

OBJETO

**RELATÓRIO QUADRIMESTRAL DE ANDAMENTO DOS PROGRAMAS  
AMBIENTAIS - BAQUI II**

05º Relatório Quadrimestral do Programa de Controle e  
Minimização da Supressão de Vegetação

REFERÊNCIA

Contrato: Nº 2021/11/00011.5

CÓDIGO

0115-03-AS-RQS-0005-R01-PCMSV

PERIODO

Julho/2022 – Agosto/2022 – Setembro/2022 – Outubro/2022

CONTROLE DE REVISÕES

REVISÃO	DATA	ITEM
01	Novembro/2022	-

# Programa de Controle e Minimização da Supressão de Vegetação

Relatório Quadrimestral

Julho/2022 a Outubro/2022

Contrato: Nº 2021/11/00011.5

2ª ETAPA DE CANALIZAÇÃO DO RIO BAQUIRIVU GUAÇU  
GUARULHOS

## Consórcio Baqui II



CONSÓRCIO  
**BAQUI II**



## SUMÁRIO

<b>1</b>	<b>INTRODUÇÃO</b>	<b>6</b>
<b>2</b>	<b>ASPECTOS GERAIS DO EMPREENDIMENTO</b>	<b>8</b>
2.1	Dados do Empreendimento	8
2.2	Dados do Empreendedor	9
<b>3</b>	<b>ESTRUTURA ORGANIZACIONAL</b>	<b>10</b>
3.1	Equipe Técnica	10
<b>4</b>	<b>Programa de Controle e Minimização da Supressão de Vegetação</b>	<b>11</b>
4.1	Atendimento aos Objetivos e Indicadores do Programa	11
4.1.1	Atendimento aos Objetivos	11
4.1.2	Indicadores	11
4.2	Atividades Desenvolvidas no Período	12
<b>5</b>	<b>REGISTRO FOTOGRÁFICO</b>	<b>13</b>
<b>6</b>	<b>ANEXOS</b>	<b>18</b>
6.1	Anexo 1 – Fichas de Liberação de Supressão	19
6.2	Anexo 2 – Mapa das Parcelas	26
6.3	Anexo 3 - Cronograma de Execução	33

## **LISTA DE SIGLAS**

ABNT – Associação Brasileira de Normas Técnicas

ADA – Área Diretamente Afetada

AID – Área de Influência Direta

ANA – Agencia Nacional de Águas

ANEEL – Agencia Nacional de Energia Elétrica

CA – Certificado de Aprovação

CBII – Consórcio Baqui II

CECA – Comissão Estadual de Controle Ambiental

CETESB – Companhia Ambiental do Estado de São Paulo

CONAMA – Conselho Nacional do Meio Ambiente

CTF/APP – Cadastro Técnico Federal de Atividades Potencialmente Poluidoras e Utilizadoras de Recursos Ambientais

CR – Certificado de Regularidade

EIA – Estudo de Impacto Ambiental

EPI – Equipamento de Proteção Individual

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

INMET – Instituto Nacional de Meteorologia

NR – Norma Regulamentadora

PAC – Programa Ambiental da Construção

PCS - Programa de Comunicação Social

PCMSV - Programa de Controle e Minimização da Supressão de Vegetação

PEA – Programa de Educação Ambiental

PRP - Programa de Revegetação e Paisagismo

RIMA – Relatório de Impacto Ambiental

SMA – Secretária de Meio Ambiente do Estado de São Paulo

## APRESENTAÇÃO

O Consórcio Baqui II apresenta o produto correspondente ao RELATÓRIO QUADRIMESTRAL AMBIENTAL Nº 05 do Programa de Controle e Minimização da Supressão de Vegetação referente ao contrato de canalização do Rio Baquirivu-Guaçu, no município de Guarulhos conforme elementos técnicos do Contrato Nº 2021/11/00011.5.

## 1 INTRODUÇÃO

O presente relatório visa atender as exigências ambientais da Licença Ambiental de Instalação N° 2670, PROCESSO IMPACTO N° 319/2013 CETESB063919/2020-40, com base no Parecer Técnico 055/21/IE e na Licença Ambiental Prévia nº 2417, cujo objetivo é a implantação do PROJETO PARQUE VÁRZEAS DO RIO BAQUIRIVU GUAÇU, Guarulhos, São Paulo.

2.1. Apresentar relatórios quadrimestrais de acompanhamento do Programa Ambiental da Construção – PAC e respectivos Subprogramas (de Controle da Poluição no Canteiro de Obras e Frentes de Trabalho; Minimização de Incômodos à População; Proteção e Recuperação de Áreas Degradadas; Monitoramento e Controle de Processos Erosivos; Controle e Minimização da Supressão de Vegetação; Controle da Qualidade da Água e Gerenciamento de Áreas Contaminadas), comprovando por meio de relatos e registros fotográficos, a implementação de todas as medidas mitigadoras previstas. Deverão ser apresentadas informações sobre o avanço da obra, as atividades desenvolvidas no período, avaliação de desempenho do Programa e Subprogramas, os mecanismos de gestão adotados, as não conformidades verificadas em campo, as respectivas ações corretivas adotadas, o cronograma de atividades para o próximo período e a equipe técnica responsável.

Incluir, nos Relatórios Quadrimestrais de acompanhamento do Programa de Controle e Minimização da Supressão de Vegetação, a comprovação da destinação adequada do material lenhoso e galharia fina resultante das atividades de supressão de vegetação.

O escopo deste Relatório de Andamento Ambiental do Programa de Controle e Minimização da Supressão de Vegetação está baseado nas atividades realizadas no período de Julho/2022 a Outubro/2022.

Também são objetivos do programa:

- A apresentação das diretrizes técnicas de supressão da vegetação;

- O acompanhamento das atividades de corte de árvores, identificando possíveis falhas e evitando uma perda desnecessária de material botânico;
- A destinação dos produtos da supressão vegetal de forma adequada;
- A minimização dos impactos ambientais e de segurança decorrentes da supressão de vegetação;
- Seguir as diretrizes da Autorização De Supressão De Vegetação Nativa E Intervenção Em Área De Preservação Permanente APP – Nº 0000031890 / 2021 – Processo - 000000000226 / 2020 e Nº 0000038393 / 2021 – Processo - 000000000136 / 2021.

CETESB.063919/2020-40 - COMUNIQUE-SE: Incluir, nos Relatórios Quadrimestrais de acompanhamento do Programa de Controle e Minimização da Supressão de Vegetação, a comprovação da destinação adequada do material lenhoso e galharia fina resultante das atividades de supressão de vegetação. – **Em atendimento.**

## 2 ASPECTOS GERAIS DO EMPREENDIMENTO

### 2.1 Dados do Empreendimento

No **Quadro 1** abaixo são descritas as características do empreendimento Projeto Parque Várzeas Do Rio Baquirivu Guaçu e, a **Figura 1** apresenta o mapa do projeto.

Características Gerais do Empreendimento	
Municípios	Guarulhos
Rio	Baquirivu-Guaçu
Extensão Total	3Km
Documentação Ambiental do Empreendimento	
Licença Ambiental Prévia	Nº 2417
Parecer Técnico Ambiental	Nº 055/21/IE
Licença Ambiental de Instalação	Nº 2670

**Quadro 1** – Características gerais do projeto



**Figura 1** – Área do Projeto



## 2.2 Dados do Empreendedor

Dados do Empreendedor:

Razão Social	Departamento De Águas E Energia Elétrica – DAEE
CNPJ	46.853.800/0001-56
Endereço	Rua Boa Vista, 170, 11º andar, bloco 5 – Centro
Cidade	São Paulo/SP
CEP	CEP: 01014-001
Representante Legal	Lupercio Zirolto Antônio
Pessoa de Contato	Ligia Christine Fernandes de Oliveira
Telefone	(11) 3293-8200

Dados Equipe do Consórcio Baqui II:

Razão Social	Consórcio Baqui - II
CNPJ	40.622.518/0001-81
Endereço	R CENNO SBRIGHI, 130
Cidade	São Paulo/SP
CEP	05.036-010
Representante Legal	Ewerton Oliveira
Pessoa de Contato	Diego Oliveira
Telefone	(11) 3130-8000

Dados Gerenciadora:

Razão Social	Consórcio CPC
CNPJ	29.081.042/0001-86
Endereço	Av. das Nações Unidas, 13771, 5º andar, bloco L
Cidade	São Paulo/SP
CEP	04.794-000
Representante Legal	Carlos Henrique Costa Jardim
Pessoa de Contato	Flavia Pileggi
Telefone	(11) 3101-0063

Dados Supervisora/Fiscalizadora:

Razão Social	Consórcio Supereng Barragens
CNPJ	29.013.032/0001-03
Endereço	Av. Brigadeiro Faria Lima, 1768 – Jardim Paulistano
Cidade	São Paulo/SP
CEP	01451-909
Representante Legal	Augusto Tetsuji Matsushita
Pessoa de Contato	Vinicius Cipriano
Telefone	(11) 4195-3111

### 3 ESTRUTURA ORGANIZACIONAL

#### 3.1 Equipe Técnica

Nome	Função Exercida	Formação	Registro
Diego Silva	Responsável de Produção e execução de atividades de campo	Engenheiro Civil	CREA - 5069003250
Raphael Santos	Planejamento	Engenheiro Civil	CREA - 5069476016
Gabriel Silva	Responsável de Meio Ambiente	Engenheiro Ambiental	CREA - 5070968264
Leandro Barbosa	Implantação de programas de controle de impactos	Técnico de Segurança	MTE – 19214-7

Quadro 2 – Equipe Técnica

## 4 Programa de Controle e Minimização da Supressão de Vegetação

### 4.1 Atendimento aos Objetivos e Indicadores do Programa

O atendimento aos objetivos e indicadores está sintetizado nos quadros a seguir.

#### 4.1.1 Atendimento aos Objetivos

Programa de Controle e Minimização da Supressão de Vegetação	
Objetivos	Status
A apresentação das diretrizes das ações de educação ambiental a serem executadas durante a obra.	Atendido
A minimização dos impactos ambientais e de segurança decorrentes da falta de conhecimento.	Em atendimento

**Quadro 3 – Atendimento aos Objetivos**

#### 4.1.2 Indicadores

Programa de Controle e Minimização da Supressão de Vegetação	
Indicador	Status
Área de Supressão Executada	12.512,48 m <sup>2</sup>
Qualidade da execução das operações (quantidade de acidentes e não conformidades registradas por mês)	00
Quantitativo de árvores preservadas dentro da ASV	Sem árvores preservadas no período.

**Quadro 4 – Indicadores**

## 4.2 Atividades Desenvolvidas no Período

### 4.2.1.1 Atividades Realizadas:

#### 4.2.1.1.1 - JULHO/2022

Foram realizadas orientações aos colaboradores em DDS com o objetivo de atender as exigências deste programa, além da supressão vegetal na parcela 12 – Aditivo 2 (Anexo 01 – Ficha de Liberação de Supressão).

#### 4.2.1.1.2- AGOSTO/2022

Foram realizadas orientações aos colaboradores em DDS com o objetivo de atender as exigências deste programa, além da liberação da ASV Complementar e início da supressão vegetal da Parcela 7C – ASV Complementar (Anexo 01 – Ficha de Liberação de Supressão).

#### 4.2.1.1.3- SETEMBRO/2022

Foram realizadas orientações aos colaboradores em DDS com o objetivo de atender as exigências deste programa, além da liberação da supressão vegetal da Parcela 9A e Parcela 11A – ASV Complementar e reexecução da Parcela 3 e Parcela 5 (Anexo 01 – Ficha de Liberação de Supressão).

#### 4.2.1.1.4- OUTUBRO/2022

Foram realizadas orientações aos colaboradores em DDS com o objetivo de atender as exigências deste programa. Houve a continuidade da supressão e limpeza da parcela 3 ME.



GOVERNO DO ESTADO  
DE SÃO PAULO



DAEE

Data: 2022

Página 13 de 35

Rev.: 01

## 5 REGISTRO FOTOGRÁFICO



FOTO 1 – TREINAMENTO/ORIENTAÇÃO DA EQUIPE



FOTO 2 – TREINAMENTO/ORIENTAÇÃO DA EQUIPE



FOTO 3 – TREINAMENTO/ORIENTAÇÃO DA EQUIPE



GOVERNO DO ESTADO  
DE SÃO PAULO



DAEE

Data: 2022

Página 14 de 35

Rev.: 01



FOTO 4 – SUPRESSÃO VEGETAL



FOTO 5 – SUPRESSÃO VEGETAL



GOVERNO DO ESTADO  
DE SÃO PAULO



DAEE

Data: 2022

Página 15 de 35

Rev.: 01



FOTO 6 – TREINAMENTO/ORIENTAÇÃO DA EQUIPE



FOTO 7 – TREINAMENTO/ORIENTAÇÃO DA EQUIPE



FOTO 8 – SUPRESSÃO VEGETAL



GOVERNO DO ESTADO  
DE SÃO PAULO



DAEE

Data: 2022

Página 16 de 35

Rev.: 01



FOTO 9 – SUPRESSÃO VEGETAL



FOTO 10 – TREINAMENTO/ORIENTAÇÃO DA EQUIPE



FOTO 11 – SUPRESSÃO VEGETAL





GOVERNO DO ESTADO  
DE SÃO PAULO



DAEE

Data: 2022

Página 17 de 35

Rev.: 01



FOTO 12 – SUPRESSÃO VEGETAL



FOTO 13 – SUPRESSÃO VEGETAL



FOTO 14 – TREINAMENTO/ORIENTAÇÃO DA EQUIPE



GOVERNO DO ESTADO  
DE SÃO PAULO



DAEE

**Data: 2022**

**Página 18 de 35**

**Rev.: 01**

## 6 ANEXOS

- Anexo 1 – Fichas de Liberação de Supressão;
- Anexo 2 – Mapa das Parcelas;
- Anexo 3 - Cronograma de Execução;



GOVERNO DO ESTADO  
DE SÃO PAULO



DAEE

**Data: 2022**

**Página 19 de 35**

**Rev.: 01**

## 6.1 Anexo 1 – Fichas de Liberação de Supressão



GOVERNO DO ESTADO  
DE SÃO PAULO



DAEE

Data: 2022

Página 20 de 35

Rev.: 01

	CANALIZAÇÃO BAQUIRIVU-GUAÇU	Consórcio <b>SUPERENG</b> Barragens
TÍTULO		Nº
Ficha de Controle e Liberação de Supressão da Vegetação		1703-03-AS-FR-0016
NÚMERO		DATA DE EMISSÃO
1703-03-AS-FR-0016		18/07/2022
		FOLHA Nº

Essa ficha tem validade de 15 dias consecutivos após a data de emissão

ENGENHARIA	DOCUMENTOS DE REFERENCIA		Observação:
	Nº da ASV 031890/2021		
	Projeto Executivo PARCELA SUPRESSÃO VEGETAL		
	LOCALIZAÇÃO		
	Parcela	12	
LIBERAÇÃO PARA EXECUÇÃO DO SERVIÇO		Data: 18/07/22	Ass.: Tiago Santana Engenheiro Civil Consórcio Baqui II

TOPOGRAFIA	CONFERENCIA DA ÁREA		Observação:
	Faixa de Supressão de acordo com projeto e poligonal licenciada		
	Sim	Não	
	X		
LIBERAÇÃO PARA EXECUÇÃO DO SERVIÇO		Data:	Assin.:

SUPERVISÃO AMBIENTAL	VISTORIA DE SUPRESSÃO VEGETAL			Observação:	
	Resgate de Germoplasma		Afugentamento de Fauna		
	Sim	Não	Sim		Não
		X			X
LIBERAÇÃO PARA EXECUÇÃO DO SERVIÇO		Data:	Ass.:		

EXECUÇÃO DA SUPRESSÃO	EXECUÇÃO		
	Área (ha): 625,5		
	Volume de lenha + tora (M³) estimado: 1.016 m³		
	Local de empilhamento: MARGEM LONGITUDINAL DO CANAL		
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:



GOVERNO DO ESTADO  
DE SÃO PAULO



DAAE

Data: 2022

Página 21 de 35

Rev.: 01

		CANALIZAÇÃO BAQUIRIVU-GUAÇU				
TÍTULO				Nº		
Ficha de Controle e Liberação de Supressão da Vegetação				1703-03-AS-FR-0018		
NÚMERO				DATA		
1703-03-AS-FR-0018				30/08/22		
				FOLHA Nº		
Essa ficha tem validade de 15 dias consecutivos após a data de emissão						
ENGENHARIA	DOCUMENTOS DE REFERENCIA					
	Nº da ASV 59926/2022 Projeto Executivo PARCELA SUPRESSÃO VEGETAL 7C					
	LOCALIZAÇÃO					
	Parcela	7C		Observação:		
LIBERAÇÃO PARA EXECUÇÃO DO SERVIÇO			Data:	30/08/22	Ass.:	
TOPOGRAFIA	CONFERENCIA DA ÁREA					
	Faixa de Supressão de acordo com projeto e poligonal licenciada			Observação:		
	Sim	Não		E 220 até E 204		
LIBERAÇÃO PARA EXECUÇÃO DO SERVIÇO			Data:	30/08/22	Assin.:	
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:	30/08/2022	Ass.:	
EXECUÇÃO DA SUPRESSÃO	EXECUÇÃO					
	Área (ha): 0,294					
	Volume de lenha + tora (M³) estimado: 454 m³					
	Local de empilhamento: MARGEM LONGITUDINAL DO CANAL					
	PARALISAÇÃO?	DATA:	ASS.:	MOTIVO:		
	HORA:					
RETOMADA	DATA:	ASS.:				
	HORA:					
A paralização das atividades pode ser feita pela equipe da Supervisão, Gerenciamento ou DAAE 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:			



GOVERNO DO ESTADO  
DE SÃO PAULO



DAEE

Data: 2022

Página 22 de 35

Rev.: 01

	CANALIZAÇÃO BAQUIRIVU-GUAÇU	Consórcio <b>SUPERENG</b> Barragens
TÍTULO		Nº
Ficha de Controle e Liberação de Supressão da Vegetação		0019
		DATA DE EMISSÃO
		31/08/2022
NÚMERO	DATA	FOLHA Nº
1703-03-AS-FR-0019	31/08/2022	

Essa ficha tem validade de 15 dias consecutivos após a data de emissão

ENGENHARIA	DOCUMENTOS DE REFERENCIA		Observação:
	Nº da ASV 59926/2022		
	Projeto Executivo Parcela Supressão Vegetal 9A		
	LOCALIZAÇÃO		
Parcela	9A		
LIBERAÇÃO PARA EXECUÇÃO DO SERVIÇO		Data: 31/08/22	Ass.: Tiago Santana Engenheiro Civil Consórcio Baqui II

TOPOGRAFIA	CONFERENCIA DA ÁREA		Observação:
	Faixa de Supressão de acordo com projeto e poligonal licenciada		
	Sim	Não	
	X		
LIBERAÇÃO PARA EXECUÇÃO DO SERVIÇO		Data: 31/08/22	Assin.:

SUPERVISÃO AMBIENTAL	VISTORIA DE SUPRESSÃO VEGETAL			Observação:	
	Resgate de Germoplasma		Afugentamento de Fauna		
	Sim	Não	Sim		Não
		X			X
LIBERAÇÃO PARA EXECUÇÃO DO SERVIÇO		Data: 01/09/2022	Ass.:		

EXECUÇÃO DA SUPRESSÃO	EXECUÇÃO		
	Área (ha): 0,314		
	Volume de lenha + tora (M³) estimado: 518m³		
	Local de empilhamento: Margem Longitudinal do canal		
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 paralizador.

APROVAÇÃO FINAL DO SERVIÇO	APROVAÇÃO:		
	1º CONSORCIO - PRODUÇÃO Ass. e carimbo:	2º ENGENHARIA Ass. e carimbo:	3º SUPERVISÃO AMBIENTAL Ass. e carimbo:



GOVERNO DO ESTADO  
DE SÃO PAULO



DAEE

Data: 2022

Página 23 de 35

Rev.: 01

		CANALIZAÇÃO BAQUIRIVU-GUAÇU			
TÍTULO				Nº	
Ficha de Controle e Liberação de Supressão da Vegetação				0020	
				DATA DE EMISSÃO	
				01.09.2022	
NÚMERO			DATA		FOLHA Nº
1703-03-AS-FR-0020			01/09/22		
Essa ficha tem validade de 15 dias consecutivos após a data de emissão					
ENGENHARIA	DOCUMENTOS DE REFERENCIA				
	Nº da ASV 59920/2022				
	Projeto Executivo Parcela Supressão Vegetal 11A				
	LOCALIZAÇÃO				
Parcela	11A	Observação:			
LIBERAÇÃO PARA EXECUÇÃO DO SERVIÇO		Data: 01.09.22	Ass.:		
CONFERENCIA DA ÁREA					
Faixa de Supressão de acordo com projeto e poligonal licenciada		Observação:			
Sim	Não	E184 até E135			
X		LIBERAÇÃO PARA EXECUÇÃO DO SERVIÇO			
Data: 02/09/22		Assin.:			
SUPERVISÃO AMBIENTAL	HISTÓRIA DE SUPRESSÃO VEGETAL				
	Resgate de Gemoplasma		Afugentamento de Fauna		Observação:
	Sim	Não	Sim	Não	
		X		X	
LIBERAÇÃO PARA EXECUÇÃO DO SERVIÇO		Data: 12/09/2022	Ass.:		
EXECUÇÃO					
Área (ha): 0,634					
Volume de lenha + tora (M³) estimado: 1205 m³					
Local de empilhamento: Margem Longitudinal do canal					
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	1º CONSORCIO - PRODUÇÃO		2º ENGENHARIA		3º SUPERVISÃO AMBIENTAL
	Ass. e carimbo:		Ass. e carimbo:		Ass. e carimbo:



GOVERNO DO ESTADO  
DE SÃO PAULO



DAEE

Data: 2022

Página 24 de 35

Rev.: 01

		CANALIZAÇÃO BAQUIRIVU-GUAÇU				
TÍTULO				Nº		
Ficha de Controle e Liberação de Supressão da Vegetação				0023		
NÚMERO				DATA DE EMISSÃO		
1703 - 03 - AS - FR0023				26.09.22		
				FOLHA Nº		
Essa ficha tem validade de 15 dias consecutivos após a data de emissão						
ENGENHARIA	DOCUMENTOS DE REFERENCIA					
	Nº da ASV 09896/2021					
	Projeto Executivo Supressão Vegetal Parcela 3					
	LOCALIZAÇÃO					
Parcela	3		Observação:			
LIBERAÇÃO PARA EXECUÇÃO DO SERVIÇO			Data: 26.09.22	Ass.:		
TOPOGRAFIA	CONFERENCIA DA ÁREA					
	Faixa de Supressão de acordo com projeto e poligonal licenciada			Observação:		
	Sim	Não				
X			LIBERAÇÃO PARA EXECUÇÃO DO SERVIÇO			
			Data: 26.09.22	Assin.:		
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: 26/09/2022	Ass.:		
EXECUÇÃO DA SUPRESSÃO	EXECUÇÃO					
	Área (ha): 0,649					
	Volume de lenha + tora (M³) estimado: 914m³					
	Local de empilhamento: Margem longitudinal do canal					
	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	1º CONSORCIO - PRODUÇÃO		2º ENGENHARIA		3º SUPERVISÃO AMBIENTAL	
	Ass. e carimbo:		Ass. e carimbo:		Ass. e carimbo:	





GOVERNO DO ESTADO  
DE SÃO PAULO



DAEE

Data: 2022

Página 25 de 35

Rev.: 01

		CANALIZAÇÃO BAQUIRIVU-GUAÇU			
TÍTULO				Nº	
Ficha de Controle e Liberação de Supressão da Vegetação				0021	
NÚMERO				DATA	
1703-03-AS-FR0021				21/09/22	
FOLHA Nº				21.09.2022	
Essa ficha tem validade de 15 dias consecutivos após a data de emissão					
ENGENHARIA	DOCUMENTOS DE REFERENCIA				
	Nº da ASV 031890/2021 Projeto Executivo Parcela Supressão Vegetal 5				
	LOCALIZAÇÃO				
Parcela	5	Observação:			
LIBERAÇÃO PARA EXECUÇÃO DO SERVIÇO		Data: 21.09.22	Ass.:		
TOPOGRAFIA	CONFERENCIA DA AREA				
	Faixa de Supressão de acordo com projeto e poligonal licenciada		Observação:		
	Sim	Não	E244 até E224		
LIBERAÇÃO PARA EXECUÇÃO DO SERVIÇO		Data: 21.09.22	Assin.:		
SUPERVISÃO AMBIENTAL	VISTORIA DE SUPRESSÃO VEGETAL				
	Resgate de Germoplasma		Afugentamento de Fauna		Observação:
	Sim	Não	Sim	Não	
LIBERAÇÃO PARA EXECUÇÃO DO SERVIÇO		Data: 21/09/2022	Ass.:		
EXECUÇÃO DA SUPRESSÃO	EXECUÇÃO				
	Área (ha): 0,719				
	Volume de lenha + tora (M³) estimado: 1.180m³				
Local de empilhamento: Margem longitudinal do canal					
PARALISAÇÃO?	DATA:	ASS.:	MOTIVO:		
RETOMADA	DATA:	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	1º CONSORCIO - PRODUÇÃO		2º ENGENHARIA		3º SUPERVISÃO AMBIENTAL
	Ass. e carimbo:		Ass. e carimbo:		Ass. e carimbo:



GOVERNO DO ESTADO  
DE SÃO PAULO



DAEE

**Data: 2022**

**Página 26 de 35**

**Rev.: 01**

## 6.2 Anexo 2 – Mapa das Parcelas



GOVERNO DO ESTADO  
DE SÃO PAULO

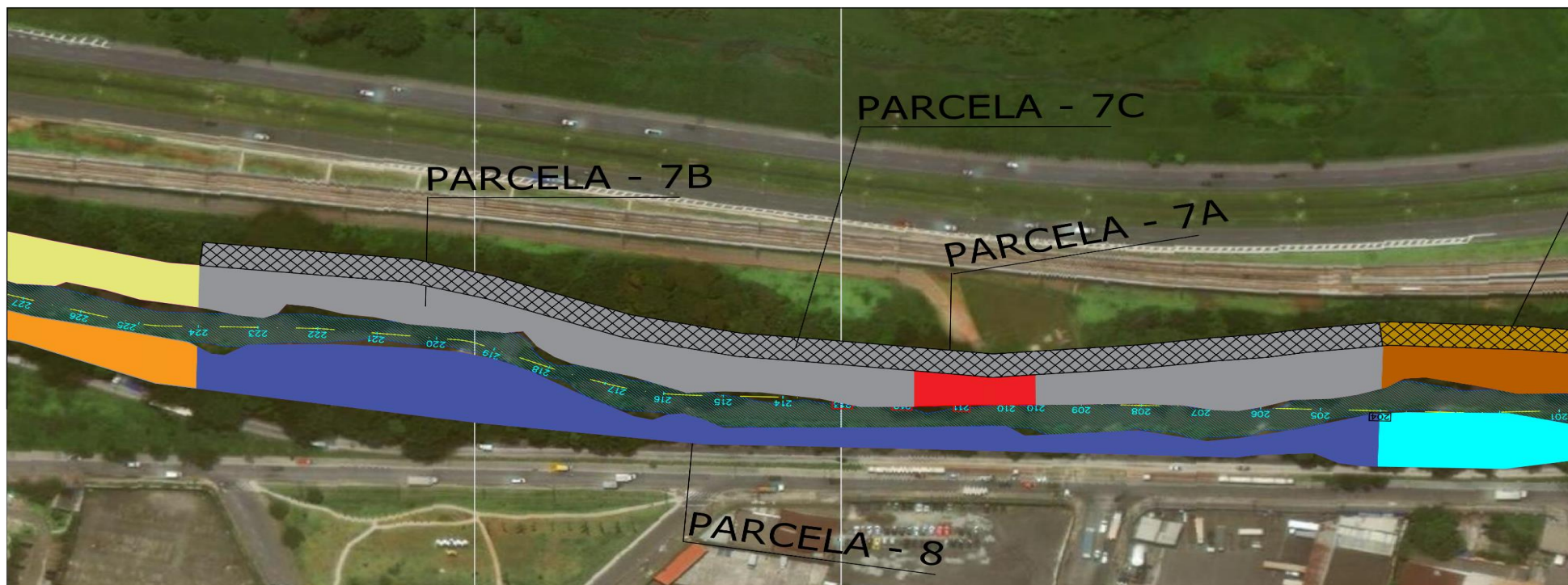


DAEE

Data: 2022

Página 27 de 35

Rev.: 01



PARCELA 7C - ÁREA= 0,294 ha

OBRA		DEPARTAMENTO DE ÁGUAS E ENERGIA ELÉTRICA		CONTRATO
EXECUÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS DE CANALIZAÇÃO DO RIO BAQUIRIVU-GUAÇU, NO TRECHO COMPREENDIDO ENTRE AS ESTACAS 135 e 285, NO MUNICÍPIO DE GUARULHOS, ESTADO DE SÃO PAULO				
ASSUNTO DO DESENHO				
SUPRESSÃO VEGETAL - PARCELA 7C				
AUTOR DO DESENHO		CONTRATADA		
T.S.		CONSÓRCIO BAQUI II		
INFORMAÇÕES PROJETO				
ESCALA	DATA EMISSÃO	MEDICÃO Nº	EXTENSÃO DO ARQUIVO DWG	
INDICADA	30/08/2022			



GOVERNO DO ESTADO  
DE SÃO PAULO

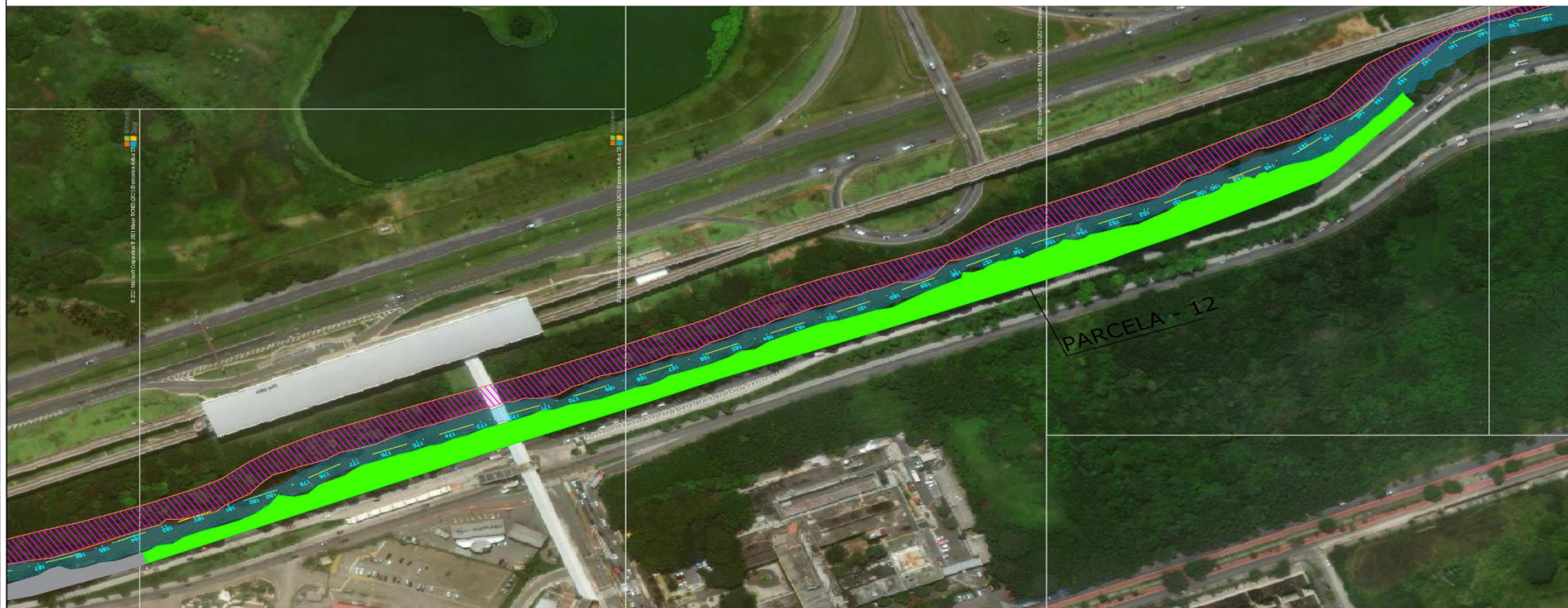



DAEE

Data: 2022

Página 28 de 35

Rev.: 01



 PARCELA 12 - Área= 1,251 ha

OBRA		DEPARTAMENTO DE ÁGUAS E ENERGIA ELÉTRICA		CONTRATO
EXECUÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS DE CANALIZAÇÃO DO RIO BAQUIRIVU-GUAÇU, NO TRECHO COMPREENDIDO ENTRE AS ESTAÇÕES 135 E 285, NO MUNICÍPIO DE GUARULHOS, ESTADO DE SÃO PAULO				
ASSUNTO DO DESENHO				
SUPRESSÃO VEGETAL - PARCELA 12				
AUTOR DO DESENHO		CONTRATADA		
T.S.		CONSÓRCIO BAQUI II		
INFORMAÇÕES PROJETO				
ESCALA	DATA EMISSÃO	MEDIÇÃO Nº	EXTENSÃO DO ARQUIVO	
INDICADA	03/09/2021		DWG	



GOVERNO DO ESTADO  
DE SÃO PAULO

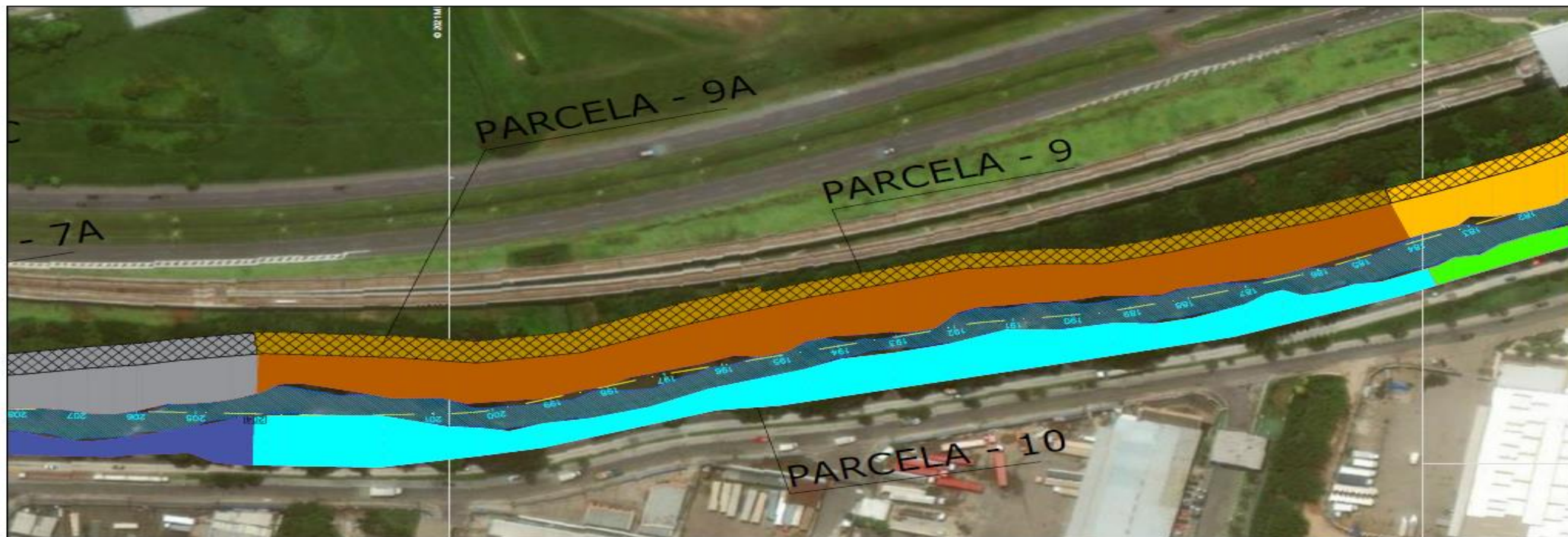


DAEE

Data: 2022

Página 29 de 35

Rev.: 01



PARCELA 9A - ÁREA= 0,314 ha

<b>OBRA</b> <b>DEPARTAMENTO DE ÁGUAS E ENERGIA ELÉTRICA</b> EXECUÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS DE CANALIZAÇÃO DO RIO BAQUIRIVU-GUAÇU, NO TRECHO COMPREENDIDO ENTRE AS ESTAÇAS 135 e 285, NO MUNICÍPIO DE GUARULHOS, ESTADO DE SÃO PAULO		<b>CONTRATO</b>
<b>ASSUNTO DO DESENHO</b> <b>SUPRESSÃO VEGETAL - PARCELA 9A</b>		
<b>AUTOR DO DESENHO</b> T.S.	<b>CONTRATADA</b> CONSÓRCIO BAQUI II	<input type="text"/>
<b>INFORMAÇÕES PROJETO</b> ESCALA INDICADA	<b>DATA EMISSÃO</b> 31/08/2022	<b>MEÇÃO Nº</b> <input type="text"/>
		<b>EXTENSÃO DO ARQUIVO</b> DWG



GOVERNO DO ESTADO  
DE SÃO PAULO

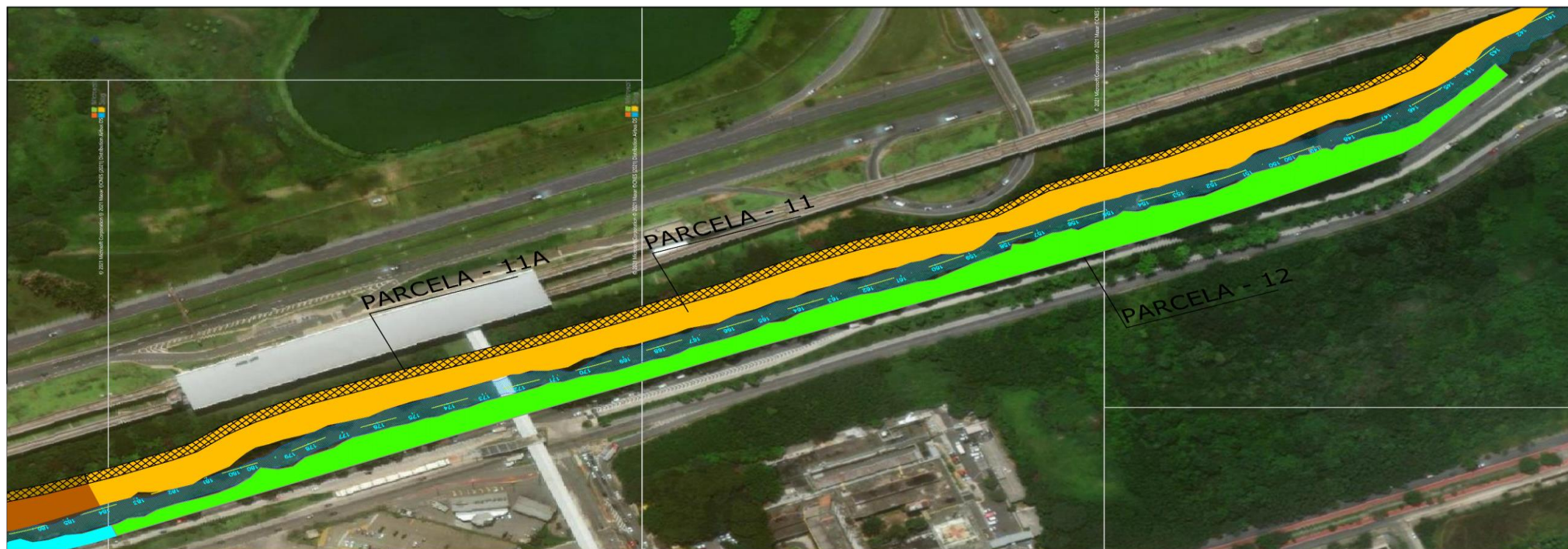


DAEE

Data: 2022

Página 30 de 35

Rev.: 01



PARCELA 11A - ÁREA= 0,624 ha

OBRA		<b>DEPARTAMENTO DE ÁGUAS E ENERGIA ELÉTRICA</b>		CONTRATO
EXECUÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS DE CANALIZAÇÃO DO RIO BAQUIRIVU-GUAÇU, NO TRECHO COMPREENDIDO ENTRE AS ESTACAS 135 e 285, NO MUNICÍPIO DE GUARULHOS, ESTADO DE SÃO PAULO				
ASSUNTO DO DESENHO				
<b>SUPRESSÃO VEGETAL - PARCELA 11A</b>				
AUTOR DO DESENHO		CONTRATADA		
T.S.		CONSÓRCIO BAQUI II		
INFORMAÇÕES PROJETO				
ESCALA	DATA EMISSÃO	MEDICÇÃO Nº	EXTENSÃO DO ARQUIVO	
INDICADA	01/09/2022		DWG	



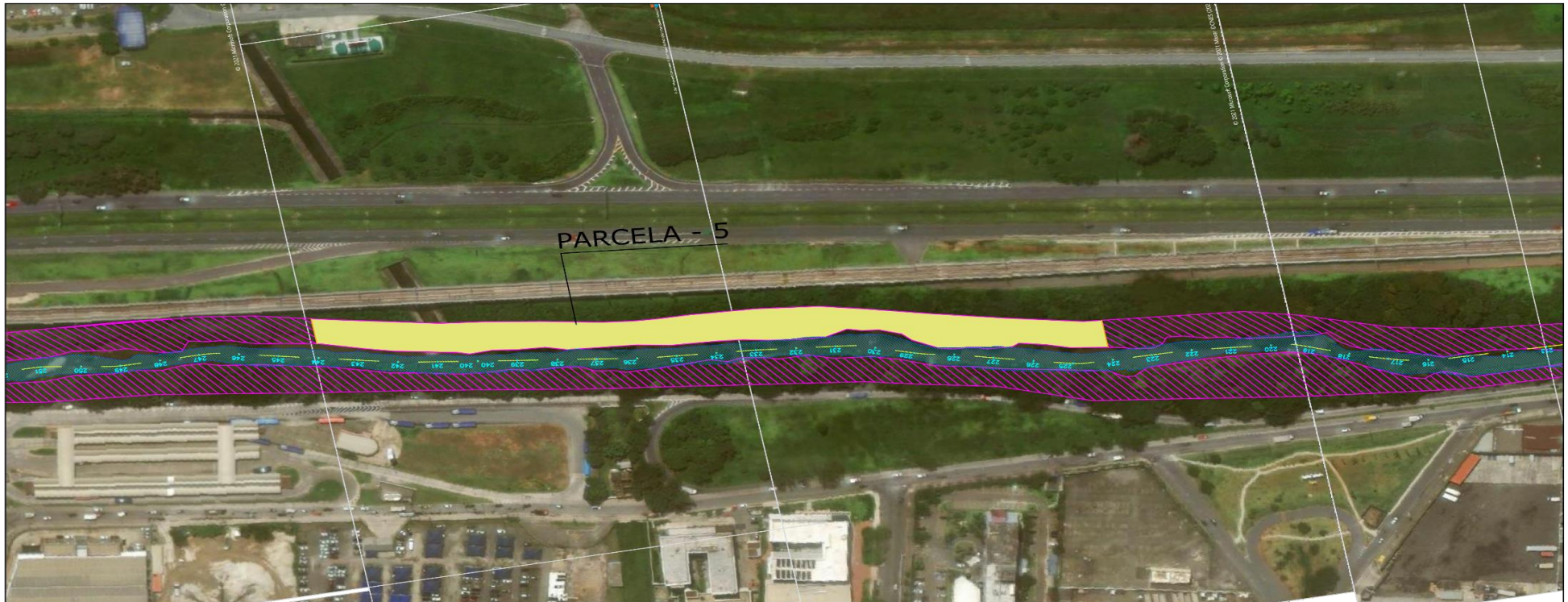
GOVERNO DO ESTADO  
DE SÃO PAULO



Data: 2022

Página 31 de 35

Rev.: 01



PARCELA 5 - A= 0,719 ha

OBRA		DEPARTAMENTO DE ÁGUAS E ENERGIA ELÉTRICA		CONTRATO
EXECUÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS DE CANALIZAÇÃO DO RIO BAGUIRIVU-GUAÇU, NO TRECHO COMPREENDIDO ENTRE AS ESTAÇAS 135 e 285, NO MUNICÍPIO DE GUARULHOS, ESTADO DE SÃO PAULO				
ASSUNTO DO DESENHO				
SUPRESSÃO VEGETAL - PARCELA 5				
AUTOR DO DESENHO		CONTRATADA		
T.S.		CONSÓRCIO BAQUI II		
INFORMAÇÕES PROJETO				
ESCALA	DATA EMISSÃO	MEDICÃO Nº	EXTENSÃO DO ARQUIVO DWG	
INDICADA	06/07/2021			



GOVERNO DO ESTADO  
DE SÃO PAULO

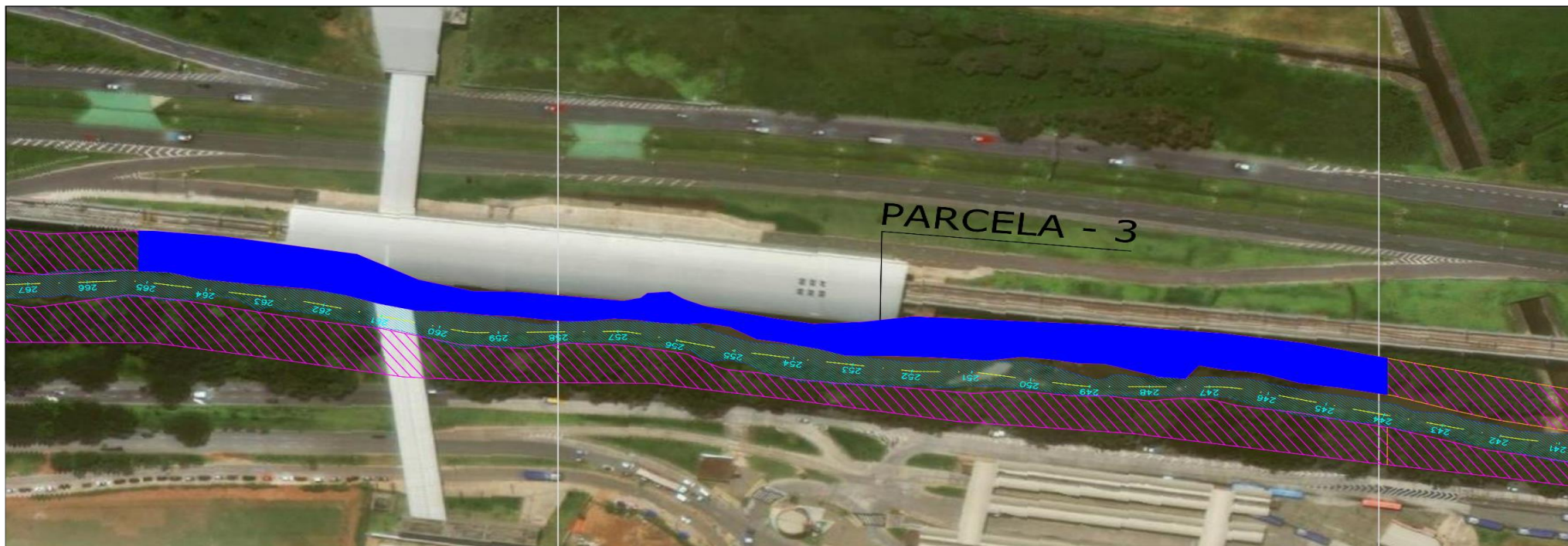


DAEE

Data: 2022

Página 32 de 35

Rev.: 01



PARCELA 3 - A= 0,649 ha

OBRA		<b>DEPARTAMENTO DE ÁGUAS E ENERGIA ELÉTRICA</b>		CONTRATO
EXECUÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS DE CANALIZAÇÃO DO RIO BAQUIRIVU-GUAÇU, NO TRÊCHO COMPREENDIDO ENTRE AS ESTACAS 135 e 285, NO MUNICÍPIO DE GUARULHOS, ESTADO DE SÃO PAULO				
ASSUNTO DO DESENHO				
<b>SUPRESSÃO VEGETAL - PARCELA 3</b>				
AUTOR DO DESENHO		CONTRATADA		
T.S.		CONSÓRCIO BAQUI II		
INFORMAÇÕES PROJETO				
ESCALA	DATA EMISSÃO	MEDICÃO Nº	EXTENSÃO DO ARQUIVO DWG	
INDICADA				





GOVERNO DO ESTADO  
DE SÃO PAULO



DAEE

**Data: 2022**

**Página 33 de 35**

**Rev.: 01**

## 6.3 Anexo 3 - Cronograma de Execução



**CRONOGRAMA DE PARCELAMENTO SUPRESSÃO VEGETAL (CORTE / CARGA / DESTOCA / TRANSPORTE)**

STATUS: FINALIZADO

MARGEM	ESTACA		E285 até E265		E265 até E244		E244 até E224		E224 até E204		E204 até E184		E184 até E135	
ESQUERDA	TIPO SUPRESSÃO	VOL. TOTAL PREV. (m³)	PARCELA 1	1.069,94	PARCELA 3	1.191,53	PARCELA 5	1.228,00	PARCELA 7	1.069,94	PARCELA 9	1.264,48	PARCELA 11	1.471,17
	φ <15 cm - (triturado)	856,63		125,64		139,92		144,20		125,64		148,48		172,75
	φ >15 e <30 cm - lenha	1.812,63	21/05 à 31/05/2021	265,85	14/06 à 29/06/2021	296,06	15/07 à 30/07/2021	305,13	02/06 à 17/06/2021	265,85	14/08 à 29/08/2021	314,19	23/08 à 07/09/2021	365,55
	φ >30 cm - toras	4.625,81		678,45		755,55		778,68		678,45		801,61		932,87
>>>>>> FLUXO DO RIO >>>>>>														
DIREITA	TIPO SUPRESSÃO	VOL. TOTAL PREV. (m³)	PARCELA 2	1.394,34	PARCELA 4	1.265,23	PARCELA 6	1.303,96	PARCELA 8	1.136,13	PARCELA 10	1.342,69	PARCELA 12	1.303,96
	φ <15 cm - (triturado)	909,62		163,73		148,57		153,12		133,41		157,67		153,12
	φ >15 e <30 cm - lenha	1.924,75	26/05 à 10/06/2021	346,46	17/06 à 02/07/2021	314,38	05/07 à 20/07/2021	324,00	14/07 à 29/07/2021	282,30	26/07 à 10/08/2021	333,62	28/07 à 12/08/2021	324,00
	φ >30 cm - toras	4.911,94		884,15		802,28		826,84		720,42		851,40		826,84

MÊS	VOLUME (m³)
mai/21	3.655,81
jun/21	4.867,14
jul/21	5.214,47
ago/21	1.303,96
<b>TOTAL</b>	<b>15.041,39</b>

OBS: Os volumes previstos de supressão vegetal, são estimados conforme as quantidades de árvores e seus respectivos diâmetros em planilha. O Consórcio está realizando um inventário de todas as árvores existentes juntamente com primitivo.



## CRONOGRAMA ASV COMPLEMENTAR

STATUS: FINALIZADO

MARGEM	E224 à E204		E204 à E184		E184 à E135	
	PARCELA	VOLUME TOTAL PREVISTO	PARCELA	VOLUME TOTAL PREVISTO	PARCELA	VOLUME TOTAL PREVISTO
ESQUERDA	7C	454 m <sup>3</sup>	9A	518 m <sup>3</sup>	11A	1205 m <sup>3</sup>
	30/08/2022 à 13/09/2022		31/08/2022 à 14/09/2022		01/09/22 à 15/09/2022	