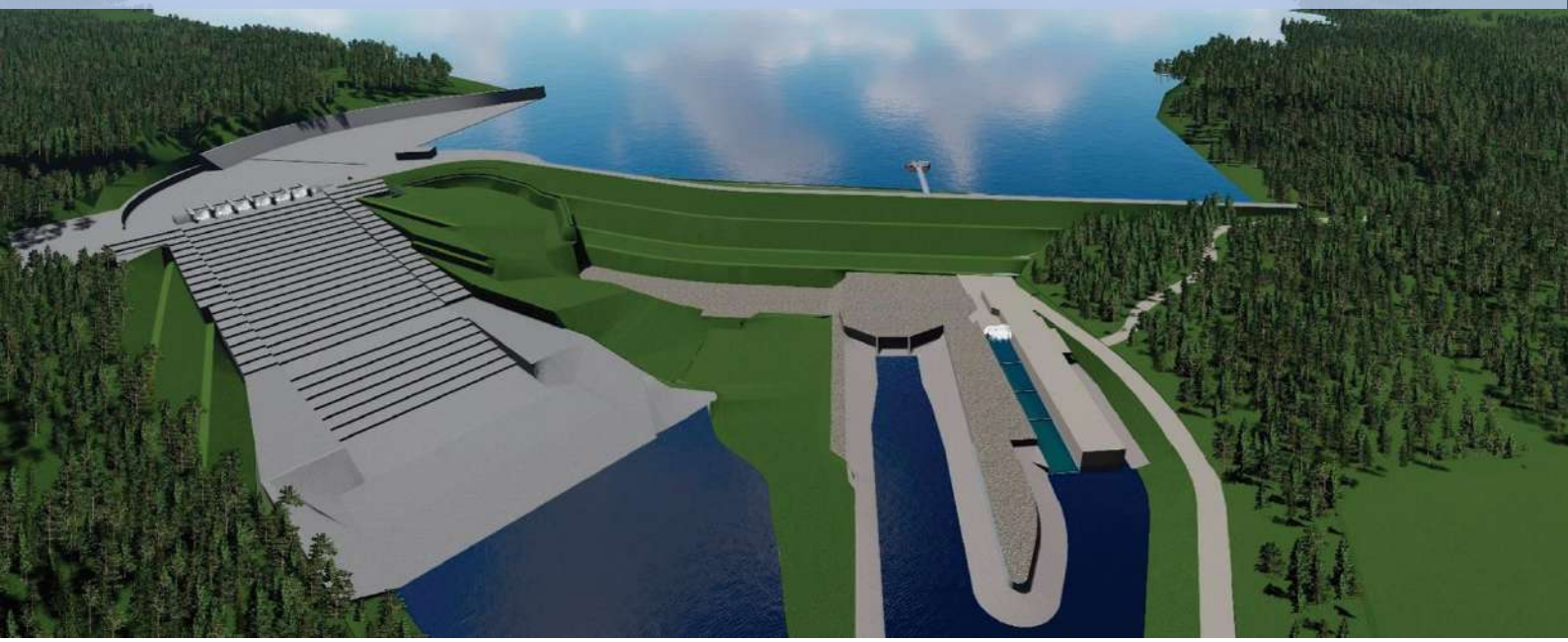
BARRAGEM DUAS PONTES



PARTE IV – PROGRAMAS DO MEIO BIÓTICO (I)

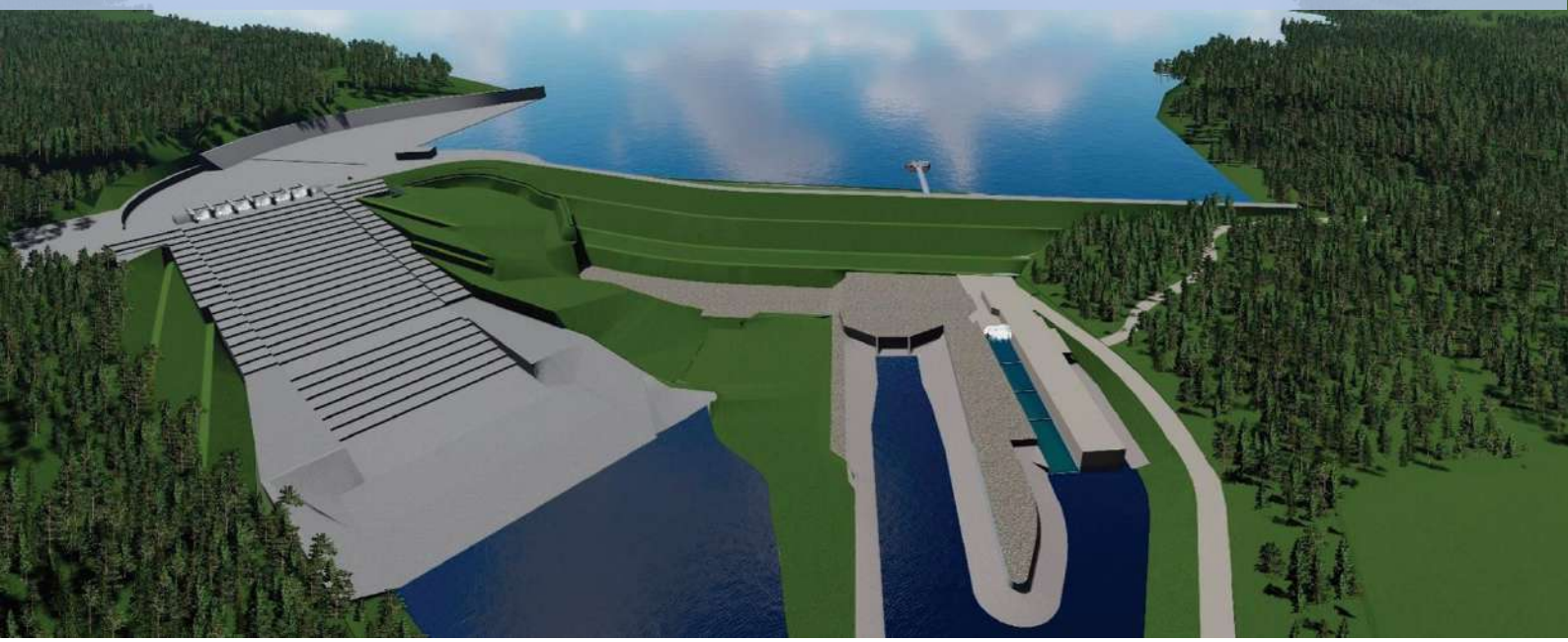
Março/2023

Período: Outubro/2022 a Janeiro/2023

www.daeepedreiraeduaspontes.com.br

AMPARO – SÃO PAULO

BARRAGEM DUAS PONTES



ANEXO X - Programa de Supressão Vegetal

Março/2023

Período: Outubro/2022 a Janeiro/2023

www.daeepedreiraeduaspontes.com.br

AMPARO – SÃO PAULO

RELATÓRIO DE ANDAMENTO DOS PROGRAMAS AMBIENTAIS BARRAGEM DUAS PONTES

8º Relatório Quadrimestral do Programa de Supressão Vegetal

0334-02-AS-RQS-0008-R01-PSV

Contrato: N° 2018/11/00033.4

Outubro de 2022 a janeiro de 2023

SUMÁRIO

1. INTRODUÇÃO 10
2. CONDICIONANTES DA LICENÇA DE INSTALAÇÃO 11
3. ESTRUTURA ORGANIZACIONAL 13
3.1 EQUIPE TÉCNICA 13
4. PROGRAMA DE SUPRESSÃO DA VEGETACÃO 14
4.1 ATENDIMENTO AOS OBJETIVOS, METAS E INDICADORES DO PROGRAMA 14
4.1.1 Atendimento aos Objetivos 14
4.1.2 Atendimento às Metas 15
4.1.3 Indicadores 16
4.2 RESUMO DAS ATIVIDADES ANTERIORES – HISTÓRICO 17
4.3 ATIVIDADES DESENVOLVIDAS NO PERÍODO 18
4.3.1 Subprograma de Preparo e Acompanhamento da Supressão da Cobertura Vegetal 18
4.3.2 Resultados e Análise dos Dados 26
4.3.3 Locais de Enleiramento do Material Florestal 31
4.3.4 Subprograma de Salvamento de Germoplasma Vegetal 37
4.3.5 Subprograma de Afugentamento de Espécimes da Fauna Silvestre 40
4.4 Planejamento das Próximas Atividades 40
5. CRONOGRAMA DO PROGRAMA DE SUPRESSÃO VEGETAL 40
6. ANEXOS 43

ÍNDICE DE FIGURAS

Figura 1 - Representação das Áreas Supressão Vegetal. 23
Figura 2 – Avanço Supressão Vegetal 2021 24
Figura 3 – Locais de Enleiramento do material florestal BDP. 25
Figura 4 – Locais de Enleiramento do material florestal BDP 36

ÍNDICE DE FOTOS

Foto 1 – Colaborador realizando supressão na parcela 51 (Registro fotográfico 06/10/2022).....27
Foto 2 – Colaborador realizando supressão na parcela 33 (Registro fotográfico 14/10/2022). 27
Foto 3 – Parcela 33 supressão realizada (Registro fotográfico 14/10/2022). 28
Foto 4 – Parcela 33 supressão realizada (Registro fotográfico 14/10/2022). 28
Foto 5 – Colaborador realizando supressão na parcela 42 (Registro fotográfico 21/11/2022). 28
Foto 6 – Parcela 51 supressão realizada (Registro fotográfico 06/10/2022). 28
Foto 7 – Parcela 51 supressão realizada (Registro fotográfico 06/10/2022). 28
Foto 8 – Colaborador realizando supressão na parcela 42 (Registro fotográfico 21/11/2022). 28
Foto 9 – Parcela 37 supressão realizada (Registro fotográfico 19/11/2022). 29
Foto 10 – Parcela 37 supressão realizada (Registro fotográfico 19/11/2022). 29
Foto 11– Parcela 37 supressão realizada (Registro fotográfico 19/11/2022). 29
Foto 12 – Parcela 42 supressão sendo realizada (Registro fotográfico 21/11/2022). 29
Foto 13– Colaborador realizando remarcação das árvores parcela 43 (Registro fotográfico 05/12/2022). 29
Foto 14– Colaborador realizando remarcação das árvores parcela 43 (Registro fotográfico 05/12/2022). 29
Foto 15 – Colaborador realizando remarcação das árvores parcela 43 (Registro fotográfico 05/12/2022). ...30
Foto 16 – Parcela 43 supressão realizada (Registro fotográfico 15/12/2022). 30
Foto 17 – Colaborador realizando supressão (Registro fotográfico 10/12/2022). 30
Foto 18 – Parcela 43 supressão sendo realizada (Registro fotográfico 10/12/2022). 30
Foto 19 – Parcela 43 supressão realizada (Registro fotográfico 15/12/2022). 30
Foto 20 – Colaborador realizando remarcação das árvores parcela 43 (Registro fotográfico 23/01/2023). ...30
Foto 21 – Colaborador realizando remarcação das árvores parcela 43 (Registro fotográfico 23/01/2023). ...31
Foto 22 – Colaborador realizando remarcação das árvores parcela 43 (Registro fotográfico 23/01/2023). ...31
Foto 23 – Parcela 30 supressão realizada (Registro fotográfico 06/01/2023). 31
Foto 24 – Colaborador realizando supressão (Registro fotográfico 06/01/2023). 31
Foto 25– Parcela 30 supressão sendo realizada (Registro fotográfico 06/01/2023). 31
Foto 26 – Parcela 30 supressão realizada (Registro fotográfico 06/01/2023). 31
Foto 27 – Colaborador realizando resgate de semente em parcela de supressão (Registro fotográfico 19/10/2022). 37
Foto 28 – Semente resgatada em BDP (Registro fotográfico 19/10/2022). 37
Foto 29 – Semente resgatada em BDP (Registro fotográfico 19/10/2022). 38
Foto 30 – Semente resgatada em BDP (Registro fotográfico 19/10/2022). 38
Foto 31 – Semente resgatada em BDP (Registro fotográfico 19/10/2022). 38
Foto 32 – Semente resgatada em BDP (Registro fotográfico 19/10/2022). 38
Foto 33 – Espécie nativa em lote de supressão (Registro fotográfico 16/11/2022). 38
Foto 34 – Muda produzida em BDP (Registro fotográfico 16/11/2022). 38
Foto 35 – Colaborador realizando cultivo de mudas (Registro fotográfico 29/11/2022).....39
Foto 36 – Resgate de espécie nativa (Registro fotográfico 16/11/2022).....39
Foto 37 – Resgate de germoplasma, jatobá (Registro fotográfico 16/11/2022). 39
Foto 38 – Jatobá produzido em BDP (Registro fotográfico 16/11/2022). 39

Foto 39 – Espécie nativa em lote de supressão (Registro fotográfico 12/12/2022). 39
Foto 40 – Muda produzida em BDP (Registro fotográfico 12/12/2022). 39
Foto 41 – Espécie nativa em lote de supressão (Registro fotográfico 28/01/2023). 40
Foto 42 – Colaborador realizando coleta de semente (Registro fotográfico 28/01/2023). 40

ÍNDICE DE GRÁFICOS

Gráfico 1 – Evolução das Atividades de Supressão Vegetal ASV do Eixo e Jazida – Barragem Duas Pontes. 27

ÍNDICE DE QUADROS

Quadro 1 – Equipe de Coordenação Técnica e Gestão Operacional. 13
Quadro 2 – Atendimento aos Objetivos. 14
Quadro 3 – Atendimento às Metas. 15
Quadro 4 – Indicadores. 16
Quadro 5 - Área de Supressão – Eixo 20
Quadro 6 - Área de Supressão – Jazida e Britador 21
Quadro 7 - Área de Supressão – Futura APP 21
Quadro 8 – Quantitativos das áreas de supressão vegetal e da remoção do material da área – 8º quadrimestre. 26
Quadro 9 – Percentual de produção das atividades de supressão vegetal até janeiro/2023. 26
Quadro 10 – Quantificação do material lenhoso até o mês de janeiro/23 (Local de enleiramento 01). 33
Quadro 11 – Quantificação do material lenhoso até o mês de janeiro/23 (Local de enleiramento 03). 33
Quadro 12 – Quantificação do material lenhoso até o mês de janeiro/23 (Local de enleiramento 04). 34
Quadro 13 – Quantificação do material lenhoso até o mês de janeiro/23 (Local de enleiramento 06) 34
Quadro 14 – Quantificação do material lenhoso até o mês de janeiro/23 (Local de enleiramento 06). 35
Quadro 15 – Cronograma atividades. 41

LISTA DE SIGLAS

ABNT – Associação Brasileira de Normas Técnicas

ADA – Área Diretamente Afetada

AID – Área de Influência Direta

ANA – Agencia Nacional de Águas

ANM – Agencia Nacional de Mineração

CA – Certificado de Aprovação

CECA – Comissão Estadual de Controle Ambiental

CETESB – Companhia Ambiental do Estado de São Paulo

CBRN – Coordenadoria da Biodiversidade e Recursos Naturais

CONAMA – Conselho Nacional do Meio Ambiente

DAEE – Departamento de Água e Energia Elétrica

DEFAU – Departamento de Fauna da Secretaria de Meio Ambiente

EIA – Estudo de Impacto Ambiental

EPI – Equipamento de Proteção Individual

IBAMA – Instituto Brasileiro do Meio Ambiente e dos Recursos Naturais Renováveis

IGC – Instituto Geográfico e Cartográfico do Estado de São Paulo

NR – Norma Regulamentadora

PBA – Plano Básico Ambiental

PGA – Programa de Gestão Ambiental

PRAD – Programa de Recuperação de Áreas Degradadas

MMA – Ministério do Meio Ambiente

RIMA – Relatório de Impacto Ambiental

SMA – Secretaria do Estado de Meio Ambiente

APRESENTAÇÃO

O Consórcio BDP KPE-CETENCO apresenta o ***8º RELATÓRIO QUADRIMESTRAL DE ANDAMENTO AMBIENTAL*** do Programa de Supressão de Vegetação referente ao contrato de implantação da Barragem Duas Pontes nas bacias hidrográficas dos rios Piracicaba, Capivari, Jundiaí – PCJ, no município de Amparo conforme Edital de Concorrência **004/DAEE/2017/DLC.**

Amparo, 21 de fevereiro de 2023.

1. INTRODUÇÃO

O presente relatório visa atender à exigência ambiental do Edital de Concorrência **004/DAEE/2017/DLC,** cujo objetivo é a implantação da Barragem de Duas Pontes nas bacias hidrográficas dos rios Piracicaba, Capivari, Jundiaí – PCJ, no município de Amparo, com eficácia e qualidade requeridas.

O escopo deste **Relatório Ambiental do Programa de Supressão de Vegetação** está baseado nas atividades realizadas no período de **01 de outubro de 2022 a 31 de setembro de 2023**.

Resumidamente o principal objetivo do Programa é definir as diretrizes para que as atividades de supressão da vegetação sejam realizadas de forma que não gere impactos desnecessários à fauna e flora da área diretamente afetada e adjacências. Este Programa está divido em 4 subprogramas:

- Subprograma de Preparo e Acompanhamento da Supressão da Cobertura Vegetal;
- Subprograma de Salvamento de Germoplasma Vegetal;
- Subprograma de Afugentamento de Espécimes da Fauna Silvestre e;
- Subprograma de Destinação da Biomassa.

2. CONDICIONANTES DA LICENÇA DE INSTALAÇÃO

A seguir apresentamos o detalhamento das condicionantes preconizadas na LI nº 2617, referente ao programa e acompanhamento ambiental da Barragem Duas Pontes.

Item 2 – Durante a implantação do empreendimento

Subitem 2.14 *– Incluir, no 1º relatório quadrimestral de acompanhamento do Subprograma de Resgate e Reintrodução de Germoplasma, a comprovação da instalação de viveiro de espera junto ao Canteiro Administrativo com capacidade para produção e manutenção de mudas compatível ao empreendimento; localização das áreas utilizadas para translocação do germoplasma resgatado (prioritariamente nos remanescentes florestais da futura APP) e proposta de monitoramento destas áreas, a fim de validar as técnicas e procedimentos adotados para a coleta e translocação. Informar, ainda, se o viveiro de espera será adaptado para a continuidade das ações de fomento florestal por um período mínimo de 5 anos.*

- Atendido.

2.15 *– Incluir, no 1º relatório quadrimestral de acompanhamento do Subprograma de Destinação da Biomassa, a localização georreferenciada dos acessos utilizados para escoamento do material lenhoso.*

- Atendido.

Subitem 2.17 *– 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 Pedreira 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.*

- Atendido.

2.33 *– Apresentar, nos relatórios quadrimestrais de acompanhamento do Programa de Supressão de Vegetação e respectivos subprogramas, informações sobre o avanço das atividades de supressão, quantitativos de supressão de vegetação, foto aérea indicando os locais de supressão, medidas mitigadoras implementadas, ocorrência de não conformidades, resultados dos indicadores e metas alcançadas, a quantificação do volume*

de material lenhoso gerado e respectivos comprovantes de destinação, registros fotográficos, resultados obtidos e responsáveis técnicos. 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 atendimento

3. Por ocasião da supressão de vegetação da área do reservatório

3.1 *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 n° 069/20/IE, em especial às relativas ao atendimento de condicionantes da Anuência n° 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.*

- Não aplicável

4. Por ocasião da solicitação da Licença Ambiental de Operação

4.8 *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*

- Não aplicável

.

3. ESTRUTURA ORGANIZACIONAL

3.1 Equipe Técnica

Nome	Função Exercida	Formação	Registro
Henrique Fogaça Assunção Rennó	Coordenador dos Programas Socio Ambientais	Biólogo	CRBio 54.564/01-D
Emerson Antonio Pereira de Souza	Coordenador dos Programas Bióticos	Biólogo	CRBio 82222/1D
Altamir Pedro de oliveira Neto	Médico Veterinário	Médico Veterinário	CRMV 19311-MG
Lander Junior Soares da Conceição	Técnico Florestal	Técnico Agropecuário	CFTA 05541775523

Quadro 1 – Equipe de Coordenação Técnica e Gestão Operacional.

4. PROGRAMA DE SUPRESSÃO DA VEGETACÃO

4.1 Atendimento aos Objetivos, Metas e Indicadores do Programa

O atendimento aos objetivos, metas e indicadores está sintetizado nos **Quadros 2, 3** e **4**.

4.1.1 Atendimento aos Objetivos

PROGRAMA DE SUPRESSÃO DA VEGETAÇÃO		
Objetivos	**Status**	**Justificativa**
Complementar o inventário florestal das áreas a serem desmatadas, permitindo a elaboração dos requerimentos de ASV	Atendido	Inventário apresentado no requerimento de Autorização de Supressão de Vegetação
Obter as Autorizações para Supressão de Vegetação (ASV) necessária para todas as áreas de intervenção do empreendimento	Em atendimento	ASV Eixo e Jazida nº29924 / 2020
Apresentar quantificação atualizada da área de supressão de vegetação	Em atendimento	A quantificação das áreas de supressão é atualizada mensalmente e apresentadas no decorrer desse relatório
Garantir que a perda de vegetação fique restrita à ADA do empreendimento	Em atendimento	Os limites da supressão foram demarcados topograficamente conforme projeto protocolado na solicitação de ASV
Garantir a melhor destinação para a biomassa resultante da supressão	Em atendimento	O empreendedor é o responsável pela destinação e está buscando as melhores formas
Quantificar o volume real de material lenhoso gerado com a supressão de vegetação para implantação do empreendimento.	Em atendimento	O volume lenhoso é quantificado mensalmente, sendo que essa atividade teve seu início em abril de 2021.
Subprograma de Salvamento de Germoplasma Vegetal		
Resgatar espécimes da flora, promovendo o salvamento do germoplasma vegetal.	Em atendimento	O resgate está sendo realizado de acordo com as atividades de supressão vegetal
Fornecer germoplasma vegetal para ações de programas correlatos (Revegetação).	Em atendimento	Houve resgate de germoplasma no presente período, e estão sendo cultivadas no viveiro.
Subprograma de Afugentamento de Espécimes da Fauna Silvestre		
Evitar a morte de animais silvestres durante a atividade de supressão.	Em atendimento	Até a presente data nenhum animal veio a óbito decorrente diretamente da atividade de supressão.

Quadro 2 – Atendimento aos Objetivos.

4.1.2 Atendimento às Metas

PROGRAMA DE SUPRESSÃO DA VEGETAÇÃO		
Meta	**Status**	**Justificativa**
Realizar todas as atividades de supressão de vegetação, durante a fase de implantação do empreendimento, de modo a evitar a ocorrência de não conformidades relacionadas às diretrizes estabelecidas nesse programa	Em atendimento	As atividades de supressão vêm sendo realizadas conforme diretrizes contidas no PBA. As evidências estão descritas ao longo deste relatório.

Quadro 3 – Atendimento às Metas.

4.1.3 Indicadores

PROGRAMA DE SUPRESSÃO DA VEGETAÇÃO	
Indicadores	**Status Acumulado**
Subprograma de Preparo e Acompanhamento da Supressão da Cobertura vegetal	
Quantitativo de área desmatada, por período	129,67ha
Relação entre a área desmatada total e a área de desmatamento previsto	90%(*)
Quantidade de não conformidades relacionadas às diretrizes desse programa do subprograma de Supressão no período	0
Diferença entre a área total desmatada e a área definida em projeto para ser ocupada pelo empreendimento	96,93ha
Subprograma de Salvamento de Germoplasma Vegetal	
Quantidade de material coletado de frutos e sementes (kg).	57,519
Quantidade de material coletado de plântulas	207
Quantidade de material coletado de epífitas	21
Quantidade de material coletado de hemiepífitas	0
Número de mudas produzidas	339
Número de indivíduos reintroduzidos ou plantados por período	546
Taxa de sobrevivência dos indivíduos transplantados	97%
Subprograma de Afugentamento de espécimes da Fauna Silvestre	
Quantidade de espécimes de fauna avistados durante os trabalhos de afugentamento	0
Quantidade de espécimes de fauna capturados durante os trabalhos de afugentamento	13
Quantidade de não conformidades relacionadas às diretrizes do subprograma de afugentamento de fauna.	0

(*) Em relação à área total autorizada (ASV EIXO).

Quadro 4 – Indicadores.

4.2 Resumo das atividades Anteriores – Histórico

- Solicitação de ASV 01 - abril de 2018;
- Autorização DeFau para afugentamento da Fauna Silvestre – maio 2018
- Elaboração do Plano de Trabalho – Programa de Supressão de Vegetação – julho 2018;
- PES de Supressão de Vegetação – outubro de 2018;
- Realizada primeira Reunião entre o Consórcio BDP, Consórcio Supereng, DAEE e FUNDAG para avaliar possibilidade de convênio para destinação de material lenhoso e utilização dos recursos proveniente da destinação da madeira junto a FUNDAG – janeiro 2019;
- Início das atividades de supressão em agosto de 2020 na ASV 01.
- Autorização e limpeza dos locais de enleiramento para armazenamento do material florestal.
- Em outubro DE 2020 foi entregue o 1º relatório quadrimestral correspondente aos meses de junho a setembro.
- No dia 01 de outubro de 2020 as atividades construtivas da Barragem Duas Pontes foram paralisadas atendendo a “Ordem de suspensão temporária das obras de implantação da Barragem Duas Pontes” determinada pelo DAEE, em função do Despacho movido por Ação Civil Pública n° 5001620-03.2020.4.03.6123, referente ao licenciamento ambiental;
- No dia 12 de novembro de 2020, após apresentar justificativas para a continuidade dos programas ambientais ao Ministério Público, foram autorizadas a retomada de alguns programas, porém o Programa de Supressão Vegetal não foi autorizado.
- No dia 11 de janeiro de 2021 foi emitida pela ANA a Outorga nº 74 (Documento 02500.000774/2021-68) de direto de uso de recursos hídricos de domínio da União para o DAEE.
- Em 21 de janeiro as atividades de construção da barragem Duas Pontes foram retomadas, porém não houve tempo hábil para iniciar as atividades de Supressão Vegetal.

- Em fevereiro de 2021 foi entregue o 2º relatório quadrimestral correspondente aos meses de outubro a janeiro.
- Em junho de 2021 foi entregue o 3º relatório quadrimestral correspondente aos meses de fevereiro a maio 2021.
- Em outubro de 2022 foi entregue o 4º relatório quadrimestral correspondente aos meses de junho a setembro de 2022.
- No mês de fevereiro de 2022 foi entregue o 5° relatório quadrimestral correspondente aos meses de outubro a janeiro de 2022.
- No mês de junho de 2022 foi entregue o 6° relatório quadrimestral correspondente aos meses de fevereiro a maio de 2022.
- No mês de outubro de 2022 foi entregue o 7º relatório quadrimestral correspondente aos meses de junho a setembro.

4.3 Atividades Desenvolvidas no Período

A seguir são apresentadas as atividades desenvolvidas no período de referência deste documento para acompanhamento e execução do Programa de Supressão Vegetal da Barragem Duas Pontes.

4.3.1 Subprograma de Preparo e Acompanhamento da Supressão da Cobertura Vegetal

O Consórcio BDP é responsável pelas atividades operacionais de Supressão Vegetal. Tais atividades vêm sendo realizadas de acordo com o Procedimento de Execução de Serviço (PES) 0344-02-QL-PES-0038-R03 e o Programa de Supressão da Vegetação (PSV). As frentes de serviço são liberadas após a entrega da Ficha de Controle e Liberação de Supressão da Vegetação, conforme **ANEXO 0344-02-AS-RPA-0008.00-PSV**.

No mês de outubro, realizou a supressão das áreas 31, 32, 33 e 51.

No mês de novembro realizamos a supressão das áreas 37, 40 e 42.

No mês de dezembro foi realizado a supreção da parcela 43.

Em janeiro de 2023, foi realizamos a supressão das áreas 30, essa área esta inserida na ASV do eixo da Barragem Duas Pontes.

As frentes de serviço foram liberadas após a entrega da Ficha de Controle e Liberação de Supressão da Vegetação, conforme **ANEXO 0344-02-AS-RPA-0008.00-PSV**.

O **Quadro 5** apresenta os sublotes com suas informações de área, avanço da supressão e de remoção de material lenhoso, assim como o local de enleiramento que foi utilizado nas áreas da ASV do Eixo da Barragem. O **Quadro 6** apresenta as informações para a ASV da Jazida e Britador. O **Quadro 7** traz as informações das espécies exóticas nas áreas de APP. Cumpre informar que a supressão vegetal e a limpeza total (remoção dos resíduos florestais) das áreas com vegetação suprimida acompanham o planejamento da engenharia de produção, portanto o prazo programado pode sofrer alterações no decorrer do mês.

ÁREA SUPRESSÃO VEGETAL EIXO							
NUMERO ÁREA	**ÁREA (HA)**	**SUPRESSÃO (%)**	**CRONOGRAMA DE SUPRESSÃO (início)**	**CRONOGRAMA DE SUPRESSÃO (término)**	**REMOÇÃO DOS RESÍDUOS – florestais (%)**	**CRONOGRAMA DE REMOÇÃO (início)**	**CRONOGRAMA DE REMOÇÃO (término)**
1	3,31	100%	jun/22	Jun/22	100%	Jun/22	Jun/22
2	0,07	100%	out/22	out/22	100%	nov/22	nov/22
3	0,46	100%	out/22	out/22	100%	nov/22	nov/22
4	0,19	100%	mai/22	mai/22	100%	jun/22	Jun/22
5	0,07	100%	abr/22	abr/22	100%	mai/22	mai/22
6	0,1	100%	jun/22	jun/22	100%	jun/22	jun/22
7	1,05	100%	ago/20	ago/20	100%	fev/21	mai/21
8	22,49	100%	set/20	Jun/22	100%	fev/21	Jun/22
8.1	1,54	100%	set/20	set/20	100%	fev/21	mai/21
9	0,24	80%	out/22	out/22	0%	nov/22	-
10	0,06	100%	ago/20	ago/20	100%	fev/21	mai/21
11	0,28	100%	ago/20	ago/20	100%	fev/21	mai/21
12	0,17	100%	set/20	set/20	100%	fev/21	mai/21
13	0,16	100%	set/20	julh/22	100%	fev/21	ago/22
14	0,35	100%	set/20	set/20	100%	fev/21	mai/21
15	0,1	100%	abr/21	abr/21	0%	abr/21	abr/21
16	0,29	100%	abr/21	julh/22	100%	ago/22	ago/22
17	0,78	100%	ago/20	ago/20	100%	fev/21	mai/21
18	0,51	100%	abr/21	julh/22	100%	ago/22	ago/22
19	14,29	100%	dez/20	julh/22	100%	fev/21	ago/22
20	1,4	100%	abr/21	ago/21	100%	fev/21	mai/21
21	30,46	100%	abr/21	abr/21	100%	fev/21	mai/21
22	1,06	95%	set/20	dez/21*	95%	mar/21	dez/21*
23	2,29	95%	set/20	dez/21*	95%	fev/21	dez/21*
24	0,5	100%	jun/22	jun/22	0%	jun/22	jun/22
25	2,1	0%	Em definição	-	0%	-	-
26	0,52	0%	Em definição	-	0%	-	-
27	1,28	100%	set/22	set/22	40%	out/22	out/22
28	0,92	0%	Em definição	-	0%	-	-
29	3,34	0%	Em definição	-	0%	-	-
30	1,44	100%	jan/23	jan/23	0%	mar/23	-
31	0,05	100%	out/22	out/22	0%	abr/23	-
32	0,23	100%	out/22	out/22	0%	abr/23	-
33	0,03	100%	out/22	out/22	0%	abr/23	-
34	7,02	0%	Em definição	-	0%	-	-
35	16,92	100%	ago/20	ago/20	100%	mar/21	mar/21
35A	0,28	100%	mar/21	mar/21	100%	mar/21	mar/21
36	3,43	100%	set/22	out/22	100%	out/22	out/22
37	0,42	100%	nov/22	nov/22	0%	jan/23	jan/23
38	0,17	100%	ago/20	ago/20	100%	mar/21	mai/21
39	13,55	0%	Em definição	-	0%	-	-
40	0,43	100%	nov/22	nov/22	0%	jan/23	jan/23
41	0,54	0%	Em definição	-	0%	-	-
42	0,99	100%	nov/22	nov/22	0%	jan/23	jan/23
43	2,61	100%	dez/22	dez/22	0%	dez//22	mar/23
44	0,28	0%	Em definição	-	0%	-	-
TOTAL		**164,39 ha**					

***Previsto o termino.**

Quadro 5 - Área de Supressão – Eixo

ÁREA SUPRESSÃO VEGETAL JAZIDA							
Numero da Área	**ÁREA (HA)**	**SUPRESSÃO (%)**	**CRONOGRAMA DE SUPRESSÃO (início)**	**CRONOGRAMA DE SUPRESSÃO (término)**	**REMOÇÃO DOS RESÍDUOS – florestais (%)**	**CRONOGRAMA DE REMOÇÃO (início)**	**CRONOGRAMA DE REMOÇÃO (término)**
45	15,95	0%	-		0	-	-
46	0,48	0%	dez/22	dez/22	0	fev/23	fev/23
47	0,24	0%	dez/22	dez/22	0	fev/23	fev/23
48	0,21	0%	dez/22	dez/22	0	fev/23	fev/23
49	0,09	0%	-		0	-	-
50	3,94	80%	jun/21	mar/22	80%	jul/21	Jul/22
51	1,64	100%	-		0	-	-
52	0,05	0%	-		0	-	-
53	0,24	0%	-		0	-	-
54	0,17	0%	-		0	-	-
TOTAL		**23,01 ha**					

Quadro 6 - Área de Supressão – Jazida e Britador

ÁREA SUPRESSÃO VEGETAL EXÓTICA FUTURA APP							
NUMERO ÁREA	**ÁREA (HA)**	**SUPRESSÃO (%)**	**CRONOGRAMA DE SUPRESSÃO (início)**	**CRONOGRAMA DE SUPRESSÃO (término)**	**REMOÇÃO DOS RESÍDUOS – florestais (%)**	**CRONOGRAMA DE REMOÇÃO (início)**	**CRONOGRAMA DE REMOÇÃO (término)**
13A	10	100%	Jun/21	Jul/21	0%	Em definição	-
13B	4,68	100%	Ago/21	Ago/21	0%	Em definição	-
13C	2,48	100%	Set/21	Set/21	0%	Em definição	-
11A	3,11	95%	Out/21	Ago/22	65%	Em definição	Ago/22
11B	1,04	60%	Jun/22	Ago/22	40%	Jun/22	Ago/22
TOTAL		**21,31 ha**					

Quadro 7 - Área de Supressão – Futura APP

A **Figura 1** ilustra o limite das áreas liberadas para supressão e suas divisões. A **Figura 2** apresenta o avanço das atividades realizadas na área de supressão vegetal do eixo (ASV do Eixo e Jazida). E a **Figura 3** apresenta a localização das áreas onde os materiais florestais (madeiras, galhadas e raízes) serão estocados e organizados

.

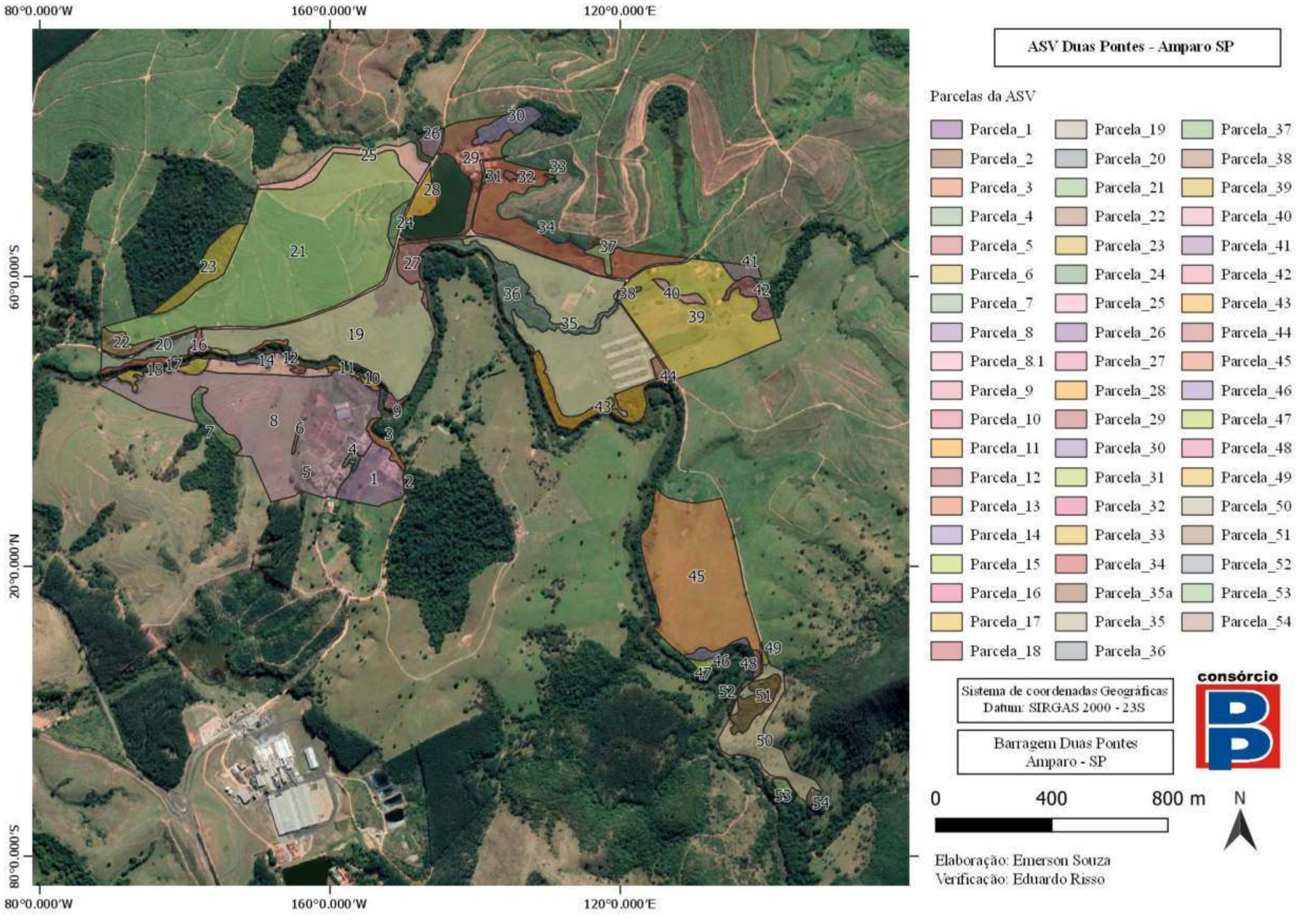


Figura 1 - Representação das Áreas Supressão Vegetal.

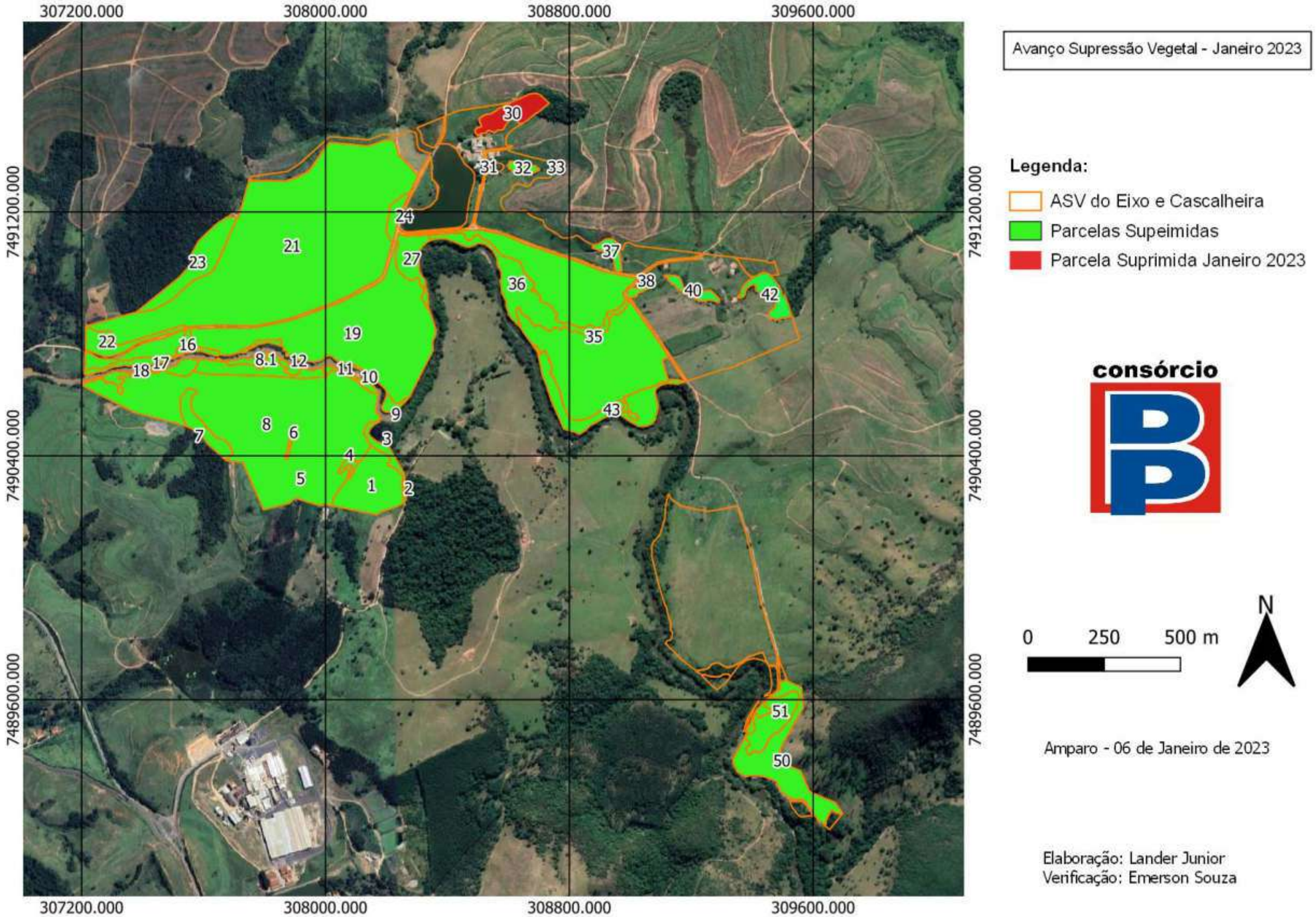


Figura 2 – Avanço Supressão Vegetal 2021

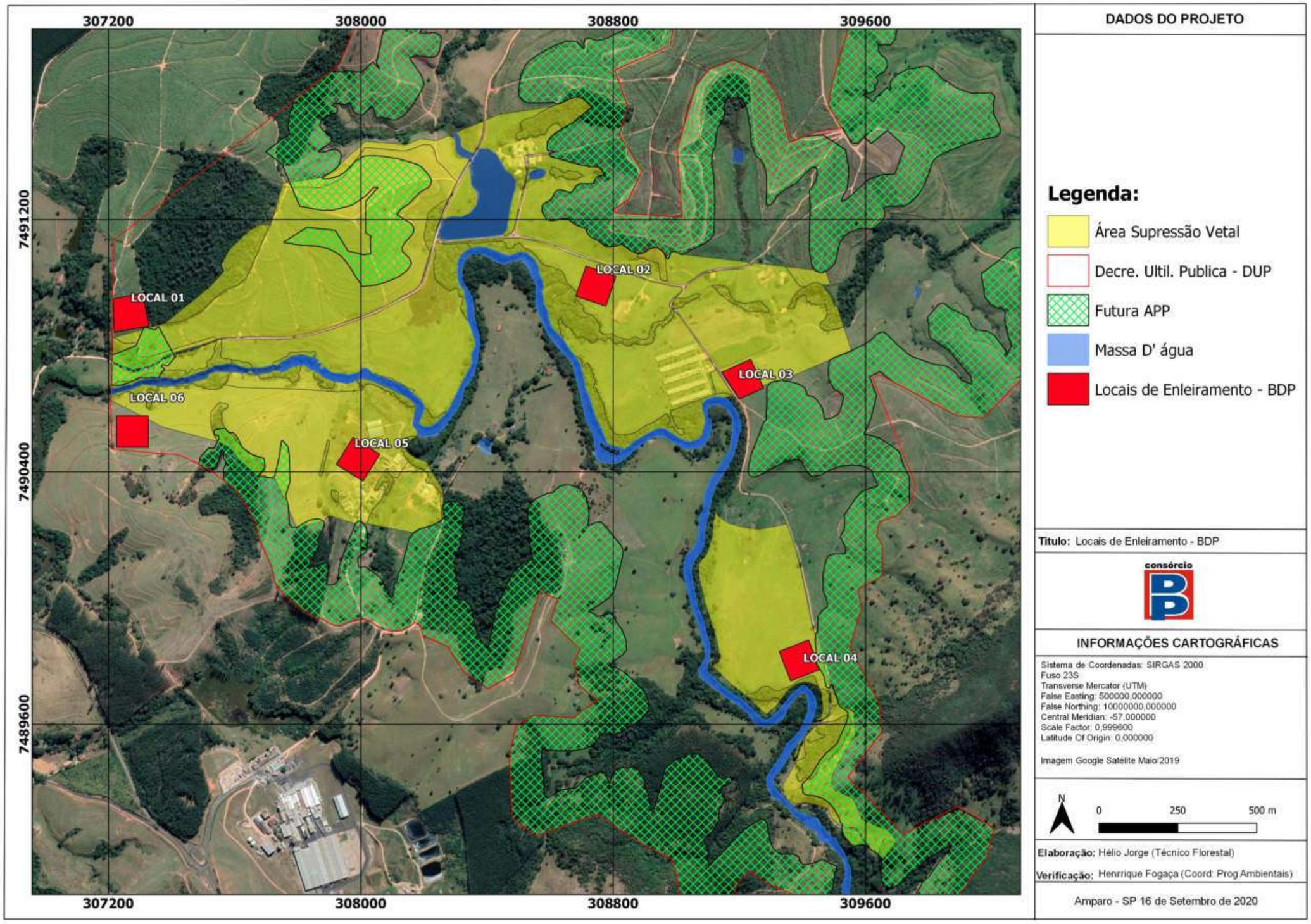


Figura 3 – Locais de Enleiramento do material florestal BDP.

4.3.2 Resultados e Análise dos Dados

Após liberação de todos os documentos exigidos e execução da atividade, as áreas foram mensuradas através de GPS onde foi possível obter resultados das áreas suprimidas e do transporte de produtos florestais (madeiras, galhadas e raízes). Ressalta-se que os valores demonstrados nesse relatório são obtidos através de medição em perímetro X e Y, não sendo levado em consideração o fator de declividade (coordenada Z).

O **Quadro 7** traz os quantitativos de áreas suprimidas e transportadas no período deste relatório.

ATIVIDADE EXECUTADA ASV DO EIXO E JAZIDA	7º Quadrimestre				TOTAL (HECTARES)
	out/22	nov/22	dez/22	jan/23	
SUPRESSÃO VEGETAL	1,95	2,61	1,84	4,04	10,44
TRANSPORTE DE MADEIRA E RESÍDUOS	3,43	0,61	1,84	0	5,88
SUPRESSÃO VEGETAL EXÓTICAS ÁREA 13 – EXTRA ASV	0	0	0	0,05	0,05

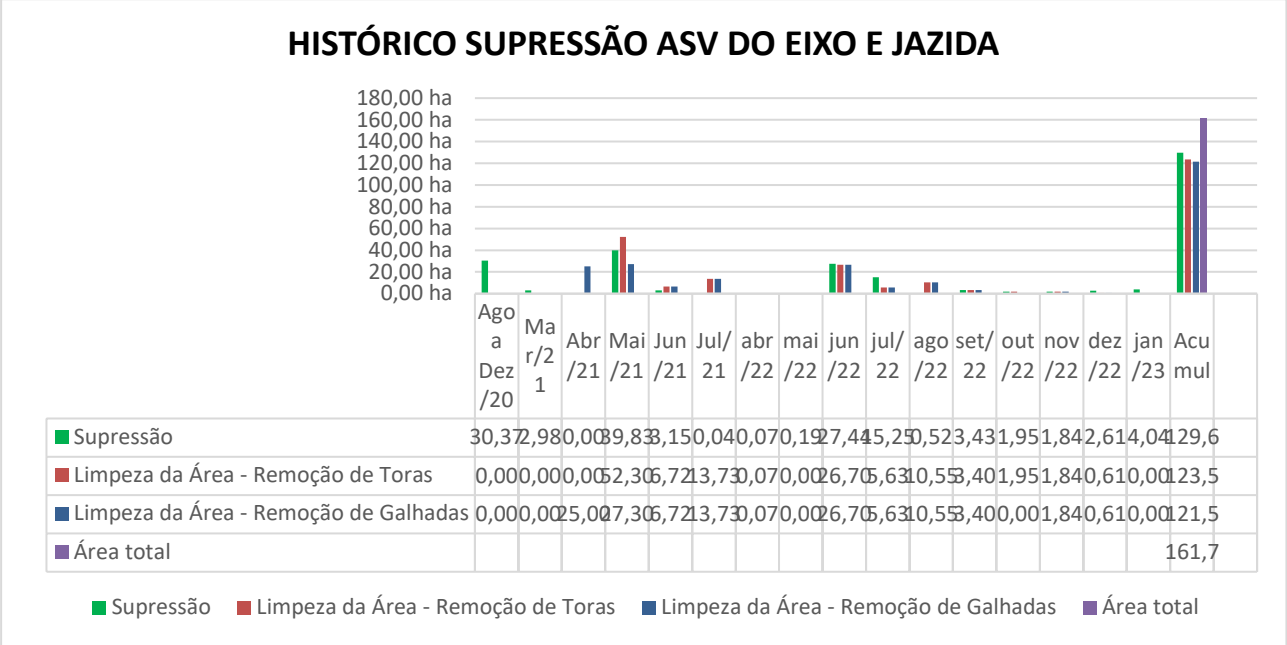
Quadro 8 – Quantitativos das áreas de supressão vegetal e da remoção do material da área – 8º quadrimestre.

O **Quadro 9** apresenta em porcentagem o acumulado de supressão vegetal, transporte de madeira e transporte dos resíduos florestais.

PERCENTUAL DE PRODUÇÃO (REALIZADO) ATÉ SETEMBRO/2022			
ÁREA LIBERADA	Supressão Vegetal	Transporte de Madeiras*	Transporte de Resíduos*
ASV do Eixo e Jazida	78,00 %	68,98 %	68,98 %
EXTRA/ASV FUTURA APP	100%	30%	30%

Quadro 9 – Percentual de produção das atividades de supressão vegetal até janeiro/2023.

No **Gráfico 1** estão representados o avanço mensal e o acumulado das atividades de supressão vegetal da ASV do Eixo e Jazida.



	Ago a Dez /20	Mar/21	Abr /21	Mai /21	Jun /21	Jul/ 21	abr /22	mai /22	jun /22	jul/ 22	ago /22	set/ 22	out /22	nov /22	dez /22	jan /23	Acumul
Supressão	30,37	2,98	0,00	39,83	8,15	0,04	0,07	0,19	27,44	5,25	0,52	3,43	1,95	1,84	2,61	4,04	129,6
Limpeza da Área - Remoção de Toras	0,00	0,00	0,00	52,30	6,72	13,73	0,07	0,00	26,70	5,63	10,55	3,40	1,95	1,84	0,61	0,00	123,5
Limpeza da Área - Remoção de Galhadas	0,00	0,00	25,00	27,30	6,72	13,73	0,07	0,00	26,70	5,63	10,55	3,40	0,00	1,84	0,61	0,00	121,5
Área total																	161,7

Gráfico 1 – Evolução das Atividades de Supressão Vegetal ASV do Eixo e Jazida – Barragem Duas Pontes**.**

Observa-se no **Gráfico 1** que o Consórcio BDP realizou as atividades de supressão em um total de 129,67 ha. Já o transporte dos materiais inerentes da supressão vegetal, foram retirados e transportados em uma área de 123,50 há.

A seguir são apresentados os registros fotográficos dos procedimentos de supressão da vegetação, transporte de madeira e dos resíduos florestais, executados no período.

Foto 1 – Colaborador realizando supressão na parcela 51 (Registro fotográfico 06/10/2022).

Foto 2 – Colaborador realizando supressão na parcela 33 (Registro fotográfico 14/10/2022).

Foto 3 – Parcela 33 supressão realizada (Registro fotográfico 14/10/2022).

Foto 4 – Parcela 33 supressão realizada (Registro fotográfico 14/10/2022).

Foto 5 – Colaborador realizando supressão na parcela 42 (Registro fotográfico 21/11/2022).

Foto 6 – Parcela 51 supressão realizada (Registro fotográfico 06/10/2022).

Foto 7 – Parcela 51 supressão realizada (Registro fotográfico 06/10/2022).

Foto 8 – Colaborador realizando supressão na parcela 42 (Registro fotográfico 21/11/2022).

Foto 9 – Parcela 37 supressão realizada (Registro fotográfico 19/11/2022).

Foto 10 – Parcela 37 supressão realizada (Registro fotográfico 19/11/2022).

Foto 11– Parcela 37 supressão realizada (Registro fotográfico 19/11/2022).

Foto 12 – Parcela 42 supressão sendo realizada (Registro fotográfico 21/11/2022).

Foto 13– Colaborador realizando remarcação das árvores parcela 43 (Registro fotográfico 05/12/2022).

Foto 14– Colaborador realizando remarcação das árvores parcela 43 (Registro fotográfico 05/12/2022).

Foto 15 – Colaborador realizando remarcação das árvores parcela 43 (Registro fotográfico 05/12/2022).

Foto 16 – Parcela 43 supressão realizada (Registro fotográfico 15/12/2022).

Foto 17 – Colaborador realizando supressão (Registro fotográfico 10/12/2022).

Foto 18 – Parcela 43 supressão sendo realizada (Registro fotográfico 10/12/2022).

Foto 19 – Parcela 43 supressão realizada (Registro fotográfico 15/12/2022).

Foto 20 – Colaborador realizando remarcação das árvores parcela 43 (Registro fotográfico 23/01/2023).

Foto 21 – Colaborador realizando remarcação das árvores parcela 43 (Registro fotográfico 23/01/2023).

Foto 22 – Colaborador realizando remarcação das árvores parcela 43 (Registro fotográfico 23/01/2023).

Foto 23 – Parcela 30 supressão realizada (Registro fotográfico 06/01/2023).

Foto 24 – Colaborador realizando supressão (Registro fotográfico 06/01/2023).

Foto 25– Parcela 30 supressão sendo realizada (Registro fotográfico 06/01/2023).

Foto 26 – Parcela 30 supressão realizada (Registro fotográfico 06/01/2023).

4.3.3 Locais de Enleiramento do Material Florestal

Os locais de enleiramento para destinação do material florestal foram definidos pelo contratante em setembro de 2020, porém o transporte das madeiras galhadas e raízes foi iniciado em abril de 2021, devido alguns ajustes e diretrizes que foram alinhados entre o consórcio BDP e a contratante. Até o mês de agosto/2021, os produtos florestais foram

transportados para os locais de enleiramento 01, 03, 04, 05 e 06 e organizados conforme descrito no PBA.

As atividades desenvolvidas no período consistem no descarregamento, separação, empilhamento (manual e mecanizado) e cubagem. Até o mês de setembro de 2021, nos Locais de enleiramento 01, 03, 04, 05 e 06, foram empilhados um total de 830,79 st (649,65 m^3), de materiais lenhosos originários de espécies florestais nativas.

O material lenhoso está sendo organizado em forma de pilhas para a realização da quantificação do volume de madeira existente. O **Quadro 10, 11, 12, 13 e 14** apresenta a quantificação do material lenhoso. A **Figura 6** representa um mapa ilustrando a localização das pilhas em seus respectivos pátios.

Vale dizer que o material exótico das áreas de supressão na futura APP não foram todo transportados, esse material esta sendo utilizado pela produção para melhoriar no canteiro de obras, continuaremos realizando a remoção e o estocamento desse material nos próximos meses.

Para realizar a quantificação do material lenhoso suprimido são realizados cálculos de transformação de metro estéreo para metro cúbico. Os valores serão obtidos através da seguinte formula de cálculo:

$$V_{st} = C * L * A = st.$$

$$V_{m^3} = C * L * A * 0{,}75 = m^3$$

Onde:

V = Volume
C = Comprimento
L = Largura
A = Altura
St = Metros Estéreos
m³ = Metros Cúbicos

EMPILHAMENTO LOCAL DE ENLEIRAMENTO 01											STATUS
Pilha n°	Altura (m)					Largura (m)		C	st	m³	
	A1	A2	A3	Média	L1	L2	Média				
1	1,75	1.72	1,71	1,73	2,08	2,09	2,09	9,10	32,82	24,62	FINALIZADA
2	1,75	1,74	1,73	1,74	2,15	2,16	2,16	5,67	21,26	15,95	FINALIZADA
3	1,8	1,82	1,85	1,82	2,14	2,14	2,14	6,37	24,86	18,64	FINALIZADA
4	1,88	1,80	1,82	1,83	2,6	2,61	2,61	7,60	36,30	27,22	FINALIZADA
5	1,8	1,85	1,83	1,83	2,3	2,32	2,31	9,30	39,24	29,43	FINALIZADA
6	1,7	1,72	1,70	1,71	2,00	2,00	2,00	6,40	21,85	16,38	FINALIZADA
7	2	2,00	1,99	2,00	2,10	2,12	2,11	6,35	26,75	20,06	FINALIZADA
8	2,10	2,00	1,85	2,00	2,50	2,60	2,50	5	25	18,75	FINALIZADA
9	1,5	1,8	1,6	1,6	3,00	3,01	3,00	10	48	36	FINALIZADA
10	0,6	0,6	0,4	0,6	2,78	3,00	3,00	5,79	10,42	7,82	NÃO/FINALIZADO
TOTAL									286,05	214,87	

Quadro 10 – Quantificação do material lenhoso até o mês de janeiro/23 (Local de enleiramento 01).

EMPILHAMENTO LOCAL DE ENLEIRAMENTO 03											STATUS
Pilha n°	Altura (m)					Largura (m)		C	st	m³	
	A1	A2	A3	Média	L1	L2	Média				
1	1,60	1,62	1,60	1,61	2,30	2,31	2,31	5,50	20,37	15,28	FINALIZADA
2	1,60	1,60	1,62	1,61	2,30	2,29	2,30	6,00	22,12	16,59	FINALIZADA
3	1,78	1,79	1,80	1,79	2,40	2,41	2,41	4,70	20,23	15,17	FINALIZADA
4	2,00	2,01	2,01	2,01	2,30	2,29	2,30	8,90	40,99	30,74	FINALIZADA
5	1,90	1,91	1,90	1,90	2,40	2,41	2,41	5,70	26,09	19,57	FINALIZADA
6	1,70	1,72	1,73	1,72	2,30	2,32	2,31	6,40	25,38	19,04	FINALIZADA
7	1,70	1,71	1,70	1,70	2,30	2,31	2,31	4,40	17,28	12,96	FINALIZADA
8	1,80	1,81	1,80	1,80	2,40	2,42	2,41	7,30	31,73	23,79	FINALIZADA
9	1,5	1,8	1,6	1,6	3,00	3,01	3,00	10	48	36	FINALIZADA
10	1,63	1,8	1,59	1,63	3,11	2,93	3,11	15	76,04	57,03	
TOTAL									328,23	246,17	

Quadro 11 – Quantificação do material lenhoso até o mês de janeiro/23 (Local de enleiramento 03).

EMPILHAMENTO LOCAL DE ENLEIRAMENTO 04											STATUS
Pilha n°	Altura (m)					Largura (m)		C	st	m³	
	A1	A2	A3	Média	L1	L2	Média				
1	1,5	1,2	1,4	1,5	1,6	1,5	1,6	6	9,6	7,2	FINALIZADA
2	1,5	1,4	1,6	1,6	1,5	1,61	1,61	9,99	25,73	19,30	FINALIZADA
3	0,74	0,75	0,76	0,76	0,74	0,75	0,75	7	3,99	2,99	FINALIZADA
TOTAL									39,32	29,49	

Quadro 12 – Quantificação do material lenhoso até o mês de janeiro/23 (Local de enleiramento 04).

EMPILHAMENTO LOCAL DE ENLEIRAMENTO 05											STATUS
Pilha n°	Altura (m)					Largura (m)		C	st	m³	
	A1	A2	A3	Média	L1	L2	Média				
1	0,50	0,68	0,77	0,70	1,30	11,50	1,40	17	16,66	12,50	NÃO FINALIZADO
2	1,70	1,68	1,70	1,70	2,00	2,00	1,8	2,00	17,28	12,54	FINALIZADA
TOTAL									33,94	24,74	

Quadro 13 – Quantificação do material lenhoso até o mês de janeiro/23 (Local de enleiramento 06)

EMPILHAMENTO LOCAL DE ENLEIRAMENTO 06											STATUS
Pilha n°	Altura (m)					Largura (m)		C	st	m³	
	A1	A2	A3	Média	L1	L2	Média				
1	1,85	1,83	1,80	1,83	2,30	2,28	2,29	5,50	23,01	17,26	FINALIZADO
2	1,70	1,71	1,72	1,71	2,10	2,12	2,11	6,50	23,45	17,59	FINALIZADO
3	1,84	1,82	1,80	1,82	2,30	2,32	2,31	5,40	22,70	17,03	FINALIZADO
4	2,00	2,02	2,00	2,01	2,15	2,14	2,15	6,50	27,98	20,98	FINALIZADO
5	2,20	2,18	2,15	2,18	2,40	2,41	2,41	5,10	26,70	20,02	FINALIZADO
6	2,00	2,01	2,00	2,00	2,20	2,21	2,21	6,10	26,95	20,21	FINALIZADO
7	1,90	1,98	1,90	1,93	2,10	2,12	2,11	5,00	20,33	15,24	FINALIZADO
8	1,55	1,56	1,53	1,55	1,90	1,92	1,91	6,00	17,72	13,29	NÃO FINALIZADO
9	1,37	1,20	1,22	1,26	2,40	2,42	2,41	4,90	14,92	11,19	NÃO FINALIZADO
TOTAL									203,75	152,82	

Quadro 14 – Quantificação do material lenhoso até o mês de janeiro/23 (Local de enleiramento 06).

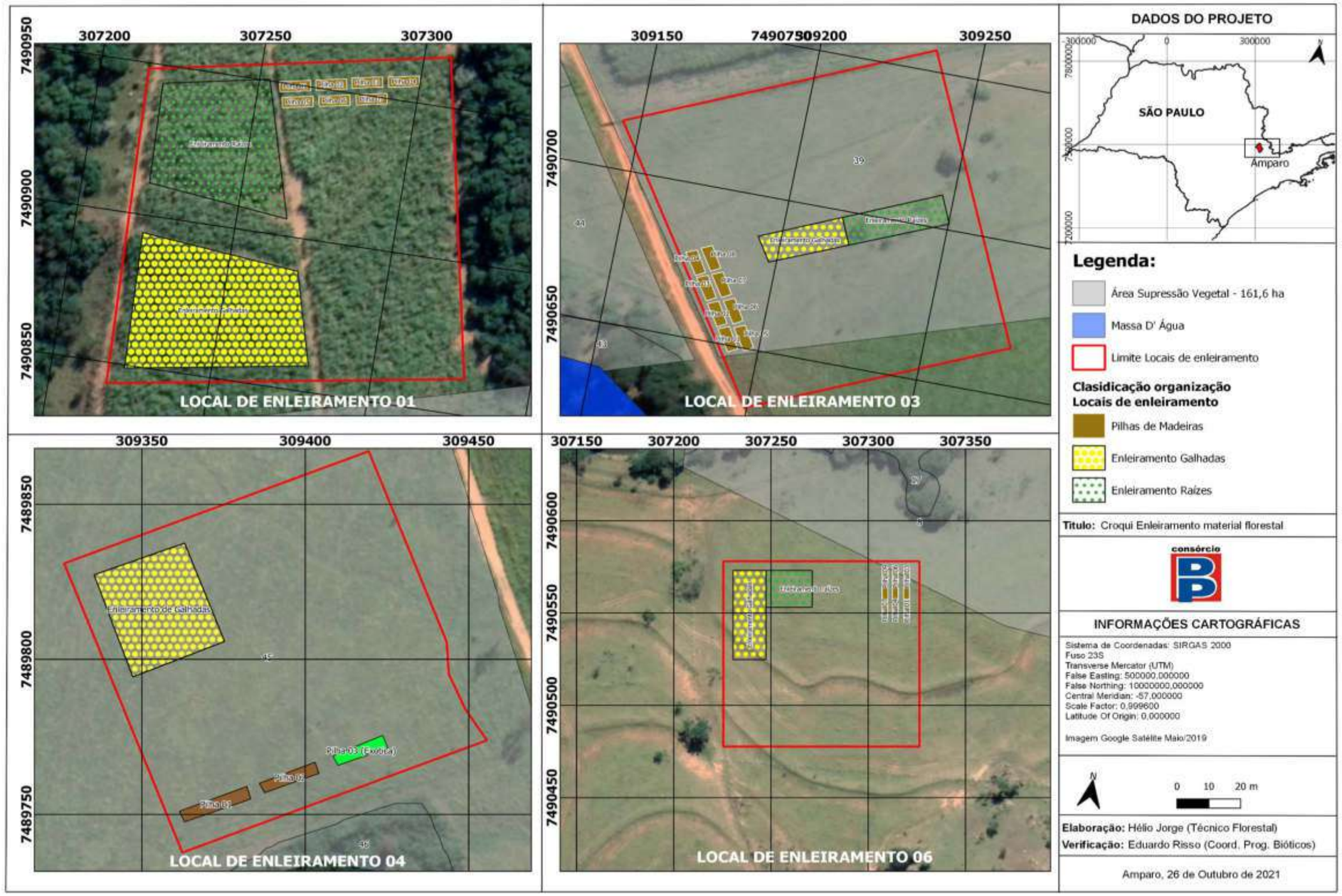


Figura 4 – Locais de Enleiramento do material florestal BDP

4.3.4 Subprograma de Salvamento de Germoplasma Vegetal

Os procedimentos de resgate de germoplasma (epífitas, sementes, frutos e plântulas) são realizados antes e durante a atividade de supressão vegetal, onde o material é identificado, enumerado e realocado na futura APP do reservatório da barragem de duas pontes. Já com as sementes é realizado as coletas das mesmas e cultivo no viveiro para obtenção de mudas nativas da região. Até o mês de janeiro/2023 o Consórcio BDP, realizou a coleta de plântulas e sementes de diversas espécies. As informações estão conditas no (**ANEXO 0344-02-AS-RPA-0008.02-PSV**).

No mês de outubro/2022 o Consórcio BDP, realizou a coleta de sementes da espécie *Albizia niopoides* (farinha-seca), *Aloysia virgata* (lixeira), *Ceiba speciosa* (paineira).

No mês novembro/2022 o Consórcio BDP, realizou a coleta dplantulas das espécies *Schizolobium parahyba* (Guapuruvu), *Platypodium elegans* (amendoim-do-Campo), *Hymenaea courbaril* (Jatobá).

No mês dezembro/2022 o Consórcio BDP, realizou a coleta de plântulas e sementes das espécies *Machaerium nyctitans* (Bico-de-pato), *Platypodium elegans* (Amendoim-do-campo), *Parapiptadenia rigida Benth.*

Já no mês janeiro/2023 o Consórcio BDP, realizou a coleta de plântulas e sementes das espécies *Senna pendula (Humb.& Bonpl.ex Willd.) H.S.Irwin & Barneby* (Piteira), *Zanthoxylum riedelianum* (Mamica-de-Canela).

A seguir são apresentados os registros fotográficos dos procedimentos de resgate de gemoplasma.

Foto 27 – Colaborador realizando resgate de semente em parcela de supressão (Registro fotográfico 19/10/2022).

Foto 28 – Semente resgatada em BDP (Registro fotográfico 19/10/2022).

Foto 29 – Semente resgatada em BDP (Registro fotográfico 19/10/2022).

Foto 30 – Semente resgatada em BDP (Registro fotográfico 19/10/2022).

Foto 31 – Semente resgatada em BDP (Registro fotográfico 19/10/2022).

Foto 32 – Semente resgatada em BDP (Registro fotográfico 19/10/2022).

Foto 33 – Espécie nativa em lote de supressão (Registro fotográfico 16/11/2022).

Foto 34 – Muda produzida em BDP (Registro fotográfico 16/11/2022).

Foto 35 – Colaborador realizando cultivo de mudas (Registro fotográfico 29/11/2022).

Foto 36 – Resgate de espécie nativa (Registro fotográfico 16/11/2022).

Foto 37 – Resgate de germoplasma, jatobá (Registro fotográfico 16/11/2022).

Foto 38 – Jatobá produzido em BDP (Registro fotográfico 16/11/2022).

Foto 39 – Espécie nativa em lote de supressão (Registro fotográfico 12/12/2022).

Foto 40 – Muda produzida em BDP (Registro fotográfico 12/12/2022).

Foto 41 – Espécie nativa em lote de supressão (Registro fotográfico 28/01/2023).

Foto 42 – Colaborador realizando coleta de semente (Registro fotográfico 28/01/2023).

4.3.5 Subprograma de Afugentamento de Espécimes da Fauna Silvestre

Durante o quadrimestre foram realizadas as atividades de resgate e afugentamento de fauna concomitante as atividades de supressão vegetal. Foram realizadas vistorias nos fragmentos com objetivo de localizar árvores com ninhos com ovos e/ou filhotes, animais de baixa mobilidade, tocas, entre outros. Os locais foram demarcados e os devidos cuidados foram tomados durante a supressão.

Cumpre informar que a equipe de resgate acompanhou todos os procedimentos de supressão, sempre orientando os colaboradores responsáveis pelo corte, quanto a possível presença de animais silvestres e, seguindo todos os procedimentos **nenhum animal sofreu ferimentos durante as atividades de supressão vegetal**.

4.4 Planejamento das Próximas Atividades

O Consorcio BDP, dará continuidade nas atividades de supressão vegetal das áreas do eixo e jazida, além da remoção e empilhamento do material lenhoso.

5. CRONOGRAMA DO PROGRAMA DE SUPRESSÃO VEGETAL

O **Quadro 14** apresentam o cronograma das atividades previstas no Programa de Supressão Vegetal.

Notas:

(1) Responsabilidade do DAEE.

Quadro 15 – Cronograma atividades.

Atividades (1)	Implantação																																																			
	Ano 1												Ano 2												Ano 3												Ano 4												Ano 5			
	jan	fev	mar	abr	mai	jun	jul	ago	set	out	nov	dez	jan	fev	mar	abr	mai	jun	jul	ago	set	out	nov	dez	jan	fev	mar	abr	mai	jun	jul	ago	set	out	nov	dez	jan	fev	mar	abr	mai	jun	jul	ago	set	out	nov	dez	jan	fev	mar	abr
SUBPROGRAMA DE DESTINAÇÃO DA BIOMASSA																																																				
Estudo de utilização do material lenhoso																																																				
Destinação do material lenhoso (1)																																																				
GERAL																																																				
Relatório Mensal																																																				
Relatório Quadrimestral																																																				

Emissão da Ordem de Serviço (Inicio das obras)

Inicio do desvio do Rio Camanducaia

Início do Enchimento do Reservatório

Quadro 15 – Cronograma atividades.

LEGENDA:
- Reprogramado
- Programado
- Executado
- Não executado
- Prazo Expandido
- Finalizado

6. ANEXOS

ANEXO 0344-02-AS-RPA-0008.01-PSV

ANEXO 0344-02-AS-RPA-0008.02-PSV

consórcio BDP	FICHA DE CONTROLE E LIBERAÇÃO DE SUPRESSÃO DA VEGETAÇÃO	Pagina	1/1
		Data	12/05/2020
		Numeração	BDP-FR-AS-0065-R02

NÚMERO DA FICHA	DATA DO REGISTRO	VALIDADE
BDP-FR-AS-Cod 00011 Par 2	25 / 10 / 2022	Essa ficha tem validade de 15 dias consecutivos após a data de emissão

ENGENHARIA

DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA

Nº da ASV:

Projeto Executivo:

LOCALIZAÇÃO

Parcela	2	Observação:

LIBERAÇÃO PARA EXECUÇÃO DO SERVIÇO: Data: X Ass.: X Consórcio OAS-... Rodrigo S... Engenheiro ...

TOPOGRAFIA

CONFERÊNCIA DA ÁREA

Faixa de Supressão de acordo com Projeto e Poligonal Licenciada		Observação:
Sim	Não	
X		

LIBERAÇÃO PARA EXECUÇÃO DO SERVIÇO: Data: Ass.: X Consórcio OAS-... Rodrigo Souza Engenheiro ...

SUPERVISÃO AMBIENTAL

VISTORIA DE SUPRESSÃO VEGETAL

Resgate de Germoplasma		Afugentamento de Fauna		Observação:
Sim	Não	Sim	Não	
X		X		

LIBERAÇÃO PARA EXECUÇÃO DO SERVIÇO: Data: Ass.: [signature]

EXECUÇÃO DA SUPRESSÃO

EXECUÇÃO

Área (ha): 0,07 ha

Quantidade de árvores de acordo com o DAP: 95

Volume de Lenha + Tora (M³) Estimado: 12,182 m³

5>DAP>15	71
10>DAP>30	19
DAP>30	5

Local de Empilhamento:

Local enleiramento 05

PARALISAÇÃO? DATA: HORA: ASS: MOTIVO:

RETOMADA DATA: HORA: ASS:

A paralização das atividades pode ser feita pela equipe de Supervisão, Gerenciamento ou DAEE e a retomada deve ter consentimento do paralizador.

APROVAÇÃO FINAL DO SERVIÇO

APROVAÇÃO

1° CONSÓRCIO - PRODUÇÃO	2° ENGENHARIA	3° SUPERVISÃO AMBIENTAL
Ass. e carimbo:	Ass. e carimbo:	Ass. e carimbo:

	RELATÓRIO FOTOGRÁFICO	Página	1/2
		Data	16/08/2019
		Codificação	BDP-FR-AS-0036-R01

ACOMPANHAMENTO DE ATIVIDADES

Obra: **Barragem Duas Pontes**

DADOS

Nome do Registro: Relatório Fotográfico

Responsável do Registro	Destinação do Registro
Altamir Pedro de Oliveira neto	Inspeção / Verificação
Função: Médico Veterinário	Numeração: BDP-FR-AS-COD 00011 PAR 2

Descrição / Objetivo

No dia 25/10/2022 foi realizada vistoria na área correspondente a parcela 2. Foram realizadas atividades de busca ativa em vegetação remanescente, copas e tronco. No local foram avistados locais propicios para ninhos que indicam presença de animais que estejam nidificando de maneira inconspicua no local, tanto em periodo diurno como noturno. Além disso, nesta área podem se abrigar espécies provenientes das áreas já suprimidas anteriormente. Considerando estes fatos, as atividades de afugentamento e resgate de fauna deverão ter continuidade durante a execução da supressão pela equipe responsável.

Neste local foram evidenciadas sementes e plântulas no resgate de germoplasma.

Veterinario Responsável	Biologo Responsável
Dr. Altamir P. de Oliveira Neto Médico Veterinário CRMV-MG 19 71...	

	RELATÓRIO FOTOGRÁFICO	Pagina	2/2
		Data	16/08/2019
		Codificação	BDP-FR-AS-0036-R01

ACOMPANHAMENTO DE ATIVIDADES

Obra: Barragem Duas Pontes

REGISTRO FOTOGRÁFICO

Nome do Registro: Relatório Fotográfico Parcela 2

2.1 - Vista externa da área

2.2 - vista geral da area

2.3 - Busca ativa por ninhos

2.4 - Busca ativa

Veterinário Responsável	Biologo Responsável
Dr. Altamir P. de Oliveira Neto Médico Veterinário CRMV-MG 7[illegible]	

consórcio B	FICHA DE CONTROLE E LIBERAÇÃO DE SUPRESSÃO DA VEGETAÇÃO	Página	1/1
		Data	12/05/2020
		Numeração	BDP-FR-AS-0065-R02

NÚMERO DA FICHA	DATA DO REGISTRO	VALIDADE
BDP-FR-AS-(01) 00052 Par 3	25 / 10 / 2022	Essa ficha tem validade de 15 dias consecutivos após a data de emissão

ENGENHARIA

DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA

Nº da ASV:

Projeto Executivo:

LOCALIZAÇÃO

Parcela	3

Observação:

LIBERAÇÃO PARA EXECUÇÃO DO SERVIÇO: Data: Ass.: Consórcio OAS-Cetep Rodrigo Souza Engenheiro Civil

TOPOGRAFIA

CONFERÊNCIA DA ÁREA

Faixa de Supressão de acordo com Projeto e Poligonal Licenciada	
Sim	Não
X	

Observação:

LIBERAÇÃO PARA EXECUÇÃO DO SERVIÇO: Data: Ass.: Consórcio OAS-Cetep Rodrigo Souza Engenheiro Civil

SUPERVISÃO AMBIENTAL

VISTORIA DE SUPRESSÃO VEGETAL

Resgate de Germoplasma		Afugentamento de Fauna		Observação:
Sim	Não	Sim	Não	
X		X		

LIBERAÇÃO PARA EXECUÇÃO DO SERVIÇO: Data: Ass.:

EXECUÇÃO DA SUPRESSÃO

EXECUÇÃO

Area (ha): 0,46 ha

Volume de Lenha + Tora (M³) Estimado: 37,943 m³

Local de Empilhamento: Local empilhamento 05

Quantidade de árvores de acordo com o DAP: 287

5>DAP>15	203
16>DAP>30	73
DAP>30	13

PARALISAÇÃO? DATA: HORA: ASS: MOTIVO:

RETOMADA DATA: HORA: ASS:

A paralização das atividades pode ser feita pela equipe da Supervisão, Gerenciamento ou DAEE e a retomada deve ter consentimento do paralizador

APROVAÇÃO FINAL DO SERVIÇO

APROVAÇÃO

1° CONSÓRCIO - PRODUÇÃO	2° ENGENHARIA	3° SUPERVISÃO AMBIENTAL
Ass. e carimbo	Ass. e carimbo	Ass. e carimbo

	RELATÓRIO FOTOGRÁFICO	Página	1/2
		Data	16/08/2019
		Codificação	BDP-FR-AS-0036-R01

ACOMPANHAMENTO DE ATIVIDADES

Obra: Barragem Duas Pontes

DADOS

Nome do Registro: Relatório Fotográfico

Responsável do Registro	Destinação do Registro
Altamir Pedro de Oliveira neto	Inspeção / Verificação
Função: Médico Veterinário	Numeração: BDP-FR-AS-COD 00012 PAR 3

Descrição / Objetivo

No dia 25/10/2022 foi realizada vistoria na área correspondente a parcela 3. Foram realizadas atividades de busca ativa em vegetação remanescente, copas e tronco. No local foram avistados locais propícios para ninhos que indicam presença de animais que estejam nidificando de maneira inconspícua 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 afugentamento e resgate de fauna deverão ter continuidade durante a execução da supressão pela equipe responsável.

Neste local foram evidenciadas sementes e plântulas no resgate de germoplasma.

Veterinario Responsável	Biologo Responsável
Dr. Altamir P. de Oliveira Neto Médico Veterinário CRMV-MG 19 [illegible]	

	RELATÓRIO FOTOGRÁFICO	Página	2/2
		Data	16/08/2019
		Codificação	BDP-FR-AS-0036-R01

ACOMPANHAMENTO DE ATIVIDADES

Obra: Barragem Duas Pontes

REGISTRO FOTOGRÁFICO

Nome do Registro: Relatório Fotográfico Parcela 3

2.1 - Vista externa da área

2.2 - vista geral da area

2.3 - Busca ativa por ninhos

2.4 - Busca ativa

Veterinário Responsável	Biologo Responsável
Dr. Altamir P. de Oliveira Neto Médico Veterinário CRMV-MG 19411	

consórcio B

FICHA DE CONTROLE E LIBERAÇÃO DE SUPRESSÃO DA VEGETAÇÃO

Pagina	1/1
Data	12/05/2020
Numeração	BDP-FR-AS-0065-R02

NUMERO DA FICHA	DATA DO REGISTRO	VALIDADE
BDP-FR-AS (00 00013 Par 9	25 / 10 / 2022	Essa ficha tem validade de 15 dias consecutivos após a data de emissão

ENGENHARIA

DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA

N° da ASV:

Projeto Executivo:

LOCALIZAÇÃO

Parcela	9	Observação:

LIBERAÇÃO PARA EXECUÇÃO DO SERVIÇO: Data: Ass.: Consórcio OAS-Cetenco Rodrigo Souza Engenheiro Civil

TOPOGRAFIA

CONFERÊNCIA DA ÁREA

Faixa de Supressão de acordo com Projeto e Poligonal Licenciada		Observação:
Sim	Não	
X		

LIBERAÇÃO PARA EXECUÇÃO DO SERVIÇO: Data: Ass.: Consórcio OAS-Cetenco Rodrigo Souza Engenheiro Civil

SUPERVISÃO AMBIENTAL

VISTORIA DE SUPRESSÃO VEGETAL

Resgate de Germoplasma		Afugentamento de Fauna		Observação:
Sim	Não	Sim	Não	
X		X		

LIBERAÇÃO PARA EXECUÇÃO DO SERVIÇO: Data: Ass.:

EXECUÇÃO DA SUPRESSÃO

EXECUÇÃO

Área (ha): 0,24 ha

Quantidade de árvores de acordo com o DAP: 265

Volume de Lenha + Tora (M³) Estimado: 26,357 m³

5>DAP>15	216
15>DAP>30	39
DAP>30	10

Local de Empilhamento:

Local Enleiramento 05

PARALISAÇÃO? DATA HORA ASS MOTIVO

RETOMADA DATA HORA ASS

A paralisação das atividades pode ser feita pela equipe da Supervisão, Gerenciamento ou DAEE e a retomada deve ter consentimento do paralisador.

APROVAÇÃO FINAL DO SERVIÇO

APROVAÇÃO

1° CONSÓRCIO - PRODUÇÃO	2° ENGENHARIA	3° SUPERVISÃO AMBIENTAL
Ass. e carimbo	Ass. e carimbo	Ass. e carimbo

	RELATÓRIO FOTOGRÁFICO	Página	1/2
		Data	16/08/2019
		Codificação	BDP-FR-AS-0036-R01

ACOMPANHAMENTO DE ATIVIDADES

Obra: Barragem Duas Pontes

DADOS

Nome do Registro: Relatório Fotográfico

Responsável do Registro	Destinação do Registro
Altamir Pedro de Oliveira neto	Inspeção / Verificação
Função: Médico Veterinário	Numeração: BDP-FR-AS-COD 00013 PAR 9

Descrição / Objetivo

No dia 25/10/2022 foi realizada vistoria na área correspondente a parcela 9. Foram realizadas atividades de busca ativa em vegetação remanescente, copas e tronco. No local foram avistados locais propícios para ninhos que indicam presença de animais que estejam nidificando de maneira inconspícua 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 afugentamento e resgate de fauna deverão ter continuidade durante a execução da supressão pela equipe responsável.

Neste local foram evidenciadas sementes e plântulas no resgate de germoplasma.

Veterinario Responsável	Biologo Responsável
Dr. Altamir P. de Oliveira Neto Médico Veterinário CRMV-MG	

	RELATÓRIO FOTOGRÁFICO	Página	2/2
		Data	16/08/2019
		Codificação	BDP-FR-AS-0036-R01

ACOMPANHAMENTO DE ATIVIDADES

Obra: Barragem Duas Pontes

REGISTRO FOTOGRÁFICO

Nome do Registro: Relatório Fotográfico Parcela 9

2.1 - Vista externa da área

2.2 - vista geral da area

2.3 - Busca ativa por ninhos

2.4 - Busca ativa

Veterinário Responsável	Biologo Responsável
Dr. Altamir P. de Oliveira Neto Médico Veterinário CRMV-4/10	

consórcio	FICHA DE CONTROLE E LIBERAÇÃO DE SUPRESSÃO DA VEGETAÇÃO	Página	1/1
		Data	12/05/2020
		Numeração	BDP-FR-AS-0065-R02

NÚMERO DA FICHA	DATA DO REGISTRO	VALIDADE
	04 / 10 / 2022	Essa ficha tem validade de 15 dias consecutivos após a data de emissão

ENGENHARIA

DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA

Nº da ASV: 2992/2020

Projeto Executivo: BDP-FR-AS-Cod-0007 PAR 51

LOCALIZAÇÃO

Parcela	51	Observação:

LIBERAÇÃO PARA EXECUÇÃO DO SERVIÇO: Data: Ass.:

TOPOGRAFIA

CONFERÊNCIA DA ÁREA

Faixa de Supressão de acordo com Projeto e Poligonal Licenciada		Observação:
Sim	Não	
X		

LIBERAÇÃO PARA EXECUÇÃO DO SERVIÇO: Data: Ass.: X

SUPERVISÃO AMBIENTAL

VISTORIA DE SUPRESSÃO VEGETAL

Resgate de Germoplasma		Afugentamento de Fauna		Observação:
Sim	Não	Sim	Não	
X		X		Realizar demarcação da área

LIBERAÇÃO PARA EXECUÇÃO DO SERVIÇO: Data: 05/10/22 Ass.: Michelli

EXECUÇÃO DA SUPRESSÃO

EXECUÇÃO

Área (ha): 1,64

Volume de Lenha + Tora (M³) Estimado: 367,9636 m³

Local de Empilhamento:

Quantidade de árvores de acordo com o DAP:

5>DAP>15	2748	—
16>DAP>30	517	—
DAP>30	151	—

PARALISAÇÃO? DATA: ASS.: MOTIVO:

HORA:

RETOMADA DATA: ASS.:

HORA:

A paralização das atividades pode ser feita pela equipe da Supervisão, Gerenciamento ou DAEE e a retomada deve ter consentimento do paralizador.

APROVAÇÃO FINAL DO SERVIÇO

APROVAÇÃO

1° CONSÓRCIO - PRODUÇÃO	2° ENGENHARIA	3° SUPERVISÃO AMBIENTAL
Ass. e carimbo:	Ass. e carimbo:	Ass. e carimbo:

Consórcio BAS-Cetenco
Rodrigo Souza
Engenheiro Civil

	RELATÓRIO FOTOGRÁFICO	Página	2/2
		Data	16/08/2019
		Codificação	BDP-FR-AS-0036-R01

ACOMPANHAMENTO DE ATIVIDADES

Obra: Barragem Duas Pontes

REGISTRO FOTOGRÁFICO

Nome do Registro: Relatório Fotográfico Parcela 51

2.1 - Vista externa da área

2.2 - vista geral da area

2.3 - Busca ativa por ninhos

2.4 - Busca ativa

Veterinário Responsável	Biologo Responsável
Dr. Altamir P. de Oliveira Neto Médico Veterinário CRMV-MT 219 111	

	RELATÓRIO FOTOGRÁFICO	Página	1/2
		Data	16/08/2019
		Codificação	BDP-FR-AS-0036-R01

ACOMPANHAMENTO DE ATIVIDADES

Obra: Barragem Duas Pontes

DADOS

Nome do Registro: Relatório Fotográfico

Responsável do Registro	Destinação do Registro
Altamir Pedro de Oliveira neto	Inspeção / Verificação
Função: Médico Veterinário	Numeração: BDP-FR-AS-COD 0007 PAR 51

Descrição / Objetivo

No dia 04/10/2022 foi realizada vistoria na área correspondente a parcela 51. Foram realizadas atividades de busca ativa em vegetação remanescente, copas e tronco. No local foram avistados locais propícios para ninhos que indicam presença de animais que estejam nidificando de maneira inconspícua 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 afugentamento e resgate de fauna deverão ter continuidade durante a execução da supressão pela equipe responsável.

Neste local foram evidenciadas sementes e plântulas no resgate de germoplasma.

Veterinario Responsável	Biologo Responsável
Dr. Altamir P. de Oliveira Neto Médico Veterinário CRMV-MG 19.311	

consórcio	FICHA DE CONTROLE E LIBERAÇÃO DE SUPRESSÃO DA VEGETAÇÃO	Página	1/1
		Data	12/05/2020
		Numeração	BDP-FR-AS-0065-R02

NÚMERO DA FICHA	DATA DO REGISTRO	VALIDADE
BDP-FR-AS-(01) 0008 PAR 31	11 / 10 / 2022	Essa ficha tem validade de 15 dias consecutivos após a data de emissão

ENGENHARIA

DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA

Nº da ASV: 2992/2020

Projeto Executivo:

LOCALIZAÇÃO

Parcela	31	Observação: Consórcio OAS-Cetenco Rodrigo Souza Engenheiro Civil

LIBERAÇÃO PARA EXECUÇÃO DO SERVIÇO: Data: Ass.:

TOPOGRAFIA

CONFERÊNCIA DA ÁREA

Faixa de Supressão de acordo com Projeto e Poligonal Licenciada		Observação:
Sim	Não	
X		Consórcio OAS-Cetenco Rodrigo Souza Engenheiro Civil

LIBERAÇÃO PARA EXECUÇÃO DO SERVIÇO: Data: Ass.:

SUPERVISÃO AMBIENTAL

VISTORIA DE SUPRESSÃO VEGETAL

Resgate de Germoplasma		Afugentamento de Fauna		Observação:
Sim	Não	Sim	Não	
X				

LIBERAÇÃO PARA EXECUÇÃO DO SERVIÇO: Data: 11.10.22 Ass.: Michelle

EXECUÇÃO DA SUPRESSÃO

EXECUÇÃO

Área (ha): 0,05 ha

Quantidade de árvores de acordo com o DAP: 46

Volume de Lenha + Tora (M³) Estimado: 4,93

Local de Empilhamento: Local de enleira mato 01

5>DAP>15	37
16>DAP>30	7
DAP>30	2

PARALISAÇÃO? DATA: HORA: ASS.: MOTIVO:

RETOMADA DATA: HORA: ASS.:

A paralização das atividades pode ser feita pela equipe da Supervisão, Gerenciamento ou DAEE e a retomada deve ter consentimento do paralizador.

APROVAÇÃO FINAL DO SERVIÇO

APROVAÇÃO

1º CONSÓRCIO - PRODUÇÃO	2º ENGENHARIA	3º SUPERVISÃO AMBIENTAL
Ass. e carimbo:	Ass. e carimbo:	Ass. e carimbo:

	RELATÓRIO FOTOGRÁFICO	Página	1/2
		Data	16/08/2019
		Codificação	BDP-FR-AS-0036-R01

ACOMPANHAMENTO DE ATIVIDADES

Obra: Barragem Duas Pontes

DADOS

Nome do Registro: Relatório Fotográfico

Responsável do Registro	**Destinação do Registro**
Altamir Pedro de Oliveira neto	Inspeção / Verificação
Função: Médico Veterinário	Numeração: BDP-FR-AS-COD 0008 PAR 31

Descrição / Objetivo

No dia 11/10/2022 foi realizada vistoria na área correspondente a parcela 31. Foram realizadas atividades de busca ativa em vegetação remanescente, copas e tronco. No local foram avistados locais propícios para ninhos que indicam presença de animais que estejam nidificando de maneira inconspícua 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 afugentamento e resgate de fauna deverão ter continuidade durante a execução da supressão pela equipe responsável.

Neste local foram evidenciadas sementes e plântulas no resgate de germoplasma.

Veterinario Responsável	Biologo Responsável
Dr. Altamir P. de Oliveira Neto Médico Veterinário CRMV-MG 10 [illegible]	

	RELATÓRIO FOTOGRÁFICO	Página	2/2
		Data	16/08/2019
		Codificação	BDP-FR-AS-0036-R01

ACOMPANHAMENTO DE ATIVIDADES

Obra: Barragem Duas Pontes

REGISTRO FOTOGRÁFICO

Nome do Registro: Relatório Fotográfico Parcela 31

2.1 - Vista externa da área

2.2 - vista geral da area

2.3 - Busca ativa por ninhos

2.4 - Busca ativa

Veterinário Responsável	Biologo Responsável
Dr. Altamir P. de Oliveira Neto Médico Veterinário CRMV-MG 19.311	

consórcio	FICHA DE CONTROLE E LIBERAÇÃO DE SUPRESSÃO DA VEGETAÇÃO	Página	1/1
		Data	12/05/2020
		Numeração	BDP-FR-AS-0065-R02

NÚMERO DA FICHA	DATA DO REGISTRO	VALIDADE
BDP-FR-AS-(00) 0009 PAR 32	11 / 10 / 2022	Essa ficha tem validade de 15 dias consecutivos após a data de emissão

ENGENHARIA

DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA

Nº da ASV: 2992/2020

Projeto Executivo:

LOCALIZAÇÃO

Parcela	32	Observação:

LIBERAÇÃO PARA EXECUÇÃO DO SERVIÇO: Data: 8 Ass.: Consorcio OAS-Cetenco Rodrigo Souza Engenheiro Civil

TOPOGRAFIA

CONFERÊNCIA DA ÁREA

Faixa de Supressão de acordo com Projeto e Poligonal Licenciada		Observação:
Sim	Não	
X		

LIBERAÇÃO PARA EXECUÇÃO DO SERVIÇO: Data: 11 Ass.: Consórcio OAS-Cetenco Rodrigo Souza Engenheiro Civil

SUPERVISÃO AMBIENTAL

VISTORIA DE SUPRESSÃO VEGETAL

Resgate de Germoplasma		Afugentamento de Fauna		Observação:
Sim	Não	Sim	Não	
X				

LIBERAÇÃO PARA EXECUÇÃO DO SERVIÇO: Data: 11.10.22 Ass.: Michelle

EXECUÇÃO DA SUPRESSÃO

EXECUÇÃO

Área (ha): 0,23 ha

Volume de Lenha + Tora (M³) Estimado: 24,09

Local de Empilhamento: Local de Enleiramento 01

Quantidade de árvores de acordo com o DAP: 159

5>DAP>15	113
16>DAP>30	35
DAP>30	11

139
20

PARALISAÇÃO? DATA: HORA: ASS.: MOTIVO:

RETOMADA DATA: HORA: ASS.:

A paralização das atividades pode ser feita pela equipe da Supervisão, Gerenciamento ou DAEE e a retomada deve ter consentimento do paralizador.

APROVAÇÃO FINAL DO SERVIÇO

APROVAÇÃO

1° CONSÓRCIO - PRODUÇÃO	2° ENGENHARIA	3° SUPERVISÃO AMBIENTAL
Ass. e carimbo:	Ass. e carimbo:	Ass. e carimbo:

	RELATÓRIO FOTOGRÁFICO	Página	1/2
		Data	16/08/2019
		Codificação	BDP-FR-AS-0036-R01

ACOMPANHAMENTO DE ATIVIDADES

Obra: Barragem Duas Pontes

DADOS

Nome do Registro: Relatório Fotográfico

Responsável do Registro	**Destinação do Registro**
Altamir Pedro de Oliveira neto	Inspeção / Verificação
Função: Médico Veterinário	Numeração: BDP-FR-AS-COD 0009 PAR 32

Descrição / Objetivo

No dia 11/10/2022 foi realizada vistoria na área correspondente a parcela 32. Foram realizadas atividades de busca ativa em vegetação remanescente, copas e tronco. No local foram avistados locais propícios para ninhos que indicam presença de animais que estejam nidificando de maneira inconspícua 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 afugentamento e resgate de fauna deverão ter continuidade durante a execução da supressão pela equipe responsável.

Neste local foram evidenciadas sementes e plântulas no resgate de germoplasma.

Veterinario Responsável	Biologo Responsável
Dr. Altamir P. de Oliveira Neto Médico Veterinário CRMV-MG 19.311	

	RELATÓRIO FOTOGRÁFICO	Página	2/2
		Data	16/08/2019
		Codificação	BDP-FR-AS-0036-R01

ACOMPANHAMENTO DE ATIVIDADES

Obra: Barragem Duas Pontes

REGISTRO FOTOGRÁFICO

Nome do Registro: Relatório Fotográfico Parcela 32

2.1 - Vista externa da área

2.2 - vista geral da area

2.3 - Busca ativa por ninhos

2.4 - Busca ativa

Veterinário Responsável	Biologo Responsável
Dr. Altamir P. de Oliveira Neto Médico Veterinário CRMV-MG 19.311	

consórcio

FICHA DE CONTROLE E LIBERAÇÃO DE SUPRESSÃO DA VEGETAÇÃO

Página	1/1
Data	12/05/2020
Numeração	BDP-FR-AS-0065-R02

NÚMERO DA FICHA	DATA DO REGISTRO	VALIDADE
BDP-FR-AS-(00)0010 PAR 33	11 / 10 / 2022	Essa ficha tem validade de 15 dias consecutivos após a data de emissão

ENGENHARIA

DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA

Nº da ASV: 2992 / 2020

Projeto Executivo:

LOCALIZAÇÃO

Parcela	33	Observação:

Consórcio OAS-Cetenco
Rodrigo Souza
Engenheiro Civil

LIBERAÇÃO PARA EXECUÇÃO DO SERVIÇO: Data: e Ass.:

TOPOGRAFIA

CONFERÊNCIA DA ÁREA

Faixa de Supressão de acordo com Projeto e Poligonal Licenciada		Observação:
Sim	Não	
l		

Consórcio OAS-Cetenco
Rodrigo Souza
Engenheiro Civil

LIBERAÇÃO PARA EXECUÇÃO DO SERVIÇO: Data: e Ass.:

SUPERVISÃO AMBIENTAL

VISTORIA DE SUPRESSÃO VEGETAL

Resgate de Germoplasma		Afugentamento de Fauna		Observação:
Sim	Não	Sim	Não	
l				Michelli

LIBERAÇÃO PARA EXECUÇÃO DO SERVIÇO: Data: 11.10.22 Ass.: Michelli

EXECUÇÃO DA SUPRESSÃO

EXECUÇÃO

Área (ha): 0,03 ha

Quantidade de árvores de acordo com o DAP: 26

5>DAP>15	17
16>DAP>30	7
DAP>30	2

Volume de Lenha + Tora (M³) Estimado: 4,45

Local de Empilhamento:

local de enleiramento 01

PARALISAÇÃO? DATA: HORA: ASS.: MOTIVO:

RETOMADA DATA: HORA: ASS.:

A paralização das atividades pode ser feita pela equipe da Supervisão, Gerenciamento ou DAEE e a retomada deve ter consentimento do paralizador.

APROVAÇÃO FINAL DO SERVIÇO

APROVAÇÃO

1° CONSÓRCIO - PRODUÇÃO	2° ENGENHARIA	3° SUPERVISÃO AMBIENTAL
Ass. e carimbo:	Ass. e carimbo:	Ass. e carimbo:

	RELATÓRIO FOTOGRÁFICO	Página	2/2
		Data	16/08/2019
		Codificação	BDP-FR-AS-0036-R01

ACOMPANHAMENTO DE ATIVIDADES

Obra: Barragem Duas Pontes

REGISTRO FOTOGRÁFICO

Nome do Registro: Relatório Fotográfico Parcela 33

2.1 - Vista externa da área

2.2 - vista geral da area

2.3 - Busca ativa por ninhos

2.4 - Busca ativa

Veterinário Responsável	Biologo Responsável
Dr. Altamir P. de Oliveira Neto Médico Veterinário CRMV-MG 19.311	

	RELATÓRIO FOTOGRÁFICO	Página	1/2
		Data	16/08/2019
		Codificação	BDP-FR-AS-0036-R01

ACOMPANHAMENTO DE ATIVIDADES

Obra: Barragem Duas Pontes

DADOS

Nome do Registro: Relatório Fotográfico

Responsável do Registro	Destinação do Registro
Altamir Pedro de Oliveira neto	Inspeção / Verificação
Função: Médico Veterinário	Numeração: BDP-FR-AS-COD 00010 PAR 33

Descrição / Objetivo

No dia 11/10/2022 foi realizada vistoria na área correspondente a parcela 33. Foram realizadas atividades de busca ativa em vegetação remanescente, copas e tronco. No local foram avistados locais propícios para ninhos que indicam presença de animais que estejam nidificando de maneira inconspícua 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 afugentamento e resgate de fauna deverão ter continuidade durante a execução da supressão pela equipe responsável.

Neste local foram evidenciadas sementes e plântulas no resgate de germoplasma.

Veterinario Responsável	Biologo Responsável
Dr. Altamir P. de Oliveira Neto Médico Veterinário CRMV-MG 19.311	

consórcio	FICHA DE CONTROLE E LIBERAÇÃO DE SUPRESSÃO DA VEGETAÇÃO	Página	1/1
		Data	12/05/2020
		Numeração	BDP-FR-AS-0065-R02

NÚMERO DA FICHA	DATA DO REGISTRO	VALIDADE
BDP-FR-AS-COD 00014 PAR 37	12 / 11 / 2022	Essa ficha tem validade de 15 dias consecutivos após a data de emissão

ENGENHARIA

DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA

Nº da ASV:

Projeto Executivo:

LOCALIZAÇÃO

Parcela	37	Observação:

LIBERAÇÃO PARA EXECUÇÃO DO SERVIÇO: Data: 12.11.2022 Ass.: Consórcio OAS-Cetenco Rodrigo Souza Engenheiro Civil

TOPOGRAFIA

CONFERÊNCIA DA ÁREA

Faixa de Supressão de acordo com Projeto e Poligonal Licenciada		Observação:
Sim	Não	
X		

LIBERAÇÃO PARA EXECUÇÃO DO SERVIÇO: Data: 12.11.2022 Ass.: Consórcio OAS-Cetenco Rodrigo Souza Engenheiro Civil

SUPERVISÃO AMBIENTAL

VISTORIA DE SUPRESSÃO VEGETAL

Resgate de Germoplasma		Afugentamento de Fauna		Observação:
Sim	Não	Sim	Não	
X				

LIBERAÇÃO PARA EXECUÇÃO DO SERVIÇO: Data: 12.11.2022 Ass.: Michelle

EXECUÇÃO DA SUPRESSÃO

EXECUÇÃO

Área (ha): 0,42

Volume de Lenha + Tora (M³) Estimado: 5,63 m³

Local de Empilhamento: 03

Quantidade de árvores de acordo com o DAP: 76

5>DAP>15	67
15>DAP>30	7
DAP>30	2

PARALISAÇÃO? DATA: HORA: ASS: MOTIVO:

RETOMADA DATA: HORA: ASS:

A paralização das atividades pode ser feita pela equipe de Supervisão, Gerenciamento ou OAEE e a retomada deve ter consentimento do paralisador

APROVAÇÃO FINAL DO SERVIÇO

APROVAÇÃO

1° CONSÓRCIO - PRODUÇÃO	2° ENGENHARIA	3° SUPERVISÃO AMBIENTAL
Ass. e carimbo:	Ass. e carimbo:	Ass. e carimbo:

	RELATÓRIO FOTOGRÁFICO	Página	1/2
		Data	16/08/2019
		Codificação	BDP-FR-AS-0036-R01

ACOMPANHAMENTO DE ATIVIDADES

Obra: Barragem Duas Pontes

DADOS

Nome do Registro: Relatorio Fotografico

Responsável do Registro	Destinação do Registro
Altamir Pedro de Oliveira neto	Inspeção / Verificação
Função: Médico Veterinário	Numeração: BDP-FR-AS-COD 00014 PAR 37

Descrição / Objetivo

No dia 12/11/2022 foi realizada vistoria na área correspondente a parcela 37. Foram realizadas atividades de busca ativa em vegetação remanescente, copas e tronco. No local foram avistados locais propícios para ninhos que indicam presença de animais que estejam nidificando de maneira inconspícua 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 afugentamento e resgate de fauna deverão ter continuidade durante a execução da supressão pela equipe responsável.

Neste local foram evidenciadas sementes e plântulas no resgate de germoplasma.

Veterinario Responsável	Biologo Responsável
Dr. Altamir P. de Oliveira Neto Médico Veterinário CRMV-MG 19 711	

	RELATÓRIO FOTOGRÁFICO	Página	2/2
		Data	16/08/2019
		Codificação	BDP-FR-AS-0036-R01

ACOMPANHAMENTO DE ATIVIDADES

Obra: Barragem Duas Pontes

REGISTRO FOTOGRÁFICO

Nome do Registro: Relatório Fotográfico Parcela 37

2.1 - Vista da copa das arvores

2.2 - vista geral da area

2.3 - Busca ativa por ninhos

2.4 - Busca ativa

Veterinário Responsável	Biologo Responsável
Dr. Altamir P. de Oliveira Neto Médico Veterinário CRMV-MG 19.311	

consórcio

FICHA DE CONTROLE E LIBERAÇÃO DE SUPRESSÃO DA VEGETAÇÃO

Página	1/1
Data	12/05/2020
Numeração	BDP-FR-AS-0065-R02

NUMERO DA FICHA	DATA DO REGISTRO	VALIDADE
BDP-FR-AS-COD 000114 PAR 40	07 / 11 / 2022	Essa ficha tem validade de 15 dias consecutivos após a data de emissão

ENGENHARIA

DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA

Nº da ASV: 2992/2020

Projeto Executivo:

LOCALIZAÇÃO

Parcela	40	Observação:

LIBERAÇÃO PARA EXECUÇÃO DO SERVIÇO: Data: X 07/11/22 Ass.: Michael Rosenberger

TOPOGRAFIA

CONFERÊNCIA DA ÁREA

Faixa de Supressão de acordo com Projeto e Poligonal Licenciada		Observação:
Sim	Não	
X		

LIBERAÇÃO PARA EXECUÇÃO DO SERVIÇO: Data: X 07/11/22 Ass.: Michael Rosenberger

SUPERVISÃO AMBIENTAL

VISTORIA DE SUPRESSÃO VEGETAL

Resgate de Germoplasma		Afugentamento de Fauna		Observação:
Sim	Não	Sim	Não	
X				

LIBERAÇÃO PARA EXECUÇÃO DO SERVIÇO: Data: 16/11/22 Ass.: Michelle

EXECUÇÃO DA SUPRESSÃO

EXECUÇÃO

Area (ha): 0,43

Volume de Lenha + Tora (M³) Estimado: 23,61 m³

Local de Empilhamento: Local Enleiramento 03

Quantidade de arvores de acordo com o DAP: 332

5>DAP>15	299
16>DAP>30	26
DAP>30	7

PARALISAÇÃO? DATA HORA ASS MOTIVO

RETOMADA DATA HORA ASS

A paralisação das atividades pode ser feita pela equipe da Supervisão, Gerenciamento ou DAEE e a retomada deve ter consentimento do paralisador

APROVAÇÃO FINAL DO SERVIÇO

APROVAÇÃO

1° CONSÓRCIO - PRODUÇÃO	2° ENGENHARIA	3° SUPERVISÃO AMBIENTAL
Ass. e carimbo	Ass. e carimbo	Ass. e carimbo

	RELATÓRIO FOTOGRÁFICO	Página	2/2
		Data	16/08/2019
		Codificação	BDP-FR-AS-0036-R01

ACOMPANHAMENTO DE ATIVIDADES

Obra: Barragem Duas Pontes

REGISTRO FOTOGRÁFICO

Nome do Registro: Relatório Fotográfico Parcela 40

2.1 - Vista da copa das arvores

2.2 - vista geral da area

2.3 - Busca ativa por ninhos

2.4 - Busca ativa

Veterinário Responsável	Biologo Responsável
Dr. Altamir P. de Oliveira Neto Médico Veterinário CRMV-MG 19.311	

	RELATÓRIO FOTOGRÁFICO	Página	1/2
		Data	16/08/2019
		Codificação	BDP-FR-AS-0036-R01

ACOMPANHAMENTO DE ATIVIDADES

Obra: Barragem Duas Pontes

DADOS

Nome do Registro: Relatório Fotográfico

Responsável do Registro	Destinação do Registro
Altamir Pedro de Oliveira neto	Inspeção / Verificação
Função: Médico Veterinário	Numeração: BDP-FR-AS-COD 00014 PAR 40

Descrição / Objetivo

No dia 07/11/2022 foi realizada vistoria na área correspondente a parcela 40. Foram realizadas atividades de busca ativa em vegetação remanescente, copas e tronco. No local foram avistados locais propícios para ninhos que indicam presença de animais que estejam nidificando de maneira inconspícua 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 afugentamento e resgate de fauna deverão ter continuidade durante a execução da supressão pela equipe responsável.

Neste local foram evidenciadas sementes e plântulas no resgate de germoplasma.

Veterinario Responsável	Biologo Responsável
Dr. Altamir P. de Oliveira Neto Médico Veterinário CRMV-MG 19311	

consórcio	FICHA DE CONTROLE E LIBERAÇÃO DE SUPRESSÃO DA VEGETAÇÃO	Página	1/1
		Data	12/05/2020
		Numeração	BDP-FR-AS-0065-R02

NÚMERO DA FICHA	DATA DO REGISTRO	VALIDADE
BDP-FR-AS-COD 0015 PAR 42	12 / 11 / 2022	Essa ficha tem validade de 15 dias consecutivos após a data de emissão

ENGENHARIA

DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA

Nº da ASV:

Projeto Executivo:

LOCALIZAÇÃO

Parcela	42	Observação:

LIBERAÇÃO PARA EXECUÇÃO DO SERVIÇO: Data: 12.11.2022 Ass.: Consórcio OAS-Cetenco Rodrigo Souza Engenheiro Civil

TOPOGRAFIA

CONFERÊNCIA DA ÁREA

Faixa de Supressão de acordo com Projeto e Poligonal Licenciada		Observação:
Sim	Não	
X		

LIBERAÇÃO PARA EXECUÇÃO DO SERVIÇO: Data: 12.11.2022 Ass.: Consórcio OAS-Cetenco Rodrigo Souza Engenheiro Civil

SUPERVISÃO AMBIENTAL

VISTORIA DE SUPRESSÃO VEGETAL

Resgate de Germoplasma		Afugentamento de Fauna		Observação:
Sim	Não	Sim	Não	
X				

LIBERAÇÃO PARA EXECUÇÃO DO SERVIÇO: Data: 12.11.2022 Ass.: Michelli

EXECUÇÃO DA SUPRESSÃO

EXECUÇÃO

Área (ha): 0,99

Volume de Lenha + Tora (M³) Estimado: 36,88 m³

Local de Empilhamento: 03

Quantidade de árvores de acordo com o DAP: 453

5>DAP>15	373
15>DAP>30	71
DAP>30	9

PARALISAÇÃO? DATA: HORA: ASS: MOTIVO:

RETOMADA DATA: HORA: ASS:

A paralisação das atividades pode ser feita pela equipe da Supervisão, Gerenciamento ou DAEE e a retomada deve ter consentimento do paralisador.

APROVAÇÃO FINAL DO SERVIÇO

APROVAÇÃO

1° CONSÓRCIO - PRODUÇÃO	2° ENGENHARIA	3° SUPERVISÃO AMBIENTAL
Ass. e carimbo:	Ass. e carimbo:	Ass. e carimbo:

	RELATÓRIO FOTOGRÁFICO	Página	1/2
		Data	16/08/2019
		Codificação	BDP-FR-AS-0036-R01

ACOMPANHAMENTO DE ATIVIDADES

Obra: Barragem Duas Pontes

DADOS

Nome do Registro: Relatório Fotográfico

Responsável do Registro	Destinação do Registro
Altamir Pedro de Oliveira neto	Inspeção / Verificação
Função: Médico Veterinário	Numeração: BDP-FR-AS-COD 00015 PAR 42

Descrição / Objetivo

No dia 12/11/2022 foi realizada vistoria na área correspondente a parcela 42. Foram realizadas atividades de busca ativa em vegetação remanescente, copas e tronco. No local foram avistados locais propícios para ninhos que indicam presença de animais que estejam nidificando de maneira inconspícua 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 afugentamento e resgate de fauna deverão ter continuidade durante a execução da supressão pela equipe responsável.

Neste local foram evidenciadas sementes e plântulas no resgate de germoplasma.

Veterinário Responsável	Biólogo Responsável
Dr. Altamir P. de Oliveira Neto Médico Veterinário CRMV-MG 19.311	

	RELATÓRIO FOTOGRÁFICO	Página	2/2
		Data	16/08/2019
		Codificação	BDP-FR-AS-0036-R01

ACOMPANHAMENTO DE ATIVIDADES

Obra: Barragem Duas Pontes

REGISTRO FOTOGRÁFICO

Nome do Registro: Relatório Fotográfico Parcela 42

2.1 - Vista da copa das arvores

2.2 - vista geral da area

2.3 - Busca ativa por ninhos

2.4 - Busca ativa

Veterinário Responsável	Biologo Responsável
Dr. Altamir P. de Oliveira Neto Médico Veterinário CRMV-MG 19.311	

consórcio

FICHA DE CONTROLE E LIBERAÇÃO DE SUPRESSÃO DA VEGETAÇÃO

Página	1/1
Data	12/05/2020
Numeração	BDP-FR-AS-0065-R02

NUMERO DA FICHA	DATA DO REGISTRO	VALIDADE
BDP-FR-AS-(OD 00017 PAR 43	28 · 11 · 2022	Essa ficha tem validade de 15 dias consecutivos após a data de emissão

ENGENHARIA

DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA

Nº da ASV: 2992/2020

Projeto Executivo:

LOCALIZAÇÃO

Parcela	43

Observação:

Consórcio BDP-Cetenco
Rodrigo Souza
Engenheiro Civil

LIBERAÇÃO PARA EXECUÇÃO DO SERVIÇO: Data: Ass.:

TOPOGRAFIA

CONFERÊNCIA DA ÁREA

Faixa de Supressão de acordo com Projeto e Poligonal Licenciada	
Sim	Não
X	

Observação:

Consórcio BDP-Cetenco
Rodrigo Souza
Engenheiro Civil

LIBERAÇÃO PARA EXECUÇÃO DO SERVIÇO: Data: Ass.:

SUPERVISÃO AMBIENTAL

VISTORIA DE SUPRESSÃO VEGETAL

Resgate de Germoplasma		Afugentamento de Fauna		Observação:
Sim	Não	Sim	Não	
X				

LIBERAÇÃO PARA EXECUÇÃO DO SERVIÇO: Data: 29-11-22 Ass.: Michelle

EXECUÇÃO DA SUPRESSÃO

EXECUÇÃO

Área (ha): 2,63

Quantidade de arvores de acordo com o DAP: 1056

Volume de Lenha + Tora (M³) Estimado: 87,47

5>DAP>15	895
15>DAP>30	132
DAP>30	29

Local de Empilhamento:

Local de treinamento 03

PARALISAÇÃO? DATA: HORA: ASS: MOTIVO:

RETOMADA DATA: HORA: ASS:

A paralização das atividades pode ser feita pela equipe da Supervisão, Gerenciamento ou DAEE e a retomada deve ter consentimento do paralizador

APROVAÇÃO FINAL DO SERVIÇO

APROVAÇÃO

1° CONSORCIO - PRODUÇÃO	2° ENGENHARIA	3° SUPERVISÃO AMBIENTAL
Ass. e carimbo	Ass. e carimbo	Ass. e carimbo

	RELATÓRIO FOTOGRÁFICO	Página	1/2
		Data	16/08/2019
		Codificação	BDP-FR-AS-0036-R01

ACOMPANHAMENTO DE ATIVIDADES

Obra: Barragem Duas Pontes

DADOS

Nome do Registro: Relatório Fotográfico

Responsável do Registro	Destinação do Registro
Altamir Pedro de Oliveira neto	Inspeção / Verificação
Função Médico Veterinário	Numeração BDP-FR-AS-COD 00017 PAR 43

Descrição / Objetivo

No dia 28/11/2022 foi realizada vistoria na área correspondente a parcela 43. Foram realizadas atividades de busca ativa em vegetação remanescente, copas e tronco. No local foram avistados locais propícios para ninhos que indicam presença de animais que estejam nidificando de maneira inconspícua 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 afugentamento e resgate de fauna deverão ter continuidade durante a execução da supressão pela equipe responsável.

Neste local foram evidenciadas sementes e plântulas no resgate de germoplasma.

Veterinario Responsável	Biologo Responsável
Dr. Altamir P. de Oliveira Neto Médico Veterinário CRMV-MG 19.311	

	RELATÓRIO FOTOGRÁFICO	Página	2/2
		Data	16/08/2019
		Codificação	BDP-FR-AS-0036-R01

ACOMPANHAMENTO DE ATIVIDADES

Obra: Barragem Duas Pontes

REGISTRO FOTOGRÁFICO

Nome do Registro: Relatório Fotográfico Parcela 43

2.1 - Vista da copa das arvores

2.2 - vista geral da área

2.3 - Busca ativa por ninhos

2.4 - Busca ativa

Veterinário Responsável	Biologo Responsável
Dr. Altamir Pode Oliveira Neto Médico Veterinário CRMV-MG 19.311	

consórcio

FICHA DE CONTROLE E LIBERAÇÃO DE SUPRESSÃO DA VEGETAÇÃO

Página	1/1
Data	12/05/2020
Numeração	BDP-FR-AS-0065-R02

NUMERO DA FICHA	DATA DO REGISTRO	VALIDADE
BDP-FR-AS-(OD 00017 PAR 43	28 / 11 / 2022	Essa ficha tem validade de 15 dias consecutivos após a data de emissão

ENGENHARIA

DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA

Nº da ASV: 2992/2020

Projeto Executivo:

LOCALIZAÇÃO

Parcela	43	Observação:

LIBERAÇÃO PARA EXECUÇÃO DO SERVIÇO: Data: Ass.: Consórcio BDP-Cetenco Rodrigo Souza Engenheiro Civil

TOPOGRAFIA

CONFERÊNCIA DA ÁREA

Faixa de Supressão de acordo com Projeto e Poligonal Licenciada		Observação:
Sim	Não	
X		

LIBERAÇÃO PARA EXECUÇÃO DO SERVIÇO: Data: Ass.: Consórcio BDP-Cetenco Rodrigo Souza Engenheiro Civil

SUPERVISÃO AMBIENTAL

VISTORIA DE SUPRESSÃO VEGETAL

Resgate de Germoplasma		Afugentamento de Fauna		Observação:
Sim	Não	Sim	Não	
X				

LIBERAÇÃO PARA EXECUÇÃO DO SERVIÇO: Data: 29-11-22 Ass.: Michelle

EXECUÇÃO DA SUPRESSÃO

EXECUÇÃO

Área (ha): 2,63

Quantidade de arvores de acordo com o DAP: 1056

Volume de Lenha + Tora (M³) Estimado: 87,47

5>DAP>15	895
15>DAP>30	132
DAP>30	29

Local de Empilhamento:

Local de tratamento 03

PARALISAÇÃO? DATA ASS MOTIVO

HORA

RETOMADA DATA ASS

HORA

A paralização das atividades pode ser feita pela equipe da Supervisão, Gerenciamento ou DAEE e a retomada deve ter consentimento do paralizador

APROVAÇÃO FINAL DO SERVIÇO

APROVAÇÃO

1° CONSORCIO - PRODUÇÃO	2° ENGENHARIA	3° SUPERVISÃO AMBIENTAL
Ass. e carimbo	Ass. e carimbo	Ass. e carimbo

	RELATÓRIO FOTOGRÁFICO	Página	1/2
		Data	16/08/2019
		Codificação	BDP-FR-AS-0036-R01

ACOMPANHAMENTO DE ATIVIDADES

Obra: Barragem Duas Pontes

DADOS

Nome do Registro: Relatório Fotográfico

Responsável do Registro	Destinação do Registro
Altamir Pedro de Oliveira neto	Inspeção / Verificação
Função: Médico Veterinário	Numeração: BDP-FR-AS-COD 00017 PAR 43

Descrição / Objetivo

No dia 28/11/2022 foi realizada vistoria na área correspondente a parcela 43. Foram realizadas atividades de busca ativa em vegetação remanescente, copas e tronco. No local foram avistados locais propícios para ninhos que indicam presença de animais que estejam nidificando de maneira inconspícua 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 afugentamento e resgate de fauna deverão ter continuidade durante a execução da supressão pela equipe responsável.

Neste local foram evidenciadas sementes e plântulas no resgate de germoplasma.

Veterinario Responsável	Biologo Responsável
Dr. Altamir P. de Oliveira Neto Médico Veterinário CRMV-MG 19.311	

	RELATÓRIO FOTOGRÁFICO	Página	2/2
		Data	16/08/2019
		Codificação	BDP-FR-AS-0036-R01

ACOMPANHAMENTO DE ATIVIDADES

Obra: Barragem Duas Pontes

REGISTRO FOTOGRÁFICO

Nome do Registro: Relatório Fotográfico Parcela 43

2.1 - Vista da copa das arvores

2.2 - vista geral da área

2.3 - Busca ativa por ninhos

2.4 - Busca ativa

Veterinário Responsável	Biologo Responsável
Dr. Altamir Pode Oliveira Neto Médico Veterinário CRMV-MG 19.311	

consórcio

FICHA DE CONTROLE E LIBERAÇÃO DE SUPRESSÃO DA VEGETAÇÃO

Página	1/1
Data	12/05/2020
Numeração	BDP-FR-AS-0065-R02

NÚMERO DA FICHA	DATA DO REGISTRO	VALIDADE
BDP-FR-AS-(OD) 00023 PAR 30	05/01/2023	Essa ficha tem validade de 15 dias consecutivos após a data de emissão

ENGENHARIA

DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA

Nº da ASV: 2992/2020

Projeto Executivo:

LOCALIZAÇÃO

Parcela	30

Observação:

LIBERAÇÃO PARA EXECUÇÃO DO SERVIÇO: Data: R Ass.: R Michael Rosenberger

TOPOGRAFIA

CONFERÊNCIA DA ÁREA

Faixa de Supressão de acordo com Projeto e Poligonal Licenciada	
Sim	Não
R	

Observação:

LIBERAÇÃO PARA EXECUÇÃO DO SERVIÇO: Data: R Ass.: R Michael Rosenberger

SUPERVISÃO AMBIENTAL

VISTORIA DE SUPRESSÃO VEGETAL

Resgate de Germoplasma		Afugentamento de Fauna		Observação:
Sim	Não	Sim	Não	
X		R		Topografia realiza marcação da área

LIBERAÇÃO PARA EXECUÇÃO DO SERVIÇO: Data: 05/01/2023 Ass.: Michelli

EXECUÇÃO DA SUPRESSÃO

EXECUÇÃO

Área (ha): 1,44

Quantidade de árvores de acordo com o DAP: 1.247

5>DAP>15	917
16>DAP>30	271
DAP>30	49

Volume de Lenha + Tora (M³) Estimado: 145,97 m³

Local de Empilhamento:

Local de Empilhamento 03

PARALISAÇÃO? DATA: HORA: ASS.: MOTIVO:

RETOMADA DATA: HORA: ASS.:

A paralização das atividades pode ser feita pela equipe da Supervisão, Gerenciamento ou DAEE e a retomada deve ter consentimento do paralizador.

APROVAÇÃO FINAL DO SERVIÇO

APROVAÇÃO

1° CONSÓRCIO - PRODUÇÃO	2° ENGENHARIA	3° SUPERVISÃO AMBIENTAL
Ass. e carimbo:	Ass. e carimbo:	Ass. e carimbo:

	RELATÓRIO FOTOGRÁFICO	Página	1/2
		Data	16/08/2019
		Codificação	BDP-FR-AS-0036-R01

ACOMPANHAMENTO DE ATIVIDADES

Obra: Barragem Duas Pontes

DADOS

Nome do Registro: Relatório Fotográfico

Responsável do Registro	**Destinação do Registro**
Altamir Pedro de Oliveira neto	Inspeção / Verificação
Função: Médico Veterinário	Numeração: BDP-FR-AS-COD 00021 PAR 30

Descrição / Objetivo

No dia 05/01/2023 foi realizada vistoria na área correspondente a parcela 30 . Foram realizadas atividades de busca ativa em vegetação remanescente, copas e tronco. No local foram avistados locais propícios para ninhos que indicam presença de animais que estejam nidificando de maneira inconspícua 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 afugentamento e resgate de fauna deverão ter continuidade durante a execução da supressão pela equipe responsável.

Neste local foram evidenciadas sementes e plântulas no resgate de germoplasma.

Veterinario Responsável	Biologo Responsável
Dr. Altamir P. de Oliveira Neto Médico Veterinário CRMV-MG 19311	

	RELATÓRIO FOTOGRÁFICO	Página	2/2
		Data	16/08/2019
		Codificação	BDP-FR-AS-0036-R01

ACOMPANHAMENTO DE ATIVIDADES

Obra: Barragem Duas Pontes

REGISTRO FOTOGRÁFICO

Nome do Registro: Relatório Fotográfico Parcela 30

2.1 - Vista da copa das arvores

2.2 - vista geral da area

2.3 - Busca ativa por ninhos

2.4 - Busca ativa

Veterinário Responsável	Biologo Responsável
Dr. Altamir P. de Oliveira Neto Médico Veterinário CRMV-MG 19[illegible]	

consórcio	FICHA DE CONTROLE E LIBERAÇÃO DE SUPRESSÃO DA VEGETAÇÃO	Página	1/1
		Data	12/05/2020
		Numeração	BDP-FR-AS-0065-R02

NÚMERO DA FICHA	DATA DO REGISTRO	VALIDADE
BDP-FR-AS-COD00022PAR46	19 / 01 / 2023	Essa ficha tem validade de 15 dias consecutivos após a data de emissão

ENGENHARIA

DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA

Nº da ASV: 2992/2020

Projeto Executivo:

LOCALIZAÇÃO

Parcela	46	Observação:

LIBERAÇÃO PARA EXECUÇÃO DO SERVIÇO: Data: Ass.: Michael Rosenberger

TOPOGRAFIA

CONFERÊNCIA DA ÁREA

Faixa de Supressão de acordo com Projeto e Poligonal Licenciada		Observação:
Sim	Não	
X		

LIBERAÇÃO PARA EXECUÇÃO DO SERVIÇO: Data: Ass.: Michael Rosenberger

SUPERVISÃO AMBIENTAL

VISTORIA DE SUPRESSÃO VEGETAL

Resgate de Germoplasma		Afugentamento de Fauna		Observação:
Sim	Não	Sim	Não	
X		X		Instalar dispositivos de contenção ao processo erosivo na margem direita.

LIBERAÇÃO PARA EXECUÇÃO DO SERVIÇO: Data: 20/01/23 Ass.: Michelle

EXECUÇÃO DA SUPRESSÃO

EXECUÇÃO

Área (ha): 0,8 ha

Volume de Lenha + Tora (M³) Estimado: 37,93 m³

Local de Empilhamento: Pátio de Madeira 04

Quantidade de árvores de acordo com o DAP: 151

5>DAP>15	117
16>DAP>30	19
DAP>30	15

PARALISAÇÃO? DATA: HORA: ASS.: MOTIVO:

RETOMADA DATA: HORA: ASS.:

A paralização das atividades pode ser feita pela equipe da Supervisão, Gerenciamento ou DAEE e a retomada deve ter consentimento do paralizador.

APROVAÇÃO FINAL DO SERVIÇO

APROVAÇÃO

1° CONSÓRCIO - PRODUÇÃO	2° ENGENHARIA	3° SUPERVISÃO AMBIENTAL
Ass. e carimbo:	Ass. e carimbo:	Ass. e carimbo:

	RELATÓRIO FOTOGRÁFICO	Página	1/2
		Data	16/08/2019
		Codificação	BDP-FR-AS-0036-R01

ACOMPANHAMENTO DE ATIVIDADES

Obra: Barragem Duas Pontes

DADOS

Nome do Registro: Relatório Fotográfico

Responsável do Registro	Destinação do Registro
Altamir Pedro de Oliveira neto	Inspeção / Verificação
Função: Médico Veterinário	Numeração: BDP-FR-AS-COD 00022 PAR 46

Descrição / Objetivo

No dia 19/01/2023 foi realizada vistoria na área correspondente a parcela 46 . Foram realizadas atividades de busca ativa em vegetação remanescente, copas e tronco. No local foram avistados locais propícios para ninhos que indicam presença de animais que estejam nidificando de maneira inconspícua 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 afugentamento e resgate de fauna deverão ter continuidade durante a execução da supressão pela equipe responsável.

Neste local foram evidenciadas sementes e plântulas no resgate de germoplasma.

Veterinario Responsável	Biologo Responsável
Dr. Altamir P. de Oliveira Neto Médico Veterinário CRMV-MG 19.211	

	RELATÓRIO FOTOGRÁFICO	Página	2/2
		Data	16/08/2019
		Codificação	BDP-FR-AS-0036-R01

ACOMPANHAMENTO DE ATIVIDADES

Obra: Barragem Duas Pontes

REGISTRO FOTOGRÁFICO

Nome do Registro: Relatório Fotográfico Parcela 46

2.1 - Vista da copa das arvores

2.2 - vista geral da area

2.3 - Busca ativa por ninhos

2.4 - Busca ativa

Veterinário Responsável	Biologo Responsável
Dr. Altamir P. de Oliveira Neto Médico Veterinário CRMV/MG 19.311	

consórcio

FICHA DE CONTROLE E LIBERAÇÃO DE SUPRESSÃO DA VEGETAÇÃO

Página	1/1
Data	12/05/2020
Numeração	BDP-FR-AS-0065-R02

NÚMERO DA FICHA	DATA DO REGISTRO	VALIDADE
BDP-FR-COD 00023 PAR 47	19 / 01 / 2023	Essa ficha tem validade de 15 dias consecutivos após a data de emissão

ENGENHARIA

DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA

Nº da ASV: 2992/2020

Projeto Executivo:

LOCALIZAÇÃO

Parcela	47	Observação:

LIBERAÇÃO PARA EXECUÇÃO DO SERVIÇO: Data: Ass.: X Michael Rosenberger

TOPOGRAFIA

CONFERÊNCIA DA ÁREA

Faixa de Supressão de acordo com Projeto e Poligonal Licenciada		Observação:
Sim	Não	
X		

LIBERAÇÃO PARA EXECUÇÃO DO SERVIÇO: Data: Ass.: X Michael Rosenberger

SUPERVISÃO AMBIENTAL

VISTORIA DE SUPRESSÃO VEGETAL

Resgate de Germoplasma		Afugentamento de Fauna		Observação:
Sim	Não	Sim	Não	
X		X		Constatei disposição de canteiros a procissão encontra-se na margem direito

LIBERAÇÃO PARA EXECUÇÃO DO SERVIÇO: Data: 20/01/23 Ass.: Michelle

EXECUÇÃO DA SUPRESSÃO

EXECUÇÃO

Área (ha): 1,1

Volume de Lenha + Tora (M³) Estimado: 45 m³

Local de Empilhamento: Pátio de madeira 04

Quantidade de árvores de acordo com o DAP: 96

5>DAP>15	76
16>DAP>30	11
DAP>30	9

PARALISAÇÃO? DATA: HORA: ASS.: MOTIVO:

RETOMADA DATA: HORA: ASS.:

A paralização das atividades pode ser feita pela equipe da Supervisão, Gerenciamento ou DAEE e a retomada deve ter consentimento do paralizador.

APROVAÇÃO FINAL DO SERVIÇO

APROVAÇÃO

1º CONSÓRCIO - PRODUÇÃO	2º ENGENHARIA	3º SUPERVISÃO AMBIENTAL
Ass. e carimbo:	Ass. e carimbo:	Ass. e carimbo:

	RELATÓRIO FOTOGRÁFICO	Página	1/2
		Data	16/08/2019
		Codificação	BDP-FR-AS-0036-R01

ACOMPANHAMENTO DE ATIVIDADES

Obra: Barragem Duas Pontes

DADOS

Nome do Registro: Relatório Fotográfico

Responsável do Registro	**Destinação do Registro**
Altamir Pedro de Oliveira neto	Inspeção / Verificação
Função: Médico Veterinário	Numeração: BDP-FR-AS-COD 00023 PAR 47

Descrição / Objetivo

No dia 19/01/2023 foi realizada vistoria na área correspondente a parcela 47 . Foram realizadas atividades de busca ativa em vegetação remanescente, copas e tronco. No local foram avistados locais propícios para ninhos que indicam presença de animais que estejam nidificando de maneira inconspícua 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 afugentamento e resgate de fauna deverão ter continuidade durante a execução da supressão pela equipe responsável.

Neste local foram evidenciadas sementes e plântulas no resgate de germoplasma.

Veterinario Responsável	Biologo Responsável
Dr. Altamir P. de Oliveira Neto Médico Veterinário CRMV-MG 19.311	

	RELATÓRIO FOTOGRÁFICO	Página	2/2
		Data	16/08/2019
		Codificação	BDP-FR-AS-0036-R01

ACOMPANHAMENTO DE ATIVIDADES

Obra: Barragem Duas Pontes

REGISTRO FOTOGRÁFICO

Nome do Registro: Relatório Fotográfico Parcela 47

2.1 - Vista da copa das arvores

2.2 - vista geral da area

2.3 - Busca ativa por ninhos

2.4 - Busca ativa

Veterinário Responsável	Biologo Responsável
Dr. Altamir P. de Oliveira Neto Médico Veterinário CRMV-MG 19.311	

consórcio

FICHA DE CONTROLE E LIBERAÇÃO DE SUPRESSÃO DA VEGETAÇÃO

Página	1/1
Data	12/05/2020
Numeração	BDP-FR-AS-0065-R02

NÚMERO DA FICHA	DATA DO REGISTRO	VALIDADE
BDP-FR-AS-COD00024 PAR 48	19 / 01 / 2023	Essa ficha tem validade de 15 dias consecutivos após a data de emissão

ENGENHARIA

DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA

Nº da ASV: 2992/2020

Projeto Executivo:

LOCALIZAÇÃO

Parcela	48

Observação:

LIBERAÇÃO PARA EXECUÇÃO DO SERVIÇO: Data: Ass.: X Michael Rosenberger

TOPOGRAFIA

CONFERÊNCIA DA ÁREA

Faixa de Supressão de acordo com Projeto e Poligonal Licenciada	
Sim	Não
X	

Observação:

LIBERAÇÃO PARA EXECUÇÃO DO SERVIÇO: Data: Ass.: X Michael Rosenberger

SUPERVISÃO AMBIENTAL

VISTORIA DE SUPRESSÃO VEGETAL

Resgate de Germoplasma		Afugentamento de Fauna		Observação:
Sim	Não	Sim	Não	Instalar dispositivos de contenção e procedimentos na área margem do rio
X		X		

LIBERAÇÃO PARA EXECUÇÃO DO SERVIÇO: Data: 20/01/23 Ass.: Michelle

EXECUÇÃO DA SUPRESSÃO

EXECUÇÃO

Área (ha): 0,9

Volume de Lenha + Tora (M³) Estimado: 36,89m³

Quantidade de árvores de acordo com o DAP: 113

5>DAP>15	89
16>DAP>30	17
DAP>30	7

Local de Empilhamento: Pátio de Madeiras 04.

PARALISAÇÃO? DATA: HORA: ASS.: MOTIVO:

RETOMADA DATA: HORA: ASS.:

A paralização das atividades pode ser feita pela equipe da Supervisão, Gerenciamento ou DAEE e a retomada deve ter consentimento do paralizador.

APROVAÇÃO FINAL DO SERVIÇO

APROVAÇÃO

1° CONSÓRCIO - PRODUÇÃO	2° ENGENHARIA	3° SUPERVISÃO AMBIENTAL
Ass. e carimbo:	Ass. e carimbo:	Ass. e carimbo:

	RELATÓRIO FOTOGRÁFICO	Página	1/2
		Data	16/08/2019
		Codificação	BDP-FR-AS-0036-R01

ACOMPANHAMENTO DE ATIVIDADES

Obra: Barragem Duas Pontes

DADOS

Nome do Registro: Relatório Fotográfico

Responsável do Registro	**Destinação do Registro**
Altamir Pedro de Oliveira neto	Inspeção / Verificação
Função: Médico Veterinário	Numeração: BDP-FR-AS-COD 00024 PAR 48

Descrição / Objetivo

No dia 19/01/2023 foi realizada vistoria na área correspondente a parcela 48 . Foram realizadas atividades de busca ativa em vegetação remanescente, copas e tronco. No local foram avistados locais propícios para ninhos que indicam presença de animais que estejam nidificando de maneira inconspícua 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 afugentamento e resgate de fauna deverão ter continuidade durante a execução da supressão pela equipe responsável.

Neste local foram evidenciadas sementes e plântulas no resgate de germoplasma.

Veterinario Responsável	Biologo Responsável
Dr. Altamir P. de Oliveira Neto Médico Veterinário CRMVMG 19.311	

	RELATÓRIO FOTOGRÁFICO	Página	2/2
		Data	16/08/2019
		Codificação	BDP-FR-AS-0036-R01

ACOMPANHAMENTO DE ATIVIDADES

Obra: Barragem Duas Pontes

REGISTRO FOTOGRÁFICO

Nome do Registro: Relatório Fotográfico Parcela 48

2.1 - Vista da copa das arvores

2.2 - vista geral da area

2.3 - Busca ativa por ninhos

2.4 - Busca ativa

Veterinário Responsável	Biologo Responsável
Dr. Altamir P. de Oliveira Neto Médico Veterinário CRMV-MG 19.311	

ANEXO 0344-02-AS-RPA-0008.02-PSV

FICHA DE CAMPO - RESGATE DE GERMOPLASMA

Responsável pelo Serviço	
Consórcio BDP - OAS/Cetenco	
Documento de Referência	**Numero do Contrato**
Subrogama de Resgate de Germoplasma (Etapa de Supressão Vegetal)	0000029924 / 2020
Data	19/10/2022
Municipio	Amparo-SP
Responsável pela coleta	Lander Junior Soares / Equipe Supressão
Área em atividade	Área de Alagamento
Tipo de material coletado	[ ] Fruto [ ] Epifítas [x] Semente [ ] Plântulas
Identificação dos indivíduos	73
Quantidade	0,337
Nome popular	Farinha-seca
Nome cientifico	Albizia niopoides
Contexto da Paisagem	[x] Fragmento [ ] Isolada
Local de Destinação	[x] Viveiro [ ] Transplante

Coordenadas de Resgate (UTM SIRGAS2000 23S)	308846	7491406
Coordenadas de Resgate (UTM SIRGAS2000 23S)		
Coordenadas de Resgate (UTM SIRGAS2000 23S)		

REGISTROS FOTOGRÁFICOS

Foto 01: Farinha-seca

Foto 02: Albizia niopoides

FICHA DE CAMPO - RESGATE DE GERMOPLASMA

Responsável pelo Serviço	
Consórcio BDP - OAS/Cetenco	
Documento de Referência	**Numero do Contrato**
Subrogama de Resgate de Germoplasma (Etapa de Supressão Vegetal)	0000029924 / 2020
Data	19/10/2022
Municipio	Amparo-SP
Responsável pela coleta	Lander Junior Soares / Equipe Supressão
Área em atividade	Área de Alagamento
Tipo de material coletado	[ ] Fruto [ ] Epifítas [x] Semente [ ] Plântulas
Identificação dos indivíduos	74
Quantidade	0,09
Nome popular	Lixeira
Nome cientifico	Aloysia virgata
Contexto da Paisagem	[x] Fragmento [ ] Isolada
Local de Destinação	[x] Viveiro [ ] Transplante

Coordenadas de Resgate (UTM SIRGAS2000 23S)	308846	7491406
Coordenadas de Resgate (UTM SIRGAS2000 23S)		
Coordenadas de Resgate (UTM SIRGAS2000 23S)		

REGISTROS FOTOGRÁFICOS

Foto 01: Lixeira

Foto 02: Aloysia virgata

FICHA DE CAMPO - RESGATE DE GERMOPLASMA

Responsável pelo Serviço	
Consórcio BDP - OAS/Cetenco	
Documento de Referência	**Numero do Contrato**
Subrogama de Resgate de Germoplasma (Etapa de Supressão Vegetal)	0000029924 / 2020
Data	19/10/2022
Municipio	Amparo-SP
Responsável pela coleta	Lander Junior Soares / Equipe Supressão
Área em atividade	Área de Alagamento
Tipo de material coletado	[ ] Fruto [ ] Epifítas [x] Semente [ ] Plântulas
Identificação dos indivíduos	75
Quantidade	0,273
Nome popular	Paineira
Nome cientifico	Ceiba speciosa
Contexto da Paisagem	[x] Fragmento [ ] Isolada
Local de Destinação	[x] Viveiro [ ] Transplante

Coordenadas de Resgate (UTM SIRGAS2000 23S)	308846	7491406
Coordenadas de Resgate (UTM SIRGAS2000 23S)		
Coordenadas de Resgate (UTM SIRGAS2000 23S)		

REGISTROS FOTOGRÁFICOS

Foto 01: Paineira

Foto 02: Ceiba speciosa

FICHA DE CAMPO - RESGATE DE GERMOPLASMA

Responsável pelo Serviço	
Consórcio BDP - OAS/Cetenco	
Documento de Referência	**Numero do Contrato**
Subrogama de Resgate de Germoplasma (Etapa de Supressão Vegetal)	0000029924 / 2020
Data	15/11/2022
Municipio	Amparo-SP
Responsável pela coleta	Lander Junior Soares / Equipe Supressão
Área em atividade	Área de Alagamento
Tipo de material coletado	[ ] Fruto [ ] Epifítas [ ] Semente [x] Plântulas
Identificação dos indivíduos	76
Quantidade	13
Nome popular	Guapuruvu
Nome cientifico	Schizolobium parahyba
Contexto da Paisagem	[x] Fragmento [ ] Isolada
Local de Destinação	[x] Viveiro [ ] Transplante

Coordenadas de Resgate (UTM SIRGAS2000 23S)	308846	7491406
Coordenadas de Resgate (UTM SIRGAS2000 23S)		
Coordenadas de Resgate (UTM SIRGAS2000 23S)		

REGISTROS FOTOGRÁFICOS

Foto 01: Guapuruvu

Foto 02: Schizolobium parahyba

FICHA DE CAMPO - RESGATE DE GERMOPLASMA

Responsável pelo Serviço	
Consórcio BDP - OAS/Cetenco	
Documento de Referência	**Numero do Contrato**
Subrogama de Resgate de Germoplasma (Etapa de Supressão Vegetal)	0000029924 / 2020
Data	15/11/2022
Municipio	Amparo-SP
Responsável pela coleta	Lander Junior Soares / Equipe Supressão
Área em atividade	Área de Alagamento
Tipo de material coletado	[ ] Fruto [ ] Epifítas [ ] Semente [x] Plântulas
Identificação dos indivíduos	77
Quantidade	26
Nome popular	Amendoim-do-Campo
Nome cientifico	Platypodium elegans
Contexto da Paisagem	[x] Fragmento [ ] Isolada
Local de Destinação	[x] Viveiro [ ] Transplante

Coordenadas de Resgate (UTM SIRGAS2000 23S)	308846	7491406
Coordenadas de Resgate (UTM SIRGAS2000 23S)		
Coordenadas de Resgate (UTM SIRGAS2000 23S)		

REGISTROS FOTOGRÁFICOS

Foto 01: Amendoim-do-Campo

Foto 02: Platypodium elegans

FICHA DE CAMPO - RESGATE DE GERMOPLASMA

Responsável pelo Serviço	
Consórcio BDP - OAS/Cetenco	
Documento de Referência	**Numero do Contrato**
Subrogama de Resgate de Germoplasma (Etapa de Supressão Vegetal)	0000029924 / 2020
Data	15/11/2022
Municipio	Amparo-SP
Responsável pela coleta	Lander Junior Soares / Equipe Supressão
Área em atividade	Área de Alagamento
Tipo de material coletado	[ ] Fruto [ ] Epifítas [ ] Semente [x] Plântulas
Identificação dos indivíduos	78
Quantidade	33
Nome popular	Jatobá
Nome cientifico	Hymenaea courbaril
Contexto da Paisagem	[x] Fragmento [ ] Isolada
Local de Destinação	[x] Viveiro [ ] Transplante

Coordenadas de Resgate (UTM SIRGAS2000 23S)	308846	7491406
Coordenadas de Resgate (UTM SIRGAS2000 23S)		
Coordenadas de Resgate (UTM SIRGAS2000 23S)		

REGISTROS FOTOGRÁFICOS

Foto 01: Jatobá

Foto 02: Hymenaea courbaril

FICHA DE CAMPO - RESGATE DE GERMOPLASMA

Responsável pelo Serviço	
Consórcio BDP - OAS/Cetenco	
Documento de Referência	**Numero do Contrato**
Subrogama de Resgate de Germoplasma (Etapa de Supressão Vegetal)	0000029924 / 2020
Data	13/12/2022
Municipio	Amparo-SP
Responsável pela coleta	Lander Junior Soares / Equipe Supressão
Área em atividade	Área de Alagamento
Tipo de material coletado	[ ] Fruto [ ] Semente [ ] Epifítas [x] Plântulas
Identificação dos indivíduos	79
Quantidade	6
Nome popular	Bico-de-pato
Nome cientifico	Machaerium nyctitans
Contexto da Paisagem	[x] Fragmento [ ] Isolada
Local de Destinação	[x] Viveiro [ ] Transplante

Coordenadas de Resgate (UTM SIRGAS2000 23S)	309449	7490935
Coordenadas de Resgate (UTM SIRGAS2000 23S)		
Coordenadas de Resgate (UTM SIRGAS2000 23S)		

REGISTROS FOTOGRÁFICOS

Foto 01: Bico-de-pato

Foto 02: Machaerium nyctitans

FICHA DE CAMPO - RESGATE DE GERMOPLASMA

Responsável pelo Serviço	
Consórcio BDP - OAS/Cetenco	
Documento de Referência	**Numero do Contrato**
Subrogama de Resgate de Germoplasma (Etapa de Supressão Vegetal)	0000029924 / 2020
Data	13/12/2022
Municipio	Amparo-SP
Responsável pela coleta	Lander Junior Soares / Equipe Supressão
Área em atividade	Área de Alagamento
Tipo de material coletado	[ ] Fruto [ ] Epifítas [ ] Semente [x] Plântulas
Identificação dos indivíduos	80
Quantidade	37
Nome popular	Amendoim-do-campo
Nome cientifico	Platypodium elegans
Contexto da Paisagem	[x] Fragmento [ ] Isolada
Local de Destinação	[x] Viveiro [ ] Transplante

Coordenadas de Resgate (UTM SIRGAS2000 23S)	309493	7490921
Coordenadas de Resgate (UTM SIRGAS2000 23S)		
Coordenadas de Resgate (UTM SIRGAS2000 23S)		

REGISTROS FOTOGRÁFICOS

Foto 01: Amendoim-do-campo

Foto 02: Hymenaea courbaril

FICHA DE CAMPO - RESGATE DE GERMOPLASMA

Responsável pelo Serviço	
Consórcio BDP - OAS/Cetenco	
Documento de Referência	**Numero do Contrato**
Subrogama de Resgate de Germoplasma (Etapa de Supressão Vegetal)	0000029924 / 2020
Data	15/12/2022
Municipio	Amparo-SP
Responsável pela coleta	Lander Junior Soares / Equipe Supressão
Área em atividade	Área de Alagamento
Tipo de material coletado	[ ] Fruto [ ] Epifítas [x] Semente [ ] Plântulas
Identificação dos indivíduos	81
Quantidade	0,581
Nome popular	Angico-vermelho
Nome cientifico	Parapiptadenia rigida Benth.
Contexto da Paisagem	[x] Fragmento [ ] Isolada
Local de Destinação	[x] Viveiro [ ] Transplante

Coordenadas de Resgate (UTM SIRGAS2000 23S)	309503	7490877
Coordenadas de Resgate (UTM SIRGAS2000 23S)		
Coordenadas de Resgate (UTM SIRGAS2000 23S)		

REGISTROS FOTOGRÁFICOS

Foto 01: Parapiptadenia rigida Benth.

Foto 02: Angico-vermelho

FICHA DE CAMPO - RESGATE DE GERMOPLASMA

Responsável pelo Serviço	
Consórcio BDP - OAS/Cetenco	
Documento de Referência	**Numero do Contrato**
Subrogama de Resgate de Germoplasma (Etapa de Supressão Vegetal)	0000029924 / 2020
Data	28/01/2023
Municipio	Amparo-SP
Responsável pela coleta	Lander Junior Soares / Equipe Supressão
Área em atividade	Área de Alagamento
Tipo de material coletado	[ ] Fruto [ ] Epifítas [x] Semente [ ] Plântulas
Identificação dos indivíduos	82
Quantidade	0,793
Nome popular	Piteira
Nome cientifico	*Senna pendula (Humb.& Bonpl.ex Willd.) H.S.Irwin & Barneby*
Contexto da Paisagem	[x] Fragmento [ ] Isolada
Local de Destinação	[x] Viveiro [ ] Transplante

Coordenadas de Resgate (UTM SIRGAS2000 23S)	308552	7491496
Coordenadas de Resgate (UTM SIRGAS2000 23S)		
Coordenadas de Resgate (UTM SIRGAS2000 23S)		

REGISTROS FOTOGRÁFICOS

Foto 01: Piteira

Foto 02: Senna pendula (Humb.& Bonpl.ex Willd.) H.S.Irwin & Barneby

FICHA DE CAMPO - RESGATE DE GERMOPLASMA

Responsável pelo Serviço	
Consórcio BDP - OAS/Cetenco	
Documento de Referência	**Numero do Contrato**
Subrogama de Resgate de Germoplasma (Etapa de Supressão Vegetal)	0000029924 / 2020
Data	28/01/2022
Municipio	Amparo-SP
Responsável pela coleta	Lander Junior Soares / Equipe Supressão
Área em atividade	Área de Alagamento
Tipo de material coletado	[ ] Fruto [ ] Epifítas [x] Semente [ ] Plântulas
Identificação dos indivíduos	83
Quantidade	0,273
Nome popular	Mamica-de-Canela
Nome cientifico	Zanthoxylum riedelianum
Contexto da Paisagem	[x] Fragmento [ ] Isolada
Local de Destinação	[x] Viveiro [ ] Transplante

Coordenadas de Resgate (UTM SIRGAS2000 23S)	308705	7491540
Coordenadas de Resgate (UTM SIRGAS2000 23S)		
Coordenadas de Resgate (UTM SIRGAS2000 23S)		

REGISTROS FOTOGRÁFICOS

Foto 01: Zanthoxylum riedelianum

Foto 02: Mamica-de-Canela

ANEXO 0344-02-AS-RPA-0008.01-PSV

BARRAGEM DUAS PONTES

ANEXO XI - Programa de Revegetação e Enriquecimento Florestal

Março/2023

Período: Outubro/2022 a Janeiro/2023

www.daeepedreiraeduaspontes.com.br

AMPARO – SÃO PAULO

RELATÓRIO DE ANDAMENTO DOS PROGRAMAS AMBIENTAIS

BARRAGEM DUAS PONTES

8º Relatório Quadrimestral do Programa de Revegetação e Enriquecimento Florestal

0334-02-AS-RQS-0008-R02-PREF

Contrato: N° 2018/11/00033.4

Outubro de 2022 a janeiro de 2023

SUMÁRIO

1. INTRODUÇÃO 10
2. CONDICIONANTES DA LICENÇA DE INSTALAÇÃO 11
3. ESTRUTURA ORGANIZACIONAL 14
3.1 EQUIPE TÉCNICA 14
4. PROGRAMA DE MONITORAMENTO REVEGETAÇÃO ENRIQUECIMENTO FLORESTAL 15
4.1 ATENDIMENTO AOS OBJETIVOS, METAS E INDICADORES DO PROGRAMA 15
4.1.1 Atendimento aos Objetivos 15
4.1.2 Atendimento às Metas 16
4.1.3 Indicadores 17
4.1.4 RESUMO DAS ATIVIDADES ANTERIORES – HISTÓRICO 18
4.2 ATIVIDADES DESENVOLVIDAS NO PERÍODO 19
4.2.1 Subprograma de Reflorestamento das APPs do Futuro Reservatório 19
4.2.1.1 Reflorestamento 20
4.2.1.3 Plantio das mudas nativas 23
4.2.1.4 Tratos culturais - Manutenção 36
4.2.1.5 Monitoramento das áreas reflorestadas 39
4.3 PLANEJAMENTO DAS PRÓXIMAS ATIVIDADES 41
5. CRONOGRAMA – PROGRAMA DE REVEGETAÇÃO E ENRIQUECIMENTO FLORESTAL 44
6 ANEXOS 46

ÍNDICE DE QUADROS

Quadro 1 – Equipe de Coordenação Técnica e Gestão Operacional. 14
Quadro 2 – Atendimento aos objetivos. 15
Quadro 3 – Atendimento às metas. 16
Quadro 4 – Indicadores. 17
Quadro 5 - Quantitativo de área plantada 23
Quadro 6 - Previsto e realizado do plantio. 24
Quadro 7– Acompanhamento de manutenção mensal dos lotes de plantio 40
Quadro 8 – Cronograma – Fase de implantação. 42

ÍNDICE DE FOTOS

Foto 1 – Colaborador realizando preparo de solo em área de plantio (Registro fotográfico 11/10/2022).....21
Foto 2 – Avanço da atividade de plantio (Registro fotográfico 11/10/2022). 21
Foto 3 – Lote 6 sendo preparado para o plantio (Registro fotográfico 22/11/2022). 21
Foto 4 – Lote 6 sendo preparado para o plantio (Registro fotográfico 22/11/2022). 21
Foto 5 – Solo preparado mecanicamente (Registro fotográfico 22/11/2022). 22
Foto 6 – Área lote 6 (Registro fotográfico 12/12/2022). 22
Foto 7 – Solo preparado mecanicamente (Registro fotográfico 12/12/2022). 22
Foto 8 – Área lote 6 (Registro fotográfico 20/01/2023). 22
Foto 9 – Solo preparado mecanicamente (Registro fotográfico 20/01/2023). 22
Foto 10 – Solo preparado mecanicamente (Registro fotográfico 20/01/2023). 22
Foto 11 – Muda em desenvolvimento (Registro fotográfico 27/10/2022). 33
Foto 12 – Muda em desenvolvimento (Registro fotográfico 27/10/2022). 33
Foto 13 – Colaborador realizando a manutenção (Registro fotográfico 25/11/2022). 33
Foto 14 – Colaborador realizando a manutenção (Registro fotográfico 25/11/2022). 33
Foto 15 – Muda em desenvolvimento (Registro fotográfico 25/11/2022). 33
Foto 16 – Muda em desenvolvimento (Registro fotográfico 25/11/2022). 33
Foto 17 – Muda em desenvolvimento (Registro fotográfico 19/12/2022). 34
Foto 18 – Muda em desenvolvimento (Registro fotográfico 19/12/2022). 34
Foto 19 – Muda em desenvolvimento (Registro fotográfico 19/12/2022). 34
Foto 20 – Especie nativa introduzida na futura APP (Registro fotográfico 19/12/2022).....34
Foto 21 – Muda em desenvolvimento (Registro fotográfico 19/12/2022). 34
Foto 22 – Colaborador realizando a manutenção (Registro fotográfico 19/12/2022). 34
Foto 23 – Colaborador realizando a manutenção (Registro fotográfico 10/01/2023). 35
Foto 24 – Colaborador realizando a manutenção (Registro fotográfico 10/01/2023). 35
Foto 25 – Muda em desenvolvimento (Registro fotográfico 10/01/2023). 35
Foto 26 – Muda em desenvolvimento (Registro fotográfico 10/01/2023). 35
Foto 27 – Colaborador realizando a manutenção (Registro fotográfico 10/01/2023). 35
Foto 28 – Colaborador realizando a manutenção (Registro fotográfico 10/01/2023). 35
Foto 29 - Fiscal do CSB realizando a vistoria nas áreas de plantio (Registro fotográfico 27/10/2022). 36
Foto 30 - Fiscal do CSB realizando a vistoria de lote de mudas (Registro fotográfico 16/10/2022). 36
Foto 31 – Fiscal do CSB realizando a vistoria nas áreas de plantio (Registro fotográfico 27/10/2022).....37
Foto 32 - Fiscal do CSB realizando a vistoria de lote de mudas (Registro fotográfico 16/10/2022). 37
Foto 33 - Inspeção de lote de plantio (Registro fotográfico 28/11/2022). 37
Foto 34 – Fiscal do CSB realizando a vistoria de lote de mudas (Registro fotográfico 08/11/2022). 37
Foto 35 – Vistoria de lote de mudas em BDP (Registro fotográfico 08/11/2022). 37
Foto 36 – Vistoria de lote de mudas em BDP (Registro fotográfico 08/11/2022). 37
Foto 37 – Inspeção de lote de plantio (Registro fotográfico 21/12/2022). 38
Foto 38 – Inspeção de lote de plantio (Registro fotográfico 21/12/2022). 38
Foto 39 – Inspeção de lote de plantio (Registro fotográfico 20/12/2022). 38

Foto 40 – Inspeção de lote de plantio (Registro fotográfico 20/12/2022). 38
Foto 41 – Inspeção de lote de plantio (Registro fotográfico 27/01/2023). 38
Foto 42 – Inspeção de lote de mudas (Registro fotográfico 20/01/2023). 38
Foto 43 – Inspeção de lote de mudas (Registro fotográfico 20/01/2023). 39
Foto 44 – Inspeção de lote de mudas (Registro fotográfico 20/01/2023). 39

ÍNDICE DE FIGURAS

Figura 1 - Representação do avanço das áreas de plantio compensatório.....32

ÍNDICE DE GRÁFICOS

Gráfico 1 - Avanço físico do plantio compensatório até maio/2022. 24
Gráfico 2 - Avanço físico do plantio compensatório – Lote 01 25
Gráfico 3 - Avanço físico do plantio compensatório – Lote 02 25
Gráfico 4 – Avanço físico do plantio compensatório – Lote 03 26
Gráfico 5 - Avanço físico do plantio compensatório – Lote 04 26
Gráfico 6 – Avanço físico do plantio compensatório – Lote 05 27
Gráfico 7 – Avanço físico do plantio compensatório. – Lote 06 27
Gráfico 8 – Avanço físico do plantio compensatório – Lote 07 28
Gráfico 9 – Avanço físico do plantio compensatório – Lote 08 28
Gráfico 10 – Avanço físico do plantio compensatório – Lote 10 29
Gráfico 11 – Avanço físico do plantio compensatório – Lote 11 29
Gráfico 12 – Avanço físico do plantio compensatório – Lote 12 30
Gráfico 13 – Avanço físico do plantio compensatório – Lote 13 30
Gráfico 14 – Avanço físico do plantio compensatório – Lote 14 31

LISTA DE SIGLAS

ABNT – Associação Brasileira de Normas Técnicas

ADA – Área Diretamente Afetada

AID – Área de Influência Direta

ANA – Agência Nacional de Águas

ANM – Agência Nacional de Mineração

CA – Certificado de Aprovação

CECA - Comissão Estadual de Controle Ambiental

CETESB – Companhia Ambiental do Estado de São Paulo

CBRN – Coordenadoria da Biodiversidade e Recursos Naturais

CONAMA – Conselho Nacional do Meio Ambiente

DAEE – Departamento de Água e Energia Elétrica

DEFAU – Departamento de Fauna da Secretaria de Meio Ambiente

EIA – Estudo de Impacto Ambiental

EPI – Equipamento de Proteção Individual

IBAMA – Instituto Brasileiro do Meio Ambiente e dos Recursos Naturais Renováveis

IGC – Instituto Geográfico e Cartográfico do Estado de São Paulo

NR – Norma Regulamentadora

PBA – Plano Básico Ambiental

PGA – Programa de Gestão Ambiental

PRAD – Programa de Recuperação de Áreas Degradadas

MMA – Ministério do Meio Ambiente

RIMA – Relatório de Impacto Ambiental

SMA – Secretaria do Estado de Meio Ambiente

APRESENTAÇÃO

O Consórcio BDP KPE-CETENCO apresenta o **8º RELATÓRIO QUADRIMESTRAL DE ANDAMENTO AMBIENTAL** do Programa de Revegetação e Enriquecimento Florestal referente ao contrato de implantação da Barragem Duas Pontes nas bacias hidrográficas dos rios Piracicaba, Capivari, Jundiaí – PCJ, no município de Amparo conforme Edital de Concorrência 004/DAEE/2017/DLC.

Amparo, 21 de fevereiro de 2023.

1. INTRODUÇÃO

O presente relatório visa atender à exigência ambiental do Edital de Concorrência **005/DAEE/2017/DLC,** cujo objetivo é a implantação da Barragem Duas Pontes nas bacias hidrográficas dos rios Piracicaba, Capivari, Jundiaí – PCJ, no município de Amparo com eficácia e qualidade requeridas.

O escopo deste ***Relatório de Andamento Ambiental do Programa de Revegetação e Enriquecimento Florestal*** que está baseado nas atividades realizadas no período de **01 de outubro de 2022 a 31 de janeiro de 2023**.

O principal objetivo deste programa de revegetação e enriquecimento florestal é a melhoria da qualidade ambiental da região onde se insere a barragem Duas Pontes. Os objetivos específicos são apresentados a seguir, por subprograma.

O Subprograma de Incremento da Conectividade tem como objetivo específico contribuir para a conservação da biodiversidade (fauna e flora terrestres) existente na região do empreendimento por meio de plantios e restauração florestal que aumentem a conectividade entre os remanescentes de florestas nativas existentes.

O principal objetivo do Programa de Revegetação e Enriquecimento Florestal é a melhoria da qualidade ambiental da região onde se insere a barragem Pedreira. Os subprogramas relacionados ao Programa de Revegetação e Enriquecimento Florestal são apresentados a seguir:

- Subprograma de Incremento da Conectividade: tem como objetivo contribuir para a conservação da biodiversidade (fauna e flora terrestres) existente na região do empreendimento por meio de plantios e restauração florestal que aumentem a conectividade entre os remanescentes de florestas nativas existentes;
- Subprograma de Reflorestamento das APPs do Futuro Reservatório: visa garantir que a diversidade e estrutura final das áreas reflorestadas sejam semelhantes às das formações naturais, aumentar a conectividade entre os fragmentos remanescentes e garantir maior proteção às margens do reservatório, inibindo o estabelecimento de processo de dinâmica superficial.

2. CONDICIONANTES DA LICENÇA DE INSTALAÇÃO

A seguir apresenta-se o detalhamento das condicionantes preconizadas na LI nº 2557, referente ao programa e acompanhamento ambiental da Barragem Duas Pontes.

Item 2 – Durante a implantação do empreendimento

Subitem 2.14 *– Incluir, no 1º relatório quadrimestral de acompanhamento do Subprograma de Resgate e Reintrodução de Germoplasma, a comprovação da instalação de viveiro de espera junto ao Canteiro Administrativo com capacidade para produção e manutenção de mudas compatível ao empreendimento; localização das áreas utilizadas para translocação do germoplasma resgatado (prioritariamente nos remanescentes florestais da futura APP) e proposta de monitoramento destas áreas, a fim de validar as técnicas e procedimentos adotados para a coleta e translocação. Informar, ainda, se o viveiro de espera será adaptado para a continuidade das ações de fomento florestal por um período mínimo de 5 anos.*

- Atendido. O viveiro encontra-se instalado com área de aclimatação, porém no 3º quadrimestre optou-se por incrementar com área de vegetação. As espécies realocadas estão sendo monitoradas. O viveiro está apto para a continuidade das ações.

Subitem 2.16 *– 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. Incluir o cronograma de restauração florestal da APP; o projeto de plantio e/ou restauração florestal a ser aplicado em cada setor; os registros fotográficos; informações sobre as mudas produzidas no período; os avanços dos plantios e atividades de manutenção realizadas; procedimentos adotados para o armazenamento apropriado do germoplasma, entre outros.*

- Atendido

Subitem 2.17 *– 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 Pedreira 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.

- Atendido. O viveiro encontra-se instalado com área de aclimatação, porém, no 3º quadrimestre optou-se por incrementar com área de vegetação. As espécies realocadas estão sendo monitoradas. O viveiro está apto para a continuidade das ações.

Subitem 2.23 *– 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), contendo, no mínimo: localização das áreas alvo; caracterização detalhada de cada trecho (declividade, condição do solo, ocupação da área, presença de espécies exóticas com potencial de invasão etc.); metodologia a ser adotada; lista das espécies nativas selecionadas; detalhamento das atividades previstas para as etapas de manutenção e monitoramento, inscrição do Projeto no Sistema Informatizado de Apoio à Restauração Ecológica – SARE, cronograma e equipe técnica responsável e respectivas Anotações de Responsabilidade Técnica – ARTs.*

- Atendido em março de 2021.

Subitem 2.26 *– 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.*

- Não aplicável.

Subitem 2.34 *– 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; registros fotográficos; indicação, em foto aérea, dos plantios realizados por setor da APP; informações sobre o monitoramento das mudas e serviços de manutenção realizados; cronograma de atividades para o próximo período; e responsável*

técnico. Comprovar a execução dos plantios da APP do futuro reservatório em locais prioritários para o afugentamento da fauna durante a supressão de vegetação.

- Em atendimento

Item 4 – Por ocasião da solicitação da Licença Ambiental de Operação

***Subitem 4.7** – Comprovar o atendimento aos Termos de Compromisso de Recuperação Ambiental – TCRAs firmados junto ao Departamento de Avaliação Ambiental de Empreendimentos – IE/CETESB.*

- Não aplicável

***Subitem 4.9** – Incluir no relatório conclusivo do Programa de Revegetação e Enriquecimento Florestal: as metodologias utilizadas; comprovação da conclusão dos plantios da APP; metas almejadas e alcançadas; registros fotográficos; os resultados obtidos e respectiva análise crítica; responsável técnico; e previsão de atividades de manutenção até a consolidação dos plantios.*

- Não aplicável

Item 5 – Durante a operação do empreendimento

***Subitem 5.4** – 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.*

- Não aplicável

3. ESTRUTURA ORGANIZACIONAL

3.1 Equipe Técnica

Nome	Função Exercida	Formação	Registro
Henrique Fogaça Assunção Renó	Coordenador dos Programas Ambientais	Biólogo	CRBio 054564/01-D
Emerson Antonio Pereira de Souza	Coordenador dos Programas Ambientais (Biótico)	Biólogo	CRBio 82222/1-D
Lander Junior Soares da Conceição	Técnico Florestal	Técnico Agropecuário	CFTA 05541775523
Jackson Richard Xavier da Silva	Técnico em Meio Ambiente	Técnico em Meio Ambiente	-

Quadro 1 – Equipe de Coordenação Técnica e Gestão Operacional.

4. PROGRAMA DE MONITORAMENTO REVEGETAÇÃO ENRIQUECIMENTO FLORESTAL

4.1 Atendimento aos Objetivos, Metas e Indicadores do Programa

O atendimento aos objetivos, metas e indicadores está sintetizado nos **Quadros 2, 3** e **4**, a seguir.

4.1.1 Atendimento aos Objetivos

PROGRAMA DE REVEGETAÇÃO E ENRIQUECIMENTO FLORESTAL		
Subprograma de Incremento da Conectividade		
Objetivos	**Status**	**Justificativa**
Contribuir para a conservação da biodiversidade (fauna e flora terrestres) existente na região do empreendimento por meio de intervenções na paisagem que aumentem a conectividade entre os remanescentes de florestas nativas	Em atendimento	Plantio compensatório está estabelecendo um corredor ecológico inexistente na região. O Consórcio BDP KPE/CETENCO contratou empresa especializada e assim as atividades foram retomadas.
Subprograma de Reflorestamento das APPs		
Garantir que a diversidade e estrutura final dessas áreas reflorestadas sejam semelhantes às das formações naturais	Em atendimento	Vem sendo utilizadas espécies da Floresta Estacional Semidecidual, conforme formação característica da região. O Consórcio BDP KPE/CETENCO contratou empresa especializada e assim as atividades foram retomadas.
Aumentar a conectividade entre os fragmentos remanescentes	Em atendimento	Os fragmentos florestais remanescentes no entorno do reservatório estão sendo conectados através do plantio em áreas antropizadas. O Consórcio BDP KPE/CETENCO contratou empresa especializada e assim as atividades foram retomadas.
Garantir maior proteção às margens do reservatório, inibindo o estabelecimento de processo de dinâmica superficial	Em atendimento	Está sendo executado o plantio de espécies nativas no entorno do reservatório, em faixa de 100 metros entre a cota maximorum e o limite do Decreto de Utilidade Pública. O Consórcio BDP KPE/CETENCO contratou empresa especializada e assim as atividades foram retomadas.

Quadro 2 – Atendimento aos objetivos.

4.1.2 Atendimento às Metas

PROGRAMA DE REVEGETAÇÃO E ENRIQUECIMENTO FLORESTAL		
Meta	**Status**	**Justificativa**
A meta do Programa de Revegetação e Enriquecimento Florestal é realizar o reflorestamento dessas áreas (objeto de ambos os subprogramas), antes do início da fase de operação dos empreendimentos.	Em atendimento	Está em execução o plantio compensatório nas áreas desapropriadas pelo DAAE. O Consórcio BDP KPE/CETENCO contratou empresa especializada e assim as atividades foram retomadas.

Quadro 3 – Atendimento às metas.

4.1.3 Indicadores

PROGRAMA DE REVEGETAÇÃO E ENRIQUECIMENTO FLORESTAL	
INDICADORES	**STATUS**
Subprograma de Incremento de Conectividade	
Número de conexões implantadas	0
Número de áreas conectadas	0
Tamanho de áreas conectadas	0
Subprograma de Reflorestamento das APPs	
Número de mudas plantadas (unidades)	470.430 / 455.430
Número de espécies utilizadas	126
Áreas reflorestadas, por mês e total (ha)	16,93 / 195,65
Quantidade de mudas mortas por mês (unidade)	14.158
Quantidade de mudas repostas por mês (unidades)	14.158
Índices da SMA 32/2014: Porcentagem de cobertura do solo por vegetação nativa de cada área reflorestadas; Densidade de indivíduos nativos regenerantes; Número de espécies nativas regenerantes	Avaliação a partir do terceiro ano de plantio.

Quadro 4 – Indicadores.

4.1.4 Resumo Das Atividades Anteriores – Histórico

- Projeto de Compensação apresentado para SMA na Solicitação de ASV – abril de 2018;
- Elaboração do Plano de Trabalho – Programa de Revegetação - julho 2018.
- Em outubro foi entregue o 1º relatório quadrimestral correspondente aos meses de junho a setembro.
- No dia 01 de outubro de 2020 as atividades construtivas da Barragem Duas Pontes foram paralisadas atendendo a “Ordem de suspensão temporária das obras de implantação da Barragem Duas Pontes” determinada pelo DAEE, em função do Despacho movido por Ação Civil Pública n° 5001620-03.2020.4.03.6123, referente ao licenciamento ambiental;
- No dia 12 de novembro de 2020, após apresentar justificativas para a continuidade dos programas ambientais ao Ministério Público, foram autorizadas a retomada de alguns programas, dentre eles, o Programa de Revegetação e Enriquecimento Florestal.
- No dia 11 de janeiro de 2021 foi emitida pela ANA a Outorga nº 74 (Documento 02500.000774/2021-68) de direto de uso de recursos hídricos de domínio da União para o DAEE.
- Em janeiro as atividades de construção da barragem Duas Pontes foram retomadas.
- Em fevereiro de 2021 foi entregue o 2º relatório quadrimestral correspondente aos meses de outubro de 2020 a janeiro de 2021.
- Em junho de 2021 foi entregue o 3º relatório quadrimestral correspondente aos meses de janeiro a maio.
- Em fevereiro de 2022 foi entregue o 4º relatório quadrimestral correspondente aos meses de outubro 2021 a janeiro 2022.
- Em junho de 2022 foi entregue o 5º relatório quadrimestral correspondente aos meses de janeiro a maio.

4.2 Atividades Desenvolvidas no Período

A seguir são descritas as atividades desenvolvidas no âmbito do Programa de Revegetação e Enriquecimento Florestal.

Cumpre informar que no dia 5 de maio de 2021 foi emitido o Relatório de Vistoria e Auto de Inspeção pela CETESB, no qual foi solicitado para o PREF:

> *"Apresentar, no prazo de 30 (trinta) dias, esclarecimentos e cronograma de implantação atualizado para atendimento do Termo de Compromisso de Recuperação Ambiental – TCRA nº 29919/2020.*
>
> *No âmbito do Processo IMPACTO 189/2013 (e-ambiente CETESB 022015/2018-69):*
>
> *Comprovar, no próximo relatório quadrimestral de acompanhamento do Programa de Revegetação e Enriquecimento Florestal, a intensificação dos serviços de manutenção dos plantios já realizados, com especial atenção ao controle da competição de espécies exóticas;"*

As manutenções estão sendo realizadas mensalmente, onde todas áreas plantadas estão com as manutenções em dia, de acordo com o *Termo de Compromisso de Recuperação Ambiental – TCRA nº 29919/2020.* No presente momento o consorcio realizou manutenção em 195,53ha.

4.2.1 Subprograma de Reflorestamento das APPs do Futuro Reservatório

Os itens apresentados a seguir descrevem as ações realizadas no subprograma de reflorestamento das APPs do Futuro Reservatório da Barragem Duas Pontes.

- **Recebimento de mudas**

No mês de outubro foi recebido 1 lote de mudas totalizando 15.042 mudas;

Em novembro foi recebido 1 lote de mudas totalizando 10.080 mudas;

No mês de dezembro não recebemos lote de mudas em BDP;

Em janeiro de 2023 foi recebido 1 lote de mudas totalizando 15.000 mudas. Todos os lotes foram aprovados pela fiscalização as documentações das mudas recebidas estão presentes no **ANEXO 0334-02-RPA-0008.01-PREF.**

Até janeiro de 2023 o Consorcio BDP recebeu 470.430 mudas, onde todas passaram por liberação da fiscalização.

4.2.1.1 Reflorestamento

A área total de compensação florestal na APP é estimada em 293,77 hectares, de acordo com o SARE 32.658 e 27.206, sendo que esta área vem sendo levantada topograficamente conforme ocorre a desapropriação e realização do plantio, somente ao final das desapropriações e de todo o levantamento topográfico é que teremos esse valor. A atividade de plantio avança gradativamente em conformidade com essas desapropriações/liberações e vem sendo desenvolvida desde dezembro de 2018. A **Figura 1** demonstra o avanço geral de preparo do solo e plantio executado até o momento.

4.2.1.2 Preparo do solo

Durante o mês de outubro, o Consórcio não realizou nenhum avanço de plantio nas áreas existentes;

No mês de novembro, o consórcio realizou o avanço de preparo de solo e plantio em áreas dos lotes 6;

Durante o mês de dezembro houve o preparo de solo e plantio em áreas dos lotes 6 e 14, realizando os trabalhos de forma mecanizada com o auxílio de trator agrícola em áreas de menor declividade;

O Consórcio BDP no mês de janeiro 2023 realizou o avanço de preparo de solo e plantio em áreas do lote 6, 10, 11 e 14.

Nas áreas onde foi realizado o respectivo preparo de solo, essas encontravam-se com a vegetação (braquiária) em estágio médio/avançado de crescimento, portanto, o primeiro objetivo foi controlar as ervas daninhas através da atividade de roçada e aplicação de herbicida.

Em seguida, iniciaram-se os trabalhos de marcação e alinhamento das linhas e entrelinhas de plantio, na qual, varas de bambus foram utilizadas como balizas para respeitar o espaçamento de 3x2 metros (variável em caso de obstáculo). Na atividade mecanizada é utilizado o equipamento sulcador onde o mesmo é puxado por um trator agrícola estando adentrado ao solo em uma profundidade média de 60 centímetros, facilitando a dispersão das raízes e o desenvolvimento das espécies nativas. Já em áreas com trabalhos manuais é realizado o coroamento com o uso de enxadas e as covas ou berços são realizadas com o uso de motocoveadoras e cavadeiras com profundidade mínima de 30 centímetros.

A seguir, segue o registro fotográfico das atividades de preparo de solo.

Foto 1 – Colaborador realizando preparo de solo em área de plantio (Registro fotográfico 11/10/2022).

Foto 2 – Avanço da atividade de plantio (Registro fotográfico 11/10/2022).

Foto 3 – Lote 6 sendo preparado para o plantio (Registro fotográfico 22/11/2022).

Foto 4 – Lote 6 sendo preparado para o plantio (Registro fotográfico 22/11/2022).

Foto 5 – Solo preparado mecanicamente (Registro fotográfico 22/11/2022).

Foto 6 – Área lote 6 (Registro fotográfico 12/12/2022).

Foto 7 – Solo preparado mecanicamente (Registro fotográfico 12/12/2022).

Foto 8 – Área lote 6 (Registro fotográfico 20/01/2023).

Foto 9 – Solo preparado mecanicamente (Registro fotográfico 20/01/2023).

Foto 10 – Solo preparado mecanicamente (Registro fotográfico 20/01/2023).

4.2.1.3 Plantio das mudas nativas

No período vigente desse quadrimestre o consorcio utilizou espécies provenientes de um viveiros comerciais, sendo ele: Bio Flora Comercial Ltda, Inscrição/Credenciamento no RENASEM N° SP-01734/2008, válido até 21/07/2023.

Para o plantio das mudas em campo, a empresa selecionou espécies nativas características do Bioma da região (Floresta estacional semidecidual), respeitando os estágios sucessionais (pioneiras e não pioneiras).

No quadrimestre, o Consórcio BDP realizou o plantio de sublotes, totalizando um total de 16,66 ha.

No período vigente desse relatório, o Consórcio BDP realizou as atividades de plantio de essências florestais nativas em 16,66 hectares, conforme **Quadro 5**.

SUBLOTE	ATIVIDADE	STATUS	ÁREA (ha)
6.8	Plantio	30/11/2022	Aprovado
6.9	Plantio	30/11/2022	Aprovado
6.10	Plantio	30/11/2022	Aprovado
6.11	Plantio	30/11/2022	Aprovado
6.12	Plantio	30/11/2022	Aprovado
6.5	Plantio	21/12/2022	Aprovado
6.6	Plantio	21/12/2022	Aprovado
6.7	Plantio	21/12/2022	Aprovado
14.4	Plantio	21/12/2022	Aprovado
14.5	Plantio	21/12/2022	Aprovado
14.6	Plantio	21/12/2022	Reprovado
6.4	Plantio	30/01/2023	Aprovado
11.11	Plantio	30/01/2023	Aprovado
10.9	Plantio	30/01/2023	Aprovado
10.10	Plantio	30/01/2023	Aprovado
10.11	Plantio	30/01/2023	Aprovado
14.6	Plantio	30/01/2023	Aprovado
TOTAL		16,66ha	

Quadro 5 - Quantitativo de área plantada

O **Quadro 6** e, o **Gráfico 1** apresentam o avanço físico da atividade de plantio, indicando os quantitativos das áreas trabalhadas desde o início do reflorestamento. Até o momento, a empresa efetuou o plantio em uma área equivalente a 207,66ha (75%).

Avanço Físico do Plantio Setembro/2022		
Status	**Área (ha)**	**Área (%)**
Área a executar	10,35	6%
Plantio realizado	207,66	75%
Áreas ocupadas pela obra	12,14	4%
Áreas em Ajuizado	39,02	15%
Área total	**269,17**	**100,0%**

*Área estimada a partir do shapefile do nível de alagamento protocolado na CETESB.

Quadro 6 - Previsto e realizado do plantio.

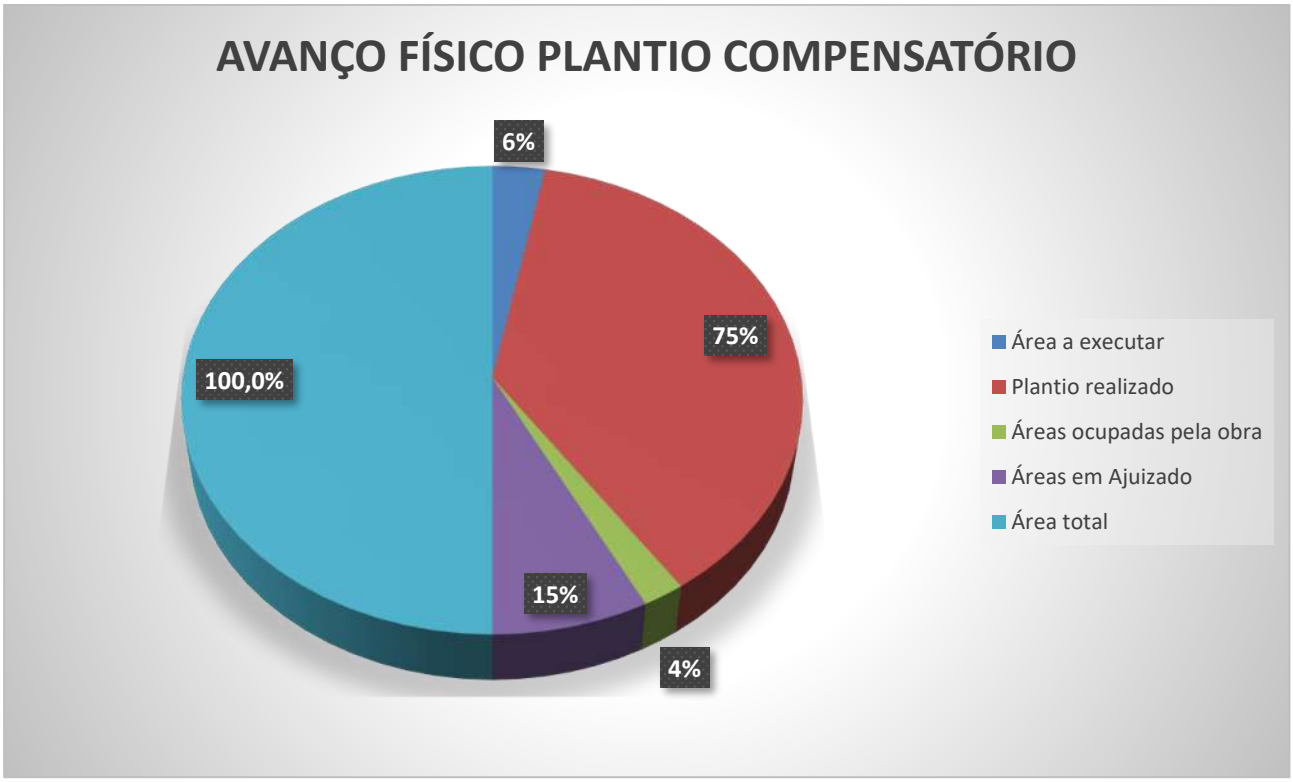


Gráfico 1 - Avanço físico do plantio compensatório até maio/2022.

Os **Gráfico 1 a 8** apresentam o histórico de plantio e o quantitativo executado até o mês de janeiro/2023.

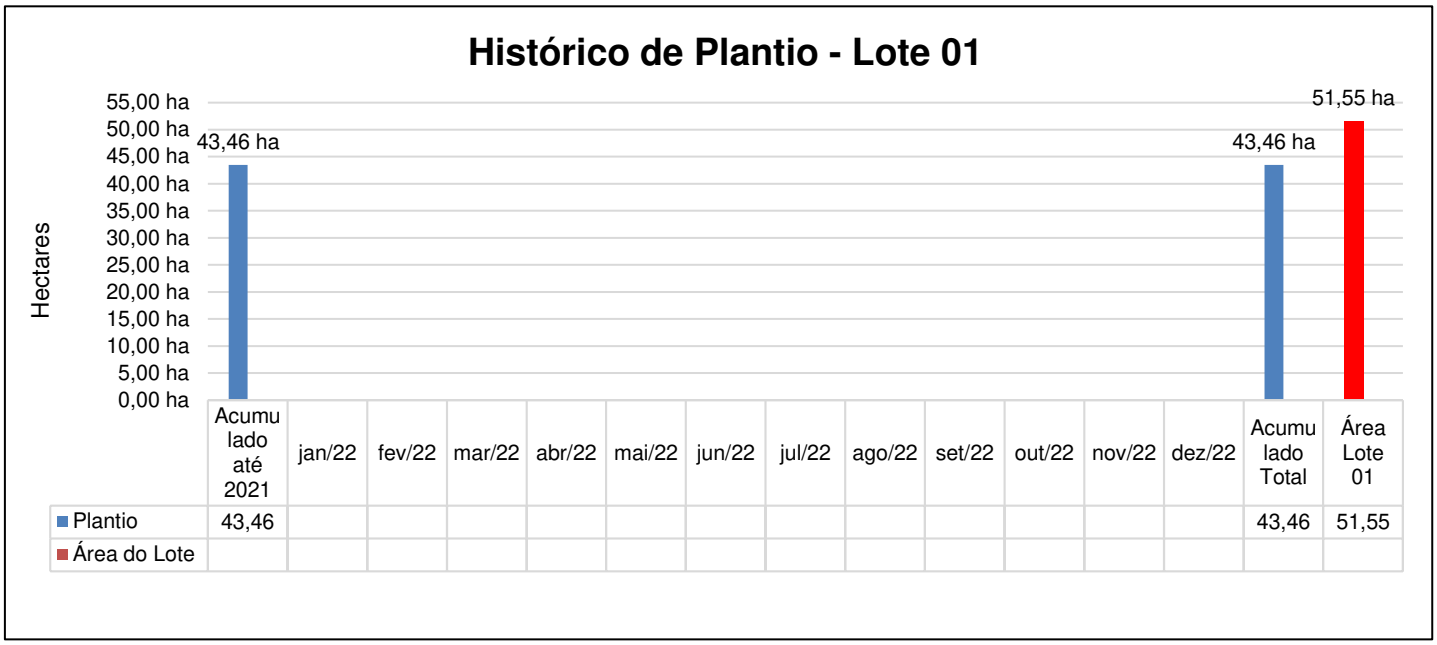


Gráfico 2 - Avanço físico do plantio compensatório – Lote 01

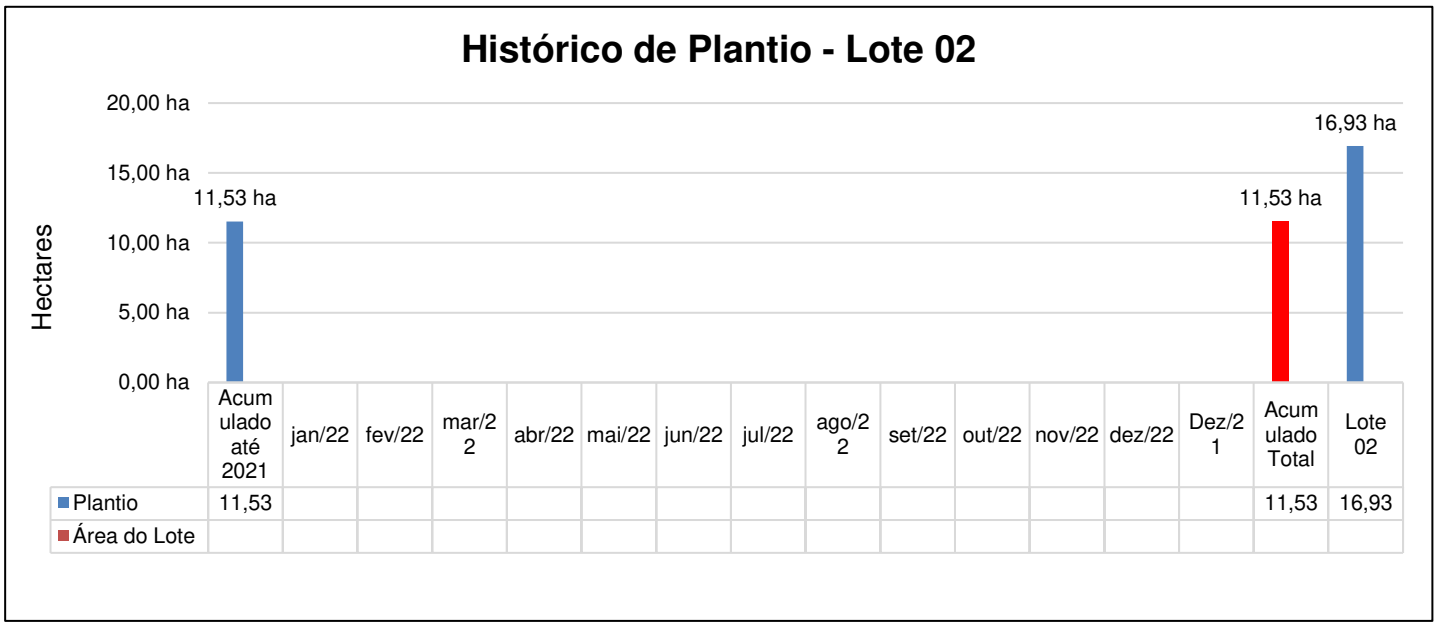


Gráfico 3 - Avanço físico do plantio compensatório – Lote 02

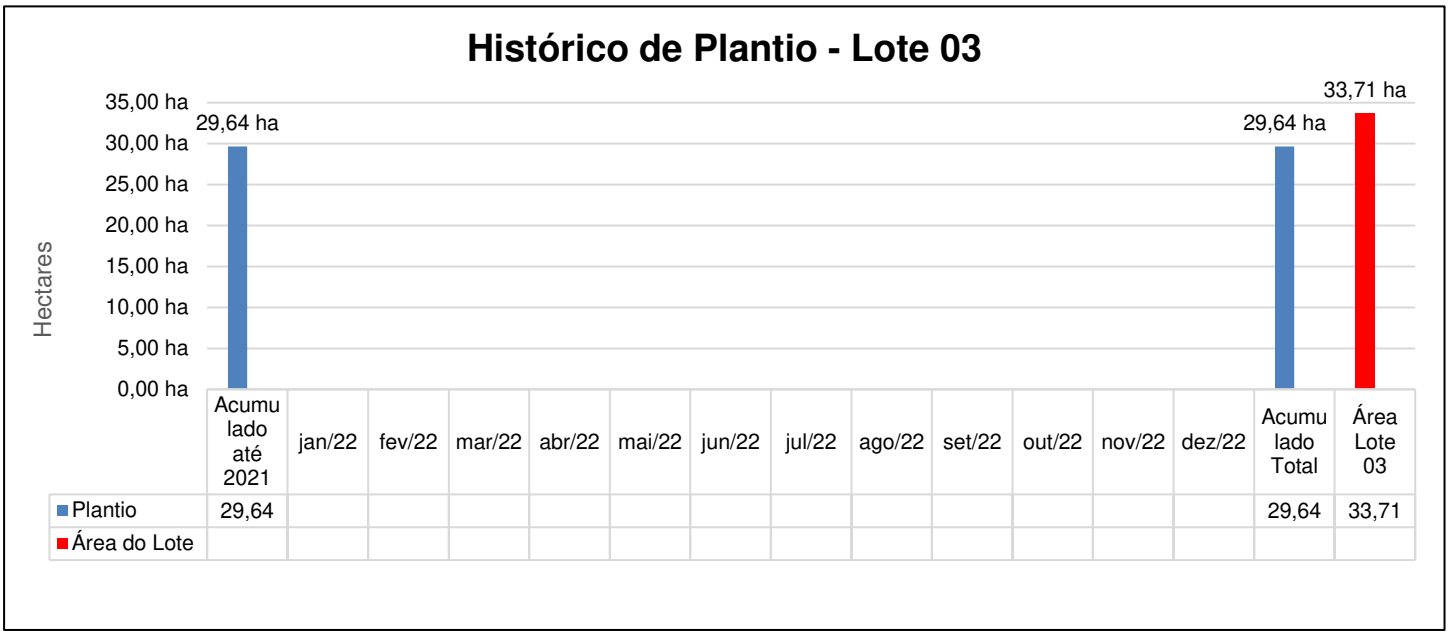


Gráfico 4 – Avanço físico do plantio compensatório – Lote 03

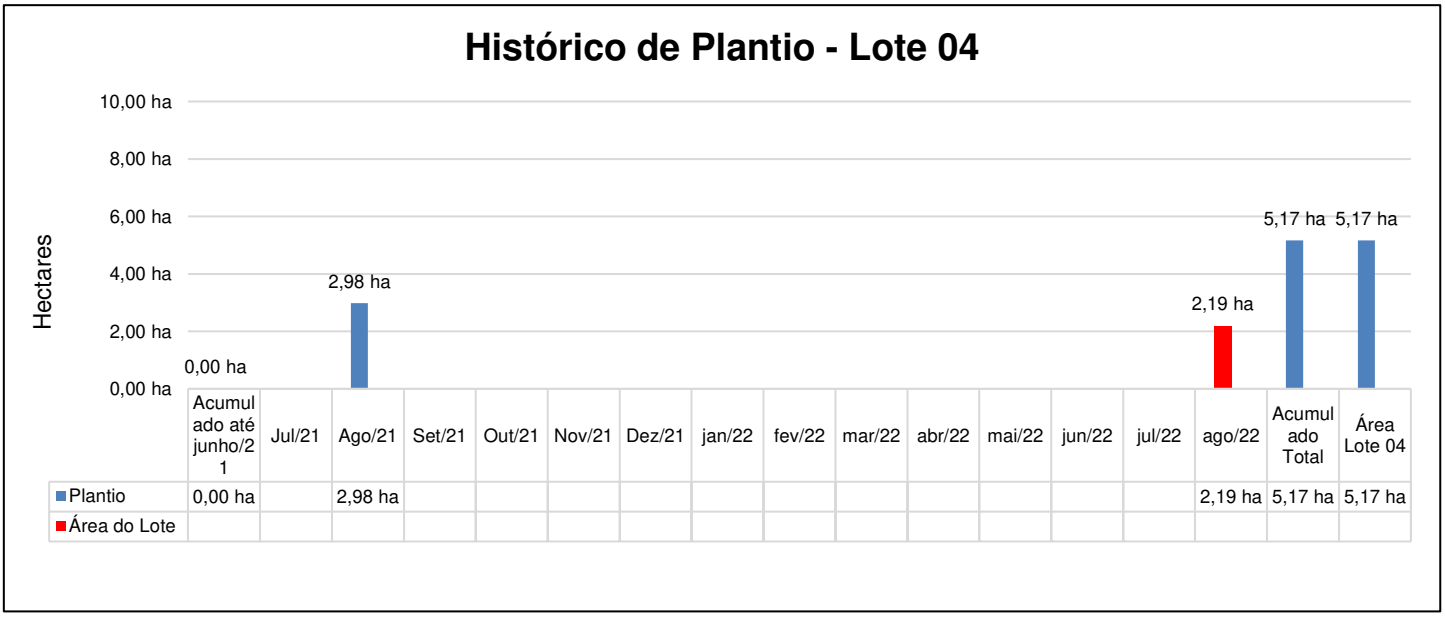


Gráfico 5 - Avanço físico do plantio compensatório – Lote 04

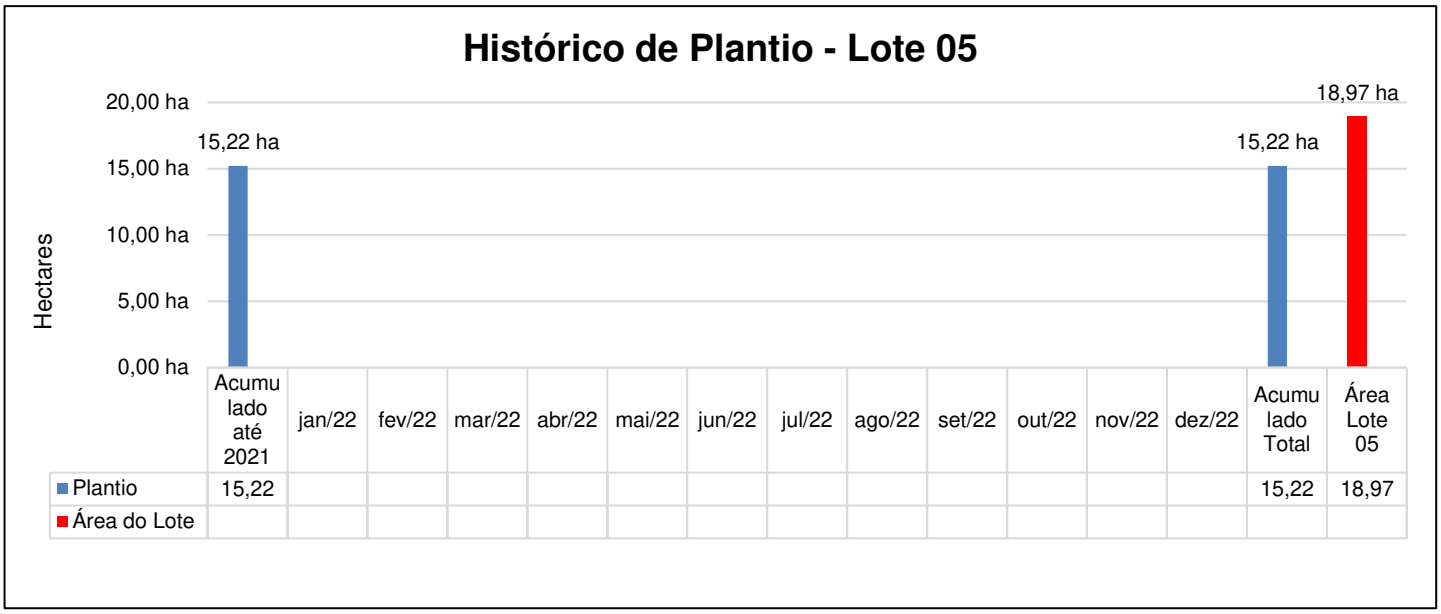


Gráfico 6 – Avanço físico do plantio compensatório – Lote 05

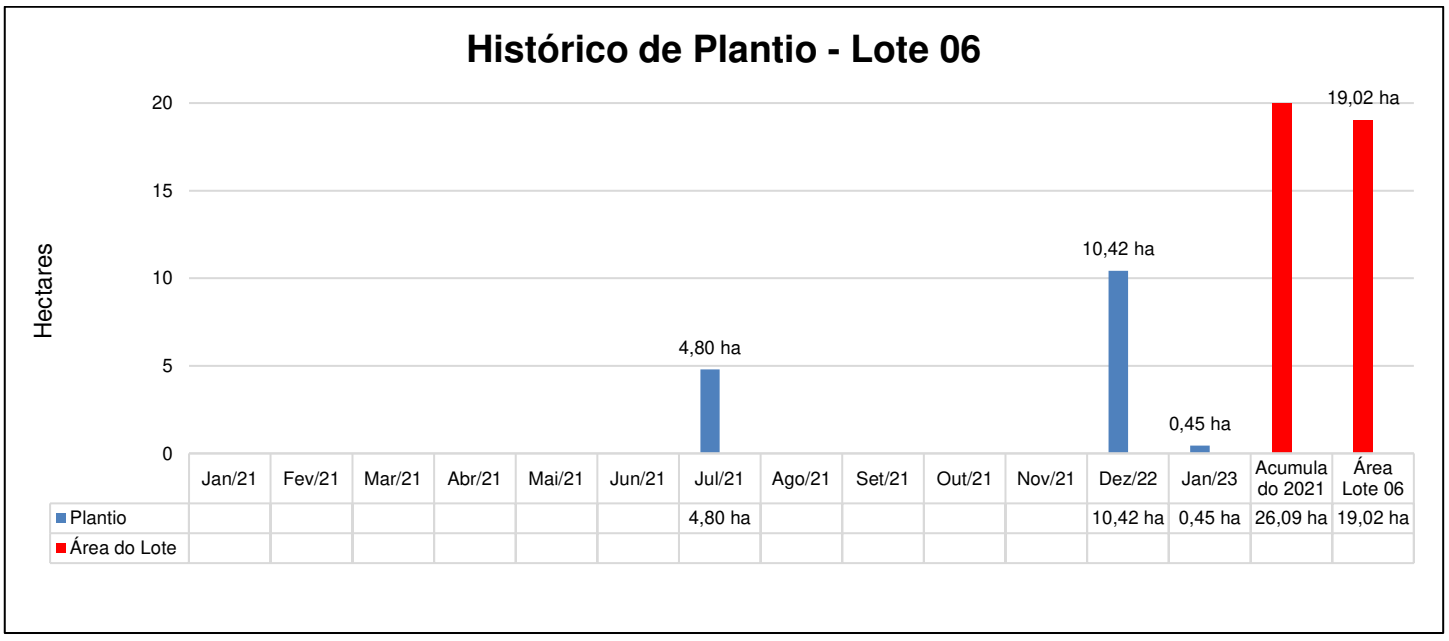


Gráfico 7 – Avanço físico do plantio compensatório. – Lote 06

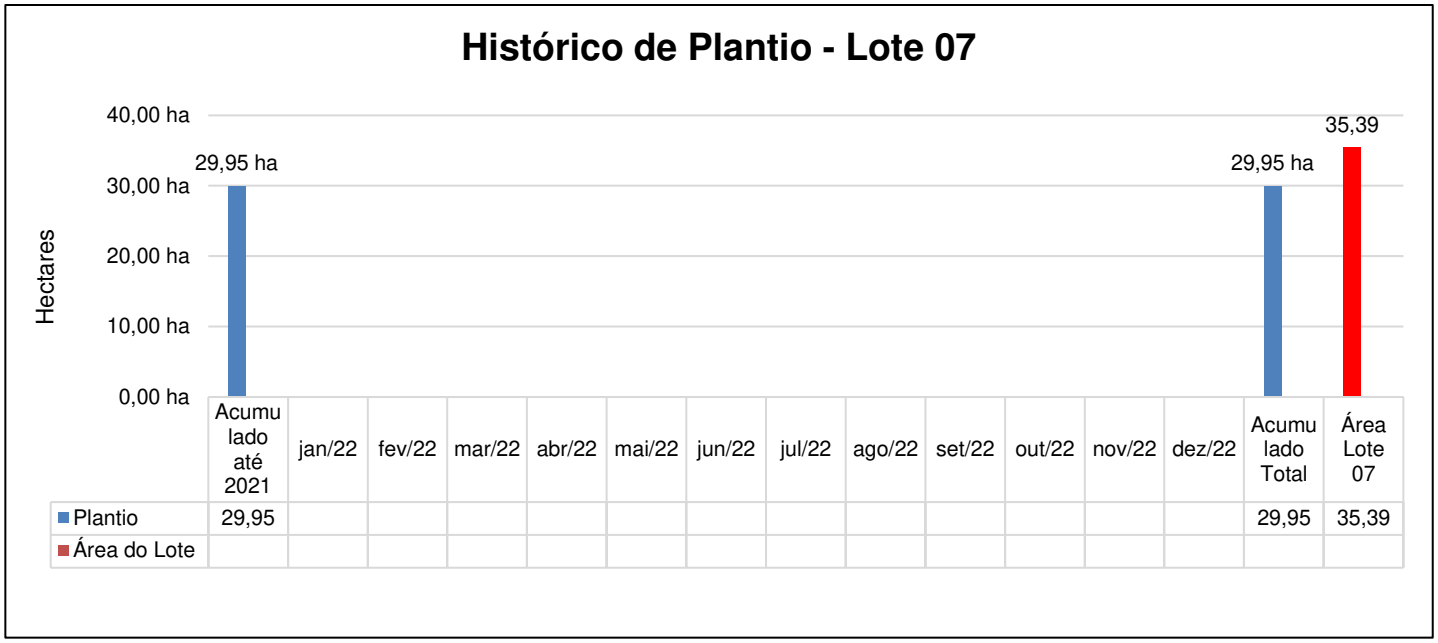


Gráfico 8 – Avanço físico do plantio compensatório – Lote 07

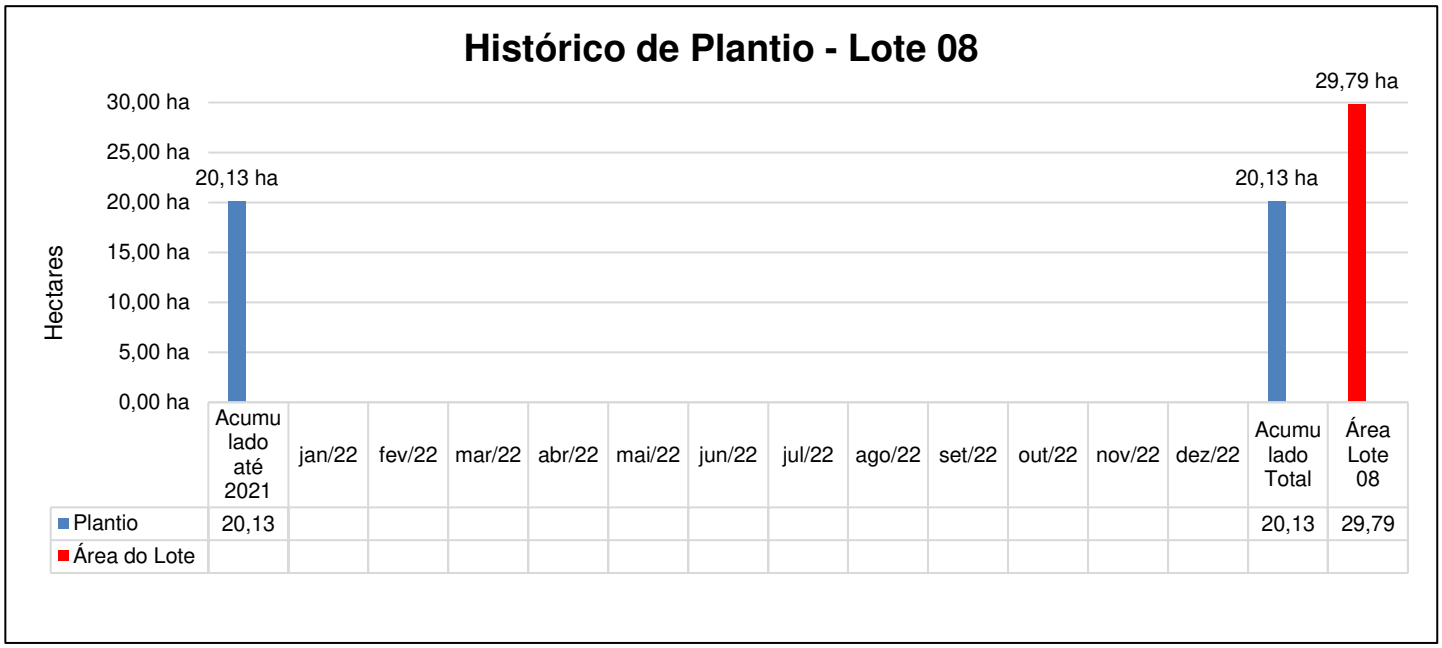


Gráfico 9 – Avanço físico do plantio compensatório – Lote 08

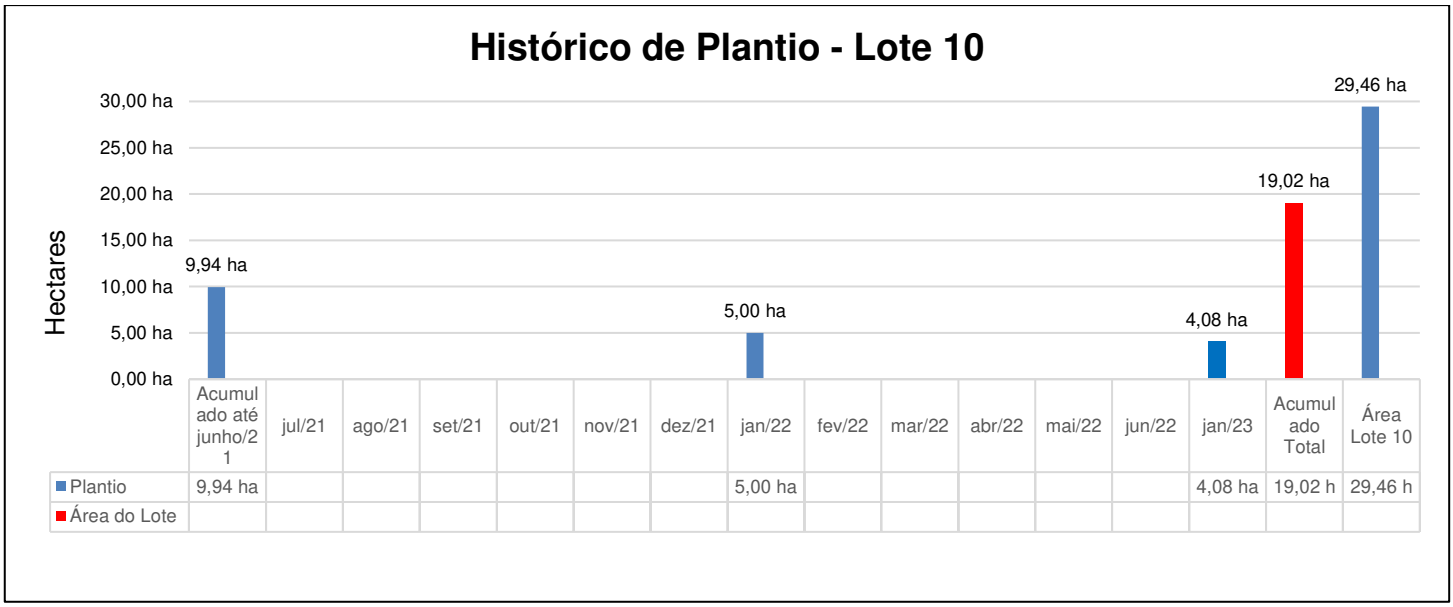


Gráfico 10 – Avanço físico do plantio compensatório – Lote 10

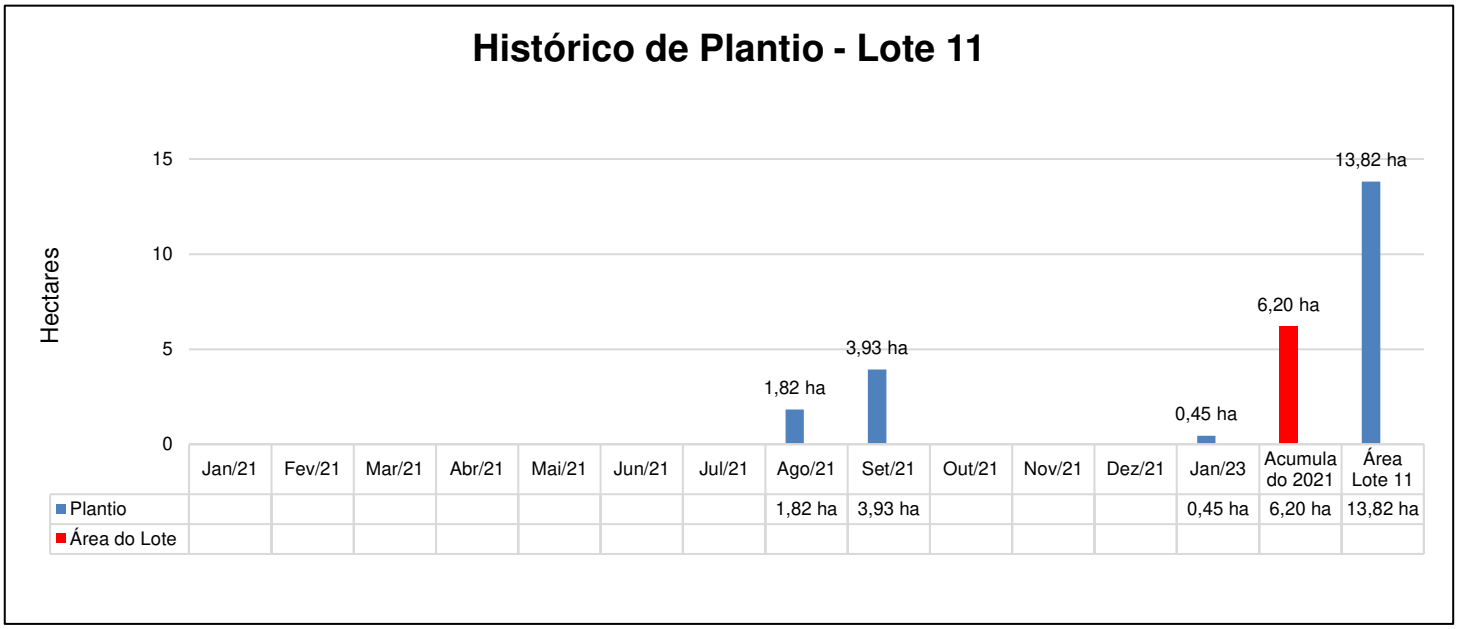


Gráfico 11 – Avanço físico do plantio compensatório – Lote 11

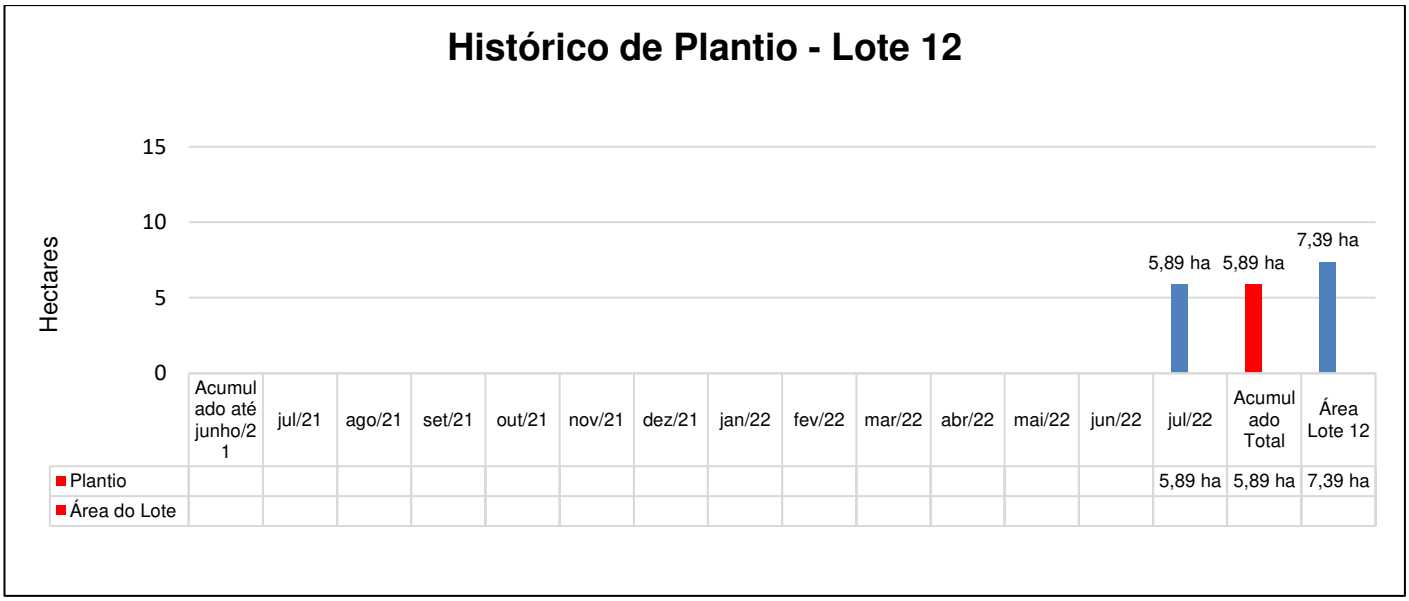


Gráfico 12 – Avanço físico do plantio compensatório – Lote 12

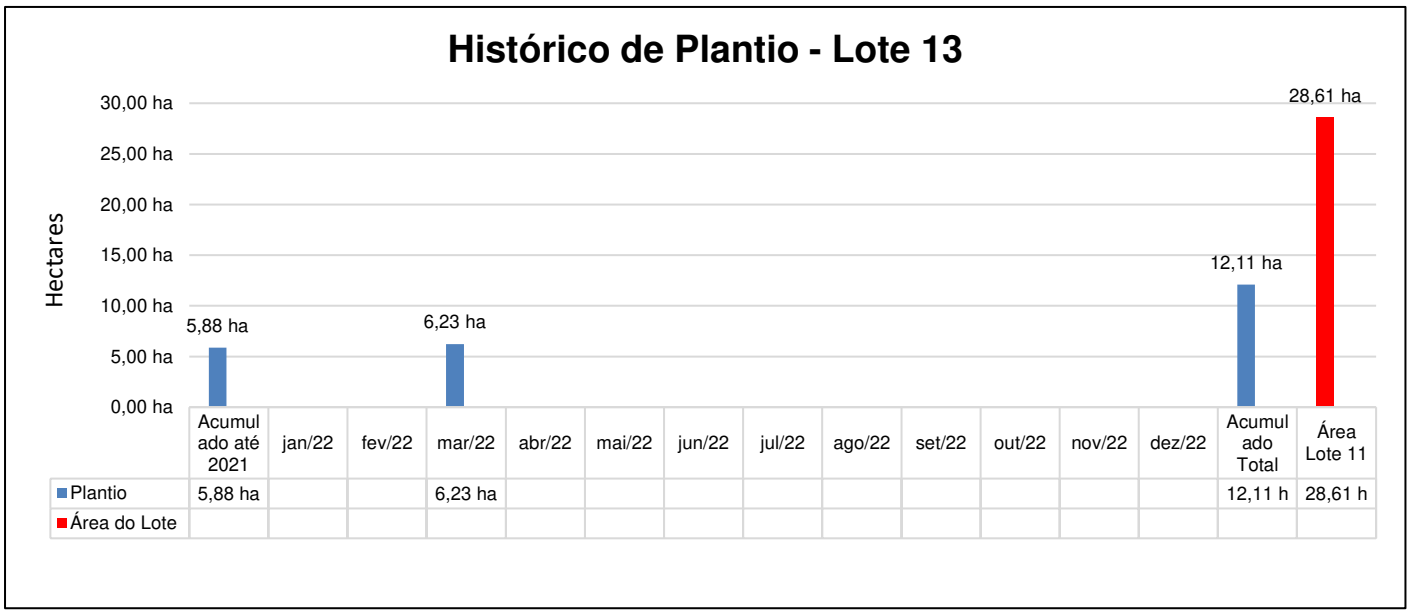


Gráfico 13 – **Avanço físico do plantio compensatório – Lote 13**

Gráfico 14 – Avanço físico do plantio compensatório – Lote 14

A **Figura 1** demonstra o avanço geral de preparo do solo (abertura de covas) e plantio executado até o presente momento.

A seguir é apresentado o relatório fotográfico das novas áreas de plantio realizado no período.

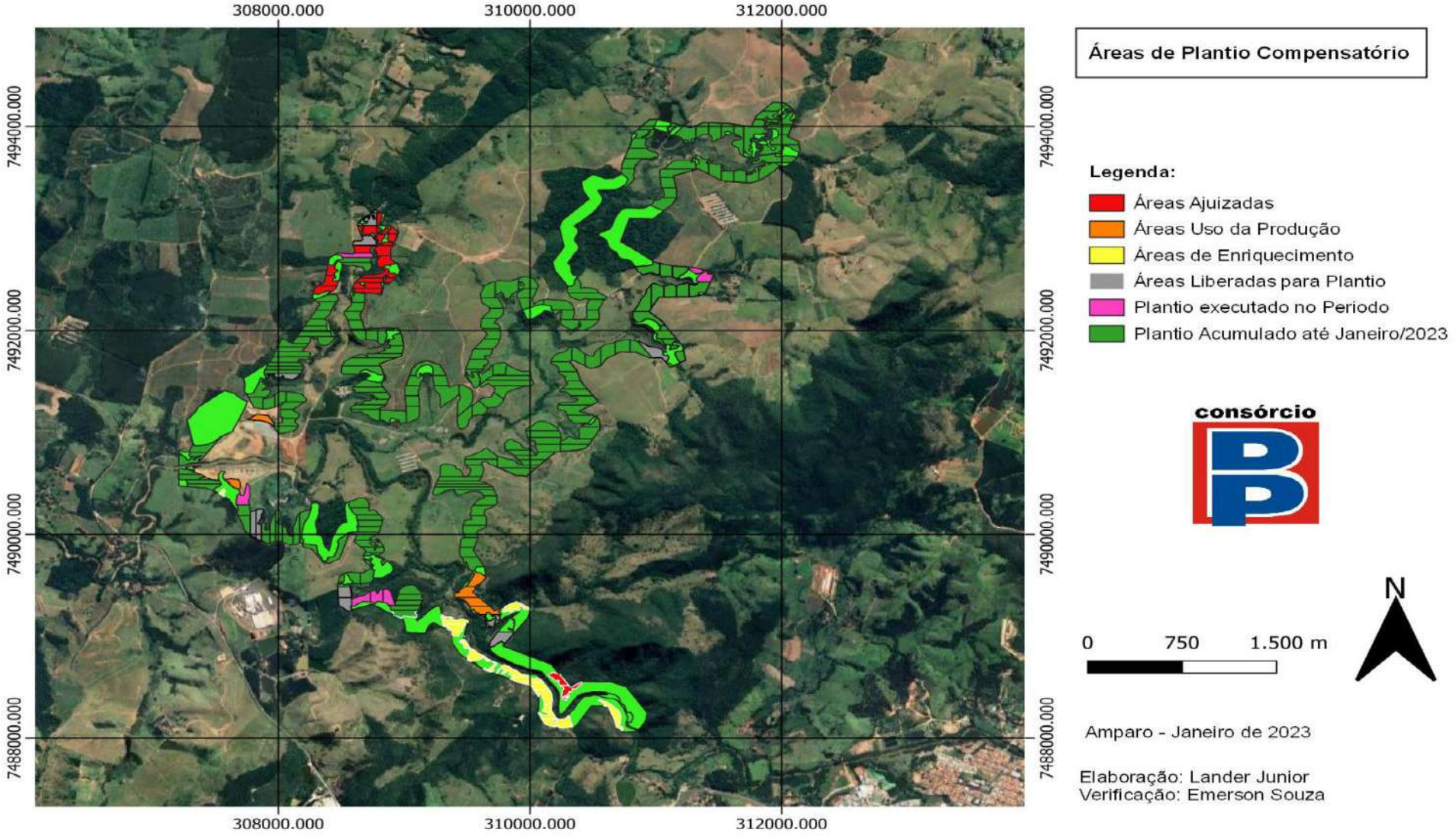


Figura 1 - Representação do avanço das áreas de plantio compensatório

Foto 11 – Muda em desenvolvimento (Registro fotográfico 27/10/2022).

Foto 12 – Muda em desenvolvimento (Registro fotográfico 27/10/2022).

Foto 13 – Colaborador realizando a manutenção (Registro fotográfico 25/11/2022).

Foto 14 – Colaborador realizando a manutenção (Registro fotográfico 25/11/2022).

Foto 15 – Muda em desenvolvimento (Registro fotográfico 25/11/2022).

Foto 16 – Muda em desenvolvimento (Registro fotográfico 25/11/2022).

Foto 17 – Muda em desenvolvimento (Registro fotográfico 19/12/2022).

Foto 18 – Muda em desenvolvimento (Registro fotográfico 19/12/2022).

Foto 19 – Muda em desenvolvimento (Registro fotográfico 19/12/2022).

Foto 20 – Especie nativa introduzida na futura APP (Registro fotográfico 19/12/2022).

Foto 21 – Muda em desenvolvimento (Registro fotográfico 19/12/2022).

Foto 22 – Colaborador realizando a manutenção (Registro fotográfico 19/12/2022).

Foto 23 – Colaborador realizando a manutenção (Registro fotográfico 10/01/2023).

Foto 24 – Colaborador realizando a manutenção (Registro fotográfico 10/01/2023).

Foto 25 – Muda em desenvolvimento (Registro fotográfico 10/01/2023).

Foto 26 – Muda em desenvolvimento (Registro fotográfico 10/01/2023).

Foto 27 – Colaborador realizando a manutenção (Registro fotográfico 10/01/2023).

Foto 28 – Colaborador realizando a manutenção (Registro fotográfico 10/01/2023).

4.2.1.4 Tratos culturais - Manutenção

As atividades de manutenção nos lotes já reflorestados (lotes 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10, 11, 12, 13 e 14) têm como finalidade favorecer o desenvolvimento das espécies nativas introduzidas na futura Área de Preservação Permanente – APP. Abaixo segue as atividades utilizadas de acordo com a situação de cada lote:

- coroamento: remoção das ervas daninha situadas no entorno das mudas, roçadas com auxílio de enxadas, reduzindo assim a competição por água luz e nutrientes e favorecendo o desenvolvimento das mudas de essências nativas;
- roçada da vegetação (ervas daninhas): nas entrelinhas de plantio em terrenos planos é executada com auxílio de trator agrícola acoplado com roçadeira deslocável (terrenos planos), e em terrenos acidentados a operação é realizada manualmente (com uso de roçadeira costal).
- controle de formigas cortadeiras: utilizando iscas granuladas, as quais foram distribuídas ao lado dos carreiros e próximos aos olheiros ativos.

A seguir são apresentados os registros fotográficos das áreas com plantio da futura APP do reservatório de Duas Pontes.

Foto 29 - Fiscal do CSB realizando a vistoria nas áreas de plantio (Registro fotográfico 27/10/2022).

Foto 30 - Fiscal do CSB realizando a vistoria de lote de mudas (Registro fotográfico 16/10/2022).

Foto 31 – Fiscal do CSB realizando a vistoria nas áreas de plantio (Registro fotográfico 27/10/2022).

Foto 32 - Fiscal do CSB realizando a vistoria de lote de mudas (Registro fotográfico 16/10/2022).

Foto 33 - Inspeção de lote de plantio (Registro fotográfico 28/11/2022).

Foto 34 – Fiscal do CSB realizando a vistoria de lote de mudas (Registro fotográfico 08/11/2022).

Foto 35 – Vistoria de lote de mudas em BDP (Registro fotográfico 08/11/2022).

Foto 36 – Vistoria de lote de mudas em BDP (Registro fotográfico 08/11/2022).

Foto 37 – Inspeção de lote de plantio (Registro fotográfico 21/12/2022).

Foto 38 – Inspeção de lote de plantio (Registro fotográfico 21/12/2022).

Foto 39 – Inspeção de lote de plantio (Registro fotográfico 20/12/2022).

Foto 40 – Inspeção de lote de plantio (Registro fotográfico 20/12/2022).

Foto 41 – Inspeção de lote de plantio (Registro fotográfico 27/01/2023).

Foto 42 – Inspeção de lote de mudas (Registro fotográfico 20/01/2023).

Foto 43 – Inspeção de lote de mudas (Registro fotográfico 20/01/2023).

Foto 44 – Inspeção de lote de mudas (Registro fotográfico 20/01/2023).

4.2.1.5 Monitoramento das áreas reflorestadas

As vistorias nas áreas já reflorestadas são realizadas mensalmente e, tem como finalidade verificar as condições fitossanitárias e o desenvolvimento das espécies nativas introduzidas na futura Área de Preservação Permanente – APP.

Como as áreas de plantio avançam gradativamente, para o monitoramento são definidas parcelas (amostragens) de 200m² em cada sublote, onde são analisadas as seguintes situações: mortalidade das espécies nativas, coroamento no entorno das mudas, adubação de cobertura, presença de formigas cortadeiras entre outros fatores que possam interferir com o sucesso do plantio e da formação da floresta.

Após constatação das áreas, são elaboradas as Fichas de Verificação de Serviço – FVS, nas quais são descritas todas as informações pertinentes ao lote e apresentados os registros fotográficos das atividades desenvolvidas em cada mês. Estas são entregues à empresa fiscalizadora (Consórcio Supereng Barragens) que por sua vez realiza a vistoria no local em até 5 (cinco) dias úteis para análise e verificação das condições de desenvolvimento dos lotes de reflorestamento. O **ANEXO 0334-02-AS-RPA-0008.02-PREF** apresenta as fichas de verificação de serviço elaboradas.

Na última vistoria, em janeiro de 2023, avaliação de manutenção nos seguintes lotes de plantio, conforme apresentado no **Quadro 7.** Observa-se a situação (conforme/não conforme) dos sublotes após vistoria efetuada pela supervisão durante o período de maio.

Lote	Data da Vistoria	Manutenção(X/12)	Status
7.3	19/01/2023	20	Aprovado
7.4	19/01/2023	19	Aprovado
7.5	19/01/2023	19	Aprovado
7.6	19/01/2023	18	Aprovado
7.7	19/01/2023	14	Aprovado
10.14	19/01/2023	2	Aprovado
10.15	19/01/2023	2	Aprovado
10.16	19/01/2023	2	Aprovado
10.17	19/01/2023	2	Aprovado
10.18	19/01/2023	2	Aprovado
10.19	19/01/2023	2	Aprovado
10.20	19/01/2023	2	Aprovado
10.21	19/01/2023	2	Aprovado
10.22	19/01/2023	2	Aprovado
10.23	19/01/2023	2	Aprovado
10.24	19/01/2023	2	Aprovado
10.25	19/01/2023	2	Aprovado
11.1	20/01/2023	9	Aprovado
11.2	20/01/2023	9	Aprovado
11.3	20/01/2023	4	Aprovado
11.4	20/01/2023	8	Aprovado
11.5	20/01/2023	8	Aprovado
11.6	20/01/2023	7	Aprovado
11.9	20/01/2023	3	Aprovado
11.10	20/01/2023	3	Aprovado
12.2	20/01/2023	5	Aprovado
12.3	20/01/2023	5	Aprovado
12.4	20/01/2023	5	Aprovado
12.5	20/01/2023	5	Aprovado
13.2	20/01/2023	11	Aprovado
13.3	20/01/2023	9	Aprovado
13.4	20/01/2023	9	Aprovado
13.5	20/01/2023	12	Aprovado
13.6	20/01/2023	11	Aprovado
13.7	20/01/2023	12	Aprovado
13.8	20/01/2023	12	Aprovado
13.9	20/01/2023	12	Aprovado
13.10	20/01/2023	11	Aprovado
13.12	30/01/2023	7	Reprovado
13.13	30/01/2023	6	Reprovado
13.14	30/01/2023	7	Reprovado
13.15	30/01/2023	7	Reprovado
13.16	30/01/2023	7	Reprovado

Quadro 7– Acompanhamento de manutenção mensal dos lotes de plantio

4.3 Planejamento das Próximas Atividades

O Consórcio BDP continuará realizará todas as manutenções nos lotes aprovados. Será realizando também o plantio de novas áreas afim de seguir com o planejamento.

5. CRONOGRAMA – PROGRAMA DE REVEGETAÇÃO E ENRIQUECIMENTO FLORESTAL

Os quadros abaixo apresentam o cronograma das atividades previstas neste Programa, para os períodos: Ano 1, Ano 2, Ano 3, Ano 4 e Ano 5.

Notas:

(1) No dia 01 de outubro de 2020 as atividades construtivas da Barragem Duas Pontes foram paralisadas atendendo ao Despacho movido por Ação Civil Pública n° 5001620-03.2020.4.03.6123. Pela decisão ter ocorrido no período abrangido pelo presente Relatório Quadrimestral, o cronograma a ser apresentado sofreu alterações decorrentes do embargo. Portanto todas as atividades de outubro de 2020 não foram realizadas.

(2) O prazo foi adiado para março, com a entrega do SARE.

(3) As atividades de plantio não ocorreram devido o consórcio estar finalizando a contratação de empresa especializada de plantio e manutenção.

(4) Atividades (1)	Implantação																																													
	Ano 1						Ano 2												Ano 3												Ano 4												Ano 5			
	jul	ago	set	out	nov	dez	jan	fev	mar	abr	mai	jun	jul	ago	set	out	nov	dez	jan	fev	mar	abr	mai	jun	jul	ago	set	out	nov	dez	jan	fev	mar	abr	mai	jun	jul	ago	set	out	nov	dez	jan	fev	mar	abr
SUBPROGRAMA DE INCREMENTO DA CONECTIVIDADE																																														
Caracterização dos remanescentes das áreas de estudo																																														
Seleção de áreas para reflorestamento																																														
SUBPROGRAMA DE REFLORESTAMENTO DAS APPS DO FUTURO RESERVATÓRIO																																														
Planejamento das ações para reflorestamento das APPs																																														
Plantio da APP do futuro reservatório																																														
Monitoramento das áreas reflorestadas e tratos culturais																																														
GERAL																																														
Relatório Mensal																																														
Relatório Quadrimestral																																														

Quadro 8 – Cronograma – Fase de implantação.

Emissão da Ordem de Serviço (Início das obras)

Início do desvio do Rio Camanducaia

Início do Enchimento do Reservatório

LEGENDA:
- Reprogramado
- Programado
- Executado
- Não executado
- Prazo Expandido
- Finalizado

6. ANEXOS

ANEXO 0334-02-AS-RQS-0008.01-PREF

ANEXO 0334-02-AS-RQS-0008.02-PREF

ANEXO 0334-02-AS-RQS-0008.01-PREF

DAEE	BARRAGENS			Consórcio SUPERENG Barragens
	PEDREIRA	X	DUAS PONTES	

TITULO	Nº
FICHA DE RECEBIMENTO DE MUDAS	1703.00.AS.FRM.0086-R00

DATA E HORA DE CONFERÊNCIA		DATA E HORA DE RECEBIMENTO PELO CONSTRUTOR	
24/10/2022	08:30	21/10/2022	10:00

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	RENASEM	SP-01140/2007
CAULE	[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO | [ ] NÃO SE APLICA	CERTIFICADO DA SEMENTE / MUDA	
FOLHA	[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO | [ ] NÃO SE APLICA	SEGREGAÇÃO DO LOTE NO VIVEIRO	
PRAGA	[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO | [ ] NÃO SE APLICA	[X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME	
MAPA	Não há.	LOTE	NÚMERO DO LOTE: 86 / QUANTIDADE TOTAL DE MUDAS: 15.042
	NUMERAÇÃO: Não há.		
LISTA DE ESPÉCIE	[X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME [ ] PIONEIRA | [ ] NÃO PIONEIRA | [X] MISTO		
DIAGNÓSTICO	[X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] NÃO ENTREGUE Nº DO DIAGNÓSTICO:		

ASSINATURA DA CONSTRUTORA	
CONSTRUTORA	DATA: 24/10/2022

OBSERVAÇÃO:	Foram recebidas 20.000 mudas sendo 4958, de 17 espécies diferentes, reprovadas por não estarem conforme especificação do PBA, "as mudas devem atigirem tamanho = ou > que 30 centímetros".

ASSINATURA DA SUPERVISÃO		
SUPERVISOR	COORD. MEIO AMBIENTE	DATA : 24/10/2022

OBSERVAÇÃO:	Mudas segregadas corretamente no viveiro. Mudas de espécies pioneiras e não pioneiras, das 20.000 mudas entregues no viveiro, 4958 foram reprovadas por não estarem conforme especificação do PBA, "as mudas devem atigirem tamanho = ou > que 30 centímetros". As mudas serão utilizadas para execução da atividade de plantio e manutenção nos sublotes da futura APP de BDP.

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: 21052.004547/2008-12

Nome: BioFlora Comercial Ltda ME.

CNPJ/CPF: 02.761.001/0001-84 **Inscrição Estadual:** 535331745117

Endereço: Rodovia Piracicaba-Tupi, Km 18 - S/N°

Bairro: Dois Córregos

CEP: 13428000 PIRACICABA **UF:** SP

Inscrição/Credenciamento no RENASEM N° SP-01734/2008

RENASEM Válido até: 21/07/2023

Atividade(s)

Comerciante
Produtor de Mudas
Produtor de Sementes

Espécie(s):

Código	Nome	Nome comum	Atividade	Área Atuação	Tipo
05489	Acacia polyphylla DC.	Acácia-monjolo	Comerciante		Muda
06242	Luehea divaricata Mart.	Açoita-cavalo-branco	Comerciante		Muda
06243	Luehea grandiflora Mart. & Zucc.	Açoita-cavalo-graúdo	Comerciante		Muda
05792	Chrysophyllum gonocarpum (Mart. & Eichler) Engl.	Aguaí-da-serra	Comerciante		Muda
06930	Seguieria langsdorffii Moq.	Agulheiro	Comerciante		Muda
00153	Rosmarinus officinalis L.	Alecrim/Rosmarino	Comerciante		Muda
06434	Parapiptadenia rigida (Benth.) Brenan	Angico-vermelho	Comerciante		Muda
06834	Psidium myrtoides O. Berg	Araçá-perinha	Comerciante		Muda
05782	Centrolobium tomentosum Guillemin ex Benth.	Araribá-piloso	Comerciante		Muda
05566	Annona cacans Warm.	Araticum-cagão	Comerciante		Muda
06369	Myroxylon peruiferum L. f.	Bálsamo-da-américa	Comerciante		Muda
05925	Dipteryx alata Vogel	Baru	Comerciante		Muda
06258	Machaerium nyctitans (Vell.) Benth.	Bico-de-pato-duro	Comerciante		Muda
06696	Zeyheria tuberculosa (Vell.) Bureau	Bolsa-de-pastor	Comerciante		Muda
05530	Aloysia virgata (Ruiz & Pav.) Juss.	Cambará-de-lixa	Comerciante		Muda

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

06068	Gochnatia polymorpha (Less.) Cabrera	Cambará-pérola	Comerciante	Muda
05883	Cupania vernalis Cambess.	Camboatã-de-folha-grande	Comerciante	Muda
05471	Peltophorum dubium (Spreng.) Taub.	Canafístula-branca	Comerciante	Muda
06250	Mabea fistulifera Mart.	Canudo-de-pito	Comerciante	Muda
06497	Platypodium elegans Vogel	Canzileiro	Comerciante	Muda
06582	Terminalia argentea (Camb.) Mart.	Capitão-do-campo	Comerciante	Muda
06590	Terminalia triflora (Griseb.) Lillo	Capitãozinho	Comerciante	Muda
05869	Croton floribundus Spreng.	Capixingui	Comerciante	Muda
06862	Rapanea guianensis Aubl.	Capororoca-comum	Comerciante	Muda
06181	Jacaranda cuspidifolia Mart.	Carobão	Comerciante	Muda
06183	Jacaranda micrantha Cham.	Caroba-rosa	Comerciante	Muda
06621	Trichilia elegans A. Juss.	Catiguá-de-ervilha	Comerciante	Muda
06627	Trichilia pallida Sw.	Catiguá-de-morcego	Comerciante	Muda
06619	Trichilia catigua A. Juss.	Catiguá-guaçu	Comerciante	Muda
06620	Trichilia claussenii C. DC.	Catiguá-vermelho	Comerciante	Muda
05768	Cedrela fissilis Vell.	Cedro-vermelha	Comerciante	Muda
05833	Copaifera langsdorffii Desf.	Copaíba-do-cerrado	Comerciante	Muda
06617	Trema micrantha (L.) Blume	Crindiúva-pólvora	Comerciante	Muda
06237	Lonchocarpus muehlbergianus Hassl.	Embira-de-sapo-de-rabo-mole	Comerciante	Muda
06837	Psychotria carthagenensis Jacq.	Erva-de-gralha	Comerciante	Muda
06040	Ficus enormis (Mart. ex Miq.) Mart.	Figueira-da-pedra	Comerciante	Muda
05843	Cordia ecalyculata Vell.	Freijó-laranjeira	Comerciante	Muda
05850	Cordia trichotoma (Vell.) Arrab. ex Steud.	Freijó-peteribi	Comerciante	Muda
05503	Aegiphila sellowiana Cham.	Fruta-de-papagaio	Comerciante	Muda
05721	Campomanesia neriiflora (O. Berg) Nied.	Gabiroba-branca	Comerciante	Muda
00076	Psidium guajava L.	Goiaba	Comerciante	Muda
05615	Astronium graveolens Jacq.	Gonçalo-guaritá	Comerciante	Muda

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

05752	Casearia sylvestris Sw.	Guaçatunga-preta	Comerciante	Muda
01255	Schizolobium parahybum (Vell.) Blake <b/>	Guapuruvu	Comerciante	Muda
05765	Cecropia pachystachya Trécul	Imbaúba-branca	Comerciante	Muda
05764	Cecropia hololeuca Miq.	Imbaúba-prateada	Comerciante	Muda
06166	Inga laurina (Sw.) Willd.	Ingá-de-macaco	Comerciante	Muda
05475	Tabebuia avellanedae Lorentz ex Grisebach	Ipê roxo	Comerciante	Muda
06564	Tabebuia ochracea (Cham.) Standl.	Ipê-amarelo-do-cerrado	Comerciante	Muda
05472	Tabebuia chrysotricha (Mart. Ex A. DC.) Standl.	Ipê-dourado	Comerciante	Muda
06375	Tabebuia heptaphylla (Vell.) Toledo	Ipê-roxo-de-sete-folhas	Comerciante	Muda
06101	Heliocarpus americanus L.	Jangada-algodão	Comerciante	Muda
06058	Genipa americana L.	Jenipapo	Comerciante	Muda
05735	Cariniana estrellensis (Raddi) Kuntze	Jequitibá-rei	Comerciante	Muda
01118	Euterpe edulis Mart.	Juçara	Comerciante	Muda
06778	Poecilanthe parviflora Benth.	Lapacho-coração	Comerciante	Muda
06571	Tabernaemontana hystrix Steud.	Leiteiro-jasmim	Comerciante	Muda
06693	Zanthoxylum riedelianum Engl.	Mamica-de-porca	Comerciante	Muda
05911	Dilodendron bipinnatum Radlk.	Maria-pobre	Comerciante	Muda
06083	Guarea guidonia (L.) Sleumer	Marinheiro-do-mato	Comerciante	Muda
06402	Ocotea puberula (Rich.) Nees	Ocotea-guaicá	Comerciante	Muda
06204	Lafoensia pacari A. St. -Hil.	Pacari-verdadeiro	Comerciante	Muda
06845	Pterogyne nitens Tul.	Pau-amendoim	Comerciante	Muda
06842	Pterocarpus violaceus Vog.	Pau-sangue	Comerciante	Muda
06849	Qualea grandiflora Mart.	Pau-terra-grande	Comerciante	Muda
05580	Apeiba tibourbou Aubl.	Pente-de-macaco	Comerciante	Muda
05598	Aspidosperma polyneuron Muell. Arg.	Peroba-rosa	Comerciante	Muda
00565	Eugenia uniflora L.	Pitanga/Pitanga-vermelha	Comerciante	Muda
01613	Tibouchina granulosa	Quaresmeira, quaresma	Comerciante	Muda

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

	Cogn. = Melastoma granulosa = Lisiandra fontanesiana			
05875	Croton urucurana Baill.	Sangra-d\'água	Comerciante	Muda
06933	Senna multijuga (Rich.) H.S. Irwin & Barneby	Sena-multijuga	Comerciante	Muda
05820	Colubrina glandulosa var. reitzii (M.C.Johnst.) M.C.	Sobrasil-vermelho	Comerciante	Muda
06266	Maclura tinctoria (L.) D. Don ex Steud.	Taiúva	Comerciante	Muda
05946	Enterolobium contortisiliquum (Vell.) Morong	Tamboril-da-mata	Comerciante	Muda
05952	Enterolobium timbouva Mart.	Tamboril-timba-úva	Comerciante	Muda
06579	Tapirira guianensis Aubl.	Tapirira	Comerciante	Muda
06662	Vitex polygama Cham.	Tarumã-tuira	Comerciante	Muda
05617	Ateleia glazioveana Baill.	Timbó	Comerciante	Muda
06269	Magonia pubescens A. St.-Hil.	Tingui-do-cerrado	Comerciante	Muda
05639	Bauhinia forficata Link	Unha-de-vaca-de-espinho	Comerciante	Muda
05526	Allophylus edulis (A.St. -Hil.) Radlk.	Vacunzeiro	Comerciante	Muda
05489	Acacia polyphylla DC.	Acácia-monjolo	Comerciante	Semente
06242	Luehea divaricata Mart.	Açoita-cavalo-branco	Comerciante	Semente
06243	Luehea grandiflora Mart. & Zucc.	Açoita-cavalo-graúdo	Comerciante	Semente
05792	Chrysophyllum gonocarpum (Mart. & Eichler) Engl.	Aguaí-da-serra	Comerciante	Semente
06930	Seguieria langsdorffii Moq.	Agulheiro	Comerciante	Semente
00153	Rosmarinus officinalis L.	Alecrim/Rosmarino	Comerciante	Semente
06434	Parapiptadenia rigida (Benth.) Brenan	Angico-vermelho	Comerciante	Semente
06834	Psidium myrtoides O. Berg	Araçá-perinha	Comerciante	Semente
05782	Centrolobium tomentosum Guillemin ex Benth.	Araribá-piloso	Comerciante	Semente
05566	Annona cacans Warm.	Araticum-cagão	Comerciante	Semente
06369	Myroxylon peruiferum L. f.	Bálsamo-da-américa	Comerciante	Semente
05925	Dipteryx alata Vogel	Baru	Comerciante	Semente

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

06258	Machaerium nyctitans (Vell.) Benth.	Bico-de-pato-duro	Comerciante	Semente
06696	Zeyheria tuberculosa (Vell.) Bureau	Bolsa-de-pastor	Comerciante	Semente
05530	Aloysia virgata (Ruiz & Pav.) Juss.	Cambará-de-lixa	Comerciante	Semente
06068	Gochnatia polymorpha (Less.) Cabrera	Cambará-pérola	Comerciante	Semente
05883	Cupania vernalis Cambess.	Camboatã-de-folha-grande	Comerciante	Semente
05471	Peltophorum dubium (Spreng.) Taub.	Canafístula-branca	Comerciante	Semente
06250	Mabea fistulifera Mart.	Canudo-de-pito	Comerciante	Semente
06497	Platypodium elegans Vogel	Canzileiro	Comerciante	Semente
06582	Terminalia argentea (Camb.) Mart.	Capitão-do-campo	Comerciante	Semente
06590	Terminalia triflora (Griseb.) Lillo	Capitãozinho	Comerciante	Semente
05869	Croton floribundus Spreng.	Capixingui	Comerciante	Semente
06862	Rapanea guianensis Aubl.	Capororoca-comum	Comerciante	Semente
06181	Jacaranda cuspidifolia Mart.	Carobão	Comerciante	Semente
06183	Jacaranda micrantha Cham.	Caroba-rosa	Comerciante	Semente
06621	Trichilia elegans A. Juss.	Catiguá-de-ervilha	Comerciante	Semente
06627	Trichilia pallida Sw.	Catiguá-de-morcego	Comerciante	Semente
06619	Trichilia catigua A. Juss.	Catiguá-guaçu	Comerciante	Semente
06620	Trichilia claussenii C. DC.	Catiguá-vermelho	Comerciante	Semente
05768	Cedrela fissilis Vell.	Cedro-vermelha	Comerciante	Semente
05833	Copaifera langsdorffii Desf.	Copaíba-do-cerrado	Comerciante	Semente
06617	Trema micrantha (L.) Blume	Crindiúva-pólvora	Comerciante	Semente
06237	Lonchocarpus muehlbergianus Hassl.	Embira-de-sapo-de-rabo-mole	Comerciante	Semente
06837	Psychotria carthagenensis Jacq.	Erva-de-gralha	Comerciante	Semente
06040	Ficus enormis (Mart. ex Miq.) Mart.	Figueira-da-pedra	Comerciante	Semente
05849	Cordia superba Cham.	Freijó-baba-de-boi	Comerciante	Semente
05843	Cordia ecalyculata Vell.	Freijó-laranjeira	Comerciante	Semente
05850	Cordia trichotoma (Vell.) Arrab. ex Steud.	Freijó-peteribi	Comerciante	Semente
05503	Aegiphila sellowiana	Fruta-de-papagaio	Comerciante	Semente

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

	Cham.			
05721	Campomanesia neriiflora (O. Berg) Nied.	Gabiroba-branca	Comerciante	Semente
00076	Psidium guajava L.	Goiaba	Comerciante	Semente
05615	Astronium graveolens Jacq.	Gonçalo-guaritá	Comerciante	Semente
05752	Casearia sylvestris Sw.	Guaçatunga-preta	Comerciante	Semente
01255	Schizolobium parahybum (Vell.) Blake <b/>	Guapuruvu	Comerciante	Semente
05765	Cecropia pachystachya Trécul	Imbaúba-branca	Comerciante	Semente
05764	Cecropia hololeuca Miq.	Imbaúba-prateada	Comerciante	Semente
06166	Inga laurina (Sw.) Willd.	Ingá-de-macaco	Comerciante	Semente
05475	Tabebuia avellanedae Lorentz ex Grisebach	Ipê roxo	Comerciante	Semente
06564	Tabebuia ochracea (Cham.) Standl.	Ipê-amarelo-do-cerrado	Comerciante	Semente
05472	Tabebuia chrysotricha (Mart. Ex A. DC.) Standl.	Ipê-dourado	Comerciante	Semente
06375	Tabebuia heptaphylla (Vell.) Toledo	Ipê-roxo-de-sete-folhas	Comerciante	Semente
06101	Heliocarpus americanus L.	Jangada-algodão	Comerciante	Semente
06058	Genipa americana L.	Jenipapo	Comerciante	Semente
05735	Cariniana estrellensis (Raddi) Kuntze	Jequitibá-rei	Comerciante	Semente
01118	Euterpe edulis Mart.	Juçara	Comerciante	Semente
06778	Poecilanthe parviflora Benth.	Lapacho-coração	Comerciante	Semente
06571	Tabernaemontana hystrix Steud.	Leiteiro-jasmim	Comerciante	Semente
06693	Zanthoxylum riedelianum Engl.	Mamica-de-porca	Comerciante	Semente
05911	Dilodendron bipinnatum Radlk.	Maria-pobre	Comerciante	Semente
06083	Guarea guidonia (L.) Sleumer	Marinheiro-do-mato	Comerciante	Semente
06402	Ocotea puberula (Rich.) Nees	Ocotea-guaicá	Comerciante	Semente
06204	Lafoensia pacari A. St. -Hil.	Pacari-verdadeiro	Comerciante	Semente
06845	Pterogyne nitens Tul.	Pau-amendoim	Comerciante	Semente
06842	Pterocarpus violaceus Vog.	Pau-sangue	Comerciante	Semente
06849	Qualea grandiflora	Pau-terra-grande	Comerciante	Semente

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

	Mart.			
05580	Apeiba tibourbou Aubl.	Pente-de-macaco	Comerciante	Semente
05598	Aspidosperma polyneuron Muell. Arg.	Peroba-rosa	Comerciante	Semente
00565	Eugenia uniflora L.	Pitanga/Pitanga-vermelha	Comerciante	Semente
01613	Tibouchina granulosa Cogn. = Melastoma granulosa = Lisiandra fontanesiana	Quaresmeira, quaresma	Comerciante	Semente
05875	Croton urucurana Baill.	Sangra-d\'água	Comerciante	Semente
06933	Senna multijuga (Rich.) H.S. Irwin & Barneby	Sena-multijuga	Comerciante	Semente
05820	Colubrina glandulosa var. reitzii (M.C.Johnst.) M.C.	Sobrasil-vermelho	Comerciante	Semente
06266	Maclura tinctoria (L.) D. Don ex Steud.	Taiúva	Comerciante	Semente
05946	Enterolobium contortisiliquum (Vell.) Morong	Tamboril-da-mata	Comerciante	Semente
05952	Enterolobium timbouva Mart.	Tamboril-timba-úva	Comerciante	Semente
06579	Tapirira guianensis Aubl.	Tapirira	Comerciante	Semente
06662	Vitex polygama Cham.	Tarumã-tuira	Comerciante	Semente
05617	Ateleia glazioveana Baill.	Timbó	Comerciante	Semente
06269	Magonia pubescens A. St.-Hil.	Tingui-do-cerrado	Comerciante	Semente
05526	Allophylus edulis (A.St. -Hil.) Radlk.	Vacunzeiro	Comerciante	Semente
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	Seguieria langsdorffii Moq.	Agulheiro	Produtor de Mudas	Viveiro
00153	Rosmarinus officinalis L.	Alecrim/Rosmarino	Produtor de Mudas	Viveiro
06434	Parapiptadenia rigida (Benth.) Brenan	Angico-vermelho	Produtor de Mudas	Viveiro
06834	Psidium myrtoides O. Berg	Araçá-perinha	Produtor de Mudas	Viveiro
05782	Centrolobium tomentosum Guillemin	Araribá-piloso	Produtor de Mudas	Viveiro

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

	ex Benth.			
05566	Annona cacans Warm.	Araticum-cagão	Produtor de Mudas	Viveiro
05567	Annona coriacea Mart.	Araticum-de-boia	Produtor de Mudas	Viveiro
06908	Schinus terebinthifolius Raddi	Aroeira-pimenteira	Produtor de Mudas	Viveiro
06347	Myracrodruon urundeuva Allemão	Aroeira-verdadeiro	Produtor de Mudas	Viveiro
06369	Myroxylon peruiferum L. f.	Bálsamo-da-américa	Produtor de Mudas	Viveiro
05925	Dipteryx alata Vogel	Baru	Produtor de Mudas	Viveiro
06258	Machaerium nyctitans (Vell.) Benth.	Bico-de-pato-duro	Produtor de Mudas	Viveiro
06696	Zeyheria tuberculosa (Vell.) Bureau	Bolsa-de-pastor	Produtor de Mudas	Viveiro
06368	Myrocarpus frondosus Allemão	Cabreúva-parda	Produtor de Mudas	Viveiro
05530	Aloysia virgata (Ruiz & Pav.) Juss.	Cambará-de-lixa	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
06766	Plinia glomerata (O. Berg) Amshoff	Cambucá-cabeludinho	Produtor de Mudas	Viveiro
05471	Peltophorum dubium (Spreng.) Taub.	Canafístula-branca	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
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
06181	Jacaranda cuspidifolia Mart.	Carobão	Produtor de Mudas	Viveiro
06183	Jacaranda micrantha Cham.	Caroba-rosa	Produtor de Mudas	Viveiro
06621	Trichilia elegans A. Juss.	Catiguá-de-ervilha	Produtor de Mudas	Viveiro
06627	Trichilia pallida Sw.	Catiguá-de-morcego	Produtor de Mudas	Viveiro
06619	Trichilia catigua A. Juss.	Catiguá-guaçu	Produtor de Mudas	Viveiro
06620	Trichilia claussenii C. DC.	Catiguá-vermelho	Produtor de Mudas	Viveiro

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

05768	Cedrela fissilis Vell.	Cedro-vermelha	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
06617	Trema micrantha (L.) Blume	Crindiúva-pólvora	Produtor de Mudas	Viveiro
06100	Helietta apiculata Benth.	Cum-cum	Produtor de Mudas	Viveiro
06237	Lonchocarpus muehlbergianus Hassl.	Embira-de-sapo-de-rabo-mole	Produtor de Mudas	Viveiro
06837	Psychotria carthagenensis Jacq.	Erva-de-gralha	Produtor de Mudas	Viveiro
06040	Ficus enormis (Mart. ex Miq.) Mart.	Figueira-da-pedra	Produtor de Mudas	Viveiro
06043	Ficus insipida Willd.	Figueira-do-brejo	Produtor de Mudas	Viveiro
05849	Cordia superba Cham.	Freijó-baba-de-boi	Produtor de Mudas	Viveiro
05843	Cordia ecalyculata Vell.	Freijó-laranjeira	Produtor de Mudas	Viveiro
05850	Cordia trichotoma (Vell.) Arrab. ex Steud.	Freijó-peteribi	Produtor de Mudas	Viveiro
05503	Aegiphila sellowiana Cham.	Fruta-de-papagaio	Produtor de Mudas	Viveiro
05721	Campomanesia neriiflora (O. Berg) Nied.	Gabiroba-branca	Produtor de Mudas	Viveiro
05726	Campomanesia xanthocarpa O. Berg	Gabiroba-de-árvore	Produtor de Mudas	Viveiro
00076	Psidium guajava L.	Goiaba	Produtor de Mudas	Viveiro
05615	Astronium graveolens Jacq.	Gonçalo-guaritá	Produtor de Mudas	Viveiro
05752	Casearia sylvestris Sw.	Guaçatunga-preta	Produtor de Mudas	Viveiro
01255	Schizolobium parahybum (Vell.) Blake <b/>	Guapuruvu	Produtor de Mudas	Viveiro
05904	Dendropanax cuneatus (DC.) Decne. & Planch.	Guiné	Produtor de Mudas	Viveiro
05765	Cecropia pachystachya Trécul	Imbaúba-branca	Produtor de Mudas	Viveiro
05764	Cecropia hololeuca Miq.	Imbaúba-prateada	Produtor de Mudas	Viveiro
06173	Inga uruguensis Hook. & Arn	Ingá-banana	Produtor de Mudas	Viveiro
06166	Inga laurina (Sw.) Willd.	Ingá-de-macaco	Produtor de Mudas	Viveiro
06170	Inga sessilis (Vell.)	Ingá-ferradura	Produtor de Mudas	Viveiro

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

	Mart.			
05475	Tabebuia avellanedae Lorentz ex Grisebach	Ipê roxo	Produtor de Mudas	Viveiro
06564	Tabebuia ochracea (Cham.) Standl.	Ipê-amarelo-do-cerrado	Produtor de Mudas	Viveiro
05474	Tabebuia roseo-alba (Ridl.) Sand.	Ipê-branco	Produtor de Mudas	Viveiro
05472	Tabebuia chrysotricha (Mart. Ex A. DC.) Standl.	Ipê-dourado	Produtor de Mudas	Viveiro
06375	Tabebuia heptaphylla (Vell.) Toledo	Ipê-roxo-de-sete-folhas	Produtor de Mudas	Viveiro
06101	Heliocarpus americanus L.	Jangada-algodão	Produtor de Mudas	Viveiro
06130	Hymenaea courbaril L.	Jatobá	Produtor de Mudas	Viveiro
06058	Genipa americana L.	Jenipapo	Produtor de Mudas	Viveiro
05735	Cariniana estrellensis (Raddi) Kuntze	Jequitibá-rei	Produtor de Mudas	Viveiro
05737	Cariniana legalis (Mart.) Kuntze	Jequitibá-rosa	Produtor de Mudas	Viveiro
01118	Euterpe edulis Mart.	Juçara	Produtor de Mudas	Viveiro
06778	Poecilanthe parviflora Benth.	Lapacho-coração	Produtor de Mudas	Viveiro
06571	Tabernaemontana hystrix Steud.	Leiteiro-jasmim	Produtor de Mudas	Viveiro
06692	Zanthoxylum rhoifolium Lam.	Mamica-de-cadela	Produtor de Mudas	Viveiro
06693	Zanthoxylum riedelianum Engl.	Mamica-de-porca	Produtor de Mudas	Viveiro
06691	Zanthoxylum petiolare A. St.-Hil. & Tul.	Mamica-miúda	Produtor de Mudas	Viveiro
06688	Zanthoxylum fagara (L.) Sarg.	Mamica-tembetari	Produtor de Mudas	Viveiro
05911	Dilodendron bipinnatum Radlk.	Maria-pobre	Produtor de Mudas	Viveiro
06083	Guarea guidonia (L.) Sleumer	Marinheiro-do-mato	Produtor de Mudas	Viveiro
05965	Erythrina speciosa Andrews	Mulungu-do-litoral	Produtor de Mudas	Viveiro
06376	Nectandra lanceolata Nees	Nectandra-pitanga	Produtor de Mudas	Viveiro
06402	Ocotea puberula (Rich.) Nees	Ocotea-guaicá	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
06845	Pterogyne nitens Tul.	Pau-amendoim	Produtor de Mudas	Viveiro
06842	Pterocarpus violaceus Vog.	Pau-sangue	Produtor de Mudas	Viveiro
06849	Qualea grandiflora	Pau-terra-grande	Produtor de Mudas	Viveiro

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

	Mart.			
05580	Apeiba tibourbou Aubl.	Pente-de-macaco	Produtor de Mudas	Viveiro
05598	Aspidosperma polyneuron Muell. Arg.	Peroba-rosa	Produtor de Mudas	Viveiro
00565	Eugenia uniflora L.	Pitanga/Pitanga-vermelha	Produtor de Mudas	Viveiro
06372	Myrsine umbellata Mart.	Pororocão	Produtor de Mudas	Viveiro
01613	Tibouchina granulosa Cogn. = Melastoma granulosa = Lisiandra fontanesiana	Quaresmeira, quaresma	Produtor de Mudas	Viveiro
06868	Rhamnidium elaeocarpum Reissek	Saguaraji-amarelo	Produtor de Mudas	Viveiro
05875	Croton urucurana Baill.	Sangra-d\'água	Produtor de Mudas	Viveiro
06935	Senna pendula (Humb. & Bonpl. ex Willd.) H.S. Irwin & Barneby	Sena-aleluia	Produtor de Mudas	Viveiro
06933	Senna multijuga (Rich.) H.S. Irwin & Barneby	Sena-multijuga	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
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
06579	Tapirira guianensis Aubl.	Tapirira	Produtor de Mudas	Viveiro
06662	Vitex polygama Cham.	Tarumã-tuira	Produtor de Mudas	Viveiro
05617	Ateleia glazioveana Baill.	Timbó	Produtor de Mudas	Viveiro
06269	Magonia pubescens A. St.-Hil.	Tingui-do-cerrado	Produtor de Mudas	Viveiro
05639	Bauhinia forficata Link	Unha-de-vaca-de-espinho	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
05489	Acacia polyphylla DC.	Acácia-monjolo	Produtor de Sementes	
06242	Luehea divaricata Mart.	Açoita-cavalo-branco	Produtor de Sementes	
06243	Luehea grandiflora Mart. & Zucc.	Açoita-cavalo-graúdo	Produtor de Sementes	
05792	Chrysophyllum	Aguaí-da-serra	Produtor de Sementes	

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

	gonocarpum (Mart. & Eichler) Engl.		
06930	Seguieria langsdorffii Moq.	Agulheiro	Produtor de Sementes
00153	Rosmarinus officinalis L.	Alecrim/Rosmarino	Produtor de Sementes
06434	Parapiptadenia rigida (Benth.) Brenan	Angico-vermelho	Produtor de Sementes
06834	Psidium myrtoides O. Berg	Araçá-perinha	Produtor de Sementes
05782	Centrolobium tomentosum Guillemin ex Benth.	Araribá-piloso	Produtor de Sementes
05566	Annona cacans Warm.	Araticum-cagão	Produtor de Sementes
06369	Myroxylon peruiferum L. f.	Bálsamo-da-américa	Produtor de Sementes
05925	Dipteryx alata Vogel	Baru	Produtor de Sementes
06258	Machaerium nyctitans (Vell.) Benth.	Bico-de-pato-duro	Produtor de Sementes
06696	Zeyheria tuberculosa (Vell.) Bureau	Bolsa-de-pastor	Produtor de Sementes
05530	Aloysia virgata (Ruiz & Pav.) Juss.	Cambará-de-lixa	Produtor de Sementes
06068	Gochnatia polymorpha (Less.) Cabrera	Cambará-pérola	Produtor de Sementes
05883	Cupania vernalis Cambess.	Camboatã-de-folha-grande	Produtor de Sementes
05471	Peltophorum dubium (Spreng.) Taub.	Canafístula-branca	Produtor de Sementes
06250	Mabea fistulifera Mart.	Canudo-de-pito	Produtor de Sementes
06497	Platypodium elegans Vogel	Canzileiro	Produtor de Sementes
06582	Terminalia argentea (Camb.) Mart.	Capitão-do-campo	Produtor de Sementes
06590	Terminalia triflora (Griseb.) Lillo	Capitãozinho	Produtor de Sementes
05869	Croton floribundus Spreng.	Capixingui	Produtor de Sementes
06862	Rapanea guianensis Aubl.	Capororoca-comum	Produtor de Sementes
06181	Jacaranda cuspidifolia Mart.	Carobão	Produtor de Sementes
06183	Jacaranda micrantha Cham.	Caroba-rosa	Produtor de Sementes
06621	Trichilia elegans A. Juss.	Catiguá-de-ervilha	Produtor de Sementes
06627	Trichilia pallida Sw.	Catiguá-de-morcego	Produtor de Sementes
06619	Trichilia catigua A. Juss.	Catiguá-guaçu	Produtor de Sementes
06620	Trichilia claussenii C. DC.	Catiguá-vermelho	Produtor de Sementes

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

05768	Cedrela fissilis Vell.	Cedro-vermelha	Produtor de Sementes
05833	Copaifera langsdorffii Desf.	Copaíba-do-cerrado	Produtor de Sementes
06617	Trema micrantha (L.) Blume	Crindiúva-pólvora	Produtor de Sementes
06237	Lonchocarpus muehlbergianus Hassl.	Embira-de-sapo-de-rabo -mole	Produtor de Sementes
06837	Psychotria carthagenensis Jacq.	Erva-de-gralha	Produtor de Sementes
06040	Ficus enormis (Mart. ex Miq.) Mart.	Figueira-da-pedra	Produtor de Sementes
05849	Cordia superba Cham.	Freijó-baba-de-boi	Produtor de Sementes
05843	Cordia ecalyculata Vell.	Freijó-laranjeira	Produtor de Sementes
05850	Cordia trichotoma (Vell.) Arrab. ex Steud.	Freijó-peteribi	Produtor de Sementes
05503	Aegiphila sellowiana Cham.	Fruta-de-papagaio	Produtor de Sementes
05721	Campomanesia neriiflora (O. Berg) Nied.	Gabiroba-branca	Produtor de Sementes
00076	Psidium guajava L.	Goiaba	Produtor de Sementes
05615	Astronium graveolens Jacq.	Gonçalo-guaritá	Produtor de Sementes
05752	Casearia sylvestris Sw.	Guaçatunga-preta	Produtor de Sementes
01255	Schizolobium parahybum (Vell.) Blake <b/>	Guapuruvu	Produtor de Sementes
05765	Cecropia pachystachya Trécul	Imbaúba-branca	Produtor de Sementes
05764	Cecropia hololeuca Miq.	Imbaúba-prateada	Produtor de Sementes
06166	Inga laurina (Sw.) Willd.	Ingá-de-macaco	Produtor de Sementes
05475	Tabebuia avellanedae Lorentz ex Grisebach	Ipê roxo	Produtor de Sementes
06564	Tabebuia ochracea (Cham.) Standl.	Ipê-amarelo-do-cerrado	Produtor de Sementes
05472	Tabebuia chrysotricha (Mart. Ex A. DC.) Standl.	Ipê-dourado	Produtor de Sementes
06375	Tabebuia heptaphylla (Vell.) Toledo	Ipê-roxo-de-sete-folhas	Produtor de Sementes
06101	Heliocarpus americanus L.	Jangada-algodão	Produtor de Sementes
06058	Genipa americana L.	Jenipapo	Produtor de Sementes
05735	Cariniana estrellensis (Raddi) Kuntze	Jequitibá-rei	Produtor de Sementes
01118	Euterpe edulis Mart.	Juçara	Produtor de Sementes
06778	Poecilanthe parviflora	Lapacho-coração	Produtor de Sementes

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

	Benth.		
06571	Tabernaemontana hystrix Steud.	Leiteiro-jasmim	Produtor de Sementes
06693	Zanthoxylum riedelianum Engl.	Mamica-de-porca	Produtor de Sementes
05911	Dilodendron bipinnatum Radlk.	Maria-pobre	Produtor de Sementes
06083	Guarea guidonia (L.) Sleumer	Marinheiro-do-mato	Produtor de Sementes
06402	Ocotea puberula (Rich.) Nees	Ocotea-guaicá	Produtor de Sementes
06204	Lafoensia pacari A. St. -Hil.	Pacari-verdadeiro	Produtor de Sementes
06845	Pterogyne nitens Tul.	Pau-amendoim	Produtor de Sementes
06842	Pterocarpus violaceus Vog.	Pau-sangue	Produtor de Sementes
06849	Qualea grandiflora Mart.	Pau-terra-grande	Produtor de Sementes
05580	Apeiba tibourbou Aubl.	Pente-de-macaco	Produtor de Sementes
05598	Aspidosperma polyneuron Muell. Arg.	Peroba-rosa	Produtor de Sementes
00565	Eugenia uniflora L.	Pitanga/Pitanga-vermelha	Produtor de Sementes
01613	Tibouchina granulosa Cogn. = Melastoma granulosa = Lisiandra fontanesiana	Quaresmeira, quaresma	Produtor de Sementes
05875	Croton urucurana Baill.	Sangra-d\'água	Produtor de Sementes
06933	Senna multijuga (Rich.) H.S. Irwin & Barneby	Sena-multijuga	Produtor de Sementes
05820	Colubrina glandulosa var. reitzii (M.C.Johnst.) M.C.	Sobrasil-vermelho	Produtor de Sementes
06266	Maclura tinctoria (L.) D. Don ex Steud.	Taiúva	Produtor de Sementes
05946	Enterolobium contortisiliquum (Vell.) Morong	Tamboril-da-mata	Produtor de Sementes
05952	Enterolobium timbouva Mart.	Tamboril-timba-úva	Produtor de Sementes
06579	Tapirira guianensis Aubl.	Tapirira	Produtor de Sementes
06662	Vitex polygama Cham.	Tarumã-tuira	Produtor de Sementes
05617	Ateleia glazioveana Baill.	Timbó	Produtor de Sementes
06269	Magonia pubescens A. St.-Hil.	Tingui-do-cerrado	Produtor de Sementes
05639	Bauhinia forficata Link	Unha-de-vaca-de-espinho	Produtor de Sementes
05526	Allophylus edulis (A.St.	Vacunzeiro	Produtor de Sementes

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

-Hil.) Radlk.

Responsável Técnico

André Gustavo Nave **RENASEM: SP-15723/2016**

Formação Profissional: Engenheiro agrônomo **CREA Nº:**5060110361

Local e data

Identificação e assinatura do
responsável pela emissão

TERMO DE CONFORMIDADE
TERMO DE CONFORMIDADE (PARA MUDAS) Nº: 0020102022 IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTOR DA MUDA
IDENTIFICAÇÃO DO RESPONSÁVEL TÉCNICO
DISCRIMINAÇÃO DA MUDA CERTIFICADA

NOME: Bio Flora Comercial Ltda.
CNPJ/CPF: 02.761.001/0001-84 INSCRIÇÃO NO RENASEM SP - 01734/2008
ENDEREÇO: Rodovia Piracicaba – Tupi, Km 18 S/N, Dois Córregos. CEP: 13.428-000
MUNICÍPIO/UF: Piracicaba /SP TEL: (19) 3414.2021 Endereço eletrônico: administracao@viveirobioflora.com.br

IDENTIFICAÇÃO DO RESPONSÁVEL TÉCNICO

NOME: André Gustavo Nave / CREA N° 5060110361
CNPJ/CPF: 095.053.618-07 / CREDENCIAMENTO NO RENASEM N°: SP - 15723/2016
END: Rodovia Piracicaba – Tupi, Km 18 S/N° Dois Córregos município/uf: Piracicaba/ SP CEP: 13428000
Tel: (19) 3414.2021 Endereço eletrônico19/10/2022 agnave@gmail.com

	Nome Cientifico	Nome RNC	Nome popular Bioflora/SP	Tipo de recipiente
				Tubete 280 cm³
1	Aegiphila integrifolia (Jacq.) Moldenke (Aegiphila sellowiana)	Fruta-de-papagaio	Fruta-de-papagaio (Tamanqueiro)	540
2	Albizia niopoides (Spruce ex Benth.) Burkart	Albízia-branco	Albízia-branco (Farinha-seca)	540
3	Allophylus edulis (A.St.-Hil.) Radlk.	Vacunzeiro	Vacunzeiro (Fruta-de-faraó)	270
4	Anadenanthera peregrina (Carl Linnaeus).	Angico-do-cerrado	Angico	200
5	Myracrodruon urundeuva	Gonçalo-alves	Gonçalo-alves	290
6	Lithraea brasiliensis	bugreiro	Aroeira	270
7	Astronium urundeuva (M.Allemão) Engl.	Aroeira-verdadeiro	Aroeira-verdadeira	330
8	Bixa ollerana L.	urucum	urucum, colorau, açafroa	540
9	Boehmeria caudata Sw.	Urtiga-mansa	Rabo-de-gato (Urtiga-Mansa)	162
10	Campomanesia guaviroba (DC) Kiaersk	Guabiroba-laranja, Guabiroba	Gaviroba-verde (Gabirobão)	540
11	Casearia decandra Jacq.	Guaçatunga-cafezeiro	Guaçatunga-cafezeiro / Pitumbera / cambroé	200
12	Casearia sylvestris Sw.	Guaçatunga-preta	Guaçatonga-preta	540
13	Cordia ecalyculata Vell.	Freijó-laranjeira	Freijó-laranjeira (Café-de-bugre)	40
16	Croton floribundus Spreng.	Capixingui	Capixingui	270
18	Enterolobium contortisiliquum (Vell.) Morong	Tamboril-da-mata	Tamboril-da-mata (Timboril-miúdo)	270
19	Esenbeckia leiocarpa Engl.	Guaxupita-marfim	Guaxupita-marfim (Guarantã)	107
20	Eugenia brasiliensis	Grumixama	Grumixama	270
21	Eugenia florida DC.	Pitanga-preta	Pitanga-preta (Guamirim)	540
22	Eugenia involucrata DC.	Pitanga-cerejeira	Pitanga-cerejeira (Cereja-do-rio-grande)	210
23	Eugenia pyriformis Cambess.	Uvaia	Uvaia	270
25	Gallesia integrifolia (Spreng.) Harms	Pau-d'alho	Pau-d´alho	270
26	Guazuma ulmifolia Lam.	Mutamba-verdadeira	Mutamba-verdadeira	540
27	Handroanthus chrysotrichus (Mart. ex DC.) Mattos (Tabebuia	Ipê-dourado	Ipê-dourado (Ipê-amarelo)	270
28	Helietta apiculata Benth.	Cum-cum	Canela-de-veado (Cum-cum)	260
29	Inga vera Willd. (Inga uruguensis Hook. & Arn)	Ingá-banana	Ingá-banana (Ingá-vera)	540
30	Iochroma arborescens (L.) J.M.H. Shaw (Acnistus arborescens)	Fruta-de-sabiá	Fruto-de-sabiá	648
31	Matayba elaeagnoides Radlk.	Mataíba-branco	Covantã-graúdo	540
32	Myrcia hebepetala DC.	Aperta-guéla	rapa-guéla	540
33	Myrocarpus frondosus Allemão	Cabreúva-parda	Cabreúva-parda (Cabreúva-vermelha)	540
34	Nectandra megapotamica	Canela-preta, Canelinha, Canela imbuía, Canela-ferrugem,	Canelinha - Canela Megapotâmica	320
35	Ocotea puberula (Rich.) Nees	Ocotea-guaicá	Ocotea-guaica (Canela-guaicá)	460
36	Parapiptadenia rigida (Benth.) Brenan	Angico-vermelho	Angico-vermelho - Guarucaia	540
37	Peltophorum dubium (Spreng.) Taub.	Canafístula-branca	Canafístula-branca	55
38	Phytolacca dioica L.	Bela-sombra	Bela-sombra (Cebolão)	270
39	Psidium guajava var. cujavillum (Burm.f.) Krug & Urb.	goiabeira	Goiaba	540
40	Eugenia acutata	Araçá-da-serra	Perinha-peluda	540
42	Ruprechtia laxiflora Meisn.	Viraró-marmeleiro	Marmelo do mato	270
43	Schinus terebinthifolius Raddi	Aroeira-pimenteira	Aroeira-pimenteira	380
44	Senna multijuga (Rich.) H.S. Irwin & Barneby	Sena-multijuga	Sena-multijulga (Pau-cigarra)	540
45	Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman	Coqueiro jerivá, coco-babão, baba de boi	Jerivá	270
46	Tabebuia roseoalba (Ridl.) Sandwith	Ipê-rosa	Ipê-branco	40
47	Terminalia argentea (Camb.) Mart.	Capitão-do-campo	Capitão	270
	Sub-total - Tubete 280 cm³			**15042**
	Total Geral			**15042**

Certificamos que os materiais acima discriminados foram produzidos dentro das normas e padrões de certificação estabelecidos pelo Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento.

Piracicaba, 20 de Outubro de 2022

DAEE	BARRAGENS			Consórcio SUPERENG Barragens
	PEDREIRA	X	DUAS PONTES	

TITULO	Nº
FICHA DE RECEBIMENTO DE MUDAS	1703.00.AS.FRM.0088-R00

DATA E HORA DE CONFERÊNCIA		DATA E HORA DE RECEBIMENTO PELO CONSTRUTOR	
8/11/2022	08:30	23/11/2022	09:00

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	RENASEM	SP-01140/2007
CAULE	[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO | [ ] NÃO SE APLICA	CERTIFICADO DA SEMENTE / MUDA	
FOLHA	[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO | [ ] NÃO SE APLICA	SEGREGAÇÃO DO LOTE NO VIVEIRO	
PRAGA	[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO | [ ] NÃO SE APLICA	[X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME	
MAPA	Mapa da área que receberá as mudas deverá ser anexado a esse fomulário, não podendo ser menor do que um hectar.	LOTE	NÚMERO DO LOTE: 88 / QUANTIDADE TOTAL DE MUDAS: 10.080
	NUMERAÇÃO: 0322.01.AS.CEP.4000-R00		
LISTA DE ESPÉCIE	[X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME [ ] PIONEIRA | [ ] NÃO PIONEIRA | [X] MISTO		
DIAGNÓSTICO	[X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] NÃO ENTREGUE Nº DO DIAGNÓSTICO:		

ASSINATURA DA CONSTRUTORA	
CONSTRUTORA	DATA : 8/11/2022
OBSERVAÇÃO:	

ASSINATURA DA SUPERVISÃO		
SUPERVISOR	COORD. MEIO AMBIENTE	DATA : 8/11/ 2022
OBSERVAÇÃO:	Recebimento de mudas. Mudas segregadas corretamente no viveiro. Mudas de espécies pioneiras e não pioneiras, todas dentro da classificação, PBA e/ou floresta estacional semidecidual.	

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: 21052.014089/2013-89

Nome: LUIZ AUGUSTO FRANCO DE FREITAS E OUTROS 2

CNPJ/CPF: 17.850.069/0001-07 **Inscrição Estadual:**

Endereço: RODOVIA MIGUEL MARVULLO, S/N, KM 02

Bairro: RURAL

CEP: 18760000 CERQUEIRA CÉSAR **UF:** SP

Inscrição/Credenciamento no RENASEM N° SP-14695/2013

RENASEM Válido até: 25/11/2022

Atividade(s)

Produtor de Mudas

Reembalador

Espécie(s):

Código	Nome	Nome comum	Atividade	Área Atuação	Tipo
00681	Acacia mangium Wild	Acácia	Produtor de Mudas		Viveiro
05489	Acacia polyphylla DC.	Acácia-monjolo	Produtor de Mudas		Viveiro
00634	Euterpe oleracea Mart.	Açaí	Produtor de Mudas		Viveiro
06030	Euterpe precatoria Mart.	Açaí-da-mata	Produtor de Mudas		Viveiro
02284	Malpighia glabra L.	Acerola	Produtor de Mudas		Viveiro
05399	Malpighia punicifolia	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
06243	Luehea grandiflora Mart. & Zucc.	Açoita-cavalo-graúdo	Produtor de Mudas		Viveiro
06241	Luehea candicans Mart.	Açoita-cavalo-preto	Produtor de Mudas		Viveiro
06930	Seguieria langsdorffii Moq.	Agulheiro	Produtor de Mudas		Viveiro
05511	Albizia niopoides (Benth.) Burkart	Albízia-branco	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
06841	Pterocarpus rohrii Vahl	Aldrago-miúdo	Produtor de Mudas		Viveiro
05546	Andira anthelmia (Vell.) J. F. Macbr.	Andira-de-folha-larga	Produtor de Mudas		Viveiro
05542	Anadenanthera colubrina (Vell.) Bren.	Angico-bravo	Produtor de Mudas		Viveiro

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

05544	Anadenanthera peregrina (L.) Speg.	Angico-do-morro	Produtor de Mudas	Viveiro
06480	Piptadenia gonoacantha (Mart.) J.F. Mac-Br.	Angico-jacaré	Produtor de Mudas	Viveiro
05543	Anadenanthera macrocarpa (Benth.) Brenan	Angico-monjolo	Produtor de Mudas	Viveiro
06434	Parapiptadenia rigida (Benth.) Brenan	Angico-vermelho	Produtor de Mudas	Viveiro
35101	Anadenanthera peregrina var. falcata (Benth.) Altschul	Anjico-do-cerrado	Produtor de Mudas	Viveiro
06830	Psidium arboreum Vell.	Araçá-açu	Produtor de Mudas	Viveiro
06831	Psidium cattleyanum Sabine	Araçá-amarelo	Produtor de Mudas	Viveiro
06832	Psidium guineense Sw.	Araçá-azedo	Produtor de Mudas	Viveiro
06833	Psidium myrsinoides O. Berg	Araçá-do-campo	Produtor de Mudas	Viveiro
06835	Psidium pohlianum O. Berg	Araçá-doce	Produtor de Mudas	Viveiro
06836	Psidium sartorianum (O. Berg) Nied.	Araçá-gigante	Produtor de Mudas	Viveiro
06829	Psidium acutangulum DC.	Araçá-pera	Produtor de Mudas	Viveiro
06834	Psidium myrtoides O. Berg	Araçá-perinha	Produtor de Mudas	Viveiro
35164	Psidium longipetiolatum D. Legrand	Araçá-vermelho	Produtor de Mudas	Viveiro
05779	Centrolobium microchaete (Mart. ex Benth.) Lima ex G. P. Lewis	Araribá-amarelo	Produtor de Mudas	Viveiro
05782	Centrolobium tomentosum Guillemin ex Benth.	Araribá-piloso	Produtor de Mudas	Viveiro
05780	Centrolobium paraense Tul.	Araribá-rajado	Produtor de Mudas	Viveiro
05781	Centrolobium robustum (Vell.) Mart. ex Benth.	Araribá-robusto	Produtor de Mudas	Viveiro
05566	Annona cacans Warm.	Araticum-cagão	Produtor de Mudas	Viveiro
05567	Annona coriacea Mart.	Araticum-de-boia	Produtor de Mudas	Viveiro
25492	Schinus terebinthifolius Raddi	Aroeira-pimenteira	Produtor de Mudas	Viveiro
06908	Schinus terebinthifolius Raddi	Aroeira-pimenteira	Produtor de Mudas	Viveiro
06909	Schinus weinmannifolius Engl.	Aroeira-pimenteira-do-campo	Produtor de Mudas	Viveiro

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

06906	Schinus molle L.	Aroeira-salsa	Produtor de Mudas	Viveiro
06347	Myracrodruon urundeuva Allemão	Aroeira-verdadeiro	Produtor de Mudas	Viveiro
06907	Schinus polygamus (Cav.) Cabrera	Árvore-do-assobio	Produtor de Mudas	Viveiro
06644	Vernonia discolor (Spreng.) Less.	Assa-peixe-de-folha-larga	Produtor de Mudas	Viveiro
05577	Annona squamosa L.	Ata	Produtor de Mudas	Viveiro
29605	Annona squamosa L. x Annona cherimola Mill.	Atemóia	Produtor de Mudas	Viveiro
35228	Talauma ovata St.-Hil.	Baguaçu, Pinha-do-brejo	Produtor de Mudas	Viveiro
06369	Myroxylon peruiferum L. f.	Bálsamo-da-américa	Produtor de Mudas	Viveiro
00058	Musa spp.	Banana	Produtor de Mudas	Viveiro
34735	Typhonodorum lindleyanum Schott	Banana-d¿água, Tifonodoro	Produtor de Mudas	Viveiro
06525	Stryphnodendron adstringens (Mart.) Coville	Barbatimão-verdadeiro	Produtor de Mudas	Viveiro
06469	Phytolacca dioica L.	Bela-sombra	Produtor de Mudas	Viveiro
06531	Styrax ferrugineus Nees & Mart.	Benjoeiro-ferrugíneo	Produtor de Mudas	Viveiro
06256	Machaerium hirtum (Vell.) Stellfeld	Bico-de-pato-borrachudo	Produtor de Mudas	Viveiro
06264	Machaerium vestitum Vogel	Bico-de-pato-branco	Produtor de Mudas	Viveiro
06260	Machaerium paraguariense Hassl.	Bico-de-pato-cateretê	Produtor de Mudas	Viveiro
06251	Machaerium aculeatum Raddi	Bico-de-pato-de-espinho	Produtor de Mudas	Viveiro
06252	Machaerium acutifolium Vogel	Bico-de-pato-do-campo	Produtor de Mudas	Viveiro
06258	Machaerium nyctitans (Vell.) Benth.	Bico-de-pato-duro	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
06696	Zeyheria tuberculosa (Vell.) Bureau	Bolsa-de-pastor	Produtor de Mudas	Viveiro
06925	Sebastiania brasiliensis Spreng.	Branquilho-brasiliense	Produtor de Mudas	Viveiro
06926	Sebastiania commersoniana (Baill.) L.B. Sm. & Downs	Branquilho-bravo	Produtor de Mudas	Viveiro
06368	Myrocarpus frondosus Allemão	Cabreúva-parda	Produtor de Mudas	Viveiro
05998	Eugenia dysenterica	Cagaiteira	Produtor de Mudas	Viveiro

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

	DC.			
06513	Spondias mombin L.	Cajá-mirim	Produtor de Mudas	Viveiro
06511	Spondias dulcis OPEP	Cajarana	Produtor de Mudas	Viveiro
00112	Anacardium occidentale L.	Caju	Produtor de Mudas	Viveiro
05538	Anacardium giganteum W. Hancock ex Engl.	Caju-açu; caju-da-mata	Produtor de Mudas	Viveiro
05868	Croton cajucara Benth.	Cajuçara	Produtor de Mudas	Viveiro
05540	Anacardium nanum A. St.- Hil.	Caju-do-cerrado	Produtor de Mudas	Viveiro
05539	Anacardium humile A. St.- Hil.	Cajueiro-do-campo	Produtor de Mudas	Viveiro
05541	Anacardium spruceanum Benth. Ex Engl.	Cajuí/Cajuaçu	Produtor de Mudas	Viveiro
05530	Aloysia virgata (Ruiz & Pav.) Juss.	Cambará-de-lixa	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
06772	Plinia rivularis (Cambess.) A.D. Rotman	Cambucá-peixoto	Produtor de Mudas	Viveiro
02805	Saccharum offinarum L.	Cana-de-acúcar	Produtor de Mudas	Viveiro
01557	Saccharum officinarum L.	Cana-de-açúcar	Produtor de Mudas	Viveiro
00009	Saccharum spp.	Cana-de-açúcar	Produtor de Mudas	Viveiro
05471	Peltophorum dubium (Spreng.) Taub.	Canafístula-branca	Produtor de Mudas	Viveiro
05944	Endlicheria paniculata (Spreng.) J. F. Macbr.	Canela-frade	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	Canzileiro	Produtor de Mudas	Viveiro
02800	Khaya senegalensis A. Juss	Caoba	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	Capitãozinho	Produtor de Mudas	Viveiro

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

	(Griseb.) Lillo			
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
06181	Jacaranda cuspidifolia Mart.	Carobão	Produtor de Mudas	Viveiro
06183	Jacaranda micrantha Cham.	Caroba-rosa	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
06627	Trichilia pallida Sw.	Catiguá-de-morcego	Produtor de Mudas	Viveiro
02801	Toona ciliata M. Roem. var. australis	Cedro Australiano	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
06220	Leucochloron incuriale (Vell.) Barneby & J.W. Grimes	Chico-pires	Produtor de Mudas	Viveiro
05808	Clusia criuva Cambess.	Clúsia-criúva	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
06878	Rollinia sylvatica (A.St. -Hil.) Mart.	Cortiça-amarela	Produtor de Mudas	Viveiro
06555	Tabebuia aurea (Silva Manso) Benth. & Hook. f. ex S. Moore	Craibeira	Produtor de Mudas	Viveiro
06617	Trema micrantha (L.) Blume	Crindiúva-pólvora	Produtor de Mudas	Viveiro
05877	Cryptocarya	Criptocaria-pururuca	Produtor de Mudas	Viveiro

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

	aschersoniana Mez			
06100	Helietta apiculata Benth.	Cum-cum	Produtor de Mudas	Viveiro
06234	Lonchocarpus cultratus (Vell.) A.M.G. Azevedo & H.C. Lima	Embira-de-sapo-cultratus	Produtor de Mudas	Viveiro
06237	Lonchocarpus muehlbergianus Hassl.	Embira-de-sapo-de-rabo-mole	Produtor de Mudas	Viveiro
06235	Lonchocarpus guilleminianus (Tul.) Malme	Embira-de-sapo-miúdo	Produtor de Mudas	Viveiro
06822	Pseudobombax grandiflorum (Cav.) A. Robyns	Embiruçu-da-mata	Produtor de Mudas	Viveiro
06089	Guatteria nigrescens Mart.	Embiú-preta	Produtor de Mudas	Viveiro
06837	Psychotria carthagenensis Jacq.	Erva-de-gralha	Produtor de Mudas	Viveiro
05748	Casearia gossypiosperma Briq.	Espeteiro	Produtor de Mudas	Viveiro
06329	Mimosa bimucronata (DC.) Kuntze	Espinheira-de-maricá	Produtor de Mudas	Viveiro
05385	Eucalyptus urophylla S. T. Blake x Eucalyptus grandis Hill ex Maiden	Eucalipto	Produtor de Mudas	Viveiro
02803	Eucalyptus benthamii	Eucalipto	Produtor de Mudas	Viveiro
00466	Eucalyptus sp.	Eucalipto	Produtor de Mudas	Viveiro
02773	Eucalyptus grandis x Eucalyptus resinífera	Eucalipto	Produtor de Mudas	Viveiro
02655	Eucalyptus tereticornis Smith	Eucalipto	Produtor de Mudas	Viveiro
05387	Eucalyptus pyrocarpa L. A. S. Johnson e Blaxell	Eucalipto	Produtor de Mudas	Viveiro
02783	Eucalyptus camaldulensis Dehn X Eucalyptus urophylla S. T Blake	Eucalipto	Produtor de Mudas	Viveiro
05386	Eucalyptus camadulensis Dehnh X Eucalyptus grandis Hill ex Maiden	Eucalipto	Produtor de Mudas	Viveiro
05423	Eucalyptus urograndis	Eucalipto	Produtor de Mudas	Viveiro
02442	Eucalyptus saligna Smith	Eucalipto	Produtor de Mudas	Viveiro
02610	Eucalyptus pellita F. Muell	Eucalipto	Produtor de Mudas	Viveiro
02612	Eucalyptus cloeziana F. Muell	Eucalipto	Produtor de Mudas	Viveiro
02611	Eucalyptus pilularis Sm.	Eucalipto	Produtor de Mudas	Viveiro

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

01380	Eucalyptus grandis Hill ex Maiden x Eucaliptus urophylla S.T. Blake	Eucalipto	Produtor de Mudas	Viveiro
02809	Eucalyptus dunii Maiden	Eucalipto	Produtor de Mudas	Viveiro
05447	Eucalyptus spp.	Eucalipto	Produtor de Mudas	Viveiro
01096	Eucalyptus camaldulensis Dehnh. x Eucalyptus tereticornis Smith	Eucalipto alvo	Produtor de Mudas	Viveiro
00686	Eucalyptus grandis W. Hill ex Maiden	Eucalipto branco	Produtor de Mudas	Viveiro
02613	Eucalyptus citriodora Hook.	Eucalipto lima	Produtor de Mudas	Viveiro
02609	Eucalyptus maculata Hook	Eucalipto manchado	Produtor de Mudas	Viveiro
05397	Eucalyptus urophylla x Eucalyptus grandis	Eucalipto urograndis	Produtor de Mudas	Viveiro
01064	Eucalyptus camaldulensis Dehnh.	Eucalipto vermelho	Produtor de Mudas	Viveiro
00981	Eucalyptus urophylla S. T Blake	Eucalipto vermelho	Produtor de Mudas	Viveiro
06231	Lithraea molleoides (Vell.) Engl.	Falsa-aroeira-brava	Produtor de Mudas	Viveiro
06302	Melanopsidium nigrum Colla	Falsa-marmelada-preta	Produtor de Mudas	Viveiro
06523	Strychnos brasiliensis (Spreng.) Mart.	Falsa-quina-brasiliense	Produtor de Mudas	Viveiro
35219	Ficus guaranitica Chodat	Figueira, Figueira-branca	Produtor de Mudas	Viveiro
06040	Ficus enormis (Mart. ex Miq.) Mart.	Figueira-da-pedra	Produtor de Mudas	Viveiro
06043	Ficus insipida Willd.	Figueira-do-brejo	Produtor de Mudas	Viveiro
06042	Ficus gomelleira Kunth & C.D. Bouché	Figueira-gameleira	Produtor de Mudas	Viveiro
06036	Ficus calyptroceras (Miq.) Miq.	Figueira-gameleira	Produtor de Mudas	Viveiro
05849	Cordia superba Cham.	Freijó-baba-de-boi	Produtor de Mudas	Viveiro
05843	Cordia ecalyculata Vell.	Freijó-laranjeira	Produtor de Mudas	Viveiro
05848	Cordia sellowiana Cham.	Freijó-malvão	Produtor de Mudas	Viveiro
05850	Cordia trichotoma (Vell.) Arrab. ex Steud.	Freijó-peteribi	Produtor de Mudas	Viveiro
05503	Aegiphila sellowiana Cham.	Fruta-de-papagaio	Produtor de Mudas	Viveiro
05502	Aegiphila lhotskiana Cham.	Fruta-de-papagaio-do-cerrado	Produtor de Mudas	Viveiro
05492	Acnistus arborescens (L.) Schltdl.	Fruta-de-sabiá	Produtor de Mudas	Viveiro

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

05718	Campomanesia guazumifolia (Cambess.)O. Berg	Gabiroba-capoteira	Produtor de Mudas	Viveiro
05726	Campomanesia xanthocarpa O. Berg	Gabiroba-de-árvore	Produtor de Mudas	Viveiro
05723	Campomanesia pubescens (DC.) O. Berg	Gabiroba-pilosa	Produtor de Mudas	Viveiro
05581	Apuleia leiocarpa (Vogel) J. F. Macbr.	Garapeira	Produtor de Mudas	Viveiro
00076	Psidium guajava L.	Goiaba	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
05409	Annona muricata L.	Graviola	Produtor de Mudas	Viveiro
05992	Eugenia brasiliensis Lam.	Grumixama	Produtor de Mudas	Viveiro
05752	Casearia sylvestris Sw.	Guaçatunga-preta	Produtor de Mudas	Viveiro
06444	Patagonula americana L.	Guaiabira	Produtor de Mudas	Viveiro
05715	Calyptranthes concinna DC.	Guamirim-facho	Produtor de Mudas	Viveiro
06358	Myrcia tomentosa (Aubl.) DC.	Guamirim-peludo	Produtor de Mudas	Viveiro
05805	Clethra scabra Pers.	Guaperê	Produtor de Mudas	Viveiro
03858	Schizolobium parahyba (Vell.) S.F. Blake	Guapuruvu	Produtor de Mudas	Viveiro
06208	Lamanonia ternata Vell.	Guareperé-canjiquinha	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
34634	Heliconia hirsuta L. f.	Helicônia, Pacová, Banana-de-macaco	Produtor de Mudas	Viveiro
35849	Psidium guajava L. x Psidium guineense Sw.	Híbrido de goiaba e araçá	Produtor de Mudas	Viveiro
06115	Hexachlamys edulis (O. Berg) Kausel & D. Legrand	Ibajaí	Produtor de Mudas	Viveiro
05765	Cecropia pachystachya Trécul	Imbaúba-branca	Produtor de Mudas	Viveiro

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

05764	Cecropia hololeuca Miq.	Imbaúba-prateada	Produtor de Mudas	Viveiro
05763	Cecropia glaziovi Snethlage	Imbaúba-vermelha	Produtor de Mudas	Viveiro
35566	Inga vera Willd	Ingá	Produtor de Mudas	Viveiro
06173	Inga uruguensis Hook. & Arn	Ingá-banana	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
35253	Inga marginata Willd.	Ingá-feijão, Ingá-de-café	Produtor de Mudas	Viveiro
05475	Tabebuia avellanedae Lorentz ex Grisebach	Ipê roxo	Produtor de Mudas	Viveiro
06564	Tabebuia ochracea (Cham.) Standl.	Ipê-amarelo-do-cerrado	Produtor de Mudas	Viveiro
05473	Tabebuia vellosoi Toledo	Ipê-amarelo-piúva	Produtor de Mudas	Viveiro
05474	Tabebuia roseo-alba (Ridl.) Sand.	Ipê-branco	Produtor de Mudas	Viveiro
06562	Tabebuia insignis (Miq.) Sandwith	Ipê-branco-do-brejo	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
06375	Tabebuia heptaphylla (Vell.) Toledo	Ipê-roxo-de-sete-folhas	Produtor de Mudas	Viveiro
06187	Jacaratia spinosa (Aubl.) A. DC.	Jacaratiá-espinhosa	Produtor de Mudas	Viveiro
05396	Calophyllum brasiliense Cambess.	Jacareúba-guanandi	Produtor de Mudas	Viveiro
06322	Miconia ligustroides (DC.) Naudin	Jacatirão-do-brejo	Produtor de Mudas	Viveiro
06316	Miconia cinerascens Miq.	Jacatirão-pixiricão	Produtor de Mudas	Viveiro
29625	Syzygium cumini (L.) Skeels = Eugenia cumini (L.) Druce	Jamelão, jambolão, cereja, azeitona-doce	Produtor de Mudas	Viveiro
06101	Heliocarpus americanus L.	Jangada-algodão	Produtor de Mudas	Viveiro
06130	Hymenaea courbaril L.	Jatobá	Produtor de Mudas	Viveiro
06131	Hymenaea courbaril L. var. stilbocarpa (Hayne) Y. T. Lee & Langenh.	Jatobá-da-mata	Produtor de Mudas	Viveiro
06058	Genipa americana L.	Jenipapo	Produtor de Mudas	Viveiro
05735	Cariniana estrellensis	Jequitibá-rei	Produtor de Mudas	Viveiro

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

	(Raddi) Kuntze			
05737	Cariniana legalis (Mart.) Kuntze	Jequitibá-rosa	Produtor de Mudas	Viveiro
06506	Solanum pseudoquina A. St.-Hil.	Joá-quina	Produtor de Mudas	Viveiro
01118	Euterpe edulis Mart.	Juçara	Produtor de Mudas	Viveiro
06505	Solanum paniculatum L.	Jurubeba	Produtor de Mudas	Viveiro
06503	Solanum granulosoleprosum Dunal	Jurubeba-de-árvore	Produtor de Mudas	Viveiro
06201	Lacistema hasslerianum Chodat	Lacistema	Produtor de Mudas	Viveiro
06778	Poecilanthe parviflora Benth.	Lapacho-coração	Produtor de Mudas	Viveiro
06571	Tabernaemontana hystrix Steud.	Leiteiro-jasmim	Produtor de Mudas	Viveiro
06504	Solanum lycocarpum A. St.-Hil.	Lobeira	Produtor de Mudas	Viveiro
06946	Simira sampaioana (Standl.) Steyerm.	Maiatê-ovo	Produtor de Mudas	Viveiro
06692	Zanthoxylum rhoifolium Lam.	Mamica-de-cadela	Produtor de Mudas	Viveiro
06693	Zanthoxylum riedelianum Engl.	Mamica-de-porca	Produtor de Mudas	Viveiro
06694	Zanthoxylum rugosum A. St.-Hil. & Tul.	Mamica-rugosa	Produtor de Mudas	Viveiro
01614	Tibouchina mutabilis Cogn. "Nana"	Manacá da serra-anão, cuipeuna	Produtor de Mudas	Viveiro
06288	Matayba elaeagnoides Radlk.	Mataíba-branco	Produtor de Mudas	Viveiro
06743	Khaya ivorensis A. Chev.	Mogno-africano	Produtor de Mudas	Viveiro
05961	Erythrina crista-galli L.	Mulungu-crista-de-galo	Produtor de Mudas	Viveiro
05962	Erythrina falcata Benth.	Mulungu-da-serra	Produtor de Mudas	Viveiro
05967	Erythrina verna Vell.	Mulungu-suinã	Produtor de Mudas	Viveiro
00743	Murraya paniculata - (L.) Jack.	Murta	Produtor de Mudas	Viveiro
06899	Sapium glandulatum (Vell.) Pax	Murupitá-de-folha-graúda	Produtor de Mudas	Viveiro
06090	Guazuma crinita Mart.	Mutamba-algodão	Produtor de Mudas	Viveiro
06091	Guazuma ulmifolia Lam.	Mutamba-verdadeira	Produtor de Mudas	Viveiro
06379	Nectandra oppositifolia Nees & Mart.	Nectandra-amarela	Produtor de Mudas	Viveiro
06376	Nectandra lanceolata Nees	Nectandra-pitanga	Produtor de Mudas	Viveiro
06632	Triplaris surinamensis Cham.	Novateiro-branco	Produtor de Mudas	Viveiro
06392	Ocotea corymbosa	Ocotea-corvo	Produtor de Mudas	Viveiro

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

	(Meisn.) Mez			
06402	Ocotea puberula (Rich.) Nees	Ocotea-guaicá	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
06429	Pachira aquatica Aubl.	Pachira-monguba	Produtor de Mudas	Viveiro
05957	Eriotheca gracilipes (K. Schum.) A. Robyns	Paineira-do-campo	Produtor de Mudas	Viveiro
05959	Eriotheca pubescens (Mart. & Zucc.)Schott & Endl.	Paineira-do-cerrado	Produtor de Mudas	Viveiro
06062	Geonoma brevispatha Barb. Rodr.	Palmeira-ouricana	Produtor de Mudas	Viveiro
06075	Gomphrena officinalis Mart.	Paratudo	Produtor de Mudas	Viveiro
06911	Schizolobium parahyba var. amazonicum (Huber ex Ducke) Barneby	Paricá	Produtor de Mudas	Viveiro
06123	Holocalyx balansae Micheli	Pau-alecrim	Produtor de Mudas	Viveiro
06845	Pterogyne nitens Tul.	Pau-amendoim	Produtor de Mudas	Viveiro
05635	Bastardiopsis densiflora (Hook. & Arn.) Hassl.	Pau-barbante	Produtor de Mudas	Viveiro
05690	Caesalpinia echinata Lam.	Pau-brasil	Produtor de Mudas	Viveiro
06053	Gallesia integrifolia (Spreng.) Harms	Pau-d\'alho	Produtor de Mudas	Viveiro
05800	Citharexylum myrianthum Cham.	Pau-de-viola	Produtor de Mudas	Viveiro
05691	Caesalpinia ferrea Mart.	Pau-ferro	Produtor de Mudas	Viveiro
05692	Caesalpinia ferrea Mart. ex Tul. var. ferrea	Pau-ferro-ferrea	Produtor de Mudas	Viveiro
05696	Caesalpinia pluviosa DC.	Pau-ferro-pluvioso	Produtor de Mudas	Viveiro
05632	Balfourodendron riedelianum (Engl.) Engl.	Pau-marfim	Produtor de Mudas	Viveiro
06124	Hortia arborea Engl.	Pau-paratudo	Produtor de Mudas	Viveiro
06846	Pterygota brasiliensis Allemão	Pau-rei	Produtor de Mudas	Viveiro
05634	Basiloxylon brasiliensis (F. Allemao) K. Schum.	Pau-rei	Produtor de Mudas	Viveiro
06849	Qualea grandiflora Mart.	Pau-terra-grande	Produtor de Mudas	Viveiro

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

05580	Apeiba tibourbou Aubl.	Pente-de-macaco	Produtor de Mudas	Viveiro
05603	Aspidosperma ramiflorum Müll. Arg.	Peroba-amarelo	Produtor de Mudas	Viveiro
05597	Aspidosperma parvifolium A. DC.	Peroba-da-praia	Produtor de Mudas	Viveiro
05590	Aspidosperma cylindrocarpon Muell. Arg.	Peroba-osso	Produtor de Mudas	Viveiro
05598	Aspidosperma polyneuron Muell. Arg.	Peroba-rosa	Produtor de Mudas	Viveiro
05588	Aspidosperma australe Muell. Arg.	Peroba-tambu	Produtor de Mudas	Viveiro
06820	Prunus myrtifolia (L.) Urb.	Pessegueiro-bravo	Produtor de Mudas	Viveiro
06821	Prunus sellowii Koehne	Pessegueiro-do-mato	Produtor de Mudas	Viveiro
35100	Magnolia ovata (A. St.-Hil.) Spreng.	Pinha-do-brejo, Magnólia, Baguaçu	Produtor de Mudas	Viveiro
02194	Araucaria angustifolia (Bert.) Kuntze	Pinheiro do Paraná/pinheiro-brasilerio	Produtor de Mudas	Viveiro
00155	Pinus taeda L.	Pinheiro/Pinus	Produtor de Mudas	Viveiro
01781	Pinus oocarpa Schiede ex Schltdl.	Pinus	Produtor de Mudas	Viveiro
05452	Pinus elliottii Engelm.	Pinus	Produtor de Mudas	Viveiro
01780	Pinus caribaea Morelet var. caribaea	Pinus	Produtor de Mudas	Viveiro
05438	Pinus elliottii Englem var. elliottii	Pinus	Produtor de Mudas	Viveiro
00518	Pinus caribaea </l>var. Hondurensis	Pinus Caribaea	Produtor de Mudas	Viveiro
05437	Pinus kesiya Royle ex Gordon	Pinus kesiya	Produtor de Mudas	Viveiro
00560	Pinus patula Schiede ex Schltdl. et Cham.	Pinus-patula	Produtor de Mudas	Viveiro
01438	Pinus caribaea Morelet var. hondurensis (Sénéclauze) W. H. G. Barret & Golfari	Pinus/Pinus caribenho	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
05999	Eugenia florida DC.	Pitanga-preta	Produtor de Mudas	Viveiro
06372	Myrsine umbellata Mart.	Pororocão	Produtor de Mudas	Viveiro
01087	Bougainvillaea glabra Choisy var. graciflora-Heimerl	Primavera, três marias, buganvile, sempre lustosa	Produtor de Mudas	Viveiro
00375	Bactris gasipaes H.B.	Pupunha	Produtor de Mudas	Viveiro

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

	K.			
01613	Tibouchina granulosa Cogn. = Melastoma granulosa = Lisiandra fontanesiana	Quaresmeira, quaresma	Produtor de Mudas	Viveiro
06602	Tibouchina grandifolia Cogn.	Quaresmeira-da-folha-grande	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
05875	Croton urucurana Baill.	Sangra-d\'água	Produtor de Mudas	Viveiro
00684	Mimosa caesalpiniaefolia Benth	Sansão do Campo	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
06111	Hevea paludosa Ule Jarb.	Seringueira	Produtor de Mudas	Viveiro
06107	Hevea camporum Ducke	Seringueira	Produtor de Mudas	Viveiro
06112	Hevea pauciflora (Spruce ex Benth.) Müll. Arg.	Seringueira	Produtor de Mudas	Viveiro
06113	Hevea rigidifolia (Spruce x Benth) Müell. Arg.	Seringueira	Produtor de Mudas	Viveiro
06109	Hevea microphylla Pires	Seringueira	Produtor de Mudas	Viveiro
06110	Hevea nitida Mart. ex Müell. Arg.	Seringueira	Produtor de Mudas	Viveiro
02764	Hevea brasiliensis (Willd. Adr. ex Juss.) Muell-Arg.	Seringueira	Produtor de Mudas	Viveiro
06105	Hevea benthamiana Müll. Arg.	Seringueira-branca	Produtor de Mudas	Viveiro
06114	Hevea spruceana (Benth.) Müll. Arg.	Seringueira-cunuri	Produtor de Mudas	Viveiro
06108	Hevea guianenssis Aublet	Seringueira-itaúba	Produtor de Mudas	Viveiro
06106	Hevea camargoana Pires	Seringueira-mirim	Produtor de Mudas	Viveiro
06947	Siparuna guianensis Aubl.	Siparuna	Produtor de Mudas	Viveiro
06515	Spondias purpurea L.	Siriguela	Produtor de Mudas	Viveiro

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

05819	Colubrina glandulosa Perkins	Sobrasil	Produtor de Mudas	Viveiro
05821	Colubrina granulosa (Ruiz & Pav.) Brongn.	Sobrasil-saguaraji	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
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
06578	Tamarindus indica L.	Tamarindo	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
06512	Spondias lutea L.	Taperebá	Produtor de Mudas	Viveiro
05514	Alchornea glandulosa Poepp.	Tapiá-iricurana	Produtor de Mudas	Viveiro
06579	Tapirira guianensis Aubl.	Tapirira	Produtor de Mudas	Viveiro
06661	Vitex megapotamica (Spreng.) Moldenke	Tarumã-azeitona	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
05630	Bactris setosa Mart.	Tucum	Produtor de Mudas	Viveiro
06516	Spondias tuberosa Arruda	Umbu	Produtor de Mudas	Viveiro
69622	Spondias spp.	Umbu-cajá	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
00365	Bixa orellana L.	Urucum	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
06487	Piptocarpha axillaris (Less.) Baker	Vassourão-preto	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
00681	Acacia mangium Wild	Acácia	Reembalador	Muda
05489	Acacia polyphylla DC.	Acácia-monjolo	Reembalador	Muda

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

00634	Euterpe oleracea Mart.	Açaí	Reembalador	Muda
02284	Malpighia glabra L.	Acerola	Reembalador	Muda
05399	Malpighia punicifolia	acerola	Reembalador	Muda
00318	Malpighia emarginata DC.	Acerola/Acerola(clone)	Reembalador	Muda
06242	Luehea divaricata Mart.	Açoita-cavalo-branco	Reembalador	Muda
06243	Luehea grandiflora Mart. & Zucc.	Açoita-cavalo-graúdo	Reembalador	Muda
06241	Luehea candicans Mart.	Açoita-cavalo-preto	Reembalador	Muda
05511	Albizia niopoides (Benth.) Burkart	Albízia-branco	Reembalador	Muda
05509	Albizia hassleri (Chodat) Burkart	Albízia-farinha-seca	Reembalador	Muda
05513	Albizia polycephala (Benth.) Killip ex Record	Albízia-policéfala	Reembalador	Muda
06841	Pterocarpus rohrii Vahl	Aldrago-miúdo	Reembalador	Muda
05546	Andira anthelmia (Vell.) J. F. Macbr.	Andira-de-folha-larga	Reembalador	Muda
05542	Anadenanthera colubrina (Vell.) Bren.	Angico-bravo	Reembalador	Muda
05544	Anadenanthera peregrina (L.) Speg.	Angico-do-morro	Reembalador	Muda
06480	Piptadenia gonoacantha (Mart.) J.F. Mac-Br.	Angico-jacaré	Reembalador	Muda
05543	Anadenanthera macrocarpa (Benth.) Brenan	Angico-monjolo	Reembalador	Muda
06433	Parapiptadenia pterosperma (Bojer) Brenan	Angico-roxo	Reembalador	Muda
06434	Parapiptadenia rigida (Benth.) Brenan	Angico-vermelho	Reembalador	Muda
35101	Anadenanthera peregrina var. falcata (Benth.) Altschul	Anjico-do-cerrado	Reembalador	Muda
06830	Psidium arboreum Vell.	Araçá-açu	Reembalador	Muda
06831	Psidium cattleyanum Sabine	Araçá-amarelo	Reembalador	Muda
06832	Psidium guineense Sw.	Araçá-azedo	Reembalador	Muda
05711	Calycorectes acutatus (Miq.) Toledo	Araçá-da-serra	Reembalador	Muda
06833	Psidium myrsinoides O. Berg	Araçá-do-campo	Reembalador	Muda
06835	Psidium pohlianum O. Berg	Araçá-doce	Reembalador	Muda

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

06836	Psidium sartorianum (O. Berg) Nied.	Araçá-gigante	Reembalador	Muda
06829	Psidium acutangulum DC.	Araçá-pera	Reembalador	Muda
06834	Psidium myrtoides O. Berg	Araçá-perinha	Reembalador	Muda
35194	Eugenia leitonii G. Legran	Araçá-piranga, Goiabão, Goiabarana, Araçatunga	Reembalador	Muda
35164	Psidium longipetiolatum D. Legrand	Araçá-vermelho	Reembalador	Muda
05566	Annona cacans Warm.	Araticum-cagão	Reembalador	Muda
05567	Annona coriacea Mart.	Araticum-de-boia	Reembalador	Muda
06908	Schinus terebinthifolius Raddi	Aroeira-pimenteira	Reembalador	Muda
25492	Schinus terebinthifolius Raddi	Aroeira-pimenteira	Reembalador	Muda
06906	Schinus molle L.	Aroeira-salsa	Reembalador	Muda
06347	Myracrodruon urundeuva Allemão	Aroeira-verdadeiro	Reembalador	Muda
24484	Myracrodruon urundeuva Allemão	Aroeira-verdadeiro	Reembalador	Muda
06646	Vernonia polyanthes Less.	Assa-peixe-cambará	Reembalador	Muda
06644	Vernonia discolor (Spreng.) Less.	Assa-peixe-de-folha-larga	Reembalador	Muda
06645	Vernonia ferruginea Less.	Assa-peixe-do-pará	Reembalador	Muda
05577	Annona squamosa L.	Ata	Reembalador	Muda
29605	Annona squamosa L. x Annona cherimola Mill.	Atemóia	Reembalador	Muda
35228	Talauma ovata St.-Hil.	Baguaçu, Pinha-do-brejo	Reembalador	Muda
06369	Myroxylon peruiferum L. f.	Bálsamo-da-américa	Reembalador	Muda
00058	Musa spp.	Banana	Reembalador	Muda
06469	Phytolacca dioica L.	Bela-sombra	Reembalador	Muda
06256	Machaerium hirtum (Vell.) Stellfeld	Bico-de-pato-borrachudo	Reembalador	Muda
06264	Machaerium vestitum Vogel	Bico-de-pato-branco	Reembalador	Muda
06260	Machaerium paraguariense Hassl.	Bico-de-pato-cateretê	Reembalador	Muda
06251	Machaerium aculeatum Raddi	Bico-de-pato-de-espinho	Reembalador	Muda
06252	Machaerium acutifolium Vogel	Bico-de-pato-do-campo	Reembalador	Muda
06258	Machaerium nyctitans (Vell.) Benth.	Bico-de-pato-duro	Reembalador	Muda
06253	Machaerium brasiliense Vogel	Bico-de-pato-jacarandá	Reembalador	Muda

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

06265	Machaerium villosum Vogel	Bico-de-pato-paulista	Reembalador	Muda
06262	Machaerium stipitatum (DC.) Vogel	Bico-de-pato-sapuva	Reembalador	Muda
06696	Zeyheria tuberculosa (Vell.) Bureau	Bolsa-de-pastor	Reembalador	Muda
06368	Myrocarpus frondosus Allemão	Cabreúva-parda	Reembalador	Muda
05998	Eugenia dysenterica DC.	Cagaiteira	Reembalador	Muda
06513	Spondias mombin L.	Cajá-mirim	Reembalador	Muda
00112	Anacardium occidentale L.	Caju	Reembalador	Muda
05538	Anacardium giganteum W. Hancock ex Engl.	Caju-açu; caju-da-mata	Reembalador	Muda
05868	Croton cajucara Benth.	Cajuçara	Reembalador	Muda
05540	Anacardium nanum A. St.- Hil.	Caju-do-cerrado	Reembalador	Muda
05539	Anacardium humile A. St.- Hil.	Cajueiro-do-campo	Reembalador	Muda
05541	Anacardium spruceanum Benth. Ex Engl.	Cajuí/Cajuaçu	Reembalador	Muda
05530	Aloysia virgata (Ruiz & Pav.) Juss.	Cambará-de-lixa	Reembalador	Muda
06068	Gochnatia polymorpha (Less.) Cabrera	Cambará-pérola	Reembalador	Muda
05883	Cupania vernalis Cambess.	Camboatã-de-folha-grande	Reembalador	Muda
06772	Plinia rivularis (Cambess.) A.D. Rotman	Cambucá-peixoto	Reembalador	Muda
02805	Saccharum offinarum L.	Cana-de-acúcar	Reembalador	Muda
00009	Saccharum spp.	Cana-de-açúcar	Reembalador	Muda
01557	Saccharum officinarum L.	Cana-de-açúcar	Reembalador	Muda
99011	Saccharum L.	Cana-de-açúcar	Reembalador	Muda
05471	Peltophorum dubium (Spreng.) Taub.	Canafístula-branca	Reembalador	Muda
05944	Endlicheria paniculata (Spreng.) J. F. Macbr.	Canela-frade	Reembalador	Muda
35142	Nectandra megapotamica (Spreng.) Mez	Canela-preta, Canelinha, Canela-imbuía, Canela-ferrugem, Canela-louro, Canela-cheirosa	Reembalador	Muda
05687	Cabralea canjerana (Vell.) Mart.	Canjerana	Reembalador	Muda
05688	Cabralea canjerana (Vell.) Mart. subsp.	Canjerana-canjerana	Reembalador	Muda

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

	canjerana			
06250	Mabea fistulifera Mart.	Canudo-de-pito	Reembalador	Muda
06497	Platypodium elegans Vogel	Canzileiro	Reembalador	Muda
02800	Khaya senegalensis A. Juss	Caoba	Reembalador	Muda
21419	Khaya senegalensis A. Juss	Caoba, Mogno-africano	Reembalador	Muda
06582	Terminalia argentea (Camb.) Mart.	Capitão-do-campo	Reembalador	Muda
05869	Croton floribundus Spreng.	Capixingui	Reembalador	Muda
06862	Rapanea guianensis Aubl.	Capororoca-comum	Reembalador	Muda
06861	Rapanea gardneriana (A. DC.) Mez	Capororoca-do-campo	Reembalador	Muda
06864	Rapanea lineata Mez	Capororoca-vermelha	Reembalador	Muda
06182	Jacaranda macrantha Cham.	Caroba-do-mato	Reembalador	Muda
06181	Jacaranda cuspidifolia Mart.	Carobão	Reembalador	Muda
06183	Jacaranda micrantha Cham.	Caroba-rosa	Reembalador	Muda
05933	Drimys brasiliensis Miers	Casca-d\'anta	Reembalador	Muda
05934	Drimys winteri J.R. Forst. & G. Forst.	Casca-d\'anta-picante	Reembalador	Muda
05758	Cassia leptophylla Vogel	Cássia-barbatimão	Reembalador	Muda
05755	Cassia ferruginea (Schrader) Schrader ex DC.	Cássia-ferrugínea	Reembalador	Muda
05756	Cassia grandis L. f.	Cássia-grande	Reembalador	Muda
02801	Toona ciliata M. Roem. var. australis	Cedro Australiano	Reembalador	Muda
05769	Cedrela odorata L.	Cedro-cheiroso	Reembalador	Muda
05768	Cedrela fissilis Vell.	Cedro-vermelha	Reembalador	Muda
05493	Acosmium dasycarpum (Vogel) Yakovlev	Chapadinha	Reembalador	Muda
05495	Acosmium subelegans (Mohlenbr.) Yakovlev	Chapadinha-amendoim	Reembalador	Muda
05494	Acosmium lentiscifolium Schott	Chapadinha-murta	Reembalador	Muda
06220	Leucochloron incuriale (Vell.) Barneby & J.W. Grimes	Chico-pires	Reembalador	Muda
05808	Clusia criuva Cambess.	Clúsia-criúva	Reembalador	Muda
05810	Clusia grandiflora Splitg.	Clúsia-grandiflora	Reembalador	Muda

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

05972	Erythroxylum deciduum A. St.- Hil.	Cocão-decíduo	Reembalador	Muda
05833	Copaifera langsdorffii Desf.	Copaíba-do-cerrado	Reembalador	Muda
23855	Copaifera langsdorffii Desf.	Copaíba-do-cerrado	Reembalador	Muda
01076	Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman = Arecastrum romanzoffiana = Cocos romanzoffiana	Coqueiro jerivá, coco-babão, baba de boi	Reembalador	Muda
06878	Rollinia sylvatica (A.St. -Hil.) Mart.	Cortiça-amarela	Reembalador	Muda
05877	Cryptocarya aschersoniana Mez	Criptocaria-pururuca	Reembalador	Muda
06100	Helietta apiculata Benth.	Cum-cum	Reembalador	Muda
06234	Lonchocarpus cultratus (Vell.) A.M.G. Azevedo & H.C. Lima	Embira-de-sapo-cultratus	Reembalador	Muda
06237	Lonchocarpus muehlbergianus Hassl.	Embira-de-sapo-de-rabo -mole	Reembalador	Muda
06235	Lonchocarpus guilleminianus (Tul.) Malme	Embira-de-sapo-miúdo	Reembalador	Muda
06822	Pseudobombax grandiflorum (Cav.) A. Robyns	Embiruçu-da-mata	Reembalador	Muda
06089	Guatteria nigrescens Mart.	Embiú-preta	Reembalador	Muda
06837	Psychotria carthagenensis Jacq.	Erva-de-gralha	Reembalador	Muda
05748	Casearia gossypiosperma Briq.	Espeteiro	Reembalador	Muda
06329	Mimosa bimucronata (DC.) Kuntze	Espinheira-de-maricá	Reembalador	Muda
02442	Eucalyptus saligna Smith	Eucalipto	Reembalador	Muda
00466	Eucalyptus sp.	Eucalipto	Reembalador	Muda
02612	Eucalyptus cloeziana F. Muell	Eucalipto	Reembalador	Muda
05387	Eucalyptus pyrocarpa L. A. S. Johnson e Blaxell	Eucalipto	Reembalador	Muda
02809	Eucalyptus dunii Maiden	Eucalipto	Reembalador	Muda
01380	Eucalyptus grandis Hill ex Maiden x Eucaliptus urophylla S.T. Blake	Eucalipto	Reembalador	Muda
02611	Eucalyptus pilularis Sm.	Eucalipto	Reembalador	Muda

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

02803	Eucalyptus benthamii	Eucalipto	Reembalador	Muda
02783	Eucalyptus camaldulensis Dehn X Eucalyptus urophylla S. T Blake	Eucalipto	Reembalador	Muda
05447	Eucalyptus spp.	Eucalipto	Reembalador	Muda
38239	Eucalyptus grandis W. Hill ex Maiden x Eucalyptus resinifera Sm.) x Eucalyptus urophylla	Eucalipto	Reembalador	Muda
02655	Eucalyptus tereticornis Smith	Eucalipto	Reembalador	Muda
05423	Eucalyptus urograndis	Eucalipto	Reembalador	Muda
05385	Eucalyptus urophylla S. T. Blake x Eucalyptus grandis Hill ex Maiden	Eucalipto	Reembalador	Muda
05386	Eucalyptus camadulensis Dehnh X Eucalyptus grandis Hill ex Maiden	Eucalipto	Reembalador	Muda
02610	Eucalyptus pellita F. Muell	Eucalipto	Reembalador	Muda
02773	Eucalyptus grandis x Eucalyptus resinífera	Eucalipto	Reembalador	Muda
01096	Eucalyptus camaldulensis Dehnh. x Eucalyptus tereticornis Smith	Eucalipto alvo	Reembalador	Muda
38316	Eucalyptus deglupta Blume	EUCALIPTO ARCO-IRIS	Reembalador	Muda
00686	Eucalyptus grandis W. Hill ex Maiden	Eucalipto branco	Reembalador	Muda
21886	Eucalyptus pyrocarpa L.A.S Johnson e Blaxellcv AES 08	Eucalipto flor vermelha	Reembalador	Muda
02613	Eucalyptus citriodora Hook.	Eucalipto lima	Reembalador	Muda
02609	Eucalyptus maculata Hook	Eucalipto manchado	Reembalador	Muda
05397	Eucalyptus urophylla x Eucalyptus grandis	Eucalipto urograndis	Reembalador	Muda
01064	Eucalyptus camaldulensis Dehnh.	Eucalipto vermelho	Reembalador	Muda
00981	Eucalyptus urophylla S. T Blake	Eucalipto vermelho	Reembalador	Muda
06021	Eugenia stipitata Mc Vaugh	Eugenia-araçá	Reembalador	Muda
06231	Lithraea molleoides (Vell.) Engl.	Falsa-aroeira-brava	Reembalador	Muda
06302	Melanopsidium nigrum	Falsa-marmelada-preta	Reembalador	Muda

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

	Colla			
06040	Ficus enormis (Mart. ex Miq.) Mart.	Figueira-da-pedra	Reembalador	Muda
06043	Ficus insipida Willd.	Figueira-do-brejo	Reembalador	Muda
05849	Cordia superba Cham.	Freijó-baba-de-boi	Reembalador	Muda
05843	Cordia ecalyculata Vell.	Freijó-laranjeira	Reembalador	Muda
05848	Cordia sellowiana Cham.	Freijó-malvão	Reembalador	Muda
05850	Cordia trichotoma (Vell.) Arrab. ex Steud.	Freijó-peteribi	Reembalador	Muda
05503	Aegiphila sellowiana Cham.	Fruta-de-papagaio	Reembalador	Muda
05502	Aegiphila lhotskiana Cham.	Fruta-de-papagaio-do-cerrado	Reembalador	Muda
05492	Acnistus arborescens (L.) Schltdl.	Fruta-de-sabiá	Reembalador	Muda
05718	Campomanesia guazumifolia (Cambess.)O. Berg	Gabiroba-capoteira	Reembalador	Muda
05726	Campomanesia xanthocarpa O. Berg	Gabiroba-de-árvore	Reembalador	Muda
05723	Campomanesia pubescens (DC.) O. Berg	Gabiroba-pilosa	Reembalador	Muda
05581	Apuleia leiocarpa (Vogel) J. F. Macbr.	Garapeira	Reembalador	Muda
00076	Psidium guajava L.	Goiaba	Reembalador	Muda
05615	Astronium graveolens Jacq.	Gonçalo-guaritá	Reembalador	Muda
05409	Annona muricata L.	Graviola	Reembalador	Muda
05992	Eugenia brasiliensis Lam.	Grumixama	Reembalador	Muda
05752	Casearia sylvestris Sw.	Guaçatunga-preta	Reembalador	Muda
06444	Patagonula americana L.	Guaiabira	Reembalador	Muda
05715	Calyptranthes concinna DC.	Guamirim-facho	Reembalador	Muda
06358	Myrcia tomentosa (Aubl.) DC.	Guamirim-peludo	Reembalador	Muda
05805	Clethra scabra Pers.	Guaperê	Reembalador	Muda
15789	Schizolobium parahyba (Vell.) S.F. Blake	Guapuruvu	Reembalador	Muda
03858	Schizolobium parahyba (Vell.) S.F. Blake	Guapuruvu	Reembalador	Muda
01255	Schizolobium parahybum (Vell.) Blake <b/>	Guapuruvu	Reembalador	Muda

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

06208	Lamanonia ternata Vell.	Guareperé-canjiquinha	Reembalador	Muda
05986	Esenbeckia grandiflora Mart.	Guaxupita-da-flor-grande	Reembalador	Muda
05985	Esenbeckia febrifuga (A. St. Hil.) A. Juss.ex Mart.	Guaxupita-do-mato	Reembalador	Muda
05987	Esenbeckia leiocarpa Engl.	Guaxupita-marfim	Reembalador	Muda
05904	Dendropanax cuneatus (DC.) Decne. & Planch.	Guiné	Reembalador	Muda
35849	Psidium guajava L. x Psidium guineense Sw.	Híbrido de goiaba e araçá	Reembalador	Muda
16656	Pinus elliotti Engelm. x Pinus caribaea Morelet var. hondurensis	Híbrido de Pinus Elilliondurensis	Reembalador	Muda
06115	Hexachlamys edulis (O. Berg) Kausel & D. Legrand	Ibajaí	Reembalador	Muda
05765	Cecropia pachystachya Trécul	Imbaúba-branca	Reembalador	Muda
05764	Cecropia hololeuca Miq.	Imbaúba-prateada	Reembalador	Muda
05763	Cecropia glaziovi Snethlage	Imbaúba-vermelha	Reembalador	Muda
35566	Inga vera Willd	Ingá	Reembalador	Muda
06173	Inga uruguensis Hook. & Arn	Ingá-banana	Reembalador	Muda
06166	Inga laurina (Sw.) Willd.	Ingá-de-macaco	Reembalador	Muda
06163	Inga edulis Mart.	Ingá-de-metro	Reembalador	Muda
06156	Inga affinis DC.	Ingá-doce	Reembalador	Muda
06169	Inga semialata (Vell.) C. Mart.	Ingá-feijão	Reembalador	Muda
23307	Tabebuia vellosoi Toledo	Ipê amarelo piuva	Reembalador	Muda
05475	Tabebuia avellanedae Lorentz ex Grisebach	Ipê roxo	Reembalador	Muda
06564	Tabebuia ochracea (Cham.) Standl.	Ipê-amarelo-do-cerrado	Reembalador	Muda
05472	Tabebuia chrysotricha (Mart. Ex A. DC.) Standl.	Ipê-dourado	Reembalador	Muda
06558	Tabebuia chrysotricha (Mart. Ex A. DC.)Standl.	Ipê-dourado	Reembalador	Muda
06567	Tabebuia roseoalba (Ridl.) Sandwith	Ipê-rosa	Reembalador	Muda
05476	Tabebuia impetiginosa (Mart. Ex DC.) Standl.	Ipê-roxo-de-bola	Reembalador	Muda

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

06375	Tabebuia heptaphylla (Vell.) Toledo	Ipê-roxo-de-sete-folhas	Reembalador	Muda
06187	Jacaratia spinosa (Aubl.) A. DC.	Jacaratiá-espinhosa	Reembalador	Muda
05396	Calophyllum brasiliense Cambess.	Jacareúba-guanandi	Reembalador	Muda
06322	Miconia ligustroides (DC.) Naudin	Jacatirão-do-brejo	Reembalador	Muda
06316	Miconia cinerascens Miq.	Jacatirão-pixiricão	Reembalador	Muda
29625	Syzygium cumini (L.) Skeels = Eugenia cumini (L.) Druce	Jamelão, jambolão, cereja, azeitona-doce	Reembalador	Muda
06130	Hymenaea courbaril L.	Jatobá	Reembalador	Muda
06131	Hymenaea courbaril L. var. stilbocarpa (Hayne) Y. T. Lee & Langenh.	Jatobá-da-mata	Reembalador	Muda
06058	Genipa americana L.	Jenipapo	Reembalador	Muda
06059	Genipa infundibuliformis Zappi & Semir	Jenipapo-liso	Reembalador	Muda
05736	Cariniana integrifolia Ducke	Jequitibá-do-amazonas	Reembalador	Muda
05738	Cariniana micrantha Ducke	Jequitibá-do-brejo	Reembalador	Muda
23660	Cariniana estrellensis (Raddi) Kuntze	Jequitibá-rei	Reembalador	Muda
05735	Cariniana estrellensis (Raddi) Kuntze	Jequitibá-rei	Reembalador	Muda
05737	Cariniana legalis (Mart.) Kuntze	Jequitibá-rosa	Reembalador	Muda
05734	Cariniana decandra Ducke	Jequitibá-taurai	Reembalador	Muda
23665	Cariniana rubra Gardner ex Mier	Jequitibá-vermelho	Reembalador	Muda
05739	Cariniana rubra Gardner ex Miers	Jequitibá-vermelho	Reembalador	Muda
06506	Solanum pseudoquina A. St.-Hil.	Joá-quina	Reembalador	Muda
01118	Euterpe edulis Mart.	Juçara	Reembalador	Muda
06503	Solanum granulosoleprosum Dunal	Jurubeba-de-árvore	Reembalador	Muda
06201	Lacistema hasslerianum Chodat	Lacistema	Reembalador	Muda
06778	Poecilanthe parviflora Benth.	Lapacho-coração	Reembalador	Muda
06571	Tabernaemontana hystrix Steud.	Leiteiro-jasmim	Reembalador	Muda
05414	Acrocomia aculeata	Macaúba; Bocaiúva; Coco de Catarro;	Reembalador	Muda

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

		Macaíba; Macujá; Mocajá		
06946	Simira sampaioana (Standl.) Steyerm.	Maiatê-ovo	Reembalador	Muda
06692	Zanthoxylum rhoifolium Lam.	Mamica-de-cadela	Reembalador	Muda
06694	Zanthoxylum rugosum A. St.-Hil. & Tul.	Mamica-rugosa	Reembalador	Muda
00992	Tibouchina mutabilis (Vell.) Cogn.	Manaca da serra/Jacatirao/Pau-de-flor	Reembalador	Muda
06288	Matayba elaeagnoides Radlk.	Mataíba-branco	Reembalador	Muda
40677	Khaya grandifoliola C. DC.	Mogno Africano	Reembalador	Muda
06743	Khaya ivorensis A. Chev.	Mogno-africano	Reembalador	Muda
28715	Khaya anthotheca (Welw.) C. DC.	Mogno-africano-do-leste, Mogno-branco	Reembalador	Muda
05961	Erythrina crista-galli L.	Mulungu-crista-de-galo	Reembalador	Muda
05962	Erythrina falcata Benth.	Mulungu-da-serra	Reembalador	Muda
05967	Erythrina verna Vell.	Mulungu-suinã	Reembalador	Muda
00743	Murraya paniculata - (L.) Jack.	Murta	Reembalador	Muda
06091	Guazuma ulmifolia Lam.	Mutamba-verdadeira	Reembalador	Muda
24131	Guazuma ulmifolia Lam.	Mutamba-verdadeira	Reembalador	Muda
06379	Nectandra oppositifolia Nees & Mart.	Nectandra-amarela	Reembalador	Muda
06376	Nectandra lanceolata Nees	Nectandra-pitanga	Reembalador	Muda
06632	Triplaris surinamensis Cham.	Novateiro-branco	Reembalador	Muda
06392	Ocotea corymbosa (Meisn.) Mez	Ocotea-corvo	Reembalador	Muda
06402	Ocotea puberula (Rich.) Nees	Ocotea-guaicá	Reembalador	Muda
05477	Lafoensia glyptocarpa Koehne	Pacari-mirindiba	Reembalador	Muda
06204	Lafoensia pacari A. St. -Hil.	Pacari-verdadeiro	Reembalador	Muda
06429	Pachira aquatica Aubl.	Pachira-monguba	Reembalador	Muda
05957	Eriotheca gracilipes (K. Schum.) A. Robyns	Paineira-do-campo	Reembalador	Muda
05959	Eriotheca pubescens (Mart. & Zucc.)Schott & Endl.	Paineira-do-cerrado	Reembalador	Muda
23717	Ceiba speciosa	Painera rosa	Reembalador	Muda
06911	Schizolobium	Paricá	Reembalador	Muda

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

	parahyba var. amazonicum (Huber ex Ducke) Barneby			
06123	Holocalyx balansae Micheli	Pau-alecrim	Reembalador	Muda
06845	Pterogyne nitens Tul.	Pau-amendoim	Reembalador	Muda
25362	Pterogyne nitens Tul.	Pau-amendoim	Reembalador	Muda
05635	Bastardiopsis densiflora (Hook. & Arn.) Hassl.	Pau-barbante	Reembalador	Muda
05690	Caesalpinia echinata Lam.	Pau-brasil	Reembalador	Muda
06053	Gallesia integrifolia (Spreng.) Harms	Pau-d\'alho	Reembalador	Muda
05691	Caesalpinia ferrea Mart.	Pau-ferro	Reembalador	Muda
05692	Caesalpinia ferrea Mart. ex Tul. var. ferrea	Pau-ferro-ferrea	Reembalador	Muda
05696	Caesalpinia pluviosa DC.	Pau-ferro-pluvioso	Reembalador	Muda
05632	Balfourodendron riedelianum (Engl.) Engl.	Pau-marfim	Reembalador	Muda
06124	Hortia arborea Engl.	Pau-paratudo	Reembalador	Muda
05634	Basiloxylon brasiliensis (F. Allemao) K. Schum.	Pau-rei	Reembalador	Muda
06849	Qualea grandiflora Mart.	Pau-terra-grande	Reembalador	Muda
05580	Apeiba tibourbou Aubl.	Pente-de-macaco	Reembalador	Muda
05603	Aspidosperma ramiflorum Müll. Arg.	Peroba-amarelo	Reembalador	Muda
05597	Aspidosperma parvifolium A. DC.	Peroba-da-praia	Reembalador	Muda
05596	Aspidosperma olivaceum Muell. Arg.	Peroba-guatambu	Reembalador	Muda
05590	Aspidosperma cylindrocarpon Muell. Arg.	Peroba-osso	Reembalador	Muda
05598	Aspidosperma polyneuron Muell. Arg.	Peroba-rosa	Reembalador	Muda
05588	Aspidosperma australe Muell. Arg.	Peroba-tambu	Reembalador	Muda
06820	Prunus myrtifolia (L.) Urb.	Pessegueiro-bravo	Reembalador	Muda
06821	Prunus sellowii Koehne	Pessegueiro-do-mato	Reembalador	Muda
01620	Pinus elliotti Engelm. x Pinus caribaea Morelet var. hondurensis	Pinheiro	Reembalador	Muda

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

00676	Pinus tecunumanii Eguiluz & J. P. Perry	Pinheiro	Reembalador	Muda
00675	Pinus maximinoi H. E. Moore	Pinheiro Branco	Reembalador	Muda
02194	Araucaria angustifolia (Bert.) Kuntze	Pinheiro do Paraná/pinheiro-brasilerio	Reembalador	Muda
00155	Pinus taeda L.	Pinheiro/Pinus	Reembalador	Muda
00170	Pinus spp.	Pinus	Reembalador	Muda
05438	Pinus elliottii Englem var. elliottii	Pinus	Reembalador	Muda
05452	Pinus elliottii Engelm.	Pinus	Reembalador	Muda
01780	Pinus caribaea Morelet var. caribaea	Pinus	Reembalador	Muda
01781	Pinus oocarpa Schiede ex Schltdl.	Pinus	Reembalador	Muda
00518	Pinus caribaea </l>var. Hondurensis	Pinus Caribaea	Reembalador	Muda
06972	Pinus caribaea Morelet var. hondurensis (Sénéclauze) W. H. G. Barret & Golfari	Pinus caribaea	Reembalador	Muda
05437	Pinus kesiya Royle ex Gordon	Pinus kesiya	Reembalador	Muda
00560	Pinus patula Schiede ex Schltdl. et Cham.	Pinus-patula	Reembalador	Muda
01438	Pinus caribaea Morelet var. hondurensis (Sénéclauze) W. H. G. Barret & Golfari	Pinus/Pinus caribenho	Reembalador	Muda
23980	Eugenia involucrata	Pitanga cereja	Reembalador	Muda
06002	Eugenia involucrata DC.	Pitanga-cerejeira	Reembalador	Muda
00565	Eugenia uniflora L.	Pitanga/Pitanga-vermelha	Reembalador	Muda
05999	Eugenia florida DC.	Pitanga-preta	Reembalador	Muda
06372	Myrsine umbellata Mart.	Pororocão	Reembalador	Muda
01087	Bougainvillaea glabra Choisy var. graciflora-Heimerl	Primavera, três marias, buganvile, sempre lustosa	Reembalador	Muda
00375	Bactris gasipaes H.B.K.	Pupunha	Reembalador	Muda
01613	Tibouchina granulosa Cogn. = Melastoma granulosa = Lisiandra fontanesiana	Quaresmeira, quaresma	Reembalador	Muda
06602	Tibouchina grandifolia Cogn.	Quaresmeira-da-folha-grande	Reembalador	Muda
05908	Dictyoloma	Sabugueiro-do-mato	Reembalador	Muda

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

	vandellianum A.H.L. Juss.			
06868	Rhamnidium elaeocarpum Reissek	Saguaraji-amarelo	Reembalador	Muda
05875	Croton urucurana Baill.	Sangra-d\'água	Reembalador	Muda
00684	Mimosa caesalpiniaefolia Benth	Sansão do Campo	Reembalador	Muda
06935	Senna pendula (Humb. & Bonpl. ex Willd.) H.S. Irwin & Barneby	Sena-aleluia	Reembalador	Muda
06932	Senna macranthera (DC. ex Collad.) H. S. Irwin & Barneby	Sena-fedegosão	Reembalador	Muda
06933	Senna multijuga (Rich.) H.S. Irwin & Barneby	Sena-multijuga	Reembalador	Muda
06111	Hevea paludosa Ule Jarb.	Seringueira	Reembalador	Muda
06109	Hevea microphylla Pires	Seringueira	Reembalador	Muda
06113	Hevea rigidifolia (Spruce x Benth) Müell. Arg.	Seringueira	Reembalador	Muda
06107	Hevea camporum Ducke	Seringueira	Reembalador	Muda
06110	Hevea nitida Mart. ex Müell. Arg.	Seringueira	Reembalador	Muda
06112	Hevea pauciflora (Spruce ex Benth.) Müll. Arg.	Seringueira	Reembalador	Muda
02764	Hevea brasiliensis (Willd. Adr. ex Juss.) Muell-Arg.	Seringueira	Reembalador	Muda
06105	Hevea benthamiana Müll. Arg.	Seringueira-branca	Reembalador	Muda
06114	Hevea spruceana (Benth.) Müll. Arg.	Seringueira-cunuri	Reembalador	Muda
06108	Hevea guianenssis Aublet	Seringueira-itaúba	Reembalador	Muda
06106	Hevea camargoana Pires	Seringueira-mirim	Reembalador	Muda
05819	Colubrina glandulosa Perkins	Sobrasil	Reembalador	Muda
05821	Colubrina granulosa (Ruiz & Pav.) Brongn.	Sobrasil-saguaraji	Reembalador	Muda
05820	Colubrina glandulosa var. reitzii (M.C.Johnst.) M.C.	Sobrasil-vermelho	Reembalador	Muda
05775	Ceiba speciosa	Sumaúma-speciosa	Reembalador	Muda
06459	Pera glabrata (Schott) Poepp. ex Baill.	Tabocuva	Reembalador	Muda
06266	Maclura tinctoria (L.)	Taiúva	Reembalador	Muda

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

	D. Don ex Steud.			
06578	Tamarindus indica L.	Tamarindo	Reembalador	Muda
05946	Enterolobium contortisiliquum (Vell.) Morong	Tamboril-da-mata	Reembalador	Muda
05948	Enterolobium gummiferum (Mart.) J.F. Macbr.	Tamboril-do-cerrado	Reembalador	Muda
05514	Alchornea glandulosa Poepp.	Tapiá-iricurana	Reembalador	Muda
06579	Tapirira guianensis Aubl.	Tapirira	Reembalador	Muda
06662	Vitex polygama Cham.	Tarumã-tuira	Reembalador	Muda
06417	Ormosia arborea (Vell.) Harms	Tento-vermelho	Reembalador	Muda
05630	Bactris setosa Mart.	Tucum	Reembalador	Muda
69622	Spondias spp.	Umbu-cajá	Reembalador	Muda
05639	Bauhinia forficata Link	Unha-de-vaca-de-espinho	Reembalador	Muda
05641	Bauhinia longifolia D. Dietr.	Unha-de-vaca-do-campo	Reembalador	Muda
00365	Bixa orellana L.	Urucum	Reembalador	Muda
06014	Eugenia pyriformis Cambess.	Uvaia	Reembalador	Muda
05526	Allophylus edulis (A.St. -Hil.) Radlk.	Vacunzeiro	Reembalador	Muda
23406	Allophylus edulis (A.St. -Hil.) Radlk.	Vacunzeiro	Reembalador	Muda
06487	Piptocarpha axillaris (Less.) Baker	Vassourão-preto	Reembalador	Muda
06675	Vochysia tucanorum Mart.	Vochysia-fruta-de-tucano	Reembalador	Muda

Responsável Técnico

Marjorie Canesin Basile **RENASEM: SP-14270/2013**

Formação Profissional: Engenheiro agrônomo **CREA Nº:**5063901945

Local e data

Identificação e assinatura do
responsável pela emissão

TERMO DE CONFORMIDADE

TERMO DE CONFORMIDADE (PARA MUDAS) Nº: 0020112022 IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTOR DA MUDA

NOME: Bio Flora Comercial Ltda.
CNPJ/CPF: 02.761.001/0001-84 INSCRIÇÃO NO RENASEM SP - 01734/2008
ENDEREÇO: Rodovia Piracicaba – Tupi, Km 18 S/N, Dois Córregos. CEP: 13.428-000
MUNICÍPIO/UF: Piracicaba /SP TEL: (19) 3414.2021 Endereço eletrônico: administracao@viveirobioflora.com.br

IDENTIFICAÇÃO DO RESPONSÁVEL TÉCNICO

NOME: André Gustavo Nave / CREA N° 5060110361
CNPJ/CPF: 095.053.618-07 / CREDENCIAMENTO NO RENASEM N°: SP - 15723/2016
END: Rodovia Piracicaba – Tupi, Km 18 S/N° Dois Córregos município/uf: Piracicaba/ SP CEP: 13428000
Tel: (19) 3414.2021 Endereço eletrônico agnave@gmail.com

DISCRIMINAÇÃO DA MUDA CERTIFICADA

Cultivar	Espécie	Porta enxerto	Categoria da semente que originou a muda, quando for o caso.	Lote Nº	Quantidade de mudas (unid.)
Albízia-branco (Farinha-seca)	Albizia niopoides (Spruce ex Benth.) Burkart	-	Identificada	SD 3155	81
Fruta-de-papagaio	Aegiphila integrifolia (Jacq.) Moldenke (Aegiphila sellowiana)	-	Identificada	SD 3225	39
Vacunzeiro	Allophylus edulis (A.St.-Hil.) Radlk.	-	Identificada	SD 3177	223
guaritá	Astronium graveolens	-	Identificada	SD 3233	39
urucum	Bixa ollerana L.	-	Identificada	SR 990	351
Guaçatunga-preta	Casearia sylvestris Sw.	-	Identificada	SD 3215	124
Aroeira-verdadeira	Astronium urundeuva (M.Allemão) Engl.	-	Identificada	SD 3132	170

Guaçatunga-cafezeiro / Pitumbera / cambroé	Casearia decandra Jacq.	-	Identificada	SD 3215	189
Capixingui	Croton floribundus Spreng.	-	Identificada	SR 974	351
Freijó-laranjeira	Cordia ecalyculata Vell.	-	Identificada	SD 3198	471
Pitanga-cerejeira	Eugenia involucrata DC.	-	Identificada	SD 3015	54
Pitanga/Pitanga-vermelha	Eugenia uniflora L.	-	Identificada	SD 3112	324
Pau-d'alho	Gallesia integrifolia (Spreng.) Harms	-	Identificada	SD 3148	93
Freijó-baba-de-boi	Cordia superba Cham.	-	Identificada	SD 3230	471
Mutamba-verdadeira	Guazuma ulmifolia Lam.	-	Identificada	SR 980	514
Tamboril-da-mata	Enterolobium contortisiliquum (Vell.) Morong	-	Identificada	SD 3218	108
Ingá-banana	Inga vera Willd. (Inga uruguensis Hook. & Arn)	-	Identificada	SR 963	586
Mataíba-branco	Matayba elaeagnoides Radlk.	-	Identificada	SD 3175	351
Pitanga-preta	Eugenia florida DC.	-	Identificada	SD 3151	27
Ocotea-guaicá	Ocotea puberula (Rich.) Nees	-	Identificada	SD 3169	54
Angico-vermelho	Parapiptadenia rigida (Benth.) Brenan	-	Identificada	SD 3048	351
Canafístula-branca	Peltophorum dubium (Spreng.) Taub.	-	Identificada	SD 3313	108
Viraró-marmeleiro	Ruprechtia laxiflora Meisn.	-	Identificada	SD 3156	40
Sena-multijuga	Senna multijuga (Rich.) H.S. Irwin & Barneby	-	Identificada	SR 953	541
Ipê-rosa	Tabebuia roseoalba (Ridl.) Sandwith	-	Identificada	SD 3276	541

Fruta-de-sabiá	Iochroma arborescens (L.) J.M.H. Shaw	-	Identificada	SD 3124	541
Goiaba-brava	*Myrcia tomentosa*	-	Identificada	SD 3195	372
Cabreúva-parda	Myrocarpus frondosus Allemão	-	Identificada	SD 3196	351
Goiaba	Psidium guajava	-	Identificada	SD 3081	298
Aroeira-pimenteira	Schinus terebinthifolius Raddi	-	Identificada	SD 3213	102
Coqueiro jerivá, coco-babão, baba de boi	Syagrus romanzoffiana (Cham.) Glassman = Arecastrum romanzoffiana = Cocos romanzoffiana	-	Identificada	SD 3033	135

Certificamos que os materiais acima discriminados foram produzidos dentro das normas e padrões de certificação estabelecidos pelo Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento.

Piracicaba, 07 de Novembro de 2022

Dr. André Gustavo Nave
Engº. Agrônomo

DAEE	BARRAGENS				Consórcio SUPERENG Barragens
		PEDREIRA	X	DUAS PONTES	

TITULO

FICHA DE RECEBIMENTO DE MUDAS

Nº 1703.00.AS.FRM.0088-R00

DATA E HORA DE CONFERÊNCIA		DATA E HORA DE RECEBIMENTO PELO CONSTRUTOR	
20/1/2023	15:00	20/1/2023	13:00

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	RENASEM	SP 01140/2007
CAULE	[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO | [ ] NÃO SE APLICA	CERTIFICADO DA SEMENTE / MUDA	
FOLHA	[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO | [ ] NÃO SE APLICA	SEGREGAÇÃO DO LOTE NO VIVEIRO	
PRAGA	[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO | [ ] NÃO SE APLICA	[X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME	
MAPA		LOTE	NÚMERO DO LOTE: 88 / QUANTIDADE TOTAL DE MUDAS: 15.000
NUMERAÇÃO	0322.01.AS.CEP.4000-R00		
LISTA DE ESPÉCIE	[X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME [ ] PIONEIRA | [ ] NÃO PIONEIRA | [X] MISTO		
DIAGNÓSTICO	[X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] NÃO ENTREGUE Nº DO DIAGNÓSTICO: 0322.01.QL.PES.0037.R07		

ASSINATURA DA CONSTRUTORA

CONSTRUTORA

DATA : _____/_____/_____

OBSERVAÇÃO:

ASSINATURA DA SUPERVISÃO

SUPERVISOR

COORD. MEIO AMBIENTE

DATA : ____/_____/ _____

OBSERVAÇÃO:

Recebimento de mudas.
A mudas apresentam aspecto de boa rustificação.
Mudas segregadas corretamente no viveiro.
Mudas de espécies pioneiras e não pioneiras, todas dentro da classificação, PBA e/ou floresta estacional semidecidual, com alturas = ou > que 30 centimetros.

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: 21052.004547/2008-12

Nome: BioFlora Comercial Ltda ME.

CNPJ/CPF: 02.761.001/0001-84 **Inscrição Estadual:** 535331745117

Endereço: Rodovia Piracicaba-Tupi, Km 18 - S/N°

Bairro: Dois Córregos

CEP: 13428000 PIRACICABA **UF:** SP

Inscrição/Credenciamento no RENASEM N° SP-01734/2008

RENASEM Válido até: 21/07/2023

Atividade(s)

Comerciante
Produtor de Mudas
Produtor de Sementes

Espécie(s):

Código	Nome	Nome comum	Atividade	Área Atuação	Tipo
05489	Acacia polyphylla DC.	Acácia-monjolo	Comerciante		Muda
06242	Luehea divaricata Mart.	Açoita-cavalo-branco	Comerciante		Muda
06243	Luehea grandiflora Mart. & Zucc.	Açoita-cavalo-graúdo	Comerciante		Muda
05792	Chrysophyllum gonocarpum (Mart. & Eichler) Engl.	Aguaí-da-serra	Comerciante		Muda
06930	Seguieria langsdorffii Moq.	Agulheiro	Comerciante		Muda
00153	Rosmarinus officinalis L.	Alecrim/Rosmarino	Comerciante		Muda
06434	Parapiptadenia rigida (Benth.) Brenan	Angico-vermelho	Comerciante		Muda
06834	Psidium myrtoides O. Berg	Araçá-perinha	Comerciante		Muda
05782	Centrolobium tomentosum Guillemin ex Benth.	Araribá-piloso	Comerciante		Muda
05566	Annona cacans Warm.	Araticum-cagão	Comerciante		Muda
06369	Myroxylon peruiferum L. f.	Bálsamo-da-américa	Comerciante		Muda
05925	Dipteryx alata Vogel	Baru	Comerciante		Muda
06258	Machaerium nyctitans (Vell.) Benth.	Bico-de-pato-duro	Comerciante		Muda
06696	Zeyheria tuberculosa (Vell.) Bureau	Bolsa-de-pastor	Comerciante		Muda
05530	Aloysia virgata (Ruiz & Pav.) Juss.	Cambará-de-lixa	Comerciante		Muda

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

06068	Gochnatia polymorpha (Less.) Cabrera	Cambará-pérola	Comerciante	Muda
05883	Cupania vernalis Cambess.	Camboatã-de-folha-grande	Comerciante	Muda
05471	Peltophorum dubium (Spreng.) Taub.	Canafístula-branca	Comerciante	Muda
06250	Mabea fistulifera Mart.	Canudo-de-pito	Comerciante	Muda
06497	Platypodium elegans Vogel	Canzileiro	Comerciante	Muda
06582	Terminalia argentea (Camb.) Mart.	Capitão-do-campo	Comerciante	Muda
06590	Terminalia triflora (Griseb.) Lillo	Capitãozinho	Comerciante	Muda
05869	Croton floribundus Spreng.	Capixingui	Comerciante	Muda
06862	Rapanea guianensis Aubl.	Capororoca-comum	Comerciante	Muda
06181	Jacaranda cuspidifolia Mart.	Carobão	Comerciante	Muda
06183	Jacaranda micrantha Cham.	Caroba-rosa	Comerciante	Muda
06621	Trichilia elegans A. Juss.	Catiguá-de-ervilha	Comerciante	Muda
06627	Trichilia pallida Sw.	Catiguá-de-morcego	Comerciante	Muda
06619	Trichilia catigua A. Juss.	Catiguá-guaçu	Comerciante	Muda
06620	Trichilia claussenii C. DC.	Catiguá-vermelho	Comerciante	Muda
05768	Cedrela fissilis Vell.	Cedro-vermelha	Comerciante	Muda
05833	Copaifera langsdorffii Desf.	Copaíba-do-cerrado	Comerciante	Muda
06617	Trema micrantha (L.) Blume	Crindiúva-pólvora	Comerciante	Muda
06237	Lonchocarpus muehlbergianus Hassl.	Embira-de-sapo-de-rabo-mole	Comerciante	Muda
06837	Psychotria carthagenensis Jacq.	Erva-de-gralha	Comerciante	Muda
06040	Ficus enormis (Mart. ex Miq.) Mart.	Figueira-da-pedra	Comerciante	Muda
05843	Cordia ecalyculata Vell.	Freijó-laranjeira	Comerciante	Muda
05850	Cordia trichotoma (Vell.) Arrab. ex Steud.	Freijó-peteribi	Comerciante	Muda
05503	Aegiphila sellowiana Cham.	Fruta-de-papagaio	Comerciante	Muda
05721	Campomanesia neriiflora (O. Berg) Nied.	Gabiroba-branca	Comerciante	Muda
00076	Psidium guajava L.	Goiaba	Comerciante	Muda
05615	Astronium graveolens Jacq.	Gonçalo-guaritá	Comerciante	Muda

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

05752	Casearia sylvestris Sw.	Guaçatunga-preta	Comerciante	Muda
01255	Schizolobium parahybum (Vell.) Blake <b/>	Guapuruvu	Comerciante	Muda
05765	Cecropia pachystachya Trécul	Imbaúba-branca	Comerciante	Muda
05764	Cecropia hololeuca Miq.	Imbaúba-prateada	Comerciante	Muda
06166	Inga laurina (Sw.) Willd.	Ingá-de-macaco	Comerciante	Muda
05475	Tabebuia avellanedae Lorentz ex Grisebach	Ipê roxo	Comerciante	Muda
06564	Tabebuia ochracea (Cham.) Standl.	Ipê-amarelo-do-cerrado	Comerciante	Muda
05472	Tabebuia chrysotricha (Mart. Ex A. DC.) Standl.	Ipê-dourado	Comerciante	Muda
06375	Tabebuia heptaphylla (Vell.) Toledo	Ipê-roxo-de-sete-folhas	Comerciante	Muda
06101	Heliocarpus americanus L.	Jangada-algodão	Comerciante	Muda
06058	Genipa americana L.	Jenipapo	Comerciante	Muda
05735	Cariniana estrellensis (Raddi) Kuntze	Jequitibá-rei	Comerciante	Muda
01118	Euterpe edulis Mart.	Juçara	Comerciante	Muda
06778	Poecilanthe parviflora Benth.	Lapacho-coração	Comerciante	Muda
06571	Tabernaemontana hystrix Steud.	Leiteiro-jasmim	Comerciante	Muda
06693	Zanthoxylum riedelianum Engl.	Mamica-de-porca	Comerciante	Muda
05911	Dilodendron bipinnatum Radlk.	Maria-pobre	Comerciante	Muda
06083	Guarea guidonia (L.) Sleumer	Marinheiro-do-mato	Comerciante	Muda
06402	Ocotea puberula (Rich.) Nees	Ocotea-guaicá	Comerciante	Muda
06204	Lafoensia pacari A. St. -Hil.	Pacari-verdadeiro	Comerciante	Muda
06845	Pterogyne nitens Tul.	Pau-amendoim	Comerciante	Muda
06842	Pterocarpus violaceus Vog.	Pau-sangue	Comerciante	Muda
06849	Qualea grandiflora Mart.	Pau-terra-grande	Comerciante	Muda
05580	Apeiba tibourbou Aubl.	Pente-de-macaco	Comerciante	Muda
05598	Aspidosperma polyneuron Muell. Arg.	Peroba-rosa	Comerciante	Muda
00565	Eugenia uniflora L.	Pitanga/Pitanga-vermelha	Comerciante	Muda
01613	Tibouchina granulosa	Quaresmeira, quaresma	Comerciante	Muda

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

	Cogn. = Melastoma granulosa = Lisiandra fontanesiana			
05875	Croton urucurana Baill.	Sangra-d\'água	Comerciante	Muda
06933	Senna multijuga (Rich.) H.S. Irwin & Barneby	Sena-multijuga	Comerciante	Muda
05820	Colubrina glandulosa var. reitzii (M.C.Johnst.) M.C.	Sobrasil-vermelho	Comerciante	Muda
06266	Maclura tinctoria (L.) D. Don ex Steud.	Taiúva	Comerciante	Muda
05946	Enterolobium contortisiliquum (Vell.) Morong	Tamboril-da-mata	Comerciante	Muda
05952	Enterolobium timbouva Mart.	Tamboril-timba-úva	Comerciante	Muda
06579	Tapirira guianensis Aubl.	Tapirira	Comerciante	Muda
06662	Vitex polygama Cham.	Tarumã-tuira	Comerciante	Muda
05617	Ateleia glazioveana Baill.	Timbó	Comerciante	Muda
06269	Magonia pubescens A. St.-Hil.	Tingui-do-cerrado	Comerciante	Muda
05639	Bauhinia forficata Link	Unha-de-vaca-de-espinho	Comerciante	Muda
05526	Allophylus edulis (A.St. -Hil.) Radlk.	Vacunzeiro	Comerciante	Muda
05489	Acacia polyphylla DC.	Acácia-monjolo	Comerciante	Semente
06242	Luehea divaricata Mart.	Açoita-cavalo-branco	Comerciante	Semente
06243	Luehea grandiflora Mart. & Zucc.	Açoita-cavalo-graúdo	Comerciante	Semente
05792	Chrysophyllum gonocarpum (Mart. & Eichler) Engl.	Aguaí-da-serra	Comerciante	Semente
06930	Seguieria langsdorffii Moq.	Agulheiro	Comerciante	Semente
00153	Rosmarinus officinalis L.	Alecrim/Rosmarino	Comerciante	Semente
06434	Parapiptadenia rigida (Benth.) Brenan	Angico-vermelho	Comerciante	Semente
06834	Psidium myrtoides O. Berg	Araçá-perinha	Comerciante	Semente
05782	Centrolobium tomentosum Guillemin ex Benth.	Araribá-piloso	Comerciante	Semente
05566	Annona cacans Warm.	Araticum-cagão	Comerciante	Semente
06369	Myroxylon peruiferum L. f.	Bálsamo-da-américa	Comerciante	Semente
05925	Dipteryx alata Vogel	Baru	Comerciante	Semente

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

06258	Machaerium nyctitans (Vell.) Benth.	Bico-de-pato-duro	Comerciante	Semente
06696	Zeyheria tuberculosa (Vell.) Bureau	Bolsa-de-pastor	Comerciante	Semente
05530	Aloysia virgata (Ruiz & Pav.) Juss.	Cambará-de-lixa	Comerciante	Semente
06068	Gochnatia polymorpha (Less.) Cabrera	Cambará-pérola	Comerciante	Semente
05883	Cupania vernalis Cambess.	Camboatã-de-folha-grande	Comerciante	Semente
05471	Peltophorum dubium (Spreng.) Taub.	Canafístula-branca	Comerciante	Semente
06250	Mabea fistulifera Mart.	Canudo-de-pito	Comerciante	Semente
06497	Platypodium elegans Vogel	Canzileiro	Comerciante	Semente
06582	Terminalia argentea (Camb.) Mart.	Capitão-do-campo	Comerciante	Semente
06590	Terminalia triflora (Griseb.) Lillo	Capitãozinho	Comerciante	Semente
05869	Croton floribundus Spreng.	Capixingui	Comerciante	Semente
06862	Rapanea guianensis Aubl.	Capororoca-comum	Comerciante	Semente
06181	Jacaranda cuspidifolia Mart.	Carobão	Comerciante	Semente
06183	Jacaranda micrantha Cham.	Caroba-rosa	Comerciante	Semente
06621	Trichilia elegans A. Juss.	Catiguá-de-ervilha	Comerciante	Semente
06627	Trichilia pallida Sw.	Catiguá-de-morcego	Comerciante	Semente
06619	Trichilia catigua A. Juss.	Catiguá-guaçu	Comerciante	Semente
06620	Trichilia claussenii C. DC.	Catiguá-vermelho	Comerciante	Semente
05768	Cedrela fissilis Vell.	Cedro-vermelha	Comerciante	Semente
05833	Copaifera langsdorffii Desf.	Copaíba-do-cerrado	Comerciante	Semente
06617	Trema micrantha (L.) Blume	Crindiúva-pólvora	Comerciante	Semente
06237	Lonchocarpus muehlbergianus Hassl.	Embira-de-sapo-de-rabo-mole	Comerciante	Semente
06837	Psychotria carthagenensis Jacq.	Erva-de-gralha	Comerciante	Semente
06040	Ficus enormis (Mart. ex Miq.) Mart.	Figueira-da-pedra	Comerciante	Semente
05849	Cordia superba Cham.	Freijó-baba-de-boi	Comerciante	Semente
05843	Cordia ecalyculata Vell.	Freijó-laranjeira	Comerciante	Semente
05850	Cordia trichotoma (Vell.) Arrab. ex Steud.	Freijó-peteribi	Comerciante	Semente
05503	Aegiphila sellowiana	Fruta-de-papagaio	Comerciante	Semente

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

	Cham.			
05721	Campomanesia neriiflora (O. Berg) Nied.	Gabiroba-branca	Comerciante	Semente
00076	Psidium guajava L.	Goiaba	Comerciante	Semente
05615	Astronium graveolens Jacq.	Gonçalo-guaritá	Comerciante	Semente
05752	Casearia sylvestris Sw.	Guaçatunga-preta	Comerciante	Semente
01255	Schizolobium parahybum (Vell.) Blake <b/>	Guapuruvu	Comerciante	Semente
05765	Cecropia pachystachya Trécul	Imbaúba-branca	Comerciante	Semente
05764	Cecropia hololeuca Miq.	Imbaúba-prateada	Comerciante	Semente
06166	Inga laurina (Sw.) Willd.	Ingá-de-macaco	Comerciante	Semente
05475	Tabebuia avellanedae Lorentz ex Grisebach	Ipê roxo	Comerciante	Semente
06564	Tabebuia ochracea (Cham.) Standl.	Ipê-amarelo-do-cerrado	Comerciante	Semente
05472	Tabebuia chrysotricha (Mart. Ex A. DC.) Standl.	Ipê-dourado	Comerciante	Semente
06375	Tabebuia heptaphylla (Vell.) Toledo	Ipê-roxo-de-sete-folhas	Comerciante	Semente
06101	Heliocarpus americanus L.	Jangada-algodão	Comerciante	Semente
06058	Genipa americana L.	Jenipapo	Comerciante	Semente
05735	Cariniana estrellensis (Raddi) Kuntze	Jequitibá-rei	Comerciante	Semente
01118	Euterpe edulis Mart.	Juçara	Comerciante	Semente
06778	Poecilanthe parviflora Benth.	Lapacho-coração	Comerciante	Semente
06571	Tabernaemontana hystrix Steud.	Leiteiro-jasmim	Comerciante	Semente
06693	Zanthoxylum riedelianum Engl.	Mamica-de-porca	Comerciante	Semente
05911	Dilodendron bipinnatum Radlk.	Maria-pobre	Comerciante	Semente
06083	Guarea guidonia (L.) Sleumer	Marinheiro-do-mato	Comerciante	Semente
06402	Ocotea puberula (Rich.) Nees	Ocotea-guaicá	Comerciante	Semente
06204	Lafoensia pacari A. St. -Hil.	Pacari-verdadeiro	Comerciante	Semente
06845	Pterogyne nitens Tul.	Pau-amendoim	Comerciante	Semente
06842	Pterocarpus violaceus Vog.	Pau-sangue	Comerciante	Semente
06849	Qualea grandiflora	Pau-terra-grande	Comerciante	Semente

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

	Mart.			
05580	Apeiba tibourbou Aubl.	Pente-de-macaco	Comerciante	Semente
05598	Aspidosperma polyneuron Muell. Arg.	Peroba-rosa	Comerciante	Semente
00565	Eugenia uniflora L.	Pitanga/Pitanga-vermelha	Comerciante	Semente
01613	Tibouchina granulosa Cogn. = Melastoma granulosa = Lisiandra fontanesiana	Quaresmeira, quaresma	Comerciante	Semente
05875	Croton urucurana Baill.	Sangra-d\'água	Comerciante	Semente
06933	Senna multijuga (Rich.) H.S. Irwin & Barneby	Sena-multijuga	Comerciante	Semente
05820	Colubrina glandulosa var. reitzii (M.C.Johnst.) M.C.	Sobrasil-vermelho	Comerciante	Semente
06266	Maclura tinctoria (L.) D. Don ex Steud.	Taiúva	Comerciante	Semente
05946	Enterolobium contortisiliquum (Vell.) Morong	Tamboril-da-mata	Comerciante	Semente
05952	Enterolobium timbouva Mart.	Tamboril-timba-úva	Comerciante	Semente
06579	Tapirira guianensis Aubl.	Tapirira	Comerciante	Semente
06662	Vitex polygama Cham.	Tarumã-tuira	Comerciante	Semente
05617	Ateleia glazioveana Baill.	Timbó	Comerciante	Semente
06269	Magonia pubescens A. St.-Hil.	Tingui-do-cerrado	Comerciante	Semente
05526	Allophylus edulis (A.St. -Hil.) Radlk.	Vacunzeiro	Comerciante	Semente
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	Seguieria langsdorffii Moq.	Agulheiro	Produtor de Mudas	Viveiro
00153	Rosmarinus officinalis L.	Alecrim/Rosmarino	Produtor de Mudas	Viveiro
06434	Parapiptadenia rigida (Benth.) Brenan	Angico-vermelho	Produtor de Mudas	Viveiro
06834	Psidium myrtoides O. Berg	Araçá-perinha	Produtor de Mudas	Viveiro
05782	Centrolobium tomentosum Guillemin	Araribá-piloso	Produtor de Mudas	Viveiro

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

	ex Benth.			
05566	Annona cacans Warm.	Araticum-cagão	Produtor de Mudas	Viveiro
05567	Annona coriacea Mart.	Araticum-de-boia	Produtor de Mudas	Viveiro
06908	Schinus terebinthifolius Raddi	Aroeira-pimenteira	Produtor de Mudas	Viveiro
06347	Myracrodruon urundeuva Allemão	Aroeira-verdadeiro	Produtor de Mudas	Viveiro
06369	Myroxylon peruiferum L. f.	Bálsamo-da-américa	Produtor de Mudas	Viveiro
05925	Dipteryx alata Vogel	Baru	Produtor de Mudas	Viveiro
06258	Machaerium nyctitans (Vell.) Benth.	Bico-de-pato-duro	Produtor de Mudas	Viveiro
06696	Zeyheria tuberculosa (Vell.) Bureau	Bolsa-de-pastor	Produtor de Mudas	Viveiro
06368	Myrocarpus frondosus Allemão	Cabreúva-parda	Produtor de Mudas	Viveiro
05530	Aloysia virgata (Ruiz & Pav.) Juss.	Cambará-de-lixa	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
06766	Plinia glomerata (O. Berg) Amshoff	Cambucá-cabeludinho	Produtor de Mudas	Viveiro
05471	Peltophorum dubium (Spreng.) Taub.	Canafístula-branca	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
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
06181	Jacaranda cuspidifolia Mart.	Carobão	Produtor de Mudas	Viveiro
06183	Jacaranda micrantha Cham.	Caroba-rosa	Produtor de Mudas	Viveiro
06621	Trichilia elegans A. Juss.	Catiguá-de-ervilha	Produtor de Mudas	Viveiro
06627	Trichilia pallida Sw.	Catiguá-de-morcego	Produtor de Mudas	Viveiro
06619	Trichilia catigua A. Juss.	Catiguá-guaçu	Produtor de Mudas	Viveiro
06620	Trichilia claussenii C. DC.	Catiguá-vermelho	Produtor de Mudas	Viveiro

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

05768	Cedrela fissilis Vell.	Cedro-vermelha	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
06617	Trema micrantha (L.) Blume	Crindiúva-pólvora	Produtor de Mudas	Viveiro
06100	Helietta apiculata Benth.	Cum-cum	Produtor de Mudas	Viveiro
06237	Lonchocarpus muehlbergianus Hassl.	Embira-de-sapo-de-rabo-mole	Produtor de Mudas	Viveiro
06837	Psychotria carthagenensis Jacq.	Erva-de-gralha	Produtor de Mudas	Viveiro
06040	Ficus enormis (Mart. ex Miq.) Mart.	Figueira-da-pedra	Produtor de Mudas	Viveiro
06043	Ficus insipida Willd.	Figueira-do-brejo	Produtor de Mudas	Viveiro
05849	Cordia superba Cham.	Freijó-baba-de-boi	Produtor de Mudas	Viveiro
05843	Cordia ecalyculata Vell.	Freijó-laranjeira	Produtor de Mudas	Viveiro
05850	Cordia trichotoma (Vell.) Arrab. ex Steud.	Freijó-peteribi	Produtor de Mudas	Viveiro
05503	Aegiphila sellowiana Cham.	Fruta-de-papagaio	Produtor de Mudas	Viveiro
05721	Campomanesia neriiflora (O. Berg) Nied.	Gabiroba-branca	Produtor de Mudas	Viveiro
05726	Campomanesia xanthocarpa O. Berg	Gabiroba-de-árvore	Produtor de Mudas	Viveiro
00076	Psidium guajava L.	Goiaba	Produtor de Mudas	Viveiro
05615	Astronium graveolens Jacq.	Gonçalo-guaritá	Produtor de Mudas	Viveiro
05752	Casearia sylvestris Sw.	Guaçatunga-preta	Produtor de Mudas	Viveiro
01255	Schizolobium parahybum (Vell.) Blake <b/>	Guapuruvu	Produtor de Mudas	Viveiro
05904	Dendropanax cuneatus (DC.) Decne. & Planch.	Guiné	Produtor de Mudas	Viveiro
05765	Cecropia pachystachya Trécul	Imbaúba-branca	Produtor de Mudas	Viveiro
05764	Cecropia hololeuca Miq.	Imbaúba-prateada	Produtor de Mudas	Viveiro
06173	Inga uruguensis Hook. & Arn	Ingá-banana	Produtor de Mudas	Viveiro
06166	Inga laurina (Sw.) Willd.	Ingá-de-macaco	Produtor de Mudas	Viveiro
06170	Inga sessilis (Vell.)	Ingá-ferradura	Produtor de Mudas	Viveiro

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

	Mart.			
05475	Tabebuia avellanedae Lorentz ex Grisebach	Ipê roxo	Produtor de Mudas	Viveiro
06564	Tabebuia ochracea (Cham.) Standl.	Ipê-amarelo-do-cerrado	Produtor de Mudas	Viveiro
05474	Tabebuia roseo-alba (Ridl.) Sand.	Ipê-branco	Produtor de Mudas	Viveiro
05472	Tabebuia chrysotricha (Mart. Ex A. DC.) Standl.	Ipê-dourado	Produtor de Mudas	Viveiro
06375	Tabebuia heptaphylla (Vell.) Toledo	Ipê-roxo-de-sete-folhas	Produtor de Mudas	Viveiro
06101	Heliocarpus americanus L.	Jangada-algodão	Produtor de Mudas	Viveiro
06130	Hymenaea courbaril L.	Jatobá	Produtor de Mudas	Viveiro
06058	Genipa americana L.	Jenipapo	Produtor de Mudas	Viveiro
05735	Cariniana estrellensis (Raddi) Kuntze	Jequitibá-rei	Produtor de Mudas	Viveiro
05737	Cariniana legalis (Mart.) Kuntze	Jequitibá-rosa	Produtor de Mudas	Viveiro
01118	Euterpe edulis Mart.	Juçara	Produtor de Mudas	Viveiro
06778	Poecilanthe parviflora Benth.	Lapacho-coração	Produtor de Mudas	Viveiro
06571	Tabernaemontana hystrix Steud.	Leiteiro-jasmim	Produtor de Mudas	Viveiro
06692	Zanthoxylum rhoifolium Lam.	Mamica-de-cadela	Produtor de Mudas	Viveiro
06693	Zanthoxylum riedelianum Engl.	Mamica-de-porca	Produtor de Mudas	Viveiro
06691	Zanthoxylum petiolare A. St.-Hil. & Tul.	Mamica-miúda	Produtor de Mudas	Viveiro
06688	Zanthoxylum fagara (L.) Sarg.	Mamica-tembetari	Produtor de Mudas	Viveiro
05911	Dilodendron bipinnatum Radlk.	Maria-pobre	Produtor de Mudas	Viveiro
06083	Guarea guidonia (L.) Sleumer	Marinheiro-do-mato	Produtor de Mudas	Viveiro
05965	Erythrina speciosa Andrews	Mulungu-do-litoral	Produtor de Mudas	Viveiro
06376	Nectandra lanceolata Nees	Nectandra-pitanga	Produtor de Mudas	Viveiro
06402	Ocotea puberula (Rich.) Nees	Ocotea-guaicá	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
06845	Pterogyne nitens Tul.	Pau-amendoim	Produtor de Mudas	Viveiro
06842	Pterocarpus violaceus Vog.	Pau-sangue	Produtor de Mudas	Viveiro
06849	Qualea grandiflora	Pau-terra-grande	Produtor de Mudas	Viveiro

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

	Mart.			
05580	Apeiba tibourbou Aubl.	Pente-de-macaco	Produtor de Mudas	Viveiro
05598	Aspidosperma polyneuron Muell. Arg.	Peroba-rosa	Produtor de Mudas	Viveiro
00565	Eugenia uniflora L.	Pitanga/Pitanga-vermelha	Produtor de Mudas	Viveiro
06372	Myrsine umbellata Mart.	Pororocão	Produtor de Mudas	Viveiro
01613	Tibouchina granulosa Cogn. = Melastoma granulosa = Lisiandra fontanesiana	Quaresmeira, quaresma	Produtor de Mudas	Viveiro
06868	Rhamnidium elaeocarpum Reissek	Saguaraji-amarelo	Produtor de Mudas	Viveiro
05875	Croton urucurana Baill.	Sangra-d\'água	Produtor de Mudas	Viveiro
06935	Senna pendula (Humb. & Bonpl. ex Willd.) H.S. Irwin & Barneby	Sena-aleluia	Produtor de Mudas	Viveiro
06933	Senna multijuga (Rich.) H.S. Irwin & Barneby	Sena-multijuga	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
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
06579	Tapirira guianensis Aubl.	Tapirira	Produtor de Mudas	Viveiro
06662	Vitex polygama Cham.	Tarumã-tuira	Produtor de Mudas	Viveiro
05617	Ateleia glazioveana Baill.	Timbó	Produtor de Mudas	Viveiro
06269	Magonia pubescens A. St.-Hil.	Tingui-do-cerrado	Produtor de Mudas	Viveiro
05639	Bauhinia forficata Link	Unha-de-vaca-de-espinho	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
05489	Acacia polyphylla DC.	Acácia-monjolo	Produtor de Sementes	
06242	Luehea divaricata Mart.	Açoita-cavalo-branco	Produtor de Sementes	
06243	Luehea grandiflora Mart. & Zucc.	Açoita-cavalo-graúdo	Produtor de Sementes	
05792	Chrysophyllum	Aguaí-da-serra	Produtor de Sementes	

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

	gonocarpum (Mart. & Eichler) Engl.		
06930	Seguieria langsdorffii Moq.	Agulheiro	Produtor de Sementes
00153	Rosmarinus officinalis L.	Alecrim/Rosmarino	Produtor de Sementes
06434	Parapiptadenia rigida (Benth.) Brenan	Angico-vermelho	Produtor de Sementes
06834	Psidium myrtoides O. Berg	Araçá-perinha	Produtor de Sementes
05782	Centrolobium tomentosum Guillemin ex Benth.	Araribá-piloso	Produtor de Sementes
05566	Annona cacans Warm.	Araticum-cagão	Produtor de Sementes
06369	Myroxylon peruiferum L. f.	Bálsamo-da-américa	Produtor de Sementes
05925	Dipteryx alata Vogel	Baru	Produtor de Sementes
06258	Machaerium nyctitans (Vell.) Benth.	Bico-de-pato-duro	Produtor de Sementes
06696	Zeyheria tuberculosa (Vell.) Bureau	Bolsa-de-pastor	Produtor de Sementes
05530	Aloysia virgata (Ruiz & Pav.) Juss.	Cambará-de-lixa	Produtor de Sementes
06068	Gochnatia polymorpha (Less.) Cabrera	Cambará-pérola	Produtor de Sementes
05883	Cupania vernalis Cambess.	Camboatã-de-folha-grande	Produtor de Sementes
05471	Peltophorum dubium (Spreng.) Taub.	Canafístula-branca	Produtor de Sementes
06250	Mabea fistulifera Mart.	Canudo-de-pito	Produtor de Sementes
06497	Platypodium elegans Vogel	Canzileiro	Produtor de Sementes
06582	Terminalia argentea (Camb.) Mart.	Capitão-do-campo	Produtor de Sementes
06590	Terminalia triflora (Griseb.) Lillo	Capitãozinho	Produtor de Sementes
05869	Croton floribundus Spreng.	Capixingui	Produtor de Sementes
06862	Rapanea guianensis Aubl.	Capororoca-comum	Produtor de Sementes
06181	Jacaranda cuspidifolia Mart.	Carobão	Produtor de Sementes
06183	Jacaranda micrantha Cham.	Caroba-rosa	Produtor de Sementes
06621	Trichilia elegans A. Juss.	Catiguá-de-ervilha	Produtor de Sementes
06627	Trichilia pallida Sw.	Catiguá-de-morcego	Produtor de Sementes
06619	Trichilia catigua A. Juss.	Catiguá-guaçu	Produtor de Sementes
06620	Trichilia claussenii C. DC.	Catiguá-vermelho	Produtor de Sementes

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

05768	Cedrela fissilis Vell.	Cedro-vermelha	Produtor de Sementes
05833	Copaifera langsdorffii Desf.	Copaíba-do-cerrado	Produtor de Sementes
06617	Trema micrantha (L.) Blume	Crindiúva-pólvora	Produtor de Sementes
06237	Lonchocarpus muehlbergianus Hassl.	Embira-de-sapo-de-rabo -mole	Produtor de Sementes
06837	Psychotria carthagenensis Jacq.	Erva-de-gralha	Produtor de Sementes
06040	Ficus enormis (Mart. ex Miq.) Mart.	Figueira-da-pedra	Produtor de Sementes
05849	Cordia superba Cham.	Freijó-baba-de-boi	Produtor de Sementes
05843	Cordia ecalyculata Vell.	Freijó-laranjeira	Produtor de Sementes
05850	Cordia trichotoma (Vell.) Arrab. ex Steud.	Freijó-peteribi	Produtor de Sementes
05503	Aegiphila sellowiana Cham.	Fruta-de-papagaio	Produtor de Sementes
05721	Campomanesia neriiflora (O. Berg) Nied.	Gabiroba-branca	Produtor de Sementes
00076	Psidium guajava L.	Goiaba	Produtor de Sementes
05615	Astronium graveolens Jacq.	Gonçalo-guaritá	Produtor de Sementes
05752	Casearia sylvestris Sw.	Guaçatunga-preta	Produtor de Sementes
01255	Schizolobium parahybum (Vell.) Blake <b/>	Guapuruvu	Produtor de Sementes
05765	Cecropia pachystachya Trécul	Imbaúba-branca	Produtor de Sementes
05764	Cecropia hololeuca Miq.	Imbaúba-prateada	Produtor de Sementes
06166	Inga laurina (Sw.) Willd.	Ingá-de-macaco	Produtor de Sementes
05475	Tabebuia avellanedae Lorentz ex Grisebach	Ipê roxo	Produtor de Sementes
06564	Tabebuia ochracea (Cham.) Standl.	Ipê-amarelo-do-cerrado	Produtor de Sementes
05472	Tabebuia chrysotricha (Mart. Ex A. DC.) Standl.	Ipê-dourado	Produtor de Sementes
06375	Tabebuia heptaphylla (Vell.) Toledo	Ipê-roxo-de-sete-folhas	Produtor de Sementes
06101	Heliocarpus americanus L.	Jangada-algodão	Produtor de Sementes
06058	Genipa americana L.	Jenipapo	Produtor de Sementes
05735	Cariniana estrellensis (Raddi) Kuntze	Jequitibá-rei	Produtor de Sementes
01118	Euterpe edulis Mart.	Juçara	Produtor de Sementes
06778	Poecilanthe parviflora	Lapacho-coração	Produtor de Sementes

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

	Benth.		
06571	Tabernaemontana hystrix Steud.	Leiteiro-jasmim	Produtor de Sementes
06693	Zanthoxylum riedelianum Engl.	Mamica-de-porca	Produtor de Sementes
05911	Dilodendron bipinnatum Radlk.	Maria-pobre	Produtor de Sementes
06083	Guarea guidonia (L.) Sleumer	Marinheiro-do-mato	Produtor de Sementes
06402	Ocotea puberula (Rich.) Nees	Ocotea-guaicá	Produtor de Sementes
06204	Lafoensia pacari A. St. -Hil.	Pacari-verdadeiro	Produtor de Sementes
06845	Pterogyne nitens Tul.	Pau-amendoim	Produtor de Sementes
06842	Pterocarpus violaceus Vog.	Pau-sangue	Produtor de Sementes
06849	Qualea grandiflora Mart.	Pau-terra-grande	Produtor de Sementes
05580	Apeiba tibourbou Aubl.	Pente-de-macaco	Produtor de Sementes
05598	Aspidosperma polyneuron Muell. Arg.	Peroba-rosa	Produtor de Sementes
00565	Eugenia uniflora L.	Pitanga/Pitanga-vermelha	Produtor de Sementes
01613	Tibouchina granulosa Cogn. = Melastoma granulosa = Lisiandra fontanesiana	Quaresmeira, quaresma	Produtor de Sementes
05875	Croton urucurana Baill.	Sangra-d\'água	Produtor de Sementes
06933	Senna multijuga (Rich.) H.S. Irwin & Barneby	Sena-multijuga	Produtor de Sementes
05820	Colubrina glandulosa var. reitzii (M.C.Johnst.) M.C.	Sobrasil-vermelho	Produtor de Sementes
06266	Maclura tinctoria (L.) D. Don ex Steud.	Taiúva	Produtor de Sementes
05946	Enterolobium contortisiliquum (Vell.) Morong	Tamboril-da-mata	Produtor de Sementes
05952	Enterolobium timbouva Mart.	Tamboril-timba-úva	Produtor de Sementes
06579	Tapirira guianensis Aubl.	Tapirira	Produtor de Sementes
06662	Vitex polygama Cham.	Tarumã-tuira	Produtor de Sementes
05617	Ateleia glazioveana Baill.	Timbó	Produtor de Sementes
06269	Magonia pubescens A. St.-Hil.	Tingui-do-cerrado	Produtor de Sementes
05639	Bauhinia forficata Link	Unha-de-vaca-de-espinho	Produtor de Sementes
05526	Allophylus edulis (A.St.	Vacunzeiro	Produtor de Sementes

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

-Hil.) Radlk.

Responsável Técnico

André Gustavo Nave **RENASEM: SP-15723/2016**

Formação Profissional: Engenheiro agrônomo **CREA Nº:**5060110361

Local e data

Identificação e assinatura do
responsável pela emissão

bioflora
Tecnologia da Restauração

TERMO DE CONFORMIDADE (PARA MUDAS) Nº: 0019012023

EXP.Nº 01_012023		**Data da retirada: 19/01/2023**
Formato: Normal	Frete por conta do cliente	Tubete sem opção de devolução

Cliente: Consórcio BP KPE – CETENCO

Nota fiscal nº:

	Nome Cientifico	Nome RNC	Nome popular Bioflora/SP	Tipo de recipiente
				Paperpot
37	Bixa ollerana L.	urucum	urucum, colorau, açafroa	756
38	Boehmeria caudata Sw.	Urtiga-mansa	Rabo-de-gato (Urtiga-Mansa)	108
39	Cariniana estrellensis (Raddi) Kuntze	Jequitibá-rei	Jequitibá-rei (Jequitibá-branco)	15
40	Casearia sylvestris Sw.	Guaçatunga-preta	Guaçatonga-preta	820
41	Cecropia pachystachya Trécul	Imbaúba-branca	Embaúba-branca	1134
42	Citharexylum myrianthum Cham.	Pau-de-viola	Pau-viola	234
43	Cordia superba Cham.	Freijó-baba-de-boi	Freijó-Baba-de-boi	1258
44	Cordia trichotoma (Vell.) Arrab. ex Steud	Freijó-peteribi	Louro-pardo	378
45	Croton floribundus Spreng.	Capixingui	Capixingui	378
47	Croton urucurana Baill.	Sangra-d'água	Sangra-d'água	702
48	Enterolobium contortisiliquum (Vell.) Morong	Tamboril-da-mata	Tamboril-da-mata (Timboril-miúdo)	612
50	Gallesia integrifolia (Spreng.) Harms	Pau-d'alho	Pau-d´alho	630
51	Guazuma ulmifolia Lam.	Mutamba-verdadeira	Mutamba-verdadeira	756

52	Heliocarpus popayanensis Kunth (Heliocarpus americanus L.)	Jangada-algodão	Jangada-algodão (Algodoeiro)	1332
53	Hymenaea courbaril L.	Jatobá	Jatobá	234
54	Jacaratia spinosa (Aubl.) A. DC.	Jacaratiá-espinhosa	Jaracatiá	378
55	Lafoensia pacari A. St.-Hil.	Pacari-verdadeiro	Dedaleiro / Pacari-verdadeiro	708
56	Myrsine coriacea (Sw.) R. Br. ex Roem. & Schult.	Pororoca-branca	Pororoca-branca (Capororoca-ferrugem)	378
57	Myrsine guianensis (Aubl.) Kuntze (Rapanea guianensis Aubl.)	Capororoca-comum	Capororoca-branca	756
58	Peltophorum dubium (Spreng.) Taub.	Canafístula-branca	Canafístula-branca	234
59	Psidium guajava L.	Araçá-azedo	Araçá-azedo (Araçá-do-Campo)	1132
60	Sapindus saponaria L.	Saboneteiro	Saboneteiro (Sabão-de-soldado)	378
61	Schinus terebinthifolius Raddi	Aroeira-pimenteira	Aroeira-pimenteira	270
62	Schizolobium parahyba (Vell.) S.F. Blake	Guapuruvu	Guapuruvu	159
63	Senna multijuga (Rich.) H.S. Irwin & Barneby	Sena-multijuga	Sena-multijulga (Pau-cigarra)	378
64	Solanum granulosoleprosum Dunal	Jurubeba-de-árvore	Jurubeba-de-arvore (Fumo-bravo)	126
65	Trema micrantha (L.) Blume	Crindiúva-pólvora	Crindiúva	756
Sub-total - Paperpot				**15000**

ertificamos que os materiais acima discriminados foram produzidos dentro das normas e padrões de
Certificação estabelecidos pelo Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento.
Piracicaba, 19 de janeiro de 2023.

Dr. André Gustavo Nave

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: 21052.004547/2008-12

Nome: BioFlora Comercial Ltda ME.

CNPJ/CPF: 02.761.001/0001-84 **Inscrição Estadual:** 535331745117

Endereço: Rodovia Piracicaba-Tupi, Km 18 - S/N°

Bairro: Dois Córregos

CEP: 13428000 PIRACICABA **UF:** SP

Inscrição/Credenciamento no RENASEM N° SP-01734/2008

RENASEM Válido até: 21/07/2023

Atividade(s)

Comerciante
Produtor de Mudas
Produtor de Sementes

Espécie(s):

Código	Nome	Nome comum	Atividade	Área Atuação	Tipo
05489	Acacia polyphylla DC.	Acácia-monjolo	Comerciante		Muda
06242	Luehea divaricata Mart.	Açoita-cavalo-branco	Comerciante		Muda
06243	Luehea grandiflora Mart. & Zucc.	Açoita-cavalo-graúdo	Comerciante		Muda
05792	Chrysophyllum gonocarpum (Mart. & Eichler) Engl.	Aguaí-da-serra	Comerciante		Muda
06930	Seguieria langsdorffii Moq.	Agulheiro	Comerciante		Muda
00153	Rosmarinus officinalis L.	Alecrim/Rosmarino	Comerciante		Muda
06434	Parapiptadenia rigida (Benth.) Brenan	Angico-vermelho	Comerciante		Muda
06834	Psidium myrtoides O. Berg	Araçá-perinha	Comerciante		Muda
05782	Centrolobium tomentosum Guillemin ex Benth.	Araribá-piloso	Comerciante		Muda
05566	Annona cacans Warm.	Araticum-cagão	Comerciante		Muda
06369	Myroxylon peruiferum L. f.	Bálsamo-da-américa	Comerciante		Muda
05925	Dipteryx alata Vogel	Baru	Comerciante		Muda
06258	Machaerium nyctitans (Vell.) Benth.	Bico-de-pato-duro	Comerciante		Muda
06696	Zeyheria tuberculosa (Vell.) Bureau	Bolsa-de-pastor	Comerciante		Muda
05530	Aloysia virgata (Ruiz & Pav.) Juss.	Cambará-de-lixa	Comerciante		Muda

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

06068	Gochnatia polymorpha (Less.) Cabrera	Cambará-pérola	Comerciante	Muda
05883	Cupania vernalis Cambess.	Camboatã-de-folha-grande	Comerciante	Muda
05471	Peltophorum dubium (Spreng.) Taub.	Canafístula-branca	Comerciante	Muda
06250	Mabea fistulifera Mart.	Canudo-de-pito	Comerciante	Muda
06497	Platypodium elegans Vogel	Canzileiro	Comerciante	Muda
06582	Terminalia argentea (Camb.) Mart.	Capitão-do-campo	Comerciante	Muda
06590	Terminalia triflora (Griseb.) Lillo	Capitãozinho	Comerciante	Muda
05869	Croton floribundus Spreng.	Capixingui	Comerciante	Muda
06862	Rapanea guianensis Aubl.	Capororoca-comum	Comerciante	Muda
06181	Jacaranda cuspidifolia Mart.	Carobão	Comerciante	Muda
06183	Jacaranda micrantha Cham.	Caroba-rosa	Comerciante	Muda
06621	Trichilia elegans A. Juss.	Catiguá-de-ervilha	Comerciante	Muda
06627	Trichilia pallida Sw.	Catiguá-de-morcego	Comerciante	Muda
06619	Trichilia catigua A. Juss.	Catiguá-guaçu	Comerciante	Muda
06620	Trichilia claussenii C. DC.	Catiguá-vermelho	Comerciante	Muda
05768	Cedrela fissilis Vell.	Cedro-vermelha	Comerciante	Muda
05833	Copaifera langsdorffii Desf.	Copaíba-do-cerrado	Comerciante	Muda
06617	Trema micrantha (L.) Blume	Crindiúva-pólvora	Comerciante	Muda
06237	Lonchocarpus muehlbergianus Hassl.	Embira-de-sapo-de-rabo-mole	Comerciante	Muda
06837	Psychotria carthagenensis Jacq.	Erva-de-gralha	Comerciante	Muda
06040	Ficus enormis (Mart. ex Miq.) Mart.	Figueira-da-pedra	Comerciante	Muda
05843	Cordia ecalyculata Vell.	Freijó-laranjeira	Comerciante	Muda
05850	Cordia trichotoma (Vell.) Arrab. ex Steud.	Freijó-peteribi	Comerciante	Muda
05503	Aegiphila sellowiana Cham.	Fruta-de-papagaio	Comerciante	Muda
05721	Campomanesia neriiflora (O. Berg) Nied.	Gabiroba-branca	Comerciante	Muda
00076	Psidium guajava L.	Goiaba	Comerciante	Muda
05615	Astronium graveolens Jacq.	Gonçalo-guaritá	Comerciante	Muda

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

05752	Casearia sylvestris Sw.	Guaçatunga-preta	Comerciante	Muda
01255	Schizolobium parahybum (Vell.) Blake <b/>	Guapuruvu	Comerciante	Muda
05765	Cecropia pachystachya Trécul	Imbaúba-branca	Comerciante	Muda
05764	Cecropia hololeuca Miq.	Imbaúba-prateada	Comerciante	Muda
06166	Inga laurina (Sw.) Willd.	Ingá-de-macaco	Comerciante	Muda
05475	Tabebuia avellanedae Lorentz ex Grisebach	Ipê roxo	Comerciante	Muda
06564	Tabebuia ochracea (Cham.) Standl.	Ipê-amarelo-do-cerrado	Comerciante	Muda
05472	Tabebuia chrysotricha (Mart. Ex A. DC.) Standl.	Ipê-dourado	Comerciante	Muda
06375	Tabebuia heptaphylla (Vell.) Toledo	Ipê-roxo-de-sete-folhas	Comerciante	Muda
06101	Heliocarpus americanus L.	Jangada-algodão	Comerciante	Muda
06058	Genipa americana L.	Jenipapo	Comerciante	Muda
05735	Cariniana estrellensis (Raddi) Kuntze	Jequitibá-rei	Comerciante	Muda
01118	Euterpe edulis Mart.	Juçara	Comerciante	Muda
06778	Poecilanthe parviflora Benth.	Lapacho-coração	Comerciante	Muda
06571	Tabernaemontana hystrix Steud.	Leiteiro-jasmim	Comerciante	Muda
06693	Zanthoxylum riedelianum Engl.	Mamica-de-porca	Comerciante	Muda
05911	Dilodendron bipinnatum Radlk.	Maria-pobre	Comerciante	Muda
06083	Guarea guidonia (L.) Sleumer	Marinheiro-do-mato	Comerciante	Muda
06402	Ocotea puberula (Rich.) Nees	Ocotea-guaicá	Comerciante	Muda
06204	Lafoensia pacari A. St. -Hil.	Pacari-verdadeiro	Comerciante	Muda
06845	Pterogyne nitens Tul.	Pau-amendoim	Comerciante	Muda
06842	Pterocarpus violaceus Vog.	Pau-sangue	Comerciante	Muda
06849	Qualea grandiflora Mart.	Pau-terra-grande	Comerciante	Muda
05580	Apeiba tibourbou Aubl.	Pente-de-macaco	Comerciante	Muda
05598	Aspidosperma polyneuron Muell. Arg.	Peroba-rosa	Comerciante	Muda
00565	Eugenia uniflora L.	Pitanga/Pitanga-vermelha	Comerciante	Muda
01613	Tibouchina granulosa	Quaresmeira, quaresma	Comerciante	Muda

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

	Cogn. = Melastoma granulosa = Lisiandra fontanesiana			
05875	Croton urucurana Baill.	Sangra-d\'água	Comerciante	Muda
06933	Senna multijuga (Rich.) H.S. Irwin & Barneby	Sena-multijuga	Comerciante	Muda
05820	Colubrina glandulosa var. reitzii (M.C.Johnst.) M.C.	Sobrasil-vermelho	Comerciante	Muda
06266	Maclura tinctoria (L.) D. Don ex Steud.	Taiúva	Comerciante	Muda
05946	Enterolobium contortisiliquum (Vell.) Morong	Tamboril-da-mata	Comerciante	Muda
05952	Enterolobium timbouva Mart.	Tamboril-timba-úva	Comerciante	Muda
06579	Tapirira guianensis Aubl.	Tapirira	Comerciante	Muda
06662	Vitex polygama Cham.	Tarumã-tuira	Comerciante	Muda
05617	Ateleia glazioveana Baill.	Timbó	Comerciante	Muda
06269	Magonia pubescens A. St.-Hil.	Tingui-do-cerrado	Comerciante	Muda
05639	Bauhinia forficata Link	Unha-de-vaca-de-espinho	Comerciante	Muda
05526	Allophylus edulis (A.St. -Hil.) Radlk.	Vacunzeiro	Comerciante	Muda
05489	Acacia polyphylla DC.	Acácia-monjolo	Comerciante	Semente
06242	Luehea divaricata Mart.	Açoita-cavalo-branco	Comerciante	Semente
06243	Luehea grandiflora Mart. & Zucc.	Açoita-cavalo-graúdo	Comerciante	Semente
05792	Chrysophyllum gonocarpum (Mart. & Eichler) Engl.	Aguaí-da-serra	Comerciante	Semente
06930	Seguieria langsdorffii Moq.	Agulheiro	Comerciante	Semente
00153	Rosmarinus officinalis L.	Alecrim/Rosmarino	Comerciante	Semente
06434	Parapiptadenia rigida (Benth.) Brenan	Angico-vermelho	Comerciante	Semente
06834	Psidium myrtoides O. Berg	Araçá-perinha	Comerciante	Semente
05782	Centrolobium tomentosum Guillemin ex Benth.	Araribá-piloso	Comerciante	Semente
05566	Annona cacans Warm.	Araticum-cagão	Comerciante	Semente
06369	Myroxylon peruiferum L. f.	Bálsamo-da-américa	Comerciante	Semente
05925	Dipteryx alata Vogel	Baru	Comerciante	Semente

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

06258	Machaerium nyctitans (Vell.) Benth.	Bico-de-pato-duro	Comerciante	Semente
06696	Zeyheria tuberculosa (Vell.) Bureau	Bolsa-de-pastor	Comerciante	Semente
05530	Aloysia virgata (Ruiz & Pav.) Juss.	Cambará-de-lixa	Comerciante	Semente
06068	Gochnatia polymorpha (Less.) Cabrera	Cambará-pérola	Comerciante	Semente
05883	Cupania vernalis Cambess.	Camboatã-de-folha-grande	Comerciante	Semente
05471	Peltophorum dubium (Spreng.) Taub.	Canafístula-branca	Comerciante	Semente
06250	Mabea fistulifera Mart.	Canudo-de-pito	Comerciante	Semente
06497	Platypodium elegans Vogel	Canzileiro	Comerciante	Semente
06582	Terminalia argentea (Camb.) Mart.	Capitão-do-campo	Comerciante	Semente
06590	Terminalia triflora (Griseb.) Lillo	Capitãozinho	Comerciante	Semente
05869	Croton floribundus Spreng.	Capixingui	Comerciante	Semente
06862	Rapanea guianensis Aubl.	Capororoca-comum	Comerciante	Semente
06181	Jacaranda cuspidifolia Mart.	Carobão	Comerciante	Semente
06183	Jacaranda micrantha Cham.	Caroba-rosa	Comerciante	Semente
06621	Trichilia elegans A. Juss.	Catiguá-de-ervilha	Comerciante	Semente
06627	Trichilia pallida Sw.	Catiguá-de-morcego	Comerciante	Semente
06619	Trichilia catigua A. Juss.	Catiguá-guaçu	Comerciante	Semente
06620	Trichilia claussenii C. DC.	Catiguá-vermelho	Comerciante	Semente
05768	Cedrela fissilis Vell.	Cedro-vermelha	Comerciante	Semente
05833	Copaifera langsdorffii Desf.	Copaíba-do-cerrado	Comerciante	Semente
06617	Trema micrantha (L.) Blume	Crindiúva-pólvora	Comerciante	Semente
06237	Lonchocarpus muehlbergianus Hassl.	Embira-de-sapo-de-rabo-mole	Comerciante	Semente
06837	Psychotria carthagenensis Jacq.	Erva-de-gralha	Comerciante	Semente
06040	Ficus enormis (Mart. ex Miq.) Mart.	Figueira-da-pedra	Comerciante	Semente
05849	Cordia superba Cham.	Freijó-baba-de-boi	Comerciante	Semente
05843	Cordia ecalyculata Vell.	Freijó-laranjeira	Comerciante	Semente
05850	Cordia trichotoma (Vell.) Arrab. ex Steud.	Freijó-peteribi	Comerciante	Semente
05503	Aegiphila sellowiana	Fruta-de-papagaio	Comerciante	Semente

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

	Cham.			
05721	Campomanesia neriiflora (O. Berg) Nied.	Gabiroba-branca	Comerciante	Semente
00076	Psidium guajava L.	Goiaba	Comerciante	Semente
05615	Astronium graveolens Jacq.	Gonçalo-guaritá	Comerciante	Semente
05752	Casearia sylvestris Sw.	Guaçatunga-preta	Comerciante	Semente
01255	Schizolobium parahybum (Vell.) Blake <b/>	Guapuruvu	Comerciante	Semente
05765	Cecropia pachystachya Trécul	Imbaúba-branca	Comerciante	Semente
05764	Cecropia hololeuca Miq.	Imbaúba-prateada	Comerciante	Semente
06166	Inga laurina (Sw.) Willd.	Ingá-de-macaco	Comerciante	Semente
05475	Tabebuia avellanedae Lorentz ex Grisebach	Ipê roxo	Comerciante	Semente
06564	Tabebuia ochracea (Cham.) Standl.	Ipê-amarelo-do-cerrado	Comerciante	Semente
05472	Tabebuia chrysotricha (Mart. Ex A. DC.) Standl.	Ipê-dourado	Comerciante	Semente
06375	Tabebuia heptaphylla (Vell.) Toledo	Ipê-roxo-de-sete-folhas	Comerciante	Semente
06101	Heliocarpus americanus L.	Jangada-algodão	Comerciante	Semente
06058	Genipa americana L.	Jenipapo	Comerciante	Semente
05735	Cariniana estrellensis (Raddi) Kuntze	Jequitibá-rei	Comerciante	Semente
01118	Euterpe edulis Mart.	Juçara	Comerciante	Semente
06778	Poecilanthe parviflora Benth.	Lapacho-coração	Comerciante	Semente
06571	Tabernaemontana hystrix Steud.	Leiteiro-jasmim	Comerciante	Semente
06693	Zanthoxylum riedelianum Engl.	Mamica-de-porca	Comerciante	Semente
05911	Dilodendron bipinnatum Radlk.	Maria-pobre	Comerciante	Semente
06083	Guarea guidonia (L.) Sleumer	Marinheiro-do-mato	Comerciante	Semente
06402	Ocotea puberula (Rich.) Nees	Ocotea-guaicá	Comerciante	Semente
06204	Lafoensia pacari A. St. -Hil.	Pacari-verdadeiro	Comerciante	Semente
06845	Pterogyne nitens Tul.	Pau-amendoim	Comerciante	Semente
06842	Pterocarpus violaceus Vog.	Pau-sangue	Comerciante	Semente
06849	Qualea grandiflora	Pau-terra-grande	Comerciante	Semente

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

	Mart.			
05580	Apeiba tibourbou Aubl.	Pente-de-macaco	Comerciante	Semente
05598	Aspidosperma polyneuron Muell. Arg.	Peroba-rosa	Comerciante	Semente
00565	Eugenia uniflora L.	Pitanga/Pitanga-vermelha	Comerciante	Semente
01613	Tibouchina granulosa Cogn. = Melastoma granulosa = Lisiandra fontanesiana	Quaresmeira, quaresma	Comerciante	Semente
05875	Croton urucurana Baill.	Sangra-d\'água	Comerciante	Semente
06933	Senna multijuga (Rich.) H.S. Irwin & Barneby	Sena-multijuga	Comerciante	Semente
05820	Colubrina glandulosa var. reitzii (M.C.Johnst.) M.C.	Sobrasil-vermelho	Comerciante	Semente
06266	Maclura tinctoria (L.) D. Don ex Steud.	Taiúva	Comerciante	Semente
05946	Enterolobium contortisiliquum (Vell.) Morong	Tamboril-da-mata	Comerciante	Semente
05952	Enterolobium timbouva Mart.	Tamboril-timba-úva	Comerciante	Semente
06579	Tapirira guianensis Aubl.	Tapirira	Comerciante	Semente
06662	Vitex polygama Cham.	Tarumã-tuira	Comerciante	Semente
05617	Ateleia glazioveana Baill.	Timbó	Comerciante	Semente
06269	Magonia pubescens A. St.-Hil.	Tingui-do-cerrado	Comerciante	Semente
05526	Allophylus edulis (A.St. -Hil.) Radlk.	Vacunzeiro	Comerciante	Semente
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	Seguieria langsdorffii Moq.	Agulheiro	Produtor de Mudas	Viveiro
00153	Rosmarinus officinalis L.	Alecrim/Rosmarino	Produtor de Mudas	Viveiro
06434	Parapiptadenia rigida (Benth.) Brenan	Angico-vermelho	Produtor de Mudas	Viveiro
06834	Psidium myrtoides O. Berg	Araçá-perinha	Produtor de Mudas	Viveiro
05782	Centrolobium tomentosum Guillemin	Araribá-piloso	Produtor de Mudas	Viveiro

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

	ex Benth.			
05566	Annona cacans Warm.	Araticum-cagão	Produtor de Mudas	Viveiro
05567	Annona coriacea Mart.	Araticum-de-boia	Produtor de Mudas	Viveiro
06908	Schinus terebinthifolius Raddi	Aroeira-pimenteira	Produtor de Mudas	Viveiro
06347	Myracrodruon urundeuva Allemão	Aroeira-verdadeiro	Produtor de Mudas	Viveiro
06369	Myroxylon peruiferum L. f.	Bálsamo-da-américa	Produtor de Mudas	Viveiro
05925	Dipteryx alata Vogel	Baru	Produtor de Mudas	Viveiro
06258	Machaerium nyctitans (Vell.) Benth.	Bico-de-pato-duro	Produtor de Mudas	Viveiro
06696	Zeyheria tuberculosa (Vell.) Bureau	Bolsa-de-pastor	Produtor de Mudas	Viveiro
06368	Myrocarpus frondosus Allemão	Cabreúva-parda	Produtor de Mudas	Viveiro
05530	Aloysia virgata (Ruiz & Pav.) Juss.	Cambará-de-lixa	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
06766	Plinia glomerata (O. Berg) Amshoff	Cambucá-cabeludinho	Produtor de Mudas	Viveiro
05471	Peltophorum dubium (Spreng.) Taub.	Canafístula-branca	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
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
06181	Jacaranda cuspidifolia Mart.	Carobão	Produtor de Mudas	Viveiro
06183	Jacaranda micrantha Cham.	Caroba-rosa	Produtor de Mudas	Viveiro
06621	Trichilia elegans A. Juss.	Catiguá-de-ervilha	Produtor de Mudas	Viveiro
06627	Trichilia pallida Sw.	Catiguá-de-morcego	Produtor de Mudas	Viveiro
06619	Trichilia catigua A. Juss.	Catiguá-guaçu	Produtor de Mudas	Viveiro
06620	Trichilia claussenii C. DC.	Catiguá-vermelho	Produtor de Mudas	Viveiro

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

05768	Cedrela fissilis Vell.	Cedro-vermelha	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
06617	Trema micrantha (L.) Blume	Crindiúva-pólvora	Produtor de Mudas	Viveiro
06100	Helietta apiculata Benth.	Cum-cum	Produtor de Mudas	Viveiro
06237	Lonchocarpus muehlbergianus Hassl.	Embira-de-sapo-de-rabo-mole	Produtor de Mudas	Viveiro
06837	Psychotria carthagenensis Jacq.	Erva-de-gralha	Produtor de Mudas	Viveiro
06040	Ficus enormis (Mart. ex Miq.) Mart.	Figueira-da-pedra	Produtor de Mudas	Viveiro
06043	Ficus insipida Willd.	Figueira-do-brejo	Produtor de Mudas	Viveiro
05849	Cordia superba Cham.	Freijó-baba-de-boi	Produtor de Mudas	Viveiro
05843	Cordia ecalyculata Vell.	Freijó-laranjeira	Produtor de Mudas	Viveiro
05850	Cordia trichotoma (Vell.) Arrab. ex Steud.	Freijó-peteribi	Produtor de Mudas	Viveiro
05503	Aegiphila sellowiana Cham.	Fruta-de-papagaio	Produtor de Mudas	Viveiro
05721	Campomanesia neriiflora (O. Berg) Nied.	Gabiroba-branca	Produtor de Mudas	Viveiro
05726	Campomanesia xanthocarpa O. Berg	Gabiroba-de-árvore	Produtor de Mudas	Viveiro
00076	Psidium guajava L.	Goiaba	Produtor de Mudas	Viveiro
05615	Astronium graveolens Jacq.	Gonçalo-guaritá	Produtor de Mudas	Viveiro
05752	Casearia sylvestris Sw.	Guaçatunga-preta	Produtor de Mudas	Viveiro
01255	Schizolobium parahybum (Vell.) Blake <b/>	Guapuruvu	Produtor de Mudas	Viveiro
05904	Dendropanax cuneatus (DC.) Decne. & Planch.	Guiné	Produtor de Mudas	Viveiro
05765	Cecropia pachystachya Trécul	Imbaúba-branca	Produtor de Mudas	Viveiro
05764	Cecropia hololeuca Miq.	Imbaúba-prateada	Produtor de Mudas	Viveiro
06173	Inga uruguensis Hook. & Arn	Ingá-banana	Produtor de Mudas	Viveiro
06166	Inga laurina (Sw.) Willd.	Ingá-de-macaco	Produtor de Mudas	Viveiro
06170	Inga sessilis (Vell.)	Ingá-ferradura	Produtor de Mudas	Viveiro

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

	Mart.			
05475	Tabebuia avellanedae Lorentz ex Grisebach	Ipê roxo	Produtor de Mudas	Viveiro
06564	Tabebuia ochracea (Cham.) Standl.	Ipê-amarelo-do-cerrado	Produtor de Mudas	Viveiro
05474	Tabebuia roseo-alba (Ridl.) Sand.	Ipê-branco	Produtor de Mudas	Viveiro
05472	Tabebuia chrysotricha (Mart. Ex A. DC.) Standl.	Ipê-dourado	Produtor de Mudas	Viveiro
06375	Tabebuia heptaphylla (Vell.) Toledo	Ipê-roxo-de-sete-folhas	Produtor de Mudas	Viveiro
06101	Heliocarpus americanus L.	Jangada-algodão	Produtor de Mudas	Viveiro
06130	Hymenaea courbaril L.	Jatobá	Produtor de Mudas	Viveiro
06058	Genipa americana L.	Jenipapo	Produtor de Mudas	Viveiro
05735	Cariniana estrellensis (Raddi) Kuntze	Jequitibá-rei	Produtor de Mudas	Viveiro
05737	Cariniana legalis (Mart.) Kuntze	Jequitibá-rosa	Produtor de Mudas	Viveiro
01118	Euterpe edulis Mart.	Juçara	Produtor de Mudas	Viveiro
06778	Poecilanthe parviflora Benth.	Lapacho-coração	Produtor de Mudas	Viveiro
06571	Tabernaemontana hystrix Steud.	Leiteiro-jasmim	Produtor de Mudas	Viveiro
06692	Zanthoxylum rhoifolium Lam.	Mamica-de-cadela	Produtor de Mudas	Viveiro
06693	Zanthoxylum riedelianum Engl.	Mamica-de-porca	Produtor de Mudas	Viveiro
06691	Zanthoxylum petiolare A. St.-Hil. & Tul.	Mamica-miúda	Produtor de Mudas	Viveiro
06688	Zanthoxylum fagara (L.) Sarg.	Mamica-tembetari	Produtor de Mudas	Viveiro
05911	Dilodendron bipinnatum Radlk.	Maria-pobre	Produtor de Mudas	Viveiro
06083	Guarea guidonia (L.) Sleumer	Marinheiro-do-mato	Produtor de Mudas	Viveiro
05965	Erythrina speciosa Andrews	Mulungu-do-litoral	Produtor de Mudas	Viveiro
06376	Nectandra lanceolata Nees	Nectandra-pitanga	Produtor de Mudas	Viveiro
06402	Ocotea puberula (Rich.) Nees	Ocotea-guaicá	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
06845	Pterogyne nitens Tul.	Pau-amendoim	Produtor de Mudas	Viveiro
06842	Pterocarpus violaceus Vog.	Pau-sangue	Produtor de Mudas	Viveiro
06849	Qualea grandiflora	Pau-terra-grande	Produtor de Mudas	Viveiro

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

	Mart.			
05580	Apeiba tibourbou Aubl.	Pente-de-macaco	Produtor de Mudas	Viveiro
05598	Aspidosperma polyneuron Muell. Arg.	Peroba-rosa	Produtor de Mudas	Viveiro
00565	Eugenia uniflora L.	Pitanga/Pitanga-vermelha	Produtor de Mudas	Viveiro
06372	Myrsine umbellata Mart.	Pororocão	Produtor de Mudas	Viveiro
01613	Tibouchina granulosa Cogn. = Melastoma granulosa = Lisiandra fontanesiana	Quaresmeira, quaresma	Produtor de Mudas	Viveiro
06868	Rhamnidium elaeocarpum Reissek	Saguaraji-amarelo	Produtor de Mudas	Viveiro
05875	Croton urucurana Baill.	Sangra-d\'água	Produtor de Mudas	Viveiro
06935	Senna pendula (Humb. & Bonpl. ex Willd.) H.S. Irwin & Barneby	Sena-aleluia	Produtor de Mudas	Viveiro
06933	Senna multijuga (Rich.) H.S. Irwin & Barneby	Sena-multijuga	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
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
06579	Tapirira guianensis Aubl.	Tapirira	Produtor de Mudas	Viveiro
06662	Vitex polygama Cham.	Tarumã-tuira	Produtor de Mudas	Viveiro
05617	Ateleia glazioveana Baill.	Timbó	Produtor de Mudas	Viveiro
06269	Magonia pubescens A. St.-Hil.	Tingui-do-cerrado	Produtor de Mudas	Viveiro
05639	Bauhinia forficata Link	Unha-de-vaca-de-espinho	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
05489	Acacia polyphylla DC.	Acácia-monjolo	Produtor de Sementes	
06242	Luehea divaricata Mart.	Açoita-cavalo-branco	Produtor de Sementes	
06243	Luehea grandiflora Mart. & Zucc.	Açoita-cavalo-graúdo	Produtor de Sementes	
05792	Chrysophyllum	Aguaí-da-serra	Produtor de Sementes	

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

	gonocarpum (Mart. & Eichler) Engl.		
06930	Seguieria langsdorffii Moq.	Agulheiro	Produtor de Sementes
00153	Rosmarinus officinalis L.	Alecrim/Rosmarino	Produtor de Sementes
06434	Parapiptadenia rigida (Benth.) Brenan	Angico-vermelho	Produtor de Sementes
06834	Psidium myrtoides O. Berg	Araçá-perinha	Produtor de Sementes
05782	Centrolobium tomentosum Guillemin ex Benth.	Araribá-piloso	Produtor de Sementes
05566	Annona cacans Warm.	Araticum-cagão	Produtor de Sementes
06369	Myroxylon peruiferum L. f.	Bálsamo-da-américa	Produtor de Sementes
05925	Dipteryx alata Vogel	Baru	Produtor de Sementes
06258	Machaerium nyctitans (Vell.) Benth.	Bico-de-pato-duro	Produtor de Sementes
06696	Zeyheria tuberculosa (Vell.) Bureau	Bolsa-de-pastor	Produtor de Sementes
05530	Aloysia virgata (Ruiz & Pav.) Juss.	Cambará-de-lixa	Produtor de Sementes
06068	Gochnatia polymorpha (Less.) Cabrera	Cambará-pérola	Produtor de Sementes
05883	Cupania vernalis Cambess.	Camboatã-de-folha-grande	Produtor de Sementes
05471	Peltophorum dubium (Spreng.) Taub.	Canafístula-branca	Produtor de Sementes
06250	Mabea fistulifera Mart.	Canudo-de-pito	Produtor de Sementes
06497	Platypodium elegans Vogel	Canzileiro	Produtor de Sementes
06582	Terminalia argentea (Camb.) Mart.	Capitão-do-campo	Produtor de Sementes
06590	Terminalia triflora (Griseb.) Lillo	Capitãozinho	Produtor de Sementes
05869	Croton floribundus Spreng.	Capixingui	Produtor de Sementes
06862	Rapanea guianensis Aubl.	Capororoca-comum	Produtor de Sementes
06181	Jacaranda cuspidifolia Mart.	Carobão	Produtor de Sementes
06183	Jacaranda micrantha Cham.	Caroba-rosa	Produtor de Sementes
06621	Trichilia elegans A. Juss.	Catiguá-de-ervilha	Produtor de Sementes
06627	Trichilia pallida Sw.	Catiguá-de-morcego	Produtor de Sementes
06619	Trichilia catigua A. Juss.	Catiguá-guaçu	Produtor de Sementes
06620	Trichilia claussenii C. DC.	Catiguá-vermelho	Produtor de Sementes

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

05768	Cedrela fissilis Vell.	Cedro-vermelha	Produtor de Sementes
05833	Copaifera langsdorffii Desf.	Copaíba-do-cerrado	Produtor de Sementes
06617	Trema micrantha (L.) Blume	Crindiúva-pólvora	Produtor de Sementes
06237	Lonchocarpus muehlbergianus Hassl.	Embira-de-sapo-de-rabo -mole	Produtor de Sementes
06837	Psychotria carthagenensis Jacq.	Erva-de-gralha	Produtor de Sementes
06040	Ficus enormis (Mart. ex Miq.) Mart.	Figueira-da-pedra	Produtor de Sementes
05849	Cordia superba Cham.	Freijó-baba-de-boi	Produtor de Sementes
05843	Cordia ecalyculata Vell.	Freijó-laranjeira	Produtor de Sementes
05850	Cordia trichotoma (Vell.) Arrab. ex Steud.	Freijó-peteribi	Produtor de Sementes
05503	Aegiphila sellowiana Cham.	Fruta-de-papagaio	Produtor de Sementes
05721	Campomanesia neriiflora (O. Berg) Nied.	Gabiroba-branca	Produtor de Sementes
00076	Psidium guajava L.	Goiaba	Produtor de Sementes
05615	Astronium graveolens Jacq.	Gonçalo-guaritá	Produtor de Sementes
05752	Casearia sylvestris Sw.	Guaçatunga-preta	Produtor de Sementes
01255	Schizolobium parahybum (Vell.) Blake <b/>	Guapuruvu	Produtor de Sementes
05765	Cecropia pachystachya Trécul	Imbaúba-branca	Produtor de Sementes
05764	Cecropia hololeuca Miq.	Imbaúba-prateada	Produtor de Sementes
06166	Inga laurina (Sw.) Willd.	Ingá-de-macaco	Produtor de Sementes
05475	Tabebuia avellanedae Lorentz ex Grisebach	Ipê roxo	Produtor de Sementes
06564	Tabebuia ochracea (Cham.) Standl.	Ipê-amarelo-do-cerrado	Produtor de Sementes
05472	Tabebuia chrysotricha (Mart. Ex A. DC.) Standl.	Ipê-dourado	Produtor de Sementes
06375	Tabebuia heptaphylla (Vell.) Toledo	Ipê-roxo-de-sete-folhas	Produtor de Sementes
06101	Heliocarpus americanus L.	Jangada-algodão	Produtor de Sementes
06058	Genipa americana L.	Jenipapo	Produtor de Sementes
05735	Cariniana estrellensis (Raddi) Kuntze	Jequitibá-rei	Produtor de Sementes
01118	Euterpe edulis Mart.	Juçara	Produtor de Sementes
06778	Poecilanthe parviflora	Lapacho-coração	Produtor de Sementes

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

	Benth.		
06571	Tabernaemontana hystrix Steud.	Leiteiro-jasmim	Produtor de Sementes
06693	Zanthoxylum riedelianum Engl.	Mamica-de-porca	Produtor de Sementes
05911	Dilodendron bipinnatum Radlk.	Maria-pobre	Produtor de Sementes
06083	Guarea guidonia (L.) Sleumer	Marinheiro-do-mato	Produtor de Sementes
06402	Ocotea puberula (Rich.) Nees	Ocotea-guaicá	Produtor de Sementes
06204	Lafoensia pacari A. St. -Hil.	Pacari-verdadeiro	Produtor de Sementes
06845	Pterogyne nitens Tul.	Pau-amendoim	Produtor de Sementes
06842	Pterocarpus violaceus Vog.	Pau-sangue	Produtor de Sementes
06849	Qualea grandiflora Mart.	Pau-terra-grande	Produtor de Sementes
05580	Apeiba tibourbou Aubl.	Pente-de-macaco	Produtor de Sementes
05598	Aspidosperma polyneuron Muell. Arg.	Peroba-rosa	Produtor de Sementes
00565	Eugenia uniflora L.	Pitanga/Pitanga-vermelha	Produtor de Sementes
01613	Tibouchina granulosa Cogn. = Melastoma granulosa = Lisiandra fontanesiana	Quaresmeira, quaresma	Produtor de Sementes
05875	Croton urucurana Baill.	Sangra-d\'água	Produtor de Sementes
06933	Senna multijuga (Rich.) H.S. Irwin & Barneby	Sena-multijuga	Produtor de Sementes
05820	Colubrina glandulosa var. reitzii (M.C.Johnst.) M.C.	Sobrasil-vermelho	Produtor de Sementes
06266	Maclura tinctoria (L.) D. Don ex Steud.	Taiúva	Produtor de Sementes
05946	Enterolobium contortisiliquum (Vell.) Morong	Tamboril-da-mata	Produtor de Sementes
05952	Enterolobium timbouva Mart.	Tamboril-timba-úva	Produtor de Sementes
06579	Tapirira guianensis Aubl.	Tapirira	Produtor de Sementes
06662	Vitex polygama Cham.	Tarumã-tuira	Produtor de Sementes
05617	Ateleia glazioveana Baill.	Timbó	Produtor de Sementes
06269	Magonia pubescens A. St.-Hil.	Tingui-do-cerrado	Produtor de Sementes
05639	Bauhinia forficata Link	Unha-de-vaca-de-espinho	Produtor de Sementes
05526	Allophylus edulis (A.St.	Vacunzeiro	Produtor de Sementes

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

-Hil.) Radlk.

Responsável Técnico

André Gustavo Nave **RENASEM: SP-15723/2016**

Formação Profissional: Engenheiro agrônomo **CREA Nº:**5060110361

Local e data

Identificação e assinatura do
responsável pela emissão

bioflora
Tecnologia da Restauração

TERMO DE CONFORMIDADE (PARA MUDAS) Nº: 0019012023

EXP.Nº 01_012023		**Data da retirada: 19/01/2023**
Formato: Normal	Frete por conta do cliente	Tubete sem opção de devolução

Cliente: Consórcio BP KPE – CETENCO

Nota fiscal nº:

	Nome Cientifico	Nome RNC	Nome popular Bioflora/SP	Tipo de recipiente
				Paperpot
37	Bixa ollerana L.	urucum	urucum, colorau, açafroa	756
38	Boehmeria caudata Sw.	Urtiga-mansa	Rabo-de-gato (Urtiga-Mansa)	108
39	Cariniana estrellensis (Raddi) Kuntze	Jequitibá-rei	Jequitibá-rei (Jequitibá-branco)	15
40	Casearia sylvestris Sw.	Guaçatunga-preta	Guaçatonga-preta	820
41	Cecropia pachystachya Trécul	Imbaúba-branca	Embaúba-branca	1134
42	Citharexylum myrianthum Cham.	Pau-de-viola	Pau-viola	234
43	Cordia superba Cham.	Freijó-baba-de-boi	Freijó-Baba-de-boi	1258
44	Cordia trichotoma (Vell.) Arrab. ex Steud	Freijó-peteribi	Louro-pardo	378
45	Croton floribundus Spreng.	Capixingui	Capixingui	378
47	Croton urucurana Baill.	Sangra-d'água	Sangra-d'água	702
48	Enterolobium contortisiliquum (Vell.) Morong	Tamboril-da-mata	Tamboril-da-mata (Timboril-miúdo)	612
50	Gallesia integrifolia (Spreng.) Harms	Pau-d'alho	Pau-d´alho	630
51	Guazuma ulmifolia Lam.	Mutamba-verdadeira	Mutamba-verdadeira	756

52	Heliocarpus popayanensis Kunth (Heliocarpus americanus L.)	Jangada-algodão	Jangada-algodão (Algodoeiro)	1332
53	Hymenaea courbaril L.	Jatobá	Jatobá	234
54	Jacaratia spinosa (Aubl.) A. DC.	Jacaratiá-espinhosa	Jaracatiá	378
55	Lafoensia pacari A. St.-Hil.	Pacari-verdadeiro	Dedaleiro / Pacari-verdadeiro	708
56	Myrsine coriacea (Sw.) R. Br. ex Roem. & Schult.	Pororoca-branca	Pororoca-branca (Capororoca-ferrugem)	378
57	Myrsine guianensis (Aubl.) Kuntze (Rapanea guianensis Aubl.)	Capororoca-comum	Capororoca-branca	756
58	Peltophorum dubium (Spreng.) Taub.	Canafístula-branca	Canafístula-branca	234
59	Psidium guajava L.	Araçá-azedo	Araçá-azedo (Araçá-do-Campo)	1132
60	Sapindus saponaria L.	Saboneteiro	Saboneteiro (Sabão-de-soldado)	378
61	Schinus terebinthifolius Raddi	Aroeira-pimenteira	Aroeira-pimenteira	270
62	Schizolobium parahyba (Vell.) S.F. Blake	Guapuruvu	Guapuruvu	159
63	Senna multijuga (Rich.) H.S. Irwin & Barneby	Sena-multijuga	Sena-multijulga (Pau-cigarra)	378
64	Solanum granulosoleprosum Dunal	Jurubeba-de-árvore	Jurubeba-de-arvore (Fumo-bravo)	126
65	Trema micrantha (L.) Blume	Crindiúva-pólvora	Crindiúva	756
Sub-total - Paperpot				**15000**

ertificamos que os materiais acima discriminados foram produzidos dentro das normas e padrões de
Certificação estabelecidos pelo Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento.
Piracicaba, 19 de janeiro de 2023.

Dr. André Gustavo Nave

ANEXO 0334-02-AS-RPA-0008.02-PREF

GRD - GUIA DE REMESSA DE DOCUMENTOS

Nº:	0304-01-QL-GRD-0044
Data:	30/05/2022
Folha:	01

DESTINATÁRIO:	CONSÓRCIO SUPERENO BARRAGENS
A/C:	HUGO MENDES
ASSUNTO:	FICHA DE VERIFICAÇÃO DE SERVIÇO
REFERÊNCIA:	CONTRATO Nº 2016/1 000033.4

ITEM	QNTD.	Nº DOCUMENTO	DESCRIÇÃO	MEIO	FINALIDADE
1	5	SIDP-FR-AS-0070-R00	Ficha de Verificação de Serviço - Manutenção de Vedas Florestais Subsolo 1,27 a 1,04	P	PA

FINALIDADE				MEIO	
PR	Preliminar	CO	Para Construção	P	E
PA	Para Aprovação	CD	Cancelado		
PC	Para Comprs.	AB	As Built ("Como Construído")	PAPEL	ELETRÔNICO
PD	Para Detalhamento	PV	Para Revisão		
PI	Para Informação	CE	Certificado		

Emissão:	Recebido:
Cargo:	Data:

consórcio

GRD - GUIA DE REMESSA DE DOCUMENTOS

Nº:	0304-C1-QL-GRD-0044
Data:	30/05/2022
Folha:	01

DESTINATÁRIO:	CONSÓRCIO SUDESTE BARRAGENS
A/C:	HUGO MENDES
ASSUNTO:	FICHA DE VERIFICAÇÃO DE SERVIÇO
REFERÊNCIA:	CONTRATO Nº 2018/1750003-4

ITEM	QNTD.	Nº DOCUMENTO	DESCRIÇÃO	MEIO	FINALIDADE
1	8	RDP-FS-AS-0473-R00	Ficha de Verificação de Serviço - Manutenção de Muros Florestais. Subitem 1.27 a 1.34	P	PA

FINALIDADE				MEIO	
PR	Preliminar	CO	Para Construção	P	E
PA	Para Aprovação	CA	Cancelado		
PC	Para Cotação	AB	"As Built" (Como Construído)	PAPEL	ELETRÔNICO
PD	Para Detalhamento	PV	Para Revisão		
PI	Para Informação	CE	Certificado		

Emissão:

Data:

Recebido:

Data:

DAEE	BARRAGENS				Consórcio SUPERENG Barragens
		PEDREIRA	X	DUAS PONTES	

TÍTULO	Realizado manutenção no lote	
FICHA DE ACOMPANHAMENTO DE MANUTENÇÃO MENSAL (REV01)		(x) SIM
		( ) NÃO

Nº LOTE	1.27	MÊS DA VISTORIA			
Nº DO DOCUMENTO	Nº 0334.02.QL.PES.0037.R09	INÍCIO	outubro/22	TÉRMINO	outubro/22
LOTE DE CONFERÊNCIA (ha)	2,23	Nº DE MANUTENÇÃO	5/12		

TERRA	COROAMENTO AO REDOR DAS COVAS	MANUTENÇÃO DOS ACEIROS
[x] ÚMIDA | [ ] SECA | [ ] 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 (quanto ao desenvolvimento das mudas)**
[ ] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [x] PONTO DE ATENÇÃO	[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	[ ] BOM | [x] 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
CONTROLE DE FORMIGA CORTADEIRA	**ADUBAÇÃO DE COBERTURA**	
[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	[ ] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [x] NÃO APLICÁVEL	

QUANTIDADE DE MUDAS

TOTAL CONFERIDO [48]	MUDAS - MENOR QUE 30CM [0]	[0] %	MUDAS MORTAS [2]	[4,16] %

OBSERVAÇÃO:	*Realizar aplicação de herbicida no proximo periodo.

ASSINATURA - TÉCNICO/SUPERVISOR	ASSINATURA - COORD. AMBIENTAL	DATA DA VISTORIA	MANUTENÇÃO
	Hugo Mendes Consórcio Supereng Eng. Ambiental	02/11/2022	[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME

consórcio BDP	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	27/10/2022

Documento de Referência	Projeto de Referência
Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal	0334-02-AS-CEP-4000-R0

Local do Serviço	LISTA DE VERIFICAÇÃO				
Lote 1	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 fisico-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 ( )	
1.27	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 ( ) NC ( ) PA (x) NA ( )	Adubação de cobertura	C (x) NC ( ) PA ( ) NA ( )	
7/12	Implantação de aceiros	C (x) NC ( ) PA ( ) NA ( )	Placa de identificação	C (x) NC ( ) PA ( ) NA ( )	

OBSERVAÇÕES

• O Consórcio BDP realizou no presente mês, a manutenção das áreas trabalhadas e plantadas em meses anteriores. Estivemos executando a atividade de controle de formigas cortadeiras através de aplicação de iscas formicidas, coroamento da espécie nativa, e reposição de mudas no sublote em referência.

• Segue em anexo os registros fotográficos.

Responsáveis	Téc. Responsável	Eng. Responsável	Fiscalização - DAEE
Visto	Lande Junior Soares		
Nome	Lande Junior Soares	Emerson Souza	Hugo Mendes

consórcio	REGISTRO FOTOGRÁFICO	Página	1/1
		Data	16/08/2019
		Numeração	BDP-FR-AS-0036-R01

DADOS

Nome do Registro:	Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal - Lote 1.27		
Local / Obra:	Barragem Duas Pontes	Data do Registro:	27/10/2022
Resp. Registro:	Lande Junior Soares da Conceição	Destinação do Registro:	Consórcio Supereng - DAEE
Descrição:	Vistoria de monitoramento no plantio do sublote em referência		

REGISTRO FOTOGRÁFICO

Foto 01	Aceiro em bom estado no sublote em referência (registro fotográfico 27/10/2022).	Foto 02	Atividade de reposição da espécie nativa (registro fotográfico 27/10/2022)
Foto 03	Espécie em desenvolvimento (registro fotográfico 27/10/2022).	Foto 04	Espécie em desenvolvimento (registro fotográfico 27/10/2022).
Foto 05		Foto 06	

Visto Responsável pelo Registro

DAEE	BARRAGENS				Consórcio SUPERENG Barragens
		PEDREIRA	X	DUAS PONTES	

TÍTULO	Realizado manutenção no lote	
FICHA DE ACOMPANHAMENTO DE MANUTENÇÃO MENSAL (REV01)		(x) SIM
		( ) NÃO

Nº LOTE	1.28	MÊS DA VISTORIA			
Nº DO DOCUMENTO	Nº 0334.02.QL.PES.0037.R09	INÍCIO	outubro/22	TÉRMINO	outubro/22
LOTE DE CONFERÊNCIA (ha)	1,1	Nº DE MANUTENÇÃO	5/12		

TERRA	COROAMENTO AO REDOR DAS COVAS	MANUTENÇÃO DOS ACEIROS
[x] ÚMIDA | [ ] SECA | [ ] 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 (quanto ao desenvolvimento das mudas)**
[ ] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [x] PONTO DE ATENÇÃO	[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	[ ] BOM | [x] 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
CONTROLE DE FORMIGA CORTADEIRA	**ADUBAÇÃO DE COBERTURA**	
[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	[ ] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [x] NÃO APLICÁVEL	

QUANTIDADE DE MUDAS

TOTAL CONFERIDO [48]	MUDAS - MENOR QUE 30CM [0]	[0] %	MUDAS MORTAS [2]	[4,16] %

OBSERVAÇÃO:	*Realizar aplicação de herbicida no proximo período.

		DATA DA VISTORIA	MANUTENÇÃO
Maurício Soler ASSINATURA - TÉCNICO/SUPERVISOR	Hugo Mendes Consórcio Supereng Eng. Ambiental ASSINATURA - COORD. AMBIENTAL	02/11/2022	[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME

consórcio	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	27/10/2022

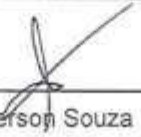
Documento de Referência	Projeto de Referência
Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal	0334-02-AS-CEP-4000-R0

Local do Serviço	LISTA DE VERIFICAÇÃO				
Lote 1	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 fisico-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 ( )	
1.28	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 ( ) NC ( ) PA (x) NA ( )	Adubação de cobertura	C (x) NC ( ) PA ( ) NA ( )	
7/12	Implantação de aceiros	C (x) NC ( ) PA ( ) NA ( )	Placa de identificação	C (x) NC ( ) PA ( ) NA ( )	

OBSERVAÇÕES

• O Consórcio BDP realizou no presente mês, a manutenção das áreas trabalhadas e plantadas em meses anteriores. Estivemos executando a atividade de controle de formigas cortadeiras através de aplicação de iscas formicidas, coroamento da espécie nativa, e reposição de mudas no sublote em referência.

• Segue em anexo os registros fotográficos.

Responsáveis	Téc. Responsável	Eng. Responsável	Fiscalização - DAEE
Visto			
Nome	Lande Junior Soares	Emerson Souza	Hugo Mendes

consórcio	REGISTRO FOTOGRÁFICO	Página	1/1
		Data	16/08/2019
		Numeração	BDP-FR-AS-0036-R01

DADOS

Nome do Registro:	Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal - Lote 1.28		
Local / Obra:	Barragem Duas Pontes	Data do Registro:	27/10/2022
Resp. Registro:	Lande Junior Soares da Conceição	Destinação do Registro:	Consórcio Supereng - DAEE
Descrição:	Vistoria de monitoramento no plantio do sublote em referência		

REGISTRO FOTOGRÁFICO

Foto 01	Vista geral área de plantio (registro fotográfico 27/010/2022).

Foto 02	Atividade de reposição da espécie nativa (registro fotográfico 27/10/2022)

Foto 03	Espécie em desenvolvimento (registro fotográfico 27/10/2022).

Foto 04	Espécie em desenvolvimento (registro fotográfico 27/10/2022).

Foto 05	

Foto 06	

Visto Responsável pelo Registro

DAEE

BARRAGENS

	PEDREIRA	X	DUAS PONTES

Consórcio SUPERENG Barragens

TITULO

FICHA DE ACOMPANHAMENTO DE MANUTENÇÃO MENSAL (REV01)

Realizado manutenção no lote	(x) SIM
	( ) NÃO

Nº LOTE	1.29	MÊS DA VISTORIA			
Nº DO DOCUMENTO	Nº 0334.02.QL.PES.0037.R09	INÍCIO	outubro/22	TÉRMINO	outubro/22
LOTE DE CONFERÊNCIA (ha)	1,12	Nº DE MANUTENÇÃO	4/12		

TERRA	COROAMENTO AO REDOR DAS COVAS	MANUTENÇÃO DOS ACEIROS
[x] ÚMIDA | [ ] SECA | [ ] 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 (quanto ao desenvolvimento das mudas)**
[ ] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [x] PONTO DE ATENÇÃO	[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	[ ] BOM | [x] 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
CONTROLE DE FORMIGA CORTADEIRA	**ADUBAÇÃO DE COBERTURA**	
[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	[ ] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [x] NÃO APLICÁVEL	

QUANTIDADE DE MUDAS

TOTAL CONFERIDO [48]	MUDAS - MENOR QUE 30CM [0]	[0] %	MUDAS MORTAS [2]	[4,16] %

OBSERVAÇÃO:	*Realizar aplicação de herbicida no proximo período.

ASSINATURA - TÉCNICO/SUPERVISOR	ASSINATURA - COORD. AMBIENTAL	DATA DA VISTORIA	MANUTENÇÃO
	Hugo Mendes Consórcio Supereng Eng. Ambiental	02/11/2022	[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME

consórcio BDP	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	27/10/2022

Documento de Referência	Projeto de Referência
Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal	0334-02-AS-CEP-4000-R0

Local do Serviço	LISTA DE VERIFICAÇÃO				
Lote 1	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 ( )	
1.29	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 ( ) NC ( ) PA (x) NA ( )	Adubação de cobertura	C (x) NC ( ) PA ( ) NA ( )	
6/12	Implantação de aceiros	C (x) NC ( ) PA ( ) NA ( )	Placa de identificação	C (x) NC ( ) PA ( ) NA ( )	

OBSERVAÇÕES

• O Consórcio BDP realizou no presente mês, a manutenção das áreas trabalhadas e plantadas em meses anteriores. Estivemos executando a atividade de controle de formigas cortadeiras através de aplicação de iscas formicidas, coroamento da espécie nativa, e reposição de mudas no sublote em referência.

• Segue em anexo os registros fotográficos.

Responsáveis	Téc. Responsável	Eng. Responsável	Fiscalização - DAEE
Visto	Lande Junior Soares		
Nome	Lande Junior Soares	Emerson Souza	Hugo Mendes

consórcio	REGISTRO FOTOGRÁFICO	Página	1/1
		Data	16/08/2019
		Numeração	BDP-FR-AS-0036-R01

DADOS

Nome do Registro:	Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal - Lote 1.29		
Local / Obra:	Barragem Duas Pontes	**Data do Registro:**	27/10/2022
Resp. Registro:	Lande Junior Soares da Conceição	**Destinação do Registro:**	Consórcio Supereng - DAEE
Descrição:	Vistoria de monitoramento no plantio do sublote em referência		

REGISTRO FOTOGRÁFICO

Foto 01	Aceiro em bom estado no sublote em referência (registro fotográfico 27/10/2022).

Foto 02	Vista geral área de plantio (registro fotográfico 27/010/2022).

Foto 03	Espécie em desenvolvimento (registro fotográfico 27/10/2022).

Foto 04	Espécie em desenvolvimento (registro fotográfico 27/10/2022).

Foto 05	

Foto 06	

Visto Responsável pelo Registro

DAEE	BARRAGENS				Consórcio SUPERENG Barragens
		PEDREIRA	X	DUAS PONTES	

TÍTULO	Realizado manutenção no lote	
FICHA DE ACOMPANHAMENTO DE MANUTENÇÃO MENSAL (REV01)		(x) SIM
		( ) NÃO

Nº LOTE	1.30	MÊS DA VISTORIA			
Nº DO DOCUMENTO	Nº 0334.02.QL.PES.0037.R09	INÍCIO	outubro/22	TÉRMINO	outubro/22
LOTE DE CONFERÊNCIA (ha)	1,46	Nº DE MANUTENÇÃO	4/12		

TERRA	COROAMENTO AO REDOR DAS COVAS	MANUTENÇÃO DOS ACEIROS
[x] ÚMIDA | [ ] SECA | [ ] 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 (quanto ao desenvolvimento das mudas)**
[ ] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [x] PONTO DE ATENÇÃO	[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	[ ] BOM | [x] 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
CONTROLE DE FORMIGA CORTADEIRA	**ADUBAÇÃO DE COBERTURA**	
[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	[ ] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [x] NÃO APLICÁVEL	

QUANTIDADE DE MUDAS

TOTAL CONFERIDO [48]	MUDAS - MENOR QUE 30CM [0]	[0] %	MUDAS MORTAS [2]	[4,16] %

OBSERVAÇÃO:	*Realizar aplicação de herbicida no proximo periodo.

		DATA DA VISTORIA	MANUTENÇÃO
ASSINATURA - TÉCNICO/SUPERVISOR	ASSINATURA - COORD. AMBIENTAL (Hugo Mendes, Consórcio Supereng, Eng. Ambiental)	02/11/2022	[x] 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 - OAS Cetenco	27/10/2022

Documento de Referência	Projeto de Referência
Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal	0334-02-AS-CEP-4000-R0

Local do Serviço	LISTA DE VERIFICAÇÃO				
Lote 1	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 ( )	
1.30	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 ( ) NC ( ) PA (x) NA ( )	Adubação de cobertura	C (x) NC ( ) PA ( ) NA ( )	
6/12	Implantação de aceiros	C (x) NC ( ) PA ( ) NA ( )	Placa de identificação	C (x) NC ( ) PA ( ) NA ( )	

OBSERVAÇÕES

• O Consórcio BDP realizou no presente mês, a manutenção das áreas trabalhadas e plantadas em meses anteriores. Estivemos executando a atividade de controle de formigas cortadeiras através de aplicação de iscas formicidas, coroamento da espécie nativa, e reposição de mudas no sublote em referência.

• Segue em anexo os registros fotográficos.

Responsáveis	Téc. Responsável	Eng. Responsável	Fiscalização - DAEE
Visto	Lande Junior Soares		
Nome	Lande Junior Soares	Emerson Souza	Hugo Menges

consórcio	REGISTRO FOTOGRÁFICO	Página	1/1
		Data	16/08/2019
		Numeração	BDP-FR-AS-0036-R01

DADOS

Nome do Registro:	Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal - Lote 1.30		
Local / Obra:	Barragem Duas Pontes	Data do Registro:	27/10/2022
Resp. Registro:	Lande Junior Soares da Conceição	Destinação do Registro:	Consórcio Supereng - DAEE
Descrição:	Vistoria de monitoramento no plantio do sublote em referência		

REGISTRO FOTOGRÁFICO

Foto 01	Atividade de coroamento da espécie nativa (registro fotográfico 27/10/2022)	Foto 02	Vista geral área de plantio (registro fotográfico 27/010/2022).
Foto 03	Espécie em desenvolvimento (registro fotográfico 27/10/2022).	Foto 04	Atividade de reposição da espécie nativa (registro fotográfico 27/10/2022)
Foto 05		Foto 06	

Visto Responsável pelo Registro

DAEE	BARRAGENS				Consórcio SUPERENG Barragens
		PEDREIRA	X	DUAS PONTES	

TÍTULO	Realizado manutenção no lote	
FICHA DE ACOMPANHAMENTO DE MANUTENÇÃO MENSAL (REV01)		(x) SIM
		( ) NÃO

Nº LOTE	1.31	MÊS DA VISTORIA			
Nº DO DOCUMENTO	Nº 0334.02.QL.PES.0037.R09	INÍCIO	outubro/22	TÉRMINO	outubro/22
LOTE DE CONFERÊNCIA (ha)	0,9	Nº DE MANUTENÇÃO	16/12		

TERRA	COROAMENTO AO REDOR DAS COVAS	MANUTENÇÃO DOS ACEIROS
[x] ÚMIDA | [ ] SECA | [ ] 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 (quanto ao desenvolvimento das mudas)**
[ ] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [x] PONTO DE ATENÇÃO	[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	[ ] BOM | [x] 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
CONTROLE DE FORMIGA CORTADEIRA	**ADUBAÇÃO DE COBERTURA**	
[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	[ ] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [x] NÃO APLICÁVEL	

QUANTIDADE DE MUDAS

TOTAL CONFERIDO [48]	MUDAS - MENOR QUE 30CM [0]	[0] %	MUDAS MORTAS [2]	[4,16] %

OBSERVAÇÃO:	*Realizar aplicação de herbicida no proximo período.

		DATA DA VISTORIA	MANUTENÇÃO
ASSINATURA - TÉCNICO/SUPERVISOR	ASSINATURA - COORD. AMBIENTAL	02/11/2022	[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME

Hugo Mendes
Consórcio Supereng
Eng. Ambiental

consórcio	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	27/10/2022

Documento de Referência	Projeto de Referência
Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal	0334-02-AS-CEP-4000-R0

Local do Serviço	LISTA DE VERIFICAÇÃO				
Lote 1	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 ( )	
1.31	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 ( ) NC ( ) PA (x) NA ( )	Adubação de cobertura	C (x) NC ( ) PA ( ) NA ( )	
18/12	Implantação de aceiros	C (x) NC ( ) PA ( ) NA ( )	Placa de identificação	C (x) NC ( ) PA ( ) NA ( )	

OBSERVAÇÕES

• O Consórcio BDP realizou no presente mês, a manutenção das áreas trabalhadas e plantadas em meses anteriores. Estivemos executando a atividade de controle de formigas cortadeiras através de aplicação de iscas formicidas, coroamento da espécie nativa, e reposição de mudas no sublote em referência.

• Segue em anexo os registros fotográficos.

Responsáveis	Téc. Responsável	Eng. Responsável	Fiscalização - DAEE
Visto			
Nome	Lande Junior Soares	Emerson Souza	Hugo Mendes

consórcio	REGISTRO FOTOGRÁFICO	Página	1/1
		Data	16/08/2019
		Numeração	BDP-FR-AS-0036-R01

DADOS

Nome do Registro:	Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal - Lote 1.31		
Local / Obra:	Barragem Duas Pontes	**Data do Registro:**	27/10/2022
Resp. Registro:	Lande Junior Soares da Conceição	**Destinação do Registro:**	Consórcio Supereng - DAEE
Descrição:	Vistoria de monitoramento no plantio do sublote em referência		

REGISTRO FOTOGRÁFICO

Foto 01	Atividade de coroamento da espécie nativa (registro fotográfico 27/10/2022)

Foto 02	Atividade de reposição da espécie nativa (registro fotográfico 27/10/2022)

Foto 03	Vista geral área de plantio (registro fotográfico 27/010/2022).

Foto 04	Espécie em desenvolvimento (registro fotográfico 27/10/2022).

Foto 05	

Foto 06	

Visto Responsável pelo Registro

DAEE	BARRAGENS				Consórcio SUPERENG Barragens
		PEDREIRA	X	DUAS PONTES	

TÍTULO	Realizado manutenção no lote	
FICHA DE ACOMPANHAMENTO DE MANUTENÇÃO MENSAL (REV01)		(x) SIM
		( ) NÃO

Nº LOTE	1.32	MÊS DA VISTORIA			
Nº DO DOCUMENTO	Nº 0334.02.QL.PES.0037.R09	INÍCIO	outubro/22	TÉRMINO	outubro/22
LOTE DE CONFERÊNCIA (ha)	1,55	Nº DE MANUTENÇÃO	4/12		

TERRA	COROAMENTO AO REDOR DAS COVAS	MANUTENÇÃO DOS ACEIROS
[x] ÚMIDA | [ ] SECA | [ ] 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 (quanto ao desenvolvimento das mudas)**
[ ] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [x] PONTO DE ATENÇÃO	[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	[ ] BOM | [x] 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
CONTROLE DE FORMIGA CORTADEIRA	**ADUBAÇÃO DE COBERTURA**	
[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	[ ] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [x] NÃO APLICÁVEL	

QUANTIDADE DE MUDAS

TOTAL CONFERIDO [48]	MUDAS - MENOR QUE 30CM [0]	[0] %	MUDAS MORTAS [2]	[4,16] %

OBSERVAÇÃO:	*Realizar aplicação de herbicida no proximo periodo.

		DATA DA VISTORIA	MANUTENÇÃO
ASSINATURA - TÉCNICO/SUPERVISOR	ASSINATURA - COORD. AMBIENTAL	02/11/2022	[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME

Hugo Mendes
Consórcio Supereng
Eng. Ambiental

consórcio	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	27/10/2022

Documento de Referência	Projeto de Referência
Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal	0334-02-AS-CEP-4000-R0

Local do Serviço	LISTA DE VERIFICAÇÃO				
Lote 1	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 ( )	
1.32	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 ( ) NC ( ) PA (x) NA ( )	Adubação de cobertura	C (x) NC ( ) PA ( ) NA ( )	
6/12	Implantação de aceiros	C (x) NC ( ) PA ( ) NA ( )	Placa de identificação	C (x) NC ( ) PA ( ) NA ( )	

OBSERVAÇÕES

• O Consórcio BDP realizou no presente mês, a manutenção das áreas trabalhadas e plantadas em meses anteriores. Estivemos executando a atividade de controle de formigas cortadeiras através de aplicação de iscas formicidas, coroamento da espécie nativa, e reposição de mudas no sublote em referência.

• Segue em anexo os registros fotográficos.

Responsáveis	Téc. Responsável	Eng. Responsável	Fiscalização - DAEE
Visto	Lande Junior Soares		
Nome	Lande Junior Soares	Emerson Souza	Hugo Mendes

consórcio	REGISTRO FOTOGRÁFICO	Página	1/1
		Data	16/08/2019
		Numeração	BDP-FR-AS-0036-R01

DADOS

Nome do Registro:	Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal - Lote 1.32		
Local / Obra:	Barragem Duas Pontes	**Data do Registro:**	27/10/2022
Resp. Registro:	Lande Junior Soares da Conceição	**Destinação do Registro:**	Consórcio Supereng - DAEE
Descrição:	Vistoria de monitoramento no plantio do sublote em referência		

REGISTRO FOTOGRÁFICO

Foto 01	Atividade de coroamento da espécie nativa (registro fotográfico 27/10/2022)

Foto 02	Atividade de reposição da espécie nativa (registro fotográfico 27/10/2022)

Foto 03	Vista geral área de plantio (registro fotográfico 27/010/2022).

Foto 04	Espécie em desenvolvimento (registro fotográfico 27/10/2022).

Foto 05	

Foto 06	

Visto Responsável pelo Registro

DAEE	BARRAGENS				Consórcio SUPERENG Barragens
		PEDREIRA	X	DUAS PONTES	

TITULO	Realizado manutenção no lote	(x) SIM
FICHA DE ACOMPANHAMENTO DE MANUTENÇÃO MENSAL (REV01)		( ) NÃO

Nº LOTE	1.33	MÊS DA VISTORIA			
Nº DO DOCUMENTO	Nº 0334.02.QL.PES.0037.R09	INÍCIO	outubro/22	TÉRMINO	outubro/22
LOTE DE CONFERÊNCIA (ha)	1,42	Nº DE MANUTENÇÃO	4/12		

TERRA	COROAMENTO AO REDOR DAS COVAS	MANUTENÇÃO DOS ACEIROS
[x] ÚMIDA | [ ] SECA | [ ] 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 (quanto ao desenvolvimento das mudas)**
[ ] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [x] PONTO DE ATENÇÃO	[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	[ ] BOM | [x] 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
CONTROLE DE FORMIGA CORTADEIRA	**ADUBAÇÃO DE COBERTURA**	
[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	[ ] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [x] NÃO APLICÁVEL	

QUANTIDADE DE MUDAS				
TOTAL CONFERIDO [48]	MUDAS - MENOR QUE 30CM [0]	[0] %	MUDAS MORTAS [2]	[4,16] %

OBSERVAÇÃO:	*Realizar aplicação de herbicida no proximo periodo.

ASSINATURA - TÉCNICO/SUPERVISOR	ASSINATURA - COORD. AMBIENTAL	DATA DA VISTORIA	MANUTENÇÃO
	Hugo Mendes Consórcio Supereng Eng. ambiental	02/11/2022	[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME

consórcio	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	27/10/2022

Documento de Referência	Projeto de Referência
Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal	0334-02-AS-CEP-4000-R0

Local do Serviço	LISTA DE VERIFICAÇÃO				
Lote 1	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 fisico-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 ( )	
1.33	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 ( ) NC ( ) PA (x) NA ( )	Adubação de cobertura	C (x) NC ( ) PA ( ) NA ( )	
6/12	Implantação de aceiros	C (x) NC ( ) PA ( ) NA ( )	Placa de identificação	C (x) NC ( ) PA ( ) NA ( )	

OBSERVAÇÕES

• O Consórcio BDP realizou no presente mês, a manutenção das áreas trabalhadas e plantadas em meses anteriores. Estivemos executando a atividade de controle de formigas cortadeiras através de aplicação de iscas formicidas, coroamento da espécie nativa, e reposição de mudas no sublote em referência.

• Segue em anexo os registros fotográficos.

Responsáveis	Téc. Responsável	Eng. Responsável	Fiscalização - DAEE
Visto			
Nome	Lande Junior Soares	Emerson Souza	Hugo Mendes

consórcio	REGISTRO FOTOGRÁFICO	Página	1/1
		Data	16/08/2019
		Numeração	BDP-FR-AS-0036-R01

DADOS

Nome do Registro:	Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal - Lote 1.33		
Local / Obra:	Barragem Duas Pontes	Data do Registro:	27/10/2022
Resp. Registro:	Lande Junior Soares da Conceição	Destinação do Registro:	Consórcio Supereng - DAEE
Descrição:	Vistoria de monitoramento no plantio do sublote em referência		

REGISTRO FOTOGRÁFICO

Foto 01	Atividade de reposição da espécie nativa (registro fotográfico 27/10/2022)	Foto 02	Atividade de reposição da espécie nativa (registro fotográfico 27/10/2022)
Foto 03	Vista geral área de plantio (registro fotográfico 27/010/2022).	Foto 04	Espécie em desenvolvimento (registro fotográfico 27/10/2022).
Foto 05		Foto 06	

Visto Responsável pelo Registro

DAEE	BARRAGENS				Consórcio SUPERENG Barragens
		PEDREIRA	X	DUAS PONTES	

TÍTULO		
FICHA DE ACOMPANHAMENTO DE MANUTENÇÃO MENSAL (REV01)	Realizado manutenção no lote	(x) SIM
		( ) NÃO

Nº LOTE	1.34	MÊS DA VISTORIA			
Nº DO DOCUMENTO	Nº 0334.02.QL.PES.0037.R09	INÍCIO	outubro/22	TÉRMINO	outubro/22
LOTE DE CONFERÊNCIA (ha)	0,96	Nº DE MANUTENÇÃO	4/12		

TERRA	COROAMENTO AO REDOR DAS COVAS	MANUTENÇÃO DOS ACEIROS
[x] ÚMIDA | [ ] SECA | [ ] 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 (quanto ao desenvolvimento das mudas)**
[ ] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [x] PONTO DE ATENÇÃO	[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	[ ] BOM | [x] 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
CONTROLE DE FORMIGA CORTADEIRA	**ADUBAÇÃO DE COBERTURA**	
[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	[ ] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [x] NÃO APLICÁVEL	

QUANTIDADE DE MUDAS

TOTAL CONFERIDO [48]	MUDAS - MENOR QUE 30CM [0]	[0] %	MUDAS MORTAS [2]	[4,16] %

OBSERVAÇÃO:	*Realizar aplicação de herbicida no proximo periodo.

ASSINATURA - TÉCNICO/SUPERVISOR	ASSINATURA - COORD. AMBIENTAL	DATA DA VISTORIA	MANUTENÇÃO
	Hugo Mendes Consórcio Supereng Eng. Ambiental	02/11/2022	[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME

consórcio	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	27/10/2022

Documento de Referência	Projeto de Referência
Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal	0334-02-AS-CEP-4000-R0

Local do Serviço	LISTA DE VERIFICAÇÃO				
Lote 1	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 ( )	
1.34	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 ( ) NC ( ) PA (x) NA ( )	Adubação de cobertura	C (x) NC ( ) PA ( ) NA ( )	
6/12	Implantação de aceiros	C (x) NC ( ) PA ( ) NA ( )	Placa de identificação	C (x) NC ( ) PA ( ) NA ( )	

OBSERVAÇÕES

• O Consórcio BDP realizou no presente mês, a manutenção das áreas trabalhadas e plantadas em meses anteriores. Estivemos executando a atividade de controle de formigas cortadeiras através de aplicação de iscas formicidas, coroamento da espécie nativa, e reposição de mudas no sublote em referência.

• Segue em anexo os registros fotográficos.

Responsáveis	Téc. Responsável	Eng. Responsável	Fiscalização - DAEE
Visto	Lande Junior Soares		
Nome	Lande Junior Soares	Emerson Souza	Hugo Mendes

consórcio	REGISTRO FOTOGRÁFICO	Página	1/1
		Data	16/08/2019
		Numeração	BDP-FR-AS-0036-R01

DADOS

Nome do Registro:	Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal - Lote 1.34		
Local / Obra:	Barragem Duas Pontes	Data do Registro:	27/10/2022
Resp. Registro:	Lande Junior Soares da Conceição	Destinação do Registro:	Consórcio Supereng - DAEE
Descrição:	Vistoria de monitoramento no plantio do sublote em referência		

REGISTRO FOTOGRÁFICO

Foto 01	Atividade de reposição da espécie nativa (registro fotográfico 27/10/2022)

Foto 02	Atividade de reposição da espécie nativa (registro fotográfico 27/10/2022)

Foto 03	Vista geral área de plantio (registro fotográfico 27/010/2022).

Foto 04	Espécie em desenvolvimento (registro fotográfico 27/10/2022).

Foto 05	

Foto 06	

Lande Junior Soares

Visto Responsável pelo Registro

CONSÓRCIO

GRD - GUIA DE REMESSA DE DOCUMENTOS

Nº:	0334-01-GIL-GRD-0041
Data:	30/08/2022
Folha:	01

DESTINATÁRIO:	CONSÓRCIO SUPREMO BARRAGENS
A/C:	HUGO MENDES
ASSUNTO:	FICHA DE VERIFICAÇÃO DE SERVIÇO
REFERÊNCIA:	CONTRATO Nº 2018/1000335.4

ITEM	CNTD.	Nº DOCUMENTO	DESCRIÇÃO	MEIO	FINALIDADE
1	3	RDP-FR-AS-0073-R30	Ficha de Verificação de Serviço - Manutenção de Muros Florestais, Subtotal : 1.1, 1.2, 1.3	P	PA

FINALIDADE				MEIO	
PR	Preliminar	RQ	Para Construção	P	E
PA	Para Aprovação	CD	Carimbado		
PC	Para Compra	AB	As Built ("Como Construído")	PAPEL	ELETRÔNICO
PD	Para Detalhamento	PV	Para Revisão		
PI	Para Informação	CE	Certificado		

Emissão:	Recebido:
Data:	Data:

DAEE	BARRAGENS				Consórcio SUPERENG Barragens
		PEDREIRA	X	DUAS PONTES	
TÍTULO: FICHA DE ACOMPANHAMENTO DE MANUTENÇÃO MENSAL (REV01)				Realizado manutenção no lote	(x) SIM ( ) NÃO

Nº LOTE	1.01	MÊS DA VISTORIA			
Nº DO DOCUMENTO	Nº 0334.02.QL.PES.0037.R09	INÍCIO	outubro/22	TÉRMINO	outubro/22
LOTE DE CONFERÊNCIA (ha)	0,74	Nº DE MANUTENÇÃO	3/12		

TERRA	COROAMENTO AO REDOR DAS COVAS	MANUTENÇÃO DOS ACEIROS
[x] ÚMIDA | [ ] SECA | [ ] 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 (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**	**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	[ ] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [x] NÃO APLICÁVEL	

QUANTIDADE DE MUDAS				
TOTAL CONFERIDO [48]	MUDAS - MENOR QUE 30CM [0]	[0] %	MUDAS MORTAS [2]	[4,16] %

OBSERVAÇÃO:			
ASSINATURA - TÉCNICO/SUPERVISOR	ASSINATURA - COORD. AMBIENTAL	DATA DA VISTORIA	MANUTENÇÃO
	Hugo Mendes Consórcio Supereng Eng. Ambiental	26/10/2022	[x] 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 - OAS Cetenco	25/10/2022

Documento de Referência	Projeto de Referência
Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal	0334-02-AS-CEP-4000-R0

Local do Serviço	LISTA DE VERIFICAÇÃO				
Lote 1	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 ( )	
1.1	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 ( )	
5/12	Implantação de aceiros	C (x) NC ( ) PA ( ) NA ( )	Placa de identificação	C (x) NC ( ) PA ( ) NA ( )	

OBSERVAÇÕES

• O Consórcio BDP realizou no presente mês, a manutenção das áreas trabalhadas e plantadas em meses anteriores. Estivemos executando a atividade de controle de formigas cortadeiras através de aplicação de iscas formicidas, coroamento da espécie nativa, e reposição de mudas no sublote em referência.

• Segue em anexo os registros fotográficos.

Responsáveis	Téc. Responsável	Eng. Responsável	Fiscalização - DAEE
Visto	Lande Junior Soares		
Nome	Lande Junior Soares	Emerson Souza	Hugo Mendes

DAEE	BARRAGENS				Consórcio SUPERENG Barragens
		PEDREIRA	X	DUAS PONTES	

TÍTULO	Realizado manutenção no lote	
FICHA DE ACOMPANHAMENTO DE MANUTENÇÃO MENSAL (REV01)		(x) SIM
		( ) NÃO

Nº LOTE	1.05b	MÊS DA VISTORIA			
Nº DO DOCUMENTO	Nº 0334.02.QL.PES.0037.R09	INÍCIO	outubro/22	TÉRMINO	outubro/22
LOTE DE CONFERÊNCIA (ha)	0,34	Nº DE MANUTENÇÃO	16/12		

TERRA	COROAMENTO AO REDOR DAS COVAS	MANUTENÇÃO DOS ACEIROS
[x] ÚMIDA | [ ] SECA | [ ] 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**	**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	[ ] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [x] NÃO APLICÁVEL	

QUANTIDADE DE MUDAS

TOTAL CONFERIDO [48]	MUDAS - MENOR QUE 30CM [0]	[0] %	MUDAS MORTAS [2]	[4,16] %

OBSERVAÇÃO:	

ASSINATURA - TÉCNICO/SUPERVISOR	ASSINATURA - COORD. AMBIENTAL	DATA DA VISTORIA	MANUTENÇÃO
		02/11/2022	[x] 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 - OAS Cetenco	21/07/2022

Documento de Referência	Projeto de Referência
Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal	0334-02-AS-CEP-4000-R0

Local do Serviço	LISTA DE VERIFICAÇÃO				
Lote 1	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 ( )	
1.5B	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 ( )	
17/12	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/2022, a manutenção das áreas trabalhadas e plantadas em meses anteriores. Estivemos executando a atividade de controle de formigas cortadeiras através de aplicação de iscas formicidas e aceiro entorno da área de plantio.
• Segue em anexo os registros fotográficos.

Responsáveis	Téc. Responsável	Eng. Responsável	Fiscalização - DAEE
Visto	Lande Junior Soares		
Nome	Lande Junior Soares	Emerson Souza	Hugo Mendes

consórcio	REGISTRO FOTOGRÁFICO	Página	1/1
		Data	16/08/2019
		Numeração	BDP-FR-AS-0036-R01

DADOS

Nome do Registro:	Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal - Lote 1.5		
Local / Obra:	Barragem Duas Pontes	Data do Registro:	25/10/2022
Resp. Registro:	Lande Junior Soares da Conceição	Destinação do Registro:	Consórcio Supereng - DAEE
Descrição:	Vistoria de monitoramento no plantio do sublote em referência		

REGISTRO FOTOGRÁFICO

Foto 01	Atividade de coroamento no entorno da espécie nativa (registro fotográfico 25/10/2022).	Foto 02	Atividade de reposição da espécie nativa (registro fotográfico 25/10/2022).
Foto 03	Espécie em desenvolvimento (registro fotográfico 25/10/2022).	Foto 04	Espécie em desenvolvimento (registro fotográfico 25/10/2022).
Foto 05		Foto 06	

Visto Responsável pelo Registro

DAEE	BARRAGENS				Consórcio SUPERENG Barragens
		PEDREIRA	X	DUAS PONTES	

TÍTULO	Realizado manutenção no lote	
FICHA DE ACOMPANHAMENTO DE MANUTENÇÃO MENSAL (REV01)		(x) SIM
		( ) NÃO

Nº LOTE	1.05	MÊS DA VISTORIA			
Nº DO DOCUMENTO	Nº 0334.02.QL.PES.0037.R09	INÍCIO	outubro/22	TÉRMINO	outubro/22
LOTE DE CONFERÊNCIA (ha)	0,6	Nº DE MANUTENÇÃO	03/12		

TERRA	COROAMENTO AO REDOR DAS COVAS	MANUTENÇÃO DOS ACEIROS
[x] ÚMIDA | [ ] SECA | [ ] 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**	**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	[ ] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [x] NÃO APLICÁVEL	

QUANTIDADE DE MUDAS

TOTAL CONFERIDO [48]	MUDAS - MENOR QUE 30CM [0]	[0] %	MUDAS MORTAS [2]	[4,16] %

OBSERVAÇÃO:	

ASSINATURA - TÉCNICO/SUPERVISOR	ASSINATURA - COORD. AMBIENTAL	DATA DA VISTORIA	MANUTENÇÃO
	Hugo Mendes Consórcio Supereng Eng. Ambiental	02/11/2022	[x] 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 - OAS Cetenco	21/07/2022

Documento de Referência	Projeto de Referência
Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal	0334-02-AS-CEP-4000-R0

Local do Serviço	LISTA DE VERIFICAÇÃO				
Lote 1	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 ( )	
1.5	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 ( )	
4/12	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/2022, a manutenção das áreas trabalhadas e plantadas em meses anteriores. Estivemos executando a atividade de controle de formigas cortadeiras através de aplicação de iscas formicidas e aceiro entorno da área de plantio.
• Segue em anexo os registros fotográficos.

Responsáveis	Téc. Responsável	Eng. Responsável	Fiscalização DAEE
Visto	Lande Junior Soares		
Nome	Lande Junior Soares	Emerson Souza	Hugo Mendes

consórcio	REGISTRO FOTOGRÁFICO	Página	1/3
		Data	22/04/2021
		Numeração	BDP-FR-AS-0036-R01

DADOS

Nome do Registro:	Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal - Lote 1.5B		
Local / Obra:	Barragem Duas Pontes	Data do Registro:	25/10/2022
Resp. Registro:	Lande Junior Soares da Conceição	Destinação do Registro:	Consórcio Supereng - DAEE
Descrição:	Vistoria de monitoramento no plantio do sublote em referência		

REGISTRO FOTOGRÁFICO

Foto 01	Atividade de coroamento no entorno da espécie nativa (registro fotográfico 25/10/2022).	Foto 02	Visão geral da área de plantio (registro fotográfico 25/10/2022).
Foto 03	Espécie em desenvolvimento (registro fotográfico 25/10/2022).	Foto 04	Espécie em desenvolvimento (registro fotográfico 25/10/2022).
Foto 05		Foto 06	

Lande Junior Soares

Visto Responsável pelo Registro

DAEE	BARRAGENS				Consórcio SUPERENG Barragens
		PEDREIRA	X	DUAS PONTES	

TÍTULO	Realizado manutenção no lote	(x) SIM
FICHA DE ACOMPANHAMENTO DE MANUTENÇÃO MENSAL (REV01)		( ) NÃO

Nº LOTE	1.06	MÊS DA VISTORIA			
Nº DO DOCUMENTO	Nº 0334.02.QL.PES.0037.R09	INÍCIO	outubro/22	TÉRMINO	outubro/22
LOTE DE CONFERÊNCIA (ha)	1,05	Nº DE MANUTENÇÃO	04/12		

TERRA	COROAMENTO AO REDOR DAS COVAS	MANUTENÇÃO DOS ACEIROS
[x] ÚMIDA | [ ] SECA | [ ] 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**	**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	[ ] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [x] NÃO APLICÁVEL	

QUANTIDADE DE MUDAS				
TOTAL CONFERIDO [48]	MUDAS - MENOR QUE 30CM [0]	[0] %	MUDAS MORTAS [2]	[4,16] %

OBSERVAÇÃO:	

ASSINATURA - TÉCNICO/SUPERVISOR	ASSINATURA - COORD. AMBIENTAL	DATA DA VISTORIA	MANUTENÇÃO
	Hugo Mendes Consórcio Supereng Eng. Ambiental	02/11/2022	[x] 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 - OAS Cetenco	21/07/2022

Documento de Referência	Projeto de Referência
Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal	0334-02-AS-CEP-4000-R0

Local do Serviço	LISTA DE VERIFICAÇÃO				
Lote 1	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 ( )	
1.6	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 ( )	
5/12	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/2022, a manutenção das áreas trabalhadas e plantadas em meses anteriores. Estivemos executando a atividade de controle de formigas cortadeiras através de aplicação de iscas formicidas e aceiro entorno da área de plantio.
• Segue em anexo os registros fotográficos.

Responsáveis	Téc. Responsável	Eng. Responsável	Fiscalização - DAEE
Visto	Lande Junior Soares		
Nome	Lande Junior Soares	Emerson Souza	Hugo Mendes

consórcio	REGISTRO FOTOGRÁFICO	Página	1/1
		Data	16/08/2019
		Numeração	BDP-FR-AS-0036-R01

DADOS

Nome do Registro:	Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal - Lote 1.6		
Local / Obra:	Barragem Duas Pontes	Data do Registro:	25/10/2022
Resp. Registro:	Lande Junior Soares da Conceição	Destinação do Registro:	Consórcio Supereng - DAEE
Descrição:	Vistoria de monitoramento no plantio do sublote em referência		

REGISTRO FOTOGRÁFICO

Foto 01	Visão geral da área de plantio (registro fotográfico 25/10/2022).	Foto 02	Atividade de reposição da espécie nativa (registro fotográfico 25/10/2022).
Foto 03	Espécie em desenvolvimento (registro fotográfico 25/10/2022).	Foto 04	Espécie em desenvolvimento (registro fotográfico 25/10/2022).
Foto 05		Foto 06	

Visto Responsável pelo Registro

DAEE	BARRAGENS				Consórcio SUPERENG Barragens
		PEDREIRA	X	DUAS PONTES	

TÍTULO	Realizado manutenção no lote	
FICHA DE ACOMPANHAMENTO DE MANUTENÇÃO MENSAL (REV01)		(x) SIM
		( ) NÃO

Nº LOTE	1.7	MÊS DA VISTORIA			
Nº DO DOCUMENTO	Nº 0334.02.QL.PES.0037.R09	INÍCIO	outubro/22	TÉRMINO	outubro/22
LOTE DE CONFERÊNCIA (ha)	0,57	Nº DE MANUTENÇÃO	04/12		

TERRA	COROAMENTO AO REDOR DAS COVAS	MANUTENÇÃO DOS ACEIROS
[x] ÚMIDA | [ ] SECA | [ ] 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**	**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	[ ] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [x] NÃO APLICÁVEL	

QUANTIDADE DE MUDAS

TOTAL CONFERIDO [48]	MUDAS - MENOR QUE 30CM [0]	[0] %	MUDAS MORTAS [2]	[4,16] %

OBSERVAÇÃO:	

ASSINATURA - TÉCNICO/SUPERVISOR	ASSINATURA - COORD. AMBIENTAL	DATA DA VISTORIA	MANUTENÇÃO
	Hugo Menões Consórcio Supereng Eng. Ambiental	02/11/2022	[x] 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 - OAS Cetenco	21/07/2022

Documento de Referência	Projeto de Referência
Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal	0334-02-AS-CEP-4000-R0

Local do Serviço	LISTA DE VERIFICAÇÃO				
Lote 1	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 ( )	
1.7	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 ( )	
5/12	Implantação de aceiros	C (x) NC ( ) PA ( ) NA ( )	Placa de identificação	C (x) NC ( ) PA ( ) NA ( )	

OBSERVAÇÕES

• O Consórcio BDP realizou no presente mês, a manutenção das áreas trabalhadas e plantadas em meses anteriores. Estivemos executando a atividade de controle de formigas cortadeiras através de aplicação de iscas formicidas no sublote em referência.
• Segue em anexo os registros fotográficos.

Responsáveis	Téc. Responsável	Eng. Responsável	Fiscalização - DAEE
Visto	Lande Junior Soares		
Nome	Lande Junior Soares	Emerson Souza	Hugo Mendes

consórcio	REGISTRO FOTOGRÁFICO	Página	1/1
		Data	16/08/2019
		Numeração	BDP-FR-AS-0036-R01

DADOS

Nome do Registro:	Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal - Lote 1.7		
Local / Obra:	Barragem Duas Pontes	**Data do Registro:**	25/10/2022
Resp. Registro:	Lande Junior Soares da Conceição	**Destinação do Registro:**	Consórcio Supereng - DAEE
Descrição:	Vistoria de monitoramento no plantio do sublote em referência		

REGISTRO FOTOGRÁFICO

Foto 01 — Visão geral da área de plantio (registro fotográfico 25/10/2022).

Foto 02 — Atividade de reposição da espécie nativa (registro fotográfico 25/10/2022).

Foto 03 — Espécie em desenvolvimento (registro fotográfico 25/10/2022).

Foto 04 — Atividade de reposição da espécie nativa (registro fotográfico 25/10/2022).

Foto 05

Foto 06

Lande Junior Soares

Visto Responsável pelo Registro

	GRD - GUIA DE REMESSA DE DOCUMENTOS	Nº:	0334-01-QL-GRD-0044
		Data:	26/05/2022
		Folha:	01

DESTINATÁRIO:	CONSÓRCIO SUPERENC BARRAGENS
A/C:	HUGO MENDES
ASSUNTO:	FICHA DE VERIFICAÇÃO DE SERVIÇO
REFERÊNCIA:	CONTRATO Nº 2018/11/00033.4

ITEM	QNTD.	Nº DOCUMENTO	DESCRIÇÃO	MEIO	FINALIDADE
1	6	SDI-FR-AS-0075-R00	Ficha de Verificação de Serviço - Manutenção de Modas Florestais. Subitos 2.2; 2.3, 2.4; 2.6; 2.7 e 2.8	P	PA

FINALIDADE				MEIO	
PR	Preliminar	CO	Para Construção	P	E
PA	Para Aprovação	CD	Cancelado		
PC	Para Compra	AB	As Built ("Como Construído")	PAPEL	ELETRÔNICO
PD	Para Detalhamento	PV	Para Revisão		
PI	Para Informação	CE	Certificado		

Emissão:	Recebido:
Data:	Data:

DAEE	BARRAGENS				Consórcio SUPERENG Barragens
		PEDREIRA	X	DUAS PONTES	

TÍTULO	Realizado manutenção no lote	(x) SIM
FICHA DE ACOMPANHAMENTO DE MANUTENÇÃO MENSAL (REV01)		( ) NÃO

Nº LOTE	2.2	MÊS DA VISTORIA			
Nº DO DOCUMENTO	Nº 0334.02.QL.PES.0037.R09	INÍCIO	outubro/22	TÉRMINO	outubro/22
LOTE DE CONFERÊNCIA (ha)	1,39	Nº DE MANUTENÇÃO	08/12		

TERRA	COROAMENTO AO REDOR DAS COVAS	MANUTENÇÃO DOS ACEIROS
	[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**	**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	[ ] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [x] NÃO APLICÁVEL	

QUANTIDADE DE MUDAS

TOTAL CONFERIDO [48]	MUDAS - MENOR QUE 30CM [0]	[0] %	MUDAS MORTAS [2]	[4,16] %

OBSERVAÇÃO:	*ATENTAR QUANTO A DIVERSIDADE DE ESPÉCIES, *MUITOS INDIVÍDUOS DA ESPÉCIE INGÁ (Inga luschnatiana Benth.,): EM CASO DE REPOSIÇÃO NÃO UTILIZAR A ESPECIE REPETIDA.

ASSINATURA - TÉCNICO/SUPERVISOR	ASSINATURA - COORD. AMBIENTAL	DATA DA VISTORIA	MANUTENÇÃO
	Hugo Mendes Consórcio Supereng Eng. Ambiental	26/10/2022	[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME

consórcio BDP	FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS	Página	1/1
		Data	12/05/2020
		Numeração	BDP-FR-AS-0075-R00

Responsável pelo Serviço	Data do Registro
Consó+A5:O45rcio BDP - OAS Cetenco	13/10/2022

Documento de Referência	Projeto de Referência
Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal	0334-02-AS-CEP-4000-R0

Local do Serviço					
Lote 2	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 ( )	
2.2	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 ( )	
9/12	Implantação de aceiros	C (x) NC ( ) PA ( ) NA ( )	Placa de identificação	C ( ) NC ( ) PA (x) NA ( )	

OBSERVAÇÕES

* O consórcio BDP realizou no presente mês, manutenção do plantio presente no sublote em questão. Onde foram executados tais procedimentos exigidos, conforme especificação técnica, foram realizados, controle de formigas, controle de ervas daninhas no entorno das espécies nativas.
* Segue em anexo os registros fotográficos.

Responsáveis	Téc. Responsável	Eng. Responsável	Fiscalização - DAEE
Visto			
Nome	LandeJunior Soares	Emerson de Souza	Hugo Mendes

consórcio	REGISTRO FOTOGRÁFICO	Página	1/1
		Data	12/05/2020
		Numeração	BDP-FR-AS-0075-R00

DADOS

Nome do Registro:	Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal - Lote 2.2		
Local / Obra:	Barragem Duas Pontes	Data do Registro:	13/10/2022
Resp. Registro:	Lander Junior Soares	Destinação do Registro:	Consórcio Supereng - DAEE
Descrição:	Vistoria de monitoramento no plantio do sublote em referência		

REGISTRO FOTOGRÁFICO

Foto 01	Atividade de coroamento no sublote em referência (registro fotográfico 13/10/2022).	Foto 02	Espécie nativa livre de ervas daninhas (registro fotográfico 13/10/2022).
Foto 03	Espécie nativa livre de ervas daninhas (registro fotográfico 13/10/2022).	Foto 04	Espécie nativa livre de ervas daninhas (registro fotográfico 13/10/2022).
Foto 05		Foto 06	

Visto Responsável pelo Registro

DAEE	BARRAGENS				Consórcio SUPERENG Barragens
		PEDREIRA	X	DUAS PONTES	

TÍTULO	Realizado manutenção no lote	
FICHA DE ACOMPANHAMENTO DE MANUTENÇÃO MENSAL (REV01)		(x) SIM
		( ) NÃO

Nº LOTE	2.3	MÊS DA VISTORIA			
Nº DO DOCUMENTO	Nº 0334.02.QL.PES.0037.R09	INÍCIO	Outubro /22	TÉRMINO	outubro /22
LOTE DE CONFERÊNCIA (ha)	0,83	Nº DE MANUTENÇÃO	07/12		

TERRA	COROAMENTO AO REDOR DAS COVAS	MANUTENÇÃO DOS ACEIROS
[x] ÚMIDA | [ ] SECA | [ ] 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**	**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	[ ] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [x] NÃO APLICÁVEL	

QUANTIDADE DE MUDAS				
TOTAL CONFERIDO [48]	MUDAS - MENOR QUE 30CM [0]	[0] %	MUDAS MORTAS [2]	[4,16] %

OBSERVAÇÃO:	*ATENTAR QUANTO A DIVERSIDADE DE ESPÉCIES, *MUITOS INDIVÍDUOS DA ESPÉCIE INGÁ (Inga luschnatiana Benth.); EM CASO DE REPOSIÇÃO NÃO UTILIZAR A ESPECIE REPETIDA.

		DATA DA VISTORIA	MANUTENÇÃO
ASSINATURA - TÉCNICO/SUPERVISOR	ASSINATURA - COORD. AMBIENTAL	26/10/2022	[X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME

consórcio B	FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS	Página	1/1
		Data	12/05/2020
		Numeração	BDP-FR-AS-0075-R00

Responsável pelo Serviço	Data do Registro
Consórcio BDP - OAS Cetenco	13/10/2022

Documento de Referência	Projeto de Referência
Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal	0334-02-AS-CEP-4000-R0

Local do Serviço					
Lote 2	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 ( )	
2.3	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	Coroamento	C (x) NC ( ) PA ( ) NA ( )	Adubação de cobertura	C (x) NC ( ) PA ( ) NA ( )	
8/12	Implantação de aceiros	C (x) NC ( ) PA ( ) NA ( )	Placa de identificação	C ( ) NC ( ) PA (x) NA ( )	

OBSERVAÇÕES

* O consórcio BDP realizou no presente mês, manutenção do plantio presente no sublote em questão. Onde foram executados tais procedimentos exigidos, conforme especificação técnica, foram realizados, controle de formigas, controle de ervas daninhas no entorno das espécies nativas.
* Segue em anexo os registros fotográficos.

Responsáveis	Téc. Responsável	Eng. Responsável	Fiscalização - DAEE
Visto	Lande Junior Soares		
Nome	LandeJunior Soares	Emerson de Souza	Hugo Mendes

consórcio	REGISTRO FOTOGRÁFICO	Página	1/1
		Data	12/05/2020
		Numeração	BDP-FR-AS-0075-R00

DADOS

Nome do Registro:	Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal - Lote 2.3		
Local / Obra:	Barragem Duas Pontes	**Data do Registro:**	13/10/2022
Resp. Registro:	Lander Junior Soares	**Destinação do Registro:**	Consórcio Supereng - DAEE
Descrição:	Vistoria de monitoramento no plantio do sublote em referência		

REGISTRO FOTOGRÁFICO

Foto 01	Atividade de coroamento no sublote em referência (registro fotográfico 13/10/2022).

Foto 02	Espécie nativa livre de ervas daninhas (registro fotográfico 13/10/2022).

Foto 03	Espécie nativa livre de ervas daninhas (registro fotográfico 13/10/2022).

Foto 04	Espécie nativa livre de ervas daninhas (registro fotográfico 13/10/2022).

Foto 05	

Foto 06	

Visto Responsável pelo Registro

DAEE	BARRAGENS				Consórcio SUPERENG Barragens
		PEDREIRA	X	DUAS PONTES	
TÍTULO: FICHA DE ACOMPANHAMENTO DE MANUTENÇÃO MENSAL (REV01)					Realizado manutenção no lote: (x) SIM ( ) NÃO

Nº LOTE	2.4	MÊS DA VISTORIA			
Nº DO DOCUMENTO	Nº 0334.02.QL.PES.0037.R09	INÍCIO	outubro/22	TÉRMINO	outubro/22
LOTE DE CONFERÊNCIA (ha)	1,18	Nº DE MANUTENÇÃO	4/12		

TERRA	COROAMENTO AO REDOR DAS COVAS	MANUTENÇÃO DOS ACEIROS
[x] ÚMIDA | [ ] SECA | [ ] 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**	**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	[ ] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [x] NÃO APLICÁVEL	

QUANTIDADE DE MUDAS

TOTAL CONFERIDO [48]	MUDAS - MENOR QUE 30CM [0]	[0] %	MUDAS MORTAS [2]	[4,16] %

OBSERVAÇÃO:	*ATENTAR-SE QUANTO AO DÉFICIT HÍDRICO E CUIDADOS FITOSSAITARIOS. *ATENTAR QUANTO A DIVERSIDADE DE ESPÉCIES, **MUITOS INDIVÍDUOS DA ESPÉCIE INGÁ (Inga luschnatiana Benth.); EM CASO DE REPOSIÇÃO NÃO UTILIZAR A ESPECIE REPETIDA.**

ASSINATURA - TÉCNICO/SUPERVISOR	ASSINATURA - COORD. AMBIENTAL	DATA DA VISTORIA	MANUTENÇÃO
	Hugo Mendes Consórcio Superche Eng. Ambiental	26/10/2022	[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME

consórcio	FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS	Página	1/1
		Data	12/05/2020
		Numeração	BDP-FR-AS-0075-R00

Responsável pelo Serviço	Data do Registro
Consórcio BDP - OAS Cetenco	13/10/2022

Documento de Referência	Projeto de Referência
Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal	0334-02-AS-CEP-4000-R0

Local do Serviço					
Lote 2	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 ( )	
2.4	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	Coroamento	C (x) NC ( ) PA ( ) NA ( )	Adubação de cobertura	C (x) NC ( ) PA ( ) NA ( )	
6/12	Implantação de aceiros	C (x) NC ( ) PA ( ) NA ( )	Placa de identificação	C ( ) NC ( ) PA (x) NA ( )	

OBSERVAÇÕES

* O consórcio BDP realizou no presente mês, manutenção do plantio presente no sublote em questão. Onde foram executados tais procedimentos exigidos, conforme especificação técnica, foram realizados, controle de formigas, controle de ervas daninhas no entorno das espécies nativas.
* Segue em anexo os registros fotográficos.

Responsáveis	Téc. Responsável	Eng. Responsável	Fiscalização - DAEE
Visto	Lande Junior Soares		
Nome	LandeJunior Soares	Emerson de Souza	Hugo Mendes

consorcio	GRD - GUIA DE REMESSA DE DOCUMENTOS	Nº:	0331-01-QLC-GRD-0041
		Data:	19/05/2022
		Folha:	01

DESTINATÁRIO:	CONSÓRCIO SUPERENG BARRAGENS
A/C:	HUGO MENDES
ASSUNTO:	FICHA DE VERIFICAÇÃO DE SERVIÇO
REFERÊNCIA:	CONTRATO Nº 2018/1100033.4

ITEM	QNTD.	Nº DOCUMENTO	DESCRIÇÃO	MEIO	FINALIDADE
1	9	BCP-FR-AS-0071-1100	Ficha de Verificação de Serviço - Manutenção de Muros Flexíveis. Subitem 13.17; a 13.25	P	PA

FINALIDADE				MEIO	
PR	Preliminar	CO	Para Construção	P	E
PA	Para Aprovação	CN	Cancelado		
PC	Para Compra	AB	As Built ("como construído")	PAPEL	ELETRÔNICO
PD	Para Detalhamento	PV	Para Revisão		
PI	Para Informação	CE	Certificado		

Emissão:	Recebido:
Data:	Data:

DAEE	BARRAGENS				Consórcio SUPERENG Barragens
		PEDREIRA	X	DUAS PONTES	

TÍTULO

FICHA DE ACOMPANHAMENTO DE MANUTENÇÃO MENSAL (REV01)

Realizado manutenção no lote	(x) SIM
	( ) NÃO

Nº LOTE	13.19	MÊS DA VISTORIA			
Nº DO DOCUMENTO	Nº 0334.02.QL.PES.0037.R09	INÍCIO	outubro/22	TÉRMINO	outubro/22
LOTE DE CONFERÊNCIA (ha)		Nº DE MANUTENÇÃO	1/12		

TERRA	COROAMENTO AO REDOR DAS COVAS	MANUTENÇÃO DOS ACEIROS
[x] ÚMIDA | [ ] SECA | [ ] 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**	**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	[ ] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [x] NÃO APLICÁVEL	

QUANTIDADE DE MUDAS

TOTAL CONFERIDO [48]	MUDAS - MENOR QUE 30CM [0]	[0] %	MUDAS MORTAS [2]	[4,16] %

OBSERVAÇÃO:	

ASSINATURA - TÉCNICO/SUPERVISOR	ASSINATURA - COORD. AMBIENTAL	DATA DA VISTORIA	MANUTENÇÃO
	Hugo Mendes Consórcio Supereng Eng. Ambiental	26/10/2022	[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME

consórcio BDP	FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS	Página	1/1
		Data	12/05/2020
		Numeração	BDP-FR-AS-0071-R00

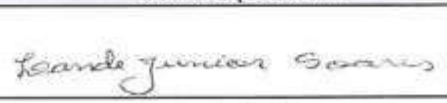
Responsável pelo Serviço	Data do Registro
Consórcio BDP - OAS Cetenco	05/10/2022

Documento de Referência	Projeto de Referência
Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal	0334-02-AS-CEP-4000-R0

Local do Serviço					
Lote 13	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 ás formigas	C (x) NC ( ) PA ( ) NA ( )	
13.19	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 ( )	
1/12	Implantação de aceiros	C (x) NC ( ) PA ( ) NA ( )	Placa de identificação	C (x) NC ( ) PA ( ) NA ( )	

OBSERVAÇÕES

* O consórcio BDP realizou no presente mês, manutenção do plantio presente no sublote em questão. Onde foram executados tais procedimentos exigidos, conforme especificação técnica: foram realizados, controle de formigas, controle de exóticas.
* Segue em anexo os registros fotográficos.

Responsáveis	Téc. Responsável	Eng. Responsável	Fiscalização - DAEE
Visto			
Nome	Lande Junior Soares	Emerson de Souza	Hugo Mendes

consórcio	REGISTRO FOTOGRÁFICO	Página	1/1
		Data	12/05/2020
		Numeração	BDP-FR-AS-0071-R00

DADOS

Nome do Registro:	Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal - Lote 13.19		
Local / Obra:	Barragem Duas Pontes	**Data do Registro:**	05/10/2022
Resp. Registro:	Lande Junior Soares	**Destinação do Registro:**	Consórcio Supereng - DAEE
Descrição:	Vistoria de monitoramento no plantio do subiote em referência		

REGISTRO FOTOGRÁFICO

Foto 01	Visão geral da área de plantio em referência (registro fotográfico 20/09/2022).

Foto 02	Colaborador realisando atividade de controle de formiga (registro fotográfico 05/10/2022).

Foto 03	Espécie em desenvolvimento (registro fotográfico 05/10/2022).

Foto 04	Espécie em desenvolvimento (registro fotográfico 05/10/2022).

Foto 05	

Foto 06	

Lande Junior Soares

Visto Responsável pelo Registro

DAEE	BARRAGENS				Consórcio SUPERENG Barragens
		PEDREIRA	X	DUAS PONTES	

TÍTULO	Realizado manutenção no lote	
FICHA DE ACOMPANHAMENTO DE MANUTENÇÃO MENSAL (REV01)		(x) SIM
		( ) NÃO

Nº LOTE	13.20	MÊS DA VISTORIA			
Nº DO DOCUMENTO	Nº 0334.02.QL.PES.0037.R09	INÍCIO	outubro/22	TÉRMINO	outubro/22
LOTE DE CONFERÊNCIA (ha)		Nº DE MANUTENÇÃO	1/12		

TERRA	COROAMENTO AO REDOR DAS COVAS	MANUTENÇÃO DOS ACEIROS
[x] ÚMIDA | [ ] SECA | [ ] 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**	**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	[ ] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [x] NÃO APLICÁVEL	

QUANTIDADE DE MUDAS				
TOTAL CONFERIDO [48]	MUDAS - MENOR QUE 30CM [0]	[0] %	MUDAS MORTAS [2]	[4,16] %

OBSERVAÇÃO:	*Atentar-se ao controle de braquiária no proximo período		
ASSINATURA - TÉCNICO/SUPERVISOR	ASSINATURA - COORD. AMBIENTAL (Hugo Mendes, Consórcio Supereng, Eng. Ambiental)	DATA DA VISTORIA	MANUTENÇÃO
		26/10/2022	[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME

	FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS	Página	1/1
		Data	12/05/2020
		Numeração	BDP-FR-AS-0073-R00

Responsável pelo Serviço	Data do Registro
Consórcio BDP - OAS Cetenco	21/11/2022

Documento de Referência	Projeto de Referência
Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal	0334-02-AS-CEP-4000-RO

Local do Serviço	LISTA DE VERIFICAÇÃO				
Lote 12	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 ( )	
12.5	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 ( )	
4/12	Implantação de aceiros	C (x) NC ( ) PA ( ) NA ( )	Placa de identificação	C ( ) NC ( ) PA (x) NA ( )	

OBSERVAÇÕES

O Consórcio BDP realizou no presente mês a manutenção da presente área, onde todos os procedimentos exigidos, conforme especificação técnica, foram realizados, abertura de covas com profundidade de 30 centimentros, controle de ervas competidoras no entorno da espécie nativa, aplicação de hidrogel devido a epoca de estiagem e replantio de mudas nativas da região, com altura mínima de 30 centimetros.

02/dez

Responsáveis	Téc. Responsável	Responsável	Fiscalização - DAEE
Visto			
Nome	Lande Junior Soares	Emerson Souza	Hugo Mendes

consórcio	REGISTRO FOTOGRÁFICO	Página	1/1
		Data	16/08/2019
		Numeração	BDP-FR-AS-0036-R01

DADOS

Nome do Registro:	Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal - Lote 12.5		
Local / Obra:	Barragem Duas Pontes	**Data do Registro:**	21/11/2022
Resp. Registro:	Lande Junior Soares da Conceição	**Destinação do Registro:**	Consórcio Supereng - DAEE
Descrição:	Vistoria de monitoramento no plantio do sublote em referência		

REGISTRO FOTOGRÁFICO

Foto 01	Detalhes da espécie nativa em desenvolvimento (registro fotográfico 21/11/2022)

Foto 02	Detalhes da espécie nativa em desenvolvimento (registro fotográfico 21/11/2022)

Foto 03	Coveamento (registro fotográfico 21/11/2022)

Foto 04	Detalhes da espécie nativa em desenvolvimento (registro fotográfico 21/11/2022)

Foto 05	

Foto 06	

Visto Responsável pelo Registro

DAEE	BARRAGENS				Consórcio SUPERENG Barragens
		PEDREIRA	X	DUAS PONTES	

TÍTULO	Realizado manutenção no lote
FICHA DE ACOMPANHAMENTO DE MANUTENÇÃO MENSAL (REV01)	(x) SIM ( ) NÃO

Nº LOTE	12.6	MÊS DA VISTORIA			
Nº DO DOCUMENTO	Nº 0334.02.QL.PES.0037.R09	INÍCIO	Novembro/22	TÉRMINO	Novembro/22
LOTE DE CONFERÊNCIA (ha)	1,4	Nº DE MANUTENÇÃO	2/12		

TERRA	COROAMENTO AO REDOR DAS COVAS	MANUTENÇÃO DOS ACEIROS
[x] ÚMIDA | [ ] SECA | [ ] 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**	**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	[ ] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [x] NÃO APLICÁVEL	

QUANTIDADE DE MUDAS

TOTAL CONFERIDO [48]	MUDAS - MENOR QUE 30CM [0]	[0] %	MUDAS MORTAS [2]	[4,16] %

OBSERVAÇÃO:	*Realizar aplicação de herbicida no proximo período

		DATA DA VISTORIA	MANUTENÇÃO
ASSINATURA - TÉCNICO/SUPERVISOR	ASSINATURA - COORD. AMBIENTAL	24/11/2022	[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME

	FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS	Página	1/1
		Data	12/05/2020
		Numeração	BDP-FR-AS-0073-R00

Responsável pelo Serviço	Data do Registro
Consórcio BDP - OAS Cetenco	21/11/2022

Documento de Referência	Projeto de Referência
Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal	0334-02-AS-CEP-4000-R0

Local do Serviço	LISTA DE VERIFICAÇÃO				
Lote 12	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 ( )	
12.6	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 ( )	
4/12	Implantação de aceiros	C (x) NC ( ) PA ( ) NA ( )	Placa de identificação	C ( ) NC ( ) PA (x) NA ( )	

OBSERVAÇÕES

O Consórcio BDP realizou no presente mês a manutenção da presente área, onde todos os procedimentos exigidos, conforme especificação técnica, foram realizados, abertura de covas com profundidade de 30 centimentros, controle de ervas competidoras no entorno da espécie nativa, aplicação de hidrogel devido a epoca de estiagem e replantio de mudas nativas da região, com altura minima de 30 centímetros.

Responsáveis	Téc. Responsável	Responsável	Fiscalização - DAEE
Visto			
Nome	Lande Junior Soares	Emerson Souza	Hugo Mendes

consórcio	REGISTRO FOTOGRÁFICO	Página	1/1
		Data	16/08/2019
		Numeração	BDP-FR-AS-0036-R01

DADOS

Nome do Registro:	Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal - Lote 12.6		
Local / Obra:	Barragem Duas Pontes	Data do Registro:	21/11/2022
Resp. Registro:	Lande Junior Soares da Conceição	Destinação do Registro:	
Descrição:	Vistoria de monitoramento no plantio do sublote em referência		

REGISTRO FOTOGRÁFICO

Foto 01 — Detalhes da espécie nativa em desenvolvimento (registro fotográfico 21/11/2022)

Foto 02 — Detalhes da espécie nativa em desenvolvimento (registro fotográfico 21/11/2022)

Foto 03 — Visão geral da área de plantio (registro fotográfico 21/11/2022)

Foto 04 — Detalhes da espécie nativa em desenvolvimento (registro fotográfico 21/11/2022

Foto 05

Foto 06

Visto Responsável pelo Registro

DAEE	BARRAGENS				Consórcio SUPERENG Barragens
		PEDREIRA	X	DUAS PONTES	

TÍTULO	Realizado manutenção no lote	
FICHA DE ACOMPANHAMENTO DE MANUTENÇÃO MENSAL (REV01)		(x) SIM
		( ) NÃO

Nº LOTE	12.7	MÊS DA VISTORIA			
Nº DO DOCUMENTO	Nº 0334.02.QL.PES.0037.R09	INÍCIO	Novembro/22	TÉRMINO	Novembro/22
LOTE DE CONFERÊNCIA (ha)	1,36	Nº DE MANUTENÇÃO	3/12		

TERRA	COROAMENTO AO REDOR DAS COVAS	MANUTENÇÃO DOS ACEIROS
[x] ÚMIDA | [ ] SECA | [ ] 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**	**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	[ ] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [x] NÃO APLICÁVEL	

QUANTIDADE DE MUDAS

TOTAL CONFERIDO [48]	MUDAS - MENOR QUE 30CM [0]	[0] %	MUDAS MORTAS [2]	[4,16] %

OBSERVAÇÃO:	*Realizar aplicação de herbicida no proximo periodo

		DATA DA VISTORIA	MANUTENÇÃO
ASSINATURA - TÉCNICO/SUPERVISOR	ASSINATURA - COORD. AMBIENTAL (Hugo Mendes, Consórcio Supereng, Eng. Ambiental)	24/11/2022	[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME

	FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS	Página	1/1
		Data	12/05/2020
		Numeração	BDP-FR-AS-0073-R00

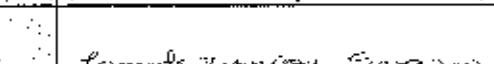
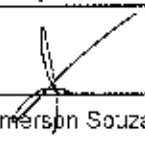
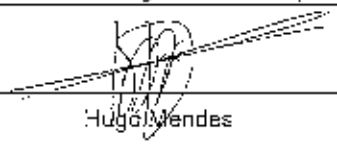
Responsável pelo Serviço	Data do Registro
Consórcio BDP - OAS Cesanco	21/11/2022

Documento de Referência	Projeto de Referência
Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal	0334-02-AS-CEP-4000-R0

Local do Serviço	LISTA DE VERIFICAÇÃO				
Lote 12	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 ( )	
12.7	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 ( )	
4/12	Implantação de aceiros	C (x) NC ( ) PA ( ) NA ( )	Placa de identificação	C ( ) NC ( ) PA (x) NA ( )	

OBSERVAÇÕES

O Consórcio BDP realizou no presente mês a manutenção da presente área, onde todos os procedimentos exigidos, conforme especificação técnica, foram realizados, abertura de covas com profundidade de 30 centimentros, controle de ervas competidoras no entorno da espécie nativa, aplicação de hidrogel devido a epoca de estiagem e replantio de mudas nativas da região, com altura minima de 30 centimetros.

Responsáveis	Téc. Responsável	Responsável	Fiscalização - DAEE
Visto			
Nome	Lande Junior Soares	Emerson Souza	Hugo Mendes

consórcio	REGISTRO FOTOGRÁFICO	Página	1/1
		Data	16/08/2019
		Numeração	BDP-FR-AS-0036-R01

DADOS

Nome do Registro:	Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal - Lote 12.7		
Local / Obra:	Barragem Duas Pontes	**Data do Registro:**	21/11/2022
Resp. Registro:	Lande Junior Soares da Conceição	**Destinação do Registro:**	Consórcio Supereng - DAEE
Descrição:	Vistoria de monitoramento no plantio do sublote em referência		

REGISTRO FOTOGRÁFICO

Foto 01	Detalhes da espécie nativa em desenvolvimento (registro fotográfico 21/11/2022)

Foto 02	Visão geral da área de plantio (registro fotográfico 21/11/2022)

Foto 03	Visão geral da área de plantio com atividade dos colaboradores (registro fotográfico 21/11/2022)

Foto 04	Detalhes da espécie nativa em desenvolvimento (registro fotográfico 21/11/2022)

Foto 05	

Foto 06	

Lande Junior Soares

Visto Responsável pelo Registro

consórcio	GRD - GUIA DE REMESSA DE DOCUMENTOS	Nº:	0034-01-QL-GRD-0044
		Data:	19/05/2022
		Folha:	01

DESTINATÁRIO:	CONSÓRCIO SUPERENG BARRAGENS
A/C:	HUGO MENDES
ASSUNTO:	FICHA DE VERIFICAÇÃO DE SERVIÇO
REFERÊNCIA:	CONTRATO Nº 2019/11/00033.4

ITEM	QNTD.	Nº DOCUMENTO	DESCRIÇÃO	MEIO	FINALIDADE
1	9	EDP-FR-AS 0071 R00	Ficha de Verificação de Serviço - Manutenção de Maxias Florestais. Subtitle 13.2; a 13.10	P	PA

FINALIDADE				MEIO	
PR	Preliminar	CO	Para Construção	P	E
PA	Para Aprovação	CD	Cancelado		
PC	Para Compra	AB	As Built ("Como Construído")	PAPEL	ELETRÔNICO
PD	Para Detalhamento	PV	Para Revisão		
PI	Para Informação	CE	Certificado		

Emissão:	Recebido:
Data:	Data:

DAEE	BARRAGENS				Consórcio SUPERENG Barragens
		PEDREIRA	X	DUAS PONTES	

TÍTULO	Realizado manutenção no lote	
FICHA DE ACOMPANHAMENTO DE MANUTENÇÃO MENSAL (REV01)		(x) SIM
		( ) NÃO

Nº LOTE	13.2	**MÊS DA VISTORIA**			
Nº DO DOCUMENTO	Nº 0334.02.QL.PES.0037.R09	**INÍCIO**	Novembro/2022	**TÉRMINO**	Novembro/22
LOTE DE CONFERÊNCIA (ha)	0.57	**Nº DE MANUTENÇÃO**	8/12		

TERRA	**COROAMENTO AO REDOR DAS COVAS**	**MANUTENÇÃO DOS ACEIROS**
[x] ÚMIDA | [ ] SECA | [ ] 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	[ ] BOM | [x] 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
CONTROLE DE FORMIGA CORTADEIRA	**ADUBAÇÃO DE COBERTURA**	
[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	[ ] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [x] NÃO APLICÁVEL	

QUANTIDADE DE MUDAS

TOTAL CONFERIDO [48]	**MUDAS - MENOR QUE 30CM** [0]	[0] %	**MUDAS MORTAS** [2]	[4,16] %

OBSERVAÇÃO:	*ATENTAR QUANTO AS ESPÉCIES A SEREM PLANTADAS DURANTE REPLANTIO (DAR PREFERENCIA À ESPÉCIEIS QUE AINDA NÃO FORAM PLANTADAS NO REFERIDO SUBLOTE);

Marília Soler	Hugo Mendes Consórcio Supereng Eng. Ambiental	**DATA DA VISTORIA**	**MANUTENÇÃO**
ASSINATURA - TÉCNICO/SUPERVISOR	**ASSINATURA - COORD. AMBIENTAL**	01/12/2022	[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME

	FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS	Página	1/1
		Data	12/05/2020
		Numeração	BDP-FR-AS-0071-R00

Responsável pelo Serviço	Data do Registro
Consórcio BDP - CAS Cetenco	22/11/2022

Documento de Referência	Projeto de Referência
Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal	0334-02-AS-CEP-4000-R0

Local do Serviço					
Lote 13	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 ( )	
13.2	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 ( )	
9/12	Implantação de aceiros	C (x) NC ( ) PA ( ) NA ( )	Placa de identificação	C ( ) NC ( ) PA (x) NA ( )	

OBSERVAÇÕES

O Consórcio BDP realizou no presente mês a manutenção da presente área, onde todos os procedimentos exigidos, conforme especificação técnica, foram realizados, abertura de covas com profundidade de 30 centimentros, controle de ervas competidoras no entorno da espécie nativa, aplicação de hidrogel devido a epoca de estiagem e replantio de mudas nativas da região, com altura minima de 30 centimetros.

Responsáveis	Téc. Responsável	Eng. Responsável	Fiscalização - DAEE
Visto			
Nome	Lande Junior Soares	Emerson de Souza	Hugo Mendes

consórcio	REGISTRO FOTOGRÁFICO	Página	1/1
		Data	12/05/2020
		Numeração	BDP-FR-AS-0071-R00

DADOS

Nome do Registro:	Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal - Lote 13.2		
Local / Obra:	Barragem Duas Pontes	**Data do Registro:**	22/11/2022
Resp. Registro:	Lande Junior Soares	**Destinação do Registro:**	Consórcio Supereng - DAEE
Descrição:	Vistoria de monitoramento no plantio do sublote em referência		

REGISTRO FOTOGRÁFICO

Foto 01	Espécie em desenvolvimento (registro fotográfico 22/11/2022

Foto 02	Espécie em desenvolvimento (registro fotográfico 22/11/2022

Foto 03	Espécie em desenvolvimento (registro fotográfico 22/11/2022

Foto 04	Espécie em desenvolvimento (registro fotográfico 22/11/2022

Foto 05	

Foto 06	

Visto Responsável pelo Registro

DAEE	BARRAGENS				Consórcio SUPERENG Barragens
		PEDREIRA	X	DUAS PONTES	

TÍTULO	Realizado manutenção no lote	
FICHA DE ACOMPANHAMENTO DE MANUTENÇÃO MENSAL (REV01)		(x) SIM
		( ) NÃO

Nº LOTE	13.3	MÊS DA VISTORIA			
Nº DO DOCUMENTO	Nº 0334.02.QL.PES.0037.R09	INÍCIO	Novembro/22	TÉRMINO	Novembro/22
LOTE DE CONFERÊNCIA (ha)	0.83	Nº DE MANUTENÇÃO	6/12		

TERRA	COROAMENTO AO REDOR DAS COVAS	MANUTENÇÃO DOS ACEIROS
[x] ÚMIDA | [ ] SECA | [ ] 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 (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**	**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	[ ] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [x] NÃO APLICÁVEL	

QUANTIDADE DE MUDAS				
TOTAL CONFERIDO [48]	MUDAS - MENOR QUE 30CM [0]	[0] %	MUDAS MORTAS [2]	[4,16] %

OBSERVAÇÃO:	*ATENTAR QUANTO AS ESPÉCIES A SEREM PLANTADAS DURANTE REPLANTIO (DAR PREFERENCIA À ESPECIEIS QUE AINDA NÃO FORAM PLANTADAS NO REFERIDO SUBLOTE).		
ASSINATURA - TÉCNICO/SUPERVISOR	ASSINATURA - COORD. AMBIENTAL	DATA DA VISTORIA	MANUTENÇÃO
		01/12/2022	[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME

	FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS	Página	1/1
		Data	12/05/2020
		Numeração	BDP-FR-AS-0071-R00

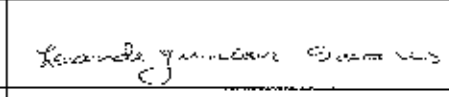
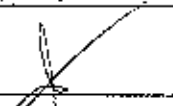
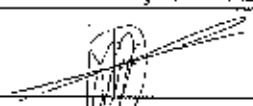
Responsável pelo Serviço	Data do Registro
Consórcio BDP - OAS Cetenco	22/11/2022

Documento de Referência	Projeto de Referência
Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal	0334-02-AS-CEP-4000-R0

Local do Serviço					
Lote 13	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 ( )	
13.3	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	Cercamento	C (x) NC ( ) PA ( ) NA ( )	Adubação de cobertura	C (x) NC ( ) PA ( ) NA ( )	
9/12	Implantação de aceiros	C ( ) NC ( ) PA (x) NA ( )	Placa de identificação	C ( ) NC ( ) PA (x) NA ( )	

OBSERVAÇÕES

O Consórcio BDP realizou no presente mês a manutenção da presente área, onde todos os procedimentos exigidos, conforme especificação técnica, foram realizados, abertura de covas com profundidade de 30 centimentros, controle de ervas competidoras no entorno da espécie nativa, aplicação de hidrogel devido a epoca de estiagem e replantio de mudas nativas da região, com altura minima de 30 centimetros.

Responsáveis	Téc. Responsável	Eng. Responsável	Fiscalização - DAEE
Visto			
Nome	Lande Junior Soares	Emerson de Souza	Hugo Mendes

consórcio	REGISTRO FOTOGRÁFICO	Página	1/1
		Data	12/05/2020
		Numeração	BDP-FR-AS-0071-R00

DADOS

Nome do Registro:	Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal - Lote 13.3		
Local / Obra:	Barragem Duas Pontes	**Data do Registro:**	22/11/2022
Resp. Registro:	Lande Junior Soares	**Destinação do Registro:**	Consórcio Supereng - DAEE
Descrição:	Vistoria de monitoramento no plantio do sublote em referência		

REGISTRO FOTOGRÁFICO

Foto 01	Espécie em desenvolvimento (registro fotográfico 22/11/2022

Foto 02	Espécie em desenvolvimento (registro fotográfico 22/11/2022

Foto 03	Espécie em desenvolvimento (registro fotográfico 22/11/2022

Foto 04	Vista ampla da areá de plantiu Registro fotografico 22/11/2022)

Foto 05	

Foto 06	

Lande Junior Soares

Visto Responsável pelo Registro

DAEE	BARRAGENS				Consórcio SUPERENG Barragens
		PEDREIRA	X	DUAS PONTES	

TÍTULO	Realizado manutenção no lote	
FICHA DE ACOMPANHAMENTO DE MANUTENÇÃO MENSAL (REV01)		(x) SIM
		( ) NÃO

Nº LOTE	13.4	MÊS DA VISTORIA			
Nº DO DOCUMENTO	Nº 0334.02.QL.PES.0037.R09	INÍCIO	Novembro/22	TÉRMINO	Novembro/22
LOTE DE CONFERÊNCIA (ha)	0.69	Nº DE MANUTENÇÃO	6/12		

TERRA	COROAMENTO AO REDOR DAS COVAS	MANUTENÇÃO DOS ACEIROS
[x] ÚMIDA | [ ] SECA | [ ] 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	[ ] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [X] 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
CONTROLE DE FORMIGA CORTADEIRA	**ADUBAÇÃO DE COBERTURA**	
[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	[ ] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [x] NÃO APLICÁVEL	

QUANTIDADE DE MUDAS

TOTAL CONFERIDO [48]	MUDAS - MENOR QUE 30CM [0]	[0] %	MUDAS MORTAS [2]	[4,16] %

OBSERVAÇÃO:	*ATENTAR QUANTO AS ESPÉCIES A SEREM PLANTADAS DURANTE REPLANTIO (DAR PREFERENCIA À ESPÉCIEIS QUE AINDA NÃO FORAM PLANTADAS NO REFERIDO SUBLOTE).		
Maurício Soares ASSINATURA - TÉCNICO/SUPERVISOR	Hugo Mendes Consórcio Supereng Eng. Ambiental ASSINATURA - COORD. AMBIENTAL	DATA DA VISTORIA	MANUTENÇÃO
		01/12/2022	[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME

consorcio	**FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS**	Página	1/1
		Data	12/05/2020
		Numeração	BDP-FR-AS-0071-R00

Responsável pelo Serviço	**Data do Registro**
Consórcio BDP - OAS Ceterco	22/11/2022

Documento de Referência	**Projeto de Referência**
Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal	0334-02-AS-CEP-4000-RC

Local do Serviço					
Lote 13	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 ( )	
13.4	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	Coroamento	C (x) NC ( ) PA ( ) NA ( )	Adubação de cobertura	C (x) NC ( ) PA ( ) NA ( )	
9/12	Implantação de aceiros	C ( ) NC ( ) PA (x) NA ( )	Placa de identificação	C ( ) NC ( ) PA (x) NA ( )	

OBSERVAÇÕES

O Consórcio BDP realizou no presente mês a manutenção da presente área, onde todos os procedimentos exigidos, conforme especificação técnica, foram realizados, abertura de covas com profundidade de 30 centimentros, controle de ervas competidoras no entorno da espécie nativa, aplicação de hidrogel devido a epoca de estiagem e replantio de mudas nativas da região, com altura minima de 30 centímetros.

Responsáveis	**Téc. Responsável**	**Eng. Responsável**	**Fiscalização - DAEE**
Visto			
Nome	Lande Junior Soares	Emerson de Souza	Hugo Mendes

consórcio	REGISTRO FOTOGRÁFICO	Página	1/1
		Data	12/05/2020
		Numeração	BDP-FR-AS-0071-R00

DADOS

Nome do Registro:	Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal - Lote 13.4		
Local / Obra:	Barragem Duas Pontes	Data do Registro:	22/11/2022
Resp. Registro:	Lande Junior Soares	Destinação do Registro:	Consórcio Supereng - DAEE
Descrição:	Vistoria de monitoramento no plantio do sublote em referência		

REGISTRO FOTOGRÁFICO

Foto 01	Espécie em desenvolvimento (registro fotográfico 22/11/2022)	Foto 02	
Foto 03	Espécie em desenvolvimento (registro fotográfico 22/11/2022)	Foto 04	Espécie em desenvolvimento (registro fotográfico 22/11/2022)
Foto 05		Foto 06	

Visto Responsável pelo Registro

DAEE	BARRAGENS				Consórcio SUPERENG Barragens
		PEDREIRA	X	DUAS PONTES	

TÍTULO		
FICHA DE ACOMPANHAMENTO DE MANUTENÇÃO MENSAL (REV01)	Realizado manutenção no lote	(x) SIM
		( ) NÃO

Nº LOTE	13.5	MÊS DA VISTORIA			
Nº DO DOCUMENTO	Nº 0334.02.QL.PES.0037.R09	INÍCIO	Novembro/22	TÉRMINO	Novembro/22
LOTE DE CONFERÊNCIA (ha)	0,52	Nº DE MANUTENÇÃO	9/12		

TERRA	COROAMENTO AO REDOR DAS COVAS	MANUTENÇÃO DOS ACEIROS
[x] ÚMIDA | [ ] SECA | [ ] 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	[ ] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [X] PONTO DE ATENÇÃO	[ ] BOM | [x] 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
CONTROLE DE FORMIGA CORTADEIRA	**ADUBAÇÃO DE COBERTURA**	
[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	[ ] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [x] NÃO APLICÁVEL	

QUANTIDADE DE MUDAS				
TOTAL CONFERIDO [48]	MUDAS - MENOR QUE 30CM [0]	[0] %	MUDAS MORTAS [2]	[4,16] %

OBSERVAÇÃO:	*ATENTAR QUANTO AS ESPÉCIES A SEREM PLANTADAS DURANTE REPLANTIO (DAR PREFERENCIA À ESPÉCIEIS QUE AINDA NÃO FORAM PLANTADAS NO REFERIDO SUBLOTE).

		DATA DA VISTORIA	MANUTENÇÃO
ASSINATURA - TÉCNICO/SUPERVISOR	ASSINATURA - COORD. AMBIENTAL	01/12/2022	[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME

	FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS	Página	1/1
		Data	12/05/2020
		Numeração	BDP-FR-AS-0071-R00

Responsável pelo Serviço	Data do Registro
Consórcio BDP - OAS Cetenco	22/11/2022

Documento de Referência	Projeto de Referência
Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal	0334-02-AS-CEP-4000-R0

Local do Serviço					
Lote 13	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 ( )	
13.5	Roçaca 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 ( )	
10/12	Implantação de aceiros	C ( ) NC ( ) PA (x) NA ( )	Placa de identificação	C ( ) NC ( ) PA (x) NA ( )	

OBSERVAÇÕES

O Consórcio BDP realizou no presente mês a manutenção da presente área, onde todos os procedimentos exigidos, conforme especificação técnica, foram realizados, abertura de covas com profundidade de 30 centimentros, controle de ervas competidoras no entorno da espécie nativa, aplicação de hidrogel devido a epoca de estiagem e replantio de mudas nativas da região, com altura mínima de 30 centímetros.

Responsáveis	Téc. Responsável	Eng. Responsável	Fiscalização - DAEE
Visto			
Nome	Lande Junior Soares	Emerson de Souza	Hugo Mendes

consórcio	REGISTRO FOTOGRÁFICO	Página	1/1
		Data	12/05/2020
		Numeração	BDP-FR-AS-0071-R00

DADOS

Nome do Registro:	Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal - Lote 13.5		
Local / Obra:	Barragem Duas Pontes	**Data do Registro:**	22/11/2022
Resp. Registro:	Lande Junior Soares	**Destinação do Registro:**	Consórcio Supereng - DAEE
Descrição:	Vistoria de monitoramento no plantio do sublote em referência		

REGISTRO FOTOGRÁFICO

Foto 01	Espécie em desenvolvimento (registro fotográfico 22/11/2022)

Foto 02	Espécie em desenvolvimento (registro fotográfico 22/11/2022)

Foto 03	Espécie em desenvolvimento (registro fotográfico 22/11/2022)

Foto 04	Espécie em desenvolvimento (registro fotográfico 22/11/2022)

Foto 05	

Foto 06	

Visto Responsável pelo Registro

DAEE	BARRAGENS				Consórcio SUPERENG Barragens
		PEDREIRA	X	DUAS PONTES	

TÍTULO	Realizado manutenção no lote
FICHA DE ACOMPANHAMENTO DE MANUTENÇÃO MENSAL (REV01)	(x) SIM ( ) NÃO

Nº LOTE	13.6	MÊS DA VISTORIA			
Nº DO DOCUMENTO	Nº 0334.02.QL.PES.0037.R09	INÍCIO	Novembro/22	TÉRMINO	Novembro/22
LOTE DE CONFERÊNCIA (ha)	0,67	Nº DE MANUTENÇÃO	8/12		

TERRA	COROAMENTO AO REDOR DAS COVAS	MANUTENÇÃO DOS ACEIROS
[x] ÚMIDA | [ ] SECA | [ ] 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 (quanto ao desenvolvimento das mudas)**
[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	[ ] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [x] PONTO DE ATENÇÃO	[ ] BOM | [x] 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
CONTROLE DE FORMIGA CORTADEIRA	**ADUBAÇÃO DE COBERTURA**	
[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	[ ] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [x] NÃO APLICÁVEL	

QUANTIDADE DE MUDAS

TOTAL CONFERIDO [48]	MUDAS - MENOR QUE 30CM [0]	[0] %	MUDAS MORTAS [2]	[4,16] %

OBSERVAÇÃO:	*ATENTAR QUANTO AS ESPÉCIES A SEREM PLANTADAS DURANTE REPLANTIO (DAR PREFERÊNCIA À ESPÉCIEIS QUE AINDA NÃO FORAM PLANTADAS NO REFERIDO SUBLOTE).

ASSINATURA - TÉCNICO/SUPERVISOR	ASSINATURA - COORD. AMBIENTAL	DATA DA VISTORIA	MANUTENÇÃO
	Hugo Mendes Consórcio Supereng Eng. Ambiental	01/12/2022	[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME

consórcio BDP	FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS	Página	1/1
		Data	12/05/2020
		Numeração	BDP-FR-AS-0071-R00

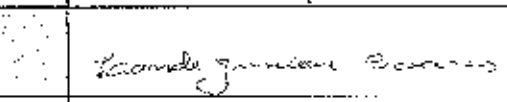
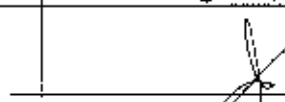
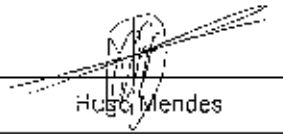
Responsável pelo Serviço	Data do Registro
Consórcio BDP - CAS Cetenco	22/11/2022

Documento de Referência	Projeto de Referência
Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal	0334-02-AS-CEP-4000-R0

Local do Serviço					
Lote 13	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 ( )	
13.6	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 ( )	
10/12	Implantação de aceiros	C ( ) NC ( ) PA (x) NA ( )	Placa de identificação	C (x) NC ( ) PA ( ) NA ( )	

OBSERVAÇÕES

O Consórcio BDP realizou no presente mês a manutenção da presente área, onde todos os procedimentos exigidos, conforme especificação técnica, foram realizados, abertura de covas com profundidade de 30 centimentros, controle de ervas competidoras no entorno da espécie nativa, aplicação de hidrogel devido a epoca de estiagem e replantio de mudas nativas da região, com altura minima de 30 centímetros.

Responsáveis	Téc. Responsável	Eng. Responsável	Fiscalização - DAEE
Visto			
Nome	Lande Junior Soares	Emerson de Souza	Hugo Mendes

consórcio	REGISTRO FOTOGRÁFICO	Página	1/1
		Data	12/05/2020
		Numeração	BDP-FR-AS-0071-R00

DADOS

Nome do Registro:	Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal - Lote 13.6		
Local / Obra:	Barragem Duas Pontes	**Data do Registro:**	22/11/2022
Resp. Registro:	Lande Junior Soares	**Destinação do Registro:**	Consórcio Supereng - DAEE
Descrição:	Vistoria de monitoramento no plantio do sublote em referência		

REGISTRO FOTOGRÁFICO

Foto 01	Espécie em desenvolvimento (registro fotográfico 22/11/2022	Foto 02	Espécie em desenvolvimento (registro fotográfico 22/11/2022)
Foto 03	Espécie em desenvolvimento (registro fotográfico 22/11/2022)	Foto 04	Espécie em desenvolvimento (registro fotográfico 22/11/2022
Foto 05		Foto 06	

Visto Responsável pelo Registro

DAEE	BARRAGENS				Consórcio SUPERENG Barragens
		PEDREIRA	X	DUAS PONTES	
TÍTULO: FICHA DE ACOMPANHAMENTO DE MANUTENÇÃO MENSAL (REV01)					Realizado manutenção no lote: (x) SIM ( ) NÃO

Nº LOTE	13.7	MÊS DA VISTORIA			
Nº DO DOCUMENTO	Nº 0334.02.QL.PES.0037.R09	INÍCIO	Novembro/22	TÉRMINO	Novembro/22
LOTE DE CONFERÊNCIA (ha)	0,58	Nº DE MANUTENÇÃO	9/12		

TERRA [x] ÚMIDA | [ ] SECA | [ ] 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) [x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	**CONTROLE SELETIVO DE GRAMÍNEAS E ESPÉCIES INVASORAS** [ ] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [x] PONTO DE ATENÇÃO	**ANÁLISE CRÍTICA DO LOTE (quanto ao desenvolvimento das mudas)** [ ] BOM | [x] SATISFATÓRIO | [ ] RUIM
MULCHING [ ] IMPLANTADO | [x] NÃO IMPLANTADO	**DEMARCAÇÃO FÍSICA DA ÁREA E ISOLAMENTO** [x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	**REPOSIÇÃO DE MUDAS (REPLANTIO)** [x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO
CONTROLE DE FORMIGA CORTADEIRA [x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	**ADUBAÇÃO DE COBERTURA** [ ] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [x] NÃO APLICÁVEL	

QUANTIDADE DE MUDAS

TOTAL CONFERIDO [48]	MUDAS - MENOR QUE 30CM [0]	[0] %	MUDAS MORTAS [2]	[4,16] %

OBSERVAÇÃO:	*ATENTAR QUANTO AS ESPÉCIES A SEREM PLANTADAS DURANTE REPLANTIO (DAR PREFERENCIA À ESPÉCIEIS QUE AINDA NÃO FORAM PLANTADAS NO REFERIDO SUBLOTE).

ASSINATURA - TÉCNICO/SUPERVISOR	ASSINATURA - COORD. AMBIENTAL Hugo Mendes Consórcio Supereng Eng. Ambiental	DATA DA VISTORIA	MANUTENÇÃO
		01/12/2022	[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME

	FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS	Página	1/1
		Data	12/05/2020
		Numeração	BDP-FR-AS-0071-R00

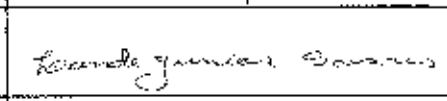
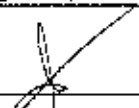
Responsável pelo Serviço	Data do Registro
Consórcio BDP - CAS Cetenco	22/11/2022

Documento de Referência	Projeto de Referência
Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal	0334-02-AS-CEP-4000-R0

Local do Serviço					
Lote 13	Demarcações topográficas	C (x) NC ( ) PA ( ) NA ( )	Plantio das mudas	C (x) NC ( ) PA ( ) NA ( )	Nota: C: Conforme / NC: Não Conforme / PA: Ponto de Alenção / 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 ( )	
13.7	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 ( )	
10/12	Implantação de aceiros	C ( ) NC ( ) PA (x) NA ( )	Placa de identificação	C (x) NC ( ) PA ( ) NA ( )	

OBSERVAÇÕES

O Consórcio BDP realizou no presente mês a manutenção da presente área, onde todos os procedimentos exigidos, conforme especificação técnica, foram realizados, abertura de covas com profundidade de 30 centimentros, controle de ervas competidoras no entorno da espécie nativa, aplicação de hidrogel devido a epoca de estiagem e replantio de mudas nativas da região, com altura minima de 30 centimetros.

Responsáveis	Téc. Responsável	Eng. Responsável	Fiscalização - DAEE
Visto			
Nome	Lande Junior Soares	Emerson de Souza	Hugo Mendes

consórcio	REGISTRO FOTOGRÁFICO	Página	1/1
		Data	12/05/2020
		Numeração	BDP-FR-AS-0071-R00

DADOS

Nome do Registro:	Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal - Lote 13.7		
Local / Obra:	Barragem Duas Pontes	**Data do Registro:**	22/11/2022
Resp. Registro:	Lande Junior Soares	**Destinação do Registro:**	Consórcio Supereng - DAEE
Descrição:	Vistoria de monitoramento no plantio do sublote em referência		

REGISTRO FOTOGRÁFICO

Foto 01	Espécie em desenvolvimento (registro fotográfico 22/11/2022)

Foto 02	Espécie em desenvolvimento (registro fotográfico 22/11/2022)

Foto 03	Vista ampla da area de plantiu 22/11/2022

Foto 04	Espécie em desenvolvimento (registro fotográfico 22/11/2022

Foto 05	

Foto 06	

Lande Junior Soares

Visto Responsável pelo Registro

DAEE	BARRAGENS				Consórcio SUPERENG Barragens
		PEDREIRA	X	DUAS PONTES	
TÍTULO: FICHA DE ACOMPANHAMENTO DE MANUTENÇÃO MENSAL (REV01)				Realizado manutenção no lote	(x) SIM / ( ) NÃO

Nº LOTE	13.8	MÊS DA VISTORIA			
Nº DO DOCUMENTO	Nº 0334.02.QL.PES.0037.R09	INÍCIO	Novembro/22	TÉRMINO	Novembro/22
LOTE DE CONFERÊNCIA (ha)	0,41	Nº DE MANUTENÇÃO	9/12		

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**	**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	[ ] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [x] NÃO APLICÁVEL	

QUANTIDADE DE MUDAS

TOTAL CONFERIDO [48]	MUDAS - MENOR QUE 30CM [0]	[0] %	MUDAS MORTAS [2]	[4,16] %

OBSERVAÇÃO:	*ATENTAR QUANTO AS ESPÉCIES A SEREM PLANTADAS DURANTE REPLANTIO (DAR PREFERENCIA À ESPÉCIEIS QUE AINDA NÃO FORAM PLANTADAS NO REFERIDO SUBLOTE).		
Maurício Sales ASSINATURA - TÉCNICO/SUPERVISOR	Hugo Mendes Consórcio Supereng Eng. Ambiental ASSINATURA - COORD. AMBIENTAL	DATA DA VISTORIA	MANUTENÇÃO
		01/12/2022	[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME

	FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS	Página	1/1
		Data	12/05/2020
		Numeração	BDP-FR-AS-0071-R00

Responsável pelo Serviço	Data do Registro
Consórcio BDP - OAS Cetenco	22/11/2022

Documento de Referência	Projeto de Referência
Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal	0334-02-AS-CEP-4000-R0

Local do Serviço					
Lote 13	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 ( )	
13.8	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 ( )	
10/12	Implantação de aceiros	C ( ) NC ( ) PA (x) NA ( )	Placa de identificação	C (x) NC ( ) PA ( ) NA ( )	

OBSERVAÇÕES

O Consórcio BDP realizou no presente mês a manutenção da presente área, onde todos os procedimentos exigidos, conforme especificação técnica, foram realizados, abertura de covas com profundidade de 30 centimentros, controle de ervas competidoras no entorno da espécie nativa, aplicação de hidrogel devido a epoca de estiagem e replantio de mudas nativas da região, com altura minima de 30 centimetros.

Responsáveis	Téc. Responsável	Eng. Responsável	Fiscalização - DAEE
Visto			
Nome	Lande Junior Soares	Emerson de Souza	Hugo Mendes

consórcio	REGISTRO FOTOGRÁFICO	Página	1/1
		Data	12/05/2020
		Numeração	BDP-FR-AS-0071-R00

DADOS

Nome do Registro:	Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal - Lote 13.8		
Local / Obra:	Barragem Duas Pontes	**Data do Registro:**	22/11/2022
Resp. Registro:	Lande Junior Soares	**Destinação do Registro:**	Consórcio Supereng - DAEE
Descrição:	Vistoria de monitoramento no plantio do sublote em referência		

REGISTRO FOTOGRÁFICO

Foto 01	Visão geral da área de plantio em referência (registro fotográfico 22/11/2022)

Foto 02	Espécie em desenvolvimento (registro fotográfico 22/11/2022)

Foto 03	Espécie em desenvolvimento (registro fotográfico 22/11/2022)

Foto 04	Espécie em desenvolvimento (registro fotográfico 22/11/2022)

Foto 05	

Foto 06	

Lande Junior Soares

Visto Responsável pelo Registro

DAEE	BARRAGENS				Consórcio SUPERENG Barragens
		PEDREIRA	X	DUAS PONTES	

TITULO	Realizado manutenção no lote	(x) SIM
FICHA DE ACOMPANHAMENTO DE MANUTENÇÃO MENSAL (REV01)		( ) NÃO

Nº LOTE	13.9	MÊS DA VISTORIA			
Nº DO DOCUMENTO	Nº 0334.02.QL.PES.0037.R09	INÍCIO	Novembro/22	TÉRMINO	Novembro/22
LOTE DE CONFERÊNCIA (ha)	0,47	Nº DE MANUTENÇÃO	9/12		

TERRA	COROAMENTO AO REDOR DAS COVAS	MANUTENÇÃO DOS ACEIROS
[x] ÚMIDA | [ ] SECA | [ ] 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**	**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	[ ] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [x] NÃO APLICÁVEL	

QUANTIDADE DE MUDAS

TOTAL CONFERIDO [48]	MUDAS - MENOR QUE 30CM [0]	[0] %	MUDAS MORTAS [2]	[4,16] %

OBSERVAÇÃO:	*ATENTAR QUANTO AS ESPÉCIES A SEREM PLANTADAS DURANTE REPLANTIO (DAR PREFERENCIA À ESPÉCIEIS QUE AINDA NÃO FORAM PLANTADAS NO REFERIDO SUBLOTE).

ASSINATURA - TÉCNICO/SUPERVISOR	ASSINATURA - COORD. AMBIENTAL	DATA DA VISTORIA	MANUTENÇÃO
	Hugo Mendes Consórcio Supereng Eng. Ambiental	01/12/2022	[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME

	FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS	Página	1/1
		Data	12/05/2020
		Numeração	BDP-FR-AS-0071-R00

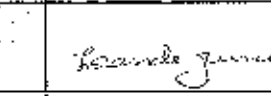
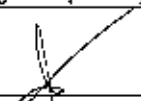
Responsável pelo Serviço	Data do Registro
Consórcio BDP - OAS Geteroc	22/11/2022

Documento de Referência	Projeto de Referência
Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal	0334-02-AS-CEP-4000-R0

Local do Serviço					
Lote 13	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 ( )	
13.9	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 ( )	
10/12	Implantação de aceiros	C ( ) NC ( ) PA (x) NA ( )	Placa de identificação	C ( ) NC ( ) PA (x) NA ( )	

OBSERVAÇÕES

O Consórcio BDP realizou no presente mês a manutenção da presente área, onde todos os procedimentos exigidos, conforme especificação técnica, foram realizados, abertura de covas com profundidade de 30 centimentros, controle de ervas competidoras no entorno da espécie nativa, aplicação de hidrogel devido a epoca de estiagem e replantio de mudas nativas da região, com altura minima de 30 centímetros.

Responsáveis	Téc. Responsável	Eng. Responsável	Fiscalização - DAEE
Visto			
Nome	Lande Junior Soares	Emerson de Souza	Hugo Mendes

consórcio	REGISTRO FOTOGRÁFICO	Página	1/1
		Data	12/05/2020
		Numeração	BDP-FR-AS-0071-R00

DADOS

Nome do Registro:	Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal - Lote 13.9		
Local / Obra:	Barragem Duas Pontes	**Data do Registro:**	22/11/2022
Resp. Registro:	Lande Junior Soares	**Destinação do Registro:**	Consórcio Supereng - DAEE
Descrição:	Vistoria de monitoramento no plantio do sublote em referência		

REGISTRO FOTOGRÁFICO

Foto 01	Espécie em desenvolvimento (registro fotográfico 22/11/2022)

Foto 02	Espécie em desenvolvimento (registro fotográfico 22/11/2022)

Foto 03	Espécie em desenvolvimento (registro fotográfico 22/11/2022)

Foto 04	Espécie em desenvolvimento (registro fotográfico 22/11/2022)

Foto 05	

Foto 06	

Lande Junior Soares

Visto Responsável pelo Registro

DAEE	BARRAGENS				Consórcio SUPERENG Barragens
		PEDREIRA	X	DUAS PONTES	
TÍTULO: FICHA DE ACOMPANHAMENTO DE MANUTENÇÃO MENSAL (REV01)				Realizado manutenção no lote	(x) SIM ( ) NÃO

Nº LOTE	13.10	MÊS DA VISTORIA			
Nº DO DOCUMENTO	Nº 0334.02.QL.PES.0037.R09	INÍCIO	Novembro/22	TÉRMINO	Novembro/22
LOTE DE CONFERÊNCIA (ha)	0,34	Nº DE MANUTENÇÃO	8/12		

TERRA	COROAMENTO AO REDOR DAS COVAS	MANUTENÇÃO DOS ACEIROS
[x] ÚMIDA | [ ] SECA | [ ] 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	[ ] BOM | [x] 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
CONTROLE DE FORMIGA CORTADEIRA	**ADUBAÇÃO DE COBERTURA**	
[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	[ ] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [x] NÃO APLICÁVEL	

QUANTIDADE DE MUDAS

TOTAL CONFERIDO [48]	MUDAS - MENOR QUE 30CM [0]	[0] %	MUDAS MORTAS [2]	[4,16] %

OBSERVAÇÃO:	*ATENTAR QUANTO AS ESPÉCIES A SEREM PLANTADAS DURANTE REPLANTIO (DAR PREFERENCIA À ESPÉCIEIS QUE AINDA NÃO FORAM PLANTADAS NO REFERIDO SUBLOTE).

ASSINATURA - TÉCNICO/SUPERVISOR	ASSINATURA - COORD. AMBIENTAL Hugo Mendes Consórcio Supereng Eng. Ambiental	DATA DA VISTORIA	MANUTENÇÃO
		01/12/2022	[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME

	FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS	Página	1/1
		Data	12/05/2020
		Numeração	BDP-FR-AS-0071-R00

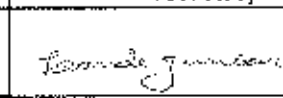
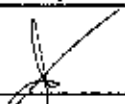
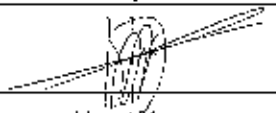
Responsável pelo Serviço	Data do Registro
Consórcio BDP - CAS Cetenco	22/11/2022

Documento de Referência	Projeto de Referência
Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal	0334-02-AS-CEP-4000-R0

Local do Serviço					
Lote 13	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 ( )	
13.10	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 ( )	
10/12	Implantação de aceiros	C ( ) NC ( ) PA (x) NA ( )	Placa de identificação	C ( ) NC ( ) PA (x) NA ( )	

OBSERVAÇÕES

O Consórcio BDP realizou no presente mês a manutenção da presente área, onde todos os procedimentos exigidos, conforme especificação técnica, foram realizados, abertura de covas com profundidade de 30 centimentros, controle de ervas competidoras no entorno da espécie nativa, aplicação de hidrogel devido a epoca de estiagem e replantio de mudas nativas da região, com altura minima de 30 centimetros.

Responsáveis	Téc. Responsável	Eng. Responsável	Fiscalização - DAEE
Visto			
Nome	Lande Junior Soares	Emerson de Souza	Hugo Mercês

consórcio	REGISTRO FOTOGRÁFICO	Página	1/1
		Data	12/05/2020
		Numeração	BDP-FR-AS-0071-R00

DADOS

Nome do Registro:	Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal - Lote 13.10		
Local / Obra:	Barragem Duas Pontes	**Data do Registro:**	22/11/2022
Resp. Registro:	Lande Junior Soares	**Destinação do Registro:**	Consórcio Supereng - DAEE
Descrição:	Vistoria de monitoramento no plantio do sublote em referência		

REGISTRO FOTOGRÁFICO

Foto 01	Visão geral da área de plantio em referência (registro fotográfico 22/11/2022

Foto 02	Espécie em desenvolvimento (registro fotográfico 22/11/2022.

Foto 03	Espécie em desenvolvimento (registro fotográfico 22/11/2022

Foto 04	Espécie em desenvolvimento (registro fotográfico 22/11/2022)

Foto 05	

Foto 06	

Lande Junior Soares

Visto Responsável pelo Registro

consórcio	GRD - GUIA DE REMESSA DE DOCUMENTOS	Nº:	0334-01-QL-GRD-0044
		Data:	19/05/2022
		Folha:	01

DESTINATÁRIO:	CONSÓRCIO SUPERENG BARRAGENS
A/C:	HUGO MENDES
ASSUNTO:	FICHA DE VERIFICAÇÃO DE SERVIÇO
REFERÊNCIA:	CONTRATO Nº 2018/11/00033.4

ITEM	QNTD.	Nº DOCUMENTO	DESCRIÇÃO	MEIO	FINALIDADE
1	7	BDP-FR-AS-0071-R00	Ficha de Verificação de Serviço - Manutenção de Mudas Florestais. Sublote 13.12; a 13.18	P	PA

FINALIDADE				MEIO	
PR	Preliminar	CO	Para Construção	P	E
PA	Para Aprovação	CD	Cancelado		
PC	Para Compra	AB	As Built ("Como Construído")	PAPEL	ELETRÔNICO
PD	Para Detalhamento	PV	Para Revisão		
PI	Para Informação	CE	Certificado		

Emissão:	Recebido: Michelli
Data:	Data: 29.11.22

DAEE	BARRAGENS				Consórcio SUPERENG Barragens
		PEDREIRA	X	DUAS PONTES	

TÍTULO		
FICHA DE ACOMPANHAMENTO DE MANUTENÇÃO MENSAL (REV01)	Realizado manutenção no lote	(x) SIM ( ) NÃO

Nº LOTE	13.12	MÊS DA VISTORIA			
Nº DO DOCUMENTO	Nº 0334.02.QL.PES.0037.R09	INÍCIO	Novembro/22	TÉRMINO	Novembro/22
LOTE DE CONFERÊNCIA (ha)	0,6	Nº DE MANUTENÇÃO	6/12		

TERRA	COROAMENTO AO REDOR DAS COVAS	MANUTENÇÃO DOS ACEIROS
[x] ÚMIDA | [ ] SECA | [ ] 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**	**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	[ ] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [x] NÃO APLICÁVEL	

QUANTIDADE DE MUDAS

TOTAL CONFERIDO [48]	MUDAS - MENOR QUE 30CM [0]	[0] %	MUDAS MORTAS [2]	[4,16] %

OBSERVAÇÃO:	*ATENTAR QUANTO AS ESPÉCIES A SEREM PLANTADAS DURANTE REPLANTIO (DAR PREFERENCIA À ESPÉCIEIS QUE AINDA NÃO FORAM PLANTADAS NO REFERIDO SUBLOTE).

ASSINATURA - TÉCNICO/SUPERVISOR	ASSINATURA - COORD. AMBIENTAL	DATA DA VISTORIA	MANUTENÇÃO
	Hugo Mendes Consórcio Supereng Eng. Ambiental	02/12/2022	[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME

	FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS	Página	1/1
		Data	12/05/2020
		Numeração	BDP-FR-AS-0071-R00

Responsável pelo Serviço	Data do Registro
Consórcio BDP - CAS Cetenco	28/11/2022

Documento de Referência	Projeto de Referência
Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal	0334-02-AS-CEP-4000-R0

Local do Serviço					
Lote 13	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 ( )	
13.12	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 ( )	
8/12	Implantação de aceiros	C (x) NC ( ) PA ( ) NA ( )	Placa de identificação	C ( ) NC ( ) PA (x) NA ( )	

OBSERVAÇÕES

* O consórcio BDP realizou no presente mês, manutenção do plantio presente no sublote em questão. Onde foram executados tais procedimentos exigidos, conforme especificação técnica: foram realizados, controle de formigas, controle de exóticas, coroamento no entorno da espécie nativa e reposição de muda.
* Segue em anexo os registros fotográficos.

Responsáveis	Téc. Responsável	Eng. Responsável	Fiscalização - DAEE
Visto			
Nome	Lande Junior Soares	Emerson de Souza	Hugo Mendes

consórcio	REGISTRO FOTOGRÁFICO	Página	1/1
		Data	12/05/2020
		Numeração	BDP-FR-AS-0071-R00

DADOS

Nome do Registro:	Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal - Lote 13.12		
Local / Obra:	Barragem Duas Pontes	Data do Registro:	28/11/2022
Resp. Registro:	Lande Junior Soares	Destinação do Registro:	Consórcio Supereng - DAEE
Descrição:	Vistoria de monitoramento no plantio do sublote em referência		

REGISTRO FOTOGRÁFICO

Foto 01 — Espécie em desenvolvimento (registro fotográfico 28/11/2022

Foto 02 — Espécie em desenvolvimento (registro fotográfico 28/11/2022

Foto 03 — Espécie em desenvolvimento (registro fotográfico 28/11/2022)

Foto 04 — Espécie em desenvolvimento (registro fotográfico 28/11/2022

Foto 05

Foto 06

Visto Responsável pelo Registro

DAEE	BARRAGENS				Consórcio SUPERENG Barragens
		PEDREIRA	X	DUAS PONTES	

TÍTULO		
FICHA DE ACOMPANHAMENTO DE MANUTENÇÃO MENSAL (REV01)	Realizado manutenção no lote	(x) SIM ( ) NÃO

Nº LOTE	13.13	MÊS DA VISTORIA			
Nº DO DOCUMENTO	Nº 0334.02.OL.PES.0037.R09	INÍCIO	Setembro/2022	TÉRMINO	Setembro/2022
LOTE DE CONFERÊNCIA (ha)		Nº DE MANUTENÇÃO	6/12		

TERRA	COROAMENTO AO REDOR DAS COVAS	MANUTENÇÃO DOS ACEIROS
[X] ÚMIDA | [ ] SECA | [ ] 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**	**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	[ ] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [x] NÃO APLICÁVEL	

QUANTIDADE DE MUDAS

TOTAL CONFERIDO [48]	MUDAS - MENOR QUE 30CM [0]	[0] %	MUDAS MORTAS [2]	[4,16] %

OBSERVAÇÃO:	

ASSINATURA - TÉCNICO/SUPERVISOR	ASSINATURA - COORD. AMBIENTAL	DATA DA VISTORIA	MANUTENÇÃO
	Hugo Mendes Consórcio Supereng Eng. Ambiental	01/10/2022	[X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME

	FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS	Página	1/1
		Data	12/05/2020
		Numeração	BDP-FR-AS-0071-R00

Responsável pelo Serviço	Data do Registro
Consórcio BDP - CAS Cetenco	28/11/2022

Documento de Referência	Projeto de Referência
Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal	0334-02-AS-CEP-4000-R0

Local do Serviço					
Lote 13	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 ( )	
13.13	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 ( )	
8/12	Implantação de aceiros	C (x) NC ( ) PA ( ) NA ( )	Placa de identificação	C ( ) NC ( ) PA (x) NA ( )	

OBSERVAÇÕES

* O consórcio BDP realizou no presente mês, manutenção do plantio presente no sublote em questão. Onde foram executados tais procedimentos exigidos, conforme especificação técnica: foram realizados, controle de formigas, controle de exóticas, coroamento no entorno da espécie nativa e reposição de muda.
* Segue em anexo os registros fotográficos.

Responsáveis	Téc. Responsável	Eng. Responsável	Fiscalização - DAEE
Visto			
Nome	Lande Junior Soares	Emerson de Souza	Hugo Mendes

consórcio	REGISTRO FOTOGRÁFICO	Página	1/1
		Data	12/05/2020
		Numeração	BDP-FR-AS-0071-R00

DADOS

Nome do Registro:	Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal - Lote 13.13		
Local / Obra:	Barragem Duas Pontes	Data do Registro:	28/11/2022
Resp. Registro:	Lande Junior Soares	Destinação do Registro:	Consórcio Supereng - DAEE
Descrição:	Vistoria de monitoramento no plantio do sublote em referência		

REGISTRO FOTOGRÁFICO

Foto 01	Espécie em desenvolvimento (registro fotográfico 28/11/2022	Foto 02	Espécie em desenvolvimento (registro fotográfico 28/11/2022
Foto 03	Espécie em desenvolvimento (registro fotográfico 28/11/2022	Foto 04	Espécie em desenvolvimento (registro fotográfico 28/11/2022
Foto 05		Foto 06	

Lande Junior Soares

Visto Responsável pelo Registro

DAEE	BARRAGENS				Consórcio SUPERENG Barragens
		PEDREIRA	X	DUAS PONTES	
TITULO: FICHA DE ACOMPANHAMENTO DE MANUTENÇÃO MENSAL (REV01)				Realizado manutenção no lote	(x) SIM ( ) NÃO

Nº LOTE	13.14	MÊS DA VISTORIA			
Nº DO DOCUMENTO	Nº 0334.02.QL.PES.0037.R09	INÍCIO	Novembro/22	TÉRMINO	Novembro/22
LOTE DE CONFERÊNCIA (ha)		Nº DE MANUTENÇÃO	6/12		

TERRA	COROAMENTO AO REDOR DAS COVAS	MANUTENÇÃO DOS ACEIROS
[x] ÚMIDA | [ ] SECA | [ ] 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	[ ] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [X] PONTO DE ATENÇÃO	[ ] BOM | [x] 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
CONTROLE DE FORMIGA CORTADEIRA	**ADUBAÇÃO DE COBERTURA**	
[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	[ ] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [x] NÃO APLICÁVEL	

QUANTIDADE DE MUDAS				
TOTAL CONFERIDO [48]	MUDAS - MENOR QUE 30CM [0]	[0] %	MUDAS MORTAS [2]	[4,16] %

OBSERVAÇÃO:	*ATENTAR QUANTO AS ESPÉCIES A SEREM PLANTADAS DURANTE REPLANTIO (DAR PREFERENCIA À ESPÉCIEIS QUE AINDA NÃO FORAM PLANTADAS NO REFERIDO SUBLOTE).		
ASSINATURA - TÉCNICO/SUPERVISOR	ASSINATURA - COORD. AMBIENTAL	DATA DA VISTORIA	MANUTENÇÃO
		01/12/2022	[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME

	FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS	Página	1/1
		Data	12/05/2020
		Numeração	BDP-FR-AS-0071-R00

Responsável pelo Serviço	Data do Registro
Consórcio BDP - OAS Celeiro	28/11/2022

Documento de Referência	Projeto de Referência
Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal	0334-02-AS-CEP-4000-R0

Local do Serviço:					
Lote 13	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 ( )	
13.14	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 ( )	
6/12	Implantação de aceiros	C (x) NC ( ) PA ( ) NA ( )	Placa de identificação	C ( ) NC ( ) PA (x) NA ( )	

OBSERVAÇÕES

* O consórcio BDP realizou no presente mês, manutenção do plantio presente no sublote em questão. Onde foram executados tais procedimentos exigidos, conforme especificação técnica: foram realizados, controle de formigas, controle de exóticas, coroamento no entorno da espécie nativa e reposição de muda.
* Segue em anexo os registros fotográficos.

Responsáveis	Téc. Responsável	Eng. Responsável	Fiscalização - DAEE
Visto			
Nome	Lande Junior Soares	Emerson de Souza	Hugo Mendes

consórcio	REGISTRO FOTOGRÁFICO	Página	1/1
		Data	12/05/2020
		Numeração	BDP-FR-AS-0071-R00

DADOS

Nome do Registro:	Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal - Lote 13.14		
Local / Obra:	Barragem Duas Pontes	Data do Registro:	28/11/2022
Resp. Registro:	Lande Junior Soares	Destinação do Registro:	Consórcio Supereng - DAEE
Descrição:	Vistoria de monitoramento no plantio do sublote em referência		

REGISTRO FOTOGRÁFICO

Foto 01	Espécie em desenvolvimento (registro fotográfico 28/11/2022	Foto 02	Espécie em desenvolvimento (registro fotográfico 28/11/2022
Foto 03	Espécie em desenvolvimento (registro fotográfico 28/11/2022	Foto 04	Espécie em desenvolvimento (registro fotográfico 28/11/2022
Foto 05		Foto 06	

Visto Responsável pelo Registro

DAEE	BARRAGENS				Consórcio SUPERENG Barragens
		PEDREIRA	X	DUAS PONTES	

TITULO	Realizado manutenção no lote	(x) SIM
FICHA DE ACOMPANHAMENTO DE MANUTENÇÃO MENSAL (REV01)		( ) NÃO

Nº LOTE	13.15	MÊS DA VISTORIA			
Nº DO DOCUMENTO	Nº 0334.02.QL.PES.0037.R09	INÍCIO	Novembro/22	TÉRMINO	Novembro/22
LOTE DE CONFERÊNCIA (ha)		Nº DE MANUTENÇÃO	6/12		

TERRA	COROAMENTO AO REDOR DAS COVAS	MANUTENÇÃO DOS ACEIROS
[x] ÚMIDA | [ ] SECA | [ ] 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 (quanto ao desenvolvimento das mudas)**
[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	[ ] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [X] PONTO DE ATENÇÃO	[ ] BOM | [x] 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
CONTROLE DE FORMIGA CORTADEIRA	**ADUBAÇÃO DE COBERTURA**	
[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	[ ] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [x] NÃO APLICÁVEL	

QUANTIDADE DE MUDAS				
TOTAL CONFERIDO [48]	MUDAS - MENOR QUE 30CM [0]	[0] %	MUDAS MORTAS [2]	[4,16] %

OBSERVAÇÃO:	*ATENTAR QUANTO AS ESPÉCIES A SEREM PLANTADAS DURANTE REPLANTIO (DAR PREFERENCIA À ESPÉCIEIS QUE AINDA NÃO FORAM PLANTADAS NO REFERIDO SUBLOTE).		
ASSINATURA - TÉCNICO/SUPERVISOR	ASSINATURA - COORD. AMBIENTAL	DATA DA VISTORIA	MANUTENÇÃO
	Hugo Mendes Consórcio Supereng Eng. Ambiental	01/12/2022	[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME

	FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS	Página	1/1
		Data	12/05/2020
		Numeração	BDP-FR-AS-0071-R00

Responsável pelo Serviço	Data do Registro
Consórcio BDP - OAS Cetenco	28/11/2022

Documento de Referência	Projeto de Referência
Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal	0334-02-AS-CEP-4000-R0

Local do Serviço:					
Lote 13	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 ( )	
13.15	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 ( )	
6/12	Implantação de aceiros	C (x) NC ( ) PA ( ) NA ( )	Placa de identificação	C ( ) NC ( ) PA (x) NA ( )	

OBSERVAÇÕES

* O consórcio BDP realizou no presente mês, manutenção do plantio presente no sublote em questão. Onde foram executados tais procedimentos exigidos, conforme especificação técnica: foram realizados, controle de formigas, controle de exóticas, coroamento no entorno da espécie nativa e reposição de muda.
* Segue em anexo os registros fotográficos.

Responsáveis	Téc. Responsável	Eng. Responsável	Fiscalização - DAEE
Visto			
Nome	Lande Junior Soares	Emerson de Souza	Hugo Mendes

consórcio	REGISTRO FOTOGRÁFICO	Página	1/1
		Data	12/05/2020
		Numeração	BDP-FR-AS-0071-R00

DADOS

Nome do Registro:	Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal - Lote 13,15		
Local / Obra:	Barragem Duas Pontes	Data do Registro:	28/11/2022
Resp. Registro:	Lande Junior Soares	Destinação do Registro:	Consórcio Supereng - DAEE
Descrição:	Vistoria de monitoramento no plantio do sublote em referência		

REGISTRO FOTOGRÁFICO

Foto 01	Espécie em desenvolvimento (registro fotográfico 28/11/2022)	Foto 02	Visão geral da área de plantio em referência (registro fotográfico 28/11/2022
Foto 03	Espécie em desenvolvimento (registro fotográfico 28/11/2022	Foto 04	Espécie em desenvolvimento (registro fotográfico 28/11/2022
Foto 05		Foto 06	

Visto Responsável pelo Registro

DAEE	BARRAGENS				Consórcio SUPERENG Barragens
		PEDREIRA	X	DUAS PONTES	

TÍTULO		
FICHA DE ACOMPANHAMENTO DE MANUTENÇÃO MENSAL (REV01)	Realizado manutenção no lote	(x) SIM ( ) NÃO

Nº LOTE	13.16	MÊS DA VISTORIA			
Nº DO DOCUMENTO	Nº 0334.02.QL.PES.0037.R09	INÍCIO	Novembro/22	TÉRMINO	Novembro/22
LOTE DE CONFERÊNCIA (ha)		Nº DE MANUTENÇÃO	6/12		

TERRA	**COROAMENTO AO REDOR DAS COVAS**	**MANUTENÇÃO DOS ACEIROS**
[x] ÚMIDA | [ ] SECA | [ ] 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 (quanto ao desenvolvimento das mudas)**
[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	[ ] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [X] PONTO DE ATENÇÃO	[ ] BOM | [x] 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
CONTROLE DE FORMIGA CORTADEIRA	**ADUBAÇÃO DE COBERTURA**	
[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	[ ] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [x] NÃO APLICÁVEL	

QUANTIDADE DE MUDAS

TOTAL CONFERIDO [48]	MUDAS - MENOR QUE 30CM [0]	[0] %	MUDAS MORTAS [2]	[4,16] %

OBSERVAÇÃO:	*ATENTAR QUANTO AS ESPÉCIES A SEREM PLANTADAS DURANTE REPLANTIO (DAR PREFERENCIA À ESPÉCIEIS QUE AINDA NÃO FORAM PLANTADAS NO REFERIDO SUBLOTE).

Maúlia Sales ASSINATURA - TÉCNICO/SUPERVISOR	Hugo Mendes Consórcio Supereng Eng. Ambiental ASSINATURA - COORD. AMBIENTAL	DATA DA VISTORIA 01/12/2022	MANUTENÇÃO [x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME

	FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS	Página	1/1
		Data	12/05/2020
		Numeração	BDP-FR-AS-0071-R00

Responsável pelo Serviço	Data do Registro
Consórcio BDP - OAS Cetenco	28/11/2022

Documento de Referência	Projeto de Referência
Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal	0334-02-AS-CEP-4000-RC

Local do Serviço					
Lote 13	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 ( )	
13.16	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 ( )	
6/12	Implantação de aceiros	C (x) NC ( ) PA ( ) NA ( )	Placa de identificação	C ( ) NC ( ) PA (x) NA ( )	

OBSERVAÇÕES

* O consórcio BDP realizou no presente mês, manutenção do plantio presente no sublote em questão. Onde foram executados tais procedimentos exigidos, conforme especificação técnica: foram realizados, controle de formigas, controle de exóticas, coroamento no entorno da espécie nativa e reposição de muda.
* Segue em anexo os registros fotográficos.

Responsáveis	Téc. Responsável	Eng. Responsável	Fiscalização - DAEE
Visto			
Nome	Lande Junior Soares	Emerson de Souza	Hugo Mendes

consórcio	REGISTRO FOTOGRÁFICO	Página	1/1
		Data	12/05/2020
		Numeração	BDP-FR-AS-0071-R00

DADOS

Nome do Registro:	Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal - Lote 13.16		
Local / Obra:	Barragem Duas Pontes	Data do Registro:	28/11/2022
Resp. Registro:	Lande Junior Soares	Destinação do Registro:	Consórcio Supereng - DAEE
Descrição:	Vistoria de monitoramento no plantio do sublote em referência		

REGISTRO FOTOGRÁFICO

Foto 01	Visão geral da área de plantio em referência (registro fotográfico 28/11/2022).	Foto 02	Visão geral da área de plantio em referência (registro fotográfico 28/11/2022).
Foto 03	Espécie em desenvolvimento (registro fotográfico 28/11/2022	Foto 04	Visão geral da área de plantio em referência (registro fotográfico 28/11/2022).
Foto 05		Foto 06	

Lande Junior Soares

Visto Responsável pelo Registro

DAEE	BARRAGENS				Consórcio SUPERENG Barragens
		PEDREIRA	X	DUAS PONTES	

TITULO	Realizado manutenção no lote	
FICHA DE ACOMPANHAMENTO DE MANUTENÇÃO MENSAL (REV01)		(x) SIM
		( ) NÃO

Nº LOTE	13.17	MÊS DA VISTORIA			
Nº DO DOCUMENTO	Nº 0334.02.QL.PES.0037.R09	INÍCIO	Novembro/22	TÉRMINO	Novembro/22
LOTE DE CONFERÊNCIA (ha)	0,83	Nº DE MANUTENÇÃO	2/12		

TERRA	COROAMENTO AO REDOR DAS COVAS	MANUTENÇÃO DOS ACEIROS
[x] ÚMIDA | [ ] SECA | [ ] 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	[ ] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [X] PONTO DE ATENÇÃO	[ ] BOM | [x] 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
CONTROLE DE FORMIGA CORTADEIRA	**ADUBAÇÃO DE COBERTURA**	
[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	[ ] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [x] NÃO APLICÁVEL	

QUANTIDADE DE MUDAS				
TOTAL CONFERIDO [48]	MUDAS - MENOR QUE 30CM [0]	[0] %	MUDAS MORTAS [2]	[4,16] %

OBSERVAÇÃO:	

ASSINATURA - TÉCNICO/SUPERVISOR	ASSINATURA - COORD. AMBIENTAL	DATA DA VISTORIA	MANUTENÇÃO
	Hugo Mendes Consórcio Supereng Eng. Ambiental	01/12/2022	[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME

consórcio BDP	FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS	Página	1/1
		Data	12/05/2020
		Numeração	BDP-FR-AS-0071-R00

Responsável pelo Serviço	Data do Registro
Consórcio BDP - OAS Cetenco	28/11/2022

Documento de Referência	Projeto de Referência
Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal	0334-02-AS-CEP-4000-R0

Local do Serviço:					
Lote 13	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 ( )	
13.17	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 ( )	
3/12	Implantação de aceiros	C (x) NC ( ) PA ( ) NA ( )	Placa de identificação	C ( ) NC ( ) PA (x) NA ( )	

OBSERVAÇÕES

* O consórcio BDP realizou no presente mês, manutenção do plantio presente no sublote em questão. Onde foram executados tais procedimentos exigidos conforme especificação técnica: foram realizados, controle de formigas, controle de exóticas.
* Segue em anexo os registros fotográficos.

Responsáveis	Téc. Responsável	Eng. Responsável	Fiscalização - DAEE
Visto			
Nome	Lande Junior Soares	Emerson de Souza	[illegible] Mendes

consórcio	REGISTRO FOTOGRÁFICO	Página	1/1
		Data	12/05/2020
		Numeração	BDP-FR-AS-0071-R00

DADOS

Nome do Registro:	Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal - Lote 13,17		
Local / Obra:	Barragem Duas Pontes	Data do Registro:	28/11/2022
Resp. Registro:	Lande Junior Soares	Destinação do Registro:	Consórcio Superenig - DAEE
Descrição:	Vistoria de monitoramento no plantio do sublote em referência		

REGISTRO FOTOGRÁFICO

Foto 01	

Foto 02	Visão geral da área de plantio em referência (registro fotográfico 28/11/2022).

Foto 03	Espécie em desenvolvimento (registro fotográfico 28/11/2022)

Foto 04	Espécie em desenvolvimento (registro fotográfico 28/11/2022

Foto 05	

Foto 06	

Visto Responsável pelo Registro

DAEE	BARRAGENS				Consórcio SUPERENG Barragens
		PEDREIRA	X	DUAS PONTES	

TÍTULO		
FICHA DE ACOMPANHAMENTO DE MANUTENÇÃO MENSAL (REV01)	Realizado manutenção no lote	(x) SIM
		( ) NÃO

Nº LOTE	13.18	MÊS DA VISTORIA			
Nº DO DOCUMENTO	Nº 0334.02.QL.PES.0037.R09	INÍCIO	Novembro/22	TÉRMINO	Novembro/22
LOTE DE CONFERÊNCIA (ha)	0,96	Nº DE MANUTENÇÃO	1/12		

TERRA	COROAMENTO AO REDOR DAS COVAS	MANUTENÇÃO DOS ACEIROS
[x] ÚMIDA | [ ] SECA | [ ] 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 (quanto ao desenvolvimento das mudas)**
[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	[ ] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [X] PONTO DE ATENÇÃO	[ ] BOM | [x] 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
CONTROLE DE FORMIGA CORTADEIRA	**ADUBAÇÃO DE COBERTURA**	
[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	[ ] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [x] NÃO APLICÁVEL	

QUANTIDADE DE MUDAS

TOTAL CONFERIDO [48]	MUDAS - MENOR QUE 30CM [0]	[0] %	MUDAS MORTAS [2]	[4,16] %

OBSERVAÇÃO:	

ASSINATURA - TÉCNICO/SUPERVISOR	ASSINATURA - COORD. AMBIENTAL	DATA DA VISTORIA	MANUTENÇÃO
		01/12/2022	[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME

	FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS	Página	1/1
		Data	12/05/2020
		Numeração	BDP-FR-AS-0071-R00

Responsável pelo Serviço	Data do Registro
Consórcio BDP - OAS Celenc	28/11/2022

Documento de Referência	Projeto de Referência
Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal	0334-02-AS-CEP-4000-R0

Local do Serviço					
Lote 13	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 ( )	
13.18	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	Coroamento	C (x) NC ( ) PA ( ) NA ( )	Adubação de cobertura	C (x) NC ( ) PA ( ) NA ( )	
3/12	Implantação de aceiros	C (x) NC ( ) PA ( ) NA ( )	Placa de identificação	C (x) NC ( ) PA ( ) NA ( )	

OBSERVAÇÕES

* O consórcio BDP realizou no presente mês, manutenção do plantio presente no sublote em questão. Onde foram executados tais procedimentos exigidos, conforme especificação técnica: foram realizados, controle de formigas, controle de exóticas.
* Segue em anexo os registros fotográficos.

Responsáveis	Téc. Responsável	Eng. Responsável	Fiscalização - DAEE
Visto			
Nome	Lande Junior Soares	Emerson de Souza	Tiago Mendes

consórcio	REGISTRO FOTOGRÁFICO	Página	1/1
		Data	12/05/2020
		Numeração	BDP-FR-AS-0071-R00

DADOS

Nome do Registro:	Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal - Lote 13.18		
Local / Obra:	Barragem Duas Pontes	Data do Registro:	28/11/2022
Resp. Registro:	Lande Junior Soares	Destinação do Registro:	Consórcio Supereng - DAEE
Descrição:	Vistoria de monitoramento no plantio do sublote em referência		

REGISTRO FOTOGRÁFICO

Foto 01	Espécie em desenvolvimento (registro fotográfico 28/11/2022

Foto 02	Espécie em desenvolvimento (registro fotográfico 28/11/2022

Foto 03	Espécie em desenvolvimento (registro fotográfico 28/11/2022)

Foto 04	Espécie em desenvolvimento (registro fotográfico 28/11/2022

Foto 05	

Foto 06	

Lande Junior Soares

Visto Responsável pelo Registro

consórcio	GRD - GUIA DE REMESSA DE DOCUMENTOS	Nº:	0334-01-QL-GRD-0045
		Data:	31/03/2022
		Folha:	01

DESTINATÁRIO:	CONSÓRCIO SUPERENG BARRAGENS
A/C:	HUGO MENDES
ASSUNTO:	FICHA DE VERIFICAÇÃO DE SERVIÇO
REFERÊNCIA:	CONTRATO Nº 2018/11/00033.4

ITEM	QNTD.	Nº DOCUMENTO	DESCRIÇÃO	MEIO	FINALIDADE
1	3	BDP-FR-AS-0067-R00	Ficha de Verificação de Serviço - Plantio de Mudas Florestais. Sublote 6.5 à 6.7.	P	PA

FINALIDADE				MEIO	
PR	Preliminar	CO	Para Construção	P	E
PA	Para Aprovação	CD	Cancelado		
PC	Para Compra	AB	As Built ("Como Construído")	PAPEL	ELETRÔNICO
PD	Para Detalhamento	PV	Para Revisão		
PI	Para Informação	CE	Certificado		

Emissão: Data:	Recebido: Data:

consórcio	GRD - GUIA DE REMESSA DE DOCUMENTOS	Nº:	0334-01-QL-GRD-0045
		Data:	31/03/2022
		Folha:	01

DESTINATÁRIO:	CONSÓRCIO SUPERENG BARRAGENS
A/C:	HUGO MENDES
ASSUNTO:	FICHA DE VERIFICAÇÃO DE SERVIÇO
REFERÊNCIA:	CONTRATO Nº 2018/11/00033.4

ITEM	QNTD.	Nº DOCUMENTO	DESCRIÇÃO	MEIO	FINALIDADE
1	3	BDP-FR-AS-0067-R00	Ficha de Verificação de Serviço - Plantio de Mudas Florestais. Sublote 6.5 à 6.7.	P	PA

FINALIDADE				MEIO	
PR	Preliminar	CO	Para Construção	P	E
PA	Para Aprovação	CD	Cancelado		
PC	Para Compra	AB	As Built ("Como Construído")	PAPEL	ELETRÔNICO
PD	Para Detalhamento	PV	Para Revisão		
PI	Para Informação	CE	Certificado		

Emissão:	Recebido:
Data:	Data:

DAEE	BARRAGENS				Consórcio SUPERENG Barragens
		PEDREIRA	X	DUAS PONTES	

TÍTULO

FICHA DE LIBERAÇÃO DE LOTE DE PLANTIO PARA MANUTENÇÃO

Nº

Nº LOTE	6.5		DATA DO PLANTIO		
DIAGNÓSTICO	[ ] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [X] PONTO DE ATENÇÃO Nº 0334.02.QL.PES.0037.R07		INÍCIO	Dezembro/22	TÉRMINO: dez/22
ÁREA TOTAL			Nº DE MUDAS PLANTADAS MÊS 0		
TAMANHO DA COVA DE ACORDO COM O TAMANHO DA MUDA	[X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO		ESPAÇAMENTO MÉDIO (metro x metro)	[X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	
LIMPEZA DE TERRENO (5 A 15 DIAS ANTES DO PLANTIO)	[X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO [ ] MECÂNICA | [ ] QUÍMICA | [X] FÍSICA QUAL MANUAL		CONTROLE DE FORMIGAS CORTADEIRAS	[X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	
ANÁLISE DO SOLO	[ ] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [X] PONTO DE ATENÇÃO		DEMARCAÇÃO FÍSICA DA ÁREA E ISOLAMENTO	[X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	
ADUBAÇÃO	[ ] ANTES DO PLANTIO | [ ] DE 10 A 15 DIAS DEPOIS DO PLANTIO | [X] PONTO DE ATENÇÃO		COROAMENTO	[X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	
ACEIRO	[X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO		ESTRADA DE SERVIDÃO	[ ] AUSENTE NA ÁREA/LOTE	[X] 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 (X) MECÂNICO	LIBERAÇÃO DA SUPERVISÃO PARA MANUTENÇÃO		DATA DA VISTORIA	LIBERADO PARA MANUTENÇÃO	
		ASSINATURA - TÉCNICO SUPERVISOR	COORD. MEIO AMBIENTE	21.12.22	[X] SIM	[ ] NÃO

OBSERVAÇÃO:

Foi realizado plantio no sublote em questão com preparo de solo manual. O plantio está sendo executado com a utilização de hidrogel.
Plantio executado conforme procedimento da PES e PBA.
- Realizar o controle de invasoras com herbicida;
- Conformar o mulche no entorno do coroamento de forma que não prejudique o desenvolvimento das mudas;
- Atentar quanto a diversidade de espécies em caso de necessidade de reposições de mudas.

consórcio	FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS	Página	1/1
		Data	12/05/2020
		Numeração	BDP-FR-AS-0073-R00

Responsável pelo Serviço	Data do Registro
Consórcio BDP - OAS Cetenco	17/12/2022

Documento de Referência	Projeto de Referência
Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal	0334-02-AS-CEP-4000-R0

Local do Serviço	LISTA DE VERIFICAÇÃO				
Lote 6	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 ( )	
6.5	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 ( )	
0/12	Implantação de aceiros	C (x) NC ( ) PA ( ) NA ( )	Placa de identificação	C ( ) NC ( ) PA (x) NA ( )	

OBSERVAÇÕES

*No mês de Dezembro/2022, o Consórcio BDP realizou a atividade de plantio de espécies nativas no presente sublote. Todos os procedimentos de roçada mecanizada, abertura de covas, aplicação de hidrogel e plantio de mudas com tamanho superior a 30 centimetros foram realizados. * Segue em anexo os registros fotográficos.

Responsáveis	Téc. Responsável	Responsável	Fiscalização - DAEE
Visto			Hugo Mendes Consórcio Supereng Eng. Ambiental
Nome	Lande Junior Soares	Emerson Souza	Hugo Mendes

consórcio	REGISTRO FOTOGRÁFICO	Página	1/1
		Data	16/08/2019
		Numeração	BDP-FR-AS-0036-R01

DADOS

Nome do Registro:	Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal - Lote 6.5		
Local / Obra:	Barragem Duas Pontes	Data do Registro:	17/12/2022
Resp. Registro:	Lande Junior Soares da Conceição	Destinação do Registro:	Consórcio Supereng - DAEE
Descrição:	Vistoria de monitoramento no plantio do sublote em referência		

REGISTRO FOTOGRÁFICO

Foto 01	Visão geral da área de plantio (registro fotográfico 17/12/2022).

Foto 02	Atividade de preparo de área para plantio das espécies nativas (registro fotográfico 17/12/2022).

Foto 03	Colaborador realizando atividade de plantio da espécie nativa (registro fotográfico 17/12/2022).

Foto 04	Detalhes da espécie nativa (registro fotográfico 17/12/2022).

Foto 05	

Foto 06	

Lande junior Soares

Visto Responsável pelo Registro

DAEE	BARRAGENS				Consórcio SUPERENG Barragens
		PEDREIRA	X	DUAS PONTES	

TÍTULO

FICHA DE LIBERAÇÃO DE LOTE DE PLANTIO PARA MANUTENÇÃO

Nº

Nº LOTE	6.6	DATA DO PLANTIO			
DIAGNÓSTICO	[ ] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [X] PONTO DE ATENÇÃO Nº 0334.02.QL.PES.0037.R07	INÍCIO	Dezembro/22	TÉRMINO	dez/22
ÁREA TOTAL		Nº DE MUDAS PLANTADAS MÊS 0			
TAMANHO DA COVA DE ACORDO COM O TAMANHO DA MUDA	[X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	ESPAÇAMENTO MÉDIO (metro x metro)	[X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO		
LIMPEZA DE TERRENO (5 A 15 DIAS ANTES DO PLANTIO)	[X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO [ ] MECÂNICA | [ ] QUÍMICA | [X] FÍSICA QUAL MANUAL	CONTROLE DE FORMIGAS CORTADEIRAS	[X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO		
ANÁLISE DO SOLO	[ ] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [X] PONTO DE ATENÇÃO	DEMARCAÇÃO FÍSICA DA ÁREA E ISOLAMENTO	[X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO		
ADUBAÇÃO	[ ] ANTES DO PLANTIO | [ ] DE 10 A 15 DIAS DEPOIS DO PLANTIO | [X] PONTO DE ATENÇÃO	COROAMENTO	[X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO		
ACEIRO	[X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	ESTRADA DE SERVIDÃO	[ ] AUSENTE NA ÁREA/LOTE	[X] 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	LIBERAÇÃO DA SUPERVISÃO PARA MANUTENÇÃO				
(X) MANUAL (X) MECÂNICO	ASSINATURA - TÉCNICO SUPERVISOR	COORD. MEIO AMBIENTE	DATA DA VISTORIA	LIBERADO PARA MANUTENÇÃO	
			21.12.22	[X] SIM	[ ] NÃO

OBSERVAÇÃO:	
	Foi realizado plantio no sublote em questão com preparo de solo manual. O plantio está sendo executado com a utilização de hidrogel. Plantio executado conforme procedimento da PES e PBA. - Realizar o controle de invasoras com herbicida; - Conformar o mulche no entorno do coroamento de forma que não prejudique o desenvolvimento das mudas; - Atentar quanto a diversidade de espécies em caso de necessidade de reposições de mudas.

consórcio	FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS	Página	1/1
		Data	12/05/2020
		Numeração	BDP-FR-AS-0073-R00

Responsável pelo Serviço	Data do Registro
Consórcio BDP - OAS Cetenco	16/12/2022

Documento de Referência	Projeto de Referência
Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal	0334-02-AS-CEP-4000-R0

Local do Serviço	LISTA DE VERIFICAÇÃO				
Lote 6	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 ( )	
6.6	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 ( )	
0/12	Implantação de aceiros	C (x) NC ( ) PA ( ) NA ( )	Placa de identificação	C ( ) NC ( ) PA (x) NA ( )	

OBSERVAÇÕES

*No mês de Dezembro/2022, o Consórcio BDP realizou a atividade de plantio de espécies nativas no presente sublote. Todos os procedimentos de roçada mecanizada, abertura de covas, aplicação de hidrogel e plantio de mudas com tamanho superior a 30 centimetros foram realizados. * Segue em anexo os registros fotográficos.

Responsáveis	Téc. Responsável	Responsável	Fiscalização - DAEE
Visto	Lande Junior Soares		Hugo Mendes Consórcio Supereng Fiscal Ambiental
Nome	Lande Junior Soares	Emerson Souza	Hugo Mendes

consórcio	REGISTRO FOTOGRÁFICO	Página	1/1
		Data	16/08/2019
		Numeração	BDP-FR-AS-0036-R01

DADOS

Nome do Registro:	Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal - Lote 6.6		
Local / Obra:	Barragem Duas Pontes	Data do Registro:	16/12/2022
Resp. Registro:	Lande Junior Soares da Conceição	Destinação do Registro:	Consórcio Supereng - DAEE
Descrição:	Vistoria de monitoramento no plantio do sublote em referência		

REGISTRO FOTOGRÁFICO

Foto 01	Colaborador realizando atividade de plantio da espécie nativa (registro fotográfico 16/12/2022).

Foto 02	Atividade de preparo de área para plantio (registro fotográfico 16/12/2022).

Foto 03	Visão geral da área de plantio (registro fotográfico 16/12/2022).

Foto 04	Detalhes da espécie nativa (registro fotográfico 16/12/2022).

Foto 05	

Foto 06	

Visto Responsável pelo Registro

DAEE	BARRAGENS				Consórcio SUPERENG Barragens
		PEDREIRA	X	DUAS PONTES	

TITULO	Nº
FICHA DE LIBERAÇÃO DE LOTE DE PLANTIO PARA MANUTENÇÃO	

Nº LOTE	6.7			**DATA DO PLANTIO**			
DIAGNÓSTICO	[ ] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [X] PONTO DE ATENÇÃO Nº 0334.02.QL.PES.0037.R07			**INÍCIO**	Dezembro/22	**TÉRMINO**	dez/22
ÁREA TOTAL				**Nº DE MUDAS PLANTADAS MÊS 0**			
TAMANHO DA COVA DE ACORDO COM O TAMANHO DA MUDA	[X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO			**ESPAÇAMENTO MÉDIO (metro x metro)**	[X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO		
LIMPEZA DE TERRENO (5 A 15 DIAS ANTES DO PLANTIO)	[X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO [ ] MECÂNICA | [ ] QUÍMICA | [X] FÍSICA QUAL MANUAL			**CONTROLE DE FORMIGAS CORTADEIRAS**	[X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO		
ANÁLISE DO SOLO	[ ] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [X] PONTO DE ATENÇÃO			**DEMARCAÇÃO FÍSICA DA ÁREA E ISOLAMENTO**	[X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO		
ADUBAÇÃO	[ ] ANTES DO PLANTIO | [ ] DE 10 A 15 DIAS DEPOIS DO PLANTIO | [X] PONTO DE ATENÇÃO			**COROAMENTO**	[X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO		
ACEIRO	[X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO			**ESTRADA DE SERVIDÃO**	[ ] AUSENTE NA ÁREA/LOTE	[X] 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 (X) MECÂNICO	**LIBERAÇÃO DA SUPERVISÃO PARA MANUTENÇÃO**					
		ASSINATURA - TÉCNICO SUPERVISOR	COORD. MEIO AMBIENTE		**DATA DA VISTORIA**	**LIBERADO PARA MANUTENÇÃO**	
					21.12.22	[X] SIM	[ ] NÃO

OBSERVAÇÃO:	Foi realizado plantio no sublote em questão com preparo de solo manual. O plantio está sendo executado com a utilização de hidrogel. Plantio executado conforme procedimento da PES e PBA. - Realizar o controle de invasoras com herbicida; - Conformar o mulche no entorno do coroamento de forma que não prejudique o desenvolvimento das mudas; - Atentar quanto a diversidade de espécies em caso de necessidade de reposições de mudas.

consórcio B	FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS	Página	1/1
		Data	12/05/2020
		Numeração	BDP-FR-AS-0073-R00

Responsável pelo Serviço	Data do Registro
Consórcio BDP - OAS Cetenco	16/12/2022

Documento de Referência	Projeto de Referência
Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal	0334-02-AS-CEP-4000-R0

Local do Serviço	LISTA DE VERIFICAÇÃO				
Lote 6	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 ( )	
6.7	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 ( )	
0/12	Implantação de aceiros	C (x) NC ( ) PA ( ) NA ( )	Placa de identificação	C ( ) NC ( ) PA (x) NA ( )	

OBSERVAÇÕES

*No mês de Dezembro/2022, o Consórcio BDP realizou a atividade de plantio de espécies nativas no presente sublote. Todos os procedimentos de roçada mecanizada, abertura de covas, aplicação de hidrogel e plantio de mudas com tamanho superior a 30 centimetros foram realizados. * Segue em anexo os registros fotográficos.

Responsáveis	Téc. Responsável	Responsável	Fiscalização - DAEE
Visto	Lande Junior Soares		Hugo Mendes Consórcio Supereng Eng. Ambiental
Nome	Lande Junior Soares	Emerson Souza	Hugo Mendes

consórcio	REGISTRO FOTOGRÁFICO	Página	1/1
		Data	16/08/2019
		Numeração	BDP-FR-AS-0036-R01

DADOS

Nome do Registro:	Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal - Lote 6.7		
Local / Obra:	Barragem Duas Pontes	**Data do Registro:**	16/12/2022
Resp. Registro:	Lande Junior Soares da Conceição	**Destinação do Registro:**	Consórcio Supereng - DAEE
Descrição:	Vistoria de monitoramento no plantio do sublote em referência		

REGISTRO FOTOGRÁFICO

Foto 01	Colaborador realizando atividade de plantio da espécie nativa (registro fotográfico 16/12/2022).

Foto 02	Atividade de preparo de área para plantio (registro fotográfico 16/12/2022).

Foto 03	Visão geral da área de plantio (registro fotográfico 16/12/2022).

Foto 04	Detalhes da espécie nativa (registro fotográfico 16/12/2022).

Foto 05	

Foto 06	

Visto Responsável pelo Registro

consórcio

GRD - GUIA DE REMESSA DE DOCUMENTOS

Nº:	0334-01-QL-GRD-0044
Data:	20/12/2021
Folha:	01

DESTINATÁRIO:	CONSÓRCIO SUPERENG BARRAGENS
A/C:	Hugo Mendes
ASSUNTO:	FICHA DE VERIFICAÇÃO DE SERVIÇO
REFERÊNCIA:	CONTRATO Nº 2018/12/00033.4

ITEM	QNTD.	Nº DOCUMENTO	DESCRIÇÃO	MEIO	FINALIDADE
1	2	BDP-FR-AS 0035 R02	Ficha de Verificação da Serviço - Manutenção de Mudas Florestais. Subitem 14.4 e 14.5	P	PA

FINALIDADE			
PR	Preliminar	CO	Para Construção
PA	Para Aprovação	CD	Cancelado
PC	Para Compra	AB	As Built ("Como Construído")
PD	Para Detalhamento	FV	Para Revisão
PI	Para Informação	CA	Cotizado

MEIO	
P	E
PAPEL	ELETRÔNICO

Emissão:	Recebido: Michelle
Data:	Data: 16-12-22

DAEE	BARRAGENS			Consórcio SUPERENG Barragens
	PEDREIRA	X	DUAS PONTES	

TÍTULO	Nº
FICHA DE LIBERAÇÃO DE LOTE DE PLANTIO PARA MANUTENÇÃO	

Nº LOTE	14.4	DATA DO PLANTIO			
DIAGNÓSTICO	[ ] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [X] PONTO DE ATENÇÃO Nº 0334.02.QL.PES.0037.R07	INÍCIO	Dezembro/22	TÉRMINO	dez/22
ÁREA TOTAL		Nº DE MUDAS PLANTADAS MÊS 0			
TAMANHO DA COVA DE ACORDO COM O TAMANHO DA MUDA	[X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	ESPAÇAMENTO MÉDIO (metro x metro)	[X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO		
LIMPEZA DE TERRENO (5 A 15 DIAS ANTES DO PLANTIO)	[X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO [ ] MECÂNICA | [ ] QUÍMICA | [X] FÍSICA QUAL MANUAL	CONTROLE DE FORMIGAS CORTADEIRAS	[X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO		
ANÁLISE DO SOLO	[ ] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [X] PONTO DE ATENÇÃO	DEMARCAÇÃO FÍSICA DA ÁREA E ISOLAMENTO	[X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO		
ADUBAÇÃO	[ ] ANTES DO PLANTIO | [ ] DE 10 A 15 DIAS DEPOIS DO PLANTIO | [X] PONTO DE ATENÇÃO	COROAMENTO	[X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO		
ACEIRO	[X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	ESTRADA DE SERVIDÃO	[ ] AUSENTE NA ÁREA/LOTE	[X] 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 (X) MECÂNICO	LIBERAÇÃO DA SUPERVISÃO PARA MANUTENÇÃO			
		ASSINATURA - TÉCNICO SUPERVISOR	Hugo Mendes Consórcio Supereng Eng. Ambiental COORD. MEIO AMBIENTE	DATA DA VISTORIA 21.12.22	LIBERADO PARA MANUTENÇÃO [X] SIM [ ] NÃO

OBSERVAÇÃO:	Foi realizado plantio no sublote em questão com preparo de solo manual. O plantio está sendo executado com a utilização de hidrogel. Plantio executado conforme procedimento da PES e PBA. - Realizar o controle de invasoras com herbicida; - Conformar o mulche no entorno do coroamento de forma que não prejudique o desenvolvimento das mudas; - Atentar quanto à diversidade de espécies em caso de necessidade de reposições de mudas.

FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS

Página	1/1
Data	12/05/2020
Numeração	BDP-FR-AS-0065-R02

Responsável pelo Serviço	Data do Registro
Consórcio BDP - OAS Cetenco	07/12/2022

Documento de Referência	Projeto de Referência
Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal	0334-02-AS-CEP-4000-R0

Local do Serviço					
Lote 14	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 ( )	
14.4	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	Coroamento	C (x) NC ( ) PA ( ) NA ( )	Adubação de cobertura	C (x) NC ( ) PA ( ) NA ( )	
0/12	Implantação de aceiros	C (x) NC ( ) PA ( ) 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 centimentros, controle de ervas competidoras no entorno da espécie nativa, com altura minima de 30 centimetros.

Responsáveis	Téc. Responsável	Eng. Responsável	Fiscalização - DAEE
Visto			Hugo Mendes Consórcio Supereng Eng. Ambiental
Nome	Lande Junior Soares	Emerson de Souza	Hugo Mendes

consórcio	REGISTRO FOTOGRÁFICO	Página	1/1
		Data	12/05/2020
		Numeração	BOP-FR-AS-0005-R02

DADOS

Nome do Registro:	Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal - Lote 14.4		
Local / Obra:	Barragem Duas Pontes	Data do Registro:	07/12/2022
Resp. Registro:	Lander Junior Soares	Destinação do Registro:	Consórcio Supereng - DAFI
Descrição:	Vistoria de monitoramento no plantio do sublote em referência		

REGISTRO FOTOGRÁFICO

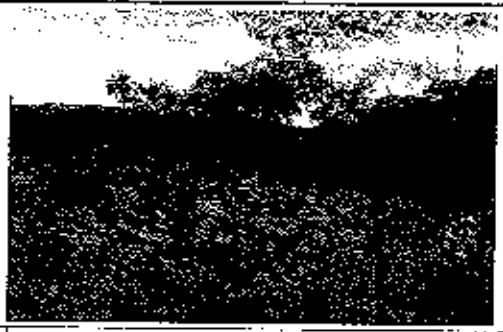


Foto 01 — Colaboradores realizando atividade de plantio na área em referência (registro fotográfico 07/12/2022).

Foto 02 — Colaborador realizando atividade de plantio na área em referência (registro fotográfico 07/12/2022).

Foto 03 — Espécie em desenvolvimento (registro fotográfico 07/12/2022).

Foto 04 — Espécie em desenvolvimento (registro fotográfico 07/12/2022).

Foto 05

Foto 06

Visto Responsável pelo Registro

DAEE	BARRAGENS				Consórcio SUPERENG Barragens
		PEDREIRA	X	DUAS PONTES	

TÍTULO	Nº
FICHA DE LIBERAÇÃO DE LOTE DE PLANTIO PARA MANUTENÇÃO	

Nº LOTE	14.5	DATA DO PLANTIO			
DIAGNÓSTICO	[ ] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [X] PONTO DE ATENÇÃO Nº 0334.02.QL.PBS.0037.R07	INÍCIO	Dezembro/22	TÉRMINO	dez/22
ÁREA TOTAL		Nº DE MUDAS PLANTADAS MÊS 0			
TAMANHO DA COVA DE ACORDO COM O TAMANHO DA MUDA	[X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	ESPAÇAMENTO MÉDIO (metro x metro)	[X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO		
LIMPEZA DE TERRENO (5 A 15 DIAS ANTES DO PLANTIO)	[X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO [ ] MECÂNICA | [ ] QUÍMICA | [X] FÍSICA QUAL MANUAL	CONTROLE DE FORMIGAS CORTADEIRAS	[X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO		
ANÁLISE DO SOLO	[ ] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [X] PONTO DE ATENÇÃO	DEMARCAÇÃO FÍSICA DA ÁREA E ISOLAMENTO	[X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO		
ADUBAÇÃO	[ ] ANTES DO PLANTIO | [ ] DE 10 A 15 DIAS DEPOIS DO PLANTIO] [X] PONTO DE ATENÇÃO	COROAMENTO	[X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO		
ACEIRO	[X] CONFORME] [ ] NÃO CONFORME [[ ] PONTO DE ATENÇÃO	ESTRADA DE SERVIDÃO	[ ] AUSENTE NA ÁREA/LOTE	[X] 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	LIBERAÇÃO DA SUPERVISÃO PARA MANUTENÇÃO			
(X) MANUAL (X) MECÂNICO	ASSINATURA - TÉCNICO SUPERVISOR	COORD. MEIO AMBIENTE	DATA DA VISTORIA	LIBERADO PARA MANUTENÇÃO
			21.12.22	[X] SIM [ ] NÃO

OBSERVAÇÃO:

Foi realizado plantio no solo/local em questão com preparo do solo manual. O plantio está sendo executado com a utilização de hidrogel.
Plantio executado conforme procedimento de PBS e PBA.
- Realizar o controle de invasoras com herbicida;
- Conformar o mulche no entorno do coroamento de forma que não prejudique o desenvolvimento das mudas;
- Atentar quanto à diversidade de espécies em caso de necessidade de reposições de mudas.

FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS

Página	1/1
Data	12/05/2020
Numeração	BDP-FR-AS-0065-R02

Responsável pelo Serviço	Data do Registro
Consórcio BDP - OAS Cetenco	07/12/2022

Documento de Referência	Projeto de Referência
Prog. Revegetação e Enriquecimento Floresta	0334-02-AS-CEP-4000-R0

Local do Serviço					
Lote 14	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 ( )	
14.5	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 ( )	
0/12	Implantação de aceiros	C (x) NC ( ) PA ( ) 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 centimentros, controle de ervas competidoras no entorno da espécie nativa, com altura mínima de 30 centimetros.

Responsáveis	Téc. Responsável	Eng. Responsável	Fiscalização - DAEE
Visto	Lande Junior Soares		Hugo Mendes Consórcio Supereng Téc. Ambiental
Nome	Lande Junior Soares	Emerson de Souza	Hugo Mendes

consórcio	REGISTRO FOTOGRÁFICO	Página	1/1
		Data	12/15/2020
		Numeração	BDP-HR-AS-0065-R02

DADOS

Nome do Registro:	Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal - Lote 14.5		
Local / Obra:	Barragem Duas Pontes	Data do Registro:	07/12/2022
Resp. Registro:	Lander Junior Soares	Destinação do Registro:	Consórcio Supereng - DAEE
Descrição:	Vistoria de monitoramento no plantio do achlote em referência		

REGISTRO FOTOGRÁFICO

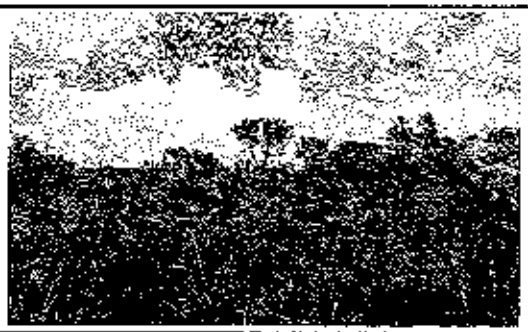


Foto 01	Colaboradores realizando atividade de plantio na área em referência (registro fotográfico 07/12/2022).

Foto 02	Colaborador realizando atividade de plantio na área em referência (registro fotográfico 07/12/2022).

Foto 03	Espécie em desenvolvimento (registro fotográfico 07/12/2022).

Foto 04	Espécie em desenvolvimento (registro fotográfico 07/12/2022).

Foto 05	

Foto 06	

Visto Responsável pelo Registro

DAEE	BARRAGENS				Consórcio SUPERENG Barragens
		PEDREIRA	X	DUAS PONTES	

FICHA DE LIBERAÇÃO DE LOTE DE PLANTIO PARA MANUTENÇÃO	Nº

Nº LOTE	14.6	DATA DO PLANTIO			
DIAGNÓSTICO	[ ] CONFORME [[ ] NÃO CONFORME [[X] PONTO DE ATENÇÃO Nº 0334.02.QL.PES.0037.R07	INÍCIO	Dezembro/22	TÉRMINO	dez/22
ÁREA TOTAL		Nº DE MUDAS PLANTADAS PES 0			
TAMANHO DA COVA DE ACORDO COM O TAMANHO DA MUDA	[X] CONFORME [[ ] NÃO CONFORME [[ ] PONTO DE ATENÇÃO	ESPAÇAMENTO MÉDIO (metro x metro)	[X] CONFORME [[ ] NÃO CONFORME [[ ] PONTO DE ATENÇÃO		
LIMPEZA DE TERRENO (5 A 15 DIAS ANTES DO PLANTIO)	[ ] CONFORME [[X] NÃO CONFORME [[ ] PONTO DE ATENÇÃO [ ] MECÂNICA [[ ] QUÍMICA [X] FÍSICA QUAL MANUAL	CONTROLE DE FORMIGAS CORTADEIRAS	[X] CONFORME [[ ] NÃO CONFORME [[ ] PONTO DE ATENÇÃO		
ANÁLISE DO SOLO	[ ] CONFORME [[ ] NÃO CONFORME [[X] PONTO DE ATENÇÃO	DEMARCAÇÃO FÍSICA DA ÁREA E ISOLAMENTO	[X] CONFORME [[ ] NÃO CONFORME [[ ] PONTO DE ATENÇÃO		
ADUBAÇÃO	[ ] ANTES DO PLANTIO [[ ] DE 10 A 15 DIAS DEPOIS DO PLANTIO [[X] PONTO DE ATENÇÃO	COROAMENTO	[X] CONFORME [[ ] NÃO CONFORME [[ ] PONTO DE ATENÇÃO		
ACEIRO	[X] CONFORME [[ ] NÃO CONFORME [[ ] PONTO DE ATENÇÃO	ESTRADA DE SERVIDÃO	[ ] AUSENTE NA ÁREA/LOTE	[X] 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 (X) MECÂNICO	LIBERAÇÃO DA SUPERVISÃO PARA MANUTENÇÃO		DATA DA VISTORIA	LIBERADO PARA MANUTENÇÃO	
		ASSINATURA - TÉCNICO SUPERVISOR	COORD. MEIO AMBIENTE	21.12.22	[ ] SIM	[X] NÃO

OBSERVAÇÃO:	Foi realizado plantio no sábado e as questas com preparo de solo manual. O plantio esta sendo executado com a utilização de cultivador. Plantio executado conforme procedimento do PES e PBA. - Realizar o controle de invasoras; - Conformar o mulche no entorno do coroamento de forma que não prejudique o desenvolvimento das mudas; - Atentar quanto à diversidade de espécies em caso de inviabilidade de reposição de mudas.

	FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS	Página	1/1
		Data	12/05/2020
		Numeração	BDP-FR-AS-0065-R02

Responsável pelo Serviço	Data do Registro
Consórcio BDP - OAS Cetenco	07/12/2022

Documento de Referência	Projeto de Referência
Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal	0334-02-AS-CEP-4000-RC

Local do Serviço					
Lote 14	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 ( )	
14.6	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 ( )	
0/12	Implantação de aceiros	C (x) NC ( ) PA ( ) 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, preparo de área para plantio, abertura de covas com profundidade de 30 centimentros, controle de ervas competidoras no entorno da espécie nativa, com altura minima de 30 centímetros.

Responsáveis	Téc. Responsável	Eng. Responsável	Fiscalização - DAEE
Visto	Lande Junior Soares		Hugo Mendes Consórcio Supereng Eng. Ambiental
Nome	Lande Junior Soares	Emerson de Souza	Hugo Mendes

consórcio	REGISTRO FOTOGRÁFICO	Página	1/1
		Data	12/05/2020
		Numeração	BDP FR AS 0065-R02

DADOS

Nome do Registro:	Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal - Lote 14,6		
Local / Obra:	Barragem Duas Pontes	Data do Registro:	07/12/2022
Resp. Registro:	Lander Junior Soares da Conceição	Destinação do Registro:	Consórcio Supereng - DAEE
Descrição:	Vistoria de monitoramento no plantio do sublote em referência		

REGISTRO FOTOGRÁFICO

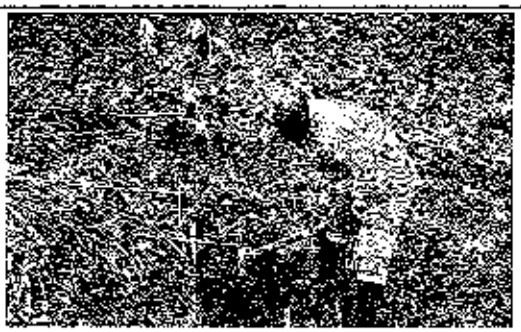


Foto 01 — Colaboradores realizando atividade de plantio na área em referência (registro fotográfico 07/12/2022).

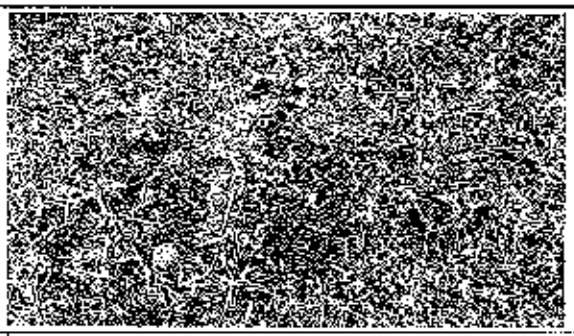


Foto 02 — Espécie em desenvolvimento (registro fotográfico 07/12/2022).

Foto 03 — Espécie em desenvolvimento (registro fotográfico 07/12/2022).

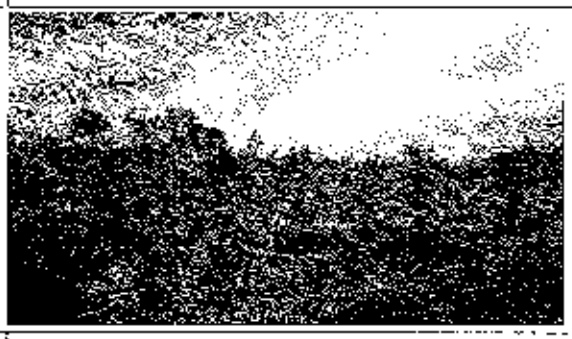


Foto 04 — Visão geral da área de plantio. (registro fotográfico 07/12/2022).

Foto 05

Foto 06

Visto Responsável pelo Registro

consórcio	GRD - GUIA DE REMESSA DE DOCUMENTOS	Nº:	0334-01-QL-GRD-0044
		Data:	25/05/2022
		Folha:	01

DESTINATÁRIO:	CONSÓRCIO SUPERENG BARRAGENS
A/C:	HUGO MENDES
ASSUNTO:	FICHA DE VERIFICAÇÃO DE SERVIÇO
REFERÊNCIA:	CONTRATO Nº 2018/11/00033.4

ITEM	QNTD.	Nº DOCUMENTO	DESCRIÇÃO	MEIO	FINALIDADE
1	6	BDP-FR-AS-0075-R00	Ficha de Verificação de Serviço - Manutenção de Mudas Florestais. Sublote 4.1 à 4.6	P	PA

FINALIDADE				MEIO	
PR	Preliminar	CO	Para Construção	P	E
PA	Para Aprovação	CD	Cancelado		
PC	Para Compra	AB	As Built ("Como Construído")	PAPEL	ELETRÔNICO
PD	Para Detalhamento	PV	Para Revisão		
PI	Para Informação	CE	Certificado		

Emissão:	Recebido:
Data:	Data:

consórcio	GRD - GUIA DE REMESSA DE DOCUMENTOS	Nº:	0334-01-QL-GRD-0044
		Data:	26/05/2022
		Folha:	01

DESTINATÁRIO:	CONSÓRCIO SUPERENG BARRAGENS
A/C:	HUGO MENDES
ASSUNTO:	FICHA DE VERIFICAÇÃO DE SERVIÇO
REFERÊNCIA:	CONTRATO Nº 2018/11/00033.4

ITEM	QNTD.	Nº DOCUMENTO	DESCRIÇÃO	MEIO	FINALIDADE
1	6	BDP-FR-AS-0075-R00	Ficha de Verificação de Serviço - Manutenção de Mudas Florestais, Subiote 4.1 á 4.6	P	PA

FINALIDADE				MEIO	
PR	Preliminar	CO	Para Construção	P	E
PA	Para Aprovação	CD	Cancelado		
PC	Para Compra	AB	As Built ("Como Construído")	PAPEL	ELETRÔNICO
PD	Para Detalhamento	PV	Para Revisão		
PI	Para Informação	CE	Certificado		

Emissão:	Recebido:
Data:	Data:

DAEE	BARRAGENS				Consórcio SUPERENG Barragens
		PEDREIRA	X	DUAS PONTES	

TÍTULO		
FICHA DE ACOMPANHAMENTO DE MANUTENÇÃO MENSAL (REV01)	Realizado manutenção no lote	(x) SIM
		( ) NÃO

Nº LOTE	4.1	MÊS DA VISTORIA			
Nº DO DOCUMENTO	Nº 0334.02.QL.PES.0037.R09	INÍCIO	Dezembro/22	TÉRMINO	Dezembro/22
LOTE DE CONFERÊNCIA (ha)	0,78	Nº DE MANUTENÇÃO	5/12		

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)**
[ ] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [x] PONTO DE ATENÇÃO	[ ] CONFORME | [x] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	[ ] BOM | [x] 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
CONTROLE DE FORMIGA CORTADEIRA	**ADUBAÇÃO DE COBERTURA**	
[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	[ ] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [x] NÃO APLICÁVEL	

QUANTIDADE DE MUDAS				
TOTAL CONFERIDO [48]	MUDAS - MENOR QUE 30CM [0]	[0] %	MUDAS MORTAS [3]	[6,2] %

OBSERVAÇÃO:	*ATENTAR-SE QUANTO AO DÉFICIT HIDRICO E CUIDADOS FITOSSAITARIOS. *AENTAR QUANTO A DIVERSIDADE DE ESPÉCIES EM CASO DE REPOSIÇÃO. *REALIZAR A APLICAÇÃO DE HERBICIDA PARA OTIMIZAR AS PRÓXIMAS MANUTENÇÕES.

ASSINATURA - TÉCNICO/SUPERVISOR	ASSINATURA - COORD. AMBIENTAL	DATA DA VISTORIA	MANUTENÇÃO
	Hugo Mendes Consórcio Supereng Eng. Ambiental	20/12/2022	[ ] CONFORME | [x] NÃO CONFORME

Hugo Mendes
Consórcio Supereng
Eng. Ambiental

consórcio	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	Data do Registro
Consórcio BDP - OAS Cetenco	19/12/2022

Documento de Referência	Projeto de Referência
Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal	0334-02-AS-CEP-4000-R0

Local do Serviço	LISTA DE VERIFICAÇÃO				
Lote 4	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 ( )	
4.1	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 ( ) NC ( ) PA ( ) NA (x)	
05/12	Implantação de aceiros	C (x) NC ( ) PA ( ) NA ( )	Placa de identificação	C ( ) NC ( ) PA (x) NA ( )	

OBSERVAÇÕES

* O Consórcio BDP realizou no presente mês a manutenção da presente área, onde todos os procedimentos exigidos, conforme especificação técnica, foram realizados, abertura de covas com profundidade de 30 centimentros, controle de formigas, e reposição de mudas nativas da região, com altura minima de 30 centímetros.

* Segue em anexo os registros fotográficos.

Responsáveis	Téc. Responsável	Eng. Responsável	Fiscalização - DAEE
Visto	Lander Junior Soares		Hugo Mendes Consórcio Supereng Eng. Ambiental
Nome	Lander Junior Soares	Emerson de Souza	Hugo Mendes

consórcio	REGISTRO FOTOGRÁFICO	Página	1/1
		Data	16/08/2019
		Numeração	BDP-FR-AS-0036-R01

DADOS

Nome do Registro:	Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal - Lote 4.1		
Local / Obra:	Barragem Duas Pontes	**Data do Registro:**	19/12/2022
Resp. Registro:	Lande Junior Soares da Conceição	**Destinação do Registro:**	Consórcio Supereng - DAEE
Descrição:	Vistoria de monitoramento no plantio do sublote em referência		

REGISTRO FOTOGRÁFICO

Foto 01	Atividade de Controle de formiga cortadeira (registro fotográfico 19/12/2022).	Foto 02	Detalhes da espécie nativa (registro fotográfico19/12/2022).
Foto 03	Visão geral da área de plantio (registro fotográfico19/12/2022).	Foto 04	Detalhes da espécie nativa (registro fotográfico19/12/2022).
Foto 05		Foto 06	

Lande Junior Soares

Visto Responsável pelo Registro

DAEE	BARRAGENS				Consórcio SUPERENG Barragens
		PEDREIRA	X	DUAS PONTES	

TÍTULO	Realizado manutenção no lote	
FICHA DE ACOMPANHAMENTO DE MANUTENÇÃO MENSAL (REV01)		(x) SIM
		( ) NÃO

Nº LOTE	4.2	MÊS DA VISTORIA			
Nº DO DOCUMENTO	Nº 0334.02.QL.PES.0037.R09	INÍCIO	Dezembro/22	TÉRMINO	Dezembro/22
LOTE DE CONFERÊNCIA (ha)	1	Nº DE MANUTENÇÃO	5/12		

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)**
[ ] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [x] PONTO DE ATENÇÃO	[ ] CONFORME | [x] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	[ ] BOM | [x] 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
CONTROLE DE FORMIGA CORTADEIRA	**ADUBAÇÃO DE COBERTURA**	
[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	[ ] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [x] NÃO APLICÁVEL	

QUANTIDADE DE MUDAS				
TOTAL CONFERIDO [48]	MUDAS - MENOR QUE 30CM [0]	[0] %	MUDAS MORTAS [3]	[6,2] %

OBSERVAÇÃO:	*ATENTAR-SE QUANTO AO DÉFICIT HIDRICO E CUIDADOS FITOSSAITARIOS. *AENTAR QUANTO A DIVERSIDADE DE ESPÉCIES EM CASO DE REPOSIÇÃO. *REALIZAR A APLICAÇÃO DE HERBICIDA PARA OTIMIZAR AS PRÓXIMAS MANUTENÇÕES.

ASSINATURA - TÉCNICO/SUPERVISOR	ASSINATURA - COORD. AMBIENTAL	DATA DA VISTORIA	MANUTENÇÃO
	Hugo Mendes Consórcio Supereng Eng. Ambiental	20/12/2022	[ ] CONFORME | [x] NÃO CONFORME

consórcio BP	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	Data do Registro
Consórcio BDP - OAS Cetenco	19/12/2022

Documento de Referência	Projeto de Referência
Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal	0334-02-AS-CEP-4000-R0

Local do Serviço	LISTA DE VERIFICAÇÃO				
Lote 4	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 ( )	
4.2	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 ( ) NC ( ) PA ( ) NA (x)	
05/12	Implantação de aceiros	C (x) NC ( ) PA ( ) NA ( )	Placa de identificação	C ( ) NC ( ) PA (x) NA ( )	

OBSERVAÇÕES

* O Consórcio BDP realizou no presente mês a manutenção da presente área, onde todos os procedimentos exigidos, conforme especificação técnica, foram realizados, abertura de covas com profundidade de 30 centimentros, controle de formigas, e reposição de mudas nativas da região, com altura minima de 30 centímetros.

* Segue em anexo os registros fotográficos.

Responsáveis	Téc. Responsável	Eng. Responsável	Fiscalização - DAEE
Visto	Lander Junior Soares		Hugo Mendes Consórcio Superent Eng. Ambiental
Nome	Lander Junior Soares	Emerson de Souza	Hugo Mendes

consórcio	REGISTRO FOTOGRÁFICO	Página	1/1
		Data	11/11/2022
		Numeração	BDP-FR-AS-0036-R01

DADOS

Nome do Registro:	Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal - Lote 4.2		
Local / Obra:	Barragem Duas Pontes	**Data do Registro:**	19/12/2022
Resp. Registro:	Lande Junior Soares da Conceição	**Destinação do Registro:**	Consórcio Supereng - DAEE
Descrição:	Vistoria de monitoramento no plantio do sublote em referência		

REGISTRO FOTOGRÁFICO

Foto 01	Atividade de Controle de formiga cortadeira (registro fotográfico 19/12/2022).	Foto 02	Detalhes da espécie nativa (registro fotográfico19/12/2022).
Foto 03	Visão geral da área de plantio (registro fotográfico19/12/2022).	Foto 04	Detalhes da espécie nativa (registro fotográfico19/12/2022).
Foto 05		Foto 06	

Lande Junior Soares

Visto Responsável pelo Registro

DAEE	BARRAGENS				Consórcio SUPERENG Barragens
		PEDREIRA	X	DUAS PONTES	

TITULO	Realizado manutenção no lote	
FICHA DE ACOMPANHAMENTO DE MANUTENÇÃO MENSAL (REV01)		(x) SIM
		( ) NÃO

Nº LOTE	4.3	MÊS DA VISTORIA			
Nº DO DOCUMENTO	Nº 0334.02.QL.PES.0037.R09	INÍCIO	Dezembro/22	TÉRMINO	Dezembro/22
LOTE DE CONFERÊNCIA (ha)	0,48	Nº DE MANUTENÇÃO	3/12		

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)**
[ ] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [x] PONTO DE ATENÇÃO	[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	[ ] BOM | [x] 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
CONTROLE DE FORMIGA CORTADEIRA	**ADUBAÇÃO DE COBERTURA**	
[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	[ ] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [x] NÃO APLICÁVEL	

QUANTIDADE DE MUDAS				
TOTAL CONFERIDO [48]	MUDAS - MENOR QUE 30CM [0]	[0] %	MUDAS MORTAS [2]	[4.2] %

OBSERVAÇÃO:	*ATENTAR-SE QUANTO AO DÉFICIT HIDRICO E CUIDADOS FITOSSAITARIOS. *AENTAR QUANTO A DIVERSIDADE DE ESPÉCIES EM CASO DE REPOSIÇÃO. *REALIZAR A APLICAÇÃO DE HERBICIDA PARA OTIMIZAR AS PRÓXIMAS MANUTENÇÕES.

ASSINATURA - TÉCNICO/SUPERVISOR	ASSINATURA - COORD. AMBIENTAL	DATA DA VISTORIA	MANUTENÇÃO
	Hugo Mendes Consórcio Supereng Eng. Ambiental	20/12/2022	[ ] CONFORME | [x] NÃO CONFORME

consórcio	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	Data do Registro
Consórcio BDP - OAS Cetenco	19/12/2022

Documento de Referência	Projeto de Referência
Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal	0334-02-AS-CEP-4000-R0

Local do Serviço	LISTA DE VERIFICAÇÃO				
Lote 4	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 ( )	
4.3	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	Coroamento	C (x) NC ( ) PA ( ) NA ( )	Adubação de cobertura	C ( ) NC ( ) PA ( ) NA (x)	
05/12	Implantação de aceiros	C (x) NC ( ) PA ( ) NA ( )	Placa de identificação	C ( ) NC ( ) PA (x) NA ( )	

OBSERVAÇÕES

* O Consórcio BDP realizou no presente mês a manutenção da presente área, onde todos os procedimentos exigidos, conforme especificação técnica, foram realizados, abertura de covas com profundidade de 30 centimentros, controle de formigas, e reposição de mudas nativas da região, com altura minima de 30 centímetros.

* Segue em anexo os registros fotográficos.

Responsáveis	Téc. Responsável	Eng. Responsável	Fiscalização - DAEE
Visto			
Nome	Lander Junior Soares	Emerson de Souza	Hugo Mendes

Hugo Mendes
Consórcio Supereng
Eng. Ambiental

consórcio	REGISTRO FOTOGRÁFICO	Página	1/1
		Data	11/11/2022
		Numeração	BDP-FR-AS-0036-R01

DADOS

Nome do Registro:	Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal - Lote 4.3		
Local / Obra:	Barragem Duas Pontes	**Data do Registro:**	19/12/2022
Resp. Registro:	Lande Junior Soares da Conceição	**Destinação do Registro:**	Consórcio Supereng - DAEE
Descrição:	Vistoria de monitoramento no plantio do sublote em referência		

REGISTRO FOTOGRÁFICO

Foto 01	Atividade de Controle de formiga cortadeira (registro fotográfico 19/12/2022).

Foto 02	Detalhes da espécie nativa (registro fotográfico19/12/2022).

Foto 03	Visão geral da área de plantio (registro fotográfico19/12/2022).

Foto 04	Detalhes da espécie nativa (registro fotográfico19/12/2022).

Foto 05	

Foto 06	

Visto Responsável pelo Registro

DAEE	BARRAGENS				Consórcio SUPERENG Barragens
		PEDREIRA	X	DUAS PONTES	

TITULO		
FICHA DE ACOMPANHAMENTO DE MANUTENÇÃO MENSAL (REV01)	Realizado manutenção no lote	(x) SIM
		( ) NÃO

Nº LOTE	4.4	MÊS DA VISTORIA			
Nº DO DOCUMENTO	Nº 0334.02.QL.PES.0037.R09	INÍCIO	Dezembro/22	TÉRMINO	Dezembro/22
LOTE DE CONFERÊNCIA (ha)	0,71	Nº DE MANUTENÇÃO	3/12		

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)**
[ ] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [x] PONTO DE ATENÇÃO	[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	[ ] BOM | [x] 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
CONTROLE DE FORMIGA CORTADEIRA	**ADUBAÇÃO DE COBERTURA**	
[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	[ ] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [x] NÃO APLICÁVEL	

QUANTIDADE DE MUDAS				
TOTAL CONFERIDO [48]	MUDAS - MENOR QUE 30CM [0]	[0] %	MUDAS MORTAS [2]	[4.2] %

OBSERVAÇÃO:	*ATENTAR-SE QUANTO AO DÉFICIT HIDRICO E CUIDADOS FITOSSAITARIOS. *AENTAR QUANTO A DIVERSIDADE DE ESPÉCIES EM CASO DE REPOSIÇÃO. *REALIZAR A APLICAÇÃO DE HERBICIDA PARA OTIMIZAR AS PRÓXIMAS MANUTENÇÕES.

ASSINATURA - TÉCNICO/SUPERVISOR	ASSINATURA - COORD. AMBIENTAL	DATA DA VISTORIA	MANUTENÇÃO
	Hugo Mendes Consórcio Supereng Eng. Ambiental	20/12/2022	[ ] CONFORME | [x] NÃO CONFORME

consórcio BDP	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	Data do Registro
Consórcio BDP - OAS Cetenco	19/12/2022

Documento de Referência	Projeto de Referência
Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal	0334-02-AS-CEP-4000-R0

Local do Serviço	LISTA DE VERIFICAÇÃO				
Lote 4	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 ( )	
4.4	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	Coroamento	C (x) NC ( ) PA ( ) NA ( )	Adubação de cobertura	C ( ) NC ( ) PA ( ) NA (x)	
05/12	Implantação de aceiros	C (x) NC ( ) PA ( ) NA ( )	Placa de identificação	C ( ) NC ( ) PA (x) NA ( )	

OBSERVAÇÕES

* O Consórcio BDP realizou no presente mês a manutenção da presente área, onde todos os procedimentos exigidos, conforme especificação técnica, foram realizados, abertura de covas com profundidade de 30 centimentros, controle de formigas, e reposição de mudas nativas da região, com altura minima de 30 centimetros.

* Segue em anexo os registros fotográficos.

Responsáveis	Téc. Responsável	Eng. Responsável	Fiscalização - DAEE
Visto	Lander Junior Soares		Hugo Mendes Consórcio Supereng Eng. Ambiental
Nome	Lander Junior Soares	Emerson de Souza	Hugo Mendes

consórcio	REGISTRO FOTOGRÁFICO	Página	1/1
		Data	11/11/2022
		Numeração	BDP-FR-AS-0036-R01

DADOS

Nome do Registro:	Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal - Lote 4.4		
Local / Obra:	Barragem Duas Pontes	**Data do Registro:**	11/11/2022
Resp. Registro:	Lande Junior Soares da Conceição	**Destinação do Registro:**	Consórcio Supereng - DAEE
Descrição:	Vistoria de monitoramento no plantio do sublote em referência		

REGISTRO FOTOGRÁFICO

Foto 01	Atividade de Controle de formiga cortadeira (registro fotográfico 19/12/2022).

Foto 02	Detalhes da espécie nativa (registro fotográfico19/12/2022).

Foto 03	Colaborador no trabalho do plantio(registro fotográfico11/11/2022).

Foto 04	Detalhes da espécie nativa (registro fotográfico19/12/2022).

Foto 05	

Foto 06	

Visto Responsável pelo Registro

DAEE	BARRAGENS				Consórcio SUPERENG Barragens
		PEDREIRA	X	DUAS PONTES	

TÍTULO		
FICHA DE ACOMPANHAMENTO DE MANUTENÇÃO MENSAL (REV01)	Realizado manutenção no lote	[x] SIM
		[ ] NÃO

Nº LOTE	4.5	MÊS DA VISTORIA			
Nº DO DOCUMENTO	Nº 0334.02.OL.PES.0037.R09	INÍCIO	Dezembro/22	TÉRMINO	Dezembro/22
LOTE DE CONFERÊNCIA (ha)	1,01	Nº DE MANUTENÇÃO	3/12		

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)**
[ ] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [x] PONTO DE ATENÇÃO	[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	[ ] BOM | [x] 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
CONTROLE DE FORMIGA CORTADEIRA	**ADUBAÇÃO DE COBERTURA**	
[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	[ ] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [x] NÃO APLICÁVEL	

QUANTIDADE DE MUDAS				
TOTAL CONFERIDO [48]	MUDAS - MENOR QUE 30CM [0]	[0] %	MUDAS MORTAS [2]	[4.2] %

OBSERVAÇÃO:	*ATENTAR-SE QUANTO AO DÉFICIT HIDRICO E CUIDADOS FITOSSAITARIOS. *AENTAR QUANTO A DIVERSIDADE DE ESPÉCIES EM CASO DE REPOSIÇÃO. *REALIZAR A APLICAÇÃO DE HERBICIDA PARA OTIMIZAR AS PRÓXIMAS MANUTENÇÕES.

ASSINATURA - TÉCNICO/SUPERVISOR	ASSINATURA - COORD. AMBIENTAL	DATA DA VISTORIA	MANUTENÇÃO
	Hugo Mendes Consórcio Supereng Eng. Ambiental	20/12/2022	[ ] CONFORME | [x] NÃO CONFORME

consórcio	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	Data do Registro
Consórcio BDP - OAS Cetenco	19/12/2022

Documento de Referência	Projeto de Referência
Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal	0334-02-AS-CEP-4000-R0

Local do Serviço	LISTA DE VERIFICAÇÃO				
Lote 4	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 ás formigas	C (x) NC ( ) PA ( ) NA ( )	
4.5	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 ( ) NC ( ) PA ( ) NA (x)	
05/12	Implantação de aceiros	C (x) NC ( ) PA ( ) NA ( )	Placa de identificação	C ( ) NC ( ) PA (x) NA ( )	

OBSERVAÇÕES

* O Consórcio BDP realizou no presente mês a manutenção da presente área, onde todos os procedimentos exigidos, conforme especificação técnica, foram realizados, abertura de covas com profundidade de 30 centimentros, controle de formigas, e reposição de mudas nativas da região, com altura minima de 30 centímetros.

* Segue em anexo os registros fotográficos.

Responsáveis	Téc. Responsável	Eng. Responsável	Fiscalização - DAEE
Visto	Lander Junior Soares		Hugo Mendes Consórcio Supereng Eng. Ambiental
Nome	Lander Junior Soares	Emerson de Souza	Hugo Mendes

consórcio	REGISTRO FOTOGRÁFICO	Página	1/1
		Data	11/11/2022
		Numeração	BDP-FR-AS-0036-R01

DADOS

Nome do Registro:	Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal - Lote 4.5		
Local / Obra:	Barragem Duas Pontes	**Data do Registro:**	11/11/2022
Resp. Registro:	Lande Junior Soares da Conceição	**Destinação do Registro:**	Consórcio Supereng - DAEE
Descrição:	Vistoria de monitoramento no plantio do sublote em referência		

REGISTRO FOTOGRÁFICO

Foto 01	Atividade de Controle de formiga cortadeira (registro fotográfico 19/12/2022).

Foto 02	Detalhes da espécie nativa (registro fotográfico19/12/2022).

Foto 03	Detalhes da espécie nativa (registro fotográfico11/11/2022).

Foto 04	Detalhes da espécie nativa (registro fotográfico19/12/2022).

Foto 05	

Foto 06	

Visto Responsável pelo Registro

DAEE	BARRAGENS				Consórcio SUPERENG Barragens
		PEDREIRA	X	DUAS PONTES	

TITULO		
FICHA DE ACOMPANHAMENTO DE MANUTENÇÃO MENSAL (REV01)	Realizado manutenção no lote	(x) SIM ( ) NÃO

Nº LOTE	4.6	MÊS DA VISTORIA			
Nº DO DOCUMENTO	Nº 0334.02.QL.PES.0037.R09	INÍCIO	Dezembro/22	TÉRMINO	Dezembro/22
LOTE DE CONFERÊNCIA (ha)	1,2	Nº DE MANUTENÇÃO	6/12		

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)**
[ ] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [x] PONTO DE ATENÇÃO	[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	[ ] BOM | [x] 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
CONTROLE DE FORMIGA CORTADEIRA	**ADUBAÇÃO DE COBERTURA**	
[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	[ ] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [x] NÃO APLICÁVEL	

QUANTIDADE DE MUDAS

TOTAL CONFERIDO [48]	MUDAS - MENOR QUE 30CM [0]	[0] %	MUDAS MORTAS [2]	[4.2] %

OBSERVAÇÃO:	*ATENTAR-SE QUANTO AO DÉFICIT HIDRICO E CUIDADOS FITOSSAITARIOS. *AENTAR QUANTO A DIVERSIDADE DE ESPÉCIES EM CASO DE REPOSIÇÃO. *REALIZAR A APLICAÇÃO DE HERBICIDA PARA OTIMIZAR AS PRÓXIMAS MANUTENÇÕES.

ASSINATURA - TÉCNICO/SUPERVISOR	ASSINATURA - COORD. AMBIENTAL	DATA DA VISTORIA	MANUTENÇÃO
	Hugo Mendes Consórcio Supereng Eng. Ambiental	20/12/2022	[ ] CONFORME | [x] NÃO CONFORME

consórcio	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	Data do Registro
Consórcio BDP - OAS Cetenco	19/12/2022

Documento de Referência	Projeto de Referência
Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal	0334-02-AS-CEP-4000-R0

Local do Serviço	LISTA DE VERIFICAÇÃO				
Lote 4	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 ( )	
4.6	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 ( ) NC ( ) PA ( ) NA (x)	
05/12	Implantação de aceiros	C (x) NC ( ) PA ( ) NA ( )	Placa de identificação	C ( ) NC ( ) PA (x) NA ( )	

OBSERVAÇÕES

* O Consórcio BDP realizou no presente mês a manutenção da presente área, onde todos os procedimentos exigidos, conforme especificação técnica, foram realizados, abertura de covas com profundidade de 30 centimentros, controle de formigas, e reposição 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	Lander Junior Soares		Hugo Mendes Consórcio Supereng Eng. Ambiental
Nome	Lander Junior Soares	Emerson de Souza	Hugo Mendes

consórcio	REGISTRO FOTOGRÁFICO	Página	1/1
		Data	
		Numeração	BDP-FR-AS-0036-R01

DADOS

Nome do Registro:	Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal - Lote 4.6		
Local / Obra:	Barragem Duas Pontes	**Data do Registro:**	19/12/2022
Resp. Registro:	Lande Junior Soares da Conceição	**Destinação do Registro:**	Consórcio Supereng - DAEE
Descrição:	Vistoria de monitoramento no plantio do sublote em referência		

REGISTRO FOTOGRÁFICO

Foto 01	Atividade de Controle de formiga cortadeira (registro fotográfico 19/12/2022).	Foto 02	Detalhes da espécie nativa (registro fotográfico19/12/2022).
Foto 03	Visão geral da área de plantio (registro fotográfico19/12/2022).	Foto 04	Detalhes da espécie nativa (registro fotográfico19/12/2022).
Foto 05		Foto 06	

Lande Junior Soares

Visto Responsável pelo Registro

consórcio	GRD - GUIA DE REMESSA DE DOCUMENTOS	Nº:	0334-01-QL-GRD-0044
		Data:	19/05/2022
		Folha:	01

DESTINATÁRIO:	CONSÓRCIO SUPERENG BARRAGENS
A/C:	HUGO MENDES
ASSUNTO:	FICHA DE VERIFICAÇÃO DE SERVIÇO
REFERÊNCIA:	CONTRATO Nº 2018/11/00033.4

ITEM	QNTD.	Nº DOCUMENTO	DESCRIÇÃO	MEIO	FINALIDADE
1	7	BOP-FR-AS-0074-R00	Ficha de Verificação de Serviço - Manutenção de Mudas Florestais. Sublote 5.1, 5.2, 5.3, 5.10, 5.11, 5.12, e 5.13	P	PA

FINALIDADE				MEIO	
PR	Preliminar	CO	Para Construção	P	E
PA	Para Aprovação	CD	Cancelado		
PC	Para Compra	AB	As Built ("Como Construído")	PAPEL	ELETRÔNICO
PD	Para Detalhamento	PV	Para Revisão		
PI	Para Informação	CE	Certificado		

Emissão: Data:	Recebido: Data:

consórcio	GRD - GUIA DE REMESSA DE DOCUMENTOS	Nº:	0334-01-QL-GRD-0044
		Data:	19/05/2022
		Folha:	01

DESTINATÁRIO:	CONSÓRCIO SUPERENG BARRAGENS
A/C:	HUGO MENDES
ASSUNTO:	FICHA DE VERIFICAÇÃO DE SERVIÇO
REFERÊNCIA:	CONTRATO Nº 2018/11/00033.4

ITEM	QNTD.	Nº DOCUMENTO	DESCRIÇÃO	MEIO	FINALIDADE
1	7	BDP-FR-AS-0074-R00	Ficha de Verificação de Serviço - Manutenção de Mudas Florestais. Sublote 5.1, 5.2, 5.3, 5.10, 5.11, 5.12, e 5.13	P	PA

FINALIDADE				MEIO	
PR	Preliminar	CO	Para Construção	P	E
PA	Para Aprovação	CD	Cancelado		
PC	Para Compra	AB	As Built ("Como Construído")	PAPEL	ELETRÔNICO
PD	Para Detalhamento	PV	Para Revisão		
PI	Para Informação	CE	Certificado		

Emissão:	Recebido:
Data:	Data:

DAEE	BARRAGENS				Consórcio SUPERENG Barragens
		PEDREIRA	X	DUAS PONTES	

TÍTULO

FICHA DE ACOMPANHAMENTO DE MANUTENÇÃO MENSAL (REV01)

Realizado manutenção no lote	(x) SIM
	( ) NÃO

Nº LOTE	5.1	MÊS DA VISTORIA			
Nº DO DOCUMENTO	Nº 0334.02.QL.PES.0037.R09	INÍCIO	Dezembro/22	TÉRMINO	Dezembro/22
LOTE DE CONFERÊNCIA (ha)	1.68	Nº DE MANUTENÇÃO	11/12		

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)**
[ ] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [x] PONTO DE ATENÇÃO	[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	[ ] BOM | [x] 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
CONTROLE DE FORMIGA CORTADEIRA	**ADUBAÇÃO DE COBERTURA**	
[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	[ ] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [x] NÃO APLICÁVEL	

QUANTIDADE DE MUDAS

TOTAL CONFERIDO [48]	MUDAS - MENOR QUE 30CM [0]	[0] %	MUDAS MORTAS [2]	[4,2] %

OBSERVAÇÃO:	*ATENTAR-SE QUANTO AO DÉFICIT HIDRICO E CUIDADOS FITOSSAITARIOS. *AENTAR QUANTO A DIVERSIDADE DE ESPÉCIES EM CASO DE REPOSIÇÃO. *REALIZAR A APLICAÇÃO DE HERBICIDA PARA OTIMIZAR AS PRÓXIMAS MANUTENÇÕES.

ASSINATURA - TÉCNICO/SUPERVISOR	ASSINATURA - COORD. AMBIENTAL	DATA DA VISTORIA	MANUTENÇÃO
	Hugo Mendes Consórcio Supereng Eng. Ambiental	20/12/2022	[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME

consórcio	FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS	Página	1/1
		Data	12/05/2020
		Numeração	BDP-FR-AS-0074-R00

Responsável pelo Serviço	Data do Registro
Consórcio BDP - OAS Cetenco	19/12/2022

Documento de Referência	Projeto de Referência
Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal	0334-02-AS-CEP-4000-R0

Local do Serviço					
Lote 5	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 ( )	
5.1	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 ( )	
11/12	Implantação de aceiros	C (x) NC ( ) PA ( ) NA ( )	Placa de identificação	C ( ) NC ( ) PA (x) NA ( )	

OBSERVAÇÕES

O Consórcio BDP realizou no presente mês a manutenção da presente área, onde todos os procedimentos exigidos, conforme especificação técnica, foram realizados, abertura de covas com profundidade de 30 centimentros, controle de formigas cortadeiras, replantio de mudas nativas da região, com altura minima de 30 centimetros.

Responsáveis	Téc. Responsável	Eng. Responsável	Fiscalização - DAEE
Visto	Lande Junior Soares		Hugo Mendes Consórcio Supereng Eng. Ambiental
Nome	LandeJunior Soares	Emerson de Souza	Hugo Mendes

consórcio	REGISTRO FOTOGRÁFICO	Página	1/1
		Data	12/05/2020
		Numeração	BDP-FR-AS-0073-R00

DADOS

Nome do Registro:	Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal - Lote 5.1		
Local / Obra:	Barragem Duas Pontes	**Data do Registro:**	19/12/2022
Resp. Registro:	LanderJunior Soares	**Destinação do Registro:**	Consórcio Supereng - DAEE
Descrição:	Vistoria de monitoramento no plantio do sublote em referência		

REGISTRO FOTOGRÁFICO

Foto 01	Colaboradores exercendo atividade de controle de formiga (Registro fotográfico 19/12/2022)

Foto 02	Colaboradores exercendo atividade de plantiu (Registro fotográfico 18/11/2022)

Foto 03	Visão geral da área de plantio (Registro fotografico 19/12/2022)

Foto 04	Espécie em desenvolvimento (registro fotográfico 19/12/2022).

Foto 05	

Foto 06	

Visto Responsável pelo Registro

DAEE	BARRAGENS				Consórcio SUPERENG Barragens
		PEDREIRA	X	DUAS PONTES	

TÍTULO

FICHA DE ACOMPANHAMENTO DE MANUTENÇÃO MENSAL (REV01)

Realizado manutenção no lote	(x) SIM
	( ) NÃO

Nº LOTE	5.2	MÊS DA VISTORIA			
Nº DO DOCUMENTO	Nº 0334.02.QL.PES.0037.R09	INÍCIO	Dezembro/22	TÉRMINO	Dezembro/22
LOTE DE CONFERÊNCIA (ha)	1,1	Nº DE MANUTENÇÃO	11/12		

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)**
[ ] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [x] PONTO DE ATENÇÃO	[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	[ ] BOM | [x] 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
CONTROLE DE FORMIGA CORTADEIRA	**ADUBAÇÃO DE COBERTURA**	
[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	[ ] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [x] NÃO APLICÁVEL	

QUANTIDADE DE MUDAS

TOTAL CONFERIDO [48]	MUDAS - MENOR QUE 30CM [0]	[0] %	MUDAS MORTAS [2]	[4,2] %

OBSERVAÇÃO:	*ATENTAR-SE QUANTO AO DÉFICIT HIDRICO E CUIDADOS FITOSSAITARIOS. *AENTAR QUANTO A DIVERSIDADE DE ESPÉCIES EM CASO DE REPOSIÇÃO. *REALIZAR A APLICAÇÃO DE HERBICIDA PARA OTIMIZAR AS PRÓXIMAS MANUTENÇÕES.

ASSINATURA - TÉCNICO/SUPERVISOR	ASSINATURA - COORD. AMBIENTAL	DATA DA VISTORIA	MANUTENÇÃO
	Hugo Mendes Consórcio Supereng Eng. Ambiental	20/12/2022	[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME

consórcio	FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS	Página	1/2
		Data	12/05/2020
		Numeração	BDP-FR-AS-0074-R00

Responsável pelo Serviço	Data do Registro
Consórcio BDP - OAS Cetenco	19/12/2022

Documento de Referência	Projeto de Referência
Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal	0334-02-AS-CEP-4000-R0

Local do Serviço	LISTA DE VERIFICAÇÃO				
Lote 5	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 ( )	
5.2	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 ( )	
11/12	Implantação de aceiros	C (X) NC ( ) PA ( ) NA ( )	Placa de identificação	C (X) NC ( ) PA ( ) NA ( )	

OBSERVAÇÕES

O Consórcio BDP realizou no presente mês a manutenção da presente área, onde todos os procedimentos exigidos, conforme especificação técnica, foram realizados, abertura de covas com profundidade de 30 centimentros, controle de formigas cortadeiras, replantio de mudas nativas da região, com altura minima de 30 centímetros.

Responsáveis	Téc. Responsável	Responsável	Fiscalização DAEE
Visto	Lande Junior Soares		Hugo Mendes Consórcio Supereng Eng. Ambiental
Nome	LandeJunior Soares	Emerson Souza	Hugo Mendes

consórcio	REGISTRO FOTOGRÁFICO	Página	1/1
		Data	12/05/2020
		Numeração	BDP-FR-AS-0073-R00

DADOS

Nome do Registro:	Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal - Lote 5.2		
Local / Obra:	Barragem Duas Pontes	**Data do Registro:**	19/12/2022
Resp. Registro:	LanderJunior Soares	**Destinação do Registro:**	Consórcio Supereng - DAEE
Descrição:	Vistoria de monitoramento no plantio do sublote em referência		

REGISTRO FOTOGRÁFICO

Foto 01	Colaboradores exercendo atividade de controle de formiga (Registro fotográfico 19/12/2022)

Foto 02	Espécie em desenvolvimento (registro fotográfico 19/12/2022).

Foto 03	Visão geral da área de plantio (Registro fotografico 19/12/2022)

Foto 04	Espécie em desenvolvimento (registro fotográfico 19/12/2022).

Foto 05	

Foto 06	

Visto Responsável pelo Registro

DAEE	BARRAGENS				Consórcio SUPERENG Barragens
		PEDREIRA	X	DUAS PONTES	

TÍTULO:

FICHA DE ACOMPANHAMENTO DE MANUTENÇÃO MENSAL (REV01)

Realizado manutenção no lote	(x) SIM
	( ) NÃO

Nº LOTE	5.3	MÊS DA VISTORIA			
Nº DO DOCUMENTO	Nº 0334.02.QL.PES.0037.R09	INÍCIO	Dezembro/22	TÉRMINO	Dezembro/22
LOTE DE CONFERÊNCIA (ha)	1,37	Nº DE MANUTENÇÃO	11/12		

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)**
[ ] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [x] PONTO DE ATENÇÃO	[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	[ ] BOM | [x] 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
CONTROLE DE FORMIGA CORTADEIRA	**ADUBAÇÃO DE COBERTURA**	
[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	[ ] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [x] NÃO APLICÁVEL	

QUANTIDADE DE MUDAS

TOTAL CONFERIDO [48]	MUDAS - MENOR QUE 30CM [0]	[0] %	MUDAS MORTAS [2]	[4,2] %

OBSERVAÇÃO:	*ATENTAR-SE QUANTO AO DÉFICIT HIDRICO E CUIDADOS FITOSSAITARIOS. *AENTAR QUANTO A DIVERSIDADE DE ESPÉCIES EM CASO DE REPOSIÇÃO. *REALIZAR A APLICAÇÃO DE HERBICIDA PARA OTIMIZAR AS PRÓXIMAS MANUTENÇÕES.

ASSINATURA - TÉCNICO/SUPERVISOR	ASSINATURA - COORD. AMBIENTAL	DATA DA VISTORIA	MANUTENÇÃO
	Hugo Mendes Consórcio Supereng Eng. Ambiental	20/12/2022	[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME

consórcio	FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS	Página	1/2
		Data	12/05/2020
		Numeração	BDP-FR-AS-0074-R00

Responsável pelo Serviço	Data do Registro
Consórcio BDP - OAS Cetenco	19/12/2022

Documento de Referência	Projeto de Referência
Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal	0334-02-AS-CEP-4000-R0

Local do Serviço	LISTA DE VERIFICAÇÃO				
Lote 5	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 ( )	
5.3	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	Coroamento	C (X) NC ( ) PA ( ) NA ( )	Adubação de cobertura	C (x) NC ( ) PA ( ) NA ( )	
11/12	Implantação de aceiros	C (X) NC ( ) PA ( ) NA ( )	Placa de identificação	C ( ) NC ( ) PA (x) NA ( )	

OBSERVAÇÕES

O Consórcio BDP realizou no presente mês a manutenção da presente área, onde todos os procedimentos exigidos, conforme especificação técnica, foram realizados, abertura de covas com profundidade de 30 centimentros, controle de formigas cortadeiras, replantio de mudas nativas da região, com altura minima de 30 centímetros.

Responsáveis	Téc. Responsável	Responsável	Fiscalização - DAEE
Visto			
Nome	LandeJunior Soares	Emerson Souza	Hugo Mendes

Hugo Mendes
Consórcio Supereng
Eng. Ambiental

consórcio	REGISTRO FOTOGRÁFICO	Página	1/1
		Data	12/05/2020
		Numeração	BDP-FR-AS-0073-R00

DADOS

Nome do Registro:	Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal - Lote 5.3		
Local / Obra:	Barragem Duas Pontes	**Data do Registro:**	19/12/2022
Resp. Registro:	Jackson Richard Xavier da Silva	**Destinação do Registro:**	Consórcio Supereng - DAEE
Descrição:	Vistoria de monitoramento no plantio do sublote em referência		

REGISTRO FOTOGRÁFICO

Foto 01	Colaboradores exercendo atividade de controle de formiga (Registro fotográfico 19/12/2022)

Foto 02	Espécie em desenvolvimento (registro fotográfico 19/12/2022).

Foto 03	Visão geral da área de plantio (Registro fotografico 19/12/2022)

Foto 04	Espécie em desenvolvimento (registro fotográfico 19/12/2022).

Foto 05	

Foto 06	

Visto Responsável pelo Registro

DAEE	BARRAGENS				Consórcio SUPERENG Barragens
		PEDREIRA	X	DUAS PONTES	

TITULO		
FICHA DE ACOMPANHAMENTO DE MANUTENÇÃO MENSAL (REV01)	Realizado manutenção no lote	(x) SIM ( ) NÃO

Nº LOTE	5.10	MÊS DA VISTORIA			
Nº DO DOCUMENTO	Nº 0334.02.QL.PES.0037.R09	INÍCIO	Dezembro/22	TÉRMINO	Dezembro/22
LOTE DE CONFERÊNCIA (ha)	0,92	Nº DE MANUTENÇÃO	10/12		

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)**
[ ] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [x] PONTO DE ATENÇÃO	[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	[ ] BOM | [x] 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
CONTROLE DE FORMIGA CORTADEIRA	**ADUBAÇÃO DE COBERTURA**	
[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	[ ] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [x] NÃO APLICÁVEL	

QUANTIDADE DE MUDAS

TOTAL CONFERIDO [48]	MUDAS - MENOR QUE 30CM [0]	[0] %	MUDAS MORTAS [1]	[2.1] %

OBSERVAÇÃO:	*ATENTAR-SE QUANTO AO DÉFICIT HIDRICO E CUIDADOS FITOSSAITARIOS. *AENTAR QUANTO A DIVERSIDADE DE ESPÉCIES EM CASO DE REPOSIÇÃO. *REALIZAR A APLICAÇÃO DE HERBICIDA PARA OTIMIZAR AS PRÓXIMAS MANUTENÇÕES.

ASSINATURA - TÉCNICO/SUPERVISOR	ASSINATURA - COORD. AMBIENTAL	DATA DA VISTORIA	MANUTENÇÃO
	Hugo Mendes Consórcio Supereng Eng. Ambiental	20/12/2022	[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME

consórcio	FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS	Página	1/1
		Data	12/05/2020
		Numeração	BDP-FR-AS-0074-R00

Responsável pelo Serviço	Data do Registro
Consórcio BDP - OAS Cetenco	19/12/2022

Documento de Referência	Projeto de Referência
Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal	0334-02-AS-CEP-4000-R0

Local do Serviço	LISTA DE VERIFICAÇÃO				
Lote 5	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 ( )	
5.10	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 ( )	
11/12	Implantação de aceiros	C (x) NC ( ) PA ( ) NA ( )	Placa de identificação	C ( ) NC ( ) PA (x) NA ( )	

OBSERVAÇÕES

O Consórcio BDP realizou no presente mês a manutenção da presente área, onde todos os procedimentos exigidos, conforme especificação técnica, foram realizados, abertura de covas com profundidade de 30 centimentros, controle de formigas cortadeiras, replantio de mudas nativas da região, com altura minima de 30 centimetros.

Responsáveis	Téc. Responsável	Responsável	Fiscalização - DAEE
Visto	Lande Junior Soares		Hugo Mendes Consórcio Supereng Eng. Ambiental
Nome	LandeJunior Soares	Emerson Souza	Hugo Mendes

consórcio	REGISTRO FOTOGRÁFICO	Página	1/2
		Data	12/05/2020
		Numeração	BDP-FR-AS-0073-R00

DADOS

Nome do Registro:	Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal - Lote 5.10		
Local / Obra:	Barragem Duas Pontes	Data do Registro:	19/12/2022
Resp. Registro:	Lander Junior Soares	Destinação do Registro:	Consórcio Supereng - DAEE
Descrição:	Vistoria de monitoramento no plantio do sublote em referência		

REGISTRO FOTOGRÁFICO

Foto 01	Colaboradores exercendo atividade de controle de formiga (Registro fotográfico 19/12/2022)	Foto 02	Espécie em desenvolvimento (registro fotográfico 19/12/2022).
Foto 03	Visão geral da área de plantio (Registro fotografico 19/12/2022)	Foto 04	Espécie em desenvolvimento (registro fotográfico 19/12/2022).
Foto 05		Foto 06	

Visto Responsável pelo Registro

DAEE	BARRAGENS				Consórcio SUPERENG Barragens
		PEDREIRA	X	DUAS PONTES	

TÍTULO

FICHA DE ACOMPANHAMENTO DE MANUTENÇÃO MENSAL (REV01)

Realizado manutenção no lote	(x) SIM
	( ) NÃO

Nº LOTE	5.11	MÊS DA VISTORIA			
Nº DO DOCUMENTO	Nº 0334.02.QL.PES.0037.R09	INÍCIO	Dezembro/22	TÉRMINO	Dezembro/22
LOTE DE CONFERÊNCIA (ha)	1,16	Nº DE MANUTENÇÃO	10/12		

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)**
[ ] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [x] PONTO DE ATENÇÃO	[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	[ ] BOM | [x] 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
CONTROLE DE FORMIGA CORTADEIRA	**ADUBAÇÃO DE COBERTURA**	
[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	[ ] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [x] NÃO APLICÁVEL	

QUANTIDADE DE MUDAS

TOTAL CONFERIDO [48]	MUDAS - MENOR QUE 30CM [0]	[0] %	MUDAS MORTAS [2]	[4.2] %

OBSERVAÇÃO:	*ATENTAR-SE QUANTO AO DÉFICIT HIDRICO E CUIDADOS FITOSSAITARIOS. *AENTAR QUANTO A DIVERSIDADE DE ESPÉCIES EM CASO DE REPOSIÇÃO. *REALIZAR A APLICAÇÃO DE HERBICIDA PARA OTIMIZAR AS PRÓXIMAS MANUTENÇÕES.

ASSINATURA - TÉCNICO/SUPERVISOR	ASSINATURA - COORD. AMBIENTAL	DATA DA VISTORIA	MANUTENÇÃO
	Hugo Mendes Consórcio Supereng Eng. Ambiental	20/12/2022	[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME

consórcio BDP	FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS	Página	1/1
		Data	12/05/2020
		Numeração	BDP-FR-AS-0074-R00

Responsável pelo Serviço	Data do Registro
Consórcio BDP - OAS Cetenco	19/12/2022

Documento de Referência	Projeto de Referência
Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal	0334-02-AS-CEP-4000-R0

Local do Serviço	LISTA DE VERIFICAÇÃO				
Lote 5	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 ( )	
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	Coroamento	C(x) NC ( ) PA ( ) NA ( )	Adubação de cobertura	C (x) NC ( ) PA ( ) NA ( )	
11/12	Implantação de aceiros	C (x) NC ( ) PA ( ) NA ( )	Placa de identificação	C ( ) NC ( ) PA (x) NA ( )	

OBSERVAÇÕES

O Consórcio BDP realizou no presente mês a manutenção da presente área, onde todos os procedimentos exigidos, conforme especificação técnica, foram realizados, abertura de covas com profundidade de 30 centimentros, controle de formigas cortadeiras, replantio de mudas nativas da região, com altura minima de 30 centímetros.

Responsáveis	Téc. Responsável	Responsável	Fiscalização - DAEE
Visto	Lande Junior Soares		Hugo Mendes Consórcio Supereng Eng. Ambiental
Nome	LandeJunior Soares	Emerson Souza	Hugo Mendes

consórcio	REGISTRO FOTOGRÁFICO	Página	1/2
		Data	12/05/2020
		Numeração	BDP-FR-AS-0073-R00

DADOS

Nome do Registro:	Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal - Lote 5.11		
Local / Obra:	Barragem Duas Pontes	Data do Registro:	19/12/2022
Resp. Registro:	LanderJunior Soares	Destinação do Registro:	Consórcio Supereng - DAEE
Descrição:	Vistoria de monitoramento no plantio do sublote em referência		

REGISTRO FOTOGRÁFICO

Foto 01	Colaboradores exercendo atividade de controle de formiga (Registro fotográfico 19/12/2022)

Foto 02	Espécie em desenvolvimento (registro fotográfico 19/12/2022).

Foto 03	Visão geral da área de plantio (Registro fotografico 19/12/2022)

Foto 04	Espécie em desenvolvimento (registro fotográfico 19/12/2022).

Foto 05	

Foto 06	

Visto Responsável pelo Registro

DAEE	BARRAGENS				Consórcio SUPERENG Barragens
		PEDREIRA	X	DUAS PONTES	

TÍTULO	Realizado manutenção no lote	
FICHA DE ACOMPANHAMENTO DE MANUTENÇÃO MENSAL (REV01)		(x) SIM
		( ) NÃO

Nº LOTE	5.12	MÊS DA VISTORIA			
Nº DO DOCUMENTO	Nº 0334.02.QL.PES.0037.R09	INÍCIO	Dezembro/22	TÉRMINO	Dezembro/22
LOTE DE CONFERÊNCIA (ha)	1,25	Nº DE MANUTENÇÃO	10/12		

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)**
[ ] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [x] PONTO DE ATENÇÃO	[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	[ ] BOM | [x] 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
CONTROLE DE FORMIGA CORTADEIRA	**ADUBAÇÃO DE COBERTURA**	
[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	[ ] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [x] NÃO APLICÁVEL	

QUANTIDADE DE MUDAS

TOTAL CONFERIDO [48]	MUDAS - MENOR QUE 30CM [0]	[0] %	MUDAS MORTAS [2]	[4,2] %

OBSERVAÇÃO:	*ATENTAR-SE QUANTO AO DÉFICIT HIDRICO E CUIDADOS FITOSSAITARIOS. *AENTAR QUANTO A DIVERSIDADE DE ESPÉCIES EM CASO DE REPOSIÇÃO. *REALIZAR A APLICAÇÃO DE HERBICIDA PARA OTIMIZAR AS PRÓXIMAS MANUTENÇÕES.

ASSINATURA - TÉCNICO/SUPERVISOR	ASSINATURA - COORD. AMBIENTAL	DATA DA VISTORIA	MANUTENÇÃO
	Hugo Mendes Consórcio Supereng Eng. Ambiental	20/12/2022	[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME

consórcio	FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS	Página	1/1
		Data	12/05/2020
		Numeração	BDP-FR-AS-0074-R00

Responsável pelo Serviço	Data do Registro
Consórcio BDP - OAS Cetenco	19/12/2022

Documento de Referência	Projeto de Referência
Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal	0334-02-AS-CEP-4000-R0

Local do Serviço	LISTA DE VERIFICAÇÃO					
Lote 5	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 ( )		
5.12	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 ( )		
11/12	Implantação de aceiros	C (x) NC ( ) PA ( ) NA ( )	Placa de identificação	C ( ) NC ( ) PA (x) NA ( )		

OBSERVAÇÕES

O Consórcio BDP realizou no presente mês a manutenção da presente área, onde todos os procedimentos exigidos, conforme especificação técnica, foram realizados, abertura de covas com profundidade de 30 centimentros, controle de formigas cortadeiras, replantio de mudas nativas da região, com altura mínima de 30 centímetros.

Responsáveis	Téc. Responsável	Responsável	Fiscalização - DAEE
Visto	Leande Junior Soares		Hugo Mendes Consórcio Supervisão Eng. Ambiental
Nome	LandeJunior Soares	Emerson Souza	Hugo Mendes

consórcio	REGISTRO FOTOGRÁFICO	Página	1/1
		Data	12/05/2020
		Numeração	BDP-FR-AS-0073-R00

DADOS

Nome do Registro:	Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal - Lote 5.12		
Local / Obra:	Barragem Duas Pontes	**Data do Registro:**	19/12/2022
Resp. Registro:	LanderJunior Soares	**Destinação do Registro:**	Consórcio Supereng - DAEE
Descrição:	Vistoria de monitoramento no plantio do sublote em referência		

REGISTRO FOTOGRÁFICO

Foto 01	Colaboradores exercendo atividade de controle de formiga (Registro fotográfico 19/12/2022)

Foto 02	Espécie em desenvolvimento (registro fotográfico 19/12/2022).

Foto 03	Visão geral da área de plantio (Registro fotografico 19/12/2022)

Foto 04	Espécie em desenvolvimento (registro fotográfico 19/12/2022).

Foto 05	

Foto 06	

Visto Responsável pelo Registro

DAEE	BARRAGENS				Consórcio SUPERENG Barragens
		PEDREIRA	X	DUAS PONTES	

TÍTULO

FICHA DE ACOMPANHAMENTO DE MANUTENÇÃO MENSAL (REV01)

Realizado manutenção no lote	(x) SIM
	( ) NÃO

Nº LOTE	5.13	MÊS DA VISTORIA			
Nº DO DOCUMENTO	Nº 0334.02.QL.PES.0037.R09	INÍCIO	Dezembro/22	TÉRMINO	Dezembro/22
LOTE DE CONFERÊNCIA (ha)	0,69	Nº DE MANUTENÇÃO	10/12		

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)**
[ ] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [x] PONTO DE ATENÇÃO	[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	[ ] BOM | [x] 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
CONTROLE DE FORMIGA CORTADEIRA	**ADUBAÇÃO DE COBERTURA**	
[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	[ ] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [x] NÃO APLICÁVEL	

QUANTIDADE DE MUDAS

TOTAL CONFERIDO [48]	MUDAS - MENOR QUE 30CM [0]	[0] %	MUDAS MORTAS [2]	[4.02] %

OBSERVAÇÃO:	*ATENTAR-SE QUANTO AO DÉFICIT HIDRICO E CUIDADOS FITOSSAITARIOS. *AENTAR QUANTO A DIVERSIDADE DE ESPÉCIES EM CASO DE REPOSIÇÃO. *REALIZAR A APLICAÇÃO DE HERBICIDA PARA OTIMIZAR AS PRÓXIMAS MANUTENÇÕES.

ASSINATURA - TÉCNICO/SUPERVISOR	ASSINATURA - COORD. AMBIENTAL	DATA DA VISTORIA	MANUTENÇÃO
	Hugo Mendes Consórcio Supereng Eng. Ambiental	20/12/2022	[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME

consórcio	FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS	Página	1/1
		Data	12/05/2020
		Numeração	BDP-FR-AS-0074-R00

Responsável pelo Serviço	Data do Registro
Consórcio BDP - OAS Cetenco	19/12/2022

Documento de Referência	Projeto de Referência
Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal	0334-02-AS-CEP-4000-R0

Local do Serviço	LISTA DE VERIFICAÇÃO				
Lote 5	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 ( )	
5.13	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 ( )	
11/12	Implantação de aceiros	C (x) NC ( ) PA ( ) NA ( )	Placa de identificação	C ( ) NC ( ) PA (x) NA ( )	

OBSERVAÇÕES

O Consórcio BDP realizou no presente mês a manutenção da presente área, onde todos os procedimentos exigidos, conforme especificação técnica, foram realizados, abertura de covas com profundidade de 30 centimentros, controle de formigas cortadeiras, replantio de mudas nativas da região, com altura minima de 30 centímetros.

Responsáveis	Téc. Responsável	Responsável	Fiscalização - DAEE
Visto	Lande Junior Soares		Hugo Mendes Consórcio Superene Eng. Ambiental
Nome	LandeJunior Soares	Emerson Souza	Hugo Mendes

consórcio	REGISTRO FOTOGRÁFICO	Página	1/2
		Data	12/05/2020
		Numeração	BDP-FR-AS-0073-R00

DADOS

Nome do Registro:	Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal - Lote 5.13		
Local / Obra:	Barragem Duas Pontes	Data do Registro:	19/12/2022
Resp. Registro:	LanderJunior Soares	Destinação do Registro:	Consórcio Supereng - DAEE
Descrição:	Vistoria de monitoramento no plantio do sublote em referência		

REGISTRO FOTOGRÁFICO

Foto 01	Colaboradores exercendo atividade de controle de formiga (Registro fotográfico 19/12/2022)

Foto 02	Espécie em desenvolvimento (registro fotográfico 19/12/2022).

Foto 03	Espécie em desenvolvimento (registro fotográfico 19/12/2022).

Foto 04	Espécie em desenvolvimento (registro fotográfico 19/12/2022).

Foto 05	

Foto 06	

Visto Responsável pelo Registro

consórcio	GRD - GUIA DE REMESSA DE DOCUMENTOS	Nº:	0334-01-QL-GRD-0045
		Data:	31/03/2022
		Folha:	01

DESTINATÁRIO:	CONSÓRCIO SUPERENG BARRAGENS
A/C:	HUGO MENDES
ASSUNTO:	FICHA DE VERIFICAÇÃO DE SERVIÇO
REFERÊNCIA:	CONTRATO Nº 2018/11/00033.4

ITEM	QNTD.	Nº DOCUMENTO	DESCRIÇÃO	MEIO	FINALIDADE
1	5	BDP-FR-AS-0067-R00	Ficha de Verificação de Serviço - Plantio de Mudas Florestais. Sublote 6.8 à 6.12	P	PA

FINALIDADE				MEIO	
PR	Preliminar	CO	Para Construção	P	E
PA	Para Aprovação	CD	Cancelado		
PC	Para Compra	AB	As Built ("Como Construído")	PAPEL	ELETRÔNICO
PD	Para Detalhamento	PV	Para Revisão		
PI	Para Informação	CE	Certificado		

Emissão:	Recebido:
Data:	Data:

consórcio	GRD - GUIA DE REMESSA DE DOCUMENTOS	Nº:	0334-01-QL-GRD-0045
		Data:	31/03/2022
		Folha:	01

DESTINATÁRIO:	CONSÓRCIO SUPERENG BARRAGENS
A/C:	HUGO MENDES
ASSUNTO:	FICHA DE VERIFICAÇÃO DE SERVIÇO
REFERÊNCIA:	CONTRATO Nº 2018/11/00033.4

ITEM	QNTD.	Nº DOCUMENTO	DESCRIÇÃO	MEIO	FINALIDADE
1	5	BDP-FR-AS-0067-R00	Ficha de Verificação de Serviço - Plantio de Mudas Florestais. Sublote 6.8 à 6.12	P	PA

FINALIDADE				MEIO	
PR	Preliminar	CO	Para Construção	P	E
PA	Para Aprovação	CD	Cancelado		
PC	Para Compra	AB	As Built ("Como Construído")	PAPEL	ELETRÔNICO
PD	Para Detalhamento	PV	Para Revisão		
PI	Para Informação	CE	Certificado		

Emissão:	Recebido:
Data:	Data:

DAEE	BARRAGENS				Consórcio SUPERENG Barragens
		PEDREIRA	X	DUAS PONTES	

TÍTULO	Realizado manutenção no lote	
FICHA DE ACOMPANHAMENTO DE MANUTENÇÃO MENSAL (REV01)		(x) SIM
		( ) NÃO

Nº LOTE	6.8	MÊS DA VISTORIA			
Nº DO DOCUMENTO	Nº 0334.02.QL.PES.0037.R09	INÍCIO	Dezembro/22	TÉRMINO	Dezembro/22
LOTE DE CONFERÊNCIA (ha)	0,54	Nº DE MANUTENÇÃO	1/12		

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)**
[ ] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [x] PONTO DE ATENÇÃO	[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	[ ] BOM | [x] 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
CONTROLE DE FORMIGA CORTADEIRA	**ADUBAÇÃO DE COBERTURA**	
[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	[ ] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [x] NÃO APLICÁVEL	

QUANTIDADE DE MUDAS				
TOTAL CONFERIDO [48]	MUDAS - MENOR QUE 30CM [0]	[0] %	MUDAS MORTAS [2]	[4.2] %

OBSERVAÇÃO:	*ATENTAR-SE QUANTO AO DÉFICIT HIDRICO E CUIDADOS FITOSSAITARIOS. *AENTAR QUANTO A DIVERSIDADE DE ESPÉCIES EM CASO DE REPOSIÇÃO. *REALIZAR A APLICAÇÃO DE HERBICIDA PARA OTIMIZAR AS PRÓXIMAS MANUTENÇÕES.

ASSINATURA - TÉCNICO/SUPERVISOR	ASSINATURA - COORD. AMBIENTAL	DATA DA VISTORIA	MANUTENÇÃO
	Hugo Mendes Consórcio Supereng Eng. Ambiental	21/12/2022	[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME

consórcio	FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS	Página	1/1
		Data	12/05/2020
		Numeração	BDP-FR-AS-0073-R00

Responsável pelo Serviço	Data do Registro
Consórcio BDP - OAS Cetenco	12/12/2022

Documento de Referência	Projeto de Referência
Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal	0334-02-AS-CEP-4000-R0

Local do Serviço	LISTA DE VERIFICAÇÃO				
Lote 6	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 ( )	
6.8	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 ( )	
1/12	Implantação de aceiros	C (x) NC ( ) PA ( ) NA ( )	Placa de identificação	C ( ) NC ( ) PA (x) NA ( )	

OBSERVAÇÕES

*No mês de Dezembro/2022, o Consórcio BDP realizou a atividade de manutenção no plantio de espécies nativas no presente sublote. Foram realizados os seguintes procedimentos: controle de formiga cortadeira e reposição de mudas com tamanho superior a 30 centimetros foram realizados. * Segue em anexo os registros fotográficos.

Responsáveis	Téc. Responsável	Responsável	Fiscalização - DAEE
Visto	Lande Junior Soares		Hugo Mendes Consórcio Supereng Eng. Ambiental
Nome	Lande Junior Soares	Emerson Souza	Hugo Mendes

consórcio	REGISTRO FOTOGRÁFICO	Página	1/1
		Data	16/08/2019
		Numeração	BDP-FR-AS-0036-R01

DADOS

Nome do Registro:	Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal - Lote 6,8		
Local / Obra:	Barragem Duas Pontes	**Data do Registro:**	16/12/2022
Resp. Registro:	Lande Junior Soares da Conceição	**Destinação do Registro:**	Consórcio Supereng - DAEE
Descrição:	Vistoria de monitoramento no plantio do sublote em referência		

REGISTRO FOTOGRÁFICO

Foto 01	Colaborador realizando controle de formiga no sublote em referência (registro fotográfico 16/12/2022).

Foto 02	Detalhes da espécie nativa (registro fotográfico 16/12/2022).

Foto 03	Visão geral da área de plantio (registro fotográfico 16/12/2022).

Foto 04	Detalhes da espécie nativa (registro fotográfico 16/12/2022).

Foto 05	

Foto 06	

Visto Responsável pelo Registro

DAEE	BARRAGENS				Consórcio SUPERENG Barragens
		PEDREIRA	X	DUAS PONTES	

TITULO	Realizado manutenção no lote	
FICHA DE ACOMPANHAMENTO DE MANUTENÇÃO MENSAL (REV01)		(x) SIM
		( ) NÃO

Nº LOTE	6.9	MÊS DA VISTORIA			
Nº DO DOCUMENTO	Nº 0334.02.QL.PES.0037.R09	INÍCIO	Dezembro/22	TÉRMINO	Dezembro/22
LOTE DE CONFERÊNCIA (ha)	1,54	Nº DE MANUTENÇÃO	1/12		

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)**
[ ] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [x] PONTO DE ATENÇÃO	[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	[ ] BOM | [x] 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
CONTROLE DE FORMIGA CORTADEIRA	**ADUBAÇÃO DE COBERTURA**	
[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	[ ] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [x] NÃO APLICÁVEL	

QUANTIDADE DE MUDAS				
TOTAL CONFERIDO [48]	MUDAS - MENOR QUE 30CM [0]	[0] %	MUDAS MORTAS [2]	[4.2] %

OBSERVAÇÃO:	*ATENTAR-SE QUANTO AO DÉFICIT HIDRICO E CUIDADOS FITOSSAITARIOS. *AENTAR QUANTO A DIVERSIDADE DE ESPÉCIES EM CASO DE REPOSIÇÃO. *REALIZAR A APLICAÇÃO DE HERBICIDA PARA OTIMIZAR AS PRÓXIMAS MANUTENÇÕES.

ASSINATURA - TÉCNICO/SUPERVISOR	ASSINATURA - COORD. AMBIENTAL	DATA DA VISTORIA	MANUTENÇÃO
	Hugo Mendes Consórcio Supereng Eng. Ambiental	21/12/2022	[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME

	FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS	Página	1/1
		Data	12/05/2020
		Numeração	BDP-FR-AS-0073-R00

Responsável pelo Serviço	Data do Registro
Consórcio BDP - OAS Cetenco	16/12/2022

Documento de Referência	Projeto de Referência
Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal	0334-02-AS-CEP-4000-R0

Local do Serviço	LISTA DE VERIFICAÇÃO				
Lote 6	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 ( )	
6.9	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 ( )	
1/12	Implantação de aceiros	C (x) NC ( ) PA ( ) NA ( )	Placa de identificação	C ( ) NC ( ) PA (x) NA ( )	

OBSERVAÇÕES

*No mês de Dezembro/2022, o Consórcio BDP realizou a atividade de manutenção no plantio de espécies nativas no presente sublote. Foram realizados os seguintes procedimentos: controle de formiga cortadeira e reposição de mudas com tamanho superior a 30 centimetros foram realizados. * Segue em anexo os registros fotográficos.

Responsáveis	Téc. Responsável	Responsável	Fiscalização - DAEE
Visto			
Nome	Lande Junior Soares	Emerson Souza	

consórcio	REGISTRO FOTOGRÁFICO	Página	1/1
		Data	16/08/2019
		Numeração	BDP-FR-AS-0036-R01

DADOS

Nome do Registro:	Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal - Lote 6.9		
Local / Obra:	Barragem Duas Pontes	**Data do Registro:**	16/12/2022
Resp. Registro:	Lande Junior Soares da Conceição	**Destinação do Registro:**	Consórcio Supereng - DAEE
Descrição:	Vistoria de monitoramento no plantio do sublote em referência		

REGISTRO FOTOGRÁFICO

Foto 01	Colaborador realizando controle de formiga no sublote em referência (registro fotográfico 16/12/2022).

Foto 02	Detalhes da espécie nativa (registro fotográfico 16/12/2022).

Foto 03	Visão geral da área de plantio (registro fotográfico 16/12/2022).

Foto 04	Detalhes da espécie nativa (registro fotográfico 16/12/2022).

Foto 05	

Foto 06	

Visto Responsável pelo Registro

DAEE	BARRAGENS				Consórcio SUPERENG Barragens
		PEDREIRA	X	DUAS PONTES	

TÍTULO		
FICHA DE ACOMPANHAMENTO DE MANUTENÇÃO MENSAL (REV01)	Realizado manutenção no lote	(x) SIM ( ) NÃO

Nº LOTE	6.10	MÊS DA VISTORIA			
Nº DO DOCUMENTO	Nº 0334.02.QL.PES.0037.R09	INÍCIO	Dezembro/22	TÉRMINO	Dezembro/22
LOTE DE CONFERÊNCIA (ha)	1,64	Nº DE MANUTENÇÃO	1/12		

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)**
[ ] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [x] PONTO DE ATENÇÃO	[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	[ ] BOM | [x] 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
CONTROLE DE FORMIGA CORTADEIRA	**ADUBAÇÃO DE COBERTURA**	
[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	[ ] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [x] NÃO APLICÁVEL	

QUANTIDADE DE MUDAS

TOTAL CONFERIDO [48]	MUDAS - MENOR QUE 30CM [0]	[0] %	MUDAS MORTAS [2]	[4.2] %

OBSERVAÇÃO:	*ATENTAR-SE QUANTO AO DÉFICIT HIDRICO E CUIDADOS FITOSSAITARIOS. *AENTAR QUANTO A DIVERSIDADE DE ESPÉCIES EM CASO DE REPOSIÇÃO. *REALIZAR A APLICAÇÃO DE HERBICIDA PARA OTIMIZAR AS PRÓXIMAS MANUTENÇÕES.

		DATA DA VISTORIA	MANUTENÇÃO
ASSINATURA - TÉCNICO/SUPERVISOR	ASSINATURA - COORD. AMBIENTAL Hugo Mendes Consórcio Supereng Eng. Ambiental	21/12/2022	[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME

consórcio	FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS	Página	1/1
		Data	12/05/2020
		Numeração	BDP-FR-AS-0073-R00

Responsável pelo Serviço	Data do Registro
Consórcio BDP - OAS Cetenco	16/12/2022

Documento de Referência	Projeto de Referência
Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal	0334-02-AS-CEP-4000-R0

Local do Serviço	LISTA DE VERIFICAÇÃO				
Lote 6	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 ( )	
6.10	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 ( )	
1/12	Implantação de aceiros	C (x) NC ( ) PA ( ) NA ( )	Placa de identificação	C ( ) NC ( ) PA (x) NA ( )	

OBSERVAÇÕES

*No mês de Dezembro/2022, o Consórcio BDP realizou a atividade de manutenção no plantio de espécies nativas no presente sublote. Foram realizados os seguintes procedimentos: controle de formiga cortadeira e reposição de mudas com tamanho superior a 30 centímetros foram realizados. * Segue em anexo os registros fotográficos.

Responsáveis	Téc. Responsável	Responsável	Fiscalização - DAEE
Visto	lande junior soares		Hugo Mendes Consórcio Superes Eng. Ambiental
Nome	Lande Junior Soares	Emerson Souza	

consórcio	REGISTRO FOTOGRÁFICO	Página	1/1
		Data	16/08/2019
		Numeração	BDP-FR-AS-0036-R01

DADOS

Nome do Registro:	Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal - Lote 6.10		
Local / Obra:	Barragem Duas Pontes	**Data do Registro:**	16/12/2022
Resp. Registro:	Lande Junior Soares da Conceição	**Destinação do Registro:**	Consórcio Supereng - DAEE
Descrição:	Vistoria de monitoramento no plantio do sublote em referência		

REGISTRO FOTOGRÁFICO

Foto 01	Colaborador realizando controle de formiga no sublote em referência (registro fotográfico 16/12/2022).	Foto 02	Detalhes da espécie nativa (registro fotográfico 16/12/2022).
Foto 03	Visão geral da área de plantio (registro fotográfico 16/12/2022).	Foto 04	Detalhes da espécie nativa (registro fotográfico 16/12/2022).
Foto 05		Foto 06	

Visto Responsável pelo Registro

DAEE	BARRAGENS				Consórcio SUPERENG Barragens
		PEDREIRA	X	DUAS PONTES	

TÍTULO	Realizado manutenção no lote	
FICHA DE ACOMPANHAMENTO DE MANUTENÇÃO MENSAL (REV01)		(x) SIM
		( ) NÃO

Nº LOTE	6.11	MÊS DA VISTORIA			
Nº DO DOCUMENTO	Nº 0334.02.QL.PES.0037.R09	INÍCIO	Dezembro/22	TÉRMINO	Dezembro/22
LOTE DE CONFERÊNCIA (ha)	1,18	Nº DE MANUTENÇÃO	1/12		

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)**
[ ] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [x] PONTO DE ATENÇÃO	[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	[ ] BOM | [x] 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
CONTROLE DE FORMIGA CORTADEIRA	**ADUBAÇÃO DE COBERTURA**	
[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	[ ] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [x] NÃO APLICÁVEL	

QUANTIDADE DE MUDAS

TOTAL CONFERIDO [48]	MUDAS - MENOR QUE 30CM [0]	[0] %	MUDAS MORTAS [2]	[4.2] %

OBSERVAÇÃO:	*ATENTAR-SE QUANTO AO DÉFICIT HIDRICO E CUIDADOS FITOSSAITARIOS. *AENTAR QUANTO A DIVERSIDADE DE ESPÉCIES EM CASO DE REPOSIÇÃO. *REALIZAR A APLICAÇÃO DE HERBICIDA PARA OTIMIZAR AS PRÓXIMAS MANUTENÇÕES.

ASSINATURA - TÉCNICO/SUPERVISOR	ASSINATURA - COORD. AMBIENTAL Hugo Mendes Consórcio Supereng Eng. Ambiental	DATA DA VISTORIA	MANUTENÇÃO
		21/12/2022	[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME

consórcio BDP	FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS	Página	1/1
		Data	12/05/2020
		Numeração	BDP-FR-AS-0073-R00

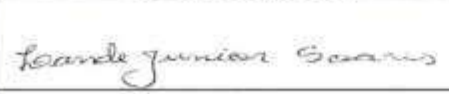
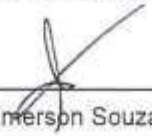
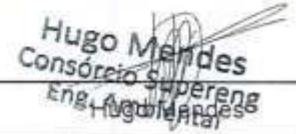
Responsável pelo Serviço	Data do Registro
Consórcio BDP - OAS Cetenco	17/12/2022

Documento de Referência	Projeto de Referência
Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal	0334-02-AS-CEP-4000-R0

Local do Serviço	LISTA DE VERIFICAÇÃO				
Lote 6	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 ( )	
6.11	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	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 Dezembro/2022, o Consórcio BDP realizou a atividade de manutenção no plantio de espécies nativas no presente sublote. Foram realizados os seguintes procedimentos: controle de formiga cortadeira e reposição de mudas com tamanho superior a 30 centímetros foram realizados. * Segue em anexo os registros fotográficos.

Responsáveis	Téc. Responsável	Responsável	Fiscalização - DAEE
Visto			
Nome	Lande Junior Soares	Emerson Souza	Hugo Mendes

consórcio	REGISTRO FOTOGRÁFICO	Página	1/1
		Data	16/08/2019
		Numeração	BDP-FR-AS-0036-R01

DADOS

Nome do Registro:	Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal - Lote 6.11		
Local / Obra:	Barragem Duas Pontes	**Data do Registro:**	16/12/2022
Resp. Registro:	Lande Junior Soares da Conceição	**Destinação do Registro:**	Consórcio Supereng - DAEE
Descrição:	Vistoria de monitoramento no plantio do sublote em referência		

REGISTRO FOTOGRÁFICO

Foto 01	Colaborador realizando controle de formiga no sublote em referência (registro fotográfico 16/12/2022).

Foto 02	Detalhes da espécie nativa (registro fotográfico 16/12/2022).

Foto 03	Visão geral da área de plantio (registro fotográfico 16/12/2022).

Foto 04	Detalhes da espécie nativa (registro fotográfico 16/12/2022).

Foto 05	

Foto 06	

Visto Responsável pelo Registro

DAEE	BARRAGENS				Consórcio SUPERENG Barragens
		PEDREIRA	X	DUAS PONTES	

TÍTULO

FICHA DE ACOMPANHAMENTO DE MANUTENÇÃO MENSAL (REV01)

Realizado manutenção no lote	(x) SIM
	( ) NÃO

Nº LOTE	6.12	MÊS DA VISTORIA			
Nº DO DOCUMENTO	Nº 0334.02.QL.PES.0037.R09	INÍCIO	Dezembro/22	TÉRMINO	Dezembro/22
LOTE DE CONFERÊNCIA (ha)	0,33	Nº DE MANUTENÇÃO	1/12		

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)**
[ ] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [x] PONTO DE ATENÇÃO	[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	[ ] BOM | [x] 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
CONTROLE DE FORMIGA CORTADEIRA	**ADUBAÇÃO DE COBERTURA**	
[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	[ ] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [x] NÃO APLICÁVEL	

QUANTIDADE DE MUDAS

TOTAL CONFERIDO [48]	MUDAS - MENOR QUE 30CM [0]	[0] %	MUDAS MORTAS [2]	[4.2] %

OBSERVAÇÃO:	*ATENTAR-SE QUANTO AO DÉFICIT HIDRICO E CUIDADOS FITOSSAITARIOS. *AENTAR QUANTO A DIVERSIDADE DE ESPÉCIES EM CASO DE REPOSIÇÃO. *REALIZAR A APLICAÇÃO DE HERBICIDA PARA OTIMIZAR AS PRÓXIMAS MANUTENÇÕES.

ASSINATURA - TÉCNICO/SUPERVISOR	ASSINATURA - COORD. AMBIENTAL	DATA DA VISTORIA	MANUTENÇÃO
	Hugo Mendes Consórcio Supereng Eng. Ambiental	21/12/2022	[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME

consórcio	FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS	Página	1/1
		Data	12/05/2020
		Numeração	BDP-FR-AS-0073-R00

Responsável pelo Serviço	Data do Registro
Consórcio BDP - OAS Cetenco	17/12/2022

Documento de Referência	Projeto de Referência
Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal	0334-02-AS-CEP-4000-R0

Local do Serviço	LISTA DE VERIFICAÇÃO				
Lote 6	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 fisico-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 ( )	
6.12	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 ( )	
1/12	Implantação de aceiros	C (x) NC ( ) PA ( ) NA ( )	Placa de identificação	C ( ) NC ( ) PA (x) NA ( )	

OBSERVAÇÕES

*No mês de Dezembro/2022, o Consórcio BDP realizou a atividade de manutenção no plantio de espécies nativas no presente sublote. Foram realizados os seguintes procedimentos: controle de formiga cortadeira e reposição de mudas com tamanho superior a 30 centimetros foram realizados. * Segue em anexo os registros fotográficos.

Responsáveis	Téc. Responsável	Responsável	Fiscalização - DAEE
Visto	Lande Junior Soares		Hugo Mendes Consórcio Supereng Eng. Ambiental
Nome	Lande Junior Soares	Emerson Souza	Hugo Mendes

consórcio BP	REGISTRO FOTOGRÁFICO	Página	1/1
		Data	16/08/2019
		Numeração	BDP-FR-AS-0036-R01

DADOS

Nome do Registro:	Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal - Lote 6.12		
Local / Obra:	Barragem Duas Pontes	**Data do Registro:**	16/12/2022
Resp. Registro:	Lande Junior Soares da Conceição	**Destinação do Registro:**	Consórcio Supereng - DAEE
Descrição:	Vistoria de monitoramento no plantio do sublote em referência		

REGISTRO FOTOGRÁFICO

Foto 01	Colaborador realizando controle de formiga no sublote em referência (registro fotográfico 16/12/2022).	Foto 02	Detalhes da espécie nativa (registro fotográfico 16/12/2022).
Foto 03	Visão geral da área de plantio (registro fotográfico 16/12/2022).	Foto 04	Detalhes da espécie nativa (registro fotográfico 16/12/2022).
Foto 05		Foto 06	

Lande Junior Soares

Visto Responsável pelo Registro

consórcio	GRD - GUIA DE REMESSA DE DOCUMENTOS	Nº:	0334-01-QL-GRD-0044
		Data:	19/05/2022
		Folha:	01

DESTINATÁRIO:	CONSÓRCIO SUPERENG BARRAGENS
A/C:	HUGO MENDES
ASSUNTO:	FICHA DE VERIFICAÇÃO DE SERVIÇO
REFERÊNCIA:	CONTRATO Nº 2018/11/00033.4

ITEM	QNTD.	Nº DOCUMENTO	DESCRIÇÃO	MEIO	FINALIDADE
1	2	BDP-FR-AS-0075-R00	Ficha de Verificação de Serviço - Manutenção de Mudas Florestais. Sublote 7.25, 7.26	P	PA

FINALIDADE				MEIO	
PR	Preliminar	CO	Para Construção	P	E
PA	Para Aprovação	CD	Cancelado		
PC	Para Compra	AB	As Built ("Como Construído")	PAPEL	ELETRÔNICO
PD	Para Detalhamento	PV	Para Revisão		
PI	Para Informação	CE	Certificado		

Emissão: Data:	Recebido: Michelle Data: 16.12.22

DAEE	BARRAGENS				Consórcio SUPERENG Barragens
		PEDREIRA	X	DUAS PONTES	

TÍTULO	Realizado manutenção no lote	(x) SIM
FICHA DE ACOMPANHAMENTO DE MANUTENÇÃO MENSAL (REV01)		( ) NÃO

Nº LOTE	7.25	MÊS DA VISTORIA			
Nº DO DOCUMENTO	Nº 0334.02.OL.PES.0037.R09	INÍCIO	Dezembro/22	TÉRMINO	Dezembro/22
LOTE DE CONFERÊNCIA (ha)	1,88	Nº DE MANUTENÇÃO	10/12		

TERRA	COROAMENTO AO REDOR DAS COVAS	MANUTENÇÃO DOS ACEIROS
[X] ÚMIDA | [ ] SECA | [ ] 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**	**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	[ ] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [x] NÃO APLICÁVEL	

QUANTIDADE DE MUDAS

TOTAL CONFERIDO [48]	MUDAS - MENOR QUE 30CM [0]	[0] %	MUDAS MORTAS [2]	[4,16] %

OBSERVAÇÃO:	*ATENTAR-SE QUANTO A DIVERSIDADE DAS ESPÉCIES.		
ASSINATURA - TÉCNICO/SUPERVISOR	ASSINATURA - COORD. AMBIENTAL	DATA DA VISTORIA	MANUTENÇÃO
	Hugo Mendes Consórcio Supereng Eng. Ambiental	19/12/2022	[X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME

Hugo Mendes
Consórcio Supereng
Eng. Ambiental

	FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS	Página	1/1
		Data	12/05/2020
		Numeração	BDP-FR-AS-0065-R02

Responsável pelo Serviço	Data do Registro
Consórcio BDP - OAS Cetenco	03/12/2022

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 ( )	
7.25	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 ( )	
10/12	Implantação de aceiros	C (x) NC ( ) PA ( ) NA ( )	Placa de identificação	C (x) NC ( ) PA ( ) NA ( )	

OBSERVAÇÕES

O Consórcio BDP realizou no presente mês a manutenção da presente área, onde todos os procedimentos exigidos, conforme especificação técnica, foram realizados, abertura de covas com profundidade de 30 centimentros, controle de ervas competidoras no entorno da espécie nativa, aplicação de hidrogel devido a epoca de estiagem e replantio de mudas nativas da região, com altura minima de 30 centímetros.

* Segue em anexo os registros fotográficos do sublote.

Responsáveis	Téc. Responsável	Responsável	Fiscalização - DAEE
Visto	Lande Junior Soares		Hugo Mendes Consórcio Supereng Eng. Ambiental
Nome	Lande Junior Soares	Emerson Souza	Hugo Mendes

consórcio	REGISTRO FOTOGRÁFICO	Página	1/1
		Data	12/05/2020
		Numeração	BDP-FR-AS-0064-R02

DADOS

Nome do Registro:	Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal - Lote 7.25		
Local / Obra:	Barragem Duas Pontes	Data do Registro:	03/12/2022
Resp. Registro:	Lande Junior Soares	Destinação do Registro:	Consórcio Supereng - DAEE
Descrição:	Vistoria de monitoramento no plantio do sublote em referência		

REGISTRO FOTOGRÁFICO

Foto 01	Desenvolvimento da espécie nativa (registro fotográfico 03/12/2022).	Foto 02	Desenvolvimento da espécie nativa (registro fotográfico 03/12/2022).
Foto 03	Colaborador em atividade na areá de plantio (Registro fotografico 03/12/2022	Foto 04	Espécie nativa devidamente coroada (Registro fotografico 03/12/2022)
Foto 05		Foto 06	

Lande Junior Soares

Visto Responsável pelo Registro

DAEE	BARRAGENS				Consórcio SUPERENG Barragens
		PEDREIRA	X	DUAS PONTES	

TÍTULO	Realizado manutenção no lote	
FICHA DE ACOMPANHAMENTO DE MANUTENÇÃO MENSAL (REV01)		(x) SIM
		( ) NÃO

Nº LOTE	7.26	MÊS DA VISTORIA			
Nº DO DOCUMENTO	Nº 0334.02.QL.PES.0037.R09	INÍCIO	Dezembro/22	TÉRMINO	Dezembro/22
LOTE DE CONFERÊNCIA (ha)	1,27	Nº DE MANUTENÇÃO	9/12		

TERRA	COROAMENTO AO REDOR DAS COVAS	MANUTENÇÃO DOS ACEIROS
[X] ÚMIDA | [ ] SECA | [ ] 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**	**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	[ ] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [x] NÃO APLICÁVEL	

QUANTIDADE DE MUDAS

TOTAL CONFERIDO [48]	MUDAS - MENOR QUE 30CM [0]	[0] %	MUDAS MORTAS [2]	[4,16] %

OBSERVAÇÃO:	*ATENTAR-SE QUANTO A DIVERSIDADE DAS ESPÉCIES		
Maíbia Soares ASSINATURA - TÉCNICO/SUPERVISOR	Hugo Mendes Consórcio Supereng Eng. Ambiental ASSINATURA - COORD. AMBIENTAL	DATA DA VISTORIA	MANUTENÇÃO
		19/12/2022	[X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME

consórcio BDP	FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS	Página	1/1
		Data	12/05/2020
		Numeração	BDP-FR-AS-0065-R02

Responsável pelo Serviço	Data do Registro
Consórcio BDP - OAS Cetenco	03/12/2022

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 fisico-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 ( )	
7.26	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 ( )	
10/12	Implantação de aceiros	C (x) NC ( ) PA ( ) NA ( )	Placa de identificação	C (x) NC ( ) PA ( ) NA ( )	

OBSERVAÇÕES

O Consórcio BDP realizou no presente mês a manutenção da presente área, onde todos os procedimentos exigidos, conforme especificação técnica, foram realizados, abertura de covas com profundidade de 30 centimentros, controle de ervas competidoras no entorno da espécie nativa, aplicação de hidrogel devido a epoca de estiagem e replantio de mudas nativas da região, com altura minima de 30 centímetros.

* Segue em anexo os registros fotográficos do sublote.

Responsáveis	Téc. Responsável	Responsável	Fiscalização - DAEE
Visto	Lande Junior Soares		Hugo Mendes Consórcio Supereng Eng. Ambiental
Nome	Lande Junior Soares	Emerson Souza	Hugo Mendes

consórcio	REGISTRO FOTOGRÁFICO	Página	1/1
		Data	12/05/2020
		Numeração	BDP-FR-AS-0064-R02

DADOS

Nome do Registro:	Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal - Lote 7.26		
Local / Obra:	Barragem Duas Pontes	**Data do Registro:**	03/12/2022
Resp. Registro:	Lande Junior Soares	**Destinação do Registro:**	Consórcio Supereng - DAEE
Descrição:	Vistoria de monitoramento no plantio do sublote em referência		

REGISTRO FOTOGRÁFICO

Foto 01	Desenvolvimento da espécie nativa (registro fotográfico 03/12/2022).

Foto 02	Desenvolvimento da espécie nativa (registro fotográfico 03/12/2022).

Foto 03	Colaborador em atividade na areá de plantio (Registro fotografico 03/12/2022

Foto 04	Desenvolvimento da espécie nativa (registro fotográfico 03/12/2022).

Foto 05	

Foto 06	

Lande Junior Soares

Visto Responsável pelo Registro

consórcio

GRD - GUIA DE REMESSA DE DOCUMENTOS

Nº:	0334-01-QL-GRD-0044
Data:	20/12/2021
Folha:	01

DESTINATÁRIO:	CONSÓRCIO SUPERENG BARRAGENS
A/C:	Hugo Mendes
ASSUNTO:	FICHA DE VERIFICAÇÃO DE SERVIÇO
REFERÊNCIA:	CONTRATO Nº 2018/11/00033.4

ITEM	QNTD.	Nº DOCUMENTO	DESCRIÇÃO	MEIO	FINALIDADE
1	4	BDP-FR-AS-0065-R02	Ficha de Verificação de Serviço - Manutenção de Mudas Florestais. Sublote 8.1, 8.2, 8.15 e 8.16	P	PA

FINALIDADE				MEIO	
PR	Preliminar	CO	Para Construção	P	E
PA	Para Aprovação	CD	Cancelado		
PC	Para Compra	AB	As Built ("Como Construído")	PAPEL	ELETRÔNICO
PD	Para Detalhamento	PV	Para Revisão		
PI	Para Informação	CE	Certificado		

Emissão:	Recebido: Michelle
Data:	Data: 16.12.22

DAEE	BARRAGENS				Consórcio SUPERENG Barragens
		PEDREIRA	X	DUAS PONTES	

TÍTULO: FICHA DE ACOMPANHAMENTO DE MANUTENÇÃO MENSAL (REV01)	Realizado manutenção no lote	(x) SIM ( ) NÃO

Nº LOTE	8.16	MÊS DA VISTORIA			
Nº DO DOCUMENTO	Nº 0334.02.QL.PES.0037.R09	INÍCIO	Dezembro/22	TÉRMINO	Dezembro/22
LOTE DE CONFERÊNCIA (ha)	1,27	Nº DE MANUTENÇÃO	4/12		

TERRA	COROAMENTO AO REDOR DAS COVAS	MANUTENÇÃO DOS ACEIROS
[X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] 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	[ ] BOM | [x] 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
CONTROLE DE FORMIGA CORTADEIRA	**ADUBAÇÃO DE COBERTURA**	
[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	[ ] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [x] NÃO APLICÁVEL	

QUANTIDADE DE MUDAS				
TOTAL CONFERIDO [48]	MUDAS - MENOR QUE 30CM [0]	[0] %	MUDAS MORTAS [2]	[4,16] %

OBSERVAÇÃO:			
		DATA DA VISTORIA	MANUTENÇÃO
ASSINATURA - TÉCNICO/SUPERVISOR	ASSINATURA - COORD. AMBIENTAL Hugo Mendes Consórcio Supereng Eng. Ambiental	19/12/2022	[X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME

consórcio	FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS	Página	1/1
		Data	12/05/2020
		Numeração	BDP-FR-AS-0065-R02

Responsável pelo Serviço	Data do Registro
Consórcio BDP - OAS Cetenco	09/12/2022

Documento de Referência	Projeto de Referência
Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal	0334-02-AS-CEP-4000-R0

Local do Serviço					
Lote 8	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 ( )	
8.16	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 ( )	
5/12	Implantação de aceiros	C (x) NC ( ) PA ( ) NA ( )	Placa de identificação	C ( ) NC ( ) PA (x) NA ( )	

OBSERVAÇÕES

* O consórcio BDP realizou no presente mês manutenção do plantio presente no sublote em questão, onde todos os procedimentos exigidos, conforme especificação técnica, foram realizados, abertura de covas com profundidade de 30 centimentros, controle de formigas, plantio de mudas nativas da região, com altura minima de 30 centímetros.
* Segue em anexo os registros fotográficos.

Responsáveis	Téc. Responsável	Eng. Responsável	Fiscalização - DAEE
Visto	Lander Junior Soares		Hugo Mendes Consórcio Supereng Eng. Ambiental
Nome	Lander Junior Soares	Emerson de Souza	Hugo Mendes

consórcio	REGISTRO FOTOGRÁFICO	Página	1/1
		Data	12/05/2020
		Numeração	BDP-FR-AS-0065-R02

DADOS

Nome do Registro:	Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal - Lote 8.16		
Local / Obra:	Barragem Duas Pontes	Data do Registro:	09/12/2022
Resp. Registro:	Lander Junior Soares	Destinação do Registro:	Consórcio Supereng - DAEE
Descrição:	Vistoria de monitoramento no plantio do sublote em referência		

REGISTRO FOTOGRÁFICO

Foto 01	Espécie em desenvolvimento (registro fotográfico 09/12/2022).

Foto 02	Espécie em desenvolvimento (registro fotográfico 09/12/2022).

Foto 03	Colaborador realizando atividade de coroamento (registro fotográfico 09/12/2022).

Foto 04	Espécie em desenvolvimento (registro fotográfico 09/12/2022).

Foto 05	

Foto 06	

Visto Responsável pelo Registro

DAEE	BARRAGENS				Consórcio SUPERENG Barragens
		PEDREIRA	X	DUAS PONTES	

TÍTULO		
FICHA DE ACOMPANHAMENTO DE MANUTENÇÃO MENSAL (REV01)	Realizado manutenção no lote	(x) SIM ( ) NÃO

Nº LOTE	8.15	MÊS DA VISTORIA			
Nº DO DOCUMENTO	Nº 0334.02.QL.PES.0037.R09	INÍCIO	Dezembro/22	TÉRMINO	Dezembro/22
LOTE DE CONFERÊNCIA (ha)	1	Nº DE MANUTENÇÃO	5/12		

TERRA	COROAMENTO AO REDOR DAS COVAS	MANUTENÇÃO DOS ACEIROS
[X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] 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	[ ] BOM | [x] 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
CONTROLE DE FORMIGA CORTADEIRA	**ADUBAÇÃO DE COBERTURA**	
[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	[ ] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [x] NÃO APLICÁVEL	

QUANTIDADE DE MUDAS

TOTAL CONFERIDO [48]	MUDAS - MENOR QUE 30CM [0]	[0] %	MUDAS MORTAS [2]	[4,16] %

OBSERVAÇÃO:			
		DATA DA VISTORIA	MANUTENÇÃO
ASSINATURA - TÉCNICO/SUPERVISOR	ASSINATURA - COORD. AMBIENTAL Hugo Mendes Consórcio Supereng Eng. Ambiental	19/12/2022	[X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME

consórcio	FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS	Página	1/1
		Data	12/05/2020
		Numeração	BDP-FR-AS-0065-R02

Responsável pelo Serviço	Data do Registro
Consórcio BDP - OAS Cetenco	09/12/2022

Documento de Referência	Projeto de Referência
Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal	0334-02-AS-CEP-4000-R0

Local do Serviço					
Lote 8	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 ( )	
8.15	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 ( )	
6/12	Implantação de aceiros	C (x) NC ( ) PA ( ) NA ( )	Placa de identificação	C ( ) NC ( ) PA (x) NA ( )	

OBSERVAÇÕES

* O consórcio BDP realizou no presente mês manutenção do plantio presente no sublote em questão, onde todos os procedimentos exigidos, conforme especificação técnica, foram realizados, abertura de covas com profundidade de 30 centimentros, controle de formigas, plantio de mudas nativas da região, com altura minima de 30 centímetros.
* Segue em anexo os registros fotográficos.

Responsáveis	Téc. Responsável	Eng. Responsável	Fiscalização DAEE
Visto	Lander Junior Soares		Consórcio Supereng Eng. Ambiental
Nome	Lander Junior Soares	Emerson de Souza	Hugo Mendes

consórcio	REGISTRO FOTOGRÁFICO	Página	1/1
		Data	12/05/2020
		Numeração	BDP-FR-AS-0065-R02

DADOS

Nome do Registro:	Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal - Lote 8.15		
Local / Obra:	Barragem Duas Pontes	Data do Registro:	09/12/2022
Resp. Registro:	Lander Junior Soares	Destinação do Registro:	Consórcio Supereng - DAEE
Descrição:	Vistoria de monitoramento no plantio do sublote em referência		

REGISTRO FOTOGRÁFICO

Foto 01	Aceiro junto a serca delimitadora da área de plantio (registro fotográfico 09/12/2022).

Foto 02	Espécie em desenvolvimento (registro fotográfico 09/12/2022).

Foto 03	Colaborador realizando atividade de coroamento (registro fotográfico 09/12/2022).

Foto 04	Visão geral da área de plantio (registro fotográfico 09/12/2022).

Foto 05	

Foto 06	

Lander Junior Soares

Visto Responsável pelo Registro

DAEE	BARRAGENS				Consórcio SUPERENG Barragens
		PEDREIRA	X	DUAS PONTES	

TÍTULO		
FICHA DE ACOMPANHAMENTO DE MANUTENÇÃO MENSAL (REV01)	Realizado manutenção no lote	(x) SIM ( ) NÃO

Nº LOTE	8.2	MÊS DA VISTORIA			
Nº DO DOCUMENTO	Nº 0334.02.QL.PES.0037.R09	INÍCIO	Dezembro/22	TÉRMINO	Dezembro/22
LOTE DE CONFERÊNCIA (ha)	1,45	Nº DE MANUTENÇÃO	10/12		

TERRA	COROAMENTO AO REDOR DAS COVAS	MANUTENÇÃO DOS ACEIROS
[X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] 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	[ ] BOM | [x] 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
CONTROLE DE FORMIGA CORTADEIRA	**ADUBAÇÃO DE COBERTURA**	
[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	[ ] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [x] NÃO APLICÁVEL	

QUANTIDADE DE MUDAS

TOTAL CONFERIDO [48]	MUDAS - MENOR QUE 30CM [0]	[0] %	MUDAS MORTAS [2]	[4,16] %

OBSERVAÇÃO:	

		DATA DA VISTORIA	MANUTENÇÃO
ASSINATURA - TÉCNICO/SUPERVISOR	ASSINATURA - COORD. AMBIENTAL	19/12/2022	[X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME

consórcio B	FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS	Página	1/1
		Data	12/05/2020
		Numeração	BDP-FR-AS-0065-R02

Responsável pelo Serviço	Data do Registro
Consórcio BDP - OAS Cetenco	12/12/2022

Documento de Referência	Projeto de Referência
Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal	0334-02-AS-CEP-4000-R0

Local do Serviço					
Lote 8	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 ( )	
8.2	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 ( )	
11/12	Implantação de aceiros	C (x) NC ( ) PA ( ) NA ( )	Placa de identificação	C ( ) NC ( ) PA (x) NA ( )	

OBSERVAÇÕES

O Consórcio BDP realizou no presente mês a manutenção da presente área, onde todos os procedimentos exigidos, conforme especificação técnica, foram realizados, controle de formiga cortadeira na área em referência.

* Segue em anexo os registros fotográficos.

Responsáveis	Téc. Responsável	Eng. Responsável	Fiscalização - DAEE
Visto	Lande Junior Soares		Hugo Mendes Consórcio Supereng Eng. Ambiental
Nome	Lande Junior Soares	Emerson de Souza	Hugo Mendes

consórcio	REGISTRO FOTOGRÁFICO	Página	1/1
		Data	12/05/2020
		Numeração	BDP-FR-AS-0065-R02

DADOS

Nome do Registro:	Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal - Lote 8.2		
Local / Obra:	Barragem Duas Pontes	Data do Registro:	12/12/2022
Resp. Registro:	Lande Junior Soares	Destinação do Registro:	Consórcio Supereng - DAEE
Descrição:	Vistoria de monitoramento no plantio do sublote em referência		

REGISTRO FOTOGRÁFICO

Foto 01	Aceiro junto a serca delimitadora da área de plantio (registro fotográfico 12/12/2022).	Foto 02	Colaborador realizando controle de formiga cortadeirano sublote em referência (registro fotográfico 12/12/2022)
Foto 03	Espécie em desenvolvimento (registro fotográfico 12/12/2022).	Foto 04	Espécie em desenvolvimento (registro fotográfico 12/12/2022).
Foto 05		Foto 06	

Lande Junior Soares

Visto Responsável pelo Registro

DAEE	BARRAGENS				Consórcio SUPERENG Barragens
		PEDREIRA	X	DUAS PONTES	

TÍTULO		
FICHA DE ACOMPANHAMENTO DE MANUTENÇÃO MENSAL (REV01)	Realizado manutenção no lote	(x) SIM
		( ) NÃO

Nº LOTE	8.1	MÊS DA VISTORIA			
Nº DO DOCUMENTO	Nº 0334.02.QL.PES.0037.R09	INÍCIO	Dezembro/22	TÉRMINO	Dezembro/22
LOTE DE CONFERÊNCIA (ha)	1.51	Nº DE MANUTENÇÃO	10/12		

TERRA	COROAMENTO AO REDOR DAS COVAS	MANUTENÇÃO DOS ACEIROS
[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] 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**	**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	[ ] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [x] NÃO APLICÁVEL	

QUANTIDADE DE MUDAS				
TOTAL CONFERIDO [48]	MUDAS - MENOR QUE 30CM [0]	[0] %	MUDAS MORTAS [2]	[4,16] %

OBSERVAÇÃO:			
		DATA DA VISTORIA	MANUTENÇÃO
ASSINATURA - TÉCNICO/SUPERVISOR	ASSINATURA - COORD. AMBIENTAL	19/12/2022	[X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME

Hugo Mendes
Consórcio Supereng
Eng. Ambiental

	FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS	Página	1/1
		Data	12/05/2020
		Numeração	BDP-FR-AS-0065-R02

Responsável pelo Serviço	Data do Registro
Consórcio BDP - OAS Cetenco	12/12/2022

Documento de Referência	Projeto de Referência
Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal	0334-02-AS-CEP-4000-R0

Local do Serviço					
Lote 8	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 ( )	
8.1	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 ( )	
11/12	Implantação de aceiros	C (x) NC ( ) PA ( ) NA ( )	Placa de identificação	C ( ) NC ( ) PA (x) NA ( )	

OBSERVAÇÕES

O Consórcio BDP realizou no presente mês a manutenção da presente área, onde todos os procedimentos exigidos, conforme especificação técnica, foram realizados, controle de formiga cortadeira na área em referência.

* Segue em anexo os registros fotográficos.

Responsáveis	Téc. Responsável	Eng. Responsável	Fiscalização - DAEE
Visto	Lande Junior Soares		Hugo Mendes Consórcio Supereng Eng. Ambiental
Nome	Lande Junior Soares	Emerson de Souza	Hugo Mendes

consórcio	REGISTRO FOTOGRÁFICO	Página	1/1
		Data	12/05/2020
		Numeração	BDP-FR-AS-0065-R02

DADOS

Nome do Registro:	Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal - Lote 8.1		
Local / Obra:	Barragem Duas Pontes	**Data do Registro:**	12/12/2022
Resp. Registro:	Lande Junior Soares	**Destinação do Registro:**	Consórcio Supereng - DAEE
Descrição:	Vistoria de monitoramento no plantio do sublote em referência		

REGISTRO FOTOGRÁFICO

Foto 01	Colaborador realizando controle de formiga cortadeirano sublote em referência (registro fotográfico 12/12/2022)

Foto 02	Espécie em desenvolvimento (registro fotográfico 12/12/2022).

Foto 03	Espécie em desenvolvimento (registro fotográfico 12/12/2022).

Foto 04	Espécie em desenvolvimento (registro fotográfico 12/12/2022).

Foto 05	

Foto 06	

Lande Junior Soares

Visto Responsável pelo Registro

consórcio	GRD - GUIA DE REMESSA DE DOCUMENTOS	Nº:	0334-01-QL-GRD-0044
		Data:	19/05/2022
		Folha:	01

DESTINATÁRIO:	CONSÓRCIO SUPERENG BARRAGENS
A/C:	HUGO MENDES
ASSUNTO:	FICHA DE VERIFICAÇÃO DE SERVIÇO
REFERÊNCIA:	CONTRATO Nº 2018/11/00033.4

ITEM	QNTD.	Nº DOCUMENTO	DESCRIÇÃO	MEIO	FINALIDADE
1	3	BDP-FR-AS-0072-R00	Ficha de Verificação de Serviço - Manutenção de Mudas Florestais. Sublote 11.3, 11.9 e 11.10	P	PA

FINALIDADE				MEIO	
PR	Preliminar	CO	Para Construção	P	E
PA	Para Aprovação	CD	Cancelado		
PC	Para Compra	AB	As Built ("Como Construído")	PAPEL	ELETRÔNICO
PD	Para Detalhamento	PV	Para Revisão		
PI	Para Informação	CE	Certificado		

Emissão: Lande Junior soares Data:	Recebido: Data:

consórcio	GRD - GUIA DE REMESSA DE DOCUMENTOS	Nº:	0334-01-QL-GRD-0044
		Data:	19/06/2022
		Folha:	01

DESTINATÁRIO:	CONSÓRCIO SUPERENG BARRAGENS
A/C:	HUGO MENDES
ASSUNTO:	FICHA DE VERIFICAÇÃO DE SERVIÇO
REFERÊNCIA:	CONTRATO Nº 2018/11/00033,4

ITEM	QNTD.	Nº DOCUMENTO	DESCRIÇÃO	MEIO	FINALIDADE
1	3	BDP-FR-AS-0072-R00	Ficha de Verificação de Serviço - Manutenção de Mudas Florestais. Subiote 11.3, 11.9 e 11.10	P	PA

FINALIDADE				MEIO	
PR	Preliminar	CO	Para Construção	P	E
PA	Para Aprovação	CD	Cancelado		
PC	Para Compra	AB	As Built ("Como Construído")	PAPEL	ELETRÔNICO
PD	Para Detalhamento	PV	Para Revisão		
PI	Para Informação	CE	Certificado		

Emissão: Lande Junior soares Data:	Recebido: Data:

DAEE	BARRAGENS				Consórcio SUPERENG Barragens
		PEDREIRA	X	DUAS PONTES	

TÍTULO		
FICHA DE ACOMPANHAMENTO DE MANUTENÇÃO MENSAL (REV01)	Realizado manutenção no lote	(x) SIM ( ) NÃO

Nº LOTE	11.3	MÊS DA VISTORIA			
Nº DO DOCUMENTO	Nº 0334.02.QL.PES.0037.R09	INÍCIO	Dezembro/22	TÉRMINO	Dezembro/22
LOTE DE CONFERÊNCIA (ha)	0,77	Nº DE MANUTENÇÃO	3/12		

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)**
[ ] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [x] PONTO DE ATENÇÃO	[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	[ ] BOM | [x] 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
CONTROLE DE FORMIGA CORTADEIRA	**ADUBAÇÃO DE COBERTURA**	
[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	[ ] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [x] NÃO APLICÁVEL	

QUANTIDADE DE MUDAS

TOTAL CONFERIDO [48]	MUDAS - MENOR QUE 30CM [0]	[0] %	MUDAS MORTAS [2]	[4.02] %

OBSERVAÇÃO:	*ATENTAR-SE QUANTO AO DÉFICIT HIDRICO E CUIDADOS FITOSSAITARIOS. *AENTAR QUANTO A DIVERSIDADE DE ESPÉCIES EM CASO DE REPOSIÇÃO. *REALIZAR A APLICAÇÃO DE HERBICIDA PARA OTIMIZAR AS PRÓXIMAS MANUTENÇÕES.

ASSINATURA - TÉCNICO/SUPERVISOR	ASSINATURA - COORD. AMBIENTAL	DATA DA VISTORIA	MANUTENÇÃO
	Hugo Mendes Consórcio Supereng Eng. Ambiental	20/12/2022	[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME

consórcio	FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS	Página	1/1
		Data	12/05/2020
		Numeração	BDP-FR-AS-0072-R00

Responsável pelo Serviço	Data do Registro
Consórcio BDP - OAS Cetenco	19/12/2022

Documento de Referência	Projeto de Referência
Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal	0334-02-AS-CEP-4000-R0

Local do Serviço					
Lote 11	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 ( )	
11.3	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	Coroamento	C (x) NC ( ) PA ( ) NA ( )	Adubação de cobertura	C (x) NC ( ) PA ( ) NA ( )	
3/12	Implantação de aceiros	C (x) NC ( ) PA ( ) NA ( )	Placa de identificação	C ( ) NC ( ) PA (x) NA ( )	

OBSERVAÇÕES

O Consórcio BDP realizou no presente mês a manutenção da presente área, onde todos os procedimentos exigidos, conforme especificação técnica, foram realizados, abertura de covas com profundidade de 30 centimentros, controle de formigas cortadeira, e replantio de mudas nativas da região, com altura minima de 30 centímetros.

* Segue em anexo os registros fotográficos.

Responsáveis	Téc. Responsável	Eng. Responsável	Fiscalização - DAEE
Visto	Lander Junior Soares		Hugo Mendes Engenheiro Ambiental
Nome	Lander Junior Soares	Emerson de Souza	Hugo Mendes

consórcio	REGISTRO FOTOGRÁFICO	Página	1/1
		Data	12/05/2020
		Numeração	BDP-FR-AS-0072-R00

DADOS

Nome do Registro:	Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal - Lote 11.3		
Local / Obra:	Barragem Duas Pontes	Data do Registro:	19/12/2022
Resp. Registro:	LanderJunior Soares	Destinação do Registro:	Consórcio Supereng - DAEE
Descrição:	Vistoria de monitoramento no plantio do sublote em referência		

REGISTRO FOTOGRÁFICO

Foto 01	Atividade de controle de formiga cortadeira no sublote em referência (registro fotográfico 19/12/2022).

Foto 02	Detalhe da espécie nativa (registro fotográfico 19/12/2022).

Foto 03	Visão geral da área de plantio (registro fotográfico 19/12/2022).

Foto 04	Detalhe da espécie nativa (registro fotográfico 19/12/2022).

Foto 05	

Foto 06	

Visto Responsável pelo Registro

DAEE	BARRAGENS				Consórcio SUPERENG Barragens
		PEDREIRA	X	DUAS PONTES	
TÍTULO: FICHA DE ACOMPANHAMENTO DE MANUTENÇÃO MENSAL (REV01)				Realizado manutenção no lote	(x) SIM / ( ) NÃO

Nº LOTE	11.9	MÊS DA VISTORIA			
Nº DO DOCUMENTO	Nº 0334.02.QL.PES.0037.R09	INÍCIO	Dezembro/22	TÉRMINO	Dezembro/22
LOTE DE CONFERÊNCIA (ha)	0,7	Nº DE MANUTENÇÃO	2/12		

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)**
[ ] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [x] PONTO DE ATENÇÃO	[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	[ ] BOM | [x] 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
CONTROLE DE FORMIGA CORTADEIRA	**ADUBAÇÃO DE COBERTURA**	
[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	[ ] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [x] NÃO APLICÁVEL	

QUANTIDADE DE MUDAS

TOTAL CONFERIDO [48]	MUDAS - MENOR QUE 30CM [0]	[0] %	MUDAS MORTAS [2]	[4.02] %

OBSERVAÇÃO:	*ATENTAR-SE QUANTO AO DÉFICIT HIDRICO E CUIDADOS FITOSSAITARIOS. *AENTAR QUANTO A DIVERSIDADE DE ESPÉCIES EM CASO DE REPOSIÇÃO. *REALIZAR A APLICAÇÃO DE HERBICIDA PARA OTIMIZAR AS PRÓXIMAS MANUTENÇÕES.

ASSINATURA - TÉCNICO/SUPERVISOR	ASSINATURA - COORD. AMBIENTAL Hugo Mendes Consórcio Supereng Eng. Ambiental	DATA DA VISTORIA	MANUTENÇÃO
		20/12/2022	[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME

consórcio BDP	FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS	Página	1/1
		Data	12/05/2020
		Numeração	BDP-FR-AS-0065-R02

Responsável pelo Serviço	Data do Registro
Consórcio BDP - OAS Cetenco	13/12/2022

Documento de Referência	Projeto de Referência
Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal	0334-02-AS-CEP-4000-R0

Local do Serviço					
Lote 11	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 ( )	
11.9	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 ( )	
3/12	Implantação de aceiros	C (x) NC ( ) PA ( ) NA ( )	Placa de identificação	C ( ) NC ( ) PA (x) NA ( )	

OBSERVAÇÕES

O Consórcio BDP realizou no presente mês a manutenção da presente área, onde todos os procedimentos exigidos, conforme especificação técnica, foram realizados, abertura de covas com profundidade de 30 centimentros, controle de formigas cortadeira, e replantio de mudas nativas da região, com altura minima de 30 centímetros.

* Segue em anexo os registros fotográficos.

Responsáveis	Téc. Responsável	Eng. Responsável	Fiscalização - DAEE
Visto	Leander Junior Soares		Hugo Mendes Consórcio Supereng Eng. Ambiental
Nome	Lander Junior Soares	Emerson de Souza	Hugo Mendes

consórcio	REGISTRO FOTOGRÁFICO	Página	1/1
		Data	12/05/2020
		Numeração	BDP-FR-AS-0065-R02

DADOS

Nome do Registro:	Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal - Lote 11.9		
Local / Obra:	Barragem Duas Pontes	**Data do Registro:**	13/12/2022
Resp. Registro:	Lander Junior Soares da Conceição	**Destinação do Registro:**	Consórcio Supereng - DAEE
Descrição:	Vistoria de monitoramento no plantio do sublote em referência		

REGISTRO FOTOGRÁFICO

Foto 01	Atividade de roçagem no sublote em referência (registro fotográfico 13/12/2022).

Foto 02	Preparo de área para plantio (registro fotográfico 13/12/2022).

Foto 03	Visão geral da área de plantio (registro fotográfico 13/12/2022).

Foto 04	Detalhe da espécie nativa (registro fotográfico 13/12/2022).

Foto 05	

Foto 06	

Visto Responsável pelo Registro

DAEE	BARRAGENS				Consórcio SUPERENG Barragens
		PEDREIRA	X	DUAS PONTES	
TÍTULO: FICHA DE ACOMPANHAMENTO DE MANUTENÇÃO MENSAL (REV01)				Realizado manutenção no lote	(x) SIM ( ) NÃO

Nº LOTE	11.10	MÊS DA VISTORIA			
Nº DO DOCUMENTO	Nº 0334.02.QL.PES.0037.R09	INÍCIO	Dezembro/22	TÉRMINO	Dezembro/22
LOTE DE CONFERÊNCIA (ha)	0,9	Nº DE MANUTENÇÃO	2/12		

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)**
[ ] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [x] PONTO DE ATENÇÃO	[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	[ ] BOM | [x] 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
CONTROLE DE FORMIGA CORTADEIRA	**ADUBAÇÃO DE COBERTURA**	
[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	[ ] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [x] NÃO APLICÁVEL	

QUANTIDADE DE MUDAS

TOTAL CONFERIDO [48]	MUDAS - MENOR QUE 30CM [0]	[0] %	MUDAS MORTAS [2]	[4.02] %

OBSERVAÇÃO:	*ATENTAR-SE QUANTO AO DÉFICIT HIDRICO E CUIDADOS FITOSSAITARIOS. *AENTAR QUANTO A DIVERSIDADE DE ESPÉCIES EM CASO DE REPOSIÇÃO. *REALIZAR A APLICAÇÃO DE HERBICIDA PARA OTIMIZAR AS PRÓXIMAS MANUTENÇÕES.

ASSINATURA - TÉCNICO/SUPERVISOR	ASSINATURA - COORD. AMBIENTAL	DATA DA VISTORIA	MANUTENÇÃO
	Hugo Mendes Consórcio Supereng Eng. Ambiental	20/12/2022	[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME

consórcio	FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS	Página	1/1
		Data	12/05/2020
		Numeração	BDP-FR-AS-0065-R02

Responsável pelo Serviço	Data do Registro
Consórcio BDP - OAS Cetenco	14/12/2022

Documento de Referência	Projeto de Referência
Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal	0334-02-AS-CEP-4000-R0

Local do Serviço					
Lote 11	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 ( )	
11.10	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 ( )	
3/12	Implantação de aceiros	C (x) NC ( ) PA ( ) NA ( )	Placa de identificação	C ( ) NC ( ) PA (x) NA ( )	

OBSERVAÇÕES

O Consórcio BDP realizou no presente mês a manutenção da presente área, onde todos os procedimentos exigidos, conforme especificação técnica, foram realizados, abertura de covas com profundidade de 30 centimentros, controle de formigas cortadeira, e replantio de mudas nativas da região, com altura mínima de 30 centímetros.

* Segue em anexo os registros fotográficos.

Responsáveis	Téc. Responsável	Eng. Responsável	Fiscalização - DAEEs
Visto	Lander Junior Soares		Hugo Mendes Consórcio Supereng Eng. Ambiental
Nome	Lander Junior Soares	Emerson de Souza	Hugo Mendes

consórcio	REGISTRO FOTOGRÁFICO	Página	1/1
		Data	12/05/2020
		Numeração	BDP-FR-AS-0065-R02

DADOS

Nome do Registro:	Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal - Lote 11.10		
Local / Obra:	Barragem Duas Pontes	**Data do Registro:**	14/12/2022
Resp. Registro:	Lander Junior Soares da Conceição	**Destinação do Registro:**	Consórcio Supereng - DAEE
Descrição:	Vistoria de monitoramento no plantio do sublote em referência		

REGISTRO FOTOGRÁFICO

Foto 01	Atividade de roçagem no sublote em referência (registro fotográfico 14/12/2022).

Foto 02	Atividade de coroamento da espécie nativa.(registro fotográfico 14/12/2022).

Foto 03	Visão geral da área de plantio (registro fotográfico 14/12/2022).

Foto 04	Abertura de berço para plantio da espécie nativa (registro fotográfico 14/12/2022).

Foto 05	

Foto 06	

Lander Junior Soares

Visto Responsável pelo Registro

consórcio	GRD - GUIA DE REMESSA DE DOCUMENTOS	Nº:	0334-01-QL-GRD-0045
		Data:	31/03/2022
		Folha:	01

DESTINATÁRIO:	CONSÓRCIO SUPERENG BARRAGENS
A/C:	HUGO MENDES
ASSUNTO:	FICHA DE VERIFICAÇÃO DE SERVIÇO
REFERÊNCIA:	CONTRATO Nº 2018/11/00033.4

ITEM	QNTD.	Nº DOCUMENTO	DESCRIÇÃO	MEIO	FINALIDADE
1	6	BDP-FR-AS-0067-R00	Ficha de Verificação de Serviço - Plantio de Mudas Florestais. Sublote 12.2 a 12.7	P	PA

FINALIDADE				MEIO	
PR	Preliminar	CO	Para Construção	P	E
PA	Para Aprovação	CD	Cancelado		
PC	Para Compra	AB	As Built ("Como Construído")	PAPEL	ELETRÔNICO
PD	Para Detalhamento	PV	Para Revisão		
PI	Para Informação	CE	Certificado		

Emissão:	Recebido: Michelli
Data:	Data: 16-12-22

consórcio	GRD - GUIA DE REMESSA DE DOCUMENTOS	Nº:	0334-01-QL-GRD-0045
		Data:	31/03/2022
		Folha:	01

DESTINATÁRIO:	CONSÓRCIO SUPERENG BARRAGENS
A/C:	HUGO MENDES
ASSUNTO:	FICHA DE VERIFICAÇÃO DE SERVIÇO
REFERÊNCIA:	CONTRATO Nº 2018/11/00033.4

ITEM	QNTD.	Nº DOCUMENTO	DESCRIÇÃO	MEIO	FINALIDADE
1	6	BDP-FR-AS-0067-R00	Ficha de Verificação de Serviço - Plantio de Mudas Florestais. Subiote 12.2 a 12.7	P	PA

FINALIDADE				MEIO	
PR	Preliminar	CO	Para Construção	P	E
PA	Para Aprovação	CD	Cancelado		
PC	Para Compra	AB	As Built ("Como Construído")	PAPEL	ELETRÔNICO
PD	Para Detalhamento	PV	Para Revisão		
PI	Para Informação	CE	Certificado		

Emissão: Data:	Recebido: Data:

DAEE	BARRAGENS				Consórcio SUPERENG Barragens
		PEDREIRA	X	DUAS PONTES	

TÍTULO	Realizado manutenção no lote	
FICHA DE ACOMPANHAMENTO DE MANUTENÇÃO MENSAL (REV01)		(x) SIM
		( ) NÃO

Nº LOTE	12.2	MÊS DA VISTORIA			
Nº DO DOCUMENTO	Nº 0334.02.QL.PES.0037.R09	INÍCIO	Dezembro/22	TÉRMINO	Dezembro/22
LOTE DE CONFERÊNCIA (ha)	0,8	Nº DE MANUTENÇÃO	4/12		

TERRA	COROAMENTO AO REDOR DAS COVAS	MANUTENÇÃO DOS ACEIROS
[x] ÚMIDA | [ ] SECA | [ ] 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**	**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	[ ] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [x] NÃO APLICÁVEL	

QUANTIDADE DE MUDAS

TOTAL CONFERIDO [48]	MUDAS - MENOR QUE 30CM [0]	[0] %	MUDAS MORTAS [2]	[4,16] %

OBSERVAÇÃO:	*Realizar aplicação de herbicida no proximo periodo ;

		DATA DA VISTORIA	MANUTENÇÃO
ASSINATURA - TÉCNICO/SUPERVISOR	ASSINATURA - COORD. AMBIENTAL	16/12/2022	[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME

Hugo Mendes
Consórcio Supereng
Eng. Ambiental

consórcio B	FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS	Página	1/1
		Data	12/05/2020
		Numeração	BDP-FR-AS-0073-R00

Responsável pelo Serviço	Data do Registro
Consórcio BDP - OAS Cetenco	14/12/2022

Documento de Referência	Projeto de Referência
Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal	0334-02-AS-CEP-4000-R0

Local do Serviço	LISTA DE VERIFICAÇÃO				
Lote 12	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 ( )	
12.2	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 ( )	
5/12	Implantação de aceiros	C (x) NC ( ) PA ( ) NA ( )	Placa de identificação	C ( ) NC ( ) PA (x) NA ( )	

OBSERVAÇÕES

*O Consórcio BDP realizou no presente mês a manutenção da presente área, onde todos os procedimentos exigidos, conforme especificação técnica, foram realizados, abertura de covas com profundidade de 30 centimentros, controle de formiga cortadeira e replantio de mudas nativas da região, com altura mínima de 30 centímetros.

Responsáveis	Téc. Responsável	Responsável	Fiscalização - DAEE
Visto	Lande Junior Soares		Hugo Mendes Consórcio Supereng Eng. Ambiental
Nome	Lande Junior Soares	Emerson Souza	Hugo Mendes

consórcio	REGISTRO FOTOGRÁFICO	Página	1/1
		Data	16/08/2019
		Numeração	BDP-FR-AS-0036-R01

DADOS

Nome do Registro:	Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal - Lote 12.2		
Local / Obra:	Barragem Duas Pontes	Data do Registro:	14/12/2022
Resp. Registro:	Lande Junior Soares da Conceição	Destinação do Registro:	Consórcio Supereng - DAEE
Descrição:	Vistoria de monitoramento no plantio do sublote em referência		

REGISTRO FOTOGRÁFICO

Foto 01	Colaborador realisando reposição de espécie nativa no sublote em referência (registro fotográfico 14/12/2022)	Foto 02	Detalhes da espécie nativa em desenvolvimento (registro fotográfico 14/12/2022)
Foto 03	Detalhes da espécie nativa em desenvolvimento (registro fotográfico 14/12/2022)	Foto 04	Atividade de controle de formiga cortadeira no sublote em referência (registro fotográfico 14/12/2022)
Foto 05		Foto 06	

Visto Responsável pelo Registro

DAEE	BARRAGENS				Consórcio SUPERENG Barragens
		PEDREIRA	X	DUAS PONTES	

TÍTULO	Realizado manutenção no lote	
FICHA DE ACOMPANHAMENTO DE MANUTENÇÃO MENSAL (REV01)		(x) SIM
		( ) NÃO

Nº LOTE	12.3	MÊS DA VISTORIA			
Nº DO DOCUMENTO	Nº 0334.02.QL.PES.0037.R09	INÍCIO	Dezembro/22	TÉRMINO	Dezembro/22
LOTE DE CONFERÊNCIA (ha)	0,77	Nº DE MANUTENÇÃO	4/12		

TERRA	COROAMENTO AO REDOR DAS COVAS	MANUTENÇÃO DOS ACEIROS
[x] ÚMIDA | [ ] SECA | [ ] 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**	**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	[ ] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [x] NÃO APLICÁVEL	

QUANTIDADE DE MUDAS

TOTAL CONFERIDO [48]	MUDAS - MENOR QUE 30CM [0]	[0] %	MUDAS MORTAS [2]	[4,16] %

OBSERVAÇÃO:	*Realizar aplicação de herbicida no proximo periodo

ASSINATURA - TÉCNICO/SUPERVISOR	ASSINATURA - COORD. AMBIENTAL	DATA DA VISTORIA	MANUTENÇÃO
	Hugo Mendes Consórcio Supereng Eng. Ambiental	16/12/2022	[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME

Hugo Mendes Consórcio Supereng Eng. Ambiental

consórcio B	FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS	Página	1/1
		Data	12/05/2020
		Numeração	BDP-FR-AS-0073-R00

Responsável pelo Serviço	Data do Registro
Consórcio BDP - OAS Cetenco	14/12/2022

Documento de Referência	Projeto de Referência
Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal	0334-02-AS-CEP-4000-R0

Local do Serviço	LISTA DE VERIFICAÇÃO				
Lote 12	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 ( )	
12.3	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	Coroamento	C (x) NC ( ) PA ( ) NA ( )	Adubação de cobertura	C (x) NC ( ) PA ( ) NA ( )	
5/12	Implantação de aceiros	C (x) NC ( ) PA ( ) NA ( )	Placa de identificação	C ( ) NC ( ) PA (x) NA ( )	

OBSERVAÇÕES

O Consórcio BDP realizou no presente mês a manutenção da presente área, onde todos os procedimentos exigidos, conforme especificação técnica, foram realizados, abertura de covas com profundidade de 30 centimentros, controle de formiga cortadeira e replantio de mudas nativas da região, com altura minima de 30 centimetros.

Responsáveis	Téc. Responsável	Responsável	Fiscalização - DAEE
Visto	Lande Junior Soares		Hugo Mendes Consórcio Supereng Eng. Ambiental
Nome	Lande Junior Soares	Emerson Souza	Hugo Mendes

consórcio	REGISTRO FOTOGRÁFICO	Página	1/1
		Data	16/08/2019
		Numeração	BDP-FR-AS-0036-R01

DADOS

Nome do Registro:	Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal - Lote 12,3		
Local / Obra:	Barragem Duas Pontes	Data do Registro:	14/12/2022
Resp. Registro:	Lande Junior Soares da Conceição	Destinação do Registro:	Consórcio Supereng - DAEE
Descrição:	Vistoria de monitoramento no plantio do sublote em referência		

REGISTRO FOTOGRÁFICO

Foto 01	Colaborador realisando reposição de espécie nativa no sublote em referência (registro fotográfico 14/12/2022)	Foto 02	Detalhes da espécie nativa em desenvolvimento (registro fotográfico 14/12/2022)
Foto 03	Visão geral da área de plantio (registro fotográfico 14/12/2022)	Foto 04	Colaboradores em atividade na areá de plantiu (Registro fotográfico 14/12/2022)
Foto 05		Foto 06	

Visto Responsável pelo Registro

DAEE	BARRAGENS				Consórcio SUPERENG Barragens
		PEDREIRA	X	DUAS PONTES	

TÍTULO	Realizado manutenção no lote	
FICHA DE ACOMPANHAMENTO DE MANUTENÇÃO MENSAL (REV01)		(x) SIM
		( ) NÃO

Nº LOTE	12.4	MÊS DA VISTORIA			
Nº DO DOCUMENTO	Nº 0334.02.QL.PES.0037.R09	INÍCIO	Dezembro/22	TÉRMINO	Dezembro/22
LOTE DE CONFERÊNCIA (ha)	0,39	Nº DE MANUTENÇÃO	4/12		

TERRA	COROAMENTO AO REDOR DAS COVAS	MANUTENÇÃO DOS ACEIROS
[x] ÚMIDA | [ ] SECA | [ ] 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**	**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	[ ] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [x] NÃO APLICÁVEL	

QUANTIDADE DE MUDAS

TOTAL CONFERIDO [48]	MUDAS - MENOR QUE 30CM [0]	[0] %	MUDAS MORTAS [2]	[4,16] %

OBSERVAÇÃO:	

ASSINATURA - TÉCNICO/SUPERVISOR	ASSINATURA - COORD. AMBIENTAL	DATA DA VISTORIA	MANUTENÇÃO
	Hugo Mendes Consórcio Supereng Eng. Ambiental	16/12/2022	[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME

consórcio BDP	FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS	Página	1/1
		Data	12/05/2020
		Numeração	BDP-FR-AS-0073-R00

Responsável pelo Serviço	Data do Registro
Consórcio BDP - OAS Cetenco	14/12/2022

Documento de Referência	Projeto de Referência
Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal	0334-02-AS-CEP-4000-R0

Local do Serviço	LISTA DE VERIFICAÇÃO				
Lote 12	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 ( )	
12.4	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	Coroamento	C (x) NC ( ) PA ( ) NA ( )	Adubação de cobertura	C (x) NC ( ) PA ( ) NA ( )	
5/12	Implantação de aceiros	C (x) NC ( ) PA ( ) NA ( )	Placa de identificação	C ( ) NC ( ) PA (x) NA ( )	

OBSERVAÇÕES

O Consórcio BDP realizou no presente mês a manutenção da presente área, onde todos os procedimentos exigidos, conforme especificação técnica, foram realizados, abertura de covas com profundidade de 30 centimentros e replantio de mudas nativas da região, com altura minima de 30 centímetros.

Responsáveis	Téc. Responsável	Responsável	Fiscalização - DAFE
Visto	Lande Junior Soares		Hugo Mendes Consórcio Supereng Eng. Ambiental
Nome	Lande Junior Soares	Emerson Souza	Hugo Mendes

consórcio	REGISTRO FOTOGRÁFICO	Página	1/1
		Data	16/08/2019
		Numeração	BDP-FR-AS-0036-R01

DADOS

Nome do Registro:	Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal - Lote 12.4		
Local / Obra:	Barragem Duas Pontes	Data do Registro:	14/12/2022
Resp. Registro:	Lande Junior Soares da Conceição	Destinação do Registro:	Consórcio Supereng - DAEE
Descrição:	Vistoria de monitoramento no plantio do sublote em referência		

REGISTRO FOTOGRÁFICO

Foto 01	Colaboradores realisando reposição de espécie nativa no sublote em referência (registro fotográfico 14/12/2022)	Foto 02	Detalhes da espécie nativa em desenvolvimento (registro fotográfico 14/12/2022)
Foto 03	Visão geral da área de plantio (registro fotográfico 14/12/2022)	Foto 04	Detalhes da espécie nativa em desenvolvimento (registro fotográfico 14/12/2022)
Foto 05		Foto 06	

Visto Responsável pelo Registro

DAEE	BARRAGENS				Consórcio SUPERENG Barragens
		PEDREIRA	X	DUAS PONTES	

TÍTULO	Realizado manutenção no lote	
FICHA DE ACOMPANHAMENTO DE MANUTENÇÃO MENSAL (REV01)		(x) SIM
		( ) NÃO

Nº LOTE	12.5	MÊS DA VISTORIA			
Nº DO DOCUMENTO	Nº 0334.02.QL.PES.0037.R09	INÍCIO	Dezembro/22	TÉRMINO	Dezembro/22
LOTE DE CONFERÊNCIA (ha)	0,4	Nº DE MANUTENÇÃO	4/12		

TERRA	COROAMENTO AO REDOR DAS COVAS	MANUTENÇÃO DOS ACEIROS
[x] ÚMIDA | [ ] SECA | [ ] 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**	**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	[ ] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [x] NÃO APLICÁVEL	

QUANTIDADE DE MUDAS				
TOTAL CONFERIDO [48]	MUDAS - MENOR QUE 30CM [0]	[0] %	MUDAS MORTAS [2]	[4,16] %

OBSERVAÇÃO:			
		DATA DA VISTORIA	MANUTENÇÃO
ASSINATURA - TÉCNICO/SUPERVISOR	ASSINATURA - COORD. AMBIENTAL	16/12/2022	[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME

Hugo Mendes
Consórcio Supereng
Eng. Ambiental

consórcio	FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS	Página	1/1
		Data	12/05/2020
		Numeração	BDP-FR-AS-0073-R00

Responsável pelo Serviço	Data do Registro
Consórcio BDP - OAS Cetenco	14/12/2022

Documento de Referência	Projeto de Referência
Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal	0334-02-AS-CEP-4000-R0

Local do Serviço	LISTA DE VERIFICAÇÃO				
Lote 12	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 ( )	
12.5	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 ( )	
5/12	Implantação de aceiros	C (x) NC ( ) PA ( ) NA ( )	Placa de identificação	C ( ) NC ( ) PA (x) NA ( )	

OBSERVAÇÕES

O Consórcio BDP realizou no presente mês a manutenção da presente área, onde todos os procedimentos exigidos, conforme especificação técnica, foram realizados, abertura de covas com profundidade de 30 centimentros, controle de formiga cortadeira e replantio de mudas nativas da região, com altura minima de 30 centímetros.

04/dez

Responsáveis	Téc. Responsável	Responsável	Fiscalização - DAEE
Visto	Lande Junior Soares		Hugo Mendes Consórcio Supereng Eng. Ambiental
Nome	Lande Junior Soares	Emerson Souza	Hugo Mendes

consórcio	REGISTRO FOTOGRÁFICO	Página	1/1
		Data	16/08/2019
		Numeração	BDP-FR-AS-0036-R01

DADOS

Nome do Registro:	Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal - Lote 12.5		
Local / Obra:	Barragem Duas Pontes	**Data do Registro:**	14/12/2022
Resp. Registro:	Lande Junior Soares da Conceição	**Destinação do Registro:**	Consórcio Supereng - DAEE
Descrição:	Vistoria de monitoramento no plantio do sublote em referência		

REGISTRO FOTOGRÁFICO

Foto 01	Colaborador realisando reposição de espécie nativa no sublote em referência (registro fotográfico 14/12/2022)

Foto 02	Detalhes da espécie nativa em desenvolvimento (registro fotográfico 14/12/2022)

Foto 03	Visão geral da área de plantio (registro fotográfico 14/12/2022)

Foto 04	Detalhes da espécie nativa em desenvolvimento (registro fotográfico 14/12/2022)

Foto 05	

Foto 06	

Visto Responsável pelo Registro

DAEE	BARRAGENS				Consórcio SUPERENG Barragens
		PEDREIRA	X	DUAS PONTES	

TÍTULO	Realizado manutenção no lote	
FICHA DE ACOMPANHAMENTO DE MANUTENÇÃO MENSAL (REV01)		(x) SIM
		( ) NÃO

Nº LOTE	12.6	MÊS DA VISTORIA			
Nº DO DOCUMENTO	Nº 0334.02.QL.PES.0037.R09	INÍCIO	Dezembro/22	TÉRMINO	Dezembro/22
LOTE DE CONFERÊNCIA (ha)	1,4	Nº DE MANUTENÇÃO	3/12		

TERRA	COROAMENTO AO REDOR DAS COVAS	MANUTENÇÃO DOS ACEIROS
[x] ÚMIDA | [ ] SECA | [ ] 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**	**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	[ ] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [x] NÃO APLICÁVEL	

QUANTIDADE DE MUDAS

TOTAL CONFERIDO [48]	MUDAS - MENOR QUE 30CM [0]	[0] %	MUDAS MORTAS [2]	[4,16] %

OBSERVAÇÃO:	*Realizar aplicação de herbicida no proximo periodo

		DATA DA VISTORIA	MANUTENÇÃO
ASSINATURA - TÉCNICO/SUPERVISOR	ASSINATURA - COORD. AMBIENTAL	16/1122022	[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME

Hugo Mendes
Consórcio Supereng
Eng. Ambiental

consórcio	FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS	Página	1/1
		Data	12/05/2020
		Numeração	BDP-FR-AS-0073-R00

Responsável pelo Serviço	Data do Registro
Consórcio BDP - OAS Cetenco	14/12/2022

Documento de Referência	Projeto de Referência
Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal	0334-02-AS-CEP-4000-R0

Local do Serviço	LISTA DE VERIFICAÇÃO				
Lote 12	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 ( )	
12.6	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 ( )	
5/12	Implantação de aceiros	C (x) NC ( ) PA ( ) NA ( )	Placa de identificação	C ( ) NC ( ) PA (x) NA ( )	

OBSERVAÇÕES

O Consórcio BDP realizou no presente mês a manutenção da presente área, onde todos os procedimentos exigidos, conforme especificação técnica, foram realizados, abertura de covas com profundidade de 30 centimentros e replantio de mudas nativas da região, com altura minima de 30 centímetros.

Responsáveis	Téc. Responsável	Responsável	Fiscalização - DAEE
Visto	Lande Junior Soares		Hugo Mendes Consórcio Supereng Amb. Ambiental
Nome	Lande Junior Soares	Emerson Souza	Hugo Mendes

consórcio BDP	REGISTRO FOTOGRÁFICO	Página	1/1
		Data	16/08/2019
		Numeração	BDP-FR-AS-0036-R01

DADOS

Nome do Registro:	Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal - Lote 12.6		
Local / Obra:	Barragem Duas Pontes	**Data do Registro:**	14/12/2022
Resp. Registro:	Lande Junior Soares da Conceição	**Destinação do Registro:**	
Descrição:	Vistoria de monitoramento no plantio do sublote em referência		

REGISTRO FOTOGRÁFICO

Foto 01	Colaborador realisando reposição de espécie nativa no sublote em referência (registro fotográfico 14/12/2022)

Foto 02	Detalhes da espécie nativa em desenvolvimento (registro fotográfico 14/12/2022)

Foto 03	Visão geral da área de plantio (registro fotográfico 14/12/2022)

Foto 04	Detalhes da espécie nativa em desenvolvimento (registro fotográfico 14/12/2022)

Foto 05	

Foto 06	

Lande Junior Soares

Visto Responsável pelo Registro

DAEE	BARRAGENS				Consórcio SUPERENG Barragens
		PEDREIRA	X	DUAS PONTES	

TÍTULO	Realizado manutenção no lote	(x) SIM
FICHA DE ACOMPANHAMENTO DE MANUTENÇÃO MENSAL (REV01)		( ) NÃO

Nº LOTE	12.7	MÊS DA VISTORIA			
Nº DO DOCUMENTO	Nº 0334.02.QL.PES.0037.R09	INÍCIO	Dezembro/22	TÉRMINO	Dezembro/22
LOTE DE CONFERÊNCIA (ha)	1,36	Nº DE MANUTENÇÃO	4/12		

TERRA	COROAMENTO AO REDOR DAS COVAS	MANUTENÇÃO DOS ACEIROS
[x] ÚMIDA | [ ] SECA | [ ] 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**	**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	[ ] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [x] NÃO APLICÁVEL	

QUANTIDADE DE MUDAS				
TOTAL CONFERIDO [48]	MUDAS - MENOR QUE 30CM [0]	[0] %	MUDAS MORTAS [2]	[4,16] %

OBSERVAÇÃO:			
ASSINATURA - TÉCNICO/SUPERVISOR	ASSINATURA - COORD. AMBIENTAL	DATA DA VISTORIA	MANUTENÇÃO
	Hugo Mendes Consórcio Supereng Eng. Ambiental	16/12/2022	[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME

consórcio BDP	FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS	Página	1/1
		Data	12/05/2020
		Numeração	BDP-FR-AS-0073-R00

Responsável pelo Serviço	Data do Registro
Consórcio BDP - OAS Cetenco	14/12/2022

Documento de Referência	Projeto de Referência
Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal	0334-02-AS-CEP-4000-R0

Local do Serviço	LISTA DE VERIFICAÇÃO				
Lote 12	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 ( )	
12.7	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 ( )	
5/12	Implantação de aceiros	C (x) NC ( ) PA ( ) NA ( )	Placa de identificação	C ( ) NC ( ) PA (x) NA ( )	

OBSERVAÇÕES

O Consórcio BDP realizou no presente mês a manutenção da presente área, onde todos os procedimentos exigidos, conforme especificação técnica, foram realizados, abertura de covas com profundidade de 30 centimentros e replantio de mudas nativas da região, com altura minima de 30 centímetros.

Responsáveis	Téc. Responsável	Responsável	Fiscalização - DAEE
Visto	Lande Junior Soares		Hugo Mendes Consórcio Supereng Eng. Ambiental
Nome	Lande Junior Soares	Emerson Souza	Hugo Mendes

consórcio BDP	REGISTRO FOTOGRÁFICO	Página	1/1
		Data	16/08/2019
		Numeração	BDP-FR-AS-0036-R01

DADOS

Nome do Registro:	Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal - Lote 12.7		
Local / Obra:	Barragem Duas Pontes	**Data do Registro:**	14/12/2022
Resp. Registro:	Lande Junior Soares da Conceição	**Destinação do Registro:**	Consórcio Supereng - DAEE
Descrição:	Vistoria de monitoramento no plantio do sublote em referência		

REGISTRO FOTOGRÁFICO

Foto 01	Colaborador realisando reposição de espécie nativa no sublote em referência (registro fotográfico 14/12/2022)	Foto 02	Visão geral da área de plantio (registro fotográfico 14/12/2022)
Foto 03	Detalhes da espécie nativa em desenvolvimento (registro fotográfico 14/12/2022)	Foto 04	Detalhes da espécie nativa em desenvolvimento (registro fotográfico 14/12/2022)
Foto 05		Foto 06	

Visto Responsável pelo Registro

consórcio	GRD - GUIA DE REMESSA DE DOCUMENTOS	Nº:	0334-01-QL-GRD-0044
		Data:	19/05/2022
		Folha:	01

DESTINATÁRIO:	CONSÓRCIO SUPERENG BARRAGENS
A/C:	HUGO MENDES
ASSUNTO:	FICHA DE VERIFICAÇÃO DE SERVIÇO
REFERÊNCIA:	CONTRATO Nº 2018/11/00033.4

ITEM	QNTD.	Nº DOCUMENTO	DESCRIÇÃO	MEIO	FINALIDADE
1	16	BDP-FR-AS-0071-R00	Ficha de Verificação de Serviço - Manutenção de Mudas Florestais. Sublote 13.2 á 13.18	P	PA

FINALIDADE				MEIO	
PR	Preliminar	CO	Para Construção	P	E
PA	Para Aprovação	CD	Cancelado		
PC	Para Compra	AB	As Built ("Como Construído")	PAPEL	ELETRÔNICO
PD	Para Detalhamento	PV	Para Revisão		
PI	Para Informação	CE	Certificado		

Emissão:	Recebido: Michelle
Data:	Data: 19.12.22

consórcio	GRD - GUIA DE REMESSA DE DOCUMENTOS	Nº:	0334-01-QL-GRD-0044
		Data:	19/05/2022
		Folha:	01

DESTINATÁRIO:	CONSÓRCIO SUPERENG BARRAGENS
A/C:	HUGO MENDES
ASSUNTO:	FICHA DE VERIFICAÇÃO DE SERVIÇO
REFERÊNCIA:	CONTRATO Nº 2018/11/00033.4

ITEM	QNTD.	Nº DOCUMENTO	DESCRIÇÃO	MEIO	FINALIDADE
1	16	BDP-FR-AS-0071-R00	Ficha de Verificação de Serviço - Manutenção de Mudas Florestais. Sublote 13.2 á 13.18	P	PA

FINALIDADE				MEIO	
PR	Preliminar	CO	Para Construção	P	E
PA	Para Aprovação	CD	Cancelado		
PC	Para Compra	AB	As Built ("Como Construído")	PAPEL	ELETRÔNICO
PD	Para Detalhamento	PV	Para Revisão		
PI	Para Informação	CE	Certificado		

Emissão:	Recebido: Michelle
Data:	Data: 19.12.22

DAEE	BARRAGENS				Consórcio SUPERENG Barragens
		PEDREIRA	X	DUAS PONTES	

TITULO	Realizado manutenção no lote	(x) SIM
FICHA DE ACOMPANHAMENTO DE MANUTENÇÃO MENSAL (REV01)		( ) NÃO

Nº LOTE	13.2	MÊS DA VISTORIA			
Nº DO DOCUMENTO	Nº 0334.02.QL.PES.0037.R09	INÍCIO	Dezembro/2022	TÉRMINO	Dezembro/22
LOTE DE CONFERÊNCIA (ha)	0.57	Nº DE MANUTENÇÃO	10/12		

TERRA	COROAMENTO AO REDOR DAS COVAS	MANUTENÇÃO DOS ACEIROS
[x] ÚMIDA | [ ] SECA | [ ] 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	[ ] BOM | [x] 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
CONTROLE DE FORMIGA CORTADEIRA	**ADUBAÇÃO DE COBERTURA**	
[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	[ ] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [x] NÃO APLICÁVEL	

QUANTIDADE DE MUDAS				
TOTAL CONFERIDO [48]	MUDAS - MENOR QUE 30CM [0]	[0] %	MUDAS MORTAS [2]	[4,16] %

OBSERVAÇÃO:			
		DATA DA VISTORIA	MANUTENÇÃO
ASSINATURA - TÉCNICO/SUPERVISOR	ASSINATURA - COORD. AMBIENTAL	19/12/2022	[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME

Hugo Mendes
Consórcio Supereng
Eng. Ambiental

consórcio	FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS	Página	1/1
		Data	12/05/2020
		Numeração	BDP-FR-AS-0071-R00

Responsável pelo Serviço	Data do Registro
Consórcio BDP - OAS Cetenco	15/12/2022

Documento de Referência	Projeto de Referência
Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal	0334-02-AS-CEP-4000-R0

Local do Serviço					
Lote 13	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 ( )	
13.2	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 ( )	
9/12	Implantação de aceiros	C (x) NC ( ) PA ( ) NA ( )	Placa de identificação	C ( ) NC ( ) PA (x) NA ( )	

OBSERVAÇÕES

* O consórcio BDP realizou no presente mês, manutenção do plantio presente no sublote em questão. Onde foram executados tais procedimentos exigidos, conforme especificação técnica: foram realizados, controle de formigas, controle de exóticas, coroamento no entorno de algumas espécie nativa e reposição de muda.
* Segue em anexo os registros fotográficos.

Responsáveis	Téc. Responsável	Eng. Responsável	Fiscalização - DAEE
Visto	Lande Junior Soares		Hugo Mendes Consórcio Supereng Eng. Ambiental
Nome	Lande Junior Soares	Emerson de Souza	Hugo Mendes

consórcio	REGISTRO FOTOGRÁFICO	Página	1/1
		Data	12/05/2020
		Numeração	BDP-FR-AS-0071-R00

DADOS

Nome do Registro:	Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal - Lote 13.2		
Local / Obra:	Barragem Duas Pontes	**Data do Registro:**	19/12/2022
Resp. Registro:	Lande Junior Soares	**Destinação do Registro:**	Consórcio Supereng - DAEE
Descrição:	Vistoria de monitoramento no plantio do sublote em referência		

REGISTRO FOTOGRÁFICO

Foto 01	Atividade de controle de formiga cortadeira (registro fotográfico 19/12/2022

Foto 02	Espécie em desenvolvimento (registro fotográfico 19/12/2022

Foto 03	Visão geral da área de plantio (registro fotográfico 19/12/2022

Foto 04	Espécie em desenvolvimento (registro fotográfico 19/12/2022

Foto 05	

Foto 06	

Visto Responsável pelo Registro

DAEE	BARRAGENS				Consórcio SUPERENG Barragens
		PEDREIRA	X	DUAS PONTES	
TITULO: FICHA DE ACOMPANHAMENTO DE MANUTENÇÃO MENSAL (REV01)					Realizado manutenção no lote: (x) SIM ( ) NÃO

Nº LOTE	13.3	MÊS DA VISTORIA			
Nº DO DOCUMENTO	Nº 0334.02.QL.PES.0037.R09	INÍCIO	Dezembro/22	TÉRMINO	Dezembro/22
LOTE DE CONFERÊNCIA (ha)	0.83	Nº DE MANUTENÇÃO	8/12		

TERRA [x] ÚMIDA | [ ] SECA | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	**COROAMENTO AO REDOR DAS COVAS** [x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	**MANUTENÇÃO DOS ACEIROS** [ ] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [x] 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	**REPOSIÇÃO DE MUDAS (REPLANTIO)** [x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO
CONTROLE DE FORMIGA CORTADEIRA [x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	**ADUBAÇÃO DE COBERTURA** [ ] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [x] NÃO APLICÁVEL	

QUANTIDADE DE MUDAS

TOTAL CONFERIDO [48]	MUDAS - MENOR QUE 30CM [0]	[0] %	MUDAS MORTAS [2]	[4,16] %

OBSERVAÇÃO:	

ASSINATURA - TÉCNICO/SUPERVISOR	ASSINATURA - COORD. AMBIENTAL Hugo Mendes Consórcio Supereng Eng. Ambiental	DATA DA VISTORIA	MANUTENÇÃO
		19/12/2022	[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME

consórcio	FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS	Página	1/1
		Data	12/05/2020
		Numeração	BDP-FR-AS-0071-R00

Responsável pelo Serviço	Data do Registro
Consórcio BDP - OAS Cetenco	15/12/2022

Documento de Referência	Projeto de Referência
Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal	0334-02-AS-CEP-4000-R0

Local do Serviço					
Lote 13	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 ( )	
13.3	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	Coroamento	C (x) NC ( ) PA ( ) NA ( )	Adubação de cobertura	C (x) NC ( ) PA ( ) NA ( )	
9/12	Implantação de aceiros	C ( ) NC ( ) PA (x) NA ( )	Placa de identificação	C ( ) NC ( ) PA (x) NA ( )	

OBSERVAÇÕES

* O consórcio BDP realizou no presente mês, manutenção do plantio presente no sublote em questão. Onde foram executados tais procedimentos exigidos, conforme especificação técnica: foram realizados, controle de formigas, controle de exóticas, coroamento no entorno de algumas espécie nativa e reposição de muda.
* Segue em anexo os registros fotográficos.

Responsáveis	Téc. Responsável	Eng. Responsável	Fiscalização - DAEE
Visto	Lande Junior Soares		Hugo Mendes Consórcio Supereng Engº Ambiental
Nome	Lande Junior Soares	Emerson de Souza	Hugo Mendes

consórcio	REGISTRO FOTOGRÁFICO	Página	1/1
		Data	12/05/2020
		Numeração	BDP-FR-AS-0071-R00

DADOS

Nome do Registro:	Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal - Lote 13.3		
Local / Obra:	Barragem Duas Pontes	**Data do Registro:**	22/11/2022
Resp. Registro:	Lande Junior Soares	**Destinação do Registro:**	Consórcio Supereng - DAEE
Descrição:	Vistoria de monitoramento no plantio do sublote em referência		

REGISTRO FOTOGRÁFICO

Foto 01	Atividade de controle de formiga cortadeira (registro fotográfico 19/12/2022

Foto 02	Espécie em desenvolvimento (registro fotográfico 19/12/2022

Foto 03	Espécie em desenvolvimento (registro fotográfico 19/12/2022

Foto 04	Visão geral da área de plantio (registro fotográfico 19/12/2022

Foto 05	

Foto 06	

Lande Junior Soares

Visto Responsável pelo Registro

DAEE	BARRAGENS				Consórcio SUPERENG Barragens
		PEDREIRA	X	DUAS PONTES	
TÍTULO: FICHA DE ACOMPANHAMENTO DE MANUTENÇÃO MENSAL (REV01)					Realizado manutenção no lote: (x) SIM ( ) NÃO

Nº LOTE	13.4	MÊS DA VISTORIA			
Nº DO DOCUMENTO	Nº 0334.02.QL.PES.0037.R09	INÍCIO	Dezembro/22	TÉRMINO	Dezembro/22
LOTE DE CONFERÊNCIA (ha)	0.69	Nº DE MANUTENÇÃO	8/12		

TERRA	**COROAMENTO AO REDOR DAS COVAS**	**MANUTENÇÃO DOS ACEIROS**
[x] ÚMIDA | [ ] SECA | [ ] 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	[ ] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [X] 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
CONTROLE DE FORMIGA CORTADEIRA	**ADUBAÇÃO DE COBERTURA**	
[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	[ ] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [x] NÃO APLICÁVEL	

QUANTIDADE DE MUDAS				
TOTAL CONFERIDO [48]	MUDAS - MENOR QUE 30CM [0]	[0] %	MUDAS MORTAS [2]	[4,16] %

OBSERVAÇÃO:			
ASSINATURA - TÉCNICO/SUPERVISOR	ASSINATURA - COORD. AMBIENTAL Hugo Mendes Consórcio Supereng Eng. Ambiental	DATA DA VISTORIA	MANUTENÇÃO
		19/12/2022	[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME

consórcio	FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS	Página	1/1
		Data	12/05/2020
		Numeração	BDP-FR-AS-0071-R00

Responsável pelo Serviço	Data do Registro
Consórcio BDP - OAS Cetenco	15/12/2022

Documento de Referência	Projeto de Referência
Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal	0334-02-AS-CEP-4000-R0

Local do Serviço					
Lote 13	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 fisico-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 ( )	
13.4	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	Coroamento	C (x) NC ( ) PA ( ) NA ( )	Adubação de cobertura	C (x) NC ( ) PA ( ) NA ( )	
9/12	Implantação de aceiros	C ( ) NC ( ) PA (x) NA ( )	Placa de identificação	C ( ) NC ( ) PA (x) NA ( )	

OBSERVAÇÕES

* O consórcio BDP realizou no presente mês, manutenção do plantio presente no sublote em questão. Onde foram executados tais procedimentos exigidos, conforme especificação técnica: foram realizados, controle de formigas, controle de exóticas, coroamento no entorno de algumas espécie nativa e reposição de muda.
* Segue em anexo os registros fotográficos.

Responsáveis	Téc. Responsável	Eng. Responsável	Fiscalização - DAEE
Visto	Lande Junior Soares		Hugo Mendes Consórcio Supereng Eng. Ambiental
Nome	Lande Junior Soares	Emerson de Souza	Hugo Mendes

consórcio	REGISTRO FOTOGRÁFICO	Página	1/1
		Data	12/05/2020
		Numeração	BDP-FR-AS-0071-R00

DADOS

Nome do Registro:	Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal - Lote 13.4		
Local / Obra:	Barragem Duas Pontes	Data do Registro:	22/11/2022
Resp. Registro:	Lande Junior Soares	Destinação do Registro:	Consórcio Supereng - DAEE
Descrição:	Vistoria de monitoramento no plantio do sublote em referência		

REGISTRO FOTOGRÁFICO

Foto 01	Atividade de controle de formiga cortadeira (registro fotográfico 19/12/2022

Foto 02	Espécie em desenvolvimento (registro fotográfico 19/12/2022

Foto 03	Espécie em desenvolvimento (registro fotográfico 19/12/2022

Foto 04	Visão geral da área de plantio (registro fotográfico 19/12/2022

Foto 05	

Foto 06	

Lande Junior Soares

Visto Responsável pelo Registro

DAEE	BARRAGENS				Consórcio SUPERENG Barragens
		PEDREIRA	X	DUAS PONTES	
TÍTULO: FICHA DE ACOMPANHAMENTO DE MANUTENÇÃO MENSAL (REV01)					Realizado manutenção no lote: (x) SIM ( ) NÃO

Nº LOTE	13.5	MÊS DA VISTORIA			
Nº DO DOCUMENTO	Nº 0334.02.QL.PES.0037.R09	INÍCIO	Dezembro/22	TÉRMINO	Dezembro/22
LOTE DE CONFERÊNCIA (ha)	0,52	Nº DE MANUTENÇÃO	11/12		

TERRA	**COROAMENTO AO REDOR DAS COVAS**	**MANUTENÇÃO DOS ACEIROS**
[x] ÚMIDA | [ ] SECA | [ ] 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	[ ] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [X] PONTO DE ATENÇÃO	[ ] BOM | [x] 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
CONTROLE DE FORMIGA CORTADEIRA	**ADUBAÇÃO DE COBERTURA**	
[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	[ ] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [x] NÃO APLICÁVEL	

QUANTIDADE DE MUDAS

TOTAL CONFERIDO [48]	MUDAS - MENOR QUE 30CM [0]	[0] %	MUDAS MORTAS [2]	[4,16] %

OBSERVAÇÃO:			
ASSINATURA - TÉCNICO/SUPERVISOR	ASSINATURA - COORD. AMBIENTAL Hugo Mendes Consórcio Supereng Eng. Ambiental	DATA DA VISTORIA	MANUTENÇÃO
		19/12/2022	[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME

consórcio	FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS	Página	1/1
		Data	12/05/2020
		Numeração	BDP-FR-AS-0071-R00

Responsável pelo Serviço	Data do Registro
Consórcio BDP - OAS Cetenco	15/12/2022

Documento de Referência	Projeto de Referência
Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal	0334-02-AS-CEP-4000-R0

Local do Serviço					
Lote 13	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 ( )	
13.5	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 ( )	
10/12	Implantação de aceiros	C ( ) NC ( ) PA (x) NA ( )	Placa de identificação	C ( ) NC ( ) PA (x) NA ( )	

OBSERVAÇÕES

* O consórcio BDP realizou no presente mês, manutenção do plantio presente no sublote em questão. Onde foram executados tais procedimentos exigidos, conforme especificação técnica: foram realizados, controle de formigas, controle de exóticas, coroamento no entorno de algumas espécie nativa e reposição de muda.
* Segue em anexo os registros fotográficos.

Responsáveis	Téc. Responsável	Eng. Responsável	Fiscalização - DAEE
Visto			Hugo Mendes Consórcio Supereng Eng. Ambiental
Nome	Lande Junior Soares	Emerson de Souza	Hugo Mendes

consórcio	REGISTRO FOTOGRÁFICO	Página	1/1
		Data	12/05/2020
		Numeração	BDP-FR-AS-0071-R00

DADOS

Nome do Registro:	Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal - Lote 13.5		
Local / Obra:	Barragem Duas Pontes	**Data do Registro:**	22/11/2022
Resp. Registro:	Lande Junior Soares	**Destinação do Registro:**	Consórcio Supereng - DAEE
Descrição:	Vistoria de monitoramento no plantio do sublote em referência		

REGISTRO FOTOGRÁFICO

Foto 01	Atividade de controle de formiga cortadeira (registro fotográfico 19/12/2022

Foto 02	Espécie em desenvolvimento (registro fotográfico 19/12/2022

Foto 03	Espécie em desenvolvimento (registro fotográfico 19/12/2022

Foto 04	Visão geral da área de plantio (registro fotográfico 19/12/2022

Foto 05	

Foto 06	

Lande Junior Soares

Visto Responsável pelo Registro

DAEE	BARRAGENS				Consórcio SUPERENG Barragens
		PEDREIRA	X	DUAS PONTES	

TÍTULO	Realizado manutenção no lote	
FICHA DE ACOMPANHAMENTO DE MANUTENÇÃO MENSAL (REV01)		(x) SIM
		( ) NÃO

Nº LOTE	13.6	MÊS DA VISTORIA			
Nº DO DOCUMENTO	Nº 0334.02.OL.PES.0037.R09	INÍCIO	Dezembro/22	TÉRMINO	Dezembro/22
LOTE DE CONFERÊNCIA (ha)	0,67	Nº DE MANUTENÇÃO	10/12		

TERRA	COROAMENTO AO REDOR DAS COVAS	MANUTENÇÃO DOS ACEIROS
[x] ÚMIDA | [ ] SECA | [ ] 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 (quanto ao desenvolvimento das mudas)**
[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	[ ] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [x] PONTO DE ATENÇÃO	[ ] BOM | [x] 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
CONTROLE DE FORMIGA CORTADEIRA	**ADUBAÇÃO DE COBERTURA**	
[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	[ ] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [x] NÃO APLICÁVEL	

QUANTIDADE DE MUDAS				
TOTAL CONFERIDO [48]	MUDAS - MENOR QUE 30CM [0]	[0] %	MUDAS MORTAS [2]	[4,16] %

OBSERVAÇÃO:			
		DATA DA VISTORIA	MANUTENÇÃO
ASSINATURA - TÉCNICO/SUPERVISOR	ASSINATURA - COORD. AMBIENTAL	19/12/2022	[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME

Hugo Mendes
Consórcio Supereng
Eng. Ambiental

consórcio	FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS	Página	1/1
		Data	12/05/2020
		Numeração	BDP-FR-AS-0071-R00

Responsável pelo Serviço	Data do Registro
Consórcio BDP - OAS Cetenco	15/12/2022

Documento de Referência	Projeto de Referência
Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal	0334-02-AS-CEP-4000-R0

Local do Serviço					
Lote 13	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 ( )	
13.6	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 ( )	
10/12	Implantação de aceiros	C ( ) NC ( ) PA (x) NA ( )	Placa de identificação	C (x) NC ( ) PA ( ) NA ( )	

OBSERVAÇÕES

* O consórcio BDP realizou no presente mês, manutenção do plantio presente no sublote em questão. Onde foram executados tais procedimentos exigidos, conforme especificação técnica: foram realizados, controle de formigas, controle de exóticas, coroamento no entorno de algumas espécie nativa e reposição de muda.
* Segue em anexo os registros fotográficos.

Responsáveis	Téc. Responsável	Eng. Responsável	Fiscalização - DAEE
Visto	Lande Junior Soares		Hugo Mendes Consórcio Supereng Eng. Ambiental
Nome	Lande Junior Soares	Emerson de Souza	Hugo Mendes

consórcio	REGISTRO FOTOGRÁFICO	Página	1/1
		Data	12/05/2020
		Numeração	BDP-FR-AS-0071-R00

DADOS

Nome do Registro:	Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal - Lote 13.6		
Local / Obra:	Barragem Duas Pontes	**Data do Registro:**	22/11/2022
Resp. Registro:	Lande Junior Soares	**Destinação do Registro:**	Consórcio Supereng - DAEE
Descrição:	Vistoria de monitoramento no plantio do sublote em referência		

REGISTRO FOTOGRÁFICO

Foto 01	Atividade de reposição de espécie nativa (registro fotográfico 19/12/2022)

Foto 02	Espécie em desenvolvimento (registro fotográfico 19/12/2022

Foto 03	Espécie em desenvolvimento (registro fotográfico 19/12/2022

Foto 04	Abertura de berço para plantio da espécie nativa (registro fotográfico 19/12/2022)

Foto 05	

Foto 06	

Lande Junior Soares

Visto Responsável pelo Registro

DAEE	BARRAGENS				Consórcio SUPERENG Barragens
		PEDREIRA	X	DUAS PONTES	

TÍTULO	Realizado manutenção no lote	
FICHA DE ACOMPANHAMENTO DE MANUTENÇÃO MENSAL (REV01)		(x) SIM
		( ) NÃO

Nº LOTE	13.7	MÊS DA VISTORIA			
Nº DO DOCUMENTO	Nº 0334.02.QL.PES.0037.R09	INÍCIO	Dezembro/22	TÉRMINO	Dezembro/22
LOTE DE CONFERÊNCIA (ha)	0,58	Nº DE MANUTENÇÃO	11/12		

TERRA	COROAMENTO AO REDOR DAS COVAS	MANUTENÇÃO DOS ACEIROS
[x] ÚMIDA | [ ] SECA | [ ] 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	[ ] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [x] PONTO DE ATENÇÃO	[ ] BOM | [x] 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
CONTROLE DE FORMIGA CORTADEIRA	**ADUBAÇÃO DE COBERTURA**	
[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	[ ] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [x] NÃO APLICÁVEL	

QUANTIDADE DE MUDAS

TOTAL CONFERIDO [48]	MUDAS - MENOR QUE 30CM [0]	[0] %	MUDAS MORTAS [2]	[4,16] %

OBSERVAÇÃO:	

		DATA DA VISTORIA	MANUTENÇÃO
ASSINATURA - TÉCNICO/SUPERVISOR	ASSINATURA - COORD. AMBIENTAL	19/12/2022	[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME

Hugo Mendes
Consórcio Supereng
Eng. Ambiental

consórcio	FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS	Página	1/1
		Data	12/05/2020
		Numeração	BDP-FR-AS-0071-R00

Responsável pelo Serviço	Data do Registro
Consórcio BDP - OAS Cetenco	15/12/2022

Documento de Referência	Projeto de Referência
Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal	0334-02-AS-CEP-4000-R0

Local do Serviço					
Lote 13	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 ( )	
13.7	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 ( )	
10/12	Implantação de aceiros	C ( ) NC ( ) PA (x) NA ( )	Placa de identificação	C (x) NC ( ) PA ( ) NA ( )	

OBSERVAÇÕES

* O consórcio BDP realizou no presente mês, manutenção do plantio presente no sublote em questão. Onde foram executados tais procedimentos exigidos, conforme especificação técnica: foram realizados, controle de formigas, controle de exóticas, coroamento no entorno de algumas espécie nativa e reposição de muda.
* Segue em anexo os registros fotográficos.

Responsáveis	Téc. Responsável	Eng. Responsável	Fiscalização - DAEE
Visto	Lande Junior Soares		Hugo Mendes Consórcio Supereng Engº Ambiental
Nome	Lande Junior Soares	Emerson de Souza	Hugo Mendes

consórcio	REGISTRO FOTOGRÁFICO	Página	1/1
		Data	12/05/2020
		Numeração	BDP-FR-AS-0071-R00

DADOS

Nome do Registro:	Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal - Lote 13.7		
Local / Obra:	Barragem Duas Pontes	Data do Registro:	22/11/2022
Resp. Registro:	Lande Junior Soares	Destinação do Registro:	Consórcio Supereng - DAEE
Descrição:	Vistoria de monitoramento no plantio do sublote em referência		

REGISTRO FOTOGRÁFICO

Foto 01	Atividade de reposição de espécie nativa (registro fotográfico 19/12/2022)	Foto 02	Espécie em desenvolvimento (registro fotográfico 19/12/2022
Foto 03	Espécie em desenvolvimento (registro fotográfico 19/12/2022	Foto 04	Visão geral da área de plantio (registro fotográfico 19/12/2022
Foto 05		Foto 06	

Lande Junior Soares

Visto Responsável pelo Registro

DAEE	BARRAGENS				Consórcio SUPERENG Barragens
		PEDREIRA	X	DUAS PONTES	
TÍTULO: FICHA DE ACOMPANHAMENTO DE MANUTENÇÃO MENSAL (REV01)					Realizado manutenção no lote: (x) SIM ( ) NÃO

Nº LOTE	13.8	MÊS DA VISTORIA			
Nº DO DOCUMENTO	Nº 0334.02.OL.PES.0037.R09	INÍCIO	Dezembro/22	TÉRMINO	Dezembro/22
LOTE DE CONFERÊNCIA (ha)	0,41	Nº DE MANUTENÇÃO	11/12		

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**	**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	[ ] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [x] NÃO APLICÁVEL	

QUANTIDADE DE MUDAS				
TOTAL CONFERIDO [48]	MUDAS - MENOR QUE 30CM [0]	[0] %	MUDAS MORTAS [2]	[4,16] %

OBSERVAÇÃO:			
ASSINATURA - TÉCNICO/SUPERVISOR	ASSINATURA - COORD. AMBIENTAL (Hugo Mendes, Consórcio Supereng, Eng. Ambiental)	DATA DA VISTORIA	MANUTENÇÃO
		13/12/2022	[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME

consórcio B	FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS	Página	1/1
		Data	12/05/2020
		Numeração	BDP-FR-AS-0071-R00

Responsável pelo Serviço	Data do Registro
Consórcio BDP - OAS Cetenco	15/12/2022

Documento de Referência	Projeto de Referência
Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal	0334-02-AS-CEP-4000-R0

Local do Serviço					
Lote 13	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 fisico-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 ( )	
13.8	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 ( )	
10/12	Implantação de aceiros	C ( ) NC ( ) PA (x) NA ( )	Placa de identificação	C (x) NC ( ) PA ( ) NA ( )	

OBSERVAÇÕES

* O consórcio BDP realizou no presente mês, manutenção do plantio presente no sublote em questão. Onde foram executados tais procedimentos exigidos, conforme especificação técnica: foram realizados, controle de formigas, controle de exóticas, coroamento no entorno de algumas espécie nativa e reposição de muda.
* Segue em anexo os registros fotográficos.

Responsáveis	Téc. Responsável	Eng. Responsável	Fiscalização - DAEE
Visto	lande junior soares		Hugo Mendes Consórcio Supereng Eng. Ambiental
Nome	Lande Junior Soares	Emerson de Souza	Hugo Mendes

consórcio

REGISTRO FOTOGRÁFICO

Página	1/1
Data	12/05/2020
Numeração	BDP-FR-AS-0071-R00

DADOS

Nome do Registro:	Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal - Lote 13.8		
Local / Obra:	Barragem Duas Pontes	Data do Registro:	22/11/2022
Resp. Registro:	Lande Junior Soares	Destinação do Registro:	Consórcio Supereng - DAEE
Descrição:	Vistoria de monitoramento no plantio do sublote em referência		

REGISTRO FOTOGRÁFICO

Foto 01	Atividade de reposição de espécie nativa (registro fotográfico 19/12/2022)

Foto 02	Espécie em desenvolvimento (registro fotográfico 19/12/2022

Foto 03	Abertura de berço para plantio da espécie nativa (registro fotográfico 19/12/2022)

Foto 04	Visão geral da área de plantio (registro fotográfico 19/12/2022

Foto 05	

Foto 06	

Visto Responsável pelo Registro

DAEE	BARRAGENS				Consórcio SUPERENG Barragens
		PEDREIRA	X	DUAS PONTES	

TÍTULO	Realizado manutenção no lote	(x) SIM
FICHA DE ACOMPANHAMENTO DE MANUTENÇÃO MENSAL (REV01)		( ) NÃO

Nº LOTE	13.9	MÊS DA VISTORIA			
Nº DO DOCUMENTO	Nº 0334.02.QL.PES.0037.R09	INÍCIO	Dezembro/22	TÉRMINO	Dezembro/22
LOTE DE CONFERÊNCIA (ha)	0,47	Nº DE MANUTENÇÃO	11/12		

TERRA	COROAMENTO AO REDOR DAS COVAS	MANUTENÇÃO DOS ACEIROS
[x] ÚMIDA | [ ] SECA | [ ] 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**	**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	[ ] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [x] NÃO APLICÁVEL	

QUANTIDADE DE MUDAS

TOTAL CONFERIDO [48]	MUDAS - MENOR QUE 30CM [0]	[0] %	MUDAS MORTAS [2]	[4,16] %

OBSERVAÇÃO:	

		DATA DA VISTORIA	MANUTENÇÃO
ASSINATURA - TÉCNICO/SUPERVISOR	ASSINATURA - COORD. AMBIENTAL	19/12/2022	[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME

Hugo Mendes
Consórcio Supereng
Eng. Ambiental

consórcio BDP	FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS	Página	1/1
		Data	12/05/2020
		Numeração	BDP-FR-AS-0071-R00

Responsável pelo Serviço	Data do Registro
Consórcio BDP - OAS Cetenco	15/12/2022

Documento de Referência	Projeto de Referência
Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal	0334-02-AS-CEP-4000-R0

Local do Serviço					
Lote 13	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 ( )	
13.9	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 ( )	
10/12	Implantação de aceiros	C ( ) NC ( ) PA (x) NA ( )	Placa de identificação	C ( ) NC ( ) PA (x) NA ( )	

OBSERVAÇÕES

* O consórcio BDP realizou no presente mês, manutenção do plantio presente no sublote em questão. Onde foram executados tais procedimentos exigidos, conforme especificação técnica: foram realizados, controle de formigas, controle de exóticas, coroamento no entorno de algumas espécie nativa e reposição de muda.
* Segue em anexo os registros fotográficos.

Responsáveis	Téc. Responsável	Eng. Responsável	Fiscalização - DAEE
Visto	Lande Junior Soares		Hugo Mendes Consórcio Supereng Eng. Ambiental
Nome	Lande Junior Soares	Emerson de Souza	Hugo Mendes

consórcio BP	REGISTRO FOTOGRÁFICO	Página	1/1
		Data	12/05/2020
		Numeração	BDP-FR-AS-0071-R00

DADOS

Nome do Registro:	Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal - Lote 13.9		
Local / Obra:	Barragem Duas Pontes	**Data do Registro:**	22/11/2022
Resp. Registro:	Lande Junior Soares	**Destinação do Registro:**	Consórcio Supereng - DAEE
Descrição:	Vistoria de monitoramento no plantio do sublote em referência		

REGISTRO FOTOGRÁFICO

Foto 01	Atividade de reposição de espécie nativa (registro fotográfico 19/12/2022)	Foto 02	Espécie em desenvolvimento (registro fotográfico 19/12/2022
Foto 03	Espécie em desenvolvimento (registro fotográfico 19/12/2022	Foto 04	Visão geral da área de plantio (registro fotográfico 19/12/2022
Foto 05		Foto 06	

Visto Responsável pelo Registro

DAEE	BARRAGENS				Consórcio SUPERENG Barragens
		PEDREIRA	X	DUAS PONTES	
TÍTULO: FICHA DE ACOMPANHAMENTO DE MANUTENÇÃO MENSAL (REV01)					Realizado manutenção no lote: (x) SIM ( ) NÃO

Nº LOTE	13.10	MÊS DA VISTORIA			
Nº DO DOCUMENTO	Nº 0334.02.QL.PES.0037.R09	INÍCIO	Dezembro/22	TÉRMINO	Dezembro/22
LOTE DE CONFERÊNCIA (ha)	0,34	Nº DE MANUTENÇÃO	10/12		

TERRA	COROAMENTO AO REDOR DAS COVAS	MANUTENÇÃO DOS ACEIROS
[x] ÚMIDA | [ ] SECA | [ ] 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	[ ] BOM | [x] 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
CONTROLE DE FORMIGA CORTADEIRA	**ADUBAÇÃO DE COBERTURA**	
[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	[ ] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [x] NÃO APLICÁVEL	

QUANTIDADE DE MUDAS				
TOTAL CONFERIDO [48]	MUDAS - MENOR QUE 30CM [0]	[0] %	MUDAS MORTAS [2]	[4,16] %

OBSERVAÇÃO:			
		DATA DA VISTORIA	MANUTENÇÃO
ASSINATURA - TÉCNICO/SUPERVISOR	ASSINATURA - COORD. AMBIENTAL Hugo Mendes Consórcio Supereng Eng. Ambiental	19/12/2022	[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME

consórcio	FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS	Página	1/1
		Data	12/05/2020
		Numeração	BDP-FR-AS-0071-R00

Responsável pelo Serviço	Data do Registro
Consórcio BDP - OAS Cetenco	15/12/2022

Documento de Referência	Projeto de Referência
Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal	0334-02-AS-CEP-4000-R0

Local do Serviço					
Lote 13	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 ( )	
13.10	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 ( )	
10/12	Implantação de aceiros	C ( ) NC ( ) PA (x) NA ( )	Placa de identificação	C ( ) NC ( ) PA (x) NA ( )	

OBSERVAÇÕES

* O consórcio BDP realizou no presente mês, manutenção do plantio presente no sublote em questão. Onde foram executados tais procedimentos exigidos, conforme especificação técnica: foram realizados, controle de formigas, controle de exóticas, coroamento no entorno de algumas espécie nativa e reposição de muda.
* Segue em anexo os registros fotográficos.

Responsáveis	Téc. Responsável	Eng. Responsável	Fiscalização - DAEE
Visto	Lande Junior Soares		Hugo Mendes Consórcio Supereng Eng. Ambiental
Nome	Lande Junior Soares	Emerson de Souza	Hugo Mendes

consórcio	REGISTRO FOTOGRÁFICO	Página	1/1
		Data	12/05/2020
		Numeração	BDP-FR-AS-0071-R00

DADOS

Nome do Registro:	Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal - Lote 13.10		
Local / Obra:	Barragem Duas Pontes	Data do Registro:	22/11/2022
Resp. Registro:	Lande Junior Soares	Destinação do Registro:	Consórcio Supereng - DAEE
Descrição:	Vistoria de monitoramento no plantio do sublote em referência		

REGISTRO FOTOGRÁFICO

Foto 01	Atividade de reposição de espécie nativa (registro fotográfico 19/12/2022)	Foto 02	Espécie em desenvolvimento (registro fotográfico 19/12/2022
Foto 03	Espécie em desenvolvimento (registro fotográfico 19/12/2022	Foto 04	Visão geral da área de plantio (registro fotográfico 19/12/2022
Foto 05		Foto 06	

Lande Junior Soares

Visto Responsável pelo Registro

DAEE	BARRAGENS				Consórcio SUPERENG Barragens
		PEDREIRA	X	DUAS PONTES	
TÍTULO: FICHA DE ACOMPANHAMENTO DE MANUTENÇÃO MENSAL (REV01)					Realizado manutenção no lote: (x) SIM ( ) NÃO

Nº LOTE	13.12	MÊS DA VISTORIA			
Nº DO DOCUMENTO	Nº 0334.02.QL.PES.0037.R09	INÍCIO	Dezembro/22	TÉRMINO	Dezembro/22
LOTE DE CONFERÊNCIA (ha)	0,6	Nº DE MANUTENÇÃO	7/12		

TERRA	**COROAMENTO AO REDOR DAS COVAS**	**MANUTENÇÃO DOS ACEIROS**
[x] ÚMIDA | [ ] SECA | [ ] 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 (quanto ao desenvolvimento das mudas)**
[ ] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [x] PONTO DE ATENÇÃO	[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	[ ] BOM | [x] SATISFATÓRIO | [ ] RUIM
MULCHING	**DEMARCAÇÃO FÍSICA DA ÁREA E ISOLAMENTO**	**REPOSIÇÃO DE MUDAS (REPLANTIO)**
[ ] 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	[ ] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [x] NÃO APLICÁVEL	

QUANTIDADE DE MUDAS				
TOTAL CONFERIDO [48]	MUDAS - MENOR QUE 30CM [0]	[0] %	MUDAS MORTAS [2]	[4,16] %

OBSERVAÇÃO:	*Presença de espécies exóticas no sub lote

ASSINATURA - TÉCNICO/SUPERVISOR	ASSINATURA - COORD. AMBIENTAL Hugo Mendes Consórcio Supereng Eng. Ambiental	DATA DA VISTORIA	MANUTENÇÃO
		19/12/2022	[ ] CONFORME | [x] NÃO CONFORME

consórcio B	FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS	Página	1/1
		Data	12/05/2020
		Numeração	BDP-FR-AS-0071-R00

Responsável pelo Serviço	Data do Registro
Consórcio BDP - OAS Cetenco	19/12/2022

Documento de Referência	Projeto de Referência
Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal	0334-02-AS-CEP-4000-R0

Local do Serviço					
Lote 13	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 ( )	
13.12	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 ( )	
5/12	Implantação de aceiros	C (x) NC ( ) PA ( ) NA ( )	Placa de identificação	C ( ) NC ( ) PA (x) NA ( )	

OBSERVAÇÕES

* O consórcio BDP realizou no presente mês, manutenção do plantio presente no sublote em questão. Onde foram executados tais procedimentos exigidos, conforme especificação técnica: foram realizados, controle de formigas, controle de exóticas, coroamento no entorno de algumas espécie nativa e reposição de muda.
* Segue em anexo os registros fotográficos.

Responsáveis	Téc. Responsável	Eng. Responsável	Fiscalização - DAEE
Visto	Lande Junior Soares		Consórcio Supereng Eng. Ambiental
Nome	Lande Junior Soares	Emerson de Souza	Hugo Mendes

consórcio	REGISTRO FOTOGRÁFICO	Página	1/1
		Data	12/05/2020
		Numeração	BDP-FR-AS-0071-R00

DADOS

Nome do Registro:	Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal - Lote 13.12		
Local / Obra:	Barragem Duas Pontes	Data do Registro:	28/11/2022
Resp. Registro:	Lande Junior Soares	Destinação do Registro:	Consórcio Supereng - DAEE
Descrição:	Vistoria de monitoramento no plantio do sublote em referência		

REGISTRO FOTOGRÁFICO

Foto 01	Atividade de reposição de espécie nativa (registro fotográfico 19/12/2022)	Foto 02	Espécie em desenvolvimento (registro fotográfico 19/12/2022
Foto 03	Espécie em desenvolvimento (registro fotográfico 19/12/2022	Foto 04	Visão geral da área de plantio (registro fotográfico 19/12/2022
Foto 05		Foto 06	

Lande Junior Soares

Visto Responsável pelo Registro

DAEE	BARRAGENS				Consórcio SUPERENG Barragens
		PEDREIRA	X	DUAS PONTES	

TÍTULO

FICHA DE ACOMPANHAMENTO DE MANUTENÇÃO MENSAL (REV01)

Realizado manutenção no lote: (x) SIM ( ) NÃO

Nº LOTE	13.13	MÊS DA VISTORIA			
Nº DO DOCUMENTO	Nº 0334.02.QL.PES.0037.R09	INÍCIO	Dezembro/22	TÉRMINO	Dezembro/22
LOTE DE CONFERÊNCIA (ha)	0,82	Nº DE MANUTENÇÃO	6/12		

TERRA	**COROAMENTO AO REDOR DAS COVAS**	**MANUTENÇÃO DOS ACEIROS**
[x] ÚMIDA | [ ] SECA | [ ] 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 (quanto ao desenvolvimento das mudas)**
[ ] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [x] PONTO DE ATENÇÃO	[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	[ ] BOM | [x] SATISFATÓRIO | [ ] RUIM
MULCHING	**DEMARCAÇÃO FÍSICA DA ÁREA E ISOLAMENTO**	**REPOSIÇÃO DE MUDAS (REPLANTIO)**
[ ] 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	[ ] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [x] NÃO APLICÁVEL	

QUANTIDADE DE MUDAS

TOTAL CONFERIDO [48]	MUDAS - MENOR QUE 30CM [0]	[0] %	MUDAS MORTAS [2]	[4,16] %

OBSERVAÇÃO:	*Presença de espécies exóticas no sub lote

Maúlia Sales ASSINATURA - TÉCNICO/SUPERVISOR	Hugo Mendes Consórcio Supereng Eng. Ambiental ASSINATURA - COORD. AMBIENTAL	DATA DA VISTORIA 19/12/2022	MANUTENÇÃO [ ] CONFORME | [x] NÃO CONFORME

consórcio BDP	FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS	Página	1/1
		Data	12/05/2020
		Numeração	BDP-FR-AS-0071-R00

Responsável pelo Serviço	Data do Registro
Consórcio BDP - OAS Cetenco	19/12/2022

Documento de Referência	Projeto de Referência
Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal	0334-02-AS-CEP-4000-R0

Local do Serviço					
Lote 13	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 fisico-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 ( )	
13.13	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 ( )	
5/12	Implantação de aceiros	C (x) NC ( ) PA ( ) NA ( )	Placa de identificação	C ( ) NC ( ) PA (x) NA ( )	

OBSERVAÇÕES

* O consórcio BDP realizou no presente mês, manutenção do plantio presente no sublote em questão. Onde foram executados tais procedimentos exigidos, conforme especificação técnica: foram realizados, controle de formigas, controle de exóticas, coroamento no entorno de algumas espécie nativa e reposição de muda.
* Segue em anexo os registros fotográficos.

Responsáveis	Téc. Responsável	Eng. Responsável	Fiscalização - DAEE
Visto	Lande Junior Soares		Hugo Mendes Consórcio Supereng Eng. Ambiental
Nome	Lande Junior Soares	Emerson de Souza	Hugo Mendes

consórcio	REGISTRO FOTOGRÁFICO	Página	1/1
		Data	12/05/2020
		Numeração	BDP-FR-AS-0071-R00

DADOS

Nome do Registro:	Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal - Lote 13.13		
Local / Obra:	Barragem Duas Pontes	**Data do Registro:**	28/11/2022
Resp. Registro:	Lande Junior Soares	**Destinação do Registro:**	Consórcio Supereng - DAEE
Descrição:	Vistoria de monitoramento no plantio do sublote em referência		

REGISTRO FOTOGRÁFICO

Foto 01	Atividade de controle de formiga cortadeira (registro fotográfico 19/12/2022	Foto 02	Espécie em desenvolvimento (registro fotográfico 19/12/2022
Foto 03	Espécie em desenvolvimento (registro fotográfico 19/12/2022	Foto 04	Visão geral da área de plantio (registro fotográfico 19/12/2022
Foto 05		Foto 06	

Lande Junior Soares

Visto Responsável pelo Registro

DAEE	BARRAGENS				Consórcio SUPERENG Barragens
		PEDREIRA	X	DUAS PONTES	

TÍTULO	Realizado manutenção no lote	
FICHA DE ACOMPANHAMENTO DE MANUTENÇÃO MENSAL (REV01)		(x) SIM
		( ) NÃO

Nº LOTE	13.14	MÊS DA VISTORIA			
Nº DO DOCUMENTO	Nº 0334.02.QL.PES.0037.R09	INÍCIO	Dezembro/22	TÉRMINO	Dezembro/22
LOTE DE CONFERÊNCIA (ha)	0,88	Nº DE MANUTENÇÃO	7/12		

TERRA	COROAMENTO AO REDOR DAS COVAS	MANUTENÇÃO DOS ACEIROS
[x] ÚMIDA | [ ] SECA | [ ] 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 (quanto ao desenvolvimento das mudas)**
[ ] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [x] PONTO DE ATENÇÃO	[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	[ ] BOM | [x] SATISFATÓRIO | [ ] RUIM
MULCHING	**DEMARCAÇÃO FÍSICA DA ÁREA E ISOLAMENTO**	**REPOSIÇÃO DE MUDAS (REPLANTIO)**
[ ] 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	[ ] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [x] NÃO APLICÁVEL	

QUANTIDADE DE MUDAS				
TOTAL CONFERIDO [48]	MUDAS - MENOR QUE 30CM [0]	[0] %	MUDAS MORTAS [2]	[4,16] %

OBSERVAÇÃO:	*Presença de espécies exóticas no sub lote		
ASSINATURA - TÉCNICO/SUPERVISOR	ASSINATURA - COORD. AMBIENTAL	DATA DA VISTORIA	MANUTENÇÃO
	Hugo Mendes Consórcio Supereng Eng. Ambiental	19/12/2022	[ ] CONFORME | [x] NÃO CONFORME

consórcio B	FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS	Página	1/1
		Data	12/05/2020
		Numeração	BDP-FR-AS-0071-R00

Responsável pelo Serviço	Data do Registro
Consórcio BDP - OAS Cetenco	19/12/2022

Documento de Referência	Projeto de Referência
Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal	0334-02-AS-CEP-4000-R0

Local do Serviço					
Lote 13	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 ( )	
13.14	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 ( )	
5/12	Implantação de aceiros	C (x) NC ( ) PA ( ) NA ( )	Placa de identificação	C ( ) NC ( ) PA (x) NA ( )	

OBSERVAÇÕES

* O consórcio BDP realizou no presente mês, manutenção do plantio presente no sublote em questão. Onde foram executados tais procedimentos exigidos, conforme especificação técnica: foram realizados, controle de formigas, controle de exóticas, coroamento no entorno de algumas espécie nativa e reposição de muda.
* Segue em anexo os registros fotográficos.

Responsáveis	Téc. Responsável	Eng. Responsável	Fiscalização - DAEE
Visto	Lande Junior Soares		Hugo Mendes Consórcio Supereng Eng. Ambiental
Nome	Lande Junior Soares	Emerson de Souza	Hugo Mendes

consórcio	REGISTRO FOTOGRÁFICO	Página	1/1
		Data	12/05/2020
		Numeração	BDP-FR-AS-0071-R00

DADOS

Nome do Registro:	Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal - Lote 13.14		
Local / Obra:	Barragem Duas Pontes	Data do Registro:	28/11/2022
Resp. Registro:	Lande Junior Soares	Destinação do Registro:	Consórcio Supereng - DAEE
Descrição:	Vistoria de monitoramento no plantio do sublote em referência		

REGISTRO FOTOGRÁFICO

Foto 01	Atividade de controle de formiga cortadeira (registro fotográfico 19/12/2022	Foto 02	Espécie em desenvolvimento (registro fotográfico 19/12/2022
Foto 03	Espécie em desenvolvimento (registro fotográfico 19/12/2022	Foto 04	Espécie em desenvolvimento (registro fotográfico 19/12/2022
Foto 05		Foto 06	

Lande Junior Soares

Visto Responsável pelo Registro

DAEE	BARRAGENS				Consórcio SUPERENG Barragens
		PEDREIRA	X	DUAS PONTES	
TÍTULO: FICHA DE ACOMPANHAMENTO DE MANUTENÇÃO MENSAL (REV01)					Realizado manutenção no lote: (x) SIM ( ) NÃO

Nº LOTE	13.15	MÊS DA VISTORIA			
Nº DO DOCUMENTO	Nº 0334.02.QL.PES.0037.R09	INÍCIO	Dezembro/22	TÉRMINO	Dezembro/22
LOTE DE CONFERÊNCIA (ha)	1,28	Nº DE MANUTENÇÃO	7/12		

TERRA	**COROAMENTO AO REDOR DAS COVAS**	**MANUTENÇÃO DOS ACEIROS**
[x] ÚMIDA | [ ] SECA | [ ] 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 (quanto ao desenvolvimento das mudas)**
[ ] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [x] PONTO DE ATENÇÃO	[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	[ ] BOM | [x] SATISFATÓRIO | [ ] RUIM
MULCHING	**DEMARCAÇÃO FÍSICA DA ÁREA E ISOLAMENTO**	**REPOSIÇÃO DE MUDAS (REPLANTIO)**
[ ] 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	[ ] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [x] NÃO APLICÁVEL	

QUANTIDADE DE MUDAS				
TOTAL CONFERIDO [48]	MUDAS - MENOR QUE 30CM [0]	[0] %	MUDAS MORTAS [2]	[4,16] %

OBSERVAÇÃO:	*Presença de espécies exóticas no sub lote

ASSINATURA - TÉCNICO/SUPERVISOR	ASSINATURA - COORD. AMBIENTAL	DATA DA VISTORIA	MANUTENÇÃO
	Hugo Mendes Consórcio Supereng Eng. Ambiental	19/12/2022	[ ] CONFORME | [x] NÃO CONFORME

	FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS	Página	1/1
		Data	12/05/2020
		Numeração	BDP-FR-AS-0071-R00

Responsável pelo Serviço	Data do Registro
Consórcio BDP - OAS Cetenco	19/12/2022

Documento de Referência	Projeto de Referência
Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal	0334-02-AS-CEP-4000-R0

Local do Serviço					
Lote 13	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 ( )	
13.15	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 ( )	
5/12	Implantação de aceiros	C (x) NC ( ) PA ( ) NA ( )	Placa de identificação	C ( ) NC ( ) PA (x) NA ( )	

OBSERVAÇÕES

* O consórcio BDP realizou no presente mês, manutenção do plantio presente no sublote em questão. Onde foram executados tais procedimentos exigidos, conforme especificação técnica: foram realizados, controle de formigas, controle de exóticas, coroamento no entorno de algumas espécie nativa e reposição de muda.
* Segue em anexo os registros fotográficos.

Responsáveis	Téc. Responsável	Eng. Responsável	Fiscalização - DAEE
Visto	Lande Junior Soares		Hugo Mendes Consórcio Supereng Eng. Ambiental Hugo Mendes
Nome	Lande Junior Soares	Emerson de Souza	

consórcio	REGISTRO FOTOGRÁFICO	Página	1/1
		Data	12/05/2020
		Numeração	BDP-FR-AS-0071-R00

DADOS

Nome do Registro:	Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal - Lote 13.15		
Local / Obra:	Barragem Duas Pontes	Data do Registro:	28/11/2022
Resp. Registro:	Lande Junior Soares	Destinação do Registro:	Consórcio Supereng - DAEE
Descrição:	Vistoria de monitoramento no plantio do sublote em referência		

REGISTRO FOTOGRÁFICO

Foto 01	Atividade de reposição de espécie nativa (registro fotográfico 19/12/2022)	Foto 02	Espécie em desenvolvimento (registro fotográfico 19/12/2022
Foto 03	Espécie em desenvolvimento (registro fotográfico 19/12/2022	Foto 04	Espécie em desenvolvimento (registro fotográfico 19/12/2022
Foto 05		Foto 06	

Visto Responsável pelo Registro

DAEE	BARRAGENS				Consórcio SUPERENG Barragens
		PEDREIRA	X	DUAS PONTES	
TÍTULO: FICHA DE ACOMPANHAMENTO DE MANUTENÇÃO MENSAL (REV01)					Realizado manutenção no lote: (x) SIM ( ) NÃO

Nº LOTE	13.16	MÊS DA VISTORIA			
Nº DO DOCUMENTO	Nº 0334.02.QL.PES.0037.R09	INÍCIO	Dezembro/22	TÉRMINO	Dezembro/22
LOTE DE CONFERÊNCIA (ha)	1,03	Nº DE MANUTENÇÃO	7/12		

TERRA	**COROAMENTO AO REDOR DAS COVAS**	**MANUTENÇÃO DOS ACEIROS**
[x] ÚMIDA | [ ] SECA | [ ] 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 (quanto ao desenvolvimento das mudas)**
[ ] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [x] PONTO DE ATENÇÃO	[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	[ ] BOM | [x] SATISFATÓRIO | [ ] RUIM
MULCHING	**DEMARCAÇÃO FÍSICA DA ÁREA E ISOLAMENTO**	**REPOSIÇÃO DE MUDAS (REPLANTIO)**
[ ] 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	[ ] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [x] NÃO APLICÁVEL	

QUANTIDADE DE MUDAS				
TOTAL CONFERIDO [48]	MUDAS - MENOR QUE 30CM [0]	[0] %	MUDAS MORTAS [2]	[4,16] %

OBSERVAÇÃO:	*Presença de espécies exóticas no sub lote

ASSINATURA - TÉCNICO/SUPERVISOR	ASSINATURA - COORD. AMBIENTAL	DATA DA VISTORIA	MANUTENÇÃO
	Hugo Mendes Consórcio Supereng Eng. Ambiental	19/12/2022	[ ] CONFORME | [x] NÃO CONFORME

consórcio	FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS	Página	1/1
		Data	12/05/2020
		Numeração	BDP-FR-AS-0071-R00

Responsável pelo Serviço	Data do Registro
Consórcio BDP - OAS Cetenco	19/12/2022

Documento de Referência	Projeto de Referência
Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal	0334-02-AS-CEP-4000-R0

Local do Serviço					
Lote 13	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 ( )	
13.16	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 ( )	
5/12	Implantação de aceiros	C (x) NC ( ) PA ( ) NA ( )	Placa de identificação	C ( ) NC ( ) PA (x) NA ( )	

OBSERVAÇÕES

* O consórcio BDP realizou no presente mês, manutenção do plantio presente no sublote em questão. Onde foram executados tais procedimentos exigidos, conforme especificação técnica: foram realizados, controle de formigas, controle de exóticas, coroamento no entorno de algumas espécie nativa e reposição de muda.
* Segue em anexo os registros fotográficos.

Responsáveis	Téc. Responsável	Eng. Responsável	Fiscalização - DAEE
Visto	Lande Junior Soares		Hugo Mendes Consórcio Supereng Hugo Mendes Eng. Ambiental
Nome	Lande Junior Soares	Emerson de Souza	

consórcio	REGISTRO FOTOGRÁFICO	Página	1/1
		Data	12/05/2020
		Numeração	BDP-FR-AS-0071-R00

DADOS

Nome do Registro:	Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal - Lote 13.16		
Local / Obra:	Barragem Duas Pontes	**Data do Registro:**	28/11/2022
Resp. Registro:	Lande Junior Soares	**Destinação do Registro:**	Consórcio Supereng - DAEE
Descrição:	Vistoria de monitoramento no plantio do sublote em referência		

REGISTRO FOTOGRÁFICO

Foto 01	Atividade de reposição de espécie nativa (registro fotográfico 19/12/2022)

Foto 02	Espécie em desenvolvimento (registro fotográfico 19/12/2022

Foto 03	Espécie em desenvolvimento (registro fotográfico 19/12/2022

Foto 04	Espécie em desenvolvimento (registro fotográfico 19/12/2022

Foto 05	

Foto 06	

Lande Junior Soares

Visto Responsável pelo Registro

DAEE	BARRAGENS				Consórcio SUPERENG Barragens
		PEDREIRA	X	DUAS PONTES	
TÍTULO: FICHA DE ACOMPANHAMENTO DE MANUTENÇÃO MENSAL (REV01)					Realizado manutenção no lote: (x) SIM ( ) NÃO

Nº LOTE	13.17	MÊS DA VISTORIA			
Nº DO DOCUMENTO	Nº 0334.02.QL.PES.0037.R09	INÍCIO	Dezembro/22	TÉRMINO	Dezembro/22
LOTE DE CONFERÊNCIA (ha)	1,09	Nº DE MANUTENÇÃO	4/12		

TERRA	COROAMENTO AO REDOR DAS COVAS	MANUTENÇÃO DOS ACEIROS
[x] ÚMIDA | [ ] SECA | [ ] 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 (quanto ao desenvolvimento das mudas)**
[ ] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [x] PONTO DE ATENÇÃO	[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	[ ] BOM | [x] SATISFATÓRIO | [ ] RUIM
MULCHING	**DEMARCAÇÃO FÍSICA DA ÁREA E ISOLAMENTO**	**REPOSIÇÃO DE MUDAS (REPLANTIO)**
[ ] 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	[ ] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [x] NÃO APLICÁVEL	

QUANTIDADE DE MUDAS				
TOTAL CONFERIDO [48]	MUDAS - MENOR QUE 30CM [0]	[0] %	MUDAS MORTAS [2]	[4,16] %

OBSERVAÇÃO:	*Presença de espécies exóticas no sub lote		
Marília Lobo ASSINATURA - TÉCNICO/SUPERVISOR	Hugo Mendes Consórcio Supereng Eng. Ambiental ASSINATURA - COORD. AMBIENTAL	DATA DA VISTORIA	MANUTENÇÃO
		19/12/2022	[ ] CONFORME | [x] NÃO CONFORME

consórcio	FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS	Página	1/1
		Data	12/05/2020
		Numeração	BDP-FR-AS-0071-R00

Responsável pelo Serviço	Data do Registro
Consórcio BDP - OAS Cetenco	1912/2022

Documento de Referência	Projeto de Referência
Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal	0334-02-AS-CEP-4000-R0

Local do Serviço					
Lote 13	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 ( )	
13.17	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 ( )	
4/12	Implantação de aceiros	C (x) NC ( ) PA ( ) NA ( )	Placa de identificação	C ( ) NC ( ) PA (x) NA ( )	

OBSERVAÇÕES

* O consórcio BDP realizou no presente mês, manutenção do plantio presente no sublote em questão. Onde foram executados tais procedimentos exigidos, conforme especificação técnica: foram realizados, controle de formigas, controle de exóticas e reposição de algumas espécies nativas.
* Segue em anexo os registros fotográficos.

Responsáveis	Téc. Responsável	Eng. Responsável	Fiscalização - DAEE
Visto	Lande Junior Soares		Hugo Mendes Consórcio Supereng Eng. Ambiental
Nome	Lande Junior Soares	Emerson de Souza	Hugo Mendes

consórcio	REGISTRO FOTOGRÁFICO	Página	1/1
		Data	12/05/2020
		Numeração	BDP-FR-AS-0071-R00

DADOS

Nome do Registro:	Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal - Lote 13.17		
Local / Obra:	Barragem Duas Pontes	Data do Registro:	28/11/2022
Resp. Registro:	Lande Junior Soares	Destinação do Registro:	Consórcio Supereng - DAEE
Descrição:	Vistoria de monitoramento no plantio do sublote em referência		

REGISTRO FOTOGRÁFICO

Foto 01	Atividade de reposição de espécie nativa (registro fotográfico 19/12/2022)	Foto 02	Visão geral da área de plantio (registro fotográfico 19/12/2022
Foto 03	Espécie em desenvolvimento (registro fotográfico 19/12/2022	Foto 04	Espécie em desenvolvimento (registro fotográfico 19/12/2022
Foto 05		Foto 06	

Lande Junior Soares

Visto Responsável pelo Registro

DAEE	BARRAGENS				Consórcio SUPERENG Barragens
		PEDREIRA	X	DUAS PONTES	

TÍTULO

FICHA DE ACOMPANHAMENTO DE MANUTENÇÃO MENSAL (REV01)

Realizado manutenção no lote: (x) SIM / ( ) NÃO

Nº LOTE	13.18	MÊS DA VISTORIA			
Nº DO DOCUMENTO	Nº 0334.02.QL.PES.0037.R09	INÍCIO	Dezembro/22	TÉRMINO	Dezembro/22
LOTE DE CONFERÊNCIA (ha)	0,96	Nº DE MANUTENÇÃO	4/12		

TERRA [x] ÚMIDA | [ ] SECA | [ ] 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) [ ] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [x] 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)** [ ] BOM | [x] SATISFATÓRIO | [ ] RUIM
MULCHING [ ] IMPLANTADO | [x] NÃO IMPLANTADO	**DEMARCAÇÃO FÍSICA DA ÁREA E ISOLAMENTO** [x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	**REPOSIÇÃO DE MUDAS (REPLANTIO)** [ ] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [X] PONTO DE ATENÇÃO
CONTROLE DE FORMIGA CORTADEIRA [x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	**ADUBAÇÃO DE COBERTURA** [ ] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [x] NÃO APLICÁVEL	

QUANTIDADE DE MUDAS

TOTAL CONFERIDO [48]	MUDAS - MENOR QUE 30CM [0]	[0] %	MUDAS MORTAS [2]	[4,16] %

OBSERVAÇÃO:	*Presença de espécies exóticas no sub lote

Marília Sales ASSINATURA - TÉCNICO/SUPERVISOR	Hugo Mendes Consórcio Supereng Eng. Ambiental ASSINATURA - COORD. AMBIENTAL	DATA DA VISTORIA 19/12/2022	MANUTENÇÃO [ ] CONFORME | [x] NÃO CONFORME

consórcio	FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS	Página	1/1
		Data	12/05/2020
		Numeração	BDP-FR-AS-0071-R00

Responsável pelo Serviço	Data do Registro
Consórcio BDP - OAS Cetenco	19/12/2022

Documento de Referência	Projeto de Referência
Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal	0334-02-AS-CEP-4000-R0

Local do Serviço					
Lote 13	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 ás formigas	C (x) NC ( ) PA ( ) NA ( )	
13.18	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	Coroamento	C (x) NC ( ) PA ( ) NA ( )	Adubação de cobertura	C (x) NC ( ) PA ( ) NA ( )	
4/12	Implantação de aceiros	C (x) NC ( ) PA ( ) NA ( )	Placa de identificação	C (x) NC ( ) PA ( ) NA ( )	

OBSERVAÇÕES

* O consórcio BDP realizou no presente mês, manutenção do plantio presente no sublote em questão. Onde foram executados tais procedimentos exigidos, conforme especificação técnica: foram realizados, controle de formigas, controle de exóticas e reposição de algumas espécies nativas.
* Segue em anexo os registros fotográficos.

Responsáveis	Téc. Responsável	Eng. Responsável	Fiscalização - DAEE
Visto	Lande Junior Soares		Hugo Mendes Consórcio S... Engenheiro Ambiental
Nome	Lande Junior Soares	Emerson de Souza	Hugo Mendes

consórcio	REGISTRO FOTOGRÁFICO	Página	1/1
		Data	12/05/2020
		Numeração	BDP-FR-AS-0071-R00

DADOS

Nome do Registro:	Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal - Lote 13,18		
Local / Obra:	Barragem Duas Pontes	**Data do Registro:**	28/11/2022
Resp. Registro:	Lande Junior Soares	**Destinação do Registro:**	Consórcio Supereng - DAEE
Descrição:	Vistoria de monitoramento no plantio do sublote em referência		

REGISTRO FOTOGRÁFICO

Foto 01	Atividade de reposição de espécie nativa (registro fotográfico 19/12/2022)

Foto 02	Espécie em desenvolvimento (registro fotográfico 19/12/2022

Foto 03	Espécie em desenvolvimento (registro fotográfico 19/12/2022

Foto 04	Espécie em desenvolvimento (registro fotográfico 19/12/2022

Foto 05	

Foto 06	

Lande Junior Soares

Visto Responsável pelo Registro

consórcio	GRD - GUIA DE REMESSA DE DOCUMENTOS	Nº:	0334-01-QL-GRD-0045
		Data:	31/03/2022
		Folha:	01

DESTINATÁRIO:	CONSÓRCIO SUPERENG BARRAGENS
A/C:	HUGO MENDES
ASSUNTO:	FICHA DE VERIFICAÇÃO DE SERVIÇO
REFERÊNCIA:	CONTRATO Nº 2018/11/00033.4

ITEM	QNTD.	Nº DOCUMENTO	DESCRIÇÃO	MEIO	FINALIDADE
1	1	BDP-FR-AS-0067-R00	Ficha de Verificação de Serviço - Planilo de Mudas Florestais Sublote 6.4	P	PA

FINALIDADE				MEIO	
PR	Preliminar	CO	Para Construção	P	E
PA	Para Aprovação	CD	Cancelado		
PC	Para Compra	AB	As Built ("Como Construído")	PAPEL	ELETRÔNICO
PD	Para Detalhamento	PV	Para Revisão		
PI	Para Informação	CE	Certificado		

Emissão: Data:	Recebido: Data:

DAEE	BARRAGENS				Consórcio SUPERENG Barragens
		PEDREIRA	X	DUAS PONTES	

TÍTULO	Nº
FICHA DE LIBERAÇÃO DE LOTE DE PLANTIO PARA MANUTENÇÃO	

Nº LOTE	6.4	**DATA DO PLANTIO**			
DIAGNÓSTICO	[X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO Nº 0334.02.QL.PES.0037.R07	**INÍCIO**	Janeiro/2023	**TÉRMINO**	jan/23
ÁREA TOTAL		**Nº DE MUDAS PLANTADAS MÊS 0**			
TAMANHO DA COVA DE ACORDO COM O TAMANHO DA MUDA	[X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	**ESPAÇAMENTO MÉDIO (metro x metro)**	[X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO		
LIMPEZA DE TERRENO (5 A 15 DIAS ANTES DO PLANTIO)	[X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO [ ] MECÂNICA | [ ] QUÍMICA | [X] FÍSICA QUAL MANUAL	**CONTROLE DE FORMIGAS CORTADEIRAS**	[X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO		
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	**COROAMENTO**	[X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO		
ACEIRO	[X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	**ESTRADA DE SERVIDÃO**	[ ] AUSENTE NA ÁREA/LOTE	[x] 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**	[ ]	[ ] %

TIPO DE PLANTIO	(X) MANUAL ( ) MECÂNICO	**LIBERAÇÃO DA SUPERVISÃO PARA MANUTENÇÃO**			
		ASSINATURA SUPERVISOR	Hugo Mendes Consórcio Supereng Eng. Ambiental COORD. MEIO AMBIENTE	**DATA DA VISTORIA** 30/01/23	**LIBERADO PARA MANUTENÇÃO** [X] SIM [ ] NÃO

OBSERVAÇÃO:	Foi realizado plantio no sublote em questão com preparo de solo manual em sua maior parte. Plantio executado no mês de Janeiro de 2023. 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 do PBA.

	FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS	Página	1/1
		Data	12/05/2020
		Numeração	BDP-FR-AS-0073-R00

Responsável pelo Serviço	Data do Registro
Consórcio BDP - OAS Cetenco	24/01/2023

Documento de Referência	Projeto de Referência
Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal	0334-02-AS-CEP-4000-R0

Local do Serviço	LISTA DE VERIFICAÇÃO				
Lote 6	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 ( )	
6.4	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	Coroamento	C (x) NC ( ) PA ( ) NA ( )	Adubação de cobertura	C (x) NC ( ) PA ( ) NA ( )	
0/12	Implantação de aceiros	C (x) NC ( ) PA ( ) NA ( )	Placa de identificação	C ( ) NC ( ) PA (x) NA ( )	

OBSERVAÇÕES

*No mês de Janeiro/2023, o Consórcio BDP realizou a atividade de plantio de espécies nativas no presente sublote. Todos os procedimentos de roçada mecanizada, abertura de covas, aplicação de hidrogel e plantio de mudas com tamanho superior a 30 centimetros foram realizados.

* Segue em anexo os registros fotográficos.

Responsáveis	Téc. Responsável	Responsável	Fiscalização - DAEE
Visto	Lande Junior Soares		Hugo Mendes Consórcio Supereng Eng. Ambiental
Nome	Lande Junior Soares	Emerson Souza	Hugo Mendes

consórcio	REGISTRO FOTOGRÁFICO	Página	1/1
		Data	16/08/2019
		Numeração	BDP-FR-AS-0036-R01

DADOS

Nome do Registro:	Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal - Lote 6.4		
Local / Obra:	Barragem Duas Pontes	Data do Registro:	24/01/2023
Resp. Registro:	Lande Junior Soares da Conceição	Destinação do Registro:	Consórcio Supereng - DAEE
Descrição:	Vistoria de monitoramento no plantio do sublote em referência		

REGISTRO FOTOGRÁFICO

Foto 01	Visão geral da área de plantio (registro fotográfico 24/01/2023).

Foto 02	Detalhes da espécie nativa (registro fotográfico 24/01/2023).

Foto 03	Colaborador realizando atividade de plantio da espécie nativa (registro fotográfico 24/01/2023).

Foto 04	Detalhes da espécie nativa (registro fotográfico 24/01/2023).

Foto 05	

Foto 06	

Visto Responsável pelo Registro

consórcio	GRD - GUIA DE REMESSA DE DOCUMENTOS	Nº:	0334-01-QL-GRD-0044
		Data:	20/12/2021
		Folha:	01

DESTINATÁRIO:	CONSÓRCIO SUPERENG BARRAGENS
A/C:	CAROLINA DE AZEVEDO
ASSUNTO:	FICHA DE VERIFICAÇÃO DE SERVIÇO
REFERÊNCIA:	CONTRATO Nº 2018/11/00033.4

ITEM	QNTD.	Nº DOCUMENTO	DESCRIÇÃO	MEIO	FINALIDADE
1	3	BDP-FR-AS-0065-R02	Ficha de Verificação de Serviço - Plantio de Mudas Florestais. Sublote 10.09, 10.10, e 10.11	P	PA

FINALIDADE				MEIO	
PR	Preliminar	CO	Para Construção	P	E
PA	Para Aprovação	CD	Cancelado		
PC	Para Compra	AB	As Built ("Como Construído")	PAPEL	ELETRÔNICO
PD	Para Detalhamento	PV	Para Revisão		
PI	Para Informação	CE	Certificado		

Emissão: Data:	Recebido: Data:

consórcio	GRD - GUIA DE REMESSA DE DOCUMENTOS	Nº:	9334-01-QL-GRD-0044
		Data:	29/12/2021
		Folha:	01

DESTINATÁRIO:	CONSÓRCIO SUPERENG BARRAGENS
A/C:	CAROLINA DE AZEVEDO
ASSUNTO:	FICHA DE VERIFICAÇÃO DE SERVIÇO
REFERÊNCIA:	CONTRATO Nº 2018/11/00033.4

ITEM	QNTD.	Nº DOCUMENTO	DESCRIÇÃO	MEIO	FINALIDADE
1	3	BDF-FR-AS-0065-R02	Ficha de Verificação de Serviço - Plantio de Mudas Florestais Sublote 10.09, 10.10, e 10.11	P	PA

FINALIDADE				MEIO	
PR	Preliminar	CO	Para Construção	P	E
PA	Para Aprovação	CD	Cancelado		
PC	Para Compra	AB	As Built ("Como Construído")	PAPEL	ELETRÔNICO
PD	Para Detalhamento	PV	Para Revisão		
PI	Para Informação	CE	Certificado		

Emissão:	Recebido:
Data:	Data:

DAEE	BARRAGENS				Consórcio SUPERENG Barragens
		PEDREIRA	X	DUAS PONTES	
TITULO	FICHA DE LIBERAÇÃO DE LOTE DE PLANTIO PARA MANUTENÇÃO				Nº

Nº LOTE	10.9	DATA DO PLANTIO			
DIAGNÓSTICO	[X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO Nº 0334.02.QL.PES.0037.R07	INÍCIO	Janeiro/2023	TÉRMINO	jan/23
ÁREA TOTAL		Nº DE MUDAS PLANTADAS MÊS 0			
TAMANHO DA COVA DE ACORDO COM O TAMANHO DA MUDA	[X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	ESPAÇAMENTO MÉDIO (metro x metro)	[X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO		
LIMPEZA DE TERRENO (5 A 15 DIAS ANTES DO PLANTIO)	[X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO [ ] MECÂNICA | [ ] QUÍMICA | [X] FÍSICA QUAL MANUAL	CONTROLE DE FORMIGAS CORTADEIRAS	[X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO		
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	COROAMENTO	[X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO		
ACEIRO	[X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	ESTRADA DE SERVIDÃO	[ ] AUSENTE NA ÁREA/LOTE	[x] 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	[ ]	[ ] %

TIPO DE PLANTIO		LIBERAÇÃO DA SUPERVISÃO PARA MANUTENÇÃO				
	(X) MANUAL ( ) MECÂNICO	ASSINATURA SUPERVISOR	COORD. MEIO AMBIENTE	DATA DA VISTORIA	LIBERADO PARA MANUTENÇÃO	
			Hugo Mendes Consórcio Supereng Eng. Ambiental	30/01/23	[X] SIM	[ ] NÃO

OBSERVAÇÃO:	Foi realizado plantio no sublote em questão com preparo de solo manual em sua maior parte. Plantio executado no mês de Janeiro de 2023. 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 do PBA.

consórcio BDP	FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS	Página	1/1
		Data	12/05/2020
		Numeração	BDP-FR-AS-0065-R02

Responsável pelo Serviço	Data do Registro
Consórcio BDP - OAS Cetenco	26/01/2023

Documento de Referência	Projeto de Referência
Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal	0334-02-AS-CEP-4000-R0

Local do Serviço					
Lote 10	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 ( )	
10.09	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 ( )	
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 presente no sublote em questão, onde todos os procedimentos exigidos, conforme especificação técnica, foram realizados os seguintes tratos: controle de formigas cortadeiras, coroamento para plantio da espécie nativa, roçagem e plantio da espécie nativa com altura a cima de 30cm.

* Segue em anexo os registros fotográficos.

Responsáveis	Téc. Responsável	Eng. Responsável	Fiscalização - DAEE
Visto	Lander Junior Soares		Hugo Mendes Consórcio Supereng Eng. Ambiental
Nome	Lander Junior Soares	Emerson de Souza	Hugo Mendes

consórcio	REGISTRO FOTOGRÁFICO	Página	1/1
		Data	12/05/2020
		Numeração	BDP-FR-AS-0065-R02

DADOS

Nome do Registro:	Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal - Lote 10.09		
Local / Obra:	Barragem Duas Pontes	Data do Registro:	26/01/2023
Resp. Registro:	Lander Junior Soares	Destinação do Registro:	Consórcio Supereng - DAEE
Descrição:	Vistoria de monitoramento no plantio do sublote em referência		

REGISTRO FOTOGRÁFICO

Foto 01	Atividade de plantio da espécie nativa (registro fotográfico 26/01/2023).

Foto 02	Atividade de roçagem no preparo de área para plantio da espécie nativa (registro fotográfico 26/01/2023).

Foto 03	Espécie em desenvolvimento (registro fotográfico 26/01/2023).

Foto 04	Espécie em desenvolvimento (registro fotográfico 26/01/2023).

Foto 05	

Foto 06	

Visto Responsável pelo Registro

DAEE	BARRAGENS				Consórcio SUPERENG Barragens
		PEDREIRA	X	DUAS PONTES	

TÍTULO	Nº
FICHA DE LIBERAÇÃO DE LOTE DE PLANTIO PARA MANUTENÇÃO	

Nº LOTE	10.10	DATA DO PLANTIO			
DIAGNÓSTICO	[X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO Nº 0334.02.QL.PES.0037.R07	INÍCIO	Janeiro/2023	TÉRMINO	jan/23
ÁREA TOTAL		Nº DE MUDAS PLANTADAS MÊS 0			
TAMANHO DA COVA DE ACORDO COM O TAMANHO DA MUDA	[X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	ESPAÇAMENTO MÉDIO (metro x metro)	[X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO		
LIMPEZA DE TERRENO (5 A 15 DIAS ANTES DO PLANTIO)	[X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO [ ] MECÂNICA | [ ] QUÍMICA | [X] FÍSICA QUAL MANUAL	CONTROLE DE FORMIGAS CORTADEIRAS	[X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO		
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	COROAMENTO	[X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO		
ACEIRO	[X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	ESTRADA DE SERVIDÃO	[ ] AUSENTE NA ÁREA/LOTE	[x] 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	[ ]	[ ] %

TIPO DE PLANTIO		LIBERAÇÃO DA SUPERVISÃO PARA MANUTENÇÃO				
	(X) MANUAL ( ) MECÂNICO			DATA DA VISTORIA	LIBERADO PARA MANUTENÇÃO	
		ASSINATURA SUPERVISOR	COORD. MEIO AMBIENTE	30/01/23	[X] SIM	[ ] NÃO

Hugo Mendes
Consórcio Supereng
Eng. Ambiental

OBSERVAÇÃO:	Foi realizado plantio no sublote em questão com preparo de solo manual em sua maior parte. Plantio executado no mês de Janeiro de 2023. 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 do PBA.

consórcio B	FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS	Página	1/1
		Data	12/05/2020
		Numeração	BDP-FR-AS-0065-R02

Responsável pelo Serviço	Data do Registro
Consórcio BDP - OAS Cetenco	26/01/2023

Documento de Referência	Projeto de Referência
Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal	0334-02-AS-CEP-4000-R0

Local do Serviço					
Lote 10	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 ( )	
10.10	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 ( )	
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 presente no sublote em questão, onde todos os procedimentos exigidos, conforme especificação técnica, foram realizados os seguintes tratos: controle de formigas cortadeiras, coroamento para plantio da espécie nativa, roçagem e plantio da espécie nativa com altura a cima de 30cm.

* Segue em anexo os registros fotográficos.

Responsáveis	Téc. Responsável	Eng. Responsável	Fiscalização - DAEE
Visto	Lander Junior Soares		Hugo Mendes Consórcio Supereng Eng. Ambiental
Nome	Lander Junior Soares	Emerson de Souza	Hugo Mendes

consórcio	REGISTRO FOTOGRÁFICO	Página	1/1
		Data	12/05/2020
		Numeração	BDP-FR-AS-0065-R02

DADOS

Nome do Registro:	Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal - Lote 10.10		
Local / Obra:	Barragem Duas Pontes	Data do Registro:	26/01/2023
Resp. Registro:	Lander Junior Soares	Destinação do Registro:	Consórcio Supereng - DAEE
Descrição:	Vistoria de monitoramento no plantio do sublote em referência		

REGISTRO FOTOGRÁFICO

Foto 01	Atividade de plantio da espécie nativa (registro fotográfico 26/01/2023).	Foto 02	Detalhes da coroa sem indivíduos invazores (registro fotográfico 26/01/2023).
Foto 03	Espécie em desenvolvimento (registro fotográfico 26/01/2023).	Foto 04	Espécie em desenvolvimento (registro fotográfico 26/01/2023).
Foto 05		Foto 06	

Lander Junior Soares

Visto Responsável pelo Registro

DAEE	BARRAGENS				Consórcio SUPERENG Barragens
		PEDREIRA	X	DUAS PONTES	

TÍTULO	Nº
FICHA DE LIBERAÇÃO DE LOTE DE PLANTIO PARA MANUTENÇÃO	

Nº LOTE	10.11	DATA DO PLANTIO			
DIAGNÓSTICO	[X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO Nº 0334.02.QL.PES.0037.R07	INÍCIO	Janeiro/2023	TÉRMINO	jan/23
ÁREA TOTAL		Nº DE MUDAS PLANTADAS MÊS 0			
TAMANHO DA COVA DE ACORDO COM O TAMANHO DA MUDA	[X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	ESPAÇAMENTO MÉDIO (metro x metro)	[X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO		
LIMPEZA DE TERRENO (5 A 15 DIAS ANTES DO PLANTIO)	[X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO [ ] MECÂNICA | [ ] QUÍMICA | [X] FÍSICA QUAL MANUAL	CONTROLE DE FORMIGAS CORTADEIRAS	[X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO		
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	COROAMENTO	[X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO		
ACEIRO	[X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	ESTRADA DE SERVIDÃO	[ ] AUSENTE NA ÁREA/LOTE	[x] 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	[ ]	[ ] %

TIPO DE PLANTIO		LIBERAÇÃO DA SUPERVISÃO PARA MANUTENÇÃO				
	(X) MANUAL ( ) MECÂNICO	ASSINATURA SUPERVISOR	Hugo Mendes Consórcio Supereng Eng. Ambiental COORD. MEIO AMBIENTE	DATA DA VISTORIA	LIBERADO PARA MANUTENÇÃO	
				30/01/23	[X] SIM	[ ] NÃO

OBSERVAÇÃO:	
	Foi realizado plantio no sublote em questão com preparo de solo manual em sua maior parte. Plantio executado no mês de Janeiro de 2023. 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 do PBA.

consórcio	FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS	Página	1/1
		Data	12/05/2020
		Numeração	BDP-FR-AS-0065-R02

Responsável pelo Serviço	Data do Registro
Consórcio BDP - OAS Cetenco	25/01/2023

Documento de Referência	Projeto de Referência
Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal	0334-02-AS-CEP-4000-R0

Local do Serviço					
Lote 10	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 ( )	
10.11	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	Coroamento	C (x) NC ( ) PA ( ) NA ( )	Adubação de cobertura	C (x) NC ( ) PA ( ) NA ( )	
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 presente no sublote em questão, onde todos os procedimentos exigidos, conforme especificação técnica, foram realizados os seguintes tratos: controle de formigas cortadeiras, coroamento para plantio da espécie nativa, roçagem e plantio da espécie nativa com altura a cima de 30cm.

* Segue em anexo os registros fotográficos.

Responsáveis	Téc. Responsável	Eng. Responsável	Fiscalização - DAEE
Visto	Lander Junior Soares		Hugo Mendes Consórcio Supereng Eng. Ambiental
Nome	Lander Junior Soares	Emerson de Souza	Hugo Mendes

consórcio	REGISTRO FOTOGRÁFICO	Página	1/1
		Data	12/05/2020
		Numeração	BDP-FR-AS-0065-R02

DADOS

Nome do Registro:	Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal - Lote 10.11		
Local / Obra:	Barragem Duas Pontes	Data do Registro:	25/01/2023
Resp. Registro:	Lander Junior Soares	Destinação do Registro:	Consórcio Supereng - DAEE
Descrição:	Vistoria de monitoramento no plantio do sublote em referência		

REGISTRO FOTOGRÁFICO

Foto 01	Atividade de plantio da espécie nativa (registro fotográfico 25/01/2023).

Foto 02	Detalhes da coroa sem indivíduos invazores (registro fotográfico 25/01/2023).

Foto 03	Espécie em desenvolvimento (registro fotográfico 25/01/2023).

Foto 04	Espécie em desenvolvimento (registro fotográfico 25/01/2023).

Foto 05	

Foto 06	

Lander Junior Soares

Visto Responsável pelo Registro

consórcio	GRD - GUIA DE REMESSA DE DOCUMENTOS	Nº:	0334-01-QL-GRD-0044
		Data:	19/05/2022
		Folha:	01

DESTINATÁRIO:	CONSÓRCIO SUPERENG BARRAGENS
A/C:	HUGO MENDES
ASSUNTO:	FICHA DE VERIFICAÇÃO DE SERVIÇO
REFERÊNCIA:	CONTRATO Nº 2018/11/00033.4

ITEM	QNTD.	Nº DOCUMENTO	DESCRIÇÃO	MEIO	FINALIDADE
1	1	BDP-FR-AS-0072-R00	Ficha de Verificação de Serviço - Plantio de Mudas Florestais Sublote 11.11	P	PA

FINALIDADE				MEIO	
PR	Preliminar	CO	Para Construção	P	E
PA	Para Aprovação	CD	Cancelado		
PC	Para Compra	AB	As Built ("Como Construído")	PAPEL	ELETRÔNICO
PD	Para Detalhamento	PV	Para Revisão		
PI	Para Informação	CE	Certificado		

Emissão: Lande Junior soares Data:	Recebido: Data:

DAEE	BARRAGENS				Consórcio SUPERENG Barragens
		PEDREIRA	X	DUAS PONTES	

TITULO	Nº
FICHA DE LIBERAÇÃO DE LOTE DE PLANTIO PARA MANUTENÇÃO	

Nº LOTE	11.11	**DATA DO PLANTIO**			
DIAGNÓSTICO	[X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO Nº 0334.02.QL.PES.0037.R07	**INÍCIO**	Janeiro/2023	**TÉRMINO**	jan/23
ÁREA TOTAL		**Nº DE MUDAS PLANTADAS MÊS 0**			
TAMANHO DA COVA DE ACORDO COM O TAMANHO DA MUDA	[X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	**ESPAÇAMENTO MÉDIO (metro x metro)**	[X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO		
LIMPEZA DE TERRENO (5 A 15 DIAS ANTES DO PLANTIO)	[X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO [ ] MECÂNICA | [ ] QUÍMICA | [X] FÍSICA QUAL MANUAL	**CONTROLE DE FORMIGAS CORTADEIRAS**	[X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO		
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	**COROAMENTO**	[X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO		
ACEIRO	[X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	**ESTRADA DE SERVIDÃO**	[ ] AUSENTE NA ÁREA/LOTE	[x] 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**	[ ]	[ ] %

TIPO DE PLANTIO	(X) MANUAL ( ) MECÂNICO	**LIBERAÇÃO DA SUPERVISÃO PARA MANUTENÇÃO**			
				DATA DA VISTORIA	**LIBERADO PARA MANUTENÇÃO**
		ASSINATURA SUPERVISOR	Hugo Mendes Consórcio Supereng COORD. MEIO AMBIENTE	30/01/23	[X] SIM / [ ] NÃO

OBSERVAÇÃO:	Foi realizado plantio no sublote em questão com preparo de solo manual em sua maior parte. Plantio executado no mês de Janeiro de 2023. 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 do PBA.

consórcio B	FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS	Página	1/1
		Data	12/05/2020
		Numeração	BDP-FR-AS-0065-R02

Responsável pelo Serviço	Data do Registro
Consórcio BDP - OAS Cetenco	18/01/2023

Documento de Referência	Projeto de Referência
Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal	0334-02-AS-CEP-4000-R0

Local do Serviço					
Lote 11	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 ( )	
11.11	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	Coroamento	C (x) NC ( ) PA ( ) NA ( )	Adubação de cobertura	C (x) NC ( ) PA ( ) NA ( )	
0/12	Implantação de aceiros	C (x) NC ( ) PA ( ) NA ( )	Placa de identificação	C ( ) NC ( ) PA (x) NA ( )	

OBSERVAÇÕES

O Consórcio BDP realizou no presente mês a manutenção da presente área, onde todos os procedimentos exigidos, conforme especificação técnica, foram realizados, abertura de covas com profundidade de 30 centimentros, controle de formigas cortadeira, e replantio de mudas nativas da região, com altura minima de 30 centímetros.

* Segue em anexo os registros fotográficos.

Responsáveis	Téc. Responsável	Eng. Responsável	Fiscalização - DAEE
Visto	Lander Junior Soares		Hugo Mend Consórcio Supe Hugo Mendes
Nome	Lander Junior Soares	Emerson de Souza	Hugo Mendes

consórcio	REGISTRO FOTOGRÁFICO	Página	1/1
		Data	12/05/2020
		Numeração	BDP-FR-AS-0065-R02

DADOS

Nome do Registro:	Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal - Lote 11.11		
Local / Obra:	Barragem Duas Pontes	Data do Registro:	18/01/2023
Resp. Registro:	Lander Junior Soares da Conceição	Destinação do Registro:	Consórcio Supereng - DAEE
Descrição:	Vistoria de monitoramento no plantio do sublote em referência		

REGISTRO FOTOGRÁFICO

Foto 01	Atividade de gradagem no sublote em referência (registro fotográfico 18/01/2023).

Foto 02	Plantio da espécie nativa.(registro fotográfico 18/01/2023).

Foto 03	Visão geral da área de plantio (registro fotográfico 18/01/2023).

Foto 04	Abertura de berço para plantio da espécie nativa (registro fotográfico 18/01/2023).

Foto 05	

Foto 06	

Visto Responsável pelo Registro

consórcio	GRD - GUIA DE REMESSA DE DOCUMENTOS	Nº:	0334-01-QL-GRD-0044
		Data:	20/12/2021
		Folha:	01

DESTINATÁRIO:	CONSÓRCIO SUPERENG BARRAGENS
A/C:	Hugo Mendes
ASSUNTO:	FICHA DE VERIFICAÇÃO DE SERVIÇO
REFERÊNCIA:	CONTRATO Nº 2018/11/00033.4

ITEM	QNTD.	Nº DOCUMENTO	DESCRIÇÃO	MEIO	FINALIDADE
1	1	BDP-FR-AS-0065-R02	Ficha de Verificação de Serviço - Plantio de Mudas Florestais. Sublote 14.6	P	PA

FINALIDADE				MEIO	
PR	Preliminar	CO	Para Construção	P	E
PA	Para Aprovação	CD	Cancelado		
PC	Para Compra	AB	As Built ("Como Construído")	PAPEL	ELETRÔNICO
PD	Para Detalhamento	PV	Para Revisão		
PI	Para Informação	CE	Certificado		

Emissão:	Recebido:
Data:	Data:

DAEE	BARRAGENS				Consórcio SUPERENG Barragens
		PEDREIRA	X	DUAS PONTES	

TITULO

FICHA DE LIBERAÇÃO DE LOTE DE PLANTIO PARA MANUTENÇÃO

Nº

Nº LOTE	14.6	DATA DO PLANTIO			
DIAGNÓSTICO	[X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO Nº 0334.02.QL.PES.0037.R07	INÍCIO	Janeiro/2023	TÉRMINO	jan/23
ÁREA TOTAL		Nº DE MUDAS PLANTADAS MÊS 0			
TAMANHO DA COVA DE ACORDO COM O TAMANHO DA MUDA	[X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	ESPAÇAMENTO MÉDIO (metro x metro)	[X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO		
LIMPEZA DE TERRENO (5 A 15 DIAS ANTES DO PLANTIO)	[X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO [ ] MECÂNICA | [ ] QUÍMICA | [X] FÍSICA QUAL MANUAL	CONTROLE DE FORMIGAS CORTADEIRAS	[X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO		
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	COROAMENTO	[X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO		
ACEIRO	[X] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	ESTRADA DE SERVIDÃO	[ ] AUSENTE NA ÁREA/LOTE	[x] 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	[ ]	[ ] %

TIPO DE PLANTIO	LIBERAÇÃO DA SUPERVISÃO PARA MANUTENÇÃO				
(X) MANUAL ( ) MECÂNICO	ASSINATURA SUPERVISOR	COORD. MEIO AMBIENTE	DATA DA VISTORIA	LIBERADO PARA MANUTENÇÃO	
		Hugo Mendes Consórcio Superenq Eng. Ambiental	30/01/23	[X] SIM	[ ] NÃO

OBSERVAÇÃO:	
	Foi realizado plantio no sublote em questão com preparo de solo manual em sua maior parte. Plantio executado no mês de Janeiro de 2023. 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 do PBA.

consórcio B	FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS	Página	1/1
		Data	12/05/2020
		Numeração	BDP-FR-AS-0065-R02

Responsável pelo Serviço	Data do Registro
Consórcio BDP - OAS Cetenco	28/01/2023

Documento de Referência	Projeto de Referência
Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal	0334-02-AS-CEP-4000-R0

Local do Serviço					
Lote 14	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 ( )	
14.6	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 ( )	
0/12	Implantação de aceiros	C (x) NC ( ) PA ( ) 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, preparo de área para plantio, abertura de covas com profundidade de 30 centimentros, controle de ervas competidoras no entorno da espécie nativa, com altura minima de 30 centímetros.

Responsáveis	Téc. Responsável	Eng. Responsável	Fiscalização - DAEE
Visto	Lande Junior Soares		Hugo Mendes Consórcio Supereng Eng. Ambiental
Nome	Lande Junior Soares	Emerson de Souza	Hugo Mendes

consórcio	REGISTRO FOTOGRÁFICO	Página	1/1
		Data	12/05/2020
		Numeração	BDP-FR-AS-0065-R02

DADOS

Nome do Registro:	Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal - Lote 14.6		
Local / Obra:	Barragem Duas Pontes	Data do Registro:	28/01/2023
Resp. Registro:	Lander Junior Soares da Conceição	Destinação do Registro:	Consórcio Supereng - DAEE
Descrição:	Vistoria de monitoramento no plantio do sublote em referência		

REGISTRO FOTOGRÁFICO

Foto 01	Espécie em desenvolvimento (registro fotográfico 28/01/2023).	Foto 02	Espécie em desenvolvimento (registro fotográfico 28/01/2023).
Foto 03	Espécie em desenvolvimento (registro fotográfico 28/01/2023).	Foto 04	Visão geral da área de plantio completamente roçada. (registro fotográfico 28/01/2023).
Foto 05		Foto 06	

Lander Junior Soares

Visto Responsável pelo Registro

consórcio	GRD - GUIA DE REMESSA DE DOCUMENTOS	Nº:	0334-01-QL-GRD-0044
		Data:	13/05/2022
		Folha:	01

DESTINATÁRIO:	CONSÓRCIO SUPERENG BARRAGENS
A/C:	HUGO MENDES
ASSUNTO:	FICHA DE VERIFICAÇÃO DE SERVIÇO
REFERÊNCIA:	CONTRATO Nº 2018/11/00033.4

ITEM	QNTD.	Nº DOCUMENTO	DESCRIÇÃO	MEIO	FINALIDADE
1	5	BDP-FR-AS-0075-R00	Ficha de Verificação de Serviço - Manutenção de Mudas Florestais. Sublote 7.3 à 7.7	P	PA

FINALIDADE				MEIO	
PR	Preliminar	CO	Para Construção	P	E
PA	Para Aprovação	CD	Cancelado		
PC	Para Compra	AB	As Built ("Como Construído")		
PD	Para Detalhamento	PV	Para Revisão	PAPEL	ELETRÔNICO
PI	Para Informação	CE	Certificado		

Emissão:	Recebido: Michelle
Data:	Data: 19.01.23

DAEE	BARRAGENS				Consórcio SUPERENG Barragens
		PEDREIRA	X	DUAS PONTES	

TÍTULO	Realizado manutenção no lote	
FICHA DE ACOMPANHAMENTO DE MANUTENÇÃO MENSAL (REV01)		(x) SIM
		( ) NÃO

Nº LOTE	7.03	MÊS DA VISTORIA			
Nº DO DOCUMENTO	Nº 0334.02.QL.PES.0037.R09	INÍCIO	Janeiro/23	TÉRMINO	Janeiro/23
LOTE DE CONFERÊNCIA (ha)	1,38	Nº DE MANUTENÇÃO	20/12		

TERRA	COROAMENTO AO REDOR DAS COVAS	MANUTENÇÃO DOS ACEIROS
[x] ÚMIDA | [ ] SECA | [ ] 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	[ ] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [x] 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
CONTROLE DE FORMIGA CORTADEIRA	**ADUBAÇÃO DE COBERTURA**	
[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	[ ] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [x] NÃO APLICÁVEL	

QUANTIDADE DE MUDAS				
TOTAL CONFERIDO [48]	MUDAS - MENOR QUE 30CM [0]	[0] %	MUDAS MORTAS [2]	[4,16] %

OBSERVAÇÃO:			
ASSINATURA - TÉCNICO/SUPERVISOR	ASSINATURA - COORD. AMBIENTAL	DATA DA VISTORIA	MANUTENÇÃO
	Hugo Mendes Consórcio Supereng Eng. Ambiental	19/01/2023	[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME

	FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS	Página	1/3
		Data	14/04/2021
		Numeração	BDP-FR-AS-0075-R00

Responsável pelo Serviço	Data do Registro
Consórcio BDP - OAS Cetenco	11/01/2023

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 ( )	
7.3	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	Coroamento	C (x) NC ( ) PA ( ) NA ( )	Adubação de cobertura	C (x) NC ( ) PA ( ) NA ( )	
21/12	Implantação de aceiros	C (x) NC ( ) PA ( ) NA ( )	Placa de identificação	C ( ) NC ( ) PA (x) NA ( )	

OBSERVAÇÕES

* No presente mês, o Consórcio BDP, realizou as devidas atividades de manutenção no respectivo sublote de plantio. Tratos culturais foram realizados, tais como: Roçada na linha de plantio, coroamento da espécie nativa e controle de formigas cortadeiras.

* Segue em anexo os registros fotográficos do sublote.

Responsáveis	Téc. Responsável	Eng. Responsável	Fiscalização - DAEE
Visto	Lande Junior Soares		Hugo Mendes Consórcio Supereng Eng. Ambiental
Nome	Lande Junior Soares	Emerson de Souza	Hugo Mendes

consórcio	REGISTRO FOTOGRÁFICO	Página	1/3
		Data	16/05/2022
		Numeração	BDP-FR-AS-0075-R00

DADOS

Nome do Registro:	Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal - Lote 7.3		
Local / Obra:	Barragem Duas Pontes	Data do Registro:	11/01/2023
Resp. Registro:	LanderJunior Soares	Destinação do Registro:	Consórcio Supereng - DAEE
Descrição:	Vistoria de monitoramento no plantio do sublote em referência		

REGISTRO FOTOGRÁFICO

Foto 01	Atividade de coroamento da espécie nativa no sublote em referência (registro fotográfico 11/01/2023).

Foto 02	Detalhe da corca na área de plantio (registro fotográfico 11/01/2023).

Foto 03	Visão geral da área de plantio (registro fotográfico 11/01/2023).

Foto 04	Detalhe da espécies nativa devidamente coroada (registro fotográfico 11/01/2023).

Foto 05	

Foto 06	

Visto Responsável pelo Registro

DAEE	BARRAGENS				Consórcio SUPERENG Barragens
		PEDREIRA	X	DUAS PONTES	

TÍTULO	Realizado manutenção no lote	(x) SIM
FICHA DE ACOMPANHAMENTO DE MANUTENÇÃO MENSAL (REV01)		( ) NÃO

Nº LOTE	7.04	MÊS DA VISTORIA			
Nº DO DOCUMENTO	Nº 0334.02.QL.PES.0037.R09	INÍCIO	Janeiro/23	TÉRMINO	Janeiro/23
LOTE DE CONFERÊNCIA (ha)	1,31	Nº DE MANUTENÇÃO	19/12		

TERRA	COROAMENTO AO REDOR DAS COVAS	MANUTENÇÃO DOS ACEIROS
[x] ÚMIDA | [ ] SECA | [ ] 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**	**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	[ ] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [x] NÃO APLICÁVEL	

QUANTIDADE DE MUDAS				
TOTAL CONFERIDO [48]	MUDAS - MENOR QUE 30CM [0]	[0] %	MUDAS MORTAS [2]	[4,16] %

OBSERVAÇÃO:			
ASSINATURA - TÉCNICO/SUPERVISOR	ASSINATURA - COORD. AMBIENTAL	DATA DA VISTORIA	MANUTENÇÃO
	Hugo Mendes Consórcio Supereng Eng. Ambiental	19/01/2023	[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME

consórcio BDP	FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS	Página	1/1
		Data	12/05/2020
		Numeração	BDP-FR-AS-0075-R00

Responsável pelo Serviço	Data do Registro
Consórcio BDP - OAS Cetenco	11/01/2023

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 ( )	
7.4	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	Coroamento	C (x) NC ( ) PA ( ) NA ( )	Adubação de cobertura	C (x) NC ( ) PA ( ) NA ( )	
18/12	Implantação de aceiros	C (x) NC ( ) PA ( ) NA ( )	Placa de identificação	C ( ) NC ( ) PA (x) NA ( )	

OBSERVAÇÕES

* No presente mês, o Consórcio BDP, realizou as devidas atividades de manutenção no respectivo sublote de plantio. Tratos culturais foram realizados, tais como: Roçada na linha de plantio, coroamento da espécie nativa e controle de formigas cortadeiras.

* Segue em anexo os registros fotográficos do sublote.

Responsáveis	Téc. Responsável	Eng. Responsável	Fiscalização - DAEE
Visto	Lande Junior Soares		Hugo Mendes Consórcio Supereng Eng. Ambiental
Nome	Lande Junior Soares	Emerson de Souza	Hugo Mendes

consórcio	REGISTRO FOTOGRÁFICO	Página	1/1
		Data	16/05/2022
		Numeração	BDP-FR-AS-0075-R00

DADOS

Nome do Registro:	Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal - Lote 7.4		
Local / Obra:	Barragem Duas Pontes	**Data do Registro:**	11/01/2023
Resp. Registro:	LanderJunior Soares	**Destinação do Registro:**	Consórcio Supereng - DAEE
Descrição:	Vistoria de monitoramento no plantio do sublote em referência		

REGISTRO FOTOGRÁFICO

Foto 01	Atividade de coroamento da espécie nativa no sublote em referência (registro fotográfico 11/01/2023).

Foto 02	Detalhe da espécies nativa devidamente coroada (registro fotográfico 11/01/2023).

Foto 03	Visão geral da área de plantio (registro fotográfico 11/01/2023).

Foto 04	Detalhe da espécies nativa devidamente coroada (registro fotográfico 11/01/2023).

Foto 05	

Foto 06	

Visto Responsável pelo Registro

DAEE	BARRAGENS				Consórcio SUPERENG Barragens
		PEDREIRA	X	DUAS PONTES	
TÍTULO: FICHA DE ACOMPANHAMENTO DE MANUTENÇÃO MENSAL (REV01)					Realizado manutenção no lote: (x) SIM ( ) NÃO

Nº LOTE	7.05	MÊS DA VISTORIA			
Nº DO DOCUMENTO	Nº 0334.02.OL.PES.0037.R09	INÍCIO	Janeiro /23	TÉRMINO	Janeiro/23
LOTE DE CONFERÊNCIA (ha)	1,07	Nº DE MANUTENÇÃO	19/12		

TERRA	**COROAMENTO AO REDOR DAS COVAS**	**MANUTENÇÃO DOS ACEIROS**
[x] ÚMIDA | [ ] SECA | [ ] 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**	**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	[ ] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [x] NÃO APLICÁVEL	

QUANTIDADE DE MUDAS				
TOTAL CONFERIDO [48]	MUDAS - MENOR QUE 30CM [0]	[0] %	MUDAS MORTAS [2]	[4,16] %

OBSERVAÇÃO:			
ASSINATURA - TÉCNICO/SUPERVISOR	ASSINATURA - COORD. AMBIENTAL (Hugo Mendes, Consórcio Supereng, Eng. Ambiental)	DATA DA VISTORIA	MANUTENÇÃO
		19/01/2023	[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME

	FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS	Página	1/1
		Data	12/05/2020
		Numeração	BDP-FR-AS-0075-R00

Responsável pelo Serviço	Data do Registro
Consórcio BDP - OAS Cetenco	12/01/2023

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 ( )	
7.5	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 ( )	
19/12	Implantação de aceiros	C (x) NC ( ) PA ( ) NA ( )	Placa de identificação	C ( ) NC ( ) PA (x) NA ( )	

OBSERVAÇÕES

* No presente mês, o Consórcio BDP, realizou as devidas atividades de manutenção no respectivo sublote de plantio. Tratos culturais foram realizados, tais como: Roçada na linha de plantio, coroamento da espécie nativa e controle de formigas cortadeiras.

* Segue em anexo os registros fotográficos do sublote.

Responsáveis	Téc. Responsável	Eng. Responsável	Fiscalização - DAEE
Visto	Lande Junior Soares		Hugo Mendes Consórcio Supereng Eng. Ambiental
Nome	Lande Junior Soares	Emerson de Souza	Hugo Mendes

consórcio	REGISTRO FOTOGRÁFICO	Página	1/1
		Data	16/05/2022
		Numeração	BDP-FR-AS-0075-R00

DADOS

Nome do Registro:	Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal - Lote 7.5		
Local / Obra:	Barragem Duas Pontes	**Data do Registro:**	12/01/2023
Resp. Registro:	LanderJunior Soares	**Destinação do Registro:**	Consórcio Supereng - DAEE
Descrição:	Vistoria de monitoramento no plantio do sublote em referência		

REGISTRO FOTOGRÁFICO

Foto 01	Atividade de coroamento da espécie nativa no sublote em referência (registro fotográfico 12/01/2023).

Foto 02	Detalhe da espécies nativa devidamente coroada (registro fotográfico 12/01/2023).

Foto 03	Visão geral da área de plantio (registro fotográfico 12/01/2023).

Foto 04	Atividade de roçagem no sublote em referência (registro fotográfico 12/01/2023).

Foto 05	

Foto 06	

Visto Responsável pelo Registro

DAEE	BARRAGENS				Consórcio SUPERENG Barragens
		PEDREIRA	X	DUAS PONTES	
TÍTULO: FICHA DE ACOMPANHAMENTO DE MANUTENÇÃO MENSAL (REV01)				Realizado manutenção no lote	(x) SIM ( ) NÃO

Nº LOTE	7.6	MÊS DA VISTORIA			
Nº DO DOCUMENTO	Nº 0334.02.QL.PES.0037.R09	INÍCIO	Janeiro/23	TÉRMINO	Janeiro/23
LOTE DE CONFERÊNCIA (ha)	1,24	Nº DE MANUTENÇÃO	18/12		

TERRA	COROAMENTO AO REDOR DAS COVAS	MANUTENÇÃO DOS ACEIROS
[X] ÚMIDA | [ ] SECA | [ ] 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**	**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	[ ] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [x] NÃO APLICÁVEL	

QUANTIDADE DE MUDAS				
TOTAL CONFERIDO [48]	MUDAS - MENOR QUE 30CM [0]	[0] %	MUDAS MORTAS [2]	[4.16] %

OBSERVAÇÃO:			
ASSINATURA - TÉCNICO/SUPERVISOR	ASSINATURA - COORD. AMBIENTAL	DATA DA VISTORIA	MANUTENÇÃO
	Hugo Mendes Consórcio Supereng Eng. Ambiental	19/01/2023	[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME

	FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS	Página	1/1
		Data	12/05/2020
		Numeração	BDP-FR-AS-0075-R00

Responsável pelo Serviço	Data do Registro
Consórcio BDP - OAS Cetenco	16/01/2023

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 fisico-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 ( )	
7.6	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 ( )	
18/12	Implantação de aceiros	C (x) NC ( ) PA ( ) NA ( )	Placa de identificação	C ( ) NC ( ) PA (x) NA ( )	

OBSERVAÇÕES

* No presente mês, o Consórcio BDP, realizou as devidas atividades de manutenção no respectivo sublote de plantio. Tratos culturais foram realizados, tais como: Roçada na linha de plantio, coroamento da espécie nativa e controle de formigas cortadeiras.

* Segue em anexo os registros fotográficos do sublote.

Responsáveis	Téc. Responsável	Eng. Responsável	Fiscalização - DAEE
Visto	Lande Junior Soares		Hugo Mendes Consórcio Superegg Eng. Ambiental
Nome	Lande Junior Soares	Emerson de Souza	Hugo Mendes

consórcio	REGISTRO FOTOGRÁFICO	Página	1/1
		Data	16/05/2022
		Numeração	BDP-FR-AS-0075-R00

DADOS

Nome do Registro:	Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal - Lote 7.6		
Local / Obra:	Barragem Duas Pontes	**Data do Registro:**	13/01/2023
Resp. Registro:	LanderJunior Soares	**Destinação do Registro:**	Consórcio Supereng - DAEE
Descrição:	Vistoria de monitoramento no plantio do sublote em referência		

REGISTRO FOTOGRÁFICO

Foto 01	Atividade de coroamento da espécie nativa no sublote em referência (registro fotográfico 13/01/2023).

Foto 02	Atividade de roçagem no sublote em referência (registro fotográfico 13/01/2023).

Foto 03	Visão geral da área de plantio (registro fotográfico 13/01/2023).

Foto 04	Detalhe da espécies nativa devidamente coroada (registro fotográfico 13/01/2023).

Foto 05	

Foto 06	

Visto Responsável pelo Registro

DAEE	BARRAGENS				Consórcio SUPERENG Barragens
		PEDREIRA	X	DUAS PONTES	

TÍTULO	Realizado manutenção no lote	
FICHA DE ACOMPANHAMENTO DE MANUTENÇÃO MENSAL (REV01)		(x) SIM
		( ) NÃO

Nº LOTE	7.7	MÊS DA VISTORIA			
Nº DO DOCUMENTO	Nº 0334.02.QL.PES.0037.R09	INÍCIO	Janeiro/23	TÉRMINO	Janeiro/23
LOTE DE CONFERÊNCIA (ha)	1,24	Nº DE MANUTENÇÃO	12/12		

TERRA	COROAMENTO AO REDOR DAS COVAS	MANUTENÇÃO DOS ACEIROS
[x] ÚMIDA | [ ] SECA | [ ] 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	[ ] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [x] 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
CONTROLE DE FORMIGA CORTADEIRA	**ADUBAÇÃO DE COBERTURA**	
[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	[ ] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [x] NÃO APLICÁVEL	

QUANTIDADE DE MUDAS				
TOTAL CONFERIDO [48]	MUDAS - MENOR QUE 30CM [0]	[0] %	MUDAS MORTAS [2]	[4.16] %

OBSERVAÇÃO:	

		DATA DA VISTORIA	MANUTENÇÃO
ASSINATURA - TÉCNICO/SUPERVISOR	ASSINATURA - COORD. AMBIENTAL	19/01/2023	[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME

consórcio	FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS	Página	1/1
		Data	12/05/2020
		Numeração	BDP-FR-AS-0075-R00

Responsável pelo Serviço	Data do Registro
Consórcio BDP - OAS Cetenco	16/01/2023

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 ( )	
7.7	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 ( ) NC ( ) PA ( ) NA (x)	
13/12	Implantação de aceiros	C (x) NC ( ) PA ( ) NA ( )	Placa de identificação	C ( ) NC ( ) PA (x) NA ( )	

OBSERVAÇÕES

* No presente mês, o Consórcio BDP, realizou as devidas atividades de manutenção no respectivo sublote de plantio. Tratos culturais foram realizados, tais como: Roçada na linha de plantio, coroamento da espécie nativa e controle de formigas cortadeiras.

* Segue em anexo os registros fotográficos do sublote.

Responsáveis	Téc. Responsável	Eng. Responsável	Fiscalização - DAEE
Visto	Lande Junior Soares		Hugo Mendes Consórcio Supereng Eng. Ambiental
Nome	Lande Junior Soares	Emerson de Souza	Hugo Mendes

consórcio	REGISTRO FOTOGRÁFICO	Página	1/1
		Data	16/05/2022
		Numeração	BDP-FR-AS-0075-R00

DADOS

Nome do Registro:	Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal - Lote 7.7		
Local / Obra:	Barragem Duas Pontes	Data do Registro:	16/01/2023
Resp. Registro:	Lande Junior Soares	Destinação do Registro:	Consórcio Supereng - DAEE
Descrição:	Vistoria de monitoramento no plantio do sublote em referência		

REGISTRO FOTOGRÁFICO

Foto 01	Aceiro junto a cerca delimitadora da área de plantio(registro fotográfico 16/01/2023).	Foto 02	Colaborador realizando atividade de coroamento no sublote em referência (registro fotográfico 16/01/2023).
Foto 03	Colaborador realizando atividade de roçada no sublote em referência (registro fotográfico 16/01/2023).	Foto 04	Desenvolvimento da espécie nativa (registro fotográfico 16/01/2023).
Foto 05		Foto 06	

Lande Junior Soares

Visto Responsável pelo Registro

consórcio	GRD - GUIA DE REMESSA DE DOCUMENTOS	Nº:	0334-01-QL-GRD-0044
		Data:	20/12/2021
		Folha:	01

DESTINATÁRIO:	CONSÓRCIO SUPERENG BARRAGENS
A/C:	CAROLINA DE AZEVEDO
ASSUNTO:	FICHA DE VERIFICAÇÃO DE SERVIÇO
REFERÊNCIA:	CONTRATO Nº 2018/11/00033.4

ITEM	QNTD.	Nº DOCUMENTO	DESCRIÇÃO	MEIO	FINALIDADE
1	7	BDP-FR-AS-0065-R02	Ficha de Verificação de Serviço - Manutenção de Mudas Florestais. Sublote 10.14 ao 10.19 e 10.21	P	PA

FINALIDADE				MEIO	
PR	Preliminar	CO	Para Construção	P	E
PA	Para Aprovação	CD	Cancelado		
PC	Para Compra	AB	As Built ("Como Construído")	PAPEL	ELETRÔNICO
PD	Para Detalhamento	PV	Para Revisão		
PI	Para Informação	CE	Certificado		

Emissão: Data:	Recebido: Michelli Data: 19.01.23

DAEE	BARRAGENS				Consórcio SUPERENG Barragens
		PEDREIRA	X	DUAS PONTES	

TITULO	Realizado manutenção no lote	
FICHA DE ACOMPANHAMENTO DE MANUTENÇÃO MENSAL (REV01)		(x) SIM
		( ) NÃO

Nº LOTE	10.14	MÊS DA VISTORIA			
Nº DO DOCUMENTO	Nº 0334.02.QL.PES.0037.R09	INÍCIO	Janeiro/23	TÉRMINO	Janeiro/23
LOTE DE CONFERÊNCIA (ha)	0,49	Nº DE MANUTENÇÃO	2/12		

TERRA	COROAMENTO AO REDOR DAS COVAS	MANUTENÇÃO DOS ACEIROS
[x] ÚMIDA | [ ] SECA | [ ] 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	[ ] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [x] 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
CONTROLE DE FORMIGA CORTADEIRA	**ADUBAÇÃO DE COBERTURA**	
[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	[ ] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [x] NÃO APLICÁVEL	

QUANTIDADE DE MUDAS

TOTAL CONFERIDO [48]	MUDAS - MENOR QUE 30CM [0]	[0] %	MUDAS MORTAS [2]	[4.16] %

OBSERVAÇÃO:	

ASSINATURA - TÉCNICO/SUPERVISOR	ASSINATURA - COORD. AMBIENTAL	DATA DA VISTORIA	MANUTENÇÃO
	Hugo Mendes Consórcio Supereng Eng. Ambiental	19/01/2023	[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME

	FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS	Página	1/1
		Data	12/05/2020
		Numeração	BDP-FR-AS-0065-R02

Responsável pelo Serviço	Data do Registro
Consórcio BDP - OAS Cetenco	09/01/2023

Documento de Referência	Projeto de Referência
Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal	0334-02-AS-CEP-4000-R0

Local do Serviço					
Lote 10	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 fisico-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 ( )	
10.14	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 ( )	
2/12	Implantação de aceiros	C ( ) NC ( ) PA (x) NA ( )	Placa de identificação	C ( ) NC ( ) PA (x) NA ( )	

OBSERVAÇÕES

* O consórcio BDP realizou no presente mês manutenção do plantio presente no sublote em questão, onde todos os procedimentos exigidos, conforme especificação técnica, foram realizados os seguintes tratos: controle de formigas cortadeiras, coroamento da espécie nativa .

* Segue em anexo os registros fotográficos.

Responsáveis	Téc. Responsável	Eng. Responsável	Fiscalização - DAEE
Visto	Lander Junior Soares		Hugo Mendes Consórcio Supereng Eng. Ambiental
Nome	Lander Junior Soares	Emerson de Souza	Hugo Mendes

consórcio	REGISTRO FOTOGRÁFICO	Página	1/1
		Data	12/05/2020
		Numeração	BDP-FR-AS-0065-R02

DADOS

Nome do Registro:	Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal - Lote 10.14		
Local / Obra:	Barragem Duas Pontes	Data do Registro:	09/01/2023
Resp. Registro:	Lander Junior Soares	Destinação do Registro:	Consórcio Supereng - DAEE
Descrição:	Vistoria de monitoramento no plantio do sublote em referência		

REGISTRO FOTOGRÁFICO

Foto 01	Atividade de coroamento da espécie nativa (registro fotográfico 09/01/2023).

Foto 02	Detalhes da coroa sem indivíduos invazores (registro fotográfico 09/01/2023).

Foto 03	Visão geral da área de plantio (registro fotográfico 09/01/2023).

Foto 04	Espécie em desenvolvimento (registro fotográfico 09/01/2023).

Foto 05	

Foto 06	

Lander Junior Soares

Visto Responsável pelo Registro

DAEE	BARRAGENS				Consórcio SUPERENG Barragens
		PEDREIRA	x	DUAS PONTES	

TITULO		
FICHA DE ACOMPANHAMENTO DE MANUTENÇÃO MENSAL (REV01)	Realizado manutenção no lote	(x) SIM ( ) NÃO

Nº LOTE	10.15	MÊS DA VISTORIA			
Nº DO DOCUMENTO	Nº 0334.02.QL.PES.0037.R09	INÍCIO	Janeiro/23	TÉRMINO	Janeiro/23
LOTE DE CONFERÊNCIA (ha)	0,85	Nº DE MANUTENÇÃO	2/12		

TERRA	COROAMENTO AO REDOR DAS COVAS	MANUTENÇÃO DOS ACEIROS
[x] ÚMIDA | [ ] SECA | [ ] 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	[ ] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [x] 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
CONTROLE DE FORMIGA CORTADEIRA	**ADUBAÇÃO DE COBERTURA**	
[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	[ ] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [x] NÃO APLICÁVEL	

QUANTIDADE DE MUDAS				
TOTAL CONFERIDO [48]	MUDAS - MENOR QUE 30CM [0]	[0] %	MUDAS MORTAS [2]	[4.16] %

OBSERVAÇÃO:	

		DATA DA VISTORIA	MANUTENÇÃO
ASSINATURA - TÉCNICO/SUPERVISOR	ASSINATURA - COORD. AMBIENTAL	19/01/2023	[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME

Hugo Mendes
Consórcio Supereng
Eng. Ambiental

consórcio	FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS	Página	1/1
		Data	12/05/2020
		Numeração	BDP-FR-AS-0065-R02

Responsável pelo Serviço	Data do Registro
Consórcio BDP - OAS Cetenco	09/01/2023

Documento de Referência	Projeto de Referência
Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal	0334-02-AS-CEP-4000-R0

Local do Serviço					
Lote 10	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 ( )	
10.15	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 ( )	
2/12	Implantação de aceiros	C ( ) NC ( ) PA (x) NA ( )	Placa de identificação	C ( ) NC ( ) PA (x) NA ( )	

OBSERVAÇÕES

* O consórcio BDP realizou no presente mês manutenção do plantio presente no sublote em questão, onde todos os procedimentos exigidos, conforme especificação técnica, foram realizados os seguintes tratos: controle de formigas cortadeiras, coroamento da espécie nativa .

* Segue em anexo os registros fotográficos.

Responsáveis	Téc. Responsável	Eng. Responsável	Fiscalização - DAEE
Visto			Hugo Mendes Consórcio Supereng Resp. Ambiental
Nome	Lander Junior Soares	Emerson de Souza	Hugo Mendes

consórcio	REGISTRO FOTOGRÁFICO	Página	1/1
		Data	12/05/2020
		Numeração	BDP-FR-AS-0065-R02

DADOS

Nome do Registro:	Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal - Lote 10.15		
Local / Obra:	Barragem Duas Pontes	Data do Registro:	09/01/2023
Resp. Registro:	Lander Junior Soares	Destinação do Registro:	Consórcio Supereng - DAEE
Descrição:	Vistoria de monitoramento no plantio do sublote em referência		

REGISTRO FOTOGRÁFICO

Foto 01	Atividade de coroamento da espécie nativa (registro fotográfico 09/01/2023).	Foto 02	Detalhes da coroa sem indivíduos invazores (registro fotográfico 09/01/2023).
Foto 03	Visão geral da área de plantio (registro fotográfico 09/01/2023)	Foto 04	Espécie em desenvolvimento (registro fotográfico 09/01/2023).
Foto 05		Foto 06	

Visto Responsável pelo Registro

DAEE	BARRAGENS				Consórcio SUPERENG Barragens
		PEDREIRA	X	DUAS PONTES	
TÍTULO: FICHA DE ACOMPANHAMENTO DE MANUTENÇÃO MENSAL (REV01)				Realizado manutenção no lote	(x) SIM ( ) NÃO

Nº LOTE	10.16	MÊS DA VISTORIA			
Nº DO DOCUMENTO	Nº 0334.02.QL.PES.0037.R09	INÍCIO	Janeiro/23	TÉRMINO	Janeiro/23
LOTE DE CONFERÊNCIA (ha)	1,4	Nº DE MANUTENÇÃO	02/12		

TERRA [x] ÚMIDA | [ ] SECA | [ ] 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) [x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	**CONTROLE SELETIVO DE GRAMÍNEAS E ESPÉCIES INVASORAS** [ ] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [x] 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	**REPOSIÇÃO DE MUDAS (REPLANTIO)** [x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO
CONTROLE DE FORMIGA CORTADEIRA [x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	**ADUBAÇÃO DE COBERTURA** [ ] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [x] NÃO APLICÁVEL	

QUANTIDADE DE MUDAS

TOTAL CONFERIDO [48]	MUDAS - MENOR QUE 30CM [0]	[0] %	MUDAS MORTAS [2]	[4.16] %

OBSERVAÇÃO:			
ASSINATURA - TÉCNICO/SUPERVISOR	ASSINATURA - COORD. AMBIENTAL Hugo Mendes Consórcio Supereng Eng. Ambiental	DATA DA VISTORIA	MANUTENÇÃO
		19/01/2023	[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME

consórcio	FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS	Página	1/1
		Data	12/05/2020
		Numeração	BDP-FR-AS-0065-R02

Responsável pelo Serviço	Data do Registro
Consórcio BDP - OAS Cetenco	17/01/2023

Documento de Referência	Projeto de Referência
Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal	0334-02-AS-CEP-4000-R0

Local do Serviço					
Lote 10	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 ( )	
10.16	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 ( )	
2/12	Implantação de aceiros	C ( ) NC ( ) PA (x) NA ( )	Placa de identificação	C ( ) NC ( ) PA (x) NA ( )	

OBSERVAÇÕES

* O consórcio BDP realizou no presente mês manutenção do plantio presente no sublote em questão, onde todos os procedimentos exigidos, conforme especificação técnica, foram realizados os seguintes tratos: controle de formigas cortadeiras, coroamento da espécie nativa .

* Segue em anexo os registros fotográficos.

Responsáveis	Téc. Responsável	Eng. Responsável	Fiscalização - DAEE
Visto	lander junior Soares		Hugo Mendes Consórcio Supereng Eng. Ambiental
Nome	Lander Junior Soares	Emerson de Souza	Hugo Mendes

consórcio	REGISTRO FOTOGRÁFICO	Página	1/1
		Data	12/05/2020
		Numeração	BDP-FR-AS-0065-R02

DADOS

Nome do Registro:	Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal - Lote 10.16		
Local / Obra:	Barragem Duas Pontes	Data do Registro:	17/01/2023
Resp. Registro:	Lander Junior Soares	Destinação do Registro:	Consórcio Supereng - DAEE
Descrição:	Vistoria de monitoramento no plantio do sublote em referência		

REGISTRO FOTOGRÁFICO

Foto 01	Atividade de coroamento da espécie nativa (registro fotográfico 17/01/2023).	Foto 02	Detalhes da coroa sem indivíduos invazores (registro fotográfico 17/01/2023).
Foto 03	Visão geral da área de plantio (registro fotográfico 17/01/2023).	Foto 04	Espécie em desenvolvimento (registro fotográfico 17/01/2023).
Foto 05		Foto 06	

Lander Junior Soares

Visto Responsável pelo Registro

DAEE	BARRAGENS				Consórcio SUPERENG Barragens
		PEDREIRA	X	DUAS PONTES	

TÍTULO		
FICHA DE ACOMPANHAMENTO DE MANUTENÇÃO MENSAL (REV01)	Realizado manutenção no lote	(x) SIM
		( ) NÃO

Nº LOTE	10.17	MÊS DA VISTORIA			
Nº DO DOCUMENTO	Nº 0334.02.QL.PES.0037.R09	INÍCIO	Janeiro/23	TÉRMINO	Janeiro/23
LOTE DE CONFERÊNCIA (ha)	0,87	Nº DE MANUTENÇÃO	2/12		

TERRA	COROAMENTO AO REDOR DAS COVAS	MANUTENÇÃO DOS ACEIROS
[x] ÚMIDA | [ ] SECA | [ ] 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	[ ] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [x] 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
CONTROLE DE FORMIGA CORTADEIRA	**ADUBAÇÃO DE COBERTURA**	
[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	[ ] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [x] NÃO APLICÁVEL	

QUANTIDADE DE MUDAS				
TOTAL CONFERIDO [48]	MUDAS - MENOR QUE 30CM [0]	[0] %	MUDAS MORTAS [2]	[4.16] %

OBSERVAÇÃO:	

		DATA DA VISTORIA	MANUTENÇÃO
ASSINATURA - TÉCNICO/SUPERVISOR	ASSINATURA - COORD. AMBIENTAL	19/01/2023	[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME

Hugo Mendes
Consórcio Supereng
Eng. Ambiental

consórcio	FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS	Página	1/1
		Data	12/05/2020
		Numeração	BDP-FR-AS-0065-R02

Responsável pelo Serviço	Data do Registro
Consórcio BDP - OAS Cetenco	17/01/2023

Documento de Referência	Projeto de Referência
Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal	0334-02-AS-CEP-4000-R0

Local do Serviço					
Lote 10	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 ( )	
10.17	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 ( )	
2/12	Implantação de aceiros	C ( ) NC ( ) PA (x) NA ( )	Placa de identificação	C ( ) NC ( ) PA (x) NA ( )	

OBSERVAÇÕES

* O consórcio BDP realizou no presente mês manutenção do plantio presente no sublote em questão, onde todos os procedimentos exigidos, conforme especificação técnica, foram realizados os seguintes tratos: controle de formigas cortadeiras, coroamento da espécie nativa .

* Segue em anexo os registros fotográficos.

Responsáveis	Téc. Responsável	Eng. Responsável	Fiscalização - DAEE
Visto	Lander Junior Soares		Hugo Mendes Consórcio Supereng Eng. Ambiental
Nome	Lander Junior Soares	Emerson de Souza	Hugo Mendes

consórcio	REGISTRO FOTOGRÁFICO	Página	1/1
		Data	12/05/2020
		Numeração	BDP-FR-AS-0065-R02

DADOS

Nome do Registro:	Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal - Lote 10.17		
Local / Obra:	Barragem Duas Pontes	Data do Registro:	17/01/2023
Resp. Registro:	Lander Junior Soares	Destinação do Registro:	Consórcio Supereng - DAEE
Descrição:	Vistoria de monitoramento no plantio do sublote em referência		

REGISTRO FOTOGRÁFICO

Foto 01	Atividade de coroamento da espécie nativa (registro fotográfico 17/01/2023).	Foto 02	Detalhes da coroa sem indivíduos invazores (registro fotográfico 17/01/2023).
Foto 03	Visão geral da área de plantio (registro fotográfico 17/01/2023).	Foto 04	Espécie em desenvolvimento (registro fotográfico 17/01/2023).
Foto 05		Foto 06	

Visto Responsável pelo Registro

DAEE	BARRAGENS				Consórcio SUPERENG Barragens
		PEDREIRA	X	DUAS PONTES	

TÍTULO	Realizado manutenção no lote	
FICHA DE ACOMPANHAMENTO DE MANUTENÇÃO MENSAL (REV01)		(x) SIM
		( ) NÃO

Nº LOTE	10.18	MÊS DA VISTORIA			
Nº DO DOCUMENTO	Nº 0334.02.QL.PES.0037.R09	INÍCIO	Janeiro/23	TÉRMINO	Janeiro/23
LOTE DE CONFERÊNCIA (ha)	0,68	Nº DE MANUTENÇÃO	2/12		

TERRA	COROAMENTO AO REDOR DAS COVAS	MANUTENÇÃO DOS ACEIROS
[x] ÚMIDA | [ ] SECA | [ ] 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	[ ] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [x] 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
CONTROLE DE FORMIGA CORTADEIRA	**ADUBAÇÃO DE COBERTURA**	
[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	[ ] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [x] NÃO APLICÁVEL	

QUANTIDADE DE MUDAS				
TOTAL CONFERIDO [48]	MUDAS - MENOR QUE 30CM [0]	[0] %	MUDAS MORTAS [2]	[4.16] %

OBSERVAÇÃO:	

		DATA DA VISTORIA	MANUTENÇÃO
ASSINATURA - TÉCNICO/SUPERVISOR	ASSINATURA - COORD. AMBIENTAL	19/01/2023	[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME

Hugo Mendes
Consórcio Supereng
Eng. Ambiental

	FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS	Página	1/1
		Data	12/05/2020
		Numeração	BDP-FR-AS-0065-R02

Responsável pelo Serviço	Data do Registro
Consórcio BDP - OAS Cetenco	18/01/2023

Documento de Referência	Projeto de Referência
Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal	0334-02-AS-CEP-4000-R0

Local do Serviço					
Lote 10	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 fisico-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 ( )	
10.18	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	Coroamento	C (x) NC ( ) PA ( ) NA ( )	Adubação de cobertura	C (x) NC ( ) PA ( ) NA ( )	
2/12	Implantação de aceiros	C ( ) NC ( ) PA (x) NA ( )	Placa de identificação	C ( ) NC ( ) PA (x) NA ( )	

OBSERVAÇÕES

* O consórcio BDP realizou no presente mês manutenção do plantio presente no sublote em questão, onde todos os procedimentos exigidos, conforme especificação técnica, foram realizados os seguintes tratos: controle de formigas cortadeiras, coroamento da espécie nativa .

* Segue em anexo os registros fotográficos.

Responsáveis	Téc. Responsável	Eng. Responsável	Fiscalização - DAEE
Visto	Lander Junior Soares		Hugo Mendes Consórcio Supereng Eng. Ambiental
Nome	Lander Junior Soares	Emerson de Souza	Hugo Mendes

consórcio	REGISTRO FOTOGRÁFICO	Página	1/1
		Data	12/05/2020
		Numeração	BDP-FR-AS-0065-R02

DADOS

Nome do Registro:	Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal - Lote 10.18		
Local / Obra:	Barragem Duas Pontes	Data do Registro:	18/01/2023
Resp. Registro:	Lander Junior Soares	Destinação do Registro:	Consórcio Supereng - DAEE
Descrição:	Vistoria de monitoramento no plantio do sublote em referência		

REGISTRO FOTOGRÁFICO

Foto 01	Atividade de coroamento da espécie nativa (registro fotográfico 18/01/2023).	Foto 02	Detalhes da coroa sem indivíduos invazores (registro fotográfico 18/01/2023).
Foto 03	Visão geral da área de plantio (registro fotográfico 18/01/2023).	Foto 04	Espécie em desenvolvimento (registro fotográfico 18/01/2023).
Foto 05		Foto 06	

Visto Responsável pelo Registro

DAEE	BARRAGENS				Consórcio SUPERENG Barragens
		PEDREIRA	X	DUAS PONTES	
TÍTULO: FICHA DE ACOMPANHAMENTO DE MANUTENÇÃO MENSAL (REV01)					Realizado manutenção no lote: (x) SIM ( ) NÃO

Nº LOTE	10.19	MÊS DA VISTORIA			
Nº DO DOCUMENTO	Nº 0334.02.QL.PES.0037.R09	INÍCIO	Janeiro/23	TÉRMINO	Janeiro/23
LOTE DE CONFERÊNCIA (ha)	0,97	Nº DE MANUTENÇÃO	2/12		

TERRA	COROAMENTO AO REDOR DAS COVAS	MANUTENÇÃO DOS ACEIROS
[x] ÚMIDA | [ ] SECA | [ ] 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	[ ] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [x] 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
CONTROLE DE FORMIGA CORTADEIRA	**ADUBAÇÃO DE COBERTURA**	
[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	[ ] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [x] NÃO APLICÁVEL	

QUANTIDADE DE MUDAS				
TOTAL CONFERIDO [48]	MUDAS - MENOR QUE 30CM [0]	[0] %	MUDAS MORTAS [2]	[4.16] %

OBSERVAÇÃO:			
		DATA DA VISTORIA	MANUTENÇÃO
ASSINATURA - TÉCNICO/SUPERVISOR	ASSINATURA - COORD. AMBIENTAL	19/01/2023	[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME

Hugo Mendes
Consórcio Supereng
Eng. Ambiental

consórcio	FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS	Página	1/1
		Data	12/05/2020
		Numeração	BDP-FR-AS-0065-R02

Responsável pelo Serviço	Data do Registro
Consórcio BDP - OAS Cetenco	18/01/2023

Documento de Referência	Projeto de Referência
Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal	0334-02-AS-CEP-4000-R0

Local do Serviço					
Lote 10	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 ( )	
10.19	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 ( )	
2/12	Implantação de aceiros	C ( ) NC ( ) PA (x) NA ( )	Placa de identificação	C ( ) NC ( ) PA (x) NA ( )	

OBSERVAÇÕES

* O consórcio BDP realizou no presente mês manutenção do plantio presente no sublote em questão, onde todos os procedimentos exigidos, conforme especificação técnica, foram realizados os seguintes tratos: controle de formigas cortadeiras, coroamento da espécie nativa .

* Segue em anexo os registros fotográficos.

Responsáveis	Téc. Responsável	Eng. Responsável	Fiscalização - DAEE
Visto	Lander Junior Soares		Hugo Mendes Consórcio Supereng Eng. Ambiental
Nome	Lander Junior Soares	Emerson de Souza	Hugo Mendes

consórcio	REGISTRO FOTOGRÁFICO	Página	1/1
		Data	12/05/2020
		Numeração	BDP-FR-AS-0065-R02

DADOS

Nome do Registro:	Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal - Lote 10.19		
Local / Obra:	Barragem Duas Pontes	Data do Registro:	18/01/2023
Resp. Registro:	Lander Junior Soares	Destinação do Registro:	Consórcio Supereng - DAEE
Descrição:	Vistoria de monitoramento no plantio do sublote em referência		

REGISTRO FOTOGRÁFICO

Foto 01	Atividade de coroamento da espécie nativa (registro fotográfico 18/01/2023).	Foto 02	Detalhes da coroa sem indivíduos invazores (registro fotográfico 18/01/2023).
Foto 03	Visão geral da área de plantio (registro fotográfico 18/01/2023).	Foto 04	Espécie em desenvolvimento (registro fotográfico 18/01/2023).
Foto 05		Foto 06	

Visto Responsável pelo Registro

DAEE	BARRAGENS				Consórcio SUPERENG Barragens
		PEDREIRA	X	DUAS PONTES	

TÍTULO		
FICHA DE ACOMPANHAMENTO DE MANUTENÇÃO MENSAL (REV01)	Realizado manutenção no lote	(x) SIM
		( ) NÃO

Nº LOTE	10.21	MÊS DA VISTORIA			
Nº DO DOCUMENTO	Nº 0334.02.QL.PES.0037.R09	INÍCIO	Janeiro/23	TÉRMINO	Janeiro/23
LOTE DE CONFERÊNCIA (ha)	0,62	Nº DE MANUTENÇÃO	2/12		

TERRA	COROAMENTO AO REDOR DAS COVAS	MANUTENÇÃO DOS ACEIROS
[x] ÚMIDA | [ ] SECA | [ ] 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	[ ] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [x] 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
CONTROLE DE FORMIGA CORTADEIRA	**ADUBAÇÃO DE COBERTURA**	
[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	[ ] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [x] NÃO APLICÁVEL	

QUANTIDADE DE MUDAS				
TOTAL CONFERIDO [48]	MUDAS - MENOR QUE 30CM [0]	[0] %	MUDAS MORTAS [2]	[4.16] %

OBSERVAÇÃO:			
		DATA DA VISTORIA	MANUTENÇÃO
ASSINATURA - TÉCNICO/SUPERVISOR	ASSINATURA - COORD. AMBIENTAL	19/01/2023	[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME

Hugo Mendes
Consórcio Supereng
Eng. Ambiental

consórcio BDP	FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS	Página	1/1
		Data	12/05/2020
		Numeração	BDP-FR-AS-0065-R02

Responsável pelo Serviço	Data do Registro
Consórcio BDP - OAS Cetenco	10/01/2023

Documento de Referência	Projeto de Referência
Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal	0334-02-AS-CEP-4000-R0

Local do Serviço					
Lote 10	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 fisico-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 ( )	
10.21	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 ( )	
2/12	Implantação de aceiros	C ( ) NC ( ) PA (x) NA ( )	Placa de identificação	C ( ) NC ( ) PA (x) NA ( )	

OBSERVAÇÕES

* O consórcio BDP realizou no presente mês manutenção do plantio presente no sublote em questão, onde todos os procedimentos exigidos, conforme especificação técnica, foram realizados os seguintes tratos: controle de formigas cortadeiras, coroamento da espécie nativa .

* Segue em anexo os registros fotográficos.

Responsáveis	Téc. Responsável	Eng. Responsável	Fiscalização - DAEE
Visto	Lander Junior Soares		Hugo Mendes
Nome	Lander Junior Soares	Emerson de Souza	Hugo Mendes Consórcio Supereng Eng. Ambiental

consórcio	REGISTRO FOTOGRÁFICO	Página	1/1
		Data	12/05/2020
		Numeração	BDP-FR-AS-0065-R02

DADOS

Nome do Registro:	Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal - Lote 10.21		
Local / Obra:	Barragem Duas Pontes	Data do Registro:	10/01/2023
Resp. Registro:	Lander Junior Soares	Destinação do Registro:	Consórcio Supereng - DAEE
Descrição:	Vistoria de monitoramento no plantio do sublote em referência		

REGISTRO FOTOGRÁFICO

Foto 01	Atividade de coroamento da espécie nativa (registro fotográfico 010/01/2023).

Foto 02	Detalhes da coroa sem indivíduos invazores (registro fotográfico 10/01/2023).

Foto 03	Visão geral da área de plantio (registro fotográfico 10/01/2023).

Foto 04	Espécie em desenvolvimento (registro fotográfico 10/01/2023).

Foto 05	

Foto 06	

Lander Junior Soares

Visto Responsável pelo Registro

consórcio	GRD - GUIA DE REMESSA DE DOCUMENTOS	Nº:	0334-01-OL-GRD-0044
		Data:	20/12/2021
		Folha:	01

DESTINATÁRIO:	CONSÓRCIO SUPERENG BARRAGENS
A/C:	CAROLINA DE AZEVEDO
ASSUNTO:	FICHA DE VERIFICAÇÃO DE SERVIÇO
REFERÊNCIA:	CONTRATO Nº 2018/11/00033.4

ITEM	QNTD.	Nº DOCUMENTO	DESCRIÇÃO	MEIO	FINALIDADE
1	5	BDP-FR-AS-0065-R02	Ficha de Verificação de Serviço - Manutenção de Mudas Florestais. Sublote 10.20, 10.22, 10.23, 10.24 e 10.25	P	PA

FINALIDADE				MEIO	
PR	Preliminar	CO	Para Construção	P	E
PA	Para Aprovação	CD	Cancelado		
PC	Para Compra	AB	As Built ("Como Construído")	PAPEL	ELETRÔNICO
PD	Para Detalhamento	PV	Para Revisão		
PI	Para Informação	CE	Certificado		

Emissão:	Recebido: Michelle
Data:	Data: 19.01.2023

DAEE	BARRAGENS				Consórcio SUPERENG Barragens
		PEDREIRA	X	DUAS PONTES	
TÍTULO: FICHA DE ACOMPANHAMENTO DE MANUTENÇÃO MENSAL (REV01)					Realizado manutenção no lote: (x) SIM ( ) NÃO

Nº LOTE	10.20	MÊS DA VISTORIA			
Nº DO DOCUMENTO	Nº 0334.02.QL.PES.0037.R09	INÍCIO	Janeiro/23	TÉRMINO	Janeiro/23
LOTE DE CONFERÊNCIA (ha)	0,21	Nº DE MANUTENÇÃO	2/12		

TERRA	COROAMENTO AO REDOR DAS COVAS	MANUTENÇÃO DOS ACEIROS
[x] ÚMIDA | [ ] SECA | [ ] 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	[ ] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [x] 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
CONTROLE DE FORMIGA CORTADEIRA	**ADUBAÇÃO DE COBERTURA**	
[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	[ ] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [x] NÃO APLICÁVEL	

QUANTIDADE DE MUDAS

TOTAL CONFERIDO [48]	MUDAS - MENOR QUE 30CM [0]	[0] %	MUDAS MORTAS [2]	[4.16] %

OBSERVAÇÃO:	

ASSINATURA - TÉCNICO/SUPERVISOR	ASSINATURA - COORD. AMBIENTAL	DATA DA VISTORIA	MANUTENÇÃO
	Hugo Mendes Consórcio Supereng Eng. Ambiental	19/01/2023	[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME

consórcio	FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS	Página	1/1
		Data	12/05/2020
		Numeração	BDP-FR-AS-0065-R02

Responsável pelo Serviço	Data do Registro
Consórcio BDP - OAS Cetenco	20/01/2023

Documento de Referência	Projeto de Referência
Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal	0334-02-AS-CEP-4000-R0

Local do Serviço					
Lote 10	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 ( )	
10.20	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 ( )	
2/12	Implantação de aceiros	C ( ) NC ( ) PA (x) NA ( )	Placa de identificação	C ( ) NC ( ) PA (x) NA ( )	

OBSERVAÇÕES

* O consórcio BDP realizou no presente mês manutenção do plantio presente no sublote em questão, onde todos os procedimentos exigidos, conforme especificação técnica, foram realizados os seguintes tratos: controle de formigas cortadeiras, coroamento da espécie nativa .

* Segue em anexo os registros fotográficos.

Responsáveis	Téc. Responsável	Eng. Responsável	Fiscalização - DAEE
Visto	Lander Junior Soares		Hugo Mendes Consórcio Supereng Eng. Ambiental
Nome	Lander Junior Soares	Emerson de Souza	Hugo Mendes

consórcio	REGISTRO FOTOGRÁFICO	Página	1/1
		Data	12/05/2020
		Numeração	BDP-FR-AS-0065-R02

DADOS

Nome do Registro:	Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal - Lote 10.20		
Local / Obra:	Barragem Duas Pontes	Data do Registro:	20/01/2023
Resp. Registro:	Lander Junior Soares	Destinação do Registro:	Consórcio Supereng - DAEE
Descrição:	Vistoria de monitoramento no plantio do sublote em referência		

REGISTRO FOTOGRÁFICO

Foto 01	Colaborador realizando atividade de coroamento da espécie nativa (registro fotográfico 20/01/2023).	Foto 02	Espécie nativa devidamente coroada (registro fotográfico 20/01/2023).
Foto 03	Visão geral da área de plantio (registro fotográfico 20/01/2023).	Foto 04	Espécie em desenvolvimento (registro fotográfico 20/01/2023).
Foto 05		Foto 06	

Visto Responsável pelo Registro

DAEE	BARRAGENS				Consórcio SUPERENG Barragens
		PEDREIRA	X	DUAS PONTES	

TÍTULO	Realizado manutenção no lote	
FICHA DE ACOMPANHAMENTO DE MANUTENÇÃO MENSAL (REV01)		(x) SIM
		( ) NÃO

Nº LOTE	10.22	MÊS DA VISTORIA			
Nº DO DOCUMENTO	Nº 0334.02.QL.PES.0037.R09	INÍCIO	Janeiro/23	TÉRMINO	Janeiro/23
LOTE DE CONFERÊNCIA (ha)	0,73	Nº DE MANUTENÇÃO	2/12		

TERRA	COROAMENTO AO REDOR DAS COVAS	MANUTENÇÃO DOS ACEIROS
[x] ÚMIDA | [ ] SECA | [ ] 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	[ ] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [x] 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
CONTROLE DE FORMIGA CORTADEIRA	**ADUBAÇÃO DE COBERTURA**	
[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	[ ] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [x] NÃO APLICÁVEL	

QUANTIDADE DE MUDAS

TOTAL CONFERIDO [48]	MUDAS - MENOR QUE 30CM [0]	[0] %	MUDAS MORTAS [2]	[4.16] %

OBSERVAÇÃO:	

		DATA DA VISTORIA	MANUTENÇÃO
ASSINATURA - TÉCNICO/SUPERVISOR	ASSINATURA - COORD. AMBIENTAL	19/01/2023	[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME

Hugo Mendes
Consórcio Supereng
Eng. Ambiental

consórcio	FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS	Página	1/1
		Data	12/05/2020
		Numeração	BDP-FR-AS-0065-R02

Responsável pelo Serviço	Data do Registro
Consórcio BDP - OAS Cetenco	20/01/2023

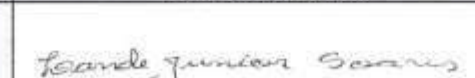
Documento de Referência	Projeto de Referência
Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal	0334-02-AS-CEP-4000-R0

Local do Serviço					
Lote 10	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 ( )	
10.22	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 ( )	
2/12	Implantação de aceiros	C ( ) NC ( ) PA (x) NA ( )	Placa de identificação	C ( ) NC ( ) PA (x) NA ( )	

OBSERVAÇÕES

* O consórcio BDP realizou no presente mês manutenção do plantio presente no sublote em questão, onde todos os procedimentos exigidos, conforme especificação técnica, foram realizados os seguintes tratos: controle de formigas cortadeiras, coroamento da espécie nativa .

* Segue em anexo os registros fotográficos.

Responsáveis	Téc. Responsável	Eng. Responsável	Fiscalização - DAEE
Visto			
Nome	Lander Junior Soares	Emerson de Souza	Hugo Mendes

Hugo Mendes
Consórcio Supereng
Eng. Ambiental

consórcio	REGISTRO FOTOGRÁFICO	Página	1/1
		Data	12/05/2020
		Numeração	BDP-FR-AS-0065-R02

DADOS

Nome do Registro:	Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal - Lote 10.22		
Local / Obra:	Barragem Duas Pontes	Data do Registro:	20/01/2023
Resp. Registro:	Lander Junior Soares	Destinação do Registro:	Consórcio Supereng - DAEE
Descrição:	Visloria de monitoramento no plantio do sublote em referência		

REGISTRO FOTOGRÁFICO

Foto 01	Colaborador realizando atividade de coroamento da espécie nativa (registro fotográfico 20/01/2023).	Foto 02	Espécie nativa devidamente coroada (registro fotográfico 20/01/2023).
Foto 03	Visão geral da área de plantio (registro fotográfico 20/01/2023).	Foto 04	Espécie nativa devidamente coroada (registro fotográfico 20/01/2023).
Foto 05		Foto 06	

Visto Responsável pelo Registro

DAEE	BARRAGENS				Consórcio SUPERENG Barragens
		PEDREIRA	X	DUAS PONTES	

TÍTULO	Realizado manutenção no lote	
FICHA DE ACOMPANHAMENTO DE MANUTENÇÃO MENSAL (REV01)		(x) SIM
		( ) NÃO

Nº LOTE	10.23	MÊS DA VISTORIA			
Nº DO DOCUMENTO	Nº 0334.02.QL.PES.0037.R09	INÍCIO	Janeiro/23	TÉRMINO	Janeiro/23
LOTE DE CONFERÊNCIA (ha)	0,73	Nº DE MANUTENÇÃO	2/12		

TERRA	COROAMENTO AO REDOR DAS COVAS	MANUTENÇÃO DOS ACEIROS
[x] ÚMIDA | [ ] SECA | [ ] 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	[ ] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [x] 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
CONTROLE DE FORMIGA CORTADEIRA	**ADUBAÇÃO DE COBERTURA**	
[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	[ ] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [x] NÃO APLICÁVEL	

QUANTIDADE DE MUDAS				
TOTAL CONFERIDO [48]	MUDAS - MENOR QUE 30CM [0]	[0] %	MUDAS MORTAS [2]	[4.16] %

OBSERVAÇÃO:	

		DATA DA VISTORIA	MANUTENÇÃO
ASSINATURA - TÉCNICO/SUPERVISOR	ASSINATURA - COORD. AMBIENTAL	19/01/2023	[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME

Hugo Mendes
Consórcio Supereng
Eng. Ambiental

consórcio BDP	FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS	Página	1/1
		Data	12/05/2020
		Numeração	BDP-FR-AS-0065-R02

Responsável pelo Serviço	Data do Registro
Consórcio BDP - OAS Cetenco	21/01/2023

Documento de Referência	Projeto de Referência
Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal	0334-02-AS-CEP-4000-R0

Local do Serviço					
Lote 10	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 ( )	
10.23	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 ( )	
2/12	Implantação de aceiros	C ( ) NC ( ) PA (x) NA ( )	Placa de identificação	C ( ) NC ( ) PA (x) NA ( )	

OBSERVAÇÕES

* O consórcio BDP realizou no presente mês manutenção do plantio presente no sublote em questão, onde todos os procedimentos exigidos, conforme especificação técnica, foram realizados os seguintes tratos: controle de formigas cortadeiras, coroamento da espécie nativa .

* Segue em anexo os registros fotográficos.

Responsáveis	Téc. Responsável	Eng. Responsável	Fiscalização - DAEE
Visto	Lander Junior Soares		Hugo Mendes Consórcio Supereng Eng. Ambiental
Nome	Lander Junior Soares	Emerson de Souza	Hugo Mendes

consórcio	REGISTRO FOTOGRÁFICO	Página	1/1
		Data	12/05/2020
		Numeração	BDP-FR-AS-0065-R02

DADOS

Nome do Registro:	Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal - Lote 10.23		
Local / Obra:	Barragem Duas Pontes	Data do Registro:	21/01/2023
Resp. Registro:	Jackson Richard Xavier da Silva	Destinação do Registro:	Consórcio Supereng - DAEE
Descrição:	Vistoria de monitoramento no plantio do sublote em referência		

REGISTRO FOTOGRÁFICO

Foto 01	Colaborador realizando atividade de coroamento da espécie nativa (registro fotográfico 21/01/2023).	Foto 02	Espécie em desenvolvimento (registro fotográfico 21/01/2023).
Foto 03	Visão geral da área de plantio (registro fotográfico 21/01/2023).	Foto 04	Espécie em desenvolvimento (registro fotográfico 21/01/2023).
Foto 05		Foto 06	

Visto Responsável pelo Registro

DAEE	BARRAGENS				Consórcio SUPERENG Barragens
		PEDREIRA	X	DUAS PONTES	

TÍTULO	Realizado manutenção no lote	
FICHA DE ACOMPANHAMENTO DE MANUTENÇÃO MENSAL (REV01)		(x) SIM
		( ) NÃO

Nº LOTE	10.24	MÊS DA VISTORIA			
Nº DO DOCUMENTO	Nº 0334.02.QL.PES.0037.R09	INÍCIO	Janeiro/23	TÉRMINO	Janeiro/23
LOTE DE CONFERÊNCIA (ha)	1,06	Nº DE MANUTENÇÃO	2/12		

TERRA	COROAMENTO AO REDOR DAS COVAS	MANUTENÇÃO DOS ACEIROS
[x] ÚMIDA | [ ] SECA | [ ] 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	[ ] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [x] 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
CONTROLE DE FORMIGA CORTADEIRA	**ADUBAÇÃO DE COBERTURA**	
[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	[ ] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [x] NÃO APLICÁVEL	

QUANTIDADE DE MUDAS				
TOTAL CONFERIDO [48]	MUDAS - MENOR QUE 30CM [0]	[0] %	MUDAS MORTAS [2]	[4.16] %

OBSERVAÇÃO:	

		DATA DA VISTORIA	MANUTENÇÃO
ASSINATURA - TÉCNICO/SUPERVISOR	ASSINATURA - COORD. AMBIENTAL	19/01/2023	[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME

Hugo Mendes
Consórcio Supereng
Eng. Ambiental

consórcio B	FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS	Página	1/1
		Data	12/05/2020
		Numeração	BDP-FR-AS-0065-R02

Responsável pelo Serviço	Data do Registro
Consórcio BDP - OAS Cetenco	21/01/2023

Documento de Referência	Projeto de Referência
Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal	0334-02-AS-CEP-4000-R0

Local do Serviço					
Lote 10	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 ( )	
10.24	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 ( )	
2/12	Implantação de aceiros	C ( ) NC ( ) PA (x) NA ( )	Placa de identificação	C ( ) NC ( ) PA (x) NA ( )	

OBSERVAÇÕES

* O consórcio BDP realizou no presente mês manutenção do plantio presente no sublote em questão, onde todos os procedimentos exigidos, conforme especificação técnica, foram realizados os seguintes tratos: controle de formigas cortadeiras, coroamento da espécie nativa .

* Segue em anexo os registros fotográficos.

Responsáveis	Téc. Responsável	Eng. Responsável	Fiscalização - DAEE
Visto	Lander Junior Soares		Hugo Mendes Consórcio Supereng Eng. Ambiental
Nome	Lander Junior Soares	Emerson de Souza	Hugo Mendes

consórcio	REGISTRO FOTOGRÁFICO	Página	1/1
		Data	12/05/2020
		Numeração	BDP-FR-AS-0065-R02

DADOS

Nome do Registro:	Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal - Lote 10.24		
Local / Obra:	Barragem Duas Pontes	Data do Registro:	21/01/2023
Resp. Registro:	Jackson Richard Xavier da Silva	Destinação do Registro:	Consórcio Supereng - DAEE
Descrição:	Vistoria de monitoramento no plantio do sublote em referência		

REGISTRO FOTOGRÁFICO

Foto 01	Colaborador realizando atividade de coroamento da espécie nativa (registro fotográfico 21/01/2023).

Foto 02	Espécie em desenvolvimento (registro fotográfico 21/01/2023).

Foto 03	Visão geral da área de plantio (registro fotográfico 21/01/2023).

Foto 04	Espécie em desenvolvimento (registro fotográfico 21/01/2023).

Foto 05	

Foto 06	

Visto Responsável pelo Registro

DAEE	BARRAGENS				Consórcio SUPERENG Barragens
		PEDREIRA	X	DUAS PONTES	

TÍTULO	Realizado manutenção no lote	
FICHA DE ACOMPANHAMENTO DE MANUTENÇÃO MENSAL (REV01)		(x) SIM
		( ) NÃO

Nº LOTE	10.25	MÊS DA VISTORIA			
Nº DO DOCUMENTO	Nº 0334.02.QL.PES.0037.R09	INÍCIO	Janeiro/23	TÉRMINO	Janeiro/23
LOTE DE CONFERÊNCIA (ha)	1,09	Nº DE MANUTENÇÃO	2/12		

TERRA	COROAMENTO AO REDOR DAS COVAS	MANUTENÇÃO DOS ACEIROS
[x] ÚMIDA | [ ] SECA | [ ] 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	[ ] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [x] 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
CONTROLE DE FORMIGA CORTADEIRA	**ADUBAÇÃO DE COBERTURA**	
[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	[ ] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [x] NÃO APLICÁVEL	

QUANTIDADE DE MUDAS				
TOTAL CONFERIDO [48]	MUDAS - MENOR QUE 30CM [0]	[0] %	MUDAS MORTAS [2]	[4.16] %

OBSERVAÇÃO:			
		DATA DA VISTORIA	MANUTENÇÃO
ASSINATURA - TÉCNICO/SUPERVISOR	ASSINATURA - COORD. AMBIENTAL	19/01/2023	[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME

Hugo Mendes
Consórcio Supereng
Eng. Ambiental

consórcio BDP	FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS	Página	1/1
		Data	12/05/2020
		Numeração	BDP-FR-AS-0065-R02

Responsável pelo Serviço	Data do Registro
Consórcio BDP - OAS Cetenco	21/01/2023

Documento de Referência	Projeto de Referência
Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal	0334-02-AS-CEP-4000-R0

Local do Serviço					
Lote 10	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 ( )	
10.25	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 ( )	
2/12	Implantação de aceiros	C ( ) NC ( ) PA (x) NA ( )	Placa de identificação	C ( ) NC ( ) PA (x) NA ( )	

OBSERVAÇÕES

* O consórcio BDP realizou no presente mês manutenção do plantio presente no sublote em questão, onde todos os procedimentos exigidos, conforme especificação técnica, foram realizados os seguintes tratos: controle de formigas cortadeiras, coroamento da espécie nativa .

* Segue em anexo os registros fotográficos.

Responsáveis	Téc. Responsável	Eng. Responsável	Fiscalização - DAEE
Visto	lander junior Soares		Hugo Mendes Consórcio Supereng Eng. Ambiental
Nome	Lander Junior Soares	Emerson de Souza	Hugo Mendes

consórcio	REGISTRO FOTOGRÁFICO	Página	1/1
		Data	12/05/2020
		Numeração	BDP-FR-AS-0065-R02

DADOS

Nome do Registro:	Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal - Lote 10.25		
Local / Obra:	Barragem Duas Pontes	Data do Registro:	21/01/2023
Resp. Registro:	Jackson Richard Xavier da Silva	Destinação do Registro:	Consórcio Supereng - DAEE
Descrição:	Vistoria de monitoramento no plantio do sublote em referência		

REGISTRO FOTOGRÁFICO

Foto 01	Colaborador realizando atividade de coroamento da espécie nativa (registro fotográfico 21/01/2023).

Foto 02	Espécie em desenvolvimento (registro fotográfico 21/01/2023).

Foto 03	Visão geral da área de plantio (registro fotográfico 21/01/2023).

Foto 04	Espécie em desenvolvimento (registro fotográfico 21/01/2023).

Foto 05	

Foto 06	

Visto Responsável pelo Registro

consórcio	GRD - GUIA DE REMESSA DE DOCUMENTOS	Nº:	0334-01-QL-GRD-0044
		Data:	19/05/2022
		Folha:	01

DESTINATÁRIO:	CONSÓRCIO SUPERENG BARRAGENS
A/C:	HUGO MENDES
ASSUNTO:	FICHA DE VERIFICAÇÃO DE SERVIÇO
REFERÊNCIA:	CONTRATO Nº 2018/11/00033.4

ITEM	QNTD.	Nº DOCUMENTO	DESCRIÇÃO	MEIO	FINALIDADE
1	5	BDP-FR-AS-0071-R00	Ficha de Verificação de Serviço - Manutenção de Mudas Florestais. Sublote 13.12 até 13.16	P	PA

FINALIDADE				MEIO	
PR	Preliminar	CO	Para Construção	P	E
PA	Para Aprovação	CD	Cancelado		
PC	Para Compra	AB	As Built ("Como Construído")	PAPEL	ELETRÔNICO
PD	Para Detalhamento	PV	Para Revisão		
PI	Para Informação	CE	Certificado		

Emissão:	Recebido: Michelle
Data:	Data: 30.01.23

DAEE	BARRAGENS				Consórcio SUPERENG Barragens
		PEDREIRA	X	DUAS PONTES	
TÍTULO: FICHA DE ACOMPANHAMENTO DE MANUTENÇÃO MENSAL (REV01)					Realizado manutenção no lote: (x) SIM ( ) NÃO

Nº LOTE	13.12	MÊS DA VISTORIA			
Nº DO DOCUMENTO	Nº 0334.02.QL.PES.0037.R09	INÍCIO	Janeiro/2023	TÉRMINO	Janeiro/2023
LOTE DE CONFERÊNCIA (ha)	0,6	Nº DE MANUTENÇÃO	7/12		

TERRA [x] ÚMIDA | [ ] SECA | [ ] 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) [ ] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [x] 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)** [ ] BOM | [ ] SATISFATÓRIO | [x] RUIM
MULCHING [ ] IMPLANTADO | [x] NÃO IMPLANTADO	**DEMARCAÇÃO FÍSICA DA ÁREA E ISOLAMENTO** [x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	**REPOSIÇÃO DE MUDAS (REPLANTIO)** [ ] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [X] PONTO DE ATENÇÃO
CONTROLE DE FORMIGA CORTADEIRA [x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	**ADUBAÇÃO DE COBERTURA** [ ] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [x] NÃO APLICÁVEL	

QUANTIDADE DE MUDAS

TOTAL CONFERIDO [48]	MUDAS - MENOR QUE 30CM [0]	[0] %	MUDAS MORTAS [2]	[4,16] %

OBSERVAÇÃO:	*Presença de espécies exóticas no sub lote; *Realizar coroamento ao redor das mudas.

ASSINATURA - TÉCNICO/SUPERVISOR	ASSINATURA - COORD. AMBIENTAL Hugo Mendes Consórcio Supereng Eng. Ambiental	DATA DA VISTORIA	MANUTENÇÃO
		30/01/2023	[ ] CONFORME | [x] NÃO CONFORME

consórcio B	FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS	Página	1/1
		Data	12/05/2020
		Numeração	BDP-FR-AS-0071-R00

Responsável pelo Serviço	Data do Registro
Consórcio BDP - OAS Cetenco	28/01/2023

Documento de Referência	Projeto de Referência
Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal	0334-02-AS-CEP-4000-R0

Local do Serviço					
Lote 13	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 ás formigas	C (x) NC ( ) PA ( ) NA ( )	
13.12	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 ( )	
7/12	Implantação de aceiros	C (x) NC ( ) PA ( ) NA ( )	Placa de identificação	C ( ) NC ( ) PA (x) NA ( )	

OBSERVAÇÕES

* O consórcio BDP realizou no presente mês, manutenção do plantio presente no sublote em questão. Onde foram executados tais procedimentos exigidos, conforme especificação técnica: foram realizados, controle de formigas cortadeiras e controle de exóticas existente no sublote em referência.

* Segue em anexo os registros fotográficos.

Responsáveis	Téc. Responsável	Eng. Responsável	Fiscalização - DAEE
Visto	Lande Junior Soares		Hugo Mendes Consórcio Supereng Eng. Ambiental
Nome	Lande Junior Soares	Emerson de Souza	Hugo Mendes

consórcio	REGISTRO FOTOGRÁFICO	Página	1/1
		Data	12/05/2020
		Numeração	BDP-FR-AS-0071-R00

DADOS

Nome do Registro:	Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal - Lote 13.12		
Local / Obra:	Barragem Duas Pontes	Data do Registro:	28/01/2023
Resp. Registro:	Lande Junior Soares	Destinação do Registro:	Consórcio Supereng - DAEE
Descrição:	Vistoria de monitoramento no plantio do sublote em referência		

REGISTRO FOTOGRÁFICO

Foto 01	Atividade de Cotrole de exótica existente no sublote em referência (registro fotográfico 28/01/2023)

Foto 02	Espécie em desenvolvimento (registro fotográfico 28/01/2023)

Foto 03	Espécie em desenvolvimento (registro fotográfico 28/01/2023)

Foto 04	Visão geral da área de plantio (registro fotográfico 28/01/2023)

Foto 05	

Foto 06	

Lande Junior Soares

Visto Responsável pelo Registro

DAEE	BARRAGENS				Consórcio SUPERENG Barragens
		PEDREIRA	X	DUAS PONTES	

TÍTULO	Realizado manutenção no lote	
FICHA DE ACOMPANHAMENTO DE MANUTENÇÃO MENSAL (REV01)		(x) SIM
		( ) NÃO

Nº LOTE	13.13	MÊS DA VISTORIA			
Nº DO DOCUMENTO	Nº 0334.02.QL.PES.0037.R09	INÍCIO	Janeiro/2023	TÉRMINO	Janeiro/2023
LOTE DE CONFERÊNCIA (ha)	0,82	Nº DE MANUTENÇÃO	6/12		

TERRA	COROAMENTO AO REDOR DAS COVAS	MANUTENÇÃO DOS ACEIROS
[x] ÚMIDA | [ ] SECA | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	[ ] CONFORME | [x] 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)**
[ ] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [x] PONTO DE ATENÇÃO	[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	[ ] BOM | [x] SATISFATÓRIO | [ ] RUIM
MULCHING	**DEMARCAÇÃO FÍSICA DA ÁREA E ISOLAMENTO**	**REPOSIÇÃO DE MUDAS (REPLANTIO)**
[ ] 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	[ ] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [x] NÃO APLICÁVEL	

QUANTIDADE DE MUDAS				
TOTAL CONFERIDO [48]	MUDAS - MENOR QUE 30CM [0]	[0] %	MUDAS MORTAS [2]	[4,16] %

OBSERVAÇÃO:	*Presença de espécies exóticas no sub lote; *Realizar coroamento ao redor das mudas.		
ASSINATURA - TÉCNICO/SUPERVISOR	ASSINATURA - COORD. AMBIENTAL	DATA DA VISTORIA	MANUTENÇÃO
		30/01/2023	[ ] CONFORME | [x] NÃO CONFORME

consórcio	FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS	Página	1/1
		Data	12/05/2020
		Numeração	BDP-FR-AS-0071-R00

Responsável pelo Serviço	Data do Registro
Consórcio BDP - OAS Cetenco	28/01/2023

Documento de Referência	Projeto de Referência
Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal	0334-02-AS-CEP-4000-R0

Local do Serviço					
Lote 13	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 ( )	
13.13	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 ( )	
7/12	Implantação de aceiros	C (x) NC ( ) PA ( ) NA ( )	Placa de identificação	C ( ) NC ( ) PA (x) NA ( )	

OBSERVAÇÕES

* O consórcio BDP realizou no presente mês, manutenção do plantio presente no sublote em questão. Onde foram executados tais procedimentos exigidos, conforme especificação técnica: foram realizados, controle de formigas cortadeiras e controle de exóticas existente no sublote em referência.

* Segue em anexo os registros fotográficos.

Responsáveis	Téc. Responsável	Eng. Responsável	Fiscalização - DAEE
Visto	Lande Junior Soares		Hugo Mendes Consórcio Supereng Eng. Ambiental
Nome	Lande Junior Soares	Emerson de Souza	Hugo Mendes

consórcio	REGISTRO FOTOGRÁFICO	Página	1/1
		Data	12/05/2020
		Numeração	BDP-FR-AS-0071-R00

DADOS

Nome do Registro:	Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal - Lote 13.13		
Local / Obra:	Barragem Duas Pontes	Data do Registro:	28/01/2023
Resp. Registro:	Lande Junior Soares	Destinação do Registro:	Consórcio Supereng - DAEE
Descrição:	Vistoria de monitoramento no plantio do sublote em referência		

REGISTRO FOTOGRÁFICO

Foto 01 — Atividade de controle de formiga cortadeira (registro fotográfico 28/01/2023)

Foto 02 — Espécie em desenvolvimento (registro fotográfico 28/01/2023)

Foto 03 — Visão geral da área de plantio (registro fotográfico 28/01/2023)

Foto 04 — Atividade de Cotrole de exótica existente no sublote em referência (registro fotográfico 28/01/2023)

Foto 05

Foto 06

Lande Junior Soares

Visto Responsável pelo Registro

DAEE	BARRAGENS				Consórcio SUPERENG Barragens
		PEDREIRA	X	DUAS PONTES	
TÍTULO: FICHA DE ACOMPANHAMENTO DE MANUTENÇÃO MENSAL (REV01)					Realizado manutenção no lote: (x) SIM ( ) NÃO

Nº LOTE	13.14	MÊS DA VISTORIA			
Nº DO DOCUMENTO	Nº 0334.02.QL.PES.0037.R09	INÍCIO	Janeiro/2023	TÉRMINO	Janeiro/2023
LOTE DE CONFERÊNCIA (ha)	0,88	Nº DE MANUTENÇÃO	7/12		

TERRA	**COROAMENTO AO REDOR DAS COVAS**	**MANUTENÇÃO DOS ACEIROS**
[x] ÚMIDA | [ ] SECA | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	[ ] CONFORME | [x] 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)**
[ ] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [x] PONTO DE ATENÇÃO	[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	[ ] BOM | [x] SATISFATÓRIO | [ ] RUIM
MULCHING	**DEMARCAÇÃO FÍSICA DA ÁREA E ISOLAMENTO**	**REPOSIÇÃO DE MUDAS (REPLANTIO)**
[ ] 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	[ ] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [x] NÃO APLICÁVEL	

QUANTIDADE DE MUDAS

TOTAL CONFERIDO [48]	MUDAS - MENOR QUE 30CM [0]	[0] %	MUDAS MORTAS [2]	[4,16] %

OBSERVAÇÃO:	*Presença de espécies exóticas no sub lote; *Realizar coroamento ao redor das mudas.		
ASSINATURA - TÉCNICO/SUPERVISOR	ASSINATURA - COORD. AMBIENTAL (Hugo Mendes, Consórcio Supereng, Eng. Ambiental)	DATA DA VISTORIA: 30/01/2023	MANUTENÇÃO: [ ] CONFORME | [x] NÃO CONFORME

consórcio	FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS	Página	1/1
		Data	12/05/2020
		Numeração	BDP-FR-AS-0071-R00

Responsável pelo Serviço	Data do Registro
Consórcio BDP - OAS Cetenco	28/01/2023

Documento de Referência	Projeto de Referência
Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal	0334-02-AS-CEP-4000-R0

Local do Serviço					
Lote 13	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 ( )	
13.14	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 ( )	
7/12	Implantação de aceiros	C (x) NC ( ) PA ( ) NA ( )	Placa de identificação	C ( ) NC ( ) PA (x) NA ( )	

OBSERVAÇÕES

* O consórcio BDP realizou no presente mês, manutenção do plantio presente no sublote em questão. Onde foram executados tais procedimentos exigidos, conforme especificação técnica: foram realizados, controle de formigas cortadeiras e controle de exóticas existente no sublote em referência.

* Segue em anexo os registros fotográficos.

Responsáveis	Téc. Responsável	Eng. Responsável	Fiscalização - DAEE
Visto	Lande Junior Soares		Hugo Mendes Consórcio Superente Eng. Ambiental
Nome	Lande Junior Soares	Emerson de Souza	Hugo Mendes

consórcio	REGISTRO FOTOGRÁFICO	Página	1/1
		Data	12/05/2020
		Numeração	BDP-FR-AS-0071-R00

DADOS

Nome do Registro:	Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal - Lote 13.14		
Local / Obra:	Barragem Duas Pontes	Data do Registro:	28/01/2023
Resp. Registro:	Lande Junior Soares	Destinação do Registro:	Consórcio Supereng - DAEE
Descrição:	Vistoria de monitoramento no plantio do sublote em referência		

REGISTRO FOTOGRÁFICO

Foto 01	Atividade de controle de formiga cortadeira (registro fotográfico 28/01/2023)	Foto 02	Espécie em desenvolvimento (registro fotográfico 28/01/2023)
Foto 03	Espécie em desenvolvimento (registro fotográfico 28/01/2023	Foto 04	Espécie em desenvolvimento (registro fotográfico 28/01/2023)
Foto 05		Foto 06	

Lande Junior Soares

Visto Responsável pelo Registro

DAEE	BARRAGENS				Consórcio SUPERENG Barragens
		PEDREIRA	X	DUAS PONTES	
TÍTULO: FICHA DE ACOMPANHAMENTO DE MANUTENÇÃO MENSAL (REV01)					Realizado manutenção no lote: (x) SIM ( ) NÃO

Nº LOTE	13.15	MÊS DA VISTORIA			
Nº DO DOCUMENTO	Nº 0334.02.QL.PES.0037.R09	INÍCIO	Janeiro/2023	TÉRMINO	Janeiro/2023
LOTE DE CONFERÊNCIA (ha)	1,28	Nº DE MANUTENÇÃO	7/12		

TERRA	**COROAMENTO AO REDOR DAS COVAS**	**MANUTENÇÃO DOS ACEIROS**
[x] ÚMIDA | [ ] SECA | [ ] 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 (quanto ao desenvolvimento das mudas)**
[ ] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [x] PONTO DE ATENÇÃO	[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	[ ] BOM | [x] SATISFATÓRIO | [ ] RUIM
MULCHING	**DEMARCAÇÃO FÍSICA DA ÁREA E ISOLAMENTO**	**REPOSIÇÃO DE MUDAS (REPLANTIO)**
[ ] 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	[ ] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [x] NÃO APLICÁVEL	

QUANTIDADE DE MUDAS				
TOTAL CONFERIDO [48]	MUDAS - MENOR QUE 30CM [0]	[0] %	MUDAS MORTAS [2]	[4,16] %

OBSERVAÇÃO:	*Presença de espécies exóticas no sub lote; *Realizar coroamento ao redor das mudas.

ASSINATURA - TÉCNICO/SUPERVISOR	ASSINATURA - COORD. AMBIENTAL	DATA DA VISTORIA	MANUTENÇÃO
	Hugo Mendes Consórcio Supereng Eng. Ambiental	30/01/2023	[ ] CONFORME | [x] NÃO CONFORME

consórcio BDP	FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS	Página	1/1
		Data	12/05/2020
		Numeração	BDP-FR-AS-0071-R00

Responsável pelo Serviço	Data do Registro
Consórcio BDP - OAS Cetenco	28/01/2023

Documento de Referência	Projeto de Referência
Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal	0334-02-AS-CEP-4000-R0

Local do Serviço					
Lote 13	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 ( )	
13.15	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 ( )	
7/12	Implantação de aceiros	C (x) NC ( ) PA ( ) NA ( )	Placa de identificação	C ( ) NC ( ) PA (x) NA ( )	

OBSERVAÇÕES

* O consórcio BDP realizou no presente mês, manutenção do plantio presente no sublote em questão. Onde foram executados tais procedimentos exigidos, conforme especificação técnica: foram realizados, controle de formigas cortadeiras e controle de exóticas existente no sublote em referência.

* Segue em anexo os registros fotográficos.

Responsáveis	Téc. Responsável	Eng. Responsável	Fiscalização - DAEE
Visto	Lande Junior Soares		Hugo Mendes Consórcio Superente Eng. Ambiental
Nome	Lande Junior Soares	Emerson de Souza	Hugo Mendes

consórcio	REGISTRO FOTOGRÁFICO	Página	1/1
		Data	12/05/2020
		Numeração	BDP-FR-AS-0071-R00

DADOS

Nome do Registro:	Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal - Lote 13.15		
Local / Obra:	Barragem Duas Pontes	**Data do Registro:**	28/01/2023
Resp. Registro:	Lande Junior Soares	**Destinação do Registro:**	Consórcio Supereng - DAEE
Descrição:	Vistoria de monitoramento no plantio do sublote em referência		

REGISTRO FOTOGRÁFICO

Foto 01	Atividade de controle de formiga cortadeira (registro fotográfico 28/01/2023)

Foto 02	Espécie em desenvolvimento (registro fotográfico 28/01/2023)

Foto 03	Visão geral da área de plantio (registro fotográfico 28/01/2023)

Foto 04	Espécie em desenvolvimento (registro fotográfico 28/01/2023)

Foto 05	

Foto 06	

Lande Junior Soares

Visto Responsável pelo Registro

DAEE	BARRAGENS				Consórcio SUPERENG Barragens
		PEDREIRA	X	DUAS PONTES	
TÍTULO: FICHA DE ACOMPANHAMENTO DE MANUTENÇÃO MENSAL (REV01)					Realizado manutenção no lote: (x) SIM ( ) NÃO

Nº LOTE	13.16	MÊS DA VISTORIA			
Nº DO DOCUMENTO	Nº 0334.02.QL.PES.0037.R09	INÍCIO	Janeiro/2023	TÉRMINO	Janeiro/2023
LOTE DE CONFERÊNCIA (ha)	1,03	Nº DE MANUTENÇÃO	7/12		

TERRA	**COROAMENTO AO REDOR DAS COVAS**	**MANUTENÇÃO DOS ACEIROS**
[x] ÚMIDA | [ ] SECA | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	[ ] CONFORME | [x] 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)**
[ ] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [x] PONTO DE ATENÇÃO	[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	[ ] BOM | [x] SATISFATÓRIO | [ ] RUIM
MULCHING	**DEMARCAÇÃO FÍSICA DA ÁREA E ISOLAMENTO**	**REPOSIÇÃO DE MUDAS (REPLANTIO)**
[ ] 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	[ ] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [x] NÃO APLICÁVEL	

QUANTIDADE DE MUDAS

TOTAL CONFERIDO [48]	MUDAS - MENOR QUE 30CM [0]	[0] %	MUDAS MORTAS [2]	[4,16] %

OBSERVAÇÃO:	*Presença de espécies exóticas no sub lote; *Realizar coroamento ao redor das mudas.

ASSINATURA - TÉCNICO/SUPERVISOR	ASSINATURA - COORD. AMBIENTAL	DATA DA VISTORIA	MANUTENÇÃO
	Hugo Mendes Consórcio Supereng Eng. Ambiental	30/01/2023	[ ] CONFORME | [x] NÃO CONFORME

consórcio	FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS	Página	1/1
		Data	12/05/2020
		Numeração	BDP-FR-AS-0071-R00

Responsável pelo Serviço	Data do Registro
Consórcio BDP - OAS Cetenco	28/01/2023

Documento de Referência	Projeto de Referência
Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal	0334-02-AS-CEP-4000-R0

Local do Serviço					
Lote 13	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 ( )	
13.16	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 ( )	
7/12	Implantação de aceiros	C (x) NC ( ) PA ( ) NA ( )	Placa de identificação	C ( ) NC ( ) PA (x) NA ( )	

OBSERVAÇÕES

* O consórcio BDP realizou no presente mês, manutenção do plantio presente no sublote em questão. Onde foram executados tais procedimentos exigidos, conforme especificação técnica: foram realizados, controle de formigas cortadeiras e controle de exóticas existente no sublote em referência.

* Segue em anexo os registros fotográficos.

Responsáveis	Téc. Responsável	Eng. Responsável	Fiscalização - DAEE
Visto	Lande Junior Soares		Hugo Mendes Consórcio Supereng Eng. Ambiental
Nome	Lande Junior Soares	Emerson de Souza	Hugo Mendes

consórcio	REGISTRO FOTOGRÁFICO	Página	1/1
		Data	12/05/2020
		Numeração	BDP-FR-AS-0071-R00

DADOS

Nome do Registro:	Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal - Lote 13.16		
Local / Obra:	Barragem Duas Pontes	Data do Registro:	28/01/2023
Resp. Registro:	Lande Junior Soares	Destinação do Registro:	Consórcio Supereng - DAEE
Descrição:	Vistoria de monitoramento no plantio do sublote em referência		

REGISTRO FOTOGRÁFICO

Foto 01	Atividade de controle de formiga cortadeira (registro fotográfico 28/01/2023)	Foto 02	Espécie em desenvolvimento (registro fotográfico 28/01/2023)
Foto 03	Visão geral da área de plantio (registro fotográfico 28/01/2023)	Foto 04	Espécie em desenvolvimento (registro fotográfico 28/01/2023)
Foto 05		Foto 06	

Visto Responsável pelo Registro

consórcio	GRD - GUIA DE REMESSA DE DOCUMENTOS	Nº:	0334-01-QL-GRD-0044
		Data:	19/05/2022
		Folha:	01

DESTINATÁRIO:	CONSÓRCIO SUPERENG BARRAGENS
A/C:	HUGO MENDES
ASSUNTO:	FICHA DE VERIFICAÇÃO DE SERVIÇO
REFERÊNCIA:	CONTRATO Nº 2018/11/00033.4

ITEM	QNTD.	Nº DOCUMENTO	DESCRIÇÃO	MEIO	FINALIDADE
1	9	BDP-FR-AS-0071-R00	Ficha de Verificação de Serviço - Manutenção de Mudas Florestais. Sublote 13.2 até 13.10	P	PA

FINALIDADE				MEIO	
PR	Preliminar	CO	Para Construção	P	E
PA	Para Aprovação	CD	Cancelado		
PC	Para Compra	AB	As Built ("Como Construído")	PAPEL	ELETRÔNICO
PD	Para Detalhamento	PV	Para Revisão		
PI	Para Informação	CE	Certificado		

Emissão:	Recebido:
Data:	Data:

DAEE	BARRAGENS				Consórcio SUPERENG Barragens
		PEDREIRA	X	DUAS PONTES	

TÍTULO	Realizado manutenção no lote	
FICHA DE ACOMPANHAMENTO DE MANUTENÇÃO MENSAL (REV01)		(x) SIM
		( ) NÃO

Nº LOTE	13.2	MÊS DA VISTORIA			
Nº DO DOCUMENTO	Nº 0334.02.QL.PES.0037.R09	INÍCIO	Janeiro/2023	TÉRMINO	Janeiro/2023
LOTE DE CONFERÊNCIA (ha)	0.57	Nº DE MANUTENÇÃO	11/12		

TERRA	COROAMENTO AO REDOR DAS COVAS	MANUTENÇÃO DOS ACEIROS
[x] ÚMIDA | [ ] SECA | [ ] 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	[ ] BOM | [x] 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
CONTROLE DE FORMIGA CORTADEIRA	**ADUBAÇÃO DE COBERTURA**	
[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	[ ] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [x] NÃO APLICÁVEL	

QUANTIDADE DE MUDAS				
TOTAL CONFERIDO [48]	MUDAS - MENOR QUE 30CM [0]	[0] %	MUDAS MORTAS [2]	[4,16] %

OBSERVAÇÃO:	

ASSINATURA - TÉCNICO/SUPERVISOR	ASSINATURA - COORD. AMBIENTAL	DATA DA VISTORIA	MANUTENÇÃO
	Hugo Mendes Consórcio Supereng Ambiental	20/01/2023	[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME

consórcio BDP	FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS	Página	1/1
		Data	12/05/2020
		Numeração	BDP-FR-AS-0071-R00

Responsável pelo Serviço	Data do Registro
Consórcio BDP - OAS Cetenco	19/01/2023

Documento de Referência	Projeto de Referência
Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal	0334-02-AS-CEP-4000-R0

Local do Serviço					
Lote 13	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 ( )	
13.2	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 ( )	
10/12	Implantação de aceiros	C (x) NC ( ) PA ( ) NA ( )	Placa de identificação	C ( ) NC ( ) PA (x) NA ( )	

OBSERVAÇÕES

O Consórcio BDP realizou no presente mês a manutenção da presente área, onde todos os procedimentos exigidos, conforme especificação técnica, foram realizados, Controle de plantas exóticas, controle de formiga cortadeira no sublote em referência.

Responsáveis	Téc. Responsável	Eng. Responsável	Fiscalização - DAEE
Visto	Lande Junior Soares		Hugo Mendes Consórcio Supereng Eng. Ambiental
Nome	Lande Junior Soares	Emerson de Souza	Hugo Mendes

consórcio	REGISTRO FOTOGRÁFICO	Página	1/1
		Data	12/05/2020
		Numeração	BDP-FR-AS-0071-R00

DADOS

Nome do Registro:	Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal - Lote 13.2		
Local / Obra:	Barragem Duas Pontes	Data do Registro:	19/01/2023
Resp. Registro:	Lande Junior Soares	Destinação do Registro:	Consórcio Supereng - DAEE
Descrição:	Vistoria de monitoramento no plantio do subtote em referência		

REGISTRO FOTOGRÁFICO

Foto 01	Atividade de controle de exótica no subtote em referência (registro fotográfico 19/01/2023	Foto 02	Espécie em desenvolvimento (registro fotográfico 19/01/2023
Foto 03	Visão geral da área de plantio (registro fotográfico 19/01/2023	Foto 04	Espécie em desenvolvimento (registro fotográfico 19/01/2023
Foto 05		Foto 06	

Visto Responsável pelo Registro

DAEE	BARRAGENS				Consórcio SUPERENG Barragens
		PEDREIRA	X	DUAS PONTES	
TÍTULO: FICHA DE ACOMPANHAMENTO DE MANUTENÇÃO MENSAL (REV01)					Realizado manutenção no lote: (x) SIM ( ) NÃO

Nº LOTE	13.3	MÊS DA VISTORIA			
Nº DO DOCUMENTO	Nº 0334.02.QL.PES.0037.R09	INÍCIO	Janeiro/2023	TÉRMINO	Janeiro/2023
LOTE DE CONFERÊNCIA (ha)	0.83	Nº DE MANUTENÇÃO	9/12		

TERRA	**COROAMENTO AO REDOR DAS COVAS**	**MANUTENÇÃO DOS ACEIROS**
[x] ÚMIDA | [ ] SECA | [ ] 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 (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**	**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	[ ] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [x] NÃO APLICÁVEL	

QUANTIDADE DE MUDAS				
TOTAL CONFERIDO [48]	MUDAS - MENOR QUE 30CM [0]	[0] %	MUDAS MORTAS [2]	[4,16] %

OBSERVAÇÃO:			
ASSINATURA - TÉCNICO/SUPERVISOR	ASSINATURA - COORD. AMBIENTAL Hugo Mendes Consórcio Supereng Eng. Ambiental	DATA DA VISTORIA	MANUTENÇÃO
		20/01/2023	[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME

consórcio BDP	FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS	Página	1/1
		Data	12/05/2020
		Numeração	BDP-FR-AS-0071-R00

Responsável pelo Serviço	Data do Registro
Consórcio BDP - OAS Cetenco	19/01/2023

Documento de Referência	Projeto de Referência
Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal	0334-02-AS-CEP-4000-R0

Local do Serviço					
Lote 13	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 ( )	
13.3	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	Coroamento	C (x) NC ( ) PA ( ) NA ( )	Adubação de cobertura	C (x) NC ( ) PA ( ) NA ( )	
10/12	Implantação de aceiros	C ( ) NC ( ) PA (x) NA ( )	Placa de identificação	C ( ) NC ( ) PA (x) NA ( )	

OBSERVAÇÕES

O Consórcio BDP realizou no presente mês a manutenção da presente área, onde todos os procedimentos exigidos, conforme especificação técnica, foram realizados, Controle de plantas exóticas, controle de formiga cortadeira no sublote em referência.

Responsáveis	Téc. Responsável	Eng. Responsável	Fiscalização - DAEE
Visto	Lande Junior Soares		Hugo Mendes Consórcio Supereng Eng. Ambiental
Nome	Lande Junior Soares	Emerson de Souza	Hugo Mendes

consórcio	REGISTRO FOTOGRÁFICO	Página	1/1
		Data	12/05/2020
		Numeração	BDP-FR-AS-0071-R00

DADOS

Nome do Registro:	Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal - Lote 13.3		
Local / Obra:	Barragem Duas Pontes	Data do Registro:	19/01/2023
Resp. Registro:	Lande Junior Soares	Destinação do Registro:	Consórcio Supereng - DAEE
Descrição:	Vistoria de monitoramento no plantio do sublote em referência		

REGISTRO FOTOGRÁFICO

Foto 01	Atividade de controle de exótica no sublote em referência (registro fotográfico 19/01/2023

Foto 02	Espécie em desenvolvimento (registro fotográfico 19/01/2023

Foto 03	Espécie em desenvolvimento (registro fotográfico 19/01/2023

Foto 04	Visão geral da área de plantio (registro fotográfico 19/01/2023

Foto 05	

Foto 06	

Visto Responsável pelo Registro

DAEE	BARRAGENS				Consórcio SUPERENG Barragens
		PEDREIRA	X	DUAS PONTES	

TÍTULO	Realizado manutenção no lote	(x) SIM
FICHA DE ACOMPANHAMENTO DE MANUTENÇÃO MENSAL (REV01)		( ) NÃO

Nº LOTE	13.4	MÊS DA VISTORIA			
Nº DO DOCUMENTO	Nº 0334.02.QL.PES.0037.R09	INÍCIO	Janeiro/23	TÉRMINO	Janeiro/2023
LOTE DE CONFERÊNCIA (ha)	0.69	Nº DE MANUTENÇÃO	9/12		

TERRA	COROAMENTO AO REDOR DAS COVAS	MANUTENÇÃO DOS ACEIROS
[x] ÚMIDA | [ ] SECA | [ ] 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	[ ] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [X] 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
CONTROLE DE FORMIGA CORTADEIRA	**ADUBAÇÃO DE COBERTURA**	
[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	[ ] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [x] NÃO APLICÁVEL	

QUANTIDADE DE MUDAS

TOTAL CONFERIDO [48]	MUDAS - MENOR QUE 30CM [0]	[0] %	MUDAS MORTAS [2]	[4,16] %

OBSERVAÇÃO:	

ASSINATURA - TÉCNICO/SUPERVISOR	ASSINATURA - COORD. AMBIENTAL	DATA DA VISTORIA	MANUTENÇÃO
	Hugo Mendes Consórcio Supereng Eng. Ambiental	20/01/2023	[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME

consórcio BDP	FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS	Página	1/1
		Data	12/05/2020
		Numeração	BDP-FR-AS-0071-R00

Responsável pelo Serviço	Data do Registro
Consórcio BDP - OAS Cetenco	19/01/2023

Documento de Referência	Projeto de Referência
Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal	0334-02-AS-CEP-4000-R0

Local do Serviço					
Lote 13	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 ( )	
13.4	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	Coroamento	C (x) NC ( ) PA ( ) NA ( )	Adubação de cobertura	C (x) NC ( ) PA ( ) NA ( )	
10/12	Implantação de aceiros	C ( ) NC ( ) PA (x) NA ( )	Placa de identificação	C ( ) NC ( ) PA (x) NA ( )	

OBSERVAÇÕES

O Consórcio BDP realizou no presente mês a manutenção da presente área, onde todos os procedimentos exigidos, conforme especificação técnica, foram realizados, Controle de plantas exóticas, controle de formiga cortadeira no sublote em referência.

Responsáveis	Téc. Responsável	Eng. Responsável	Fiscalização - DAEE
Visto	Lande Junior Soares		Hugo Mendes Consórcio Supereng Eng. Ambiental
Nome	Lande Junior Soares	Emerson de Souza	Hugo Mendes

consórcio	REGISTRO FOTOGRÁFICO	Página	1/1
		Data	12/05/2020
		Numeração	BDP-FR-AS-0071-R00

DADOS

Nome do Registro:	Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal - Lote 13.4		
Local / Obra:	Barragem Duas Pontes	Data do Registro:	19/01/2023
Resp. Registro:	Lande Junior Soares	Destinação do Registro:	Consórcio Supereng - DAEE
Descrição:	Vistoria de monitoramento no plantio do sublote em referência		

REGISTRO FOTOGRÁFICO

Foto 01	Atividade de controle de exótica no sublote em referência (registro fotográfico 19/01/2023

Foto 02	Espécie em desenvolvimento (registro fotográfico 19/01/2023

Foto 03	Espécie em desenvolvimento (registro fotográfico 19/01/2023

Foto 04	Visão geral da área de plantio (registro fotográfico 19/01/2023

Foto 05	

Foto 06	

Lande Junior Soares

Visto Responsável pelo Registro

DAEE	BARRAGENS				Consórcio SUPERENG Barragens
		PEDREIRA	X	DUAS PONTES	
TÍTULO: FICHA DE ACOMPANHAMENTO DE MANUTENÇÃO MENSAL (REV01)					Realizado manutenção no lote: (x) SIM ( ) NÃO

Nº LOTE	13.5	MÊS DA VISTORIA			
Nº DO DOCUMENTO	Nº 0334.02.QL.PES.0037.R09	INÍCIO	Janeiro/2023	TÉRMINO	Janeiro/2023
LOTE DE CONFERÊNCIA (ha)	0,52	Nº DE MANUTENÇÃO	12/12		

TERRA	**COROAMENTO AO REDOR DAS COVAS**	**MANUTENÇÃO DOS ACEIROS**
[x] ÚMIDA | [ ] SECA | [ ] 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	[ ] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [X] 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
CONTROLE DE FORMIGA CORTADEIRA	**ADUBAÇÃO DE COBERTURA**	
[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	[ ] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [x] NÃO APLICÁVEL	

QUANTIDADE DE MUDAS				
TOTAL CONFERIDO [48]	MUDAS - MENOR QUE 30CM [0]	[0] %	MUDAS MORTAS [2]	[4,16] %

OBSERVAÇÃO:			
ASSINATURA - TÉCNICO/SUPERVISOR	ASSINATURA - COORD. AMBIENTAL Hugo Mendes Consórcio Supereng Eng. Ambiental	DATA DA VISTORIA	MANUTENÇÃO
		20/01/2023	[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME

consórcio BDP	FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS	Página	1/1
		Data	12/05/2020
		Numeração	BDP-FR-AS-0071-R00

Responsável pelo Serviço	Data do Registro
Consórcio BDP - OAS Cetenco	19/01/2023

Documento de Referência	Projeto de Referência
Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal	0334-02-AS-CEP-4000-R0

Local do Serviço					
Lote 13	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 ( )	
13.5	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 ( )	
11/12	Implantação de aceiros	C ( ) NC ( ) PA (x) NA ( )	Placa de identificação	C ( ) NC ( ) PA (x) NA ( )	

OBSERVAÇÕES

O Consórcio BDP realizou no presente mês a manutenção da presente área, onde todos os procedimentos exigidos, conforme especificação técnica, foram realizados. Controle de plantas exóticas, controle de formiga cortadeira no sublote em referência.

Responsáveis	Téc. Responsável	Eng. Responsável	Fiscalização - DAEE
Visto	Lande Junior Soares		Hugo Mendes Consórcio Supereng Eng. Ambiental
Nome	Lande Junior Soares	Emerson de Souza	Hugo Mendes

consórcio	REGISTRO FOTOGRÁFICO	Página	1/1
		Data	12/05/2020
		Numeração	BDP-FR-AS-0071-R00

DADOS

Nome do Registro:	Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal - Lote 13.5		
Local / Obra:	Barragem Duas Pontes	Data do Registro:	19/01/2023
Resp. Registro:	Lande Junior Soares	Destinação do Registro:	Consórcio Supereng - DAEE
Descrição:	Vistoria de monitoramento no plantio do sublote em referência		

REGISTRO FOTOGRÁFICO

Foto 01	Atividade de controle de exótica no sublote em referência (registro fotográfico 19/01/2023

Foto 02	Espécie em desenvolvimento (registro fotográfico 19/01/2023

Foto 03	Espécie em desenvolvimento (registro fotográfico 19/01/2023

Foto 04	Visão geral da área de plantio (registro fotográfico 19/01/2023

Foto 05	

Foto 06	

Visto Responsável pelo Registro

DAEE	BARRAGENS				Consórcio SUPERENG Barragens
		PEDREIRA	X	DUAS PONTES	
TÍTULO: FICHA DE ACOMPANHAMENTO DE MANUTENÇÃO MENSAL (REV01)					Realizado manutenção no lote: (x) SIM ( ) NÃO

Nº LOTE	13.6	MÊS DA VISTORIA			
Nº DO DOCUMENTO	Nº 0334.02.QL.PES.0037.R09	INÍCIO	Janeiro/2023	TÉRMINO	Janeiro/2023
LOTE DE CONFERÊNCIA (ha)	0,67	Nº DE MANUTENÇÃO	11/12		

TERRA	**COROAMENTO AO REDOR DAS COVAS**	**MANUTENÇÃO DOS ACEIROS**
[x] ÚMIDA | [ ] SECA | [ ] 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	[ ] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [x] 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
CONTROLE DE FORMIGA CORTADEIRA	**ADUBAÇÃO DE COBERTURA**	
[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	[ ] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [x] NÃO APLICÁVEL	

QUANTIDADE DE MUDAS				
TOTAL CONFERIDO [48]	MUDAS - MENOR QUE 30CM [0]	[0] %	MUDAS MORTAS [2]	[4,16] %

OBSERVAÇÃO:			
ASSINATURA - TÉCNICO/SUPERVISOR	ASSINATURA - COORD. AMBIENTAL Hugo Mendes Consórcio Supereng Eng. Ambiental	DATA DA VISTORIA	MANUTENÇÃO
		20/01/2023	[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME

	FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS	Página	1/1
		Data	12/05/2020
		Numeração	BDP-FR-AS-0071-R00

Responsável pelo Serviço	Data do Registro
Consórcio BDP - OAS Cetenco	19/01/2023

Documento de Referência	Projeto de Referência
Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal	0334-02-AS-CEP-4000-R0

Local do Serviço					
Lote 13	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 ( )	
13.6	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 ( )	
11/12	Implantação de aceiros	C ( ) NC ( ) PA (x) NA ( )	Placa de identificação	C (x) NC ( ) PA ( ) NA ( )	

OBSERVAÇÕES

O Consórcio BDP realizou no presente mês a manutenção da presente área, onde todos os procedimentos exigidos, conforme especificação técnica, foram realizados, Controle de plantas exóticas, controle de formiga cortadeira no sublote em referência.

Responsáveis	Téc. Responsável	Eng. Responsável	Fiscalização - DAEE
Visto	Lande Junior Soares		Hugo Mendes Consórcio Supereng Eng. Ambiental Hugo Mendes
Nome	Lande Junior Soares	Emerson de Souza	

consórcio	REGISTRO FOTOGRÁFICO	Página	1/1
		Data	12/05/2020
		Numeração	BDP-FR-AS-0071-R00

DADOS

Nome do Registro:	Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal - Lote 13.6		
Local / Obra:	Barragem Duas Pontes	Data do Registro:	19/01/2023
Resp. Registro:	Lande Junior Soares	Destinação do Registro:	Consórcio Supereng - DAEE
Descrição:	Vistoria de monitoramento no plantio do sublote em referência		

REGISTRO FOTOGRÁFICO

Foto 01	Espécie em desenvolvimento (registro fotográfico 19/01/2023	Foto 02	Espécie em desenvolvimento (registro fotográfico 19/01/2023
Foto 03	Visão geral da área de plantio (registro fotográfico 19/01/2023	Foto 04	Espécie em desenvolvimento (registro fotográfico 19/01/2023
Foto 05		Foto 06	

Visto Responsável pelo Registro

DAEE	BARRAGENS				Consórcio SUPERENG Barragens
		PEDREIRA	X	DUAS PONTES	

TÍTULO	Realizado manutenção no lote	
FICHA DE ACOMPANHAMENTO DE MANUTENÇÃO MENSAL (REV01)		(x) SIM
		( ) NÃO

Nº LOTE	13.7	MÊS DA VISTORIA			
Nº DO DOCUMENTO	Nº 0334.02.QL.PES.0037.R09	INÍCIO	Janeiro/2023	TÉRMINO	Janeiro/2023
LOTE DE CONFERÊNCIA (ha)	0,58	Nº DE MANUTENÇÃO	12/12		

TERRA	COROAMENTO AO REDOR DAS COVAS	MANUTENÇÃO DOS ACEIROS
[x] ÚMIDA | [ ] SECA | [ ] 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	[ ] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [x] PONTO DE ATENÇÃO	[ ] BOM | [x] 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
CONTROLE DE FORMIGA CORTADEIRA	**ADUBAÇÃO DE COBERTURA**	
[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	[ ] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [x] NÃO APLICÁVEL	

QUANTIDADE DE MUDAS

TOTAL CONFERIDO [48]	MUDAS - MENOR QUE 30CM [0]	[0] %	MUDAS MORTAS [2]	[4,16] %

OBSERVAÇÃO:	

		DATA DA VISTORIA	MANUTENÇÃO
ASSINATURA - TÉCNICO/SUPERVISOR	ASSINATURA - COORD. AMBIENTAL	20/01/2023	[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME

Hugo Mendes
Consórcio Supereng
Eng. Ambiental

consórcio	FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS	Página	1/1
		Data	12/05/2020
		Numeração	BDP-FR-AS-0071-R00

Responsável pelo Serviço	Data do Registro
Consórcio BDP - OAS Cetenco	19/01/2023

Documento de Referência	Projeto de Referência
Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal	0334-02-AS-CEP-4000-R0

Local do Serviço					
Lote 13	Demarcações topográficas	C (x) NC ( ) PA ( ) NA ( )	Plantio das mudas	C (x) NC ( ) PA ( ) NA ( )	**Nota:** C: Conforme / NC: Não Conforme / PA: Ponto de Alenção / NA: Não Aplicável
	Realização de análises fisico-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 ( )	
13.7	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 ( )	
11/12	Implantação de aceiros	C ( ) NC ( ) PA (x) NA ( )	Placa de identificação	C (x) NC ( ) PA ( ) NA ( )	

OBSERVAÇÕES

O Consórcio BDP realizou no presente mês a manutenção da presente área, onde todos os procedimentos exigidos, conforme especificação técnica, foram realizados, Controle de plantas exóticas, controle de formiga cortadeira no sublote em referência.

Responsáveis	Téc. Responsável	Eng. Responsável	Fiscalização - DAEE
Visto	Lande Junior Soares		Hugo Mendes Consórcio Supereng Eng. Ambiental Hugo Mendes
Nome	Lande Junior Soares	Emerson de Souza	

consórcio	REGISTRO FOTOGRÁFICO	Página	1/1
		Data	12/05/2020
		Numeração	BDP-FR-AS-0071-R00

DADOS

Nome do Registro:	Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal - Lote 13.7		
Local / Obra:	Barragem Duas Pontes	Data do Registro:	19/01/2023
Resp. Registro:	Lande Junior Soares	Destinação do Registro:	Consórcio Supereng - DAEE
Descrição:	Vistoria de monitoramento no plantio do sublote em referência		

REGISTRO FOTOGRÁFICO

Foto 01	Espécie em desenvolvimento (registro fotográfico 19/01/2023

Foto 02	Espécie em desenvolvimento (registro fotográfico 19/01/2023

Foto 03	Espécie em desenvolvimento (registro fotográfico 19/01/2023

Foto 04	Espécie em desenvolvimento (registro fotográfico 19/01/2023

Foto 05	

Foto 06	

Visto Responsável pelo Registro

DAEE	BARRAGENS				Consórcio SUPERENG Barragens
		PEDREIRA	X	DUAS PONTES	
TÍTULO: FICHA DE ACOMPANHAMENTO DE MANUTENÇÃO MENSAL (REV01)					Realizado manutenção no lote: (x) SIM ( ) NÃO

Nº LOTE	13.8	MÊS DA VISTORIA			
Nº DO DOCUMENTO	Nº 0334.02.QL.PES.0037.R09	INÍCIO	Janeiro/2023	TÉRMINO	Janeiro/2023
LOTE DE CONFERÊNCIA (ha)	0,41	Nº DE MANUTENÇÃO	12/12		

TERRA [x] ÚMIDA | [ ] SECA | [ ] 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) [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	**REPOSIÇÃO DE MUDAS (REPLANTIO)** [x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO
CONTROLE DE FORMIGA CORTADEIRA [x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	**ADUBAÇÃO DE COBERTURA** [ ] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [x] NÃO APLICÁVEL	

QUANTIDADE DE MUDAS				
TOTAL CONFERIDO [48]	MUDAS - MENOR QUE 30CM [0]	[0] %	MUDAS MORTAS [2]	[4,16] %

OBSERVAÇÃO:			
ASSINATURA - TÉCNICO/SUPERVISOR	ASSINATURA - COORD. AMBIENTAL Hugo Mendes Consórcio Supereng Eng. Ambiental	DATA DA VISTORIA	MANUTENÇÃO
		20/01/2023	[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME

consórcio B	FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS	Página	1/1
		Data	12/05/2020
		Numeração	BDP-FR-AS-0071-R00

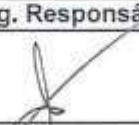
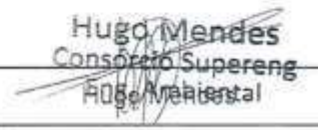
Responsável pelo Serviço	Data do Registro
Consórcio BDP - OAS Cetenco	20/01/2023

Documento de Referência	Projeto de Referência
Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal	0334-02-AS-CEP-4000-R0

Local do Serviço					
Lote 13	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 ( )	
13.8	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 ( )	
11/12	Implantação de aceiros	C ( ) NC ( ) PA (x) NA ( )	Placa de identificação	C (x) NC ( ) PA ( ) NA ( )	

OBSERVAÇÕES

O Consórcio BDP realizou no presente mês a manutenção da presente área, onde todos os procedimentos exigidos, conforme especificação técnica, foram realizados, Controle de plantas exóticas, controle de formiga cortadeira no sublote em referência.

Responsáveis	Téc. Responsável	Eng. Responsável	Fiscalização - DAEE
Visto			
Nome	Lande Junior Soares	Emerson de Souza	Hugo Mendes Consórcio Supereng Resp. Ambiental

consórcio	REGISTRO FOTOGRÁFICO	Página	1/1
		Data	12/05/2020
		Numeração	BDP-FR-AS-0071-R00

DADOS

Nome do Registro:	Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal - Lote 13.8		
Local / Obra:	Barragem Duas Pontes	Data do Registro:	20/01/2023
Resp. Registro:	Lande Junior Soares	Destinação do Registro:	Consórcio Supereng - DAEE
Descrição:	Vistoria de monitoramento no plantio do sublote em referência		

REGISTRO FOTOGRÁFICO

Foto 01	Atividade de controle de exótica no sublote em referência (registro fotográfico 20/01/2023

Foto 02	Espécie em desenvolvimento (registro fotográfico 20/01/2023

Foto 03	Espécie em desenvolvimento (registro fotográfico 20/01/2023

Foto 04	Espécie em desenvolvimento (registro fotográfico 20/01/2023

Foto 05	

Foto 06	

Lande Junior Soares

Visto Responsável pelo Registro

DAEE	BARRAGENS				Consórcio SUPERENG Barragens
		PEDREIRA	X	DUAS PONTES	

TÍTULO	Realizado manutenção no lote	
FICHA DE ACOMPANHAMENTO DE MANUTENÇÃO MENSAL (REV01)		(x) SIM
		( ) NÃO

Nº LOTE	13.9	MÊS DA VISTORIA			
Nº DO DOCUMENTO	Nº 0334.02.QL.PES.0037.R09	INÍCIO	Janeiro/2023	TÉRMINO	Janeiro/2023
LOTE DE CONFERÊNCIA (ha)	0,47	Nº DE MANUTENÇÃO	1212		

TERRA	COROAMENTO AO REDOR DAS COVAS	MANUTENÇÃO DOS ACEIROS
[x] ÚMIDA | [ ] SECA | [ ] 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**	**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	[ ] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [x] NÃO APLICÁVEL	

QUANTIDADE DE MUDAS				
TOTAL CONFERIDO [48]	MUDAS - MENOR QUE 30CM [0]	[0] %	MUDAS MORTAS [2]	[4,16] %

OBSERVAÇÃO:			
		DATA DA VISTORIA	MANUTENÇÃO
ASSINATURA - TÉCNICO/SUPERVISOR	ASSINATURA - COORD. AMBIENTAL	20/01/2023	[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME

Hugo Mendes
Consórcio Supereng
Eng. Ambiental

consórcio BDP	FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS	Página	1/1
		Data	12/05/2020
		Numeração	BDP-FR-AS-0071-R00

Responsável pelo Serviço	Data do Registro
Consórcio BDP - OAS Cetenco	20/01/2023

Documento de Referência	Projeto de Referência
Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal	0334-02-AS-CEP-4000-R0

Local do Serviço					
Lote 13	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 ( )	
13.9	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 ( )	
11/12	Implantação de aceiros	C ( ) NC ( ) PA (x) NA ( )	Placa de identificação	C ( ) NC ( ) PA (x) NA ( )	

OBSERVAÇÕES

O Consórcio BDP realizou no presente mês a manutenção da presente área, onde todos os procedimentos exigidos, conforme especificação técnica, foram realizados, Controle de plantas exóticas, controle de formiga cortadeira no sublote em referência.

Responsáveis	Téc. Responsável	Eng. Responsável	Fiscalização - DAEE
Visto	Lande Junior Soares		Huge Mendes Consórcio Supereng Fiscal Ambiental
Nome	Lande Junior Soares	Emerson de Souza	Huge Mendes

consórcio	REGISTRO FOTOGRÁFICO	Página	1/1
		Data	12/05/2020
		Numeração	BDP-FR-AS-0071-R00

DADOS

Nome do Registro:	Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal - Lote 13.9		
Local / Obra:	Barragem Duas Pontes	Data do Registro:	20/01/2023
Resp. Registro:	Lande Junior Soares	Destinação do Registro:	Consórcio Supereng - DAEE
Descrição:	Vistoria de monitoramento no plantio do sublote em referência		

REGISTRO FOTOGRÁFICO

Foto 01	Atividade de controle de exótica no sublote em referência (registro fotográfico 20/01/2023

Foto 02	Espécie em desenvolvimento (registro fotográfico 20/01/2023

Foto 03	Espécie em desenvolvimento (registro fotográfico 20/01/2023

Foto 04	Visão geral da área de plantio (registro fotográfico 20/01/2023

Foto 05	

Foto 06	

Lande Junior Soares

Visto Responsável pelo Registro

DAEE	BARRAGENS				Consórcio SUPERENG Barragens
		PEDREIRA	X	DUAS PONTES	

TÍTULO	Realizado manutenção no lote	(x) SIM
FICHA DE ACOMPANHAMENTO DE MANUTENÇÃO MENSAL (REV01)		( ) NÃO

Nº LOTE	13.10	MÊS DA VISTORIA			
Nº DO DOCUMENTO	Nº 0334.02.QL.PES.0037.R09	INÍCIO	Janeiro/2023	TÉRMINO	Janeiro/2023
LOTE DE CONFERÊNCIA (ha)	0,34	Nº DE MANUTENÇÃO	11/12		

TERRA	COROAMENTO AO REDOR DAS COVAS	MANUTENÇÃO DOS ACEIROS
[x] ÚMIDA | [ ] SECA | [ ] 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	[ ] BOM | [x] 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
CONTROLE DE FORMIGA CORTADEIRA	**ADUBAÇÃO DE COBERTURA**	
[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	[ ] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [x] NÃO APLICÁVEL	

QUANTIDADE DE MUDAS

TOTAL CONFERIDO [48]	MUDAS - MENOR QUE 30CM [0]	[0] %	MUDAS MORTAS [2]	[4,16] %

OBSERVAÇÃO:	

		DATA DA VISTORIA	MANUTENÇÃO
ASSINATURA - TÉCNICO/SUPERVISOR	ASSINATURA - COORD. AMBIENTAL	20/03/2023	[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME

Hugo Mendes
Consórcio Supereng
Eng. Ambiental

consórcio BDP	FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS	Página	1/1
		Data	12/05/2020
		Numeração	BDP-FR-AS-0071-R00

Responsável pelo Serviço	Data do Registro
Consórcio BDP - OAS Cetenco	20/01/2023

Documento de Referência	Projeto de Referência
Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal	0334-02-AS-CEP-4000-R0

Local do Serviço					
Lote 13	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 ( )	
13.10	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 ( )	
11/12	Implantação de aceiros	C ( ) NC ( ) PA (x) NA ( )	Placa de identificação	C ( ) NC ( ) PA (x) NA ( )	

OBSERVAÇÕES

O Consórcio BDP realizou no presente mês a manutenção da presente área, onde todos os procedimentos exigidos, conforme especificação técnica, foram realizados. Controle de plantas exóticas, controle de formiga cortadeira no sublote em referência.

Responsáveis	Téc. Responsável	Eng. Responsável	Fiscalização - DAEE
Visto	Lande Junior Soares		Hugo Mendes Consórcio Supereng Eng. Ambiental
Nome	Lande Junior Soares	Emerson de Souza	Hugo Mendes

consórcio	REGISTRO FOTOGRÁFICO	Página	1/1
		Data	12/05/2020
		Numeração	BDP-FR-AS-0071-R00

DADOS

Nome do Registro:	Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal - Lote 13.10		
Local / Obra:	Barragem Duas Pontes	Data do Registro:	20/01/2023
Resp. Registro:	Lande Junior Soares	Destinação do Registro:	Consórcio Supereng - DAEE
Descrição:	Vistoria de monitoramento no plantio do sublote em referência		

REGISTRO FOTOGRÁFICO

Foto 01	Atividade de controle de exótica no sublote em referência (registro fotográfico 20/01/2023

Foto 02	Espécie em desenvolvimento (registro fotográfico 20/01/2023

Foto 03	Espécie em desenvolvimento (registro fotográfico 20/01/2023

Foto 04	Espécie em desenvolvimento (registro fotográfico 20/01/2023

Foto 05	

Foto 06	

Lande Junior Soares

Visto Responsável pelo Registro

consórcio	GRD - GUIA DE REMESSA DE DOCUMENTOS	Nº:	0334-01-QL-GRD-0045
		Data:	31/03/2022
		Folha:	01

DESTINATÁRIO:	CONSÓRCIO SUPERENG BARRAGENS
A/C:	HUGO MENDES
ASSUNTO:	FICHA DE VERIFICAÇÃO DE SERVIÇO
REFERÊNCIA:	CONTRATO Nº 2018/11/00033.4

ITEM	QNTD.	Nº DOCUMENTO	DESCRIÇÃO	MEIO	FINALIDADE
1	4	BDP-FR-AS-0067-R00	Ficha de Verificação de Serviço - Plantio de Mudas Florestais. Sublote 12,2 a 12.5	P	PA

FINALIDADE				MEIO	
PR	Preliminar	CO	Para Construção	P	E
PA	Para Aprovação	CD	Cancelado		
PC	Para Compra	AB	As Built ("Como Construído")	PAPEL	ELETRÔNICO
PD	Para Detalhamento	PV	Para Revisão		
PI	Para Informação	CE	Certificado		

Emissão:	Recebido:
Data:	Data: 19.01.23

DAEE	BARRAGENS				Consórcio SUPERENG Barragens
		PEDREIRA	X	DUAS PONTES	

TÍTULO	Realizado manutenção no lote	
FICHA DE ACOMPANHAMENTO DE MANUTENÇÃO MENSAL (REV01)		(x) SIM
		( ) NÃO

Nº LOTE	12.2	MÊS DA VISTORIA			
Nº DO DOCUMENTO	Nº 0334.02.QL.PES.0037.R09	INÍCIO	Janeiro/2023	TÉRMINO	Janeiro/2023
LOTE DE CONFERÊNCIA (ha)	0,8	Nº DE MANUTENÇÃO	5/12		

TERRA	COROAMENTO AO REDOR DAS COVAS	MANUTENÇÃO DOS ACEIROS
[x] ÚMIDA | [ ] SECA | [ ] 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**	**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	[ ] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [x] NÃO APLICÁVEL	

QUANTIDADE DE MUDAS

TOTAL CONFERIDO [48]	MUDAS - MENOR QUE 30CM [0]	[0] %	MUDAS MORTAS [2]	[4,16] %

OBSERVAÇÃO:	

		DATA DA VISTORIA	MANUTENÇÃO
ASSINATURA - TÉCNICO/SUPERVISOR	ASSINATURA - COORD. AMBIENTAL	20/01/2023	[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME

Hugo Mendes
Consórcio Supereng
Eng. Ambiental

	FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS	Página	1/1
		Data	12/05/2020
		Numeração	BDP-FR-AS-0073-R00

Responsável pelo Serviço	Data do Registro
Consórcio BDP - OAS Cetenco	18/01/2023

Documento de Referência	Projeto de Referência
Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal	0334-02-AS-CEP-4000-R0

Local do Serviço	LISTA DE VERIFICAÇÃO				
Lote 12	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 ( )	
12.2	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 ( )	
6/12	Implantação de aceiros	C (x) NC ( ) PA ( ) NA ( )	Placa de identificação	C ( ) NC ( ) PA (x) NA ( )	

OBSERVAÇÕES

O Consórcio BDP realizou no presente mês a manutenção da presente área, onde foram realizados procedimentos conforme especificação técnica, foram realizados: Feito a visita de monitoramento, foi identificado a existência de formiga cortadeira nesta área. Em seguida entramos com a atividade de controle das mesmas no sublote em referência.

* Segue em anexo os registros fotográficos.

Responsáveis	Téc. Responsável	Responsável	Fiscalização - DAEE
Visto	Lande Junior Soares		Hugo Mendes Consórcio Supereng Eng. Ambiental
Nome	Lande Junior Soares	Emerson Souza	Hugo Mendes

consórcio	REGISTRO FOTOGRÁFICO	Página	1/1
		Data	16/08/2019
		Numeração	BDP-FR-AS-0036-R01

DADOS

Nome do Registro:	Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal - Lote 12.2		
Local / Obra:	Barragem Duas Pontes	Data do Registro:	18/01/2023
Resp. Registro:	Lande Junior Soares da Conceição	Destinação do Registro:	Consórcio Supereng - DAEE
Descrição:	Vistoria de monitoramento no plantio do sublote em referência		

REGISTRO FOTOGRÁFICO

Foto 01	Colaborador realisando atividade de controle de formiga no sublote em referência (registro fotográfico 18/01/2023)	Foto 02	Evidência do olheiro das formigas sendo aplicado formicida (registro fotográfico 18/01/2023)
Foto 03	Visão geral da área de plantio (registro fotográfico 18/01/2023)	Foto 04	Detalhes da espécie nativa em desenvolvimento (registro fotográfico 18/01/2023)
Foto 05		Foto 06	

Lande Junior Soares

Visto Responsável pelo Registro

DAEE	BARRAGENS				Consórcio SUPERENG Barragens
		PEDREIRA	X	DUAS PONTES	

TÍTULO	Realizado manutenção no lote	
FICHA DE ACOMPANHAMENTO DE MANUTENÇÃO MENSAL (REV01)		(x) SIM
		( ) NÃO

Nº LOTE	12.3	MÊS DA VISTORIA			
Nº DO DOCUMENTO	Nº 0334.02.QL.PES.0037.R09	INÍCIO	Janeiro/2023	TÉRMINO	Janeiro/2023
LOTE DE CONFERÊNCIA (ha)	0,77	Nº DE MANUTENÇÃO	5/12		

TERRA	COROAMENTO AO REDOR DAS COVAS	MANUTENÇÃO DOS ACEIROS
[x] ÚMIDA | [ ] SECA | [ ] 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**	**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	[ ] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [x] NÃO APLICÁVEL	

QUANTIDADE DE MUDAS

TOTAL CONFERIDO [48]	MUDAS - MENOR QUE 30CM [0]	[0] %	MUDAS MORTAS [2]	[4,16] %

OBSERVAÇÃO:			
		DATA DA VISTORIA	MANUTENÇÃO
ASSINATURA - TÉCNICO/SUPERVISOR	ASSINATURA - COORD. AMBIENTAL	20/01/2023	[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME

Hugo Mendes
Consórcio Supereng
Eng. Ambiental

	FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS	Página	1/1
		Data	12/05/2020
		Numeração	BDP-FR-AS-0073-R00

Responsável pelo Serviço	Data do Registro
Consórcio BDP - OAS Cetenco	18/01/2023

Documento de Referência	Projeto de Referência
Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal	0334-02-AS-CEP-4000-R0

Local do Serviço	LISTA DE VERIFICAÇÃO				
Lote 12	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 ( )	
12.3	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	Coroamento	C (x) NC ( ) PA ( ) NA ( )	Adubação de cobertura	C (x) NC ( ) PA ( ) NA ( )	
6/12	Implantação de aceiros	C (x) NC ( ) PA ( ) NA ( )	Placa de identificação	C ( ) NC ( ) PA (x) NA ( )	

OBSERVAÇÕES

O Consórcio BDP realizou no presente mês a manutenção da presente área, onde foram realizados procedimentos conforme especificação técnica, foram realizados: Feito a visita de monitoramento, foi identificado a existência de formiga cortadeira nesta área. Em seguida entramos com a atividade de controle das mesmas no sublote em referência.

* Segue em anexo os registros fotográficos.

Responsáveis	Téc. Responsável	Responsável	Fiscalização - DAEE
Visto			Hugo Mendes Consórcio Supereng Eng. Ambiental
Nome	Lande Junior Soares	Emerson Souza	

consórcio	REGISTRO FOTOGRÁFICO	Página	1/1
		Data	16/08/2019
		Numeração	BDP-FR-AS-0036-R01

DADOS

Nome do Registro:	Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal - Lote 12.3		
Local / Obra:	Barragem Duas Pontes	Data do Registro:	18/01/2023
Resp. Registro:	Lande Junior Soares da Conceição	Destinação do Registro:	Consórcio Supereng - DAEE
Descrição:	Vistoria de monitoramento no plantio do sublote em referência		

REGISTRO FOTOGRÁFICO

Foto 01 — Colaborador realisando atividade de controle de formiga no sublote em referência (registro fotográfico 18/01/2023)

Foto 02 — Evidência do olheiro das formigas sendo aplicado formicida (registro fotográfico 18/01/2023)

Foto 03 — Visão geral da área de plantio (registro fotográfico 18/01/2023)

Foto 04 — Detalhes da espécie nativa em desenvolvimento (registro fotográfico 18/01/2023)

Foto 05

Foto 06

Lande Junior Soares

Visto Responsável pelo Registro

DAEE	BARRAGENS				Consórcio SUPERENG Barragens
		PEDREIRA	X	DUAS PONTES	

TÍTULO

FICHA DE ACOMPANHAMENTO DE MANUTENÇÃO MENSAL (REV01)

Realizado manutenção no lote	(x) SIM
	( ) NÃO

Nº LOTE	12.4	MÊS DA VISTORIA			
Nº DO DOCUMENTO	Nº 0334.02.QL.PES.0037.R09	INÍCIO	Janeiro/2023	TÉRMINO	Janeiro/2023
LOTE DE CONFERÊNCIA (ha)	0,39	Nº DE MANUTENÇÃO	5/12		

TERRA	COROAMENTO AO REDOR DAS COVAS	MANUTENÇÃO DOS ACEIROS
[x] ÚMIDA | [ ] SECA | [ ] 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**	**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	[ ] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [x] NÃO APLICÁVEL	

QUANTIDADE DE MUDAS

TOTAL CONFERIDO [48]	MUDAS - MENOR QUE 30CM [0]	[0] %	MUDAS MORTAS [2]	[4,16] %

OBSERVAÇÃO:	

ASSINATURA - TÉCNICO/SUPERVISOR	ASSINATURA - COORD. AMBIENTAL	DATA DA VISTORIA	MANUTENÇÃO
	Hugo Mendes Consórcio Supereng Eng. Ambiental	20/01/2023	[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME

	FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS	Página	1/1
		Data	12/05/2020
		Numeração	BDP-FR-AS-0073-R00

Responsável pelo Serviço	Data do Registro
Consórcio BDP - OAS Cetenco	18/01/2023

Documento de Referência	Projeto de Referência
Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal	0334-02-AS-CEP-4000-R0

Local do Serviço	LISTA DE VERIFICAÇÃO				
Lote 12	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 fisico-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 ( )	
12.4	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	Coroamento	C (x) NC ( ) PA ( ) NA ( )	Adubação de cobertura	C (x) NC ( ) PA ( ) NA ( )	
6/12	Implantação de aceiros	C (x) NC ( ) PA ( ) NA ( )	Placa de identificação	C ( ) NC ( ) PA (x) NA ( )	

OBSERVAÇÕES

O Consórcio BDP realizou no presente mês a manutenção da presente área, onde foram realizados procedimentos conforme especificação técnica, foram realizados: Feito a visita de monitoramento, foi identificado a existência de formiga cortadeira nesta área. Em seguida entramos com a atividade de controle das mesmas no sublote em referência.

* Segue em anexo os registros fotográficos.

Responsáveis	Téc. Responsável	Responsável	Fiscalização - DAEE
Visto	Lande Junior Soares		Hugo Mendes Consórcio Superente Ambiental
Nome	Lande Junior Soares	Emerson Souza	Hugo Mendes

consórcio	REGISTRO FOTOGRÁFICO	Página	1/1
		Data	16/08/2019
		Numeração	BDP-FR-AS-0036-R01

DADOS

Nome do Registro:	Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal - Lote 12.4		
Local / Obra:	Barragem Duas Pontes	Data do Registro:	18/01/2023
Resp. Registro:	Lande Junior Soares da Conceição	Destinação do Registro:	Consórcio Supereng - DAEE
Descrição:	Vistoria de monitoramento no plantio do sublote em referência		

REGISTRO FOTOGRÁFICO

Foto 01	Colaborador realisando atividade de controle de formiga no sublote em referência (registro fotográfico 18/01/2023)	Foto 02	Evidência do olheiro das formigas sendo aplicado formicida (registro fotográfico 18/01/2023)
Foto 03	Visão geral da área de plantio (registro fotográfico 18/01/2023)	Foto 04	Detalhes da espécie nativa em desenvolvimento (registro fotográfico 18/01/2023)
Foto 05		Foto 06	

Lande Junior Soares

Visto Responsável pelo Registro

DAEE	BARRAGENS				Consórcio SUPERENG Barragens
		PEDREIRA	X	DUAS PONTES	

TÍTULO	Realizado manutenção no lote	(x) SIM
FICHA DE ACOMPANHAMENTO DE MANUTENÇÃO MENSAL (REV01)		( ) NÃO

Nº LOTE	12.5	MÊS DA VISTORIA			
Nº DO DOCUMENTO	Nº 0334.02.QL.PES.0037.R09	INÍCIO	Janeiro/2023	TÉRMINO	Janeiro/2023
LOTE DE CONFERÊNCIA (ha)	0,4	Nº DE MANUTENÇÃO	5/12		

TERRA	COROAMENTO AO REDOR DAS COVAS	MANUTENÇÃO DOS ACEIROS
[x] ÚMIDA | [ ] SECA | [ ] 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**	**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	[ ] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [x] NÃO APLICÁVEL	

QUANTIDADE DE MUDAS

TOTAL CONFERIDO [48]	MUDAS - MENOR QUE 30CM [0]	[0] %	MUDAS MORTAS [2]	[4,16] %

OBSERVAÇÃO:	

ASSINATURA - TÉCNICO/SUPERVISOR	ASSINATURA - COORD. AMBIENTAL	DATA DA VISTORIA	MANUTENÇÃO
	Hugo Mendes Consórcio Supereng Eng. Ambiental	20/01/2023	[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME

consórcio B	FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS	Página	1/1
		Data	12/05/2020
		Numeração	BDP-FR-AS-0073-R00

Responsável pelo Serviço	Data do Registro
Consórcio BDP - OAS Cetenco	18/01/2023

Documento de Referência	Projeto de Referência
Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal	0334-02-AS-CEP-4000-R0

Local do Serviço	LISTA DE VERIFICAÇÃO				
Lote 12	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 ( )	
12.5	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 ( )	
6/12	Implantação de aceiros	C (x) NC ( ) PA ( ) NA ( )	Placa de identificação	C ( ) NC ( ) PA (x) NA ( )	

OBSERVAÇÕES

O Consórcio BDP realizou no presente mês a manutenção da presente área, onde foram realizados procedimentos conforme especificação técnica, foram realizados: Feito a visita de monitoramento, foi identificado a existência de formiga cortadeira nesta área. Em seguida entramos com a atividade de controle das mesmas no sublote em referência.

* Segue em anexo os registros fotográficos.

04/dez

Responsáveis	Téc. Responsável	Responsável	Fiscalização - DAEE
Visto	Lande Junior Soares		Hugo Mendes Consórcio Supereng Eng. Ambiental
Nome	Lande Junior Soares	Emerson Souza	Hugo Mendes

consórcio	REGISTRO FOTOGRÁFICO	Página	1/1
		Data	16/08/2019
		Numeração	BDP-FR-AS-0036-R01

DADOS

Nome do Registro:	Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal - Lote 12.5		
Local / Obra:	Barragem Duas Pontes	**Data do Registro:**	18/01/2023
Resp. Registro:	Lande Junior Soares da Conceição	**Destinação do Registro:**	Consórcio Supereng - DAEE
Descrição:	Vistoria de monitoramento no plantio do sublote em referência		

REGISTRO FOTOGRÁFICO

Foto 01 — Colaborador realisando atividade de controle de formiga no sublote em referência (registro fotográfico 18/01/2023)

Foto 02 — Evidência do olheiro das formigas sendo aplicado formicida (registro fotográfico 18/01/2023)

Foto 03 — Visão geral da área de plantio (registro fotográfico 18/01/2023)

Foto 04 — Detalhes da espécie nativa em desenvolvimento (registro fotográfico 18/01/2023)

Foto 05

Foto 06

Visto Responsável pelo Registro

consórcio	GRD - GUIA DE REMESSA DE DOCUMENTOS	Nº:	0334-01-QL-GRD-0044
		Data:	19/05/2022
		Folha:	01

DESTINATÁRIO:	CONSÓRCIO SUPERENG BARRAGENS
A/C:	HUGO MENDES
ASSUNTO:	FICHA DE VERIFICAÇÃO DE SERVIÇO
REFERÊNCIA:	CONTRATO Nº 2018/11/00033.4

ITEM	QNTD.	Nº DOCUMENTO	DESCRIÇÃO	MEIO	FINALIDADE
1	8	BDP-FR-AS-0072-R00	Ficha de Verificação de Serviço - Manutenção de Mudas Florestais. Sublote 11.1, 11.2, 11.3, 11.4, 11.5, 11.6, 11.9 e 11.10	P	PA

FINALIDADE				MEIO	
PR	Preliminar	CO	Para Construção	P	E
PA	Para Aprovação	CD	Cancelado		
PC	Para Compra	AB	As Built ("Como Construído")	PAPEL	ELETRÔNICO
PD	Para Detalhamento	PV	Para Revisão		
PI	Para Informação	CE	Certificado		

Emissão: Lande Junior soares	Recebido: michelli
Data:	Data: 19.01.23

DAEE	BARRAGENS				Consórcio SUPERENG Barragens
		PEDREIRA	X	DUAS PONTES	
TÍTULO: FICHA DE ACOMPANHAMENTO DE MANUTENÇÃO MENSAL (REV01)					Realizado manutenção no lote: (x) SIM ( ) NÃO

Nº LOTE	11.1	MÊS DA VISTORIA			
Nº DO DOCUMENTO	Nº 0334.02.QL.PES.0037.R09	INÍCIO	Janeiro/23	TÉRMINO	Janeiro/23
LOTE DE CONFERÊNCIA (ha)	0,72	Nº DE MANUTENÇÃO	9/12		

TERRA	COROAMENTO AO REDOR DAS COVAS	MANUTENÇÃO DOS ACEIROS
[x] ÚMIDA | [ ] SECA | [ ] 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**	**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	[ ] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [x] NÃO APLICÁVEL	

QUANTIDADE DE MUDAS				
TOTAL CONFERIDO [48]	MUDAS - MENOR QUE 30CM [0]	[0] %	MUDAS MORTAS [2]	[4,16] %

OBSERVAÇÃO:			
		DATA DA VISTORIA	MANUTENÇÃO
ASSINATURA - TÉCNICO/SUPERVISOR	ASSINATURA - COORD. AMBIENTAL	20/01/2023	[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME

Hugo Mendes
Consórcio Supereng
Eng. Ambiental

	FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS	Página	1/1
		Data	12/05/2020
		Numeração	BDP-FR-AS-0072-R00

Responsável pelo Serviço	Data do Registro
Consórcio BDP - OAS Cetenco	05/01/2023

Documento de Referência	Projeto de Referência
Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal	0334-02-AS-CEP-4000-R0

Local do Serviço					
Lote 11	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 ( )	
11.1	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 ( )	
11/12	Implantação de aceiros	C (x) NC ( ) PA ( ) NA ( )	Placa de identificação	C (x) NC ( ) PA ( ) NA ( )	

OBSERVAÇÕES

O Consórcio BDP realizou no presente mês a manutenção da presente área, onde todos os procedimentos exigidos, conforme especificação técnica, foram realizados: Controle formiga cortadeira, controle de ervas competidoras através de capina química, de capina semimecanizada e coroamento no entorno da espécie nativa.

* Segue em anexo os registros fotográficos.

Responsáveis	Téc. Responsável	Eng. Responsável	Fiscalização - DAEE
Visto	Lander Junior Soares		Hugo Mendes Consórcio Supereng Eng. Ambiental
Nome	Lander Junior Soares	Emerson de Souza	Hugo Mendes

consórcio	REGISTRO FOTOGRÁFICO	Página	1/1
		Data	12/05/2020
		Numeração	BDP-FR-AS-0072-R00

DADOS

Nome do Registro:	Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal - Lote 11.1		
Local / Obra:	Barragem Duas Pontes	**Data do Registro:**	05/01/2023
Resp. Registro:	LanderJunior Soares	**Destinação do Registro:**	Consórcio Supereng - DAEE
Descrição:	Vistoria de monitoramento no plantio do sublote em referência		

REGISTRO FOTOGRÁFICO

Foto 01	Colaborador realizando atividade de coroamento da espécie nativa (registro fotográfico 05/01/2023).	Foto 02	Detalhe da espécie nativa (registro fotográfico 05/01/2023).
Foto 03	Visão geral da área de plantio (registro fotográfico 05/01/2023).	Foto 04	Detalhe da espécie nativa (registro fotográfico 05/01/2023).
Foto 05		Foto 06	

Visto Responsável pelo Registro

DAEE	BARRAGENS				Consórcio SUPERENG Barragens
		PEDREIRA	X	DUAS PONTES	
TÍTULO: FICHA DE ACOMPANHAMENTO DE MANUTENÇÃO MENSAL (REV01)					Realizado manutenção no lote: (x) SIM ( ) NÃO

Nº LOTE	11.2	MÊS DA VISTORIA			
Nº DO DOCUMENTO	Nº 0334.02.QL.PES.0037.R09	INÍCIO	Janeiro/2023	TÉRMINO	Janeiro/2023
LOTE DE CONFERÊNCIA (ha)	1.1	Nº DE MANUTENÇÃO	9/12		

TERRA [x] ÚMIDA | [ ] SECA | [ ] 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) [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	**REPOSIÇÃO DE MUDAS (REPLANTIO)** [x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO
CONTROLE DE FORMIGA CORTADEIRA [x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	**ADUBAÇÃO DE COBERTURA** [ ] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [x] NÃO APLICÁVEL	

QUANTIDADE DE MUDAS

TOTAL CONFERIDO [48]	MUDAS - MENOR QUE 30CM [0]	[0] %	MUDAS MORTAS [2]	[4,16] %

OBSERVAÇÃO:			
ASSINATURA - TÉCNICO/SUPERVISOR	ASSINATURA - COORD. AMBIENTAL Hugo Mendes Consórcio Supereng Eng. Ambiental	DATA DA VISTORIA	MANUTENÇÃO
		20/01/2023	[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME

consórcio B	FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS	Página	1/1
		Data	12/05/2020
		Numeração	BDP-FR-AS-0072-R00

Responsável pelo Serviço	Data do Registro
Consórcio BDP - OAS Cetenco	05/01/2023

Documento de Referência	Projeto de Referência
Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal	0334-02-AS-CEP-4000-R0

Local do Serviço					
Lote 11	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 ( )	
11.2	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 ( )	
11/12	Implantação de aceiros	C (x) NC ( ) PA ( ) NA ( )	Placa de identificação	C ( ) NC ( ) PA (x) NA ( )	

OBSERVAÇÕES

O Consórcio BDP realizou no presente mês a manutenção da presente área, onde todos os procedimentos exigidos, conforme especificação técnica, foram realizados: Controle formiga cortadeira, controle de ervas competidoras através de capina química, de capina semimecanizada e coroamento no entorno da espécie nativa.

* Segue em anexo os registros fotográficos.

Responsáveis	Téc. Responsável	Eng. Responsável	Fiscalização - DAEE
Visto	Lander Junior Soares		Hugo Mendes Consórcio Supereng Eng. Ambiental
Nome	Lander Junior Soares	Emerson de Souza	Hugo Mendes

consórcio	REGISTRO FOTOGRÁFICO	Página	1/1
		Data	12/05/2020
		Numeração	BDP-FR-AS-0072-R00

DADOS

Nome do Registro:	Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal - Lote 11.2		
Local / Obra:	Barragem Duas Pontes	Data do Registro:	05/01/2023
Resp. Registro:	LanderJunior Soares	Destinação do Registro:	Consórcio Supereng - DAEE
Descrição:	Vistoria de monitoramento no plantio do sublote em referência		

REGISTRO FOTOGRÁFICO

Foto 01	Detalhe da espécie nativa (registro fotográfico 05/01/2023).	Foto 02	Detalhe da espécie nativa (registro fotográfico 05/01/2023).
Foto 03	Visão geral da área de plantio (registro fotográfico 05/01/2023).	Foto 04	Detalhe da espécie nativa (registro fotográfico 05/01/2023).
Foto 05		Foto 06	

Visto Responsável pelo Registro

DAEE	BARRAGENS				Consórcio SUPERENG Barragens
		PEDREIRA	x	DUAS PONTES	

TÍTULO		
FICHA DE ACOMPANHAMENTO DE MANUTENÇÃO MENSAL (REV01)	Realizado manutenção no lote	(x) SIM ( ) NÃO

Nº LOTE	11.3	MÊS DA VISTORIA			
Nº DO DOCUMENTO	Nº 0334.02.QL.PES.0037.R09	INÍCIO	Janeiro/2023	TÉRMINO	Janeiro/2023
LOTE DE CONFERÊNCIA (ha)	0,78	Nº DE MANUTENÇÃO	4/12		

TERRA [x] ÚMIDA | [ ] SECA | [ ] 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) [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	**REPOSIÇÃO DE MUDAS (REPLANTIO)** [x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO
CONTROLE DE FORMIGA CORTADEIRA [x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	**ADUBAÇÃO DE COBERTURA** [ ] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [x] NÃO APLICÁVEL	

QUANTIDADE DE MUDAS

TOTAL CONFERIDO [48]	MUDAS - MENOR QUE 30CM [0]	[0] %	MUDAS MORTAS [2]	[4,16] %

OBSERVAÇÃO:	

Maúlia Sales ASSINATURA - TÉCNICO/SUPERVISOR	Hugo Mendes Consórcio Supereng Eng. Ambiental Hugo Mendes Consórcio Supereng Eng. Ambiental ASSINATURA - COORD. AMBIENTAL	DATA DA VISTORIA 20/01/2023	MANUTENÇÃO [x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME

	FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS	Página	1/1
		Data	12/05/2020
		Numeração	BDP-FR-AS-0072-R00

Responsável pelo Serviço	Data do Registro
Consórcio BDP - OAS Cetenco	18/01/2023

Documento de Referência	Projeto de Referência
Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal	0334-02-AS-CEP-4000-R0

Local do Serviço					
Lote 11	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 ( )	
11.3	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	Coroamento	C (x) NC ( ) PA ( ) NA ( )	Adubação de cobertura	C (x) NC ( ) PA ( ) NA ( )	
4/12	Implantação de aceiros	C (x) NC ( ) PA ( ) NA ( )	Placa de identificação	C ( ) NC ( ) PA (x) NA ( )	

OBSERVAÇÕES

O Consórcio BDP realizou no presente mês a manutenção da presente área, onde foram realizados procedimentos conforme especificação técnica, foram realizados: Feito a visita de monitoramento, foi identificado a existência de formiga cortadeira nesta área. Em seguida entramos com a atividade de controle das mesmas no sublote em referência.

* Segue em anexo os registros fotográficos.

Responsáveis	Téc. Responsável	Eng. Responsável	Fiscalização - DAEE
Visto	Lander Junior Soares		Hugo Mendes Consórcio Supereng Eng. Ambiental
Nome	Lander Junior Soares	Emerson de Souza	Hugo Mendes

consórcio	REGISTRO FOTOGRÁFICO	Página	1/1
		Data	12/05/2020
		Numeração	BDP-FR-AS-0072-R00

DADOS

Nome do Registro:	Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal - Lote 11.3		
Local / Obra:	Barragem Duas Pontes	**Data do Registro:**	18/01/2023
Resp. Registro:	LanderJunior Soares	**Destinação do Registro:**	Consórcio Supereng - DAEE
Descrição:	Vistoria de monitoramento no plantio do sublote em referência		

REGISTRO FOTOGRÁFICO

Foto 01	Atividade de controle de formiga cortadeira no sublote em referência (registro fotográfico 18/01/2023).	Foto 02	Detalhe da espécie nativa (registro fotográfico 18/01/2023).
Foto 03	Visão geral da área de plantio (registro fotográfico 18/01/2023).	Foto 04	Detalhe da espécie nativa (registro fotográfico 18/01/2023).
Foto 05		Foto 06	

Lander Junior Soares

Visto Responsável pelo Registro

DAEE	BARRAGENS				Consórcio SUPERENG Barragens
		PEDREIRA	X	DUAS PONTES	

TÍTULO	Realizado manutenção no lote	
FICHA DE ACOMPANHAMENTO DE MANUTENÇÃO MENSAL (REV01)		(x) SIM
		( ) NÃO

Nº LOTE	11.4	MÊS DA VISTORIA			
Nº DO DOCUMENTO	Nº 0334.02.QL.PES.0037.R09	INÍCIO	Janeiro/2023	TÉRMINO	Janeiro/2023
LOTE DE CONFERÊNCIA (ha)	0,84	Nº DE MANUTENÇÃO	8/12		

TERRA	COROAMENTO AO REDOR DAS COVAS	MANUTENÇÃO DOS ACEIROS
[x] ÚMIDA | [ ] SECA | [ ] 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)**
[ ] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [x] 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
CONTROLE DE FORMIGA CORTADEIRA	**ADUBAÇÃO DE COBERTURA**	
[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	[ ] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [x] NÃO APLICÁVEL	

QUANTIDADE DE MUDAS				
TOTAL CONFERIDO [48]	MUDAS - MENOR QUE 30CM [0]	[0] %	MUDAS MORTAS [2]	[4,16] %

OBSERVAÇÃO:			
		DATA DA VISTORIA	MANUTENÇÃO
ASSINATURA - TÉCNICO/SUPERVISOR	ASSINATURA - COORD. AMBIENTAL	20/01/2023	[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME

Hugo Mendes
Consórcio Supereng
Eng. Ambiental

consórcio B	FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS	Página	1/1
		Data	12/05/2020
		Numeração	BDP-FR-AS-0072-R00

Responsável pelo Serviço	Data do Registro
Consórcio BDP - OAS Cetenco	06/01/2023

Documento de Referência	Projeto de Referência
Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal	0334-02-AS-CEP-4000-R0

Local do Serviço					
Lote 11	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 ( )	
11.4	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	Coroamento	C (x) NC ( ) PA ( ) NA ( )	Adubação de cobertura	C (x) NC ( ) PA ( ) NA ( )	
10/12	Implantação de aceiros	C (x) NC ( ) PA ( ) NA ( )	Placa de identificação	C ( ) NC ( ) PA (x) NA ( )	

OBSERVAÇÕES

O Consórcio BDP realizou no presente mês a manutenção da presente área, onde todos os procedimentos exigidos, conforme especificação técnica, foram realizados: Controle formiga cortadeira, controle de ervas competidoras através de capina química, de capina semimecanizada e coroamento no entorno da espécie nativa.

* Segue em anexo os registros fotográficos.

Responsáveis	Téc. Responsável	Eng. Responsável	Fiscalização - DAEE
Visto	Lander Junior Soares		Hugo Mendes Consórcio Supereng Eng. Ambiental
Nome	Lander Junior Soares	Emerson de Souza	Hugo Mendes

consórcio	REGISTRO FOTOGRÁFICO	Página	1/1
		Data	12/05/2020
		Numeração	BDP-FR-AS-0072-R00

DADOS

Nome do Registro:	Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal - Lote 11.4		
Local / Obra:	Barragem Duas Pontes	**Data do Registro:**	06/01/2023
Resp. Registro:	LanderJunior Soares	**Destinação do Registro:**	Consórcio Supereng - DAEE
Descrição:	Vistoria de monitoramento no plantio do sublote em referência		

REGISTRO FOTOGRÁFICO

Foto 01	Colaborador realizando atividade de coroamento da espécie nativa (registro fotográfico 06/01/2023).

Foto 02	Detalhe da espécie nativa (registro fotográfico 06/01/2023).

Foto 03	Visão geral da área de plantio (registro fotográfico 06/01/2023).

Foto 04	Detalhe da espécie nativa (registro fotográfico 06/01/2023).

Foto 05	

Foto 06	

Visto Responsável pelo Registro

DAEE	BARRAGENS				Consórcio SUPERENG Barragens
		PEDREIRA	X	DUAS PONTES	

TÍTULO		
FICHA DE ACOMPANHAMENTO DE MANUTENÇÃO MENSAL (REV01)	Realizado manutenção no lote	(x) SIM
		( ) NÃO

Nº LOTE	11.5	MÊS DA VISTORIA			
Nº DO DOCUMENTO	Nº 0334.02.QL.PES.0037.R09	INÍCIO	Janeiro/2023	TÉRMINO	Janeiro/2023
LOTE DE CONFERÊNCIA (ha)	0,95	Nº DE MANUTENÇÃO	8/12		

TERRA	COROAMENTO AO REDOR DAS COVAS	MANUTENÇÃO DOS ACEIROS
[x] ÚMIDA | [ ] SECA | [ ] 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)**
[ ] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [x] 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
CONTROLE DE FORMIGA CORTADEIRA	**ADUBAÇÃO DE COBERTURA**	
[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	[ ] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [x] NÃO APLICÁVEL	

QUANTIDADE DE MUDAS

TOTAL CONFERIDO [48]	MUDAS - MENOR QUE 30CM [0]	[0] %	MUDAS MORTAS [2]	[4,16] %

OBSERVAÇÃO:	

ASSINATURA - TÉCNICO/SUPERVISOR	ASSINATURA - COORD. AMBIENTAL	DATA DA VISTORIA	MANUTENÇÃO
	Hugo Mendes Consórcio Supereng Eng. Ambiental	20/01/2023	[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME

	FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS	Página	1/1
		Data	12/05/2020
		Numeração	BDP-FR-AS-0072-R00

Responsável pelo Serviço	Data do Registro
Consórcio BDP - OAS Cetenco	06/01/2023

Documento de Referência	Projeto de Referência
Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal	0334-02-AS-CEP-4000-R0

Local do Serviço					
Lote 11	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 ( )	
11.5	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 ( )	
9/12	Implantação de aceiros	C (x) NC ( ) PA ( ) NA ( )	Placa de identificação	C ( ) NC ( ) PA (x) NA ( )	

OBSERVAÇÕES

O Consórcio BDP realizou no presente mês a manutenção da presente área, onde todos os procedimentos exigidos, conforme especificação técnica, foram realizados: Controle formiga cortadeira, controle de ervas competidoras através de capina química, de capina semimecanizada e coroamento no entorno da espécie nativa.

* Segue em anexo os registros fotográficos.

Responsáveis	Téc. Responsável	Eng. Responsável	Fiscalização - DAEE
Visto	Lander Junior Soares		Hugo Mendes Consórcio Supereng Eng. Ambiental
Nome	Lander Junior Soares	Emerson de Souza	Hugo Mendes

consórcio	REGISTRO FOTOGRÁFICO	Página	1/1
		Data	12/05/2020
		Numeração	BDP-FR-AS-0072-R00

DADOS

Nome do Registro:	Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal - Lote 11.5		
Local / Obra:	Barragem Duas Pontes	Data do Registro:	06/01/2023
Resp. Registro:	LanderJunior Soares	Destinação do Registro:	Consórcio Supereng - DAEE
Descrição:	Vistoria de monitoramento no plantio do sublote em referência		

REGISTRO FOTOGRÁFICO

Foto 01	Colaborador realizando atividade de coroamento da espécie nativa (registro fotográfico 06/01/2023).	Foto 02	Detalhe da espécie nativa (registro fotográfico 06/01/2023).
Foto 03	Colaborador realizando atividade de aplicação de herbicida no sublote em referência (registro fotográfico 06/01/2023).	Foto 04	Detalhe da espécie nativa (registro fotográfico 06/01/2023).
Foto 05		Foto 06	

Visto Responsável pelo Registro

DAEE	BARRAGENS				Consórcio SUPERENG Barragens
		PEDREIRA	X	DUAS PONTES	

TÍTULO		
FICHA DE ACOMPANHAMENTO DE MANUTENÇÃO MENSAL (REV01)	Realizado manutenção no lote	(x) SIM ( ) NÃO

Nº LOTE	11.6	MÊS DA VISTORIA			
Nº DO DOCUMENTO	Nº 0334.02.QL.PES.0037.R09	INÍCIO	Janeiro/2023	TÉRMINO	Janeiro/2023
LOTE DE CONFERÊNCIA (ha)	0.54	Nº DE MANUTENÇÃO	08/12		

TERRA	COROAMENTO AO REDOR DAS COVAS	MANUTENÇÃO DOS ACEIROS
[x] ÚMIDA | [ ] SECA | [ ] 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)**
[ ] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [x] 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
CONTROLE DE FORMIGA CORTADEIRA	**ADUBAÇÃO DE COBERTURA**	
[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	[ ] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [x] NÃO APLICÁVEL	

QUANTIDADE DE MUDAS

TOTAL CONFERIDO [48]	MUDAS - MENOR QUE 30CM [0]	[0] %	MUDAS MORTAS [2]	[4,16] %

OBSERVAÇÃO:	

		DATA DA VISTORIA	MANUTENÇÃO
ASSINATURA - TÉCNICO/SUPERVISOR	ASSINATURA - COORD. AMBIENTAL	20/01/2023	[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME

Hugo Mendes
Consórcio Supereng
Eng. Ambiental

consórcio BDP	FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS	Página	1/1
		Data	12/05/2020
		Numeração	BDP-FR-AS-0072-R00

Responsável pelo Serviço	Data do Registro
Consórcio BDP - OAS Cetenco	07/01/2023

Documento de Referência	Projeto de Referência
Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal	0334-02-AS-CEP-4000-R0

Local do Serviço					
Lote 11	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 ( )	
11.6	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 ( )	
8/12	Implantação de aceiros	C (x) NC ( ) PA ( ) NA ( )	Placa de identificação	C ( ) NC ( ) PA (x) NA ( )	

OBSERVAÇÕES

O Consórcio BDP realizou no presente mês a manutenção da presente área, onde todos os procedimentos exigidos, conforme especificação técnica, foram realizados: Controle formiga cortadeira, controle de ervas competidoras através de capina química, de capina semimecanizada e coroamento no entorno da espécie nativa.

* Segue em anexo os registros fotográficos.

Responsáveis	Téc. Responsável	Eng. Responsável	Fiscalização - DAEE
Visto	Lander Junior Soares		Hugo Mendes Consórcio Supereng Eng. Ambiental
Nome	Lander Junior Soares	Emerson de Souza	Hugo Mendes

consórcio	REGISTRO FOTOGRÁFICO	Página	1/1
		Data	12/05/2020
		Numeração	BDP-FR-AS-0072-R00

DADOS

Nome do Registro:	Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal - Lote 11.6		
Local / Obra:	Barragem Duas Pontes	**Data do Registro:**	07/01/2023
Resp. Registro:	LanderJunior Soares	**Destinação do Registro:**	Consórcio Supereng - DAEE
Descrição:	Vistoria de monitoramento no plantio do sublote em referência		

REGISTRO FOTOGRÁFICO

Foto 01	Colaborador realizando atividade de aplicação de herbicida no sublote em referência (registro fotográfico 07/01/2023).

Foto 02	Detalhe da espécie nativa (registro fotográfico 07/01/2023).

Foto 03	Visão geral da área de plantio (registro fotográfico 07/01/2023).

Foto 04	Detalhe da espécie nativa (registro fotográfico 07/01/2023).

Foto 05	

Foto 06	

Lander Junior Soares

Visto Responsável pelo Registro

DAEE	BARRAGENS				Consórcio SUPERENG Barragens
		PEDREIRA	x	DUAS PONTES	

TÍTULO

FICHA DE ACOMPANHAMENTO DE MANUTENÇÃO MENSAL (REV01)

Realizado manutenção no lote (x) SIM ( ) NÃO

Nº LOTE	11.9	MÊS DA VISTORIA			
Nº DO DOCUMENTO	Nº 0334.02.QL.PES.0037.R09	INÍCIO	Janeiro/2023	TÉRMINO	Janeiro/2023
LOTE DE CONFERÊNCIA (ha)	0,7	Nº DE MANUTENÇÃO	09/12		

TERRA [x] ÚMIDA | [ ] SECA | [ ] 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) [ ] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [x] 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	**REPOSIÇÃO DE MUDAS (REPLANTIO)** [x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO
CONTROLE DE FORMIGA CORTADEIRA [x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	**ADUBAÇÃO DE COBERTURA** [ ] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [x] NÃO APLICÁVEL	

QUANTIDADE DE MUDAS

TOTAL CONFERIDO [48]	MUDAS - MENOR QUE 30CM [0]	[0] %	MUDAS MORTAS [2]	[4,16] %

OBSERVAÇÃO:	

Marília Soler ASSINATURA - TÉCNICO/SUPERVISOR	Hugo Mendes Consórcio Supereng Eng. Ambiental ASSINATURA - COORD. AMBIENTAL	DATA DA VISTORIA 20/01/2023	MANUTENÇÃO [x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME

consórcio	FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS	Página	1/1
		Data	12/05/2020
		Numeração	BDP-FR-AS-0065-R02

Responsável pelo Serviço	Data do Registro
Consórcio BDP - OAS Cetenco	18/01/2023

Documento de Referência	Projeto de Referência
Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal	0334-02-AS-CEP-4000-R0

Local do Serviço					
Lote 11	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 ( )	
11.9	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 ( )	
4/12	Implantação de aceiros	C (x) NC ( ) PA ( ) NA ( )	Placa de identificação	C ( ) NC ( ) PA (x) NA ( )	

OBSERVAÇÕES

O Consórcio BDP realizou no presente mês a manutenção da presente área, onde foram realizados procedimentos conforme especificação técnica, foram realizados: Feito a visita de monitoramento, foi identificado a existência de formiga cortadeira nesta área. Em seguida entramos com a atividade de controle das mesmas no sublote em referência.

* Segue em anexo os registros fotográficos.

Responsáveis	Téc. Responsável	Eng. Responsável	Fiscalização - DAEE
Visto	Lander Junior Soares		Hugo Mendes Consórcio Supereng Eng. Ambiental
Nome	Lander Junior Soares	Emerson de Souza	Hugo Mendes

consórcio	REGISTRO FOTOGRÁFICO	Página	1/1
		Data	12/05/2020
		Numeração	BDP-FR-AS-0065-R02

DADOS

Nome do Registro:	Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal - Lote 11.9		
Local / Obra:	Barragem Duas Pontes	**Data do Registro:**	18/01/2023
Resp. Registro:	Lander Junior Soares ds Conceição	**Destinação do Registro:**	Consórcio Supereng - DAEE
Descrição:	Vistoria de monitoramento no plantio do sublote em referência		

REGISTRO FOTOGRÁFICO

Foto 01	Atividade de controle de formiga cortadeira no sublote em referência (registro fotográfico 18/01/2023).

Foto 02	Detalhe da espécie nativa (registro fotográfico 18/01/2023).

Foto 03	Visão geral da área de plantio (registro fotográfico 18/01/2023).

Foto 04	Detalhe da espécie nativa (registro fotográfico 18/01/2023).

Foto 05	

Foto 06	

Visto Responsável pelo Registro

DAEE	BARRAGENS				Consórcio SUPERENG Barragens
		PEDREIRA	X	DUAS PONTES	

TÍTULO	Realizado manutenção no lote	
FICHA DE ACOMPANHAMENTO DE MANUTENÇÃO MENSAL (REV01)		(x) SIM
		( ) NÃO

Nº LOTE	11.10	MÊS DA VISTORIA			
Nº DO DOCUMENTO	Nº 0334.02.QL.PES.0037.R09	INÍCIO	Janeiro/2023	TÉRMINO	Janeiro/2023
LOTE DE CONFERÊNCIA (ha)	0,9	Nº DE MANUTENÇÃO	3/12		

TERRA	COROAMENTO AO REDOR DAS COVAS	MANUTENÇÃO DOS ACEIROS
[x] ÚMIDA | [ ] SECA | [ ] 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)**
[ ] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [x] 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
CONTROLE DE FORMIGA CORTADEIRA	**ADUBAÇÃO DE COBERTURA**	
[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [ ] PONTO DE ATENÇÃO	[ ] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME | [x] NÃO APLICÁVEL	

QUANTIDADE DE MUDAS				
TOTAL CONFERIDO [48]	MUDAS - MENOR QUE 30CM [0]	[0] %	MUDAS MORTAS [2]	[4,16] %

OBSERVAÇÃO:			
		DATA DA VISTORIA	MANUTENÇÃO
ASSINATURA - TÉCNICO/SUPERVISOR	ASSINATURA - COORD. AMBIENTAL	20/01/2023	[x] CONFORME | [ ] NÃO CONFORME

Hugo Mendes
Consórcio Supereng
Eng. Ambiental

consórcio B	FICHA DE VERIFICAÇÃO DE PLANTIO DE MUDAS FLORESTAIS NATIVAS	Página	1/1
		Data	12/05/2020
		Numeração	BDP-FR-AS-0065-R02

Responsável pelo Serviço	Data do Registro
Consórcio BDP - OAS Cetenco	18/01/2023

Documento de Referência	Projeto de Referência
Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal	0334-02-AS-CEP-4000-R0

Local do Serviço					
Lote 11	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 fisico-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 ( )	
11.10	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 ( )	
4/12	Implantação de aceiros	C (x) NC ( ) PA ( ) NA ( )	Placa de identificação	C ( ) NC ( ) PA (x) NA ( )	

OBSERVAÇÕES

O Consórcio BDP realizou no presente mês a manutenção da presente área, onde foram realizados procedimentos conforme especificação técnica, foram realizados: Feito a visita de monitoramento, foi identificado a existência de formiga cortadeira nesta área. Em seguida entramos com a atividade de controle das mesmas no sublote em referência.

* Segue em anexo os registros fotográficos.

Responsáveis	Téc. Responsável	Eng. Responsável	Fiscalização - DAEE
Visto	Lander Junior Soares		Hugo Mendes Consórcio Supereng Eng. Ambiental
Nome	Lander Junior Soares	Emerson de Souza	Hugo Mendes

consórcio	REGISTRO FOTOGRÁFICO	Página	1/1
		Data	12/05/2020
		Numeração	BDP-FR-AS-0065-R02

DADOS

Nome do Registro:	Prog. Revegetação e Enriquecimento Florestal - Lote 11.10		
Local / Obra:	Barragem Duas Pontes	Data do Registro:	18/01/2023
Resp. Registro:	Lander Junior Soares da Conceição	Destinação do Registro:	Consórcio Supereng - DAEE
Descrição:	Vistoria de monitoramento no plantio do sublote em referência		

REGISTRO FOTOGRÁFICO

Foto 01	Atividade de controle de formiga cortadeira no sublote em referência (registro fotográfico 18/01/2023).	Foto 02	Detalhe da espécie nativa (registro fotográfico 18/01/2023).
Foto 03	Visão geral da área de plantio (registro fotográfico 18/01/2023).	Foto 04	Detalhe da espécie nativa (registro fotográfico 18/01/2023).
Foto 05		Foto 06	

Lander Junior Soares

Visto Responsável pelo Registro