDADE DE ATIVIDADES

Realizada manutenção no local: SIM NÃO

Nº LOTE 1.25

DATA DE ATIVIDADE

TIPO DE MANUTENÇÃO

TIPO DE MANUTENÇÃO

ANO

AGOSTO 2021

TEMPERATURA

ESTADO

LOCAL DE CONFORMAÇÃO

TIPO DE MANUTENÇÃO

TERRA

ÚMIDA | SECA | PONTO DE ATENÇÃO

COROAMENTO AO REDOR DAS COVAS

CONFORME | NÃO CONFORME | PONTO DE ATENÇÃO

ANÁLISE DO TERRENO

CONFORME | NÃO CONFORME | ATENÇÃO | NÃO APLICÁVEL

LIMPEZA DO TERRENO (LINHA E ENTRELINHA)

CONFORME | NÃO CONFORME | PONTO DE ATENÇÃO

CONTROLE SELETIVO DE GRAMÍNEAS E ESPÉCIES INVASORAS

CONFORME | NÃO CONFORME | PONTO DE ATENÇÃO

ANÁLISE CRÍTICA DO LOTE (quanto ao desenvolvimento das mudas)

BOM | SATISFATÓRIO | RUIM

MULCHING

IMPLANTADO | NÃO IMPLANTADO

DEMARCAÇÃO FÍSICA DA ÁREA E ISOLAMENTO

CONFORME | NÃO CONFORME | PONTO DE ATENÇÃO

RESERVA DE MUDAS EM LOTE

CONFORME | NÃO CONFORME | PONTO DE ATENÇÃO

CONTROLE DE FORMIGA CORTADEIRA

CONFORME | NÃO CONFORME | PONTO DE ATENÇÃO

ADUBAÇÃO DE COBERTURA

CONFORME | NÃO CONFORME | NÃO APLICÁVEL

QUANTIDADE DE MUDAS

TOTAL CONFERIDO [48]

MUDAS - MENOR QUE 30CM [0]

[0] %

MUDAS MORTAS [0]

PREPARAÇÃO

Observações: Todas as atividades foram realizadas conforme o plano de manejo, com exceção da adubação de cobertura que não foi aplicada devido à ausência de nutrientes no solo.

CAROLINA DE AZEVEDO
ASSINATURA SUPERVISOR

MARIANA SITTA
COORD. MUDAS PRESENTES

DATA DE ATIVIDADE

RESULTADO

CONFORME | NÃO CONFORME

CAROLINA DE AZEVEDO
Consórcio Superior
Mec. Antena

MARIANA SITTA
Consórcio Superior
Coord. Mec. Antena



FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAS NATIVAS

Folha: 17
 Data: 12/05/2025
 Numeração: BDF-FR-145-2024-R-12

Responsável pelo Serviço

Nome: HELIO JORGE SOARES JUNIOR

Data do Registro

12/05/2025

Documento de Referência

Projeto Referência: BDF-FR-145-2024-R-12

Projeto de Referência

0240 - AC 038/2024-00

Local do Serviço	LISTA DE VERIFICAÇÃO								
100	Definição das espécies a serem plantadas	1	1	1	1	1	1	1	Matriz Linha 1 - Subitem 1.1 - Item 1.1.1 - Item 1.1.2 - Item 1.1.3 - Item 1.1.4 - Item 1.1.5 - Item 1.1.6 - Item 1.1.7 - Item 1.1.8 - Item 1.1.9 - Item 1.1.10 - Item 1.1.11 - Item 1.1.12 - Item 1.1.13 - Item 1.1.14 - Item 1.1.15 - Item 1.1.16 - Item 1.1.17 - Item 1.1.18 - Item 1.1.19 - Item 1.1.20 - Item 1.1.21 - Item 1.1.22 - Item 1.1.23 - Item 1.1.24 - Item 1.1.25 - Item 1.1.26 - Item 1.1.27 - Item 1.1.28 - Item 1.1.29 - Item 1.1.30 - Item 1.1.31 - Item 1.1.32 - Item 1.1.33 - Item 1.1.34 - Item 1.1.35 - Item 1.1.36 - Item 1.1.37 - Item 1.1.38 - Item 1.1.39 - Item 1.1.40 - Item 1.1.41 - Item 1.1.42 - Item 1.1.43 - Item 1.1.44 - Item 1.1.45 - Item 1.1.46 - Item 1.1.47 - Item 1.1.48 - Item 1.1.49 - Item 1.1.50 - Item 1.1.51 - Item 1.1.52 - Item 1.1.53 - Item 1.1.54 - Item 1.1.55 - Item 1.1.56 - Item 1.1.57 - Item 1.1.58 - Item 1.1.59 - Item 1.1.60 - Item 1.1.61 - Item 1.1.62 - Item 1.1.63 - Item 1.1.64 - Item 1.1.65 - Item 1.1.66 - Item 1.1.67 - Item 1.1.68 - Item 1.1.69 - Item 1.1.70 - Item 1.1.71 - Item 1.1.72 - Item 1.1.73 - Item 1.1.74 - Item 1.1.75 - Item 1.1.76 - Item 1.1.77 - Item 1.1.78 - Item 1.1.79 - Item 1.1.80 - Item 1.1.81 - Item 1.1.82 - Item 1.1.83 - Item 1.1.84 - Item 1.1.85 - Item 1.1.86 - Item 1.1.87 - Item 1.1.88 - Item 1.1.89 - Item 1.1.90 - Item 1.1.91 - Item 1.1.92 - Item 1.1.93 - Item 1.1.94 - Item 1.1.95 - Item 1.1.96 - Item 1.1.97 - Item 1.1.98 - Item 1.1.99 - Item 1.1.100
	Preparação do terreno (limpeza, nivelamento, etc.)	1	1	1	1	1	1	1	
Subitem	Quantidade de mudas	1	1	1	1	1	1		
101	Execução da manutenção pós-plantio	1	1	1	1	1	1	1	
	Documentação	1	1	1	1	1	1	1	
Execução do Serviço	Quantidade	1	1	1	1	1	1		
102	Monitoramento de mudas	1	1	1	1	1	1		

OBSERVAÇÕES

Verificar se as mudas são de espécies nativas e se estão em boas condições de saúde antes do plantio. O plantio deve ser realizado em áreas adequadas, com espaçamento adequado e cuidados com a irrigação e proteção das mudas. O monitoramento deve ser realizado regularmente para verificar o crescimento e a sobrevivência das mudas. O registro deve ser feito em uma planilha de controle, com data, local, espécie e quantidade de mudas plantadas.

Responsáveis	Tit. Responsável	Eng. Responsável	Fiscalização - DADE
Visto			
Nome	Hélio Jorge Soares Júnior	Engenheiro de Souza	Vigilante



REGISTRO FOTOGRAFICO

Fecha	1
Lugar	San Juan
Municipio, Depto.	San Juan, Pinar del Rio





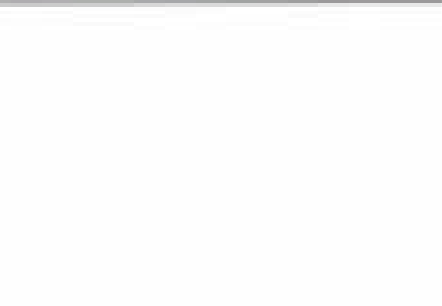
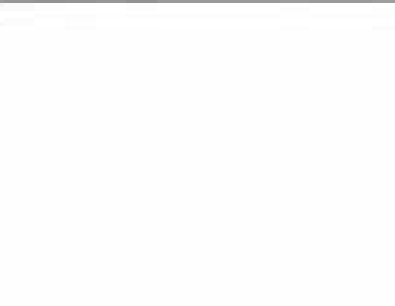
TITULO

Nombre de Registro: ...

Localidad	San Juan	Calle de Registro	San Juan
Municipio	San Juan	Destinatario de Registro	San Juan

Fecha de ...

REGISTRO FOTOGRAFICO

	
Foto 01	Foto 02
	
Foto 03	Foto 04
	
Foto 05	Foto 06

Handwritten signature and stamp of the responsible person.



MUDAS



NOME DO CLIENTE

Nº

DATA DA VISITA

PLANO DE MANUTENÇÃO DE ÁREAS TERRENAS - 2021

Realização da Inspeção: SIM NÃO

Nº LOTE 1.26

MÊS DE VISITA

Nº DO DOCUMENTO

Nº DE IDENTIFICAÇÃO

DATA

AGOSTO 2021

TIPO DE

ESTADO

TIPO DE INSPEÇÃO

1.1 - h

Nº DE REGISTRO

1.1 - h

COROAMENTO AO REDOR DAS COVAS

MANUTENÇÃO DOS ACEIROS

ÚMIDA | SECA | PONTO DE ATENÇÃO

CONFORME | NÃO CONFORME | PONTO DE ATENÇÃO

CONFORME | NÃO CONFORME | ATENÇÃO | NÃO ATENÇÃO

LIMPEZA DO TERRENO (LINHA E ENTRELINHA)

CONTROLE SELETIVO DE GRAMÍNEAS E ESPÉCIES INVASORAS

ANÁLISE CRÍTICA DO LOTE (quanto ao desenvolvimento das mudas)

CONFORME | NÃO CONFORME | PONTO DE ATENÇÃO

CONFORME | NÃO CONFORME | PONTO DE ATENÇÃO

BOM | SATISFATÓRIO | RUIM

MULCHING

DEMARCAÇÃO FÍSICA DA ÁREA E ISOLAMENTO

RESISTÊNCIA DO TERRENO (SEM MUDAS)

IMPLANTADO | NÃO IMPLANTADO

CONFORME | NÃO CONFORME | PONTO DE ATENÇÃO

CONTROLE DE FORMIGA CORTADEIRA

ADUÇÃO DE LIXEIRA

CONFORME | NÃO CONFORME | PONTO DE ATENÇÃO

CONFORME | NÃO CONFORME | PONTO DE ATENÇÃO

CONFORME | NÃO CONFORME | NÃO APLICÁVEL

QUALIDADE DE PLANTIO

TOTAL CONFERIDO [48]

MUDAS - MENOR QUE 30CM [0]

[0] %

MUDAS MORTAS [0]

[0] %

OBSERVAÇÃO:

ATENÇÃO QUANTO À QUALIDADE DAS MUDAS PLANTADAS EM ÁREAS DE MANUTENÇÃO DE ÁREAS TERRENAS.

CAROLINA DE AZEVEDO
ASSINATURA SUPERENG

MARIANA BITTU
COORD. ÁREAS TERRENAS

DATA DA VISITA

REALIZAÇÃO

CONFORME | NÃO CONFORME

CAROLINA DE AZEVEDO
Coordenadora Supereng
Mg, Uberlândia

MARIANA BITTU
Coordenadora Supereng
Mg, Uberlândia



FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS

Fazenda	11
Data	12/05/2021
Referência	SDP-FP-MS-2004-R12
Responsável pelo Serviço	Nome do Responsável
Conselho de SBCF - MS Terceira	12/05/2021
Documentos de Referência	Projeto de Referência
Proj. Referência e Empreendimento (se for)	000000000000000000

Local do Serviço	LISTA DE VERIFICAÇÃO								MUDA Cultivo em viveiro com aplicação de fungicidas e inseticidas		
	Demarcação do local	Q	N	PA	N	Plantio das mudas	Q	N		PA	N
1001	Demarcação do local	Q <td>N <td>PA <td>N</td> <td>Plantio das mudas</td> <td>Q <td>N <td>PA <td>N</td> <td rowspan="8"></td> </td></td></td></td></td>	N <td>PA <td>N</td> <td>Plantio das mudas</td> <td>Q <td>N <td>PA <td>N</td> <td rowspan="8"></td> </td></td></td></td>	PA <td>N</td> <td>Plantio das mudas</td> <td>Q <td>N <td>PA <td>N</td> <td rowspan="8"></td> </td></td></td>	N	Plantio das mudas	Q <td>N <td>PA <td>N</td> <td rowspan="8"></td> </td></td>	N <td>PA <td>N</td> <td rowspan="8"></td> </td>	PA <td>N</td> <td rowspan="8"></td>	N	
	Realização de análises físicas e químicas do solo	Q <td>N <td>PA <td>N</td> <td>Espaçamento entre linhas</td> <td>Q <td>N <td>PA <td>N</td> </td></td></td></td></td>	N <td>PA <td>N</td> <td>Espaçamento entre linhas</td> <td>Q <td>N <td>PA <td>N</td> </td></td></td></td>	PA <td>N</td> <td>Espaçamento entre linhas</td> <td>Q <td>N <td>PA <td>N</td> </td></td></td>	N	Espaçamento entre linhas	Q <td>N <td>PA <td>N</td> </td></td>	N <td>PA <td>N</td> </td>	PA <td>N</td>	N	
1002	Limpeza do local	Q <td>N <td>PA <td>N</td> <td>Limpeza do terreno</td> <td>Q <td>N <td>PA <td>N</td> </td></td></td></td></td>	N <td>PA <td>N</td> <td>Limpeza do terreno</td> <td>Q <td>N <td>PA <td>N</td> </td></td></td></td>	PA <td>N</td> <td>Limpeza do terreno</td> <td>Q <td>N <td>PA <td>N</td> </td></td></td>	N	Limpeza do terreno	Q <td>N <td>PA <td>N</td> </td></td>	N <td>PA <td>N</td> </td>	PA <td>N</td>	N	
	Procedimentos de manejo	Q <td>N <td>PA <td>N</td> <td>Mudas e canteiros</td> <td>Q <td>N <td>PA <td>N</td> </td></td></td></td></td>	N <td>PA <td>N</td> <td>Mudas e canteiros</td> <td>Q <td>N <td>PA <td>N</td> </td></td></td></td>	PA <td>N</td> <td>Mudas e canteiros</td> <td>Q <td>N <td>PA <td>N</td> </td></td></td>	N	Mudas e canteiros	Q <td>N <td>PA <td>N</td> </td></td>	N <td>PA <td>N</td> </td>	PA <td>N</td>	N	
1003	Documentos	Q <td>N <td>PA <td>N</td> <td>Mudas e canteiros</td> <td>Q <td>N <td>PA <td>N</td> </td></td></td></td></td>	N <td>PA <td>N</td> <td>Mudas e canteiros</td> <td>Q <td>N <td>PA <td>N</td> </td></td></td></td>	PA <td>N</td> <td>Mudas e canteiros</td> <td>Q <td>N <td>PA <td>N</td> </td></td></td>	N	Mudas e canteiros	Q <td>N <td>PA <td>N</td> </td></td>	N <td>PA <td>N</td> </td>	PA <td>N</td>	N	
	Equipamento	Q <td>N <td>PA <td>N</td> <td>Realização de coleta</td> <td>Q <td>N <td>PA <td>N</td> </td></td></td></td></td>	N <td>PA <td>N</td> <td>Realização de coleta</td> <td>Q <td>N <td>PA <td>N</td> </td></td></td></td>	PA <td>N</td> <td>Realização de coleta</td> <td>Q <td>N <td>PA <td>N</td> </td></td></td>	N	Realização de coleta	Q <td>N <td>PA <td>N</td> </td></td>	N <td>PA <td>N</td> </td>	PA <td>N</td>	N	
1004	Implantação de obras	Q <td>N <td>PA <td>N</td> <td>Realização de coleta</td> <td>Q <td>N <td>PA <td>N</td> </td></td></td></td></td>	N <td>PA <td>N</td> <td>Realização de coleta</td> <td>Q <td>N <td>PA <td>N</td> </td></td></td></td>	PA <td>N</td> <td>Realização de coleta</td> <td>Q <td>N <td>PA <td>N</td> </td></td></td>	N	Realização de coleta	Q <td>N <td>PA <td>N</td> </td></td>	N <td>PA <td>N</td> </td>	PA <td>N</td>	N	

OBSERVAÇÕES

No mês de agosto 2021 o Conselho SBCF realizou a visita de manutenção nas respectivas áreas de campo onde foram os plantios nativos. O objetivo principal da visita foi verificar o manejo do solo de acordo com o plano de manejo florestal nativo. Foram realizadas observações a cerca de manutenção e registro de dados.

Responsável	Téc. Responsável	Eng. Responsável	Fiscalização - SBCF
Nome	 Hélio Jorge Soares Júnior	 Emerson de Paula	 Mariana





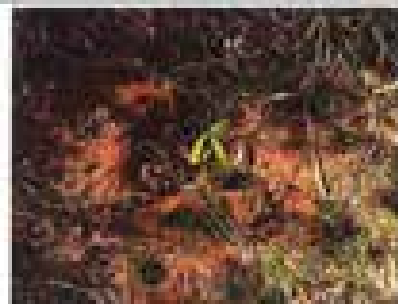
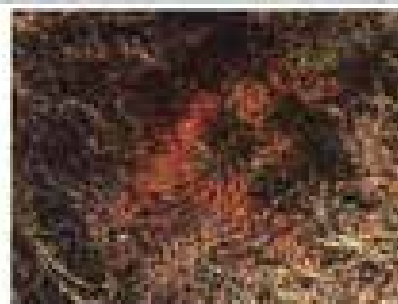
REGISTRO FOTOGRÁFICO

Página	1
Data	14/09/2011
Horário	10:00h - 12:00h

DADOS

Município de Registro/MS:	Município de Registro, Estado do Mato Grosso do Sul		
Local: MCR:	Reserva Biológica de Registro	Data do Registro:	14/09/2011
Parque Biológico:	Reserva Biológica de Registro	Destinação do Registro:	Reserva Biológica de Registro
Coordenadas:	22° 51' 30" S, 50° 51' 30" W		

REGRAS FOTOGRAFIAÇÃO

	
Foto 01: Vista geral da reserva com árvores e gramíneas.	Foto 02: Vista geral da reserva com árvores e gramíneas.
	
Foto 03: Detalhe do solo vermelho e vegetação.	Foto 04: Detalhe do solo vermelho e vegetação.
Foto 05: [Empty]	Foto 06: [Empty]
Foto 07: [Empty]	Foto 08: [Empty]



 Nome do Responsável pelo Registro



BARRAGENS

Cadastro SUPERENG
N. Barragens

PEDREIRA

X

DUAS PONTES

FICHA

FICHA DE ACOMPANHAMENTO DE MANUTENÇÃO MENSAL (REVIS)

Realizada manutenção no lote SIM
 NÃO

Nº LOTE

L-27

MÊS DA VISTORIA

Nº DO DOCUMENTO

Nº 6324.02.06.FES.0037.003

INÍCIO

Agosto 2021

TÉRMINO

Agosto 2021

LOTE DE CONFERÊNCIA (ha)

2,23 ha

Nº DE MANUTENÇÃO

01/12

TERRA

CONDOMÍNIO AO REDOR DAS COXAS

MANUTENÇÃO DOS ALÇADOS

 ÚMIDA SECA PONTO DE ATENÇÃO CONFORME NÃO CONFORME PONTO DE ATENÇÃO CONFORME NÃO CONFORME ATENÇÃO NÃO APLICÁVEL

LIMPEZA DO TERRENO (LINHA E ENTRELINHA)

CONTROLE RELATIVO DE GRANDEZAS E ESPÉCIES INVASoras

ANÁLISE CRÍTICA DO LOTE (estado de desenvolvimento das mudas)

 CONFORME NÃO CONFORME PONTO DE ATENÇÃO CONFORME NÃO CONFORME PONTO DE ATENÇÃO BOA SATISFATORIO RUIM

MULCHING

DEMARCAÇÃO FÍSICA DA ÁREA E ISOLAMENTO

REPOSIÇÃO DE MUDAS (REPLANTIO)

 IMPLANTADO NÃO IMPLANTADO CONFORME NÃO CONFORME PONTO DE ATENÇÃO CONFORME NÃO CONFORME PONTO DE ATENÇÃO

CONTROLE DE FERRUGEM COSTEIRA

ADURAÇÃO DE COBERTURA

 CONFORME NÃO CONFORME PONTO DE ATENÇÃO CONFORME NÃO CONFORME NÃO APLICÁVEL

QUANTIDADE DE MUDAS

TOTAL CONFERIDO 44MUDAS - MORTAS QUE DOCH %MUDAS MORTAS %

OBSERVAÇÃO:

* ATENÇÃO QUANTO AO ASPRTO DE DEFÉIT ALGUNS, SEM COPO CUIDADOS FITOSANTÁRIOS.
 * APROXIMAR REALIZADA EM PARCELA DE 200 M².
 * SUBSTRATO COM PLANTIO DE MARÇO/2019, A QUAL NÃO RECEBE MANUTENÇÃO COMUM (AMERICANO) OCASIONANDO MORTALIDADE ACENTUADA, MOTIVO DE QUISA DAS MANUTENÇÕES REALIZADAS EM JULHO/2021, COM INTUO DE REFORÇAR PRODUTOS AMBIENTAIS. APÓS A EXECUÇÃO DE APROVAÇÃO DE MANUTENÇÃO, O SUBSTRATO ENCONTRA SE NA MANUTENÇÃO 100% APLICADA.

GUILHERME LETTE
 ASSINATURA SUPERVISOR

Guilherme Lette
 Coordenador Supereng
 Ita. Novo Ambiente

MARIANA BITTE
 COORD. MEIO AMBIENTE

GUILHERME LETTE
 Coordenador Supereng
 Ita. Novo Ambiente

DATA DA VISTORIA

___/___/___ 2021

MANUTENÇÃO

 CONFORME NÃO CONFORME



FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS

Página	1/1
Data	12/05/2020
Numeração	BDP-FR-AS-0064-R02

Responsável pelo Serviço		Data do Registro
Consórcio BDP - QAS Cetara		25/06/2021
Documento de Referência	Projeto de Referência	
Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal	0334-C2-AS-CEP-4000-R0	

Local do Serviço	LISTA DE VERIFICAÇÃO				Nota: C: Conforme / NC: Não Conforme / PA: Ponto de Atenção / NA: Não Aplicável
Lote 1	Demarcações topográficas	C (x) NC () PA () NA ()	Planto das mudas	C (x) NC () PA () NA ()	
	Realização de análises físico-químicas do solo	C (x) NC () PA () NA ()	Espaçamento médio	C (x) NC () PA () NA ()	
Sublote	Correção do solo	C () NC () PA () NA (x)	Combate às formigas	C () NC () PA (x) NA ()	
1.27	Rozada mecânica e/ou gradagem	C () NC () PA (x) NA ()	Mudas < 30cm	C (x) NC () PA () NA ()	
	Covimento	C (x) NC () PA () NA ()	Mudas Mortas	C (x) NC () PA () NA ()	
Execução de Serviço	Covimento	C () NC () PA (x) NA ()	Adição de cobertura	C () NC () PA (x) NA ()	
1/12	Implantação de acrílo	C (x) NC () PA () NA ()	Placa de identificação	C (x) NC () PA () NA ()	

OBSERVAÇÕES

* No mês de agosto/2021, o Consórcio BDP, realizou a atividade de manutenção na respectivas áreas de plantio, onde todos os tratos culturais (subclagem, adubação de base, aplicação de hidrogel, controle de formigas e replanto de essências florestais nativas) foram realizados, obedecendo a taxa de mortalidade exigida.
* Segue em anexo os registros fotográficos.

Responsável	Téc. Responsável	Eng. Responsável	Fiscalização - DABE
Visto			
Nome	Hélio Jorge Soares Júnior	Emerson de Souza	Mariana Brito



REGISTRO FOTOGRÁFICO

Página: 11
Data: 16/06/2019
Número do Registro: BRF-FR-AB-0001-001

DADOS

Nome do Registro: Proj. Recuperação e Enriquecimento Florestal - Lote 1/27
Local / Área: Reserva Casa Paraisópolis
Data do Registro: 16/06/2019
Resp. Registro: MSc Jorge Soares Junior
Destinação do Registro: Consulta Externa - DGE
Observação: Visão de reconhecimento no plano de estudo em arborização

REGISTRO FOTOGRÁFICO



Foto 01: Espécie em decomposição (registro fotográfico 2006/2021)

Foto 02: Espécie nativa utilizada no reflorestamento (registro fotográfico 2006/2021)



Foto 03: Visão geral área de estudo (registro fotográfico 2006/2021)

Foto 04: Espécie em decomposição (registro fotográfico 2006/2021)

Foto 05

Foto 06

Jorge Soares Junior

Foto Responsável pelo Registro



BARRAGEM

PEDREIRA

x

DUAS PONTES

Consórcio **SUPERENG**
Baragens

FICHA DE ACOMPANHAMENTO DE MANUTENÇÃO MENSAL (REVIST)

Realizada manutenção no lote: SIM
 NÃO

Nº LOTE

2.28

MÊS DA VISTORIA

Nº DO DOCUMENTO

Nº 003422.01.PES.0007.008

INÍCIO

Agosto 2021

TÉRMINO

Agosto 2021

LOTE DE CONFERÊNCIA (%)

5,5 ha

Nº DE MANUTENÇÃO

03/21

TERRA

 ÚMIDA SECA PONTO DE ATENÇÃO

CORDAMENTO AO REDOR DAS COVAS

 CONFORME NÃO CONFORME PONTO DE ATENÇÃO

MANUTENÇÃO DOS AÇEES

 CONFORME NÃO CONFORME ATENÇÃO NÃO APLICÁVEL

LIMPEZA DO TERRENO OLIVAL E ENTRELINHA

 CONFORME NÃO CONFORME PONTO DE ATENÇÃO

CONTROLE SELETIVO DE BRANDEIAS E ESPÉCIES INVASORAS

 CONFORME NÃO CONFORME PONTO DE ATENÇÃO

ANÁLISE CRÍTICA DO LOTE (segundo as especificações das mudas)

 SIM SATISFATORIO NÃO

MULCHES

 ENPLANTADO NÃO ENPLANTADO

DEMARCAÇÃO FÍSICA DA ÁREA E ISOLAMENTO

 CONFORME NÃO CONFORME PONTO DE ATENÇÃO

REPOSIÇÃO DE MUDAS (REPLANTIO)

 CONFORME NÃO CONFORME PONTO DE ATENÇÃO

CONTROLE DE FORMIGA CORTADORA

 CONFORME NÃO CONFORME PONTO DE ATENÇÃO

ADUBAÇÃO DE COBERTURA

 CONFORME NÃO CONFORME NÃO APLICÁVEL

QUANTIDADE DE MUDAS

TOTAL CONFERIDO 48MUDAS - MENOR QUE 30CM 0 0 %MUDAS MORTAS 0 0 %

OBSERVAÇÃO

* ATENÇÃO QUANTO AO ASPECTO DE DEFICIT HÍDRICO, SEM COMO CUSADOS FITOSSANITÁRIOS.

* APROVAÇÃO REALIZADA EM PARCELA DE 300 M².

* SOBLOTE COM PLANTIO DE HERBICÍDIO, A QUAL NÃO RECEBE MANUTENÇÃO ONTOM APLICADA OCASIONANDO MORTALIDADE ALTERNATIVA, MOTIVO DE QUALOR DAS MANUTENÇÕES REALIZADAS NTE APROVAÇÃO, COM INCLUTO DE MANUTENÇÃO PRODUTOS AMBIENTAIS. APÓS A EXECUÇÃO DE APROVAÇÃO DA MANUTENÇÃO, O SOBLOTE FUNCIONARÁ DE NA MANUTENÇÃO 1/11, APROVAÇÃO.

GUILHERME LEITE
ASSINATURA SUPERVISOR

Guilherme Leite
Consórcio Supereng
Tec. Meio Ambiente

MARIANA BRITO
COORD. MEIO AMBIENTE

MARIANA BRITO
Consórcio Supereng
Tec. Meio Ambiente

DATA DA VISTORIA

___/___/___ DE ___/___/2021

MANUTENÇÃO

 CONFORME NÃO CONFORME



FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS

Página	1/1
Data	12/05/2020
Numeração	BDP-FR-AS-5064-R03

Responsável pelo Serviço		Data do Registro
Consortio BDP - CAS Cearenó		25/06/2021
Documento de Referência	Projeto de Referência	
Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal	0334-02-AS-CEP-4000-RC	

Local do Serviço	LISTA DE VERIFICAÇÃO				Nota: C: Conforme / NC: Não Conforme / PA: Ponto de Atenção / NA: Não Aplicável
Lote 1	Demarcações topográficas	C (x) NC () PA () NA ()	Plantio das mudas	C (x) NC () PA () NA ()	
	Realização de análises físico-químicas do solo	C (x) NC () PA () NA ()	Espaçamento médio	C (x) NC () PA () NA ()	
Sublote	Doreção do solo	C () NC () PA () NA (x)	Combate às formigas	C () NC () PA (x) NA ()	
1.28	Rapada mecânica e/ou gradagem	C () NC () PA (x) NA ()	Mudas < 50cm	C (x) NC () PA () NA ()	
	Coveamento	C (x) NC () PA () NA ()	Mudas Mortas	C (x) NC () PA () NA ()	
Execução de Serviço	Coveamento	C () NC () PA (x) NA ()	Adubação de cobertura	C () NC () PA (x) NA ()	
1/12	Implantação de aceiros	C () NC () PA () NA (x)	Placa de identificação	C (x) NC () PA () NA ()	

OBSERVAÇÕES

* No mês de agosto/2021, o Consórcio BDP, realizou a atividade de manutenção na respectivas áreas de plantio, onde todos os tratos culturais (subsolação, adubação de base, aplicação de hidrogel, controle de formigas e replantio de essências florestais nativas) foram realizados, obedecendo a taxa de mortalidade exigida.
 * Segue em anexo os registros fotográficos.

Responsáveis	Téc. Responsável	Eng. Responsável	Fiscalização - DAEE
Visto			
Nome	Hildo Jorge Soares Júnior	Emerson de Souza	Mariana Eitu



REGISTRO FOTOGRÁFICO

Página: 01
Data: 18/09/2018
Numeração: BDF-18-43-010-001

DADOS

Nome do Registro: Prog. Investigação e Experimentação Florestal - Lote 1, 2B
Local / Obra: Reserva Casa Verde
Data do Registro: 18/09/2018
Prog. Registro: Fito-Jorge Soares Junior
Destinação do Registro: Colheita Espécies (ACE)
Descrição: Visita de reconhecimento no ponto de coleta em referência

REGISTRO FOTOGRÁFICO



Foto 01: Espécies nativas em áreas abertas de Cerradão (registro fotográfico: 20180201)



Foto 02: Colheitas realizadas a estrutura de registros fotográficos (20180201)



Foto 03: Controle de amostras (registro fotográfico: 20180201)



Foto 04: Registro de coleta (registro fotográfico: 20180201)

Foto 05

Foto 06

Jorge Soares Junior

Visto Responsável pelo Registro



BARRAGENS

 Barragens

PEDREIRA

X

DUAS PONTES

FICHA DE ACOMPANHAMENTO DE MANUTENÇÃO MENSAL (REV01)

 Realizada manutenção no lote:

 SIM

 NÃO

Nº LOTE

1,29

MÊS DA VISITA

Nº DO DOCUMENTO

Nº 2324.03.01.PES.0027.008

TÉCNICO

Agosto 2021

TÉRMINO

Agosto 2021

LOTE DE CONFERÊNCIA (ha)

1,52 ha

Nº DE MANUTENÇÃO

01/12

TERRA

 ÚMIDA SECA PONTO DE ATENÇÃO

CUIDADO AO REDOR DAS COVAS

 CONFORME NÃO CONFORME PONTO DE ATENÇÃO

MANUTENÇÃO DOS ACEBROS

 CONFORME NÃO CONFORME ATENÇÃO NÃO APLICÁVEL

LIMPEZA DO TERRENO (LIMPA E ENTREGUEIRA)

CONTROLE SELETIVO DE BRANDEIAS E ESPÉCIES INVASORAS

ANÁLISE CRÍTICA DO LOTE (quanto ao desenvolvimento das matas)

 CONFORME NÃO CONFORME PONTO DE ATENÇÃO

 CONFORME NÃO CONFORME PONTO DE ATENÇÃO

 BOM SATISFATORIO RUIM

MULCÕES

DEMARCAÇÃO FÍSICA DA ÁREA E ISOLAMENTO

REPOSIÇÃO DE MUDAS (REPLANTIO)

 IMPLANTADO NÃO IMPLANTADO

 CONFORME NÃO CONFORME PONTO DE ATENÇÃO

 CONFORME NÃO CONFORME PONTO DE ATENÇÃO

CONTROLE DE FORMIGA CORTADEIRA

ADUBAÇÃO DE CONSORTIA

 CONFORME NÃO CONFORME PONTO DE ATENÇÃO

 CONFORME NÃO CONFORME NÃO APLICÁVEL

QUANTIDADE DE MUDAS

TOTAL CONFERIDO 48MUDAS - MENOR QUE 30CM 0 0 %MUDAS MORTAS 0 0 %

OBSERVAÇÃO

* ATENÇÃO QUANTO AO ASPECTO DE DEFICIT HÉRICO, SEM CUMPRIMENTOS FITOSSANITÁRIOS.

* APLICADA EM REALIZADA EM PARCELA DE 300 M².

* SUBLOTE COM PLANTIO DE MARICÓVENS, A QUAL NÃO RECEBE MANUTENÇÃO DESDE MARCADO O CASAMENTO MORTO (DADO ACEITADA, METODO DE CULPA DAS MANUTENÇÕES REALIZADAS ATÉ JULHO/2021, COM INTUO DE PODEREM RESULTAR AMBIENTAIS. APÓS A EXECUÇÃO DE APROVAÇÃO DA MANUTENÇÃO, O SUBLOTE ENCONTRA-SE NA MANUTENÇÃO (11) PROVADE.

 GUILHERME LEITE

 ASSINATURA SUPERENG

 MARIANA BETU

 COORD. MEIO AMBIENTE

DATA DA VISITA

___/___/___ 2021

MANUTENÇÃO

 CONFORME NÃO CONFORME

 Guilherme Leite

 Conselho Supereng

 Av. Mano Amabile

 MARIANA BETU

 Conselho Supereng

 Av. Mano Amabile



FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS

Página	1/1
Data	12/08/2020
Numeração	BDP-FR-AS-0064-R02

Responsável pelo Serviço		Data do Registro
Consórcio BDP - OAS Cetara		25/08/2021
Documento de Referência	Projeto de Referência	
Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal	0234-02-AS-CEP-4000-R0	

Local do Serviço	LISTA DE VERIFICAÇÃO				Nota: C: Conforme / NC: Não Conforme / PA: Parcialmente Atende / NA: Não Aplicável
Lote 1	Demarcação topográfica	C (x) NC () PA () NA ()	Planto das mudas	C (x) NC () PA () NA ()	
	Realização de análises físico-químicas do solo	C (x) NC () PA () NA ()	Espaçamento médio	C (x) NC () PA () NA ()	
Sublote	Correção do solo	C () NC () PA () NA (x)	Combate às formigas	C () NC () PA (x) NA ()	
1.20	Rozada mecânica e/ou gradagem	C () NC () PA (x) NA ()	Mudas < 30cm	C (x) NC () PA () NA ()	
	Coveramento	C (x) NC () PA () NA ()	Mudas Mortas	C () NC () PA (x) NA ()	
Execução de Serviço	Corcamento	C () NC () PA (x) NA ()	Adubação de cobertura	C () NC () PA (x) NA ()	
1/12	Implantação de aceiros	C () NC () PA () NA (x)	Placa de identificação	C () NC () PA (x) NA ()	

OBSERVAÇÕES

* No mês de agosto/2021, o Consórcio BDP, realizou a atividade de manutenção na respectivas áreas de plantio, onde todos os tratos culturais (subsolação, adubação de base, aplicação de hidrogel, controle de formigas e replanto de essências florestais nativas) foram realizados, obedecendo a taxa de mortalidade exigida.
 * Segue em anexo os registros fotográficos.

Responsáveis	Téc. Responsável	Eng. Responsável	Fiscalização - OABE
Visão			
Nome	Hélio Jorge Soares Júnior	Emerson de Souza	Mariana Brito



REGISTRO FOTOGRÁFICO

Página: 01
Data: 14/08/2018
Numeração: 001-016.02.0000-001

DADOS

Nome do Registro: Pous. Remedição e Estabelecimento Florestal - Lote 1, 2B
Local / Obra: Barragem Casa Poetas
Data do Registro: 20/08/2018
Resp. Registro: Celso Jorge Soares Junior
Destinação do Registro: Controle Supervisório - TARE

Descrição: Vistoria de acompanhamento de obras de artefício em referência

REGISTRO FOTOGRÁFICO



Foto 01 - Colônias de formigas no registro (registro fotográfico 20/08/2018)



Foto 02 - Azuleiro em obras concluídas (registro fotográfico 20/08/2018)



Foto 03 - Controle de formigas (registro fotográfico 20/08/2018)



Foto 04 - Controle de formigas no registro (registro fotográfico 20/08/2018)

Foto 05

Foto 06

Celso Jorge Soares Junior |

Visto Responsável pelo Registro



BARRAGEM

PEDREIRA

E

DUAS PORTES



FICHA DE ACOMPANHAMENTO DE MANUTENÇÃO BENSAL (REV.01)

Realizada manutenção no lote: SIM NÃO

Nº LOTE

L-30

MÊS DA VISITA

Nº DO DOCUMENTO

Nº 823432.01-PES.0007-R28

INÍCIO

Agosto 2021

TÉRMINO

Agosto 2021

LOTE DE CONFERÊNCIA (%)

1,46 ha

Nº DE MANUTENÇÃO

01/12

TERRA

 ÚMIDA SECA PONTO DE ATENÇÃO

CORDAMENTO AO REDOR DAS COVAS

 CONFORME NÃO CONFORME PONTO DE ATENÇÃO

MANUTENÇÃO DOS ACEIROS

 CONFORME NÃO CONFORME ATENÇÃO NÃO APLICÁVEL

LIMPEZA DO TERRENO OLIVINA E ENTRELENHAS

CONTROLE SELETIVO DE GRAMÍNEAS E ESPÉCIES INVASORAS

ANÁLISE CRÍTICA DO LOTE (segundo as observações das visitas)

 CONFORME NÃO CONFORME PONTO DE ATENÇÃO CONFORME NÃO CONFORME PONTO DE ATENÇÃO BOM SATISFATORIO RUIM

MULCHING

 IMPLANTADO NÃO IMPLANTADO

DEMARCAÇÃO FÍSICA DA ÁREA E ISOLAMENTO

 CONFORME NÃO CONFORME PONTO DE ATENÇÃO

REPOSIÇÃO DE MUDAS (REPLANTIO)

 CONFORME NÃO CONFORME PONTO DE ATENÇÃO

CONTROLE DE PERDIDA DE COBERTURA

ADUBAÇÃO DE COBERTURA

 CONFORME NÃO CONFORME PONTO DE ATENÇÃO CONFORME NÃO CONFORME NÃO APLICÁVEL

QUANTIDADE DE MUDAS

TOTAL CONFERIDO 48MUDAS - MENOR QUE 10CM 0 0 %MUDAS MORTAS 0 0 %

OBSERVAÇÃO

* ATENÇÃO QUANTO AO ASPECTO DE DEPÓSITO DE RESÍDUO SEM COMO CUIDADOS FITOSANITÁRIOS.

* APROXIMAR-SE DA GRADA EM PARCELA DE 200 M².

* SUBLOTE COM PLANTIO DE ARRILHOVA, A QUAL NÃO RECEBE MANUTENÇÃO DEPOIS APLICAÇÃO OCASIONAL DE FERTILIZANTE ACIDENTAL, MOTIVO DE FALHA DAS MANUTENÇÕES REALIZADAS ATÉ NA HOZUEI, COM INTUITO DE REPRODUZIR RESULTADOS ANTERIORES. APÓS A EXECUÇÃO DE APROVAÇÃO DA MANUTENÇÃO, O SUBLOTE ENCONTRA-SE NA MANUTENÇÃO LITE, APROVADA.

GUILHERME LEITE
 ASSINATURA SUPERREG
 Itap. Meio Ambiente

MARIANA BITU
 COORD. MEIO AMBIENTE

MARIANA BITU
 Coordenadora Superreg
 Coord. Meio Ambiente

DATA DA VISITA

___/___/___ 2021

MANUTENÇÃO

 CONFORME NÃO CONFORME



FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS

Página

1/1

Data

12/05/2020

Numeração

BDP-FR-AS-0064-R02

Responsável pelo Serviço

Data do Registro

Consórcio SDF - GAS Celso

21/05/2021

Documento de Referência

Projeto de Referência

Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal

0034-02-AS-CEP-4000-R0

Local do Serviço	LISTA DE VERIFICAÇÃO				Nota: C: Conforme / NC: Não Conforme / PA: Ponto de Atenção / NA: Não Aplicável
Lote 1	Demarcações topográficas	C (x) NC () PA () NA ()	Plantio das mudas	C (x) NC () PA () NA ()	
	Realização de análises físico-químicas do solo	C (x) NC () PA () NA ()	Espaçamento médio	C (x) NC () PA () NA ()	
Sublote	Começo do solo	C () NC () PA () NA (x)	Combate às formigas	C () NC () PA (x) NA ()	
1.30	Rozada mecânica e/ou gradagem	C (x) NC () PA () NA ()	Mudas < 30cm	C (x) NC () PA () NA ()	
	Coveamento	C (x) NC () PA () NA ()	Mudas Mortas	C () NC () PA (x) NA ()	
Execução de Serviço	Coroamento	C (x) NC () PA () NA ()	Adubação de cobertura	C (x) NC () PA () NA ()	
1/12	Implantação de aceiros	C (x) NC () PA () NA ()	Placa de identificação	C () NC () PA (x) NA ()	

OBSERVAÇÕES

* No mês de agosto/2021, o Consórcio BDP, realizou a atividade de manutenção na respectiva área de plantio, onde todos os tratamentos culturais (subsolagem, adubação de base, aplicação de nitrogênio, controle de formigas e replantio de essências florestais nativas) foram realizados, obedecendo a taxa de mortalidade exigida.

* Segue em anexo os registros fotográficos.

Responsáveis	Téc. Responsável	Eng. Responsável	Fiscalização - DAEE
Visto			
Nome	Hélio Jorge Soares Júnior	Emerson de Souza	Mariana Brito



REGISTRO FOTOGRÁFICO

Página: 1/1
Data: 16/06/2011
Numeração: 000-10-43-0000-001

DADOS

Nome do Registro: Prog. Resgate e Equipamento Florestal - Lote 1.00
Local / Ocorr: Reserva Itaipava
Data do Registro: 16/06/2011
Resp. Registro: Paulo Jorge Soares Junior
Destinação do Registro: Conselho Superior - CAGE
Descrição: Vitrine de monitoramento de gestão de unidade por referência

REGISTRO FOTOGRÁFICO



Foto 01: Colocações realizadas e estrutura de abrigos na área protegida (registro fotográfico 21/06/2011)



Foto 02: Colocações realizadas (registro fotográfico 21/06/2011)



Foto 03: Espécies nativas identificadas na área de gestão (registro fotográfico 21/06/2011)



Foto 04: Desenvolvimento espécies nativas (registro fotográfico 21/06/2011)

Foto 05

Foto 06

Paulo Jorge Soares Junior

Visto e Responsável pelo Registro



BARRAGEM

PEDREIRA

X

DUAS PONTES



FICHA DE ACOMPANHAMENTO DE MANUTENÇÃO MENSAL (REV01)		Resultado manutenção no lote		<input type="checkbox"/> SIM	<input type="checkbox"/> NÃO
Nº LOTE	1.31	MÊS DA VISITA			
Nº DO DOCUMENTO	Nº 0204-01-01-PES-0007-008	INÍCIO	Agosto 2021	TÉRMINO	Agosto 2021
LOTE DE CONFERÊNCIA (ha)	0,9 ha	Nº DE MANUTENÇÃO	13/12		
TERRA	CONDICIONAMENTO AO REDOR DAS COVAS		MANUTENÇÃO DOS ACEDES		
<input type="checkbox"/> ÚMIDA <input type="checkbox"/> SECA <input type="checkbox"/> X <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO	<input type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		<input type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> ATENÇÃO <input type="checkbox"/> NÃO APLICÁVEL		
LIMPEZA DO TERRENO (LIMPA E ENTRELIMPA)	CONTROLE SELETIVO DE BRANDEIAS E ESPÉCIES INVASORAS		ANÁLISE CRÍTICA DO LOTE (avalia-se decorativamente das mudas)		
<input type="checkbox"/> X <input type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO	<input type="checkbox"/> X <input type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		<input type="checkbox"/> X <input type="checkbox"/> BOM <input type="checkbox"/> SATISFATÓRIO <input type="checkbox"/> RUIM		
MULCHES	DEMARCAÇÃO FÍSICA DA ÁREA E ISOLAMENTO		REPOSIÇÃO DE MUDAS (REPLANTIO)		
<input type="checkbox"/> IMPLANTADO <input type="checkbox"/> X <input type="checkbox"/> NÃO IMPLANTADO	<input type="checkbox"/> X <input type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		<input type="checkbox"/> X <input type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		
CONTROLE DE FERRUGEM CORTADEIRA	ADUBAÇÃO DE COBERTURA				
<input type="checkbox"/> X <input type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO	<input type="checkbox"/> X <input type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO APLICÁVEL				
QUANTIDADE DE MUDAS					
TOTAL CONFERIDO <input type="checkbox"/> 44 <input type="checkbox"/>	MUDAS - MENOR QUE 30CM <input type="checkbox"/> 0 <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> 0 <input type="checkbox"/> %	MUDAS MORTAS <input type="checkbox"/> 0 <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> 0 <input type="checkbox"/> %	
OBSERVAÇÃO:	<p>* ATENÇÃO QUANTO AO ASPECTO DE EFEITO HEDRICO, SEM COMO CUIDADOS FITOSANITÁRIOS.</p> <p>* ADUBAÇÃO REALIZADA EM FERRUGEM DE 200 RT.</p> <p>* PLANTIO EXECUTADO EM NOVEMBRO/2019, SENDO A ÚLTIMA MANUTENÇÃO EM AGOSTO/2020, COM MANUTENÇÕES RETORNADAS NO PRESENTE MÊS.</p> <p>* MANUTENÇÃO REALIZADA COM APLICAÇÃO DE HEDRÓXIDO. MUDAS APRESENTAM BOM ESTADO, ALGUMAS ACIMA DE 1 METRO.</p>				
 GUILHERME LEITE ASSINATURA SUPERENG INE Meio Ambiente	 MARIANA BITTU COORD. MEIO AMBIENTE	DATA DA VISITA		MANUTENÇÃO	
		___/___/___		<input type="checkbox"/> X <input type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME	

MARIANA BITTU
 COORD. MEIO AMBIENTE
 SUPERENG



FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS

Página	1/1
Data	12/08/2020
Numeração	BDP-FR-AS-0064-R02

Responsável pelo Serviço	Data do Registro
Consórcio BDP - OAS Cetenco	21/08/2021
Documento de Referência	Projeto de Referência
Prog. Reforestação e Enriquecimento Florestal	0204-02-AS-CEP-4000-R0

Local do Serviço	LISTA DE VERIFICAÇÃO				Nota: C: Conforme / NC: Não Conforme / PA: Ponto de Atenção / NA: Não Aplicável
Lote 1	Demarcações topográficas	C (x) NC () PA () NA ()	Plantio das mudas	C (x) NC () PA () NA ()	
	Realização de análises físico-químicas do solo	C (x) NC () PA () NA ()	Espaçamento médio	C (x) NC () PA () NA ()	
Sublote	Correção do solo	C () NC () PA () NA (x)	Combate às formigas	C () NC () PA (x) NA ()	
1.31	Rocagem mecânica e/ou gradagem	C (x) NC () PA () NA ()	Mudas = 30cm	C (x) NC () PA () NA ()	
	Covimento	C (x) NC () PA () NA ()	Mudas Mortas	C (x) NC () PA () NA ()	
Execução de Serviço	Covimento	C (x) NC () PA () NA ()	Adubação de cobertura	C (x) NC () PA () NA ()	
13/12	Implantação de aceiros	C (x) NC () PA () NA ()	Placa de identificação	C () NC () PA (x) NA ()	

OBSERVAÇÕES

* No mês de agosto/2021, o Consórcio BDP, realizou a atividade de manutenção na respectiva área de plantio, onde todos os tratos culturais (subceplagem, adubação de base, aplicação de hidrogel, controle de formigas e replantio de essências florestais nativas) foram realizados, obedecendo a taxa de mortalidade exigida.
* Segue em anexo os registros fotográficos.

Responsáveis	Téc. Responsável	Eng. Responsável	Fiscalização - DAEE
Visto			
Nome	Hélio Jorge Soares Júnior	Emerson de Souza	Mariana Bitu



REGISTRO FOTOGRÁFICO

Página: 171
Data: 14/06/2021
Numeração: BNP-FR-AS-0006-F01

DADOS

Nome do Registro: **Proj. Recuperação e Desenvolvimento Florestal - Lote 1.01**
Local / Área: **Reserva Córca Preta** Data do Registro: **21/06/2021**
Resp. Registro: **Felipe Jorge Soares Junior** Destinação do Registro: **Orçamento Supremo - DACE**
Descrição: **Visão de estabelecimento no plano de campo em referência**

REGISTRO FOTOGRÁFICO



Foto 01: Espécies nativas em área estabelecida de desenvolvimento florestal (registro fotográfico 21/06/2021).



Foto 02: Desmatamento recente nativa (registro fotográfico 21/06/2021).



Foto 03: Espécies nativas já gerada (registro fotográfico 21/06/2021).

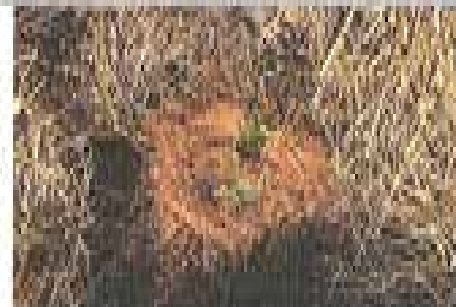


Foto 04: Espécies nativas estabelecidas na área de plantio (registro fotográfico 21/06/2021).

Foto 05

Foto 06

Felipe Jorge Soares Junior

Visto Responsável pelo Registro



BARRAGENS

PEÇEIRA

8

DUAS PORTES



FICHA DE ACOMPANHAMENTO DE MANUTENÇÃO MENSAL (REV01)

Realizada manutenção no lote: SIM NÃO

Nº LOTE

1.52

MÊS DA VISITA

Nº DO DOCUMENTO

Nº 0234.03.06.FEB.0037.828

INÍCIO

Agosto 2021

TÉRMINO

Agosto 2021

LOTE DE REFERÊNCIA (ha)

1,55 ha

Nº DE MANUTENÇÃO

04/52

TERRA

 ÚMIDA SECA PONTO DE ATENÇÃO

CONDICIONAMENTO AO REDOR DAS COVAS

 CONFORME NÃO CONFORME PONTO DE ATENÇÃO

MANUTENÇÃO DOS ACESSOS

 CONFORME NÃO CONFORME ATENÇÃO NÃO APLICÁVEL

LIMPEZA DO TERRENO (LIMPA E ENTRELENHA)

CONTROLE SELETIVO DE ERVAÇINHAS E ESPÉCIES INVASORAS

ANÁLISE CRÍTICA DO LOTE (quanto ao desenvolvimento das mudas)

 CONFORME NÃO CONFORME PONTO DE ATENÇÃO CONFORME NÃO CONFORME PONTO DE ATENÇÃO BOM SATISFATORIO RUIM

MUCILAGENS

DEMARCAÇÃO FÍSICA DA ÁREA E ISOLAMENTO

REPOSIÇÃO DE MUDAS (REPLANTIO)

 IMPLANTADO NÃO IMPLANTADO CONFORME NÃO CONFORME PONTO DE ATENÇÃO CONFORME NÃO CONFORME PONTO DE ATENÇÃO

CONTROLE DE FORMIGA-CORTADEIRA

ASSEGURANÇA DE COBERTURA

 CONFORME NÃO CONFORME PONTO DE ATENÇÃO CONFORME NÃO CONFORME NÃO APLICÁVEL

QUANTIDADE DE MUDAS

TOTAL CONFERIDOS 48MUDAS - MENOR QUE 30CM 0 0 %MUDAS MORTAS 0 0 %

OBSERVAÇÃO

* ATENÇÃO QUANTO AO ASPECTO DE DEPÓSITO HÍDRICO, SEM COMO CUIDADOS FITOSSANITÁRIOS.

* ÁREAS MORTAS REALIZADA EM PARCELA DE 200 M².

* BARRAGENS COM PLANTIO DE MUCILAGENS, A QUAL NÃO REQUER MANUTENÇÃO DESDE DEZEMBRO DE 2019 (OCORRÊNCIA MORTALIDADE ACENTUADA, VITÓRIA DE CLIMA DAS MANUTENÇÕES REALIZADAS ATÉ JULHO 2021, COM DEBITO DE REBROTAÇÃO PARCELAS ANTERIORES. APÓS A EXECUÇÃO DE APLICAÇÃO DA MANUTENÇÃO, O BARRAGENS ENCONTRA-SE NA MANUTENÇÃO EM APROVAÇÃO.

DATA DA VISITA

01 / 08 / 2021

MANUTENÇÃO

 CONFORME NÃO CONFORMEGUILHERME LEITE
ASSINATURA SUPERVISORGuilherme Leite
Consórcio Supereng
Eng. Meio AmbienteMariana Bitu
MARIANA BITU
COORD. MEIO AMBIENTEMARIANA BITU
Consórcio Supereng
Eng. Meio Ambiente

**FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS**

Página

1/1

Data

12/08/2021

Numeração

BDP-FR-AS-0064-R02

Responsável pelo Serviço

Data do Registro

Conselho BDP - OAS Técnico

21/08/2021

Documento de Referência

Projeto de Referência

Proj. Revegetação e Enriquecimento Florestal

0204-02-AS-CEP-4000-R0

Local do Serviço	LISTA DE VERIFICAÇÃO				Nota: C: Conforme / NC: Não Conforme / PA: Parcialmente Conforme / NA: Não Aplicável
Lote 1	Demarcações topográficas	C (x) NC () PA () NA ()	Plantio das mudas	C (x) NC () PA () NA ()	
	Realização de análises físico-químicas do solo	C (x) NC () PA () NA ()	Espaçamento médio	C (x) NC () PA () NA ()	
Sublote	Correção do solo	C () NC () PA () NA (x)	Combate às formigas	C () NC () PA (x) NA ()	
1.32	Repassada mecânica e/ou gradagem	C (x) NC () PA () NA ()	Mudas < 30cm	C (x) NC () PA () NA ()	
	Covimento	C (x) NC () PA () NA ()	Mudas Mortas	C () NC () PA (x) NA ()	
Execução de Serviço	Coroamento	C (x) NC () PA () NA ()	Adubação de cobertura	C (x) NC () PA () NA ()	
1/12	Implantação de açeiros	C (x) NC () PA () NA ()	Placa de identificação	C () NC () PA (x) NA ()	

OBSERVAÇÕES:

* No mês de agosto/2021, o Conselho BDP, realizou a atividade de manutenção na respectiva área de plantio, onde todos os tratamentos culturais (subsolação, adubação de base, aplicação de hidrogel, controle de formigas e replantio de essências florestais nativas) foram realizados, obedecendo a taxa de mortalidade exigida.

* Segue em anexo os registros fotográficos.

Responsáveis	Téc. Responsável	Eng. Responsável	Fiscalização - DAEE
Visto			
Nome	Hélio Jorge Soares Júnior	Emerson de Souza	Mariana Bitu



REGISTRO FOTOGRÁFICO

Página: 1/1
Data: 16/08/2011
Numeração: BDF-115-A3-0016-101

DADOS

Nome do Registro: Proj. Investigação e Entendimento Florestal - Lote 1.32
Local / Ocio: Barragem Nova Fátima Data do Registro: 16/08/2011
Nome Registro: Heli José Soares Junior Destinação do Registro: Consulta Externa - (ACE)
Descrição: Visão de reconhecimento de partes do sítio por referência

REGISTRO FOTOGRÁFICO



Foto 01 - Visão geral área de estudo (registro fotográfico 2108/2011)

Foto 02 - Espécies nativas em desenvolvimento (registro fotográfico 2108/2011)

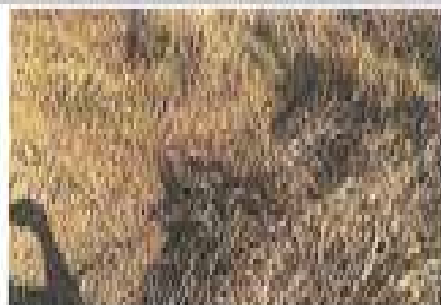


Foto 03 - Espécies nativas com sombra castiga de desenvolvimento (registro fotográfico 2108/2011)

Foto 04 - Espécies nativas em desenvolvimento na área de estudo (registro fotográfico 2108/2011)

Foto 05

Foto 06

Heli José Soares Junior

Visão Responsável pelo Registro



BARRAGEM

PEDREIRA

X

DUAS PONTES



FICHA DE ACOMPANHAMENTO DE MANUTENÇÃO MENSAL (REV01)

Realizada manutenção no lote SIM NÃO

Nº LOTE

1-13

MÊS DA VISITA

Nº DO DOCUMENTO

Nº 022452-01-PES-2027-008

INÍCIO

Agosto 2021

TÉRMINO

Agosto 2021

LÓTE DE CONFERÊNCIA (ha)

3,42 ha

Nº DE MANUTENÇÃO

01/12

TERRA

CORDAMENTO AO REDOR DAS OBRAS

MANUTENÇÃO DOS ACESES

ÚMIDA SECA PONTO DE ATENÇÃO

CONFORME NÃO CONFORME PONTO DE ATENÇÃO

CONFORME NÃO CONFORME ATENÇÃO NÃO APLICÁVEL

LIMPEZA DO TERRENO (LIXA E ENTRELIXA)

CONTROLE SELETIVO DE GRAMÍNEAS E ESPÉCIES INVASORAS

ANÁLISE CRÍTICA DO LÓTE (quanto ao desenvolvimento das matas)

CONFORME NÃO CONFORME PONTO DE ATENÇÃO

CONFORME NÃO CONFORME PONTO DE ATENÇÃO

BOM SATISFATORIO RUIM

MULHÕES

DEMARCAÇÃO FÍSICA DA ÁREA E ISOLAMENTO

REPOSIÇÃO DE MUDAS (IMPLANTIO)

IMPLANTADO NÃO IMPLANTADO

CONFORME NÃO CONFORME PONTO DE ATENÇÃO

CONFORME NÃO CONFORME PONTO DE ATENÇÃO

CONTROLE DE FORMIGA CORTEADORA

ADUBAÇÃO DE COBERTURA

CONFORME NÃO CONFORME PONTO DE ATENÇÃO

CONFORME NÃO CONFORME NÃO APLICÁVEL

QUANTIDADE DE MUDAS

TOTAL CONFERIDO

MUDAS - REMOR QUE MORR

%

MUDAS MORTAS

%

OBSERVAÇÃO

* ATENÇÃO QUANTO AO ASPECTO DE DÉFICIT HÍDRICO, SEM CORPO CUSTÓDIOS (TUVANAS) ABERTOS.
* APROVAÇÃO REALIZADA EM PARCELA DE 200 M².
* CONSULTA COM PLANTIO DE MARCÓPILES, A QUAL NÃO REQUER MANUTENÇÃO DESDE DEZEMBRO/2019 OCORRENDO MORTALIDADE ACENTUADA, MOTIVO DE QUITA DAS MANUTENÇÕES REALIZADAS ANTE O RISCO, COM OBJETIVO DE ASSURIR BONS RESULTADOS AMBIENTAIS. APÓS A EMISSÃO DE APROVAÇÃO DA MANUTENÇÃO, O TUVANOS ENCONTRA-SE NA MANUTENÇÃO LULA, APROVADA.

GUILHERME LEITE
ASSINATURA SUPERENG
Guilherme Leite
Coordenador Supereng
Av. Manoel Antônio

MARIANA BITU
COORD. MEIO AMBIENTE

MARIANA BITU
COORDENADORA
AV. MANOEL ANTÔNIO

DATA DA VISITA

21 / 08 / 2021

MANUTENÇÃO

CONFORME NÃO CONFORME



FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS

Página 1/1
 Data 12/05/2020
 Numeração BDP-PR-AS-0064-R03

Responsável pelo Serviço

Data do Registro

Consórcio BDP - DAS Catenas

21/08/2021

Documento de Referência

Projeto de Referência

Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal

0334-02-AS-CEP-4000-R0

Local do Serviço	LISTA DE VERIFICAÇÃO				Nota: C: Conforme / NC: Não Conforme / PA: Ponto de Atenção / NA: Não Aplicável
Lote 1	Demarcação topográfica	C (x) NC () PA () NA ()	Plantio das mudas	C (x) NC () PA () NA ()	
	Realização de análises físico-químicas do solo	C (x) NC () PA () NA ()	Espaçamento médio	C (x) NC () PA () NA ()	
Sublote	Correção do solo	C () NC () PA () NA (x)	Combate às formigas	C () NC () PA (x) NA ()	
1.33	Rozagem mecânica e/ou gradagem	C (x) NC () PA () NA ()	Mudas < 30cm	C (x) NC () PA () NA ()	
	Coveamento	C (x) NC () PA () NA ()	Mudas Mortas	C () NC () PA (x) NA ()	
Execução de Serviço	Coroamento	C (x) NC () PA () NA ()	Adubação de cobertura	C (x) NC () PA () NA ()	
1/12	Implantação de aceiros	C (x) NC () PA () NA ()	Placa de identificação	C () NC () PA (x) NA ()	

OBSERVAÇÕES

* No mês de agosto/2021, o Consórcio BDP, realizou a atividade de manutenção na respectivas áreas de plantio, onde todos os tratos culturais (subsolação, adubação de base, aplicação de hidrogel, controle de formigas e replantio de essências florestais nativas) foram realizados, obedecendo a taxa de mortalidade exigida.
 * Segue em anexo os registros fotográficos.

Responsáveis	Téc. Responsável	Eng. Responsável	Fiscalização - DARE
Visto			
Nome	Hélio Jorge Soares Júnior	Emerson de Souza	Mariana Bitu



REGISTRO FOTOGRÁFICO

Página: 01
Data: 10/08/2010
Plantação: RPPN PP-000000-0001

DADOS

Nome do Registro: Proj. Recuperação e Conservação Florestal - Lote 1 01
Local / Área: Reserva Dona Pádua Data do Registro: 2008/2011
Prop. Registro: Heli Jorge Soares Junior Destinação do Registro: Correlato Trussog - OAB

Descrição: Vistas de desenvolvimento no ponto de coleta em referência

REGISTRO FOTOGRÁFICO

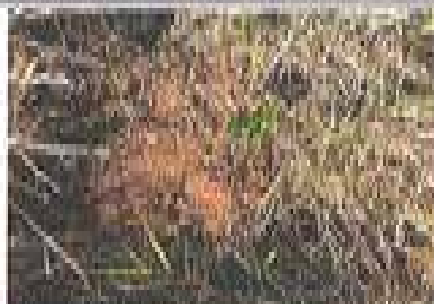


Foto 01 Espécies nativas em áreas desenvolvidas (registro fotográfico 2108/2011)

Foto 02 Vistas geral área de planta (registro fotográfico 2108/2011)

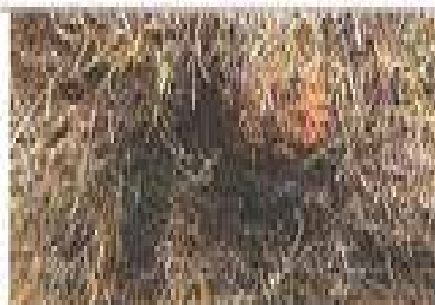
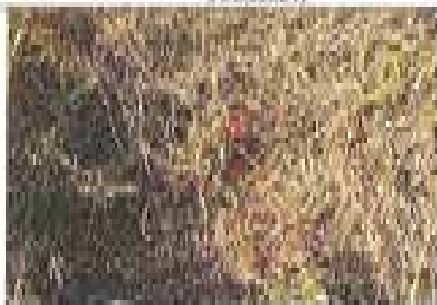


Foto 03 Espécies nativas presentes na área RPP (registro fotográfico 2108/2011)

Foto 04 Desenvolvimento de espécies nativas (registro fotográfico 2108/2011)

Foto 05

Foto 06

Heli Jorge Soares Junior

Visto Responsável pelo Registro



BARRAGENS

FÉRRERA

X

DUAS PONTES



FICHA DE ACOMPANHAMENTO DE MANUTENÇÃO MENSAL (REV01)

Realizado manutenção no lote: SIM NÃO

Nº LOTE

1-24

MÊS DA VISITA

Nº DO DOCUMENTO

Nº 0234.02.01-FES-0027-008

INÍCIO

Agosto 2021

TÉRMINO

Agosto 2021

LOTE DE CONFERÊNCIA (%)

9,00ha

Nº DE MANUTENÇÃO

01/22

TERRA

CONDICIONAMENTO AO REDOR DAS COVAS

MANUTENÇÃO DOS ACESSOS

ÚMIDA SECA PUNTO DE ATENÇÃO

CONFORME NÃO CONFORME PUNTO DE ATENÇÃO

CONFORME NÃO CONFORME ATENÇÃO NÃO APLICÁVEL

LIMPEZA DO TERRENO (LIMPA E ENTRELIMPA)

CONTROLE SELETIVO DE QUANTÍAS E ESPÉCIES INVASoras

ANÁLISE CRÍTICA DO LOTE (avalia-se desenvolvimento das mudas)

CONFORME NÃO CONFORME PUNTO DE ATENÇÃO

CONFORME NÃO CONFORME PUNTO DE ATENÇÃO

BOM SATISFATORIO RUIM

MUDAS

DEMARCAÇÃO FÍSICA DA ÁREA E ISOLAMENTO

REPOSIÇÃO DE MUDAS (REPLANTIO)

IMPLANTADO NÃO IMPLANTADO

CONFORME NÃO CONFORME PUNTO DE ATENÇÃO

CONFORME NÃO CONFORME PUNTO DE ATENÇÃO

CONTROLE DE FORMIGA CORTADORA

ADUBAÇÃO DE COBERTURA

CONFORME NÃO CONFORME PUNTO DE ATENÇÃO

CONFORME NÃO CONFORME NÃO APLICÁVEL

QUANTIDADE DE MUDAS

TOTAL CONFERIDO 48

MUDAS - MENOR QUE 30CM

0 %

MUDAS MORTAS

0 %

Observação

* ATENÇÃO QUANTO AO ASPECTO DE DEPÓSIT MORTOS, SEM COMO CUIDADOS FITOSANITÁRIOS.
* AMOSTRAGEM REALIZADA EM PARCELA DE 200 M².
* SUBLOTE COM PLANTIO DE MARCADORES, A QUAL NÃO RECEBE MANUTENÇÃO ORÇÁV. DESDE O INÍCIO DO PERÍODO DE AVALIAÇÃO. PORTANTO, NÃO HÁ MANUTENÇÃO REALIZADA ATÉ AVALIAÇÃO, COM INTUÍTO DE REFORÇAR PRESERVAÇÃO AMBIENTAL. APÓS A EXECUÇÃO DE APROVAÇÃO DA MANUTENÇÃO, O SUBLOTE ENCONTRA-SE NA MANUTENÇÃO LULA APROVADA.

GUILHERME LEITE
ASSINATURA SUPERVISOR

Guilherme Leite
Consultor Supereng
Eng. Meio Ambiente

MARIANA BETTU
COORD. MEIO AMBIENTE

MARIANA BETTU
Consultor Supereng
Eng. Meio Ambiente

DATA DA VISITA

21 / 08 / 2021

MANUTENÇÃO

CONFORME NÃO CONFORME



FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS

Página	1/1
Data	12/05/2020
Numeração	BDP-FR-AS-0064-R02

Responsável pelo Serviço		Data do Registro
Consórcio BDP - DAS Detenco		21/05/2021
Documento de Referência	Projeto de Referência	
Prog. Rivegetação e Enriquecimento Florestal	0304-02-AS-CEP-4000-ND	

Local do Serviço	LISTA DE VERIFICAÇÃO				Nota: C: Conforme / NC: Não Conforme / PA: Ponto de Atenção / NA: Não Aplicável
Lote 1	Demarcações topográficas	C (x) NC () PA () NA ()	Planta das mudas	C (x) NC () PA () NA ()	
	Realização de análises físico-químicas do solo	C (x) NC () PA () NA ()	Espaçamento médio	C (x) NC () PA () NA ()	
Sublote	Correção do solo	C () NC () PA () NA (x)	Combate às formigas	C () NC () PA (x) NA ()	
T.34	Rozada mecânica e/ou gradagem	C (x) NC () PA () NA ()	Mudas < 30cm	C (x) NC () PA () NA ()	
	Coveamento	C (x) NC () PA () NA ()	Mudas Mortas	C () NC () PA (x) NA ()	
Execução de Serviço	Coroamento	C (x) NC () PA () NA ()	Adubação de cobertura	C (x) NC () PA () NA ()	
1/12	Implantação de aceiros	C (x) NC () PA () NA ()	Placa de identificação	C () NC () PA (x) NA ()	

OBSERVAÇÕES:

* No mês de agosto/2021, o Consórcio BDP, realizou a atividade de manutenção na respectivas área de plantio, onde todos os tratos culturais (subsolação, adubação de base, aplicação de hidrogel, controle de formigas e replantio de essências florestais nativas) foram realizados, obedecendo a taxa de mortalidade exigida.

* Segue em anexo os registros fotográficos.

Responsáveis	Téc. Responsável	Eng. Responsável	Fiscalização - DARE
Visto			
Nome	Hélio Jorge Soares Júnior	Emerson de Souza	Mariana Siqueira



REGISTRO FOTOGRÁFICO

Página: 1/1
 Data: 16/06/2011
 Numeração: 0017-2011-0000-0001

TÍTULO

Nome do Registro: Proj. Avaliação e Estabelecimento Florestal - Lote 1, 24
 Local / Ocorr: Marapani Nova Friburgo Data do Registro: 16/06/2011
 Resp. Registro: Celso Jorge Soares Junior Destinação do Registro: Consultas Superiores - DARE
 Descrição: Visão de estabelecimento no plantio de espécies em reflorestamento

REGISTRO FOTOGRÁFICO



Foto 01 - Trabalhadores realizando o abastecimento de plantas (registro fotográfico 01/06/2011)



Foto 02 - Trabalhadores realizando o abastecimento de plantas (registro fotográfico 01/06/2011)



Foto 03 - Espécie nativa de crescimento rápido e livre de espécies invasoras (registro fotográfico 01/06/2011)



Foto 04 - Visão geral área de plantio (registro fotográfico 01/06/2011)

Foto 05

Foto 06

Celso Jorge Soares Junior

 Visão Responsável pelo Registro



DMEE

EMPRESA

FISCAL

QUALIDADE

Consórcio SUPERENG

Supereng

PLANO DE MANUTENÇÃO DE MANUTENÇÃO REGULAR 2021

Realização: 08/08/2021

13

14

Nº LOTE

Nº DO DOCUMENTO

LOTE DE CONFERÊNCIA (ha)

MÊS DE REALIZAÇÃO

AGOSTO 2021

TEMPERATURA

1,17 ha

M² DE MANUTENÇÃO

112

TERRA

[] ÚMIDA | [] SECA | [] PONTO DE ATENÇÃO

COROAMENTO AO REDOR DAS COVAS

[] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [] PONTO DE ATENÇÃO

MANUTENÇÃO DOS ACEIROS

[] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [] ATENÇÃO | [] NÃO APLICÁVEL

LIMPEZA DO TERRENO (LINHA E ENTRELINHA)

CONTROLE SELETIVO DE ERVAÇANÇAS E ESPÉCIES INVASIVAS

ANÁLISE CRÍTICA DO LOTE (avaliação do desenvolvimento das mudas)

[] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [] PONTO DE ATENÇÃO

[] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [] PONTO DE ATENÇÃO

[] BOM | [] SATISFATÓRIO | [] RUIM

MULCHING

PREPARAÇÃO DO SOLO DE BARRIL DO LOTE

CONTROLE DE MUDAS TERRESTRES

[] IMPLANTADO | [] NÃO IMPLANTADO

[] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [] PONTO DE ATENÇÃO

[] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [] PONTO DE ATENÇÃO

CONTROLE DE FORMIGA CORTADEIRA

INDICAÇÃO DE COBERTURA

[] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [] PONTO DE ATENÇÃO

[] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [] NÃO APLICÁVEL

QUALIFICAÇÃO DE MUDAS

TOTAL CONFERIDO [48]

MUDAS - MENOR QUE 30CM [0]

[0] %

MUDAS MORTAS [0]

[0] %

Observação

* ATENÇÃO QUANTO ÀS CONDIÇÕES DE CORTES E MANTENÇÃO DAS COVAS.
* ANÁLISE REALIZADA EM PARCELA DE 100 M².
* REALIZADA MANUTENÇÃO NO ACEIRO.

CAROLINA DE AZEVEDO
ASSINATURA SUPERENG

MARIANA BITTENCOURT
COORD. TÉCNICA SUPERENG

MÊS DE REALIZAÇÃO

TEMPERATURA

[] CONFORME | [] NÃO CONFORME

CAROLINA DE AZEVEDO
Coord. Supereng
Mec. Arvore

MARIANA BITTENCOURT
Coord. Supereng
Coord. Mec. Arvore



FORMA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUCAS FLORES E MUCAS LUTINAS

Página	1/4
Data	18/06/2021
Numeração	BOP-FR-AS-0054-R02
Responsável pelo Serviço	Data do Registro
Colégio de BOP - DAS-Desenv.	18/06/2021
Documento de Referência	Projeto de Referência
Prog. Recuperação e Enriquecimento Florestal	004-02-AS-CEP-4000-R0

Local do Serviço	LISTA DE VERIFICAÇÃO									
Lote 3	Demarcações topográficas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Plano das Mucos	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Mucos P. 1 - 2 - 3 - 4 - 5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 20 - 21 - 22 - 23 - 24 - 25 - 26 - 27 - 28 - 29 - 30 - 31 - 32 - 33 - 34 - 35 - 36 - 37 - 38 - 39 - 40 - 41 - 42 - 43 - 44 - 45 - 46 - 47 - 48 - 49 - 50 - 51 - 52 - 53 - 54 - 55 - 56 - 57 - 58 - 59 - 60 - 61 - 62 - 63 - 64 - 65 - 66 - 67 - 68 - 69 - 70 - 71 - 72 - 73 - 74 - 75 - 76 - 77 - 78 - 79 - 80 - 81 - 82 - 83 - 84 - 85 - 86 - 87 - 88 - 89 - 90 - 91 - 92 - 93 - 94 - 95 - 96 - 97 - 98 - 99 - 100 - 101 - 102 - 103 - 104 - 105 - 106 - 107 - 108 - 109 - 110 - 111 - 112 - 113 - 114 - 115 - 116 - 117 - 118 - 119 - 120 - 121 - 122 - 123 - 124 - 125 - 126 - 127 - 128 - 129 - 130 - 131 - 132 - 133 - 134 - 135 - 136 - 137 - 138 - 139 - 140 - 141 - 142 - 143 - 144 - 145 - 146 - 147 - 148 - 149 - 150 - 151 - 152 - 153 - 154 - 155 - 156 - 157 - 158 - 159 - 160 - 161 - 162 - 163 - 164 - 165 - 166 - 167 - 168 - 169 - 170 - 171 - 172 - 173 - 174 - 175 - 176 - 177 - 178 - 179 - 180 - 181 - 182 - 183 - 184 - 185 - 186 - 187 - 188 - 189 - 190 - 191 - 192 - 193 - 194 - 195 - 196 - 197 - 198 - 199 - 200 - 201 - 202 - 203 - 204 - 205 - 206 - 207 - 208 - 209 - 210 - 211 - 212 - 213 - 214 - 215 - 216 - 217 - 218 - 219 - 220 - 221 - 222 - 223 - 224 - 225 - 226 - 227 - 228 - 229 - 230 - 231 - 232 - 233 - 234 - 235 - 236 - 237 - 238 - 239 - 240 - 241 - 242 - 243 - 244 - 245 - 246 - 247 - 248 - 249 - 250 - 251 - 252 - 253 - 254 - 255 - 256 - 257 - 258 - 259 - 260 - 261 - 262 - 263 - 264 - 265 - 266 - 267 - 268 - 269 - 270 - 271 - 272 - 273 - 274 - 275 - 276 - 277 - 278 - 279 - 280 - 281 - 282 - 283 - 284 - 285 - 286 - 287 - 288 - 289 - 290 - 291 - 292 - 293 - 294 - 295 - 296 - 297 - 298 - 299 - 300 - 301 - 302 - 303 - 304 - 305 - 306 - 307 - 308 - 309 - 310 - 311 - 312 - 313 - 314 - 315 - 316 - 317 - 318 - 319 - 320 - 321 - 322 - 323 - 324 - 325 - 326 - 327 - 328 - 329 - 330 - 331 - 332 - 333 - 334 - 335 - 336 - 337 - 338 - 339 - 340 - 341 - 342 - 343 - 344 - 345 - 346 - 347 - 348 - 349 - 350 - 351 - 352 - 353 - 354 - 355 - 356 - 357 - 358 - 359 - 360 - 361 - 362 - 363 - 364 - 365 - 366 - 367 - 368 - 369 - 370 - 371 - 372 - 373 - 374 - 375 - 376 - 377 - 378 - 379 - 380 - 381 - 382 - 383 - 384 - 385 - 386 - 387 - 388 - 389 - 390 - 391 - 392 - 393 - 394 - 395 - 396 - 397 - 398 - 399 - 400 - 401 - 402 - 403 - 404 - 405 - 406 - 407 - 408 - 409 - 410 - 411 - 412 - 413 - 414 - 415 - 416 - 417 - 418 - 419 - 420 - 421 - 422 - 423 - 424 - 425 - 426 - 427 - 428 - 429 - 430 - 431 - 432 - 433 - 434 - 435 - 436 - 437 - 438 - 439 - 440 - 441 - 442 - 443 - 444 - 445 - 446 - 447 - 448 - 449 - 450 - 451 - 452 - 453 - 454 - 455 - 456 - 457 - 458 - 459 - 460 - 461 - 462 - 463 - 464 - 465 - 466 - 467 - 468 - 469 - 470 - 471 - 472 - 473 - 474 - 475 - 476 - 477 - 478 - 479 - 480 - 481 - 482 - 483 - 484 - 485 - 486 - 487 - 488 - 489 - 490 - 491 - 492 - 493 - 494 - 495 - 496 - 497 - 498 - 499 - 500 - 501 - 502 - 503 - 504 - 505 - 506 - 507 - 508 - 509 - 510 - 511 - 512 - 513 - 514 - 515 - 516 - 517 - 518 - 519 - 520 - 521 - 522 - 523 - 524 - 525 - 526 - 527 - 528 - 529 - 530 - 531 - 532 - 533 - 534 - 535 - 536 - 537 - 538 - 539 - 540 - 541 - 542 - 543 - 544 - 545 - 546 - 547 - 548 - 549 - 550 - 551 - 552 - 553 - 554 - 555 - 556 - 557 - 558 - 559 - 560 - 561 - 562 - 563 - 564 - 565 - 566 - 567 - 568 - 569 - 570 - 571 - 572 - 573 - 574 - 575 - 576 - 577 - 578 - 579 - 580 - 581 - 582 - 583 - 584 - 585 - 586 - 587 - 588 - 589 - 590 - 591 - 592 - 593 - 594 - 595 - 596 - 597 - 598 - 599 - 600 - 601 - 602 - 603 - 604 - 605 - 606 - 607 - 608 - 609 - 610 - 611 - 612 - 613 - 614 - 615 - 616 - 617 - 618 - 619 - 620 - 621 - 622 - 623 - 624 - 625 - 626 - 627 - 628 - 629 - 630 - 631 - 632 - 633 - 634 - 635 - 636 - 637 - 638 - 639 - 640 - 641 - 642 - 643 - 644 - 645 - 646 - 647 - 648 - 649 - 650 - 651 - 652 - 653 - 654 - 655 - 656 - 657 - 658 - 659 - 660 - 661 - 662 - 663 - 664 - 665 - 666 - 667 - 668 - 669 - 670 - 671 - 672 - 673 - 674 - 675 - 676 - 677 - 678 - 679 - 680 - 681 - 682 - 683 - 684 - 685 - 686 - 687 - 688 - 689 - 690 - 691 - 692 - 693 - 694 - 695 - 696 - 697 - 698 - 699 - 700 - 701 - 702 - 703 - 704 - 705 - 706 - 707 - 708 - 709 - 710 - 711 - 712 - 713 - 714 - 715 - 716 - 717 - 718 - 719 - 720 - 721 - 722 - 723 - 724 - 725 - 726 - 727 - 728 - 729 - 730 - 731 - 732 - 733 - 734 - 735 - 736 - 737 - 738 - 739 - 740 - 741 - 742 - 743 - 744 - 745 - 746 - 747 - 748 - 749 - 750 - 751 - 752 - 753 - 754 - 755 - 756 - 757 - 758 - 759 - 760 - 761 - 762 - 763 - 764 - 765 - 766 - 767 - 768 - 769 - 770 - 771 - 772 - 773 - 774 - 775 - 776 - 777 - 778 - 779 - 780 - 781 - 782 - 783 - 784 - 785 - 786 - 787 - 788 - 789 - 790 - 791 - 792 - 793 - 794 - 795 - 796 - 797 - 798 - 799 - 800 - 801 - 802 - 803 - 804 - 805 - 806 - 807 - 808 - 809 - 810 - 811 - 812 - 813 - 814 - 815 - 816 - 817 - 818 - 819 - 820 - 821 - 822 - 823 - 824 - 825 - 826 - 827 - 828 - 829 - 830 - 831 - 832 - 833 - 834 - 835 - 836 - 837 - 838 - 839 - 840 - 841 - 842 - 843 - 844 - 845 - 846 - 847 - 848 - 849 - 850 - 851 - 852 - 853 - 854 - 855 - 856 - 857 - 858 - 859 - 860 - 861 - 862 - 863 - 864 - 865 - 866 - 867 - 868 - 869 - 870 - 871 - 872 - 873 - 874 - 875 - 876 - 877 - 878 - 879 - 880 - 881 - 882 - 883 - 884 - 885 - 886 - 887 - 888 - 889 - 890 - 891 - 892 - 893 - 894 - 895 - 896 - 897 - 898 - 899 - 900 - 901 - 902 - 903 - 904 - 905 - 906 - 907 - 908 - 909 - 910 - 911 - 912 - 913 - 914 - 915 - 916 - 917 - 918 - 919 - 920 - 921 - 922 - 923 - 924 - 925 - 926 - 927 - 928 - 929 - 930 - 931 - 932 - 933 - 934 - 935 - 936 - 937 - 938 - 939 - 940 - 941 - 942 - 943 - 944 - 945 - 946 - 947 - 948 - 949 - 950 - 951 - 952 - 953 - 954 - 955 - 956 - 957 - 958 - 959 - 960 - 961 - 962 - 963 - 964 - 965 - 966 - 967 - 968 - 969 - 970 - 971 - 972 - 973 - 974 - 975 - 976 - 977 - 978 - 979 - 980 - 981 - 982 - 983 - 984 - 985 - 986 - 987 - 988 - 989 - 990 - 991 - 992 - 993 - 994 - 995 - 996 - 997 - 998 - 999 - 1000
	Realização de inventário de Mucos do EDC	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Estabelecimento Mucos	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Substrato	Conteúdo do saco	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Conteúdo do saco	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Mucos	Mucos Mucos do EDC	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Mucos do EDC	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
	Mucos Mucos	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Mucos Mucos	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Execução do Serviço	Conteúdo do saco	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Realização de inventário	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Mucos	Mucos Mucos do EDC	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Plano de verificação	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

OBSERVAÇÕES

* O lote de EDC não apresenta nenhuma demanda de manutenção de presente devido ao estado de conservação das mudas. Todas as mudas em estado de plantio estão em boas condições.

* Seguir os registros fotográficos.

Responsável	Téc. Responsável	Eng. Responsável	Fiscalização - DAEE
Yvela			
Nome	Manoel Jorge Soares Junior	Emerson de Souza	Manoel F.T.

	REGISTRO FOTOGRAFICO		Página: 1
			Fecha: 2011-01-20
			Numero de: BDP-FR-AS-0064-R02
DADOS			
Nome do Regista: [Name of the Registrar]			
Local Onde: [Location]		Data do Registro: [Date]	
Hora do Registro: [Time]		Nome do(s) do(s) Regista: [Name of the Registrar]	
Descrição: [Description]			
REGISTRO FOTOGRAFICO			
Foto 01	Descrição: [Description of Photo 01]	Foto 02	Descrição: [Description of Photo 02]
Foto 03	Descrição: [Description of Photo 03]	Foto 04	Descrição: [Description of Photo 04]
Foto 05	Descrição: [Description of Photo 05]	Foto 06	Descrição: [Description of Photo 06]

Nome do Responsável pelo Registro:



EMPRESA		N.º		CATEGORIA		CONDIÇÃO	
TÍTULO DO CONTRATO / IDENTIFICAÇÃO DA OBRAS						(X) SIM [] NÃO	
N.º DE DOCUMENTO		N.º DE IDENTIFICAÇÃO		MÊS DE ENTREGA		ANO DE ENTREGA	
3.2		1,08 ha		AGOSTO 2021		AGOSTO 2021	
N.º DE OBRAS		N.º DE PLANTAS		N.º DE MUDAS		N.º DE MUDAS	
				112			
TERRA		COROAMENTO AO REDOR DAS COVAS		INSPECÇÃO VISUAL			
[] ÚMIDA | [ ] SECA | [ X] PONTO DE ATENÇÃO		[X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO		[X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] ATENÇÃO | [ ] NÃO APLICÁVEL			
LIMPEZA DO TERRENO (LINHA E ENTRELINHA)		CONTROLE SELETIVO DE GRAMÍNEAS E ESPÉCIES INVASORAS		ANÁLISE CRÍTICA DO LOTE (avaliação do desenvolvimento das mudas)			
[X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO		[X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO		[X] BOM | [ ] SATISFATÓRIO | [ ] RUIM			
MULCHING		DEMARCAÇÃO FÍSICA DA ÁREA E ISOLAMENTO		ESPÉCIES DE PLANTAS			
[] IMPLANTADO | [ X] NÃO IMPLANTADO		[X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO					
CONTROLE DE FORMIGA CORTADEIRA		ADUBAÇÃO DE COBERTURA		[X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO			
[] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ X] PONTO DE ATENÇÃO		[X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] NÃO APLICÁVEL					
RESUMO DE RESULTADOS							
TOTAL CONFERIDO [48]		MUDAS - MENOR QUE 30CM [0]		[0] %		MUDAS MORTAS [0]	
						[0] %	
		* ATENÇÃO QUANTO AO RISCO DE DEFICIT HÍDRICO, BEM COMO CUIDADOS FITOSANITÁRIOS. * AMOSTRAGEM REALIZADA EM PARCELA DE 200 M²; * REALIZADA MANUTENÇÃO NO ACEIRO;					
 CAROLINA DE AZEVEDO ENGENHEIRA SUPERVISORA		 MARIANA BITU COORD. PROJ. AMBIENTAL		DATA DE ENTREGA 2021/08/11		QUALIDADE [X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME	

CAROLINA DE AZEVEDO
 ENGENHEIRA SUPERVISORA

MARIANA BITU
 COORD. PROJ. AMBIENTAL



FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS

Folha nº	11
Data	26/04/2017
Número	50449-45-0054-R11

Responsável pelo Serviço

Serviço: SFP - CAG - Grãos

Data de Registro

12/05/2017

Documento de Referência

Proj. Restauração e Enriquecimento Florestal

Projeto de Referência

CAG - 450054 - 0001

Local do Serviço		JST% DE VERIFICAÇÃO											
Lote 3	Tema de conservação	D	I	NC	PA	NV	Plantio de mudas	D	I	NC	PA	NV	Nome: Fl. 2 - Espécie - PP, P/B - Plantio - Espécie PA - Estado da Mudas - MA - Item R - Tipo - Qtd
	Realização de amostragem de qualidade do solo	D	I	NC	PA	NV	Espécies nativas	D	I	NC	PA	NV	
Sítio	Condição do solo	D	I	NC	PA	NV	Condição da formação	D	I	NC	PA	NV	
	Processo de restauração e enriquecimento	D	I	NC	PA	NV	Mudas nativas	D	I	NC	PA	NV	
Especiação da Semente	Equipamento	D	I	NC	PA	NV	Mudas Mortas	D	I	NC	PA	NV	
	Condicionamento	D	I	NC	PA	NV	Procedimento adotado	D	I	NC	PA	NV	
Tipo	Normas de plantio	D	I	NC	PA	NV	Forma de semeadura	D	I	NC	PA	NV	

OBSERVAÇÕES

- * O Condição SFP no presente momento, a qualidade de manutenção do presente sítio de plantio. * Nota: os dados relativos ao plantio de mudas de sítios de recuperação sítio.
- * Segue os registros fotográficos.

Responsável	Téc. Responsável	Eng. Responsável	Fiscalização - DAEE
Yalc			
Nome	Hélio Jorge Soares Júnior	Engenheiro	Mariana Bittu



REGISTRO FOTOGRAFICO

Plaza	...
Calle	...
Numero, Bx	BDP-FR-AS-0064-R02

ENCUADRE

Nombre de Registro		Fecha de Registro	
Calle		Numero, Bx	
Plaza		Fecha de Registro	
Calle		Numero, Bx	

REGISTRO FOTOGRAFICO

	
Foto 01	Foto 02
	
Foto 03	Foto 04
Foto 05	Foto 06

[Handwritten Signature]
 Yo soy Responsable del registro



AVULSO



DATA

Nº

DATA

CONTEÚDO DO DOCUMENTO

Observação

SIM

NÃO

Nº LOTE

3.3

Nº DO DOCUMENTO

PROPOSTA DE SERVIÇOS

DATA

AGOSTO 2021

TÍTULO

PROPOSTA

LOTE DE CONFERÊNCIA (ha)

3,3

CONTENIDO

PROPOSTA

TERRA

ÚMIDA | SECA | PONTO DE ATENÇÃO

COROAMENTO AO REDOR DAS COVAS

CONFORME | NÃO CONFORME | PONTO DE ATENÇÃO

MANUTENÇÃO DOS ACEIROS

CONFORME | NÃO CONFORME | ATENÇÃO | NÃO REALIZADA

LIMPEZA DO TERRENO (LINHA E ENTRELINHA)

CONFORME | NÃO CONFORME | PONTO DE ATENÇÃO

CONTROLE SELETIVO DE ERVAÇONAS E ESPÉCIES INDESEJADAS

CONFORME | NÃO CONFORME | PONTO DE ATENÇÃO

ANÁLISE QUÍMICA DO LOTE (segundo as especificações das mudas)

BOM | SATISFATÓRIO | RUIM

MULCHING

IMPLANTADO | NÃO IMPLANTADO

REPARAÇÃO FÍSICA DA TERRELA E ISOLAMENTO

CONFORME | NÃO CONFORME | PONTO DE ATENÇÃO

CONTROLE DE MURMURANTE

CONTROLE DE FORMIGA CORTADEIRA

CONFORME | NÃO CONFORME | PONTO DE ATENÇÃO

ADUBAÇÃO DE CORREÇÃO

CONFORME | NÃO CONFORME | NÃO APLICÁVEL

CONFORME | NÃO CONFORME | PONTO DE ATENÇÃO

CONTROLE DE MURMURANTE

TOTAL CONFERIDO [48]

MUDAS - MENOR QUE 30CM [0]

[0] %

MUDAS MORTAS [0]

[0] %

OBSERVAÇÃO:

ATENÇÃO: NÃO RESPECTO DE DEFICIT HÍDRICO, SEM COMO DESEJADO. FOTOGRAFIAÇÃO.

Carolina de Aguiar
CAROLINA DE AGUIAR
ASSINATURA SUPERVISOR

Mariana Bittencourt
MARIANA BITTENCOURT
COORD. REG. PRESENTE

DATA

RESULTADO

CONFORME | NÃO CONFORME

INSTITUIÇÃO
UNIVERSIDADE
FACULDADE

ACADÊMIA
Associação
FACULDADE



FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS

Região	11
Data	10/04/2011
Localidade	BOQUEIRÃO DO LESTE

Responsável pelo Serviço
 Coordenador de Projetos

Local do Registro
 11/04/2011

Documento de Referência
 Prog. Reforestação e Enriquecimento Florestal







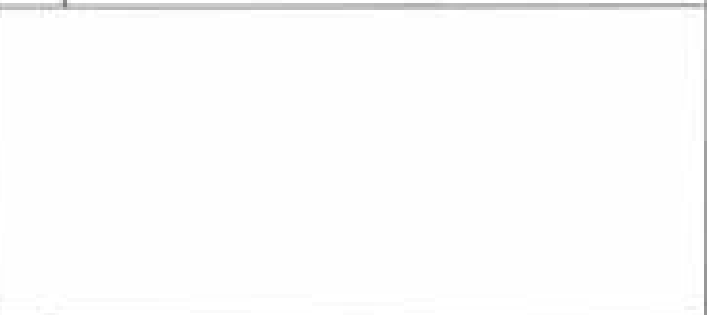
Projeto de Referência
 11/04/2011

Local do Serviço	LISTA DE VERIFICAÇÃO								
Lote 3	Demarcação do terreno	1	1	1	1	1	1	1	Nome C. - Endereço / Nº - Cidade - Estado P.O. Caixa de Correio / Nº - Cidade - Estado
	Realização de estudos técnicos e projetos	1	1	1	1	1	1	1	
Subsolo	Demarcação do solo	1	1	1	1	1	1	1	
: :	Elaboração de projetos de execução	1	1	1	1	1	1	1	
	Orçamento	1	1	1	1	1	1	1	
Execução do Serviço	Orçamento	1	1	1	1	1	1	1	
11	Manutenção do terreno	1	1	1	1	1	1	1	

OBSERVAÇÕES

* O Contrato de Obra prevê em seus termos a obrigação de manutenção do terreno durante o prazo de garantia de 10 anos de prazo contratual, porém os dados de execução e especificação técnica seguem os registros cadastrais.

Responsável	Téc. Responsável	Eng. Responsável	Fiscalização DAEE
Vista			
Assinatura	José Soares Junior	Engenheiro	Maria S.C.

	REGISTRO FOTOGRAFICO		Planta	1.
			Data	15.10.2011
			Número do Registro	BDP-FR-AS-0064-R02
CADASTRO				
Nome do Registro: Trilha de acesso ao ponto de amostragem de água				
Local: Ofla	Município: Itapicuru	Estado do Registro:	- 101	
Responsável Registro:	Dr. Carlos Augusto de Sá	Coordenador do Registro:	Dr. Carlos Augusto de Sá	
Observações: Trilha de acesso ao ponto de amostragem de água				
RELATÓRIO FOTOGRAFICO				
				
Imagem 01	Visão geral do campo de acesso ao ponto de amostragem de água	Imagem 02	Ampliação do ponto de amostragem de água no campo de acesso ao ponto de amostragem de água	
				
Imagem 03	Ampliação do ponto de amostragem de água no campo de acesso ao ponto de amostragem de água	Imagem 04	Ampliação do ponto de amostragem de água no campo de acesso ao ponto de amostragem de água	
				
Imagem 05		Imagem 06		


 Nome Responsável pelo Registro



ESPALDO



PROVA

LEITE

PROVA DE CONFORMIDADE DE BASTAUX (MUDAS)

PROVA DE CONFORMIDADE DE BASTAUX (MUDAS)

PROVA DE CONFORMIDADE DE BASTAUX (MUDAS)

PROVA

PROVA DE CONFORMIDADE DE BASTAUX (MUDAS)

PROVA DE CONFORMIDADE DE BASTAUX (MUDAS)

PROVA DE CONFORMIDADE DE BASTAUX (MUDAS)

PROVA DE CONFORMIDADE DE BASTAUX (MUDAS)

AGOSTO 2021

PROVA DE CONFORMIDADE DE BASTAUX (MUDAS)

PROVA DE CONFORMIDADE DE BASTAUX (MUDAS)

PROVA DE CONFORMIDADE DE BASTAUX (MUDAS)

0,48ha

PROVA DE CONFORMIDADE DE BASTAUX (MUDAS)

0,48ha

TERRA

COROAMENTO AO REDOR DAS COVAS

MANUTENÇÃO DAS ACOES

[] ÚMIDA | [] SECA | [X] PONTO DE ATENÇÃO

[X] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [] PONTO DE ATENÇÃO

[X] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [] ATENÇÃO | [] NÃO APLICÁVEL

LIMPEZA DO TERRENO (LINHA E ENTRELINHA)

CONTROLE SELETIVO DE GRAMÍNEAS E ESPÉCIES INVASORAS

ANÁLISE CRÍTICA DO LOTE (quanto ao desenvolvimento das mudas)

[X] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [] PONTO DE ATENÇÃO

[X] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [] PONTO DE ATENÇÃO

[X] BOM | [] SATISFATÓRIO | [] RUIM

MULCHING

DEMARCAÇÃO FÍSICA DA ÁREA E ISOLAMENTO

[] IMPLANTADO | [X] NÃO IMPLANTADO

[X] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [] PONTO DE ATENÇÃO

CONTROLE DE FORMIGA CORTADEIRA

MANUTENÇÃO DE DORNOVINA

[] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [X] PONTO DE ATENÇÃO

[X] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [] NÃO APLICÁVEL

[X] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [] PONTO DE ATENÇÃO

QUANTIDADE DE MUDAS

TOTAL CONFERIDO [48]

MUDAS - MENOR QUE 30CM [0]

[0] %

MUDAS MORTAS [0]

[0] %

ATENÇÃO QUANTO AO RESPECTO - DEFICIT HÍDRICO, BASTAUX COMBUSTOS - ...

Carolina de Azevedo
CAROLINA DE AZEVEDO
ADMINISTRADORA SUPERIOR

Mariana Bittu
MARIANA BITTU
COORD. MEIO AMBIENTE

PROVA DE CONFORMIDADE DE BASTAUX (MUDAS)

PROVA DE CONFORMIDADE DE BASTAUX (MUDAS)

PROVA DE CONFORMIDADE DE BASTAUX (MUDAS)

[X] CONFORME | [] NÃO CONFORME






DD	FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS		Página	72
			Data	12/05/2023
			Numeração	BDP-FR-JS-004/2021
Responsável pelo Serviço			Data de Registro	
Linha de Serviço BDP - OAS Serviço			27/08/2021	
Documento de Referência			Projeto de Referência	
Prog. Revegetação + Enriquecimento Florestal			024/2019/GER-4000-R0	

Local do Serviço	LISTA DE VERIFICAÇÃO										
Lote 1	Leitura contagem das mudas	0	1	0	0	0	0	0	0	0	MONTA C = contagem / NC = nº mudas coletadas MNA = Produto em Abundância / MNA = Média A = área
	Realização de amostras fitossociológicas por sítio	0	1	0	0	0	0	0	0	0	
Sublote	Contagem de sementes	0	1	0	0	0	0	0	0	0	
	Implantação de mudas e acompanhamento	0	1	0	0	0	0	0	0	0	
Mudança	Implantação de mudas e acompanhamento	0	1	0	0	0	0	0	0	0	
	Acompanhamento	0	1	0	0	0	0	0	0	0	
Execução de Serviço	Documentos	0	1	0	0	0	0	0	0	0	
	Realização de amostras	0	1	0	0	0	0	0	0	0	

OBSERVAÇÕES

* O consórcio BDP, não possui no momento mais a unidade de manutenção do presente subprojeto paratense. Os dados contidos neste controle de atividades são de caráter informativo e não servem para fins legais. Os dados são de caráter informativo e não servem para fins legais. Os dados são de caráter informativo e não servem para fins legais.

** Segue em anexo os registros fotográficos.

Responsável	Assinatura	Responsável	Assinatura	Fiscalização - DAEE
Visto				
Nome	TEÓFILO SOARES JUNIOR	EMERSON SOUZA		Mariana Bittu



REGISTRO FOTOGRÁFICO

Materia	...
Fecha	14/04/2017
Numero de	BDP-FR-AS-0064-R02

CADENA

Nombre del Municipio: ...			
Código del Municipio: ...			
Nombre del Centro:	...	Dirección del Municipio:	...
Nombre del Lugar:	...	Dirección del Lugar:	...
Temperatura: ...			

REGISTRO FOTOGRÁFICO

Foto 01	...	Foto 02	...
Foto 03	...	Foto 04	...
Foto 05		Foto 06	



 Responsable del punto de registro



EMPRESA

PROJETO

1

LOCAL



FORMA DE LICENCIAMENTO DE BENTONITA (RECALCULADA)

Resposta: (X) SIM
[] NÃO

PLANO

DATA DE REALIZAÇÃO

PERÍODO DE LICENCIAMENTO

PERÍODO DE LICENCIAMENTO

PERÍODO

AGOSTO 2021

PERÍODO

PERÍODO

ÁREA DE LICENCIAMENTO

1,12ha

PERÍODO DE LICENCIAMENTO

01/12

TERRA

[] ÚMIDA | [] SECA | [X] PONTO DE ATENÇÃO

COROAMENTO AO REDOR DAS COVAS

[X] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [] PONTO DE ATENÇÃO

MANUTENÇÃO DOS ACEIROS

[X] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [] ATENÇÃO | [] NÃO APLICÁVEL

LIMPEZA DO TERRENO (LINHA E ENTRELINHA)

CONTROLE SELETIVO DE GRAMÍNEAS E ESPÉCIES INVASORAS

ANÁLISE CRÍTICA DO LOTE (quanto ao desenvolvimento das mudas)

[X] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [] PONTO DE ATENÇÃO

[X] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [] PONTO DE ATENÇÃO

[X] BOM | [] SATISFATÓRIO | [] RUIM

MULCHING

[] IMPLANTADO | [X] NÃO IMPLANTADO

DEMARCAÇÃO FÍSICA DA ÁREA E ISOLAMENTO

[X] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [] PONTO DE ATENÇÃO

PROTEÇÃO DAS MUDAS

CONTROLE DE FORMIGA CORTADEIRA

[] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [X] PONTO DE ATENÇÃO

NOVAÇÃO DE COBERTURA

[X] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [] NÃO APLICÁVEL

[X] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [] PONTO DE ATENÇÃO

QUANTIDADE DE MUDAS

TOTAL CONFERIDO [48]

MUDAS - MENOR QUE 30CM [0]

[0] %

MUDAS MORTAS [0]

[0] %

Observações:

ATENÇÃO QUANTO ÀS MUDAS DEVIDO ÀS CONDIÇÕES DE PLANTIO. NÃO HÁ MUDAS DEVIDO ÀS CONDIÇÕES DE PLANTIO.

Assinatura do Responsável Técnico

Mariana Bitu
COORD. MEIO AMBIENTE

Assinatura do Responsável Técnico

Assinatura do Responsável Técnico

[X] CONFORME | [] NÃO CONFORME

Consórcio Supereng
Mec. 11/2021

MARIANA BITU
Coord. Meio Ambiente

	FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS	Flora	Nº
		Arb	PL 05/02/05
Responsável pelo Serviço Convenio ELM 1048/04		Numero do	BOA FLORESTA DOA 001
Documento de Referência Prog. Revegetação: Enriquecimento Florestal		Data do Registro	17/03/05
Projeto de Referência 004-02-48-011-40-04			

Local do Serviço	LISTA DE VERIFICAÇÃO								
Lote 3	Demarcação florestal	C	N	0	0	0	0	0	Nota 0 - satisfatório 1 - não satisfatório 2 - não aplicável
	Realização de análises físico-químicas do solo	C	N	0	0	0	0	0	
Sublote	Demarcação de lotes	C	N	0	0	0	0	0	
	Execução de obras	C	N	0	0	0	0	0	
Lote 4	Procedimento de plantio	C	N	0	0	0	0	0	
	Plantamento	C	N	0	0	0	0	0	
Execução de Serviço	Plantamento	C	N	0	0	0	0	0	
	Plantamento de sementes	C	N	0	0	0	0	0	

OBSERVAÇÕES

* O contrato 004, relativo ao 01567 tem a finalidade de manutenção no terreno supracitado. Os muros construídos, não obedem ao projeto, sendo há, o documento e o plano de espécies nativas. Foram plantadas de 01 a 000 conforme o que pede a especificação técnica.

* Segue em anexo os registros fotográficos.

Assinatura	Rec. Responsável	Responsável	Assinatura DAEE
	Hélio Jorge Soares Júnior		
Nome	Hélio Jorge Soares Júnior	Emerson Souza	Maria S. P.








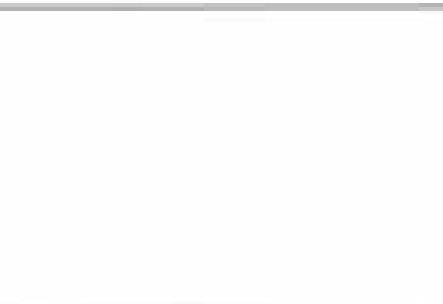
REGISTRO FOTOGRÁFICO

Projeto	.
Data	11/05/2011
Numeração	BDP-FR-AS-0064-R02

04001

Nome do Registro		Caminho de acesso para o ponto de amostragem	
Obj. Geral	Verificar a qualidade da água	Data do Registro	11/05/2011
Obj. Específico	Verificar a qualidade da água	Descrição do Registro	Verificar a qualidade da água
Descrição			

ALÔTIPO FOTOGRÁFICO



			
Foto 01	Verificar a qualidade da água	Foto 02	Verificar a qualidade da água
			
Foto 03	Verificar a qualidade da água	Foto 04	Verificar a qualidade da água
			
Foto 05	Verificar a qualidade da água	Foto 06	Verificar a qualidade da água


 Vista Responsável pelo Registro



IMPLANTAS



PROPOSTA		C		SUA EMPRESA	
FORMA DE ACOMPANHAMENTO DE QUALIDADE: []					
Nº DE DOCUMENTO		T. LOCALIZAÇÃO DO LOTE		DATA DE EMISSÃO	
		1,54 ha.		AGOSTO 2021	
LÍMITE DE CONFERÊNCIA (%)		Nº DE MUDAS		Nº DE MUDAS	
				04/52	
TERRA		COROAMENTO AO REDOR DAS COVAS		MANUTENÇÃO DOS ACEIROS	
[] ÚMIDA | [ ] SECA [<input checked="" type="checkbox"/>] PONTO DE ATENÇÃO		[<input checked="" type="checkbox"/>] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO		[<input checked="" type="checkbox"/>] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] ATENÇÃO | [ ] NÃO REALIZADO	
LIMPEZA DO TERRENO (LINHA E ENTRELINHA)		CONTROLE QUALITATIVO DE SEMEADOURAS E EQUIPAMENTOS DEBENTURAS		ANÁLISE CRÍTICA DO LOTE (avaliação de desenvolvimento das mudas)	
[<input checked="" type="checkbox"/>] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO		[<input checked="" type="checkbox"/>] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO		[<input checked="" type="checkbox"/>] BOM | [ ] SATISFATÓRIO | [ ] RUIM	
MULCHING		DEMARCAÇÃO FÍSICA DA ÁREA E ISOLAMENTO		SELEÇÃO DE MUDAS REPRODUZIDAS	
[] IMPLANTADO [<input checked="" type="checkbox"/>] NÃO IMPLANTADO		[<input checked="" type="checkbox"/>] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO			
CONTROLE DE FORMIGA CORTADEIRA		NOVAÇÃO DE COBERTURAS		[<input checked="" type="checkbox"/>] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	
[] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME [<input checked="" type="checkbox"/>] PONTO DE ATENÇÃO		[<input checked="" type="checkbox"/>] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] NÃO APLICÁVEL			
QUANTIDADE DE MUDAS					
TOTAL CONFERIDO [48]		MUDAS - MENOR QUE 30CM [0]		[0] %	
				MUDAS MORTAS [0]	
				[0] %	
RECOMEND.		ATENÇÃO QUANTO AO REPERTE - DEFICIÊNCIA TÉCNICA SEM COMO CORRIGIR, POR FAVOR, MANEJAR.			
 CAROLINA DE AZEVEDO ASSINATURA SUPERVISOR		 MARCELO BITTENCOURT COORD. TÉCNICO		DATA DE EMISSÃO [] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME	

CAROLINA DE AZEVEDO
 Coordenadora Supervisora
 Rua Amazonas

MARCELO BITTENCOURT
 Coordenador Técnico
 Rua Amazonas

	FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS		Página	1/1
			Data	12/05/2022
			Numeração	0004/2022-0004-001
Responsável pelo Serviço			Cargo do Responsável	
Projeto de Referência			Projeto de Referência	
Documento de Referência			Projeto de Referência	
Prog. Recuperado : Entendimento Florestal			0004/2022-0004-000-00	

Local do Serviço		LISTA DE VERIFICAÇÃO								
1.1.1	Demarcação das Unidades	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Formação das mudas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Nota: 1. Verificação em ML - Foco em entender 2. Plano de Ação, do ML - Mud. Agrícola
	Preparação de área para plantio	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Estabelecimento das mudas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Sublote	Condição do solo	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Condição das mudas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
2.1.1	Preparação das mudas para o plantio	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Mudas em viveiro	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
	Condição do solo	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Mudas mortas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Execução de Serviço	Condição do solo	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Preparação de mudas para o plantio	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
3.1.1	Implantação de sementes	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Plano de identificação	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

OBSERVAÇÕES:

1. O contrato PDP não foi assinado e não houve comunicação de manutenção dos anexos sobre o período de validade do contrato. O contrato deve ser assinado e o prazo de validade deve ser informado no momento da elaboração de licitação, para evitar a necessidade de assinatura de aditivos, com o prazo de validade técnico. Segue em anexo o registro de acompanhamento.

Responsáveis			Fiscalização - DABE
Voto			
Nome	Hélio Jorge Soares Júnior	Emerson Sousa	Marcelo S.



ESPALHAÇÃO



FORMA DE ACOMPANHAMENTO DE REALIZAÇÃO DE MANUTENÇÃO

Realização supervisionada em lote: SIM NÃO

Nº LOTE

MÊS DA REALIZAÇÃO

Nº DO DOCUMENTO

Nº DA UNIDADE PARTICIPANTE

DATA

AGOSTO 2021

TURMA

POSTO

LOTE DE CONFERÊNCIA (ha)

HA DE MANUTENÇÃO

COROAMENTO AO REDOR DAS COVAS

MANUTENÇÃO DAS MUDAS

ÚMIDA | SECA | PONTO DE ATENÇÃO

CONFORME | NÃO CONFORME | PONTO DE ATENÇÃO

CONFORME | NÃO CONFORME | ATENÇÃO | NÃO APLICÁVEL

LIMPEZA DO TERRENO (LINHA E ENTRELINHA)

CONTROLE SELETIVO DE GRAMÍNEAS E ESPÉCIES INVASORAS

Análise crítica do corte (quanto ao desenvolvimento das mudas)

CONFORME | NÃO CONFORME | PONTO DE ATENÇÃO

CONFORME | NÃO CONFORME | PONTO DE ATENÇÃO

BOM | SATISFATÓRIO | RUIM

MULCHING

DEMARCAÇÃO FÍSICA DA ÁREA E ISOLAMENTO

IMPLANTADO | NÃO IMPLANTADO

CONFORME | NÃO CONFORME | PONTO DE ATENÇÃO

CONTROLE DE FORMIGA CORTADEIRA

ADUBAÇÃO DE COBERTURA

CONFORME | NÃO CONFORME | PONTO DE ATENÇÃO

CONFORME | NÃO CONFORME | PONTO DE ATENÇÃO

CONFORME | NÃO CONFORME | PONTO DE ATENÇÃO

QUANTIDADE DE MUDAS

TOTAL CONFERIDO [48]

MUDAS - MENOR QUE 30CM [0]

[0] %

MUDAS MORTAS [0]

[0] %

PRESENÇA

ATENÇÃO: QUANTO ÀS MUDAS, DEVEREM SER MARCADAS COM FIO VERMELHO, PARA IDENTIFICAÇÃO E CONTROLE DE MORTALIDADE.

Carolina de Azevedo

CAROLINA DE AZEVEDO
COORDENADORA SUPERENG

Mariana Bittu

MARIANA BITTU
COORD. MUDAS AMBIENTE

DATA DA REALIZAÇÃO

MANUTENÇÃO

CONFORME | NÃO CONFORME

CAROLINA DE AZEVEDO
Coordenadora Supereng
Mat. Ambiente

MARIANA BITTU
Coordenadora Supereng
Coord. Mat. Ambiente



FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS

Página: 1/1
 Data: 12/05/2020
 Numeração: 300-PR-MS-2020-001

Responsável pelo Serviço

Data do Registro

Local: EPP-1048 (Linha)

12/05/2020

Documento de Referência

Projeto de Referência

Proj. Resgate da e Envio de mudas florestais

004-00-14-0000-0000

Local do Serviço	LISTA DE VERIFICAÇÃO									
Linha	Demarcação da área plantada	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Plantio das mudas	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Observações: - Verificar a qualidade das mudas antes do plantio. - Verificar a qualidade do solo antes do plantio. - Verificar a qualidade da água antes do plantio. - Verificar a qualidade do clima antes do plantio.
	Plantio de mudas florestais nativas	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Estabelecimento de mudas	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
Substrato	Quantidade de solo	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Condicionamento do solo	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
Cérea	Preparação mecânica do solo	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Mudas < 10cm	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
	Exatidão	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Mudas > 10cm	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
Execução do Serviço	Documentos	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Adequação de documentos	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
	Quantidade de mudas	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Plano de demarcação	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	

OBSERVAÇÕES

* O consórcio EPP-1048 possui alta diversidade de mudas nativas presentes e deve ser priorizado. O banco de mudas deve ser composto por mudas oriundas de doadores e recipientes de espécies nativas. Foram selecionados 30 mudas de 10 espécies nativas para a especificação técnica.
 ** Seguir em anexo os registros fotográficos.

Responsável	Téc. Responsável	Responsável	Fiscalização - CAME
Nome	Hélio Jorge Soares Júnior	Emerson S. dos Santos	Emerson S. dos Santos







REGISTRO FOTOGRAFICO

Folha	11
Data	12/04/2011
Numero do Registro	BDP-FR-AS-0064-R02

TÍTULO

Nome do Registro	Estrada de acesso a área de preservação ambiental - 2011		
Data da Foto	12/04/2011	Data do Registro	12/04/2011
Foto Registro	0064-01	Data da Foto do Registro	12/04/2011
Descrição	Estrada de acesso a área de preservação ambiental - 2011		

IMAGENS E OBSERVAÇÕES

			
Foto 01	Visão geral da estrada de acesso a área de preservação ambiental - 2011	Foto 02	Detalhamento da erosão da estrada de acesso a área de preservação ambiental - 2011
			
Foto 03	Detalhamento da erosão da estrada de acesso a área de preservação ambiental - 2011	Foto 04	Detalhamento da erosão da estrada de acesso a área de preservação ambiental - 2011
Foto 05		Foto 06	

Helena Inês da Silva
Vice Responsável pelo Registro



INSTRUMENTO



PROJETO

Nº

LOCALIZAÇÃO

FORMA DE APROVAÇÃO DO PROJETO

Realização de visita em: 01/08/2021

PLANO

01/08

DATA DA VISITA

PLANO DE OBRAS

PROJETO DE PLANTIO

DATA

AGOSTO 2021

LOCAL

ESTRADA

PLANO DE OBRAS Nº

0,62 ha

PLANO DE MULTICAÇÃO

0,12

TERRA

COROAMENTO AO REDOR DAS COVAS

MANUTENÇÃO DAS MUDAS

ÚMIDA | SECA | PONTO DE ATENÇÃO

CONFORME | NÃO CONFORME | PONTO DE ATENÇÃO

CONFORME | NÃO CONFORME | ATENÇÃO | NÃO APLICÁVEL

LIMPEZA DO TERRENO (LINHA E ENTRELINHA)

CONTROLE SELETIVO DE GRAMÍNEAS E ESPÉCIES INVASORAS

ANÁLISE CRÍTICA DO COTE (avalia o desenvolvimento das mudas)

CONFORME | NÃO CONFORME | PONTO DE ATENÇÃO

CONFORME | NÃO CONFORME | PONTO DE ATENÇÃO

BOM | SATISFATÓRIO | RUIM

MULCHING

DEMARCAÇÃO FÍSICA DA ÁREA E ISOLAMENTO

REGISTRO DE MUDAS PLANTADAS

IMPLANTADO | NÃO IMPLANTADO

CONFORME | NÃO CONFORME | PONTO DE ATENÇÃO

CONFORME | NÃO CONFORME | PONTO DE ATENÇÃO

CONTROLE DE FORMIGA CORTADEIRA

RECUBRIMENTO DE COBERTURA

CONFORME | NÃO CONFORME | PONTO DE ATENÇÃO

CONFORME | NÃO CONFORME | NÃO APLICÁVEL

QUALIDADE DE MUDAS

TOTAL CONFERIDO [48]

MUDAS - MENOR QUE 30CM [0]

[0] %

MUDAS MORTAS [0]

[0] %

Observação

ATENÇÃO QUANTO AO ASPECTO DE MORTALIDADE DE MUDAS EM COVAS COM MUDAS PLANTADAS.

Carolina de Azevedo
CAROLINA DE AZEVEDO
COORDENADORA SUPERVISOR

Mariana Basso
MARIANA BASSO
COORD. DEO AMBIENTE

DATA DA VISITA

MULTICAÇÃO

CONFORME | NÃO CONFORME

CAROLINA DE AZEVEDO
Condição Supereng
Mapa Ambiental

MARIANA BASSO
Condição Supereng
Mapa Ambiental



FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAS NATIVAS

Página 11

Data 12/05/2021

Numeração BOP-FR-MS-0084-R03

Responsável pelo Serviço

Data do Registro

Contato: (51) 3098-1000 Serv. At.

27/05/2021

Documento de Referência

Projeto de Referência

Proj. Floresta do Empreendedor Rural

01-2021-0001-0040-0-00

Local do Serviço	LISTA DE VERIFICAÇÃO								Nota: 5 = cumprimento de todas as verificações; 4 = cumprimento de algumas verificações; 3 = não cumprimento de nenhuma verificação.	
Canteiro	Demarcação topográfica	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Perda de mudas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>
	Esplanada de plantio e/ou depósito de solo	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Espaçamento inadeq.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>
Subsolo	Conexão do solo	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Companhas florestais	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>
Canteiro	Esquadra horizontal e vertical	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Mudas < 30 cm	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>
	Esquadramento	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Mudas > 30 cm	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>
Estrutura de Serviço	Condição de	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Atendimento de cobertura	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>
Canteiro	Indicações de adubos	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Recup. de deterioração	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>

OBSERVAÇÕES

* O consórcio BOP realizou no dia 25/05/2021 a realização de manutenção no canteiro de plantio. De todas as culturas com o canteiro de 10 mudas, consideramos parcialmente o replante de espécies nativas, com exceção de algumas conforme o que pede a especificação técnica.

* Segue em anexo os registros fotográficos.

Responsável	Título Responsável	Função	Fiscalização - DARE
Visto			
Nome	Helio Jorge Soares Junior	Emerson Silva	Manoel de Deus



REGISTRO FOTOGRAFICO

Registro	01
Data	10/07/2019
Numeração	BDP-FR-AS-0064-R02

DADOS

Nome do Registro		Foto 1 - Detalhe do solo - sem marcos (foto 01)	
Local: Zona	Parque Industrial	Data do Registro	10/07/2019
Comp. Registro	01 - 02 - 03 - 04 - 05 - 06 - 07 - 08 - 09 - 10	Descrição do Registro	Detalhe do solo - sem marcos (foto 01)
Observações			

REGISTRO FOTOGRAFICO

Foto 01	Detalhe do solo - sem marcos (foto 01)	Foto 02	Detalhe do solo - sem marcos (foto 02)
Foto 03	Detalhe do solo - sem marcos (foto 03)	Foto 04	Detalhe do solo - sem marcos (foto 04)
Foto 05		Foto 06	

Mica Julia Soares Junior
 Vista Responsável pelo Registro



INFORMAÇÕES



NOME		CNPJ		CATEGORIA		VALORES		<input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO	
Nº LOTE		MUNICÍPIO		MUNICÍPIO		MUNICÍPIO			

MUNICÍPIO		MUNICÍPIO		MUNICÍPIO		MUNICÍPIO		MUNICÍPIO	
MUNICÍPIO		MUNICÍPIO		MUNICÍPIO		MUNICÍPIO		MUNICÍPIO	

TERRA <input type="checkbox"/> ÚMIDA <input type="checkbox"/> SECA <input checked="" type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		COROAMENTO AO REDOR DAS COVAS <input type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input checked="" type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		MANTENÇÃO DAS MUDAS <input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> ATENÇÃO <input type="checkbox"/> NÃO APLICÁVEL	
LIMPEZA DO TERRENO (LINHA E ENTRELINHA) <input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		CONTROLE SELETIVO DE GRAMÍNEAS E ESPÉCIES INVASORAS <input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		ANÁLISE CRÍTICA DO LOTE (quanto ao desenvolvimento das mudas) <input checked="" type="checkbox"/> BOM <input type="checkbox"/> SATISFATÓRIO <input type="checkbox"/> RUIM	
MULCHING <input type="checkbox"/> IMPLANTADO <input checked="" type="checkbox"/> NÃO IMPLANTADO		DEMARCAÇÃO FÍSICA DA ÁREA E ISOLAMENTO <input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		QUALIDADE DA MUDAS <input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO	
CONTROLE DE FORMIGA CORTADEIRA <input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		ADUBAÇÃO DE COBERTURA <input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO APLICÁVEL			

RESUMO DO LOTE				
TOTAL CONFERIDO	[48]	MUDAS - MENOR QUE 30CM	[0]	[0] %

ASSINATURA 		ASSINATURA 		ASSINATURA <input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME	
-----------------------	--	-----------------------	--	---	--

ASSINATURA 		ASSINATURA 		ASSINATURA <input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME	
-----------------------	--	-----------------------	--	---	--

B	FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS	Página	01
		Data	28/05/2023
		Numeração	BDP-FR-004-002
Responsável pelo Serviço			Cas. de Registro
Código do Projeto de Referência			01-000001
Documento de Referência		Projeto de Referência	
Proj. Referência e Enquadramento Financeiro		004-00000-000001-00	

Local de Serviço	LISTA DE VERIFICAÇÃO										
Lote 3	Demarcação geográfica	Sim	NC	Par	NA	Filoteo contínuo	Sim	NC	Par	NA	NBR 15724 NBR 15725 NBR 15726 NBR 15727 NBR 15728 NBR 15729 NBR 15730 NBR 15731 NBR 15732 NBR 15733 NBR 15734 NBR 15735 NBR 15736 NBR 15737 NBR 15738 NBR 15739 NBR 15740 NBR 15741 NBR 15742 NBR 15743 NBR 15744 NBR 15745 NBR 15746 NBR 15747 NBR 15748 NBR 15749 NBR 15750 NBR 15751 NBR 15752 NBR 15753 NBR 15754 NBR 15755 NBR 15756 NBR 15757 NBR 15758 NBR 15759 NBR 15760 NBR 15761 NBR 15762 NBR 15763 NBR 15764 NBR 15765 NBR 15766 NBR 15767 NBR 15768 NBR 15769 NBR 15770 NBR 15771 NBR 15772 NBR 15773 NBR 15774 NBR 15775 NBR 15776 NBR 15777 NBR 15778 NBR 15779 NBR 15780 NBR 15781 NBR 15782 NBR 15783 NBR 15784 NBR 15785 NBR 15786 NBR 15787 NBR 15788 NBR 15789 NBR 15790 NBR 15791 NBR 15792 NBR 15793 NBR 15794 NBR 15795 NBR 15796 NBR 15797 NBR 15798 NBR 15799 NBR 15800 NBR 15801 NBR 15802 NBR 15803 NBR 15804 NBR 15805 NBR 15806 NBR 15807 NBR 15808 NBR 15809 NBR 15810 NBR 15811 NBR 15812 NBR 15813 NBR 15814 NBR 15815 NBR 15816 NBR 15817 NBR 15818 NBR 15819 NBR 15820 NBR 15821 NBR 15822 NBR 15823 NBR 15824 NBR 15825 NBR 15826 NBR 15827 NBR 15828 NBR 15829 NBR 15830 NBR 15831 NBR 15832 NBR 15833 NBR 15834 NBR 15835 NBR 15836 NBR 15837 NBR 15838 NBR 15839 NBR 15840 NBR 15841 NBR 15842 NBR 15843 NBR 15844 NBR 15845 NBR 15846 NBR 15847 NBR 15848 NBR 15849 NBR 15850 NBR 15851 NBR 15852 NBR 15853 NBR 15854 NBR 15855 NBR 15856 NBR 15857 NBR 15858 NBR 15859 NBR 15860 NBR 15861 NBR 15862 NBR 15863 NBR 15864 NBR 15865 NBR 15866 NBR 15867 NBR 15868 NBR 15869 NBR 15870 NBR 15871 NBR 15872 NBR 15873 NBR 15874 NBR 15875 NBR 15876 NBR 15877 NBR 15878 NBR 15879 NBR 15880 NBR 15881 NBR 15882 NBR 15883 NBR 15884 NBR 15885 NBR 15886 NBR 15887 NBR 15888 NBR 15889 NBR 15890 NBR 15891 NBR 15892 NBR 15893 NBR 15894 NBR 15895 NBR 15896 NBR 15897 NBR 15898 NBR 15899 NBR 15900 NBR 15901 NBR 15902 NBR 15903 NBR 15904 NBR 15905 NBR 15906 NBR 15907 NBR 15908 NBR 15909 NBR 15910 NBR 15911 NBR 15912 NBR 15913 NBR 15914 NBR 15915 NBR 15916 NBR 15917 NBR 15918 NBR 15919 NBR 15920 NBR 15921 NBR 15922 NBR 15923 NBR 15924 NBR 15925 NBR 15926 NBR 15927 NBR 15928 NBR 15929 NBR 15930 NBR 15931 NBR 15932 NBR 15933 NBR 15934 NBR 15935 NBR 15936 NBR 15937 NBR 15938 NBR 15939 NBR 15940 NBR 15941 NBR 15942 NBR 15943 NBR 15944 NBR 15945 NBR 15946 NBR 15947 NBR 15948 NBR 15949 NBR 15950 NBR 15951 NBR 15952 NBR 15953 NBR 15954 NBR 15955 NBR 15956 NBR 15957 NBR 15958 NBR 15959 NBR 15960 NBR 15961 NBR 15962 NBR 15963 NBR 15964 NBR 15965 NBR 15966 NBR 15967 NBR 15968 NBR 15969 NBR 15970 NBR 15971 NBR 15972 NBR 15973 NBR 15974 NBR 15975 NBR 15976 NBR 15977 NBR 15978 NBR 15979 NBR 15980 NBR 15981 NBR 15982 NBR 15983 NBR 15984 NBR 15985 NBR 15986 NBR 15987 NBR 15988 NBR 15989 NBR 15990 NBR 15991 NBR 15992 NBR 15993 NBR 15994 NBR 15995 NBR 15996 NBR 15997 NBR 15998 NBR 15999 NBR 16000
	Realização de inventário fotogramétrico de área	Sim	NC	Par	NA	Exatidão média	Sim	NC	Par	NA	
Substância	Condição de solo	Sim	NC	Par	NA	Condição de irrigação	Sim	NC	Par	NA	
Lote 4	Exatidão média (m) do levantamento	Sim	NC	Par	NA	Mudas selecionadas	Sim	NC	Par	NA	
	Substância	Sim	NC	Par	NA	Mudas vivas	Sim	NC	Par	NA	
Execução de Serviço	Documentos	Sim	NC	Par	NA	Autoproteção documental	Sim	NC	Par	NA	
Lote 5	Realização de inventário	Sim	NC	Par	NA	Plano de manutenção	Sim	NC	Par	NA	

OBSERVAÇÕES:

* O conteúdo BDP, referido no presente, tem o objetivo de manter em dia o sistema de manutenção, não se refere sobre os custos. Os dados relativos ao custo de aquisição de mudas, transporte e instalação de exemplares nativos, foram realizados no campo, de forma a que possa a especificação ser feita.

* Verificar em anexo as respectivas fotografias.

Responsáveis	Téc. Responsável	Responsável	Fiscalização - DAEE
Visto			
Nome	Manoel Jorge Soares Junior	Emerson Souza	Manoel




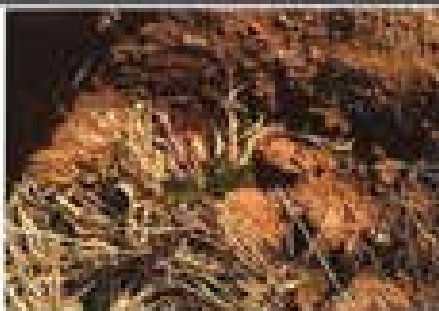




REGISTRO FOTOGRÁFICO

Pliguna	*
Lote	1
Numero, 3a	1

04003

Forma de Muestreo		Código de Muestreo	
Fecha de Muestreo		Lote de Muestreo	
Muestreo		Destino de Muestreo	
Observaciones			

REGISTRO FOTOGRÁFICO

	
Foto 01	Foto 02
	
Foto 03	Foto 04
	
Foto 05	Foto 06

[Handwritten Signature]
 Jefe Responsable de Muestreo



EMPRESA

PROJETO

3

DAS PONTES



FORMA DE COMPANHAMENTO DE MANUTENÇÃO AMBIENTAL

Realizar manutenção em lote: SIM NÃO

Nº LOTE 3.20

DATA DE REALIZAÇÃO

Nº DO DOCUMENTO

PROJETO DE MANUTENÇÃO

3000

AGOSTO 2021

TERCEIRO

LOTE DE CONFERÊNCIA (ha)

0,9 ha

PLANTIO DE MUDAS

0,9 ha

TERRA

ÚMIDA | SECA | PONTO DE ATENÇÃO

COROAMENTO AO REDOR DAS COVAS

CONFORME | NÃO CONFORME | PONTO DE ATENÇÃO

MANUTENÇÃO DOS ACEIROS

CONFORME | NÃO CONFORME | ATENÇÃO | NÃO APLICÁVEL

LIMPEZA DO TERRENO (LINHA E ENTRELINHA)

CONFORME | NÃO CONFORME | PONTO DE ATENÇÃO

CONTROLE SELETIVO DE ESPÉCIES INDESEJADAS

CONFORME | NÃO CONFORME | PONTO DE ATENÇÃO

ANÁLISE CRÍTICA DO LOTE (quanto à preservação das mudas)

BOM | SATISFATÓRIO | RUIM

MULCHING

IMPLANTADO | NÃO IMPLANTADO

DEMARCAÇÃO FÍSICA DA ÁREA E ISOLAMENTO

CONFORME | NÃO CONFORME | PONTO DE ATENÇÃO

CONTROLE DE INVASÃO DE ESPÉCIES

CONFORME | NÃO CONFORME | PONTO DE ATENÇÃO

RENOVAÇÃO DE COBERTURA

CONFORME | NÃO CONFORME | NÃO APLICÁVEL

CONFORME | NÃO CONFORME | PONTO DE ATENÇÃO

PLANTIO DE MUDAS

TOTAL CONFERIDO [48]

MUDAS - MENOR QUE 30CM [0]

[0] %

MUDAS MORTAS [0]

[0] %

OBSERVAÇÃO:

TERRENO QUANTO AO ADEQUADO: SATISFATÓRIO, SEM COMO INSUFICIENTES

CAROLINA DE AZEVEDO
RESPONSÁVEL SUPERVISOR

MARIANA BRITO
COORD. TCC AMBIENTE

DATA DE REALIZAÇÃO

QUALIFICAÇÃO

CONFORME | NÃO CONFORME

CAROLINA DE AZEVEDO
Construtora Supereng
Maceió - Alagoas

MARIANA BRITO
Construtora Supereng
Maceió - Alagoas



FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS MÚLTIPLOS

Página: 1/1
 Data: 12/05/2023
 Numeração: BOPV-FLORESTAS-0004-PROG

Responsável pelo Serviço

Data do Registro

01/05/2023

12/05/2023

Documento de Referência

Projeto de Referência

Proj. de Implantação de Unidades de Manejo

U. M. 045099-01/05

Local do Serviço	LISTA DE VERIFICAÇÃO										
MUDAS	Demarcação topográfica	C	N	PA	N/A	Plantação de mudas	C	N	PA	N/A	Nenhuma Condição de PLANTIO não atende ao PA. O produtor deve seguir as regras locais.
	Reservação de áreas para as mudas de sementes	C	N	PA	N/A	Estabelecimento	C	N	PA	N/A	
Subleito	Condição do solo	C	N	PA	N/A	Combate de pragas	C	N	PA	N/A	
MUDAS	Processo de produção de mudas	C	N	PA	N/A	Mudas a serem	C	N	PA	N/A	
	Plantio	C	N	PA	N/A	Mudas mudas	C	N	PA	N/A	
Execução de Serviço	Condição	C	N	PA	N/A	Atuação de operadores	C	N	PA	N/A	
OUTROS	Implantação de áreas	C	N	PA	N/A	Faixa de demarcação	C	N	PA	N/A	

OBSERVAÇÕES

* De acordo com o BOP, não houve presença de indivíduos de maior idade, porém houve presença de indivíduos de menor idade, portanto, a área deve ser considerada como área de regeneração natural, com a presença de indivíduos de menor idade, porém com a presença de indivíduos de maior idade, portanto, a área deve ser considerada como área de regeneração natural, com a presença de indivíduos de menor idade, porém com a presença de indivíduos de maior idade.

* De acordo com o BOP, não houve presença de indivíduos de maior idade, porém houve presença de indivíduos de menor idade, portanto, a área deve ser considerada como área de regeneração natural, com a presença de indivíduos de menor idade, porém com a presença de indivíduos de maior idade.

Responsável	Res. Responsável	Responsável	Fiscalização - SARE
Nome			
Nome	Hélio Jorge e Soares Junior	Emerson Souza	



REGISTRO FOTOGRÁFICO

Município	
Data	10/04/2011
Numeração	BDP-FR-AS-0064-R02

PLANTAS

Nome da Planta: <i>Conoclinium holoseriale</i> (L.) Hitchc. & Maguire			
Outro Nome:	Erva-de-são-pedro	Código da Planta:	10000000
Nome Científico:	<i>Conoclinium holoseriale</i> (L.) Hitchc. & Maguire	Distribuição da Planta:	Comum em áreas abertas
Nome Popular:	Erva-de-são-pedro (ou outros nomes locais)		

REGISTRO FOTOGRÁFICO

			
Foto 01	Planta jovem, com raízes e caule visíveis.	Foto 02	Detalhamento da base da planta, mostrando o ponto de inserção das raízes.
			
Foto 03	Planta jovem, com raízes e caule visíveis.	Foto 04	Detalhamento da base da planta, mostrando o ponto de inserção das raízes.
Foto 05		Foto 06	


Assinado Responsável pelo Registro

DAE	BARRAGENS			Consórcio SUPERENG Barragens		
	FEDREIRA	X	DUAS PONTES			
FICHA DE LIBERAÇÃO DE LOTE DE PLANTIO PARA MANUTENÇÃO						
Nº LOTE	1.1			DATA DO PLANTIO		
DIAGNÓSTICO	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO Nº 0034.02.QL.PES.0037.007			INÍCIO	ago/21	
ÁREA TOTAL	1,68ha			TÉRMINO	ago/21	
TAMANHO DA COXA DE ACÓRDO COM O TAMANHO DA HUDA	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO			Nº DE HUDAS PLANTADAS MÊS 0		
LIMPEZA DE TERRENO (5 A 15 DIAS ANTES DO PLANTIO)	<input checked="" type="checkbox"/> MECÂNICA <input type="checkbox"/> QUÍMICA <input type="checkbox"/> FÍSICA QUAL TRATOR/SUBSOLADOR E CAPINA QUÍMICA			ESPAÇAMENTO MÉDIO (metro x metro)	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO	
ANÁLISE DO SOLO	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO			CONTROLE DE FORMIGAS CORTA-CEIFAS	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO	
ADUBAÇÃO	<input checked="" type="checkbox"/> ANTES DO PLANTIO <input type="checkbox"/> DE 10 A 15 DIAS DEPOIS DO PLANTIO <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO			DEMARCAÇÃO FÍSICA DA ÁREA E ISOLAMENTO	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO	
ACEITO	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO			CORDAMENTO	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO	
QUANTIDADE DE HUDAS						
TOTAL CONFERIDO	[48]	HUDAS MENOR QUE 30CM	[0]	[0] %	HUDAS MORTAS	[0] [0] %
TIPO DE PLANTIO	LIBERAÇÃO DA SUPERVISÃO PARA MANUTENÇÃO					
	<input checked="" type="checkbox"/> MANUAL <input type="checkbox"/> MECÂNICO	CAROLINA AZEVEDO Consórcio Supereng Meio Ambiente ASSINATURA SUPERVISOR			DATA DA VISTORIA 24/ago	LIBERADO PARA MANUTENÇÃO <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO
OBSERVAÇÃO	Plantio executado no mês de Agosto de 2021. Limpeza do terreno executada com o auxílio de trator e posterior aplicação de capina química, e plantio com o auxílio de subsolador. Com intuito de diminuir o impacto causado pela existência de chuva do período, o plantio está sendo executado com a utilização de nitrogênio. Plantio executado conforme procedimento da PES e PBA. Cerca presente na loca, devido a reparação junto a Desapropriação.					



FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS

Página

1/1

Data

13/04/2020

Numeração

BDP-FR-AS-0064-R02

Responsável pelo Serviço

Data do Registro

Conórcio BDP - DAE Criança

24/08/2021

Documento de Referência

Projeto de Referência

Prog. Ravegetação e Enriquecimento Florestal

0334-02-AS-CEP-4000-R0

Local do Serviço						Nota: C: Conforme / NC: Não Conforme / PA: Parcialmente / NA: Não Aplicável
Lote 5	Demarcações topográficas	C (x) NC () PA () NA ()	Plantio das mudas	C (x) NC () PA () NA ()		
	Realização de análises físico-químicas do solo	C (x) NC () PA () NA ()	Espaçamento médio	C (x) NC () PA () NA ()		
Sublote	Correção do solo	C () NC () PA () NA (x)	Combate às formigas	C () NC () PA (x) NA ()		
S 1	Rozada mecânica e/ou gradagem	C () NC () PA (x) NA ()	Mudas < 30cm	C (x) NC () PA () NA ()		
	Cobertura	C (x) NC () PA () NA ()	Mudas Mortas	C (x) NC () PA () NA ()		
Execução de Serviço	Corcamento	C (x) NC () PA () NA ()	Adubação de cobertura	C (x) NC () PA () NA ()		
O/2	Implantação de aceiros	C () NC () PA (x) NA ()	Placa de identificação	C () NC () PA (x) NA ()		

OBSERVAÇÕES

* O Conórcio BDP realizou no presente mês o plantio da presente área, onde todos os procedimentos exigidos, conforme especificação técnica, foram realizados, abertura de covas com profundidade de 30 centímetros, controle de formigas, aplicação de hidrogel devido a época de estiagem e plantio de mudas nativas da região, com altura mínima de 30 centímetros.

Responsáveis	Téc. Responsável	Eng. Responsável	Fiscalização - DAE
Visto			
Nome	Hélio Jorge Soares Junior	Emerson de Souza	Mariana Bitu

	REGISTRO FOTOGRÁFICO		Página	1/1
			Data	12/05/2020
			Numeração	BMP-FR-AS-0064-102
DADOS				
Nome do Registro:			Prog. Racionalização e Equipamento Florestal - Lote 5.1	
Local / Obra:		Garagem Casa Verde	Data do Registro:	
			20/02/21	
Reqs. Registro:		1660 Jorge Soares Assis	Destinação do Registro:	
			COCORON Supervisora - DAF	
Descrição: <u>Visitas de monitoramento no plantio de mudas em referência</u>				
REGISTRO FOTOGRÁFICO				
				
Foto 01	Espécies nativas introduzidas em área de plantio (registro fotográfico 2406/2021)	Foto 02	Controle de ferrugem (registro fotográfico 2406/2021)	
				
Foto 03	Planta de mudas nativas (registro fotográfico 2406/2021)	Foto 04	Colônias realizando a atividade de plantio (registro fotográfico 2406/2021)	
Foto 05		Foto 06		


 Visto Responsável pelo Registro



SUPERING



FORMULÁRIO DE AVALIAÇÃO DE QUALIDADE DE SERVIÇO

Resposta obrigatória em todos os casos SIM NÃO

Nº LOTE

13

MES DA CONFERÊNCIA

AGOSTO 2021

TURNO

13:00

LOTE DE CONFERÊNCIA (ha)

1,28ha

Nº DE MUDAS

0112

ÚMIDA | SECA | PONTO DE ATENÇÃO

CONFORME | NÃO CONFORME | PONTO DE ATENÇÃO

CONFORME | NÃO CONFORME | ATENÇÃO | NÃO APLICÁVEL

LIMPEZA DO TERRENO (LINHA E ENTRELINHA)

CONTROLE QUALITATIVO DE GERMINAÇÃO E SOBREVIVÊNCIA VEGETAL

ANÁLISE CRÍTICA DO LOTE Quanto ao Desenvolvimento das mudas

CONFORME | NÃO CONFORME | PONTO DE ATENÇÃO

CONFORME | NÃO CONFORME | PONTO DE ATENÇÃO

BOM | SATISFATÓRIO | RUIM

MULCHING

CONTROLE DE PLANTAS DANINHAS E MOEDORES

CONTROLE DE MURCHOS E MORTES

IMPLANTADO | NÃO IMPLANTADO

CONFORME | NÃO CONFORME | PONTO DE ATENÇÃO

CONFORME | NÃO CONFORME | PONTO DE ATENÇÃO

CONTROLE DE FERRUGENS E DOENÇAS

NOVAÇÃO DE COBERTURA

CONFORME | NÃO CONFORME | PONTO DE ATENÇÃO

CONFORME | NÃO CONFORME | NÃO APLICÁVEL

QUANTIDADE DE MUDAS

TOTAL CONFERIDO [48]

MUDAS - MENOR QUE 30CM [0]

[0] %

MUDAS MORTAS [0]

[0] %

ATENÇÃO: QUANTO AO AGRICULTOR, NÃO SE ENCONTRAM MUDAS EM CONDIÇÃO DE PLANTAR

CARTEIRA DE CONFERÊNCIA

RESPOSTA

Carolina de Azevedo
CAROLINA DE AZEVEDO
COORDENADORA SUPERIOR

Mariana Bittu
MARIANA BITTU
COORDENADORA SUPERIOR

[Assinatura]

CONFORME | NÃO CONFORME

CAROLINA DE AZEVEDO
Coordenadora Superior
Vice Presidente

MARIANA BITTU
Coordenadora Superior
Coord. Meio Ambiente




B	FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUCAS FLORESTAIS NATIVAS		Figura	12
			Data	12/05/2016
			Numeração	BOF-FR-AS-0064-2016
Responsável pelo Serviço Conselho BOF - CAP - Sítio:			Data do Registro "12/05/2016"	
Documento de Referência Prog. Reforestação e Enriquecimento Florestal			Projeto de Referência 0004-02-AS-009-4000-RS	

Local do Serviço		LISTA DE VERIFICAÇÃO								
Lote 3	Demarcação topográfica	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Partido da Mucã	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Mucã Município - MS - Polos Florestam R. A. Pinheiro de Aguiar, km 1, 714 - Pôrto de Acre, MS
	Recolha de amostras de solo	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Espacamento met.:	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Sublote	Condição do solo	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Condição do solo	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
	Recolha de amostras de solo	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Mucã 100cm	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
E1	Condição do solo	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Mucã 100cm	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
	Condição do solo	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Mucã 100cm	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Execução de Serviço	Condição do solo	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Atividade de cobertura	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
	Recolha de amostras	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Plano de semeadura	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

OBSERVAÇÕES:

* O Conselho BOF realizou a presença para a primeira manutenção do plantio presente no sítio em questão. Onde foram realizados os procedimentos sugeridos conforme especificação técnica. Foram realizados: abertura de covas com profundidade de 30 centímetros; corte de galhadas; aplicação de húmus de vaca a época de implantação; plantio de mudas nativas de espécies com altura mínima de 50 centímetros.

* Segue em anexo os relatórios fotográficos.

Responsáveis	Téc. Responsável	Responsável	Fiscalização - DAEE
Voto			
Nome	André Luiz Soares	Emerson Souza	Marlene



REGISTRO FOTOGRÁFICO

Página	
Lote	215/2011
Numeração	BDP-FR-AS-0064-R02

UBIQUITA





Nome do Registro: 1.000.000,00 - 1.000.000,00 - 1.000.000,00

Local: BRASIL - MATO GROSSO DO SUL - MATO GROSSO DO SUL Data do Registro: 10/05/2011

Objeto: 1.000.000,00 - 1.000.000,00 - 1.000.000,00 Descrição do Registro: 1.000.000,00 - 1.000.000,00 - 1.000.000,00

Estado: BRASIL - MATO GROSSO DO SUL - MATO GROSSO DO SUL

RELAÇÃO DE FOTOGRAFIAS

	
Foto 01: <u>1.000.000,00 - 1.000.000,00 - 1.000.000,00</u>	Foto 02: <u>1.000.000,00 - 1.000.000,00 - 1.000.000,00</u>
	
Foto 03: <u>1.000.000,00 - 1.000.000,00 - 1.000.000,00</u>	Foto 04: <u>1.000.000,00 - 1.000.000,00 - 1.000.000,00</u>
Foto 05: <u>1.000.000,00 - 1.000.000,00 - 1.000.000,00</u>	Foto 06: <u>1.000.000,00 - 1.000.000,00 - 1.000.000,00</u>


Visita Responsável por: 1.000.000,00 - 1.000.000,00 - 1.000.000,00

	IMPLANTAÇÃO				
	Nº DE LOTE	Nº DE COVAS	DATA DE REALIZAÇÃO			MÊS DE REALIZAÇÃO	LOCAL
FORMA DE ACOMPANHAMENTO DE REALIZAÇÃO PERMANENTE					Realização permanente em: <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO
Nº LOTE	5.3		MÊS DE REALIZAÇÃO		
Nº DE DOCUMENTOS	Nº DE COVAS		3000	AGOSTO 2021	LOCAL
FORMA DE ACOMPANHAMENTO	15		0.12		
TERRA [] ÚMIDA | [ ] SECA <input checked="" type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		COROAMENTO AO REDOR DAS COVAS <input checked="" type="checkbox"/> CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO		MANUTENÇÃO DOS ACEIROS <input checked="" type="checkbox"/> CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] ATENÇÃO | [ ] NÃO APLICÁVEL	
LIMPEZA DO TERRENO (LINHA E ENTRELINHA) <input checked="" type="checkbox"/> CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO		CONTROLE SELETIVO DE GRAMÍNEAS E ESPÉCIES INVASORAS <input checked="" type="checkbox"/> CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO		ANÁLISE CRÍTICA DE COVAS (segundo os procedimentos das mudas) <input checked="" type="checkbox"/> BOM | [ ] SATISFATÓRIO | [ ] RUIM	
MULCHING [] IMPLANTADO <input checked="" type="checkbox"/> NÃO IMPLANTADO		DEMARCAÇÃO FÍSICA DA ÁREA E ISOLAMENTO <input checked="" type="checkbox"/> CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO		REPOSIÇÃO DE MUDAS NÃO VIVAS <input checked="" type="checkbox"/> CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	
CONTROLE DE FORMIGA CORTADEIRA <input checked="" type="checkbox"/> CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO		RENOVAÇÃO DE COVAS <input checked="" type="checkbox"/> CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] NÃO APLICÁVEL			
QUANTIDADE DE MUDAS					
TOTAL CONFERIDO [48]		MUDAS - MENOR QUE 30CM [0]		[0] %	MUDAS MORTAS [0]
					[0] %
DEFINIÇÃO		ATENÇÃO: QUANTO ÀS MUDAS DE DEFICIÊNCIA, DEVIDO ÀS CONDIÇÕES FOTOPERIÓDICAS, NÃO SE ENCONTRA EM CONDIÇÃO DE PLANTIO.			
				DATA DE COVAS	MANUTENÇÃO
CAROLINA DE AZEVEDO ASSOCIATIVA SUPERENG		CARLOS MENDES AMANTE ASSOCIATIVA SUPERENG		20/08/2021	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME | [ ] NÃO CONFORME

CAROLINA DE AZEVEDO
Associação Supereng
Linha 4700000



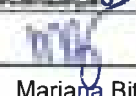
CARLOS MENDES AMANTE
Associação Supereng
Linha 4700000

	FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS		Página: 1/1
	Responsável pelo Serviço: Consórcio CEP-DAE Odebrecht		Data: 12/05/2020
Documento de Referência: Prop. Recuperação - Estrada Litoral - Itacaré		Projeto de Referência: 0004-03-AS-CEP-4000-R0	Numeração: CEP-FR-AS-0054-R03
			Data do Registro: 12/05/2020

Local do Serviço	LISTA DE VERIFICAÇÃO										
01	Dieta balanceada gratuita	C	N	C	N	Plantio das mudas	C	N	C	N	Nota: Não há atendimento no cumprimento de MTR - MTR em andamento PA - Produto de Manutenção - PA - PA
	Realização de análises físico-químicas do solo	C	N	C	N	Estabelecimento de	C	N	C	N	
Sublote	Limpeza do solo	C	N	C	N	Controle de pragas	C	N	C	N	
	Recarga mecânica e/ou química	C	N	C	N	Mudas < 10cm	C	N	C	N	
02	Curatela	C	N	C	N	Mudas > 10cm	C	N	C	N	
	Plantio	C	N	C	N	Placares de controle	C	N	C	N	
Execução de Serviço	Plantio	C	N	C	N	Placas de identificação	C	N	C	N	
	Realização de repasse	C	N	C	N		C	N	C	N	

OBSERVAÇÕES:

O consórcio CEP-DAE não apresenta meios de fazer a manutenção do campo. O evento no supracitado, onde, não há, principalmente, no campo, conforme especificação, nem os fornecedores, além de não ter com prazo de validade de 30 dias, controle de fertilizantes aplicados no campo devido a época de estiagem e plantio de mudas nativas de categoria com altura mínima de 30 centímetros.
 * Segue em anexo os registros fotográficos.

Responsável Nome:	Tit. Responsável  Hélio Jorge Soares Junior	Responsável  Emerson Soares	Fiscalização DAEE  Mariana Bittu
----------------------	--	--	---



REGISTRO FOTOGRÁFICO

Folha	•
Tela	•
Numeração	BDP-FR-AS-0064-R02

CAD33

Nome do Registro: [Empty field]

Data: [Empty field]

Localização do Registro: [Empty field]

Comentário: [Empty field]

REGISTRO FOTOGRÁFICO



Foto 01: [Empty description]

Foto 02: [Empty description]

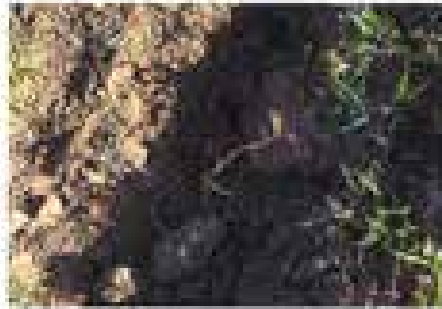


Foto 03: [Empty description]

Foto 04: [Empty description]

Foto 05

Foto 06

[Handwritten Signature]

 Nome do Responsável pelo Registro



INFORMAÇÕES



NOME		I		DATA FÓTO		<input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO	
FORM DE ACOMPANHAMENTO DE MANUTENÇÃO (CONSULTAS)							

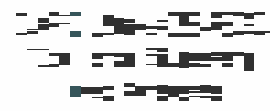
PLANTIO	MÊS DE PLANTIO			MÊS DE PLANTIO			
PLANTIO	PLANTIO	PLANTIO	PLANTIO	AGOSTO 2021	PLANTIO	PLANTIO	PLANTIO
ÁREA DE INTERVENÇÃO (ha)	0,83 ha		PLANTIO	0,83 ha			

TERRA <input type="checkbox"/> ÚMIDA <input type="checkbox"/> SECA <input checked="" type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		COROAMENTO AO REDOR DAS COVAS <input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		MANUTENÇÃO DOS ACEIROS <input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> ATENÇÃO <input type="checkbox"/> NÃO APLICÁVEL	
LIMPEZA DO TERRENO (LINHA E ENTRELINHA) <input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		CONTROLE RELATIVO DE QUANTIDADE E ESPÉCIES INVASoras <input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		ANÁLISE QUALITATIVA DO LOTE (quanto ao Desenvolvimento das mudas) <input checked="" type="checkbox"/> BOM <input type="checkbox"/> SATISFATÓRIO <input type="checkbox"/> RUIM	
MULCHING <input type="checkbox"/> IMPLANTADO <input checked="" type="checkbox"/> NÃO IMPLANTADO		IDENTIFICAÇÃO DAS MUDAS - IDENTIFICAÇÃO <input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		REGIÃO DE MUDAS SEPARADAS <input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO	
CONTROLE DE FORMIGA CORTADEIRA <input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		MANUTENÇÃO DE COBERTURA <input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO APLICÁVEL			

RESUMO DE MUDAS				
TOTAL CONFERIDO [48]	MUDAS - MENOR QUE 30CM [0]	[0] %	MUDAS MORTAS [0]	[0] %

OBSERVAÇÃO * AMOSTRAGEM REALIZADA EM PARCELA DE 200 M²; * REALIZADA MANUTENÇÃO NO ACEIRO;	
---	--

CAROLINA DE AZEVEDO RESPONSÁVEL SUPERREG	MARIANA BITTENCOURT COORD. MEIO AMBIENTE	DATA DE PLANTIO	MANUTENÇÃO <input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME
---	---	-----------------	--



B	FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAS NATIVAS	Faixa	12
		Data	18/08/2018
Responsável pelo Serviço		Contrato	604-01-45-0004-001
Documento de Referência		Data de Registro	
Proj. Recuperação e Enriquecimento Florestal		18/08/2018	
Projeto de Referência		604-01-45-0004-001	

Local do Serviço	LISTA DE VERIFICAÇÃO								MATERIAIS Fornecidos por: MR - Agrícola Sudoeste	MATERIAIS Fornecidos por: MR - Agrícola Sudoeste		
Lote 5	Demarcação topográfica	C	1	100	PA	NA	Famílias mudas	C			1	100	PA	NA
	Realização de análises físico-químicas do solo	C	1	100	PA	NA	Espacamento feito	C	1	100	PA	NA
Sublote	Completamento	C	1	100	PA	NA	Completamento feito	C	1	100	PA	NA
14	Recolha mecânica e fito-análise	C	1	100	PA	NA	Mudas 100%	C	1	100	PA	NA
	Documentos	C	1	100	PA	NA	Mudas 100%	C	1	100	PA	NA
Execução de Serviço	Documentos	C	1	100	PA	NA	Realização de amostras	C	1	100	PA	NA
01/18	Realização de ações	C	1	100	PA	NA	Realização de amostras	C	1	100	PA	NA

OBSERVAÇÕES

O consórcio BOP apresentou presença física e financeira mantendo o local presente no local em questão, com todos os procedimentos exigidos, conforme este ofício. Foram realizadas aberturas de covas com profundidade de 60 centímetros, com o objetivo de corrigir a acidez do solo devido a época de estiagem e plantio de mudas nativas de regiões com acidez média de 5,0 centímetro.

* Segue em anexo os registros fotográficos.

Responsáveis	Assinatura	Responsável	Fiscalização - DACE
Vista			
Mostra	Hélio Jorge Soares Junior	Emerson Souza	Mariana Bittu






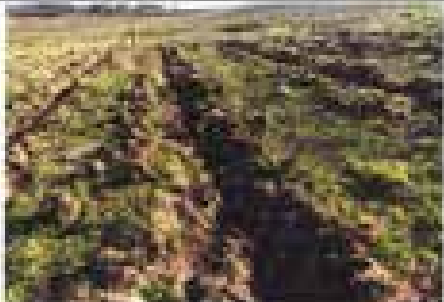


REGISTRO FOTOGRÁFICO

Planta	
Data	20/05/2014
Numeração	BDP-FR-AS-0064-R02

ITENS

Nome do Registro		Caminho para o Arquivo em Inglês	
Localidade	Parque Estadual de Itaipuaçu	Data do Registro	20/05/2014
Nome Registro	0064 - 0001 - 0001	Descrição do Registro	0064 - 0001 - 0001 - 0001
Descrição		Caminho para o Arquivo em Inglês	

REGISTRO FOTOGRÁFICO

	
Foto 01 Caminho para o Arquivo em Inglês	Foto 02 Caminho para o Arquivo em Inglês
	
Foto 03 Caminho para o Arquivo em Inglês	Foto 04 Caminho para o Arquivo em Inglês
	
Foto 05	Foto 06

M. L. F. R.
 Assinatura Responsável pelo Registro



INSPECÇÃO

PEREQU

DUA PORTA



PLANO DE MANEJO DE RESÍDUOS SÓLIDOS

Inspeção realizada em

SIM

NÃO

Nº DA

5.5

MÊS DA INSPEÇÃO

Nº DO DOCUMENTO

Nº DA PLANTA DE LUGAR

ANO

AGOSTO 2021

TURMA

ÁREA DE INTERFERÊNCIA (ha)

1,64 ha.

Nº DE AUTORIZAÇÃO

01/12.

TERRA

ÚMIDA | SECA | PONTO DE ATENÇÃO

CONTROLE DE RESÍDUOS SÓLIDOS

CONFORME | NÃO CONFORME | PONTO DE ATENÇÃO

MANUTENÇÃO DOS ACESSOS

CONFORME | NÃO CONFORME | ATENÇÃO | NÃO APLICÁVEL

CONTROLE DE ERVAS DANINHAS

CONFORME | NÃO CONFORME | PONTO DE ATENÇÃO

CONTROLE SELETIVO DE GRAMÍNEAS E ESPÉCIES INVASORAS

CONFORME | NÃO CONFORME | PONTO DE ATENÇÃO

ANÁLISE CRÍTICA DO LOTE (quanto ao preenchimento das mudas)

BOM | SATISFATÓRIO | RUIM

MULCHING

IMPLANTADO | NÃO IMPLANTADO

CONTROLE DE ERVAS DANINHAS

CONFORME | NÃO CONFORME | PONTO DE ATENÇÃO

REPOSIÇÃO DE MUDAS PERDIDAS

CONTROLE DE ERVAS DANINHAS

CONFORME | NÃO CONFORME | PONTO DE ATENÇÃO

REPOSIÇÃO DE MUDAS PERDIDAS

CONFORME | NÃO CONFORME | NÃO APLICÁVEL

CONFORME | NÃO CONFORME | PONTO DE ATENÇÃO

QUANTIDADE DE MUDAS

TOTAL CONFERIDO [48]

MUDAS - MENOR QUE 30CM [0]

[0] %

MUDAS MORTAS [0]

[0] %

OBSERVAÇÃO:

- * ABRIR O QUARTO - REPARO DE DEPÓSITO HÍDRICO, SEM ZONA CUBICADA FERTILIZANTE.
- * APROPRIAR REVISÃO EM PARCELA DE 200 M².
- * REALIZAR MANUTENÇÃO RELACIONADA.

Carolina de Azevedo
CAROLINA DE AZEVEDO
ÁREA TURA SUPERVISORA

CONSELHO MEIO AMBIENTE

DATA DA INSPEÇÃO

MANUTENÇÃO

CONFORME | NÃO CONFORME

CONSELHO MEIO AMBIENTE
Conselho Superior
Meio Ambiente

CONSELHO MEIO AMBIENTE
Conselho Superior
Meio Ambiente



FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAS NATIVAS

Página: 1/1
 Data: 12/03/2017
 Número do: BCF 12-45-004-213

Responsável pelo Serviço:
 Curso de BCF - DAS Celery

Data do Registro:
 12/03/2017

Documento de Referência:

Projeto de Referência:
 BCF-02-AS-CEP-4000-03

Local do Serviço	LISTA DE VERIFICAÇÃO										
Lote 5	Plantio de mudas nativas	C	V	PA	VA	Plantio de mudas	C	V	PA	VA	Nota: C = Conforme, PA = Parcialmente Conforme, V = Não Conforme, VA = Não Verificado
	Realização de análises físico-químicas do solo	C	V	PA	VA	Execução de obras	C	V	PA	VA	
Sarjetas	Conexão de solo	C	V	PA	VA	Condição de campo	C	V	PA	VA	
E	Proceda mecânica e/ou análise	C	V	PA	VA	Qualidade	C	V	PA	VA	
	Deformação	C	V	PA	VA	Materiais	C	V	PA	VA	
Execução de Serviço	Deformação	C	V	PA	VA	Procedimento de controle	C	V	PA	VA	
Outros	Inspeção de terreno	C	V	PA	VA	Plano de implantação	C	V	PA	VA	

OBSERVAÇÕES:

1. O consórcio BCF realizou o plantio de mudas nativas em conformidade com o projeto de referência no local em questão, onde foram prioritariamente utilizadas mudas com especificações técnicas fornecidas, além de serem provenientes de 30 beneficiários consórcio de formigas, resultado de trabalho de recuperação de estagios e plantio de mudas nativas de espécies com altura máxima de 30 centímetros.

2. Segue em anexo os testes tecnológicos.

Responsáveis	Assinatura	Responsáveis	Assinatura	Fiscalização - DAEE
Vista				
Assine	Hélio Jorge Soares Junior	Engenheiro	Engenheiro	Valério BTL



REGISTRO FOTOGRÁFICO

Região	...
Local	...
Numeração	BDP-FR-AS-0064-R02

ILUSTRAÇÃO





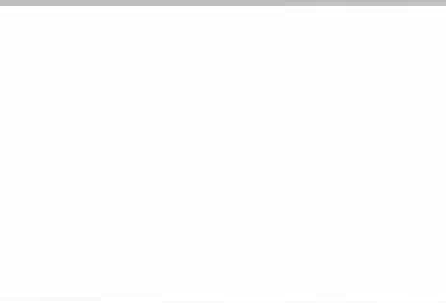

Nome do Registro: ...

Local: ... Data: ... Data do Registro: ...

Comp. Registro: ... Hora/Localidade do Registro: ...


Descrição: ...

REGISTRO FOTOGRÁFICO

	
Foto 01 Close-up of soil showing roots and vegetation.	Foto 02 Close-up of soil showing roots and vegetation.
	
Foto 03 Wide view of a field with a dirt path.	Foto 04 Close-up of soil showing roots and vegetation.
	
Foto 05	Foto 06

[Handwritten Signature]

 Nome Responsável pelo Registro

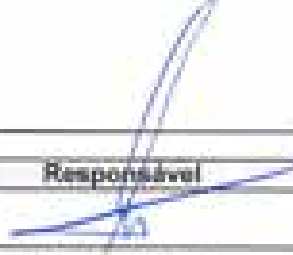
 DAMI	BARRAGENS			Consórcio SUPERENG Barragens		
	FERREIRA	X	DUAS PONTES			
FICHA DE LIBERAÇÃO DE LOTE DE PLANTIO PARA MANUTENÇÃO						
Nº LOTE	S.B		DATA DO PLANTIO			
DIAGNÓSTICO	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		INÍCIO	ago/21	TÉRMINO	ago/21
	Nº 0334.02.01.PEL.0037.007			Nº DE MUDAS PLANTADAS MÊS O		
ÁREA TOTAL	2,00 ha		ESPAÇAMENTO MÉDIO (metro x metro)	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		
TAMANHO DA COXA DE ACORDO COM O TAMANHO DA MUDA	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO			CONTROLE DE FERRISAS CORTADEIRAS	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO	
LIMPEZA DE TERRENO (3 A 15 DIAS ANTES DO PLANTIO)	<input type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		DEMARCAÇÃO FÍSICA DA ÁREA E ISOLAMENTO		<input type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO	
	<input checked="" type="checkbox"/> MECÂNICA <input type="checkbox"/> QUÍMICA <input type="checkbox"/> FÍSICA QUAL TRATOR/SUBSOLADOR E CAPINA QUÍMICA			<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		
ANÁLISE DO SOLO	<input type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		CORDAMENTO	<input type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		
ADUBAÇÃO	<input checked="" type="checkbox"/> ANTES DO PLANTIO <input type="checkbox"/> DE 10 A 15 DIAS DEPOIS DO PLANTIO <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO			ENTRADA DE SERVIÇÃO	<input type="checkbox"/> PRESENTE NA ÁREA/LOTE <input type="checkbox"/> REALIZADO PLANTIO DE MUDAS <input type="checkbox"/> NÃO REALIZADO PLANTIO DE MUDAS	
ACEIRO	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO					
QUANTIDADE DE MUDAS						
TOTAL CONFERIDO	[48]	MUDAS MORRER QUE SOCM	[0]	[0] %	MUDAS MORTAS	[0] [0] %
TIPO DE PLANTIO	LIBERAÇÃO DA SUPERVISÃO PARA MANUTENÇÃO					
	<input checked="" type="checkbox"/> MANUAL <input type="checkbox"/> MECÂNICO	AROLINA AZEVEDO Consórcio Supereng Meio Ambiente ASSINATURA SUPERVISOR		DATA DA VISTORIA 18/ago	LIBERADO PARA MANUTENÇÃO <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO	
OBSERVAÇÃO	Plantio executado no mês de Agosto de 2021. Limpeza do terreno executada com o auxílio de trator e posterior aplicação de capote química, e plantio com o auxílio de subsolador. Com intuito de diminuir o impacto causado pela erosão de chuva do período, o plantio está sendo executado com a utilização de hidrogel. Plantio executado conforme procedimento da PMS e PMA.					

	FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS		Página	1/2
			Data	12/09/2020
Responsável pelo Serviço Conórcio BDP - OAS Cetenco			Numeração	BDP-FR-AS-0064-R02
Documento de Referência Prog. Ravegação e Enriquecimento Florestal			Data do Registro 09/08/2021	
			Projeto de Referência 0334-02-AS-CEP-4000-R3	

Local do Serviço		LISTA DE VERIFICAÇÃO				Nota: C: Conforme / NC: Não Conforme / PA: Ponto de Atenção / NA: Não Aplicável
Lote 5	Demarcações topográficas	C (x) NC () PA () NA ()	Planto das mudas	C (x) NC () PA () NA ()		
	Realização de análises físico-químicas do solo	C (x) NC () PA () NA ()	Espaçamento médio	C (x) NC () PA () NA ()		
Sublote	Correção do solo	C () NC () PA () NA (x)	Combate as formigas	C (X) NC () PA () NA ()		
5.6	Rozada mecânica e/ou gradagem	C (X) NC () PA () NA ()	Mudas < 30cm	C (x) NC () PA () NA ()		
	Coveamento	C (x) NC () PA () NA ()	Mudas Mortas	C (x) NC () PA () NA ()		
Execução de Serviço	Corcamento	C (X) NC () PA () NA ()	Adubação de cobertura	C (X) NC () PA () NA ()		
0012	Implantação de acenos	C () NC () PA (x) NA ()	Placa de identificação	C () NC () PA (x) NA ()		

OBSERVAÇÕES

* O consórcio BDP realizou no presente mês o plantio da presente área, onde todos os procedimentos exigidos, conforme especificação técnica, foram realizados, abertura de covas com profundidade de 30 centímetros, controle de formigas, aplicação de hidrogel devido a época de estiagem e plantio de mudas nativas da região, com altura mínima de 30 centímetros.

Responsáveis	Téc. Responsável	Responsável	Fiscalização DAEE
Visto			
Nome	Hélio Jorge Soares Junior	Emerson Souza	Mariana Bitu



REGISTRO FOTOGRÁFICO

Página

1/1

Data

12/05/2010

Numeração

DDP-FT-A5-0004-F02

DADOS

Nome do Registro:

Prog. Recuperação e Equipamento Florestal - Lote 5.0

Local / Obra:

Barragem Duas Pódeas

Data do Registro:

09/04/2011

Resp. Registro:

Lúcia Julia Sousa

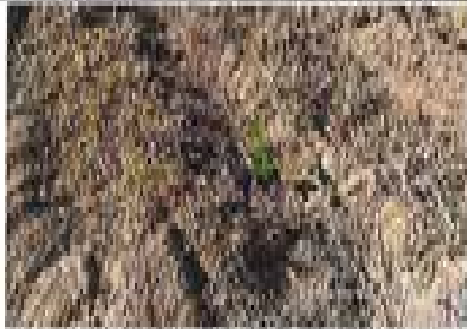
Destinação do Registro:

Censo de Superfície - (CAE)

Descrição:

Visões de monitoramento no plantio do sítio em referência.

REGISTRO FOTOGRÁFICO

Foto
01

Espécies nativas introduzidas no futuro APP.

Foto
02

Visão geral do plantio.


Foto
03

Espécies nativas no sítio 5.0.

Foto
04

Visão geral do plantio.

Foto
05Foto
06
Visto Responsável pelo Registro

 DAEE	BARRAGENS			Consórcio SUPERENG Barragens			
	FEDREIRA	X	DUAS PONTES				
FICHA DE LIBERAÇÃO DE LOTE DE PLANTIO PARA MANUTENÇÃO							
Nº LOTE	5.7		DATA DO PLANTIO				
DIAGNÓSTICO	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		INDÍCIO	ago/21	TÉRMINO	ago/21	
	Nº 0334.02.QL.PES.0037.007						
ÁREA TOTAL	0,75ha		Nº DE MUDAS PLANTADAS MÉS D				
TAMANHO DA COVA DE ACORDO COM O TAMANHO DA MUDA	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		ESPAÇAMENTO MÉDIO (metros x metros)	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO			
LIMPEZA DE TERRENO (5 A 15 DIAS ANTES DO PLANTIO)	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		CONTROLE DE FORMIGAS CORTADEIRAS	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO			
	<input checked="" type="checkbox"/> MECÂNICA <input type="checkbox"/> QUÍMICA <input type="checkbox"/> FÍSICA QUAL TRATOR/SUBSOLADOR E CAPINA QUÍMICA						
ANÁLISE DO SOLO	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		SEPARAÇÃO FÍSICA DA ÁREA E ISOLAMENTO	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO			
ADUBAÇÃO	<input checked="" type="checkbox"/> ANTES DO PLANTIO <input type="checkbox"/> DE 10 A 15 DIAS DEPOIS DO PLANTIO <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		CORDAMENTO	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO			
ACEIRO	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		ESTRADA DE SERVIÇÃO	<input checked="" type="checkbox"/> AUSENTE NA ÁREA/LOTE <input type="checkbox"/> PRESENTE NA ÁREA/LOTE	<input type="checkbox"/> REALIZADO PLANTIO DE MUDAS <input type="checkbox"/> NÃO REALIZADO PLANTIO DE MUDAS		
QUANTIDADE DE MUDAS							
TOTAL CONFERIDO	[48]	MUDAS MENOR QUE 20CM	[0]	[0] %	MUDAS HORTAS	[0] [0] %	
TIPO DE PLANTIO	<input checked="" type="checkbox"/> MANUAL <input type="checkbox"/> MECÂNICO	LIBERAÇÃO DA SUPERVISÃO PARA MANUTENÇÃO					
		CAROLINA AZEVEDO Consórcio Supereng Meio Ambiente ASSINATURA SUPERVISOR	MARCELO BERTU COORD. MEIO AMBIENTE	18/ago [X] SIM <input type="checkbox"/> NÃO			
OBSERVAÇÃO	Plantio executado no mês de Agosto de 2021. Composto de terreno escavado com o auxílio de trator e posterior aplicação de capina química, e plantio com o auxílio de subsolador. Com intuito de diminuir o impacto causado pela escassez de chuva do período, o plantio está sendo executado com a utilização de fertilizante. Plantio executado conforme procedimento da FES e FSA.						



FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS

Página	1/1
Data	12/05/2020
Numeração	BDP-FR-AS-0064-R02
Responsável pelo Serviço Conselho BDP - CAS Cetanco	Data do Registro 05/08/2021
Documento de Referência Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal	Projeto de Referência 0334-02-AS-CBP-4000-R0

Local do Serviço	LISTA DE VERIFICAÇÃO				Nota: C: Conforme / NC: Não Conforme PA: Pontos de Atenção / NA: Não Aplicável
Lote 5	Demarcação topográfica	C (x) NC () PA () NA ()	Plantio das mudas	C (x) NC () PA () NA ()	
	Realização de análises físico-químicas do solo	C (x) NC () PA () NA ()	Espçamento médio	C (x) NC () PA () NA ()	
Sublote	Correção do solo	C () NC () PA () NA (x)	Combate às formigas	C (X) NC () PA () NA ()	
5.7	Rozagem mecânica e/ou gradagem	C (X) NC () PA () NA ()	Mudas < 30cm	C (x) NC () PA () NA ()	
	Coveamento	C (x) NC () PA () NA ()	Mudas Mortas	C (x) NC () PA () NA ()	
Execução de Serviço	Coroamento	C (X) NC () PA () NA ()	Adubação de cobertura	C (X) NC () PA () NA ()	
00/12	Implantação de aceiros	C () NC () PA (x) NA ()	Placa de identificação	C () NC () PA (x) NA ()	

OBSERVAÇÕES

* O conselho BDP realizou no presente mês o plantio da presente área, onde todos os procedimentos exigidos, conforme especificação técnica, foram realizados. abertura de covas com profundidade de 30 centímetros, controle de formigas, aplicação de hidrogel devido a época de estiagem e plantio de mudas nativas da região, com altura mínima de 30 centímetros.

Responsáveis	Téc. Responsável	Responsável	Fiscalização - DAEE
Visto			
Nome	Hélio Jorge Soares Junior	Emerson Souza	Mariana Brito



REGISTRO FOTOGRÁFICO

Página: 1/1
Data: 12/06/2020
Numeração: BOP-FR-AB-0004-R02


DADOS

Nome do Registro:		Prog. Recuperação e Enriquecimento Florestal - Lote 5.7	
Local / Obra:	Serra dos Dois Portões	Data do Registro:	06/06/2020
Resp. Registro:	Carlos Junior Soares	Destinação do Registro:	Conservação Florestal - (MEE)
Descrição:		Visão de monitoramento no plantio do sub-lote em referência	

REGISTRO FOTOGRÁFICO

Foto 01 Colocação de estacas no terreno.	Foto 02 Espécies nativas introduzidas no futuro APP.
Foto 03 Espécies nativas plantadas no sub-lote 5.7.	Foto 04 Visão geral do sub-lote 5.7.
Foto 05	Foto 06


Visto e responsável pelo Registro

 DAEE	BARRAGENS			Consórcio SUPERENG 			
		PEDREIRA	X	DUAS PONTES			
FICHA DE LIBERAÇÃO DE LOTE DE PLANTIO PARA MANUTENÇÃO							
Nº LOTE	S.E			DATA DO PLANTIO			
DIAGNÓSTICO	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO			INÍCIO	ago/21	TÉRMINO	ago/21
	Nº 0234-03-01 PER.0037.007						
ÁREA TOTAL	3,00ha.			Nº DE MUDAS PLANTADAS MÊS 0			
TAMANHO DA COVA DE ACORDO COM O TAMANHO DA MUDA	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO			ESPAÇAMENTO MÉDIO (metro x metro)	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		
LIMPEZA DE TERRENO (3 A 15 DIAS ANTES DO PLANTIO)	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO			CONTROLE DE FORMIGAS CORTA-CEIFAS	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		
	<input checked="" type="checkbox"/> MECÂNICA <input type="checkbox"/> QUÍMICA <input type="checkbox"/> FÍSICA QUAL TRATOR/SUBSOLADOR E CAPINA QUÍMICA						
ANÁLISE DO SOLO	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO			DEMARCAÇÃO FÍSICA DA ÁREA E ISOLAMENTO	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		
ADUBAÇÃO	<input checked="" type="checkbox"/> ANTES DO PLANTIO <input type="checkbox"/> DE 10 A 15 DIAS DEPOIS DO PLANTIO <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO			CONDAMENTO	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		
ACEIRO	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO			ESTRADA DE SERVIÇÃO	<input checked="" type="checkbox"/> AUSENTE NA ÁREA/LOTE	<input type="checkbox"/> PRESENTE NA ÁREA/LOTE	
					<input type="checkbox"/> REALIZADO PLANTIO DE MUDAS		<input type="checkbox"/> NÃO REALIZADO PLANTIO DE MUDAS
QUANTIDADE DE MUDAS							
TOTAL CONFERIDO	[48]	MUDAS MENOR QUE 30CM	[0]	[0] %	MUDAS MORTAS	[0]	[0] %
TIPO DE PLANTIO	LIBERAÇÃO DA SUPERVISÃO PARA MANUTENÇÃO						
	<input checked="" type="checkbox"/> MANUAL <input type="checkbox"/> MECÂNICO	CAROLINA AZEVEDO Consórcio Supereng Meio Ambiente ASSINATURA SUPERVISOR			Mônica B... COORD. MEDO PRESENTE		DATA DA VISTORIA 18/ago	LIBERADO PARA MANUTENÇÃO ☒ SIM | ☐ NÃO
OBSERVAÇÃO:	Plantio executado na mês de Agosto de 2021. Limpeza do terreno executada com o auxílio de trator e posterior aplicação de repelente químico. o plantio com o auxílio de subsolador. Com intuito de diminuir o impacto causado pela excessiva de chuva do período, o plantio está sendo executado com a utilização de hidroq. Plantio executado conforme procedimento da PDS e PMA.						

B	FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS		Página	1/1
			Data	12/09/2020
			Numeração	BDP-FR-AS-0054-R02
Responsável pelo Serviço Condição BDP - OAS Ceteros			Data do Registro 09/08/2021	
Documento de Referência Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal			Projeto de Referência 0334-02-AS-CEP-4005-R0	

Local do Serviço		LISTA DE VERIFICAÇÃO				Nota: C: Conforme / NC: Não Conforme PA: Ponto de Atenção / NA: Não Aplicável
Lote 5	Demarcações topográficas	C (x) NC () PA () NA ()	Plantio das mudas	C (x) NC () PA () NA ()		
	Realização de análises físico-químicas do solo	C (x) NC () PA () NA ()	Espaçamento médio	C (x) NC () PA () NA ()		
Sublote	Correção do solo	C () NC () PA () NA (x)	Combate às formigas	C (X) NC () PA () NA ()		
5 B	Roçada mecânica e/ou gradagem	C (X) NC () PA () NA ()	Mudas < 30cm	C (x) NC () PA () NA ()		
	Coveamento	C (x) NC () PA () NA ()	Mudas Mortas	C (x) NC () PA () NA ()		
Execução de Serviço	Coroamento	C (X) NC () PA () NA ()	Adubação de cobertura	C (X) NC () PA () NA ()		
00/12	Implantação de aceiros	C () NC () PA (x) NA ()	Placa de identificação	C () NC () PA (x) NA ()		

OBSERVAÇÕES

* O condócio BDP realizou no presente mês o plantio da presente área, onde todos os procedimentos exigidos, conforme especificação técnica, foram realizados, abertura de covas com profundidade de 30 centímetros, controle de formigas, aplicação de hidrogel devido a época de estiagem e plantio de mudas nativas da região, com altura mínima de 30 centímetros.

Responsáveis	Téc. Responsável	Responsável	Fiscalização - DATE
Visto			
Nome	Hélio Jorge Soares Junior	Emerson Souza	Mariana Bitu



REGISTRO FOTOGRÁFICO

Página: 1/2
Data: 12/06/2020
Numeração: BCP-FR-AS-0004-F02

DADOS

Nome do Registro: Prog. Recuperação e Enriquecimento Florestal - Lote 8, 8
Local / Óbra: Reserva Dona Parda Data do Registro: 08/06/2021
Resp. Registro: Lúcio Junior Gomes Destinação do Registro: Condicion. Suporrig - TAMB
Descrição: Visita de monitoramento no plantio de semente em reabilitação

REGISTRO FOTOGRÁFICO

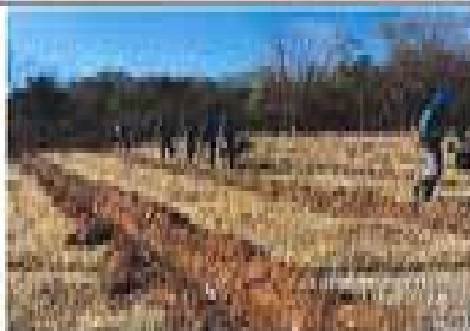


Foto 01

Colaboração realizando planta.



Foto 02

Visão geral do plantio.

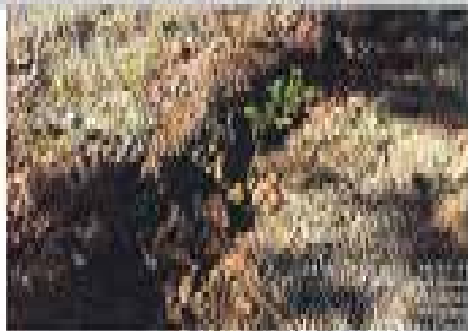


Foto 03

Espécie nativa introduzida na futura APP.



Foto 04

Espécie nativa na futura APP.

Foto 05

Foto 06

Visto Responsável pelo Registro



BARRAGENS

Consórcio **SUPERENG**
Barragens

PEDREIRA

X

DUAS PONTES

FICHA DE LIBERAÇÃO DE LOTE DE PLANTIO PARA MANUTENÇÃO

Nº LOTE	S.B	DATA DO PLANTIO				
DIAGNÓSTICO	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO	INÍCIO	ago/21	TÉRMINO	ago/21	
ÁREA TOTAL	Nº 03/24.02.01.PEL.0017.007 <i>0,98ha</i>	Nº DE MUDAS PLANTADAS MÊS 0				
TAMANHO DA COVA DE ACORDO COM O TAMANHO DA MUDA	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO	ESPAÇAMENTO MÉDIO (metro x metro)	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO			
LIMPEZA DE TERRENO (3 A 15 DIAS ANTES DO PLANTIO)	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO	CONTROLE DE FORMIGAS CORTADEIRAS	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO			
	<input checked="" type="checkbox"/> MECÂNICA <input type="checkbox"/> QUÍMICA <input type="checkbox"/> FÍSICA QUAL TRATOR/SUBSOLADOR E CAPINA QUÍMICA					
ANÁLISE DO SOLO	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO	DEMARCAÇÃO FÍSICA DA ÁREA E ISOLAMENTO	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO			
ADUBAÇÃO	<input checked="" type="checkbox"/> ANTES DO PLANTIO <input type="checkbox"/> DE 10 A 15 DIAS DEPOIS DO PLANTIO <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO	CORDAMENTO	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO			
ACEIRO	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO	ESTRADA DE SERVIÇÃO	<input checked="" type="checkbox"/> AUSENTE NA ÁREA/LOTE	<input type="checkbox"/> PRESENTE NA ÁREA/LOTE <input type="checkbox"/> REALIZADO PLANTIO DE MUDAS <input type="checkbox"/> NÃO REALIZADO PLANTIO DE MUDAS		
QUANTIDADE DE MUDAS						
TOTAL CONFERIDO	[48]	MUDAS MENOR QUE 30CM	[0]	[0] %	MUDAS MORTAS	[0] [0] %
TIPO DE PLANTIO	<input checked="" type="checkbox"/> MANUAL	LIBERAÇÃO DA SUPERVISÃO PARA MANUTENÇÃO				
	<input type="checkbox"/> MECÂNICO	<i>Carolina Azevedo</i> CAROLINA AZEVEDO Consórcio Supereng Meio Ambiente ASSINATURA SUPERVISOR	<i>Mônica Brito</i> MÔNICA BRITO Coord. Meio Ambiente ASSINATURA SUPERVISOR	DATA DA VISTORIA	LIBERADO PARA MANUTENÇÃO	
				18/ago	<input checked="" type="checkbox"/> SIM [] NÃO	
OBSERVAÇÃO:	Plantio executado no mês de Agosto de 2021. Limpeza do terreno executada com a auxílio de trator e posterior aplicação de capina química, e plantio com a auxílio de subsolador. Com intuito de diminuir o impacto causado pela ausência de chuva do período, o plantio está sendo executado com a utilização de hidrojet. Plantio executado conforme procedimento da PMS e PMA.					

	FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS		Página	1/1
			Data	13/05/2020
Responsável pelo Serviço Condôrio BDP - DAS Cesario			Data do Registro 09/08/2021	
Documento de Referência Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal		Projeto de Referência 0334-03-AS-CEP-4000-R0		

Local do Serviço		LISTA DE VERIFICAÇÃO				Nota: C: Conforme / NC: Não Conforme / PA: Ponto de Atenção / NA: Não Aplicável
Lote 5	Demarcações topográficas	C (x) NC () PA () NA ()	Plântio das mudas	C (x) NC () PA () NA ()		
	Realização de análises físico-químicas do solo	C (x) NC () PA () NA ()	Espaçamento médio	C (x) NC () PA () NA ()		
Sublote	Correção do solo	C () NC () PA () NA (x)	Combate às formigas	C (X) NC () PA () NA ()		
5.9	Rocagem mecânica e/ou gradagem	C (X) NC () PA () NA ()	Mudas < 30cm	C (x) NC () PA () NA ()		
	Cobramento	C (x) NC () PA () NA ()	Mudas Mortas	C (x) NC () PA () NA ()		
Execução de Serviço	Cobramento	C (X) NC () PA () NA ()	Adubação de cobertura	C (X) NC () PA () NA ()		
00/12	Implantação de acoiros	C () NC () PA (x) NA ()	Placa de identificação	C () NC () PA (x) NA ()		

OBSERVAÇÕES

* O condôrio BDP realizou no presente mês o plantio da presente área, onde todos os procedimentos exigidos, conforme especificação técnica, foram realizados, abertura de covas com profundidade de 30 centímetros, controle de formigas, aplicação de hidrogel devido a época de estiagem e plantio de mudas nativas da região, com altura mínima de 30 centímetros.

Responsáveis	Téc. Responsável	Responsável	Fiscalização - DAEE
Visto			
Nome	Hélio Jorge Soares Junior	Emerson Souza	Mariana Bitu




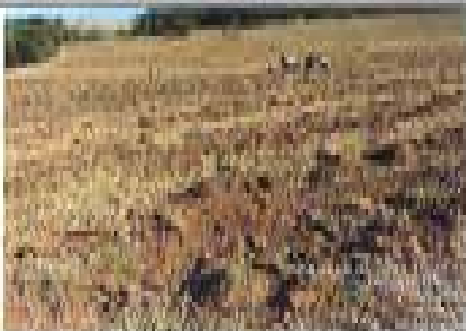
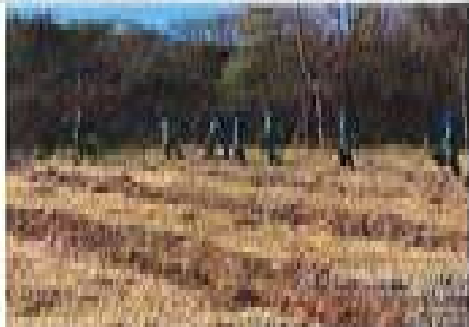


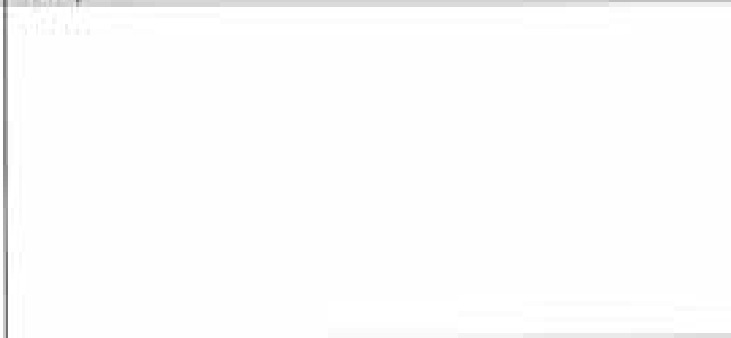
REGISTRO FOTOGRÁFICO

Página	1/2
Data	12/05/2020
Numeração	BCP/FI/EA3-0094-F02





DADOS

Nome do Registro:		Prog. Rorvegação e Enriquecimento Florestal - Lote 5-B	
Local / Obra:	Barragem Dona Parda	Data do Registro:	06/05/2021
Resp. Registro:	Caetano Junior Soares	Destinação do Registro:	Colônias Suporing - DACE
Descrição:		Visitas de monitoramento na planta do sítio em reabilitação	

REGISTRO FOTOGRÁFICO

			
Foto 01	Colaboradores realizando planta	Foto 02	Visita geral do plantio no sítio 5-B
			
Foto 03	Colaboradores realizando planta na Futura APP	Foto 04	Espécies nativas plantadas
			
Foto 05		Foto 06	


Visto Responsável pelo Registro

 DAEE	BARRAGENS			Consórcio SUPERENG 			
	PEDREIRA	X	DUAS PONTES				
FICHA DE LIBERAÇÃO DE LOTE DE PLANTIO PARA MANUTENÇÃO							
Nº LOTE	5.10			DATA DO PLANTIO			
DIAGNÓSTICO	<input type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO Nº 0334.02-CL-PES-0037.007			INÍCIO	AGOSTO 2021	TÉRMINO	AGOSTO 2021
	ÁREA TOTAL	0,92ha			Nº DE MUDAS PLANTADAS MÊS 0		
TAMANHO DA COVA DE ACORDO COM O TAMANHO DA MUDA	<input type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO			ESPAÇAMENTO MÉDIO (MÉDIA x MÉDIO)	<input type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		
LIMPEZA DE TERRENO (5 A 15 DIAS ANTES DO PLANTIO)	<input type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO <input type="checkbox"/> MECÂNICA <input type="checkbox"/> QUÍMICA <input type="checkbox"/> FÍSICA QUAL TRATEZ/SUBSTRATO E CAPINA QUÍMICA			CONTROLE DE FORMIGAS CORTADEIRAS	<input type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		
ANÁLISE DO SOLO	<input type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO			DEMARCAÇÃO FÍSICA DA ÁREA E ISOLAMENTO	<input type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		
ADUBAÇÃO	<input type="checkbox"/> ANTES DO PLANTIO <input type="checkbox"/> DE 10 A 15 DIAS DEPOIS DO PLANTIO <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO			CORDEAMENTO	<input type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		
ACESSO	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO			ESTRADA DE SERVIÇÃO	<input type="checkbox"/> AUSENTE NA ÁREA/LOTE <input type="checkbox"/> PRESENTE NA ÁREA/LOTE	<input type="checkbox"/> REALIZADO PLANTIO DE MUDAS <input type="checkbox"/> NÃO REALIZADO PLANTIO DE MUDAS	
QUANTIDADE DE MUDAS							
TOTAL CONFERIDO	[48]	MUDAS MENOR QUE 10CM	[0]	[0] %	MUDAS MORTAS	[0]	[0] %
TIPO DE PLANTIO	<input type="checkbox"/> MANUAL <input type="checkbox"/> MECÂNICO	LIBERAÇÃO DA SUPERVISÃO PARA MANUTENÇÃO					
		 CAROLINA AZEVEDO COORD. SUPERVISÃO ASSINATURA COMPETITIVA	 MARIANA BITTENCOURT COORD. MÊS ANTERIORE	MAPA DA SUPERVISÃO DATA DA SUPERVISÃO 24.08.2021	LIBERADO PARA MANUTENÇÃO		
OBSERVAÇÃO:	Planta executada no mês de Agosto de 2021. Limpeza do terreno executada com o auxílio de trator e posterior aplicação de capina química. A área está com o auxílio de botimador. Com intuito de diminuir o impacto causado pela execução de obras de período, o plantio está sendo executado com a utilização de hidroço. Planta executada conforme especificações da PCH e PBA. Necessário implantar obras no local, com intuito de impedir a propagação de fogo na área. A área ainda permanece com o estágio preparatório (Linha 21 - In: Lavouras Plantadas), que será retomada após finalização das negociações de Contrato de Foco.						

Envio


BDP	FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS		Página	1/1
			Data	13/05/2020
			Numeração	BDP-FR-AS-0064-R02
Responsável pelo Serviço Consortio BDP - DAS Celanço			Data do Registro 19/08/2021	
Documento de Referência Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal			Projeto de Referência 0334-02-A)-CIP-4000-R0	

Local do Serviço		LISTA DE VERIFICAÇÃO				Nota: C: Conforme / NC: Não Conforme PA: Ponto de Atenção / NA: Não Aplicável
Lote 5	Demarcações topográficas	C (x) NC () PA () NA ()	Plantio das mudas	C (x) NC () PA () NA ()		
	Realização de análises físico-químicas do solo	C (x) NC () PA () NA ()	Espaçamento médio	C (x) NC () PA () NA ()		
Sublote	Correção do solo	C () NC () PA () NA (x)	Combate às formigas	C (X) NC () PA () NA ()		
S.10	Rocagem mecânica e/ou gradagem	C (X) NC () PA () NA ()	Mudas < 30cm	C (x) NC () PA () NA ()		
	Coveamento	C (x) NC () PA () NA ()	Mudas Mortas	C (x) NC () PA () NA ()		
Execução de Serviço	Coroamento	C (X) NC () PA () NA ()	Adubação de cobertura	C (X) NC () PA () NA ()		
00/12	Implantação de aceiros	C () NC () PA (x) NA ()	Placa de identificação	C () NC () PA (x) NA ()		

OBSERVAÇÕES

* O consórcio BDP realizou no presente mês o plantio da presente área, onde todos os procedimentos exigidos, conforme especificação técnica, foram realizados, abertura de covas com profundidade de 30 centímetros, controle de formigas, aplicação de hidrogel devido a época de estiagem e plantio de mudas nativas da região, com altura mínima de 30 centímetros.

* Segue em anexo os registros fotográficos.

Responsáveis	Téc. Responsável	Responsável	Fiscalização - DAFI
Visto			
Nome	Helo Jorge Soares Junior	Emerson Souza	Mariana Bitu



REGISTRO FOTOGRÁFICO

Página	1/2
Data	12/06/2021
Numeração	BCF-FR-AB-004-002

DADOS

Nome do Registro:	Proj. Recuperação e Enriquecimento Florestal - Lote 5-10		
Local/Obra:	Estação São Paulo	Data do Registro:	12/06/2021
Resp. Registro:	Théo Jorge Soares Azeite	Destinação do Registro:	Consórcio Saneap - DMII
Descrição:	Visão de monitoramento de plantas do sítio em referência.		

REGISTRO FOTOGRÁFICO

Visto Responsável pelo Registro



DABE

BARRAGENS

Consórcio **SUPERENG**
Barragens

FICHA DE LIBERAÇÃO DE LOTE DE PLANTIO PARA MANUTENÇÃO

Nº LOTE	511		DATA DO PLANTIO			
DIAGNÓSTICO	[<input checked="" type="checkbox"/>] CONFORME [<input type="checkbox"/>] NÃO CONFORME [<input type="checkbox"/>] PONTO DE ATENÇÃO		ÍNDICE	AGOSTO 2021	TÉRMINO	AGOSTO 2021
	Nº 0334.02.02.PEL.0037.007					
ÁREA TOTAL	1,36 ha		Nº DE MUDAS PLANTADAS MÊS 0			
TAMANHO DA COVA DE ACORDO COM O TAMANHO DA MUDA	[<input checked="" type="checkbox"/>] CONFORME [<input type="checkbox"/>] NÃO CONFORME [<input type="checkbox"/>] PONTO DE ATENÇÃO		ESPAÇAMENTO MÉDIO (metro x metro)	[<input type="checkbox"/>] CONFORME [<input type="checkbox"/>] NÃO CONFORME [<input type="checkbox"/>] PONTO DE ATENÇÃO		
LIMPEZA DE TERRENO (3 A 15 DIAS ANTES DO PLANTIO)	[<input checked="" type="checkbox"/>] CONFORME [<input type="checkbox"/>] NÃO CONFORME [<input type="checkbox"/>] PONTO DE ATENÇÃO		CONTROLE DE FORMIGAS CORTADEIRAS	[<input type="checkbox"/>] CONFORME [<input type="checkbox"/>] NÃO CONFORME [<input type="checkbox"/>] PONTO DE ATENÇÃO		
	[<input checked="" type="checkbox"/>] MECÂNICA [<input checked="" type="checkbox"/>] QUÍMICA [<input type="checkbox"/>] FÍSICA QUAL TRATOR/SUBSOLADOR E CAPINA QUÍMICA					
ANÁLISE DO SOLO	[<input checked="" type="checkbox"/>] CONFORME [<input type="checkbox"/>] NÃO CONFORME [<input type="checkbox"/>] PONTO DE ATENÇÃO		DEMARCAÇÃO FÍSICA DA ÁREA E ISOLAMENTO	[<input type="checkbox"/>] CONFORME [<input type="checkbox"/>] NÃO CONFORME [<input type="checkbox"/>] PONTO DE ATENÇÃO		
ADUBAÇÃO	[<input type="checkbox"/>] ANTES DO PLANTIO [<input type="checkbox"/>] DE 10 A 15 DIAS DEPOIS DO PLANTIO [<input type="checkbox"/>] PONTO DE ATENÇÃO		CORDAMENTO	[<input type="checkbox"/>] CONFORME [<input type="checkbox"/>] NÃO CONFORME [<input type="checkbox"/>] PONTO DE ATENÇÃO		
ACEIRO	[<input checked="" type="checkbox"/>] CONFORME [<input type="checkbox"/>] NÃO CONFORME [<input type="checkbox"/>] PONTO DE ATENÇÃO		ESTRADA DE SERVIÇÃO	[<input type="checkbox"/>] AUSENTE NA ÁREA/LOTE	[<input type="checkbox"/>] PRESENTE NA ÁREA/LOTE	
					[<input type="checkbox"/>] REALIZADO PLANTIO DE MUDAS [<input type="checkbox"/>] NÃO REALIZADO PLANTIO DE MUDAS	
QUANTIDADE DE MUDAS						
TOTAL CONFERIDO	[00]	MUDAS MENOR QUE 30CM	[0]	[0] %	MUDAS MORTAS	[0] [0] %
TIPO DE PLANTIO	[<input checked="" type="checkbox"/>] MANUAL	LIBERAÇÃO DA SUPERVISÃO PARA MANUTENÇÃO				
	[<input checked="" type="checkbox"/>] MECÂNICO	 CAROLINA AZEVEDO Consórcio Supereng ASSINATURA SUPERVISOR(A)	 MARIANA BRITO Consórcio Supereng COORD. MEIO AMBIENTE	DATA DA VISITA	LIBERADO PARA MANUTENÇÃO	
				24.08.2021	[<input checked="" type="checkbox"/>] SIM	[<input type="checkbox"/>] NÃO
OBSERVAÇÃO:	<p>Planta executada no mês de Agosto de 2021. Limpeza do terreno executada com a auxílio de trator e posterior aplicação de capina química, e plantio com a auxílio de subsolador. Com intuito de diminuir o impacto causado pela ausência de chuva do período, o gramado está sendo executado com a utilização de Barragem. Plano executado conforme posicionamento do PRL e PRL. Necessário implantar cerca na área, com intuito de impedir a propagação de fogo na área. A área ainda apresenta cerca de antigos proprietários (Lote 27 - Sr. Leonardo Pinheiro) que está removida após finalização das negociações de compra na área.</p>					

BDP	FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS	Página	1/1
		Data	12/05/2020
Responsável pelo Serviço Conselho BDP - OAS Catanduva		Numeração	BDP-FR-AS-0064-R02
Documento de Referência Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal		Data do Registro 19/08/2021	
Projeto de Referência 0034-03-43-CIEP-4005360			

Local do Serviço		LISTA DE VERIFICAÇÃO				Nota: C: Conforme / NC: Não Conforme / PA: Ponto de Atenção / NA: Não Aplicável
Lote 5	Demarcações topográficas	C (x) NC () PA () NA ()	Planto das mudas	C (x) NC () PA () NA ()		
	Realização de análises físico-químicas do solo	C (x) NC () PA () NA ()	Espaçamento médio	C (x) NC () PA () NA ()		
Sublote	Correção do solo	C () NC () PA () NA (x)	Combate às formigas	C (X) NC () PA () NA ()		
5.11	Roçada mecânica e/ou gradagem	C (X) NC () PA () NA ()	Mudas < 30cm	C (x) NC () PA () NA ()		
	Coveamento	C (x) NC () PA () NA ()	Mudas Mortas	C (x) NC () PA () NA ()		
Execução de Serviço	Consoamento	C (X) NC () PA () NA ()	Adubação de cobertura	C (X) NC () PA () NA ()		
00/12	Implantação de aceiros	C () NC () PA (x) NA ()	Placa de identificação	C () NC () PA (x) NA ()		

OBSERVAÇÕES

* O consórcio BDP realizou no presente mês o plantio da presente área, onde todos os procedimentos exigidos, conforme especificação técnica, foram realizados, abertura de covas com profundidade de 30 centímetros, controle de formigas, aplicação de hidrogel devido a época de estiagem e plantio de mudas nativas da região, com altura mínima de 30 centímetros.
* Segue em anexo os registros fotográficos.

Responsáveis	Téc. Responsável	Responsável	Fiscalização - DAEE
Visto			
Nome	Hélio Jorge Soares Junior	Emerson Souza	Mariana Bitu



REGISTRO FOTOGRÁFICO

Página	1/2
Data	12/05/2020
Numeração	BLP-FH-AB-004-R02

DADOS

Nome do Registro:		Proj. Revitalização e Enriquecimento Florestal - Lote 5.11	
Local/Obra:	Barragem Três Poços	Data do Registro:	12/05/2020
Resp. Registro:	Roberto Jorge Soares Junior	Destinação do Registro:	Comissão Supervisora - DACE
Descrição:		Visões de monitoramento no plantio da semente em referência	

REGISTRO FOTOGRÁFICO

			
Foto 01	Espécies nativas encontradas na futura APP (registro fotográfico 12/05/2020)	Foto 02	Espécies nativas plantadas na futura APP (registro fotográfico 12/05/2020)
			
Foto 03	Visão de planta (registro fotográfico 12/05/2020)	Foto 04	Espécies em áreas desmatadas (registro fotográfico 12/05/2020)
Foto 05		Foto 06	



Visto Responsável pelo Registro

DAEE	BARRAGENS			Construção SUPERENG Barragens			
	PECUEIRA	X	DUAS FONTES				
FICHA DE LIBERAÇÃO DE LOTE DE PLANTIO PARA MANUTENÇÃO							
Nº LOTE	513			DATA DO PLANTIO			
DIAGNÓSTICO	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO			INÍCIO	AGOSTO 2021	TÉRMINO	AGOSTO 2021
	Nº 0334.03.01.FES.0037.R07						
ÁREA TOTAL	3,75ha			Nº DE MUDAS PLANTADAS MÉS 0			
TAMANHO DA COVA DE ACORDO COM O TAMANHO DA MUDA	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO			ESPAÇAMENTO MÉDIO (metro x metro)	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		
LIMPEZA DE TERRENO (5 A 15 DIAS ANTES DO PLANTIO)	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO			CONTROLE DE FORMIGAS CORTADEIRAS	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		
	<input checked="" type="checkbox"/> MECÂNICA <input checked="" type="checkbox"/> QUÍMICA <input type="checkbox"/> FÍSICA QUAL TRATOR/SUBSOLOADOR E CAPINA QUÍMICA						
ANÁLISE DO SOLO	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO			DEMARCAÇÃO FÍSICA DA ÁREA E ISOLAMENTO	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		
ADUBAÇÃO	<input checked="" type="checkbox"/> ANTES DO PLANTIO <input type="checkbox"/> DE 10 A 15 DIAS DEPOIS DO PLANTIO <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO			CORDAMENTO	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		
ACESSO	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO			ESTRADA DE SERVIÇÃO	<input checked="" type="checkbox"/> AUSENTE NA ÁREA/LOTE <input type="checkbox"/> PRESENTE NA ÁREA/LOTE	<input type="checkbox"/> REALIZADO PLANTIO DE MUDAS <input type="checkbox"/> NÃO REALIZADO PLANTIO DE MUDAS	
QUANTIDADE DE MUDAS							
TOTAL CONFERIDO	[48]	MUDAS MENOR QUE 30CM	[0]	[0] %	MUDAS MORTAS	[0]	[0] %
TIPO DE PLANTIO	LIBERAÇÃO DA SUPERVISÃO PARA MANUTENÇÃO						
	<input checked="" type="checkbox"/> MANUAL <input checked="" type="checkbox"/> MECÂNICO	AROLYNA AZEVEDO Consórcio Supereng Meio Ambiente ASSINATURA SUPERVISOR			MARCELO BITTENCOURT Consórcio Supereng Meio Ambiente COORD. MEIO AMBIENTE		DATA DA VISITA 24.08.2021	LIBERADO PARA MANUTENÇÃO ☒ SIM | ☐ NÃO
OBSERVAÇÃO	<p>Planta executada no mês de Agosto de 2021. Limpeza de terreno executada com o auxílio de trator e posterior aplicação de Capina química, e plantio com o auxílio de subsoador. Com intuito de diminuir o impacto causado pela execução de obras de portões, o plantio está sendo executado com a utilização de herbicidas. Planta executada conforme procedimento da RCI e RIA, necessitando replantar áreas no site, com intuito de impedir a propagação de fogo na área. A área ainda apresenta cerca de 200 metros quadrados de vegetação remanescente, que será removida após finalização das negociações de Terceira via.</p>						



FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS

Página	1/1
Data	13/05/2020
Numeração	BDP-PR-AS-0084-R02
Responsável pelo Serviço	Data do Registro
Consórcio BDP - OAS Cetenco	13/08/2021
Documento de Referência	Projeto de Referência
Plóg. Revegetação e Enriquecimento Florestal	0334-02-AS-CEP-4000-R0

Local do Serviço	LISTA DE VERIFICAÇÃO				Nota: C: Conforme / NC: Não Conforme / PA: Ponto de Atenção / NA: Não Aplicável
Lote 5	Demarcações topográficas	C (x) NC () PA () NA ()	Plantio das mudas	C (x) NC () PA () NA ()	
	Realização de análises físico-químicas do solo	C (x) NC () PA () NA ()	Espaçamento médio	C (x) NC () PA () NA ()	
Sublote	Correção do solo	C () NC () PA () NA (x)	Combate às formigas	C (X) NC () PA () NA ()	
S.12	Rozada mecânica e/ou gradagem	C (X) NC () PA () NA ()	Mudas < 30cm	C (x) NC () PA () NA ()	
	Coveamento	C (x) NC () PA () NA ()	Mudas Mortas	C (x) NC () PA () NA ()	
Execução de Serviço	Coroamento	C (X) NC () PA () NA ()	Adubação de cobertura	C (X) NC () PA () NA ()	
00/12	Implantação de aceiros	C () NC () PA (x) NA ()	Placa de identificação	C () NC () PA (x) NA ()	

OBSERVAÇÕES

* O consórcio BDP realizou no presente mês o plantio da presente área, onde todos os procedimentos exigidos, conforme especificação técnica, foram realizados, abertura de covas com profundidade de 30 centímetros, controle de formigas, aplicação de hidrogel devido a época de estiagem e plantio de mudas nativas da região, com altura mínima de 30 centímetros.

* Segue em anexo os registros fotográficos.

Responsáveis	Téc. Responsável	Responsável	Fiscalização / DAEE
Visto			
Nome	Hélio Jorge Soares Junior	Emerson Souza	Mariana Brito



REGISTRO FOTOGRÁFICO

Página	01
Data	12/08/2020
Numeração	SEP-FR-AS-004-F02

DAFOP

Nome do Registro:	Proj. Recuperação e Enriquecimento Florestal - Lote 5-12		
Local / Obra:	Barro Alto - São Paulo	Data do Registro:	12/08/2020
Resp. Registro:	Flávia Jorge Gomes Junior	Destinação do Registro:	Condicionamento - DAFI
Descrição:	Visão de monitoramento no plantio do sítio em referência		

REGISTRO FOTOGRÁFICO



			
Foto 01	Espécies em desmatamento (registro fotográfico 12/08/2020)	Foto 02	Espécies presentes no área do plantio (registro fotográfico 12/08/2020)
			
Foto 03	Linha de plantio (registro fotográfico 12/08/2020)	Foto 04	Espécies nativas introduzidas via Sítio APP (registro fotográfico 12/08/2020)
Foto 05		Foto 06	


Foto Responsável pelo Registro

 DAE	BARRAGENS			Consórcio SUPERENG Barragens		
	PEDREIRA	X	DUAS PONTES			
FICHA DE LIBERAÇÃO DE LOTE DE PLANTIO PARA MANUTENÇÃO						
Nº LOTE	9.12			DATA DO PLANTIO		
DIAGNÓSTICO	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO			INÍCIO	ago./21	
	Nº 0334-02-QL-PEL-0027-807			TÉRMINO	ago./21	
ÁREA TOTAL	0,09ha			Nº DE MUDAS PLANTADAS MÊS O		
TAMANHO DA COVA DE ACORDO COM O TAMANHO DA MUDA	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO			ESPAÇAMENTO MÉDIO (metro x metro)	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO	
LIMPEZA DE TERRENO (3 A 15 DIAS ANTES DO PLANTIO)	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO			CONTROLE DE FORRIZAS CORTADEIRAS	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO	
	<input checked="" type="checkbox"/> MECÂNICA <input type="checkbox"/> QUÍMICA <input type="checkbox"/> FÍSICA QUAL TRATOR/SUBSOLADOR E CAPINA QUÍMICA					
ANÁLISE DO SOLO	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO			DEMARCAÇÃO FÍSICA DA ÁREA E ISOLAMENTO	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO	
ADUBAÇÃO	<input checked="" type="checkbox"/> ANTES DO PLANTIO <input type="checkbox"/> DE 10 A 15 DIAS DEPOIS DO PLANTIO <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO			CORDAMENTO	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO	
ACEIRO	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO			ESTRADA DE SERVIÇÃO	<input checked="" type="checkbox"/> AUSENTE NA ÁREA/LOTE	
					<input type="checkbox"/> PRESENTE NA ÁREA/LOTE <input type="checkbox"/> REALIZADO PLANTIO DE MUDAS <input type="checkbox"/> NÃO REALIZADO PLANTIO DE MUDAS	
QUANTIDADE DE MUDAS						
TOTAL CONFERIDO	<input type="checkbox"/> 48	MUDAS MENOR QUE 30CM	<input type="checkbox"/> 0	<input type="checkbox"/> 0 %	MUDAS MORTAS	<input type="checkbox"/> 0
TIPO DE PLANTIO	<input checked="" type="checkbox"/> MANUAL	LIBERAÇÃO DA SUPERVISÃO PARA MANUTENÇÃO				
	<input type="checkbox"/> MECÂNICO	CAROLINA AZEVEDO <i>Carolina de Azevedo</i> ASSINATURA SUPERVISOR		DATA DA VISTORIA 18/ago	LIBERADO PARA MANUTENÇÃO <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO	
		COORD. REG. ARR. ANTI				
OBSERVAÇÃO	Plantio executado no mês de Agosto de 2021. Limpeza do terreno executada com o auxílio de trator e posterior adubação de capina química, e plantio com o auxílio de subsolador. Com intuito de diminuir o impacto causado pela escassez de chuva do período, o plantio está sendo executado com a utilização de hidrogel. Plantio executado conforme procedimento da PMS e PSA.					

B	FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS		Página	1/1
			Data	12/05/2020
			Numeração	BDP-FR-AS-0084-R02
Responsável pelo Serviço Construção BDP - GAS Cerencos			Data do Registro 05/08/2021	
Documento de Referência Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal			Projeto de Referência 0334-02-AS-CEP-4000-R0	

Local do Serviço		LISTA DE VERIFICAÇÃO				Nota: C: Conforme / NC: Não Conforme / PA: Ponto de Atenção / NA: Não Aplicável
Lote 5	Demarcações topográficas	C (x) NC () PA () NA ()	Planto das mudas	C (x) NC () PA () NA ()		
	Realização de análises físico-químicas do solo	C (x) NC () PA () NA ()	Espaçamento médio	C (x) NC () PA () NA ()		
Sublote	Correção do solo	C () NC () PA () NA (x)	Combate às formigas	C (X) NC () PA () NA ()		
S. 13	Roçada mecânica e/ou gradagem	C (X) NC () PA () NA ()	Mudas < 30cm	C (x) NC () PA () NA ()		
	Coveamento	C (x) NC () PA () NA ()	Mudas Mortas	C (x) NC () PA () NA ()		
Execução de Serviço	Coroamento	C (X) NC () PA () NA ()	Adubação de cobertura	C (X) NC () PA () NA ()		
00/12	Implantação de aceiros	C () NC () PA (x) NA ()	Placa de identificação	C () NC () PA (x) NA ()		

OBSERVAÇÕES

* O condócio BDP realizou no presente mês o plantio da presente área, onde todos os procedimentos exigidos, conforme especificação técnica, foram realizados, abertura de covas com profundidade de 30 centímetros, controle de formigas, aplicação de hidrogel devido a época de estiagem e plantio de mudas nativas da região, com altura mínima de 30 centímetros.

Responsáveis	Téc. Responsável	Responsável	Fiscalização - DAEE
Visto			
Nome	Hélio Jorge Soares Junior	Emerson Souza	Mariana Bitu



REGISTRO FOTOGRÁFICO

Página	1/2
Data	12/05/2020
Numeração	103-41-A0-004-002

DADOS

Nome do Registro:	Prog. Recuperação e Enriquecimento Florestal - Lote 5.13		
Local / Obra:	Barro Preto	Data do Registro:	05/05/2020
Resp. Registro:	Leider Junior Gomes	Destinação do Registro:	Consórcio Supermg - OAB
Descrição:	Visão de monitoramento no plantio do sub lote em referência		

REGISTRO FOTOGRÁFICO

			
Foto 01	Espécies nativas introduzidas na futura APP.	Foto 02	Visão geral do plantio realizado no sub lote 5.13.
			
Foto 03	Espécies nativas introduzidas no sub lote 5.13.	Foto 04	Visão geral da área de plantio.
Foto 05		Foto 06	

Visto Responsável pelo Registro



BARRAGENS

PEDREIRA

X

DUAS PONTES



FOLHA

FICHA DE ACOMPANHAMENTO DE MANUTENÇÃO MENSAL (REVISO)

Realizada manutenção no lote

 SIM NÃO

Nº LOTE	2.1	MÊS DA VISTORIA			
Nº DO DOCUMENTO	Nº 0234.92.01.PES.0037.008	INÍCIO	Agosto 2021	TÉRMINO	Agosto 2021
LOTE DE CONFERÊNCIA (ha)	1,11 ha	Nº DE MANUTENÇÃO	13/12		
TERRA <input type="checkbox"/> ÚMIDA <input type="checkbox"/> SECA <input checked="" type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO	CORDAMENTO AO REDOR DAS COVAS <input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		MANUTENÇÃO DOS ACEIROS <input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> ATENÇÃO <input type="checkbox"/> NÃO APLICÁVEL		
LIMPEZA DO TERRENO (LIMPA E EXTRA-LIMPA) <input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO	CONTROLE RELATIVO DE BRANDEIAS E ESPÉCIES INVASoras <input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		ANÁLISE CRÍTICA DO LOTE (segundo as recomendações das mudas) <input checked="" type="checkbox"/> BOM <input type="checkbox"/> SATISFATORIO <input type="checkbox"/> RUIM		
MUDAS <input type="checkbox"/> IMPLANTADO <input checked="" type="checkbox"/> NÃO IMPLANTADO	DEMARCAÇÃO FÍSICA DA ÁREA E ISOLAMENTO <input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		REPOSIÇÃO DE MUDAS (REPLANTIO) <input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		
CONTROLE DE FERRUGEM CORTADORA <input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO	ADUBAÇÃO DE COBERTURA <input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO APLICÁVEL				
QUANTIDADE DE MUDAS					
TOTAL CONFERIDO: <input checked="" type="checkbox"/> 48	MUDAS - MENOR QUE 25CM: <input type="checkbox"/> 0	<input type="checkbox"/> 0 %	MUDAS MORTAS: <input type="checkbox"/> 0	<input type="checkbox"/> 0 %	
observação:	<p>* ATENÇÃO QUANTO AO ASPECTO DE DÉFICIT HÍDRICO, SEM COMO CUIDADOS FITOSANITÁRIOS.</p> <p>* AMOSTRAGEM REALIZADA EM PARCELA DE 250 M².</p>				
<i>Carolina de Azevedo</i> CAROLINA DE AZEVEDO ASSINATURA SUPERENG - Assistência Supereng Meio Ambiente	<i>Mariana Bitu</i> MARIANA BITTU COORD. MEIO AMBIENTE	DATA DA VISTORIA		MANUTENÇÃO	
		___ 08 ___ / ___ 08 ___ / 2021		<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME	



FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS

Página	1/3
Data	22/04/2021
Numeração	BDP-FR-AS-0084-R02

Responsável pelo Serviço		Data do Registro
Consórcio BDP - OAS Cetenco		20/06/2021
Documento de Referência	Projeto de Referência	
Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal	0334-03-AS-CBP-4000-R0	

Local do Serviço	LISTA DE VERIFICAÇÃO				Nota: C: Conforme / NC: Não Conforme / PA: Ponto de Atenção / NA: Não Aplicável
Lote 7	Demarcação topográfica	C (x) NC () PA () NA ()	Plantio das mudas	C (x) NC () PA () NA ()	
	Realização de análises físico-químicas do solo	C (x) NC () PA () NA ()	Espaçamento médio	C (x) NC () PA () NA ()	
Sublote	Correção do solo	C () NC () PA () NA (x)	Combate às formigas	C (x) NC () PA () NA ()	
7.1	Rocagem mecânica e/ou gradagem	C (X) NC () PA () NA ()	Mudas < 30cm	C (x) NC () PA () NA ()	
	Coveamento	C (x) NC () PA () NA ()	Mudas Mortas	C (x) NC () PA () NA ()	
Execução de Serviço	Crocamento	C (X) NC () PA () NA ()	Adubação de cobertura	C (X) NC () PA () NA ()	
13/12	Implantação de aceiros	C (x) NC () PA () NA ()	Placa de identificação	C (x) NC () PA () NA ()	

OBSERVAÇÕES

* No presente mês, o Consórcio BDP, realizou as devidas atividades de manutenção no respectivo sublote de plantio. Todos os tratamentos culturais foram realizados tais como: Controle de formigas cortadeiras através de aplicação de iscas formicidas, replantio de mudas nativas obedecendo assim a taxa de mortalidade menor que 5%. Além das manutenções, o Consórcio BDP, vem realizando irrigações devido ao tempo de estiagem evitando assim a alta na mortalidade de mudas.

* Segue em anexo os registros fotográficos do sublote.

Responsáveis	Téc. Responsável	Eng. Responsável	Fiscalização - DAEE
Visto			
Nome	Hélio Jorge Soares Junior	Emerson de Souza	Mariana Bitu




REGISTRO FOTOGRÁFICO

Página: 10
Data: 14/04/2021
Numeração: 0001-F41-AD-0004-F03

DADOS

Nome do Registro:	Prog. Recuperação e Estabelecimento Florestal - Lote 7,1		
Local / Obra:	Barrocas Dona Fátima	Data do Registro:	26/06/2021
Resp. Registro:	Felipe Jorge Soares Junior	Destinação do Registro:	Consórcio Suroeste - DAF
Descrição:	Visões de monitoramento no plantio de eucalipto em reflorestamento		

REGISTRO FOTOGRÁFICO (1)

			
Foto 01	Estado atual do estabelecimento (registro fotográfico 26/06/2021)	Foto 02	Visão geral área de plantio (registro fotográfico 26/06/2021)
			
Foto 03	Muito estabelecido na área de plantio (registro fotográfico 26/06/2021)	Foto 04	Visão geral da área de plantio (registro fotográfico 26/06/2021)
Foto 05		Foto 06	

Felipe Jorge Soares Junior
Visão Responsável pelo Registro



BARRAGENS



PEDREIRA

E

DUAS PONTES

FICHA DE ACOMPANHAMENTO DE MANUTENÇÃO MENSAL (REV01)

Realizada manutenção no lote

 SIM NÃO

Nº LOTE

7-2

MÊS DA VISITA

Nº DO DOCUMENTO

Nº 022622.01.P53.0037.008

INÍCIO

Agosto 2021

TÉRMINO

Agosto 2021

LOTE DE CONFERÊNCIA (ha)

1,10 ha

Nº DE MANUTENÇÃO

15/12

TERRA

 ÚMIDA SECA PONTO DE ATENÇÃO

CONDOMÍNIO AO REDOR DAS CUVAS

 CONFORME NÃO CONFORME PONTO DE ATENÇÃO

MANUTENÇÃO DOS ACEIROS

 CONFORME NÃO CONFORME ATENÇÃO NÃO APLICÁVEL

LIMPEZA DO TERRENO (LINHA E ENTRELINHA)

CONTROLE SELETIVO DE BRANDEIAS E ESPÉCIES INVASoras

ANÁLISE CRÍTICA DO LOTE (caso do desenvolvimento das mudas)

 CONFORME NÃO CONFORME PONTO DE ATENÇÃO CONFORME NÃO CONFORME PONTO DE ATENÇÃO BOM SATISFATORIO RUIM

MUDAS

DEMARCAÇÃO FÍSICA DA ÁREA E ISOLAMENTO

REPOSIÇÃO DE MUDAS (IMPLANTAS)

 IMPLANTADO NÃO IMPLANTADO CONFORME NÃO CONFORME PONTO DE ATENÇÃO CONFORME NÃO CONFORME PONTO DE ATENÇÃO

CONTROLE DE FORMIGA CORTADORA

ADUBAÇÃO DE COBERTURA

 CONFORME NÃO CONFORME PONTO DE ATENÇÃO CONFORME NÃO CONFORME NÃO APLICÁVEL

QUANTIDADE DE MUDAS

TOTAL CONFERIDO 48MUDAS - MENOS QUE 20CM 0 0 %MUDAS MORTAS 0 0 %

Observação

* ATENÇÃO QUANTO AO ASPECTO DE DÉFICIT HÍDRICO, SEM COMO CUIDADOR FITOSANITÁRIO;
 * BROTOAGEM REALIZADA EM PARCELA DE 200 M²

Carolina de Azevedo

CAROLINA DE AZEVEDO
ASSINATURA SUPERVISORCAROLINA AZEVEDO
Supervisora
Módulo Ambiental

Marilena Bittu

MARILENA BITTU
COORD. MEIO AMBIENTEMARILENA BITTU
Coordenadora Ambiental
Módulo Ambiental

DATA DA VISITA

___/___/___ 2021

MANUTENÇÃO

 CONFORME NÃO CONFORME



FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS

Página	1/3
Data	14/04/2021
Numeração	BOP-FR-AS-0064-R02

Responsável pelo Serviço	Data do Registro
Consórcio BOP - QAS Catemco	20/05/2021
Documento de Referência	Projeto de Referência
Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal	0334-02-AS-CBP-4000-PO

Local do Serviço	LISTA DE VERIFICAÇÃO				Nota: C: Conforme / NC: Não Conforme / PA: Pendente de Atensão / NA: Não Aplicável
Lote 7	Demarcações topográficas	C (x) NC () PA () NA ()	Plantio das mudas	C (x) NC () PA () NA ()	
	Realização de análises físico-químicas do solo	C (x) NC () PA () NA ()	Espaçamento médio	C (x) NC () PA () NA ()	
Sublote	Correção do solo	C () NC () PA () NA (x)	Combate às formigas	C (X) NC () PA () NA ()	
7.2	Reçada mecânica e/ou gradagem	C () NC () PA (x) NA ()	Mudas < 30cm	C (x) NC () PA () NA ()	
	Coveamento	C (x) NC () PA () NA ()	Mudas Mortas	C (x) NC () PA () NA ()	
Execução de Serviço	Coroamento	C (X) NC () PA () NA ()	Adubação de cobertura	C (X) NC () PA () NA ()	
15/12	Implantação de aceiros	C (x) NC () PA () NA ()	Placa de identificação	C (x) NC () PA () NA ()	

OBSERVAÇÕES

* No presente mês, o Consórcio BOP, realizou as devidas atividades de manutenção no respectivo sublote de plantio. Todos os tratamentos culturais foram realizados tais como: Controle de formigas cortadeiras através de aplicação de iscas formicidas, replantio de mudas nativas obedecendo assim a taxa de mortalidade menor que 5%. Além das manutenções, o Consórcio BOP, vem realizando irrigações devido ao tempo de estagem evitando assim a alta na mortalidade de mudas.

* Segue em anexo os registros fotográficos do sublote.

Responsáveis	Téc. Responsável	Eng. Responsável	Fiscalização - DAEE
Visto			
Nome	Hélio Jorge Soares Junior	Emerson de Souza	Mariana Bitu



REGISTRO FOTOGRÁFICO

Página	1/3
Data	14/04/2021
Numeração	BDP-FR-AS-0004-002

DADOS

Nome do Registro:	Proj. Recuperação e Enriquecimento Florestal - Lote F.8		
Local / Obra:	Parque Novo Povo	Data do Registro:	14/04/21
Resp. Registro:	Roberto Jorge Soares Junior	Destinação do Registro:	Cadastro Técnico - DARE
Descrição:	Vista de desenvolvimento no ponto de partida em referência		

REGISTRO FOTOGRÁFICO



Foto 01 - Capoteira nativa em desenvolvimento (registro fotográfico 25/04/2021)

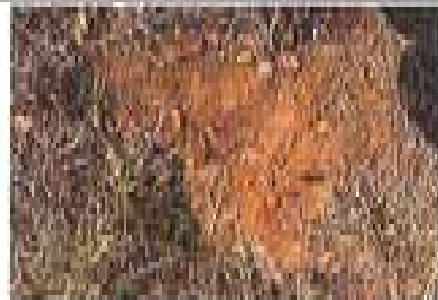


Foto 02 - Capoteira desenvolvimento avançada (registro fotográfico 13/04/2021)



Foto 03 - Desenvolvimento vegetal nativo (registro fotográfico 25/04/2021)



Foto 04 - Desenvolvimento vegetal nativo (registro fotográfico 25/04/2021)

Foto 05

Foto 06

Roberto Jorge Soares Junior
Visto Responsável pelo Registro



BARRAGENS



PEDREIRA

X

DUAS PONTES

FICHA DE ACOMPANHAMENTO DE MANUTENÇÃO MENSAL (REV01)

Realizada manutenção no lote SIM NÃO

Nº LOTE	P.3		MÊS DA VISTORIA			
Nº DO DOCUMENTO	Nº 0234.01.06.PES.0037.028		INÍCIO	Agosto 2021	TÉRMINO	Agosto 2021
LOTE DE REFERÊNCIA (ha)	1,38 ha.		Nº DE MANUTENÇÃO	13/12		
TERRA		CONDICIONAMENTO AO REDOR DAS COYAS			MANUTENÇÃO DOS ACEIROS	
<input type="checkbox"/> ÚRIDA <input type="checkbox"/> SECA <input checked="" type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		<input type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO			<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> ATENÇÃO <input type="checkbox"/> NÃO APLICÁVEL	
LIMPEZA DO TERRENO (GIRMA E ENTRELIMPA)		CONTROLE SELETIVO DE GRAMÍNEAS E ESPÉCIES INVASORAS			ANÁLISE CRÍTICA DO LOTE (quanto ao desenvolvimento das mudas)	
<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO			<input type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> SATISFATORIO <input type="checkbox"/> RUIM	
MULCHING		DEMARCAÇÃO FÍSICA DA ÁREA E ISOLAMENTO			REPOSIÇÃO DE MUDAS (REPLANTIO)	
<input type="checkbox"/> IMPLANTADO <input checked="" type="checkbox"/> NÃO IMPLANTADO		<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO				
CONTROLE DE FORMIGA CARTAGEIRA		ADUBAÇÃO DE COBERTURA			<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO	
<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO APLICÁVEL				
QUANTIDADE DE MUDAS						
TOTAL CONFERIDO <input type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO	MUDAS - MANDR QUE SOCM <input type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO		<input type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO		MUDAS MORTAS <input type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO	
OBSERVAÇÃO						
<p>* ATENÇÃO QUANTO AO ASPECTO DE DEFOLTA INDICADA, SEM COMO CUIDADOS FITOSANITÁRIOS.</p> <p>* AMOSTRAGEM REALIZADA EM PARCELA DE 200 M².</p>						
<p><i>Carolina de Azevedo</i> CAROLINA AZEVEDO COORDENADORA SUPERENG Meio Ambiente</p>			<p><i>Mariana Bittu</i> MARIANA BITTU COORD. MEIO AMBIENTE</p>		DATA DA VISTORIA	MANUTENÇÃO
					28 / 08 / 2021	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME



FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS

Página 1/3
 Data 14/04/2021
 Numeração BDP-FR-AS-0064-R02

Responsável pelo Serviço

Data do Registro

Consórcio BDP - OAS Cetenco

20/08/2021

Documento de Referência

Projeto de Referência

Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal

0204-02-AS-CEP-000-R0

Local do Serviço	LISTA DE VERIFICAÇÃO				Nota: C: Conforme / NC: Não Conforme / PA: Parcialmente Atendido / NA: Não Aplicável
Lote 7	Demarcações topográficas	C (x) NC () PA () NA ()	Planta das mudas	C (x) NC () PA () NA ()	
	Realização de análises físico-químicas do solo	C (x) NC () PA () NA ()	Espaçamento médio	C (x) NC () PA () NA ()	
Sublote	Correção do solo	C () NC () PA () NA (x)	Combate às formigas	C (X) NC () PA () NA ()	
7.3	Hoçada mecânica e/ou gradagem	C (X) NC () PA () NA ()	Mudas = 30cm	C (x) NC () PA () NA ()	
	Covimento	C (x) NC () PA () NA ()	Mudas Mortas	C (x) NC () PA () NA ()	
Execução de Serviço	Covimento	C (X) NC () PA () NA ()	Adubação de cobertura	C (X) NC () PA () NA ()	
13/12	Implantação de postes	C (x) NC () PA () NA ()	Placa de identificação	C (x) NC () PA () NA ()	

OBSERVAÇÕES

* No presente mês, o Consórcio BDP, realizou as devidas atividades de manutenção no respectivo sublote de plantio. Todos os tratos culturais foram realizados tais como: Controle de formigas cortadeiras através de aplicação de iscas fornecidas, replantio de mudas nativas obedecendo assim a taxa de mortalidade menor que 5%. Além das manutenções, o Consórcio BDP, vem realizando irrigações devido ao tempo de estiagem evitando assim a alta na mortalidade de mudas.

* Segue em anexo os registros fotográficos do sublote.

Responsáveis	Téc. Responsável	Eng. Responsável	Fiscalização - DARE
Visto			
Nome	Hélio Jorge Soares Junior	Emerson de Souza	Mariana Brito



REGISTRO FOTOGRÁFICO

Página	03
Data	14/04/2021
Numeração	BCR-FTI-AB-0004-003

DADOS

Nome do Registro:	Prog. Recuperação e Estabelecimento Florestal - Lote F.3		
Local / Área:	Reserva Serra Pinha	Data do Registro:	20/04/2021
Resp. Registro:	Edoardo Jorge Soares Junior	Destinação do Registro:	Características Supremas - TACE
Descrição:	Vista de monitoramento no plantio de árvores em referência		

REGISTRO FOTOGRÁFICO



Foto 01 - Espécies em áreas desmatadas (registro fotográfico 20/04/2021)



Foto 02 - Vista geral área de plantio (registro fotográfico 20/04/2021)

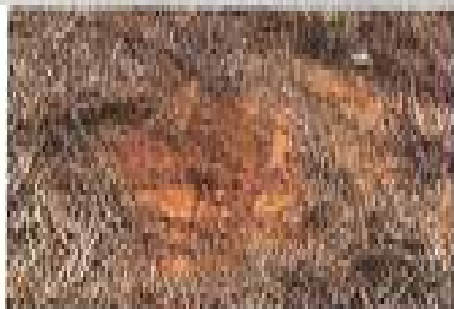


Foto 03 - Espécies nativas desmatadas recuperadas (registro fotográfico 20/04/2021)



Foto 04 - Desmatamento espécies nativas (registro fotográfico 20/04/2021)

Foto 05

Foto 06

Edoardo Jorge Soares Junior
Visto Responsável pelo Registro



BARRAGENS

PEDREIRA

X

DUAS PONTES



FOLHA

FICHA DE ACOMPANHAMENTO DE MANUTENÇÃO MENSAL (REV01)

Realizada manutenção no lote SIM
 NÃO

Nº LOTE	P.A		MÊS DA VISTORIA			
Nº DO DOCUMENTO	Nº 0234-02.01.PES.0027.R09		INÍCIO	Agosto 2021	TÉRMINO	Agosto 2021
LOTE DE CONFERÊNCIA (ha)	1,31 ha		Nº DE MANUTENÇÃO	14/12		
TERRA	CORDAMENTO AO REDOR DAS COBRAS		MANUTENÇÃO DOS ACEIROS			
<input type="checkbox"/> ÚMIDA <input type="checkbox"/> SECA <input checked="" type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> ATENÇÃO <input type="checkbox"/> NÃO APLICÁVEL			
LIMPEZA DO TERRENO (LINHA E ENTRELINHAS)	CONTROLE SELETIVO DE GRAMÍNEAS E ESPÉCIES INVASORAS		ANÁLISE CRÍTICA DO LOTE (quanto ao desenvolvimento das mudas)			
<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		<input type="checkbox"/> BOM <input type="checkbox"/> SATISFATORIO <input type="checkbox"/> RUIM			
MUDAS	DEMARCAÇÃO FÍSICA DA ÁREA E ISOLAMENTO		REPOSIÇÃO DE MUDAS (REPLANTIO)			
<input type="checkbox"/> IMPLANTADO <input checked="" type="checkbox"/> NÃO IMPLANTADO	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		<input type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO			
CONTROLE DE FORMIGA-CORTADEIRA	ADUBAÇÃO DE COBERTURA					
<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO APLICÁVEL					
QUANTIDADE DE MUDAS						
TOTAL CONFERIDO <input checked="" type="checkbox"/> 48 <input type="checkbox"/>	MUDAS - MENOR QUE 30CM <input type="checkbox"/> 0 <input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/> 0 <input type="checkbox"/> %		MUDAS MORTAS <input type="checkbox"/> 0 <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> 0 <input type="checkbox"/> %
OBSERVAÇÃO:	* ATENÇÃO QUANTO AO ASPECTO DE DÉFICIT HÍDRICO, SEM COMO CUSCADOSS FITOSENTINELAS; * APOSTRAGEM REALIZADA EM PARCELA DE 200 M².					
<i>Carolina de Azevedo</i> CAROLINA DE AZEVEDO ASSINATURA SUPERVISOR	<i>Mariana Bitu</i> MARIANA BITTU COORD. MÊS ANSETE		DATA DA VISTORIA		MANUTENÇÃO	
			___ 08 ___ / ___ 08 ___ / ___ 2021 ___		<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME	

CAROLINA AZEVEDO
- Coordenadora Supervisora
Mês AnsesteMARIANA BITTU
- Coordenadora Anseste
Mês Anseste



FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS

Página	1/1
Data	12/05/2020
Numeração	BDP-FR-AS-0064-R02

Responsável pelo Serviço	Data do Registro
Consórcio BDP - OAS Catemo	20/08/2021
Documento de Referência	Projeto de Referência
Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal	0034-02-AS-CEP-4000-R0

Local do Serviço	LISTA DE VERIFICAÇÃO				Nota: C: Conforme / NC: Não Conforme / PA: Pendente de Atuação / NA: Não Aplicável
Lote 7	Demarcações topográficas	C (x) NC () PA () NA ()	Plantio das mudas	C (x) NC () PA () NA ()	
	Realização de análises físico-químicas do solo	C (x) NC () PA () NA ()	Espaçamento médio	C (x) NC () PA () NA ()	
Sublote	Correção do solo	C () NC () PA () NA (x)	Combate às formigas	C (x) NC () PA () NA ()	
7,4	Roçada mecânica e/ou gradagem	C (x) NC () PA () NA ()	Mudas < 30cm	C (x) NC () PA () NA ()	
	Coveamento	C (x) NC () PA () NA ()	Mudas Mortas	C (x) NC () PA () NA ()	
Execução de Serviço	Coveamento	C (x) NC () PA () NA ()	Adubação de cobertura	C (x) NC () PA () NA ()	
11/12	Implantação de aciros	C (x) NC () PA () NA ()	Placa de identificação	C (x) NC () PA () NA ()	

OBSERVAÇÕES:

* No presente mês, o Consórcio BDP, realizou as devidas atividades de manutenção no respectivo sublote de plantio. Todos os tratos culturais foram realizados tais como: Controle de formigas cortadeiras através de aplicação de iscas formicidas, replantio de mudas nativas obedecendo assim a taxa de mortalidade menor que 5%. Além das manutenções, o Consórcio BDP, vem realizando irrigações devido ao tempo de estiagem evitando assim a alta na mortalidade de mudas.

* Segue em anexo os registros fotográficos do sublote.

Responsáveis	Téc. Responsável	Eng. Responsável	Fiscalização - DATE
Visto			
Nome	Hélio Jorge Soares Junior	Emerson de Souza	Mariana Brito



REGISTRO FOTOGRÁFICO

Página: 1/1
Data: 12/09/2021
Numeração: 0127-11 AD-0004-002

DADOS

Nome do Registro: Proj. Recuperação e Enriquecimento Florestal - Lote F.4
Local / Situa: Reserva Casa Forte
Data do Registro: 26/08/2021
Resp. Registro: 1940 Jorge Soares Junior
Destinação do Registro: Controle Interno - DITE
Descrição: Visão de desenvolvimento no plantio de espécies nativas

REGISTRO FOTOGRÁFICO



Foto 01: Visão geral área de plantio (registro fotográfico 26/08/2021)



Foto 02: Desenvolvimento espécies nativas (registro fotográfico 26/08/2021)



Foto 03: Visão geral (registro fotográfico 26/08/2021)



Foto 04: Espécies nativas em desenvolvimento e desenvolvimento controlado (registro fotográfico 26/08/2021)

Foto 05

Foto 06

Jorge Soares Junior
Visão Responsável pelo Registro



BARRAGENS



PEDREIRA

X

DUAS PONTES

123

FICHA DE ACOMPANHAMENTO DE MANUTENÇÃO MENSAL (REV00)

Realizada manutenção no lote

 SIM NÃO

Nº LOTE

7.3

MÊS DA VISTORIA

Nº DO DOCUMENTO

Nº 023A.02.05.PES.0027.000

INÍCIO

Agosto 2020

TÉRMINO

Agosto 2021

LOTE DE CONFERÊNCIA (%)

1,07ha.

Nº DE MANUTENÇÃO

12/13.

TERRA

CONDICIONAMENTO AO REDOR DAS OBRAS

MANUTENÇÃO DOS ACEIROS

 ÚMIDA || SECA || PONTO DE ATENÇÃO CONFORME || NÃO CONFORME || PONTO DE ATENÇÃO CONFORME || NÃO CONFORME || ATENÇÃO || NÃO APLICÁVEL

LIMPEZA DO TERRENO (LIMPA E ENTALHEADA)

CONTROLE SELETIVO DE BRANQUEIAS E ESPÉCIES INVASoras

ANÁLISE CRÍTICA DO LOTE (segundo as recomendações das mudas)

 CONFORME || NÃO CONFORME || PONTO DE ATENÇÃO CONFORME || NÃO CONFORME || PONTO DE ATENÇÃO BOM || SATISFATÓRIO || RUIM

MULCHING

REMARCAÇÃO FÍSICA DA ÁREA E ISOLAMENTO

REPOSIÇÃO DE MUDAS (REPLANTIO)

 IMPLANTADO || NÃO IMPLANTADO CONFORME || NÃO CONFORME || PONTO DE ATENÇÃO CONFORME || NÃO CONFORME || PONTO DE ATENÇÃO

CONTROLE DE FORMIGA CONTAGEIRA

ADEQUAÇÃO DE COBERTURA

 CONFORME || NÃO CONFORME || PONTO DE ATENÇÃO CONFORME || NÃO CONFORME || NÃO APLICÁVEL

QUANTIDADE DE MUDAS

TOTAL CONFERIDO 00MUDAS - MENOR QUE 10CM 0 0 %MUDAS MORTAS 0 0 %

observação

* ATENÇÃO QUANTO AO RISCO DE DEFICIT HÍDRICO, SEM COMO CUIDADOS FITOSSANITÁRIOS.
** APOCÍPTICAS REALIZADA EM PARCELA DE 200 M².Carolina de Azevedo
CAROLINA DE AZEVEDO
ASSINATURA SUPERVISORCAROLINA AZEVEDO
Consultora Supervisora
Médio AmbienteMariana Bitto
MARIANA BITTO
COORD. MÊDIO AMBIENTEMARIANA BITTO
Consultora Supervisora
Médio Ambiente

DATA DA VISTORIA

___/___/___ 2021

MANUTENÇÃO

 CONFORME || NÃO CONFORME



FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS

Página	1/1
Data	12/08/2020
Numeração	BDP-FR-AS-0064-R02

Responsável pelo Serviço	Data do Registro
Consórcio BDP - GAS Cetenco	20/08/2021
Documento de Referência	Projeto de Referência
Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal	0334-02-AS-CEP-4000-R0

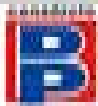
Local do Serviço	LISTA DE VERIFICAÇÃO				Modo: C: Conforme / NC: Não Conforme / PA: Pendente Atuação / NA: Não Aplicável
Lote 7	Demarcações topográficas	C (x) NC () PA () NA ()	Planto das mudas	C (x) NC () PA () NA ()	
	Realização de análises físico-químicas do solo	C (x) NC () PA () NA ()	Espaçamento médio	C (x) NC () PA () NA ()	
Sublote	Correção do solo	C () NC () PA () NA (x)	Combate às formigas	C (x) NC () PA () NA ()	
7.5	Roçada mecânica e/ou gradagem	C (x) NC () PA () NA ()	Mudas < 30cm	C (x) NC () PA () NA ()	
	Covimento	C (x) NC () PA () NA ()	Mudas Mortas	C (x) NC () PA () NA ()	
Execução de Serviço	Corcamento	C (x) NC () PA () NA ()	Adubação de cobertura	C (x) NC () PA () NA ()	
12/12	Implantação de aceiros	C (x) NC () PA () NA ()	Placa de identificação	C (x) NC () PA () NA ()	

OBSERVAÇÕES

* No presente mês, o Consórcio BDP, realizou as devidas atividades de manutenção no respectivo sublote de plantio. Todos os tratos culturais foram realizados tais como: Controle de formigas cortadeiras através de aplicação de iscas formicidas, replantio de mudas nativas obedecendo assim a taxa de mortalidade menor que 5%. Além das manutenções, o Consórcio BDP, vem realizando irrigações devido ao tempo de estiagem evitando assim a alta na mortalidade de mudas.

* Segue em anexo os registros fotográficos do sublote.

Responsáveis	Téc. Responsável	Eng. Responsável	Fiscalização - GAEE
Visto			
Nome	Hélio Jorge Soares Junior	Emerson de Souza	Mariana Bitu



REGISTRO FOTOGRÁFICO

Página	01
Data	12/04/2021
Numeração	DCP-FR-AG-0004-103

DADOS

Nome do Registro:	Proj. Recuperação e Enriquecimento Florestal - Lote 7 B		
Local / Titulo:	Parque Guan Parana	Data do Registro:	20/04/21
Resp. Registro:	Felipe Jorge Soares Junior	Destinação do Registro:	Conservação Ambiental - IAPB
Descrição:	Visão de desenvolvimento no ponto de coleta em referência		

REGISTROS FOTOGRÁFICOS



Foto 01 | Área de plantas com os pontos de monitoração (registro fotográfico 20/04/2021)



Foto 02 | Vista de expansão ripária desenvolvimento corredor (registro fotográfico 20/04/2021)



Foto 03 | Expansão ripária com clara evidência de desenvolvimento (registro fotográfico 20/04/2021)

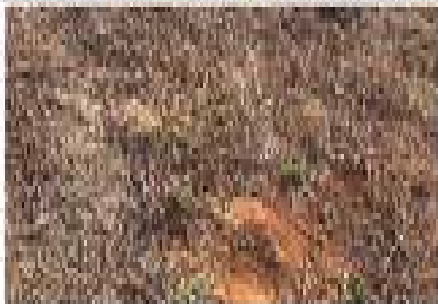


Foto 04 | Expansão ripária com desenvolvimento (registro fotográfico 20/04/2021)

Foto 05

Foto 06

Felipe Jorge Soares Junior

Visto Responsável pelo Registro



BARRAGENS

Centro de **SUPERENG**
Barragens

PEDREIRA

X

DUAS PORTES

PISCO

FICHA DE ACOMPANHAMENTO DE MANUTENÇÃO MENSAL (REV01)

Realizada manutenção no lote: SIM
 NÃO

Nº LOTE	7.4		MÊS DA VISTORIA			
Nº DO DOCUMENTO	Nº 0124/02.01.PES.0027.008		INÍCIO	Agosto 2022	TÉRMINO	Agosto 2023
LOTE DE CONFERÊNCIA (ha)	1,24 ha.		Nº DE MANUTENÇÃO	10/22		
TERRA		CORDAMENTO AO RIBOM DAS COVAS			MANUTENÇÃO DOS ACEIROS	
[] ÚMIDA [] SECA [] X [] PONTO DE ATENÇÃO		[X] CONFORME [] NÃO CONFORME [] PONTO DE ATENÇÃO			[X] CONFORME [] NÃO CONFORME [] ATENÇÃO [] NÃO APLICÁVEL	
LIMPEZA DO TERRENO (LIMPA E ENTRELIMPA)		CONTROLE SELETIVO DE BRANQUEIAS E ESPÉCIES INVASORAS			ANÁLISE CRÍTICA DO LOTE (segundo as descrições/itens das mudas)	
[X] CONFORME [] NÃO CONFORME [] PONTO DE ATENÇÃO		[X] CONFORME [] NÃO CONFORME [] PONTO DE ATENÇÃO			[] BOM [] SATISFATÓRIO [] RUIM	
MUDAS		DEMARCAÇÃO FÍSICA DA ÁREA E ISOLAMENTO			REPOSIÇÃO DE MUDAS (REPLANTIO)	
[] IMPLANTADO [] X [] NÃO IMPLANTADO		[X] CONFORME [] NÃO CONFORME [] PONTO DE ATENÇÃO			[X] CONFORME [] NÃO CONFORME [] PONTO DE ATENÇÃO	
CONTROLE DE FORMIGA-CORTADEIRA		ADUBAÇÃO DE COBERTURA				
[X] CONFORME [] NÃO CONFORME [] PONTO DE ATENÇÃO		[X] CONFORME [] NÃO CONFORME [] NÃO APLICÁVEL				
QUANTIDADE DE MUDAS						
TOTAL CONFERIDO [48]		MUDAS - MENOR QUE 30CM [0]		[0] %	MUDAS MORTAS [0]	
					[0] %	
OBSERVAÇÃO		<p>* ATENÇÃO QUANTO AO ASPECTO DE DEFICIT HÍDRICO, SEM COMO CUIDADOS FITOSSANITÁRIOS. * AMOSTRAGEM REALIZADA EM PARCELA DE 200 M².</p>				
<p><i>Carolina de Azevedo</i> CAROLINA AZEVEDO Assistente Supervisora Médio Ambiente</p>		<p><i>Mariana Bittu</i> MARIANA BITTU COORD. MÉDIO AMBIENTE</p>			DATA DA VISTORIA	
					<p>___ 08 ___ / ___ 08 ___ / ___ 2023 ___</p>	
					MANUTENÇÃO	
					[X] CONFORME [] NÃO CONFORME	

Carolina de Azevedo
CAROLINA AZEVEDO
Assistente Supervisora
Médio Ambiente

Mariana Bittu
MARIANA BITTU
COORD. MÉDIO AMBIENTE

Mariana Bittu
MARIANA BITTU
COORD. MÉDIO AMBIENTE



FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS

Página	1/1
Data	12/08/2020
Numeração	BDP-FR-AS-0064-R02

Responsável pelo Serviço	Data do Registro
Consórcio BDP - OAS Cetara	20/08/2021
Documento de Referência	Projeto de Referência
Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal	0304-02-AS-CEP-4000-R0

Local do Serviço	LISTA DE VERIFICAÇÃO				Nota: C: Conforme / NC: Não Conforme / PA: Pendente de Atenção / NA: Não Aplicável
Lote 7	Demarcações topográficas	C (x) NC () PA () NA ()	Planta das mudas	C (x) NC () PA () NA ()	
	Realização de análises físico-químicas do solo	C (x) NC () PA () NA ()	Espaçamento médio	C (x) NC () PA () NA ()	
Sublote	Correção do solo	C () NC () PA () NA (x)	Combate às formigas	C (x) NC () PA () NA ()	
7.B	Rozada mecânica e/ou gradagem	C (x) NC () PA () NA ()	Mudas < 30cm	C (x) NC () PA () NA ()	
	Coveamento	C (x) NC () PA () NA ()	Mudas Mortas	C (x) NC () PA () NA ()	
Execução de Serviço	Corcamento	C (x) NC () PA () NA ()	Adequação de cobertura	C (x) NC () PA () NA ()	
10/12	Implantação de aceiros	C (x) NC () PA () NA ()	Placa de identificação	C (x) NC () PA () NA ()	

OBSERVAÇÕES

* No presente mês, o Consórcio BDP, realizou as devidas atividades de manutenção no respectivo sublote de plantio. Todos os tratamentos culturais foram realizados tais como: Controle de formigas cortadeiras através de aplicação de iscas formicidas, replante de mudas nativas obedecendo assim a taxa de mortalidade menor que 5%. Além das manutenções, o Consórcio BDP, vem realizando irrigações devido ao tempo de estiagem evitando assim a alta mortalidade de mudas.

* Segue em anexo os registros fotográficos do sublote.

Responsáveis	Téc. Responsável	Eng. Responsável	Fiscalização - DAEE
Visto			
Nome	Hélio Jorge Soares Junior	Emerson de Souza	Mariana Bitu



REGISTRO FOTOGRÁFICO

Página	01
Data	12/05/2021
Numeração	RIIP-FR-AN-0264-002

DADOS

Nome do Registro:	Proj. Recuperação e Enriquecimento Pastoral - Lote F 8		
Local / Ocio:	Barrocas Duas Pontas	Data do Registro:	26/05/2021
Resp. Registro:	Dr. João Soares Junior	Destinação do Registro:	Ciência Pastoral - CAPS

Descrição: Visão de melhoramentos no pasto de referência

REGISTRO FOTOGRÁFICO



Foto 01: Espaço aberto em desmatamento (registro fotográfico 26/05/2021)



Foto 02: Vista geral área de plantio (registro fotográfico 26/05/2021)



Foto 03: Espaço aberto em área aberta de desmatamento (registro fotográfico 26/05/2021)



Foto 04: Vista geral da área referenciada com as árvores circundando de manutenção (registro fotográfico 26/05/2021)

Foto 05

Foto 06

João Soares Junior

Visto Responsável pelo Registro



BARRAGENS

PEDREIRA

8

DUAS PONTES

FOLHA DE ACOMPANHAMENTO DE MANUTENÇÃO MENSAL (REV01)

 Realizada manutenção no lote SIM
 NÃO

Nº LOTE

2,7

MÊS DA VISITA

Nº DO DOCUMENTO

Nº 0224.02.01.PES.0027.002

INÍCIO

Agosto 2021

TÉRMINO

Agosto 2021

LOTE DE CONFERÊNCIA (ha)

3,24 ha.

Nº DE MANUTENÇÃO

31/20

TERRA

CORDAMENTO AO REDOR DAS COVAS

MANUTENÇÃO DOS ACEIROS

 ÚMIDA SECA PONTO DE ATENÇÃO CONFORME NÃO CONFORME PONTO DE ATENÇÃO CONFORME NÃO CONFORME ATENÇÃO NÃO APLICÁVEL

LIMPEZA DO TERRENO (LIMPA E ENTROLINHA)

CONTROLE SELETIVO DE BRANDEIAS E ESPÉCIES INVASORAS

ANÁLISE CRÍTICA DO LOTE (QUALIDADE DESENVOLVIMENTO DAS MUDAS)

 CONFORME NÃO CONFORME PONTO DE ATENÇÃO CONFORME NÃO CONFORME PONTO DE ATENÇÃO BOM SATISFATORIO RUIM

MUDAS

DEMARCAÇÃO FÍSICA DA ÁREA E ISOLAMENTO

REPOSIÇÃO DE MUDAS (REPLANTIO)

 IMPLANTADO NÃO IMPLANTADO CONFORME NÃO CONFORME PONTO DE ATENÇÃO CONFORME NÃO CONFORME PONTO DE ATENÇÃO

CONTROLE DE FORMIGA CORTADORA

ADUBAÇÃO DE CONSOLIDAÇÃO

 CONFORME NÃO CONFORME PONTO DE ATENÇÃO CONFORME NÃO CONFORME NÃO APLICÁVEL

QUANTIDADE DE MUDAS

TOTAL CONFERIDO 48 MUDAS - MENOR QUE 20CM 0 0 %MUDAS MORTAS 0 0,0%

OBSERVAÇÃO

* ATENÇÃO QUANTO AO ASPECTO DE DÉFICIT HÍDRICO, SER COMO CUIDADOR FITOSSELETTORAS.

* APROXIMAÇÃO REALIZADA EM PARCELA DE 200 M²

* NECESSÁRIO REALIZAÇÃO COMPLETA NO SUBLOTE, ALÉM DO REPLANTIO DE MUDAS.

= covas críticas

Carolina de Azevedo
 CAROLINA DE AZEVEDO
 ASSINATURA SUPERVISOR

CAROLINA AZEVEDO
 Coordenador Supervisório
 Meio Ambiente

Mariana Bitú
 MARIANA BITÚ
 COORD. MEIO AMBIENTE

MARIANA BITÚ
 Coordenador Ambiental
 Meio Ambiente

DATA DA VISITA

___/___/___ 2021

MANUTENÇÃO

 CONFORME NÃO CONFORME



FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS

Página	1/1
Data	12/08/2020
Numeração	BDP-FR-AS-0064-R02

Responsável pelo Serviço	Data do Registro
Consórcio BDP - OAS Cetania	20/08/2021
Documento de Referência	Projeto de Referência
Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal	0334-02-AS-CEP-4000-R0

Local do Serviço	LISTA DE VERIFICAÇÃO				Nota: C: Conforme / NC: Não Conforme / PA: Parcialmente Atendido / NA: Não Atendido
Lote 7	Demarcações topográficas	C (x) NC () PA () NA ()	Planto das mudas	C (x) NC () PA () NA ()	
	Realização de análises físico-químicas do solo	C (x) NC () PA () NA ()	Espaçamento médio	C (x) NC () PA () NA ()	
Sublote	Correção do solo	C () NC () PA () NA (x)	Combate às formigas	C () NC () PA (x) NA ()	
7.7	Raçada mecânica e/ou gradagem	C () NC () PA (x) NA ()	Mudas < 30cm	C (x) NC () PA () NA ()	
	Covagem	C (x) NC () PA () NA ()	Mudas Mortas	C (x) NC () PA () NA ()	
Execução de Serviço	Corcamento	C () NC () PA (x) NA ()	Adubação de cobertura	C () NC () PA (x) NA ()	
T12	Implantação de aceiros	C (x) NC () PA () NA ()	Placa de identificação	C (x) NC () PA () NA ()	

OBSERVAÇÕES

* No presente mês, o Consórcio BDP, realizou as devidas atividades de manutenção no respectivo sublote de plantio. Todos os tratamentos culturais foram realizados tais como: Controle de formigas cortadeiras através de aplicação de iscas formicidas, replante de mudas nativas obedecendo assim a taxa de mortalidade menor que 5%. Além das manutenções, o Consórcio BDP, vem realizando irrigações devido ao tempo de estiagem evitando assim a alta mortalidade de mudas.

* Segue em anexo os registros fotográficos do sublote.

Responsável	Téc. Responsável	Eng. Responsável	Fiscalização - DAFI
Visto			não conforme
Nome	Hélio Jorge Soares Junior	Emerson de Souza	Mariana Bitu



REGISTRO FOTOGRÁFICO

Página	01
Data	12/09/2020
Numeração	0127-11-AD-0004-002

DADOS

Nome do Registro:	Prog. Recuperação e Estabelecimento Fixo - Lote 7,7		
Local / Área:	Reserva Ecológica	Data do Registro:	20/09/2011
Resp. Registro:	Eng. Jorge Soares Junior	Destinação do Registro:	Correlação Insumos - DARE
Descrição:	Visão de monitoramento do plantio de eucalipto em refletivos		

REGISTRO FOTOGRÁFICO(S)



Foto 01 - Espécies nativas com ótimo desenvolvimento (registro fotográfico 20/09/2011)



Foto 02 - Espécies nativas em ótimo desenvolvimento (registro fotográfico 20/09/2011)



Foto 03 - Visão geral área de plantio (registro fotográfico 20/09/2011)



Foto 04 - Visão geral área de plantio (registro fotográfico 20/09/2011)

Foto 05

Foto 06

Jorge Soares Junior
Visão Responsável pelo Registro



INFORME



Nº DO DOCUMENTO		DATA		MUNICÍPIO		ESTADO		PUNTO DE ATENÇÃO	
				Agosto 2021				[x] SIM	

Nº DO DOCUMENTO		DATA		MUNICÍPIO		ESTADO	
		Agosto 2021					
LOTE DE CONFERÊNCIA (ha)		M² DE IMPLANTAÇÃO		MUNICÍPIO		ESTADO	
1,00 ha							

TERRA <input type="checkbox"/> ÚMIDA <input type="checkbox"/> SECA <input checked="" type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		COROAMENTO AO REDOR DAS COVAS <input type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input checked="" type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		MANUTENÇÃO DOS ACEIROS <input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> ATENÇÃO <input type="checkbox"/> NÃO APLICÁVEL	
LIMPEZA DO TERRENO (LINHA E ENTRELINHA) <input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		CONTROLE SELETIVO DE GRAMÍNEAS E ESPÉCIES INVASORAS <input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		ANÁLISE CRÍTICA DO LOTE (quanto ao desenvolvimento das mudas) <input checked="" type="checkbox"/> BOM <input type="checkbox"/> SATISFATÓRIO <input type="checkbox"/> RUIM	
MULCHING <input type="checkbox"/> IMPLANTADO <input checked="" type="checkbox"/> NÃO IMPLANTADO		DEMARCAÇÃO FÍSICA DA ÁREA E ISOLAMENTO <input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		MANUTENÇÃO DOS ACEIROS <input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO	
CONTROLE DE FORMIGA CORTADEIRA <input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		MANUTENÇÃO DOS ACEIROS <input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO			

TOTAL CONFERIDO [48]		MUDAS - MENOR QUE 30CM [0]		[0] %		MUDAS MORTAS [2]		[4,17] %	
------------------------	--	------------------------------	--	---------	--	--------------------	--	------------	--

OBSERVAÇÃO: AMOSTRAGEM REALIZADA EM PARCELA DE 200 M²; ATENTAR-SE QUANTO AO COROAMENTO DE COVAS

 Guilherme Leite Coordenador Técnico		 Mariana Bittencourt Coordenadora Técnica		<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME	
--	--	---	--	--	--



FOLHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTÃO DE MÚLTIPLOS FLORES/AS VARIAS

Folha nº	01
Data	11/05/2020
Nº Matrícula	000000000000000000

Responsável pelo Serviço

Data de Registro

Documento de Referência

Projeto de Referência

Local do Serviço	Linha de Verificação				Média Mensal de Horas de Trabalho em tempo integral, em tempo parcial e em regime de plantão
	01	02	03	04	
	05	06	07	08	
SupORTE					
	09	10	11	12	
	13	14	15	16	
Intervenção de Serviço					
	17	18	19	20	

Observações

Este documento tem por finalidade verificar o cumprimento do plantão de múltiplos flores/as variadas, conforme estabelecido no Regulamento Interno da Empresa, em especial no que se refere ao artigo 10º, inciso III, e no artigo 11º, inciso I, da Lei nº 13.005/2014, que dispõe sobre o regime de trabalho de múltiplos flores/as variadas.

As observações devem ser feitas de forma clara e objetiva, indicando a data e o local onde ocorreu a ocorrência, bem como o nome do colaborador envolvido e a natureza da ocorrência.

Este documento deve ser assinado pelo responsável pelo serviço e pelo colaborador, e encaminhado para o Departamento de Recursos Humanos para análise e registro.

Assinatura	Nome Completo	Assinatura	Assinatura - OAB
	Helo Jorge S. Junior		
	Mariana Bittu		Mariana Bittu



REGISTRO FOTOGRAFICO

Fecha	
Lugar	
Nombre de la muestra	

PLANTAS

Nombre de la muestra		Nombre de la especie	
Fecha de recolección		Nombre de la familia	
Nombre de la especie		Nombre de la familia	
Nombre de la especie		Nombre de la familia	

REGISTRO FOTOGRAFICO

			
Nombre de la especie		Nombre de la especie	
			
Nombre de la especie		Nombre de la especie	
			
Nombre de la especie		Nombre de la especie	


 Dr. María José Pérez



INSTRUMENTO DE BILHETE



Nº DO DOCUMENTO		LOTE DE REFERÊNCIA (ha)		MUDAS - MENOR QUE 30CM		MUDAS MORTAS	
3:1		1,60ha		[0]		[1]	

Nº DO DOCUMENTO		LOTE DE REFERÊNCIA (ha)		MUDAS - MENOR QUE 30CM		MUDAS MORTAS	
3:1		1,60ha		[0]		[1]	

<input type="checkbox"/> ÚMIDA <input type="checkbox"/> SECA <input checked="" type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO LIMPEZA DO TERRENO (LINHA E ENTRELINHA) <input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO MULCHING <input type="checkbox"/> IMPLANTADO <input checked="" type="checkbox"/> NÃO IMPLANTADO CONTROLE DE FORMIGA CORTADEIRA <input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		COROAMENTO AO REDOR DAS COVAS <input type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input checked="" type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO CONTROLE SELETIVO DE GRAMÍNEAS E ESPÉCIES INVASORAS <input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO DEMARCAÇÃO FÍSICA DA ÁREA E ISOLAMENTO <input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO ADUBAÇÃO DE COBERTURA <input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO APLICÁVEL		MANUTENÇÃO DOS ACEIROS <input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> ATENÇÃO <input type="checkbox"/> NÃO APLICÁVEL <small>MANUTENÇÃO PRÁTICA DO ACEIRO (quanto ao desenvolvimento das mudas)</small> <input checked="" type="checkbox"/> BOM <input type="checkbox"/> SATISFATÓRIO <input type="checkbox"/> RUIM ESTOCAGEM DAS MUDAS <input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO	
---	--	--	--	---	--

TOTAL CONFERIDO [48]		MUDAS - MENOR QUE 30CM [0]		[0] %		MUDAS MORTAS [1]		[2,08] %	
------------------------	--	------------------------------	--	---------	--	--------------------	--	------------	--

OBSERVAÇÃO: * ATENTAR-SE QUANTO AO COROAMENTO DE COVAS.

 ASSINATURA DO SUPERVISOR
 ASSINATURA DO TÉCNICO DE BILHETE

CONFORME | NÃO CONFORME



PLANO DE GERENCIAMENTO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS

Região	...
Data	12/04/2022
Numeração	00000000000000000000

Responsável pelo Serviço:

Sistema Registro

Documento de Referência

Projeto de Referência

Local do Serviço	LISTA DE VEICULOS				
...	Plantação de mudas nativas em áreas de recuperação ambiental.
	
...	
...	
	
...	

OBSERVAÇÕES

Realizar o controle de formigas cortadeiras através de aplicação de iscas formicidas, replantio de mudas nativas obedecendo assim a taxa de mortalidade menor que 5%.

...

...

Responsável	Téc. Responsável	Assinatura	Assinatura - CUBS
...	Helo Jéssy S. Jamin		
Nome	...	...	Mariana Bittu







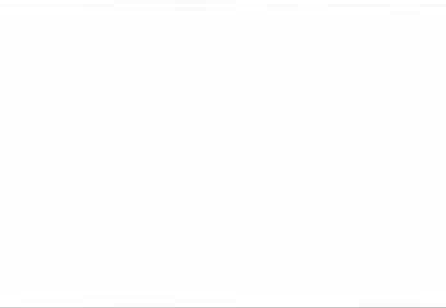

REGISTRO FOTOGRÁFICO

Página	01
Fecha	11/05/2016
Nombre del	Centro Educativo

Datos

Nombre del Proyecto	Proyecto de Investigación sobre el uso de la tecnología en el aula		
Nombre del Docente	María José Rodríguez	Fecha del Registro	11/05/2016
Nombre del Alumno	Diego Martínez	Nombre del Docente	María José Rodríguez
Observaciones			

REGISTRO FOTOGRÁFICO

	
Fecha: 11/05/2016	Fecha: 11/05/2016
	
Fecha: 11/05/2016	Fecha: 11/05/2016
	
Fecha: 11/05/2016	Fecha: 11/05/2016


 María José Rodríguez



45(15) 76-3 11105, 01, 01, 01

2014	
2015	
2016	

2017

2017			
2018			
2019			
2020			

2021

			
2021	2021	2021	2021
			
2021	2021	2021	2021
2021	2021	2021	2021

Handwritten signature
 Department of Agriculture, Fisheries and Forestry



BARRAGENS



PEDREIRA

X

DUAS PONTES

FICHA

FICHA DE ACOMPANHAMENTO DE MANUTENÇÃO MENSAL (REV01)

Realizada manutenção no mês
 SIM
 NÃO

Nº LOTE

F.25

MÊS DA VISTORIA

Nº DO DOCUMENTO

Nº 8234.01.01.PES.0037.028

INÍCIO

Agosto 2021

TÉRMINO

Agosto 2021

LOTE DE CONFERÊNCIA (ha)

0,75ha

Nº DE MANUTENÇÃO

01/32

TERRA

CORDAMENTO AO REDOR DAS COVAS

MANUTENÇÃO DOS ACESSOS

 ÚMIDA SECA PUNTO DE ATENÇÃO CONFORME NÃO CONFORME PUNTO DE ATENÇÃO CONFORME NÃO CONFORME ATENÇÃO NÃO APLICÁVEL

LIMPEZA DO TERRENO (LINHA E ENTRELINHA)

CONTROLE SELETIVO DE GRAMÍNEAS E ESPÉCIES INVASORAS

ANÁLISE CRÍTICA DO LOTE (quanto ao desenvolvimento das mudas)

 CONFORME NÃO CONFORME PUNTO DE ATENÇÃO CONFORME NÃO CONFORME PUNTO DE ATENÇÃO BOM SATISFATORIO RUIM

MUDAS

DEMARCAÇÃO FÍSICA DA ÁREA E ISOLAMENTO

REPOSIÇÃO DE MUDAS (PLANTIO)

 IMPLANTADO NÃO IMPLANTADO CONFORME NÃO CONFORME PUNTO DE ATENÇÃO CONFORME NÃO CONFORME PUNTO DE ATENÇÃO

CONTROLE DE FORMIGA CORDEIRA

ADUBAÇÃO DE COBERTURA

 CONFORME NÃO CONFORME PUNTO DE ATENÇÃO CONFORME NÃO CONFORME NÃO APLICÁVEL

QUANTIDADE DE MUDAS

TOTAL CONFERIDO 48 MUDAS - MENOS QUE 30CM 0 0 %MUDAS MORTAS 0 0,00 %

OBSERVAÇÃO

* ATENÇÃO QUANTO AO ASPECTO DE DIFÍCIL ACESSO, SEM COMO CUIDADOS FITOSSANITÁRIOS.
* APROXIMADAMENTE REALIZADA EM PARCELA DE 200 M².
* ATENTAR-SE QUANTO AO CORDAMENTO DE COVAS.

DATA DA VISTORIA

__ 02 __ / __ 08 __ / __ 2021 __

MANUTENÇÃO

 CONFORME NÃO CONFORME

GUILHERME LEBTE

ASSINATURA SUPERENG

Guilherme Leite
Comissão Supereng
Instituto Água Ambiente

Mariana Bittu

MARIANA BITTU

COORD. MTS AMBIENTAIS

MARIANA BITTU
Comissão Supereng
Instituto Água Ambiente



FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS

Página	1/1
Data	12/05/2020
Numeração	BOP-FR-AS-0064-R02

Responsável pelo Serviço

Data do Registro

Consórcio BDP - OAS Ceteno

24/07/2021

Documento de Referência

Projeto de Referência

Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal

0334-02-AS-CEP-4000-R0

Local do Serviço	LISTA DE VERIFICAÇÃO				Nota: C: Conforme / MC: Não Conforme / PA: Ponto de Atenção / NA: Não Aplicável
Lote 7	Demarcação topográfica	C (x) NC () PA () NA ()	Plântio das mudas	C (x) NC () PA () NA ()	
	Realização de análises físico-químicas do solo	C (x) NC () PA () NA ()	Espaçamento médio	C (x) NC () PA () NA ()	
Sublote	Correção do solo	C () NC () PA () NA (x)	Combate às formigas	C (x) NC () PA () NA ()	
7.21	Rocagem mecânica e/ou gradagem	C (x) NC () PA () NA ()	Mudas < 30cm	C (x) NC () PA () NA ()	
	Coveamento	C (x) NC () PA () NA ()	Mudas Mortas	C (x) NC () PA () NA ()	
Execução de Serviço	Coroamento	C (x) NC () PA () NA ()	Adubação de cobertura	C (x) NC () PA () NA ()	
01/12	Implantação de acares	C (x) NC () PA () NA ()	Placa de identificação	C (x) NC () PA () NA ()	

OBSERVAÇÕES

*Na realização de manutenção neste sublote, estivemos realizando as seguintes ações: capina química, adubação de cobertura, plântio, controle de formigas cortadeiras e mulching.

Responsáveis	Téc. Responsável	Responsável	Fiscalização - DAEE
Visto			
Nome	Landier Junior Soares	Emerson Souza	30.07.2021 Mariana Bitu



REGISTRO FOTOGRÁFICO

Página	1/1
Data	12/03/2020
Numeração	ROP-FR-AG-0004-F02

DADOS

Nome do Registro:	Prog. Recuperação e Enrijamento Florestal - Lote F.21		
Local / Onda	Barragem Nova Pólis	Data do Registro:	20/03/2021
Resp. Registro:	Leandro André Soares	Destinação do Registro:	Condicion. Florestal - DACE
Descrição:	Visitas de monitoramento no plantio do sítio em referência		

REGISTRO FOTOGRÁFICO



Foto 01 Monitoramento sítio realizado sítio F.21.



Foto 02 Censamentos realizados monitoração.



Foto 03 Aplicação de sítio em Barragem APP.



Foto 04 Visão geral do sítio em.

Foto 05

Foto 06

Visto Responsável pelo Registro



BARRAGENS



PEDREIRA

x

DUAS PONTES

TÍTULO

FICHA DE ACOMPANHAMENTO DE MANUTENÇÃO MENSAL (R01V1)

Realizado manutenção no lote

 SIM
 NÃO

Nº LOTE

7.22

MÊS DA VISITA

Nº DO DOCUMENTO

Nº 0234.02.01.PES.0037.899

INÍCIO

Agosto 2021

TÉRMINO

Agosto 2021

LOTE DE CONFERÊNCIA (ha)

0,77 ha

Nº DE MANUTENÇÃO

01/12

TERRA

CORDEAMENTO AO REDOR DAS COVAS

MANUTENÇÃO DOS ACEIRES

 ÚMIDA SECA PONTO DE ATENÇÃO CONFORME NÃO CONFORME PONTO DE ATENÇÃO CONFORME NÃO CONFORME ATENÇÃO NÃO APLICÁVEL

LIMPEZA DO TERRENO (LIMPA E ENTRELINHAS)

CONTROLE SELETIVO DE GRAMÍNEAS E ESPÉCIES INVASORAS

ANÁLISE CRÍTICA DO LOTE (quanto ao desenvolvimento das mudas)

 CONFORME NÃO CONFORME PONTO DE ATENÇÃO CONFORME NÃO CONFORME PONTO DE ATENÇÃO BOM SATISFATORIO RUIM

MUDAS

DEMARCAÇÃO FÍSICA DA ÁREA E ISOLAMENTO

REPOSIÇÃO DE MUDAS (REPLANTIO)

 IMPLANTADO NÃO IMPLANTADO CONFORME NÃO CONFORME PONTO DE ATENÇÃO CONFORME NÃO CONFORME PONTO DE ATENÇÃO

CONTROLE DE FORMIGA CORDEADORA

ADUBAÇÃO DE COBERTURA

 CONFORME NÃO CONFORME PONTO DE ATENÇÃO CONFORME NÃO CONFORME NÃO APLICÁVEL

QUANTIDADE DE MUDAS

TOTAL CONFERIDO 48 MUDAS - MENOR QUE 30CM 0 0 %MUDAS MORTAS 0 0 %

OBSERVAÇÃO

* ATENÇÃO QUANTO AO ASPECTO DE DEFICIT HÍDRICO, SEM COMO CUIDADO TITULAR/TERCEIRO;
 * APROXIMADAMENTE REALIZADA EM PARCELA DE 200 M²;
 * ATENÇÃO DE QUANTO AO CORDEAMENTO DE COVAS.

DATA DA VISITA

___/___/___ 2021

MANUTENÇÃO

 CONFORME NÃO CONFORME

Guilherme Leite
 GUILHERME LEITE
 ASSINATURA SUPERENG

Guilherme Leite
 Conselho Superior
 Cópia Assinada

Mariana Bitu
 MARIANA BITU
 COORD. MEIO AMBIENTE

Mariana Bitu
 Conselho Superior
 Cópia Assinada



FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS

Página	1/1
Data	12/05/2020
Numeração	BDP-FR-AS-0064-R02

Responsável pelo Serviço		Data do Registro
Construção BDP - QAS Ceterco		24/07/2021
Documento de Referência	Projeto de Referência	
Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal	0334-00-AS-CEP-4000-R0	

Local do Serviço	LISTA DE VERIFICAÇÃO				Nota: C: Conforme / MC: Não Conforme / PA: Ponto de Atenção / NA: Não Aplicável
Lote 7	Demarcações topográficas	C (x) NC () PA () NA ()	Plantio das mudas	C (x) NC () PA () NA ()	
	Realização de análises físico-químicas do solo	C (x) NC () PA () NA ()	Espaçamento médio	C (x) NC () PA () NA ()	
Sublote	Correção do solo	C () NC () PA () NA (x)	Combata as formigas	C (x) NC () PA () NA ()	
T 22	Rozada mecânica e/ou gradagem	C (x) NC () PA () NA ()	Mudas < 30cm	C (x) NC () PA () NA ()	
	Coveamento	C (x) NC () PA () NA ()	Mudas Mortas	C (x) NC () PA () NA ()	
Execução de Serviço	Corteamento	C (x) NC () PA () NA ()	Adubação de cobertura	C (x) NC () PA () NA ()	
01/12	Implantação de aceiros	C (x) NC () PA () NA ()	Placa de identificação	C (x) NC () PA () NA ()	

OBSERVAÇÕES

*Na realização de manutenção neste sublote, estivemos realizando as seguintes ações: , capina química, adubação de cobertura, plantio, controle de formigas cortadeiras e mulching.

Responsáveis	Téc. Responsável	Responsável	Fiscalização - DAEE
Visto			
Nome	Lander Júnior Soares	Emerson Souza	20-04-2021 Mariana Bitu



REGISTRO FOTOGRÁFICO

Página	01
Data	12/05/2020
Numeração	BCP-FI-AD-0064-102

DADOS

Nome do Registro:	Prog. Recuperação e Conservação Ambiental - Lote 7.22		
Local / Obra:	Marajon das Flores	Data do Registro:	14/07/2021
Resp. Registro:	Lucas José Soares	Destinação do Registro:	Consultor Superior - DARE
Descrição:	Visões de monitoramento no quadro de saúde em referência		

REGISTRO FOTOGRÁFICO



Foto 01 Marcação manual realizada no sítio.



Foto 02 Colônias em referência marcação



Foto 03 Espécies nativas sendo replantada no sítio APP.



Foto 04 Visão geral do sítio.

Foto 05

Foto 06

Assinatura responsável pelo Registro



BARRAGENS



PEDREIRA

8

DUAS PONTES

FICHA DE ACOMPANHAMENTO DE MANUTENÇÃO MENSAL (REV01)		Realizada manutenção no lote	<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO
--	--	------------------------------	---

Nº LOTE	7.13	MÊS DA VISTORIA			
Nº DO DOCUMENTO	Nº 0234.01-01-FIS-0027.000	INÍCIO	Agosto 2020	TÉRMINO	Agosto 2021
LOTE DE REFERÊNCIA (%)	1,42 ha	Nº DE MANUTENÇÃO	01/12		

TERRA	CONDIMENTO AO REDOR DAS COVAS	MANUTENÇÃO DOS ACEIROS
<input type="checkbox"/> ÚMIDA <input type="checkbox"/> SECA <input checked="" type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO	<input type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO	<input type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> ATENÇÃO <input type="checkbox"/> NÃO APLICÁVEL
LENÇÓIA DO TERRENO (Linha e entrelinha)	CONTROLE SELETIVO DE GRANÍDEAS E ESPÉCIES INVASoras	ANÁLISE CRÍTICA DO LOTE (avalia as desconformidades das matas)
<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO	<input checked="" type="checkbox"/> BOM <input type="checkbox"/> SATISFATÓRIO <input type="checkbox"/> RUIM
MALCHES	REPARAÇÃO FÍSICA DA ÁREA E ISOLAMENTO	REPOSIÇÃO DE MUDAS (REPLANTIO)
<input type="checkbox"/> IMPLANTADO <input checked="" type="checkbox"/> NÃO IMPLANTADO	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO	
CONTROLE DE FERRUGEM CORTAGEIRA	ABURÇAMENTO DE COBERTURA	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO
<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO APLICÁVEL	

QUANTIDADE DE MUDAS

TOTAL CONFERIDO	[00]	MUDAS - MENOR QUE 30CM	[0]	[0] %	MUDAS MAIORES	[0]	[0] %
-----------------	--------	------------------------	-------	---------	---------------	-------	---------

OBSERVAÇÃO

- * ATENÇÃO QUANTO AO RISCO DE DEFICIT HÍDRICO, SEM COMO CULTAÇÃO FITOSSANITÁRIA;
- * APROXIMAÇÃO REALIZADA EM PARCELA DE 200 M²;
- * ATENÇÃO DE QUANTO AO CONDIMENTO DE COVAS.

Guilherme Leite
 ASSINATURA SUPERENG
 Conselho Supereng
 Dept. Meio Ambiente

Mariana Bitu
 MARIANA BITU
 COORD. MEIO AMBIENTE
 ASSINATURA SUPERENG
 Conselho Supereng
 Dept. Meio Ambiente

DATA DA VISTORIA	MANUTENÇÃO
___/___/___	<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME



FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS

Página	1/1
Data	12/06/2020
Numeração	BDP-FR-AS-0064-R02

Responsável pelo Serviço	Data do Registro
Consrório BDP - OAS Celenco	24/07/2021
Documento de Referência	Projeto de Referência
Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal	0334-02-AS-CEP-4000-R0

Local do Serviço	LISTA DE VERIFICAÇÃO				Nota: C: Conforme / NC: Não Conforme / PA: Ponto de Atenção / NA: Não Aplicável
Lote 7	Demarcações topográficas	C (x) NC () PA () NA ()	Planto das mudas	C (x) NC () PA () NA ()	
	Realização de análises físico-químicas do solo	C (x) NC () PA () NA ()	Espaçamento médio	C (x) NC () PA () NA ()	
Sublote	Correção do solo	C () NC () PA () NA (x)	Combate às formigas	C (x) NC () PA () NA ()	
7.23	Roda mecânica e/ou gradagem	C (x) NC () PA () NA ()	Mudas < 30cm	C (x) NC () PA () NA ()	
	Covimento	C (x) NC () PA () NA ()	Mudas Mortas	C (x) NC () PA () NA ()	
Execução de Serviço	Coroamento	C (x) NC () PA () NA ()	Adubação de cobertura	C (x) NC () PA () NA ()	
01/12	Implantação de aceiros	C (x) NC () PA () NA ()	Placa de identificação	C (x) NC () PA () NA ()	

OBSERVAÇÕES

"Na realização de manutenção neste sublote, estvemos realizando as seguintes ações: capina química, adubação de cobertura, plantio, controle de formigas cortadeiras e mulching.

Responsáveis	Téc. Responsável	Responsável	Fiscalização - DAEE
Visto			
Nome	Landeo Junior Soares	Emerson Souza	30.07.2021 Mariana Bitu



REGISTRO FOTOGRÁFICO

Página	1/1
Data	12/05/2020
Numeração	0017-FR-AS-0054-F03

DADOS

Nome do Registro:	Prog. Recuperação e Estabelecimento Florestal - Lote F 25		
Local / Obra:	Parque Dois Pontes	Data do Registro:	26/07/2021
Resp. Registro:	Luciano José da Silva	Destinação do Registro:	Consulta Superior - SAGE
Descrição:	Visão de monitoramento no plantio do sub-lote em referência		

REGISTRO FOTOGRÁFICO



Foto 01 Espécies nativa em furos desmontados



Foto 02 Colocadores monitorando no sub-lote F 25

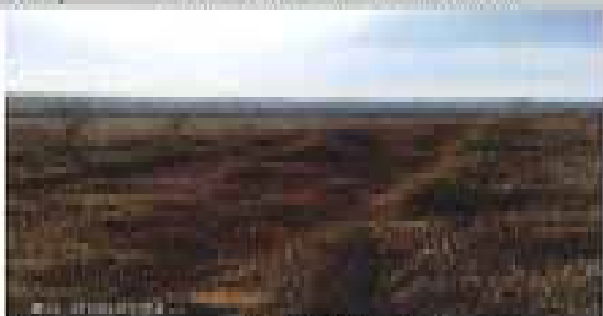


Foto 03 Visão geral do Plano



Foto 04 Espécies nativa sendo introduzida no furo APF

Foto 05

Foto 06

Visto Responsável pelo Registro



BARRAGENS



PEDREIRA

E

DUAS PORTES

FICHA DE ACOMPANHAMENTO DE MANUTENÇÃO MENSAL (REVIST)

Realizada manutenção no lote

 SIM
 NÃO

Nº LOTE

P.24

MÊS DA VISITA

Nº DO DOCUMENTO

Nº 0234.02.01.RES.0017.009

INÍCIO

Agosto 2021

TÉRMINO

Agosto 2021

LOTE DE CONFERÊNCIA (ha)

0,99 ha

Nº DE MANUTENÇÃO

01/22

TERRA

 ÚMIDA SECA PONTO DE ATENÇÃO

CONDOMÍNIO AO REDOR DAS COVAS

 CONFORME NÃO CONFORME PONTO DE ATENÇÃO

MANUTENÇÃO DAS ACEIRAS

 CONFORME NÃO CONFORME ATENÇÃO NÃO APLICÁVEL

LIMPEZA DO TERRENO (Linha e Entrelinha)

 CONFORME NÃO CONFORME PONTO DE ATENÇÃO

CONTROLE SELETIVO DE GRAMÍNEAS E ESPÉCIES INVASoras

 CONFORME NÃO CONFORME PONTO DE ATENÇÃO

ANÁLISE CRÍTICA DO LOTE (avaliação do desenvolvimento das mudas)

 BOM SATISFATORIO RUIM

MUDAS

 IMPLANTADO NÃO IMPLANTADO

DEMARCAÇÃO FÍSICA DA ÁREA E ISOLAMENTO

 CONFORME NÃO CONFORME PONTO DE ATENÇÃO

REPOSIÇÃO DE MUDAS (REPLANTIO)

 CONFORME NÃO CONFORME PONTO DE ATENÇÃO

CONTROLE DE FOMIGAÇÃO CONTIGUA

 CONFORME NÃO CONFORME PONTO DE ATENÇÃO

ADUBAÇÃO DE COBERTURA

 CONFORME NÃO CONFORME NÃO APLICÁVEL

QUANTIDADE DE MUDAS

TOTAL CONFERIDO 48MUDAS - MENOS QUE 30CM %MUDAS MORTAS %

OBSERVAÇÃO

* ATENÇÃO QUANTO AO ADEQUADO DE UNIDADE MUDAS, SEM FOMIGACAO SIMULTANEA.

* ANÁLISE REALIZADA EM MÚLTIPLAS DE 200 M².

* ATENÇÃO SE QUANTO AO CONDOMÍNIO DE COVAS.

DATA DA VISITA

__ 02 __ / __ 08 __ / __ 2021 __

MANUTENÇÃO

 CONFORME NÃO CONFORME

Guilherme Leite
 GUILHERME LEITE
 ASSINATURA SUPERENG
 Conselho Superior
 Meio Ambiente

Mariana Bitu
 MARIANA BITU
 COORD. MEIO AMBIENTE

**FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS**

Página	1/1
Data	12/05/2020
Numeração	BDP-FR-AS-0054-R02

Responsável pelo Serviço	Data do Registro
Construção BDP - OAS Celenc	24/07/2021

Documento de Referência	Projeto de Referência
Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal	0304-02-AS-CEP-4000-R0

Local do Serviço	LISTA DE VERIFICAÇÃO				Nota: C: Conforme / NC: Não Conforme / PA: Ponto de Atenção / NA: Não Aplicável
Lote 7	Demarcações topográficas	C (x) NC () PA () NA ()	Plantio das mudas	C (x) NC () PA () NA ()	
	Realização de análises físico-químicas do solo	C (x) NC () PA () NA ()	Espaçamento médio	C (x) NC () PA () NA ()	
Sublote	Correção do solo	C () NC () PA () NA (x)	Combate às formigas	C (x) NC () PA () NA ()	
7,24	Roçada mecânica e/ou gradagem	C (x) NC () PA () NA ()	Mudas < 30cm	C (x) NC () PA () NA ()	
	Covimento	C (x) NC () PA () NA ()	Mudas Mortas	C (x) NC () PA () NA ()	
Execução de Serviço	Covimento	C (x) NC () PA () NA ()	Adubação de cobertura	C (x) NC () PA () NA ()	
01/12	Implantação de aceiros	C (x) NC () PA () NA ()	Placa de identificação	C (x) NC () PA () NA ()	

OBSERVAÇÕES

"Na realização do manutenção neste sublote, estivemos realizando as seguintes ações: capina química, adubação de cobertura, plantio, controle de formigas cortadeiras e mulching

Responsáveis	Téc. Responsável	Responsável	Fiscalização - DAEE
Visto			
Nome	Landel Junior Soares	Emerson Souza	30.07.2021 Mariana Bitu



REGISTRO FOTOGRÁFICO

Página	1/1
Data	12/05/2021
Numeração	IBDF-ITR-AG-0004-002

DADOS

Nome do Registro:	Prog. Recuperação e Enriquecimento Florestal - Lote 7, 8A		
Local / Ocio:	Reserva Dois Pintos	Data do Registro:	14/07/2021
Resp. Registro:	Luciano Junior Gomes	Destinação do Registro:	Conservação Regular - IACB
Descrição:	Visão de manutenção no ponto de coleta em telhada		

REGISTRO FOTOGRÁFICO

	
Foto 01 Colaborador realizando manutenção.	Foto 02 Aplicação de fertilizante.
	
Foto 03 Espécies nativas sendo introduzidas no sítio APP.	Foto 04 Colaboradores realizando manutenção.
Foto 05	Foto 06

Visto Responsável pelo Registro



BARRAGENS

FEDREIRA

8

DUAS PONTES



FICHA DE ACOMPANHAMENTO DE MANUTENÇÃO MENSAL (REV01)

Realizada manutenção no lote: SIM NÃO

Nº LOTE	7.28	MÊS DA VISTORIA			
Nº DO DOCUMENTO	Nº 0328.82.01.RES.0017.008	DÁCIDO	Agosto 2021	TÉRMINO	Agosto 2021
LOTE DE REFERÊNCIA (ha)	1,38ha	Nº DE MANUTENÇÃO	01/12		
TERRA <input type="checkbox"/> ÚMIDA <input type="checkbox"/> SECA <input type="checkbox"/> PUNTO DE ATENÇÃO	CONCORDANTE AS REGRAS DAS CDMAS <input type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PUNTO DE ATENÇÃO		MANUTENÇÃO DAS ACEIRAS <input type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> ATENÇÃO <input type="checkbox"/> NÃO APLICÁVEL		
LEIPEZA DO TERRENO (LIMPA E ENTRELIMPA) <input type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PUNTO DE ATENÇÃO	CONTROLE SELETIVO DE GRAMÍNEAS E ESPÉCIES INVASORAS <input type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PUNTO DE ATENÇÃO		ANÁLISE CRÍTICA DO LOTE (quanto ao desenvolvimento das mudas) <input type="checkbox"/> BOM <input type="checkbox"/> SATISFATÓRIO <input type="checkbox"/> RUIM		
MULCHES <input type="checkbox"/> IMPLANTADO <input checked="" type="checkbox"/> NÃO IMPLANTADO	DEMARCAÇÃO FÍSICA DA ÁREA E ISOLAMENTO <input type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PUNTO DE ATENÇÃO		REPOSIÇÃO DE MUDAS (REPLANTIO) <input type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PUNTO DE ATENÇÃO		
CONTROLE DE FORTISSA CORTAGEIRA <input type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> PUNTO DE ATENÇÃO	ADUSACÃO DE CORREIURA <input type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO APLICÁVEL				
QUANTIDADE DE MUDAS					
TOTAL CONFERIDO <input checked="" type="checkbox"/> 48 |	MUDAS - MENOR QUE 30CM <input type="checkbox"/> 0	<input type="checkbox"/> 0 | %	MUDAS MORTAS <input type="checkbox"/> 0	<input type="checkbox"/> 0 | %	
observação	<p>* ATENÇÃO QUANTO AO ASPECTO DE DÉFICIT HÁBITAT, SEM COMO CLAMADOS E FORTISSAS FORTES.</p> <p>* APROPRIAÇÃO REALIZADA EM PARCELA DE 300 M².</p> <p>* ATENÇÃO QUANTO AO CONCORDANTE DE CDMAS.</p>				
 GUILHERME LEITE ASSINATURA SUPERENG Coord. Meio Ambiente	 MARIANA BITRU COORD. MEIO AMBIENTE 	DATA DA VISTORIA		MANUTENÇÃO	
		___ 01 ___ / ___ 08 ___ DE ___ 2021 ___		<input type="checkbox"/> CONFORME <input type="checkbox"/> NÃO CONFORME	

**FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS**Página 1/1
Data 12/05/2020
Numeração BDP-FR-AS-0064-R02

Responsável pelo Serviço

Data do Registro

Consórcio BDP - GAS Catenço

24/07/2021

Documento de Referência

Projeto de Referência

Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal

0034-00-AS-CEP-4000-RO

Local do Serviço	LISTA DE VERIFICAÇÃO				Nota: C: Conforme / NC: Não Conforme / PA: Ponto de Atenção / NA: Não Aplicável
Lote 7	Demarcações topográficas	C (x) NC () PA () NA ()	Plântio das mudas	C (x) NC () PA () NA ()	
	Realização de análises físico-químicas do solo	C (x) NC () PA () NA ()	Espaçamento médio	C (x) NC () PA () NA ()	
Sublote	Correção do solo	C () NC () PA () NA (x)	Combate às formigas	C (x) NC () PA () NA ()	
7.25	Rozada mecânica e/ou gradagem	C (x) NC () PA () NA ()	Mudas < 30cm	C (x) NC () PA () NA ()	
	Coveamento	C (x) NC () PA () NA ()	Mudas Mortas	C (x) NC () PA () NA ()	
Execução de Serviço	Coveamento	C (x) NC () PA () NA ()	Adubação de cobertura	C (x) NC () PA () NA ()	
01/12	Implantação de aceiros	C (x) NC () PA () NA ()	Placa de identificação	C (x) NC () PA () NA ()	

OBSERVAÇÕES

*Na realização de manutenção neste sublote, estivemos realizando as seguintes ações: capina química, adubação de cobertura, plântio, controle de formigas cortadeiras e mulching.

Responsáveis	Téc. Responsável	Responsável	Fiscalização - DAEE
Visto			
Nome	Lander Junior Soares	Emerson Souza	20.08.2021 Mariana Bitu








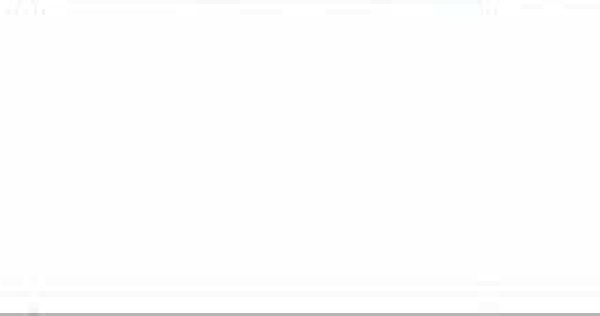
REGISTRO FOTOGRÁFICO

Página	1/1
Data	12/05/2020
Numeração	IBR/FN-AS-2004-102

DADOS

Nome do Registro:	Prog. Recuperação e Enriquecimento Florestal - Lote F 26		
Local / Obra:	Barroquinha Dois Pólos	Data do Registro:	2007/2021
Resp. Registro:	Luciano Junior Soares	Destinação do Registro:	Consultar Supramarg / DARE
Descrição:	Visão de manutenção no plano do sítio em telhada		

REGISTRO FOTOGRÁFICO

	
Foto 01 Trabalhadores realizando manutenção no sítio.	Foto 02 Espaço nativo em telhada no sítio F 26.
	
Foto 03 Visão geral do sítio F 26.	Foto 04 Trabalhadores realizando manutenção.
	
Foto 05 Espaço nativo em telhada no sítio F 26.	Foto 06 Espaço nativo em telhada no sítio F 26.

Visto Responsável pelo Registro



BARRAGENS



Barragens

PEDREIRA

X

DUAS PONTES

FICHA DE ACOMPANHAMENTO DE MANUTENÇÃO MENSAL (REVIST)

Realizada manutenção no lote

 SIM NÃO

Nº LOTE

7.26

MÊS DA VISTORIA

Nº DO DOCUMENTO

Nº 8234.02.01-REL.0017.008

INÍCIO

Agosto 2021

TÉRMINO

Agosto 2021

LOTE DE CONFERÊNCIA (ha)

1,42

Nº DE MANUTENÇÃO

01/12

TERRA

 ÚRDA ÚCA PONTO DE ATENÇÃO

CONDOMÍNIO AO REDOR DAS CÔVAs

 CONFORME NÃO CONFORME PONTO DE ATENÇÃO

MANUTENÇÃO DOS ACEIROS

 CONFORME NÃO CONFORME ATENÇÃO NÃO APLICÁVEL

LIMPEZA DO TERRENO (LENÇAs E ENTRELLENÇAs)

CONTROLE SELETIVO DE GRAMÍNEAs E ESPÉCIES INVASORAs

ANÁLISE CRÍTICA DO LOTE (avaliação do desenvolvimento das matas)

 CONFORME NÃO CONFORME PONTO DE ATENÇÃO CONFORME NÃO CONFORME PONTO DE ATENÇÃO BOM SATISFATÓRIO RUIM

MULCHES

 IMPLANTADO NÃO IMPLANTADO

DEMARCAÇÃO FÍSICA DA ÁREA E ISOLAMENTO

 CONFORME NÃO CONFORME PONTO DE ATENÇÃO

REPOSIÇÃO DE MUDAs (REPLANTIO)

CONTROLE DE FORMIGA CORTEADORA

 CONFORME NÃO CONFORME PONTO DE ATENÇÃO

ADUBAÇÃO DE COBERTURA

 CONFORME NÃO CONFORME NÃO APLICÁVEL CONFORME NÃO CONFORME PONTO DE ATENÇÃO

QUANTIDADE DE MUDAs

TOTAL CONFERIDO 00 MUDAs - MENOR QUE 50CM 0 0 %MUDAs MAIORES 0 0 %

OBSERVAÇÃO

* ATENÇÃO QUANTO AO ASPECTO DE DEPÓSIT HEDRICO, SEM COMO CUSTÓDIOS FITOSSANITÁRIOS.
 * AMOSTRAGEM REALIZADA EM PARCELA DE 200 M².
 * ATENÇÃO SE QUANTO AO CONDOMÍNIO DE CÔVAs.

DATA DA VISTORIA

___/___/___ 2021

MANUTENÇÃO

 CONFORME NÃO CONFORMEGUILHERME LEITE
ASSINATURA SUPERENGGUILHERME LEITE
Consultor Supereng
In: Meio AmbienteMariana Bittu
MARIANA BITTU
COORD. MEIO AMBIENTEMARIANA BITTU
Consultor Supereng
In: Meio Ambiente



FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS

Página	1/1
Data	12/05/2020
Numeração	BDP-FR-AS-0064-R02

Responsável pelo Serviço		Data do Registro
Consórcio BDP - OAS Cetenco		24/07/2021
Documento de Referência	Projeto de Referência	
Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal	0334-03-AS-CEP-4000-R0	

Local do Serviço	LISTA DE VERIFICAÇÃO				Nota: C: Conforme / NC: Não Conforme / PA: Ponto de Atenção / NA: Não Aplicável
Lote 7	Demarcações topográficas	C (x) NC () PA () NA ()	Planto das mudas	C (x) NC () PA () NA ()	
	Realização de análises físico-químicas do solo	C (x) NC () PA () NA ()	Espaçamento médio	C (x) NC () PA () NA ()	
Sublote	Correção do solo	C () NC () PA () NA (x)	Combate as formigas	C (x) NC () PA () NA ()	
7.26	Rozada mecânica e/ou gradagem	C (x) NC () PA () NA ()	Mudas < 30cm	C (x) NC () PA () NA ()	
	Coveamento	C (x) NC () PA () NA ()	Mudas Mortas	C (x) NC () PA () NA ()	
Execução de Serviço	Cercamento	C (x) NC () PA () NA ()	Adubação de cobertura	C (x) NC () PA () NA ()	
01/12	Implantação de aceiros	C (x) NC () PA () NA ()	Placa de identificação	C (x) NC () PA () NA ()	

OBSERVAÇÕES

*Na realização do manutenção neste sublote, estivemos realizando as seguintes ações: capina química, adubação de cobertura, plantio, controle de formigas cortadeiras e mulching.

Responsáveis	Téc. Responsável	Responsável	Fiscalização - DAEE
Visto			
Nome	Lander Junior Soares	Emerson Souza	30/07/2021 Mariana Bitu



REGISTRO FOTOGRÁFICO

Página: 01
Data: 12/01/2020
Numeração: 181P-FR-A3-0214-F02

IACTIN

Nome do Registro:		Proj. Recuperação e Enriquecimento Florestal - Lote 7.10	
Local / Obra:	Barro Preto, Dama, Paraíba	Data do Registro:	20/01/2020
Resp. Registro:	Luciano Junior Soares	Destinação do Registro:	Consórcio Itapipanga - DARE
Descrição:		Visão de monitoramento no plantio de espécies em colônias	

REGISTRO FOTOGRÁFICO

	
Foto 01 Aplicação de fertilizante no sítio.	Foto 02 Trabalho preparando o solo no sítio 7.10
	
Foto 03 Espécies nativas sendo introduzidas no Sítio APP	Foto 04 Cultivo/colheita realizando plantio.
Foto 05	Foto 06


Visão Responsável pelo Registro



UNIDADE



NOME

I

QUALIDADE

PLANO DE MANUTENÇÃO DE INFRAESTRUTURA

Realizado manutenção no lote: SIM NÃO

DATA

11

MÊS DE REFERÊNCIA

PERÍODO DE REFERÊNCIA

PERÍODO DE REFERÊNCIA

PERÍODO

AGOSTO 2021

PERÍODO

AGOSTO 2021

VALOR DE REFERÊNCIA

0,80 ha

PERÍODO DE REFERÊNCIA

01/12[]-02/12[]-03/12[]-04/12[]-05/12[]-06/12[]-07/12[]-08/12[]-09/12[]-10/12[]-11/12[]-12/12[]

TERRA

ÚMIDA | SECA | PONTO DE ATENÇÃO

COROAMENTO AO REDOR DAS COVAS

CONFORME | NÃO CONFORME | PONTO DE ATENÇÃO

MANUTENÇÃO DOS ACEIROS

CONFORME | NÃO CONFORME | ATENÇÃO | NÃO APLICÁVEL

BOM | SATISFATÓRIO | RUIM

CONFORME | NÃO CONFORME | PONTO DE ATENÇÃO

ANÁLISE CRÍTICA DO LOTE (quanto ao desenvolvimento das mudas)

MULCHING

IMPLANTADO | NÃO IMPLANTADO

DEMARCAÇÃO FÍSICA DA ÁREA E ISOLAMENTO

CONFORME | NÃO CONFORME | PONTO DE ATENÇÃO

CONTROLE DE FORMIGA CORTADEIRA

CONFORME | NÃO CONFORME | PONTO DE ATENÇÃO

ADUBAÇÃO DE COBERTURA

CONFORME | NÃO CONFORME | NÃO APLICÁVEL

CONFORME | NÃO CONFORME | PONTO DE ATENÇÃO

QUANTIDADE DE MUDAS

TOTAL CONFERIDO [48]

MUDAS - MENOR QUE 30CM [0]

[0] %

MUDAS - MENOR QUE 30CM [0]

[0] %

* ATENÇÃO QUANTO AO ASPECTO DE DEFICIT HÍDRICO, BEM COMO CUIDADOS FITOSSANITÁRIOS.
* AMOSTRAGEM REALIZADA EM PARCELA DE 200 M²;
* ATENÇÃO QUANTO AO CONTROLE DE FORMIGAS NO LOTE;
* EXECUTADO REPLANTIO NO LOTE
* Atenção quanto a manutenção do açuero.



Mariana Bittu
MARIANA BITTU
COORD. MEIO AMBIENTE

24/10/2021

CONFORME | NÃO CONFORME

CAROLINA AZEVEDO
Consórcio Supereng
Meio Ambiente

MARIANA BITTU
Consórcio Supereng
Coord. Meio Ambiente



FOLHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS

Página	01
Data	12/05/2023
Numeração	BOF-FR-MS-0064/2023
Responsável pelo Serviço	Data do Registro
Coordenador do Serviço	12/05/23
Documento de Referência	Projeto de Referência
Projeto de Referência nº 04/2023/IBF	PROJETO 00000000000000000000

Local do Serviço	LISTA DE VERIFICAÇÃO									
Mud. 1	Comprovação de origem	Sim	Não	Parcial	Não	Função das mudas	Sim	Não	Parcial	Registre aqui as ocorrências durante o plantio e as ações tomadas para corrigi-las.
	Realização de análise pré-plantio	Sim	Não	Parcial	Não	Local de origem	Sim	Não	Parcial	
Substrato	Condição do solo	Sim	Não	Parcial	Não	Local de origem	Sim	Não	Parcial	
	Tipos de substrato utilizado	Sim	Não	Parcial	Não	Mudas - 100%	Sim	Não	Parcial	
Espécies	Condição	Sim	Não	Parcial	Não	Mudas Mortas	Sim	Não	Parcial	
	Quantidade	Sim	Não	Parcial	Não	Substituição de mudas	Sim	Não	Parcial	
Educação de Serviço	Documentos	Sim	Não	Parcial	Não	Mudas de identificação	Sim	Não	Parcial	
Outros	Realização de análise	Sim	Não	Parcial	Não	Mudas de identificação	Sim	Não	Parcial	

OBSERVAÇÕES

No presente relatório, o Conselho IBF, em suas atividades de fiscalização, verificou a existência de mudas de espécies nativas em conformidade com o Projeto de Referência. Todos os dados coletados foram registrados nos formulários de controle de origem, condição e quantidade das mudas, quando em conformidade. Observou-se, na obra, a implementação de medidas de controle de qualidade, em conformidade com as normas técnicas de origem, durante o plantio, visando garantir a qualidade das mudas.

Segue em anexo o relatório fotográfico do local.

Responsáveis	Téc. Responsável	Eng. Responsável	Fiscalização - CAEE
Valde			
Nome	Valde	Eng. Responsável	Mariana







REGISTRO FOTOGRAFICO

Página	01
Data	10/05/2011
Numeração	BDP-FR-AS-0036-R01

DADOS

Município de Maringá		Estado de Mato Grosso do Sul	
Localidade	Fazenda São José	Município de Maringá	MS
Proprietário	Fazenda São José	Destinação de Uso Florestal	Área de Preservação Ambiental
Observações			

REGISTRO FOTOGRAFICO

			
Foto 01	Visão geral da propriedade rural, município de Maringá, MS.	Foto 02	Detalhamento da área de preservação ambiental, município de Maringá, MS.
			
Foto 03	Detalhamento da área de preservação ambiental, município de Maringá, MS.	Foto 04	Detalhamento da área de preservação ambiental, município de Maringá, MS.
Foto 05		Foto 06	

[Handwritten Signature]

Auto Responsável pelo Registro



ESPALDE (U)



ESPALDE (U)		MUNICÍPIO DE ESPALDE		CNPJ: 07.024.000/0001-00	
NOME DO RESPONSÁVEL TÉCNICO: []				CARGO: []	

NOME DO RESPONSÁVEL TÉCNICO: []		CARGO: []		DATA DE EMISSÃO: 02/12/2012	
NOME DO RESPONSÁVEL TÉCNICO: []		CARGO: []		DATA DE VALIDADE: 03/12/2012	

TERRA		COROAMENTO AO REDOR DAS COVAS		MANUTENÇÃO DAS ÁREAS	
[] ÚMIDA | [ ] SECA <input checked="" type="checkbox"/> PONTO DE ATENÇÃO		<input checked="" type="checkbox"/> CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO		[] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME <input checked="" type="checkbox"/> ATENÇÃO | [ ] NÃO APLICÁVEL	
[] BOM | [ ] SATISFATÓRIO | [ ] RUIM		[] BOM | [ ] SATISFATÓRIO | [ ] RUIM		[] BOM | [ ] SATISFATÓRIO | [ ] RUIM	
[] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO		[] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO		[] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	

QUANTIDADE DE MUDAS					
---------------------	--	--	--	--	--

TOTAL MUDAS [48]	MUDAS - MENOR QUE 30CM [0]	[0] %	MUDAS MORTAS [0]	[0] %
--------------------	------------------------------	---------	--------------------	---------

Observações: []

Assinatura do Responsável Técnico: []		Assinatura do Responsável Técnico: []	
Cargo: []		Cargo: []	
[] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME		[] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME	

DEPARTAMENTO NACIONAL DE ENGENHARIA AMBIENTAL
 INSTITUTO BRASILEIRO DE RECURSOS HÍDRICOS
 SÃO CARLOS - SP

MARIANA BITTU
 Coordenadora Superbio
 Av. Mac Aderaldo



FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS

Folha	1/1
Data	12/09/2023
Numeração	SOPLP/PAJLS-0044/2023

Responsável pelo Serviço	Data de Registro
Coordenador de Projetos	12/09/2023
Documento de Referência	Projeto de Referência
Projeto de Implantação e Acompanhamento	CRP - PAJLS-0044/2023

Local do Serviço	LISTA DE VERIFICAÇÃO								
Lote 1	Armadilhas fotográficas	Quantidade	PA	US	Ponto de marcação	Quantidade	PA	US	Muda Cultivar: MDC - MDC - Candeia PA - Plântula em emergência - MDC - MDC - Aplicação
	Reservatório de plântulas para os mudos do solo	Quantidade	PA	US	Espalhamento de sementes	Quantidade	PA	US	
Sublote	Condição do solo	Quantidade	PA	US	Condição da formação	Quantidade	PA	US	
Lote 2	Mudos em emergência protegidos	Quantidade	PA	US	Mudas em solo	Quantidade	PA	US	
	Espalhamento	Quantidade	PA	US	Mudas mortas	Quantidade	PA	US	
Estrutura de Serviço	Armadilhas	Quantidade	PA	US	Armadilhas de monitoramento	Quantidade	PA	US	
CRP	Implantação de sub-lotes	Quantidade	PA	US	Plano de emergência	Quantidade	PA	US	

OBSERVAÇÕES

No presente mês, a Companhia BPF, realizou as devidas ações de manutenção no respectivo sítio de campo. Todos os dados coletados foram enviados para o setor de formação e análise de dados da BPF para análise, registro de mudas futuras e dependência assimilation de mortalidade menor que 5%. Além disso, a BPF, vem realizando a implantação de novos pontos de trabalho, visando assim a eficiência na manutenção de mudas.

Segue em anexo as imagens fotográficas do sítio.

Responsável	Tit. Responsável	Eng. Responsável	Facilitadora - DAGE
Ytalo			
Nome	Hélio Soares Junior	Engenheiro	Mariana Brito







REGISTRO FOTOGRÁFICO

Página	1
Unidade	0036
Numeração	BDP-FR-AS-0036-R01

DADOS

Nome do Registro		Data do Registro	
Localidade		Data do Registro	
Tempo de Registro		Descrição do Registro	
Observações			

REGISTRO FOTOGRÁFICO

	
Foto 01	Foto 02
	
Foto 03	Foto 04
Foto 05	Foto 06

[Handwritten Signature]

Assessor Técnico do IBAMA



UNIDADE



OBJETO

VALORES

FORMA DE LICITAMENTO DE EXECUÇÃO (RELAÇÃO DE)

RELAÇÃO DE PREÇOS DE REFERÊNCIA

Nº LOTE

13

PERÍODO DE VALIDADE

INSCRIÇÃO DE DOCUMENTO

INSCRIÇÃO DE SERVIÇOS

ANO

MÊS

DIAS

VALOR

LOTE DE CONFERÊNCIA (ha)

1,33 ha

PERÍODO DE VALIDADE

01/12 [] 02/12 [] 03/12 [x] 04/12 [] 05/12 [] 06/12 [] 07/12 [] 08/12 [] 09/12 [] 10/12 [] 11/12 [] 12/12 []

OBJETO

COROAÇÃO AO REDOR DAS COVAS

MANUTENÇÃO DE ISOLAÇÕES

[] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [] PONTO DE ATENÇÃO

[x] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [] PONTO DE ATENÇÃO

[] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [x] ATENÇÃO | [] NÃO APLICÁVEL

LIMPEZA DO TERRENO (LINHA E ENTRELINHA)

CONTROLE SELETIVO DE GRAMÍNEAS E ESPÉCIES INVASORAS

ANÁLISE CRÍTICA DO LOTE (AVANÇO DE OBSERVAÇÃO DE MUDAS)

[x] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [] PONTO DE ATENÇÃO

[x] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [] PONTO DE ATENÇÃO

[x] BOM | [] SATISFATÓRIO | [] RUIM

MULCHING

DEMARCAÇÃO FÍSICA DA ÁREA E ISOLAMENTO

REPOSIÇÃO DE MUDAS (REPLANTIO)

[] IMPLANTADO | [x] NÃO IMPLANTADO

[x] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [] PONTO DE ATENÇÃO

[x] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [] PONTO DE ATENÇÃO

PROTEÇÃO DE MUDAS (PROTEÇÃO)

REPOSIÇÃO DE MUDAS

[x] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [] PONTO DE ATENÇÃO

[] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [] PONTO DE ATENÇÃO

QUANTIDADE DE MUDAS

TOTAL CONFERIDO [48]

MUDAS - MENOR QUE 30CM [0]

[0] %

MUDAS - MAIOR QUE 30CM [0]

[0] %

OBSERVAÇÃO:

Observação: Não foram encontradas mudas de menor que 30cm no lote conferido. As mudas de maior que 30cm estão em boas condições de crescimento e sem pragas.

Carolina de Azevedo
CAROLINA DE AZEVEDO
ASSINATURA SUPERVISOR

Marcos B. de Azevedo
MARCOS B. DE AZEVEDO
COORD. MUDAS AMBIVITA

PERÍODO DE VALIDADE

MANUTENÇÃO

[] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [] PONTO DE ATENÇÃO

[] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [] PONTO DE ATENÇÃO

CONTA DE CORRENTE
Banco Supereng
Ag. Urbana

MARCOS B. DE AZEVEDO
COORD. MUDAS AMBIVITA
CNPJ: 08.000.000/0001-00



REGISTRO FOTOGRAFICO

Folha	01
Data	22/05/2012
Numeração	BDP-FR-AS-0036-R01

DADOS





Nome do Registro: Registro Fotográfico, do imóvel rural, localizado no lote 01

Nome: Elton José Data do Registro: 22/05/2012

Resp. Registro: Elton José Localização do Registro: Aracaju - SE

Descrição: Registro fotográfico do lote 01, Aracaju - SE

REGISTRO FOTOGRAFICO

	
Foto 01: <u>placa do lote 01, localizada no lote 01</u>	Foto 02: <u>placa do lote 01, localizada no lote 01</u>
	
Foto 03: <u>placa do lote 01, localizada no lote 01</u>	Foto 04: <u>placa do lote 01, localizada no lote 01</u>
Foto 05: 	Foto 06:

Elton José
 Visto Responsável pelo Registro



DATA: 20/02/2012



FORMULÁRIO DE AVALIAÇÃO DE QUALIDADE

Medida: 1000m x 1000m

PROJETO	LOCALIZAÇÃO	DATA	01/12 [] 02/12 [X] 03/12 [] 04/12 [] 05/12 [] 06/12 [] 07/12 [] 08/12 [] 09/12 [] 10/12 [] 11/12 [] 12/12 []									
---------	-------------	------	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--

TERRA [] ÚMIDA | [ ] SECA | [X] PONTO DE ATENÇÃO	CONTROLE DE PLANTIO [X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	MANTENÇÃO DO TERRENO [X] BOM | [ ] SATISFATÓRIO | [ ] RUIM
LIMPEZA DO TERRENO (LINHA E ENTRELINHA) [X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	CONTROLE DE PLANTIO [X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	MANTENÇÃO DO TERRENO [X] BOM | [ ] SATISFATÓRIO | [ ] RUIM
MULCHING [] IMPLANTADO | [X] NÃO IMPLANTADO	CONTROLE DE PLANTIO [X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	MANTENÇÃO DO TERRENO [] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [X] PONTO DE ATENÇÃO
CONTROLE DE FORMIGA CORTADEIRA [X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	CONTROLE DE PLANTIO [X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] NÃO APLICÁVEL	MANTENÇÃO DO TERRENO [] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [X] PONTO DE ATENÇÃO

PLANTIO [48]	MUDAS - MENOR QUE 30CM [0]	[0] %	MUDAS MAIORES [01]	[21] %
-----------------------	-------------------------------------	---------	-----------------------------	----------

* AMOSTRAGEM REALIZADA EM PARCELA DE 200 M²;
 * ATENÇÃO QUANTO AO CONTROLE DE FORMIGAS NO LOTE;
 * EXECUTADO REPLANTIO NO LOTE
 * instalar placa de identificação do lote

		DATA DE ENTREGA	ASSINATURA
CAROLINA DE AZEVEDO ASSINATURA SUPERVISOR	MARIANA BITTU COORD. PROJ. AMBIENTE		[X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME

CONTORE SUPERENG
 Rua: ...
 ...

CONTORE SUPERENG
 Rua: ...
 ...



FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PUNTO DE MÚSICAS FLORESTAIS MÚLTIPAS

Região	PA
Data	12/05/2022
Numeração	SOP-F-MS-0064/2022

Responsável pelo Serviço	Data do Relatório
Eng. Hélio Jorge Soares Junior	12/05/2022
Documento de Referência	Projeto de Política e
Proj. Revolucionário em Meio Floresta	1004/2014/REG/PA/01

Local do Serviço	LISTA DE VERIFICAÇÃO										
Linha 1	Demarcação de pontos	C	N	PA	NA	Fundo das músicas	C	N	PA	NA	Nota: Não preencher este campo, apenas o caso de não atendimento ao critério de avaliação.
	Realização de análises socio-culturais de campo	C	N	PA	NA	Engajamento, modo	C	N	PA	NA	
Sublote	Condições de solo	C	N	PA	NA	Combinação de músicas	C	N	PA	NA	
Linha 2	Fluxos mecânicos e microclima	C	N	PA	NA	Músicas - SBCF	C	N	PA	NA	
	Arquitetura	C	N	PA	NA	Músicas Múltiplas	C	N	PA	NA	
Execução do Serviço	Arquitetura	C	N	PA	NA	Adequação de cobertura	C	N	PA	NA	
Linha 3	Interação de espécies	C	N	PA	NA	Passos de demarcação	C	N	PA	NA	

OBSERVAÇÕES

* No presente mês, o Conselho SBCF, realizou as análises e inspeções de manutenção no território sublote de campo. Todos os pontos culturais e de realização das obras, foram de forma geral, adequados, através de ações de manutenção, realização de músicas nas áreas de campo. No entanto, não foram realizados os estudos de campo de interação de espécies, a construção SBCF, em manutenção, os pontos de interação de espécies, a adequação de cobertura de plantas.

* Segue em anexo o relatório fotográfico dos pontos.

Responsável	Téc. Responsável	Eng. Responsável	Fiscalização - DAFÉ
Yolo			
Nome	Hélio Jorge Soares Junior	Emerson Souza	Mariana Soares







REGISTRO FOTOGRÁFICO

Matrícula	000
Data	10/05/2011
Numeração	BDP-FR-AS-0036-R01

QUADROS

Nome do Registro		Projeto Florestal, S/A, Estrada, Km 1,000, Caixa Postal 10000, São Paulo	
Localidade	Estação Florestal S/A	Data do Registro	10/05/2011
Município/UF	Itapetininga/SP	Distrito do Registro	Distrito Florestal S/A
Tipo de Registro: Registro de Área de Reserva Legal - RLA			

REGISTRO FOTOGRÁFICO

	
Foto 01: Close-up of reddish-brown soil with sparse green vegetation.	Foto 02: Close-up of reddish-brown soil with sparse green vegetation.
	
Foto 03: Close-up of reddish-brown soil with sparse green vegetation.	Foto 04: Close-up of reddish-brown soil with sparse green vegetation.
Foto 05:	Foto 06:


Valdir Krieger - Insp. de Área Florestal



INSTITUIÇÃO

NOME

DATA



FORMULÁRIO DE AVALIAÇÃO DE RISCO AMBIENTAL

Resultado da avaliação:

SIM

NÃO

PLANTA

13

PERÍODO DE AVALIAÇÃO

PERÍODO DE AVALIAÇÃO

PERÍODO DE AVALIAÇÃO

PERÍODO DE AVALIAÇÃO

PERÍODO DE AVALIAÇÃO

PERÍODO DE AVALIAÇÃO

PERÍODO DE AVALIAÇÃO

PERÍODO DE AVALIAÇÃO

PERÍODO DE AVALIAÇÃO

PERÍODO DE AVALIAÇÃO

01/12[] 02/12[] 03/12[] 04/12[] 05/12[] 06/12[] 07/12[] 08/12[] 09/12[] 10/12[] 11/12[] 12/12[]

TERRA

CONTROLE DE RISCOS AMBIENTAIS

DESCRIÇÃO DOS RISCOS

[] ÚMIDA | [] SECA | [X] PONTO DE ATENÇÃO

[X] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [] PONTO DE ATENÇÃO

[] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [X] ATENÇÃO | [] NÃO APLICÁVEL

CONTROLE DE RISCOS AMBIENTAIS

CONTROLE SELETIVO DE GRAMÍNEAS E ESPÉCIES INVASORAS

ANÁLISE CRÍTICA DE RISCOS AMBIENTAIS

[X] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [] PONTO DE ATENÇÃO

[X] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [] PONTO DE ATENÇÃO

[X] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [] PONTO DE ATENÇÃO

ÁREAS

DEMARCAÇÃO FÍSICA DA ÁREA E ISOLAMENTO

DESCRIÇÃO DOS RISCOS

[] IMPLANTADO | [X] NÃO IMPLANTADO

[X] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [] PONTO DE ATENÇÃO

[] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [X] PONTO DE ATENÇÃO

CONTROLE DE RISCOS AMBIENTAIS

ANÁLISE CRÍTICA DE RISCOS AMBIENTAIS

[X] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [] PONTO DE ATENÇÃO

[X] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [] PONTO DE ATENÇÃO

QUANTIDADE DE MUDAS

TOTAL DE MUDAS [48]

MUDAS - MENOR QUE 30CM [0]

[0] %

MUDAS MORTAS [02]

[4] %

Observações

Observações detalhadas sobre o estado das mudas e o ambiente.

CAROLINA DE AZEVEDO
ASSINATURA SUPERVISOR

COORD. MEIO AMBIENTE

ASSINATURA

RESULTADO

ASSINATURA

[X] CONFORME | [] NÃO CONFORME

INSTITUIÇÃO
CAMPUS
RUA

COORDENADOR
SUPERVISOR
CAMPUS



FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORÍSTAS NATIVAS

Página	11
Data	15/09/2020
Numerical	BOP/2019-0061-RP2

Responsável pelo Serviço

Data do Registro

15/09/2020

15/09/2020

Documento de Referência

Projeto de Referência

Projeto de Pesquisa e Desenvolvimento

00000000000000000000

Local do Serviço	LISTA DE VERIFICAÇÃO									
Jardim	Arboretales florestais	1	1	1	1	Plano de Projeto	1	1	1	Legenda: 1 - Confirmação 2 - Não Confirmado 3 - Não Registrado 4 - Não Registrado
	Exatidão de espécies listadas	1	1	1	1	Equipamento usado	1	1	1	
Sabote	Exatidão de sementes	1	1	1	1	Compartilhamento	1	1	1	
15	Exatidão de mudas	1	1	1	1	Mudanças	1	1	1	
	Exatidão de mudas	1	1	1	1	Mudanças	1	1	1	
Exatidão de Serviço	Exatidão de mudas	1	1	1	1	Atuação de pessoal	1	1	1	
	Exatidão de mudas	1	1	1	1	Atuação de pessoal	1	1	1	
15	Exatidão de mudas	1	1	1	1	Atuação de pessoal	1	1	1	

OBSERVAÇÕES

Foi observado que o Conselho BOP realizou as devidas verificações de qualidade no respectivo volume de plantio. Todos os mudas e mudas foram plantadas de acordo com o plano de trabalho contendo as espécies de acordo com o plano de trabalho, respeitando as normas técnicas de manejo e de manutenção das mudas que o Conselho BOP vem realizando inspeções de qualidade de estágio visando à melhoria na qualidade das mudas.

* Seguir em anexo os registros fotográficos do sabote

Suspensores	Eng. Responsável	Eng. Responsável	Fiscalização - QMSE
Assinatura			
Nome	Hélio Jorge Soares Junior	Emerson Souza	Mariana Bitu



NECÊSSÁRIO FOTOGRAFICO

Plano	...
Data	19/05/2017
Numeração	BDP-FR-AS-0036-R01

DADOS

Poder Judiciário		Tribunal de Justiça do Rio Grande do Sul	
Local: Caxias	Processo: 2017/0000000-0	Data da Fotografia:	19/05/2017
Plano: Regional	Assunto: Ação de Indenização	Localização da Fotografia:	Quilômetro 10,5 km, Rodovia BR-101
Descrição: ...			

REGISTRO FOTOGRAFICO

Foto 01	Foto 02
Descrição: ...	Descrição: ...
Foto 03	Foto 04
Descrição: ...	Descrição: ...
Foto 05	Foto 06

Handwritten signature
 Vítor Romagnolo Junior
 Advogado



ESTADO



FORMA DE REGISTRO DE ATIVIDADE AMBIENTAL

Resposta obrigatória: SIM NÃO

Nº LOTE

152

MÊS DE REGISTRO

FICHA DO DOCUMENTO

FICHA DE REGISTRO

TIPO

EST. DE

TIPO

EST. DE

LOTE DE CONFERÊNCIA (ha)

152,00

FICHA DE REGISTRO

02/12 03/12 04/12 05/12 06/12 07/12 08/12 09/12 10/12 11/12 12/12

TERRA

CONTROLE DE PRAGAS E DOENÇAS

MANUTENÇÃO DOS BARRAGENS

ÚMIDA | SECA | PONTO DE ATENÇÃO

CONFORME | NÃO CONFORME | PONTO DE ATENÇÃO

CONFORME | NÃO CONFORME | BOM | NÃO BOM

LIMPEZA DO TERRENO (LINHA E ENTRELINHA)

CONTROLE SELETIVO DE GRAMÍNEAS E ESPÉCIES INVASORAS

ANÁLISE CRÍTICA DO LOTE (ANEXO DE ADEQUAÇÃO DO LOTE)

CONFORME | NÃO CONFORME | PONTO DE ATENÇÃO

CONFORME | NÃO CONFORME | PONTO DE ATENÇÃO

BOM | SATISFATÓRIO | RUIM

MULCHING

ADUBAÇÃO DE FERTILIZANTES

INDICADOR DE MUDAS VIVAS

IMPLANTADO | NÃO IMPLANTADO

CONFORME | NÃO CONFORME | PONTO DE ATENÇÃO

CONTROLE DE FORMIGAS

ADUBAÇÃO DE COBERTURA

CONFORME | NÃO CONFORME | PONTO DE ATENÇÃO

CONFORME | NÃO CONFORME | PONTO DE ATENÇÃO

CONFORME | NÃO CONFORME | NÃO ADEQUADO

QUANTIDADE DE MUDAS

TOTAL MUDAS [48]

MUDAS - MENOR QUE 30CM [0]

[0] %

MUDAS MORTAS [01]

[2,1] %

OBSERVAÇÃO:

* ADEQUAÇÃO DO LOTE - APLICAR DE 200M² DE MULCHING;
* ADEQUAÇÃO DO LOTE - QUANTO AO CONTROLE DE FORMIGAS NO LOTE;
* EXECUTADO REPLANTIO NO LOTE

Carolina de Aguiar
CAROLINA DE AGUIAR
RESOLUTORA SUPERVISOR

Mariana Bitu
MARIANA BITTU
COORD. TÉCN. AMBIENTE

DATA DE REGISTRO

02/12/2012

RESPOSTA

CONFORME | NÃO CONFORME

PROUNIAZEVEDD
Conselho Superior
Meio Ambiente

CONSEMA
Conselho Superior
Meio Ambiente



REGISTRO FOTOGRAFICO

Página

de

de

Numeração

BDP-FR-AS-0036-R01

DATA:

Nome do Registro

Atividade de construção civil - obra de infraestrutura

Data

10/05/2023

Local do Registro

BR/PA

Projeto

Projeto de infraestrutura

Descrição do Registro

Atividade de construção civil

Descrição

Atividade de construção civil - obra de infraestrutura

no Local de Registro



Foto 01

Placa de identificação da obra - Linha 1

Foto 02

Atividade de construção civil - obra de infraestrutura



Foto 03

Atividade de construção civil - obra de infraestrutura

Foto 04

Atividade de construção civil - obra de infraestrutura

Foto 05

Foto 06

Visto Responsável pelo Registro



ESPACO



PROJETO DE RECUPERAÇÃO AMBIENTAL DE ÁREAS DE PRESERVAÇÃO AMBIENTAL (RPA) - [] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [] PONTO DE ATENÇÃO

Nº LOTE: 17

DATA DE REALIZAÇÃO: 12/02/2012

PERÍODO DE REALIZAÇÃO: 12/02/12 - 03/12/12

TERRA: [] ÚMIDA | [] SECA | [X] PONTO DE ATENÇÃO

MULCHING: [] IMPLANTADO | [X] NÃO IMPLANTADO

CONTROLE SELETIVO DE GRAMÍNEAS E ESPÉCIES INVASORAS: [X] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [] PONTO DE ATENÇÃO

DEMARCAÇÃO FÍSICA DA ÁREA E ISOLAMENTO: [X] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [] PONTO DE ATENÇÃO

TOTAL CONFERIDO: [48]

MUDAS - MENOR QUE 30CM: [0] [0]%

Observações: [Handwritten notes in blue ink]

Assinaturas: CAROLINA DE AZEVEDO (Supervisor) e MARIANA BITTU (Coord. Meio Ambiente)

Assinatura do Supervisor

MARIANA BITTU
Coord. Meio Ambiente



FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS

Página	01
Data	12/06/2022
Numeração	BDP-FR-45-0064-PR-3

Responsável pelo Serviço		Cargo do Funcionário
Eng. Hélio Jorge Soares Junior		Engenheiro
Documento de Referência	Projeto de Referência	
Proj. Engenharia de Planejamento Florestal	01-45-0064-PR-001	

Local do Serviço	LISTA DE VERIFICAÇÃO										
Área A	Temperaturas diurnas	0	100	FA	N	Partes das mudas	0	100	FA	N	Nota: O preenchimento desta ficha deve ser realizado pelo responsável pelo serviço de campo, sendo obrigatório a assinatura dele.
	Fluxo de água nos rios/curatim do rio	0	100	FA	N	Estabelecimento	0	100	FA	N	
Subsolo	Umidade do solo	0	100	FA	N	Formas de irrigação	0	100	FA	N	
	Fluxo de água no rio/curatim	0	100	FA	N	Mudas em solo	0	100	FA	N	
Solo	Coveragem	0	100	FA	N	Mudas Mortas	0	100	FA	N	
	Plantamento	0	100	FA	N	Avaliação de crescimento	0	100	FA	N	
Área B	Instalação de cercas	0	100	FA	N	Partes das mudas	0	100	FA	N	

OBSERVAÇÕES

No presente mês o Conselho BDP realizou as atividades de manutenção no respectivo lote de parcelas. Todas as etapas culturais foram realizadas nas áreas de campo de forma adequada, visando a aquisição de novas formas das espécies de mudas nativas observando assim a fase de melhor adaptação das mudas às condições locais. O Conselho BDP vem realizando inspeções de rotina de rotina de inspeção visando assim a alta produtividade de mudas.

* Registrar sempre as etapas realizadas do subsolo.

Responsável	Téc. Responsável	Eng. Responsável	Fabricação - DAEE
Ysola			
Nome	Hélio Jorge Soares Junior	Emerson Souza	Valdir B. S.



DATA: _____

PROJETO: _____

Nº: _____

LOCAL: _____



PROJETO DE MANUTENÇÃO DE ÁREAS VERDES

Realizado em: _____

EM
LÍQUIDA

PROJETO

PROJETO

PERÍODO DE REALIZAÇÃO

PROJETO

PROJETO

PROJETO

PROJETO

PROJETO

PROJETO

PROJETO

PROJETO

PROJETO

PROJETO:]-02/12]]-03/12]]-04/12]]-05/12]]-06/12]]-07/12]]-08/12]]-09/12]]-10/12]]-11/12]]-12/12]]

TERRA

[] ÚMIDA | [] SECA | [] PONTO DE ATENÇÃO

CONTROLE DE MANTENÇÃO

[] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [] PONTO DE ATENÇÃO

MANTENÇÃO DE ÁREAS VERDES

[] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [] ATENÇÃO | [] NÃO APLICÁVEL

LIMPEZA DO TERRENO (LINHA E ENTRELINHA)

[] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [] PONTO DE ATENÇÃO

CONTROLE DE MANTENÇÃO

[] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [] PONTO DE ATENÇÃO

MANTENÇÃO DE ÁREAS VERDES

[] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [] PONTO DE ATENÇÃO

MULCHING

[] IMPLANTADO | [] NÃO IMPLANTADO

CONTROLE DE MANTENÇÃO

[] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [] PONTO DE ATENÇÃO

MANTENÇÃO DE ÁREAS VERDES

CONTROLE DE FORMIGA CORTADEIRA

[] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [] PONTO DE ATENÇÃO

CONTROLE DE MANTENÇÃO

[] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [] NÃO APLICÁVEL

MANTENÇÃO DE ÁREAS VERDES

QUANTIDADE DE MUDAS

TOTAL CONFERIDO [48]

MUDAS - MENOR QUE 30CM [0]

[0] %

MUDAS MORTAS [0]

[2,1] %

PROJETO

PROJETO

PROJETO

CAROLINA DE AZEVEDO
COORDENADORA SUPERVISORA

PROJETO

MARIANA BITTU
COORDENADORA AMBIENTE

PROJETO

PROJETO

[] CONFORME | [] NÃO CONFORME

PROJETO

PROJETO



FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PUNTO DE MUCAS FLORESTAIS NATIVAS

Página	1/1
CIU	11/05/2022
Numeração	BOP-FR-JS-0004/2022

Responsável pelo Serviço		Data de Registro
Lição: BOP-FR-JS-0004		14/05/2022
Documento de Referência	Projeto de Referência	
Plano Regulatório de Licenciamento Florestal	LULA 12012014000-00	

Local do Serviço	LISTA DE VERIFICAÇÃO										
Linha	Demarcação de Área	Sim	NC	PA	NA	Ponto das Mucos	Sim	NC	PA	NA	Atena 40 - Contabilidade e BOP - Apoio Administrativo PAB - Atendimento ao Cliente - BOP - Apoio Administrativo
	Realização de amostragem de árvores de área	Sim	NC	PA	NA	Equipamento medidor	Sim	NC	PA	NA	
Subtela	Tela de Área	Sim	NC	PA	NA	Condição de Trabalho	Sim	NC	PA	NA	
Linha	Realização de amostragem de árvores de área	Sim	NC	PA	NA	Mudas - 00cm	Sim	NC	PA	NA	
	Tela de Área	Sim	NC	PA	NA	Mudas - 10cm	Sim	NC	PA	NA	
Execução de Serviço	Execução de Serviço	Sim	NC	PA	NA	Atualização de documentação	Sim	NC	PA	NA	
Linha	Realização de amostragem de árvores de área	Sim	NC	PA	NA	Ponto de amostragem	Sim	NC	PA	NA	

OBSERVAÇÕES

* Na presente ficha, o Conselho BOP realizou a verificação de atendimento às condições de manutenção no respectivo ponto de ponto. Todos os pontos avaliados foram considerados bons, com o cumprimento de todas as condições previstas na legislação de licitação, incluindo de todas as árvores de área, sendo o atendimento de todas as condições de manutenção de BOP, com atendimento adequado ao setor de execução e atendimento adequado ao setor de manutenção de mucos.

* Segue em anexo os recibos fotográficos do ponto.

Responsáveis	Téc. Responsável	Eng. Responsável	Fiscalização - BOP
Nome			
Nome	Hélio Jorge Soares Junior	Emerson Souza	Mariana Bittu



FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS

Página	1/1
Data	11/05/2011
Numeração	BOP-FRNAS-0064/103

Responsável pelo Serviço	Data do Registro
Coordenador BOP - QAE - SFB	19/05/2011
Documento de Referência	Projeto de Referência
Proj. Pesquisa e Desenvolvimento Florestal	00000000000000000000

Local do Serviço	LISTA DE VERIFICAÇÃO								Nota C = Cumprido N = Não Cumprido P = Parcialmente Cumprido M = Não Aplicável		
	Demarcação fotográfica	S	N	P	M	Demarcação física	S	N		P	M
Lote 2	Reservado de área verde (química) 3.500	S <td>N <td>P <td>M</td> <td>Reservado físico</td> <td>S <td>N <td>P <td>M</td> </td></td></td></td></td>	N <td>P <td>M</td> <td>Reservado físico</td> <td>S <td>N <td>P <td>M</td> </td></td></td></td>	P <td>M</td> <td>Reservado físico</td> <td>S <td>N <td>P <td>M</td> </td></td></td>	M	Reservado físico	S <td>N <td>P <td>M</td> </td></td>	N <td>P <td>M</td> </td>		P <td>M</td>	M
	Demarcação física	S <td>N <td>P <td>M</td> <td>Demarcação física</td> <td>S <td>N <td>P <td>M</td> </td></td></td></td></td>	N <td>P <td>M</td> <td>Demarcação física</td> <td>S <td>N <td>P <td>M</td> </td></td></td></td>	P <td>M</td> <td>Demarcação física</td> <td>S <td>N <td>P <td>M</td> </td></td></td>	M	Demarcação física	S <td>N <td>P <td>M</td> </td></td>	N <td>P <td>M</td> </td>		P <td>M</td>	M
Sítio	Reservado físico (1.000 gradagem)	S <td>N <td>P <td>M</td> <td>Mudança física</td> <td>S <td>N <td>P <td>M</td> </td></td></td></td></td>	N <td>P <td>M</td> <td>Mudança física</td> <td>S <td>N <td>P <td>M</td> </td></td></td></td>	P <td>M</td> <td>Mudança física</td> <td>S <td>N <td>P <td>M</td> </td></td></td>	M	Mudança física	S <td>N <td>P <td>M</td> </td></td>	N <td>P <td>M</td> </td>		P <td>M</td>	M
	Reservado físico	S <td>N <td>P <td>M</td> <td>Mudança física</td> <td>S <td>N <td>P <td>M</td> </td></td></td></td></td>	N <td>P <td>M</td> <td>Mudança física</td> <td>S <td>N <td>P <td>M</td> </td></td></td></td>	P <td>M</td> <td>Mudança física</td> <td>S <td>N <td>P <td>M</td> </td></td></td>	M	Mudança física	S <td>N <td>P <td>M</td> </td></td>	N <td>P <td>M</td> </td>		P <td>M</td>	M
Execução do Serviço	Plantio	S <td>N <td>P <td>M</td> <td>Reservado físico</td> <td>S <td>N <td>P <td>M</td> </td></td></td></td></td>	N <td>P <td>M</td> <td>Reservado físico</td> <td>S <td>N <td>P <td>M</td> </td></td></td></td>	P <td>M</td> <td>Reservado físico</td> <td>S <td>N <td>P <td>M</td> </td></td></td>	M	Reservado físico	S <td>N <td>P <td>M</td> </td></td>	N <td>P <td>M</td> </td>		P <td>M</td>	M
	Reservado físico	S <td>N <td>P <td>M</td> <td>Reservado físico</td> <td>S <td>N <td>P <td>M</td> </td></td></td></td></td>	N <td>P <td>M</td> <td>Reservado físico</td> <td>S <td>N <td>P <td>M</td> </td></td></td></td>	P <td>M</td> <td>Reservado físico</td> <td>S <td>N <td>P <td>M</td> </td></td></td>	M	Reservado físico	S <td>N <td>P <td>M</td> </td></td>	N <td>P <td>M</td> </td>		P <td>M</td>	M

OBSERVAÇÕES

1. No presente mês, o Conselho SFB, realizou as reuniões técnicas de manutenção, respectivo subcomitê de BOP. Foi realizada uma reunião para resultados das ações, com o objetivo de verificar o andamento das ações de BOP, com ênfase no cumprimento das ações de manutenção, observando a situação de manutenção mensal que é feita das manutenções a BOP, com resultados positivos devido ao tempo de trabalho em um bom nível de atendimento às demandas de mudas.

2. Segue em anexo as imagens fotográficas do sítio.

Responsável	Téc. Responsável	Eng. Responsável	Responsável - QAE
Yara			
Nome	Hélio Jorge Soares Junior	Helton Souza	Yara



REGISTRO FOTOGRAFICO

Región	
Fecha	15/06/2011
Número de Registro	00000000000000000000

Ubicación

Nombre de Registro		Finca Murguía de la Cruz, parcela 10000000000000000000	
Localidad	San Juan de los Rios, Loja	Departamento	Loja
Código Postal	080100	Coordenadas de Registro	080100, 080100, 080100
Asociado a			

REGISTRO FOTOGRAFICO

Foto 01	Marque de la parcela de la finca Murguía de la Cruz	Foto 02	Avenida principal de la finca Murguía de la Cruz
Foto 03	Montón de tierra en la finca Murguía de la Cruz	Foto 04	Trabajadores en la finca Murguía de la Cruz
Foto 05		Foto 06	

[Handwritten Signature]
 Firma Responsable por Registro



FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS

Página	1
Data	12/05/2020
Numeração	SOP-F-PLAS-0081-R03
Responsável pelo Serviço	Data do Registro
Projeto Referência - DASE (SISFLORESTA)	01/2019
Documento de Referência	Projeto de Referência
Projeto Referência - DASE (SISFLORESTA)	01/2019

Local do Serviço	LISTA DE VERIFICAÇÃO									
Esp. F.	Demarcação topográfica	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Plano de mudas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Nota: O profissional que efetuar o plantio deve preencher o formulário para o acompanhamento das mudas plantadas.
	Realização de análise de solo e coleta de solo	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Equipamento técnico	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Subsolo	Tratamento de solo	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Condicionamento das mudas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Esp.	Plantação de mudas <u>pré-plantadas</u>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Mudas a serem	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
	Plantio	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Mudas mortas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Execução do Serviço	Documentos	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Adequação de materiais	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Outros	Atendimento de demandas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Plano de demarcação	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

OBSERVAÇÕES

Foram observadas irregularidades na execução de algumas atividades de manutenção no respectivo sítio de campo. Todos os itens citados foram relatados para o responsável pelo projeto de implantação de mudas nativas, visando assim a adequação de procedimentos de manutenção. O responsável pelo projeto de implantação de mudas nativas deve assegurar a adequação de procedimentos de manutenção de mudas.

Seguem em anexo as seguintes fotografias de campo:

Responsável	Téc. Responsável	Eng. Responsável	Fiscalização - DASE
Visto			
Nome	Hélio de Soares Junior	Emerson Souza	[Assinatura]



REGISTRO FOTOGRÁFICO

Projeto

Data

Numeração

11/02/13

BDP-FR-AS-0036-R01

LOCAL

Nome do Município: Paraná, Paraná Estado: Paraná

Cidade: Paraná Município: Paraná

Endereço: Rua São Francisco Cidade: Paraná Estado: Paraná

Coordenadas: 25° 42' 30" S 53° 10' 00" W

REGISTRO FOTOGRÁFICO



Foto 01: Trabalhadores realizando o plantio de mudas em campo.



Foto 02: Visão geral do campo de trabalho com trabalhadores realizando o plantio de mudas.



Foto 03: Trabalhador realizando o plantio de mudas em campo.



Foto 04: Trabalhador realizando o plantio de mudas em campo.

Foto 05

Foto 06

[Handwritten Signature]
Mário Responsável pelo Registro



FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS

Página: 1/1
 Data: 16/03/2023
 Número de: SDF-VR-23-0084-033

Responsável pelo Serviço

Data do Registro

Local do Plantio: CASALINHA

01/03/2023

Documento de Referência

Projeto de Referência

Projeto: Recuperação e Implantação de Reserva

PROJETO: SDF-VR-23-0084-033

Local do Serviço	LISTA DE VERIFICAÇÃO								Nota: 0 = Insatisfatório (NF) 1 = Satisfatório (S) 2 = Não Verificado (NV) 3 = Não Aplicável (NA)	
Linha	Demarcação de lotes e áreas	0	1	2	3	4	5	6		7
	Realização de atividades socio-culturais e educativas	0	1	2	3	4	5	6		7
Suplente	Demarcação de lotes	0	1	2	3	4	5	6		7
	Implantação de infraestrutura	0	1	2	3	4	5	6		7
Espécie de Serviço	Plantio de mudas	0	1	2	3	4	5	6		7
	Plantio de mudas	0	1	2	3	4	5	6		7
Espécie de Serviço	Plantio de mudas	0	1	2	3	4	5	6	7	
	Plantio de mudas	0	1	2	3	4	5	6	7	
Espécie de Serviço	Plantio de mudas	0	1	2	3	4	5	6	7	
	Plantio de mudas	0	1	2	3	4	5	6	7	
Espécie de Serviço	Plantio de mudas	0	1	2	3	4	5	6	7	
	Plantio de mudas	0	1	2	3	4	5	6	7	

OBSERVAÇÕES:

* Foi observado que o Serviço SDF-VR-23-0084-033 não possui atividades de manutenção no respectivo local de plantio. Todos os trabalhos foram realizados pelo pessoal contratado em 2022, com os abates de 2023 realizados em 16/03/2023, visando a manutenção das mudas plantadas. A ausência de atividades de manutenção pode ser justificada devido ao tempo de registro, visando assim a validade máxima de mudas.

* Segue em anexo os registros fotográficos do serviço.

Responsável	Téc. Responsável	Eng. Responsável	Fiscalização - DARE
Nota			
Assinatura	Manoel Jorge Soares Junior	Emerson Souza	Valéria Bittu



REGISTRO FOTOGRÁFICO

Vigência	...
Data	...
Numeração	BDP-FR-AS-0036-R01

DADOS

Nome do Registro		...	
Local (Cidade)	...	Data do Registro	...
Temp. Registro	...	Operário do Registro	...
Descrição: ...			

IMAGENS FOTOGRAFADAS

	Foto 25	...		Foto 26	...
	Foto 61	...		Foto 62	...
Foto 63		...			
Foto 64		...			
Foto 65		...			
Foto 66		...			

[Handwritten Signature]
 Nome Responsável pelo Registro



PARQUE

FORMA

DATA



PROVA DE CONFORMIDADE DE MANUTENÇÃO

Local: [] Nº: []

PLANO

PERÍODO

Nº DE COBERTURA

Nº DE MANUTENÇÃO

TODAS

PARTE

TODAS

PERÍODO DE MANUTENÇÃO

Nº DE MANUTENÇÃO

]-02/12[]-03/12[]-04/12[]-05/12[]-06/12[]-07/12[]-08/12[]-09/12[]-10/12[]-11/12[]-12/12[]

CONFORMIDADE

COROAMENTO AO REDOR DAS COVAS

MANUTENÇÃO DAS MANTENÇÕES

[] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [] PONTO DE ATENÇÃO

CONFORME | [] NÃO CONFORME | [] PONTO DE ATENÇÃO

[] CONFORME | [] NÃO CONFORME | PONTO DE ATENÇÃO

CONTROLE SELETIVO DE GRAMÍNEAS E ESPÉCIES INVASORAS

CONTROLE SELETIVO DE GRAMÍNEAS E ESPÉCIES INVASORAS

MANUTENÇÃO DE LESTE (segundo as especificações das plantas)

[] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [] PONTO DE ATENÇÃO

CONFORME | [] NÃO CONFORME | [] PONTO DE ATENÇÃO

[] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [] PONTO DE ATENÇÃO

MULCHING

DEMARCAÇÃO FÍSICA DA ÁREA E ISOLAMENTO

REMOÇÃO DE LIXO

[] IMPLANTADO | NÃO IMPLANTADO

CONFORME | [] NÃO CONFORME | [] PONTO DE ATENÇÃO

[] CONFORME | [] NÃO CONFORME | PONTO DE ATENÇÃO

[] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [] PONTO DE ATENÇÃO

CONFORME | [] NÃO CONFORME | [] NÃO APLICÁVEL

QUANTIDADE DE MUDAS

MUDAS - MENOR QUE 30CM [48]

MUDAS - MENOR QUE 30CM [0]

[0] %

MUDAS MAIORES [02]

[42] %

Observações: []

Observações: []

Carolina de Azevedo
CAROLINA DE AZEVEDO
RESPONSÁVEL SUPERVISOR

Mariana Bittu
MARIANA BITTU
COORD. MUDAS AMBIENTE

DATA DE MANUTENÇÃO

CONFORMIDADE

[] CONFORME | [] NÃO CONFORME

CONFORME | [] NÃO CONFORME

APUNTAZAMENTO
Insua Supereng
Rua []

APUNTAZAMENTO
Insua Supereng
Rua []



FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS

Página: 1/1
 Data: 12/08/2020
 Inventário: BOP-PR-JS-2004-F03

Responsável pelo Serviço:

Data do Registro:

Conselho: BOP - OAB de Minas

01/08/2020

Documento de Referência:

Projeto de Referência:

Proj. de Conservação e Recuperação Florestal

Proj. de Conservação

Local do Serviço	LISTA DE VERIFICAÇÃO									
1.1.1	Demarcado (ou não) áreas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Plantio em túneis	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Verificar o cumprimento das normas técnicas de plantio e manejo florestal, bem como a qualidade das mudas.
	Realizado de acordo com o Plano de Trabalho	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Espacamento, modo	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Substrato	Utilizado (ou não)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Utilização de famílias	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
1.1.2	Exatidão mecânica (ou não) - gradeira	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Mudas - 01cm	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
	Exatidão	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Mudas - 10cm	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Execução de Serviço	Condições	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Atividade de cobertura	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
1.1.3	Realização de inventário	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Plano de demarcação	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

OBSERVAÇÕES

* No âmbito de Minas, o Conselho BOP, registra as atividades advindas de plantio de mudas no respectivo sistema de controle. Todos os dados coletados foram inseridos nas fichas. O número de famílias considerado no caso de adoção de espaçamento de mudas também obedecendo ao sistema BOP. Cidade mineira em: Além das manufaturas, o Conselho BOP, tem realizado, inclusive, de acordo com o tempo de elaboração, estudos sobre a qualidade das mudas.

* Seguem em anexo as registros fotográficos do serviço.

Responsável	Téc. Responsável	Eng. Responsável	Fiscalização - CAEE
Nome	 Hélio Jorge Soares Junior	 Emerson Souza	 Manoel



ESPALHO



NOME DO PROJETO		LOCALIZAÇÃO		DATA DA REALIZAÇÃO	
[] ÚMIDA | [ ] SECA | [X] PONTO DE ATENÇÃO		[X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO		[] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [X] ATENÇÃO | [ ] NÃO APLICÁVEL	

PLANO DE MANUTENÇÃO DE BIODIVERSIDADE	PERÍODO DE MANUTENÇÃO	DATA DE REALIZAÇÃO	01/12 [] 02/12 [X] 03/12 [] 04/12 [] 05/12 [] 06/12 [] 07/12 [] 08/12 [] 09/12 [] 10/12 [] 11/12 [] 12/12 []
---------------------------------------	-----------------------	--------------------	---

TERRA [] ÚMIDA | [ ] SECA | [X] PONTO DE ATENÇÃO	COROAMENTO AO REDOR DAS COVAS [X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	MANUTENÇÃO DAS ÁRVORES [] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [X] ATENÇÃO | [ ] NÃO APLICÁVEL
LIMPEZA DO TERRENO (LINHA E ENTRELINHA) [X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	DEMARCAÇÃO FÍSICA DA ÁREA E ISOLAMENTO [X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	ANÁLISE CRÍTICA DE CORTES (quanto ao desenvolvimento das mudas) [X] BOM | [ ] SATISFATÓRIO | [ ] RUIM
CONTROLE DE FORMIGA CORTADEIRA [X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	ADUBAÇÃO DE COBERTURA [X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	INSPEÇÃO DE MUDAS REPLANTE [] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [X] PONTO DE ATENÇÃO

PERCENTUAL DE MUDAS			
TOTAL MUDAS [48]	MUDAS - MENOR QUE 30CM [0]	[0] %	MUDAS MORTAS [01]

OBSERVAÇÃO:

Atenção quanto ao nível de umidade do solo em algumas áreas, pois há necessidade de irrigação complementar.

Verificar o crescimento das mudas e a presença de pragas.

ASSINATURA SUPERVISOR CAROLINA DE AZEVEDO	EDICIONADO AMBIENTE	DATA DE REALIZAÇÃO	MANUTENÇÃO [X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME
---	----------------------------	---------------------------	--

 CAROLINA DE AZEVEDO
 SUPERVISOR

 EDICIONADO AMBIENTE
 SUPERVISOR



FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MÚDAS FLORESTAS NATIVAS

Página	1 de 1
Data	12/05/2022
Numeração	SOP-2014-004-R12

Responsável pelo Serviço		Data de Registro
DIRETORIA DE GESTÃO DE SERVIÇOS		21/05/2022
Documento de Referência	Projeto de Referência	
Projeto de Referência em Curso ou Anterior	2014-004-004-004	

Local do Serviço	LISTA DE VERIFICAÇÃO								
MTE	Demarcação topográfica	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Participação massal	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Ativar C. e. comunitário MTC - Apoio e acompanhamento PMA - Trabalho de planejamento MTC - Apoio
	Fixação de anilhas fixação de mudas de sementes	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Etiquetagem de mudas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Sistema	Condições de solo	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Condições de temperatura	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
EAF	Procedimento de plantio	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Mudra - 1/10m	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
	Plantio em fileiras	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Mudra - 1/10m	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Estrutura do Serviço	Plantio em fileiras	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Procedimento de plantio	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
CCO	Plantio em fileiras	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Etiquetagem de mudas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

OBSERVAÇÕES

* No presente momento, o trabalho de implantação de mudas está sendo realizado de acordo com o cronograma de trabalho. Todas as mudas plantadas foram registradas nos pontos de controle de qualidade, através da elaboração de fichas de controle, separando as mudas nativas e de reprodução, além de serem marcadas com fitas coloridas para identificação. Além das mudas de sementes, foram plantadas mudas de reprodução, visando garantir a diversidade genética das mudas.

* Se que em anexo as imagens fotográficas do local.

Responsável	Téc. Responsável	Eng. Responsável	Supervisor - DACE
Voto			
Nome	Helena de Sousa Junior	Emerson Souza	Marcelo Brito



REGISTRO FOTOGRÁFICO

Página	...
Data	...
Numeração	BDP-FR-AS-0036-R01

DADOS

Nome do Registro		...	
Localidade	...	Data do Registro	...
Flora Vegetal	...	Destino do Registro	...
Observações			

APLICAÇÃO DO REGISTRO

Foto 01	...	Foto 02	...
Foto 03	...	Foto 04	...
Foto 05	...	Foto 06	...

[Handwritten Signature]

 Nome Responsável pelo Registro



UNIDADE

NOME

QUANTIDADE



FORMA DE AVALIAÇÃO DE MANUTENÇÃO DE ÁREAS VERDES

PERÍODO DE AVALIAÇÃO

5m
12

Nº LOTE

PERÍODO DE AVALIAÇÃO

Nº DO DOCUMENTO

PERÍODO DE AVALIAÇÃO

PERÍODO DE AVALIAÇÃO

PERÍODO DE AVALIAÇÃO

PERÍODO DE AVALIAÇÃO

PERÍODO DE AVALIAÇÃO

LOTE DE CONFERÊNCIA (ha)

PERÍODO DE AVALIAÇÃO

PERÍODO DE AVALIAÇÃO

PERÍODO DE AVALIAÇÃO

TERRA

COROAMENTO AO REDOR DAS COVAS

MANUTENÇÃO DAS ÁREAS

[] ÚMIDA | [] SECA | [X] PONTO DE ATENÇÃO

[X] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [] PONTO DE ATENÇÃO

[] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [X] ATENÇÃO | [] NÃO APLICÁVEL

LIMPEZA DO TERRENO (LINHA E ENTRELINHA)

CONTROLE RELATIVO DE FORMIGAS E ESPÉCIES INVASoras

ANÁLISE CRÍTICA DO LOTE (segundo as especificações das mudas)

[X] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [] PONTO DE ATENÇÃO

[X] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [] PONTO DE ATENÇÃO

[X] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [] PONTO DE ATENÇÃO

MULCHING

REMOÇÃO DE LIXO E RESÍDUOS

REMOÇÃO DE LIXO E RESÍDUOS

[] IMPLANTADO | [X] NÃO IMPLANTADO

[X] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [] PONTO DE ATENÇÃO

[] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [X] PONTO DE ATENÇÃO

CONTROLE RELATIVO DE FORMIGAS E ESPÉCIES INVASoras

CONTROLE RELATIVO DE FORMIGAS E ESPÉCIES INVASoras

[X] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [] PONTO DE ATENÇÃO

[X] CONFORME | [] NÃO CONFORME | [] NÃO APLICÁVEL

QUANTIDADE DE MUDAS

QUANTIDADE DE MUDAS [48]

MUDAS - MENOR QUE 30CM [0]

[0] %

QUANTIDADE DE MUDAS [02]

[4,2] %

OBSERVAÇÃO:

* ATENÇÃO QUANTO AO ESPÉCIES INVASoras E ESPÉCIES INVASoras;
* AMOSTRAGEM REALIZADA EM PARCELA DE 200 M²;
* ATENÇÃO QUANTO AO CONTROLE DE FORMIGAS NO LOTE;
* EXECUTADO REPLANTIO NO LOTE

Executar obra
Instalar placa de identificação do lote

CAROLINA DE AZEVEDO
MÉDIA SUPERVISOR

MARIANA BITTU
COORD. DE MANUTENÇÃO

PERÍODO DE AVALIAÇÃO

PERÍODO DE AVALIAÇÃO

PERÍODO DE AVALIAÇÃO

[X] CONFORME | [] NÃO CONFORME

Superior Engenharia
Rua: ...
Cidade: ...

MARIANA BITTU
Superior Engenharia
Coord. de Man. Ambiente



FORMA DE VERIFICAÇÃO DE PLUNTO DE MÓDULOS FLORESTAIS NATIVAS

Área: 14
 Data: 12/05/2021
 Numeração: BDF-FR-45-2021-002

Responsável pela Serviço

Data do Registro

Local de Atividade

21/05/2021

Documento de Referência

Projeto de Referência

Proj. Resgate de Espécies em Extinção

Projeto de Resgate de

Local do Serviço	LISTA DE VERIFICAÇÃO									
1001	Cena fotográfica	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Ponto das mudas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Verificar: C - Cópia para o Arquivo, impressora; FA - Foto de Arquivo (FA - Não Arquivar)
	Registro de uma seta fotográfica	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Espalhamento	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Substância	Tratamento de solo	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Controle de pragas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
	Regalia mecânica e "gradagem"	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Mudas e sementes	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
511	Coveramento	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Mudas e sementes	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
	Documentos	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Atividade de cobertura	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
1011	Montagem de placas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Faixa de identificação	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

OBSERVAÇÕES

* No presente momento, o Conselho BDF, realiza as atividades de manutenção no terreno sob o controle de campo. Todos os trabalhos realizados foram registrados como Controle de Atividades, Modelos, arquivos de impressão, de seus formatos, registro de todas as atividades realizadas, situação de mortalidade mensal e total. Além das atividades do Conselho BDF, vem realizando algumas atividades de estagem, visando assim a alta mortalidade de mudas.

* Segue em anexo os registros fotográficos do local.

Responsáveis	Téc. Responsável	Eng. Responsável	Fiscalização - CASE
Nome			
Nome	Hélio Jorge Soares Junior	Emerson Souza	Valéria Bittu



REGISTRO FOTOGRÁFICO

Algebra
Código
Número de Registro BDP-FR-AS-0036-R01

C4C-03

Nombre de Registro
Localidad
Fecha Registro
Descripción del Registro
Temperatura

PLANTAS IDENTIFICADAS

	
Foto 01	Foto 02
	
Foto 03	Foto 04
	
Foto 05	Foto 06

[Handwritten Signature]
Firma Responsable del Registro



FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS

Página	17
Data	12/05/2020
Documentação	2009-FR-JS-0004-025
Responsável pelo Serviço	Data do Registro
Coordenador SFB - CAG - CAG-01	21/05/2020
Documento de Referência	Projeto de Referência
Proj. Recuperação Ambiental Floresta	PROJ. RECUP. 04/0000000

Local do Serviço	LISTA DE VERIFICAÇÃO									
L 01	Demarcação fotográfica	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Plantação das mudas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Maria C. V. de Almeida INIA - Projeto de Recuperação Ambiental Floresta Agente Florestal
	Realização de ensaios de teste de sobrevivência das mudas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Realização do manejo	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Sustento	Condição do solo	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Condição das mudas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
E 01	Proteção mecânica e química	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Mudas a serem	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
	Coveragem	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Mudas mortas	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Execução do Serviço	Coveragem	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Adubação de cobertura	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
T 02	Manutenção de registros	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Faixa de identificação	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

OBSERVAÇÕES

Foram observadas mudas com danos físicos, químicos e biológicos, as devidas providências de manutenção no respectivo sítio de plantio. Todos os dados referentes ao trabalho foram registrados em formulário de controle de registros de campo de trabalho de campo de aplicação de tratamentos, registro de mudas, registros de observações, assim como de ocorrência de mortalidade menor que 5% durante as manutenções e conservação SFB, com registro de imagens de cada sítio de campo de trabalho, incluindo assim a data e o número de mudas.

Seguem em anexo registros de fotografias de sítios.

Responsável	Foto. Responsável	Eng. Responsável	Fiscalização CAEE
Yulo			
Nome	Hélio Jorge Soares Junior	Egleison Souza	Fiscalizador CAEE



REGISTRO FOTOGRÁFICO

Região	...
Data	...
Numeração	BDP-FR-AS-0036-R01

TÍTULO

Nome do Registro		...	
Data	Local	Data do Registro	...
Projeto	...	Destinação do Registro	...
Área		...	

IMAGENS REGISTRADAS

			
Foto 01	...	Foto 02	...
			
Foto 03	...	Foto 04	...
Foto 05		Foto 06	



Valido Responsável pelo Registro



BARRAGENS



PEDREIRA

X

DUAS PONTES

FICHA DE ACOMPANHAMENTO DE MANUTENÇÃO MENSAL (REV.01)

Realizada manutenção no lote: SIM
 NÃO

Nº LOTE

110

MÊS DA VISITA

Nº DO DOCUMENTO

Nº 0329/22.014.FCL/0027.020

INÍCIO

AGOSTO 2021

TÉRMINO

AGOSTO 2021

LOTE DE REFERÊNCIA (Nº)

137401

Nº DE MANUTENÇÃO

PLU() - PAVI () - C/VE () - P/VE () - P/VE () - P/VE () - P/VE () - P/VE () - P/VE () - P/VE () - P/VE ()

TERRA

 ÚMIDA SECA PONTO DE ATENÇÃO

CONFORME AO REDOR DAS COVAS

 CONFORME NÃO CONFORME PONTO DE ATENÇÃO

MANUTENÇÃO DOS AÇORES

 CONFORME NÃO CONFORME ATENÇÃO NÃO APLICÁVEL

LIMPEZA DO TERRENO (GRAMA E ENTRELINHA)

 CONFORME NÃO CONFORME PONTO DE ATENÇÃO

CONTROLE SELETIVO DE GRAMÍNEAS E ESPÉCIES INVASORAS.

 CONFORME NÃO CONFORME PONTO DE ATENÇÃO

ANÁLISE CRÍTICA DO LOTE (QUALIDADE DE EXECUÇÃO/CONTROLE DAS RUJAS)

 BOM SATISFATORIO RUIM

ISOLCERS

 IMPLANTADO NÃO IMPLANTADO

DEMARCAÇÃO FÍSICA DA ÁREA E ISOLAMENTO

 CONFORME NÃO CONFORME PONTO DE ATENÇÃO

REPOSIÇÃO DE RUJAS (REPLANTIO)

CONTROLE DE FORMIGA CORTADEIRA

 CONFORME NÃO CONFORME PONTO DE ATENÇÃO

ADUBAÇÃO DE COBERTURA

 CONFORME NÃO CONFORME NÃO APLICÁVEL CONFORME NÃO CONFORME PONTO DE ATENÇÃO

QUANTIDADE DE RUJAS

TOTAL CONFERIDO 48RUJAS - MENOR QUE 30CM 0 0 %RUJAS MORTAS 00 42 %

OBSERVAÇÃO:

* ATENÇÃO QUANTO AO ASPECTO DE DEFICIT HORTÍCOL, SEM COMO CLÁSSICO FITOSANITÁRIO;
 * ANOTAÇÕES REALIZADAS EM FICHA DE 200 PÁG.
 * ATENÇÃO QUANTO AO CONTROLE DE FORMIGAS NO LOTE;
 * EXECUTADO REPLANTIO NO LOTE.

*Assistir ao vídeo (implantado)
 Instalar urnas de monitoração do lote.*

Carolina de Azevedo
 CAROLINA DE AZEVEDO
 ASSINATURA SUPERVISOR

Mariana Bitu
 MARIANA BITTU
 COORD. MEIO AMBIENTE

DATA DA VISITA

24/07/2021

MANUTENÇÃO

 CONFORME NÃO CONFORME

CAROLINA AZEVEDO
 Técnico Supereng
 Meio Ambiente

MARIANA BITTU
 Comitê Supereng
 Coord. Meio Ambiente

**FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS**

Página	1/1
Data	12/05/2020
Numeração	BOP-FR-AS-0064-R02

Responsável pelo Serviço		Data do Registro
Consortio BOP - GAS Catenca		21/05/2021
Documento de Referência	Projeto de Referência	
Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal	0304-02-AS-CEP-4000-R0	

Local do Serviço	LISTA DE VERIFICAÇÃO				Nota: C: Conforme / NC: Não Conforme / PA: Ponto de Atenção / NA: Não Aplicável
Lote 8	Demarcações topográficas	C (x) NC () PA () NA ()	Plantio das mudas	C (x) NC () PA () NA ()	
	Realização de análises físico-químicas do solo	C (x) NC () PA () NA ()	Espçamento médio	C (x) NC () PA () NA ()	
Sublote	Correção do solo	C () NC () PA () NA (x)	Combate às formigas	C (x) NC () PA () NA ()	
8.16	Rozada mecânica e/ou gradagem	C (x) NC () PA () NA ()	Mudas < 30cm	C (x) NC () PA () NA ()	
	Covramento	C (x) NC () PA () NA ()	Mudas Mortas	C (x) NC () PA () NA ()	
Execução de Serviço	Covramento	C (x) NC () PA () NA ()	Adubação de cobertura	C (x) NC () PA () NA ()	
01/12	Implantação de aceiros	C () NC () PA (x) NA ()	Placa de identificação	C (x) NC () PA () NA ()	

OBSERVAÇÕES

* No presente mês, o Consórcio BOP, realizou as devidas atividades de manutenção no respectivo sublote de plantio. Todos os tratos culturais foram realizados tais como: Controle de formigas cortadeiras através de aplicação de iscas formicidas, replantio de mudas nativas obedecendo assim a taxa de mortalidade menor que 5%. Além das manutenções, o Consórcio BOP, vem realizando irrigações devido ao tempo de estiagem evitando assim a alta na mortalidade de mudas.

* Segue em anexo os registros fotográficos do sublote.

Responsáveis	Téc. Responsável	Eng. Responsável	Fiscalização - QAEE
Visto			
Nome	Hélio Jorge Soares Junior	Emerson Souza	Mariana Bitu



REGISTRO FOTOGRÁFICO

Página: 1/1
Data: 16/06/2021
Numeração: BOP-FR-AG-0016-R01

DADOS

Nome do Registro: Prog. Recuperação e Enriquecimento Florestal - Lote B, III
Local / Obra: Barragem Dois Poços
Data do Registro: 17/06/2021
Resp. Registro: Hélio Jorge Soares Junior
Destinação do Registro: Controle Saneam. - DAEF
Classificação: Visita de monitoramento no campo do sítio em referência

REGISTRO FOTOGRÁFICO



Foto 01: Espécies raras em difíceis condições (registro fotográfico 21/06/2021)

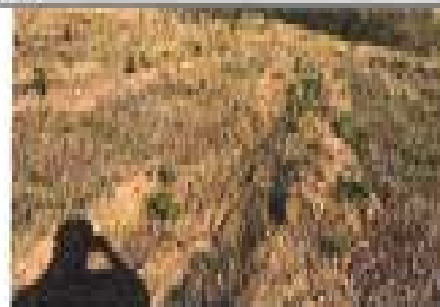


Foto 02: Vista geral área de plantio (registro fotográfico 21/06/2021)



Foto 03: Vista geral área de plantio (registro fotográfico 21/06/2021)

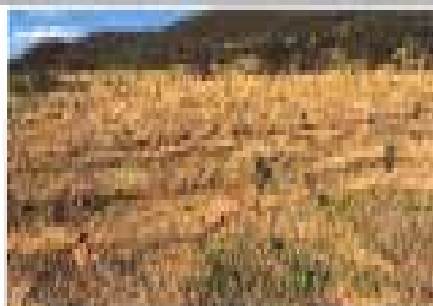


Foto 04: Área desmatamento plantada (registro fotográfico 21/06/2021)

Foto 05

Foto 06


Visto Representativo pelo Registro

1000000

1000000

1000000
1000000

1000000

1000000

1000000

1000000

1000000

1000000

1000000

1000000

1000000

1000000

1000000

1000000

1000000

1000000

1000000

1000000

1000000

1000000

1000000

1000000

1000000

1000000

1000000

1000000

1000000

1000000

1000000

1000000

1000000

1000000

1000000

1000000

1000000

1000000

1000000

1000000

1000000

1000000

1000000

1000000

1000000

1000000

1000000

1000000

1000000

1000000

1000000

1000000

1000000

1000000

1000000

1000000

1000000

1000000

1000000

1000000

1000000

1000000

1000000

1000000

1000000

1000000

1000000

1000000

1000000

1000000

1000000

1000000

1000000

1000000

1000000



FICHA DE SERVIÇOS DE PLANTIO DE MUDAS PLANTAS QUANTAS

Folha: 01
Data: 02/08/2010
Volume: 01/0000000000

Responsável pelo Serviço

Data de Registro

Descrição de Referência

Projeto de Referência

Local do Serviço

ESTADO DE MATO GROSSO

Descrição do Serviço	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total	Observações
Plantio de mudas de Eucalyptus	1000	1,50	1500,00	Mud. 110x110x100cm Esp. 1,5m
Plantio de mudas de Pinus	500	1,50	750,00	
Plantio de mudas de Araucária	500	1,50	750,00	
Plantio de mudas de Cedro	500	1,50	750,00	
Plantio de mudas de Mogno	500	1,50	750,00	Mud. 110x110x100cm Esp. 1,5m
Plantio de mudas de Ipê	500	1,50	750,00	

OBSERVAÇÕES

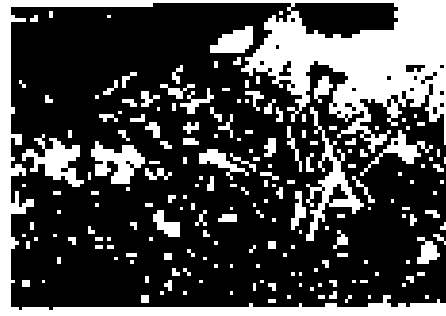
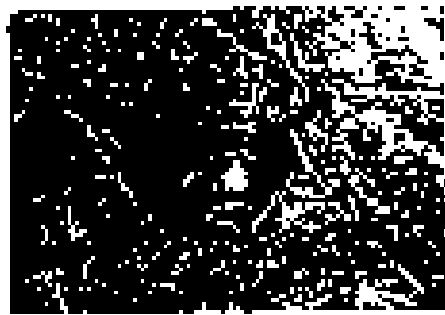
Este documento é válido somente para o local e para a quantidade especificada no mesmo. Não serve para outros fins. Qualquer alteração deve ser feita por meio de uma nova ficha de serviços.

Responsável	Ass. Responsável	Eng. Responsável	Ass. Técnico - CDEI
Nome	Ass. Nome	Ass. Nome	Ass. Nome



REPORT ON THE PROGRESS OF THE WORK

1911



[Handwritten signature]



UNIVERSITY OF THE PHILIPPINES

Office of the **PROVINCIAL EDUCATION OFFICER**
QUEZON PROVINCE

STATEMENT OF ACCOMPLISHMENT OF THE TEACHER EVALUATION

For the month of _____, 20__

NAME		RATING			MARKS	
NO.	NAME	EXCELLENCE	VERY GOOD	GOOD	FAIR	POOR
TEACHERS						
TEACHERS WITH PROFESSIONAL REGISTRATION						
1.	NAME	EXCELLENCE	VERY GOOD	GOOD	FAIR	POOR
TEACHERS WITHOUT PROFESSIONAL REGISTRATION						
1.	NAME	EXCELLENCE	VERY GOOD	GOOD	FAIR	POOR
TEACHERS WITHOUT PROFESSIONAL REGISTRATION						
1.	NAME	EXCELLENCE	VERY GOOD	GOOD	FAIR	POOR
TEACHERS WITHOUT PROFESSIONAL REGISTRATION						
1.	NAME	EXCELLENCE	VERY GOOD	GOOD	FAIR	POOR

QUALIFICATION OF RATER

NAME	DESIGNATION	NO. OF YEARS IN SERVICE	EDUCATIONAL ATTAINMENT	PROFESSIONAL REGISTRATION

REMARKS:

TEACHER EVALUATION
TEACHERS WITH PROFESSIONAL REGISTRATION
TEACHERS WITHOUT PROFESSIONAL REGISTRATION
TEACHERS WITHOUT PROFESSIONAL REGISTRATION

TEACHER EVALUATION
TEACHERS WITH PROFESSIONAL REGISTRATION
TEACHERS WITHOUT PROFESSIONAL REGISTRATION
TEACHERS WITHOUT PROFESSIONAL REGISTRATION

TEACHER EVALUATION
TEACHERS WITH PROFESSIONAL REGISTRATION
TEACHERS WITHOUT PROFESSIONAL REGISTRATION
TEACHERS WITHOUT PROFESSIONAL REGISTRATION



DEPARTMENT OF PLANNING, HOUSING & UTILITIES

Page No. 001
Date 12/03/2022
Reference No. DP/PP/19/0004/2022

Particulars of the Service

Date of Payment

Documents of Reference

Project of Reference

Unit of Service

Unit of Value of Bill

Unit of Service	Unit of Value of Bill
1.000	1000.00
2.000	2000.00
3.000	3000.00
4.000	4000.00
5.000	5000.00
6.000	6000.00
7.000	7000.00
8.000	8000.00
9.000	9000.00
10.000	10000.00
11.000	11000.00
12.000	12000.00
13.000	13000.00
14.000	14000.00
15.000	15000.00
16.000	16000.00
17.000	17000.00
18.000	18000.00
19.000	19000.00
20.000	20000.00
21.000	21000.00
22.000	22000.00
23.000	23000.00
24.000	24000.00
25.000	25000.00
26.000	26000.00
27.000	27000.00
28.000	28000.00
29.000	29000.00
30.000	30000.00
31.000	31000.00
32.000	32000.00
33.000	33000.00
34.000	34000.00
35.000	35000.00
36.000	36000.00
37.000	37000.00
38.000	38000.00
39.000	39000.00
40.000	40000.00
41.000	41000.00
42.000	42000.00
43.000	43000.00
44.000	44000.00
45.000	45000.00
46.000	46000.00
47.000	47000.00
48.000	48000.00
49.000	49000.00
50.000	50000.00
51.000	51000.00
52.000	52000.00
53.000	53000.00
54.000	54000.00
55.000	55000.00
56.000	56000.00
57.000	57000.00
58.000	58000.00
59.000	59000.00
60.000	60000.00
61.000	61000.00
62.000	62000.00
63.000	63000.00
64.000	64000.00
65.000	65000.00
66.000	66000.00
67.000	67000.00
68.000	68000.00
69.000	69000.00
70.000	70000.00
71.000	71000.00
72.000	72000.00
73.000	73000.00
74.000	74000.00
75.000	75000.00
76.000	76000.00
77.000	77000.00
78.000	78000.00
79.000	79000.00
80.000	80000.00
81.000	81000.00
82.000	82000.00
83.000	83000.00
84.000	84000.00
85.000	85000.00
86.000	86000.00
87.000	87000.00
88.000	88000.00
89.000	89000.00
90.000	90000.00
91.000	91000.00
92.000	92000.00
93.000	93000.00
94.000	94000.00
95.000	95000.00
96.000	96000.00
97.000	97000.00
98.000	98000.00
99.000	99000.00
100.000	100000.00

No. of Units Available for supply: 100000

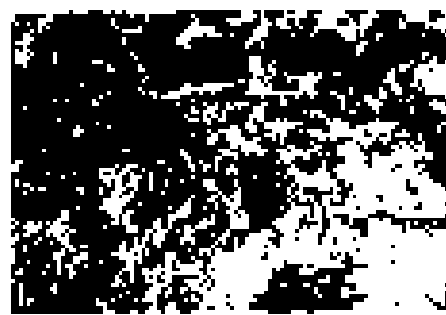
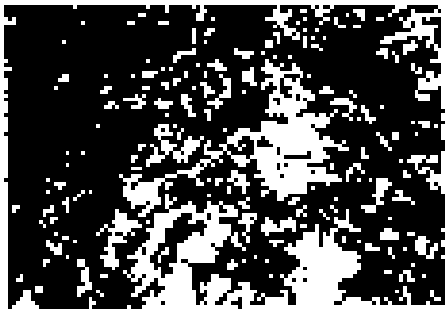
ISSUE NOTICE

NOTICE TO THE PUBLIC: The Department of Planning, Housing & Utilities is pleased to announce that the supply of units for the project is now available. The units are available for supply at a price of P100,000.00 per unit. The units are available for supply from March 15, 2022 to March 31, 2022. The units are available for supply at a price of P100,000.00 per unit. The units are available for supply from March 15, 2022 to March 31, 2022.

Prepared by	Checked by	Eng. Responsible	Final Date
_____	_____	_____	03/31/2022
_____	_____	_____	_____



... ..
... ..
... ..
... ..



[Handwritten signature]



DEPARTMENT OF PLANNING, ECONOMIC AFFAIRS & STATISTICS

Form No. 1
Date: _____
Reference: _____

Responsible Self Service

Date of Report: _____

Documents of Reference

Table of Reference

Use of Service

STATE OF SERVICING

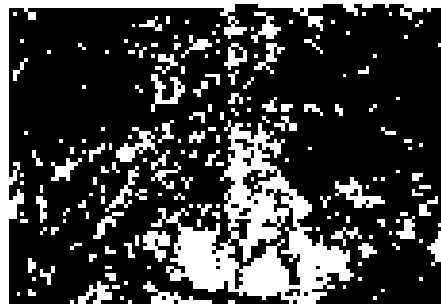
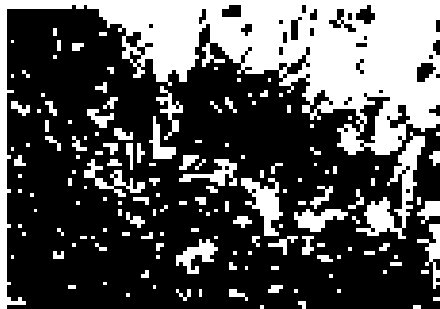
Sl. No.	Description of Service	Period	Amount	Remarks
1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24
25
26
27
28
29
30
31
32
33
34
35
36
37
38
39
40
41
42
43
44
45
46
47
48
49
50
51
52
53
54
55
56
57
58
59
60
61
62
63
64
65
66
67
68
69
70
71
72
73
74
75
76
77
78
79
80
81
82
83
84
85
86
87
88
89
90
91
92
93
94
95
96
97
98
99
100

This report is prepared by the State of Servicing Unit.

STATE OF SERVICING

...

Signature	Signature	Signature	Signature
...
...



[Handwritten signature]



SURAT PANG

NO. 10000

DIKEMUKAKAN



REPUBLIC OF INDONESIA

REPUBLIC OF INDONESIA

NO. 10000

DIKEMUKAKAN

REPUBLIC OF INDONESIA

NO. 10000

DIKEMUKAKAN

NO. 10000

DIKEMUKAKAN

NO. 10000

DIKEMUKAKAN

REPUBLIC OF INDONESIA

REPUBLIC OF INDONESIA

NO. 10000

REPUBLIC OF INDONESIA

REPUBLIC OF INDONESIA

REPUBLIC OF INDONESIA

REPUBLIC OF INDONESIA

REPUBLIC OF INDONESIA

REPUBLIC OF INDONESIA

REPUBLIC OF INDONESIA

REPUBLIC OF INDONESIA

REPUBLIC OF INDONESIA

REPUBLIC OF INDONESIA

REPUBLIC OF INDONESIA

REPUBLIC OF INDONESIA

REPUBLIC OF INDONESIA

REPUBLIC OF INDONESIA

NO. 10000

REPUBLIC OF INDONESIA

REPUBLIC OF INDONESIA

REPUBLIC OF INDONESIA

REPUBLIC OF INDONESIA

REPUBLIC OF INDONESIA

REPUBLIC OF INDONESIA

REPUBLIC OF INDONESIA

REPUBLIC OF INDONESIA

REPUBLIC OF INDONESIA

REPUBLIC OF INDONESIA

REPUBLIC OF INDONESIA

REPUBLIC OF INDONESIA

REPUBLIC OF INDONESIA

REPUBLIC OF INDONESIA

REPUBLIC OF INDONESIA

REPUBLIC OF INDONESIA

REPUBLIC OF INDONESIA

REPUBLIC OF INDONESIA

REPUBLIC OF INDONESIA

REPUBLIC OF INDONESIA

REPUBLIC OF INDONESIA

REPUBLIC OF INDONESIA

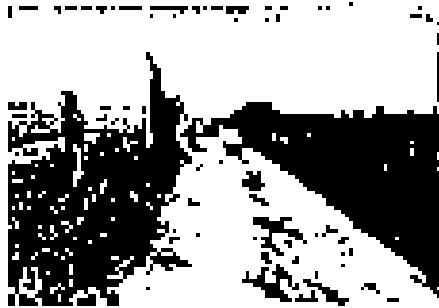
REPUBLIC OF INDONESIA

REPUBLIC OF INDONESIA

B

STATE OF TEXAS,
COUNTY OF _____

EXHIBIT



Handwritten signature



ESTATÍSTICA

INSTITUTO SUPERIOR DE ESTADÍSTICA

ESTADÍSTICA

ESTADÍSTICA

ESTADÍSTICA

ESTADÍSTICA

ESTADÍSTICA

ESTADÍSTICA

ESTADÍSTICA

ESTADÍSTICA

ESTADÍSTICA

ESTADÍSTICA

ESTADÍSTICA

ESTADÍSTICA

ESTADÍSTICA

ESTADÍSTICA

ESTADÍSTICA

ESTADÍSTICA

ESTADÍSTICA

ESTADÍSTICA

ESTADÍSTICA

ESTADÍSTICA

ESTADÍSTICA

ESTADÍSTICA

ESTADÍSTICA

ESTADÍSTICA

ESTADÍSTICA

ESTADÍSTICA

ESTADÍSTICA

ESTADÍSTICA

ESTADÍSTICA

ESTADÍSTICA

ESTADÍSTICA

ESTADÍSTICA

ESTADÍSTICA

ESTADÍSTICA

ESTADÍSTICA

ESTADÍSTICA

ESTADÍSTICA

ESTADÍSTICA

ESTADÍSTICA

ESTADÍSTICA

ESTADÍSTICA

ESTADÍSTICA

ESTADÍSTICA

ESTADÍSTICA

ESTADÍSTICA

ESTADÍSTICA

ESTADÍSTICA

ESTADÍSTICA

ESTADÍSTICA

ESTADÍSTICA

ESTADÍSTICA



FORM 15 - STATEMENT OF PLANT AND EQUIPMENT PURCHASES

Year: 2000-01
Date: 10/10/00
Department: DEPARTMENT OF PLANNING

Responsible person:

Signature:

Director of Planning

Project Reference:

Location:

State of purchase:

Table with columns: Description, Quantity, Unit, Value, etc. Includes rows for 'Sewerage' and 'Sewerage'.

Notes

1. This form is to be completed for all plant and equipment purchases... 2. The value of the purchase should be entered in the appropriate column...

Responsible person:

Responsible person:

Responsible person:

Responsible person:

Date:

Date:

Name:

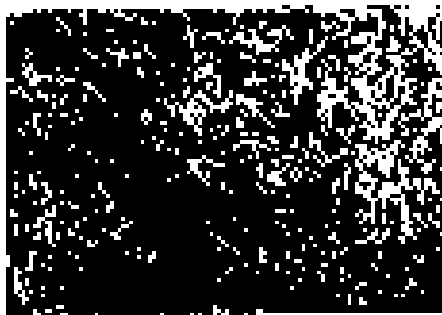
Name:

Name:



THE UNIVERSITY OF CHICAGO PRESS

1950



Handwritten signature or text



EXERCISES

Lesson **APPENDIX**
Page 106

Page No. _____
Date _____

STATE OF GOVERNMENT OF KARNATAKA

SECRET

OFFICE

1

OFFICE

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1

1



PLANO DE SERVIÇOS DE PLANTÃO DE MUDAS CLOROFILA SUSTENTÁVEL

Projeto: ...
Data: ...
Autor: ...

Responsável pelo Serviço

Class. Projeto

Descrição de Referência

Projeto de Referência

Local do Serviço

DATA DE INÍCIO

Table with columns for Local do Serviço, Descrição de Referência, Projeto de Referência, and data columns. It lists various services and their corresponding project references.

DESCRIÇÕES

Descrição detalhada dos serviços e projetos, incluindo informações sobre a execução e o acompanhamento.

Responsável

Téc. Responsável

Eng. Responsável

Fiscalização

Ass: ...

Nome

Ass: ...

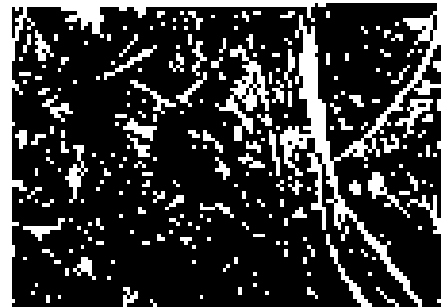
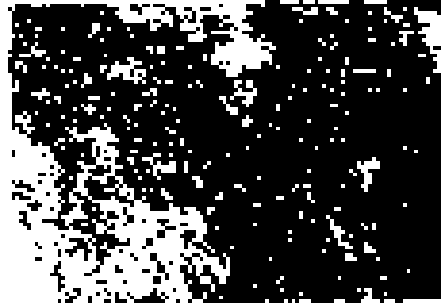
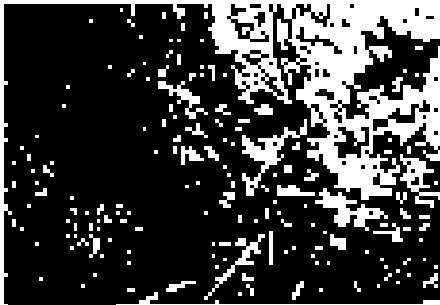
Ass: ...

Ass: ...



QUESTION 1 (10 marks)

Figure 1 shows the relationship between the number of individuals in a population and the number of individuals that die in a population. The population is assumed to be closed.



QUESTION 2 (10 marks)



SUPLENTE



EXCERTE

2

QUANTIDADE

STJ
Tribunal Superior de Justiça

RELAÇÃO DE COMPONENTES DO GRUPO DE TRABALHO

RELAÇÃO GERAL

NOME

CPF

1. COORDENADOR DO GRUPO

PROF.

EMPRESA

TIPO DE

CLASSIF. DE

1. COORDENADOR

2. MEMBROS

1. COORDENADOR

2. MEMBROS

3.1

3.2

3.3

1. COORDENADOR

1. COORDENADOR

2. MEMBROS

3. MEMBROS

4. MEMBROS

5. MEMBROS

6. MEMBROS

1. COORDENADOR

1. COORDENADOR

1. COORDENADOR

2. MEMBROS

3. MEMBROS

4. MEMBROS

1. COORDENADOR

2. MEMBROS

3. MEMBROS

4. MEMBROS

5. MEMBROS

6. MEMBROS

3.4

3.5

3.6

1. COORDENADOR

1. COORDENADOR

1. COORDENADOR

2. MEMBROS

3. MEMBROS

1. COORDENADOR

1. COORDENADOR

1. COORDENADOR

2. MEMBROS

3. MEMBROS

1. COORDENADOR

1. COORDENADOR

QUANTIDADE DE PÁG.

1. COORDENADOR

1. COORDENADOR

2

1. COORDENADOR

2

1. COORDENADOR

SECRETARIA DE
ASSISTÊNCIA JURÍDICA
GRUPO DE TRABALHO
CONSTITUÍDO PARA
ANÁLISE DE RECURSOS

SECRETARIA DE
ASSISTÊNCIA JURÍDICA
GRUPO DE TRABALHO
CONSTITUÍDO PARA
ANÁLISE DE RECURSOS

SECRETARIA DE
ASSISTÊNCIA JURÍDICA
GRUPO DE TRABALHO
CONSTITUÍDO PARA
ANÁLISE DE RECURSOS

SECRETARIA DE
ASSISTÊNCIA JURÍDICA

SECRETARIA DE
ASSISTÊNCIA JURÍDICA

SECRETARIA DE
ASSISTÊNCIA JURÍDICA

SECRETARIA DE
ASSISTÊNCIA JURÍDICA



FORM 1041-1 (REV. 10-1999) DEPARTMENT OF DEFENSE MILITARY ACADEMIC ASSISTANTS

Page: 1 of 1
Date: 10/10/00
Submitted: 10/10/00

Responsible Official:

Control Number:

Department of Defense

Department of Defense

Local to Service:

Local to Service:

Service:

Executive Service

10/10/00

Photo
No. 10/10/00
10/10/00

Responsible Official:

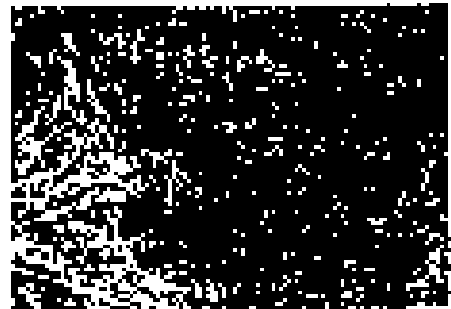
Responsible Official:

Responsible Official:

Responsible Official:

Date:

Name:



Handwritten signature or text.



EXHIBIT 1

Superior

Barrett

STATE OF CONNECTICUT DEPARTMENT OF REVENUE

STATE OF CONNECTICUT DEPARTMENT OF REVENUE

STATE OF CONNECTICUT

STATE OF CONNECTICUT DEPARTMENT OF REVENUE

STATE OF CONNECTICUT

STATE OF CONNECTICUT DEPARTMENT OF REVENUE

STATE OF CONNECTICUT DEPARTMENT OF REVENUE

STATE OF CONNECTICUT DEPARTMENT OF REVENUE

STATE OF CONNECTICUT DEPARTMENT OF REVENUE

STATE OF CONNECTICUT DEPARTMENT OF REVENUE

STATE OF CONNECTICUT

STATE OF CONNECTICUT DEPARTMENT OF REVENUE

STATE OF CONNECTICUT DEPARTMENT OF REVENUE

STATE OF CONNECTICUT DEPARTMENT OF REVENUE

STATE OF CONNECTICUT DEPARTMENT OF REVENUE

STATE OF CONNECTICUT DEPARTMENT OF REVENUE

STATE OF CONNECTICUT DEPARTMENT OF REVENUE

STATE OF CONNECTICUT DEPARTMENT OF REVENUE

STATE OF CONNECTICUT DEPARTMENT OF REVENUE

STATE OF CONNECTICUT DEPARTMENT OF REVENUE

STATE OF CONNECTICUT DEPARTMENT OF REVENUE

STATE OF CONNECTICUT DEPARTMENT OF REVENUE

STATE OF CONNECTICUT DEPARTMENT OF REVENUE

STATE OF CONNECTICUT DEPARTMENT OF REVENUE

STATE OF CONNECTICUT DEPARTMENT OF REVENUE

STATE OF CONNECTICUT DEPARTMENT OF REVENUE

STATE OF CONNECTICUT DEPARTMENT OF REVENUE

STATE OF CONNECTICUT DEPARTMENT OF REVENUE



FORMA DE VENCIMENTO DE PUNTO DE MULTAS POR REGISTRO MULTAS

Região: _____
Cidade: _____
Assessoria: _____

Responsável por Serviço: _____

Órgão de Registro: _____

Endereço: _____

Cidade: _____

Documento de Referência: _____

Documento de Referência: _____

Assessoria: _____

Assessoria: _____

Local de Serviço: _____

Local de Serviço: _____

S. 1000

Responsável:

Serviço:

08859.41043

Modelo
de
Formulário
de
Vencimento
de
Punção
de
Multa

Responsável: _____

Orgão Responsável: _____

Orgão Responsável: _____

Assessoria: _____

Nome: _____

Nome: _____

Nome: _____

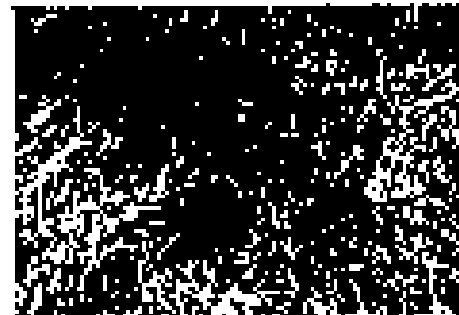
Nome: _____

Nome: _____

Nome: _____

Nome: _____

Nome: _____



Handwritten signature or text.



RESOLUCIÓN

Fecha: 10/12/2016

Número: 113

PROLIFERACIÓN

1

DE LA FORTALEZA

RESOLUCIÓN DE FORTALECIMIENTO DE SERVICIOS DE FORTALEZA

La Dirección General de Fortalecimiento de Servicios de Fortalecimiento

DECLARACIÓN

QUE

SE APROBÓ LA

RESOLUCIÓN DE FORTALECIMIENTO

DE

LA FORTALEZA

DE

LA FORTALEZA

DE FORTALECIMIENTO

DE FORTALECIMIENTO

DE FORTALECIMIENTO

DE

DE FORTALECIMIENTO

DE FORTALECIMIENTO

DE FORTALECIMIENTO

DE FORTALECIMIENTO

DE FORTALECIMIENTO

DE FORTALECIMIENTO

DE FORTALECIMIENTO

DE FORTALECIMIENTO

DE FORTALECIMIENTO

DE FORTALECIMIENTO

DE FORTALECIMIENTO

DE FORTALECIMIENTO

DE FORTALECIMIENTO

DE

DE FORTALECIMIENTO

DE FORTALECIMIENTO

DE FORTALECIMIENTO

DE FORTALECIMIENTO

DE FORTALECIMIENTO

DE FORTALECIMIENTO

DE FORTALECIMIENTO

DE FORTALECIMIENTO

DE FORTALECIMIENTO

DECLARACIÓN

DE FORTALECIMIENTO

DE FORTALECIMIENTO

DE FORTALECIMIENTO

DE FORTALECIMIENTO

DE FORTALECIMIENTO

DE FORTALECIMIENTO

DE FORTALECIMIENTO

RESOLUCIÓN DE FORTALECIMIENTO

DE FORTALECIMIENTO

DE FORTALECIMIENTO

RESOLUCIÓN DE FORTALECIMIENTO

RESOLUCIÓN DE FORTALECIMIENTO

DE FORTALECIMIENTO

DE FORTALECIMIENTO

DE FORTALECIMIENTO



FORMA DE VISA DE ATRIBUIÇÃO DE PLANO DE CARGAS E RESPONSABILIDADES

Projeto: _____
Data: _____
Número: _____

Responsável pelo Serviço: _____

Data de Redaç.:

Documento de Referência:

Projeto de Referência:

Local do Serviço:

UNIDADE DE TRABALHO

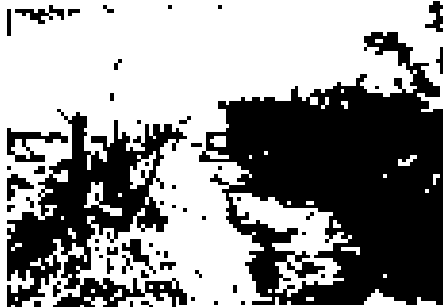
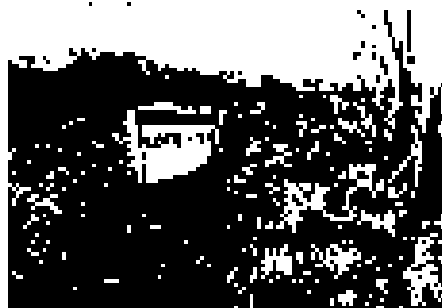
Função	Descrição das Atividades	Responsável	Assinatura
Supervisor	Coordenar e supervisionar as atividades do setor, garantindo a qualidade dos serviços prestados.	[Assinatura]	[Assinatura]
Analista	Realizar a análise e o planejamento das atividades, bem como a elaboração de relatórios.	[Assinatura]	[Assinatura]
Operário	Executar as atividades operacionais de acordo com as normas e procedimentos estabelecidos.	[Assinatura]	[Assinatura]

Assinatura do Responsável pelo Serviço

ASSINATURA

Este documento tem validade de 01 (uma) ano, contado a partir da data de sua emissão. O responsável pelo serviço deve atualizá-lo sempre que houver alteração nas atividades ou na equipe.

Responsável	Assinatura	Assinatura	Assinatura
Nome	[Assinatura]	[Assinatura]	[Assinatura]



Handwritten signature



EXPOSURES

Approved: **10/1/1964**
Numbers

PROJECT NO.

1

PROJECT TITLE

DATE OF REPORT: 10/1/64
BY: [Signature]

FIELD OF INVESTIGATION OF QUALITY CONTROL WORK

FIELD OF STUDY

STATE

DC

APPROXIMATE

APPROXIMATE DATE

1963

APPROX. DATE

1964

APPROX. DATE

TYPE OF INVESTIGATION

NO. OF SAMPLES

TYPE

TYPE OF INVESTIGATION

NO. OF SAMPLES

APPROXIMATE DATE

APPROXIMATE DATE

APPROXIMATE DATE

APPROXIMATE DATE

APPROXIMATE DATE

APPROXIMATE DATE

APPROXIMATE DATE

APPROXIMATE DATE

APPROXIMATE DATE

RESULTS

APPROXIMATE DATE

APPROXIMATE DATE

APPROXIMATE DATE

APPROXIMATE DATE

APPROXIMATE DATE

APPROXIMATE DATE

APPROXIMATE DATE

APPROXIMATE DATE

APPROXIMATE DATE

QUANTITY OF FILMS

TOTAL NUMBER

10

NUMBER OF FILMS

10

NUMBER

NUMBER OF FILMS

NUMBER

REMARKS

APPROXIMATE DATE

APPROXIMATE DATE

APPROXIMATE DATE

APPROXIMATE DATE

APPROXIMATE DATE

APPROXIMATE DATE

QUALITY CONTROL
PROGRAM
10/1/64

APPROXIMATE DATE

APPROXIMATE DATE

APPROXIMATE DATE

APPROXIMATE DATE

APPROXIMATE DATE

APPROXIMATE DATE

APPROXIMATE DATE

APPROXIMATE DATE



GOVERNO DO ESTADO DE PERNAMBUCO
SECRETARIA DE GOVERNO

Página: 1
Data: 07/06/2012
Número: 00000000000000000000

Responsável pelo Serviço

Categoria: Regente

Documento de Referência

Documento de Referência

Local do Serviço

USADO, CEP 04040

Suplente

Especialidade
Pública

00000000000000000000

Responsável

Responsável

Responsável

Responsável - 0000

Assinatura

Assinatura

Assinatura

Assinatura

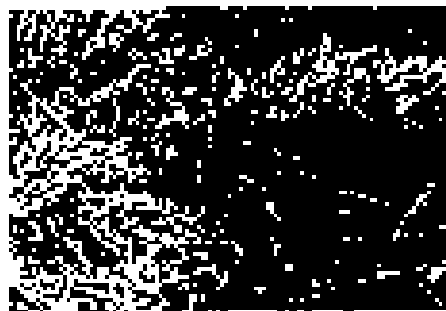
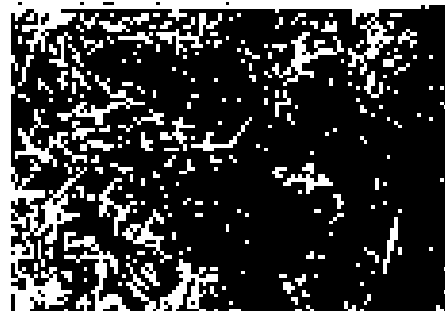
Assinatura

Assinatura

Assinatura

Assinatura

Assinatura do Responsável



W. L. ...



EXERCISE

Superberg
Rechnung

400000

1

2000000

1000000000
1000000000

1000000000

1000000000

1000000

1000000

1000000000

1000000000

1000000

1000000000

1000000

1000000000

1000000000

1000000000

1000000000

1000000000

1000000

1000000000

1000000000

1000000000

1000000000

1000000000

1000000000

1000000000

1000000000

1000000000

1000000000

1000000000

1000000000

1000000

1000000000

1000000000

1000000000

1000000000

1000000000

1000000000

1000000000

1000000000

1000000000

1000000000

1000000000

1000000000

1000000000

1000000000

1000000000

1000000000

1000000000
1000000000
1000000000
1000000000
1000000000

1000000000
1000000000
1000000000
1000000000
1000000000

1000000000

1000000000

1000000000

1000000000

1000000000



FORMA DE VERIFICACION DE PLANTACIONES MADERAS QUE REQUIERAN MANEJO

Página: 001
Fecha: 10/03/2008
Número: 2007-000000000000000000

Responsable del Servicio

Fecha de Registro

000000000000000000

000000000000000000

Documento de Referencia

Registro de Referencia

000000000000000000

000000000000000000

Local del Servicio

Local de la Planta

000000000000000000 000000000000000000 000000000000000000 000000000000000000 000000000000000000 000000000000000000 000000000000000000 000000000000000000 000000000000000000 000000000000000000

Sub-otro

000000000000000000 000000000000000000 000000000000000000 000000000000000000 000000000000000000 000000000000000000 000000000000000000 000000000000000000 000000000000000000 000000000000000000

Resolución de

Fecha de

000000000000000000 000000000000000000 000000000000000000 000000000000000000 000000000000000000 000000000000000000 000000000000000000 000000000000000000 000000000000000000 000000000000000000

Observaciones

000000000000000000 000000000000000000 000000000000000000 000000000000000000 000000000000000000 000000000000000000 000000000000000000 000000000000000000 000000000000000000 000000000000000000

Responsable de

El Responsable

Responsable

Responsable de

Foto



000000000000000000

Foto

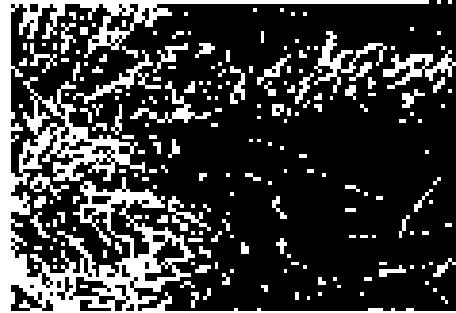
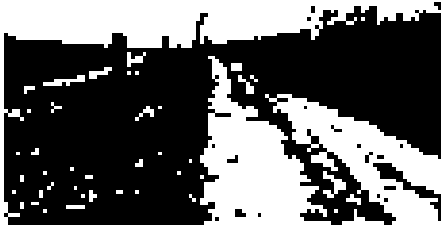


Nota

000000000000000000

000000000000000000

Foto



Handwritten signature or name



DATA CENTER

INFORMAÇÃO
PÚBLICA

PROPOSTA

COMPRAS

PROPOSTA Nº 00000000000000000000

PROPOSTA Nº 00000000000000000000

PROPOSTA Nº 00000000000000000000

PROPOSTA

PROPOSTA

PROPOSTA Nº 00000000000000000000

PROPOSTA Nº 00000000000000000000

PROPOSTA

PROPOSTA Nº 00000000000000000000

PROPOSTA

PROPOSTA Nº 00000000000000000000

PROPOSTA Nº 00000000000000000000

PROPOSTA Nº 00000000000000000000

PROPOSTA Nº 00000000000000000000

PROPOSTA

PROPOSTA Nº 00000000000000000000

PROPOSTA Nº 00000000000000000000

PROPOSTA

PROPOSTA Nº 00000000000000000000

PROPOSTA

PROPOSTA Nº 00000000000000000000

PROPOSTA

PROPOSTA Nº 00000000000000000000

PROPOSTA

PROPOSTA Nº 00000000000000000000

PROPOSTA Nº 00000000000000000000

PROPOSTA Nº 00000000000000000000

PROPOSTA Nº 00000000000000000000

PROPOSTA

PROPOSTA Nº 00000000000000000000

PROPOSTA

PROPOSTA Nº 00000000000000000000

PROPOSTA

PROPOSTA Nº 00000000000000000000

PROPOSTA

PROPOSTA Nº 00000000000000000000

PROPOSTA Nº 00000000000000000000

PROPOSTA Nº 00000000000000000000

PROPOSTA Nº 00000000000000000000

PROPOSTA Nº 00000000000000000000

PROPOSTA Nº 00000000000000000000

PROPOSTA Nº 00000000000000000000

PROPOSTA Nº 00000000000000000000

PROPOSTA Nº 00000000000000000000

PROPOSTA Nº 00000000000000000000

QUANTIDADE DE UNIDADES

PROPOSTA Nº 00000000000000000000

PROPOSTA Nº 00000000000000000000

PROPOSTA Nº 00000000000000000000

PROPOSTA Nº 00000000000000000000

PROPOSTA

PROPOSTA Nº 00000000000000000000

PROPOSTA Nº 00000000000000000000

PROPOSTA Nº 00000000000000000000

PROPOSTA Nº 00000000000000000000

PROPOSTA Nº 00000000000000000000

PROPOSTA Nº 00000000000000000000

PROPOSTA Nº 00000000000000000000



ESTADO LIBRE ASOCIADO DE PUERTO RICO DEPENDENCIA DE RECURSOS NATURALES

Región: ...
Fecha: ...
Número de ...

Responsable del Servicio

Código de Registro

Documento de Referencia

Proyecto de Referencia

Lugar de Servicio

ESTADO LIBRE ASOCIADO

DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO: ...
OBJETIVO: ...
REQUISITOS: ...
EVALUACIÓN DEL SERVICIO: ...

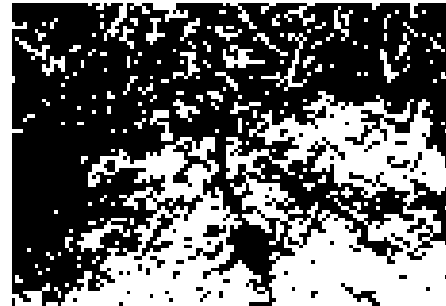
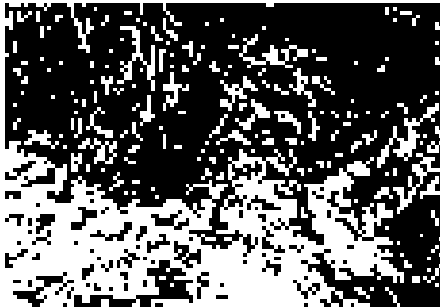
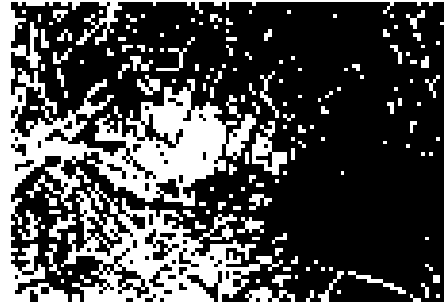
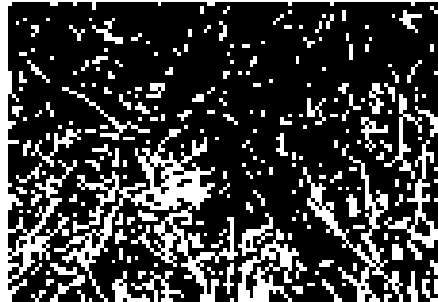
Nota: ...

00819.40158

El presente informe es el resultado de la evaluación del servicio ...

Responsable: ...
Fecha: ...

B



W. L. G. L.



MEMORANDUM

DATE: 10/11/2016
TO: [Name]

FROM: [Name]

SUBJECT: [Subject]

UNCLASSIFIED//FOR OFFICIAL USE ONLY

FOR THE INFORMATION OF THE RECEIVING OFFICE, THE FOLLOWING IS A SUMMARY OF THE INFORMATION CONTAINED IN THE ABOVE REFERENCED DOCUMENT:

DISCUSSION:

1. [Text]

2. [Text]

3. [Text]

4. [Text]

5. [Text]

6. [Text]

7. [Text]

8. [Text]

9. [Text]

10. [Text]

11. [Text]

12. [Text]

13. [Text]

14. [Text]

15. [Text]

16. [Text]

17. [Text]

18. [Text]

19. [Text]

20. [Text]

21. [Text]

22. [Text]

23. [Text]

24. [Text]

25. [Text]

26. [Text]

27. [Text]

28. [Text]

29. [Text]

30. [Text]

31. [Text]

32. [Text]

33. [Text]

34. [Text]

35. [Text]

36. [Text]

37. [Text]

38. [Text]

39. [Text]

40. [Text]

41. [Text]

42. [Text]

43. [Text]

44. [Text]

45. [Text]

46. [Text]

47. [Text]

48. [Text]

49. [Text]

50. [Text]

51. [Text]

52. [Text]

53. [Text]

54. [Text]

55. [Text]

56. [Text]

57. [Text]

58. [Text]

59. [Text]

60. [Text]

61. [Text]

62. [Text]

63. [Text]

64. [Text]

65. [Text]

66. [Text]

67. [Text]

68. [Text]

69. [Text]

70. [Text]

71. [Text]

72. [Text]

73. [Text]

74. [Text]

75. [Text]

76. [Text]

77. [Text]

78. [Text]

79. [Text]

80. [Text]

81. [Text]

82. [Text]

83. [Text]

84. [Text]

85. [Text]

86. [Text]

87. [Text]

88. [Text]

89. [Text]

90. [Text]

91. [Text]

92. [Text]

93. [Text]

94. [Text]

95. [Text]

96. [Text]

97. [Text]

98. [Text]

99. [Text]

100. [Text]

RECOMMENDATION:

1. [Text]

2. [Text]

3. [Text]

4. [Text]

5. [Text]

6. [Text]

7. [Text]

8. [Text]

9. [Text]

10. [Text]

11. [Text]

12. [Text]

13. [Text]

14. [Text]

15. [Text]

16. [Text]

17. [Text]

18. [Text]

19. [Text]

20. [Text]

21. [Text]

22. [Text]

23. [Text]

24. [Text]

25. [Text]

26. [Text]

27. [Text]

28. [Text]

29. [Text]

30. [Text]

31. [Text]

32. [Text]

33. [Text]

34. [Text]

35. [Text]

36. [Text]

37. [Text]

38. [Text]

39. [Text]

40. [Text]

41. [Text]

42. [Text]

43. [Text]

44. [Text]

45. [Text]

46. [Text]

47. [Text]

48. [Text]

49. [Text]

50. [Text]

51. [Text]

52. [Text]

53. [Text]

54. [Text]

55. [Text]

56. [Text]

57. [Text]

58. [Text]

59. [Text]

60. [Text]

61. [Text]

62. [Text]

63. [Text]

64. [Text]

65. [Text]

66. [Text]

67. [Text]

68. [Text]

69. [Text]

70. [Text]

71. [Text]

72. [Text]

73. [Text]

74. [Text]

75. [Text]

76. [Text]

77. [Text]

78. [Text]

79. [Text]

80. [Text]

81. [Text]

82. [Text]

83. [Text]

84. [Text]

85. [Text]

86. [Text]

87. [Text]

88. [Text]

89. [Text]

90. [Text]

91. [Text]

92. [Text]

93. [Text]

94. [Text]

95. [Text]

96. [Text]

97. [Text]

98. [Text]

99. [Text]

100. [Text]

10/11/2016

UNCLASSIFIED//FOR OFFICIAL USE ONLY

CLASSIFICATION
CONTROL
DATE

CLASSIFICATION
CONTROL
DATE

UNCLASSIFIED//FOR OFFICIAL USE ONLY

UNCLASSIFIED//FOR OFFICIAL USE ONLY

UNCLASSIFIED//FOR OFFICIAL USE ONLY



FORMA DE VERIFICARE DE PLĂNTE DE ÎNCALCĂRI LA TRĂZIRI ȘI ÎN ÎNCAȘTARE

Nr. _____
 Data: _____
 Localitate: _____

Responsabil pe Serviciu: _____

Data de Redactare: _____

Elemente de Referință: _____

Procedura de Referință: _____

Localitatea Serviciu: _____

Localitatea Verificator: _____

Categorie	Descrierea problemei	Data		Locație		Observații
		Încălțare	Trăzire	Trăzire	Încălțare	
Baza
	
Echipele de Serviciu
	

Nota: Nu se completează în cazul în care nu există încălcări.

OBȘTEȘTI

În baza prezentei verificări s-a constatat că în cadrul serviciului există încălcări ale procedurii de referință în ceea ce privește ...
 Aceste încălcări au fost constatate în urma ...
 Pentru a corecta aceste încălcări se recomandă ...

Responsabil	Pe Responsabil	Responsabil	Pe Responsabil
...
...



BLM/BLM/BLM/BLM/BLM

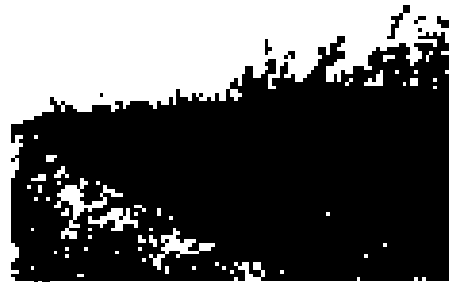
BLM/BLM/BLM/BLM/BLM

BLM/BLM/BLM/BLM/BLM

BLM/BLM/BLM/BLM/BLM

BLM/BLM/BLM/BLM/BLM

BLM/BLM/BLM/BLM/BLM



BLM/BLM/BLM/BLM/BLM



SECRETADO DE INTERIORES, BUREAU OF LAND MANAGEMENT

Region: ... Date: ...

Resolución del Director

Fecha de Expedición

Documento de Referencia I

Proyecto de Referencia I

Localidad de Servicio

ESTADO DE SERVICIO

Sumario

Encargado de Servicio

DECLARACION

Vertical text on the right side of the page, possibly a signature or stamp.

Resolución

No. Resolución

Resolución

Resolución

Fecha

Nota

Resolución

Resolución

Resolución

Resolución

Resolución

Resolución



2011-2012

2011

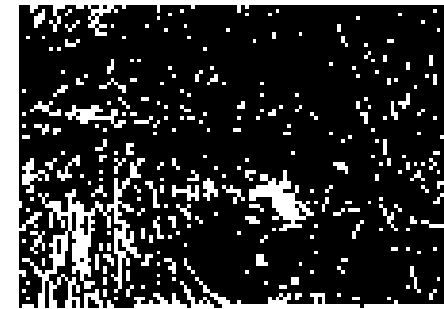
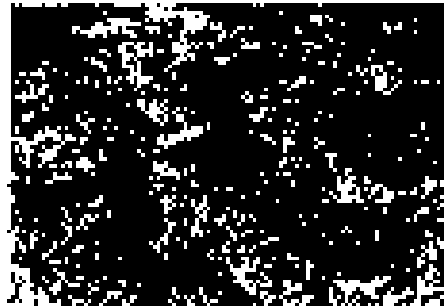
2012

2013

2014

2015

2016



Handwritten signature



FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANO DE AULAS E AVALIAÇÃO

Região: **01**
 Data: **11/08/2010**
 Número do: **005-13028-0004-010**

Resumo do 1º Bimestre

Data do Registro

005-13028-0004-010

11/08/2010

Documento de Referência

Registro de Referência

Projeto Pedagógico - Ensino Fundamental

005-13028-0004-010

Local do Serviço	UNIDADE DE VERIFICAÇÃO								Módulo E - Currículo - MS - Qualidade - MS - Plano PA - Sistema de Avaliação - MS - Plano de Avaliação
1009	Temas de aprendizagem	1	2	3	4	5	6	7	
	Recursos didáticos	1	2	3	4	5	6	7	
Subst.	Conteúdo	1	2	3	4	5	6	7	
	Processos de ensino	1	2	3	4	5	6	7	
1010	Temas de aprendizagem	1	2	3	4	5	6	7	
	Recursos didáticos	1	2	3	4	5	6	7	
Estrutura do Serviço	Conteúdo	1	2	3	4	5	6	7	
	Processos de ensino	1	2	3	4	5	6	7	

OBSERVAÇÕES

O plano de aula foi elaborado considerando-se as necessidades de aprendizagem dos alunos, bem como os conteúdos curriculares, os aspectos metodológicos e os recursos disponíveis para o ensino. O plano de aula foi elaborado considerando-se as necessidades de aprendizagem dos alunos, bem como os conteúdos curriculares, os aspectos metodológicos e os recursos disponíveis para o ensino.

Responsáveis	Assinatura	Assinatura	Assinatura
Coordenador			
Nota	Assinatura	Assinatura	Assinatura



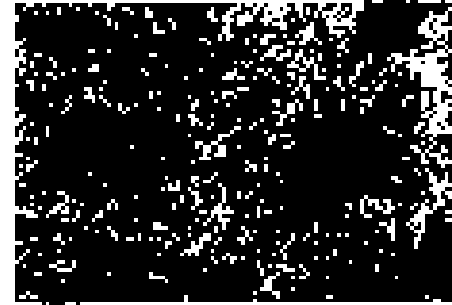
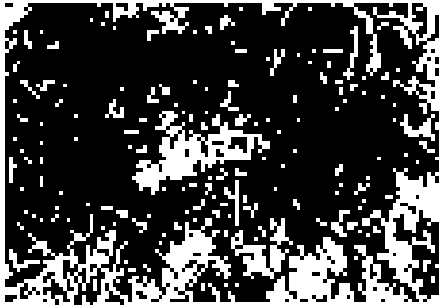
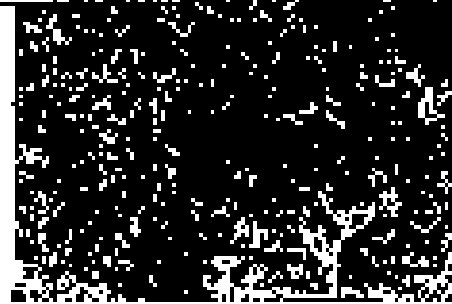
RESTORATION REPORT

Project Name: [Redacted]
Location: [Redacted]
Date: [Redacted]

OBJECTIVE

The objective of this project was to restore the riparian habitat along the [Redacted] River. The project focused on stabilizing the banks, improving water quality, and increasing the diversity of plant and animal species. The project was completed in [Redacted] and the results are reported in this report.

RESTORATION ACTIVITIES



[Handwritten signature]
[Redacted Name]
[Redacted Title]



FUNDAÇÃO VERIFICADORA DE PLANILHAS DE MEDIDAS E PRESTAÇÕES DE SERVIÇOS

Página: 01
Data: 10/05/2016
Número: 00000000000000000000

Resolução de pelo Serviço

Data do Registro

00000000000000000000

00000000

Documentos de Referência 1

Índice de Referência

Planilha de Verificação de

Planilha de Verificação

Local do Serviço	Descrição do Serviço	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total	Descrição do Serviço	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
000	Manutenção de equipamentos	01	1000,00	1000,00	Manutenção de equipamentos	01	1000,00	1000,00
	Manutenção de equipamentos	01	1000,00	1000,00	Manutenção de equipamentos	01	1000,00	1000,00
BUDGET	Manutenção de equipamentos	01	1000,00	1000,00	Manutenção de equipamentos	01	1000,00	1000,00
	Manutenção de equipamentos	01	1000,00	1000,00	Manutenção de equipamentos	01	1000,00	1000,00
Estrutura de Serviço	Manutenção de equipamentos	01	1000,00	1000,00	Manutenção de equipamentos	01	1000,00	1000,00
	Manutenção de equipamentos	01	1000,00	1000,00	Manutenção de equipamentos	01	1000,00	1000,00

Nota: O valor total do orçamento é de R\$ 10.000,00.

OBSERVAÇÕES

1. O valor total do orçamento é de R\$ 10.000,00. O valor total da execução é de R\$ 10.000,00. O valor total da prestação de serviços é de R\$ 10.000,00.

Responsável	Assinatura	Responsável	Assinatura
Nome		Nome	



BLM FIELD OFFICE

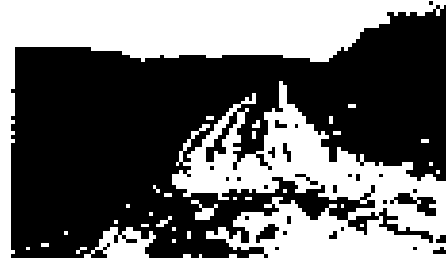
BLM
FIELD OFFICE

1

REPORT

Case No. _____ Date of Report _____
Location _____
Type of Report _____
Special Agent _____

INCIDENT DESCRIPTION



[Handwritten signature]
Special Agent in Charge



SAMPLERS

SHRI SRI SUPERBENT'S
NEUROGENE

MOBILE NO.

1

DATE TAKEN

The above mentioned is for

ANALYSIS OF ENVIRONMENTAL CONTAMINANTS

10/04/2024

10/04/2024

PLANT

NAME OF LOCATION

NAME OF POLLUTANT

ANALYSIS METHOD USED

DATE

ANALYST'S SIGN

Signature

Name of Analyst

NAME OF COMPANY/INDUSTRY

NAME OF ANALYST(S)

CLASS

TYPE OF POLLUTANT/CONTAMINANT

NAME OF ANALYST(S)

1. ANALYST'S SIGNATURE

2. ANALYST'S SIGNATURE

3. ANALYST'S SIGNATURE

4. ANALYST'S SIGNATURE

5. ANALYST'S SIGNATURE

6. ANALYST'S SIGNATURE

7. ANALYST'S SIGNATURE

8. ANALYST'S SIGNATURE

9. ANALYST'S SIGNATURE

10. ANALYST'S SIGNATURE

11. ANALYST'S SIGNATURE

12. ANALYST'S SIGNATURE

13. ANALYST'S SIGNATURE

Signature

Signature of Analyst/Inspector

Signature of Analyst/Inspector

14. ANALYST'S SIGNATURE

15. ANALYST'S SIGNATURE

16. ANALYST'S SIGNATURE

Signature of Analyst/Inspector

Signature

Signature

Signature of Analyst/Inspector

17. ANALYST'S SIGNATURE

18. ANALYST'S SIGNATURE

QUALITY CONTROL

TOTAL CONTAMINANTS

ANALYST'S SIGNATURE

ANALYST'S SIGNATURE

ANALYST'S SIGNATURE

Signature

Signature

ANALYST'S SIGNATURE

ANALYST'S SIGNATURE

Signature of Analyst/Inspector

Signature of Analyst/Inspector

SHRI SRI SUPERBENT'S
NEUROGENE
CHANDRASEKHAR
CHANDRASEKHAR

CHANDRASEKHAR
CHANDRASEKHAR
CHANDRASEKHAR

**FUNÇÃO DE SERVIÇO DE PLANO DE AULAS FOLHAS DE AULAS**

Página: _____

Data: _____

Município: _____

Responsável pelo Serviço

Órgão de Registro

Data de Elaboração _____

_____/_____/_____

Documento de Referência**Projeto de Referência**_____

Local do Serviço

LISTA DE ATRIBUIÇÕES

Ordem	Descrição da Atribuição	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total	Data de Início	Data de Término	Observações	Nota	
								1 - Pontuação	2 - Grau de Satisfação
1	Planejamento de aulas	1	R\$ 100,00	R\$ 100,00	01/10/2017	01/10/2017			
2	Execução de aulas	1	R\$ 100,00	R\$ 100,00	01/10/2017	01/10/2017			
3	Elaboração de planos de aula	1	R\$ 100,00	R\$ 100,00	01/10/2017	01/10/2017			
4	Execução de planos de aula	1	R\$ 100,00	R\$ 100,00	01/10/2017	01/10/2017			
5	Elaboração de relatórios	1	R\$ 100,00	R\$ 100,00	01/10/2017	01/10/2017			
6	Execução de relatórios	1	R\$ 100,00	R\$ 100,00	01/10/2017	01/10/2017			

OBSERVAÇÕES

1 - O valor unitário de cada atribuição foi fixado em R\$ 100,00 (cento reais) e o valor total de cada atribuição foi fixado em R\$ 100,00 (cento reais).
 2 - O valor total de cada atribuição foi fixado em R\$ 100,00 (cento reais) e o valor unitário de cada atribuição foi fixado em R\$ 100,00 (cento reais).
 3 - O valor total de cada atribuição foi fixado em R\$ 100,00 (cento reais) e o valor unitário de cada atribuição foi fixado em R\$ 100,00 (cento reais).

Responsável	Assinatura	Assinatura	Assinatura
_____ Nome			
_____ Nome	_____ Nome	_____ Nome	_____ Nome



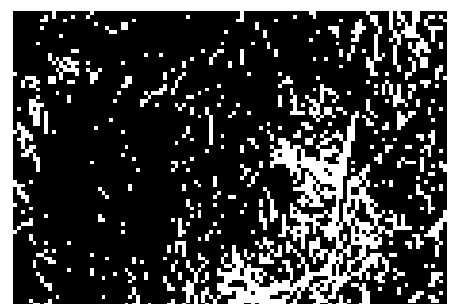
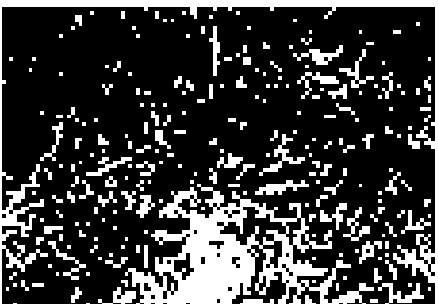
REPORT OF FIELD OBSERVATIONS

DATE: 10/12/01
CITY: [illegible]
COUNTY: [illegible]
STATE: [illegible]

SITE:

PROJECT: [illegible]
LOCATION: [illegible]
DATE: [illegible]
BY: [illegible]

PHOTOGRAPHS



[Handwritten signature]
[illegible text]



DECLARACION

Declaro que soy **INDIVIDUAL**

EMPRESARIO

DECLARO QUE MI RUT CORRESPONDE AL RUT INDIVIDUAL DE PERSONA NATURAL

DECLARO QUE MI RUT CORRESPONDE AL RUT INDIVIDUAL DE PERSONA NATURAL

NOMBRE

RUT

RESIDENCIA

ESTADO CIVIL

FECHA DE NACIMIENTO

SEXO

ESTADO

TIPO DE

FECHA DE

ESTADO CIVIL

FECHA DE NACIMIENTO

SEXO

FECHA DE NACIMIENTO

FECHA DE NACIMIENTO

FECHA DE

ESTADO CIVIL

FECHA DE NACIMIENTO

FECHA DE NACIMIENTO

FECHA DE NACIMIENTO

FECHA DE NACIMIENTO

FECHA DE

ESTADO CIVIL

FECHA DE NACIMIENTO

FECHA DE NACIMIENTO

ESTADO CIVIL

FECHA DE NACIMIENTO

ESTADO CIVIL

FECHA DE NACIMIENTO

FECHA DE NACIMIENTO

ESTADO CIVIL

FECHA DE NACIMIENTO

ESTADO CIVIL

ESTADO CIVIL

FECHA DE NACIMIENTO

ESTADO CIVIL

FECHA DE NACIMIENTO

FECHA DE NACIMIENTO

FECHA DE

FECHA DE

DECLARACION DE RUT INDIVIDUAL DE PERSONA NATURAL

DECLARACION DE RUT INDIVIDUAL DE PERSONA NATURAL

DECLARACION DE RUT INDIVIDUAL DE PERSONA NATURAL

FECHA DE NACIMIENTO

FECHA DE NACIMIENTO

FECHA DE NACIMIENTO



FORMA DE EMPREGO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS

Projeto: 2010
 Data: 20/05/2010
 Município: SÃO CARLOS - SP

Responsável pelo Serviço:

Data de Registro:

Local: Sítio São Carlos

20/05/2010

Documento de Referência:

Projeto de Referência:

Projeto Registrado: 2010/004035/0000

2010/004035/0000

Local do Serviço:

Data de Registro:

Local do Serviço	Descrição do Serviço	Quantidade	Valor Unitário (R\$)	Valor Total (R\$)	Data de Registro	Valor Unitário (R\$)	Valor Total (R\$)
Sítio São Carlos	Plantio de mudas nativas	100	20,00	2000,00	20/05/2010	20,00	2000,00
	Plantio de mudas nativas	100	20,00	2000,00	20/05/2010	20,00	2000,00
Sítio São Carlos	Plantio de mudas nativas	100	20,00	2000,00	20/05/2010	20,00	2000,00
	Plantio de mudas nativas	100	20,00	2000,00	20/05/2010	20,00	2000,00
Execução de Serviço	Plantio de mudas nativas	100	20,00	2000,00	20/05/2010	20,00	2000,00
	Plantio de mudas nativas	100	20,00	2000,00	20/05/2010	20,00	2000,00

Nota: O valor unitário de R\$ 20,00 refere-se ao custo médio de aquisição das mudas nativas.

ASSINATURAS

Eu, abaixo assinado, declaro que as informações prestadas são verdadeiras e corretas, e que estou ciente de todas as condições e obrigações estabelecidas neste instrumento, sob as penas da Lei nº 8.112/90 e demais normas aplicáveis.

Responsável		Responsável	
Nome	Renato de Souza Lima	Nome	Renato de Souza Lima



RESIDENT INFORMATION



OWNER

Property Address: 10000 San Diego Avenue, San Diego, CA 92131
Owner Name: [Redacted]
City: San Diego, CA 92131
Phone: [Redacted]

PHOTOGRAPHS OF SUBJECT



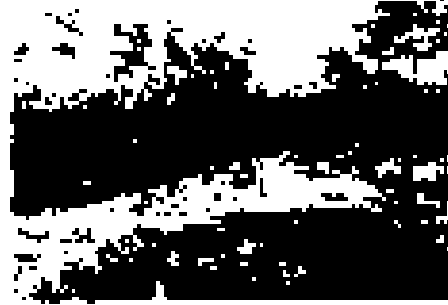
Photograph of Lot 11 sign at the entrance of the development.



Aerial photograph of the residential development.



Close-up photograph of a residential lot.



Photograph of a residential street with houses.

[Handwritten Signature]
[Redacted Name]
[Redacted Title]



SECRETARIA

SECRETARIA DE EDUCAÇÃO

SECRETARIA DE EDUCAÇÃO

SECRETARIA

SECRETARIA

SECRETARIA DE EDUCAÇÃO

SECRETARIA DE EDUCAÇÃO

SECRETARIA

SECRETARIA

SECRETARIA

SECRETARIA

SECRETARIA

SECRETARIA

SECRETARIA

SECRETARIA

SECRETARIA

SECRETARIA

SECRETARIA

SECRETARIA

SECRETARIA

SECRETARIA

SECRETARIA

SECRETARIA

SECRETARIA

SECRETARIA

SECRETARIA

SECRETARIA

SECRETARIA

SECRETARIA

SECRETARIA

SECRETARIA

SECRETARIA

SECRETARIA

SECRETARIA

SECRETARIA

SECRETARIA

SECRETARIA

SECRETARIA

SECRETARIA

SECRETARIA

SECRETARIA

SECRETARIA

SECRETARIA

SECRETARIA

SECRETARIA

SECRETARIA

SECRETARIA

SECRETARIA

SECRETARIA

SECRETARIA

SECRETARIA

SECRETARIA

SECRETARIA

SECRETARIA

SECRETARIA



Atividade de Avaliação de Projetos de Múltiplas Escolhas - ANTA 49

Projeto: 01
 Data: 10/05/2016
 Número de: BOP-PPAS-2004-001

Responsável pelo Serviço:

Data de Entrega:

Carolina de Jesus

20/05/16

Documento de Referência

Projeto de Referência

1 - Resolução de Encargos - 2016

1 - Resolução de 2016

Local do Serviço

ÁREA DE INTERVENÇÃO

Local do Serviço	ÁREA DE INTERVENÇÃO	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total	Valor Unitário	Valor Total
Suporte	Desenvolvimento de Software	01	10.000,00	10.000,00	01	10.000,00
	Manutenção de Software	01	10.000,00	10.000,00	01	10.000,00
	Atualização de Software	01	10.000,00	10.000,00	01	10.000,00
	Instalação de Software	01	10.000,00	10.000,00	01	10.000,00
Execução de Serviço	Execução de Serviço	01	10.000,00	10.000,00	01	10.000,00
	Execução de Serviço	01	10.000,00	10.000,00	01	10.000,00

Grupo
 de Trabalho
 do
 Núcleo
 de
 Apoio
 Técnico

OBSERVAÇÕES

1 - O projeto de referência é o mesmo que o projeto de referência do edital. O projeto de referência é o mesmo que o projeto de referência do edital. O projeto de referência é o mesmo que o projeto de referência do edital.

Assinatura	Assinatura	Assinatura	Assinatura
Nome	Nome	Nome	Nome



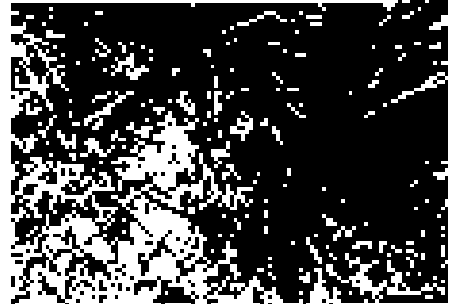
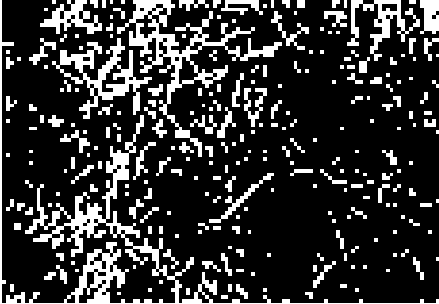
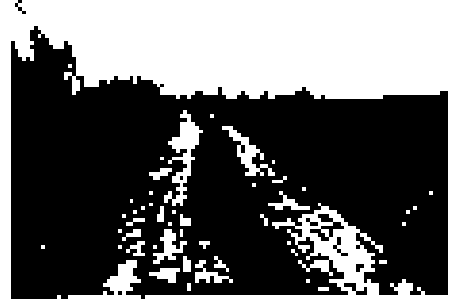
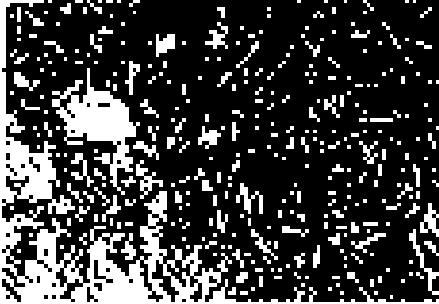
REPORT OF PHOTOGRAPHY

Page No. _____
Date _____
Name of the _____

PROJECT

Project Name: _____
Project Location: _____
Project Manager: _____
Project Start Date: _____

DESCRIPTION OF PHOTOGRAPHY



[Handwritten Signature]
Name of the Photographer



SUPPLEMENT

LETTERS

DISCUSSION

1991/1992
Part 2

THE DEVELOPMENT OF THE BULLOCK BREEDING PROGRAM

By **DR. J. G. M. VAN DER WOUDE**
and **DR. J. G. M. VAN DER WOUDE**

ABSTRACT

INTRODUCTION

1.1. BACKGROUND

1.2. OBJECTIVES

1.3. METHODS

1.4. RESULTS

1.5. DISCUSSION

1.6. CONCLUSIONS

2.1. DEVELOPMENT OF THE PROGRAM

2.2. RESULTS

3.1. INTRODUCTION

3.2. DEVELOPMENT OF THE PROGRAM

3.3. RESULTS

3.4. DISCUSSION

3.5. CONCLUSIONS

3.6. REFERENCES

4.1. INTRODUCTION

4.2. DEVELOPMENT OF THE PROGRAM

4.3. RESULTS

4.4. DISCUSSION

4.5. CONCLUSIONS

4.6. REFERENCES

5.1. INTRODUCTION

5.2. DEVELOPMENT OF THE PROGRAM

5.3. RESULTS

5.4. DISCUSSION

5.5. CONCLUSIONS

5.6. REFERENCES

6.1. INTRODUCTION

6.2. DEVELOPMENT OF THE PROGRAM

6.3. RESULTS

6.4. DISCUSSION

6.5. CONCLUSIONS

REFERENCES

1.1. INTRODUCTION

1.2. DEVELOPMENT OF THE PROGRAM

1.3. RESULTS

1.4. DISCUSSION

1.5. CONCLUSIONS

2.1. INTRODUCTION

2.2. DEVELOPMENT OF THE PROGRAM

2.3. RESULTS

2.4. DISCUSSION

2.5. CONCLUSIONS

RECEIVED
1991/1992
Part 2

DISCUSSION

REFERENCES

1.1. INTRODUCTION
1.2. DEVELOPMENT OF THE PROGRAM
1.3. RESULTS
1.4. DISCUSSION
1.5. CONCLUSIONS

2.1. INTRODUCTION
2.2. DEVELOPMENT OF THE PROGRAM
2.3. RESULTS

3.1. INTRODUCTION

3.2. DEVELOPMENT OF THE PROGRAM

3.3. RESULTS



FILIAL DE SERVIÇOS DE PLANTAS DE MUDAS, ORÇAMENTOS E MATÉRIAS

Projeto Nº.....
 Data/...../.....
 N.º Mensal

Responsável pelo Serviço

Cidade de Registro

...../...../.....

Documento de Referência

Referência Referência

...../...../.....

...../...../.....

Local do Serviço

Local de Verificação

N.º	Descrição do Trabalho	Qtd. Medida	Valor Unitário	Valor Total	Medidas de Verificação		Total	Data	Observações
					Realizada	Por Verificar			
001	
Subtotal									
Estatísticas de Serviço									
.....	
.....	

Nota:
 Nota:
 Nota:
 Nota:
 Nota:

DATA:/...../.....

.....

Responsável

Emp. Responsável

Responsável

Responsável

.....

.....

Nome

.....

.....

.....



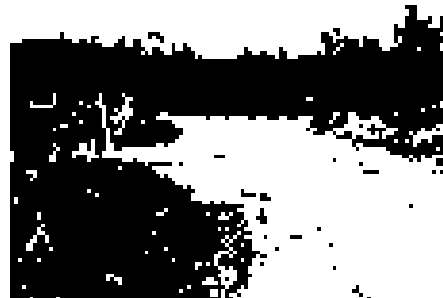
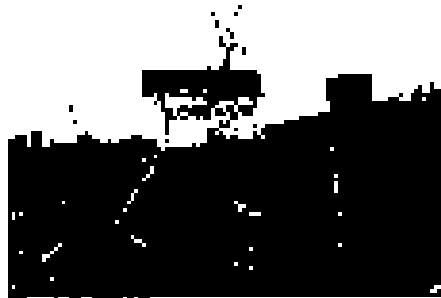
REGISTRATION FORM

Form No. 1
2011
Section 1

NAME

1. Name of the person or body of persons who is to be registered: John Maguire
2. Name of the person or body of persons who is to be registered: John Maguire
3. Name of the person or body of persons who is to be registered: John Maguire
4. Name of the person or body of persons who is to be registered: John Maguire

SECTION 1 - PHOTOGRAPHS



John Maguire
John Maguire



EXERCISE



EXERCISE

EXERCISE

EXERCISE

EXERCISE

50

50

EXERCISE

EXERCISE

EXERCISE

EXERCISE

EXERCISE

EXERCISE

EXERCISE

EXERCISE

EXERCISE

EXERCISE

EXERCISE

EXERCISE

EXERCISE

EXERCISE

EXERCISE

EXERCISE

EXERCISE

EXERCISE

EXERCISE

EXERCISE

EXERCISE

EXERCISE

EXERCISE

EXERCISE

EXERCISE

EXERCISE

EXERCISE

EXERCISE

EXERCISE

EXERCISE

EXERCISE

EXERCISE

EXERCISE

EXERCISE

EXERCISE

EXERCISE

EXERCISE

EXERCISE

EXERCISE

EXERCISE

EXERCISE

EXERCISE

EXERCISE

EXERCISE

EXERCISE

EXERCISE

EXERCISE

EXERCISE

EXERCISE

EXERCISE

EXERCISE

EXERCISE

EXERCISE

EXERCISE

EXERCISE

EXERCISE

EXERCISE



MINISTERIO DE SALUD Y DEPENDENCIA DE PLANTAS DE MEDICINA HERBÁLEAS Y NATURALES

Partida: 100
Código: 1000000
Concepto: 100000000

Responsable de Servicio

Data de Registro

Documento de Referencia

Proyecto de Referencia

Acta de Recepción de la Entrega de la

Medicamento

Local de Servicio

Lista de Medicamentos

Local de Servicio	Medicamento	Cantidad	Unidad	Medicamento	Cantidad	Unidad
SUCURSALE	1. Insulina Regular	10	U	2. Insulina NPH	10	U
	3. Insulina Ultralenta	10	U	4. Insulina Soluble	10	U
	5. Insulina Crystallina	10	U	6. Insulina Ultralenta	10	U
	7. Insulina Soluble	10	U	8. Insulina Ultralenta	10	U
Estación de Servicio	9. Insulina Regular	10	U	10. Insulina NPH	10	U
	11. Insulina Ultralenta	10	U	12. Insulina Soluble	10	U

Medicamento
Módulo de Medicina Familiar
Módulo de Medicina Familiar

Observaciones

Se entregó el medicamento en el momento de la entrega de la lista de medicamentos. El medicamento se encuentra en buen estado y se entregó en la cantidad solicitada. Se entregó el medicamento en el momento de la entrega de la lista de medicamentos. El medicamento se encuentra en buen estado y se entregó en la cantidad solicitada.

Firma del Responsable
Firma del Responsable
Firma del Responsable

Nombre
Nombre
Nombre



PHOTOGRAPHIC JOURNAL

Date: _____
Page: _____

MAPS

Project: _____
Location: _____
Date: _____
Photographer: _____

PHOTOGRAPHIC JOURNAL



Handwritten signature or text at the bottom of the page.



BARANGAY

Division Office **SUPERBENG**
Bansang

NAME

ID

DATE POSTED

Business Registration No. DT
No.

NAME OF ESTABLISHMENT/COMPANY/ENTERPRISE/SHOP

ADDRESS

TYPE OF BUSINESS

TYPE OF DOCUMENT

TYPE OF BUSINESS

DATE

OFFICIAL USE

REMARKS

DATE OF ISSUE

DATE OF EXPIRATION

TYPE OF BUSINESS

TYPE

REGISTRATION STATUS

REGISTRATION STATUS

REGISTRATION NO. / REGISTRATION DATE

REGISTRATION NO. / REGISTRATION DATE

REGISTRATION NO. / REGISTRATION DATE

REGISTRATION NO. / REGISTRATION DATE

REGISTRATION NO. / REGISTRATION DATE

REGISTRATION NO. / REGISTRATION DATE

REGISTRATION NO. / REGISTRATION DATE

REGISTRATION NO. / REGISTRATION DATE

REGISTRATION NO. / REGISTRATION DATE

REGISTRATION NO. / REGISTRATION DATE

REGISTRATION NO. / REGISTRATION DATE

REGISTRATION NO. / REGISTRATION DATE

REGISTRATION NO. / REGISTRATION DATE

STATUS

REGISTRATION STATUS

REGISTRATION STATUS

REGISTRATION NO. / REGISTRATION DATE

REGISTRATION NO. / REGISTRATION DATE

REGISTRATION NO. / REGISTRATION DATE

REGISTRATION NO. / REGISTRATION DATE

REGISTRATION NO. / REGISTRATION DATE

REGISTRATION NO. / REGISTRATION DATE

REGISTRATION NO. / REGISTRATION DATE

REGISTRATION STATUS

REGISTRATION NO. / REGISTRATION DATE

REGISTRATION NO. / REGISTRATION DATE

REGISTRATION NO. / REGISTRATION DATE

REGISTRATION NO. / REGISTRATION DATE

REGISTRATION NO. / REGISTRATION DATE

REGISTRATION NO.

REGISTRATION NO.

REGISTRATION NO.

REGISTRATION NO. / REGISTRATION DATE

REGISTRATION NO. / REGISTRATION DATE

REGISTRATION NO. / REGISTRATION DATE

REGISTRATION NO. / REGISTRATION DATE

REGISTRATION NO. / REGISTRATION DATE



PLANO DE SERVIÇOS DE PLANTIO DE MUDAS, FLORESTAS NATIVAS

Página 001
Data 10/08/2016
Número 000000000000000000

Responsável pelo Serviço

Data do Registro

19/08/2016

10/08/2016

Documento de Referência

Projeto de Referência

Projeto de Referência - 000000000000000000

000000000000000000

Local do Serviço

USIA DE SERVIÇOS

Descrição	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total	Descrição	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
Arborização paisagística	100	R\$ 10,00	R\$ 1.000,00	Arborização paisagística	100	R\$ 10,00	R\$ 1.000,00
Plantio de mudas nativas	100	R\$ 10,00	R\$ 1.000,00	Plantio de mudas nativas	100	R\$ 10,00	R\$ 1.000,00
Manutenção de mudas	100	R\$ 10,00	R\$ 1.000,00	Manutenção de mudas	100	R\$ 10,00	R\$ 1.000,00
Plantio de mudas nativas	100	R\$ 10,00	R\$ 1.000,00	Plantio de mudas nativas	100	R\$ 10,00	R\$ 1.000,00
Manutenção de mudas	100	R\$ 10,00	R\$ 1.000,00	Manutenção de mudas	100	R\$ 10,00	R\$ 1.000,00
Plantio de mudas nativas	100	R\$ 10,00	R\$ 1.000,00	Plantio de mudas nativas	100	R\$ 10,00	R\$ 1.000,00
Manutenção de mudas	100	R\$ 10,00	R\$ 1.000,00	Manutenção de mudas	100	R\$ 10,00	R\$ 1.000,00
Plantio de mudas nativas	100	R\$ 10,00	R\$ 1.000,00	Plantio de mudas nativas	100	R\$ 10,00	R\$ 1.000,00
Manutenção de mudas	100	R\$ 10,00	R\$ 1.000,00	Manutenção de mudas	100	R\$ 10,00	R\$ 1.000,00

Medida de sustentabilidade ambiental, para RPA (Lei nº 12.651/2012)

OBSERVAÇÕES

Este documento tem caráter informativo, não sendo obrigatório para a execução do serviço. O valor unitário é baseado no preço médio de mercado. O valor total é baseado no preço médio de mercado. O valor total é baseado no preço médio de mercado. O valor total é baseado no preço médio de mercado.

Projeto de Referência
Data
Nome

Projeto de Referência
Data
Nome

Projeto de Referência
Data
Nome

Projeto de Referência
Data
Nome

Projeto de Referência
Data
Nome



RESTRICTION INFORMATION

DATE: 10/15/2010
TIME: 10:00 AM
BY: [Signature]

PROJECT

PROJECT NAME: [Illegible]
PROJECT NUMBER: [Illegible]
PROJECT LOCATION: [Illegible]
PROJECT STATUS: [Illegible]

RESTRICTION INFORMATION



[Handwritten Signature]
[Illegible Printed Name]
[Illegible Title]



ÖZETİ



ÖZETİ

Yüksek Lisans Tezi

YERİ

İLİ

YÜZLÜK NOTU

YERİ

YERİ

YERİ

YERİ

YERİ

YERİ

YERİ

YERİ

YERİ

YERİ

YERİ

YERİ

YERİ

YERİ

YERİ

YERİ

YERİ

YERİ

YERİ

YERİ

YERİ

YERİ

YERİ

YERİ

YERİ

YERİ

YERİ

YERİ

YERİ

YERİ

YERİ

YERİ

YERİ

YERİ

YERİ

YERİ

YERİ

YERİ

YERİ

YERİ

YERİ

YERİ

YERİ

YERİ

YERİ

YERİ

YERİ

YERİ

YERİ

YERİ

YERİ

YERİ

YERİ

YERİ

YERİ



PLANO DE VERIFICAÇÃO DE PLANTÃO DE MUDAS E CRISTAS NATIVAS

Região: ...
Data: ...
Número: ...

Projeto: ...
Especiação: ...

Responsável pelo Serviço: ...

Data de Registro: ...

Nome do Técnico de Campo: ...

Nº do CTR: ...

Documento de Referência: ...

Nome do Referência: ...

Local de Referência: ...

Local de Referência: ...

Local do Serviço		USINA DE VERIFICAÇÃO							
Item	Descrição do Serviço	1	2	3	4	5	6	7	8
100	Verificação de mudas								
	Verificação de cristas								
200	Verificação de mudas								
	Verificação de cristas								
300	Verificação de mudas								
	Verificação de cristas								
400	Verificação de mudas								
	Verificação de cristas								
500	Verificação de mudas								
	Verificação de cristas								
600	Verificação de mudas								
	Verificação de cristas								
700	Verificação de mudas								
	Verificação de cristas								
800	Verificação de mudas								
	Verificação de cristas								
900	Verificação de mudas								
	Verificação de cristas								

Mudanças: ...
Cristas: ...
Total: ...

OBSERVAÇÕES

Observações: ...

Responsáveis	Téc. Responsável	Eng. Responsável	Responsible - CTR
Nome			
Nome			



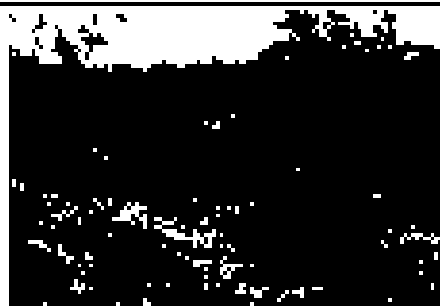
BUREAU OF LAND MANAGEMENT

BLM
BUREAU OF LAND MANAGEMENT
U.S. DEPARTMENT OF THE INTERIOR

PERMITS

Project Name: [Illegible]
Location: [Illegible]
Permit Type: [Illegible]
Applicant: [Illegible]

PHOTOGRAPHS AND VIEWS



[Handwritten signature]
[Illegible text]



BR-0000000



PROPOSTA

COM PRATICA

PLANO DE MANUTENÇÃO DE MANUTENÇÃO DE MANUTENÇÃO DE MANUTENÇÃO

PLANO DE MANUTENÇÃO DE MANUTENÇÃO DE MANUTENÇÃO DE MANUTENÇÃO

NUMERO

NUMERO

NUMERO

NUMERO

NUMERO

NUMERO

NUMERO

NUMERO

NUMERO

NUMERO

NUMERO

NUMERO

NUMERO

NUMERO

NUMERO

NUMERO

NUMERO

NUMERO

NUMERO

NUMERO

NUMERO

NUMERO

NUMERO

NUMERO

NUMERO

NUMERO

NUMERO

NUMERO

NUMERO

NUMERO

NUMERO

NUMERO

NUMERO

NUMERO

NUMERO

NUMERO

NUMERO

NUMERO

NUMERO

NUMERO

NUMERO

NUMERO

NUMERO



FOLHA DE VERIFICACAO DE PLANTAS DE MUDAS FLORESTAIS QUANTAS

Página: 01
 Data: 01/03/2009
 Localidade: BOQUEIRÃO/RS

Resumo da(s) Serviz

Data do Relatório: _____

Documento de Referência

Projeto de Referência

Local do Serviço

Local de Verificação

Cód. Serviz	Descrição do Serviço	Cód. Pl. (M)		Cód. Esp. (M)	Cód. Pl. (M)	Cód. Esp. (M)	Cód. Pl. (M)	Cód. Esp. (M)
		QTD	QTD					
0010	Plantio de mudas de Eucalyptus	01	02	01	01	02	01	02
		03	04		03	04		
0020	Manejo florestal	01	02	01	01	02	01	02
		03	04		03	04		
0030	Corte florestal	01	02	01	01	02	01	02
		03	04		03	04		
0040	Eradicação de ervas daninhas	01	02	01	01	02	01	02
		03	04		03	04		

Nota: QTD. em itálico = Não há registro de ocorrência
 (*) QTD. em itálico = Quantidade mínima

Observações

1. Verificar se as mudas são de espécies nativas ou exóticas e se são de origem florestal ou não florestal.
 2. Verificar se as mudas são de espécies nativas ou exóticas e se são de origem florestal ou não florestal.
 3. Verificar se as mudas são de espécies nativas ou exóticas e se são de origem florestal ou não florestal.

Responsável

 Nome

Assinatura

Assinatura

Responsible - Data

 Nome



REGISTRATION FORM

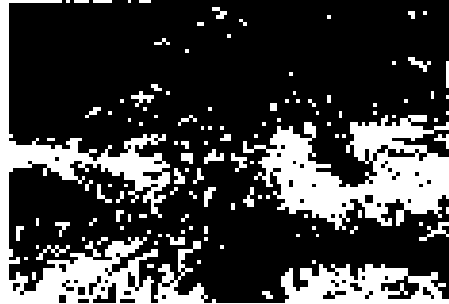
Form No. 1
1980

Department of Agriculture
Bangladesh

REGISTRATION

Name of Applicant	Address of Applicant	Product Name	Product No.
Mr. M. A. H. Khan	123, Main Road, Dhaka	Green Leaf Fertilizer	GLF-101
Mr. A. B. M. Siddique	456, Park Road, Dhaka	Super Green Fertilizer	SGF-202
Mr. C. D. M. Rahman	789, Garden Road, Dhaka	Plant Growth Promoter	PGP-303

REGISTRATION DISCREPANCY



[Handwritten signature]



REPORT

Office of the Inspector General
U.S. Department of Justice

REPORT

REPORT

U.S. DEPARTMENT OF JUSTICE, OFFICE OF THE INSPECTOR GENERAL

U.S. DEPARTMENT OF JUSTICE
OFFICE OF THE INSPECTOR GENERAL

REPORT

REPORT

REPORT

REPORT

REPORT

REPORT

REPORT

REPORT

REPORT

REPORT

REPORT

REPORT

REPORT

REPORT

REPORT

REPORT

REPORT

REPORT

REPORT

REPORT

REPORT

REPORT

REPORT

REPORT

REPORT

REPORT

REPORT

REPORT

REPORT

REPORT

REPORT

REPORT

REPORT

REPORT

REPORT

REPORT

REPORT

REPORT

REPORT

REPORT

REPORT

REPORT

REPORT

REPORT

REPORT

REPORT

REPORT

REPORT

REPORT

REPORT

REPORT

REPORT

REPORT

REPORT

REPORT

REPORT

REPORT

REPORT

REPORT

REPORT

REPORT

REPORT

REPORT

REPORT

REPORT

REPORT

REPORT

REPORT



FORMULÁRIO DE PLANO DE AÇÕES EDUCACIONAIS

Região:
Data:
Município:

UF:
Município:
Código do Município:

Responsável pelo Serviço:
Cargo:
Instituição:

Nome do Projeto:
Código do Projeto:

Documento de Referência:

Projeto de Referência:

Projeto de Referência:

Projeto de Referência:

Local do Serviço:

DATA DE REALIZAÇÃO

Table with columns for Date, Time, Location, and Description of activities. Includes rows for 'Subsistema' and 'Estrutura de Serviço'.

Nota:
- Indique o nº de horas trabalhadas.
- Não incluir o tempo para deslocamento.

OBSERVAÇÕES

Este formulário serve para registrar as atividades realizadas no âmbito do projeto educacional...
Assinatura do responsável pelo serviço:
Assinatura do responsável pelo projeto:

Assinatura do responsável pelo serviço:
Assinatura do responsável pelo projeto:
Assinatura do responsável pelo projeto:
Assinatura do responsável pelo projeto:



REGISTRATION OF PARADES

Page

Two

of Two Pages

10/01/2015 10:00:00 AM
10/01/2015 10:00:00 AM

PARADES

Section 21(1)(a)

Page 1 of 2

Map Area 1

City of

10/01/2015 10:00:00 AM

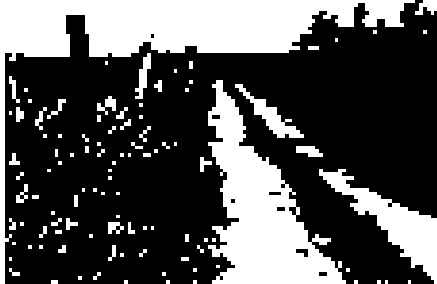
10/01/2015 10:00:00 AM

10/01/2015 10:00:00 AM

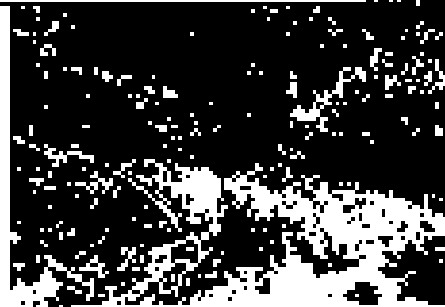
10/01/2015 10:00:00 AM

10/01/2015 10:00:00 AM

REGISTRATION OF PARADES



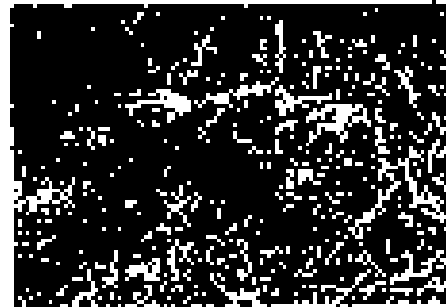
10/01/2015 10:00:00 AM



10/01/2015 10:00:00 AM



10/01/2015 10:00:00 AM



10/01/2015 10:00:00 AM



IMPORTE

IMPORTE
Numero

IMPORTE

IMPORTE

FORMA DE PAGAMENTO (MONTANTE DE PAGAMENTO)

FORMA DE PAGAMENTO (MONTANTE DE PAGAMENTO)

IMPORTE

IMPORTE

IMPORTE

IMPORTE

IMPORTE

IMPORTE

IMPORTE

IMPORTE

IMPORTE

IMPORTE

IMPORTE

IMPORTE

IMPORTE

IMPORTE

IMPORTE

IMPORTE

IMPORTE

IMPORTE

IMPORTE

IMPORTE

IMPORTE

IMPORTE

IMPORTE

IMPORTE

IMPORTE

IMPORTE

IMPORTE

IMPORTE

IMPORTE

IMPORTE

IMPORTE

IMPORTE

IMPORTE

IMPORTE

IMPORTE

IMPORTE

IMPORTE

IMPORTE

IMPORTE

IMPORTE

IMPORTE

IMPORTE

IMPORTE



PROPOSTA DE PRECATORIO DE PLANO DE MANUTENÇÃO E REPARAÇÃO

Projeto: 00
Data: 10/05/2014
Número: 000000000000000000

Referência de Referência

Data de Registro

Valor Estimado em R\$

Valor em R\$

Documento de Referência

Referência de Referência

Fls. Reg. Valor em R\$

Valor em R\$

Local do Serviço

DATA DE INÍCIO

Local do Serviço	Descrição do Serviço	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total	Valor Unitário	Valor Total	Valor Total
	Manutenção preventiva	1	R\$ 100,00	R\$ 100,00	R\$ 100,00	R\$ 100,00	
	Reparação de avarias	1	R\$ 200,00	R\$ 200,00	R\$ 200,00	R\$ 200,00	
Suporte	Manutenção preventiva	1	R\$ 100,00	R\$ 100,00	R\$ 100,00	R\$ 100,00	
	Reparação de avarias	1	R\$ 200,00	R\$ 200,00	R\$ 200,00	R\$ 200,00	
Especialidade de Serviço	Manutenção preventiva	1	R\$ 100,00	R\$ 100,00	R\$ 100,00	R\$ 100,00	
	Reparação de avarias	1	R\$ 200,00	R\$ 200,00	R\$ 200,00	R\$ 200,00	

Valor em R\$
R\$ 1.000,00
R\$ 2.000,00
R\$ 1.000,00
R\$ 2.000,00

CONSIDERAÇÕES

O valor estimado para este projeto é de R\$ 1.000,00 (um mil reais). O valor total do projeto é de R\$ 2.000,00 (dois mil reais). O valor unitário de cada item é de R\$ 100,00 (cem reais). O valor total de cada item é de R\$ 200,00 (duzentos reais). O valor total do projeto é de R\$ 2.000,00 (dois mil reais).

Responsável	Assinatura	Assinatura	Assinatura
Nome			
Nome	Nome do Responsável	Nome do Responsável	Nome do Responsável



REPORT

NAME OF PROJECT

DATE OF VISIT

PROJECT NUMBER

NAME OF CLIENT

NO. 10

NAME OF SITE

ADDRESS OF SITE

TYPE OF DEVELOPMENT

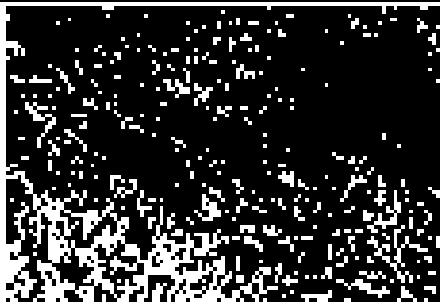
PLANNING NO.

DATE

BY

FOR

RECOMMENDATIONS



[Handwritten signature]



ŠKOLNÍ JEDNOTKA



ŠKOLA

I

ČÍSLO ŠKOLNÍ JEDNOTKY

ŠKOLNÍ JEDNOTKA

ŠKOLNÍ JEDNOTKA

UČIVO

UČIVO

UČIVO

UČIVO

UČIVO

UČIVO

UČIVO

UČIVO

UČIVO

UČIVO

UČIVO

UČIVO

UČIVO

UČIVO

UČIVO

UČIVO

UČIVO

UČIVO

UČIVO

UČIVO

UČIVO

UČIVO

UČIVO

UČIVO

UČIVO

UČIVO

UČIVO

UČIVO

UČIVO

UČIVO

UČIVO

UČIVO

UČIVO

UČIVO

UČIVO

UČIVO

UČIVO

UČIVO

UČIVO

UČIVO

UČIVO

UČIVO

UČIVO

UČIVO



FONDADE DE FERRAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS E OBRAS NATURAIS

Folha: 01
Data: 10/10/2011
Número: EOP-PR-48-1004-P01

Responsável pelo Serviço

Data de Registro:

Dr. Carlos Alberto de Souza

10/10/2011

Documento de Referência

Projeto de Referência

Proj. T. 01/2011 - Cota de 1000,00 m²

Proj. T. 01/2011 - Cota de 1000,00 m²

Local do Serviço

LOCAL DE REALIZAÇÃO

Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Valor Unit.	Valor Total	Unid.	Qtde.	Valor Unit.	Valor Total	Observações
01	Execução de obra de recuperação ambiental de área degradada	m ²	1000	0,00	0,00	m ²	1000	0,00	0,00	
Subitem	1.01	m ²	1000	0,00	0,00	1.01	1000	0,00	0,00	
1.01	1.1000 - 1.1000 - 1.1000 - 1.1000 - 1.1000 - 1.1000 - 1.1000 - 1.1000 - 1.1000 - 1.1000	m ²	1000	0,00	0,00	1.1000	1000	0,00	0,00	Alpha
Execução de Serviço	1.1000 - 1.1000 - 1.1000 - 1.1000 - 1.1000 - 1.1000 - 1.1000 - 1.1000 - 1.1000 - 1.1000	m ²	1000	0,00	0,00	1.1000	1000	0,00	0,00	Alpha
1.1000	1.1000 - 1.1000 - 1.1000 - 1.1000 - 1.1000 - 1.1000 - 1.1000 - 1.1000 - 1.1000 - 1.1000	m ²	1000	0,00	0,00	1.1000	1000	0,00	0,00	Alpha

DESCRIÇÕES

Este documento tem por finalidade registrar a execução dos serviços de recuperação ambiental de área degradada, conforme projeto de referência, em conformidade com o Plano de Recuperação Ambiental (PRA) e o Plano de Manejo (PM) da Área de Proteção Ambiental (APA) de São Paulo.

Eng. Responsável	Eng. Responsável	Eng. Responsável	Eng. Responsável
_____ Assinatura	_____ Assinatura	_____ Assinatura	_____ Assinatura
Nome	Nome	Nome	Nome



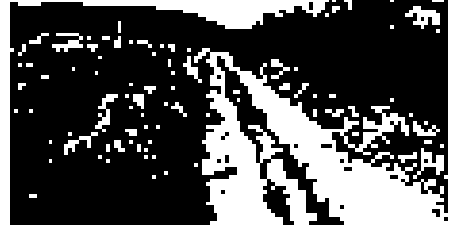
REPORT ON THE INVESTIGATION

Page 1 of 1
Date: 10/10/2014
Version: 1.0

1.0 INTRODUCTION

The purpose of this report is to provide a detailed account of the investigation conducted into the alleged incident on 10/10/2014. The investigation was carried out by the Garda Síochána and the Department of the Environment, Planning and Infrastructure. The following information was obtained from the Garda Síochána file: On 10/10/2014, a complaint was received from the public regarding an alleged incident involving a dog on a public path. The dog was described as a large breed, possibly a Mastiff or similar, and was seen running towards a group of people. The incident occurred in the vicinity of the [redacted] area. The dog was eventually captured by the Garda Síochána and taken to the [redacted] kennel. The dog was identified as belonging to [redacted]. The dog was returned to the owner on 11/10/2014. The owner stated that the dog was on a leash at the time of the incident. The dog was seen running towards a group of people who were walking along the path. The dog was eventually captured by the Garda Síochána and taken to the [redacted] kennel. The dog was identified as belonging to [redacted]. The dog was returned to the owner on 11/10/2014. The owner stated that the dog was on a leash at the time of the incident.

2.0 INVESTIGATION



[Handwritten signature]
Garda Síochána



RESOLUÇÃO

DE 13 DE SETEMBRO

PROVA DE LICENCIAMENTO DE BACHARELADOS EM VETERINÁRIA

2014
Ano lectivo 2014/2015

ANEXO I PROVA DE LICENCIAMENTO	CONTEÚDO PROVA DE LICENCIAMENTO	PROVA PROVA DE LICENCIAMENTO	PROVA DE LICENCIAMENTO	PROVA DE LICENCIAMENTO	PROVA DE LICENCIAMENTO	
LISTA DE DISCIPLINAS CURRICULARES		LISTA DE DISCIPLINAS CURRICULARES			LISTA DE DISCIPLINAS CURRICULARES	
TEMAS		CONTÉUDO DE LICENCIAMENTO DE BACHARELADOS EM VETERINÁRIA			CONTÉUDO DE LICENCIAMENTO DE BACHARELADOS EM VETERINÁRIA	
1. ANATOMIA E FISIOLOGIA DO EQUINO	2. ANATOMIA E FISIOLOGIA DO EQUINO	3. ANATOMIA E FISIOLOGIA DO EQUINO	4. ANATOMIA E FISIOLOGIA DO EQUINO	5. ANATOMIA E FISIOLOGIA DO EQUINO	6. ANATOMIA E FISIOLOGIA DO EQUINO	
REQUISITOS		REQUISITOS DE LICENCIAMENTO DE BACHARELADOS EM VETERINÁRIA			REQUISITOS DE LICENCIAMENTO DE BACHARELADOS EM VETERINÁRIA	
7. ANATOMIA E FISIOLOGIA DO EQUINO	8. ANATOMIA E FISIOLOGIA DO EQUINO	9. ANATOMIA E FISIOLOGIA DO EQUINO	10. ANATOMIA E FISIOLOGIA DO EQUINO	11. ANATOMIA E FISIOLOGIA DO EQUINO	12. ANATOMIA E FISIOLOGIA DO EQUINO	
CONTÉUDO DE LICENCIAMENTO DE BACHARELADOS EM VETERINÁRIA		CONTÉUDO DE LICENCIAMENTO DE BACHARELADOS EM VETERINÁRIA			CONTÉUDO DE LICENCIAMENTO DE BACHARELADOS EM VETERINÁRIA	
13. ANATOMIA E FISIOLOGIA DO EQUINO	14. ANATOMIA E FISIOLOGIA DO EQUINO	15. ANATOMIA E FISIOLOGIA DO EQUINO	16. ANATOMIA E FISIOLOGIA DO EQUINO	17. ANATOMIA E FISIOLOGIA DO EQUINO	18. ANATOMIA E FISIOLOGIA DO EQUINO	
REQUISITOS DE LICENCIAMENTO DE BACHARELADOS EM VETERINÁRIA		REQUISITOS DE LICENCIAMENTO DE BACHARELADOS EM VETERINÁRIA			REQUISITOS DE LICENCIAMENTO DE BACHARELADOS EM VETERINÁRIA	
19. ANATOMIA E FISIOLOGIA DO EQUINO	20. ANATOMIA E FISIOLOGIA DO EQUINO	21. ANATOMIA E FISIOLOGIA DO EQUINO	22. ANATOMIA E FISIOLOGIA DO EQUINO	23. ANATOMIA E FISIOLOGIA DO EQUINO	24. ANATOMIA E FISIOLOGIA DO EQUINO	

Coordenadora-Geral
Caterina Augusto
do Departamento de

PROVA DE LICENCIAMENTO DE BACHARELADOS EM VETERINÁRIA
CATEDRA DE ANATOMIA E FISIOLOGIA DO EQUINO
COORDENADOR-GERAL

PROVA DE LICENCIAMENTO DE BACHARELADOS EM VETERINÁRIA
CATEDRA DE ANATOMIA E FISIOLOGIA DO EQUINO

PROVA DE LICENCIAMENTO DE BACHARELADOS EM VETERINÁRIA
CATEDRA DE ANATOMIA E FISIOLOGIA DO EQUINO



PLANO DE VERIFICAÇÃO DE PLANTÃO DE MUDAS FLORESTAS NATIVAS

Projeto: 000
 Data: 10/08/2010
 Município: SÃO PAULO/SP

Responsável pelo Serviço

Dr. JOSÉ CARLOS FERREIRA

Data do Registro

10/08/2010

Documento de Referência

Plano de Trabalho de Manutenção de Mudas

Projeto de Referência

000 - 000 - 0000000000

Local do Serviço

LISTA DE VERIFICAÇÃO

Item	Descrição do Serviço	Quantidade	Unidade	Valor Unitário	Valor Total	Observações
1	Plantio de mudas nativas	100	unidade	0,50	50,00	Módulo de Manutenção de Mudas - 000 - 000 - 0000000000
2	Plantio de mudas nativas	100	unidade	0,50	50,00	
3	Plantio de mudas nativas	100	unidade	0,50	50,00	
4	Plantio de mudas nativas	100	unidade	0,50	50,00	
5	Plantio de mudas nativas	100	unidade	0,50	50,00	
6	Plantio de mudas nativas	100	unidade	0,50	50,00	
7	Plantio de mudas nativas	100	unidade	0,50	50,00	
8	Plantio de mudas nativas	100	unidade	0,50	50,00	
9	Plantio de mudas nativas	100	unidade	0,50	50,00	
10	Plantio de mudas nativas	100	unidade	0,50	50,00	

OBSERVAÇÕES

Este documento é de uso exclusivo do órgão contratante e não pode ser reproduzido, total ou parcialmente, sem a autorização expressa do órgão contratante. A responsabilidade pelo conteúdo deste documento é de responsabilidade do órgão contratante.

Assinatura

do Responsável

Eng. Responsável

Data: 10/08/2010

Assinatura

Assinatura

Assinatura do Responsável

Assinatura do Eng. Responsável

Data: 10/08/2010



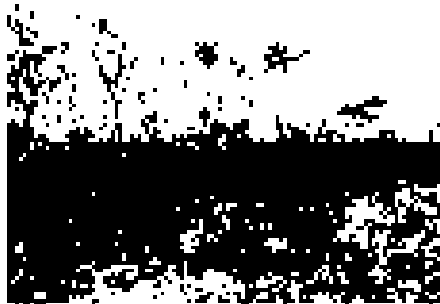
BIOL 5110 FIELD STUDIES REPORT

Name: _____
Date: _____
Section: _____

PHOTOS

Name of Site: _____
Date of Visit: _____
Time of Day: _____
Weather: _____
Location: _____

PHOTOGRAPHS AND CAPIONS





DEPARTAMENTO



PROFESSOR

CLASSIFICAÇÃO

FORMA DE CONTRATAÇÃO: VENCIMENTO: R\$ 1.200,00

DATA DE INSCRIÇÃO: 10/05/2011

INSCRIÇÃO

DATA

TIPO DE CONTRATO

TIPO DE DOCUMENTO

DATA DE EMISSÃO DO DOCUMENTO

VALOR

VALOR DO DOCUMENTO

TOTAL

VALOR TOTAL

VALOR DO CONTRATO

Nº DE AUTORIZAÇÃO

TÍTULO

CONTEÚDO DO CONTRATO

VALOR DO CONTRATO

1. CONTRATO DE PRECATORIO

1. CONTRATO DE PRECATORIO

1. CONTRATO DE PRECATORIO

2. CONTRATO DE PRECATORIO

2. CONTRATO DE PRECATORIO

2. CONTRATO DE PRECATORIO

3. CONTRATO DE PRECATORIO

3. CONTRATO DE PRECATORIO

3. CONTRATO DE PRECATORIO

3. CONTRATO DE PRECATORIO

4. CONTRATO

4. CONTRATO DE PRECATORIO

4. CONTRATO DE PRECATORIO

5. CONTRATO DE PRECATORIO

5. CONTRATO DE PRECATORIO

6. CONTRATO DE PRECATORIO

6. CONTRATO DE PRECATORIO

6. CONTRATO DE PRECATORIO

7. CONTRATO DE PRECATORIO

7. CONTRATO DE PRECATORIO

7. CONTRATO DE PRECATORIO

QUANTIDADE DE FOLHAS

TOTAL CONTRATOS

VALOR TOTAL DO CONTRATO

VALOR TOTAL

NOTAS:

1. CONTRATO DE PRECATORIO

1. CONTRATO DE PRECATORIO

1. CONTRATO DE PRECATORIO

1. CONTRATO DE PRECATORIO

1. CONTRATO DE PRECATORIO

1. CONTRATO DE PRECATORIO

1. CONTRATO DE PRECATORIO

1. CONTRATO DE PRECATORIO



PROVINCE OF ONTARIO - DEPARTMENT OF SOCIAL SERVICES

Page: 1 of 1
Date: 10/10/2010
Reference: 2009-09-22-0001

Responsible Officer:

Date of Report:

Document of Reference:

Report of Reference:

Level of Service

Date of Review:

Code	Description	Quantity	Unit Price	Total Price	Code	Description	Quantity	Unit Price	Total Price
100	100	...	...	...	...
...

Multi-Unit
of Unit
of Unit
of Unit

OPERATIONS

...

Responsible	The Responsible	By	Total Price
...



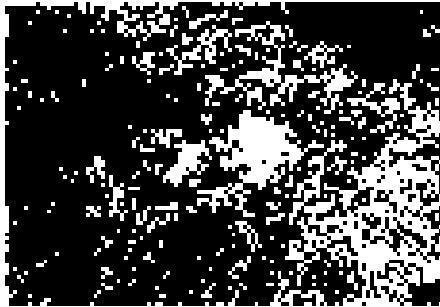
REGISTRO FOTOGRAFICO

Fecha: _____
Hora: _____
Municipio: _____

2405

Nombre del propietario: _____
Calle: _____
Municipio: _____
Código Postal: _____

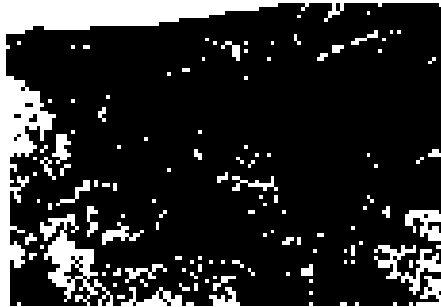
DESCRIPCION DE LA FOTOGRAFIA



Fotografía No. 1



Fotografía No. 2



Fotografía No. 3



Fotografía No. 4

[Handwritten signature]

Fotógrafo



QUÉBEC

Ministère de l'Énergie
Énergie

ARRETE

1

DU 10 FÉVRIER

PRÉSENTANT LE DÉCRET EN MATIÈRE DE

ÉNERGIE

ARRETE

RELATIF À

LA RÉGULATION

DES SERVICES DE

ÉNERGIE

ET DES

ÉNERGIES

ÉLECTRIQUES

EN MATIÈRE DE

RENTABILITÉ

CHIFFRE

DE RENTABILITÉ

DES ÉNERGIES

1. CHIFFRE

2. CHIFFRE

3. CHIFFRE

4. CHIFFRE

5. CHIFFRE

6. CHIFFRE

7. CHIFFRE

8. CHIFFRE

9. CHIFFRE

10. CHIFFRE

11. CHIFFRE

12. CHIFFRE

13. CHIFFRE

14. CHIFFRE

15. CHIFFRE

16. CHIFFRE

17. CHIFFRE

18. CHIFFRE

19. CHIFFRE

20. CHIFFRE

21. CHIFFRE

REMARQUES

REMARQUES

REMARQUES

22. CHIFFRE

23. CHIFFRE

24. CHIFFRE

25. CHIFFRE

26. CHIFFRE

27. CHIFFRE

28. CHIFFRE

29. CHIFFRE

30. CHIFFRE

31. CHIFFRE

32. CHIFFRE

33. CHIFFRE

34. CHIFFRE

35. CHIFFRE

36. CHIFFRE

37. CHIFFRE

38. CHIFFRE

39. CHIFFRE

40. CHIFFRE

41. CHIFFRE

42. CHIFFRE

43. CHIFFRE

44. CHIFFRE

45. CHIFFRE

46. CHIFFRE

REMARQUES

TOTAL CHIFFRE

47

TOTAL CHIFFRE

48

49

TOTAL CHIFFRE

50

51

REMARQUES

52. CHIFFRE

Ministère de l'Énergie
Énergie

53. CHIFFRE

54. CHIFFRE

55. CHIFFRE

56. CHIFFRE

57. CHIFFRE



SECRETARIA DE ESTADO DE PLANEJAMENTO E FINANÇAS
SECRETARIA DE GESTÃO DE RECURSOS HUMANOS

Pág. 1

14

Data

10/03/2010

Controlador

01300000000000000000

Reservado pelo Servidor			Data de Registro		
			02/03/10		

Documento de Referência			Projeto de Referência		
			00000000000000000000		

Local do Serviço	ESTADO DO MARANHÃO												
Estado	Município			Município			Município			Município			Área
	Município			Município			Município			Município			
	Município			Município			Município			Município			
Est. onde se presta o Serviço	Município			Município			Município			Município			Área
	Município			Município			Município			Município			
	Município			Município			Município			Município			

OSER 10074

Este documento é uma reprodução fiel do original, assinado e rubricado pelo interessado, e não constitui documento original, devendo ser utilizado apenas para fins de consulta.

Responsável	Ass. Responsável	Ass. Responsável	Fiscal Controlador - OAB



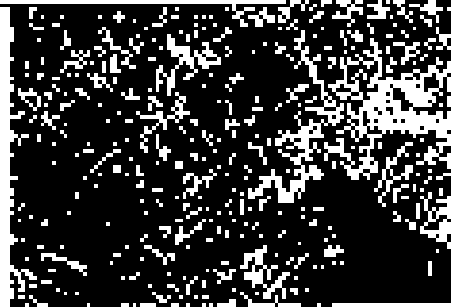
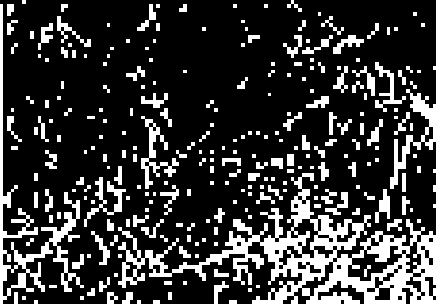
PLANTAS ORNAMENTALES

Fecha: _____
Cada: _____
Cultivo: _____

NOTA

El presente informe es el resultado de un trabajo de campo realizado en el día _____ de _____ de _____ en el sitio de trabajo _____, donde se realizó un inventario de las plantas ornamentales que se encuentran en el sitio.

PLANTAS ORNAMENTALES



Handwritten signature and text at the bottom of the page.



SECRET



SECRET

SECRET

STATE OF DEVELOPMENT OF BUILT AND SOCIAL INFRA

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET



FORM DE VERIFICACION DE PLANO DE PROYECTO DE INGENIERIA CIVIL

Registro No. 300000
Codigo 300000
Numero de 2004-2005

Titular del Servicio

Nombre Registrado

Juan Carlos Gomez

Documento de Referencia

Proyecto de Referencia

Plan de Verificación de

Plan de Verificación

Lugar de Servicio

CAROLINA DE VERDE

Subdivisión

Descripción del Servicio

Para saber más sobre el Proyecto de Referencia

CODIGO DE SERVICIO

El presente formulario es de uso exclusivo de la Junta de Ingeniería Civil del Estado de Michigan. No se permite la reproducción, distribución o uso de este formulario en cualquier otro medio sin el consentimiento escrito de la Junta. Este formulario debe ser devuelto a la Junta de Ingeniería Civil del Estado de Michigan.

Responsable

Res. Registrada

Eng. Registrada

Asesor Técnico

(Firma)

(Nombre)

(Nombre)

(Nombre)

(Nombre)



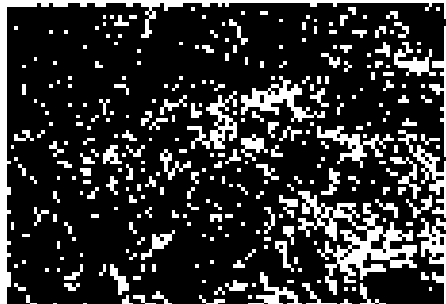
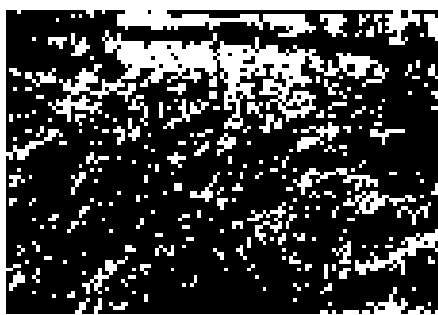
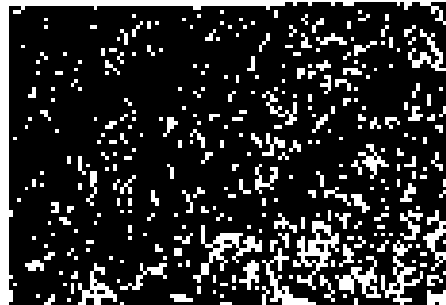
ಕರ್ನಾಟಕ ಸರ್ಕಾರ

ಕರ್ನಾಟಕ
ಸರ್ಕಾರ

ಹಿರಿಯ

ಸಂಖ್ಯೆ	...	...	...
ತಾರೀಖು	...	...	...
ವಿಷಯ	...	...	...
...

ಪರಿಗಣಿಸಲ್ಪಟ್ಟಿರುವುದು



...



1984-1985

SECRET **TOP SECRET**
Nuclears

SECRET

CONFIDENTIAL

UNITED STATES GOVERNMENT

ACQUISITION INFORMATION REPORT (AIR) (FORM 750)

20
100

REPORT NUMBER

TITLE

ACQUISITION

ACQUISITION INFORMATION

INDEX

ACQUISITION

REPORT

ACQUISITION

ACQUISITION INFORMATION

ACQUISITION INFORMATION

SECRET

ACQUISITION INFORMATION

ACQUISITION INFORMATION

ACQUISITION INFORMATION

ACQUISITION INFORMATION

ACQUISITION INFORMATION

ACQUISITION INFORMATION

ACQUISITION INFORMATION

ACQUISITION INFORMATION

ACQUISITION INFORMATION

ACQUISITION INFORMATION

ACQUISITION INFORMATION

SECRET

ACQUISITION INFORMATION

ACQUISITION INFORMATION

ACQUISITION INFORMATION

ACQUISITION INFORMATION

ACQUISITION INFORMATION

ACQUISITION INFORMATION

ACQUISITION INFORMATION

ACQUISITION INFORMATION

ACQUISITION INFORMATION

ACQUISITION INFORMATION

ACQUISITION INFORMATION

ACQUISITION INFORMATION

ACQUISITION INFORMATION

ACQUISITION INFORMATION

ACQUISITION INFORMATION

SECRET

ACQUISITION INFORMATION
ACQUISITION INFORMATION
ACQUISITION INFORMATION
ACQUISITION INFORMATION

ACQUISITION INFORMATION
ACQUISITION INFORMATION
ACQUISITION INFORMATION

ACQUISITION INFORMATION
ACQUISITION INFORMATION
ACQUISITION INFORMATION

ACQUISITION INFORMATION

ACQUISITION INFORMATION

ACQUISITION INFORMATION

ACQUISITION INFORMATION

ACQUISITION INFORMATION



REKONSTRUKSI TANGKAS LINDUNG

NO. 1

NO. 2

NO. 3

NO. 4

NO. 5

REKONSTRUKSI

NO. 1

NO. 2

NO. 3

NO. 4

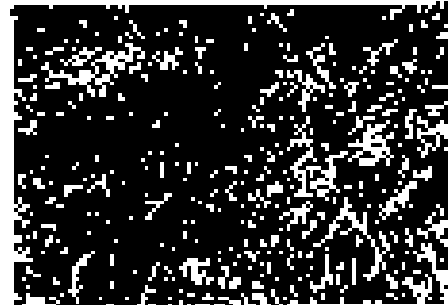
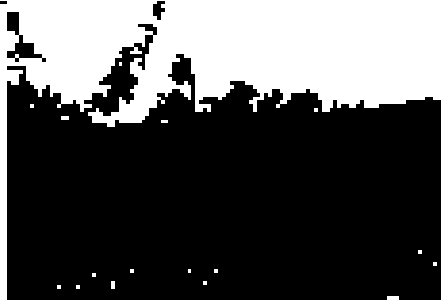
REKONSTRUKSI TANGKAS LINDUNG

NO. 1

NO. 2

NO. 3

REKONSTRUKSI TANGKAS LINDUNG



Handwritten signature and text at the bottom of the page.



ಕರ್ನಾಟಕ

ಕರ್ನಾಟಕ ಸರ್ಕಾರ
KARNATAKA GOVT

ಸರ್ಕಾರ

ಸರ್ಕಾರ

ಕರ್ನಾಟಕ ಸರ್ಕಾರದ ಸರ್ಕಾರಿ ಕಛೇರಿ

ಕರ್ನಾಟಕ ಸರ್ಕಾರದ ಸರ್ಕಾರಿ ಕಛೇರಿ

ಪುಟ

೨೨

ಪುಟ ಸಂಖ್ಯೆ

೧೯೯೫

೧೯೯೫

೧೯೯೫

೧೯೯೫

೧೯೯೫

೧೯೯೫

೧೯೯೫

೧೯೯೫

೧೯೯೫

೧೯೯೫

೧೯೯೫

೧೯೯೫

೧೯೯೫

೧೯೯೫

೧೯೯೫

೧೯೯೫

೧೯೯೫

೧೯೯೫

೧೯೯೫

೧೯೯೫

೧೯೯೫

೧೯೯೫

೧೯೯೫

೧೯೯೫

೧೯೯೫

೧೯೯೫

೧೯೯೫

೧೯೯೫

೧೯೯೫

೧೯೯೫

೧೯೯೫

೧೯೯೫

೧೯೯೫

೧೯೯೫

೧೯೯೫

೧೯೯೫

೧೯೯೫

೧೯೯೫

೧೯೯೫

೧೯೯೫

೧೯೯೫

೧೯೯೫

೧೯೯೫

ಕರ್ನಾಟಕ ಸರ್ಕಾರ
ಕರ್ನಾಟಕ ಸರ್ಕಾರದ ಸರ್ಕಾರಿ ಕಛೇರಿ

ಕರ್ನಾಟಕ ಸರ್ಕಾರ
ಕರ್ನಾಟಕ ಸರ್ಕಾರದ ಸರ್ಕಾರಿ ಕಛೇರಿ



ULUSLARARASI ÖLÇME VE DEĞERLENDİRME

2019-2020 Eğitim Yılı
11. Sınıf Fizik Dersi
Sınav Soruları

1. Soru

Şekil 1'de gösterilen bir cisim, yatay bir yüzeyde sağa doğru hareket etmektedir. Cisim, yatay yüzeyde hareket ederken, yatay yüzeyden cisim üzerine uygulanan sürtünme kuvveti, cisim üzerine uygulanan itme kuvvetiyle dengelenebilir. Bu durumda, cisim yatay yüzeyde hareket ederken, yatay yüzeyden cisim üzerine uygulanan sürtünme kuvveti, cisim üzerine uygulanan itme kuvvetiyle dengelenebilir. Bu durumda, cisim yatay yüzeyde hareket ederken, yatay yüzeyden cisim üzerine uygulanan sürtünme kuvveti, cisim üzerine uygulanan itme kuvvetiyle dengelenebilir.

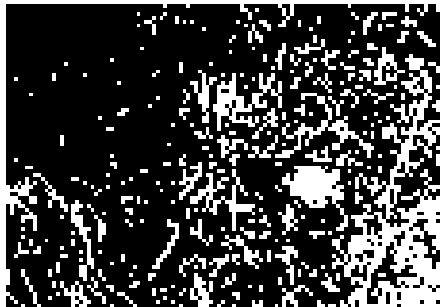
2. Soru



Şekil 1: Yatay bir yüzeyde hareket eden bir cisim üzerine uygulanan kuvvetler.



Şekil 2: Yatay bir yüzeyde hareket eden bir cisim üzerine uygulanan kuvvetler.



Şekil 3: Yatay bir yüzeyde hareket eden bir cisim üzerine uygulanan kuvvetler.



Şekil 4: Yatay bir yüzeyde hareket eden bir cisim üzerine uygulanan kuvvetler.

11. Sınıf Fizik Dersi
Sınav Soruları



DEPARTMENT OF EDUCATION



REGIONAL OFFICE

1

DIVISION OFFICE

DEPARTMENT OF EDUCATION
DIVISION OFFICE - MARIKINA CITY

OFFICE OF THE SUPERVISOR OF EDUCATION

OFFICE

MISCELLANEOUS

NO. OF DOCUMENTS

NO. OF DOCUMENTS

DATE

OFFICE USE

REMARKS

NO. OF

NO. OF DOCUMENTS

NO. OF DOCUMENTS

DATE

NO. OF DOCUMENTS

NO. OF DOCUMENTS

NO. OF DOCUMENTS

NO. OF DOCUMENTS

NO. OF DOCUMENTS

NO. OF DOCUMENTS

NO. OF DOCUMENTS

NO. OF DOCUMENTS

NO. OF DOCUMENTS

NO. OF DOCUMENTS

NO. OF DOCUMENTS

NO. OF DOCUMENTS

NO. OF DOCUMENTS

NO. OF DOCUMENTS

DATE

NO. OF DOCUMENTS

NO. OF DOCUMENTS

NO. OF DOCUMENTS

NO. OF DOCUMENTS

NO. OF DOCUMENTS

NO. OF DOCUMENTS

NO. OF DOCUMENTS

NO. OF DOCUMENTS

NO. OF DOCUMENTS

NO. OF DOCUMENTS

NO. OF DOCUMENTS

NO. OF DOCUMENTS

NO. OF DOCUMENTS

NO. OF DOCUMENTS

NO. OF DOCUMENTS

DATE

NO. OF DOCUMENTS

NO. OF DOCUMENTS

NO. OF DOCUMENTS

NO. OF DOCUMENTS

NO. OF DOCUMENTS

NO. OF DOCUMENTS

NO. OF DOCUMENTS



SECRETARIA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTÃO DE MULHERES PULPESITAS NATIVAS

Projeto: _____
Data: _____
Município: _____

Resolução nº _____ de _____

Diário nº _____

Documento de Referência

Projeto de Referência

Local de Referência

SECRETARIA DE VERIFICAÇÃO

Local de Referência	SECRETARIA DE VERIFICAÇÃO	SECRETARIA DE VERIFICAÇÃO	SECRETARIA DE VERIFICAÇÃO	Número de Registro, matrícula e nº de inscrição
SECRETARIA DE VERIFICAÇÃO	SECRETARIA DE VERIFICAÇÃO	SECRETARIA DE VERIFICAÇÃO	SECRETARIA DE VERIFICAÇÃO		Número de Registro, matrícula e nº de inscrição
SECRETARIA DE VERIFICAÇÃO	SECRETARIA DE VERIFICAÇÃO	SECRETARIA DE VERIFICAÇÃO	SECRETARIA DE VERIFICAÇÃO	Número de Registro, matrícula e nº de inscrição
SECRETARIA DE VERIFICAÇÃO	SECRETARIA DE VERIFICAÇÃO	SECRETARIA DE VERIFICAÇÃO	SECRETARIA DE VERIFICAÇÃO		Número de Registro, matrícula e nº de inscrição
SECRETARIA DE VERIFICAÇÃO	SECRETARIA DE VERIFICAÇÃO	SECRETARIA DE VERIFICAÇÃO	SECRETARIA DE VERIFICAÇÃO	Número de Registro, matrícula e nº de inscrição
SECRETARIA DE VERIFICAÇÃO	SECRETARIA DE VERIFICAÇÃO	SECRETARIA DE VERIFICAÇÃO	SECRETARIA DE VERIFICAÇÃO		Número de Registro, matrícula e nº de inscrição

SECRETARIA DE VERIFICAÇÃO

DECLARAÇÃO DE VERIFICAÇÃO DE PLANTÃO DE MULHERES PULPESITAS NATIVAS

Responsável: _____
 Nome: _____
 Assinatura: _____

Outra Responsável: _____
 Nome: _____
 Assinatura: _____

Fiscal Superior: _____
 Nome: _____
 Assinatura: _____



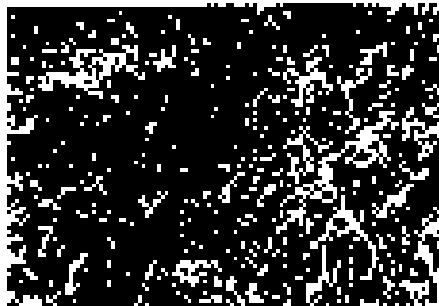
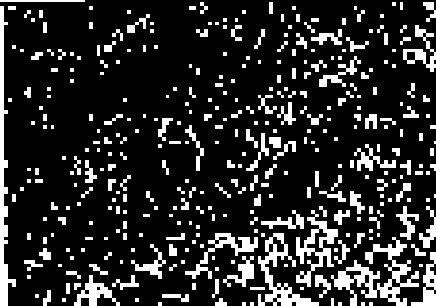
MINERAL INVESTIGATION

Section
T1N
R1E
S12W

REPORT

Name of Property
Location
County, State
Date

DESCRIPTION OF PROPERTY



[Handwritten signature and text, likely a date and name, but illegible due to blurriness.]



FORMA DE VERIFICACION DE PLANTAS Y ANIMALES PROTECTOS NATURALES

Forma
DPS
Número 201

Rev.
1/2012
E.O. 2012-01-001

Responsable del Servicio

Fecha de Registro

Código de Verificación

Documento de Referencia

Proyecto de Referencia

Comunidad, Sitio, Lugar, Parcela

Ubicación del Sitio

Localidad del Servicio

FORMA DE VERIFICACION

Especie	Código	Categoría	Estado	Municipio	Comunidad	Sitio	Parcela	Evaluación		Observaciones
								Presencia	Abundancia	
Uta stansburiana	U. 001	Reptil	Presente	Verde	Verde	Verde	Verde	Alta	Alta	
Uta stansburiana	U. 002	Reptil	Ausente	Verde	Verde	Verde	Verde	Baja	Baja	
Uta stansburiana	U. 003	Reptil	Presente	Verde	Verde	Verde	Verde	Alta	Alta	
Uta stansburiana	U. 004	Reptil	Ausente	Verde	Verde	Verde	Verde	Baja	Baja	
Uta stansburiana	U. 005	Reptil	Presente	Verde	Verde	Verde	Verde	Alta	Alta	
Uta stansburiana	U. 006	Reptil	Ausente	Verde	Verde	Verde	Verde	Baja	Baja	

OTROS DATOS

Observaciones del personal de campo y del responsable del servicio, que permitan explicar los resultados de la evaluación de la especie protegida.

Elaborado por:	Verificado por:	Evaluado por:	Responsable del Servicio
Nombre	Nombre	Nombre	Nombre



RESEARCH PROGRAM

Page No. _____
Date _____
Page No. _____

Object

1. To study the effect of temperature on the rate of reaction.
2. To study the effect of concentration on the rate of reaction.
3. To study the effect of surface area on the rate of reaction.
4. To study the effect of catalyst on the rate of reaction.

Apparatus and Materials

Page No. _____
Date _____

Page No. _____
Date _____

Handwritten signature and date
Date: _____



REVISI

REVISI

1

REVISI

REVISI

REVISI

REVISI

REVISI

REVISI

REVISI

REVISI

REVISI

REVISI

REVISI

REVISI

REVISI

REVISI

REVISI

REVISI

REVISI

REVISI

REVISI

REVISI

REVISI

REVISI

REVISI

REVISI

REVISI

REVISI

REVISI

REVISI

REVISI

REVISI

REVISI

REVISI

REVISI

REVISI

REVISI

REVISI

REVISI

REVISI

REVISI

REVISI

REVISI

REVISI

REVISI

REVISI

REVISI

REVISI

REVISI

REVISI

REVISI

REVISI

REVISI

REVISI

REVISI

REVISI

REVISI

REVISI

REVISI

REVISI



PROVA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTAS DE MUDAS FLORESTA BR/17/148

Projeto: 00
 Data: 12/05/2011
 Valorização: 20.000,00 (Vinte mil reais)

Responsável pelo Serviço: _____

CMU do Reg. 200: _____

Documento de Referência: _____

Processo de Referência: _____

Local do Serviço: _____

Mud. (área) (ha): _____

Local do Serviço: _____

Área de Verificação: _____

Item	Descrição do Serviço	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total	Observações
1.0	Execução de Serviço	1	20.000,00	20.000,00	
2.0	Execução de Serviço	1	20.000,00	20.000,00	
3.0	Execução de Serviço	1	20.000,00	20.000,00	
4.0	Execução de Serviço	1	20.000,00	20.000,00	
5.0	Execução de Serviço	1	20.000,00	20.000,00	
6.0	Execução de Serviço	1	20.000,00	20.000,00	
7.0	Execução de Serviço	1	20.000,00	20.000,00	
8.0	Execução de Serviço	1	20.000,00	20.000,00	
9.0	Execução de Serviço	1	20.000,00	20.000,00	
10.0	Execução de Serviço	1	20.000,00	20.000,00	

OBSERVAÇÕES

Este documento é uma cópia de uma prova de verificação de plantas de mudas florestais. O mesmo contém informações de natureza confidencial e não deve ser divulgado para terceiros sem a autorização expressa da empresa. A responsabilidade pela veracidade das informações é de quem as forneceu.

Responsável por:

Tipo Responsável:

Eng. Responsável:

Data (dd/mm/aaaa):



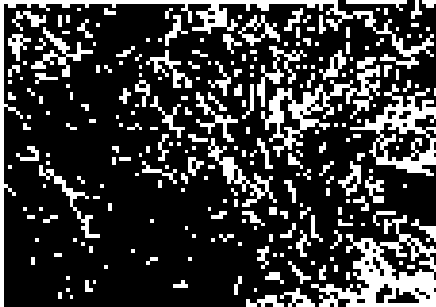
BLM STATE PHOTOGRAPHY UNIT

Project: _____
Date: _____
Location: _____

DESCRIPTION

View looking SW from _____
View looking _____
View looking _____
View looking _____

PHOTOGRAPH INFORMATION



Handwritten signature and date
Date: _____



SAPRAC 2018

SECRETARIA SUPERIOR DE EDUCAÇÃO

ANO 10

1

PLANO ANUAL

PLANO DE AÇÃO DE CURRÍCULO DE LICENCIATURA EM PEDAGOGIA

Curso de Licenciatura em Pedagogia

101
102

1º SEMESTRE

PLANO DE AÇÃO

PLANO DE DOCUMENTOS

PLANO DE AÇÃO DE LICENCIATURA

PLANO

PLANO DE AÇÃO

PLANO

PLANO DE AÇÃO

PLANO DE AÇÃO DE LICENCIATURA

PLANO

PLANO DE AÇÃO

PLANO

PLANO

PLANO DE AÇÃO DE LICENCIATURA

PLANO DE AÇÃO DE LICENCIATURA

PLANO DE AÇÃO DE LICENCIATURA

PLANO DE AÇÃO DE LICENCIATURA

PLANO DE AÇÃO DE LICENCIATURA

PLANO DE AÇÃO DE LICENCIATURA

PLANO DE AÇÃO DE LICENCIATURA

PLANO DE AÇÃO DE LICENCIATURA

PLANO DE AÇÃO DE LICENCIATURA

PLANO DE AÇÃO DE LICENCIATURA

PLANO DE AÇÃO DE LICENCIATURA

PLANO DE AÇÃO DE LICENCIATURA

PLANO DE AÇÃO DE LICENCIATURA

PLANO DE AÇÃO DE LICENCIATURA

PLANO DE AÇÃO DE LICENCIATURA

PLANO DE AÇÃO DE LICENCIATURA

PLANO DE AÇÃO DE LICENCIATURA

PLANO DE AÇÃO DE LICENCIATURA

PLANO DE AÇÃO DE LICENCIATURA

PLANO DE AÇÃO DE LICENCIATURA

PLANO DE AÇÃO DE LICENCIATURA

PLANO DE AÇÃO DE LICENCIATURA

PLANO

PLANO DE AÇÃO DE LICENCIATURA

PLANO DE AÇÃO DE LICENCIATURA

PLANO DE AÇÃO DE LICENCIATURA

PLANO DE AÇÃO DE LICENCIATURA

PLANO DE AÇÃO DE LICENCIATURA

PLANO DE AÇÃO DE LICENCIATURA

PLANO DE AÇÃO DE LICENCIATURA

PLANO DE AÇÃO DE LICENCIATURA

PLANO DE AÇÃO DE LICENCIATURA

PLANO DE AÇÃO DE LICENCIATURA

PLANO DE AÇÃO DE LICENCIATURA

PLANO DE AÇÃO DE LICENCIATURA

PLANO DE AÇÃO DE LICENCIATURA

PLANO DE AÇÃO DE LICENCIATURA

PLANO DE AÇÃO DE LICENCIATURA

PLANO DE AÇÃO DE LICENCIATURA

PLANO DE AÇÃO DE LICENCIATURA

PLANO DE AÇÃO DE LICENCIATURA

PLANO DE AÇÃO DE LICENCIATURA

PLANO DE AÇÃO DE LICENCIATURA

PLANO DE AÇÃO DE LICENCIATURA

PLANO DE AÇÃO DE LICENCIATURA

PLANO DE AÇÃO DE LICENCIATURA

TOTAL DO PLANO

PLANO

PLANO DE AÇÃO DE LICENCIATURA

PLANO DE AÇÃO DE LICENCIATURA

PLANO DE AÇÃO DE LICENCIATURA

PLANO DE AÇÃO DE LICENCIATURA

PLANO DE AÇÃO DE LICENCIATURA

PLANO DE AÇÃO DE LICENCIATURA

PLANO DE AÇÃO DE LICENCIATURA

PLANO DE AÇÃO DE LICENCIATURA

PLANO DE AÇÃO DE LICENCIATURA

PLANO DE AÇÃO DE LICENCIATURA

PLANO DE AÇÃO DE LICENCIATURA

PLANO DE AÇÃO DE LICENCIATURA

PLANO DE AÇÃO DE LICENCIATURA

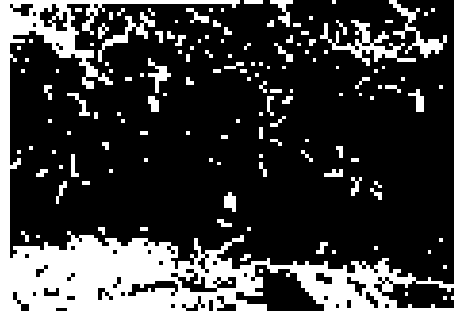
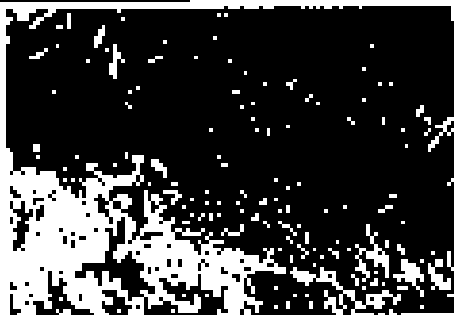
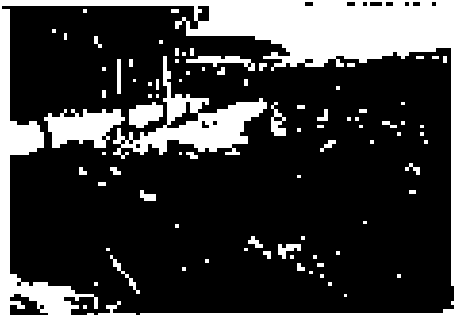


BLM FIELD REPORT

DATE: _____
LOCATION: _____
BY: _____

DESCRIPTION: _____

PHOTOGRAPHS



[Handwritten signature]



EMPRESA

JUPERENG
Estrutura

PROPOSTA

DUAS PARTES

PROPOSTA DE SERVIÇO DE LOTE DE PLANTAS DE MANEJO AMBIENTAL

NR. LOTE

DATA DO PLANTIO

CONDIÇÕES

COMPOSIÇÃO : LOTE COMPOSTO
: : : PONTOS DE ATENÇÃO

PREÇO

VALOR TOTAL

QUANTO

VALOR UNITÁRIO

NECESSÁRIO QUANTO FOR

ÁREA TOTAL

NR. DE PLANTAS PLANTADAS POR M²

QUANTO DE PLANTAS DE
LINDO COM O
USUÁRIO DE PLANTAS

COMPOSIÇÃO : LOTE COMPOSTO
: : : PONTOS DE ATENÇÃO

MANEJO DE PLANTAS
PLANTADAS

COMPOSIÇÃO : LOTE COMPOSTO
: : : PONTOS DE ATENÇÃO

DESCRIÇÃO DE PLANTAS
SUAUS PLANTAS LINDAS DE
PLANTAS

COMPOSIÇÃO : LOTE COMPOSTO
: : : PONTOS DE ATENÇÃO
: : : MATERIAL : : : QUANTO : : : PREÇO
QUANTO DE PLANTAS POR M²

CONTROLE DE FORTISSAS
CONTROLES

COMPOSIÇÃO : LOTE COMPOSTO
: : : PONTOS DE ATENÇÃO

VALOR DO LOTE

: : : COMPOSIÇÃO : LOTE COMPOSTO
: : : PONTOS DE ATENÇÃO

DESCRIÇÃO DE PLANTAS DE LINDO
COM O USUÁRIO

COMPOSIÇÃO : LOTE COMPOSTO
: : : PONTOS DE ATENÇÃO

QUANTO

QUANTO DE PLANTAS : : : QUANTO DE PLANTAS DE PLANTAS
PLANTAS : : : PONTOS DE ATENÇÃO

COMPOSIÇÃO

COMPOSIÇÃO : LOTE COMPOSTO
: : : PONTOS DE ATENÇÃO

PREÇO

: : : COMPOSIÇÃO : LOTE COMPOSTO
: : : PONTOS DE ATENÇÃO

ESTIMA DE PLANTAS

: : : QUANTO
VALOR TOTAL

: : : QUANTO
VALOR TOTAL PLANTAS DE PLANTAS
: : : QUANTO PLANTAS DE PLANTAS

QUANTIDADE DE PLANTAS

QUANTO DE PLANTAS

PREÇO
NOVA PLANTAS

PREÇO
NOVA PLANTAS

QUANTO DE PLANTAS
NOVA PLANTAS

QUANTO DE PLANTAS DE PLANTAS

QUANTO DE PLANTAS

QUANTO
NOVA PLANTAS

QUANTO DE PLANTAS
NOVA PLANTAS

QUANTO DE PLANTAS
NOVA PLANTAS

QUANTO DE PLANTAS



FORMA DE REGISTRO DE PLANIFICACION DE RESPUESTAS NATURALES

Registro: 001
Date: 17/03/2009
Numero: 00000000000000000000

PROYECTO: 001 - SERVICIO

Carácter Registro

Documento de Referencia

Registro de Referencia

Local de Servicio

USIA DE LOS RIOS

Table with 10 columns: ID, Nombre, Tipo, Estado, Fecha, Hora, Lugar, Observaciones, Estado, Fecha. Includes a 'Subtotal' row and a 'Ejecución de Servicio' row.

COMENTARIOS

Comentarios text area containing details of the service execution and observations.

RECIBIDO POR:

RECIBIDO POR:

RECIBIDO POR:

RECIBIDO POR:

FECHA:

NOMBRE:

Handwritten signature

FECHA:

NOMBRE:

Handwritten signature

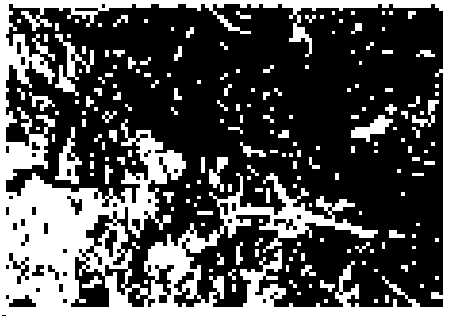


BLM National Office

BLM
National Office
1615 North 16th Street
Denver, CO 80202

BLM National Office
1615 North 16th Street
Denver, CO 80202
Tel: (303) 251-2000
Fax: (303) 251-2000
www.blm.gov

BLM National Office



[Handwritten signature]



UNIVERSITY

UNIVERSITY OF THE PHILIPPINES
DIWATA

PROBATION

DISCIPLINARY

UNIVERSITY OF THE PHILIPPINES
DIWATA

OFFICE OF THE DEAN, COLLEGE OF EDUCATION, DIVISION OFFICE

NO. 107

ALSO KNOWN AS

PROBATION

OFFICE OF THE DEAN, COLLEGE OF EDUCATION

PROBATION

OFFICE OF THE DEAN, COLLEGE OF EDUCATION

PROBATION

NO. 107

PROBATION

PROBATION

PROBATION

PROBATION

PROBATION

PROBATION

PROBATION

PROBATION

PROBATION

PROBATION

PROBATION

PROBATION

PROBATION

PROBATION

PROBATION

PROBATION

PROBATION

PROBATION

PROBATION

PROBATION

PROBATION

PROBATION

PROBATION

PROBATION

PROBATION

PROBATION

PROBATION

PROBATION

PROBATION

PROBATION

PROBATION

PROBATION

PROBATION

PROBATION

PROBATION

PROBATION

PROBATION

PROBATION



FORMA DE VERIFICACAO DE PLANTAO DE MUDAS E OBRAS EM NATIVAS

Página: 01
Data: 26/04/2018
Município: São Paulo, SP

Responsável pelo Serviço

Colaborador

Documento de Referência

Processo Administrativo

Local do Serviço

DATA DE VERIFICACAO

Local do Serviço	Descrição do Serviço	Quantidade	Valor	Observações	Assinatura	Data
Sítio	Plantio de mudas	100	R\$ 1.000,00			
	Plantio de mudas	100	R\$ 1.000,00			
	Plantio de mudas	100	R\$ 1.000,00			
	Plantio de mudas	100	R\$ 1.000,00			
	Plantio de mudas	100	R\$ 1.000,00			
EQUIPAMENTO	Plantio de mudas	100	R\$ 1.000,00			
	Plantio de mudas	100	R\$ 1.000,00			

Assinatura do Responsável pelo Serviço

OBSERVAÇÕES

Atividade realizada de acordo com o cronograma estabelecido. O plantio das mudas foi realizado em condições adequadas, com a utilização de ferramentas apropriadas e a adoção das medidas de segurança necessárias. O trabalho foi concluído dentro do prazo estabelecido.

Assinatura	Assinatura	Assinatura	Assinatura
Nome	Nome	Nome	Nome



SECRET

SECRET SUPERIOR SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET



PLANO DE VERIFICAÇÃO DE PLANTAS DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS

Projeto: 2012/0001
Local: 0001
Município: São Paulo

Responsável pelo Serviço

Data de Realização

Documento de Referência

Plano de Referência

Local do Serviço

LISTA DE VERIFICAÇÃO

Local do Serviço	Nome da Espécie	Quantidade	Observações	Local do Serviço	Quantidade	Observações
Sítio 01	Alseodaphne	10		Sítio 02	Alseodaphne	10
	Alseodaphne	10			Alseodaphne	10
	Alseodaphne	10			Alseodaphne	10
	Alseodaphne	10			Alseodaphne	10
Sítio 03	Alseodaphne	10		Sítio 04	Alseodaphne	10
	Alseodaphne	10			Alseodaphne	10
	Alseodaphne	10			Alseodaphne	10
	Alseodaphne	10			Alseodaphne	10

Município: São Paulo

OBSERVAÇÕES

Este formulário deve ser preenchido por quem realizou a verificação das mudas. Deve ser preenchido em duas vias, uma para o responsável pelo serviço e outra para o responsável pelo projeto. O formulário deve ser preenchido em português e deve conter o nome científico das espécies e o nome popular, quando disponível. Deve ser preenchido em letra de mão e assinado pelo responsável pelo serviço.

Assinatura	Assinatura	Assinatura	Assinatura
Data	Data	Data	Data
Nome	Nome	Nome	Nome



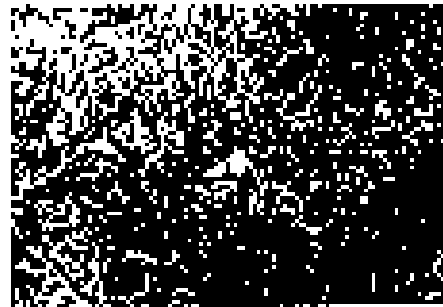
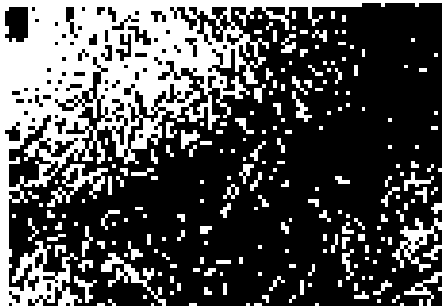
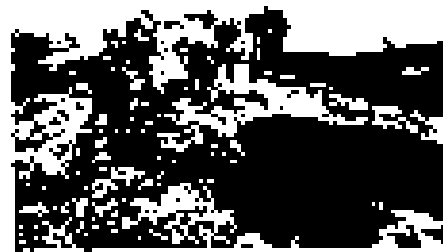
BLM STUDY REPORT FORM

PROJECT: _____
DATE: _____
REPORTING PERIOD: _____

TITLE:

PROJECT NUMBER: _____
PROJECT NAME: _____
PROJECT LOCATION: _____
PROJECT DESCRIPTION: _____

PHOTOGRAPHS



[Handwritten signature]

DATE: _____



REVENUE

REVENUE

REVENUE

REVENUE

REVENUE

REVENUE

REVENUE

REVENUE

REVENUE

REVENUE

REVENUE

REVENUE

REVENUE

REVENUE

REVENUE

REVENUE

REVENUE

REVENUE

REVENUE

REVENUE

REVENUE

REVENUE

REVENUE

REVENUE

REVENUE

REVENUE

REVENUE

REVENUE

REVENUE

REVENUE

REVENUE

REVENUE

REVENUE

REVENUE

REVENUE

REVENUE

REVENUE

REVENUE

REVENUE

REVENUE

REVENUE

REVENUE

REVENUE

REVENUE

REVENUE

REVENUE

REVENUE

REVENUE

REVENUE

REVENUE

REVENUE



FUNDAÇÃO DE PROTEÇÃO DO PLANÍCIE DE MUDAS FLORESTAIS MATIAS

Projeto
CNP
Número(s)

Local
REGIÃO
ESTADO

Responsável pelo Serviço

Data do Relatório

Documento de Referência

Projeto de Referência

Local do Serviço

LISTA DE VERIFICAÇÃO

01	Definição do tipo de Mudas	1	1	1	1	1	1	1	1	Mudis com comprimento de 100 cm e 10 cm de diâmetro
02	Seleção das mudas	1	1	1	1	1	1	1	1	
03	Plantio	1	1	1	1	1	1	1	1	
04	Manutenção das mudas	1	1	1	1	1	1	1	1	
05	Monitoramento	1	1	1	1	1	1	1	1	
06	Relatório	1	1	1	1	1	1	1	1	
07	Arquivo	1	1	1	1	1	1	1	1	
08	Atualização	1	1	1	1	1	1	1	1	
09	Manutenção	1	1	1	1	1	1	1	1	
10	Manutenção	1	1	1	1	1	1	1	1	

DESCRIÇÃO

Este relatório descreve o trabalho realizado durante o período de 01/01/2023 a 31/12/2023, tendo como objetivo principal a realização de atividades de manutenção das mudas, incluindo a seleção, plantio, monitoramento e atualização dos dados. O trabalho foi realizado em conjunto com o pessoal da Fundação de Proteção do Planície de Mudanças Florestais Matias.

Responsáveis

Projeto Referência

Projeto Referência

Projeto Referência - CEE

End

End

End

End

Nome

Nome

Nome

Nome



REGISTERED UTILITIES

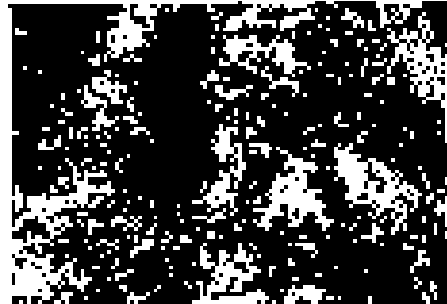
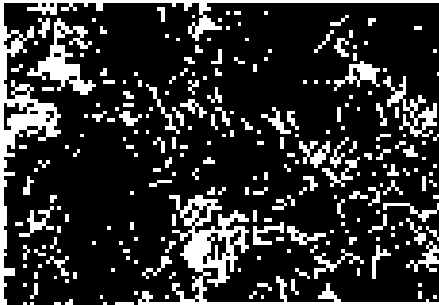
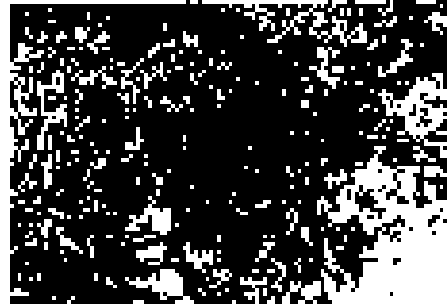
DATE: 11/10/2011
TIME: 10:00 AM
PAGE: 1

PROJECT: [Illegible]
LOCATION: [Illegible]

PLANS

TO: [Illegible]
FROM: [Illegible]
SUBJECT: [Illegible]

PHOTOGRAPHS



[Handwritten signature]
[Illegible text]



EMPRESA

Grupo **SPCIBRAS**
S.A. - São Paulo

PERÍODO

DE

ATÉ

PLANO DE INVESTIMENTO DE LONGO PRAZO

Valor em Realização em R\$

R\$

VALOR

PLANO ANTERIOR

PLANO ANTERIOR

PLANO ANTERIOR

VALOR

PLANO ANTERIOR

VALOR

PLANO ANTERIOR

PLANO ANTERIOR

VALOR

PLANO ANTERIOR

VALOR

VALOR

PLANO ANTERIOR

PLANO ANTERIOR

PLANO ANTERIOR

PLANO ANTERIOR

PLANO ANTERIOR

PLANO ANTERIOR

PLANO ANTERIOR

PLANO ANTERIOR

PLANO ANTERIOR

PLANO ANTERIOR

PLANO ANTERIOR

VALOR

PLANO ANTERIOR

PLANO ANTERIOR

PLANO ANTERIOR

PLANO ANTERIOR

PLANO ANTERIOR

PLANO ANTERIOR

PLANO ANTERIOR

QUANTIDADE DE UNIDADES

PLANO ANTERIOR

PLANO ANTERIOR

PLANO ANTERIOR

VALOR

PLANO ANTERIOR

PLANO ANTERIOR

PLANO ANTERIOR

PLANO ANTERIOR

VALOR

PLANO ANTERIOR

2023
2023
2023
2023



FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTAS DE MUDAS FLORÍFERAS NATIVAS

Projeto: Projeto de Recuperação de Áreas Degradadas - PARADISO
 Data: 10/05/2016
 Município: Itambé

Responsável pelo Serviço: _____

Assinatura: _____

Documento de Referência: _____

Projeto de Referência: _____

Local do Serviço: _____

ÁREA DE VERIFICAÇÃO

Local do Serviço	Nome da Espécie	Quantidade	Estado de Conservação	Observações	Assinatura	Data
Estação de Serviço	Adiantum sp.	10	Boa		[Assinatura]	[Data]
	Brickellia sp.	10	Boa			
Estação de Serviço	Brickellia sp.	10	Boa		[Assinatura]	[Data]
	Brickellia sp.	10	Boa			
Estação de Serviço	Brickellia sp.	10	Boa		[Assinatura]	[Data]
	Brickellia sp.	10	Boa			
Estação de Serviço	Brickellia sp.	10	Boa		[Assinatura]	[Data]
	Brickellia sp.	10	Boa			

Observações

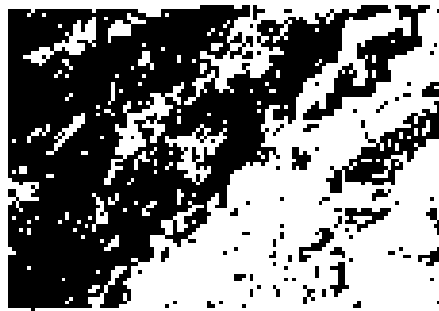
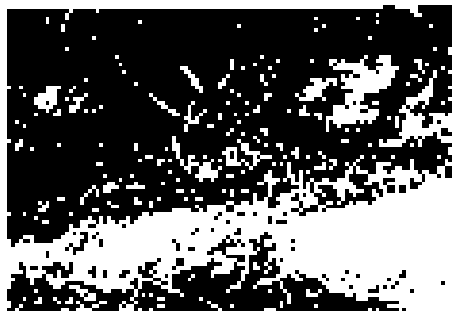
As plantas foram verificadas em campo e todas apresentaram bom estado de conservação. Não foram observadas pragas ou doenças. As plantas foram marcadas com fitas coloridas para facilitar a identificação.

Responsável: [Assinatura] Responsável: [Assinatura] Eng. Responsável: [Assinatura] Assinatura: [Assinatura]
 Nome: [Nome] Nome: [Nome] Nome: [Nome] Nome: [Nome]



BLM

BLM



Handwritten signature or initials

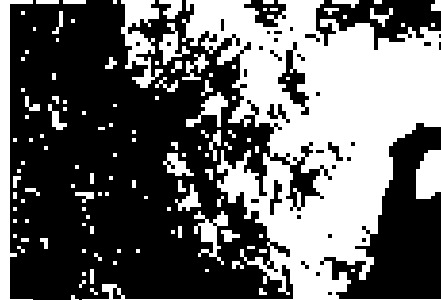


SECRET

CONFIDENTIAL

CONFIDENTIAL

CONFIDENTIAL



Handwritten signature or initials

DATE

RECEIVED

REPT. NO.

DATE

RECEIVED
SUPERVISOR
DATE

NAME OF DEPARTMENT OR ORGANIZATION

TYPE OF TRAINING COURSE

UNIT

REG. NO. OF COURSE

NO. OF STUDENTS

NO. OF CLASS PERIODS

GRADE

INSTRUCTOR

TITLE

NO. OF HRS.

TYPE OF COMMERICAL TR.

NO. OF INSTRUCTORS

UNIT

DEPARTMENT OR ORGANIZATION

SUBJECTS COVERED

1. NAME OF SCHOOL () POINTS OF ATTENTION

2. () COURSE () TITLE COURSE () POINTS OF ATTENTION

3. () COURSE () TITLE COURSE () POINTS OF ATTENTION

4. () COURSE () TITLE COURSE () POINTS OF ATTENTION

5. () COURSE () TITLE COURSE () POINTS OF ATTENTION

6. () COURSE () TITLE COURSE () POINTS OF ATTENTION

7. () COURSE () TITLE COURSE () POINTS OF ATTENTION

8. () COURSE () TITLE COURSE () POINTS OF ATTENTION

9. () COURSE () TITLE COURSE () POINTS OF ATTENTION

UNIT

DEPARTMENT OR ORGANIZATION

DEPARTMENT OR ORGANIZATION

10. () COURSE () TITLE COURSE () POINTS OF ATTENTION

11. () COURSE () TITLE COURSE () POINTS OF ATTENTION

12. () COURSE () TITLE COURSE () POINTS OF ATTENTION

13. () COURSE () TITLE COURSE () POINTS OF ATTENTION

14. () COURSE () TITLE COURSE () POINTS OF ATTENTION

15. () COURSE () TITLE COURSE () POINTS OF ATTENTION

16. () COURSE () TITLE COURSE () POINTS OF ATTENTION

QUALIFICATION OF STUDENT

TOTAL COURSE

NO. OF HRS. OF COURSE

NO.

NO. OF HRS. OF COURSE

NO. OF HRS.

REMARKS

DATE OF RECEIPT

NAME OF STUDENT

DATE OF RECEIPT

NAME OF STUDENT

NO.

NO. OF HRS. OF COURSE

RECEIVED
SUPERVISOR
DATE

RECEIVED
SUPERVISOR
DATE



FORMA DE VERIFICACION DEL PUNTO DE VULNERABILIDAD NATURAL

Fecha: 20/04/2017
Hora: 08:00 AM
Nombre: ...

Responsable del punto de Servicio

Coral de Registro

Documento de Referencia

Documento de Referencia

Localidad Servicio

LISTA DE VERIFICACION

Table with 10 columns: No., Tipo de Verificación, Lugar, Fecha, Hora, Estado, Observaciones, Nombre del Verificador, Firma del Verificador, Firma del Responsable. Contains multiple rows of data.

DESCRIPCIONES

1. El punto de vulnerabilidad natural se encuentra en el área de conservación de la biodiversidad...
2. El punto de vulnerabilidad natural se encuentra en el área de conservación de la biodiversidad...
3. El punto de vulnerabilidad natural se encuentra en el área de conservación de la biodiversidad...

Responsable: [Signature]
Fecha: 20/04/2017
Nombre: ...
Firma del Responsable: [Signature]
Fecha de Registro: 20/04/2017
Hora de Registro: 08:00 AM

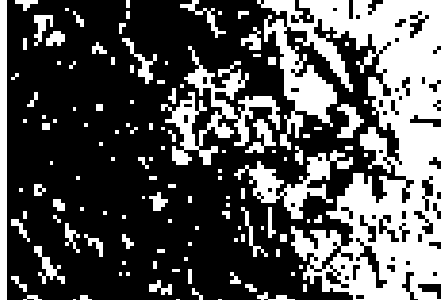
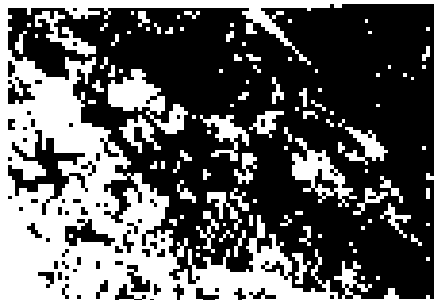


PROCESO DE TRABAJO

1. OBJETIVO
2. METAS
3. ACTIVIDADES

1. OBJETIVO
2. METAS
3. ACTIVIDADES

MESES DE EJECUCIÓN



[Handwritten signature]

DATE

DATE

DATE

DATE

DATE

DATE

DATE

DATE

DATE

DATE

DATE

DATE

DATE

DATE

DATE

DATE

DATE

DATE

DATE

DATE

DATE

DATE

DATE

DATE

DATE

DATE

DATE

DATE

DATE

DATE

DATE

DATE

DATE

DATE

DATE

DATE

DATE

DATE

DATE

DATE

DATE

DATE

DATE

DATE

DATE

DATE

DATE

DATE

DATE

DATE

DATE

DATE

DATE

DATE

DATE

DATE

DATE

DATE

DATE

DATE

DATE

DATE

DATE

DATE

DATE

DATE

DATE

DATE

DATE

B

PHOTOGRAPHIC EVIDENCE

DATE: 11/11/68

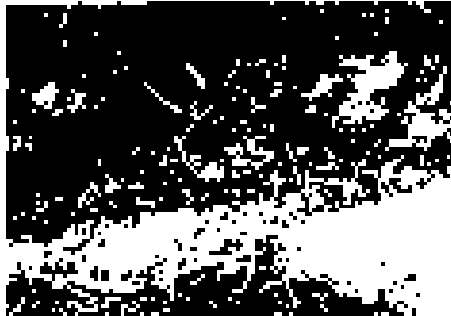
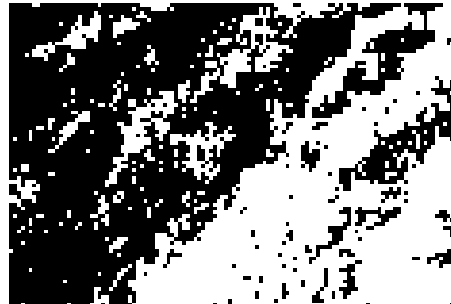
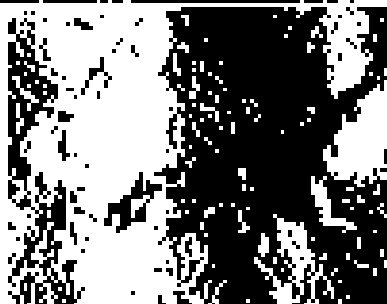
TIME: 10:30 AM

LOCATION: 1000 1/2 ST. N. W.

PHOTOGRAPHER: J. H. ...

OFFICE: ...

DESCRIPTION OF PHOTOGRAPHS:
1. ...
2. ...
3. ...
4. ...



J. H. ...

PROPOSTA

PROPOSTA

PROPOSTA DE LICITAÇÃO Nº 001/2018

PROPOSTA Nº 001/2018

01

02

PROPOSTA

PROPOSTA

PROPOSTA

PROPOSTA

PROPOSTA

PROPOSTA

PROPOSTA

PROPOSTA

PROPOSTA

PROPOSTA

PROPOSTA

PROPOSTA

PROPOSTA

PROPOSTA

PROPOSTA

PROPOSTA

PROPOSTA

PROPOSTA

PROPOSTA

PROPOSTA

PROPOSTA

PROPOSTA

PROPOSTA

PROPOSTA

PROPOSTA

PROPOSTA

PROPOSTA

PROPOSTA

PROPOSTA

PROPOSTA

PROPOSTA

PROPOSTA

PROPOSTA

PROPOSTA

PROPOSTA

PROPOSTA

PROPOSTA

PROPOSTA

PROPOSTA

PROPOSTA

PROPOSTA

PROPOSTA

PROPOSTA

PROPOSTA

PROPOSTA

PROPOSTA

PROPOSTA

PROPOSTA



PROYECTO DE FUNDACION DE PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS

Fecha: 15/05/2010
Código: 000000
Proyecto: 00000000000000000000

RESUMEN DEL PROYECTO

Objeto del Proyecto

Documentos Referenciados

Proyecto de Referencia

Acta de la Comisión de Proyecto

Localización del Proyecto

LOCALIDAD DE BARRIO

Actividad	Inicio	Fin	Responsable	Estado	Observaciones
1. Estudio de Factibilidad	15/05/2010	31/05/2010	Ing. Juan Pérez	Finalizado	
2. Diseño Preliminar	01/06/2010	15/06/2010	Ing. Juan Pérez	Finalizado	
3. Diseño Definitivo	16/06/2010	30/06/2010	Ing. Juan Pérez	Finalizado	
4. Construcción	01/07/2010	31/12/2010	Ing. Juan Pérez	En Progreso	
5. Puesta en Marcha	01/01/2011	31/01/2011	Ing. Juan Pérez	Pendiente	

CONCLUSIONES

El presente proyecto de fundación de planta de tratamiento de aguas, tiene como objetivo principal la construcción de una planta de tratamiento de aguas que permita mejorar la calidad del agua que se consume en la zona de Barrio, mejorando así las condiciones de salud y bienestar de la población que reside en dicha zona.

El estudio de factibilidad realizado, ha demostrado que es viable la construcción de la planta de tratamiento de aguas, ya que se cuenta con los recursos económicos necesarios para su ejecución, y se ha identificado a un constructor que se compromete a ejecutar el proyecto dentro del presupuesto establecido.

Se recomienda la ejecución inmediata del proyecto, para que se pueda disfrutar de la planta de tratamiento de aguas lo antes posible, mejorando así las condiciones de salud y bienestar de la población que reside en la zona de Barrio.

Responsable	Por Responsable	Fecha Firma	Fecha Copia - DPM
Ing. Juan Pérez		15/05/2010	15/05/2010
Nombre		15/05/2010	15/05/2010



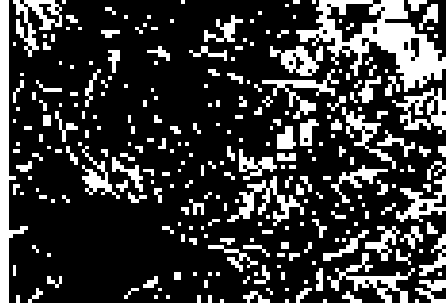
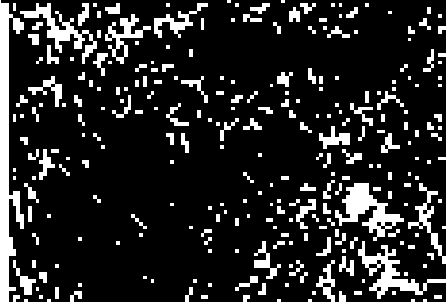
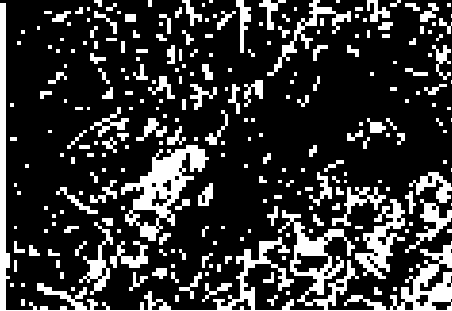
BLM - Bureau of Land Management

BLM - Bureau of Land Management
1000 East 17th Avenue
Denver, Colorado 80202
303-733-1311

PROJECT

Project Name: [Illegible]
Project Number: [Illegible]
Project Location: [Illegible]
Project Description: [Illegible]

PHOTOGRAPHS



[Handwritten Signature]
[Illegible Printed Name]



DEPARTMENT OF ECONOMIC DEVELOPMENT
MICHIGAN ECONOMIC DEVELOPMENT AUTHORITY

Page: 10
Date: 01/28/2011
Authority: 2010 Economic Stimulus Act

Responsible Party Name:

Date of Reporting

Document Reference:

Project Reference:

Line of Service:

LINE OF SERVICE

Line of Service	Description	Code	Amount	Code	Amount	Code	Amount	Code	Amount
001	General Services	001	10000000	001	10000000	001	10000000	001	10000000
002	Administrative	002	5000000	002	5000000	002	5000000	002	5000000
003	Capital	003	5000000	003	5000000	003	5000000	003	5000000
004	Construction	004	5000000	004	5000000	004	5000000	004	5000000
005	Equipment	005	5000000	005	5000000	005	5000000	005	5000000
006	Information	006	5000000	006	5000000	006	5000000	006	5000000
007	Legal	007	5000000	007	5000000	007	5000000	007	5000000
008	Marketing	008	5000000	008	5000000	008	5000000	008	5000000
009	Professional	009	5000000	009	5000000	009	5000000	009	5000000
010	Public	010	5000000	010	5000000	010	5000000	010	5000000
011	Research	011	5000000	011	5000000	011	5000000	011	5000000
012	Travel	012	5000000	012	5000000	012	5000000	012	5000000
013	Utilities	013	5000000	013	5000000	013	5000000	013	5000000
014	Wages	014	5000000	014	5000000	014	5000000	014	5000000
015	Other	015	5000000	015	5000000	015	5000000	015	5000000

DEPARTMENT

1. The Department of Economic Development is authorized to enter into contracts with other departments and agencies for the purpose of providing services to the public. The Department of Economic Development is authorized to enter into contracts with other departments and agencies for the purpose of providing services to the public. The Department of Economic Development is authorized to enter into contracts with other departments and agencies for the purpose of providing services to the public.

Responsible:

Responsible:

Responsible:

Responsible:

Yes

None

None

None

None

None



SECTION 10 - CONCRETE

10.01 - FORMWORK
10.02 - REINFORCEMENT
10.03 - CASTING

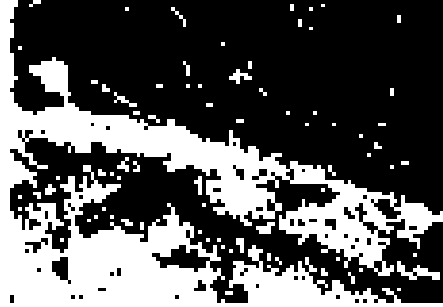
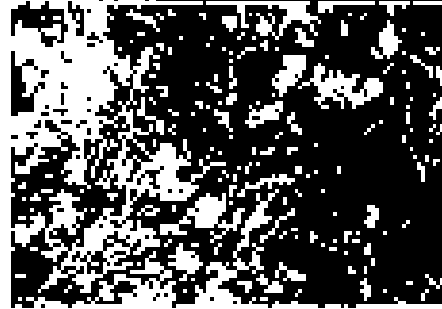
10.01 - FORMWORK

10.02 - REINFORCEMENT

10.03 - CASTING

10.04 - CURING

SECTION 10 - CONCRETE



DATA

EXERCÍCIO

EXERCÍCIO
Prestações

PLANO

o

QUANTIDADE

Legenda: () não compareceu () faltou () não compareceu

Nome do aluno: _____

INSCRIÇÃO

RESCALTO

TIPO DE DOCUMENTO

TIPO DE ESTAB. DE ENSINO

SEXO

RAÇA/COR

TIPO DE

DATA DE

TIPO DE CONTRIBUIÇÃO

TIPO DE MATRÍCULA

IDADE

CONDIÇÃO DE RESPOSTA DAS PERGUNTAS

RESPOSTAS DAS PERGUNTAS

1) () Sim () Não () Não sei () Não compareceu

2) () Sim () Não compareceu () Não sei () Não compareceu

3) () Sim () Não compareceu () Não sei () Não compareceu

4) () Sim () Não compareceu () Não sei () Não compareceu

5) () Sim () Não compareceu () Não sei () Não compareceu

6) () Sim () Não compareceu () Não sei () Não compareceu

7) () Sim () Não compareceu () Não sei () Não compareceu

8) () Sim () Não compareceu () Não sei () Não compareceu

9) () Sim () Não compareceu () Não sei () Não compareceu

10) () Sim () Não compareceu () Não sei () Não compareceu

11) () Sim () Não compareceu () Não sei () Não compareceu

12) () Sim () Não compareceu () Não sei () Não compareceu

13) () Sim () Não compareceu () Não sei () Não compareceu

14) () Sim () Não compareceu () Não sei () Não compareceu

15) () Sim () Não compareceu () Não sei () Não compareceu

16) () Sim () Não compareceu () Não sei () Não compareceu

17) () Sim () Não compareceu () Não sei () Não compareceu

18) () Sim () Não compareceu () Não sei () Não compareceu

19) () Sim () Não compareceu () Não sei () Não compareceu

QUANTIDADE DE ALUNOS

TOTAL DE ALUNOS

TOTAL DE ALUNOS

TOTAL

TOTAL DE ALUNOS

TOTAL

PROVA

DATA DE REALIZAÇÃO: _____

ASSINATURA DO COORDENADOR

DATA DE REALIZAÇÃO

ASSINATURA

() Sim () Não compareceu () Não sei () Não compareceu

ESTAB. DE ENSINO: _____

ASSINATURA DO ALUNO



ಕರ್ನಾಟಕ ಸರ್ಕಾರದ ಸರ್ಕಾರಿ ಸಂಸ್ಥೆಗಳ ಸೇವೆಗಳ ಮೇಲೆ ದಾಖಲೆಗಳ ಸಂಗ್ರಹಣೆ

ಸಂಖ್ಯೆ: 100/2024
ದಿನಾಂಕ: 10/05/2024
ವಿಷಯ: ಸರ್ಕಾರಿ ಸಂಸ್ಥೆಗಳ ಸೇವೆಗಳ ಮೇಲೆ ದಾಖಲೆಗಳ ಸಂಗ್ರಹಣೆ

ಪ್ರತಿಭಟನೆಗಳ ಸಂಗ್ರಹಣೆ

ದಿನಾಂಕ: 10/05/2024

ದಾಖಲೆಗಳ ಸಂಗ್ರಹಣೆ

ಪ್ರತಿಭಟನೆಗಳ ಸಂಗ್ರಹಣೆ

ಸರ್ಕಾರಿ ಸಂಸ್ಥೆ:

ಸರ್ಕಾರಿ ಸಂಸ್ಥೆ:

ಕ್ರ. ಸಂ.	ಪ್ರತಿಭಟನೆ	ದಿನಾಂಕ	ಪ್ರತಿಭಟನೆ	ದಿನಾಂಕ	ಪ್ರತಿಭಟನೆ	ದಿನಾಂಕ	ಪ್ರತಿಭಟನೆ	ದಿನಾಂಕ
1	ಸರ್ಕಾರಿ ಸಂಸ್ಥೆ	10/05/2024	ಸರ್ಕಾರಿ ಸಂಸ್ಥೆ	10/05/2024	ಸರ್ಕಾರಿ ಸಂಸ್ಥೆ	10/05/2024	ಸರ್ಕಾರಿ ಸಂಸ್ಥೆ	10/05/2024
2	ಸರ್ಕಾರಿ ಸಂಸ್ಥೆ	10/05/2024	ಸರ್ಕಾರಿ ಸಂಸ್ಥೆ	10/05/2024	ಸರ್ಕಾರಿ ಸಂಸ್ಥೆ	10/05/2024	ಸರ್ಕಾರಿ ಸಂಸ್ಥೆ	10/05/2024
3	ಸರ್ಕಾರಿ ಸಂಸ್ಥೆ	10/05/2024	ಸರ್ಕಾರಿ ಸಂಸ್ಥೆ	10/05/2024	ಸರ್ಕಾರಿ ಸಂಸ್ಥೆ	10/05/2024	ಸರ್ಕಾರಿ ಸಂಸ್ಥೆ	10/05/2024
4	ಸರ್ಕಾರಿ ಸಂಸ್ಥೆ	10/05/2024	ಸರ್ಕಾರಿ ಸಂಸ್ಥೆ	10/05/2024	ಸರ್ಕಾರಿ ಸಂಸ್ಥೆ	10/05/2024	ಸರ್ಕಾರಿ ಸಂಸ್ಥೆ	10/05/2024
5	ಸರ್ಕಾರಿ ಸಂಸ್ಥೆ	10/05/2024	ಸರ್ಕಾರಿ ಸಂಸ್ಥೆ	10/05/2024	ಸರ್ಕಾರಿ ಸಂಸ್ಥೆ	10/05/2024	ಸರ್ಕಾರಿ ಸಂಸ್ಥೆ	10/05/2024

ಸರ್ಕಾರಿ ಸಂಸ್ಥೆ

ಸರ್ಕಾರಿ ಸಂಸ್ಥೆಗಳ ಸೇವೆಗಳ ಮೇಲೆ ದಾಖಲೆಗಳ ಸಂಗ್ರಹಣೆ

ಪ್ರತಿಭಟನೆ

ಪ್ರತಿಭಟನೆ

ಪ್ರತಿಭಟನೆ

ಪ್ರತಿಭಟನೆ

ದಿನಾಂಕ

ದಿನಾಂಕ

ದಿನಾಂಕ

ದಿನಾಂಕ

ಹೆಸರು

ಹೆಸರು

ಹೆಸರು

ಹೆಸರು



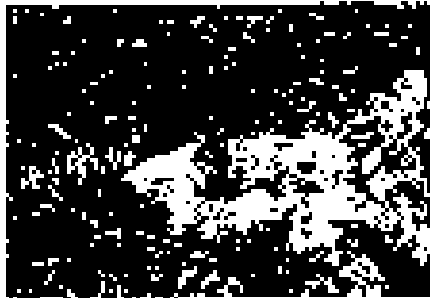
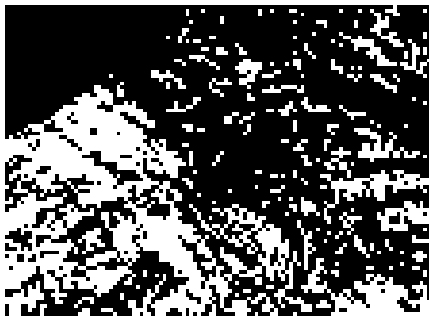
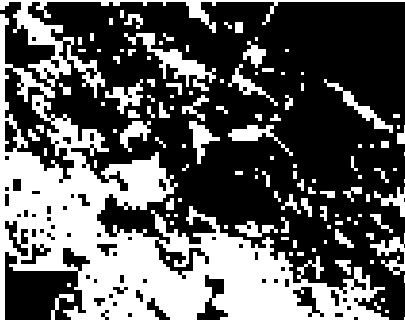
DEPARTMENT OF THE INTERIOR

BUREAU OF LAND MANAGEMENT
1616 North 16th Street
Denver, Colorado 80202

TO: [Illegible]

FROM: [Illegible]

SUBJECT: [Illegible]



[Handwritten signature]



RECURSO

em

AGRAVOS

RECURSO DE AGRADO EM RECURSO DE APELAÇÃO

RECURSO DE AGRADO EM RECURSO DE APELAÇÃO

STJ
100

RECURSO

RECURSO DE AGRADO

RECURSO DE AGRADO

RECURSO DE AGRADO

RECURSO

RECURSO DE AGRADO

RECURSO

RECURSO

RECURSO DE AGRADO

RECURSO DE AGRADO

RECURSO

RECURSO DE AGRADO

RECURSO DE AGRADO

RECURSO DE AGRADO

RECURSO DE AGRADO

RECURSO DE AGRADO

RECURSO DE AGRADO

RECURSO DE AGRADO

RECURSO DE AGRADO

RECURSO DE AGRADO

RECURSO DE AGRADO

RECURSO DE AGRADO

RECURSO

RECURSO DE AGRADO

RECURSO DE AGRADO

RECURSO DE AGRADO

RECURSO DE AGRADO

RECURSO DE AGRADO

RECURSO DE AGRADO

RECURSO DE AGRADO

RECURSO DE AGRADO

RECURSO DE AGRADO

RECURSO DE AGRADO

RECURSO DE AGRADO

RECURSO

RECURSO DE AGRADO

RECURSO DE AGRADO

RECURSO DE AGRADO

RECURSO DE AGRADO

RECURSO DE AGRADO

RECURSO DE AGRADO

RECURSO DE AGRADO



FORMA DE AVALIAÇÃO DE QUALIDADE DE SERVIÇOS EDUCACIONAIS

Nome: _____
Data: _____
Matrícula: _____

Resposta do(a) Servido(a): _____

Data de Avaliação: _____

Documentos de Referência:

Projeto de Referência:

Local do Serviço

USO DE SERVIÇOS

Item	Descrição do Serviço	Atende	Atende parcialmente	Atende pouco	Atende muito pouco	Atende nada	Observações	Nota
Sua(s) necessidade(s)	Atendimento ao usuário							
	Atendimento ao usuário							
Exercício de Serviço	Atendimento ao usuário							
	Atendimento ao usuário							

ISSUE, LIDERE

Assinatura do(a) Servido(a) Avaliado(a): _____
Assinatura do(a) Avaliador(a): _____
Data de Avaliação: _____

Resposta do(a) Servido(a):

Assinatura do(a) Servido(a) Avaliado(a):

Assinatura do(a) Avaliador(a):

Data de Avaliação: _____

Nome:

Assinatura do(a) Servido(a) Avaliado(a):

Assinatura do(a) Avaliador(a):

Data de Avaliação: _____



BLM

BLM
Bureau of Land Management
U.S. Department of the Interior

BLM



BLM

PERÍODO

PLANO ANTES

BRASIL

TOTAL DE ALIQUOTANTES DE ENTA, ENTA, ENTA, ENTA, ENTA

Quantidade de Aliquotantes

EN

EN

PLANO

PLANO ANTES

PLANO ANTES

PLANO ANTES

PLANO

PLANO ANTES

PLANO

PLANO ANTES

PLANO ANTES

PLANO ANTES

PLANO

PLANO ANTES

PLANO ANTES

PLANO ANTES

PLANO ANTES

PLANO ANTES

PLANO ANTES

PLANO ANTES

PLANO ANTES

PLANO ANTES

PLANO ANTES

PLANO ANTES

PLANO

PLANO ANTES

PLANO ANTES

PLANO ANTES

PLANO ANTES

PLANO ANTES

PLANO ANTES

PLANO ANTES

PLANO ANTES

PLANO ANTES

QUANTIDADE DE ALIQUOTANTES

TOTAL ANTES

TOTAL ANTES

TOTAL ANTES

BRASIL

BRASIL
CAMEL

BRASIL
CAMEL

BRASIL
CAMEL

BRASIL
CAMEL



FORMA DE VERIFICACAO DE PLANO DE TRABALHO DE MANUTENCAO DE EQUIPAMENTOS

Nome: _____
Data: _____
Número: _____

Responsável pelo Serviço

Local do Serviço

Documento de Referência

Projeto de Referência

Local do Serviço

Local do Verificação

Item	Descrição do Serviço	Quantidade	Unidade	Valor Unitário	Valor Total
1	Manutenção preventiva	1	hora	10,00	10,00
2	Manutenção corretiva	1	hora	15,00	15,00
3	Manutenção de emergência	1	hora	20,00	20,00
4	Manutenção de rotina	1	hora	10,00	10,00
5	Manutenção de rotina	1	hora	10,00	10,00
6	Manutenção de rotina	1	hora	10,00	10,00
7	Manutenção de rotina	1	hora	10,00	10,00
8	Manutenção de rotina	1	hora	10,00	10,00
9	Manutenção de rotina	1	hora	10,00	10,00
10	Manutenção de rotina	1	hora	10,00	10,00
11	Manutenção de rotina	1	hora	10,00	10,00
12	Manutenção de rotina	1	hora	10,00	10,00
13	Manutenção de rotina	1	hora	10,00	10,00
14	Manutenção de rotina	1	hora	10,00	10,00
15	Manutenção de rotina	1	hora	10,00	10,00
16	Manutenção de rotina	1	hora	10,00	10,00
17	Manutenção de rotina	1	hora	10,00	10,00
18	Manutenção de rotina	1	hora	10,00	10,00
19	Manutenção de rotina	1	hora	10,00	10,00
20	Manutenção de rotina	1	hora	10,00	10,00
21	Manutenção de rotina	1	hora	10,00	10,00
22	Manutenção de rotina	1	hora	10,00	10,00
23	Manutenção de rotina	1	hora	10,00	10,00
24	Manutenção de rotina	1	hora	10,00	10,00
25	Manutenção de rotina	1	hora	10,00	10,00
26	Manutenção de rotina	1	hora	10,00	10,00
27	Manutenção de rotina	1	hora	10,00	10,00
28	Manutenção de rotina	1	hora	10,00	10,00
29	Manutenção de rotina	1	hora	10,00	10,00
30	Manutenção de rotina	1	hora	10,00	10,00
31	Manutenção de rotina	1	hora	10,00	10,00
32	Manutenção de rotina	1	hora	10,00	10,00
33	Manutenção de rotina	1	hora	10,00	10,00
34	Manutenção de rotina	1	hora	10,00	10,00
35	Manutenção de rotina	1	hora	10,00	10,00
36	Manutenção de rotina	1	hora	10,00	10,00
37	Manutenção de rotina	1	hora	10,00	10,00
38	Manutenção de rotina	1	hora	10,00	10,00
39	Manutenção de rotina	1	hora	10,00	10,00
40	Manutenção de rotina	1	hora	10,00	10,00
41	Manutenção de rotina	1	hora	10,00	10,00
42	Manutenção de rotina	1	hora	10,00	10,00
43	Manutenção de rotina	1	hora	10,00	10,00
44	Manutenção de rotina	1	hora	10,00	10,00
45	Manutenção de rotina	1	hora	10,00	10,00
46	Manutenção de rotina	1	hora	10,00	10,00
47	Manutenção de rotina	1	hora	10,00	10,00
48	Manutenção de rotina	1	hora	10,00	10,00
49	Manutenção de rotina	1	hora	10,00	10,00
50	Manutenção de rotina	1	hora	10,00	10,00

Assinatura do Responsável pelo Serviço

15/08/2015

Este documento é de uso exclusivo do Departamento de Manutenção e deve ser guardado em local seguro. Qualquer reprodução ou distribuição não autorizada é proibida.

Responsável	Assinatura	Responsável	Assinatura
Ass		Ass	
Ass		Ass	

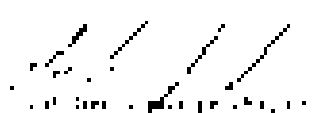
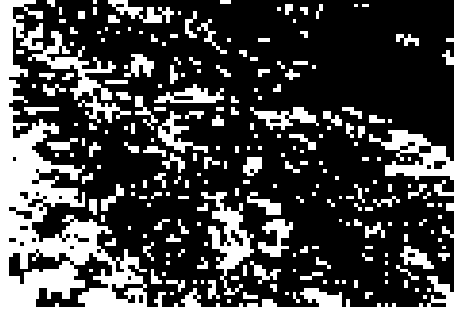
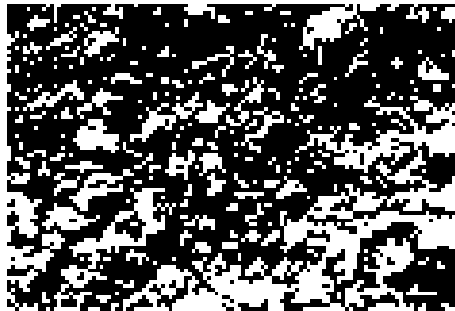


DEPARTMENT OF THE INTERIOR



BLM

BLM





FORMA DE APROVAÇÃO DE PLANO DE TRABALHO DE PESQUISA

Regime: ...
Data: ...
Assinatura: ...

Responsável pelo Serviço

Coordenador do Programa

Documento de Referência

Projeto de Financiamento

Objeto do Serviço: ...

Descrição detalhada do projeto de pesquisa, incluindo objetivos, metodologia e justificativa.

Informações adicionais sobre o projeto, incluindo fontes de financiamento e prazos.

DESCRIÇÃO

Resumo da descrição do projeto e suas principais características.

Assinaturas e rubricas dos responsáveis: Responsável, 1º Responsável, Responsável, e Responsável - CDB.



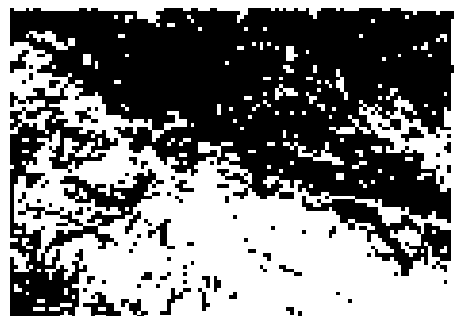
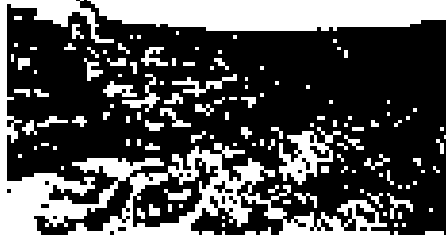
MEMORANDUM FOR THE DIRECTOR

DATE: 10/15/78
BY: [illegible]
SUBJECT: [illegible]

TO: [illegible]

[illegible text]

ATTACHED PHOTOGRAPHS



[Handwritten signature]

PERIODO

Y

PERIODO

ESTADOS

ESTADO DE RESULTADOS DE OPERACIÓN DE RESULTADOS

MONEDA NACIONAL EN MILLONES DE PESOS

PERIODO

PERIODO

PERIODO

PERIODO

PERIODO

PERIODO

PERIODO

PERIODO

PERIODO

PERIODO

PERIODO

PERIODO

PERIODO

PERIODO

PERIODO

PERIODO

PERIODO

PERIODO

PERIODO

PERIODO

PERIODO

PERIODO

PERIODO

PERIODO

PERIODO

PERIODO

PERIODO

PERIODO

PERIODO

PERIODO

PERIODO

PERIODO

PERIODO

PERIODO

PERIODO

PERIODO

PERIODO

PERIODO

PERIODO

PERIODO

PERIODO

PERIODO

PERIODO

SECRETARÍA DE ECONOMÍA
ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS
ESTADO DE RESULTADOS DE OPERACIÓN DE RESULTADOS

SECRETARÍA DE ECONOMÍA
ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS



BURO DE TIERRAS PUBLICAS DE ALANTO DE MEXICO LAS FUERZAS ARMADAS

SECRETARIA DE INTERIORES
BUREAU OF LAND MANAGEMENT
WASHINGTON, D.C. 20240

Resolución de Permiso No:

028 00 041 000

Documentos Referencia:

Proyecto de Referencia:

Localidad de Referencia:

ESTADO DE REFERENCIA:

Descripción de la Parcela	Superficie	Clase de Parcela	Observaciones
Parcela 1	1000	...	...
Parcela 2
Parcela 3
Parcela 4
Parcela 5
Parcela 6
Parcela 7
Parcela 8
Parcela 9
Parcela 10

Resolución de Permiso No: 028 00 041 000

DESPACHOS

Se declara que la información contenida en el presente documento es verdadera y correcta, y que el interesado ha sido informado de los derechos que le corresponden en materia de tierras públicas.

Expensado: *[Signature]*
 Fecha: *[Date]*
 Lugar: *[Place]*

Emisor: *[Signature]*
 Fecha: *[Date]*
 Lugar: *[Place]*

Revisor: *[Signature]*
 Fecha: *[Date]*
 Lugar: *[Place]*



DEPARTMENT OF JUSTICE

1975

1976

1977

1978

1979

1980

1981

1982

1983

1984

1985

1986

1987

1988

1989

1990

1991

1992

1993

1994

1995

1996

1997

1998

1999

2000

2001

2002

2003

2004

2005

2006

2007

2008

2009

2010

2011

2012

2013

2014

2015

2016

2017

2018

2019

2020

2021

2022

2023

2024

2025

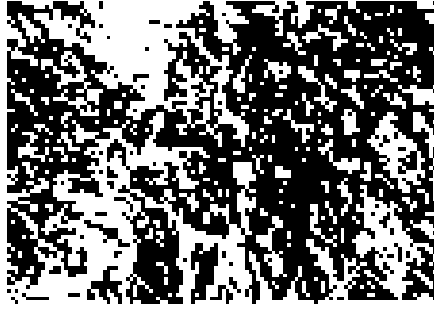
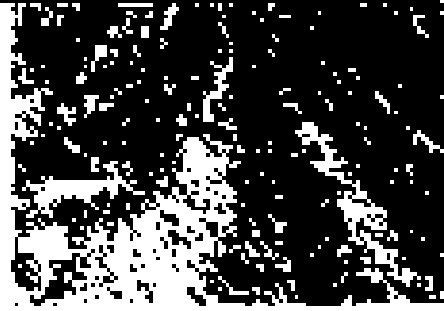
2026

2027

2028

2029

2030



Handwritten signature
[Illegible text]

NUMBER

PAGE NUMBER

FORM OF ACCOUNTS AND BALANCE SHEET, 1917

Number of pages in book

578
642

PRICE

NET IN PAGES

IN 25 CENTS

IN 25 CENTS

NET

IN 25 CENTS

NET

IN 25 CENTS

FORM OF ACCOUNTS AND BALANCE SHEET, 1917

FORM OF ACCOUNTS AND BALANCE SHEET, 1917

FORM

FORM OF ACCOUNTS AND BALANCE SHEET, 1917

FORM OF ACCOUNTS AND BALANCE SHEET, 1917

FORM OF ACCOUNTS AND BALANCE SHEET, 1917

FORM OF ACCOUNTS AND BALANCE SHEET, 1917

FORM OF ACCOUNTS AND BALANCE SHEET, 1917

FORM OF ACCOUNTS AND BALANCE SHEET, 1917

FORM OF ACCOUNTS AND BALANCE SHEET, 1917

FORM OF ACCOUNTS AND BALANCE SHEET, 1917

FORM OF ACCOUNTS AND BALANCE SHEET, 1917

FORM OF ACCOUNTS AND BALANCE SHEET, 1917

FORM OF ACCOUNTS AND BALANCE SHEET, 1917

FORM

FORM OF ACCOUNTS AND BALANCE SHEET, 1917

FORM OF ACCOUNTS AND BALANCE SHEET, 1917

FORM OF ACCOUNTS AND BALANCE SHEET, 1917

FORM OF ACCOUNTS AND BALANCE SHEET, 1917

FORM OF ACCOUNTS AND BALANCE SHEET, 1917

FORM OF ACCOUNTS AND BALANCE SHEET, 1917

FORM OF ACCOUNTS AND BALANCE SHEET, 1917

FORM OF ACCOUNTS AND BALANCE SHEET, 1917

FORM OF ACCOUNTS AND BALANCE SHEET, 1917

FORM OF ACCOUNTS AND BALANCE SHEET, 1917

FORM OF ACCOUNTS AND BALANCE SHEET, 1917

FORM OF ACCOUNTS AND BALANCE SHEET, 1917

FORM OF ACCOUNTS AND BALANCE SHEET, 1917

FORM OF ACCOUNTS AND BALANCE SHEET, 1917

FORM OF ACCOUNTS AND BALANCE SHEET, 1917

FORM OF ACCOUNTS AND BALANCE SHEET, 1917

FORM OF ACCOUNTS AND BALANCE SHEET, 1917

FORM OF ACCOUNTS AND BALANCE SHEET, 1917

FORM OF ACCOUNTS AND BALANCE SHEET, 1917

FORM OF ACCOUNTS AND BALANCE SHEET, 1917

FORM OF ACCOUNTS AND BALANCE SHEET, 1917

FORM OF ACCOUNTS AND BALANCE SHEET, 1917



FORMA DE VERIFICACAO DE RESULTADOS DE AVALIACAO DE APRENDIZAGEM

Nome

Data

Assinatura

_____/_____/____

_____/_____/____

_____/_____/____

_____/_____/____

Responsible pelo Serviço

Documento de Referência

Projeto de Referência

Local do Serviço

LISTA DE VERIFICACAO

Item	Descrição	Resultado	Observações
1	Conhecimento teórico		
2	Habilidade prática		
3	Atitude profissional		
4	Comportamento		
5	Assiduidade		
6	Qualidade do trabalho		
7	Resolução de problemas		
8	Trabalho em equipe		
9	Comunicação		
10	Atualização profissional		
11	Ética		
12	Responsabilidade		
13	Organização		
14	Planejamento		
15	Trabalho sob pressão		
16	Adaptabilidade		
17	Capacidade de liderança		
18	Capacidade de trabalho		
19	Capacidade de análise		
20	Capacidade de síntese		
21	Capacidade de síntese		
22	Capacidade de síntese		
23	Capacidade de síntese		
24	Capacidade de síntese		
25	Capacidade de síntese		
26	Capacidade de síntese		
27	Capacidade de síntese		
28	Capacidade de síntese		
29	Capacidade de síntese		
30	Capacidade de síntese		

Assinatura do
Serviço

ASSINATURAS

Responsável	Assinatura	Assinatura	Assinatura
_____ Nome	_____ Assinatura	_____ Assinatura	_____ Assinatura



GOVERNMENT OF PUNJAB

1997

1997

1997

1997

1997

1997

1997

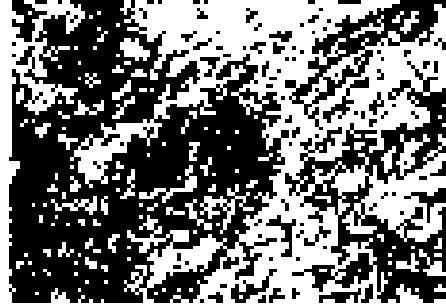
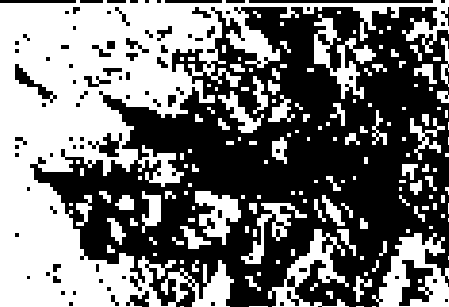
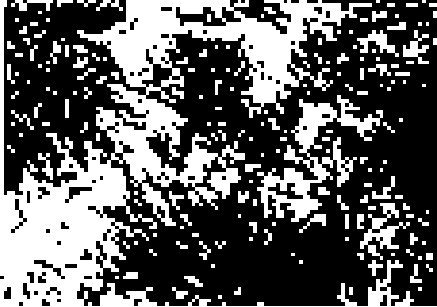
1997

1997

1997

1997

1997



1997



FORMULÁRIO DE AVALIAÇÃO DE RISCOS AMBIENTAIS

Projeto: ...
Data: ...
Número: ...

Responsável pelo Serviço

Data de Registro

Documento de Referência

Projeto de Referência

Local do Serviço

LISTA DE RISCOS

Table with 4 columns: Risco, Descrição do Serviço, Grau de Exposição, and Grau de Danos. The table contains several rows of risk assessment data.

Vertical text on the right side of the table, possibly indicating a scale or legend for the risk levels.

CONSIDERAÇÕES

Textual notes or observations related to the risk assessment process.

Responsible for the Service: [Signature] Date: [Date]

Additional notes or signatures at the bottom of the form.

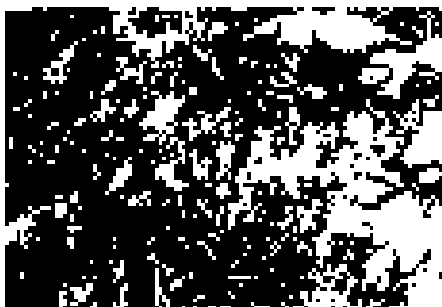
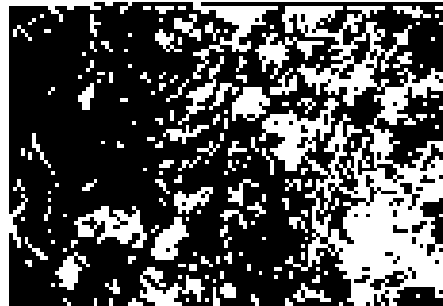
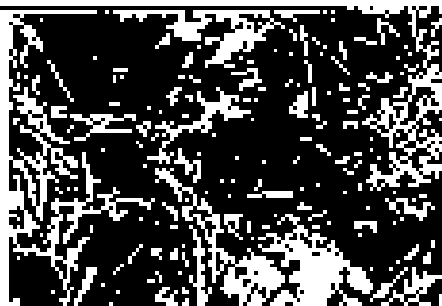


MEMORANDUM FOR THE RECORD

DATE: 10/10/54
BY: [Signature]

TO: [Name]
FROM: [Name]

RE: [Subject]



[Signature]
[Name]
[Title]

DATE

SUBJECT

NUMBER

1

CLASS NUMBER

UNIVERSITY OF CALIFORNIA
LIBRARY

STATE OF CALIFORNIA - DEPARTMENT OF SOCIAL SERVICES

UNIVERSITY OF CALIFORNIA LIBRARY

10

10

DATE

CLASS NUMBER

NO. OF DOCUMENTS

NO. OF DOCUMENTS RECEIVED

DATE

CLASS NUMBER

CLASS NUMBER

CLASS NUMBER

NO. OF DOCUMENTS RECEIVED

NO. OF DOCUMENTS RECEIVED

DATE

STATE OF CALIFORNIA - DEPARTMENT OF SOCIAL SERVICES

UNIVERSITY OF CALIFORNIA LIBRARY

NO. OF DOCUMENTS RECEIVED

NO. OF DOCUMENTS RECEIVED

NO. OF DOCUMENTS RECEIVED

NO. OF DOCUMENTS RECEIVED

NO. OF DOCUMENTS RECEIVED

NO. OF DOCUMENTS RECEIVED

NO. OF DOCUMENTS RECEIVED

NO. OF DOCUMENTS RECEIVED

NO. OF DOCUMENTS RECEIVED

DATE

STATE OF CALIFORNIA - DEPARTMENT OF SOCIAL SERVICES

UNIVERSITY OF CALIFORNIA LIBRARY

NO. OF DOCUMENTS RECEIVED

NO. OF DOCUMENTS RECEIVED

NO. OF DOCUMENTS RECEIVED

NO. OF DOCUMENTS RECEIVED

NO. OF DOCUMENTS RECEIVED

NO. OF DOCUMENTS RECEIVED

NO. OF DOCUMENTS RECEIVED

NO. OF DOCUMENTS RECEIVED

STATE OF CALIFORNIA

NO. OF DOCUMENTS RECEIVED

NO. OF DOCUMENTS RECEIVED

1

NO. OF DOCUMENTS RECEIVED

NO. OF DOCUMENTS RECEIVED

DATE

STATE OF CALIFORNIA

UNIVERSITY OF CALIFORNIA LIBRARY

NO. OF DOCUMENTS RECEIVED

NO. OF DOCUMENTS RECEIVED

NO. OF DOCUMENTS RECEIVED

DATE

STATE OF CALIFORNIA - DEPARTMENT OF SOCIAL SERVICES

UNIVERSITY OF CALIFORNIA LIBRARY

UNIVERSITY OF CALIFORNIA LIBRARY

NO. OF DOCUMENTS RECEIVED

NO. OF DOCUMENTS RECEIVED

NO. OF DOCUMENTS RECEIVED



LISTA DE VERIFICACIÓN DE PLANOS DE MANEJO DE ECOSISTEMAS NATURALES

Proyecto: ...
Fecha: 10/08/2010
Autorización: BLM/BLM/034/010

Administración de Servicio:

Casa de Planos:

Documentos de Referencia:

Proyecto y Referencias:

Administración de Servicio:

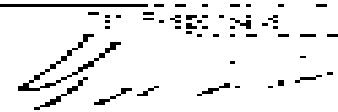


LISTA DE VERIFICACIÓN

Administración de Servicio	Nombre del Plan	Fecha de Emisión	Fecha de Revisión	Estado	Comentarios

Este documento es una copia de los planos de manejo de ecosistemas naturales.

DEBE VERIFICAR

Se debe verificar que los planos de manejo de ecosistemas naturales estén actualizados y que se cumplan con los requisitos establecidos en el Reglamento de Planos de Manejo de Ecosistemas Naturales.

Administración de Servicio:   

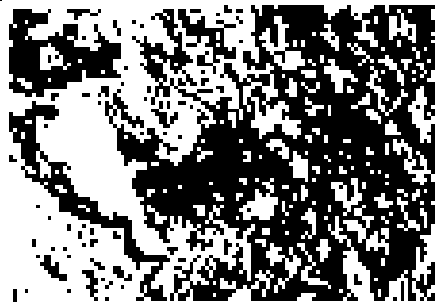
Fecha: ...

B

1975

1975

1975



1975



SRPSKINS

UNIVERZITET
BEOGRAD

REPUBLIKA

SRBIJA

UNIVERZITET

BEograd

POSREDOVANJE U PROMETU NEKRETNIM PRAVIMA

POSREDOVANJE U PROMETU NEKRETNIM PRAVIMA

POSREDOVANJE

POSREDOVANJE

POSREDOVANJE

POSREDOVANJE

POSREDOVANJE

POSREDOVANJE

POSREDOVANJE

POSREDOVANJE

POSREDOVANJE

POSREDOVANJE

POSREDOVANJE

POSREDOVANJE

POSREDOVANJE

POSREDOVANJE

POSREDOVANJE

POSREDOVANJE

POSREDOVANJE

POSREDOVANJE

POSREDOVANJE

POSREDOVANJE

POSREDOVANJE

POSREDOVANJE

POSREDOVANJE

POSREDOVANJE

POSREDOVANJE

POSREDOVANJE

POSREDOVANJE

POSREDOVANJE

POSREDOVANJE

POSREDOVANJE

POSREDOVANJE

POSREDOVANJE

POSREDOVANJE

POSREDOVANJE

POSREDOVANJE

POSREDOVANJE

POSREDOVANJE

POSREDOVANJE

POSREDOVANJE

POSREDOVANJE

POSREDOVANJE

POSREDOVANJE

POSREDOVANJE

POSREDOVANJE

POSREDOVANJE

POSREDOVANJE



ಕರ್ನಾಟಕ ಆರೋಗ್ಯ ಮತ್ತು ಕುಟುಂಬ ಕಲ್ಯಾಣ ಇಲಾಖೆ

ಪ್ರಾ.ನಂ. _____
ತಾ.ನಂ. _____
ಜಿಲ್ಲಾ ಆರೋಗ್ಯ ಇಲಾಖೆ
ಬೆಂಗಳೂರು

ಪ್ರತಿಜ್ಞಾ ಪತ್ರ

ಪ್ರತಿಜ್ಞಾ ಪತ್ರ

ಪ್ರತಿಜ್ಞಾ ಪತ್ರ

ಪ್ರತಿಜ್ಞಾ ಪತ್ರ

ಪ್ರತಿಜ್ಞಾ ಪತ್ರ

ಕ್ರ.ಸಂ.	ಪ್ರತಿಜ್ಞಾ ಪತ್ರ	ಪ್ರತಿಜ್ಞಾ ಪತ್ರ	ಪ್ರತಿಜ್ಞಾ ಪತ್ರ	ಪ್ರತಿಜ್ಞಾ ಪತ್ರ	ಪ್ರತಿಜ್ಞಾ ಪತ್ರ	ಪ್ರತಿಜ್ಞಾ ಪತ್ರ	ಪ್ರತಿಜ್ಞಾ ಪತ್ರ	ಪ್ರತಿಜ್ಞಾ ಪತ್ರ	ಪ್ರತಿಜ್ಞಾ ಪತ್ರ
1									
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									

ಪ್ರತಿಜ್ಞಾ ಪತ್ರ

ಪ್ರತಿಜ್ಞಾ ಪತ್ರ

ಪ್ರತಿಜ್ಞಾ ಪತ್ರ	ಪ್ರತಿಜ್ಞಾ ಪತ್ರ	ಪ್ರತಿಜ್ಞಾ ಪತ್ರ	ಪ್ರತಿಜ್ಞಾ ಪತ್ರ

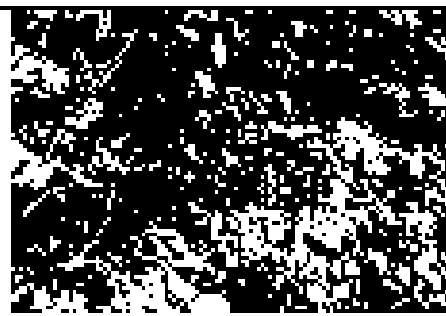
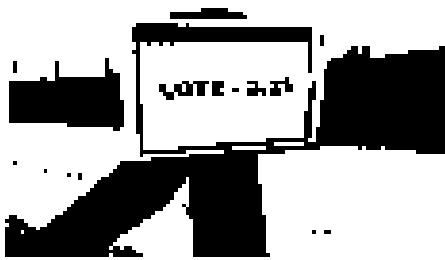


BLM FIELD REPORT

DATE: 10/15/81
BY: [illegible]

LOCATION: [illegible]
ELEVATION: [illegible]
VEGETATION: [illegible]
SOILS: [illegible]
ROCKS: [illegible]

PHOTOGRAPHS



[Handwritten signature]

DATE

REMARKS

PROJECT: **IPBENG**
P.3a (1/2)

NO. 10

SUPPORTS

STATE OF MAINTENANCE OF MAINTENANCE RECORD

DATE: 1/1/2000

NO.

REMARKS

NO. OF DOCUMENTS

NO. OF DOCUMENTS

DATE

NO. OF DOCUMENTS

NO. OF DOCUMENTS

NO. OF DOCUMENTS

STATE OF MAINTENANCE

STATE OF MAINTENANCE

NO.

NO. OF DOCUMENTS

NO. OF DOCUMENTS

NO. OF DOCUMENTS

NO. OF DOCUMENTS

NO. OF DOCUMENTS

NO. OF DOCUMENTS

NO. OF DOCUMENTS

NO. OF DOCUMENTS

NO. OF DOCUMENTS

NO. OF DOCUMENTS

NO. OF DOCUMENTS

NO.

NO. OF DOCUMENTS

NO. OF DOCUMENTS

NO. OF DOCUMENTS

NO. OF DOCUMENTS

NO. OF DOCUMENTS

NO. OF DOCUMENTS

NO. OF DOCUMENTS

NO. OF DOCUMENTS

NO. OF DOCUMENTS

NO. OF DOCUMENTS

NO. OF DOCUMENTS

NO. OF DOCUMENTS

NO. OF DOCUMENTS

NO. OF DOCUMENTS

NO. OF DOCUMENTS

NO. OF DOCUMENTS

NO. OF DOCUMENTS

NO. OF DOCUMENTS

NO. OF DOCUMENTS

NO. OF DOCUMENTS

NO. OF DOCUMENTS

NO. OF DOCUMENTS

NO. OF DOCUMENTS



FORMA DE VERIFICAÇÃO DE PLANO DE TRABALHO DESEMPENHO ANUAL

Região: ...
Município: ...
Unidade: ...

Responsável pelo plano de trabalho: ...

Documento de Referência: ...

Objeto do Contrato: ...

Local do Serviço: ...

DATA DE VERIFICAÇÃO: ...

Execução

Execução de Serviço

Observações

Responsável

do Responsável

Responsável

Finalidade: ...

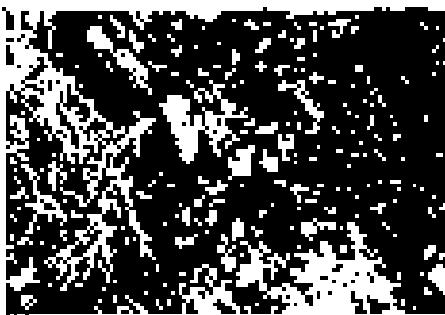
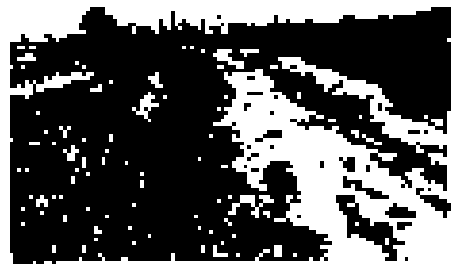


BLM Field Office Report

Date: _____
Location: _____
Project: _____

1. Objectives: _____
2. Methods: _____
3. Results: _____
4. Conclusions: _____

Photographic Evidence



[Handwritten Signature]

Date: _____



POSREDOVANJE

POSREDOVANJE

POSREDOVANJE POSREDOVANJE POSREDOVANJE

POSREDOVANJE POSREDOVANJE POSREDOVANJE

POSREDOVANJE

POSREDOVANJE

POSREDOVANJE

POSREDOVANJE

POSREDOVANJE

POSREDOVANJE

POSREDOVANJE

POSREDOVANJE

POSREDOVANJE

POSREDOVANJE

POSREDOVANJE

POSREDOVANJE

POSREDOVANJE

POSREDOVANJE

POSREDOVANJE

POSREDOVANJE

POSREDOVANJE

POSREDOVANJE

POSREDOVANJE

POSREDOVANJE

POSREDOVANJE

POSREDOVANJE

POSREDOVANJE

POSREDOVANJE

POSREDOVANJE

POSREDOVANJE

POSREDOVANJE

POSREDOVANJE

POSREDOVANJE

POSREDOVANJE

POSREDOVANJE

POSREDOVANJE

POSREDOVANJE

POSREDOVANJE

POSREDOVANJE

POSREDOVANJE

POSREDOVANJE

POSREDOVANJE

POSREDOVANJE

POSREDOVANJE

POSREDOVANJE

POSREDOVANJE



POSREDOVANJE

POSREDOVANJE

POSREDOVANJE

POSREDOVANJE

POSREDOVANJE



SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO ESTADO DE SÃO PAULO - SECRETARIA DE EDUCAÇÃO BÁSICA

Nome: _____
Data: _____
Número: _____

Resumo do Projeto

Data: _____

Documentos de Referência

Projeto de Referência

Local de Serviço

Local de Realização

Este projeto tem como objetivo principal a melhoria da qualidade do ensino de Matemática em escolas públicas de São Paulo. O projeto será desenvolvido em parceria com professores e alunos das escolas envolvidas, visando a construção de conhecimentos matemáticos de forma significativa e contextualizada. O projeto será desenvolvido em duas etapas: a primeira etapa consistirá na identificação das necessidades das escolas e a segunda etapa consistirá na implementação das ações planejadas.

Os resultados esperados são a melhoria da aprendizagem dos alunos e a formação de professores mais capacitados para o ensino de Matemática. O projeto será avaliado periodicamente para garantir a qualidade das ações e a eficácia dos resultados.

Assinatura do Coordenador do Projeto

ASSINATURAS

Assinatura	Foto Responsável	Assinatura	Foto Diretor
Nome	Nome do Responsável	Nome do Diretor	Nome do Diretor



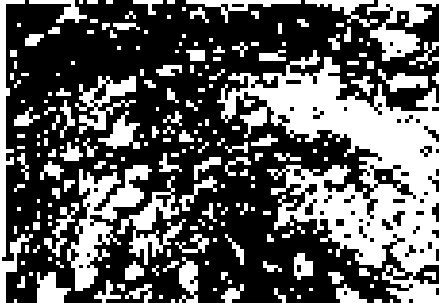
March 2011

Page 1

Page 1

Page 1

APPROXIMATE LOCATION



[Handwritten signature]
DATE: 03/01/11



SI-MACROS

Created: **10/27/2010**
Updated: **10/27/2010**

SI-MACROS

SI-MACROS

SI-MACROS

SI-MACROS

SI-MACROS

SI-MACROS

SI-MACROS

SI-MACROS

SI-MACROS

SI-MACROS

SI-MACROS

SI-MACROS

SI-MACROS

SI-MACROS

SI-MACROS

SI-MACROS

SI-MACROS

SI-MACROS

SI-MACROS

SI-MACROS

SI-MACROS

SI-MACROS

SI-MACROS

SI-MACROS

SI-MACROS

SI-MACROS

SI-MACROS

SI-MACROS

SI-MACROS

SI-MACROS

SI-MACROS

SI-MACROS

SI-MACROS

SI-MACROS

SI-MACROS

SI-MACROS

SI-MACROS

SI-MACROS

SI-MACROS

SI-MACROS

SI-MACROS

SI-MACROS

SI-MACROS

SI-MACROS

SI-MACROS

SI-MACROS

SI-MACROS

SI-MACROS

SI-MACROS

SI-MACROS

SI-MACROS



FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANOS DE TRABALHO PROPOSTA SINA/IAS

Plano: _____
Data: _____
Município: _____
Data de Recibo: _____

Responsável pelo Serviço: _____

Documento de Referência: _____

Plano de Referência: _____

Local do Serviço: _____

DATA DE VERIFICAÇÃO: _____

Item	Descrição do Serviço	Quantidade	Valor Unitário (R\$)	Valor Total (R\$)	Observações
1	Manutenção de equipamentos	10	100,00	1.000,00	Verificar a validade dos equipamentos e a necessidade de manutenção.
2	Manutenção de computadores	5	200,00	1.000,00	
3	Manutenção de impressoras	5	200,00	1.000,00	
4	Manutenção de câmeras	5	200,00	1.000,00	
5	Manutenção de telefones	5	200,00	1.000,00	
6	Manutenção de rádios	5	200,00	1.000,00	
Total do Serviço					

OBSERVAÇÕES

Verificar a validade dos equipamentos e a necessidade de manutenção. O plano deve conter a descrição detalhada dos serviços a serem realizados, a quantidade e o valor unitário de cada item. O valor total do plano deve ser igual ao valor do orçamento.

Responsável: _____ Eng. Responsável: _____
Nome: _____ Nome: _____
Data: _____ Data: _____

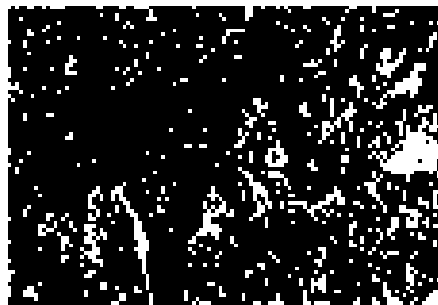
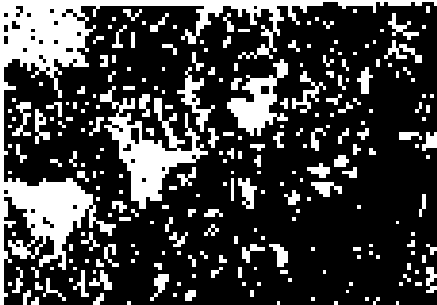
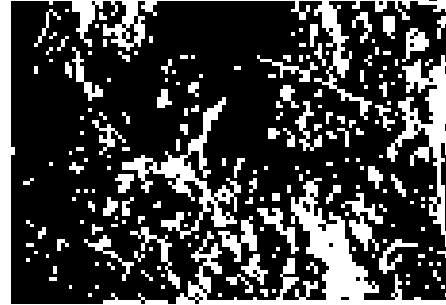
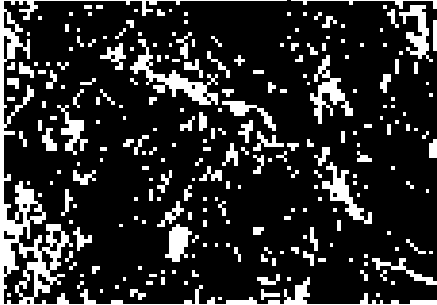


IDENTIFICATION REPORT

Case No. 100-44387
Sub No. 100-44387-100
Date 10/1/68

Specimens of the above described material were received from the FBI Laboratory on 10/1/68. The specimens were examined and compared with the known specimen of the above described material. The results of the examination are as follows:

EXAMINATION OF SPECIMENS



Allen - [Signature]
FBI LABORATORY



SRBIJA

MINISTARSTVO
OBRAZOVANJA, Mladeži I
SPORTA

REPUBLIKE
SRBIJE

POSREDOVANJE

POSREDOVANJE

POSREDOVANJE

POSREDOVANJE

POSREDOVANJE

POSREDOVANJE

POSREDOVANJE

POSREDOVANJE

POSREDOVANJE

POSREDOVANJE

POSREDOVANJE

POSREDOVANJE

POSREDOVANJE

POSREDOVANJE

POSREDOVANJE

POSREDOVANJE

POSREDOVANJE

POSREDOVANJE

POSREDOVANJE

POSREDOVANJE

POSREDOVANJE

POSREDOVANJE

POSREDOVANJE

POSREDOVANJE

POSREDOVANJE

POSREDOVANJE

POSREDOVANJE

POSREDOVANJE

POSREDOVANJE

POSREDOVANJE

POSREDOVANJE

POSREDOVANJE

POSREDOVANJE

POSREDOVANJE

POSREDOVANJE

POSREDOVANJE

POSREDOVANJE

POSREDOVANJE

POSREDOVANJE

POSREDOVANJE

POSREDOVANJE

POSREDOVANJE

POSREDOVANJE

POSREDOVANJE

POSREDOVANJE

POSREDOVANJE

POSREDOVANJE

POSREDOVANJE

POSREDOVANJE

POSREDOVANJE

POSREDOVANJE



FORMA DE VERIFICACION DE PLAN DE SERVICIOS EDUCATIVOS Y NATIVOS

Fecha: _____
Lugar: _____

Nombre del docente: _____
Código del docente: _____

Responsable del Servicio: _____
Código del docente: _____

Fecha de Registro: _____
Código del docente: _____

Documentos de Referencia:

Procedimientos:

Localidad de Servicio:

LISTA DE VERIFICACION

Item	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100	

COMENTARIOS

El docente debe asegurarse de que el plan de servicios educativos y nativos sea claro y comprensible para los estudiantes y padres de familia. Se debe verificar que el plan esté actualizado y refleje las necesidades de la comunidad educativa. Además, se debe asegurar que el plan sea flexible y permita ajustes según las circunstancias cambiantes. El docente debe mantener un registro de la implementación del plan y evaluar periódicamente su efectividad. Se debe fomentar la participación de los estudiantes y padres de familia en la elaboración y ejecución del plan. El docente debe asegurarse de que el plan sea culturalmente pertinente y respete la diversidad de la comunidad. Se debe verificar que el plan esté alineado con los estándares educativos y los objetivos de la institución. El docente debe asegurarse de que el plan sea accesible para todos los estudiantes, independientemente de sus capacidades o condiciones. Se debe verificar que el plan sea transparente y permita la rendición de cuentas. El docente debe asegurarse de que el plan sea sostenible y permita la continuidad de los servicios educativos y nativos. Se debe verificar que el plan sea evaluado y mejorado de manera constante. El docente debe asegurarse de que el plan sea comunicado de manera efectiva a todos los actores involucrados. Se debe verificar que el plan sea flexible y permita ajustes según las circunstancias cambiantes. El docente debe mantener un registro de la implementación del plan y evaluar periódicamente su efectividad. Se debe fomentar la participación de los estudiantes y padres de familia en la elaboración y ejecución del plan. El docente debe asegurarse de que el plan sea culturalmente pertinente y respete la diversidad de la comunidad. Se debe verificar que el plan esté alineado con los estándares educativos y los objetivos de la institución. El docente debe asegurarse de que el plan sea accesible para todos los estudiantes, independientemente de sus capacidades o condiciones. Se debe verificar que el plan sea transparente y permita la rendición de cuentas. El docente debe asegurarse de que el plan sea sostenible y permita la continuidad de los servicios educativos y nativos. Se debe verificar que el plan sea evaluado y mejorado de manera constante. El docente debe asegurarse de que el plan sea comunicado de manera efectiva a todos los actores involucrados.

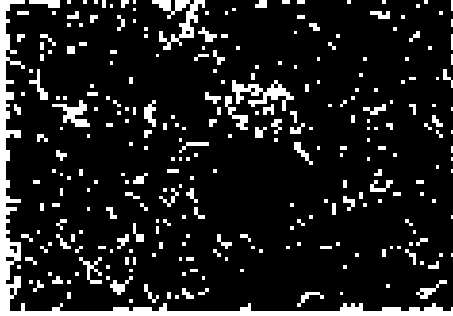
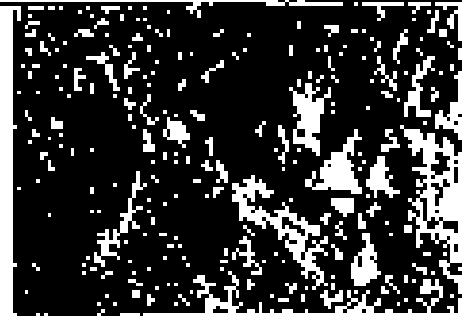
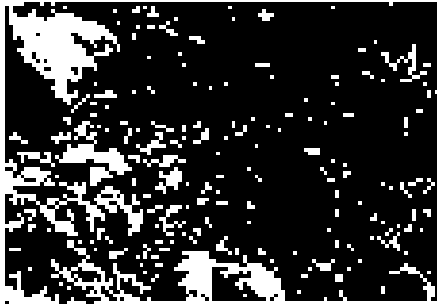
Responsable	Del Responsable	Del Responsable	Resultados C.A.E.E
Nombre	Apellido	Apellido	Apellido



DEPARTMENT OF THE ARMY

OFFICE OF THE
CHIEF OF STAFF
WASHINGTON, D. C.

MEMORANDUM FOR THE CHIEF OF STAFF
SUBJECT: [Illegible]



[Handwritten signature]



EXHIBIT



FORM

QUALIFIER

Market Research - 11/11/11

FOCUS ON DEPARTMENT OF ENVIRONMENTAL PROTECTION

NAME

MR

RISK RATING

NO. OF CONTACTS

NO. OF DAYS IN CONTACT

SCORE

START DATE

STATUS

END DATE

TYPE OF CONTACT

INTERVIEW

DATE

DEPARTMENT

REGISTRATION

CONTACT

NAME

NO. OF CONTACTS

CONTACT

NO. OF CONTACTS

CONTACT

NO. OF CONTACTS

CONTACT

NO. OF CONTACTS

CONTACT

NO. OF CONTACTS

CONTACT

CONTACT NAME

CONTACT NAME

CONTACT NAME

CONTACT

NAME

NO. OF CONTACTS

CONTACT

CONTACT

CONTACT

CONTACT

CONTACT

CONTACT

CONTACT

CONTACT

CONTACT

CONTACT

CONTACT

NAME

CONTACT NAME

CONTACT NAME

CONTACT

NAME

NO. OF CONTACTS

CONTACT

CONTACT

CONTACT

CONTACT

CONTACT

CONTACT

CONTACT NAME

CONTACT NAME

CONTACT NAME

CONTACT

NAME

NO. OF CONTACTS

CONTACT

CONTACT

CONTACT

CONTACT NAME

CONTACT NAME

CONTACT NAME

1

CONTACT NAME

CONTACT NAME

CONTACT

CONTACT NAME

CONTACT NAME

CONTACT NAME

CONTACT NAME

CONTACT NAME



FORMA DE REGISTRAÇÃO DE PLANTAS DE MÚLTIPLOS FLORESTAS E NATIVAS

Região: _____
Estado: _____
Município: _____

Responsável pelo Serviço: _____
Código: _____

Data de Registro: _____
Código: _____

Documento de Referência: _____

Fls. de Referência: _____

Local do Serviço: _____

LISTA DE ESPÉCIES

Nome Científico	Nome Popular	Localidade	Altitude (m)	Exatidão	Observações	Quantidade	Observações
...
...
...
...
...
...
...
...
...
...

REMARKS

...

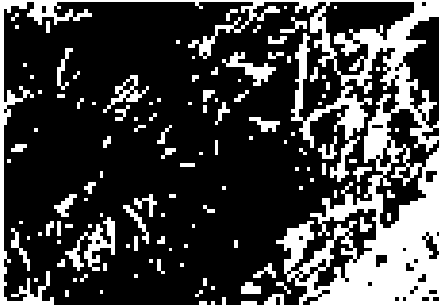
EMPRESA: _____
 Nome: _____
 Responsável: _____
 Nome: _____
 Responsável: _____
 Nome: _____
 Responsável: _____



DEPARTMENT OF PUBLIC HEALTH AND SOCIAL SERVICES

STATE OF CONNECTICUT
DEPARTMENT OF PUBLIC HEALTH AND SOCIAL SERVICES
DIVISION OF LABOR RELATIONS

STATE OF CONNECTICUT



[Handwritten Signature]
[Illegible Printed Name]



FORMA DE VERIFICAÇÃO DE PLANO DE TRABALHO (PROPOSTA E ORÇAMENTO)

Projeto:
Data:
Município:
Estado:
Código do Projeto:

Responsável pelo Serviço:

Assinatura: _____

Documento de Referência:

Projeto de Referência:

Local do Serviço:

Table with columns: Descrição, Quantidade, Valor Unitário, Valor Total, etc. The table contains multiple rows of data, some of which are partially obscured or illegible.

Vertical text on the right side of the table, possibly a signature or stamp.

Assinatura do Responsável

Observações:
Este documento serve para verificar o plano de trabalho e o orçamento apresentado pelo contratado.
O valor total do orçamento deve ser igual ao valor total do plano de trabalho.

Summary table with columns: Responsáveis, Total Responsável, Eng. Responsável, Valor Total. It contains handwritten entries and a total value of 1.000,00.



UNITED STATES DEPARTMENT OF THE INTERIOR

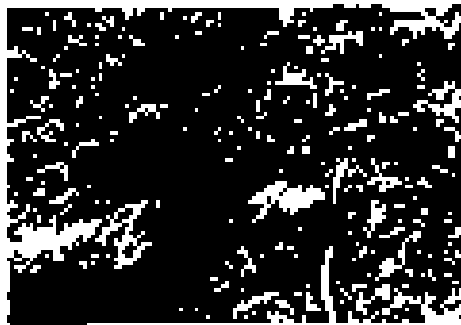
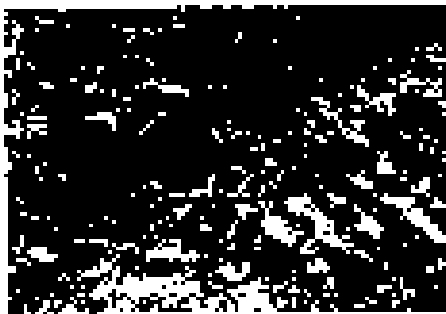
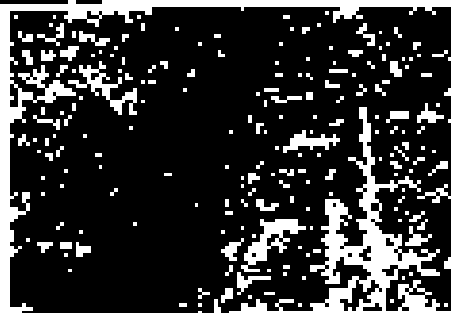
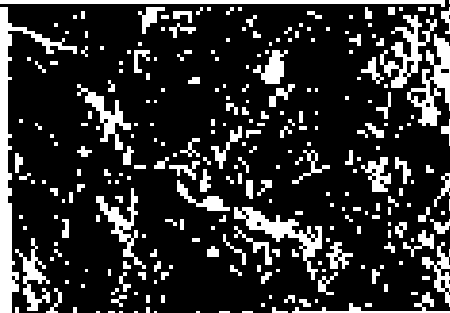
BUREAU OF LAND MANAGEMENT
1616 North Second Street
Denver, Colorado 80202
Telephone (303) 251-2000

TO: [Redacted]

FROM: [Redacted]

SUBJECT: [Redacted]

ATTACHMENT 1 - AERIAL PHOTOGRAPHS



[Handwritten Signature]
[Redacted Name]
[Redacted Title]



SP-10-0046

SECRET **INTELLIGENCE**
SECRET

SECRET

1

CLASSIFIED

ALL INFORMATION CONTAINED HEREIN IS UNCLASSIFIED

EXCEPT WHERE SHOWN OTHERWISE BY THIS DOCUMENT

DATE OF DECLASSIFICATION

11-19-01

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET



MINISTÉRIO DO MEIO AMBIENTE
SECRETARIA NACIONAL DE UNIDADES DE CONSERVAÇÃO DA NATUREZA

PROPOSTA DE CRIAÇÃO DE UNIDADE DE CONSERVAÇÃO
NOME: Reserva Biológica do Rio São Francisco
LOCALIZAÇÃO: Estado de Pernambuco
MUNICÍPIO: Caruaru
DATA: 10/05/2011

Responsável pelo Projeto:
Dr. Carlos Augusto de Sá

Documento de Referência:
Resolução do Conselho Nacional de Meio Ambiente nº 001/2004

Objetivo do Projeto:
Conservar a diversidade biológica e paisagística, bem como promover o desenvolvimento sustentável da região.

Lista de Anexos:

LISTA DE REFERÊNCIAS

Item	Descrição	Localização	Data	Observações
1	Mapa de localização da Unidade de Conservação	Caruaru, Pernambuco	10/05/2011	
2	Mapa de zoneamento da Unidade de Conservação	Caruaru, Pernambuco	10/05/2011	
3	Relatório de diagnóstico ambiental	Caruaru, Pernambuco	10/05/2011	
4	Relatório de impacto ambiental	Caruaru, Pernambuco	10/05/2011	
5	Relatório de sustentabilidade	Caruaru, Pernambuco	10/05/2011	
6	Relatório de avaliação de impacto social	Caruaru, Pernambuco	10/05/2011	
7	Relatório de avaliação de impacto econômico	Caruaru, Pernambuco	10/05/2011	
8	Relatório de avaliação de impacto cultural	Caruaru, Pernambuco	10/05/2011	
9	Relatório de avaliação de impacto paisagístico	Caruaru, Pernambuco	10/05/2011	
10	Relatório de avaliação de impacto ambiental (RAM)	Caruaru, Pernambuco	10/05/2011	

OBJETIVOS

O objetivo principal deste projeto é a criação de uma Unidade de Conservação da Natureza (UCN) no município de Caruaru, Pernambuco, visando a proteção da biodiversidade e a promoção do desenvolvimento sustentável da região. O projeto também tem como objetivos específicos: inventariar a biodiversidade da região, avaliar o impacto ambiental das atividades humanas, promover a educação ambiental e a conscientização da população local, e estabelecer mecanismos de gestão e monitoramento da UCN.

Item	Descrição	Localização	Data	Observações
1	Mapa de localização da Unidade de Conservação	Caruaru, Pernambuco	10/05/2011	
2	Mapa de zoneamento da Unidade de Conservação	Caruaru, Pernambuco	10/05/2011	
3	Relatório de diagnóstico ambiental	Caruaru, Pernambuco	10/05/2011	
4	Relatório de impacto ambiental	Caruaru, Pernambuco	10/05/2011	
5	Relatório de sustentabilidade	Caruaru, Pernambuco	10/05/2011	
6	Relatório de avaliação de impacto social	Caruaru, Pernambuco	10/05/2011	
7	Relatório de avaliação de impacto econômico	Caruaru, Pernambuco	10/05/2011	
8	Relatório de avaliação de impacto cultural	Caruaru, Pernambuco	10/05/2011	
9	Relatório de avaliação de impacto paisagístico	Caruaru, Pernambuco	10/05/2011	
10	Relatório de avaliação de impacto ambiental (RAM)	Caruaru, Pernambuco	10/05/2011	

B

Lot 5.2 - 10/10/2010

Lot 5.2 - 10/10/2010

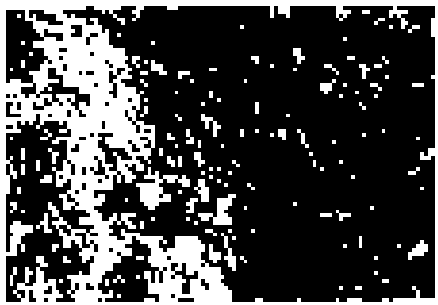
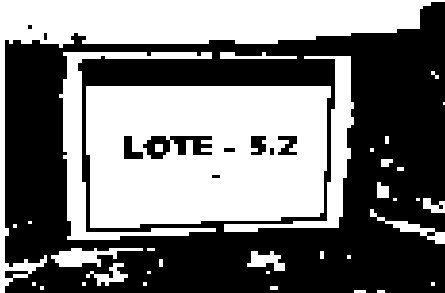
Lot 5.2 - 10/10/2010

Lot 5.2 - 10/10/2010

Lot 5.2 - 10/10/2010

Lot 5.2 - 10/10/2010

Lot 5.2 - 10/10/2010



Handwritten signature



SAFETY DATA SHEET

UNIVERSIDADE DE COIMBRA **Superfloc**
Estrada da Boavista, 6300-340 Coimbra, Portugal

Nome do Produto

Composição

Informações de Segurança

Informações de Contato e Assistência ao Cliente

Nome do Produto

Composição

Nome do Produto

Nome do Produto

Nome do Produto

Nome do Produto

Nome do Produto

Nome do Produto

Nome do Produto

Nome do Produto

Nome do Produto

Nome do Produto

Nome do Produto

Nome do Produto

Nome do Produto

Nome do Produto

Nome do Produto

Nome do Produto

Nome do Produto

Nome do Produto

Nome do Produto

Nome do Produto

Nome do Produto

Nome do Produto

Nome do Produto

Nome do Produto

Nome do Produto

Nome do Produto

Nome do Produto

Nome do Produto

Nome do Produto

Nome do Produto

Nome do Produto

Nome do Produto

Nome do Produto

Nome do Produto

Nome do Produto

Nome do Produto

Nome do Produto

Superflocs Leite
Superflocs Leite
Superflocs Leite
Superflocs Leite

Nome do Produto
Nome do Produto
Nome do Produto

Superflocs Leite
Superflocs Leite
Superflocs Leite

Nome do Produto

Nome do Produto

Nome do Produto



HOJA DE VERIFICACION DE PLANTAS DE MADERAS FORESTALES NATIVAS

Fecha: _____
Cantón: _____
Municipio: _____

Identificación de Servicio

Documento de Referencia

Registro de Referencia

Localidad de Servicio

LOCALIDAD DE SERVICIO

Superficie

Extensión de Servicio

DESCRIPCIONES

Descripción de las plantas de maderas forestales nativas que se encuentran en el terreno que se está verificando, indicando el nombre científico, nombre común, familia, uso, etc. y el número de ejemplares que se encuentran en cada uno de los ejemplares que se están verificando.

Responsable de

El Responsable de

Responsable de

El Responsable de

Nombre

Nombre

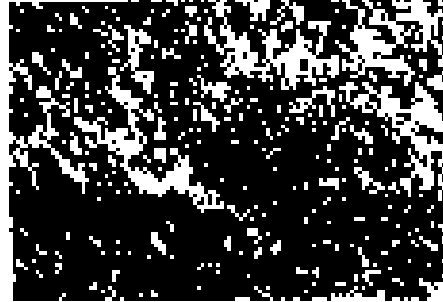
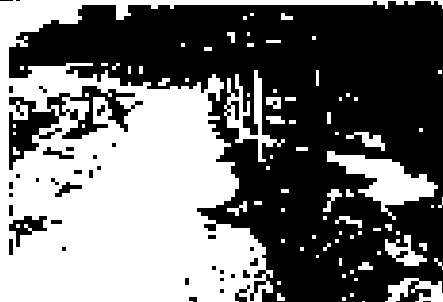
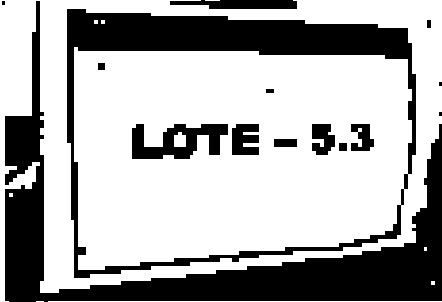
Nombre

Nombre



LOT 5.3 - 10/10/2010

10/10/2010
10/10/2010
10/10/2010
10/10/2010



[Handwritten signature]
10/10/2010



FORMA DE VENDA DE SERVIÇOS DE PLANTÃO DE ALTOSS PLANTÃO EXATOS 24

EMPRESA: [blank]
CNPJ: [blank]
NOME: [blank]
CARGO: [blank]

Responsável pelo Serviço: [blank]

Documento de Referência: [blank]

Empresa de Referência: [blank]

Local do Serviço: [blank]

LOCAL DE EXECUÇÃO: [blank]

Item	Descrição	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total	Observações
01	Plantão de Alta	1	1000,00	1000,00	
02	Plantão de Baixo	1	1000,00	1000,00	
03	Plantão de Noite	1	1000,00	1000,00	
04	Plantão de Manhã	1	1000,00	1000,00	
05	Plantão de Tarde	1	1000,00	1000,00	
06	Plantão de Final de Semana	1	1000,00	1000,00	
07	Plantão de Férias	1	1000,00	1000,00	
08	Plantão de Emergência	1	1000,00	1000,00	
09	Plantão de Manutenção	1	1000,00	1000,00	
10	Plantão de Treinamento	1	1000,00	1000,00	

CONDIÇÕES

1. O presente contrato é celebrado entre as partes, ficando estabelecido que o contratado se compromete a prestar o serviço de plantão de alta, de acordo com o cronograma e especificações técnicas constantes no documento de referência. 2. O valor total do contrato é de R\$ 10.000,00 (dez mil reais). 3. O pagamento será realizado em parcelas mensais, de acordo com o cronograma de pagamentos. 4. O contratado é responsável por fornecer todos os materiais e equipamentos necessários para a execução do serviço. 5. O contratado deve manter a equipe de trabalho sempre atualizada e treinada para a execução do serviço. 6. O contratado deve manter a documentação do serviço em dia e disponível para consulta. 7. O contratado deve manter a qualidade do serviço prestado e atender às exigências da empresa contratante. 8. O contratado deve manter a sigla e a imagem da empresa contratante em todo momento. 9. O contratado deve manter a segurança de todos os dados e informações da empresa contratante. 10. O contratado deve manter a confidencialidade de todos os dados e informações da empresa contratante. 11. O contratado deve manter a integridade e a honestidade em todas as suas ações. 12. O contratado deve manter a ética e a moralidade em todas as suas ações. 13. O contratado deve manter a transparência em todas as suas ações. 14. O contratado deve manter a responsabilidade em todas as suas ações. 15. O contratado deve manter a proatividade em todas as suas ações. 16. O contratado deve manter a iniciativa em todas as suas ações. 17. O contratado deve manter a criatividade em todas as suas ações. 18. O contratado deve manter a inovação em todas as suas ações. 19. O contratado deve manter a eficiência em todas as suas ações. 20. O contratado deve manter a eficácia em todas as suas ações. 21. O contratado deve manter a produtividade em todas as suas ações. 22. O contratado deve manter a qualidade em todas as suas ações. 23. O contratado deve manter a quantidade em todas as suas ações. 24. O contratado deve manter a variedade em todas as suas ações. 25. O contratado deve manter a flexibilidade em todas as suas ações. 26. O contratado deve manter a adaptabilidade em todas as suas ações. 27. O contratado deve manter a resiliência em todas as suas ações. 28. O contratado deve manter a perseverança em todas as suas ações. 29. O contratado deve manter a determinação em todas as suas ações. 30. O contratado deve manter a coragem em todas as suas ações. 31. O contratado deve manter a força em todas as suas ações. 32. O contratado deve manter a coragem em todas as suas ações. 33. O contratado deve manter a força em todas as suas ações. 34. O contratado deve manter a coragem em todas as suas ações. 35. O contratado deve manter a força em todas as suas ações.

Assinatura do Contratado: [blank] Assinatura do Contratante: [blank]

Nome: [blank] Nome: [blank]

CNPJ: [blank] CNPJ: [blank]

CPF: [blank] CPF: [blank]

Endereço: [blank] Endereço: [blank]

Cidade: [blank] Cidade: [blank]

Estado: [blank] Estado: [blank]

CEP: [blank] CEP: [blank]

Telefone: [blank] Telefone: [blank]

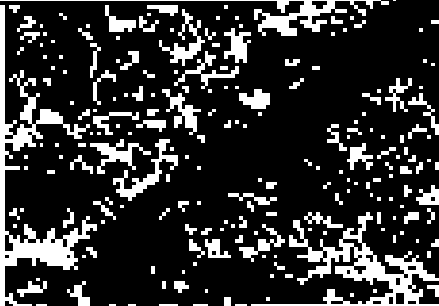
E-mail: [blank] E-mail: [blank]



SECRET

CONFIDENTIAL

CONFIDENTIAL



CONFIDENTIAL



OFFICE OF THE

Department of Education
Bureau of Elementary Education

REGIONAL OFFICE

1

SCHOOL DIVISION OFFICE

PROVINCIAL EDUCATION OFFICE - CAGAYAN DE ORO

Division Office - Cagayan de Oro

NO. 1

2018

OFFICE OF THE

PROVINCIAL EDUCATION OFFICER

PROVINCIAL EDUCATION OFFICER

OFFICER

PROVINCIAL EDUCATION OFFICER

PROVINCIAL EDUCATION OFFICER

PROVINCIAL EDUCATION OFFICER

LETTER OF RECOMMENDATION

LETTER OF RECOMMENDATION

LETTER OF RECOMMENDATION

TO

PROVINCIAL EDUCATION OFFICER

PROVINCIAL EDUCATION OFFICER

PROVINCIAL EDUCATION OFFICER

PROVINCIAL EDUCATION OFFICER

PROVINCIAL EDUCATION OFFICER

PROVINCIAL EDUCATION OFFICER

PROVINCIAL EDUCATION OFFICER

PROVINCIAL EDUCATION OFFICER

PROVINCIAL EDUCATION OFFICER

PROVINCIAL EDUCATION OFFICER

PROVINCIAL EDUCATION OFFICER

PROVINCIAL EDUCATION OFFICER

PROVINCIAL EDUCATION OFFICER

PROVINCIAL EDUCATION OFFICER

PROVINCIAL EDUCATION OFFICER

PROVINCIAL EDUCATION OFFICER

PROVINCIAL EDUCATION OFFICER

PROVINCIAL EDUCATION OFFICER

PROVINCIAL EDUCATION OFFICER

PROVINCIAL EDUCATION OFFICER

PROVINCIAL EDUCATION OFFICER

PROVINCIAL EDUCATION OFFICER

PROVINCIAL EDUCATION OFFICER

PROVINCIAL EDUCATION OFFICER

PROVINCIAL EDUCATION OFFICER

PROVINCIAL EDUCATION OFFICER

PROVINCIAL EDUCATION OFFICER

PROVINCIAL EDUCATION OFFICER

PROVINCIAL EDUCATION OFFICER

PROVINCIAL EDUCATION OFFICER

PROVINCIAL EDUCATION OFFICER

PROVINCIAL EDUCATION OFFICER



MINISTERIO DE AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

Nombre: _____
Código: _____
Número de: _____

Responsable del Servicio: _____

Código de Registro: _____

Documento de Referencia: _____

Proyecto de Referencia: _____

ÁREA DE SERVICIO

USUARIOS Y PERMISOS

USUARIO	PERMISOS	USUARIO	PERMISOS	USUARIO	PERMISOS	USUARIO	PERMISOS	USUARIO	PERMISOS
Administrador	Administración	Administrador	Administración	Administrador	Administración	Administrador	Administración	Administrador	Administración
Usuario	Consulta	Usuario	Consulta	Usuario	Consulta	Usuario	Consulta	Usuario	Consulta
Administrador	Administración	Administrador	Administración	Administrador	Administración	Administrador	Administración	Administrador	Administración
Usuario	Consulta	Usuario	Consulta	Usuario	Consulta	Usuario	Consulta	Usuario	Consulta

Nota: _____

El presente documento es propiedad del Ministerio de Ambiente y Recursos Naturales. Toda reproducción o uso no autorizado está estrictamente prohibido.

OTROS USUARIOS

Este documento describe los permisos de acceso a los recursos de información de la base de datos de usuarios y permisos. Los permisos de acceso se definen en términos de los usuarios que se crean en el sistema y los permisos que se les otorgan. Los permisos de acceso se definen en términos de los usuarios que se crean en el sistema y los permisos que se les otorgan.

Responsable	Responsable	Responsable	Responsable
Nombre	Nombre	Nombre	Nombre

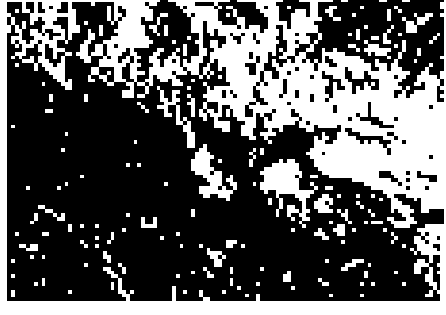


BLM - NORTH CAROLINA

BLM - NORTH CAROLINA
1000 ...
1000 ...
1000 ...

BLM - NORTH CAROLINA
1000 ...
1000 ...
1000 ...

BLM - NORTH CAROLINA



[Handwritten signature]
BLM - NORTH CAROLINA



SAFETY DATA SHEET

Super-INSERING
Pigment

PERILOSI

PERICOLOSI

PRODOTTORE: SUPER-INSERING S.p.A. - Via S. Maria Maddalena, 10 - 00187 Roma (RM) - Italia

Numero di emergenza: 02-49000000

00187

00187

00187

00187

00187

00187

00187

00187

00187

00187

00187

00187

00187

00187

00187

00187

00187

00187

00187

00187

00187

00187

00187

00187

00187

00187

00187

00187

00187

00187

00187

00187

00187

00187

00187

00187

00187

00187

00187

00187

00187

00187

00187

00187

00187

00187

00187

00187

00187

00187

00187

00187

00187

00187

00187

00187

00187

00187



FUNDAÇÃO DE APOIO À PESQUISA DE PLANTAS DE MUDAS FLORESTAS NATIVAS

Projeto
Número

001/2010
0004/FUNDAÇÃO DE APOIO À PESQUISA DE PLANTAS DE MUDAS FLORESTAS NATIVAS

Responsável pelo Projeto
Nome

Data de Registro
Projeto

Documentos de Referência

Projeto de Referência

Lista de Serviços

Lista de Bens Adquiridos

Item	Descrição	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total	Item	Descrição	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total	Valor	Valor
001	Transporte	1	1000	1000	001	Transporte	1	1000	1000		
002	Aluguel	1	1000	1000	002	Aluguel	1	1000	1000		
003	Manutenção	1	1000	1000	003	Manutenção	1	1000	1000		
004	Material de consumo	1	1000	1000	004	Material de consumo	1	1000	1000		
005	Outros	1	1000	1000	005	Outros	1	1000	1000		

OBSERVAÇÕES

Este projeto é de natureza científica e tem por objetivo a pesquisa e a conservação das plantas nativas do Estado de São Paulo. Os recursos são destinados à aquisição de bens e serviços necessários para a realização das atividades de campo e de laboratório. O projeto é financiado por doações e recursos próprios da Fundação de Apoio à Pesquisa de Plantas de Mudanças Florestais Nativas.

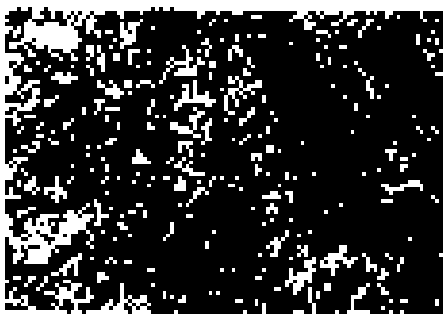
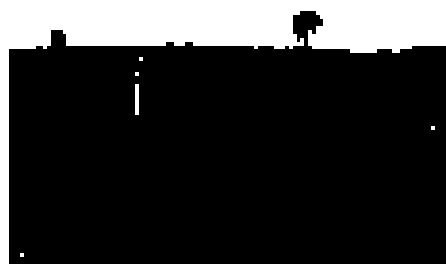
Responsável	Assinatura	Responsável	Assinatura	Parâmetros	CASE
Nome		Nome			



FEDERAL BUREAU OF INVESTIGATION

LABORATORY
FEDERAL BUREAU OF INVESTIGATION
U. S. DEPARTMENT OF JUSTICE

TO: SAC, NEW YORK
FROM: SAC, NEW YORK
SUBJECT: [Illegible]



LABORATORY



DAEE FORM

DAEE SUPERBOND
Savings

DATE

1

PLATE NO.

STATE OF CALIFORNIA DEPARTMENT OF REVENUE

Vehicle Identification No.

12345

67890

NAME

SSN

REGISTRATION

REGISTRATION

REGISTRATION

DATE

PLATE NO.

REGISTRATION

REGISTRATION

STATE OF CALIFORNIA

STATE OF CALIFORNIA

TITLE

DESCRIPTION OF PROPERTY

REGISTRATION

NAME

SSN

REGISTRATION

REGISTRATION

REGISTRATION

REGISTRATION

REGISTRATION

REGISTRATION

REGISTRATION

REGISTRATION

REGISTRATION

REGISTRATION

REGISTRATION

REGISTRATION

REGISTRATION

REGISTRATION

REGISTRATION

REGISTRATION

REGISTRATION

REGISTRATION

REGISTRATION

TITLE

DESCRIPTION OF PROPERTY

REGISTRATION

REGISTRATION

REGISTRATION

REGISTRATION

REGISTRATION

REGISTRATION

REGISTRATION

REGISTRATION

REGISTRATION

REGISTRATION

REGISTRATION

REGISTRATION

REGISTRATION

REGISTRATION

REGISTRATION

STATE OF CALIFORNIA

REGISTRATION

SSN

REGISTRATION

REGISTRATION

REGISTRATION

REGISTRATION

REGISTRATION

REGISTRATION

REGISTRATION

REGISTRATION

REGISTRATION

REGISTRATION



FORMA DE VERIFICAÇÃO DE PLANO DE MEDIDAS CORRETIVAS E PREVENTIVAS

UNIDADE:
Data:
Assinatura:

Assinatura:
Data:
Assinatura:
Data:
Assinatura:

Plano de Manutenção de Defesa

de Defesa - PMDD

Documento de Referência

Plano de Manutenção de Defesa

Documento de Referência

Plano de Manutenção de Defesa

Local do Serviço

LISTA DE VERIFICAÇÃO

Table with 7 columns: Item, Descrição, Quantidade, Unidade, Observações, Data, Assinatura. It contains multiple rows of inspection data.

CONSIDERAÇÕES

Observações sobre o plano de manutenção de defesa, incluindo comentários sobre a validade e a aplicação das medidas corretivas e preventivas.

Table with 4 columns: Responsável, Data, Assinatura, Assinatura - CMB. It is used for recording the signatures and dates of the responsible parties.



REPORT NO. 100-1000

DATE: 10/10/1964

TO: SAC, NEW YORK

RE:

FROM: SA [Name]

NY 100-1000

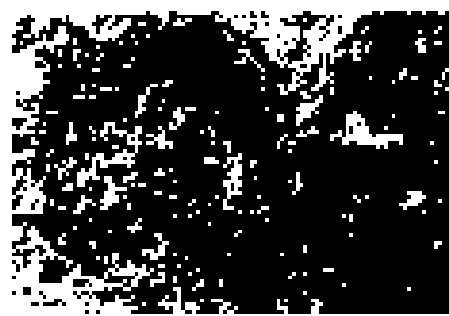
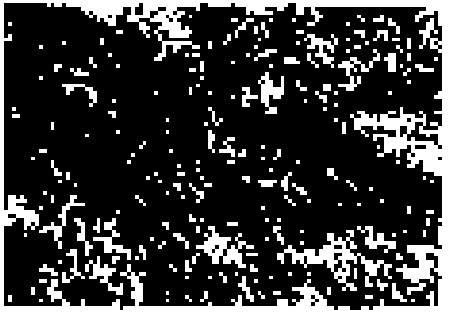
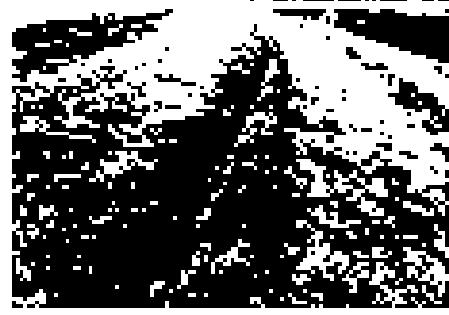
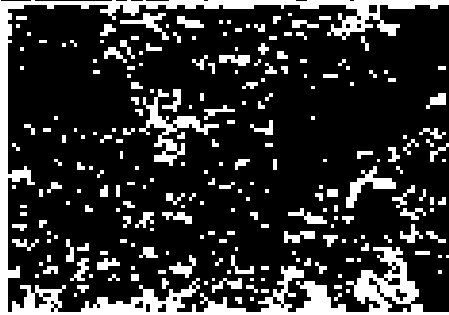
SUBJECT:

ALVIN KARPIS

RE:

ALVIN KARPIS

NY 100-1000



ALVIN KARPIS



EFFRANCIS

RECEPTE
PAIEMENT

PROCES

PAIEMENT

NUMÉRO DE LA DÉCISION DE RÉVOCATION (N.D.R.)

LE DÉBITEUR (NOM)

58

60

PROCES

REÇU DE PAIEMENT

N° DE DOCUMENT

N° DE LA DÉCISION (N.D.)

DATE

MONTANT (DOLL.)

TITRE

PROCES (N°)

LE DÉBITEUR (NOM)

N° DE LA DÉCISION

DATE

CONTENU DE LA DÉCISION (N°)

LE DÉBITEUR (NOM)

PROCES (N°) / DÉCISION (N°) / DATE

PROCES (N°) / DÉCISION (N°) / DATE

PROCES (N°) / DÉCISION (N°) / DATE

PROCES (N°) / DÉCISION (N°) / DATE

PROCES (N°) / DÉCISION (N°) / DATE

PROCES (N°) / DÉCISION (N°) / DATE

PROCES (N°) / DÉCISION (N°) / DATE

PROCES (N°) / DÉCISION (N°) / DATE

PROCES (N°) / DÉCISION (N°) / DATE

PROCES

PROCES (N°) / DÉCISION (N°)

PROCES (N°) / DÉCISION (N°)

PROCES (N°) / DÉCISION (N°)

PROCES (N°) / DÉCISION (N°)

PROCES (N°) / DÉCISION (N°)

PROCES (N°) / DÉCISION (N°)

PROCES (N°) / DÉCISION (N°)

PROCES (N°) / DÉCISION (N°) / DATE

PROCES (N°) / DÉCISION (N°) / DATE

PROCES (N°)

PROCES (N°) / DÉCISION (N°)

PROCES (N°) / DÉCISION (N°)

PROCES (N°)

PROCES (N°) / DÉCISION (N°)

PROCES (N°)

PROCES

LE DÉBITEUR
LE DÉBITEUR
LE DÉBITEUR
LE DÉBITEUR

LE DÉBITEUR
LE DÉBITEUR
LE DÉBITEUR
LE DÉBITEUR

PROCES (N°)

PROCES (N°)

PROCES (N°)

PROCES (N°)

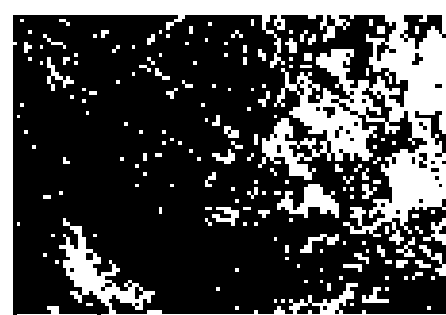
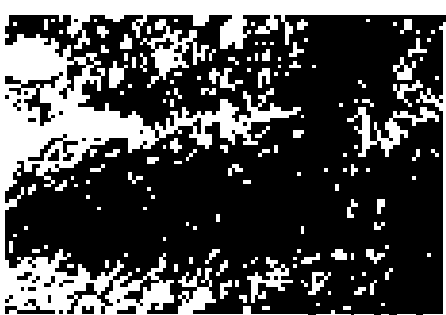
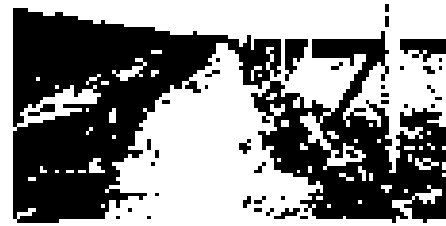


DEPARTMENT OF THE ENVIRONMENT,
PLANNING AND INFRASTRUCTURE

PLANNING
PERMITTING
AND
INFRASTRUCTURE

Application for a Development Consent Order (DCO) for the proposed development of a new road, including the construction of a bridge, over the River Liffey, Dublin. The proposed development is located on the north bank of the River Liffey, adjacent to the existing Liffey Greenway. The proposed development consists of a new road, including a bridge, over the River Liffey, and the construction of a new bridge over the River Liffey, Dublin. The proposed development is located on the north bank of the River Liffey, adjacent to the existing Liffey Greenway. The proposed development consists of a new road, including a bridge, over the River Liffey, and the construction of a new bridge over the River Liffey, Dublin.

APPENDIX 1



[Handwritten signature]



DESCRIÇÃO



TOTAL DA

CLASSIFICAÇÃO

DESCRIÇÃO DA UNIDADE DE REGISTRO DE PREÇOS 02

UNIDADE

UNIDADE DE PREÇO

UNIDADE DE REGISTRO DE PREÇOS

UNIDADE DE REGISTRO DE PREÇOS

UNIDADE

UNIDADE DE REGISTRO DE PREÇOS

UNIDADE

UNIDADE DE REGISTRO DE PREÇOS

UNIDADE DE REGISTRO DE PREÇOS

UNIDADE DE REGISTRO DE PREÇOS

UNIDADE

UNIDADE DE REGISTRO DE PREÇOS

UNIDADE DE REGISTRO DE PREÇOS

UNIDADE DE REGISTRO DE PREÇOS

UNIDADE DE REGISTRO DE PREÇOS

UNIDADE DE REGISTRO DE PREÇOS

UNIDADE DE REGISTRO DE PREÇOS

UNIDADE DE REGISTRO DE PREÇOS

UNIDADE DE REGISTRO DE PREÇOS

UNIDADE DE REGISTRO DE PREÇOS

UNIDADE DE REGISTRO DE PREÇOS

UNIDADE DE REGISTRO DE PREÇOS

UNIDADE DE REGISTRO DE PREÇOS

UNIDADE DE REGISTRO DE PREÇOS

UNIDADE DE REGISTRO DE PREÇOS

UNIDADE

UNIDADE DE REGISTRO DE PREÇOS

UNIDADE DE REGISTRO DE PREÇOS

UNIDADE DE REGISTRO DE PREÇOS

UNIDADE DE REGISTRO DE PREÇOS

UNIDADE DE REGISTRO DE PREÇOS

UNIDADE DE REGISTRO DE PREÇOS

UNIDADE DE REGISTRO DE PREÇOS

UNIDADE DE REGISTRO DE PREÇOS

UNIDADE DE REGISTRO DE PREÇOS

UNIDADE DE REGISTRO DE PREÇOS

UNIDADE DE REGISTRO DE PREÇOS

UNIDADE DE REGISTRO DE PREÇOS

UNIDADE

UNIDADE DE REGISTRO DE PREÇOS

UNIDADE DE REGISTRO DE PREÇOS

UNIDADE

UNIDADE DE REGISTRO DE PREÇOS

UNIDADE DE REGISTRO DE PREÇOS

UNIDADE DE REGISTRO DE PREÇOS

UNIDADE DE REGISTRO DE PREÇOS

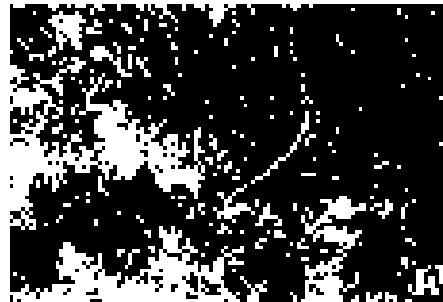
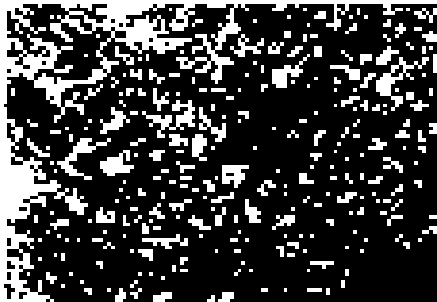
UNIDADE DE REGISTRO DE PREÇOS



BLM NATIONAL FIELD OFFICE

BLM National Field Office
1000 North 1st Street
Denver, Colorado 80202
Tel: 303-733-1311
Fax: 303-733-1312
E-mail: denver@blm.gov

BLM National Field Office



BLM National Field Office
1000 North 1st Street
Denver, Colorado 80202
Tel: 303-733-1311
Fax: 303-733-1312
E-mail: denver@blm.gov



DEPARTMENT OF AGRICULTURE

1911

1912

1913

1914

1915

1916

1917

1918

1919

1920

1921

1922

1923

1924

1925

1926

1927

1928

1929

1930

1931

1932

1933

1934

1935

1936

1937

1938

1939

1940

1941

1942

1943

1944

1945

1946

1947

1948

1949

1950

1951

1952

1953

1954

1955

1956

1957

1958

1959

1960

1961

1962

1963

1964

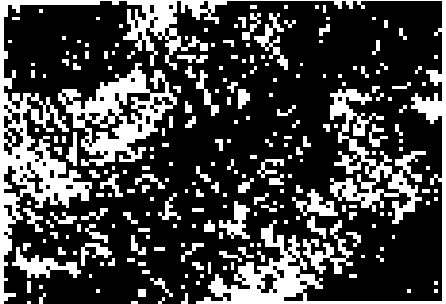
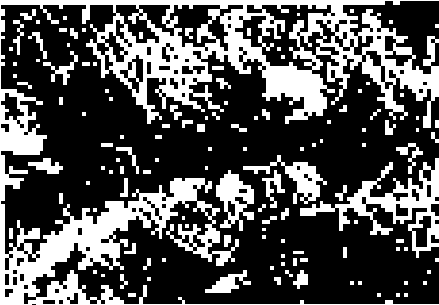
1965

1966

1967

1968

1969



DEPARTMENT OF AGRICULTURE



RECEPÇÃO



EMPREGADO

EMPREGADOR

RECEBEMOS DO SENHOR EMPREGADO O VALOR DE R\$ 1.000,00

RECEBEMOS DO SENHOR EMPREGADOR O VALOR DE R\$ 1.000,00

DATA

ASSINATURA

EMPREGADOR

EMPREGADOR

EMPREGADO

EMPREGADOR

EMPREGADO

EMPREGADOR

EMPREGADO

EMPREGADOR

EMPREGADO

EMPREGADOR

EMPREGADO

EMPREGADOR

EMPREGADOR

EMPREGADO

EMPREGADOR

EMPREGADO

EMPREGADOR

EMPREGADO

EMPREGADOR

EMPREGADO

EMPREGADOR

EMPREGADO

EMPREGADOR

EMPREGADO

EMPREGADOR

EMPREGADOR

EMPREGADO

EMPREGADOR

EMPREGADO

EMPREGADOR

EMPREGADO

EMPREGADOR

EMPREGADO

EMPREGADOR

EMPREGADOR

EMPREGADO

EMPREGADOR

EMPREGADOR

EMPREGADO

EMPREGADOR

EMPREGADO

EMPREGADOR

EMPREGADO

EMPREGADOR

EMPREGADOR

EMPREGADO

EMPREGADOR

EMPREGADO

EMPREGADOR

EMPREGADOR

EMPREGADO

EMPREGADOR

EMPREGADO

EMPREGADOR

EMPREGADO

EMPREGADOR

EMPREGADO

EMPREGADOR

EMPREGADO

EMPREGADOR

EMPREGADO

EMPREGADOR

EMPREGADO

EMPREGADOR

EMPREGADOR

EMPREGADOR

EMPREGADO

EMPREGADOR

EMPREGADO

EMPREGADOR

EMPREGADO

EMPREGADOR

EMPREGADO



BLM FIELD OFFICE

BLM FIELD OFFICE
1000 N. 10th St.
SPOKANE, ID 83402
509-325-2000

DATE:

TIME:

BY:

FIELD NO.:

LOCALITY:

STATE:

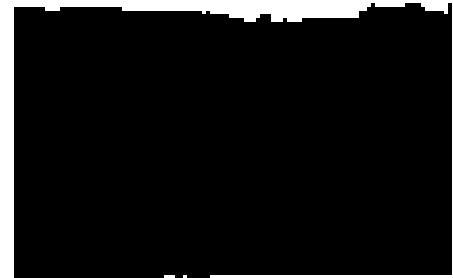
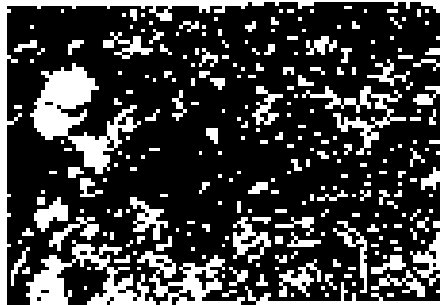
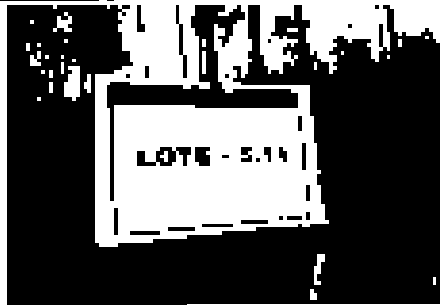
COUNTY:

TOWNSHIP:

RANGE:

SECTION:

PROJECT TITLE:



BLM FIELD OFFICE
1000 N. 10th St.
SPOKANE, ID 83402
509-325-2000



UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO

UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO

INSTITUTO DE FÍSICA

LABORATÓRIO DE FÍSICA

UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO

RELATÓRIO DE EXPERIMENTO DE FÍSICA

ALUNO

NOME

INSTITUTO DE FÍSICA

DISCIPLINA

LABORATÓRIO DE FÍSICA

TÍTULO

LABORATÓRIO DE FÍSICA

DATA

LABORATÓRIO DE FÍSICA

OBJETIVO DO EXPERIMENTO

OBJETIVO DO EXPERIMENTO

TEORIA

TEORIA DO EXPERIMENTO

TEORIA DO EXPERIMENTO

PROCEDIMENTO EXPERIMENTAL

PROCEDIMENTO EXPERIMENTAL

PROCEDIMENTO EXPERIMENTAL

RESULTADOS E DISCUSSÃO

RESULTADOS E DISCUSSÃO

RESULTADOS E DISCUSSÃO

CONCLUSÃO

CONCLUSÃO

CONCLUSÃO

ANEXOS

ANEXOS

ANEXOS

ANEXOS

ANEXOS

ANEXOS

ANEXOS

ANEXOS

ANEXOS

ANEXOS

ANEXOS

ANEXOS

ANEXOS

ANEXOS

ANEXOS

ANEXOS

ANEXOS

ANEXOS

ANEXOS

UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO

UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO

UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO

UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO

UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO



MEMORANDUM FOR THE DIRECTOR

DATE: 10/10/77
BY: [Signature]

SUBJECT: [Illegible]

10/10/77

[Illegible]

ATTACHED TO THIS REPORT



[Signature]



BRUNNEN



BRUNNEN

BRUNNEN

BRUNNEN

BRUNNEN

BRUNNEN

BRUNNEN

BRUNNEN

BRUNNEN

BRUNNEN

BRUNNEN

BRUNNEN

BRUNNEN

BRUNNEN

BRUNNEN

BRUNNEN

BRUNNEN

BRUNNEN

BRUNNEN

BRUNNEN

BRUNNEN

BRUNNEN

BRUNNEN

BRUNNEN

BRUNNEN

BRUNNEN

BRUNNEN

BRUNNEN

BRUNNEN

BRUNNEN

BRUNNEN

BRUNNEN

BRUNNEN

BRUNNEN

BRUNNEN

BRUNNEN

BRUNNEN

BRUNNEN

BRUNNEN

BRUNNEN

BRUNNEN

BRUNNEN

BRUNNEN

BRUNNEN

BRUNNEN

BRUNNEN

BRUNNEN

BRUNNEN

BRUNNEN

BRUNNEN

BRUNNEN

BRUNNEN

BRUNNEN

BRUNNEN

BRUNNEN

BRUNNEN

BRUNNEN

BRUNNEN

BRUNNEN

BRUNNEN

BRUNNEN

BRUNNEN

BRUNNEN

BRUNNEN

BRUNNEN

BRUNNEN

BRUNNEN



FORMA DE APROVAÇÃO DE PLANTÃO DE VIGILÂNCIA EPIDEMIOLÓGICA

Faixa: _____
Cidade: _____
Número: _____

Responsável pelo Serviço: _____

Data do Registro: _____

Documento de Referência: _____

Projeto de Referência: _____

Local do Serviço

LISTA DE APROVAÇÃO

Nº	Nome	Sexo	Profissão	Residência	Cidade	Estado	Município	Tempo de Exercício	Assinatura	Assinatura
1	Dr. José de Souza	M	Medicina							
2	Dr. Maria da Silva	F	Medicina							
3	Dr. João da Costa	M	Medicina							
4	Dr. Ana Maria	F	Medicina							
5	Dr. Carlos Alberto	M	Medicina							
6	Dr. Denise	F	Medicina							
7	Dr. Roberto	M	Medicina							
8	Dr. Sônia	F	Medicina							
9	Dr. Tiago	M	Medicina							
10	Dr. Valéria	F	Medicina							

ASSINATURAS

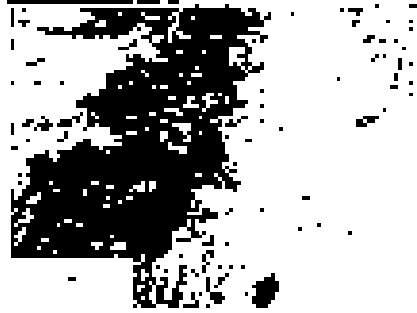
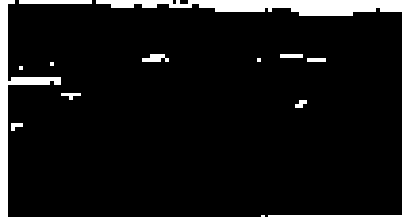
Este formulário deve ser preenchido pelo responsável pelo serviço de vigilância epidemiológica. Deve ser preenchido em duas vias, sendo uma entregue ao responsável pelo serviço e a outra arquivada no arquivo de referência. O formulário deve ser preenchido antes da assinatura do responsável pelo serviço.

Responsável pelo Serviço
Assinatura
Nome

Assinatura
Nome

Assinatura
Nome

Assinatura - DSE
Assinatura
Nome



[Faint, illegible handwritten text]



EXAMINATIONS

Ministry of Education, Youth and Sports

Singapore

Ministry of Education, Youth and Sports

MINISTRY OF EDUCATION, YOUTH AND SPORTS

1997

1997

1997

1997

1997

1997

1997

1997

1997

1997

1997

1997

1997

1997

1997

1997

1997

1997

1997

1997

1997

1997

1997

1997

1997

1997

1997

1997

1997

1997

1997

1997

1997

1997

1997

1997

1997

1997

1997

1997

1997

1997

1997

1997

1997

1997

1997

1997

1997

1997

1997

1997

1997

1997

1997

1997

1997

1997

1997

1997

1997

1997

1997

1997

1997

1997

1997

1997

1997

1997

1997

1997

1997

1997



FOÇA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS

Página: 01
Data: 22/04/2017
Número: 00000000000000000000

Responsável pelo Serviço: _____

Data do Registro: _____

Assinatura: _____

Assinatura: _____

Documento de Referência: _____

Projeto de Referência: _____

Assinatura do Responsável: _____

Assinatura do Responsável: _____

Local do Serviço: _____

LISTA DE VERIFICAÇÃO

Local do Serviço	Data da Verificação	Nº	Qtd	Esp. Verificadas	Esp. Plantadas	Nº	Qtd	Esp. Verificadas	Esp. Plantadas	Módulo
0001	02/04/2017	01	01	01	01	01	01	01	01	Módulo 01 - Reserva Florestal - Reserva
	02/04/2017	02	01	01	01	01	01	01	01	
0002	02/04/2017	01	01	01	01	01	01	01	01	Módulo 02 - Reserva Florestal - Reserva
	02/04/2017	02	01	01	01	01	01	01	01	
0003	02/04/2017	01	01	01	01	01	01	01	01	Módulo 03 - Reserva Florestal - Reserva
	02/04/2017	02	01	01	01	01	01	01	01	
0004	02/04/2017	01	01	01	01	01	01	01	01	Módulo 04 - Reserva Florestal - Reserva
	02/04/2017	02	01	01	01	01	01	01	01	
0005	02/04/2017	01	01	01	01	01	01	01	01	Módulo 05 - Reserva Florestal - Reserva
	02/04/2017	02	01	01	01	01	01	01	01	
0006	02/04/2017	01	01	01	01	01	01	01	01	Módulo 06 - Reserva Florestal - Reserva
	02/04/2017	02	01	01	01	01	01	01	01	
0007	02/04/2017	01	01	01	01	01	01	01	01	Módulo 07 - Reserva Florestal - Reserva
	02/04/2017	02	01	01	01	01	01	01	01	
0008	02/04/2017	01	01	01	01	01	01	01	01	Módulo 08 - Reserva Florestal - Reserva
	02/04/2017	02	01	01	01	01	01	01	01	
0009	02/04/2017	01	01	01	01	01	01	01	01	Módulo 09 - Reserva Florestal - Reserva
	02/04/2017	02	01	01	01	01	01	01	01	
0010	02/04/2017	01	01	01	01	01	01	01	01	Módulo 10 - Reserva Florestal - Reserva
	02/04/2017	02	01	01	01	01	01	01	01	

OBSERVAÇÕES

Foram encontradas mudas com problemas de desenvolvimento, sendo que as mesmas foram encaminhadas para o setor de produção de mudas para serem avaliadas e, em seguida, encaminhadas para o local de plantio. As mudas com problemas de desenvolvimento foram encaminhadas para o setor de produção de mudas para serem avaliadas e, em seguida, encaminhadas para o local de plantio.

Foram encontradas mudas com problemas de desenvolvimento, sendo que as mesmas foram encaminhadas para o setor de produção de mudas para serem avaliadas e, em seguida, encaminhadas para o local de plantio.

Responsável	Tec. Responsável	Eng. Responsável	Responsável - DARE
_____ Nome	_____ Nome	_____ Nome	_____ Nome



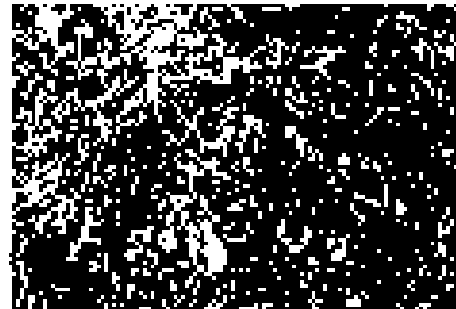
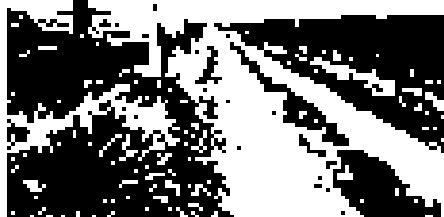
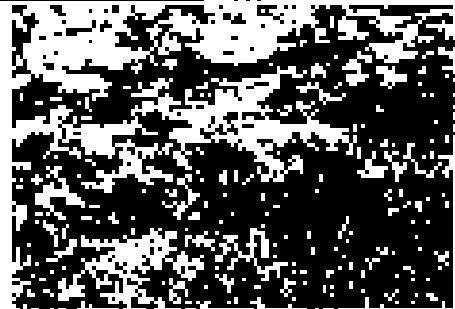
DEPARTMENT OF PLANNING AND ECONOMIC DEVELOPMENT

DATE: 11/11/2011
TIME: 10:00 AM
LOCATION: 1111 W. 10th St., 1st Floor, Anchorage, Alaska

NOTICE

Notice is hereby given that the following property is being offered for sale at public auction on the date and at the location specified above. The property is located in the City of Anchorage, Alaska. The property is being offered for sale as a whole or in lots. The property is being offered for sale on a "cash" basis. The property is being offered for sale on a "no reserve" basis. The property is being offered for sale on a "first come, first served" basis. The property is being offered for sale on a "highest bidder" basis. The property is being offered for sale on a "lowest bidder" basis. The property is being offered for sale on a "second highest bidder" basis. The property is being offered for sale on a "second lowest bidder" basis. The property is being offered for sale on a "second highest bidder" basis. The property is being offered for sale on a "second lowest bidder" basis. The property is being offered for sale on a "second highest bidder" basis. The property is being offered for sale on a "second lowest bidder" basis.

PROPERTY DESCRIPTION



11/11/2011
10:00 AM
1111 W. 10th St., 1st Floor, Anchorage, Alaska
Handwritten signature



FORMA 10

ESTADO SUPEREAG

PEREGRIN

1

CLASE FONTE

Estados

FORMA DE CONTABILIZACION DE TRANSACCIONES FINANCIERAS

Forma de Contabilidad de las

10/17

10/17

ACTIVO

PASIVO

ACTIVO DOCUMENTADO

ACTIVO NO DOCUMENTADO

PASIVO

PASIVO DOCUMENTADO

PASIVO

PASIVO

ACTIVO NO DOCUMENTADO

ACTIVO DOCUMENTADO

ACTIVO

PASIVO DOCUMENTADO

PASIVO NO DOCUMENTADO

ACTIVO DOCUMENTADO (ACTIVO DOCUMENTADO)

ACTIVO DOCUMENTADO (ACTIVO DOCUMENTADO) (ACTIVO DOCUMENTADO)

ACTIVO DOCUMENTADO (ACTIVO DOCUMENTADO) (ACTIVO DOCUMENTADO)

ACTIVO DOCUMENTADO (ACTIVO DOCUMENTADO)

ACTIVO DOCUMENTADO (ACTIVO DOCUMENTADO) (ACTIVO DOCUMENTADO)

ACTIVO DOCUMENTADO (ACTIVO DOCUMENTADO) (ACTIVO DOCUMENTADO)

ACTIVO DOCUMENTADO (ACTIVO DOCUMENTADO) (ACTIVO DOCUMENTADO)

ACTIVO DOCUMENTADO (ACTIVO DOCUMENTADO) (ACTIVO DOCUMENTADO)

ACTIVO DOCUMENTADO (ACTIVO DOCUMENTADO) (ACTIVO DOCUMENTADO)

ACTIVO

PASIVO DOCUMENTADO

PASIVO NO DOCUMENTADO

ACTIVO DOCUMENTADO (ACTIVO DOCUMENTADO)

ACTIVO DOCUMENTADO (ACTIVO DOCUMENTADO) (ACTIVO DOCUMENTADO)

ACTIVO DOCUMENTADO (ACTIVO DOCUMENTADO)

ACTIVO DOCUMENTADO

ACTIVO DOCUMENTADO (ACTIVO DOCUMENTADO) (ACTIVO DOCUMENTADO)

ACTIVO DOCUMENTADO (ACTIVO DOCUMENTADO) (ACTIVO DOCUMENTADO)

ACTIVO DOCUMENTADO (ACTIVO DOCUMENTADO) (ACTIVO DOCUMENTADO)

ACTIVO DOCUMENTADO

ACTIVO DOCUMENTADO (ACTIVO DOCUMENTADO)

ACTIVO DOCUMENTADO (ACTIVO DOCUMENTADO)

ACTIVO DOCUMENTADO

ACTIVO

ACTIVO

ACTIVO DOCUMENTADO (ACTIVO DOCUMENTADO)

ACTIVO DOCUMENTADO (ACTIVO DOCUMENTADO) (ACTIVO DOCUMENTADO)

ACTIVO DOCUMENTADO (ACTIVO DOCUMENTADO) (ACTIVO DOCUMENTADO)

ACTIVO DOCUMENTADO

ACTIVO DOCUMENTADO

ACTIVO DOCUMENTADO (ACTIVO DOCUMENTADO) (ACTIVO DOCUMENTADO)



PROCESSO DE LICITAÇÃO DE PLANTÃO DE MULHERES FLORIDAS E NATIVAS

Página 1 de 1
Data: 14/04/2017
Número: 007/2017-00000000

Resumo do objeto do Serviço

Data de Registro

007/2017-00000000

14/04/2017

Documento de Referência

Projeto de Referência

Projeto de Registro - RPP - 007/2017-00000000

007/2017-00000000

Local do Serviço

LISTA DE VERIFICAÇÃO

Item	Descrição do Item	Quantidade				Descrição do Item	Quantidade				Medida
		Qtd	UF	Qtd	UF		Qtd	UF	Qtd	UF	
1	FORNECIMENTO DE SERVIÇO DE PLANTÃO DE MULHERES FLORIDAS E NATIVAS	1	RJ	12	12	FORNECIMENTO DE SERVIÇO DE PLANTÃO DE MULHERES FLORIDAS E NATIVAS	1	RJ	12	12	Medida Cilindros - No. de cilindros LVA - nº de cilindros - No. de cilindros
	Subitem	1	RJ	12	12	FORNECIMENTO DE SERVIÇO DE PLANTÃO DE MULHERES FLORIDAS E NATIVAS	1	RJ	12	12	
2	FORNECIMENTO DE SERVIÇO DE PLANTÃO DE MULHERES FLORIDAS E NATIVAS	1	RJ	12	12	FORNECIMENTO DE SERVIÇO DE PLANTÃO DE MULHERES FLORIDAS E NATIVAS	1	RJ	12	12	Medida Cilindros - No. de cilindros LVA - nº de cilindros - No. de cilindros
	Subitem	1	RJ	12	12	FORNECIMENTO DE SERVIÇO DE PLANTÃO DE MULHERES FLORIDAS E NATIVAS	1	RJ	12	12	
3	FORNECIMENTO DE SERVIÇO DE PLANTÃO DE MULHERES FLORIDAS E NATIVAS	1	RJ	12	12	FORNECIMENTO DE SERVIÇO DE PLANTÃO DE MULHERES FLORIDAS E NATIVAS	1	RJ	12	12	Medida Cilindros - No. de cilindros LVA - nº de cilindros - No. de cilindros
	Subitem	1	RJ	12	12	FORNECIMENTO DE SERVIÇO DE PLANTÃO DE MULHERES FLORIDAS E NATIVAS	1	RJ	12	12	
4	FORNECIMENTO DE SERVIÇO DE PLANTÃO DE MULHERES FLORIDAS E NATIVAS	1	RJ	12	12	FORNECIMENTO DE SERVIÇO DE PLANTÃO DE MULHERES FLORIDAS E NATIVAS	1	RJ	12	12	Medida Cilindros - No. de cilindros LVA - nº de cilindros - No. de cilindros
	Subitem	1	RJ	12	12	FORNECIMENTO DE SERVIÇO DE PLANTÃO DE MULHERES FLORIDAS E NATIVAS	1	RJ	12	12	

OBSERVAÇÕES

1. O licitante deverá apresentar o RPP de acordo com o Edital, sob pena de não ser considerado para a licitação. O licitante deverá apresentar o RPP de acordo com o Edital, sob pena de não ser considerado para a licitação. O licitante deverá apresentar o RPP de acordo com o Edital, sob pena de não ser considerado para a licitação.

2. O licitante deverá apresentar o RPP de acordo com o Edital, sob pena de não ser considerado para a licitação.

Registrou	Ass. Registrada	Ass. Registrada	Registrado - DARE
Sim			
Nome	XXXXXXXXXX	XXXXXXXXXX	XXXXXXXXXX



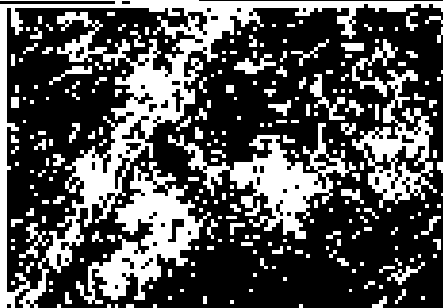
REGISTRATION INFORMATION

Name: [Blank]
Date: [Blank]
Address: [Blank]

QUESTIONS

1. What is the purpose of this registration?
2. How long will the registration last?
3. What are the requirements for registration?
4. How can I contact the registration office?

PHOTOGRAPHIC EVIDENCE



Handwritten signature or scribble at the bottom of the page.



СЪСТАВИТЕ

РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

Министерство на образованието, младежта и спорта

ПРОГНОЗА

№

ОБРАЗОВАНИЕ

Министерство на образованието, младежта и спорта

ПРОГНОЗА ЗА РЕЗУЛТАТИТЕ ВЪВ ВЪВЕДЕНИЕТО НА ОБЩООБРАЗОВАТЕЛНОТО ОБРАЗОВАНИЕ ЗА 2017 Г.

№ 100

БГ

ИЗДАНИЕ

2017

НАЦИОНАЛЕН

НАЦИОНАЛНО ИЗДАНИЕ

НАЦИОНАЛНО ИЗДАНИЕ

2017

ОБРАЗОВАНИЕ

2017

НАЦИОНАЛНО

НАЦИОНАЛНО ИЗДАНИЕ

НАЦИОНАЛНО

2017

НАЦИОНАЛНО ИЗДАНИЕ

НАЦИОНАЛНО

НАЦИОНАЛНО ИЗДАНИЕ

НАЦИОНАЛНО ИЗДАНИЕ

НАЦИОНАЛНО ИЗДАНИЕ

НАЦИОНАЛНО ИЗДАНИЕ

НАЦИОНАЛНО ИЗДАНИЕ

НАЦИОНАЛНО ИЗДАНИЕ

НАЦИОНАЛНО ИЗДАНИЕ

НАЦИОНАЛНО ИЗДАНИЕ

НАЦИОНАЛНО

2017

НАЦИОНАЛНО ИЗДАНИЕ

НАЦИОНАЛНО

НАЦИОНАЛНО ИЗДАНИЕ

НАЦИОНАЛНО ИЗДАНИЕ

НАЦИОНАЛНО ИЗДАНИЕ

НАЦИОНАЛНО ИЗДАНИЕ

НАЦИОНАЛНО

НАЦИОНАЛНО ИЗДАНИЕ

НАЦИОНАЛНО ИЗДАНИЕ

НАЦИОНАЛНО

НАЦИОНАЛНО

2017

НАЦИОНАЛНО

2017

НАЦИОНАЛНО

2017

2017

НАЦИОНАЛНО
НАЦИОНАЛНО
НАЦИОНАЛНО

НАЦИОНАЛНО

НАЦИОНАЛНО

НАЦИОНАЛНО

НАЦИОНАЛНО

НАЦИОНАЛНО
НАЦИОНАЛНО
НАЦИОНАЛНО

НАЦИОНАЛНО
НАЦИОНАЛНО
НАЦИОНАЛНО



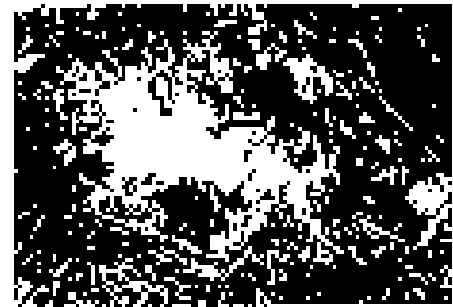
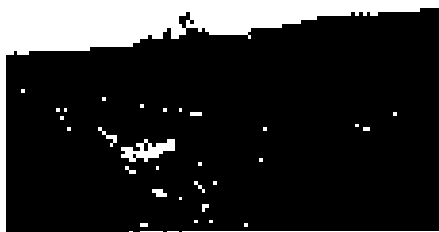
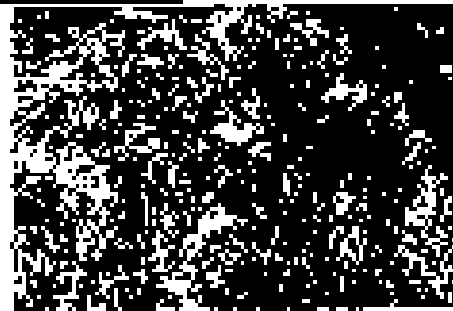
REGISTRATION OFFICE

REGISTRATION OFFICE
100, COLLEGE STREET, SUITE 100
TORONTO, ONTARIO M5G 1K7
TEL: (416) 392-3800

APP

Section 40(1) of the Planning Act requires that a copy of the application be filed with the Registrar of Planning Applications. The Registrar will issue a receipt for the application and a copy of the application will be made available to the public for inspection.

PLANNING APPLICATION



[Handwritten signature]



ŠKOLNÍ ZÁPIS

Číslo zápisu: **2014/2015**

Číslo zápisu: **1**

Škola: **1**

I

Číslo zápisu: **1**

Účastníci zápisnice: **1**

Číslo zápisu: **1**

Průběh jednání: **1**

1. Úvod

1. Úvod

1. Úvod

1. Úvod

1. Úvod

1. Úvod

1. Úvod

1. Úvod

1. Úvod

1. Úvod

1. Úvod

1. Úvod

1. Úvod

1. Úvod

1. Úvod

1. Úvod

1. Úvod

1. Úvod

1. Úvod

1. Úvod

1. Úvod

1. Úvod

1. Úvod

1. Úvod

1. Úvod

1. Úvod

1. Úvod

1. Úvod

1. Úvod

1. Úvod

1. Úvod

1. Úvod

1. Úvod

1. Úvod

1. Úvod

1. Úvod

1. Úvod

1. Úvod

1. Úvod

1. Úvod

1. Úvod

1. Úvod

1. Úvod

1. Úvod



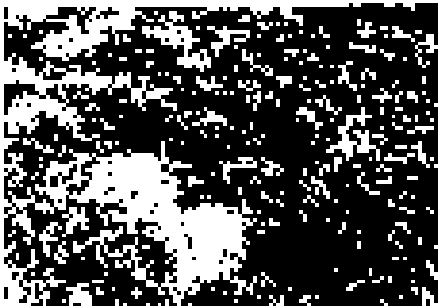
RESEARCH INSTRUMENTS

Page No. _____
Date _____
Page No. _____

ADP

1. Name of the instrument: _____
2. Name of the manufacturer: _____
3. Name of the model: _____
4. Name of the user: _____

RESEARCH INSTRUMENTS



[Handwritten signature]



REPORT

SP-700-80

RESEARCH

REPORT

1

DATE

U.S. GOVERNMENT PRINTING OFFICE: 1979

FOR INFORMATION OF THE PUBLIC, THIS REPORT IS AVAILABLE FROM THE NATIONAL TECHNICAL INFORMATION SERVICE, SPRINGFIELD, VIRGINIA 22161

NTIS

NTIS

NTIS

NTIS

NTIS

NTIS

NTIS

NTIS

NTIS

NTIS

NTIS

NTIS

NTIS

NTIS

NTIS

NTIS

NTIS

NTIS

NTIS

NTIS

NTIS

NTIS

NTIS

NTIS

NTIS

NTIS

NTIS

NTIS

NTIS

NTIS

NTIS

NTIS

NTIS

NTIS

NTIS

NTIS

NTIS

NTIS

NTIS

NTIS

NTIS

NTIS

NTIS

NTIS

NTIS

NTIS

NTIS

NTIS

NTIS

NTIS

NTIS

NTIS

NTIS

NTIS



PLANO DE VERIFICAÇÃO DE PLANTAS DE MUDAS FLORESTAS NATIVAS

Agência: _____
 Data: _____
 Município: _____
 Nome do Registro: _____
 Projeto de Referência: _____

Responsável pelo Serviço: _____
 Nome do Técnico: _____
 Documento de Referência: _____
 Tipo de Registro: _____

Local do Serviço	Linha de Referência		Linha de Referência		Modo de Registro: _____ Nº de Registro: _____ Nº de Mudas: _____
_____	_____	_____	_____	_____	
_____	_____	_____	_____	_____	
_____	_____	_____	_____	_____	
_____	_____	_____	_____	_____	
_____	_____	_____	_____	_____	

Observações

Este formulário deve ser preenchido para cada linha de referência, indicando o local do serviço, o tipo de registro, o modo de registro, o número de registro e o número de mudas.

Observações: _____

Responsável:	Assinatura:	Assinatura:	Assinatura: _____
Nome:	Nome do Técnico:	Nome do Técnico:	Nome do Técnico:



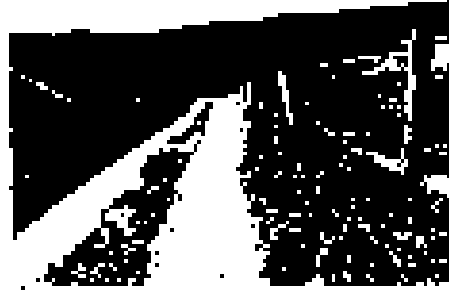
BLM FIELD OFFICIALS

BLM
Office
Name
Address

DATE

BLM DISTRICT	BLM DISTRICT OFFICE	BLM DISTRICT OFFICE	BLM DISTRICT OFFICE
BLM DISTRICT	BLM DISTRICT OFFICE	BLM DISTRICT OFFICE	BLM DISTRICT OFFICE
BLM DISTRICT	BLM DISTRICT OFFICE	BLM DISTRICT OFFICE	BLM DISTRICT OFFICE
BLM DISTRICT	BLM DISTRICT OFFICE	BLM DISTRICT OFFICE	BLM DISTRICT OFFICE

BLM FIELD OFFICIALS



[Handwritten signature]



COMPONENTE

UNIVERSIDADE SUPERIOR DE
ECONOMIA

PROFESSOR

A

CLASSIFICACAO

Resolução nº 001/2014

PLANO DE CURSO DE LICENCIATURA EM PEDAGOGIA

UNIDADE

01

MODULO

NO DO DOCUMENTO

NO DO CURSO

NO DO

NO DO

NO DO

NO DO

CONTÉUDO

CONTÉUDO

TEMA

TEMA

TEMA

CONTÉUDO

CONTÉUDO

CONTÉUDO

CONTÉUDO

CONTÉUDO

CONTÉUDO

CONTÉUDO

CONTÉUDO

CONTÉUDO

CONTÉUDO

CONTÉUDO

CONTÉUDO

CONTÉUDO

CONTÉUDO

CONTÉUDO

CONTÉUDO

CONTÉUDO

CONTÉUDO

CONTÉUDO

QUANTIDADE DE HORAS

QUANTIDADE DE HORAS

QUANTIDADE DE HORAS

QUANTIDADE DE HORAS

QUANTIDADE DE HORAS

Observações

Assinatura do Coordenador

Assinatura do Coordenador

Assinatura do Professor

Assinatura do Professor

Assinatura do Professor

Assinatura do Professor

Assinatura do Professor

Assinatura do Professor



BLM STATE OF CALIFORNIA

BLM

BLM

BLM

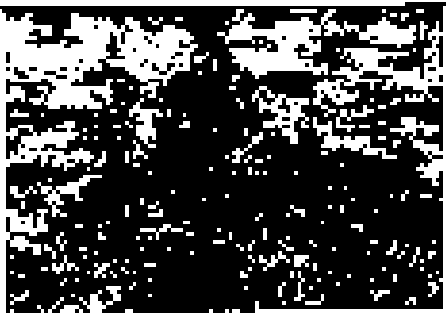
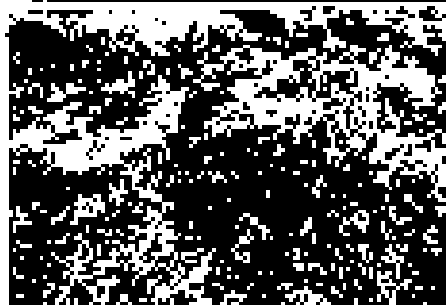
BLM

BLM

BLM

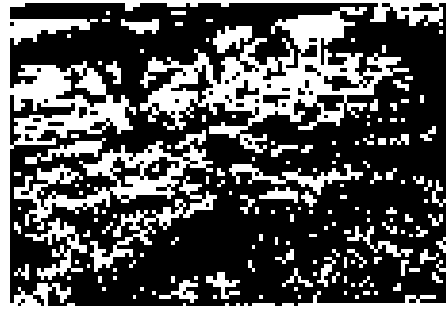
BLM	BLM	BLM	BLM
BLM	BLM	BLM	BLM
BLM	BLM	BLM	BLM
BLM	BLM	BLM	BLM

BLM STATE OF CALIFORNIA



BLM STATE OF CALIFORNIA

BLM STATE OF CALIFORNIA



BLM STATE OF CALIFORNIA

BLM STATE OF CALIFORNIA





RESEARCH

RESEARCH

RESEARCH

RESEARCH

RESEARCH

RESEARCH

RESEARCH

RESEARCH

RESEARCH

RESEARCH

RESEARCH

RESEARCH

RESEARCH

RESEARCH

RESEARCH

RESEARCH

RESEARCH

RESEARCH

RESEARCH

RESEARCH

RESEARCH

RESEARCH

RESEARCH

RESEARCH

RESEARCH

RESEARCH

RESEARCH

RESEARCH

RESEARCH

RESEARCH

RESEARCH

RESEARCH

RESEARCH

RESEARCH

RESEARCH

RESEARCH

RESEARCH

RESEARCH

RESEARCH

RESEARCH

RESEARCH

RESEARCH

RESEARCH

RESEARCH

RESEARCH

RESEARCH

RESEARCH

RESEARCH

RESEARCH

RESEARCH

RESEARCH

RESEARCH



PROPOSTA DE PREÇOS PARA O LANCAMENTO DE MÓDULO FUNCIONAL EM 2014

Empresa: ...
CNPJ: ...
Endereço: ...
Cidade: ...

Assunto: ...

Data: ...

Objeto: ...

Projeto: ...

Valor do Serviço: ...

VALOR DE APROVEITADO

Valor: ...

Exercício de Serviço: ...

Valor: ...

CONDIÇÕES:

Resumo: ...

Valor Proposto: ...

Enc. Funcional: ...

Valor do Serviço: ...

Valor: ...

Valor: ...

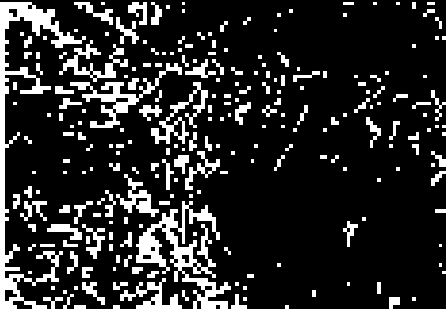
Valor: ...



Page 2

Appendix 1

Appendix 1





OPREDELBA

Škola: **IMPERIO**
BEOGRAD

PRIOBITELJ

ŠKOLNIK

PROJEKAT ZA ODRŽANJE VEŠTAČENSKOG POSLOVANJA

Priloga nastavku broj: **100**
100

1.1.1.1

1.1

PRILOG 1.1.1.1

OPREDELBA

OPREDELBA ZA ODRŽANJE VEŠTAČENSKOG POSLOVANJA

OPREDELBA

OPREDELBA

OPREDELBA

OPREDELBA

OPREDELBA ZA ODRŽANJE VEŠTAČENSKOG POSLOVANJA

OPREDELBA ZA ODRŽANJE VEŠTAČENSKOG POSLOVANJA

OPREDELBA

OPREDELBA ZA ODRŽANJE VEŠTAČENSKOG POSLOVANJA

OPREDELBA ZA ODRŽANJE VEŠTAČENSKOG POSLOVANJA

OPREDELBA ZA ODRŽANJE VEŠTAČENSKOG POSLOVANJA

OPREDELBA ZA ODRŽANJE VEŠTAČENSKOG POSLOVANJA

OPREDELBA ZA ODRŽANJE VEŠTAČENSKOG POSLOVANJA

OPREDELBA ZA ODRŽANJE VEŠTAČENSKOG POSLOVANJA

OPREDELBA ZA ODRŽANJE VEŠTAČENSKOG POSLOVANJA

OPREDELBA ZA ODRŽANJE VEŠTAČENSKOG POSLOVANJA

OPREDELBA ZA ODRŽANJE VEŠTAČENSKOG POSLOVANJA

OPREDELBA ZA ODRŽANJE VEŠTAČENSKOG POSLOVANJA

OPREDELBA ZA ODRŽANJE VEŠTAČENSKOG POSLOVANJA

OPREDELBA ZA ODRŽANJE VEŠTAČENSKOG POSLOVANJA

OPREDELBA ZA ODRŽANJE VEŠTAČENSKOG POSLOVANJA

OPREDELBA

OPREDELBA ZA ODRŽANJE VEŠTAČENSKOG POSLOVANJA

OPREDELBA ZA ODRŽANJE VEŠTAČENSKOG POSLOVANJA

OPREDELBA ZA ODRŽANJE VEŠTAČENSKOG POSLOVANJA

OPREDELBA ZA ODRŽANJE VEŠTAČENSKOG POSLOVANJA

OPREDELBA ZA ODRŽANJE VEŠTAČENSKOG POSLOVANJA

OPREDELBA ZA ODRŽANJE VEŠTAČENSKOG POSLOVANJA

OPREDELBA ZA ODRŽANJE VEŠTAČENSKOG POSLOVANJA

OPREDELBA ZA ODRŽANJE VEŠTAČENSKOG POSLOVANJA

OPREDELBA ZA ODRŽANJE VEŠTAČENSKOG POSLOVANJA

OPREDELBA ZA ODRŽANJE VEŠTAČENSKOG POSLOVANJA

OPREDELBA ZA ODRŽANJE VEŠTAČENSKOG POSLOVANJA

OPREDELBA ZA ODRŽANJE VEŠTAČENSKOG POSLOVANJA

OPREDELBA ZA ODRŽANJE VEŠTAČENSKOG POSLOVANJA

OPREDELBA ZA ODRŽANJE VEŠTAČENSKOG POSLOVANJA

OPREDELBA ZA ODRŽANJE VEŠTAČENSKOG POSLOVANJA

OPREDELBA ZA ODRŽANJE VEŠTAČENSKOG POSLOVANJA

OPREDELBA ZA ODRŽANJE VEŠTAČENSKOG POSLOVANJA

OPREDELBA ZA ODRŽANJE VEŠTAČENSKOG POSLOVANJA

OPREDELBA ZA ODRŽANJE VEŠTAČENSKOG POSLOVANJA

OPREDELBA ZA ODRŽANJE VEŠTAČENSKOG POSLOVANJA

OPREDELBA ZA ODRŽANJE VEŠTAČENSKOG POSLOVANJA

OPREDELBA ZA ODRŽANJE VEŠTAČENSKOG POSLOVANJA

OPREDELBA ZA ODRŽANJE VEŠTAČENSKOG POSLOVANJA

OPREDELBA ZA ODRŽANJE VEŠTAČENSKOG POSLOVANJA



FICHAS DE REGISTRO DE PLAN DE DE LAS PROYECTOS S.V.A.S

Fecha: _____
Caja: _____
Número: _____

Resolución de Servicio: _____

Fecha de Registro: _____

Documento de Referencia: _____

Proyecto de Referencia: _____

Localidad Servicio: _____

ESTRUC. SER. FUNDADO

Módulo de Control de Calidad

Objeto: _____

Recopilación de Datos: _____

ESTRUC. FUNDADO

Responsable: _____

Res. Resolución: _____

Proy. Referencia: _____

Fecha Registro: _____



ANNOUNCEMENT

FOR INFORMATION

REGARDING

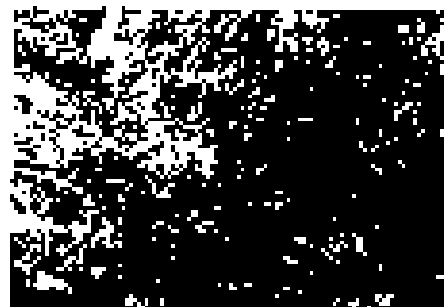
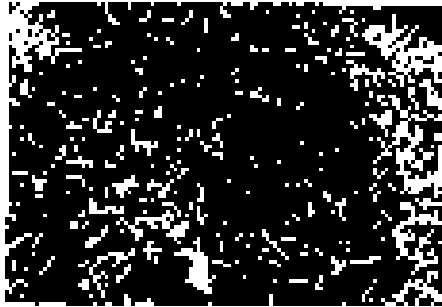
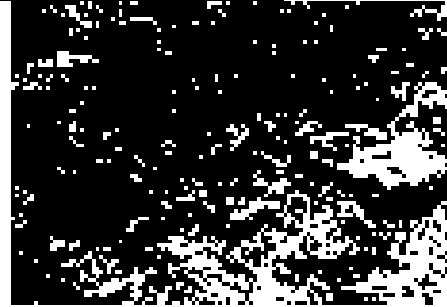
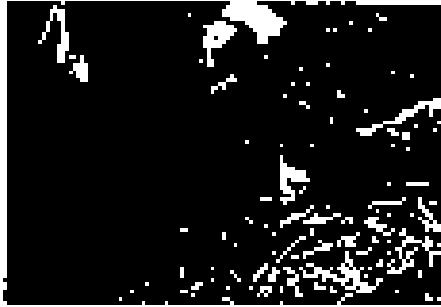
RESEARCH

OPPORTUNITIES

FOR RESEARCH

OPPORTUNITIES

RESEARCH OPPORTUNITIES





IZVJEŠTAJE

Ministarstvo **IZOBILJEŽJE**
IZOBILJEŽJE

PROJEKAT

IZOBILJEŽJE

Broj projekta: _____
Broj izobila: _____

PROJEKAT ZA OBLASTI VEŠTAČENJE I VEŠTAČENJE

PROJEKAT

PROJEKAT

PROJEKAT

PROJEKAT

PROJEKAT

PROJEKAT

PROJEKAT

PROJEKAT

PROJEKAT

PROJEKAT

PROJEKAT

PROJEKAT

PROJEKAT

PROJEKAT

PROJEKAT

PROJEKAT

PROJEKAT

PROJEKAT

PROJEKAT

PROJEKAT

PROJEKAT

PROJEKAT

PROJEKAT

PROJEKAT

PROJEKAT

PROJEKAT

PROJEKAT

PROJEKAT

PROJEKAT

PROJEKAT

PROJEKAT

PROJEKAT

PROJEKAT

PROJEKAT

PROJEKAT

PROJEKAT

PROJEKAT

PROJEKAT

PROJEKAT

PROJEKAT

PROJEKAT

PROJEKAT

PROJEKAT

PROJEKAT

PROJEKAT



PROCESO DE ASESORIA DE PLANES DE MEJORA PROFESIONALES

Equipo
de
Asesoría

INSTITUTO
VENEZOLANO DE
EVALUACIÓN DE LA CALIDAD

Programa de Asesoría

Sistema de Asesoría

Documento de Referencia

Proyecto de Referencia

Localidad de Servicio

USO DE SERVICIOS

Subtipo

Procedimiento de Servicio

DESCRIPCIONES

Fecha
de
Evaluación
de
la
Asesoría
de
Servicio
de
Evaluación
de
la
Calidad

Responsable

Res. Responsables

Eng. Responsables

Res. Asesor

Fecha

1990

1991

1992

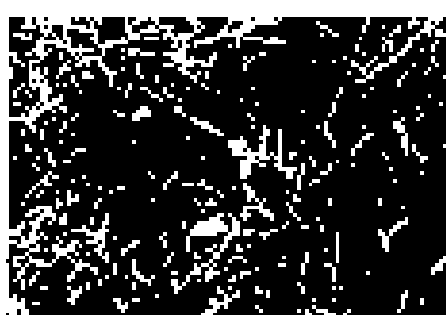
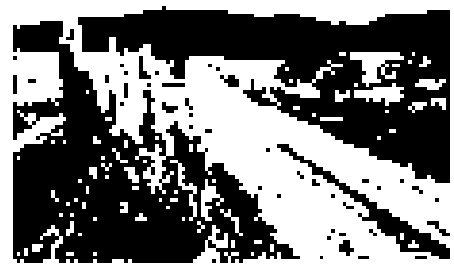
1993



ANNEX

ANNEX 1
PHOTOGRAPHS

PHOTOGRAPHS





ŠKOLNÍ

PROJEKT

1

ČÍSLO PRÁCE

Číslo projektu: **OPVK**
1/2014

NÁZEV ŠKOLNÍHO PROJEKTU: **OPVK**

Číslo pracovní listu: **1**
1/2014

KLASIFIKACE

1/1

KLASIFIKACE

PRŮŘEVNÉ TÉMATY

PRŮŘEVNÉ TÉMATY

PRŮŘEVNÉ

PRŮŘEVNÉ

PRŮŘEVNÉ

PRŮŘEVNÉ

KLASIFIKACE PRŮŘEVNÉ

KLASIFIKACE PRŮŘEVNÉ

OPVK

OPVK

OPVK

OPVK

OPVK

OPVK

OPVK

OPVK

OPVK

OPVK

OPVK

OPVK

OPVK

OPVK

OPVK

OPVK

OPVK

OPVK

OPVK

OPVK

OPVK

OPVK

OPVK

OPVK

OPVK

OPVK

OPVK

OPVK

OPVK

OPVK

OPVK

OPVK

OPVK

OPVK



SECRETARIA DE ECONOMIA E FINANÇAS - SUPERINTENDÊNCIA DE LICITAÇÕES E CONTRATAS

Objeto: ...
 Valor: ...
 Número: ...

Resumo dos Serviços

Data: ...

Documentos de Referência:

Projeto de Referência:

Local do Serviço:

Local de entrega:

Nº	Descrição	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
01
02
03
04
05
06
07
08
09
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24
25
26
27
28
29
30
31
32
33
34
35
36
37
38
39
40
41
42
43
44
45
46
47
48
49
50
51
52
53
54
55
56
57
58
59
60
61
62
63
64
65
66
67
68
69
70
71
72
73
74
75
76
77
78
79
80
81
82
83
84
85
86
87
88
89
90
91
92
93
94
95
96
97
98
99
100

Data: ...

CONDIÇÕES

1. O licitante deverá apresentar garantia de execução de contrato no valor de ...

2. O prazo de entrega dos serviços será de ...

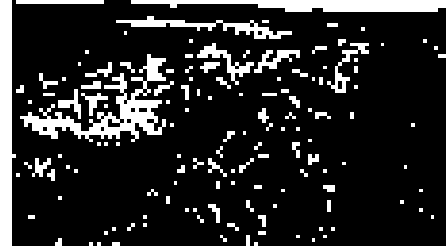
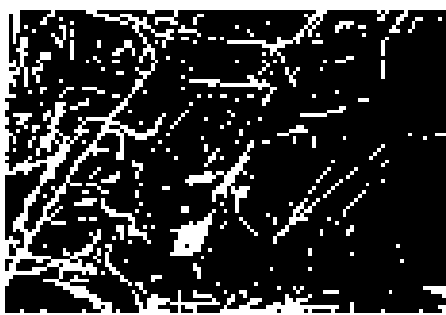
3. O pagamento será realizado em ...

Responsáveis	Por: Antônio ...	Por: Paulo ...	Por: Carlos ...
Assinatura			
Nome	...	...	...



...
...
...
...
...

Management of the Great Ouse





CONTINUED

SUPERBOND
PAPER

REFERRAL

1

QUANTITY

DATE OF ORDER
BY

ADDRESS OF ORGANIZATION OR INDIVIDUAL RECEIVING

AGENT

ADDRESS OF SENDER

NAME OF ORGANIZATION

NAME OF SALES REPRESENTATIVE

DATE

PHONE NO.

TOWN

STATE

LETTER OF CONFIRMATION

NO. OF SALES OFFICE

TITLE

ORGANIZATION RECEIVING ORDER

NAME OF SALES OFFICE

NAME OF SALES REPRESENTATIVE

NAME OF SALES REPRESENTATIVE

NAME OF SALES REPRESENTATIVE

PHONE NO.

TOWN

STATE

ZIP CODE

TYPE OF ORDER (CASH, CREDIT, ETC.)

TYPE OF ORDER (CASH, CREDIT, ETC.)

TYPE OF ORDER (CASH, CREDIT, ETC.)

NAME OF ORGANIZATION

NAME OF ORGANIZATION

NAME OF ORGANIZATION

TITLE

ORGANIZATION RECEIVING ORDER

NAME OF SALES OFFICE

NAME OF SALES REPRESENTATIVE

NAME OF SALES REPRESENTATIVE

NAME OF SALES REPRESENTATIVE

TYPE OF ORDER (CASH, CREDIT, ETC.)

TYPE OF ORDER (CASH, CREDIT, ETC.)

NAME OF ORGANIZATION

NAME OF ORGANIZATION

QUANTITY OF BOND

NAME OF ORGANIZATION

NAME OF SALES REPRESENTATIVE

DATE

PHONE NO.

STATE

ORDER NO.

DATE OF ORDER

NAME OF SALES OFFICE

NAME OF SALES REPRESENTATIVE

NAME OF SALES REPRESENTATIVE

PHONE NO.

TOWN

STATE



PROJETO DE INSTALAÇÃO DE PLANTAS DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS

Projeto
Data: 12/08/2022
Número: 2022/PR/MS/0284/000

Responsável pelo Serviço

Data do Registro

12/08/2022

12/08/2022

DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA I

DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA II

Projeto de Implantação

Projeto de Referência

Local do Serviço	LISTA DE VERIFICAÇÃO						
1.1	Verificação de campo	0	10	10	10	10	Nota Média: 0,00 (00%)
1.2	Verificação de campo	0	10	10	10	10	
2.1	Verificação de campo	0	10	10	10	10	
2.2	Verificação de campo	0	10	10	10	10	
3.1	Verificação de campo	0	10	10	10	10	
3.2	Verificação de campo	0	10	10	10	10	

CONSIDERAÇÕES

Atende-se ao que foi solicitado pelo contratante e a documentação apresentada para a execução do serviço. O projeto de referência foi elaborado de acordo com o projeto de implantação e o relatório de campo, sendo que o mesmo não foi alterado em relação ao projeto de referência, sendo que o mesmo foi elaborado de acordo com o projeto de implantação e o relatório de campo.

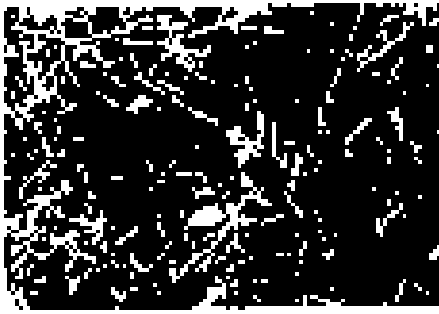
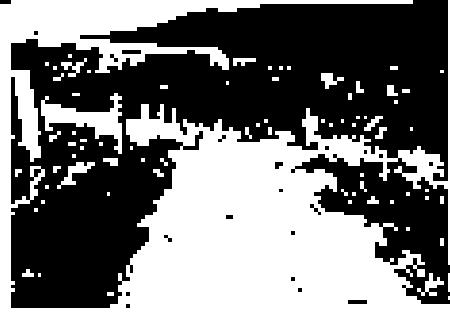
Resumo das atividades realizadas:

Responsável	Eng. Responsável	Eng. Responsável	Responsável
Nome:	Nome:	Nome:	Nome:
Assinatura:	Assinatura:	Assinatura:	Assinatura:



11-11-2011 10:00 AM

11/11/11



[Handwritten signature]



PROFESOR

Escuela SUPERIOR

Escuela Superior

PROFESOR

PROFESOR

Escuela Superior

PROFESOR

PROFESOR

PROFESOR

PROFESOR

PROFESOR

PROFESOR

PROFESOR

PROFESOR

PROFESOR

PROFESOR

PROFESOR

PROFESOR

PROFESOR

PROFESOR

PROFESOR

PROFESOR

PROFESOR

PROFESOR

PROFESOR

PROFESOR

PROFESOR

PROFESOR

PROFESOR

PROFESOR

PROFESOR

PROFESOR

PROFESOR

PROFESOR

PROFESOR

PROFESOR

PROFESOR

PROFESOR

PROFESOR

PROFESOR

PROFESOR

PROFESOR

PROFESOR

PROFESOR

PROFESOR

PROFESOR

PROFESOR

PROFESOR

PROFESOR

PROFESOR

PROFESOR

PROFESOR



PLANILHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANILHA DE MUDANÇAS FLORESTAS NATIVAS

Página: 01

Data: 10/03/2023

Numeração: 2023/00126 (2023/001)

Responsável pelo Serviço:

Carla de Fátima

Código do Serviço: 0000000000

0000000000

Documento de Referência:

Resolução Superintend.

0000000000

0000000000

LOCAL DO SERVIÇO

UNIDADE VERIFICADA

Item	Descrição do Serviço	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total	Item	Descrição do Serviço	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
1	Manutenção de cercas de madeira	100	100,00	10.000,00	1	Manutenção de cercas de madeira	100	100,00	10.000,00
2	Manutenção de cercas de madeira	100	100,00	10.000,00	2	Manutenção de cercas de madeira	100	100,00	10.000,00
3	Manutenção de cercas de madeira	100	100,00	10.000,00	3	Manutenção de cercas de madeira	100	100,00	10.000,00
4	Manutenção de cercas de madeira	100	100,00	10.000,00	4	Manutenção de cercas de madeira	100	100,00	10.000,00
5	Manutenção de cercas de madeira	100	100,00	10.000,00	5	Manutenção de cercas de madeira	100	100,00	10.000,00
6	Manutenção de cercas de madeira	100	100,00	10.000,00	6	Manutenção de cercas de madeira	100	100,00	10.000,00
7	Manutenção de cercas de madeira	100	100,00	10.000,00	7	Manutenção de cercas de madeira	100	100,00	10.000,00
8	Manutenção de cercas de madeira	100	100,00	10.000,00	8	Manutenção de cercas de madeira	100	100,00	10.000,00
9	Manutenção de cercas de madeira	100	100,00	10.000,00	9	Manutenção de cercas de madeira	100	100,00	10.000,00
10	Manutenção de cercas de madeira	100	100,00	10.000,00	10	Manutenção de cercas de madeira	100	100,00	10.000,00

Total do Documento: R\$ 100.000,00

OBSERVAÇÕES

Este documento foi elaborado em conformidade com o Edital nº 001/2023, publicado no Diário Oficial da União em 02/03/2023, e com o Termo de Referência nº 001/2023, publicado no Diário Oficial da União em 02/03/2023. O presente documento tem caráter informativo e não constitui oferta ou compromisso de qualquer natureza. A responsabilidade pela veracidade das informações é de exclusiva responsabilidade do interessado.

Assinatura do Responsável pelo Serviço:

Responsáveis	Assinatura	Responsáveis	Assinatura
Carla de Fátima		Carla de Fátima	
Nome	Carla de Fátima	Nome	Carla de Fátima



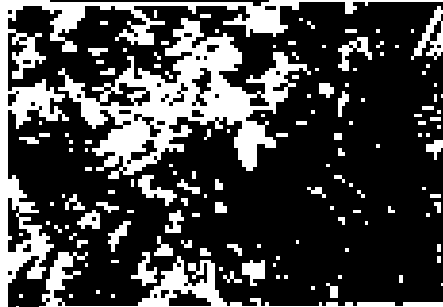
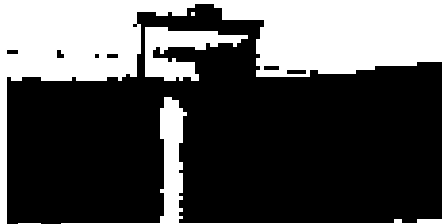
STATE OF PALESTINE

Ministry of Agriculture and Fisheries
Directorate of Plant Protection
Jerusalem

1993

Plant Protection Order No. 100/1993
The Minister of Agriculture and Fisheries, in accordance with the provisions of the Plant Protection Law No. 100/1968, hereby orders that the following plants shall be protected from the pest mentioned in the Schedule to this Order:

SCHEDULE



[Handwritten signature]



ESTADO

SECRETARÍA

Nº

PLAZA FONTE

Resolución **EMPERENA**

Plazas

SE

Plaza de Conservante de Bienes Muebles

PLAZA DE CONSERVANTE DE BIENES MUEBLES

PLAZA

PLAZA FONTE

PLAZA FONTE

PLAZA FONTE

PLAZA

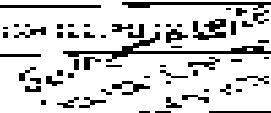
PLAZA FONTE

PLAZA

PLAZA FONTE

PLAZA FONTE

PLAZA FONTE



PLAZA FONTE

PLAZA FONTE

PLAZA FONTE

PLAZA FONTE

PLAZA FONTE

PLAZA FONTE

PLAZA FONTE

PLAZA FONTE

PLAZA FONTE

PLAZA FONTE

PLAZA FONTE

PLAZA

PLAZA FONTE

PLAZA FONTE

PLAZA FONTE

PLAZA FONTE

PLAZA FONTE

PLAZA FONTE

PLAZA FONTE

PLAZA FONTE

PLAZA FONTE

PLAZA FONTE

PLAZA FONTE

PLAZA FONTE

PLAZA FONTE

PLAZA FONTE

PLAZA FONTE

PLAZA FONTE

PLAZA FONTE

PLAZA FONTE

PLAZA FONTE

PLAZA FONTE

PLAZA FONTE



U. S. DEPARTMENT OF JUSTICE

INVESTIGATION
SECTION

DATE

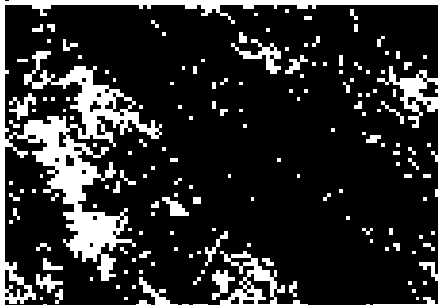
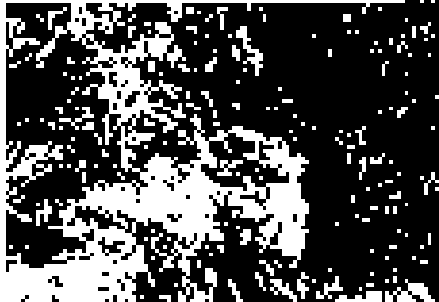
TO

FROM

SUBJECT

REMARKS

PHOTOGRAPHS



Handwritten signature or initials



ANEXA 2

Contract **IMPENDE**
Impend

ROBETA

1

DATE PUNTE

Numar de contracte la care
se refera

34

101

NUMER DE ÎNREGISTRARE DE BILANȚUL ÎNCAȘĂRII

NR. DE ÎNREGISTRARE

ANUL

TRIMESTRU

NUMER DE ÎNREGISTRARE

NUMER DE ÎNREGISTRARE

NUMER

DATA PUNTE

TRIMESTRU

ANUL

TRIMESTRU

NUMER DE ÎNREGISTRARE

NUMER DE ÎNREGISTRARE

DATA

CONȚINUTUL ÎNREGISTRĂRII

NUMERUL DE TRIMESTRU

1. ÎNREGISTRAREA ÎNREGISTRĂRII

1. ÎNREGISTRAREA ÎNREGISTRĂRII

1. ÎNREGISTRAREA ÎNREGISTRĂRII

2. ÎNREGISTRAREA ÎNREGISTRĂRII

2. ÎNREGISTRAREA ÎNREGISTRĂRII

2. ÎNREGISTRAREA ÎNREGISTRĂRII

3. ÎNREGISTRAREA ÎNREGISTRĂRII

3. ÎNREGISTRAREA ÎNREGISTRĂRII

3. ÎNREGISTRAREA ÎNREGISTRĂRII

DATA

CONȚINUTUL ÎNREGISTRĂRII

SPRE ÎNREGISTRAREA

1. ÎNREGISTRAREA ÎNREGISTRĂRII

1. ÎNREGISTRAREA ÎNREGISTRĂRII

1. ÎNREGISTRAREA ÎNREGISTRĂRII

2. ÎNREGISTRAREA ÎNREGISTRĂRII

2. ÎNREGISTRAREA ÎNREGISTRĂRII

3. ÎNREGISTRAREA ÎNREGISTRĂRII

3. ÎNREGISTRAREA ÎNREGISTRĂRII

CONȚINUTUL ÎNREGISTRĂRII

NUMER DE ÎNREGISTRARE

NUMER DE ÎNREGISTRARE

NUMER

DATA PUNTE

TRIMESTRU

ANUL

NUMER DE ÎNREGISTRARE

NUMER DE ÎNREGISTRARE
NUMER DE ÎNREGISTRARE
NUMER DE ÎNREGISTRARE
NUMER DE ÎNREGISTRARE

NUMER DE ÎNREGISTRARE
NUMER DE ÎNREGISTRARE
NUMER DE ÎNREGISTRARE
NUMER DE ÎNREGISTRARE

NUMER DE ÎNREGISTRARE

NUMER DE ÎNREGISTRARE

NUMER DE ÎNREGISTRARE

NUMER DE ÎNREGISTRARE



PLANO DE VERIFICAÇÃO DE PLANTAS DE MUDAS FLORESTAS NATIVAS

Projeto: _____
 Data: _____
 Município: _____

Responsável pelo Serviço: _____

Coordenador Regional: _____

Assistente Social: _____

Assistente: _____

Documento de Referência: _____

Projeto de Referência: _____

Endereço: _____

Município: _____

Local de Serviço	UNIDADE VERIFICADA				UNIDADE VERIFICADA				Observações
	1	2	3	4	5	6	7	8	
1	1	1	1	1	1	1	1	1	Planta de Referência
2	1	1	1	1	1	1	1	1	
3	1	1	1	1	1	1	1	1	Planta de Referência
4	1	1	1	1	1	1	1	1	
5	1	1	1	1	1	1	1	1	Planta de Referência
6	1	1	1	1	1	1	1	1	
7	1	1	1	1	1	1	1	1	Planta de Referência
8	1	1	1	1	1	1	1	1	
9	1	1	1	1	1	1	1	1	Planta de Referência
10	1	1	1	1	1	1	1	1	

OBSERVAÇÕES

Este formulário foi elaborado de acordo com o Manual de Procedimentos de Trabalho do Projeto de Referência, com o objetivo de verificar a qualidade das mudas produzidas e plantadas nas unidades verificadas. O preenchimento deve ser feito pelo responsável pelo serviço, com base nos dados coletados durante a visita de campo. O formulário deve ser preenchido para cada unidade verificada, independentemente do número de mudas produzidas e plantadas.

Assinatura do responsável pelo serviço: _____

Responsável	Assinatura	Responsável	Assinatura
1	_____	1	_____
2	_____	2	_____

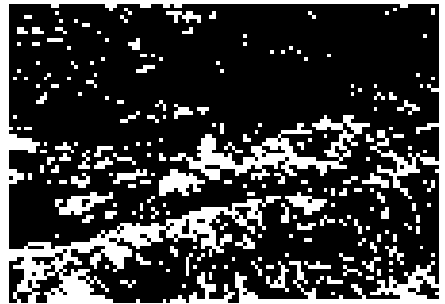
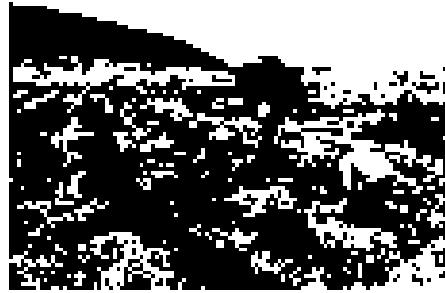


MEMORANDUM FOR THE DIRECTOR

DATE: 10/15/77
BY: [Signature]
SUBJECT: [Illegible]

TO: THE DIRECTOR, BUREAU OF LAND MANAGEMENT
FROM: [Illegible]
SUBJECT: [Illegible]

MEMORANDUM FOR THE DIRECTOR



[Handwritten signature]
[Illegible text]



DATA: 2016

DAEE/INSP/116
Número

PROPOSTA

13000000

PROPOSTA DE LICITAÇÃO Nº 001/2016

Valor estimado em R\$ 1.000.000,00

OBJETO

001

RELAÇÃO DE PREÇOS

RELAÇÃO DE PREÇOS

RELAÇÃO DE PREÇOS

001

001/2016

001

001/2016

RELAÇÃO DE PREÇOS

001

RELAÇÃO DE PREÇOS

RELAÇÃO DE PREÇOS

RELAÇÃO DE PREÇOS

RELAÇÃO DE PREÇOS

RELAÇÃO DE PREÇOS

RELAÇÃO DE PREÇOS

RELAÇÃO DE PREÇOS

RELAÇÃO DE PREÇOS

RELAÇÃO DE PREÇOS

RELAÇÃO DE PREÇOS

RELAÇÃO DE PREÇOS

RELAÇÃO DE PREÇOS

RELAÇÃO DE PREÇOS

RELAÇÃO DE PREÇOS

RELAÇÃO DE PREÇOS

RELAÇÃO DE PREÇOS

RELAÇÃO DE PREÇOS

RELAÇÃO DE PREÇOS

RELAÇÃO DE PREÇOS

RELAÇÃO DE PREÇOS

RELAÇÃO DE PREÇOS

RELAÇÃO DE PREÇOS

RELAÇÃO DE PREÇOS

RELAÇÃO DE PREÇOS

RELAÇÃO DE PREÇOS

RELAÇÃO DE PREÇOS

RELAÇÃO DE PREÇOS

RELAÇÃO DE PREÇOS

RELAÇÃO DE PREÇOS

RELAÇÃO DE PREÇOS

001

RELAÇÃO DE PREÇOS

001

RELAÇÃO DE PREÇOS

RELAÇÃO DE PREÇOS

RELAÇÃO DE PREÇOS

RELAÇÃO DE PREÇOS

RELAÇÃO DE PREÇOS

RELAÇÃO DE PREÇOS

RELAÇÃO DE PREÇOS

RELAÇÃO DE PREÇOS



LISTA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS

Parcela:
Data:
Número do C:

Projeto:
BPP Nº 45-1094-001

Responsável pelo Serviço:

Data do Reg. MTT:

Nome do Técnico:

01/10/2011

Documento de Referência:

Projeto de Referência:

Projeto de Referência: 001-0001-000000000000

001-0001-000000000000

Local do Serviço	LISTA DE VERIFICAÇÃO												
M1	20/05/2011	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	Mudando
	20/05/2011	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	
M2	20/05/2011	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	Mudando
	20/05/2011	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	
M3	20/05/2011	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	Mudando
	20/05/2011	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	
M4	20/05/2011	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	Mudando
	20/05/2011	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	

COMENTÁRIOS

Atividade realizada em 20/05/2011, com o objetivo de verificar o estado das mudas plantadas em 20/05/2011. As mudas apresentaram bom desenvolvimento, com altura média de 1,5m e diâmetro médio de 5cm. Não foram observadas pragas ou doenças.

Resumo do Serviço: 01/10/2011

Responsável	Assinatura	Responsável	Assinatura	Responsável	Assinatura	Responsável	Assinatura
IBAMA		IBAMA		IBAMA		IBAMA	
Nome	IBAMA	Nome	IBAMA	Nome	IBAMA	Nome	IBAMA



REPORT OF INVESTIGATION

UNITED STATES DEPARTMENT OF JUSTICE
FEDERAL BUREAU OF INVESTIGATION

1954

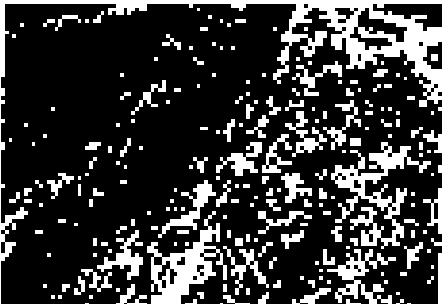
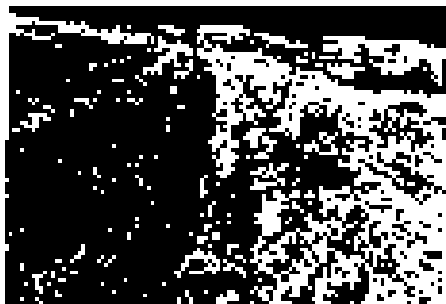
TO: SAC, NEW YORK

FROM: SAC, NEW YORK

SUBJECT: [Illegible]

RE: [Illegible]

NY 100-111111



[Handwritten signature]



ENERG

ENERG

ENERG

REDAZIONE

1

NUMERO 1000

PER INFORMAZIONI

PER INFORMAZIONI

PER INFORMAZIONI

1000

1000

1000

1000

1000

1000

1000

1000

1000

1000

1000

1000

1000

1000

1000

1000

1000

1000

1000

1000

1000

1000

1000

1000

1000

1000

1000

1000

1000

1000

1000

1000

1000

1000

1000

1000

1000

1000

1000

1000

1000

1000



COMISSÃO NACIONAL DE PLANTÃO DE MÚSICAS EDUCACIONAIS

Página: 10
Data: 10/08/2005
Número: 00000000000000000000

Resolução de Referência

Data de Registro

Documento de Referência

Projeto de Referência

Proj. de Registro: 00000000000000000000

Proj. de Registro: 00000000000000000000

Local do Serviço

Lista de Verificação

Table with 10 columns: Local do Serviço, Descrição do Serviço, Quantidade, Valor Unitário, Valor Total, etc. Includes rows for 'Biblioteca' and 'Execução de Serviço'.

OBSERVAÇÕES

Observações regarding the service execution and registration process.

Assinatura do Responsável pelo Serviço

Table with 4 columns: Responsável, Assinatura, Responsável, Assinatura. Includes handwritten signatures and names.

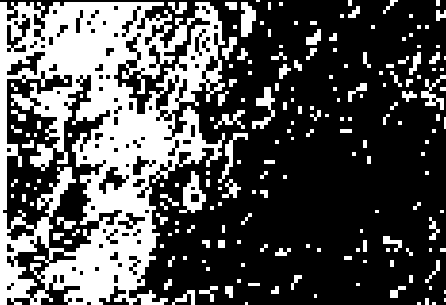
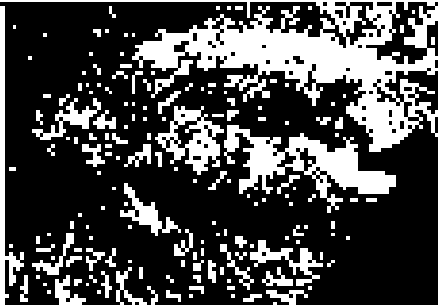


SECRET

SECRET

SECRET

SECRET



Handwritten signature or text.



RESOLUÇÃO

SECRETARIA

DE EDUCAÇÃO

SECRETARIA DE EDUCAÇÃO SUPERIOR

SUPLENTE

REGULAMENTO DO DEPARTAMENTO DE LICENCIAMENTO DE GRÁU DE PÓS-GRADUAÇÃO

BRASÍLIA, 15 DE ABRIL DE 2010

OBJETO

REDAÇÃO

REVISÃO

REVISÃO DE REGULAMENTOS

REVISÃO

REVISÃO DE REGULAMENTOS

REVISÃO

REVISÃO DE REGULAMENTOS

REVISÃO DE REGULAMENTOS

REVISÃO DE REGULAMENTOS

TÍTULO

CONTEÚDO DO REGULAMENTO

REVISÃO DE REGULAMENTOS

1. OBJETIVO: 1.1. REVISÃO DE REGULAMENTOS 1.2. REVISÃO DE REGULAMENTOS 1.3. REVISÃO DE REGULAMENTOS 1.4. REVISÃO DE REGULAMENTOS 1.5. REVISÃO DE REGULAMENTOS 1.6. REVISÃO DE REGULAMENTOS 1.7. REVISÃO DE REGULAMENTOS 1.8. REVISÃO DE REGULAMENTOS 1.9. REVISÃO DE REGULAMENTOS 1.10. REVISÃO DE REGULAMENTOS

REVISÃO DE REGULAMENTOS

REVISÃO DE REGULAMENTOS

REVISÃO DE REGULAMENTOS

2. OBJETIVO: 2.1. REVISÃO DE REGULAMENTOS 2.2. REVISÃO DE REGULAMENTOS 2.3. REVISÃO DE REGULAMENTOS 2.4. REVISÃO DE REGULAMENTOS 2.5. REVISÃO DE REGULAMENTOS 2.6. REVISÃO DE REGULAMENTOS 2.7. REVISÃO DE REGULAMENTOS 2.8. REVISÃO DE REGULAMENTOS 2.9. REVISÃO DE REGULAMENTOS 2.10. REVISÃO DE REGULAMENTOS

REVISÃO DE REGULAMENTOS

REVISÃO

REVISÃO DE REGULAMENTOS

REVISÃO DE REGULAMENTOS

REVISÃO DE REGULAMENTOS

REVISÃO DE REGULAMENTOS

REVISÃO DE REGULAMENTOS

REVISÃO DE REGULAMENTOS

REVISÃO DE REGULAMENTOS

3. OBJETIVO: 3.1. REVISÃO DE REGULAMENTOS 3.2. REVISÃO DE REGULAMENTOS 3.3. REVISÃO DE REGULAMENTOS 3.4. REVISÃO DE REGULAMENTOS 3.5. REVISÃO DE REGULAMENTOS 3.6. REVISÃO DE REGULAMENTOS 3.7. REVISÃO DE REGULAMENTOS 3.8. REVISÃO DE REGULAMENTOS 3.9. REVISÃO DE REGULAMENTOS 3.10. REVISÃO DE REGULAMENTOS

REVISÃO DE REGULAMENTOS

REVISÃO DE REGULAMENTOS

REVISÃO DE REGULAMENTOS

REVISÃO DE REGULAMENTOS

REVISÃO DE REGULAMENTOS

REVISÃO DE REGULAMENTOS

SECRETARIA DE EDUCAÇÃO SUPERIOR
BRASÍLIA, 15 DE ABRIL DE 2010

SECRETARIA DE EDUCAÇÃO SUPERIOR
BRASÍLIA, 15 DE ABRIL DE 2010

REVISÃO DE REGULAMENTOS

REVISÃO DE REGULAMENTOS

REVISÃO DE REGULAMENTOS

REVISÃO DE REGULAMENTOS



PLAN DE TRABAJO DE SERVICIOS AL PUEBLO DE MUJERES FORESTALAS NATIVAS

Fecha: 15/05/2010
Caja: 1000000
Número: 00000000000000000000

Responsable del Servicio:

Fecha de Registro:

00000000000000000000

00000000000000000000

Documento de Referencia:

Proyecto de Referencia:

00000000000000000000

00000000000000000000

Unidad de Servicio	Unidad de Trabajo										
Subtotal	00000000000000000000	00000000000000000000	00000000000000000000	00000000000000000000	00000000000000000000	00000000000000000000	00000000000000000000	00000000000000000000	00000000000000000000	00000000000000000000	Medio de Registro de Trabajo de Servicio
	00000000000000000000	00000000000000000000	00000000000000000000	00000000000000000000	00000000000000000000	00000000000000000000	00000000000000000000	00000000000000000000	00000000000000000000	00000000000000000000	
Subtotal de Servicio	00000000000000000000	00000000000000000000	00000000000000000000	00000000000000000000	00000000000000000000	00000000000000000000	00000000000000000000	00000000000000000000	00000000000000000000	00000000000000000000	Medio de Registro de Trabajo de Servicio
	00000000000000000000	00000000000000000000	00000000000000000000	00000000000000000000	00000000000000000000	00000000000000000000	00000000000000000000	00000000000000000000	00000000000000000000	00000000000000000000	

RESERVACIONES

El presente plan de trabajo de servicios al pueblo de mujeres forestalas nativas es un documento de carácter informativo y no constituye un compromiso de la institución. El presente plan de trabajo de servicios al pueblo de mujeres forestalas nativas es un documento de carácter informativo y no constituye un compromiso de la institución. El presente plan de trabajo de servicios al pueblo de mujeres forestalas nativas es un documento de carácter informativo y no constituye un compromiso de la institución.

El presente plan de trabajo de servicios al pueblo de mujeres forestalas nativas es un documento de carácter informativo y no constituye un compromiso de la institución.

Responsable	No. Responsables	Responsables	Fecha Inicio - Fin
00000000000000000000	00000000000000000000	00000000000000000000	00000000000000000000
00000000000000000000	00000000000000000000	00000000000000000000	00000000000000000000

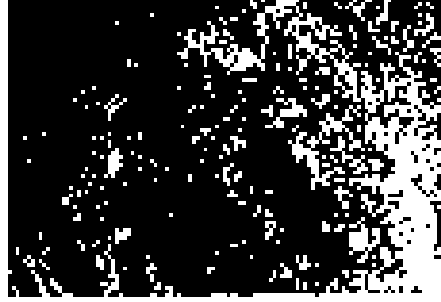
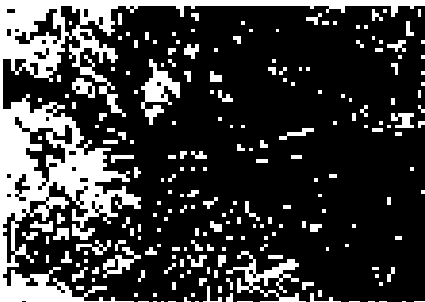
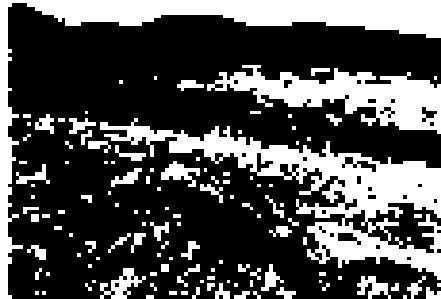
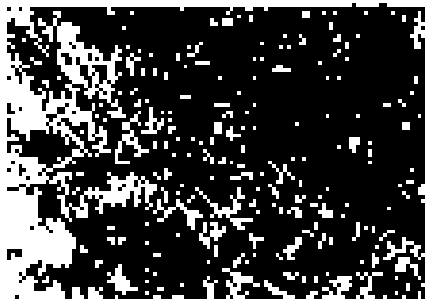


REPORT OF THE BOARD OF DIRECTORS

FOR THE YEAR ENDING 31st MARCH 2014

Revenue	1,234,567	1,234,567
Expenses	(876,543)	(876,543)
Profit	358,024	358,024
Dividends	(100,000)	(100,000)
Reserves	258,024	258,024

STATEMENT OF FINANCIAL POSITION



[Handwritten signature]

Chairman of the Board of Directors

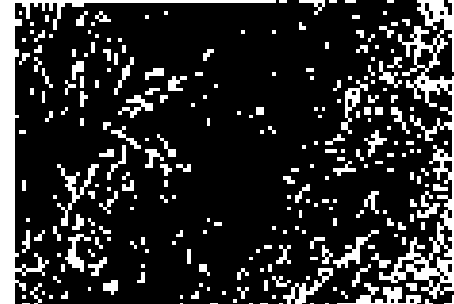
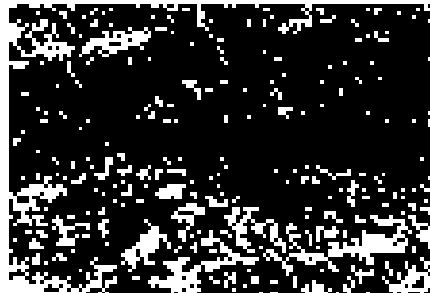
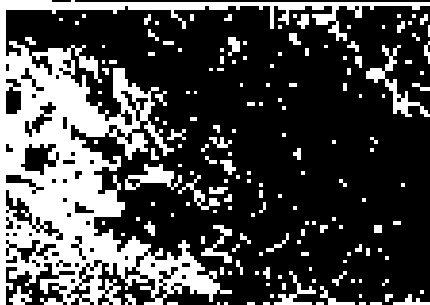


PHOTOGRAPHIC COPY

DATE: _____
TIME: _____
LOCATION: _____

DESCRIPTION: _____

PLATE NO. _____



Handwritten signature or initials



ESTRUTURA

SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO

SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO

SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO

SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO

SECRETARIA

SECRETARIA

SECRETARIA

SECRETARIA

SECRETARIA

SECRETARIA

SECRETARIA

SECRETARIA

SECRETARIA

SECRETARIA

SECRETARIA

SECRETARIA

SECRETARIA

SECRETARIA

SECRETARIA

SECRETARIA

SECRETARIA

SECRETARIA

SECRETARIA

SECRETARIA

SECRETARIA

SECRETARIA

SECRETARIA

SECRETARIA

SECRETARIA

SECRETARIA

SECRETARIA

SECRETARIA

SECRETARIA

SECRETARIA

SECRETARIA

SECRETARIA

SECRETARIA

SECRETARIA

SECRETARIA

SECRETARIA

SECRETARIA

SECRETARIA

SECRETARIA

SECRETARIA

SECRETARIA

SECRETARIA

SECRETARIA

SECRETARIA

SECRETARIA

SECRETARIA

SECRETARIA

SECRETARIA

SECRETARIA

SECRETARIA

SECRETARIA

SECRETARIA

SECRETARIA

SECRETARIA

SECRETARIA

SECRETARIA

SECRETARIA

SECRETARIA

SECRETARIA

SECRETARIA

SECRETARIA

SECRETARIA



FOLHA DE REGISTRO DE PLANTAS DE MUDAS FLORESTAS NATIVAS

Filial: ...
Data: ...
Município: ...

Responsável pelo Serviço

Data do Registro

Localidade: ...

Altitude: ...

Documento de Referência

Processo de Referência

Nome do Pesquisador

Nome do Coletor

Nível do Serviço

DATA DE REGISTRO

Table with columns for Nível do Serviço, Documento de Referência, Processo de Referência, and data for plant species (Nome, Família, etc.).

OBSERVAÇÕES

Observations regarding the collection process, including details on seed collection and specimen preparation.

Assinatura do Pesquisador: ...

Table with columns for Responsável, Nome, Responsável, and Assinatura - DATA.

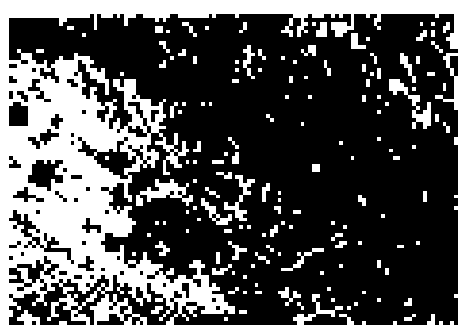
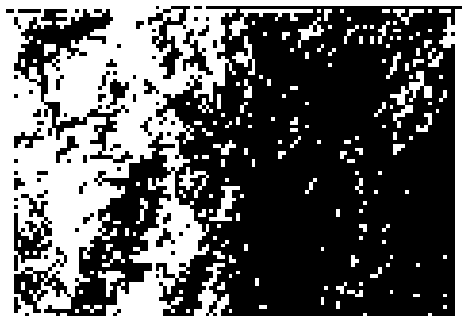
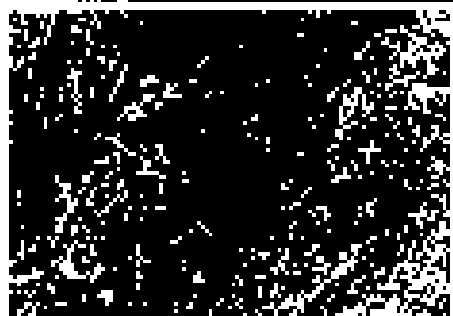


REPORT OF INVESTIGATION

DATE: 10/15/54
BY: SAC, NEW YORK

TO: DIRECTOR, FBI
FROM: SAC, NEW YORK
SUBJECT: [Illegible]

PHOTOGRAPHS



[Handwritten signature]
SAC, NEW YORK



DEPARTMENT OF EDUCATION

Division Office - **DAVAO REGION**

SARANGANI

OFFICE

1

CLASSIFICATION

Supplies Management No. 01

OFFICE OF THE SUPERINTENDENT OF EDUCATION - SARANGANI

101
102

NO. OF LOTS

NO. OF BIDDERS

DATE

STARTING TIME

THROW

ENDING TIME

NO. OF BIDDERS

NO. OF BIDDERS

DATE

STARTING TIME

THROW

ENDING TIME

LOT OR LOTS TO BE OPENED

NO. OF BIDDERS

TYPE

CONTRACT/PROCUREMENT

REMARKS FOR RECORD

LOT NO. / BIDDING NO.

NO. OF BIDDERS

NO. OF BIDDERS

NO. OF BIDDERS

NO. OF BIDDERS

NO. OF BIDDERS

NO. OF BIDDERS

NO. OF BIDDERS

NO. OF BIDDERS

REASON FOR CANCELLATION

REASON FOR CANCELLATION

REASON FOR CANCELLATION

REASON

NO. OF BIDDERS

NO. OF BIDDERS

NO. OF BIDDERS

NO. OF BIDDERS

NO. OF BIDDERS

NO. OF BIDDERS

NO. OF BIDDERS

NO. OF BIDDERS

REASON

REASON FOR CANCELLATION

REASON FOR CANCELLATION

REASON FOR CANCELLATION

NO. OF BIDDERS

NO. OF BIDDERS

NO. OF BIDDERS

NO. OF BIDDERS

NO. OF BIDDERS

NO. OF BIDDERS

REASON FOR CANCELLATION

REASON FOR CANCELLATION

REASON

NO. OF BIDDERS

NO. OF BIDDERS

NO. OF BIDDERS

NO. OF BIDDERS

NO. OF BIDDERS

NO. OF BIDDERS

NO. OF BIDDERS

NO. OF BIDDERS

NO. OF BIDDERS

REASON FOR CANCELLATION

REASON FOR CANCELLATION

REASON FOR CANCELLATION

NO.

REASON FOR CANCELLATION

REASON FOR CANCELLATION

REASON

Handwritten signature and stamp

Handwritten signature and stamp

REASON FOR CANCELLATION

REASON FOR CANCELLATION

REASON FOR CANCELLATION

REASON FOR CANCELLATION



PROJETO DE PRESERVAÇÃO DE PLANTAS E DE FLORAS NATIVAS

Projeto Nº 001/2011
 Data: 10/03/2011
 Município: SÃO CARLOS, SÃO CARLOS

Responsável pelo Serviço

Coordenador Regional

Endereço: Rua: _____

Cidade: _____

Documento de Referência

Projeto de Referência

Projeto de Referência

Projeto de Referência

Local do Serviço

USINA DE RECICLAGEM

Local do Serviço	Descrição do Serviço	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total	Descrição do Serviço	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total	Observações
USINA DE RECICLAGEM	Manutenção de equipamentos	1	1000,00	1000,00	Manutenção de equipamentos	1	1000,00	1000,00	Material Não há PW - onde não há PW
	Manutenção de equipamentos	1	1000,00	1000,00	Manutenção de equipamentos	1	1000,00	1000,00	
	Manutenção de equipamentos	1	1000,00	1000,00	Manutenção de equipamentos	1	1000,00	1000,00	
	Manutenção de equipamentos	1	1000,00	1000,00	Manutenção de equipamentos	1	1000,00	1000,00	
Estação de Serviço	Manutenção de equipamentos	1	1000,00	1000,00	Manutenção de equipamentos	1	1000,00	1000,00	Material Não há PW - onde não há PW
	Manutenção de equipamentos	1	1000,00	1000,00	Manutenção de equipamentos	1	1000,00	1000,00	

ORÇAMENTO

Este orçamento foi elaborado com base nos dados fornecidos pelo usuário e não representa uma garantia de preço ou qualidade. O usuário é responsável por verificar a validade e a precisão das informações fornecidas. Este documento é válido apenas para o projeto em questão e não pode ser usado para outros fins. Qualquer alteração no projeto deve ser comunicada imediatamente ao responsável pelo serviço.

Assinatura do Responsável pelo Serviço: _____

Responsável	Assinatura	Assinatura	Assinatura
Assinatura	Assinatura	Assinatura	Assinatura
Assinatura	Assinatura	Assinatura	Assinatura



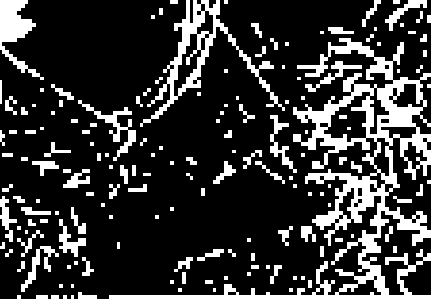
OFFICE OF THE ATTORNEY GENERAL

STATE OF TEXAS
ATTORNEY GENERAL
KIM H. WAGNER

Page 3

TO: [Redacted]
FROM: [Redacted]
SUBJECT: [Redacted]

Enclosed are [Redacted]



[Handwritten Signature]
[Redacted Title]



REPUBLIKA SRBIJA

MINISTARSTVO

ŠKOLARSTVA

I OŠ KURUMIĆI

ŠKOLSKI INSPEKTORAT

Beograd

POSREDOVANJE U PROMETU NEKRETNIM PRAVIMA

POSREDOVANJE U PROMETU NEKRETNIM PRAVIMA

POSREDOVAK

POSREDOVANJE

POSREDOVANJE

POSREDOVANJE

POSREDOVANJE

POSREDOVANJE

POSREDOVANJE

POSREDOVANJE

POSREDOVANJE

POSREDOVANJE

POSREDOVANJE

POSREDOVANJE

POSREDOVANJE

POSREDOVANJE

POSREDOVANJE

POSREDOVANJE

POSREDOVANJE

POSREDOVANJE

POSREDOVANJE

POSREDOVANJE

POSREDOVANJE

POSREDOVANJE

POSREDOVANJE

POSREDOVANJE

POSREDOVANJE

POSREDOVANJE

POSREDOVANJE

POSREDOVANJE

POSREDOVANJE

POSREDOVANJE

POSREDOVANJE

POSREDOVANJE

POSREDOVANJE

POSREDOVANJE

POSREDOVANJE

POSREDOVANJE

POSREDOVANJE

POSREDOVANJE

POSREDOVANJE

POSREDOVANJE

POSREDOVANJE

POSREDOVANJE

POSREDOVANJE

POSREDOVANJE

POSREDOVANJE



FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANO DE MANEJO FLORESTAS NATURAIS

Página: 01
Data: 10/08/2010
Número: BPP-PR-030109-F02

Responsável pelo Serviço:

Data de Registro:

Dr. JOÃO CARLOS DE OLIVEIRA

01/01/2010

Documento de Referência:

Projeto de Referência:

Projeto de Manejo Florestal - 2010

PR-030109-F02

Local do Serviço:

ESTRADA VERF. SÃO JOSÉ

Local do Serviço	Atividade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total	Valor Unitário	Valor Total	Valor Unitário	Valor Total
Subtotal	Manejo Florestal	1	1000000	1000000	1000000	1000000	1000000	1000000
	Manejo Florestal	1	1000000	1000000	1000000	1000000	1000000	1000000
Total	Manejo Florestal	2	1000000	2000000	2000000	2000000	2000000	2000000
	Manejo Florestal	2	1000000	2000000	2000000	2000000	2000000	2000000
Emprego de Serviço	Manejo Florestal	1	1000000	1000000	1000000	1000000	1000000	1000000
	Manejo Florestal	1	1000000	1000000	1000000	1000000	1000000	1000000

Módulo de Gestão de Recursos Humanos - 2010

DISPENSAS

Este plano de Manejo Florestal foi elaborado de acordo com o Plano de Manejo Florestal e o Projeto de Manejo Florestal. O plano de Manejo Florestal foi elaborado de acordo com o Plano de Manejo Florestal e o Projeto de Manejo Florestal. O plano de Manejo Florestal foi elaborado de acordo com o Plano de Manejo Florestal e o Projeto de Manejo Florestal.

Observações: (se houver)

Responsável	Assinatura	Responsável	Assinatura	Responsável	Assinatura	Assinatura	Assinatura
Nome		Nome		Nome		Nome	

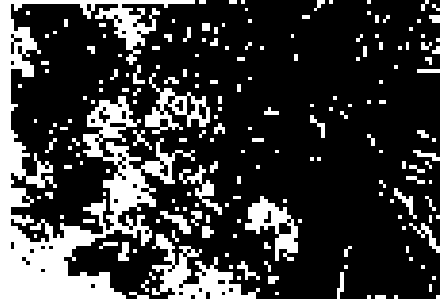
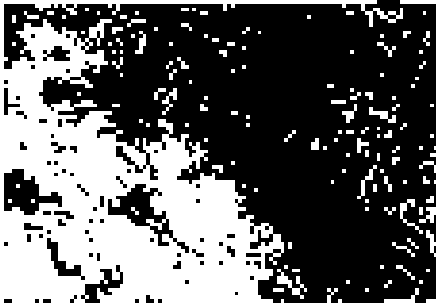
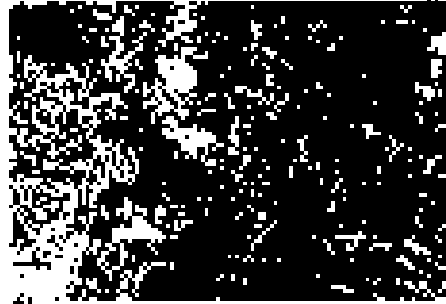
B

UNITED STATES DEPARTMENT OF JUSTICE

OFFICE OF THE ATTORNEY GENERAL
WASHINGTON, D. C. 20530

TO: THE ATTORNEY GENERAL
FROM: THE DIRECTOR, FBI
SUBJECT: [Illegible]

PHOTOGRAPHS



[Handwritten signature]



SPED 2016



Emprego

CLASSE POSTO

FORMA DE CONTRATO DE TRABALHO: PESSOAL

Período de validade do contrato: 12 meses

PLANO

RÉGIMEN DE DIURNO

MODO DE CONTRATO

M. TEMPORAL, MENSAL

DIURNO

DIURNO

DIURNO

DIURNO

TIPO DE CONTRATO

M. TEMPORAL

TIPO

CONVENCIONAL

CONVENCIONAL

CONVENCIONAL

CONVENCIONAL

CONVENCIONAL

CONVENCIONAL

CONVENCIONAL

CONVENCIONAL

CONVENCIONAL

CONVENCIONAL

CONVENCIONAL

CONVENCIONAL

CONVENCIONAL

CONVENCIONAL

CONVENCIONAL

CONVENCIONAL

CONVENCIONAL

CONVENCIONAL

CONVENCIONAL

CONVENCIONAL

CONVENCIONAL

QUANTIDADE DE PESSOAS

TOTAL CONTRATOS

DIURNO

DIURNO

DIURNO

DIURNO

EMPREGADO

EMPREGADO

EMPREGADO

EMPREGADO

EMPREGADO

EMPREGADO

EMPREGADO

EMPREGADO

EMPREGADO



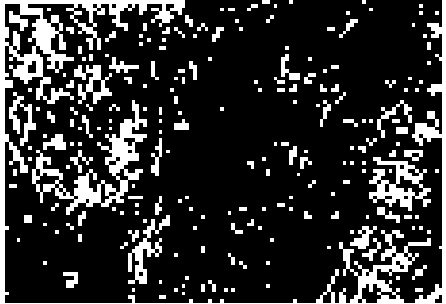
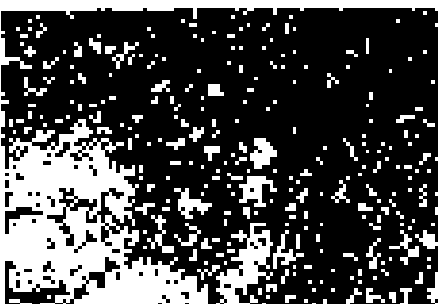
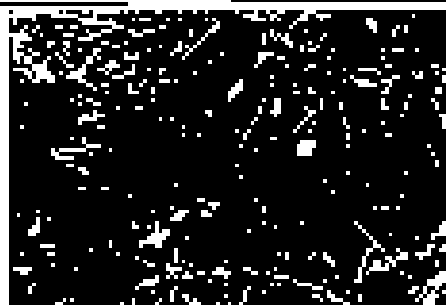
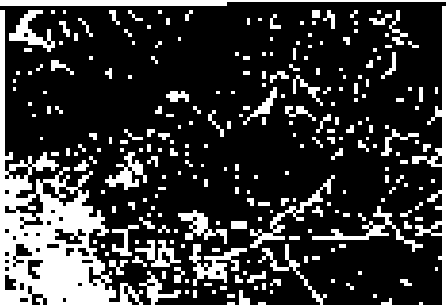
RECEIVED TELETYPE UNIT

DATE: 11/15/68
TIME: 10:00 AM
FROM: SAC, NEW YORK
TO: DIRECTOR, FBI
SUBJECT: [Illegible]

URGENT

TO DIRECTOR, FBI (100-442610) (P)
FROM SAC, NEW YORK (100-157410) (P)
SUBJECT: [Illegible]

RE: [Illegible]



[Handwritten signature]



DATA 200

Empresa **IMPULSO**

Paraguay

PROYECTO

1

CLAVE PROYECTO

Por favor proporcionar los datos

FORMULARIO PARA REGISTRO DE EMPLERADOS DE LA EMPRESA

FECHA

FECHA DE REGISTRO

NOMBRE

SEXO

N.º DE DOCUMENTOS

FECHA

EMPRESA

PROYECTO

OTRO

ESTADO DE CONTABILIDAD

TIPO DE REGISTRO

ESTADO

CONTABILIDAD DE EMPLERADOS

ESTADO DE CONTABILIDAD

ESTADO DE CONTABILIDAD

CONTABILIDAD DE EMPLERADOS

ESTADO DE CONTABILIDAD

ESTADO DE CONTABILIDAD

CONTABILIDAD DE EMPLERADOS

ESTADO DE CONTABILIDAD

ESTADO DE CONTABILIDAD

CONTABILIDAD DE EMPLERADOS

ESTADO DE CONTABILIDAD

ESTADO

CONTABILIDAD DE EMPLERADOS

ESTADO DE CONTABILIDAD

ESTADO DE CONTABILIDAD

CONTABILIDAD DE EMPLERADOS

ESTADO DE CONTABILIDAD

ESTADO DE CONTABILIDAD

CONTABILIDAD DE EMPLERADOS

ESTADO DE CONTABILIDAD

CONTABILIDAD DE EMPLERADOS

QUANTIDAD DE FOLIOS

FECHA DE REGISTRO

FECHA DE REGISTRO

FECHA DE REGISTRO

FECHA DE REGISTRO

FECHA DE REGISTRO

FECHA DE REGISTRO

ESTADO DE CONTABILIDAD

CONTABILIDAD DE EMPLERADOS

ESTADO DE CONTABILIDAD

ESTADO DE CONTABILIDAD

ESTADO DE CONTABILIDAD

ESTADO DE CONTABILIDAD

ESTADO DE CONTABILIDAD



PROJETO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS

Página: 04
 Data: 10/09/2021
 Número: BDF-PR-2019-001

Responsável pelo Serviço

Código do Registro

000000000000000000

000000000000000000

Documento de Referência

Projeto de Referência

Projeto de Referência: 000000000000000000

Projeto de Referência: 000000000000000000

Local do Serviço

LOCAL DE INTERVENÇÃO

Item	Descrição do Serviço	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total	Descrição do Serviço	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total	Observações
1	Plantio de mudas florestais nativas	1000	10,00	10000,00	Plantio de mudas florestais nativas	1000	10,00	10000,00	Materiais e mão de obra para o plantio de mudas florestais nativas.
2	Plantio de mudas florestais nativas	1000	10,00	10000,00	Plantio de mudas florestais nativas	1000	10,00	10000,00	
3	Plantio de mudas florestais nativas	1000	10,00	10000,00	Plantio de mudas florestais nativas	1000	10,00	10000,00	
4	Plantio de mudas florestais nativas	1000	10,00	10000,00	Plantio de mudas florestais nativas	1000	10,00	10000,00	
5	Plantio de mudas florestais nativas	1000	10,00	10000,00	Plantio de mudas florestais nativas	1000	10,00	10000,00	
6	Plantio de mudas florestais nativas	1000	10,00	10000,00	Plantio de mudas florestais nativas	1000	10,00	10000,00	
7	Plantio de mudas florestais nativas	1000	10,00	10000,00	Plantio de mudas florestais nativas	1000	10,00	10000,00	
8	Plantio de mudas florestais nativas	1000	10,00	10000,00	Plantio de mudas florestais nativas	1000	10,00	10000,00	
9	Plantio de mudas florestais nativas	1000	10,00	10000,00	Plantio de mudas florestais nativas	1000	10,00	10000,00	
10	Plantio de mudas florestais nativas	1000	10,00	10000,00	Plantio de mudas florestais nativas	1000	10,00	10000,00	

OBSEVAÇÕES

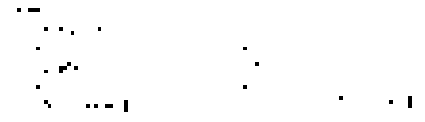
Este documento tem caráter informativo e não constitui proposta de contratação de serviços. O valor unitário e o valor total são estimados com base em preços de mercado e em dados fornecidos pelo interessado. O valor unitário e o valor total são estimados com base em preços de mercado e em dados fornecidos pelo interessado. O valor unitário e o valor total são estimados com base em preços de mercado e em dados fornecidos pelo interessado.

Este documento tem caráter informativo e não constitui proposta de contratação de serviços.

Responsável	Por	Em nome de	Assinatura	Assinatura	Assinatura	Assinatura



BRITISH BUREAU OF APPLIED SCIENCE



NO. 100

1955

1955

1955

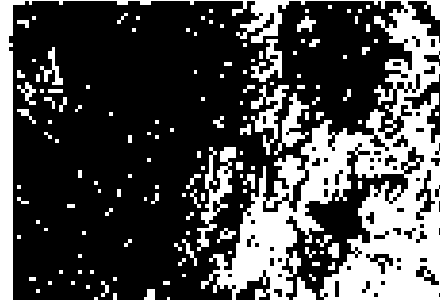
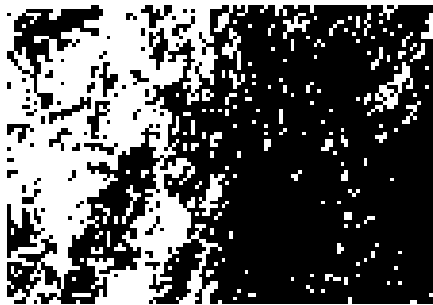
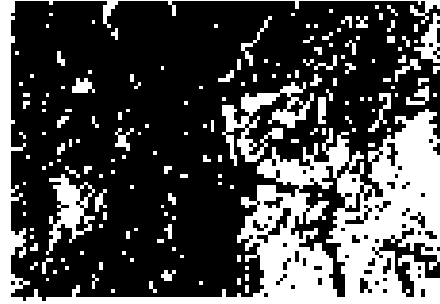
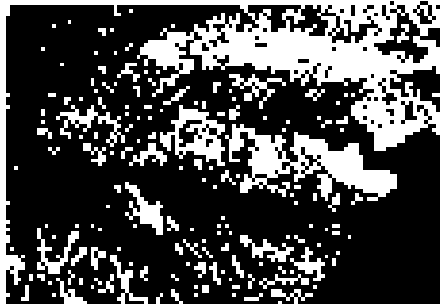
1955

1955

1955

1955

1955



Handwritten signature or text.



DEPARTMENT OF EDUCATION

DEPARTMENT OF EDUCATION
OFFICE OF THE SUPERINTENDENT

REPORT

COMMISSION

REPORT OF THE COMMISSION ON THE STATE OF THE EDUCATION SYSTEM

STATE OF TEXAS

1963

1963

1963

1963

1963

1963

1963

1963

1963

1963

1963

1963

1963

1963

1963

1963

1963

1963

1963

1963

1963

1963

1963

1963

1963

1963

1963

1963

1963

1963

1963

1963

1963

1963

1963

1963

1963

1963

1963

1963

1963

1963

1963

1963

1963

1963

1963

1963

1963

1963

1963

1963

1963



FICHA DE REGISTRO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAS NATIVAS

Planta: _____
 Data: 10/08/2016
 Número: BDFN/2016/00682/1

Responsável pelo Serviço: _____

Data de Registro: _____

Código do Projeto: _____

Cidade: _____

Documento de Referência: _____

Projeto de Referência: _____

Projeto: _____

Local: _____

Local do Serviço: _____

LISTA DE IDENTIFICAÇÃO

Seq.	Nome da Espécie	Quantidade	Sexo	Idade	Observações	Local	Planta
001	Amorimia frutescens	1	M	1			
002	Amorimia frutescens	1	F	1			
003	Amorimia frutescens	1	M	1			
004	Amorimia frutescens	1	F	1			
005	Amorimia frutescens	1	M	1			
006	Amorimia frutescens	1	F	1			
007	Amorimia frutescens	1	M	1			
008	Amorimia frutescens	1	F	1			
009	Amorimia frutescens	1	M	1			
010	Amorimia frutescens	1	F	1			
011	Amorimia frutescens	1	M	1			
012	Amorimia frutescens	1	F	1			
013	Amorimia frutescens	1	M	1			
014	Amorimia frutescens	1	F	1			
015	Amorimia frutescens	1	M	1			
016	Amorimia frutescens	1	F	1			
017	Amorimia frutescens	1	M	1			
018	Amorimia frutescens	1	F	1			
019	Amorimia frutescens	1	M	1			
020	Amorimia frutescens	1	F	1			
021	Amorimia frutescens	1	M	1			
022	Amorimia frutescens	1	F	1			
023	Amorimia frutescens	1	M	1			
024	Amorimia frutescens	1	F	1			
025	Amorimia frutescens	1	M	1			
026	Amorimia frutescens	1	F	1			
027	Amorimia frutescens	1	M	1			
028	Amorimia frutescens	1	F	1			
029	Amorimia frutescens	1	M	1			
030	Amorimia frutescens	1	F	1			
031	Amorimia frutescens	1	M	1			
032	Amorimia frutescens	1	F	1			
033	Amorimia frutescens	1	M	1			
034	Amorimia frutescens	1	F	1			
035	Amorimia frutescens	1	M	1			
036	Amorimia frutescens	1	F	1			
037	Amorimia frutescens	1	M	1			
038	Amorimia frutescens	1	F	1			
039	Amorimia frutescens	1	M	1			
040	Amorimia frutescens	1	F	1			
041	Amorimia frutescens	1	M	1			
042	Amorimia frutescens	1	F	1			
043	Amorimia frutescens	1	M	1			
044	Amorimia frutescens	1	F	1			
045	Amorimia frutescens	1	M	1			
046	Amorimia frutescens	1	F	1			
047	Amorimia frutescens	1	M	1			
048	Amorimia frutescens	1	F	1			
049	Amorimia frutescens	1	M	1			
050	Amorimia frutescens	1	F	1			
051	Amorimia frutescens	1	M	1			
052	Amorimia frutescens	1	F	1			
053	Amorimia frutescens	1	M	1			
054	Amorimia frutescens	1	F	1			
055	Amorimia frutescens	1	M	1			
056	Amorimia frutescens	1	F	1			
057	Amorimia frutescens	1	M	1			
058	Amorimia frutescens	1	F	1			
059	Amorimia frutescens	1	M	1			
060	Amorimia frutescens	1	F	1			
061	Amorimia frutescens	1	M	1			
062	Amorimia frutescens	1	F	1			
063	Amorimia frutescens	1	M	1			
064	Amorimia frutescens	1	F	1			
065	Amorimia frutescens	1	M	1			
066	Amorimia frutescens	1	F	1			
067	Amorimia frutescens	1	M	1			
068	Amorimia frutescens	1	F	1			
069	Amorimia frutescens	1	M	1			
070	Amorimia frutescens	1	F	1			
071	Amorimia frutescens	1	M	1			
072	Amorimia frutescens	1	F	1			
073	Amorimia frutescens	1	M	1			
074	Amorimia frutescens	1	F	1			
075	Amorimia frutescens	1	M	1			
076	Amorimia frutescens	1	F	1			
077	Amorimia frutescens	1	M	1			
078	Amorimia frutescens	1	F	1			
079	Amorimia frutescens	1	M	1			
080	Amorimia frutescens	1	F	1			
081	Amorimia frutescens	1	M	1			
082	Amorimia frutescens	1	F	1			
083	Amorimia frutescens	1	M	1			
084	Amorimia frutescens	1	F	1			
085	Amorimia frutescens	1	M	1			
086	Amorimia frutescens	1	F	1			
087	Amorimia frutescens	1	M	1			
088	Amorimia frutescens	1	F	1			
089	Amorimia frutescens	1	M	1			
090	Amorimia frutescens	1	F	1			
091	Amorimia frutescens	1	M	1			
092	Amorimia frutescens	1	F	1			
093	Amorimia frutescens	1	M	1			
094	Amorimia frutescens	1	F	1			
095	Amorimia frutescens	1	M	1			
096	Amorimia frutescens	1	F	1			
097	Amorimia frutescens	1	M	1			
098	Amorimia frutescens	1	F	1			
099	Amorimia frutescens	1	M	1			
100	Amorimia frutescens	1	F	1			

Modulo
 1 - Implantação de floresta nativa
 2 - Manutenção de floresta nativa
 3 - Recuperação de floresta nativa
 4 - Conservação de floresta nativa

OBSERVAÇÕES

Este formulário deve ser preenchido para cada muda plantada. As observações devem ser feitas durante o processo de plantio e no acompanhamento da muda. O preenchimento deve ser feito em um local visível à muda, preferencialmente em uma etiqueta de identificação. As observações devem ser feitas em um local visível à muda, preferencialmente em uma etiqueta de identificação. As observações devem ser feitas em um local visível à muda, preferencialmente em uma etiqueta de identificação.

Assinatura do Responsável pelo Serviço: _____

Responsável:	Foto Responsável:	Técnico(a):	Responsável: DRE:
_____	_____	_____	_____
Nome	Foto	Nome	Nome



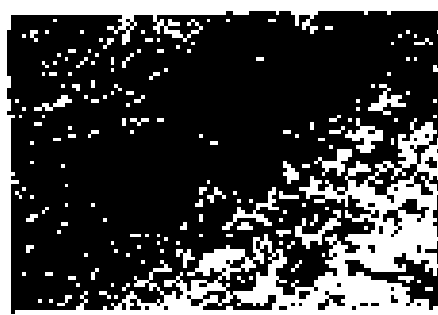
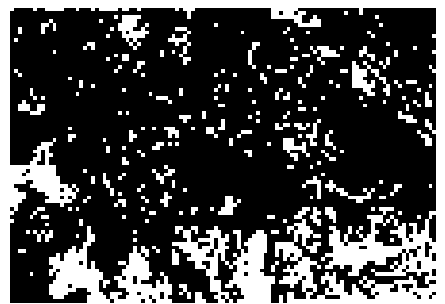
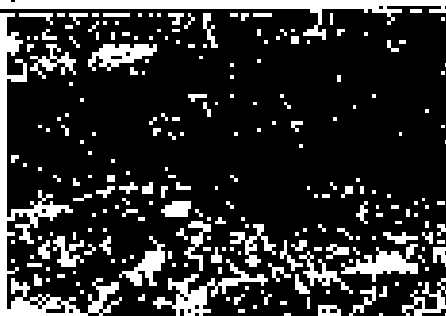
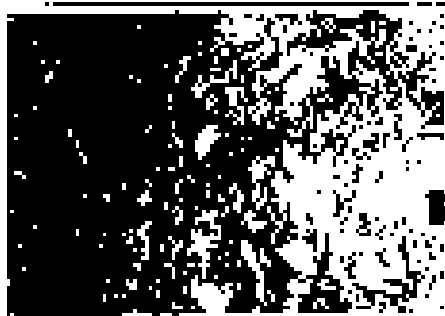
LABORATORY REPORT

Case No. 100-44387-1
Sub No. 100-44387-1A
Date Recd. 10/1/68
Date Rep. 10/1/68

Q-100

TO: SAC, NEW YORK (100-44387-1)
FROM: SAC, NEW YORK (100-44387-1A)
SUBJECT: [Illegible]

RE: [Illegible]



[Handwritten signature]



CHRYSLER

CHRYSLER SUPERBORG

CHRYSLER

FORM NO. 10-1-1957

CHRYSLER

NAME

AGE

DATE OF BIRTH

STREET ADDRESS

CITY AND STATE ZIP CODE

PHONE

EMPLOYER

TITLE

EDUCATION

TYPE OF CONTRACT

TERMINATION

TYPE

DESCRIPTION OF WORK

EMPLOYER'S ADDRESS

EMPLOYER'S NAME AND ADDRESS

EMPLOYER'S CITY AND STATE

EMPLOYER'S PHONE

EMPLOYER'S TITLE

EMPLOYER'S BUSINESS

EMPLOYER'S ZIP CODE

EMPLOYER'S BUSINESS DESCRIPTION

EMPLOYER'S BUSINESS DESCRIPTION

EMPLOYER'S BUSINESS DESCRIPTION

EMPLOYER'S BUSINESS DESCRIPTION

EMPLOYER'S BUSINESS DESCRIPTION

EMPLOYER'S BUSINESS DESCRIPTION

EMPLOYER

EMPLOYER'S BUSINESS DESCRIPTION

EMPLOYER'S BUSINESS DESCRIPTION

EMPLOYER'S BUSINESS DESCRIPTION

EMPLOYER'S BUSINESS DESCRIPTION

EMPLOYER'S BUSINESS DESCRIPTION

EMPLOYER'S BUSINESS DESCRIPTION

EMPLOYER'S BUSINESS DESCRIPTION

EMPLOYER'S BUSINESS DESCRIPTION

EMPLOYER'S BUSINESS DESCRIPTION

EMPLOYER'S BUSINESS DESCRIPTION

EMPLOYER'S BUSINESS DESCRIPTION

EMPLOYER'S BUSINESS DESCRIPTION

EMPLOYER'S BUSINESS DESCRIPTION

EMPLOYER'S BUSINESS DESCRIPTION

EMPLOYER'S BUSINESS DESCRIPTION

EMPLOYER'S BUSINESS DESCRIPTION

EMPLOYER'S BUSINESS DESCRIPTION

EMPLOYER'S BUSINESS DESCRIPTION

EMPLOYER'S BUSINESS DESCRIPTION

EMPLOYER'S BUSINESS DESCRIPTION

EMPLOYER'S BUSINESS DESCRIPTION

EMPLOYER'S BUSINESS DESCRIPTION



PLANO DE VERIFICAÇÃO DE PLANO DE CURRÍCULO DAS ESCOLAS MANTIDAS

Página: 1
Data: 10/08/2010
Número: 000448-2010-000

Responsável pelo Serviço:

Data de Registro:

Documento de Referência:

Projeto de Referência:

Regulamento do Ensino Fundamental

Projeto Curricular

Local do Serviço:

ESTAB. VERIFICADO:

Item	Descrição	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1. Conteúdo Programático	1.1. Conteúdo Programático												
	1.2. Conteúdo Programático												
	1.3. Conteúdo Programático												
	1.4. Conteúdo Programático												
2. Estrutura do Serviço	2.1. Estrutura do Serviço												
	2.2. Estrutura do Serviço												

Observações: Não há observações.

DESCRIÇÃO

Este documento tem por objetivo verificar se o plano de currículo das escolas mantidas está de acordo com o regulamento do ensino fundamental e o projeto curricular da rede municipal de ensino.

Assinatura do Responsável pelo Serviço:

Assinatura do Responsável pelo Serviço	Assinatura do Responsável	Assinatura do Responsável	Assinatura do Responsável
Nome	Nome	Nome	Nome

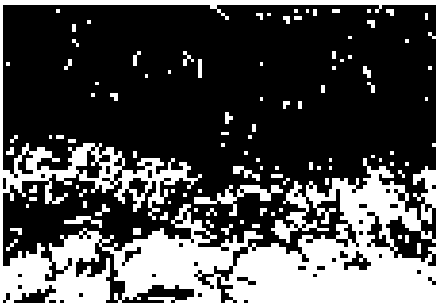
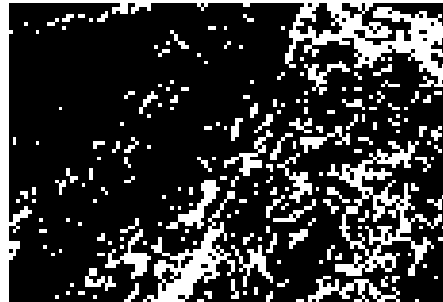
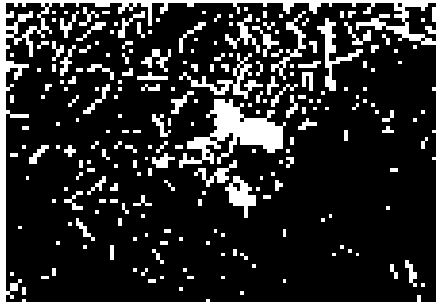


MEMORANDUM FOR THE DIRECTOR

DATE: 10/15/84
BY: [Signature]
TITLE: [Title]

TO: [Name]
FROM: [Name]
SUBJECT: [Subject]

PHOTOGRAPHS OF [Subject]



[Handwritten signature]



FORM 205

Formulario **INPERDUE**

Formulario

PROYECTO

I

CLASIFICACION

Formulario de solicitud de ingreso

FORMULARIO DE SOLICITUD DE INGRESO AL SERVICIO

REQUISITOS

APORTE

...

N.º DE DOCUMENTO

N.º DE IDENTIFICACION

PROYECTO

PROYECTO

PROYECTO

PROYECTO

FORMULARIO DE SOLICITUD DE INGRESO

FORMULARIO DE SOLICITUD DE INGRESO

FORMULARIO DE SOLICITUD DE INGRESO

PROYECTO

FORMULARIO DE SOLICITUD DE INGRESO

FORMULARIO DE SOLICITUD DE INGRESO

FORMULARIO DE SOLICITUD DE INGRESO

FORMULARIO DE SOLICITUD DE INGRESO

FORMULARIO DE SOLICITUD DE INGRESO

FORMULARIO DE SOLICITUD DE INGRESO

FORMULARIO DE SOLICITUD DE INGRESO

FORMULARIO DE SOLICITUD DE INGRESO

FORMULARIO DE SOLICITUD DE INGRESO

FORMULARIO DE SOLICITUD DE INGRESO

FORMULARIO DE SOLICITUD DE INGRESO

PROYECTO

FORMULARIO DE SOLICITUD DE INGRESO

FORMULARIO DE SOLICITUD DE INGRESO

FORMULARIO DE SOLICITUD DE INGRESO

FORMULARIO DE SOLICITUD DE INGRESO

FORMULARIO DE SOLICITUD DE INGRESO

FORMULARIO DE SOLICITUD DE INGRESO

FORMULARIO DE SOLICITUD DE INGRESO

FORMULARIO DE SOLICITUD DE INGRESO

FORMULARIO DE SOLICITUD DE INGRESO

FORMULARIO DE SOLICITUD DE INGRESO

FORMULARIO DE SOLICITUD DE INGRESO

FORMULARIO DE SOLICITUD DE INGRESO

FORMULARIO DE SOLICITUD DE INGRESO

FORMULARIO DE SOLICITUD DE INGRESO

FORMULARIO DE SOLICITUD DE INGRESO

FORMULARIO DE SOLICITUD DE INGRESO

FORMULARIO DE SOLICITUD DE INGRESO

FORMULARIO DE SOLICITUD DE INGRESO

FORMULARIO DE SOLICITUD DE INGRESO

FORMULARIO DE SOLICITUD DE INGRESO

FORMULARIO DE SOLICITUD DE INGRESO

FORMULARIO DE SOLICITUD DE INGRESO

FORMULARIO DE SOLICITUD DE INGRESO



MINISTÉRIO DE VERIFICAÇÃO DE FUNDOS DE MULTAS PROPOSTAS NATURAIS

Projeto: 10120001
Linha: 10120001
Número do Edital: 000/2014/BNDES

Responsável pelo Serviço

Órgão Registrado

000000000000

000000

Objetos do Edital

Projeto de Benefícios

000000000000

000000

Local do Serviço

000000000000

Execução

Serviço do Serviço

OBSERVAÇÕES

000000000000

000000000000

Responsáveis

Tit. Responsável

Emp. Responsável

Assinatura/Carimbo

0000

0000

000000000000

000000000000

000000000000

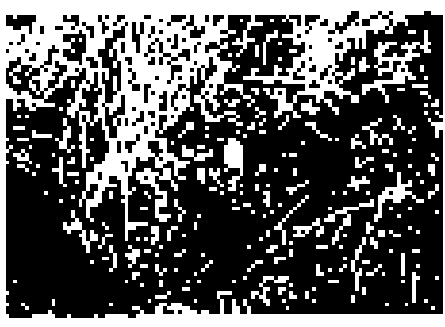
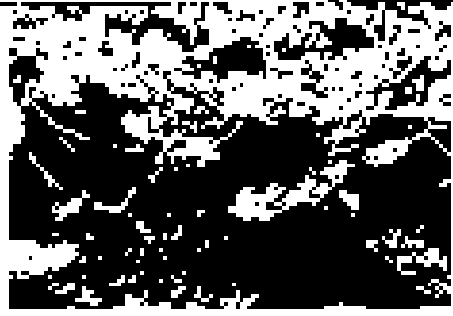


Department of Agriculture

Office of the Director
Department of Agriculture
Manila, Philippines

MEMORANDUM FOR THE DIRECTOR
SUBJECT: [Illegible text]

ATTACHED PHOTOGRAPHS



[Handwritten signature]
[Illegible text]



ENCUESTA



REGIÓN

N

CUBA NOROCCIDENTAL

Fecha de realización de la encuesta: 2014
Módulo: 01

FORMA DE ENTREVISTA: ENTREVISTA INDIVIDUAL

SEXO

Edad (en años)

ESTRATIFICACIÓN

ESTRATIFICACIÓN POR SEXO

EDAD

0-14 años

15-24 años

25-34 años

ESTRATIFICACIÓN POR SEXO

ESTRATIFICACIÓN POR EDAD

MUJER

RESUMEN DE RESULTADOS

MULTIPLICIDAD DE RESPUESTAS

ESTRATIFICACIÓN POR SEXO Y EDAD

ESTRATIFICACIÓN POR SEXO Y EDAD

ESTRATIFICACIÓN POR SEXO Y EDAD

ESTRATIFICACIÓN POR SEXO Y EDAD

ESTRATIFICACIÓN POR SEXO Y EDAD

ESTRATIFICACIÓN POR SEXO Y EDAD

ESTRATIFICACIÓN POR SEXO Y EDAD

ESTRATIFICACIÓN POR SEXO Y EDAD

ESTRATIFICACIÓN POR SEXO Y EDAD

HOMBRE

ESTRATIFICACIÓN POR SEXO Y EDAD

ESTRATIFICACIÓN POR SEXO Y EDAD

ESTRATIFICACIÓN POR SEXO Y EDAD

ESTRATIFICACIÓN POR SEXO Y EDAD

ESTRATIFICACIÓN POR SEXO Y EDAD

ESTRATIFICACIÓN POR SEXO Y EDAD

ESTRATIFICACIÓN POR SEXO Y EDAD

ESTRATIFICACIÓN POR SEXO Y EDAD

ESTRATIFICACIÓN POR SEXO Y EDAD

RESUMEN DE RESULTADOS

TOTAL ENCUESTADOS

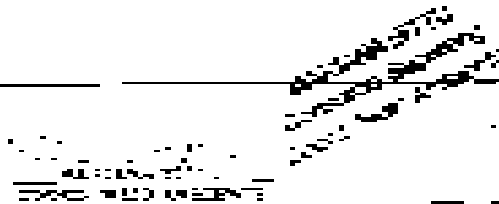
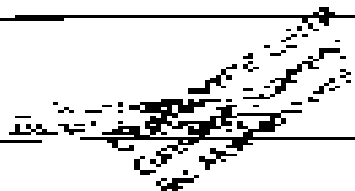
ENCUESTADOS QUE RESPONDIERON

ENCUESTADOS QUE NO RESPONDIERON

ENCUESTADOS QUE NO RESPONDIERON

ENCUESTADOS QUE NO RESPONDIERON

ENCUESTADOS



ENCUESTADOS

ENCUESTADOS

ENCUESTADOS

ENCUESTADOS



DEPARTAMENTO DE PLANTAS DE QUARENTENA E SANIDADE

Reg. No. _____
Data: 10/03/2000
Aut. 000000

Requisição de Serviço

Ordem de Serviço

Documentos de Referência

Documentos de Referência

Local do Serviço

DEPARTAMENTO DE QUARENTENA

Execução

Supervisor
S. S. S.

DEPARTAMENTO

Foto: _____
Data: _____

Assinatura

Assinatura

Assinatura

Assinatura

Nome

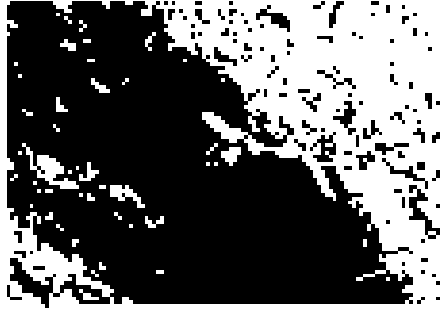
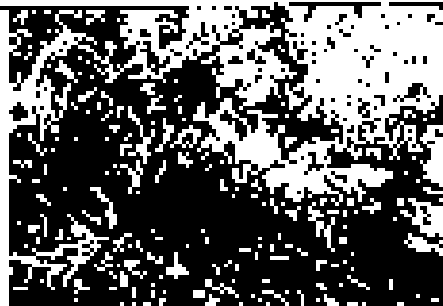
Nome



STATIONER'S COPY

STATIONER'S COPY

STATIONER'S COPY



[Handwritten signature]

STATIONER'S COPY



EXPERIENCIA

EXPERIENCIA SUPERIOR



EXPERIENCIA

EXPERIENCIA

EXPERIENCIA

EXPERIENCIA SUPERIOR

EXPERIENCIA SUPERIOR

EXPERIENCIA SUPERIOR

EXPERIENCIA

EXPERIENCIA

EXPERIENCIA SUPERIOR

EXPERIENCIA

EXPERIENCIA SUPERIOR

EXPERIENCIA

EXPERIENCIA SUPERIOR

EXPERIENCIA SUPERIOR

EXPERIENCIA SUPERIOR

EXPERIENCIA SUPERIOR

EXPERIENCIA

EXPERIENCIA SUPERIOR

EXPERIENCIA SUPERIOR

EXPERIENCIA SUPERIOR

EXPERIENCIA SUPERIOR

EXPERIENCIA SUPERIOR

EXPERIENCIA SUPERIOR

EXPERIENCIA SUPERIOR

EXPERIENCIA SUPERIOR

EXPERIENCIA SUPERIOR

EXPERIENCIA SUPERIOR

EXPERIENCIA SUPERIOR

EXPERIENCIA

EXPERIENCIA SUPERIOR

EXPERIENCIA SUPERIOR

EXPERIENCIA SUPERIOR

EXPERIENCIA SUPERIOR

EXPERIENCIA SUPERIOR

EXPERIENCIA SUPERIOR

EXPERIENCIA SUPERIOR

EXPERIENCIA SUPERIOR

EXPERIENCIA SUPERIOR

EXPERIENCIA SUPERIOR

EXPERIENCIA

EXPERIENCIA SUPERIOR

EXPERIENCIA

EXPERIENCIA SUPERIOR

EXPERIENCIA

EXPERIENCIA

EXPERIENCIA SUPERIOR

EXPERIENCIA SUPERIOR

EXPERIENCIA SUPERIOR

EXPERIENCIA SUPERIOR

EXPERIENCIA SUPERIOR



FORMA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTÃO DE MÉDICOS E ENFERMEIROS

Região: _____
Mês: _____
Ano: _____

Responsible pelo Serviço

Data de Registro

Documentos de Referência

Projeto de Referência

Local do Serviço

DATA DE VERIFICAÇÃO

BUSCA

Enfermeiro
Serviço

OSSEQUIOS

Modo de
Verificação
DIA

Responsável

Responsible

Proj. Referência

Proj. Referência

Nome

Nome

Nome

Nome



STATION 1 - 10/20/2017

Station 1
10/20/2017
10/20/2017

Station 1

Station 1

Station 1

Station 1

Station 1

Station 1

Station 1

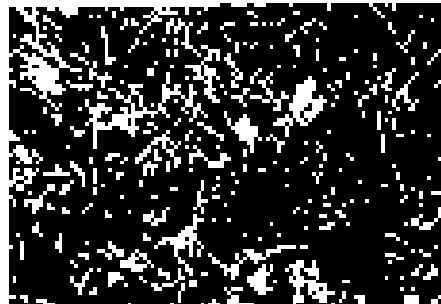
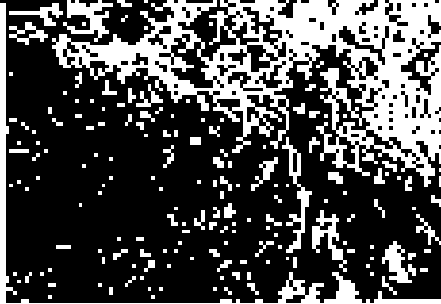
Station 1

Station 1

Station 1

Station 1

Station 1



Handwritten signature



ÖLÇÜLER

Yükseköğretim Bakanlığı

Yükseköğretim Kurulu Başkanlığı

YERİ

ÖLÇÜLER

Yükseköğretim Kurulu Başkanlığı

YÜKSEKÖĞRETİM DEĞERLENDİRME VE AKADEMİK ÖLÇÜLER GENEL MÜDÜRLÜĞÜ

YERİ

ÖLÇÜLER

YERİ

YERİ

YERİ

YERİ

YERİ

YERİ

YERİ

YERİ

YERİ

YERİ

YERİ

YERİ

YERİ

YERİ

YERİ

YERİ

YERİ

YERİ

YERİ

YERİ

YERİ

YERİ

YERİ

YERİ

YERİ

YERİ

YERİ

YERİ

YERİ

YERİ

YERİ

YERİ

YERİ

YERİ

YERİ

YERİ

YERİ

YERİ

YERİ

YERİ

ÖLÇÜLER

YERİ

YERİ

YERİ

YERİ

YERİ

YERİ

YERİ

YERİ

YERİ

YERİ

YERİ

YERİ



FORMA DE VERIFICAÇÃO DE QUALIDADE DE MÚLTIPLOS SERVIÇOS SAÚDE

Região: _____
Município: _____
Número: _____

Responsável do Serviço

Data de Registro: _____

Documento de Referência

Projeto de Referência

Local do Serviço

Local de Verificação

Item	Descrição	Observações	Resultado
1	Atendimento ao usuário		
2	Atendimento ao usuário		
3	Atendimento ao usuário		
4	Atendimento ao usuário		
5	Atendimento ao usuário		
6	Atendimento ao usuário		
7	Atendimento ao usuário		
8	Atendimento ao usuário		
9	Atendimento ao usuário		
10	Atendimento ao usuário		
11	Atendimento ao usuário		
12	Atendimento ao usuário		
13	Atendimento ao usuário		
14	Atendimento ao usuário		
15	Atendimento ao usuário		
16	Atendimento ao usuário		
17	Atendimento ao usuário		
18	Atendimento ao usuário		
19	Atendimento ao usuário		
20	Atendimento ao usuário		
21	Atendimento ao usuário		
22	Atendimento ao usuário		
23	Atendimento ao usuário		
24	Atendimento ao usuário		
25	Atendimento ao usuário		
26	Atendimento ao usuário		
27	Atendimento ao usuário		
28	Atendimento ao usuário		
29	Atendimento ao usuário		
30	Atendimento ao usuário		
31	Atendimento ao usuário		
32	Atendimento ao usuário		
33	Atendimento ao usuário		
34	Atendimento ao usuário		
35	Atendimento ao usuário		
36	Atendimento ao usuário		
37	Atendimento ao usuário		
38	Atendimento ao usuário		
39	Atendimento ao usuário		
40	Atendimento ao usuário		
41	Atendimento ao usuário		
42	Atendimento ao usuário		
43	Atendimento ao usuário		
44	Atendimento ao usuário		
45	Atendimento ao usuário		
46	Atendimento ao usuário		
47	Atendimento ao usuário		
48	Atendimento ao usuário		
49	Atendimento ao usuário		
50	Atendimento ao usuário		
51	Atendimento ao usuário		
52	Atendimento ao usuário		
53	Atendimento ao usuário		
54	Atendimento ao usuário		
55	Atendimento ao usuário		
56	Atendimento ao usuário		
57	Atendimento ao usuário		
58	Atendimento ao usuário		
59	Atendimento ao usuário		
60	Atendimento ao usuário		
61	Atendimento ao usuário		
62	Atendimento ao usuário		
63	Atendimento ao usuário		
64	Atendimento ao usuário		
65	Atendimento ao usuário		
66	Atendimento ao usuário		
67	Atendimento ao usuário		
68	Atendimento ao usuário		
69	Atendimento ao usuário		
70	Atendimento ao usuário		
71	Atendimento ao usuário		
72	Atendimento ao usuário		
73	Atendimento ao usuário		
74	Atendimento ao usuário		
75	Atendimento ao usuário		
76	Atendimento ao usuário		
77	Atendimento ao usuário		
78	Atendimento ao usuário		
79	Atendimento ao usuário		
80	Atendimento ao usuário		
81	Atendimento ao usuário		
82	Atendimento ao usuário		
83	Atendimento ao usuário		
84	Atendimento ao usuário		
85	Atendimento ao usuário		
86	Atendimento ao usuário		
87	Atendimento ao usuário		
88	Atendimento ao usuário		
89	Atendimento ao usuário		
90	Atendimento ao usuário		
91	Atendimento ao usuário		
92	Atendimento ao usuário		
93	Atendimento ao usuário		
94	Atendimento ao usuário		
95	Atendimento ao usuário		
96	Atendimento ao usuário		
97	Atendimento ao usuário		
98	Atendimento ao usuário		
99	Atendimento ao usuário		
100	Atendimento ao usuário		

Observações gerais do Verificador

Observações

Observações gerais do Verificador: _____

Responsável

1^o Responsável

2^o Responsável

Assinatura: _____

Nome

Nome

Nome

Nome

Assinatura

Assinatura

Assinatura

Assinatura



PLANT IDENTIFICATION





UNIVERSITY

UNIVERSITY

UNIVERSITY

UNIVERSITY

UNIVERSITY

UNIVERSITY

UNIVERSITY

UNIVERSITY

UNIVERSITY

UNIVERSITY

UNIVERSITY

UNIVERSITY

UNIVERSITY

UNIVERSITY

UNIVERSITY

UNIVERSITY

UNIVERSITY

UNIVERSITY

UNIVERSITY

UNIVERSITY

UNIVERSITY

UNIVERSITY

UNIVERSITY

UNIVERSITY

UNIVERSITY

UNIVERSITY

UNIVERSITY

UNIVERSITY

UNIVERSITY

UNIVERSITY

UNIVERSITY

UNIVERSITY

UNIVERSITY

UNIVERSITY

UNIVERSITY

UNIVERSITY

UNIVERSITY

UNIVERSITY

UNIVERSITY

UNIVERSITY

UNIVERSITY

UNIVERSITY

UNIVERSITY

UNIVERSITY

UNIVERSITY

UNIVERSITY

UNIVERSITY

UNIVERSITY

UNIVERSITY

UNIVERSITY

UNIVERSITY

UNIVERSITY

UNIVERSITY

UNIVERSITY

UNIVERSITY

UNIVERSITY

UNIVERSITY

UNIVERSITY

UNIVERSITY

UNIVERSITY

UNIVERSITY

UNIVERSITY

UNIVERSITY

UNIVERSITY

UNIVERSITY

UNIVERSITY

UNIVERSITY

UNIVERSITY

UNIVERSITY

UNIVERSITY

UNIVERSITY

UNIVERSITY

UNIVERSITY



FORMA DE VERIFICACION DE PLAN DE MANEJO DE RECURSOS NATURALES

Page: 1
Date: 10/23/2008
Number of: 2007-02-0004-001

Responsable del Servicio

Fecha de Registro

Documento de Referencia

Registro de Referencia

Localidad del Servicio

AREA DE VERIFICACION

Superficie

Coordinadas
Punto 1

USOS Y USUARIOS

Responsables

Por Responsable

Por Responsable

Por Responsable 0488

Nombre

Nombre

Nombre

Nombre

Nombre

Folio: 10 de 10



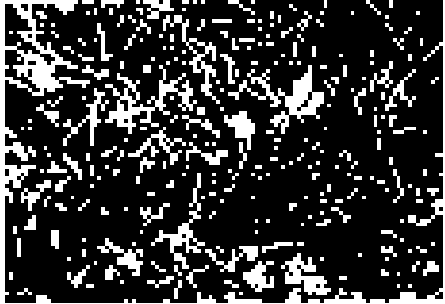
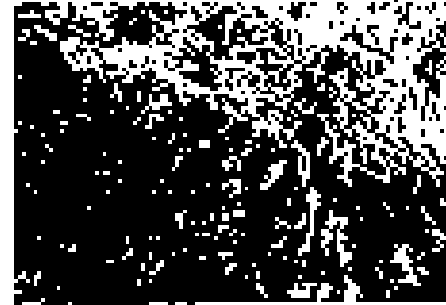
REPORT OF INVESTIGATION

Case No. 100-100000

INDEX

Page	Description
1	Introduction
2	Summary
3	Background
4	Investigation
5	Conclusions
6	References

PHOTOGRAPHS



[Handwritten Signature]
 SPECIAL AGENT IN CHARGE



LABORATÓRIO

EXPERIMENTAL

I

DE DOCUMENTOS

LABORATÓRIO DE DOCUMENTOS

INPE

INSTITUTO NACIONAL DE CIÊNCIAS FÍSICAS

DEPARTAMENTO DE FÍSICA

LABORATÓRIO DE DOCUMENTOS EXPERIMENTAL Nº 001

EXPERIMENTAL

EXPERIMENTAL

I

LABORATÓRIO DE DOCUMENTOS

EXPERIMENTAL Nº 001

EXPERIMENTAL

EXPERIMENTAL

EXPERIMENTAL

EXPERIMENTAL

LABORATÓRIO DE DOCUMENTOS

EXPERIMENTAL

EXPERIMENTAL

EXPERIMENTAL Nº 001

EXPERIMENTAL

LABORATÓRIO DE DOCUMENTOS EXPERIMENTAL Nº 001

EXPERIMENTAL Nº 001

EXPERIMENTAL Nº 001

LABORATÓRIO DE DOCUMENTOS EXPERIMENTAL Nº 001

EXPERIMENTAL Nº 001

EXPERIMENTAL Nº 001

LABORATÓRIO DE DOCUMENTOS EXPERIMENTAL Nº 001

EXPERIMENTAL Nº 001

EXPERIMENTAL Nº 001

EXPERIMENTAL

EXPERIMENTAL Nº 001

EXPERIMENTAL Nº 001

LABORATÓRIO DE DOCUMENTOS EXPERIMENTAL Nº 001

EXPERIMENTAL Nº 001

EXPERIMENTAL Nº 001

LABORATÓRIO DE DOCUMENTOS EXPERIMENTAL Nº 001

EXPERIMENTAL Nº 001

LABORATÓRIO DE DOCUMENTOS EXPERIMENTAL Nº 001

EXPERIMENTAL Nº 001

EXPERIMENTAL Nº 001

LABORATÓRIO DE DOCUMENTOS EXPERIMENTAL Nº 001

EXPERIMENTAL Nº 001

EXPERIMENTAL

EXPERIMENTAL

EXPERIMENTAL

LABORATÓRIO DE DOCUMENTOS EXPERIMENTAL Nº 001

EXPERIMENTAL Nº 001

EXPERIMENTAL Nº 001

EXPERIMENTAL

EXPERIMENTAL

EXPERIMENTAL Nº 001



PLANO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DE MÁQUAS AGRÍCOLAS S.A.S.

Plano
Data: 10/01/2011
Número: 001/2011-0004-000

Responsável pelo Serviço

Data de Elaboração

Documentos de Referência

Processo Interno nº

Local do Serviço

USINA DE SERVIÇOS

Sujeito

Especialidade do Serviço

OSSEF, LTDA

Este Plano de Serviço tem validade de 12 meses, a contar da data de sua aprovação.

Responsável

Responsible

Eng. Responsável

Fiscalização: 0498

Nome

Nome



MEMORANDUM FOR THE DIRECTOR

DATE: 10/15/54
SUBJECT: [Illegible]

TO: [Illegible]

FROM: [Illegible]

DATE: [Illegible]

CLASSIFICATION: [Illegible]

RE: [Illegible]

CLASSIFICATION: [Illegible]

MEMORANDUM FOR THE DIRECTOR



[Handwritten signature]
[Illegible typed name]



EXHIBIT

Department of Education
Bureau of Elementary Education

Division Office

DepEd Office

DECLARATION OF INTEREST

Form No. 1 (Rev. 10/10)

DECLARATION

Name

Address

Position

Office

City/Province

Region

Country

DECLARATION

NAME

POSITION

DECLARATION

I, the undersigned, do hereby declare that I am not a member of any political party, organization, or movement, and I am not a candidate for any political office in any election.

I, the undersigned, do hereby declare that I am not a member of any political party, organization, or movement, and I am not a candidate for any political office in any election.

I, the undersigned, do hereby declare that I am not a member of any political party, organization, or movement, and I am not a candidate for any political office in any election.

I, the undersigned, do hereby declare that I am not a member of any political party, organization, or movement, and I am not a candidate for any political office in any election.

I, the undersigned, do hereby declare that I am not a member of any political party, organization, or movement, and I am not a candidate for any political office in any election.

I, the undersigned, do hereby declare that I am not a member of any political party, organization, or movement, and I am not a candidate for any political office in any election.

I, the undersigned, do hereby declare that I am not a member of any political party, organization, or movement, and I am not a candidate for any political office in any election.

I, the undersigned, do hereby declare that I am not a member of any political party, organization, or movement, and I am not a candidate for any political office in any election.

I, the undersigned, do hereby declare that I am not a member of any political party, organization, or movement, and I am not a candidate for any political office in any election.

SIGNATURE

SIGNATURE

SIGNATURE

(Signature)

(Signature)

(Signature)

(Signature)

(Signature)

(Signature)

(Signature)

(Signature)

DECLARATION

Name

Address

Office

City/Province

Region

Signature

DECLARATION OF INTEREST
Form No. 1 (Rev. 10/10)

DECLARATION OF INTEREST
Form No. 1 (Rev. 10/10)

Signature

Signature

(Signature)

(Signature)



GOV. CEARÁ - SECRETARIA DE PLANEJAMENTO DE MÚLTIPLOS RECURSOS NATURAIS

Região: _____
Data: _____
Número: 000.000.000.000
Código Regional: _____

RESOLUÇÃO Nº 12/2008

Documento de Referência

Projeto de Referência

Local do Serviço

EST. DE CEARÁ - CARIACÁS

Serviço

Solicitação de
PMS 02

ORÇÃO ANEXO 02

Responsável

Téc. Responsável

Dir. Responsável

Página 0210 - 0452

Ass: _____

Ass: _____

Plano de Trabalho nº 001/2008

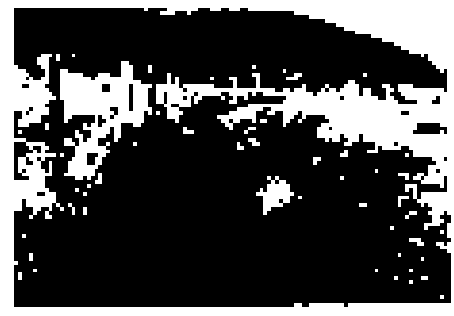
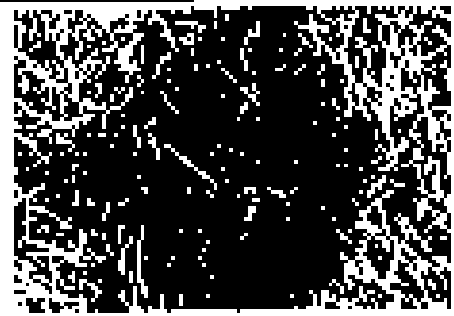
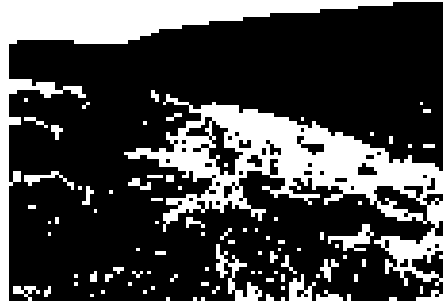


STATION 100 - 1000

DATE: 10/10/1964
TIME: 10:30 AM
BY: J. H. ...

DESCRIPTION: ...
...
...
...
...
...

41-15 M. 1000 - 10000



Handwritten signature
J. H. ...



SEI 0104

SEI 0104
SEI 0104

SEI 0104

SEI 0104

SEI 0104

SEI 0104

SEI 0104

SEI 0104

SEI 0104

SEI 0104

SEI 0104

SEI 0104

SEI 0104

SEI 0104

SEI 0104

SEI 0104

SEI 0104

SEI 0104

SEI 0104

SEI 0104

SEI 0104

SEI 0104

SEI 0104

SEI 0104

SEI 0104

SEI 0104

SEI 0104

SEI 0104

SEI 0104

SEI 0104

SEI 0104

SEI 0104

SEI 0104

SEI 0104

SEI 0104

SEI 0104

SEI 0104

SEI 0104

SEI 0104

SEI 0104

SEI 0104

SEI 0104

SEI 0104

SEI 0104

SEI 0104

SEI 0104

SEI 0104

SEI 0104

SEI 0104

SEI 0104

SEI 0104

SEI 0104



El presente informe técnico de estudio de factibilidad se elaboró en virtud de las

Actas de la Sesión de la Junta Municipal de San Juan, de fecha 15 de mayo de 2014, en la que se aprobó el estudio de factibilidad de la obra de construcción de un edificio de oficinas para el uso de la Municipalidad de San Juan.

Resolución del Concejo Municipal de San Juan, de fecha 15 de mayo de 2014, en la que se aprobó el estudio de factibilidad de la obra de construcción de un edificio de oficinas para el uso de la Municipalidad de San Juan.

El presente informe técnico de estudio de factibilidad se elaboró en virtud de las

Documentos de Referencia

Proyecto de Referencia

Lista de Símbolos

LISTA DE VERIFICACIÓN

Ítem	Descripción	Estado	Observaciones
1	Acta de la Sesión de la Junta Municipal de San Juan, de fecha 15 de mayo de 2014, en la que se aprobó el estudio de factibilidad de la obra de construcción de un edificio de oficinas para el uso de la Municipalidad de San Juan.	Completado	
2	Resolución del Concejo Municipal de San Juan, de fecha 15 de mayo de 2014, en la que se aprobó el estudio de factibilidad de la obra de construcción de un edificio de oficinas para el uso de la Municipalidad de San Juan.	Completado	
3	Acta de la Sesión de la Junta Municipal de San Juan, de fecha 15 de mayo de 2014, en la que se aprobó el estudio de factibilidad de la obra de construcción de un edificio de oficinas para el uso de la Municipalidad de San Juan.	Completado	
4	Resolución del Concejo Municipal de San Juan, de fecha 15 de mayo de 2014, en la que se aprobó el estudio de factibilidad de la obra de construcción de un edificio de oficinas para el uso de la Municipalidad de San Juan.	Completado	
5	Acta de la Sesión de la Junta Municipal de San Juan, de fecha 15 de mayo de 2014, en la que se aprobó el estudio de factibilidad de la obra de construcción de un edificio de oficinas para el uso de la Municipalidad de San Juan.	Completado	
6	Resolución del Concejo Municipal de San Juan, de fecha 15 de mayo de 2014, en la que se aprobó el estudio de factibilidad de la obra de construcción de un edificio de oficinas para el uso de la Municipalidad de San Juan.	Completado	
7	Acta de la Sesión de la Junta Municipal de San Juan, de fecha 15 de mayo de 2014, en la que se aprobó el estudio de factibilidad de la obra de construcción de un edificio de oficinas para el uso de la Municipalidad de San Juan.	Completado	
8	Resolución del Concejo Municipal de San Juan, de fecha 15 de mayo de 2014, en la que se aprobó el estudio de factibilidad de la obra de construcción de un edificio de oficinas para el uso de la Municipalidad de San Juan.	Completado	
9	Acta de la Sesión de la Junta Municipal de San Juan, de fecha 15 de mayo de 2014, en la que se aprobó el estudio de factibilidad de la obra de construcción de un edificio de oficinas para el uso de la Municipalidad de San Juan.	Completado	
10	Resolución del Concejo Municipal de San Juan, de fecha 15 de mayo de 2014, en la que se aprobó el estudio de factibilidad de la obra de construcción de un edificio de oficinas para el uso de la Municipalidad de San Juan.	Completado	

Nota: El presente informe técnico de estudio de factibilidad se elaboró en virtud de las Actas de la Sesión de la Junta Municipal de San Juan, de fecha 15 de mayo de 2014, en la que se aprobó el estudio de factibilidad de la obra de construcción de un edificio de oficinas para el uso de la Municipalidad de San Juan.

CONCLUSIONES

El presente informe técnico de estudio de factibilidad de la obra de construcción de un edificio de oficinas para el uso de la Municipalidad de San Juan, ha sido elaborado en virtud de las Actas de la Sesión de la Junta Municipal de San Juan, de fecha 15 de mayo de 2014, en la que se aprobó el estudio de factibilidad de la obra de construcción de un edificio de oficinas para el uso de la Municipalidad de San Juan. El presente informe técnico de estudio de factibilidad de la obra de construcción de un edificio de oficinas para el uso de la Municipalidad de San Juan, ha sido elaborado en virtud de las Actas de la Sesión de la Junta Municipal de San Juan, de fecha 15 de mayo de 2014, en la que se aprobó el estudio de factibilidad de la obra de construcción de un edificio de oficinas para el uso de la Municipalidad de San Juan.

Responsible:

El Responsable:

El Responsable:

El Responsable:

Nota:

Nota:

Nota:

Nota:

Nota:

Nota:

Nota:

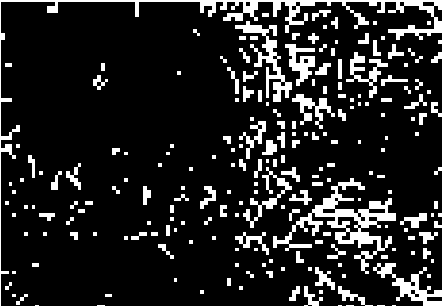
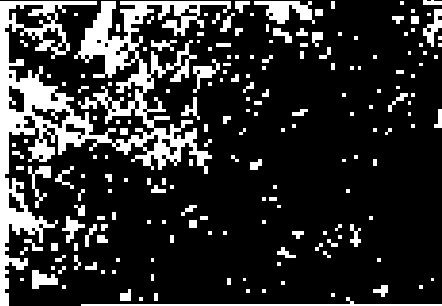
Nota:



BLM

BLM
Bureau of Land Management
U.S. Department of the Interior

BLM



[Handwritten signature]



OPERAÇÃO

Operação **IMPERIAL**

12/2008

ALICATA

1

CLASSE FISCAL

Operação em caráter de crédito

100

100

REDAÇÃO DE DOCUMENTOS DE EMPENHO DE RENDIMENTO

REDAÇÃO DE DOCUMENTOS

ALICATA

100

ALICATA

ALICATA

100

ALICATA

100

ALICATA

ALICATA

ALICATA

100

ALICATA

ALICATA

ALICATA

ALICATA

ALICATA

ALICATA

ALICATA

ALICATA

ALICATA

ALICATA

ALICATA

ALICATA

ALICATA

ALICATA

ALICATA

ALICATA

ALICATA

ALICATA

ALICATA

ALICATA

ALICATA

ALICATA

ALICATA

ALICATA

ALICATA

ALICATA

ALICATA

ALICATA

ALICATA

ALICATA

ALICATA

ALICATA

ALICATA

ALICATA

ALICATA

ALICATA

ALICATA

ALICATA

ALICATA

ALICATA

ALICATA

ALICATA

ALICATA

ALICATA

ALICATA

ALICATA

ALICATA

ALICATA

ALICATA

ALICATA

ALICATA

ALICATA

ALICATA

ALICATA

ALICATA



FUNDAÇÃO VERFUNDACIÓN DE PLANTAS DE MANTAS FLORESTA NATIVAS

Projeto
Nome

Projeto
Número

Nº de Cad.

00000000000000000000

Responsável pelo Serviço

Nome do Registro

Nome Completo

Nº

Documentos de Referência

Registros de Referência

Nome do Documento de Referência

Nome do Registro

Local do Serviço

ENDEREÇO VERIFICADO

Nome do Local do Serviço
Número do Local do Serviço
Bairro do Local do Serviço
Cidade do Local do Serviço

Endereço do Serviço
Número do Serviço
Bairro do Serviço
Cidade do Serviço

Endereço do Serviço
Número do Serviço
Bairro do Serviço
Cidade do Serviço

Endereço do Serviço
Número do Serviço
Bairro do Serviço
Cidade do Serviço

Endereço do Serviço
Número do Serviço
Bairro do Serviço
Cidade do Serviço

Endereço do Serviço
Número do Serviço
Bairro do Serviço
Cidade do Serviço

Endereço do Serviço
Número do Serviço
Bairro do Serviço
Cidade do Serviço

CONCLUSÃO

Observações sobre o atendimento realizado e o cumprimento das normas técnicas e legais aplicáveis. O atendente deve descrever o local visitado, o tipo de atividade desenvolvida, o número de plantas coletadas, o estado de conservação das mesmas, o tipo de coleta realizada (se em viveiro ou diretamente no campo), o tipo de embalagem utilizada, o tipo de transporte utilizado, o tipo de identificação utilizada, o tipo de registro utilizado, o tipo de coleta realizada, o tipo de identificação utilizada, o tipo de registro utilizado.

Assinatura do Responsável pelo Serviço

Plantas Saneadas

Plantas Saneadas

Plantas Saneadas

Plantas Saneadas

Nome

Assinatura

Assinatura

Nome

Assinatura

B

SECRET

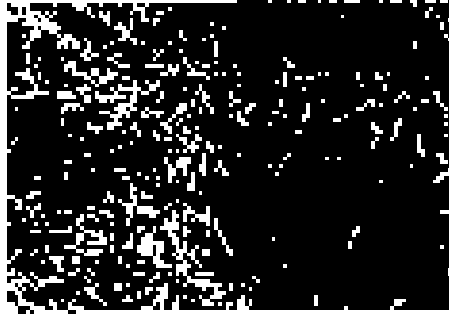
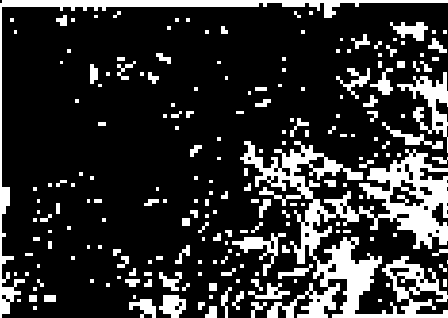
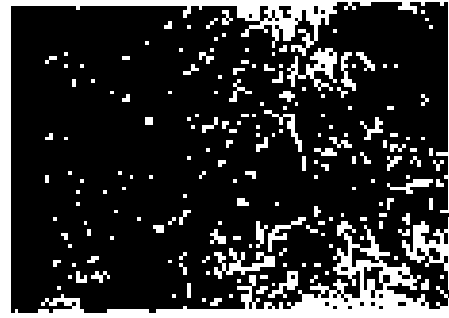
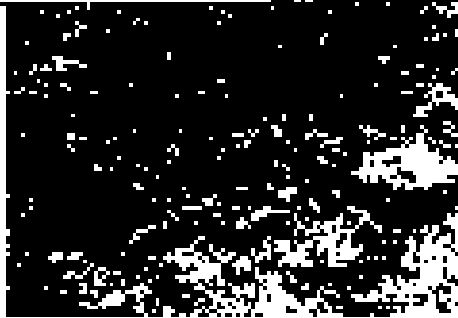
SECRET

1. This document contains information which is classified "Secret" because its disclosure would be injurious to the national defense.

2. This document is to be controlled in accordance with the provisions of Executive Order 11652, dated August 3, 1950, and Executive Order 11652, dated August 3, 1950, which require that this information be kept secret and that its transmission be limited to authorized personnel.

3. This document is to be controlled in accordance with the provisions of Executive Order 11652, dated August 3, 1950, and Executive Order 11652, dated August 3, 1950, which require that this information be kept secret and that its transmission be limited to authorized personnel.

SECRET



SECRET

SECRET



EMPENHO

Comando em Chefe
FORÇA AEREA
Brasão

COMANDO

COMANDO

FORMAÇÃO DE UNIDADES E EQUIPAMENTOS

Forma de organização

01

02

UNIDADE

EMPENHO

FORMA DE ORGANIZAÇÃO

FORMA DE ORGANIZAÇÃO

FORMA DE ORGANIZAÇÃO

FORMA

FORMA DE ORGANIZAÇÃO

FORMA

FORMA

FORMA

FORMA DE ORGANIZAÇÃO

FORMA DE ORGANIZAÇÃO

FORMA

FORMA DE ORGANIZAÇÃO

FORMA DE ORGANIZAÇÃO

FORMA DE ORGANIZAÇÃO

FORMA DE ORGANIZAÇÃO

FORMA DE ORGANIZAÇÃO

FORMA DE ORGANIZAÇÃO

FORMA DE ORGANIZAÇÃO

FORMA DE ORGANIZAÇÃO

FORMA DE ORGANIZAÇÃO

FORMA DE ORGANIZAÇÃO

FORMA DE ORGANIZAÇÃO

FORMA

FORMA DE ORGANIZAÇÃO

FORMA DE ORGANIZAÇÃO

FORMA DE ORGANIZAÇÃO

FORMA DE ORGANIZAÇÃO

FORMA DE ORGANIZAÇÃO

FORMA DE ORGANIZAÇÃO

FORMA DE ORGANIZAÇÃO

FORMA DE ORGANIZAÇÃO

FORMA DE ORGANIZAÇÃO

FORMA DE ORGANIZAÇÃO

FORMA DE ORGANIZAÇÃO

FORMA DE ORGANIZAÇÃO

FORMA

FORMA DE ORGANIZAÇÃO

FORMA DE ORGANIZAÇÃO

FORMA DE ORGANIZAÇÃO

FORMA DE ORGANIZAÇÃO

FORMA DE ORGANIZAÇÃO

FORMA DE ORGANIZAÇÃO

FORMA DE ORGANIZAÇÃO

FORMA DE ORGANIZAÇÃO

FORMA DE ORGANIZAÇÃO

FORMA DE ORGANIZAÇÃO



PROPOSTA DE PREÇOS PARA AQUISIÇÃO DE MATERIAIS DE CONSUMO PARA O LABORATÓRIO DE ANÁLISES DE SUELO

Objeto: AQUISIÇÃO DE MATERIAIS DE CONSUMO PARA O LABORATÓRIO DE ANÁLISES DE SUELO
Data: 10/05/2023
Número: 001/2023-00000000

Resposta a: 001/2023-00000000

Data do Registro: 10/05/2023

Documento de Referência:

Projeto de Referência:

Local do Serviço:

Local de APROVAÇÃO:

Endereço:

Endereço do Serviço:

DESCRIÇÃO

Quantidade: 1000 unidades
Valor unitário: R\$ 10,00
Valor total: R\$ 10.000,00

Responsável 1:

Responsible 2:

Responsible 3:

Responsible 4:

Nome:

Nome:

Nome:

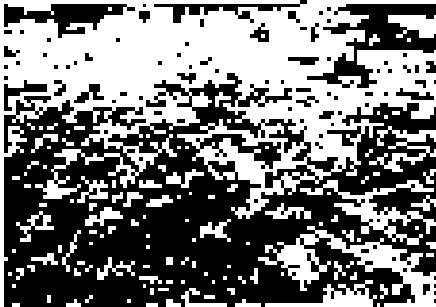
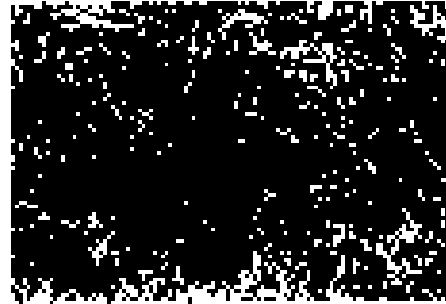
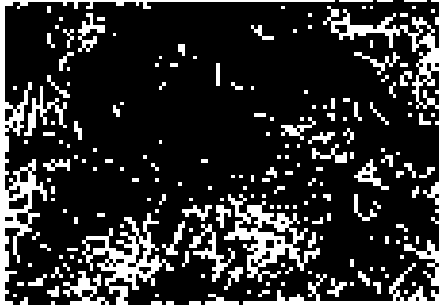
Nome:



BLM

BLM
Bureau of Land Management
U.S. Department of the Interior

BLM



[Handwritten signature]
[Illegible text]



ÖLÇÜLER



ÖLÇÜLER

ÖLÇÜLER

ÖLÇÜLER

ÖLÇÜLER

ÖLÇÜLER

ÖLÇÜLER

ÖLÇÜLER

ÖLÇÜLER

ÖLÇÜLER

ÖLÇÜLER

ÖLÇÜLER

ÖLÇÜLER

ÖLÇÜLER

ÖLÇÜLER

ÖLÇÜLER

ÖLÇÜLER

ÖLÇÜLER

ÖLÇÜLER

ÖLÇÜLER

ÖLÇÜLER

ÖLÇÜLER

ÖLÇÜLER

ÖLÇÜLER

ÖLÇÜLER

ÖLÇÜLER

ÖLÇÜLER

ÖLÇÜLER

ÖLÇÜLER

ÖLÇÜLER

ÖLÇÜLER

ÖLÇÜLER

ÖLÇÜLER

ÖLÇÜLER

ÖLÇÜLER

ÖLÇÜLER

ÖLÇÜLER

ÖLÇÜLER

ÖLÇÜLER

ÖLÇÜLER

ÖLÇÜLER

ÖLÇÜLER

ÖLÇÜLER

ÖLÇÜLER

ÖLÇÜLER

ÖLÇÜLER

ÖLÇÜLER

ÖLÇÜLER

ÖLÇÜLER

ÖLÇÜLER

ÖLÇÜLER



OFFICE OF THE PATENT OFFICER OF THE REPUBLIC OF THE PHILIPPINES

Patent No. 1000000000000
Date of Issuance 10/10/2010
Applicant ABC COMPANY INC.

Provisional Patent Service

Date of Payment

Documents to be Referenced

Priority of Patent

Class of Service

CLASS OF SERVICES

Subject

Essential Service

CLASS OF SERVICE

Patent Office of the Republic of the Philippines

This patent is granted to the applicant in accordance with the provisions of the Intellectual Property Code of the Philippines, Republic Act No. 8393, as amended, and the Rules and Regulations thereunder, in view of the novelty, utility and non-obviousness of the invention.

Witness my hand and the seal of the Office this 10th day of October 2010.

Provisional

Provisional

Provisional

Particular Case

ABC

ABC

ABC



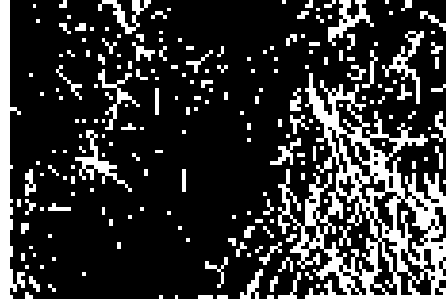
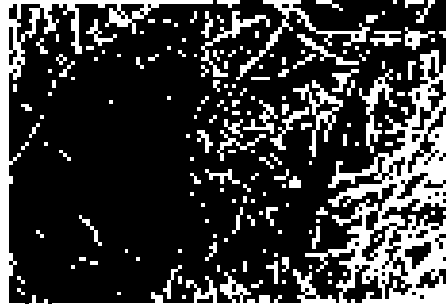
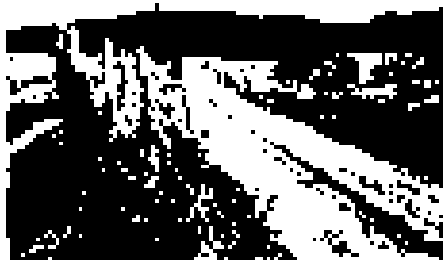
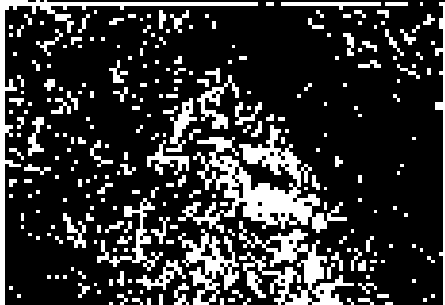
TO: SUPERVISOR, [illegible]

DATE: [illegible]
BY: [illegible]

AND:

TO: [illegible]
FROM: [illegible]
SUBJECT: [illegible]

APPROVED: [illegible]



Handwritten signature



OFFICE OF THE SECRETARY OF DEFENSE, DEPARTMENT OF DEFENSE

Form 101-1
101-1
101-1

Responsible Official

Contract Agency

Document Reference

Project Reference

Line of Effort

STATE OF TEXAS

Subject

Executive Order

ISSUE TITLE

Responsible

Responsible

Responsible

Responsible

Name

Name

Name

Name

Vertical text on the right side of the page

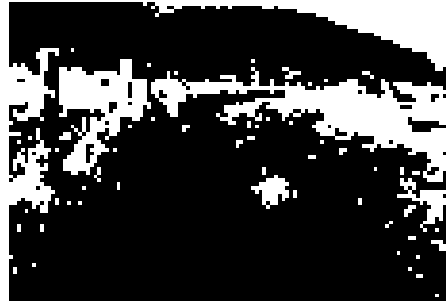


REPORT OF THE BUREAU OF PLANT INDUSTRY

PLANT INDUSTRY
BUREAU OF PLANT INDUSTRY
DEPARTMENT OF AGRICULTURE
MANILA, PHILIPPINES

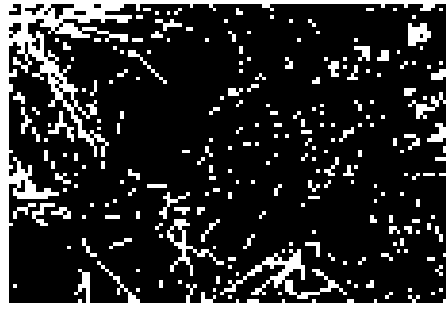
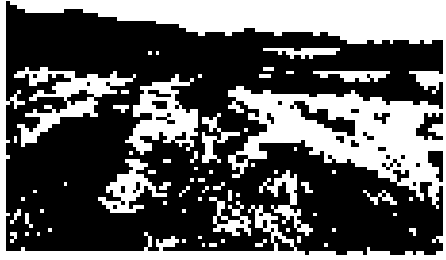
NAME OF EXPORTER	NAME OF IMPORTER
ADDRESS	ADDRESS
TYPE OF PLANT	TYPE OF PLANT
QUANTITY	QUANTITY
DATE OF EXPORT	DATE OF EXPORT
DATE OF IMPORT	DATE OF IMPORT

PHOTOGRAPHS OF PLANT



PLANT SPECIMEN

PLANT SPECIMEN



PLANT SPECIMEN

PLANT SPECIMEN

Handwritten signature

DATE: _____



EMPRESA

Empresarial **COPI-RENTING**

Empresarial

PROYECTO

SUBPROYECTO

FORMA DE ENTREGA DE BIENES Y SERVICIOS

Unidad de medida de renta: hora día

Nº DE DOCUMENTO

FECHA

ALICATORIO

Nº DE CONTABILIDAD

Nº DE CUENTA DE CONTABILIDAD

TIPO

DESCRIPCIÓN

TIPO DE BIEN

DESCRIPCIÓN

UNIDAD DE MEDIDA

Nº DE MANUTENCIÓN

TIPO

CONTRATO DE SERVICIOS

DESCRIPCIÓN DE BIEN

DESCRIPCIÓN DE BIEN

TIPO DE BIEN

DESCRIPCIÓN DE BIEN

TIPO DE BIEN

DESCRIPCIÓN DE BIEN

TIPO DE BIEN

DESCRIPCIÓN DE BIEN

DESCRIPCIÓN DE BIEN

DESCRIPCIÓN DE BIEN

DESCRIPCIÓN DE BIEN

DESCRIPCIÓN DE BIEN

DESCRIPCIÓN DE BIEN

DESCRIPCIÓN DE BIEN

TIPO

DESCRIPCIÓN DE BIEN

DESCRIPCIÓN DE BIEN

DESCRIPCIÓN DE BIEN

DESCRIPCIÓN DE BIEN

DESCRIPCIÓN DE BIEN

DESCRIPCIÓN DE BIEN

DESCRIPCIÓN DE BIEN

DESCRIPCIÓN DE BIEN

DESCRIPCIÓN DE BIEN

DESCRIPCIÓN DE BIEN

DESCRIPCIÓN DE BIEN

TOTAL CONTABILIDAD

TOTAL CONTABILIDAD

TOTAL CONTABILIDAD

TOTAL CONTABILIDAD

TOTAL CONTABILIDAD

DESCRIPCIÓN

DESCRIPCIÓN DE BIEN

DESCRIPCIÓN DE BIEN

DESCRIPCIÓN DE BIEN

DESCRIPCIÓN DE BIEN

DESCRIPCIÓN DE BIEN

DESCRIPCIÓN DE BIEN

DESCRIPCIÓN DE BIEN

DESCRIPCIÓN DE BIEN



COMPANHIA DE SERVIÇOS DE TRANSPORTES MÚLTIPLOS RODOVIÁRIOS

Empresa: ...
Data: ...
Município: ...

Resumo do Serviço

Data do Registro

Descrição do Benefício

Valor do Benefício

Valor do Serviço

Valor do Benefício

Benefício

Benefício do Serviço

DISPENSATÓRIAS

Responsável

Titular Responsável

Emp. Responsável

Valor do Benefício

Nome

Nome

Handwritten signature

Handwritten signature

Handwritten signature

Vertical text on the right margin



MEMORANDUM FOR THE DIRECTOR

DATE:

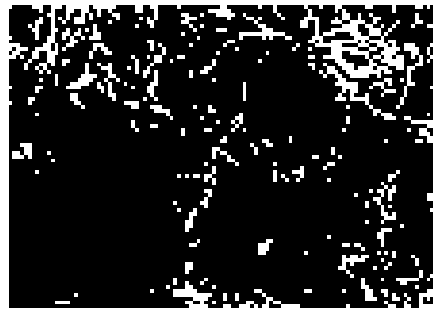
TO: DIRECTOR

FROM: [Name]

SUBJECT: [Subject]

DATE: [Date]

PLANNING DEPARTMENT



[Handwritten Signature]
[Name]
[Title]



ÖLÇÜLER



YERİ: 01

1

ÖLÇÜLER

ÖLÇÜLER

1

1

ÖLÇÜLER

ÖLÇÜLER

ÖLÇÜLER

ÖLÇÜLER

ÖLÇÜLER

ÖLÇÜLER

ÖLÇÜLER

ÖLÇÜLER

ÖLÇÜLER

ÖLÇÜLER

ÖLÇÜLER

ÖLÇÜLER

ÖLÇÜLER

ÖLÇÜLER

ÖLÇÜLER

ÖLÇÜLER

ÖLÇÜLER

ÖLÇÜLER

ÖLÇÜLER

ÖLÇÜLER

ÖLÇÜLER

ÖLÇÜLER

ÖLÇÜLER

ÖLÇÜLER

ÖLÇÜLER

ÖLÇÜLER

ÖLÇÜLER

ÖLÇÜLER

ÖLÇÜLER

ÖLÇÜLER

ÖLÇÜLER

ÖLÇÜLER

ÖLÇÜLER

ÖLÇÜLER

ÖLÇÜLER

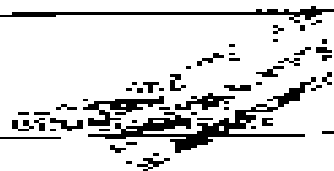
ÖLÇÜLER

ÖLÇÜLER

ÖLÇÜLER

ÖLÇÜLER

ÖLÇÜLER



ÖLÇÜLER

ÖLÇÜLER

ÖLÇÜLER

ÖLÇÜLER

ÖLÇÜLER

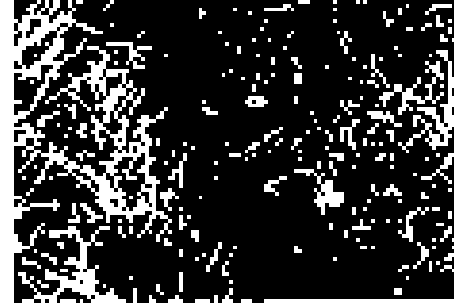
ÖLÇÜLER



PAGE 2

1. LOCATION OF THE PROJECT: The project is located on the east side of the Town of ...
2. DESCRIPTION OF THE PROJECT: The project consists of the construction of a ...
3. ENVIRONMENTAL IMPACTS: The project is expected to have the following impacts on the environment:
4. MITIGATION MEASURES: The following measures are proposed to mitigate the impacts of the project:

PHOTOGRAPHS OF THE PROJECT AREA



[Handwritten signature]



EXHIBIT

DATE: **08/11/2016**

Barangay

Barangay

STATE OF CALIFORNIA - DEPARTMENT OF REVENUE

STATE OF CALIFORNIA

DATE

STATE OF CALIFORNIA

STATE OF CALIFORNIA

STATE OF CALIFORNIA

STATE OF CALIFORNIA

STATE OF CALIFORNIA

STATE OF CALIFORNIA

STATE OF CALIFORNIA

STATE OF CALIFORNIA

STATE OF CALIFORNIA

STATE OF CALIFORNIA

STATE OF CALIFORNIA

STATE OF CALIFORNIA

STATE OF CALIFORNIA

STATE OF CALIFORNIA

STATE OF CALIFORNIA

STATE OF CALIFORNIA

STATE OF CALIFORNIA

STATE OF CALIFORNIA

STATE OF CALIFORNIA

STATE OF CALIFORNIA

STATE OF CALIFORNIA

STATE OF CALIFORNIA

STATE OF CALIFORNIA

STATE OF CALIFORNIA

STATE OF CALIFORNIA

STATE OF CALIFORNIA

STATE OF CALIFORNIA

STATE OF CALIFORNIA

STATE OF CALIFORNIA

STATE OF CALIFORNIA

STATE OF CALIFORNIA

STATE OF CALIFORNIA

STATE OF CALIFORNIA

STATE OF CALIFORNIA

STATE OF CALIFORNIA

STATE OF CALIFORNIA

STATE OF CALIFORNIA

STATE OF CALIFORNIA

STATE OF CALIFORNIA

STATE OF CALIFORNIA

STATE OF CALIFORNIA

STATE OF CALIFORNIA

STATE OF CALIFORNIA

STATE OF CALIFORNIA

STATE OF CALIFORNIA

STATE OF CALIFORNIA



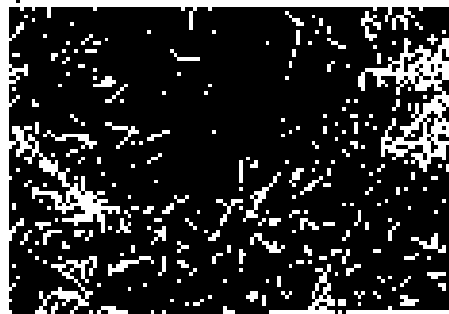
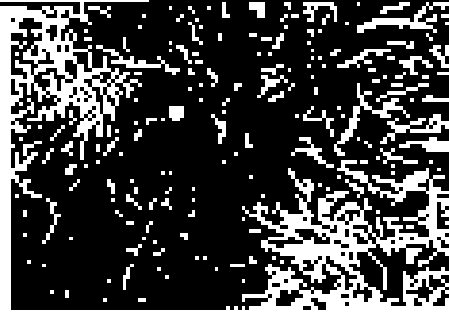
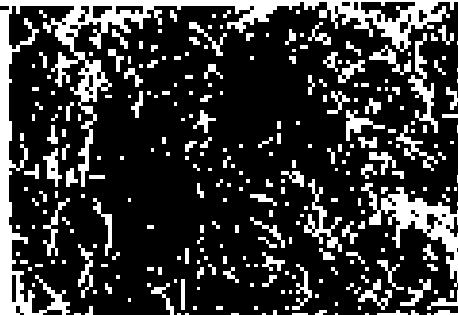
BLM LAND ACQUISITION REPORT

Section
Date

Section

Section Name
Section Number
Section Location
Section Area

BLM LAND ACQUISITION REPORT



[Handwritten signature]



SATISFACIÓ

IMPORTE

IMPORTE

FORMACIÓN DE RECURSOS HUMANOS

IMPORTE

PROYECTO

IMPORTE

PROYECTO

PROYECTO

PROYECTO

PROYECTO

PROYECTO

PROYECTO

PROYECTO

PROYECTO

PROYECTO

PROYECTO

PROYECTO

PROYECTO

PROYECTO

PROYECTO

PROYECTO

PROYECTO

PROYECTO

PROYECTO

PROYECTO

PROYECTO

PROYECTO

PROYECTO

PROYECTO

PROYECTO

PROYECTO

PROYECTO

PROYECTO

PROYECTO

PROYECTO

PROYECTO

PROYECTO

PROYECTO

PROYECTO

PROYECTO

PROYECTO

PROYECTO

PROYECTO

PROYECTO

PROYECTO

PROYECTO

PROYECTO

PROYECTO

PROYECTO

PROYECTO

PROYECTO

PROYECTO



REPORT OF PROGRESS OF PLANNING OF MUNICIPAL ENGINEERING PROGRAMS

Page No. _____
Date: _____
Project No. _____

Responsibilities of Services

Date of Report: _____

Documents of Reference

Project Reference No. _____

List of Services

LIST OF SERVICES

Sl. No.	Description of Services	Start Date	End Date	Remarks
1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24
25
26
27
28
29
30
31
32
33
34
35
36
37
38
39
40
41
42
43
44
45
46
47
48
49
50
51
52
53
54
55
56
57
58
59
60
61
62
63
64
65
66
67
68
69
70
71
72
73
74
75
76
77
78
79
80
81
82
83
84
85
86
87
88
89
90
91
92
93
94
95
96
97
98
99
100

Approved by: _____
Date: _____

DISCUSSION

The progress of the project has been satisfactory and it is expected that the project will be completed by the end of the year. The following are the reasons for the delay in the completion of the project: (1) ... (2) ... (3) ...

The project has been completed and the results are as follows: (1) ... (2) ... (3) ...

Prepared by	Checked by	Eng. Prepared by	Page No. - 2436
_____	_____	_____	_____
_____	_____	_____	_____



DEPARTMENT OF BIOLOGICAL SCIENCES

NAME

NO.

COURSE

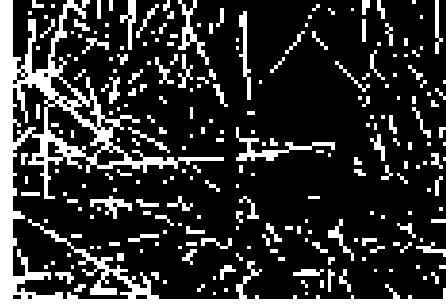
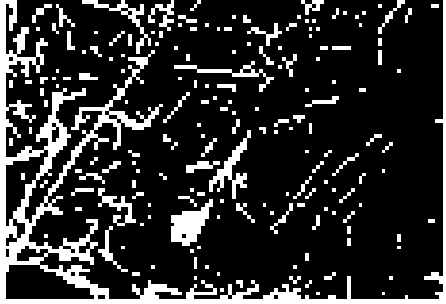
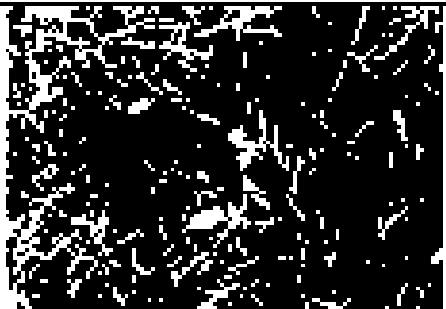
DATE

EXERCISE

1. The following are the names of the parts of the flower. Write the function of each part.

Part	Function
Stamen	to produce pollen
Petal	to attract insects
Style	to transport pollen
Stigma	to receive pollen
Ovary	to produce ovules
Flower	to reproduce

ANATOMY OF THE FLOWER



Handwritten signature or name at the bottom of the page.



SECRET

SECRET SUPERSENSITIVE

SECRET

SECRET

FORMER SECRETARY OF DEFENSE

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET

SECRET



FORMA DE REGISTRO DE PLANO DE TRABALHO ORÇAMENTAL ANUAL

Região: ...
CNPJ: ...
Número do Contrato: ...
Data de Registro: ...

Responsável dos Serviços: ...

Documento de Referência: ...

Projeto de Referência: ...




Local do Serviço: ...

Data de Verificação: ...

Item	Descrição do Serviço	Quantidade	Valor Unitário (R\$)	Valor Total (R\$)	Medida	Unidade de Medida
1
2
3
4
5

OBSERVAÇÕES

Este documento registra o plano de trabalho orçamentário anual, detalhando os serviços a serem executados, suas quantidades e valores. O mesmo deve ser acompanhado de documentação comprobatória dos serviços realizados.

Responsável:  Eng. Responsável:  Responsável - OAB: 

Nome: ...



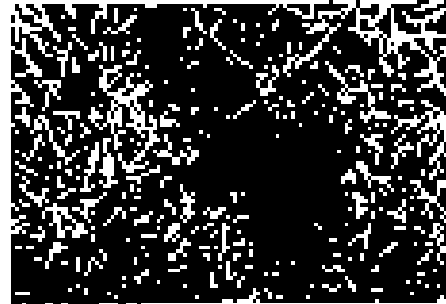
DEPARTMENT OF PLANNING AND ECONOMIC DEVELOPMENT

1000 ...
...
...
...

...

...
...
...
...

...



[Handwritten signature]



ÖLÇÜLERİNE

TEKNOLOJİ

4

5. SINIF



5. SINIF TEKNOLOJİ DERSİ YILLIK DEĞERLENDİRME RAPORU

Öğrencinin Adı Soyadı

ÖZ

NO

SINIFI

SINIF

SINAV TARİHİ

Öğrencinin Adı Soyadı

SINAVIN BAŞLANGIÇ TARİHİ

SINAV

SINAVIN SONU

ÖĞRENCİ

SINIF NO

ÖĞRETMENİN ADI

ÖĞRETMENİN ADI

ÖĞRENCİ

ÖĞRETMENİN İMZA ALANI

ÖĞRETMENİN İMZA ALANI

ÖĞRENCİNİN ÖZEL GÜÇLERİ

ÖĞRENCİNİN ÖZEL ZAFİYETLERİ

ÖĞRENCİNİN ÖZEL GÜÇLERİ

ÖĞRENCİNİN ÖZEL ZAFİYETLERİ

ÖĞRENCİNİN ÖZEL GÜÇLERİ

ÖZETİ

ÖĞRENCİNİN ÖZEL GÜÇLERİ

ÖĞRENCİNİN ÖZEL ZAFİYETLERİ

ÖĞRENCİNİN ÖZEL GÜÇLERİ

ÖĞRENCİNİN ÖZEL GÜÇLERİ

ÖĞRENCİNİN ÖZEL ZAFİYETLERİ

ÖĞRENCİNİN ÖZEL GÜÇLERİ

ÖZETİ

ÖĞRENCİNİN ÖZEL GÜÇLERİ

ÖĞRENCİNİN ÖZEL ZAFİYETLERİ

ÖĞRENCİNİN ÖZEL GÜÇLERİ

ÖĞRENCİNİN ÖZEL ZAFİYETLERİ

ÖĞRENCİNİN ÖZEL GÜÇLERİ

ÖZETİ

ÖĞRENCİNİN ÖZEL GÜÇLERİ

ÖĞRENCİNİN ÖZEL ZAFİYETLERİ

ÖĞRENCİNİN ÖZEL GÜÇLERİ

ÖĞRENCİNİN ÖZEL ZAFİYETLERİ

ÖLÇÜMLERİN SONUÇLARI

ÖĞRENCİNİN ÖZEL GÜÇLERİ

ÖĞRENCİNİN ÖZEL ZAFİYETLERİ

ÖZETİ

ÖĞRENCİNİN ÖZEL GÜÇLERİ

ÖZ

ÖZETİ

Öğretmenin Adı Soyadı

Öğretmenin Adı Soyadı

Öğrencinin Adı Soyadı

SINAV TARİHİ

Öğrencinin Adı Soyadı

SINAV TARİHİ



FORMA DE REGISTRO DE PLAN DE MONITOREO DE LAS ACTIVIDADES

Nombre del Proyecto:
 Fecha de Inicio:
 Fecha de Finalización:
 Lugar de Ejecución:

Responsable por Servicio:

Data de Registro:

Documento de Referencia:

Proyecto de Referencia:

Lugar de Servicio:

USO DE RECURSOS HUMANOS

Actividad	Descripción	Inicio	Fin	Estado	Responsable	Observaciones
1
2
3
4
5
6
7
8
9
10

COMENTARIOS

...

Responsables:
 Jefe Responsable:
 Eng. Responsable:
 Fecha de Registro:
 Nombre:
 Nombre:
 Nombre:



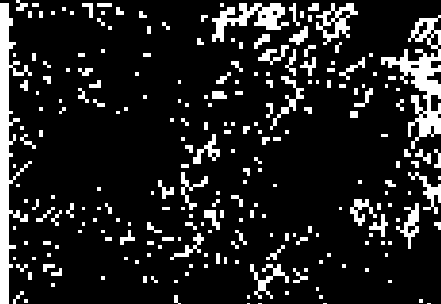
BLM - Bureau of Land Management

BLM - Bureau of Land Management
1600 South Alameda Street
Denver, Colorado 80202
303-837-1800

Page 1

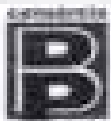
BLM - Bureau of Land Management
1600 South Alameda Street
Denver, Colorado 80202
303-837-1800

BLM - Bureau of Land Management



[Handwritten signature]
BLM - Bureau of Land Management

10. FICHA DE LIBERAÇÃO DE SUPRESSÃO VEGETAL



FICHA DE CONTROLE E LIBERAÇÃO DE SUPRESSÃO DA VEGETAÇÃO

Página 1/1
Data 12/06/2021
Supressão: SUP-FR-AB-2018-R21

NÚMERO DA FICHA: _____ DATA DO REGISTRO: 19.06.2021 VILA JOAZEIRAS
Essa ficha tem validade de 15 dias consecutivos após a data de emissão.

DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA

Nº do Ator: _____ Projeto Executivo: _____ - Não há presença de sub-bosque no local.

LOCALIZAÇÃO

Parcela	ÁREA 13A	Observação
		Supressão específica de áreas próximas com Área de Proteção de Áreas (FUTURO APP)

LIBERAÇÃO PARA EXECUÇÃO DO SERVIÇO: Data: 15/06/2021 Ass.: [Assinatura]

TOPOGRAFIA

Faixa de Supressão de acordo com Projeto e Polígono Liberado:

Sim	Não	Observação
X		

LIBERAÇÃO PARA EXECUÇÃO DO SERVIÇO: Data: 15/06/2021 Ass.: [Assinatura]

SUPRESSÃO AMBIENTAL

VISTORIA DE SUPRESSÃO VEGETAL:

Resposta de Desmatamento		Adequamento da Faixa		Observação
Sim	Não	Sim	Não	
X		X		Área sem presença de sub-bosque.

LIBERAÇÃO PARA EXECUÇÃO DO SERVIÇO: Data: 21/06/2021 Ass.: Mariana Bitur

EXECUÇÃO

Área em: 10,00 Quantidade de árvores de acordo com o DAP: 3812

Volume de Lenha + Toras (M³) Estimado: 905,25 m³

1- DAP=10	3805
10- DAP=20	0
DAP=30	3

Local de Implantação: Jaci de compensação de

PARALISAÇÃO	Data:	HORA:	PPS:	NOTAS:
RETORNADA	Data:	HORA:	ASS:	

APROVAÇÃO FINAL DO SERVIÇO

1ª CONDIÇÃO: PRODUÇÃO
Ass. a pedido: _____

2ª CONDIÇÃO: PRODUÇÃO
Ass. a pedido: _____

3ª CONDIÇÃO: AMBIENTAL
Ass. a pedido: _____



FICHA DE CONTROLE E LIBERAÇÃO DE SUPRESSÃO DA VEGETAÇÃO

Página: 01
 Data: 12/06/2021
 Numeração: SEM PR-43-0085-R02

NUMERO DA FICHA: _____ DATA DO REGISTRO: **15.06.2021** VALOR: _____
 Essa Ficha tem validade de 15 dias consecutivos após a data de emissão.

INFORMAÇÕES	DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA		LOCALIZAÇÃO	
	Folha 2792/1020 Projeto Executivo			
	Parcela	50	Observação	
	LIBERAÇÃO PARA EXECUÇÃO DO SERVIÇO		Data: 15/06/2021 Ass: Michael Rostberg	

TOMODADOS	Tabela de Supressão de acordo com Projeto e Polígono Licenciado		OBSERVAÇÃO	
	Sim	Não		
	1			
LIBERAÇÃO PARA EXECUÇÃO DO SERVIÇO		Data: 15/06/2021 Ass: Michael Rostberg		

SITUAÇÃO AMBIENTAL	HISTÓRIA DE SUPRESSÃO VEGETAL			
	Resgate de Gramíneas		Adequamento de Faixa	
	Sim	Não	Sim	Não
	X		X	
LIBERAÇÃO PARA EXECUÇÃO DO SERVIÇO		Data: 16/06/2021 Ass: Mariana Bitu		

PRODUTOS QUANTITATIVOS	Área total: 3,73 ha		Quantidade de árvores de acordo com o CAP: 134							
	Volume de Lenha + Tira (M³) Estimado: 56,14 m³									
	Local de Entendimento: Local de Entendimento 09		<table border="1"> <tr><td>ESPECIES</td><td>49</td></tr> <tr><td>ESPECIES</td><td>65</td></tr> <tr><td>ESPECIES</td><td>20</td></tr> </table>		ESPECIES	49	ESPECIES	65	ESPECIES	20
	ESPECIES	49								
	ESPECIES	65								
ESPECIES	20									
PARCELAS	DATA	AGE	MOTIVO							
RETORNADA	DATA	AGE								

APROVAÇÃO FINAL DO SERVIÇO	APROVAÇÃO		
	1º CONHECIMENTO - PRODUÇÃO Ass. e carimbo	2º LICENCIANTE Ass. e carimbo	3º SUPERVISÃO AMBIENTAL Ass. e carimbo



RELATÓRIO FOTOGRÁFICO

Página	1/2
Data	28/01/2021
Codificação	0344-01-AB-RPT-003- R02

ACOMPANHAMENTO DE ATIVIDADES

Obra: Barragem Duas Fontes

SAFOS

Nome do Registro: Registro Fotográfico

Responsável do Registro	Destinação do Registro
Leandro Augusto Grand	Inspeção / Verificação
Função: Médico Veterinário	

Descrição / Objetivo

No dia 15/06/21 foi realizada vistoria na área correspondente a parcela 50 (O trecho em questão encontra-se a margem do rio Camanducaia, próximo a áreas inundadas). Foram realizadas atividades de busca ativa em vegetação remanescente, capes e trilhas. No local foram adotados locais propícios para rotas que indiquem presença de animais que estejam utilizando da maneira inconspíua no local, tanto em período diurno como noturno. Além disso, nestas áreas podem se abrigar espécies provenientes das áreas já suprimidas anteriormente. Considerando estas fotos, as atividades de afastamento e resgate de fauna deverão ser continuadas durante a execução da supressão pela equipe responsável.

Não foram observados animais e nem plantas no resgate de germinação.

Titular Responsável

Dr. Leandro Augusto Grand
MÉDICO VETERINÁRIO
CRMV - SP/10703



Eng. Responsável

Eduardo RAO



RELATÓRIO FOTOGRÁFICO

Página: 2/2
Data: 28/01/2021
Codificação: 0344-01-AB-RFT-6021-R00

ACOMPANHAMENTO DE ATIVIDADES

Ctra: Barragem Duas Pontes

REGISTRO FOTOGRÁFICO

Nome do Registro: Registro Fotográfico



1.1 - Vista externa do canteiro



1.2 - Vista externa do canteiro



1.3 - Vista externa do canteiro



1.4 - Vista externa do canteiro



1.5 - Vista externa do canteiro

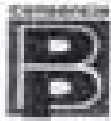
Assessor Responsável

Dr. Luciano Augusto Grandi
MÉDICO VETERINÁRIO
CRMV 15703



Eng. Responsável

Eduardo Ams



FICHA DE CONTROLE E LIBERAÇÃO DE SUPRESSÃO DA VEGETAÇÃO

Página: 01
 Data: 12/08/2020
 Numeração: BDP-FR-AS-0004-002

NÚMERO DA FICHA: _____ DATA DO REGISTRO: 23.07.2021 VALORES: _____
 Esta ficha tem validade de 15 dias, contados a partir da data de emissão

ENCERRADA	OCCORRÊNCIAS DE IDENTIFICAÇÃO	
	Nº da ATE: 2992/2020 Projeto Executivo:	
	LOCALIZAÇÃO:	
	Faixa: 13	Observação: Supressão de alguns indivíduos herbáceos
LIBERAÇÃO PARA EXECUÇÃO DO SERVIÇO Data: 28/09/21 Ass: x Balduino		

TOPOGRÁFICA	CONFERÊNCIA DA ÁREA	
	Faixa de Supressão de acordo com Projeto e Projeto Liberado	
	Sim	Não
	Observação: 0-30776, 7490779 0-307537, 7490735 0-307527, 7490749 0-307570, 7490751	
LIBERAÇÃO PARA EXECUÇÃO DO SERVIÇO Data: 23/09/21 Ass: x Balduino		

SUPERVISÃO AMBIENTAL	VISOR DE SUPRESSÃO VEGETAL		
	Resgate de Dendrobaena		Observação:
	Sim	Não	
	Atendimento da Faixa		Resgate e afugentamento concomitante à atividade
Sim	Não		
LIBERAÇÃO PARA EXECUÇÃO DO SERVIÇO Data: 23/07/2021 Ass: Mariana Bitku			

EXECUÇÃO DA IMPLANTAÇÃO	EXECUÇÃO			
	Área (m²)			
	Quantidade de árvores de acordo com o DAP:			
	Local de Implantação: Local 01	<table border="1"> <tr><td>QUANTIA</td></tr> <tr><td>ESPÉCIE</td></tr> <tr><td>DAP (cm)</td></tr> </table>	QUANTIA	ESPÉCIE
QUANTIA				
ESPÉCIE				
DAP (cm)				
PARALIZAÇÃO	DATA HORA	RES.	METODO:	
RETORNA	DATA HORA	RES.		

APROVAÇÃO REAL DO SERVIÇO	APROVAÇÃO:		
	1º CONDIÇÃO: EXECUÇÃO Ass: e carimbo:	2º CONDIÇÃO: Ass: e carimbo:	3º SUPERVISÃO AMBIENTAL Ass: e carimbo:



FICHA DE CONTROLE E LIBERAÇÃO DE SUPRESSÃO DA VEGETAÇÃO

Página	01
Data	10/08/2021
Autuação	ROP-FR-02-0023-002

NÚMERO DA FICHA	DATA DO REGISTRO	VALIDADE
	10 / 08 / 2021	Esta ficha tem validade de 180 dias consecutivos após a data de emissão

DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA
 Nº de Anv: 2772/1020
 Projeto Educacional

LOCALIZAÇÃO

Parcela	Observação
1B	Supressão de 27m x 10m arbustos para a implantação do muro da vertedouro

LIBERAÇÃO PARA EXECUÇÃO DO SERVIÇO
 Data: 10/08/2021 Ass: Comodoro CAS-Celencio
 Michael Rosenberger
 Comodoro Prático

CONSENTIMENTO DA ÁREA

Folha de Supressão de acordo com Projeto e Polígono Localizada		Observação
Sim	Não	
X		1) 27m x 10m / 10m x 7m 2) 27m x 10m / 10m x 7m 3) 27m x 10m / 10m x 7m 4) 27m x 10m / 10m x 7m 5) 27m x 10m / 10m x 7m 6) 27m x 10m / 10m x 7m 7) 27m x 10m / 10m x 7m 8) 27m x 10m / 10m x 7m 9) 27m x 10m / 10m x 7m 10) 27m x 10m / 10m x 7m

LIBERAÇÃO PARA EXECUÇÃO DO SERVIÇO
 Data: 10/08/2021 Ass: Comodoro CAS-Celencio
 Michael Rosenberger

VERIFICAÇÃO DE SUPRESSÃO VEGETAL

Resposta de Compatibilidade		Alugamento de Parcela		Observação
Sim	Não	Sim	Não	
X		X		0344-02-AS-RFT-0011-R00

LIBERAÇÃO PARA EXECUÇÃO DO SERVIÇO
 Data: 10/08/2021 Ass: Mariana Bitku
 LINDARA BITU
 Comodoro Superior
 Com. Sênior Ambiental

EXECUÇÃO

Área por 0,52 ha
 Quantidade de Árvores de acordo com o CAP: 10

1º-CAP-14	9
15-CAP-14	1
16-CAP-14	0

Volume de Lanta e Terra (m³) Estimado: 87,02 m³
 Local de Englobamento:
 Parcela de Cultivo: B 02

PARALIZAÇÃO	DATA	HORA	ASS.	RETOC.
RETOCADA	DATA	HORA	ASS.	

As atividades de execução devem ser realizadas de acordo com o Projeto, sendo obrigatório o uso de equipamentos de proteção individual.

APROVAÇÃO FINAL DO SERVIÇO

APROVAÇÃO		
1º CONSORCIO - PRODUÇÃO	2º ENGENHARIA	3º SUPERVISÃO AMBIENTAL
Ass. e carimbo:	Ass. e carimbo:	Ass. e carimbo:



RELATÓRIO FOTOGRÁFICO

Página	1/2
Data	28/08/2021
Codificação	0344-03-AS-RFT-2011-002

ACOMPANHAMENTO DE ATIVIDADES

Obs: Berrigem Duas Fontes

BACOR

Nome do Registro: Relatório Fotográfico

Responsável do Registro	Destinação do Registro
Leandro Grandi	Inspeção / Verificação
Função: Veterinário	

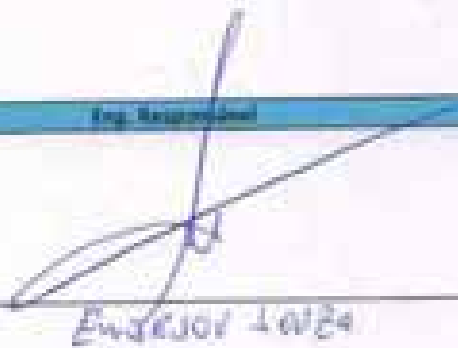
Descrição / Objetivo

No dia 28/08/2021 foi realizada visita na área compreendida a parcela 1A. O terreno em questão se encontra-se próximo a áreas arborizadas. Foram realizadas atividades de busca ativa em vegetação rasteira, capim e troncos, visitando diversas locais possivelmente utilizados como abrigo de fauna silvestre. No momento da visita não foi evidenciada a presença de ninhos, tocas ou animais no local, ficando a presença área liberada para as atividades de supressão, juntamente com o acompanhamento do profissional para possíveis registros ou eventualidades. Não foram localizadas espécimes de interesse para o registro de gamosegna.

Técnico Responsável


Dr. Leandro Grandi
Veterinário

Eng. Responsável


Eng. Responsável



RELATÓRIO FOTOGRÁFICO

Página: 01
Data: 28/08/2021
Codificação: 0344-03-AS-RPT-0011-000

acompanhamento de atividades

Cidade: Saraguro Das Pintas

REGISTRO FOTOGRÁFICO

Nome do Registro: Sistema Protegido



11 - Área de mata nativa



12 - Operário realizando o plantio de novas áreas



13 - Área de mata nativa



14 - Área de mata nativa

Técno. Responsável

Eng. Responsável

EMERSON JÓVIA



FICHA DE CONTROLE E LIBERAÇÃO DE SUPRESSÃO DA VEGETAÇÃO

Página	01
Data	17/08/21
Numeração	SEP-PA-AG-0003-010
	VIA DATE

17.08.21

Esta ficha tem validade de 15 dias contados a partir da data de emissão

ENGENHEIRO

DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA

Nº do SEP
Projeto Executivo

LOCALIZAÇÃO

Parcela

Área
17-B

Descrição

Supressão para implantação de infraestrutura para a produção de subprodutos

LIBERAÇÃO PARA EXECUÇÃO DO SERVIÇO

Data: 16/08

Ass: PD

TOPOGRAFIA

COMPETÊNCIA DA ARMA

Ficha de Supressão de acordo com Projeto e Programa Operacional

Sim

Não

Descrição

LIBERAÇÃO PARA EXECUÇÃO DO SERVIÇO

Data: 16/08

Ass: PD

SUPERVISÃO AMBIENTAL

HISTÓRIA DE SUPRESSÃO VEGETAL

Reagente de Desmatamento

Sim

Não

X

Equipamento de Furo

Sim

Não

X

Descrição

344-01-AS-PFT-0023

LIBERAÇÃO PARA EXECUÇÃO DO SERVIÇO

Data: 17/08/21

Ass: Mariana Bitu

MARIANA BITU
Consultora Supervisora
CNPJ: 14.640.878/0001-00

EXECUÇÃO DE SUPRESSÃO

EXECUÇÃO

Área total: 7,62 Ha

Quantidade de árvores de acordo com o DAP: 1783

Volume de Lenha + Tapa (M³) Estimado: 59,52 m³

DAP 10 1783

Local de Equipamento

DAP 5 8

Propriedade local

DAP 8 8

PARALISAÇÃO

DATA

HOR

MÉTOD

MÉTOD

RETORNAÇÃO

DATA

HOR

A responsabilidade do documento pertence ao profissional responsável pelo trabalho, comprometendo-se com a legislação ambiental e os procedimentos de segurança.

APROVAÇÃO FINAL DO SERVIÇO

APROVAÇÃO

1º CONSORCIO - PRODUÇÃO

Ass: A. Carlos

2º ENGENHEIRO

Ass: A. Carlos

3º SUPERVISÃO AMBIENTAL

Ass: A. Carlos



FICHA DE CONTROLE E REGISTRAÇÃO DE SUCESSÃO DA VEICULAÇÃO

Placa	14
Data	12/09/2021
Numero de Registro	80014 41 000 402
	14/09/2021
Esta ficha tem validade de 10 dias a contar da data de emissão.	

PROCURADOR DO VEICULO

Nome do Procurador

Nome do Procurador	Localidade	UF

EMPRESA DO FANTASIA (LUGAR DE REGISTRO)

Nome da Empresa	Endereço	Cidade	UF

PROCURADOR DA EMPRESA

Nome do Procurador	Localidade	UF

VISITA DE SUCESSÃO VEICULAR

Assinatura do Procurador do Veículo	Assinatura do Procurador da Empresa	Observações
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	

Assinatura para emissão do documento	Data	Assinatura
	24/09/2021	Mariana Bitku

Assinatura	Localidade	UF

Assinatura	Localidade	UF



FICHA DE CONTROLE E LIBERAÇÃO DE SUPRESSÃO DA VEGETAÇÃO

Fórmula	11
Data	12/08/2021
Numeração	001-FR-AG-0000-001

NUMERO DA FICHA	DATA DO REGISTRO	VALIDADE
	22.09.2021	Esta ficha tem validade de 10 dias consecutivos após a data de emissão

DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA		
Nº de ANV Projeto Executivo		
LOCALIZAÇÃO		
Faixa	Área 33 C	Observação Supressão apenas dentro da linha APP Sem a presença de sub-floresta
LIBERAÇÃO PARA EXECUÇÃO DO SERVIÇO		Data: 22/09/21 Ass: + Balbino

COMPENSAÇÃO DA ÁREA		
Folhas de Supressão de acordo com Projeto e Polígono Limitado		Observação
Sim	Não	
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
LIBERAÇÃO PARA EXECUÇÃO DO SERVIÇO		Data: 22/09/21 Ass: + Balbino

VISTORIA DE SUPRESSÃO VEGETAL			
Resgate de Semeaduras		Atendimento de Faixa	Observação
Sim	Não	Sim	Não
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
LIBERAÇÃO PARA EXECUÇÃO DO SERVIÇO		Data: 22/09/21 Ass: Marivete Bili	004-01-05-APP-001-100

PRELIMINAR								
Área (ha): 2,6 Ha	Quantidade de árvores de acordo com o GAP: 3.500							
Volume de Lenha + Toco (M³) Retirado: 38 m³								
Local de Empilhamento: Própria local								
		<table border="1"> <tr><td>ESAPTA</td><td>3.500</td></tr> <tr><td>ESAPTA</td><td>8</td></tr> <tr><td>GAP-10</td><td>8</td></tr> </table>	ESAPTA	3.500	ESAPTA	8	GAP-10	8
ESAPTA	3.500							
ESAPTA	8							
GAP-10	8							
PARALISAÇÃO	DATA	ASS						
	DATA	ASS						
RETOMADA	DATA	ASS						
	DATA	ASS						
A paralisação das atividades pode ser feita pela equipe de Supervisão, Engenheiro ou ZPE e o retorno deve ser autorizado de posterior.								

MARIANA BITTU
Coordenadora Supervisão
Coord. Meio Ambiente

APPROVAÇÃO		
1º COMISSÃO - PRODUÇÃO Ass. e carimbo	2º ENGENHARIA Ass. e carimbo	3º SUPERVISÃO AMBIENTAL Ass. e carimbo



RELATÓRIO FOTOGRÁFICO

Página: 0/9
Data: 20/01/2021
Certificação: 0344.01.AB-RFT-0034-R00

ACOMPANHAMENTO DE ATIVIDADES

Citra: Barragem Duas Pontes

SISTEMA FOTOGRAFICO

Nome do Registro: Relatório Fotográfico



01 - Vista ampla da área



02 - Medida feita por técnico



03 - Área onde se encontra



04 - Detalhe da parte superior



Nome do Responsável:
Adilson Respondeável

Assinatura Responsável:



RELATÓRIO FOTOGRÁFICO

Página

1/1

Data

28/01/2021

Codificação

0344.01-AS-RPT-2021-
000

ACOMPANHAMENTO DE ATIVIDADES

Obra: Barragem Duas Pontes

BAIÃO

Nome do Registro: Relatório Fotográfico

Responsável do Registro

Leandro Augusto Grandi

Função: Mestre Valeriano

Destinação do Registro

Inspeção / Verificação

Descrição / Objetivo



No dia 21/01/2021 foi realizada vistoria na área correspondente a parcela 13C. O trecho em questão encontra-se a margem do rio Caranduaia, próximo a áreas antropizadas. Foram realizadas atividades de busca ativa em vegetação remanescente, capim e tronco. No local foram avaliadas locais propícios para ninhos que indiquem presença de animais que estejam nidificando de maneira inconspíua no local, tanto em período diurno como noturno. Além disso, nesta área podem se abrigar espécies provenientes das áreas já suprimidas anteriormente. Considerando estes fatos, as atividades de abrigamento e resgate de fauna deverão ser continuadas durante a execução da supressão pela equipe responsável.

Não foram evidenciados nementos e nem plântulas no resgate de germinoplano.



Téc. Resp.

Eng. Responsável



11. CHECK- LIST SOCIAL

	BARRAGENS			
	PEDREIRA	x	DUAS PONTES	
TÍTULO			Nº	
CHECKLIST SOCIAL SEMANAL - CSS			1703-02-AS-CSS-0076-R00	
PERÍODO	01/06 A 04/06/2021		CENTRO DE COMUNICAÇÃO	
() PEDREIRA | ( X) DUAS PONTES				
PCIS				
Matriz Institucional	Nº/Quais N/A			
Articulação Institucional	Nº/Quais N/A			
Materiais de divulgação	Nº/Quais 1 boletim: Lobo Guará; 1 campanha: Dia do Meio Ambiente			
Ouvidoria Externa	Nº Reclamação [0] Sugestão [0] Informação Pessoal [0] Informação Telefone [15] Cvs Recebidos [3]			
Ouvidoria Interna	Nº/Assunto N/A			
Centro de Comunicação	Status: Fechado para atendimento presencial, recebendo currículo na caixa de entrada e atendendo o público de forma virtual			
Difusão de Informação	Nº/Quais: N/A			
Monitoramento de mídias	Realizado			
Release	Nº/Assunto N/A			
Boletim Informativo	Edição/Status: Em andamento - fase de aprovação pelo cliente			
Pesquisa de Percepção	Edição/Status: Realizada			
Reuniões Pontuais	Nº/Quais N/A - atividade suspensa em razão da pandemia Covid-19;			
Reuniões Trimestrais	Onde? N/A - atividade suspensa em razão da pandemia Covid-19;			
Observações/Pendências				
PEA				
Atividades com a comunidade	Nº/Assunto N/A - atividade suspensa em razão da pandemia Covid-19;			
Material Educomunicativo	Nº/Assunto: Boletim Lobo Guará;			
Formação de Multiplicadores	Nº/Assunto: Atividades Semana do Meio Ambiente enviadas para escolas municipais de forma virtual;			
Avaliação das atividades	N/A: ainda não houve retorno das escolas;			
DDS	Nº/Assunto: N/A			
Palestras/ treinamentos/Integração	Nº/Assunto: atividade suspensa em razão da pandemia Covid-19;			
Campanhas mensais	Campanha Dia do Meio Ambiente;			
Observações/Pendências				
PDIRP				
Monitoramento Proprietários	Nº/Quem: N/A			
Monitoramento Não Proprietários	Nº/Quem: N/A			
Observações/Pendências				
PMDMO				
Divulgação de Vagas	Nº/Quais - N/A			
Divulgação de Treinamento	Nº/Quais: Realizado pelo PCA;			



Banco de CVs	Nº/Semanal - 3	
Seleção de Candidatos	Nº/Quais - N/A	
Cargos a qualificar	Nº Everaldo Silva de Lima - Motorista de Veiculo pesado - Motorista de Carreta	
Identificação de Instituições Parceiras	Nº/Quais - Senar e Senai;	
Divulgação de Cursos	Nº/Quais - Senai: Técnico de Eletroeletrônica;	
Capacitação de Mão de Obra	Nº/Quais: Curso de pedreiro em parceria com o Sindicato Rural de Amparo - em andamento	
Desmobilização Mão de Obra	Nº/Ações - O material para entrega às pessoas desligadas é disponibilizado pelo setor de RH;	
Observações/Pendências		
PCSP		
Convenios e Parcerias	Quais: Vigilância Epidemiológica, Secretaria de Saúde, Cerest;	
Reforçar atividades dos agentes de saúde	Status - contato com agentes por região, fazer reuniões, status da obra....e pegar demanda deles, orientar	
Capacitar/Treinar/Reciclar profissionais de saúde	Status - ex. medico do trabalho, sec. Saude, enfermeira, vigilancia, levar no dds, como foi feito do cerest, monta apresentação, material, status da obra, necessariamente de saúde interna. Treinar gente da prefeitura, com profissional da obra, explicar p quem está de fora.	
Campanhas DST	Status - campanha interna, acompanhar programação, ver o mês certo, ver no cronograma quadrimestral. Fazer mensalmente, para receber pelo trabalho.	
Doenças Transmissíveis por insetos	Status: Realizado dia 07/06/2021	
Controle de Doenças de Veiculação Hidrica	Status N/A	
Campanhas Animais Peçonhentos	Status N/A	
Atualização dos atendimentos de Saúde	Status - Realizado	
Sanidade Ambiental	Status - Realizado	
Atendimento Psicológico/Plantões Sociais	Nº atendimentos 2 /Nº encaminhamentos 2	
Observações/Pendências		
PREFI		
MONITORAMENTO E MELHORIA NA PRESSÃO DOS SERVIÇOS PÚBLICOS		
Convenios com Instituições Públicas	Status - realizado. Dificuldade com retorno.	
Monitoramento de pressão sobre os serviços públicos	Saúde	Status Realizado
	Educação	Status Realizado
	Segurança	Status Realizado
	Transporte	Status Realizado
Observações/Pendências		
ASSINATURA SUPERVISÃO		
_____	_____	____/____/____
COMUNICAÇÃO SOCIAL	COORD. MEIO AMBIENTE	DATA
ASSINATURA CONSÓRCIO CONSTRUTOR		
NOME: _____	ASSINATURA: _____	____/____/____
PROGRAMAÇÃO		
[x] CONFORME [] NÃO CONFORME		

	BARRAGENS			
	PEDREIRA	x	DUAS PONTES	
TÍTULO			Nº	
CHECKLIST SOCIAL SEMANAL - CSS			1703-02-AS-CSS-0077-R00	
PERÍODO	07/06 A 11/06/2021		CENTRO DE COMUNICAÇÃO	
() PEDREIRA | ( x) DUAS PONTES				
PCIS				
Matriz Institucional	Nº/Quais: N/A			
Articulação Institucional	Nº/Quais: N/A			
Materiais de divulgação	Nº/Quais: Boletim Dia do Meio Ambiente; Campanha Junho Laranja: Anemia e Leucemia; Comunicado Desmonte de Rocha;			
Ouvidoria Externa	Nº Reclamação [0] Sugestão [0] Informação Pessoal [0] Informação Telefone [0] Cvs Recebidos [2]			
Ouvidoria Interna	Nº/Assunto: N/A			
Centro de Comunicação	Status: Fechado para atendimento presencial, recebendo currículo na caixa de entrada e atendendo o público de forma virtual			
Difusão de Informação	Nº/Quais: Entrega de comunicado de desmonte de rocha para moradores do entorno			
Monitoramento de mídias	Obs. Realizado			
Release	Nº/Assunto: N/A			
Boletim Informativo	Edição/Status: Em andamento - fase de aprovação pelo cliente			
Pesquisa de Percepção	Edição/Status: Realizada			
Reuniões Pontuais	Nº/Quais N/A: atividade suspensa em razão da pandemia;			
Reuniões Trimestrais	Onde N/A: atividade suspensa em razão da pandemia;			
Observações/Pendências				
PEA				
Atividades com a comunidade	Nº/Assunto: atividade suspensa em razão da pandemia Covid-19;			
Material Educomunicativo	Nº/Assunto: Boletim Dia do Meio Ambiente;			
Formação de Multiplicadores	Nº/Assunto: Atividades Semana do Meio Ambiente enviadas para escolas municipais de forma virtual;			
Avaliação das atividades	N/A: ainda não houve retorno das escolas;			
DDS	Nº/Assunto: Abertura Semana do Meio Ambiente; 4 Rs diurno; 4 Rs noturno; Recuperação de corpos de água diurno; Recuperação de corpos de água noturno; Restauração de Ecossistema diurno; Restauração de Ecossistema noturno; Encerramento Semana do Meio Ambiente;			
Palestras/ treinamentos/Integração	Nº/Assunto: atividade suspensa em razão da pandemia Covid-19;			
Campanhas mensais	Nº/Assunto: Campanha Junho Laranja - Anemia e Leucemia;			
Observações/Pendências				
PDIRP				
Monitoramento Proprietários	Nº/Quem N/A			
Monitoramento Não Proprietários	Nº/Quem N/A			
Observações/Pendências				
PMDMO				
Divulgação de Vagas	Nº/Quais: N/A			
Divulgação de Treinamento	Nº/Quais: realizado pelo PCA;			

Banco de CVs	Nº/Semanal: 6	
Seleção de Candidatos	Nº/Quais: N/A	
Cargos a qualificar	Nº N/A	
Identificação de Instituições Parceiras	Nº/Quais: Senar e Senai;	
Divulgação de Cursos	Nº/Quais: Senai: Técnico de Eletroeletrônica;	
Capacitação de Mão de Obra	Nº/Quais: Curso de pedreiro em parceria com o Sindicato Rural de Amparo - em andamento	
Desmobilização Mão de Obra	Nº/Ações: O material para entrega às pessoas desligadas é disponibilizado pelo setor de RH;	
Observações/Pendências		
PCSP		
Convenios e Parcerias	Quais: Vigilância Epidemiológica, Secretaria de Saúde, Cerest;	
Reforçar atividades dos agentes de saúde	Status: N/A	
Capacitar/Treinar/Reciclar profissionais de saúde	Status: N/A	
Campanhas DST	Status: N/A	
Doenças Transmissíveis por insetos	Status: N/A	
Controle de Doenças de Veiculação Hidrica	Status: N/A	
Campanhas Animais Peçonhentos	Status: N/A	
Atualização dos atendimentos de Saúde	Status: Realizado	
Sanidade Ambiental	Status: Realizado	
Atendimento Psicológico/Plantões Sociais	Nº atendimentos/Nº encaminhamentos: Houve Plantão social. Não houve atendimento, nem encaminhamento.	
Observações/Pendências		
PREFI		
MONITORAMENTO E MELHORIA NA PRESSÃO DOS SERVIÇOS PÚBLICOS		
Convenios com Instituições Públicas	Status	
Monitoramento de pressão sobre os serviços públicos	Saúde	Status realizado
	Educação	Status realizado
	Segurança	Status realizado
	Transporte	Status realizado
Observações/Pendências		
ASSINATURA SUPERVISÃO		
_____	_____	____/____/____
COMUNICAÇÃO SOCIAL	COORD. MEIO AMBIENTE	DATA
ASSINATURA CONSÓRCIO CONSTRUTOR		
NOME: _____	ASSINATURA: _____	____/____/____
PROGRAMAÇÃO		
[x] CONFORME [] NÃO CONFORME		

	BARRAGENS			
	PEDREIRA	X	DUAS PONTES	
TÍTULO			CHECKLIST SOCIAL SEMANAL - CSS	Nº 1703-02-AS-CSS-0078-R00
PERIODO	14/06 A 18/06/2021		CENTRO DE COMUNICAÇÃO () PEDREIRA | ( X) DUAS PONTES	
PCIS				
Matriz Institucional	Nº/Quais N/A			
Articulação Institucional	Nº/Quais N/A			
Materiais de divulgação	Nº/Quais: Boletim Exposição dos colaboradores; Campanha Desertificação e Seca;			
Ouidoria Externa	Nº Reclamação [0] Sugestão [0] Informação Pessoal [0] Informação Telefone [0] Cvs Recebidos [0]			
Ouidoria Interna	Nº/Assunto: N/A			
Centro de Comunicação	Status: Fechado para atendimento presencial, recebendo currículo na caixa de entrada e atendendo o público de forma virtual			
Difusão de Informação	Nº/Quais: Entrega de comunicado de desmonte de rocha para moradores do entorno;			
Monitoramento de mídias	Obs. Realizado			
Release	Nº/Assunto: Barragem Duas Pontes inicia processo de desmonte de rocha;			
Boletim Informativo	Edição/Status: Em andamento - fase de aprovação pelo cliente			
Pesquisa de Percepção	Edição/Status: Realizada			
Reuniões Pontuais	Nº/Quais N/A: atividade suspensa em razão da pandemia Covid-19;			
Reuniões Trimestrais	Onde N/A: atividade suspensa em razão da pandemia Covid-19;			
Observações/Pendências				
PEA				
Atividades com a comunidade	Nº/Assunto: atividade suspensa em razão da pandemia Covid-19;			
Material Educomunicativo	Nº/Assunto: Boletim Exposição dos colaboradores;			
Formação de Multiplicadores	Nº/Assunto: Atividades Semana do Meio Ambiente enviadas para escolas municipais de forma virtual;			
Avaliação das atividades	N/A: ainda não houve retorno das escolas;			
DDS	Nº/Assunto: Desertificação e Seca;			
Palestras/ treinamentos/Integração	Nº/Assunto: atividade suspensa em razão da pandemia Covid-19;			
Campanhas mensais	Nº/Assunto: Campanha Desertificação e Seca;			
Observações/Pendências				
PDIRP				
Monitoramento Proprietários	Nº/Quem N/A			
Monitoramento Não Proprietários	Nº/Quem N/A			
Observações/Pendências				
PMDMO				
Divulgação de Vagas	Nº/Quais N/A			
Divulgação de Treinamento	Nº/Quais: realizado pelo PCA;			

Banco de CVs	Nº/Semanal: 1	
Selação de Candidatos	Nº/Quais: N/A	
Cargos a qualificar	Nº N/A	
Identificação de Instituições Parceiras	Nº/Quais: Senar e Senai;	
Divulgação de Cursos	Nº/Quais: Senai: Técnico de Eletroeletrônica;	
Capacitação de Mão de Obra	Nº/Quais: Curso de pedreiro em parceria com o Sindicato Rural de Amparo - em andamento	
Desmobilização Mão de Obra	Nº/Ações: O material para entrega às pessoas desligadas é disponibilizado pelo setor de RH;	
Observações/Pendências		
PCSP		
Convenios e Parcerias	Quais: Vigilância Epidemiológica, Secretaria de Saúde, Cerest;	
Reforçar atividades dos agentes de saúde	Status: N/A	
Capacitar/Treinar/Reciclar profissionais de saúde	Status: N/A	
Campanhas DST	Status: N/A	
Doenças Transmissíveis por insetos	Status: N/A	
Controle de Doenças de Veiculação Hidrica	Status: N/A	
Campanhas Animais Peçonhentos	Status: N/A	
Atualização dos atendimentos de Saúde	Status: Realizado	
Sanidade Ambiental	Status: Realizado	
Atendimento Psicológico/Plantões Sociais	Nº atendimentos/Nº encaminhamentos: Houve Plantão social. Não houve atendimento, nem encaminhamento.	
Observações/Pendências		
PREFI		
MONITORAMENTO E MELHORIA NA PRESSÃO DOS SERVIÇOS PÚBLICOS		
Convenios com Instituições Públicas	Status	
Monitoramento de pressão sobre os serviços públicos	Saúde	Status realizado
	Educação	Status realizado
	Segurança	Status realizado
	Transporte	Status realizado
Observações/Pendências		
ASSINATURA SUPERVISÃO		
_____	_____	____/____/____
COMUNICAÇÃO SOCIAL	COORD. MEIO AMBIENTE	DATA
ASSINATURA CONSÓRCIO CONSTRUTOR		
NOME: _____	ASSINATURA: _____	____/____/____
PROGRAMAÇÃO		
[x] CONFORME [] NÃO CONFORME		

	BARRAGENS			
	PEDREIRA	X	DUAS PONTES	
TÍTULO			Nº	
CHECKLIST SOCIAL SEMANAL - CSS			1703-02-AS-CSS-0079-R00	
PERIODO	21/06 A 25/06/2021		CENTRO DE COMUNICAÇÃO	
() PEDREIRA | ( X) DUAS PONTES				
PCIS				
Matriz Institucional	Nº/Quais N/A			
Articulação Institucional	Nº/Quais N/A			
Materiais de divulgação	Nº/Quais: Boletim Desertificação e Seca; Campanha Junho Vermelho: Doação de Sangue;			
Ouvidoria Externa	Nº Reclamação [0] Sugestão [0] Informação Pessoal [0] Informação Telefone [0] Cvs Recebidos [0]			
Ouvidoria Interna	Nº/Assunto N/A			
Centro de Comunicação	Status: Fechado para atendimento presencial, recebendo currículo na caixa de entrada e atendendo o público de forma virtual			
Difusão de Informação	Nº/Quais: Entrega de comunicado de desmonte de rocha para moradores do entorno;			
Monitoramento de mídias	Obs. N/A			
Release	Nº/Assunto: Colaboradores da Barragem Duas Pontes criam objetos com materiais reciclados;			
Boletim Informativo	Edição/Status: Em andamento - fase de aprovação pelo cliente			
Pesquisa de Percepção	Edição/Status: Realizada			
Reuniões Pontuais	Nº/Quais N/A - atividade suspensa em razão da pandemia Covid-19;			
Reuniões Trimestrais	Onde N/A - atividade suspensa em razão da pandemia Covid-19;			
Observações/Pendências				
PEA				
Atividades com a comunidade	Nº/Assunto: atividade suspensa em razão da pandemia Covid-19;			
Material Educomunicativo	Nº/Assunto: Boletim Desertificação e Seca			
Formação de Multiplicadores	Nº/Assunto: Atividades Semana do Meio Ambiente enviadas para escolas municipais de forma virtual;			
Avaliação das atividades	N/A: ainda não houve retorno das escolas;			
DDS	Nº/Assunto: N/A			
Palestras/ treinamentos/Integração	Nº/Assunto: atividade suspensa em razão da pandemia Covid-19;			
Campanhas mensais	Nº/Assunto: Campanha Junho Vermelho: Doação de Sangue;			
Observações/Pendências				
PDIRP				
Monitoramento Proprietários	Nº/Quem: Airtom de Toledo - 23/06/2021			
Monitoramento Não Proprietários	Nº/Quem: Eliana da Silva - 23/06/2021			
Observações/Pendências				
PMDMO				
Divulgação de Vagas	Nº/Quais N/A			
Divulgação de Treinamento	Nº/Quais: realizado pelo PCA;			

Banco de CVs	Nº/Semanal: 2
Seleção de Candidatos	Nº/Quais: N/A
Cargos a qualificar	Nº N/A
Identificação de Instituições Parceiras	Nº/Quais: Senar e Senai;
Divulgação de Cursos	Nº/Quais: Senai: Técnico de Eletroeletrônica;
Capacitação de Mão de Obra	Nº/Quais: Curso de pedreiro em parceria com o Sindicato Rural de Amparo - em andamento
Desmobilização Mão de Obra	Nº/Ações: O material para entrega às pessoas desligadas é disponibilizado pelo setor de RH;

Observações/Pendências

PCSP

Convenios e Parcerias	Quais: Vigilância Epidemiológica, Secretaria de Saúde, Cerest;
Reforçar atividades dos agentes de saúde	Status N/A
Capacitar/Treinar/Reciclar profissionais de saúde	Status N/A
Campanhas DST	Status N/A
Doenças Transmissíveis por insetos	Status N/A
Controle de Doenças de Veiculação Hidrica	Status N/A
Campanhas Animais Peçonhentos	Status N/A
Atualização dos atendimentos de Saúde	Status Realizado
Sanidade Ambiental	Status Realizado
Atendimento Psicológico/Plantões Sociais	Nº atendimentos/Nº encaminhamentos: Houve Plantão social. Não houve atendimento, nem encaminhamento.

Observações/Pendências

PREFI

MONITORAMENTO E MELHORIA NA PRESSÃO DOS SERVIÇOS PÚBLICOS

Convenios com Instituições Públicas	Status	
Monitoramento de pressão sobre os serviços públicos	Saúde	Status realizado
	Educação	Status realizado
	Segurança	Status realizado
	Transporte	Status realizado

Observações/Pendências

ASSINATURA SUPERVISÃO

COMUNICAÇÃO SOCIAL

COORD. MEIO AMBIENTE

____/____/____

DATA

ASSINATURA CONSÓRCIO CONSTRUTOR

NOME: _____

ASSINATURA: _____



____/____/____

DATA

PROGRAMAÇÃO

CONFORME

NÃO CONFORME

	BARRAGENS			
	PEDREIRA	X	DUAS PONTES	
TÍTULO			Nº	
CHECKLIST SOCIAL SEMANAL - CSS			1703-02-AS-CSS-0080-R00	
PERIODO	28/06 A 30/06/2021		CENTRO DE COMUNICAÇÃO	
() PEDREIRA | ( X) DUAS PONTES				
PCIS				
Matriz Institucional	Nº/Quais N/A			
Articulação Institucional	Nº/Quais N/A			
Materiais de divulgação	Nº/Quais: Boletim Relacionamento com a comunidade;			
Ouvidoria Externa	Nº Reclamação [0] Sugestão [0] Informação Pessoal [0] Informação Telefone [30] Cvs Recebidos [11]			
Ouvidoria Interna	Nº/Assunto N/A			
Centro de Comunicação	Status: Fechado para atendimento presencial, recebendo currículo na caixa de entrada e atendendo o público de forma virtual			
Difusão de Informação	Nº/Quais: Entrega de comunicado de desmonte de rocha para moradores do entorno; Entrega de folhetos para monitoramento de fauna; Entrega de folheto sobre febre maculosa;			
Monitoramento de mídias	Obs. Realizado			
Release	Nº/Assunto: N/A			
Boletim Informativo	Edição/Status: Em andamento - fase de aprovação pelo cliente			
Pesquisa de Percepção	Edição/Status: Realizada			
Reuniões Pontuais	Nº/Quais: N/A - atividade suspensa em razão da pandemia Covid-19;			
Reuniões Trimestrais	Onde: N/A - atividade suspensa em razão da pandemia Covid-19;			
Observações/Pendências				
PEA				
Atividades com a comunidade	Nº/Assunto: atividade suspensa em razão da pandemia Covid-19;			
Material Educomunicativo	Nº/Assunto: Boletim Relacionamento com a comunidade;			
Formação de Multiplicadores	Nº/Assunto: Atividades do Meio Ambiente enviadas para as escolas municipais de forma virtual;			
Avaliação das atividades	N/A: ainda não houve retorno das escolas;			
DDS	Nº/Assunto: N/A			
Palestras/ treinamentos/Integração	Nº/Assunto: atividade suspensa em razão da pandemia Covid-19;			
Campanhas mensais	Nº/Assunto N/A			
Observações/Pendências				
PDIRP				
Monitoramento Proprietários	Nº/Quem: N/A			
Monitoramento Não Proprietários	Nº/Quem: N/A			
Observações/Pendências				
PMDMO				
Divulgação de Vagas	Nº/Quais: 2			
Divulgação de Treinamento	Nº/Quais: realizado pelo PCA;			

Banco de CVs	Nº/Semanal: 3
Seleção de Candidatos	Nº/Quais: N/A
Cargos a qualificar	Nº N/A
Identificação de Instituições Parceiras	Nº/Quais: Senar e Senai;
Divulgação de Cursos	Nº/Quais: Senai: Técnico de Eletroeletrônica;
Capacitação de Mão de Obra	Nº/Quais: Curso de pedreiro em parceria com o Sindicato Rural de Amparo - em andamento
Desmobilização Mão de Obra	Nº/Ações: O material para entrega às pessoas desligadas é disponibilizado pelo setor de RH;

Observações/Pendências

PCSP

Convênios e Parcerias	Quais: Vigilância Epidemiológica, Secretaria de Saúde, Cerest;
Reforçar atividades dos agentes de saúde	Status: N/A
Capacitar/Treinar/Reciclar profissionais de saúde	Status: N/A
Campanhas DST	Status: Campanha interna realizada dia 28/06/2021
Doenças Transmissíveis por insetos	Status: Campanha externa realizada no dia 30/06/2021
Controle de Doenças de Veiculação Hidrica	Status: N/A
Campanhas Animais Peçonhentos	Status: N/A
Atualização dos atendimentos de Saúde	Status: Realizado
Sanidade Ambiental	Status: Realizado
Atendimento Psicológico/Plantões Sociais	Nº atendimentos/Nº encaminhamentos: Houve Plantão social. Não houve atendimento, nem encaminhamento.

Observações/Pendências

PREFI

MONITORAMENTO E MELHORIA NA PRESSÃO DOS SERVIÇOS PÚBLICOS

Convênios com Instituições Públicas	Status	
Monitoramento de pressão sobre os serviços públicos	Saúde	Status realizado
	Educação	Status realizado
	Segurança	Status realizado
	Transporte	Status realizado

Observações/Pendências

ASSINATURA SUPERVISÃO

COMUNICAÇÃO SOCIAL

COORD. MEIO AMBIENTE

____/____/____

DATA

ASSINATURA CONSÓRCIO CONSTRUTOR

NOME: _____

ASSINATURA: _____



____/____/____

DATA



PROGRAMAÇÃO

CONFORME



NÃO CONFORME

	BARRAGENS			
	PEDREIRA	X	DUAS PONTES	
TITULO			CHECKLIST SOCIAL SEMANAL - CSS	Nº 1703-02-AS-CSS-0081-R00
PERIODO	01/07 a 09/07/2021		CENTRO DE COMUNICAÇÃO () PEDREIRA | ( X) DUAS PONTES	
PCIS				
Matriz Institucional	Nº/Quais N/A			
Articulação Institucional	Nº/Quais N/A			
Materiais de divulgação	Nº/Quais: Boletim mediação de conflitos			
Ouvidoria Externa	Nº Reclamação [3] Sugestão [0] Informação Pessoal [0] Informação Telefone [17] Cvs Recebidos [0]			
Ouvidoria Interna	Nº/Assunto N/A			
Centro de Comunicação	Status: Fechado para atendimento presencial, recebendo currículo na caixa de entrada e atendendo o público de forma virtual			
Difusão de Informação	Nº/Quais: Entrega de comunicado de desmonte de rocha para moradores do entorno;			
Monitoramento de mídias	Obs. Realizado			
Release	Nº/Assunto: N/A			
Boletim Informativo	Edição/Status: Em andamento - fase de aprovação pelo cliente			
Pesquisa de Percepção	Edição/Status: Realizada			
Reuniões Pontuais	Nº/Quais: N/A - atividade suspensa em razão da pandemia Covid-19;			
Reuniões Trimestrais	Onde: N/A - atividade suspensa em razão da pandemia Covid-19;			
Observações/Pendências				
Reclamações referentes ao desmonte de rochas				
PEA				
Atividades com a comunidade	Nº/Assunto: atividade suspensa em razão da pandemia Covid-19;			
Material Educomunicativo	Nº/Assunto: N/A			
Formação de Multiplicadores	Nº/Assunto: N/A			
Avaliação das atividades	N/A:			
DDS	Nº/Assunto: N/A			
Palestras/ treinamentos/Integração	Nº/Assunto: atividade suspensa em razão da pandemia Covid-19;			
Campanhas mensais	Nº/Assunto Julho Amarelo			
Observações/Pendências				
N/A				
PDIRP				
Monitoramento Proprietários	Nº/Quem: N/A			
Monitoramento Não Proprietários	Nº/Quem: N/A			
Observações/Pendências				
N/A				
PMDMO				
Divulgação de Vagas	Nº/Quais: N/A			
Divulgação de Treinamento	Nº/Quais: realizado pelo PCA;			



Banco de CVs	Nº/Semanal: N/A	
Seleção de Candidatos	Nº/Quais: N/A	
Cargos a qualificar	Nº N/A	
Identificação de Instituições Parceiras	Nº/Quais: Senar e Senai;	
Divulgação de Cursos	Nº/Quais: Senai: Técnico de Eletroeletrônica;	
Capacitação de Mão de Obra	Nº/Quais: Curso de pedreiro em parceria com o Sindicato Rural de Amparo - em andamento	
Desmobilização Mão de Obra	Nº/Ações: O material para entrega às pessoas desligadas é disponibilizado pelo setor de RH;	
Observações/Pendências		
N/A		
PCSP		
Convênios e Parcerias	Quais: Vigilância Epidemiológica, Secretaria de Saúde, Cerest;	
Reforçar atividades dos agentes de saúde	Status: N/A	
Capacitar/Treinar/Reciclar profissionais de saúde	Status: N/A	
Campanhas DST	Status N/A	
Doenças Transmissíveis por insetos	Status: N/A	
Controle de Doenças de Veiculação Hidrica	Status: N/A	
Campanhas Animais Peçonhentos	Status: N/A	
Atualização dos atendimentos de Saúde	Status: N/A	
Sanidade Ambiental	Status: N/A	
Atendimento Psicológico/Plantões Sociais	Nº atendimentos/Nº encaminhamentos: ok/01 ATENDIMENTO	
Observações/Pendências		
N/A		
PREFI		
MONITORAMENTO E MELHORIA NA PRESSÃO DOS SERVIÇOS PÚBLICOS		
Convênios com Instituições Públicas	Status N/A	
Monitoramento de pressão sobre os serviços públicos	Saúde	Status N/A
	Educação	Status N/A
	Segurança	Status N/A
	Transporte	Status N/A
Observações/Pendências		
N/A		
ASSINATURA SUPERVISÃO		
_____	_____	____/____/____
COMUNICAÇÃO SOCIAL	COORD. MEIO AMBIENTE	DATA
ASSINATURA CONSÓRCIO CONSTRUTOR		
NOME: _____	ASSINATURA: _____	____/____/____
PROGRAMAÇÃO		
[] CONFORME	[] NÃO CONFORME	

	BARRAGENS			
	PEDREIRA	X	DUAS PONTES	
TITULO			CHECKLIST SOCIAL SEMANAL - CSS	Nº 1703-02-AS-CSS-0082-R00
PERIODO	12/07 a 16/07/2021		CENTRO DE COMUNICAÇÃO () PEDREIRA | ( X) DUAS PONTES	
PCIS				
Matriz Institucional	Nº/Quais N/A			
Articulação Institucional	Nº/Quais N/A			
Materiais de divulgação	Nº/Quais: campanha Dia do Engenheiro Florestal, boletim trabalho em equipe			
Ouvidoria Externa	Nº Reclamação [2] Sugestão [0] Informação Pessoal [0] Informação Telefone [25] Cvs Recebidos [5]			
Ouvidoria Interna	Nº/Assunto N/A			
Centro de Comunicação	Status: Fechado para atendimento presencial, recebendo currículo na caixa de entrada e atendendo o público de forma virtual			
Difusão de Informação	Nº/Quais: Entrega de comunicado de desmonte de rocha para moradores do entorno;			
Monitoramento de mídias	Obs. Realizado			
Release	Nº/Assunto: N/A			
Boletim Informativo	Edição/Status: Em andamento - fase de aprovação pelo cliente			
Pesquisa de Percepção	Edição/Status: Realizada			
Reuniões Pontuais	Nº/Quais: N/A - atividade suspensa em razão da pandemia Covid-19;			
Reuniões Trimestrais	Onde: N/A - atividade suspensa em razão da pandemia Covid-19;			
Observações/Pendências				
Reclamações referentes a material particulado (poeira)				
PEA				
Atividades com a comunidade	Nº/Assunto: atividade suspensa em razão da pandemia Covid-19;			
Material Educomunicativo	Nº/Assunto: N/A			
Formação de Multiplicadores	Nº/Assunto: N/A			
Avaliação das atividades	N/A:			
DDS	Nº/Assunto: N/A			
Palestras/ treinamentos/Integração	Nº/Assunto: atividade suspensa em razão da pandemia Covid-19;			
Campanhas mensais	Nº/Assunto Julho Amarelo			
Observações/Pendências				
N/A				
PDIRP				
Monitoramento Proprietários	Nº/Quem: N/A			
Monitoramento Não Proprietários	Nº/Quem: N/A			
Observações/Pendências				
PMDMO				
Divulgação de Vagas	Nº/Quais: N/A			
Divulgação de Treinamento	Nº/Quais: realizado pelo PCA;			



Banco de CVs	Nº/Semanal:	
Seleção de Candidatos	Nº/Quais: N/A	
Cargos a qualificar	Nº N/A	
Identificação de Instituições Parceiras	Nº/Quais: Senar e Senai;	
Divulgação de Cursos	Nº/Quais: Senai: Técnico de Eletroeletrônica;	
Capacitação de Mão de Obra	Nº/Quais: Curso de pedreiro em parceria com o Sindicato Rural de Amparo - em andamento	
Desmobilização Mão de Obra	Nº/Ações: O material para entrega às pessoas desligadas é disponibilizado pelo setor de RH;	
Observações/Pendências		
PCSP		
Convênios e Parcerias	Quais: Vigilância Epidemiológica, Secretaria de Saúde, Cerest;	
Reforçar atividades dos agentes de saúde	Status: N/A	
Capacitar/Treinar/Reciclar profissionais de saúde	Status: N/A	
Campanhas DST	Status N/A	
Doenças Transmissíveis por insetos	Status: N/A	
Controle de Doenças de Veiculação Hidrica	Status: N/A	
Campanhas Animais Peçonhentos	Status: N/A	
Atualização dos atendimentos de Saúde	Status: N/A	
Sanidade Ambiental	Status: N/A	
Atendimento Psicológico/Plantões Sociais	Nº atendimentos/Nº encaminhamentos: N/A	
Observações/Pendências		
N/A		
PREFI		
MONITORAMENTO E MELHORIA NA PRESSÃO DOS SERVIÇOS PÚBLICOS		
Convênios com Instituições Públicas	Status N/A	
Monitoramento de pressão sobre os serviços públicos	Saúde	Status N/A
	Educação	Status N/A
	Segurança	Status N/A
	Transporte	Status N/A
Observações/Pendências		
N/A		
ASSINATURA SUPERVISÃO		
_____	_____	____/____/____
COMUNICAÇÃO SOCIAL	COORD. MEIO AMBIENTE	DATA
ASSINATURA CONSÓRCIO CONSTRUTOR		
NOME: _____	ASSINATURA: _____	____/____/____
PROGRAMAÇÃO		
[X] CONFORME [] NÃO CONFORME		

	BARRAGENS			
	PEDREIRA	X	DUAS PONTES	
TITULO			CHECKLIST SOCIAL SEMANAL - CSS	Nº 1703-02-AS-CSS-0083-R00
PERIODO	19/07 a 23/07/2021		CENTRO DE COMUNICAÇÃO () PEDREIRA | ( X) DUAS PONTES	
PCIS				
Matriz Institucional	Nº/Quais N/A			
Articulação Institucional	Nº/Quais N/A			
Materiais de divulgação	Nº/Quais: campanha Dia do Agricultor, boletim Proteção às florestas;			
Ouvidoria Externa	Nº Reclamação [0] Sugestão [0] Informação Pessoal [0] Informação Telefone [9] Cvs Recebidos [1]			
Ouvidoria Interna	Nº/Assunto N/A			
Centro de Comunicação	Status: Fechado para atendimento presencial, recebendo currículo na caixa de entrada e atendendo o público de forma virtual			
Difusão de Informação	Nº/Quais: Entrega de comunicado de desmonte de rocha para moradores do entorno;			
Monitoramento de mídias	Obs. Realizado			
Release	Nº/Assunto: N/A			
Boletim Informativo	Edição/Status: Em andamento - fase de aprovação pelo cliente			
Pesquisa de Percepção	Edição/Status: Realizada			
Reuniões Pontuais	Nº/Quais: N/A - atividade suspensa em razão da pandemia Covid-19;			
Reuniões Trimestrais	Onde: N/A - atividade suspensa em razão da pandemia Covid-19;			
Observações/Pendências				
N/A				
PEA				
Atividades com a comunidade	Nº/Assunto: atividade suspensa em razão da pandemia Covid-19;			
Material Educomunicativo	Nº/Assunto: N/A			
Formação de Multiplicadores	Nº/Assunto: N/A			
Avaliação das atividades	N/A:			
DDS	Nº/Assunto: N/A			
Palestras/ treinamentos/Integração	Nº/Assunto: atividade suspensa em razão da pandemia Covid-19;			
Campanhas mensais	Nº/Assunto Julho amarelo			
Observações/Pendências				
N/A				
PDIRP				
Monitoramento Proprietários	Nº/Quem: N/A			
Monitoramento Não Proprietários	Nº/Quem: N/A			
Observações/Pendências				
N/A				
PMDMO				
Divulgação de Vagas	Nº/Quais: N/A			
Divulgação de Treinamento	Nº/Quais: realizado pelo PCA;			



Banco de CVs	Nº/Semanal: N/A	
Seleção de Candidatos	Nº/Quais: N/A	
Cargos a qualificar	Nº N/A	
Identificação de Instituições Parceiras	Nº/Quais: Senar e Senai;	
Divulgação de Cursos	Nº/Quais: Senai: Técnico de Eletroeletrônica;	
Capacitação de Mão de Obra	Nº/Quais: Curso de pedreiro em parceria com o Sindicato Rural de Amparo - em andamento	
Desmobilização Mão de Obra	Nº/Ações: O material para entrega às pessoas desligadas é disponibilizado pelo setor de RH;	
Observações/Pendências		
N/A		
PCSP		
Convênios e Parcerias	Quais: Vigilância Epidemiológica, Secretaria de Saúde, Cerest;	
Reforçar atividades dos agentes de saúde	Status: N/A	
Capacitar/Treinar/Reciclar profissionais de saúde	Status: N/A	
Campanhas DST	Status: N/A	
Doenças Transmissíveis por insetos	Status: N/A	
Controle de Doenças de Veiculação Hidrica	Status: N/A	
Campanhas Animais Peçonhentos	Status: N/A	
Atualização dos atendimentos de Saúde	Status: N/A	
Sanidade Ambiental	Status: N/A	
Atendimento Psicológico/Plantões Sociais	Nº atendimentos/Nº encaminhamentos: N/A	
Observações/Pendências		
N/A		
PREFI		
MONITORAMENTO E MELHORIA NA PRESSÃO DOS SERVIÇOS PÚBLICOS		
Convênios com Instituições Públicas	Status N/A	
Monitoramento de pressão sobre os serviços públicos	Saúde	Status N/A
	Educação	Status N/A
	Segurança	Status N/A
	Transporte	Status N/A
Observações/Pendências		
N/A		
ASSINATURA SUPERVISÃO		
_____	_____	____/____/____
COMUNICAÇÃO SOCIAL	COORD. MEIO AMBIENTE	DATA
ASSINATURA CONSÓRCIO CONSTRUTOR		
NOME: _____	ASSINATURA: _____	____/____/____
PROGRAMAÇÃO		
[X] CONFORME [] NÃO CONFORME		

	BARRAGENS			
	PEDREIRA	X	DUAS PONTES	
TITULO			CHECKLIST SOCIAL SEMANAL - CSS	Nº 1703-02-AS-CSS-0084-R00
PERIODO	26/07 a 30/07/2021		CENTRO DE COMUNICAÇÃO () PEDREIRA | ( X) DUAS PONTES	
PCIS				
Matriz Institucional	Nº/Quais N/A			
Articulação Institucional	Nº/5 Quais Cime Pica Pau, Cime Jacyra, Secretaria de Saúde, Unidade de Saúde Marp - Pantaleão, CTA-SAE.			
Materiais de divulgação	Nº/Quais: Boletim consumo consciente Campanha Dia do Agricultor			
Ouvidoria Externa	Nº Reclamação [1] Sugestão [] Informação Pessoal [] Informação Telefone [12] Cvs Recebidos [3]			
Ouvidoria Interna	Nº/Assunto N/A			
Centro de Comunicação	Status: Fechado para atendimento presencial, recebendo currículo na caixa de entrada e atendendo o público de forma virtual			
Difusão de Informação	Nº/Quais: Entrega de comunicado de desmonte de rocha para moradores do entorno;			
Monitoramento de mídias	Obs. Realizado			
Release	Nº/Assunto: N/A			
Boletim Informativo	Edição/Status: Em andamento - fase de ilustração na gráfica			
Pesquisa de Percepção	Edição/Status: Realizada			
Reuniões Pontuais	Nº/Quais: N/A - atividade suspensa em razão da pandemia Covid-19;			
Reuniões Trimestrais	Onde: N/A - atividade suspensa em razão da pandemia Covid-19;			
Observações/Pendências				
N/A				
PEA				
Atividades com a comunidade	Nº/Assunto: atividade suspensa em razão da pandemia Covid-19;			
Material Educomunicativo	Nº/Assunto: Boletim consumo consciente Campanha Dia do Agricultor			
Formação de Multiplicadores	Nº/Assunto: n/a			
Avaliação das atividades	N/A:			
DDS	Nº/Assunto: n/a			
Palestras/ treinamentos/Integração	Nº/Assunto: atividade suspensa em razão da pandemia Covid-19;			
Campanhas mensais	Nº/Assunto Campanha Dia do Agricultor			
Observações/Pendências				
N/A				
PDIRP				
Monitoramento Proprietários	Nº/Quem: n/a			
Monitoramento Não Proprietários	Nº/Quem: n/a			
Observações/Pendências				
PMDMO				
Divulgação de Vagas	Nº/Quais: n/a			
Divulgação de Treinamento	Nº/Quais: realizado pelo PCA;			



Banco de CVs	Nº/Semanal: n/a	
Seleção de Candidatos	Nº/Quais: N/A	
Cargos a qualificar	Nº N/A	
Identificação de Instituições Parceiras	Nº/Quais: Senar e Senai;	
Divulgação de Cursos	Nº/Quais: Senai: Técnico de Eletroeletrônica;	
Capacitação de Mão de Obra	Nº/Quais: Curso de pedreiro em parceria com o Sindicato Rural de Amparo - em andamento	
Desmobilização Mão de Obra	Nº/Ações: O material para entrega às pessoas desligadas é disponibilizado pelo setor de RH;	
Observações/Pendências		
N/A		
PCSP		
Convênios e Parcerias	Quais: Vigilância Epidemiológica, Secretaria de Saúde, Cerest, CTA-SAE, Unidade de Saúde Marp-Pantaleão;	
Reforçar atividades dos agentes de saúde	Status: em andamento	
Capacitar/Treinar/Reciclar profissionais de saúde	Status: em andamento	
Campanhas DST	Status n/a	
Doenças Transmissíveis por insetos	Status: n/a	
Controle de Doenças de Veiculação Hidrica	Status: n/a	
Campanhas Animais Peçonhentos	Status: realizado	
Atualização dos atendimentos de Saúde	Status: Realizado	
Sanidade Ambiental	Status: Realizado	
Atendimento Psicológico/Plantões Sociais	Nº atendimentos/Nº encaminhamentos: OK / Realizado 1 atendimento	
Observações/Pendências		
N/A		
PREFI		
MONITORAMENTO E MELHORIA NA PRESSÃO DOS SERVIÇOS PÚBLICOS		
Convênios com Instituições Públicas	Status realizado	
Monitoramento de pressão sobre os serviços públicos	Saúde	Status realizado
	Educação	Status realizado
	Segurança	Status realizado
	Transporte	Status realizado
Observações/Pendências		
N/A		
ASSINATURA SUPERVISÃO		
_____	_____	____/____/____
COMUNICAÇÃO SOCIAL	COORD. MEIO AMBIENTE	DATA
ASSINATURA CONSÓRCIO CONSTRUTOR		
NOME: _____	ASSINATURA: _____	____/____/____
PROGRAMAÇÃO		
[X] CONFORME [] NÃO CONFORME		

	BARRAGENS			
	PEDREIRA	X	DUAS PONTES	
TITULO			CHECKLIST SOCIAL SEMANAL - CSS	Nº 1703-02-AS-CSS-0085-R00
PERIODO	02/08 a 06/08/2021		CENTRO DE COMUNICAÇÃO () PEDREIRA | ( X) DUAS PONTES	
PCIS				
Matriz Institucional	Nº/Quais 2: CTA / SAE; USF Marp;			
Articulação Institucional	Nº/ Quais N/A			
Materiais de divulgação	Nº/Quais: Campanha Agosto Dourado: aleitamento materno; Boletim – Coleta Seletiva;			
Ouvidoria Externa	Nº Reclamação [1] Sugestão [0] Informação Pessoal [0] Informação Telefone [19] Cvs Recebidos [0]			
Ouvidoria Interna	Nº/Assunto N/A			
Centro de Comunicação	Status: Fechado para atendimento presencial, recebendo currículo na caixa de entrada e atendendo o público de forma virtual			
Difusão de Informação	Nº/Quais: 1 - comunicado desmonte de rocha;			
Monitoramento de mídias	Obs. Sim			
Release	Nº/Assunto: N/A			
Boletim Informativo	Edição/Status: em fase de finalização			
Pesquisa de Percepção	Edição/Status: Não previsto para o período			
Reuniões Pontuais	Nº/Quais: N/A - atividade suspensa em razão da pandemia Covid-19;			
Reuniões Trimestrais	Onde: N/A - atividade suspensa em razão da pandemia Covid-19;			
Observações/Pendências				
N/A				
PEA				
Atividades com a comunidade	Nº/Assunto: atividade suspensa em razão da pandemia Covid-19;			
Material Educomunicativo	Nº/Assunto: 2: Campanha Agosto Dourado: aleitamento materno; Boletim – Coleta Seletiva;			
Formação de Multiplicadores	Nº/Assunto: N/A			
Avaliação das atividades	N/A			
DDS	Nº/Assunto: N/A			
Palestras/ treinamentos/Integração	Nº/Assunto: atividade suspensa em razão da pandemia Covid-19;			
Campanhas mensais	Nº/Assunto: 1 Campanha Agosto Dourado			
Observações/Pendências				
N/A				
PDIRP				
Monitoramento Proprietários	Nº/Quem: N/A			
Monitoramento Não Proprietários	Nº/Quem: N/A			
Observações/Pendências				
N/A				
PMDMO				
Divulgação de Vagas	Nº/Quais: N/A			
Divulgação de Treinamento	Nº/Quais: realizado pelo PCA;			



Banco de CVs	Nº/Semanal de recebidos: 23	
Seleção de Candidatos	Nº/Quais: N/A	
Cargos a qualificar	Nº N/A	
Identificação de Instituições Parceiras	Nº/Quais: Senar;	
Divulgação de Cursos	Nº/Quais: Sebrae - curso de capacitação empreendedora;	
Capacitação de Mão de Obra	Nº/Quais: Curso de pedreiro em parceria com o Sindicato Rural de Amparo - em andamento	
Desmobilização Mão de Obra	Nº/Ações: O material para entrega às pessoas desligadas é disponibilizado pelo setor de RH;	
Observações/Pendências		
N/A		
PCSP		
Convênios e Parcerias	Quais: Vigilância Epidemiológica, Secretaria de Saúde, Cerest, CTA-SAE, Unidade de Saúde Marp-Pantaleão;	
Reforçar atividades dos agentes de saúde	Status: N/A	
Capacitar/Treinar/Reciclar profissionais de saúde	Status: N/A	
Campanhas DST	Status N/A	
Doenças Transmissíveis por insetos	Status: N/A	
Controle de Doenças de Veiculação Hidrica	Status: N/A	
Campanhas Animais Peçonhentos	Status: N/A	
Atualização dos atendimentos de Saúde	Status: Realizado	
Sanidade Ambiental	Status: Realizado	
Atendimento Psicológico/Plantões Sociais	Nº atendimentos/Nº encaminhamentos: 1 plantão, 1 atendimento.	
Observações/Pendências		
N/A		
PREFI		
MONITORAMENTO E MELHORIA NA PRESSÃO DOS SERVIÇOS PÚBLICOS		
Convênios com Instituições Públicas	Status realizado	
Monitoramento de pressão sobre os serviços públicos	Saúde	Status realizado
	Educação	Status realizado
	Segurança	Status realizado
	Transporte	Status realizado
Observações/Pendências		
ASSINATURA SUPERVISÃO		
_____	_____	____/____/____
COMUNICAÇÃO SOCIAL	COORD. MEIO AMBIENTE	DATA
ASSINATURA CONSÓRCIO CONSTRUTOR		
NOME: _____	ASSINATURA: _____	____/____/____
PROGRAMAÇÃO		
[X] CONFORME [] NÃO CONFORME		

	BARRAGENS			
	PEDREIRA	X	DUAS PONTES	
TITULO			CHECKLIST SOCIAL SEMANAL - CSS	Nº 1703-02-AS-CSS-0086-R00
PERIODO	09/08 a 13/08/2021		CENTRO DE COMUNICAÇÃO () PEDREIRA | ( X) DUAS PONTES	
PCIS				
Matriz Institucional	Nº/Quais N/A			
Articulação Institucional	Nº/Quais N/A			
Materiais de divulgação	Nº/2 Quais: Campanha Poluição da Água; Boletim Dia dos Pais;			
Ouvidoria Externa	Nº Reclamação [0] Sugestão [0] Informação Pessoal [0] Informação Telefone [17] Cvs Recebidos [1]			
Ouvidoria Interna	Nº/Assunto N/A			
Centro de Comunicação	Status: Fechado para atendimento presencial, recebendo currículo na caixa de entrada e atendendo o público de forma virtual			
Difusão de Informação	Nº/2 Quais: Comunicados Desmonte de Rochas;			
Monitoramento de mídias	Obs. Sim			
Release	Nº/Assunto: N/A			
Boletim Informativo	Edição/Status: em fase de finalização			
Pesquisa de Percepção	Edição/Status: Não previsto para o período			
Reuniões Pontuais	Nº/Quais: N/A - atividade suspensa em razão da pandemia Covid-19;			
Reuniões Trimestrais	Onde: N/A - atividade suspensa em razão da pandemia Covid-19;			
Observações/Pendências				
N/A				
PEA				
Atividades com a comunidade	Nº/Assunto: atividade suspensa em razão da pandemia Covid-19;			
Material Educomunicativo	Nº/Assunto: Plano Dia da Arvore; Campanha Poluição da Água; Boletim Dia dos Pais;			
Formação de Multiplicadores	Nº/ Assunto: Cime Pica Pau			
Avaliação das atividades	Cime Pica Pau			
DDS	Nº/Assunto: N/A			
Palestras/ treinamentos/Integração	Nº/Assunto: atividade suspensa em razão da pandemia Covid-19;			
Campanhas mensais	Nº/Assunto Campanha Poluição da Água;			
Observações/Pendências				
N/A				
PDIRP				
Monitoramento Proprietários	Nº/Quem: N/A			
Monitoramento Não Proprietários	Nº/Quem: N/A			
Observações/Pendências				
N/A				
PMDMO				
Divulgação de Vagas	Nº/Quais: N/A			
Divulgação de Treinamento	Nº/Quais: realizado pelo PCA;			



Banco de CVs	Nº/Semanal de recebidos: 20	
Seleção de Candidatos	Nº/Quais: N/A	
Cargos a qualificar	Nº N/A	
Identificação de Instituições Parceiras	Nº/Quais: Senar;	
Divulgação de Cursos	Nº/Quais: Sebrae - curso de capacitação empreendedora;	
Capacitação de Mão de Obra	Nº/Quais: Curso de pedreiro em parceria com o Sindicato Rural de Amparo - em andamento	
Desmobilização Mão de Obra	Nº/Ações: O material para entrega às pessoas desligadas é disponibilizado pelo setor de RH;	
Observações/Pendências		
N/A		
PCSP		
Convênios e Parcerias	Quais: Vigilância Epidemiológica, Secretaria de Saúde, Cerest, CTA-SAE, Unidade de Saúde Marp-Pantaleão;	
Reforçar atividades dos agentes de saúde	Status: n/a	
Capacitar/Treinar/Reciclar profissionais de saúde	Status: realizado	
Campanhas DST	Status n/a	
Doenças Transmissíveis por insetos	Status: realizado	
Controle de Doenças de Veiculação Hidrica	Status: n/a	
Campanhas Animais Peçonhentos	Status: n/a	
Atualização dos atendimentos de Saúde	Status: realizado	
Sanidade Ambiental	Status: realizado	
Atendimento Psicológico/Plantões Sociais	Nº atendimentos/Nº encaminhamentos: 1 plantão; 1 atendimento; 1 encaminhamento;	
Observações/Pendências		
N/A		
PREFI		
MONITORAMENTO E MELHORIA NA PRESSÃO DOS SERVIÇOS PÚBLICOS		
Convênios com Instituições Públicas	Status realizado	
Monitoramento de pressão sobre os serviços públicos	Saúde	Status realizado
	Educação	Status realizado
	Segurança	Status realizado
	Transporte	Status realizado
Observações/Pendências		
N/A		
ASSINATURA SUPERVISÃO		
_____	_____	____/____/____
COMUNICAÇÃO SOCIAL	COORD. MEIO AMBIENTE	DATA
ASSINATURA CONSÓRCIO CONSTRUTOR		
NOME: _____	ASSINATURA: _____	____/____/____
PROGRAMAÇÃO		
[X] CONFORME [] NÃO CONFORME		

	BARRAGENS			
	PEDREIRA	X	DUAS PONTES	
TITULO			CHECKLIST SOCIAL SEMANAL - CSS	Nº 1703-02-AS-CSS-0087-R00
PERIODO	16/08 a 20/08/2021		CENTRO DE COMUNICAÇÃO () PEDREIRA | ( X) DUAS PONTES	
PCIS				
Matriz Institucional	Nº/Quais N/A			
Articulação Institucional	Nº/Quais EmeF Prof. Clarinda			
Materiais de divulgação	Nº/Quais: Campanha Poluição dos Rios; Boletim Escada de Peixes;			
Ouvidoria Externa	Nº Reclamação [1] Sugestão [0] Informação Pessoal [0] Informação Telefone [20] Cvs Recebidos [1]			
Ouvidoria Interna	Nº/Assunto N/A			
Centro de Comunicação	Status: Fechado para atendimento presencial, recebendo currículo na caixa de entrada e atendendo o público de forma virtual			
Difusão de Informação	Nº/Quais: 2 divulgações de desmonte de rochas;			
Monitoramento de mídias	Obs. Sim			
Release	Nº/Assunto: 1 release: horta orgânica BDP com reaproveitamento de água			
Boletim Informativo	Edição/Status: em fase de finalização			
Pesquisa de Percepção	Edição/Status: Não previsto para o período			
Reuniões Pontuais	Nº/Quais: N/A - atividade suspensa em razão da pandemia Covid-19;			
Reuniões Trimestrais	Onde: N/A - atividade suspensa em razão da pandemia Covid-19;			
Observações/Pendências				
N/A				
PEA				
Atividades com a comunidade	Nº/Assunto: atividade suspensa em razão da pandemia Covid-19;			
Material Educomunicativo	Nº/Assunto: Campanha Poluição dos Rios; Boletim Escada de Peixes;			
Formação de Multiplicadores	Nº/Assunto: Cime Pica Pau			
Avaliação das atividades	Cime Pica Pau			
DDS	Nº/Assunto: N/A			
Palestras/ treinamentos/Integração	Nº/Assunto: atividade suspensa em razão da pandemia Covid-19;			
Campanhas mensais	Nº/Assunto N/A			
Observações/Pendências				
N/A				
PDIRP				
Monitoramento Proprietários	Nº/Quem: Leonardo Poltronieri			
Monitoramento Não Proprietários	Nº/Quem: N/A			
Observações/Pendências				
N/A				
PMDMO				
Divulgação de Vagas	Nº/Quais: N/A			
Divulgação de Treinamento	Nº/Quais: realizado pelo PCA;			



Banco de CVs	Nº/Semanal de recebidos: 10	
Seleção de Candidatos	Nº/Quais: N/A	
Cargos a qualificar	Nº N/A	
Identificação de Instituições Parceiras	Nº/Quais: Senar;	
Divulgação de Cursos	Nº/Quais: Sebrae - curso de capacitação empreendedora;	
Capacitação de Mão de Obra	Nº/Quais: Curso de pedreiro em parceria com o Sindicato Rural de Amparo - em andamento	
Desmobilização Mão de Obra	Nº/Ações: O material para entrega às pessoas desligadas é disponibilizado pelo setor de RH;	
Observações/Pendências		
N/A		
PCSP		
Convênios e Parcerias	Quais: Vigilância Epidemiológica, Secretaria de Saúde, Cerest, CTA-SAE, Unidade de Saúde Marp-Pantaleão;	
Reforçar atividades dos agentes de saúde	Status: realizado	
Capacitar/Treinar/Reciclar profissionais de saúde	Status: N/A	
Campanhas DST	Status realizado	
Doenças Transmissíveis por insetos	Status: N/A	
Controle de Doenças de Veiculação Hidrica	Status: N/A	
Campanhas Animais Peçonhentos	Status: realizado	
Atualização dos atendimentos de Saúde	Status: Realizado	
Sanidade Ambiental	Status: Realizado	
Atendimento Psicológico/Plantões Sociais	Nº atendimentos/Nº encaminhamentos: plantão 1; atendimento 1; encaminhamento 1;	
Observações/Pendências		
N/A		
PREFI		
MONITORAMENTO E MELHORIA NA PRESSÃO DOS SERVIÇOS PÚBLICOS		
Convênios com Instituições Públicas	Status realizado	
Monitoramento de pressão sobre os serviços públicos	Saúde	Status realizado
	Educação	Status realizado
	Segurança	Status realizado
	Transporte	Status realizado
Observações/Pendências		
N/A		
ASSINATURA SUPERVISÃO		
_____	_____	____/____/____
COMUNICAÇÃO SOCIAL	COORD. MEIO AMBIENTE	DATA
ASSINATURA CONSÓRCIO CONSTRUTOR		
NOME: _____	ASSINATURA: _____	____/____/____
PROGRAMAÇÃO		
[X] CONFORME [] NÃO CONFORME		

	BARRAGENS			
	PEDREIRA	X	DUAS PONTES	
TÍTULO			№	
CHECKLIST SOCIAL SEMANAL - CSS			1703-02-AS-CSS-0088-R00	
PERÍODO	23/08 a 27/08/2021		CENTRO DE COMUNICAÇÃO	
() PEDREIRA | ( X) DUAS PONTES				
PCIS				
Matriz Institucional	Nº/Quais N/A			
Articulação Institucional	Nº/ Quais Articulação com a Vigilância Epidemiológica			
Materiais de divulgação	Nº/Quais: Campanha Poluição dos rios; Boletim Poluição dos Rios e Solo;			
Ouvidoria Externa	Nº Reclamação [0] Sugestão [0] Informação Pessoal [0] Informação Telefone [24] Cvs Recebidos [2]			
Ouvidoria Interna	Nº/Assunto N/A			
Centro de Comunicação	Status: Fechado para atendimento presencial, recebendo currículo na caixa de entrada e atendendo o público de forma virtual			
Difusão de Informação	Nº/Quais: Comunicado de Raiva; Comunicado Desmonte de Rocha;			
Monitoramento de mídias	Obs. Sim			
Release	Nº/Assunto: 1 release veterinário da BDP realiza cirurgia em serpente			
Boletim Informativo	Edição/Status: em fase de finalização			
Pesquisa de Percepção	Edição/Status: Não previsto para o período			
Reuniões Pontuais	Nº/Quais: N/A - atividade suspensa em razão da pandemia Covid-19;			
Reuniões Trimestrais	Onde: N/A - atividade suspensa em razão da pandemia Covid-19;			
Observações/Pendências				
N/A				
PEA				
Atividades com a comunidade	Nº/Assunto: atividade suspensa em razão da pandemia Covid-19;			
Material Educomunicativo	Nº/Assunto: Campanha Poluição dos rios; Boletim Poluição dos Rios e Solo;			
Formação de Multiplicadores	Nº/Assunto: N/A			
Avaliação das atividades	N/A			
DDS	Nº/Assunto: Coleta Seletiva			
Palestras/ treinamentos/Integração	Nº/Assunto: atividade suspensa em razão da pandemia Covid-19;			
Campanhas mensais	Nº/Assunto Campanha Poluição dos rios			
Observações/Pendências				
N/A				
PDIRP				
Monitoramento Proprietários	Nº/Quem: N/A			
Monitoramento Não Proprietários	Nº/Quem: N/A			
Observações/Pendências				
N/A				
PMDMO				
Divulgação de Vagas	Nº/Quais: N/A - atividade suspensa em razão da pandemia Covid-19;			
Divulgação de Treinamento	Nº/Quais: realizado pelo PCA;			



Banco de CVs	Nº/Semanal de recebidos: 7	
Seleção de Candidatos	Nº/Quais: N/A	
Cargos a qualificar	Nº N/A	
Identificação de Instituições Parceiras	Nº/Quais: Senar;	
Divulgação de Cursos	Nº/Quais: Sebrae - curso de capacitação empreendedora;	
Capacitação de Mão de Obra	Nº/Quais: Curso de pedreiro em parceria com o Sindicato Rural de Amparo - em andamento	
Desmobilização Mão de Obra	Nº/Ações: O material para entrega às pessoas desligadas é disponibilizado pelo setor de RH;	
Observações/Pendências		
N/A		
PCSP		
Convênios e Parcerias	Quais: Vigilância Epidemiológica, Secretaria de Saúde, Cerest, CTA-SAE, Unidade de Saúde Marp-Pantaleão;	
Reforçar atividades dos agentes de saúde	Status: realizado	
Capacitar/Treinar/Reciclar profissionais de saúde	Status: n/a	
Campanhas DST	Status realizado	
Doenças Transmissíveis por insetos	Status: n/a	
Controle de Doenças de Veiculação Hidrica	Status: n/a	
Campanhas Animais Peçonhentos	Status: n/a	
Atualização dos atendimentos de Saúde	Status: realizado	
Sanidade Ambiental	Status: realizado	
Atendimento Psicológico/Plantões Sociais	Nº atendimentos/Nº encaminhamentos: 1 plantão; 1 atendimento;	
Observações/Pendências		
N/A		
PREFI		
MONITORAMENTO E MELHORIA NA PRESSÃO DOS SERVIÇOS PÚBLICOS		
Convênios com Instituições Públicas	Status realizado	
Monitoramento de pressão sobre os serviços públicos	Saúde	Status realizado
	Educação	Status realizado
	Segurança	Status realizado
	Transporte	Status realizado
Observações/Pendências		
N/A		
ASSINATURA SUPERVISÃO		
_____	_____	____/____/____
COMUNICAÇÃO SOCIAL	COORD. MEIO AMBIENTE	DATA
ASSINATURA CONSÓRCIO CONSTRUTOR		
NOME: _____	ASSINATURA: _____	____/____/____
PROGRAMAÇÃO		
[X] CONFORME [] NÃO CONFORME		

	BARRAGENS			
	PEDREIRA	X	DUAS PONTES	
TITULO			CHECKLIST SOCIAL SEMANAL - CSS	Nº 1703-02-AS-CSS-0089-R00
PERIODO	01/09 a 10/09/2021		CENTRO DE COMUNICAÇÃO () PEDREIRA | ( X) DUAS PONTES	
PCIS				
Matriz Institucional	Nº/Quais: 2 - Unidade de saúde POSTAÇO/PAULO - Ypê			
Articulação Institucional	Nº/ Quais N/A			
Materiais de divulgação	Nº/Quais: Boletim Interno/Dia da árvore/Dia do Biólogo			
Ouvidoria Externa	Nº Reclamação [0] Sugestão [0] Informação Pessoal [0] Informação Telefone [43] Cvs Recebidos [3]			
Ouvidoria Interna	Nº/Assunto N/A			
Centro de Comunicação	Status: Atividades em andamento			
Difusão de Informação	Nº/Quais: N/A			
Monitoramento de mídias	Obs. N/A			
Release	Nº/Assunto: N/A			
Boletim Informativo	Edição/Status: Em revisão			
Pesquisa de Percepção	Edição/Status: Não previsto para o período			
Reuniões Pontuais	Nº/Quais: N/A - atividade suspensa em razão da pandemia Covid-19;			
Reuniões Trimestrais	Onde: Não previsto para o período			
Observações/Pendências				
N/A				
PEA				
Atividades com a comunidade	Nº/Assunto: N/A			
Material Educomunicativo	Nº/Assunto: Dia da árvore/Dia do Biólogo			
Formação de Multiplicadores	Nº/Assunto: 01/09 E 08/09 - MARP			
Avaliação das atividades	N/A			
DDS	Nº/Assunto: N/A			
Palestras/ treinamentos/Integração	Nº/Assunto: atividade suspensa em razão da pandemia Covid-19;			
Campanhas mensais	Nº/Assunto : Setembro Amarelo			
Observações/Pendências				
N/A				
PDIRP				
Monitoramento Proprietários	Nº/Quem: N/A			
Monitoramento Não Proprietários	Nº/Quem:N/A			
Observações/Pendências				
N/A				
PMDMO				
Divulgação de Vagas	Nº/Quais: semanalmente			
Divulgação de Treinamento	Nº/Quais: N/A			



Banco de CVs	Nº/Semanal de recebidos: 3	
Seleção de Candidatos	Nº/Quais: Em andamento	
Cargos a qualificar	Nº N/A	
Identificação de Instituições Parceiras	Nº/Quais: SENAR	
Divulgação de Cursos	Nº/Quais: em planejamento Curso de fossa ecológica	
Capacitação de Mão de Obra	Nº/Quais: Curso de Pedreiro	
Desmobilização Mão de Obra	Nº/Ações: Atividades desenvolvidas em Pedreira	
Observações/Pendências		
N/A		
PCSP		
Convênios e Parcerias	Quais: POSTÃO - Posto de saúde central	
Reforçar atividades dos agentes de saúde	Status: N/A	
Capacitar/Treinar/Reciclar profissionais de saúde	Status: N/A	
Campanhas DST	Status N/A	
Doenças Transmissíveis por insetos	Status: Campanha Dengue com comunidade e colaboradores	
Controle de Doenças de Veiculação Hidrica	Status: N/A	
Campanhas Animais Peçonhentos	Status: N/A	
Atualização dos atendimentos de Saúde	Status: ok	
Sanidade Ambiental	Status: ok	
Atendimento Psicológico/Plantões Sociais	Nº atendimentos/Nº encaminhamentos: Realizado - matutino e noturno	
Observações/Pendências		
N/A		
PREFI		
MONITORAMENTO E MELHORIA NA PRESSÃO DOS SERVIÇOS PÚBLICOS		
Convênios com Instituições Públicas	Status N/A	
Monitoramento de pressão sobre os serviços públicos	Saúde	Status N/A
	Educação	Status N/A
	Segurança	Status N/A
	Transporte	Status N/A
Observações/Pendências		
N/A		
ASSINATURA SUPERVISÃO		
_____	_____	____/____/____
COMUNICAÇÃO SOCIAL	COORD. MEIO AMBIENTE	DATA
ASSINATURA CONSÓRCIO CONSTRUTOR		
NOME: _____	ASSINATURA: _____	____/____/____
PROGRAMAÇÃO		
[x] CONFORME [] NÃO CONFORME		

	BARRAGENS			
	PEDREIRA	X	DUAS PONTES	
TÍTULO			CHECKLIST SOCIAL SEMANAL - CSS	Nº 1703-02-AS-CSS-0090-R00
PERÍODO	13/09 a 14/09/2021		CENTRO DE COMUNICAÇÃO () PEDREIRA | ( X) DUAS PONTES	
PCIS				
Matriz Institucional	Nº/Quais N/A			
Articulação Institucional	Nº/ Quais: 13/09 - Sindicato Rural			
Materiais de divulgação	Nº/Quais: Boletim Interno/ Setembro Amarelo/ Doenças hidricas			
Ouvidoria Externa	Nº Reclamação [3] Sugestão [0] Informação Pessoal [0] Informação Telefone [26] Cvs Recebidos [2]			
Ouvidoria Interna	Nº/Assunto N/A			
Centro de Comunicação	Status: Atividades em andamento			
Difusão de Informação	Nº/Quais: N/A			
Monitoramento de mídias	Obs. N/A			
Release	Nº/Assunto: N/A			
Boletim Informativo	Edição/Status: Em revisão			
Pesquisa de Percepção	Edição/Status: Não previsto para o período			
Reuniões Pontuais	Nº/Quais: N/A - atividade suspensa em razão da pandemia Covid-19;			
Reuniões Trimestrais	Onde: Não previsto para o período			
Observações/Pendências				
N/A				
PEA				
Atividades com a comunidade	Nº/Assunto: N/A			
Material Educomunicativo	Nº/Assunto: Setembro Amarelo/ Doenças hidricas			
Formação de Multiplicadores	Nº/Assunto: 15/09 - MARP			
Avaliação das atividades	N/A			
DDS	Nº/Assunto: N/A			
Palestras/ treinamentos/Integração	Nº/Assunto: atividade suspensa em razão da pandemia Covid-19;			
Campanhas mensais	Nº/Assunto : Setembro Amarelo			
Observações/Pendências				
N/A				
PDIRP				
Monitoramento Proprietários	Nº/Quem:N/A			
Monitoramento Não Proprietários	Nº/Quem:N/A			
Observações/Pendências				
N/A				
PMDMO				
Divulgação de Vagas	Nº/Quais: semanalmente			
Divulgação de Treinamento	Nº/Quais: N/A			

Banco de CVs	Nº/Semanal de recebidos: 2	
Seleção de Candidatos	Nº/Quais: Em andamento	
Cargos a qualificar	Nº N/A	
Identificação de Instituições Parceiras	Nº/Quais: SENAR	
Divulgação de Cursos	Nº/Quais: em planejamento Curso de fossa ecológica	
Capacitação de Mão de Obra	Nº/Quais: Curso de Pedreiro	
Desmobilização Mão de Obra	Nº/Ações: Atividades desenvolvidas em Pedreira	
Observações/Pendências		
PCSP		
Convênios e Parcerias	Quais: POSTÃO - Posto de saúde central	
Reforçar atividades dos agentes de saúde	Status: N/A	
Capacitar/Treinar/Reciclar profissionais de saúde	Status: N/A	
Campanhas DST	Status N/A	
Doenças Transmissíveis por insetos	Status: Campanha Dengue com comunidade e colaboradores	
Controle de Doenças de Veiculação Hidrica	Status: N/A	
Campanhas Animais Peçonhentos	Status: N/A	
Atualização dos atendimentos de Saúde	Status: ok	
Sanidade Ambiental	Status: ok	
Atendimento Psicológico/Plantões Sociais	Nº atendimentos/Nº encaminhamentos: Realizado - matutino e noturno	
Observações/Pendências		
N/A		
PREFI		
MONITORAMENTO E MELHORIA NA PRESSÃO DOS SERVIÇOS PÚBLICOS		
Convênios com Instituições Públicas	Status Realizado	
Monitoramento de pressão sobre os serviços públicos	Saúde	Status Realizado
	Educação	Status Realizado
	Segurança	Status Realizado
	Transporte	Status Realizado
Observações/Pendências		
Talvez necessária a intervenção com o ofício do DAEE para obtenção dos dados do monitoramento do transporte.		
ASSINATURA SUPERVISÃO		
_____	_____	____/____/____
COMUNICAÇÃO SOCIAL	COORD. MEIO AMBIENTE	DATA
ASSINATURA CONSÓRCIO CONSTRUTOR		
NOME: _____	ASSINATURA: _____	____/____/____
PROGRAMAÇÃO		
[x] CONFORME [] NÃO CONFORME		

	BARRAGENS			
	PEDREIRA	X	DUAS PONTES	
TITULO			CHECKLIST SOCIAL SEMANAL - CSS	Nº 1703-02-AS-CSS-0091-R00
PERIODO	20/09 a 24/09/2021		CENTRO DE COMUNICAÇÃO () PEDREIRA | ( X) DUAS PONTES	
PCIS				
Matriz Institucional	Nº/Quais: N/A			
Articulação Institucional	Nº/Quais: 24/09 - Nutricionista do POSTAO			
Materiais de divulgação	Nº/Quais: Boletim Interno/ Animais peçonhentos/ Dengue			
Ouvidoria Externa	Nº Reclamação [0] Sugestão [0] Informação Pessoal [1] Informação Telefone [28] Cvs Recebidos [2]			
Ouvidoria Interna	Nº/Assunto N/A			
Centro de Comunicação	Status: Atividades em andamento			
Difusão de Informação	Nº/Quais: 24/09 - Desmonte de Rocha			
Monitoramento de mídias	Obs. N/A			
Release	Nº/Assunto: Plantio com alunos do MARP na obra/ Bosque dos colaboradores			
Boletim Informativo	Edição/Status:Em revisão			
Pesquisa de Percepção	Edição/Status: Não previsto para o período			
Reuniões Pontuais	Nº/Quais: N/A - atividade suspensa em razão da pandemia Covid-19;			
Reuniões Trimestrais	Onde: Não previsto para o período			
Observações/Pendências				
N/A				
PEA				
Atividades com a comunidade	Nº/Assunto: N/A			
Material Educomunicativo	Nº/Assunto: Animais peçonhentos/ Dengue			
Formação de Multiplicadores	Nº/Assunto: 21/09 - Plantio dos alunos no MARP na obra			
Avaliação das atividades	N/A			
DDS	Nº/Assunto: Dia da Árvore			
Palestras/ treinamentos/Integração	Nº/Assunto: atividade suspensa em razão da pandemia Covid-19;			
Campanhas mensais	Nº/Assunto 01/10/2021 Setembro Amarelo			
Observações/Pendências				
N/A				
PDIRP				
Monitoramento Proprietários	Nº/Quem: N/A			
Monitoramento Não Proprietários	Nº/Quem: N/A			
Observações/Pendências				
N/A				
PMDMO				
Divulgação de Vagas	Nº/Quais: semanalmente			
Divulgação de Treinamento	Nº/Quais: N/A			

Banco de CVs	Nº/Semanal de recebidos: 2	
Seleção de Candidatos	Nº/Quais: Em andamento	
Cargos a qualificar	Nº N/A	
Identificação de Instituições Parceiras	Nº/Quais: SENAR	
Divulgação de Cursos	Nº/Quais: em planejamento Curso de fossa ecológica	
Capacitação de Mão de Obra	Nº/Quais: Curso de Pedreiro	
Desmobilização Mão de Obra	Nº/Ações: Atividades desenvolvidas em Pedreira	
Observações/Pendências		
PCSP		
Convênios e Parcerias	Quais: POSTÃO - Posto de saúde central	
Reforçar atividades dos agentes de saúde	Status: N/A	
Capacitar/Treinar/Reciclar profissionais de saúde	Status: N/A	
Campanhas DST	Status N/A	
Doenças Transmissíveis por insetos	Status: Campanha Dengue com comunidade e colaboradores	
Controle de Doenças de Veiculação Hidrica	Status: N/A	
Campanhas Animais Peçonhentos	Status: N/A	
Atualização dos atendimentos de Saúde	Status: ok	
Sanidade Ambiental	Status: ok	
Atendimento Psicológico/Plantões Sociais	Nº atendimentos/Nº encaminhamentos: Realizado - matutino e noturno	
Observações/Pendências		
N/A		
PREFI		
MONITORAMENTO E MELHORIA NA PRESSÃO DOS SERVIÇOS PÚBLICOS		
Convênios com Instituições Públicas	Status N/A	
Monitoramento de pressão sobre os serviços públicos	Saúde	Status N/A
	Educação	Status N/A
	Segurança	Status N/A
	Transporte	Status N/A
Observações/Pendências		
N/A		
ASSINATURA SUPERVISÃO		
_____	_____	____/____/____
COMUNICAÇÃO SOCIAL	COORD. MEIO AMBIENTE	DATA
ASSINATURA CONSÓRCIO CONSTRUTOR		
NOME: _____	ASSINATURA: _____	____/____/____
PROGRAMAÇÃO		
[x] CONFORME [] NÃO CONFORME		

	BARRAGENS			
	PEDREIRA	X	DUAS PONTES	
TÍTULO			CHECKLIST SOCIAL SEMANAL - CSS	Nº 1703-02-AS-CSS-0092-R00
PERÍODO	27/09 a 30/09/2021		CENTRO DE COMUNICAÇÃO () PEDREIRA | ( X) DUAS PONTES	
PCIS				
Matriz Institucional	Nº/Quais: 2 - LAR DOS VELHOS/ APAE			
Articulação Institucional	Nº/ Quais N/A			
Materiais de divulgação	Nº/Quais: Boletim Interno/ Desmonte de Rocha/ Vagas			
Ouvidoria Externa	Nº Reclamação [0] Sugestão [0] Informação Pessoal [0] Informação Telefone [15] Cvs Recebidos [2]			
Ouvidoria Interna	Nº/Assunto N/A			
Centro de Comunicação	Status: Atividades em andamento			
Difusão de Informação	Nº/Quais: 29/09- Doenças hídricas/Animais Peçonhentos/Dengue			
Monitoramento de mídias	Obs. N/A			
Release	Nº/Assunto: N/A			
Boletim Informativo	Edição/Status:Em revisão			
Pesquisa de Percepção	Edição/Status: Não previsto para o período			
Reuniões Pontuais	Nº/Quais: N/A - atividade suspensa em razão da pandemia Covid-19;			
Reuniões Trimestrais	Onde: Não previsto para o período			
Observações/Pendências				
N/A				
PEA				
Atividades com a comunidade	Nº/Assunto: 29/09- Doenças hídricas/Animais Peçonhentos/Dengue			
Material Educomunicativo	Nº/Assunto: Doenças hídricas/Animais Peçonhentos/Dengue			
Formação de Multiplicadores	Nº/Assunto: N/A			
Avaliação das atividades	29/09 - Realizada avaliação das atividades no MARP			
DDS	Nº/Assunto: N/A			
Palestras/ treinamentos/Integração	Nº/Assunto: atividade suspensa em razão da pandemia Covid-19;			
Campanhas mensais	Nº/Assunto 01/10/2021 <u>etembro Amarelo</u>			
Observações/Pendências				
N/A				
PDIRP				
Monitoramento Proprietários	Nº/Quem: Realizado			
Monitoramento Não Proprietários	Nº/Quem: Realizado			
Observações/Pendências				
N/A				
PMDMO				
Divulgação de Vagas	Nº/Quais: semanalmente			
Divulgação de Treinamento	Nº/Quais: N/A			







Banco de CVs	Nº/Semanal de recebidos: 2	
Seleção de Candidatos	Nº/Quais: Em andamento	
Cargos a qualificar	Nº N/A	
Identificação de Instituições Parceiras	Nº/Quais: SENAR	
Divulgação de Cursos	Nº/Quais: em planejamento Curso de fossa ecológica	
Capacitação de Mão de Obra	Nº/Quais: Curso de Pedreiro	
Desmobilização Mão de Obra	Nº/Ações: Atividades desenvolvidas em Pedreira	
Observações/Pendências		
N/A		
PCSP		
Convênios e Parcerias	Quais: POSTÃO - Posto de saúde central	
Reforçar atividades dos agentes de saúde	Status: N/A	
Capacitar/Treinar/Reciclar profissionais de saúde	Status: N/A	
Campanhas DST	Status N/A	
Doenças Transmissíveis por insetos	Status: Campanha Dengue com comunidade e colaboradores	
Controle de Doenças de Veiculação Hidrica	Status: Realizado - 29/09	
Campanhas Animais Peçonhentos	Status: realizado - 29/09	
Atualização dos atendimentos de Saúde	Status: ok	
Sanidade Ambiental	Status: ok	
Atendimento Psicológico/Plantões Sociais	Nº atendimentos/Nº encaminhamentos: Realizado - matutino e noturno	
Observações/Pendências		
N/A		
PREFI		
MONITORAMENTO E MELHORIA NA PRESSÃO DOS SERVIÇOS PÚBLICOS		
Convênios com Instituições Públicas	Status N/A	
Monitoramento de pressão sobre os serviços públicos	Saúde	Status N/A
	Educação	Status N/A
	Segurança	Status N/A
	Transporte	Status N/A
Observações/Pendências		
N/A		
ASSINATURA SUPERVISÃO		
_____	_____	____/____/____
COMUNICAÇÃO SOCIAL	COORD. MEIO AMBIENTE	DATA
ASSINATURA CONSÓRCIO CONSTRUTOR		
NOME: _____	ASSINATURA: _____	____/____/____
PROGRAMAÇÃO		
[x] CONFORME [] NÃO CONFORME		

12. BOAS PRÁTICAS

		BARRAGENS			
		FEDERA	S	DUAS PONTES	
TÍTULO					Nº 102/2021-1-SP-004-000 DATA DE CRIAÇÃO
LISTA DE BOAS PRÁTICAS					30/06/2021
NOME TÉCNICO		Luis Ricardo Frazão			
ITEM	FOTO	BARRAGEM	LOCAL	DATA	DESCRIÇÕES
1		Duas Pontes	Centro Industrial	30/06/2021	Em reunião de meio ambiente a Comissão CDP realizou o Diálogo Diário de Segurança com o tema foco de riscos ambientais na área de empilhamento. E distribuiu em colaborações pontuais, de locais proveniente da atividade desta, como mostrado.
2		Duas Pontes	Área de Viduica	30/06/2021	Reaproveitamento de toras de madeira na fabricação de bancas para área de viduica.
3		Duas Pontes	Área de Viduica	30/06/2021	Reaproveitamento de madeira para a fabricação do mural para armazenamento de documentação de G&MT de campo.
4			Vivero	30/06/2021	Reaproveitamento de toras proveniente da supressão na taxa orgânica.
5		Duas Pontes	Centro Administrativo	30/06/2021	Reaproveitamento de peças descartadas para planta de água no estacionamento do centro administrativo.

		BARRAGENS			
		PEDREIRA	X	DUAS PONTES	
LISTA DE BOAS PRÁTICAS					Nº 1202/2021 DATA: 20/07/2021
NOME TÉCNICO		Luiz Ricardo Pereira			20/07/2021
ITEM	FOTO	BARRAGEM	LOCAL	DATA	COMENTÁRIOS
1		Das Pontes	Carreiros Industrial	30/07/2021	Reaproveitamento de madeiras para fabricação de bases de madeira.
2		Das Pontes	Carreiros Industrial	30/07/2021	O Conselho BOP realizou a implantação de forte orgânica próximo as barragens industrial.
3		Das Pontes	Poço de Monitoramento	30/07/2021	Reaproveitamento de madeiras para a realização em suporte para a instalação dos poços de monitoramento.
4		Das Pontes	Carreiros Industrial	30/07/2021	Reúna de julho o conselho BOP iniciou a campanha de agasalho.
5		Das Pontes	Margem Direita	30/07/2021	O Conselho BOP está realizando trabalho preventivo do desmoronamento de rochas para adequação do sistema drenagem perimeter.
6		Das Pontes	Carreiros Administrativo	30/07/2021	Reaproveitamento de materiais para a fabricação de canteiro de coleta descartáveis.

		BARRAGENS			
		PEDREIRA	x	DUAS PONTES	
<p>UNIDADE</p> <p style="text-align: center;">LISTA DE BOAS PRÁTICAS</p>					<p>OP</p> <p>170.00.00.1.01.000.000</p> <p>DATA DE EMISSÃO</p>
NOME TÉCNICO				Luiz Ricardo Peres	31/08/2021
ITEM	FOTO	BARRAGEM	LOCAL	DATA	OBSERVAÇÕES
1		Duas Pontes	Ventoso Margem Direita	31/08/2021	O Consórcio BOP está realizando teste provendo do desmonte de rês para adequação do sistema de drenagem previsto para o bombeamento no Rio Cantandueira.
2		Duas Pontes	Centro Industrial	31/08/2021	Panel solar fotovoltaico utilizado para converter a energia da luz do Sol fornecendo energia elétrica para o Sinalgrafo.
3		Duas Pontes	Centro Industrial	31/08/2021	No mês de agosto o consórcio BOP está realizando a campanha do agasalho.
4		Duas Pontes	Fazendas de Madeiras	31/08/2021	Reaproveitamento de toras de madeiras na fabricação de bancos para área de vivência, muretas para a cerca e divisórias para vagas de estacionamento.
5		Duas Pontes	PISCINAS - Poços de Monitoramento	31/08/2021	Reaproveitamento de madeiras na fabricação de base para os poços de monitoramento em área de plantio com risco de desertificação.

		BARRAGENS			
		PEDREIRA	x	DUAS PONTES	
<p>UNICOD</p> <p style="text-align: center;">LISTA DE BOAS PRÁTICAS</p>					<p>SP</p> <p>170.80.40.1/07.007.000</p> <p>DATA DE EMISSÃO</p>
NOME TÉCNICO		Luis Ricardo Peruzzi			30/09/2021
ITEM	FOTO	BARRAGENS	LOCAL	DATA	DESCRIÇÃO
1		Das Pontes	Lote 13 do Partão	30/09/2021	Utilização de sobras de madeira para identificação do boque dos setores/da campanha realizada pelo Comércio BCP no dia da feira.
2		Das Pontes	Orgão Vertedouro Margem Direita	30/09/2021	O Comércio BCP está utilizando tambor proveniente da oficina para a realização de sêco na área do vertedouro margem direita.
3		Das Pontes	Carbena Industrial	30/09/2021	Utilização de tambor proveniente da oficina para fabricação de contêineres contra vazamentos.
4		Das Pontes	Poços de Monitoramento	30/09/2021	Reaproveitamento de materiais para a realização em suporte para o isolamento dos poços de monitoramento.

13. VEX

SUPERVISÃO DAS OBRAS DAS BARRAGENS PEDREIRA E DUAS PONTES

RELATÓRIO DE VISITA EXTERNA

1703-02-AS-VEX-0005-R00

Visita Defesa Civil

16 de julho de 2021

SUMÁRIO

1.	RESUMO EXECUTIVO.....	4
2.	OBJETIVO	5
3.	ATIVIDADES DESENVOLVIDAS	6
4.	REGISTRO FOTOGRÁFICO	7
5.	CONCLUSÃO.....	8

FOTOS

Foto 1: Visita da Defesa Civil. Apresentação do empreendimento. Data: 16/07/2021.....	7
Foto 2: Visita da Defesa Civil. Apresentação do empreendimento. Data: 16/07/2021.....	7
Foto 3: Visita da Defesa Civil. Data: 16/07/2021.....	7
Foto 4: Visita da Defesa Civil. Data: 16/07/2021.....	7
Foto 5: Visita da Defesa Civil. Data: 16/07/2021.....	7
Foto 6: Visita da Defesa Civil. Data: 16/07/2021.....	7

1. RESUMO EXECUTIVO

O presente documento relata a visita feita pelos técnicos da Defesa Civil no dia 16 de julho de 2021 à obra da Barragem Duas Pontes.

Participaram da vistoria representantes do (i) Consórcio BDP - OAS/Cetenco, representado por Henrique Fogaça (coordenador de Meio Ambiente), Juliana Ramos, Juveni e Dalete e, Gabriel e Cesar, técnicos de SSO; (ii) Consórcio Supereng Barragens, representado por Carolina de Azevedo; e (iv) Defesa Civil, representado pelos técnicos Andréas Koberle, Sergio Menoncello e Júlio.

2. OBJETIVO

A visita de Defesa Civil teve como objetivo conhecer o Empreendimento e sanar algumas dúvidas a respeito da construção / operação da Barragem Duas Pontes.

3. ATIVIDADES DESENVOLVIDAS

A vistoria do dia 16 de julho foi iniciada às 9hs, com a chegada da equipe da Defesa Civil ao canteiro administrativo de Duas Pontes.

Inicialmente, o Consórcio BDP – OAS/Cetenco realizou uma apresentação do empreendimento com intuito de contextualizar os técnicos presentes e entender quais as solicitações da Defesa Civil. A mesma afirmou a necessidade de se manter um laço mais consolidado com os representantes do empreendimento, devido aos questionamentos frequentes advindos da população e posteriormente algumas dúvidas foram sanadas, quanto ao (i) processo construtivo da Barragem, (ii) a diferença entre os tipos de barragem (água/rejeito) e (iii) possíveis atividades recreativas que poderão ser realizadas após enchimento do reservatório, momento no qual o PACUERA foi explicado.

Em seguida, a área do empreendimento foi visitada. A visita se concentrou na área entre o canteiro industrial e o vertedouro, de onde é possível ter uma vista ampla da construção da Barragem. Após alguns questionamentos quanto a localização do eixo, desmonte de rocha e destinação de material lenhoso, a visita se encerrou.

4. REGISTRO FOTOGRÁFICO



Foto 1: Visita da Defesa Civil. Apresentação do empreendimento. Data: 16/07/2021.



Foto 2: Visita da Defesa Civil. Apresentação do empreendimento. Data: 16/07/2021.



Foto 3: Visita da Defesa Civil.
Data: 16/07/2021.



Foto 4: Visita da Defesa Civil.
Data: 16/07/2021.



Foto 5: Visita da Defesa Civil.
Data: 16/07/2021.



Foto 6: Visita da Defesa Civil.
Data: 16/07/2021.

5. CONCLUSÃO

De forma geral, a visita foi positiva ao Empreendimento e os técnicos deixaram a obra satisfeitos com a visita. A equipe de Meio Ambiente do Consórcio BDP-OAS/Cetenco e da Supervisão se mostrou aberta para recebê-los novamente, bem como para responder os eventuais questionamentos.

SUPERVISÃO DAS OBRAS DAS BARRAGENS PEDREIRA E DUAS PONTES

RELATÓRIO DE VISITA EXTERNA

1703-00-AS-VEX-0003-R00

Comitê de Acompanhamento de Obras

12 e 13 de agosto de 2021

SUMÁRIO

1.	RESUMO EXECUTIVO.....	4
2.	OBJETIVO	5
3.	ATIVIDADES DESENVOLVIDAS	6
4.	REGISTRO FOTOGRÁFICO	7

FOTOS

Foto 1: Comitê de Acompanhamento de Obras – Barragem Duas Pontes. Data: 12/08/2021.	7
Foto 2: Comitê de Acompanhamento de Obras – Barragem Pedreira. Data: 11/08/2021.....	7
Foto 3: Comitê de Acompanhamento de Obras – Barragem Pedreira. Data: 11/08/2021.....	7
Foto 4: Comitê de Acompanhamento de Obras – Barragem Pedreira. Data: 11/08/2021.....	7
Foto 5: Comitê de Acompanhamento de Obras – Barragem Duas Pontes. Data: 12/08/2021.	7
Foto 6: Comitê de Acompanhamento de Obras – Barragem Duas Pontes. Data: 12/08/2021	7

1. RESUMO EXECUTIVO

O presente documento relata o acompanhamento feito pela equipe de Supervisão do CSB do Comitê de Acompanhamento de Obras nos dias 12 e 13 de agosto de 2021 às obras das Barragens Pedreira e Duas Pontes.

Participaram dos comitês representantes do Consórcio BDP - OAS/Cetenco, do Consórcio BP - OAS/Cetenco, do Consórcio Supereng Barragens, do DAEE e do Consórcio CPC.

2. OBJETIVO

Os comitês tem o objetivo de promover um canal de comunicação entre o DAEE e a população das cidades de Amparo, Pedreira e Campinas.

O objetivo dos Comitês é convocar representantes das cidades a participarem mais ativamente do andamento das obras dos empreendimentos. Através desses comitês será possível captar as percepções, dúvidas e expectativas da população de forma clara e objetiva, além da efetiva aproximação junto as comunidades locais, associações, políticos, Ongs e formadores de opinião, proporcionando um relacionamento transparente no que diz respeito às barragens e todo o trabalho executado, seja na preservação do Meio Ambiente, benefícios, impactos, andamento e finalização das obras.

3. ATIVIDADES DESENVOLVIDAS

A Eng^a Lígia Oliveira, Gerente Socioambiental das Barragens Pedreira e Duas Pontes, abriu a reunião agradecendo a participação de todos os presentes. Evidenciou a importância da Formação do Comitê de Acompanhamento da Obra da Barragem Pedreira, criando um canal de comunicação efetivo entre o DAEE e a população da cidade. Relatou, também, a programação do evento:

- Vídeo Superintendente DAEE – Sr. Francisco Loducca;
- Apresentação e explicação do projeto da Barragem Pedreira;
- Sessão de perguntas e respostas;
- “Tour” na obra.

Ao final da visita foi informado que as reuniões do Comitê serão realizadas bimestralmente.

4. REGISTRO FOTOGRÁFICO



Foto 1: Comitê de Acompanhamento de Obras – Barragem Duas Pontes. Data: 12/08/2021.



Foto 2: Comitê de Acompanhamento de Obras – Barragem Pedreira. Data: 11/08/2021.



Foto 3: Comitê de Acompanhamento de Obras – Barragem Pedreira. Data: 11/08/2021.



Foto 4: Comitê de Acompanhamento de Obras – Barragem Pedreira. Data: 11/08/2021



Foto 5: Comitê de Acompanhamento de Obras – Barragem Duas Pontes. Data: 12/08/2021.



Foto 6: Comitê de Acompanhamento de Obras – Barragem Duas Pontes. Data: 12/08/2021

5.

SUPERVISÃO DAS OBRAS DAS BARRAGENS PEDREIRA E DUAS PONTES

RELATÓRIO DE VISITA EXTERNA

1703-02-AS-VEX-0007-R00

Acompanhamento de obra

Ministério Público Estadual | GAEMA

23 de setembro de 2021

SUMÁRIO

1.	RESUMO EXECUTIVO.....	4
2.	OBJETIVO	5
3.	ATIVIDADES DESENVOLVIDAS	6
4.	REGISTRO FOTOGRÁFICO	7

FOTOS

Foto 1: Acompanhamento de vistoria - BDP Data: 23/09/2021.	7
Foto 2: Acompanhamento de vistoria - BDP Data: 23/09/2021.	7
Foto 3: Acompanhamento de vistoria - BDP Data: 23/09/2021.	7
Foto 4: Viveiro - Acompanhamento de vistoria - BDP Data: 23/09/2021.	7
Foto 5: Base de Fauna - Acompanhamento de vistoria - BDP Data: 23/09/2021.	7
Foto 6: Acompanhamento de vistoria - BDP Data: 23/09/2021.	7

1. RESUMO EXECUTIVO

O presente documento relata o acompanhamento da vistoria dos representantes do Ministério Público Estadual | GAEMA, Promotor de Justiça Rodrigo Sanches Garcia e Eng. Flaviana Souza às obras da futura Barragem Duas Pontes.

2. OBJETIVO

O objetivo da visita do Promotor foi conhecer a obra e as futuras instalações da Barragem Duas Pontes e sanar algumas dúvidas.

3. ATIVIDADES DESENVOLVIDAS

A visita se iniciou as 9h da manhã do dia 23 de setembro de 2021. Estavam presentes o Eng. Manoel Guerra e Eng. Guilherme Marques do DAEE, Eng. George Trindade e Eng. Mariana Bittu do CSB, Arq. Tibério Valsecchi do CPC e o Promotor de Justiça Rodrigo Sanches Garcia e Eng. Flaviana Souza do Ministério Público.

No primeiro momento da visita, os engenheiros do DAEE apresentaram as plantas e explanaram sobre o momento atual das obras na sala de reunião do canteiro administrativo. Em seguida os visitantes foram levados à campo (canteiro industrial, galerias e eixo).

Algumas dúvidas de Meio Ambiente foram levantadas pela eng Flaviana, porém ficou acertado que uma próxima visita, em momento oportuno, terá como foco as ações ambientais do empreendimento.

Por fim, os visitantes foram ao viveiro de espera e à base de fauna, onde conversaram brevemente com os representantes do Consórcio BDP-OAS/Cetenco.

4. REGISTRO FOTOGRÁFICO



Foto 1: Acompanhamento de vistoria - BDP
Data: 23/09/2021.



Foto 2: Acompanhamento de vistoria - BDP
Data: 23/09/2021.



Foto 3: Acompanhamento de vistoria - BDP
Data: 23/09/2021.



Foto 4: Viveiro - Acompanhamento de vistoria - BDP
Data: 23/09/2021.

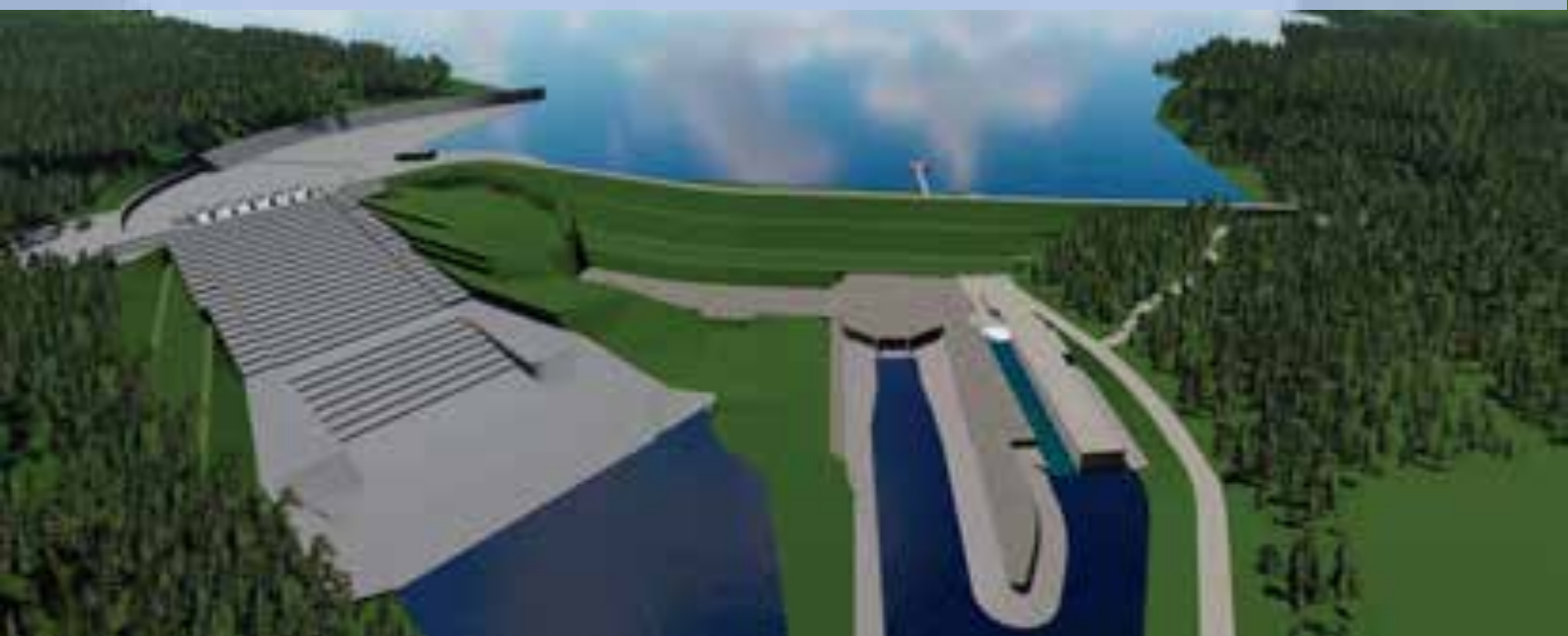


Foto 5: Base de Fauna - Acompanhamento de vistoria - BDP
Data: 23/09/2021.



Foto 6: Acompanhamento de vistoria - BDP
Data: 23/09/2021.

BARRAGEM DUAS PONTES



ANEXO XXVI OFÍCIOS PROTOCOLADOS 3º RELATÓRIO QUADRIMESTRAL

Novembro/2021

Período: Junho a Setembro 2021



www.daepedreiraeduaspontes.com.br



AMPARO – SÃO PAULO



OF/UGP BG-PCJ/Nº063/2021
(SPDoc 1007993/2018)

São Paulo, 16 de julho de 2021.

Ref.: **Barragem Duas Fontes**
Assunto: **3º Relatório Quadrimestral de Acompanhamento- Licença Ambiental de instalação nº 2617 (Processo: CETESB 022015/2018-69) - Atividades de fevereiro a maio de 2021,**

Excelentíssimo Senhor Prefeito,

Vimos por meio deste, encaminhar o 3º Relatório Quadrimestral de Acompanhamento das condicionantes da Licença Ambiental de Instalação nº 2617 e implantação dos programas previstos no Plano Básico Ambiental do empreendimento em epígrafe.

O documento apresentado está dividido da seguinte forma:

- PARTE I – Informações Gerais e Plano de Gestão Ambiental;
- PARTE II – Plano de Controle Ambiental de Obras;
- PARTE III – Programas do Meio Físico;
- PARTE IV – Programas do Meio Biótico;
- PARTE V – Programas do Meio Socioeconômico; e
- PARTE VI- Carta de Encaminhamento dos Programas, Relatório Complementar de Formulários e Ofícios Protocolados do 2º Relatório Quadrimestral.

Anexo: Meio Digital

LÍGIA CHRISTINE FERNANDES DE OLIVEIRA
Gerente Socioambiental da UGP BG-PCJ

AO
Excelentíssimo Senhor
Prefeito Carlos Alberto Martins
Prefeitura Municipal de Amparo
Av. Bernardino de Campos, 705 - Centro, Amparo - SP, 13900-400



OF/UGP BG-PCJ/Nº062/2021
(SPDoc 1007993/2018)

São Paulo, 16 de julho de 2021,

Ref.: **Barragem Duas Pontes**
Assunto: **3º Relatório Quadrimestral de Acompanhamento- Licença Ambiental de Instalação nº 2617 (Processo: CETESB 022015/2018-69) – Atividades de fevereiro a maio de 2021.**

Excelentíssimo Senhor Secretário,

Vimos por meio deste, encaminhar o 3º Relatório Quadrimestral de Acompanhamento das condicionantes da Licença Ambiental de Instalação nº 2617 e implantação dos programas previstos no Plano Básico Ambiental do empreendimento em epígrafe.

O documento apresentado está dividido da seguinte forma:

- PARTE I – Informações Gerais e Plano de Gestão Ambiental;
- PARTE II – Plano de Controle Ambiental de Obras;
- PARTE III – Programas do Meio Físico;
- PARTE IV – Programas do Meio Biótico;
- PARTE V – Programas do Meio Socioeconômico; e
- PARTE VI – Carta de Encaminhamento dos Programas, Relatório Complementar de Formulários e Ofícios Protocolados do 2º Relatório Quadrimestral.

Anexo: Mídia Digital

LÍGIA CHRISTINE FERNANDES DE OLIVEIRA
Gerente Socioambiental da UGP BG-PCJ

Ao
Excelentíssimo Senhor
Gilberto Moreira Pissa Filho
Secretaria Municipal de Meio Ambiente
Av. Bernardino de Campos, 705 - Centro, Amparo - SP, 13900-400