



Rio de Janeiro, 02 de junho de 2023.

**Ao**

**INEA – INSTITUTO ESTADUAL DE AMBIENTE**

**Ref.: “SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO, OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO DAS ECOBARREIRAS PARA REMOÇÃO DE LIXO FLUTUANTE E PLANTAS MACROFITAS EM DIVERSOS CURSOS D’ÁGUA CONTRIBUÍNTES DA BAÍA DE GUANABARA”.**

**Processo Nº 070002/007444/2022– CONTRATO INEA Nº06/2023.**

**CARTA DE ENCAMINHAMENTO DE MEDIÇÃO COM RESSALVAS**

**01ª MEDIÇÃO – 01ª ETAPA**

**PERÍODO DE 15/03/2023 a 13/04/2023**

**Prezado Senhor,**

**A DIMENSIONAL ENGENHARIA LTDA, pessoa jurídica de direito privado, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 00.299.904/0001-60, com sede na Rua Sete de Setembro, nº 98 - grupo 605 - Rio de Janeiro, detentora do Contrato em referência, que tem por objeto os “SERVIÇO DE RECUPERAÇÃO, OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO DAS ECOBARREIRAS PARA REMOÇÃO DE LIXO FLUTURANTE E PLANTAS MACRÓFITAS EM DIVERSOS CURSOS D´AGUA CONTRIBUÍNTES DA BAÍA DE GUANABARA”, vem, por meio da presente, encaminhar em ANEXO 1, a NOTAS FISCAIS N.ºS 0007782 VALOR R\$ 309.460,59 (TREZENTOS NOVE MIL, QUATROCENTOS SESENTA REAIS CINQUENTA NOVE CENTAVOS), 0007789 VALOR DE R\$ 532.599,37 (QUINHENTOS TRINTA E DOIS MIL, QUINHENTOS NOVENTA NOVE REAIS TRINTA E SETE CENTAVOS) E 0007790 VALOR R\$ 497.966,60 (QUATROCENTOS NOVENTA SETE MIL, NOVECENTOS SESENTA SEIS REAIS SESENTA CENTAVOS) DE VALOR TOTAL DE R\$ 1.340.026,56 (UM MILHÃO, TREZENTOS QUARENTA MIL, VINTE E SEIS REAIS CINQUENTA SEIS CENTAVOS ...), assim como toda documentação contratualmente exigível da empresa, referente aos serviços prestados no mencionado Contrato relativos à 01ª Medição de Serviços - 01ª Etapa Intermediária, executados no período de 15/03/2023 à 13/04/2023, para pagamento, no máximo, no prazo disposto no Parágrafo Quarto da Cláusula Nona.**

Página 1 de 2



DS  
M  
AR  
DS  
S  
DS  
D

DS  
EM



Insta salientar que os valores ora faturados se baseiam nas memórias de cálculo e boletim de medição elaborados pela Comissão de Fiscalização, nomeada através da **PORTARIA INEA/DIRRAM Nº 59 DE 22 DE MARÇO DE 2023, PUBLICADA NO DOERJ DE 23/03/2023 – PÁG. 26.**

Segue anexo também as apropriações, aferições e memória de cálculo elaboradas pela empresa.

Por fim, a empresa informa que encontra-se à disposição para a apresentação dos eventuais esclarecimentos porventura necessários, e aproveita o ensejo para renovar os votos de elevada estima e distinta consideração.

DocuSigned by:  
*Andre Kangel*  
6CB470999306478...  
Atenciosamente,



 <p><b>PREFEITURA DA CIDADE DO RIO DE JANEIRO</b>  <b>SECRETARIA MUNICIPAL DE FAZENDA</b>  <b>NOTA FISCAL DE SERVIÇOS ELETRÔNICA - NFS-e</b>  <b>- NOTA CARIOCA -</b></p> <p>20230530u00299904000160i00299904000160</p>	Número da Nota <b>00007789</b>				
	Data e Hora de Emissão <b>30/05/2023 15:59:42</b>				
	Código de Verificação <b>PFGB-RLQ8</b>				
<b>PRESTADOR DE SERVIÇOS</b>					
	CPF/CNPJ: <b>00.299.904/0001-60</b> Inscrição Municipal: <b>0.177.998-2</b> Inscrição Estadual: ---				
	Nome/Razão Social: <b>DIMENSIONAL ENGENHARIA LTDA</b>				
	Nome Fantasia: <b>DIMENSIONAL ENGENHARIA LTDA</b> Tel.: <b>21 2252-1341</b>				
	Endereço: <b>RUA SETE DE SETEMBRO 98, SAL 605 - CENTRO - CEP: 20050-002</b>				
	Município: <b>RIO DE JANEIRO</b> UF: <b>RJ</b> E-mail: <b>nfsedimensional@dimensionalengenharia.com</b>				
<b>TOMADOR DE SERVIÇOS</b>					
CPF/CNPJ: <b>10.598.957/0001-35</b> Inscrição Municipal: <b>0.539.500-3</b> Inscrição Estadual: ----					
Nome/Razão Social: <b>INSTITUTO ESTADUAL DO AMBIENTE - INEA</b>					
Endereço: <b>AVN VENEZUELA 110 - SAUDE - CEP: 20081-312</b> Tel.: <b>21-2332 4640</b>					
Município: <b>RIO DE JANEIRO</b> UF: <b>RJ</b> E-mail: ----					
<b>DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS</b>					
<p>Obra: Serviços de Recuperação, Operação e Manutenção das Eco barreiras Para Remoção de Lixo Flutuante e Plantas Macrófitas em Diversos Cursos D`Água Contribuintes da Baía de Guanabara, Município Duque de Caxias.</p> <p>Órgão: Instituto Estadual do Ambiente - INEA</p> <p>01ª medição/ 01ª etapa          Período: 15/03/2023 a 13/04/2023</p> <p>CNO 90.014.38280-75</p> <p>Mão de Obra : R\$ 16.217,37          Equipamentos : R\$ 516.382,00</p> <p>ISENTA DA RETENÇÃO DE INSS CONFORME; ART 114 , VII DA INSTRUÇÃO NORMATIVA RFB Nº 2110 DE 17 DE OUTURBO DE 2022 .</p> <p>Valor da NF: R\$ 532.599,37 (QUINHENTOS E TRINTA E DOIS MIL, QUINHENTOS E NOVENTA E NOVE REAIS E TRINTA E SETE CENTAVOS )</p>					
<b>VALOR DA NOTA = R\$ 532.599,37</b>					
Serviço Prestado <b>07.18.01 - limpeza e dragagem de rios</b>					
Deduções (R\$) <b>0,00</b>	Desconto Incond. (R\$) <b>0,00</b>	Base de Cálculo (R\$) <b>532.599,37</b>	Aliquota (%) <b>5,00%</b>	Valor do ISS (R\$) <b>26.629,96</b>	Crédito p/ IPTU (R\$) <b>0,00</b>
<b>OUTRAS INFORMAÇÕES</b>					
<p>- Esta NFS-e foi emitida com respaldo na Lei nº 5.098 de 15/10/2009 e no Decreto nº 32.250 de 11/05/2010</p> <p>- PROCON-RJ: Av. Rio Branco nº 25, 5º andar, tel 151: www.procon.rj.gov.br</p> <p>- O ISS desta NFS-e será RETIDO pelo Tomador de Serviço.</p> <p>- ISS devido no Município de DUQUE DE CAXIAS - RJ.</p> <p>- Esta NFS-e foi emitida em substituição à NFS-e 00007783, emitida em 16/05/2023.</p> <p>- CNO / Código da Obra: CO00.229</p> <p>- Valor Líquido a Pagar: R\$ 505.969,41</p>					

 <p><b>PREFEITURA DA CIDADE DO RIO DE JANEIRO</b>  <b>SECRETARIA MUNICIPAL DE FAZENDA</b>  <b>NOTA FISCAL DE SERVIÇOS ELETRÔNICA - NFS-e</b>  <b>- NOTA CARIOCA -</b></p> <p>20230516u00299904000160i00299904000160</p>	Número da Nota <b>00007782</b>				
	Data e Hora de Emissão <b>16/05/2023 12:23:36</b>				
	Código de Verificação <b>CLDF-Y4I3</b>				
<b>PRESTADOR DE SERVIÇOS</b>					
	CPF/CNPJ: <b>00.299.904/0001-60</b> Inscrição Municipal: <b>0.177.998-2</b> Inscrição Estadual: ---				
	Nome/Razão Social: <b>DIMENSIONAL ENGENHARIA LTDA</b>				
	Nome Fantasia: <b>DIMENSIONAL ENGENHARIA LTDA</b> Tel.: <b>21 2252-1341</b>				
	Endereço: <b>RUA SETE DE SETEMBRO 98, SAL 605 - CENTRO - CEP: 20050-002</b>				
	Município: <b>RIO DE JANEIRO</b> UF: <b>RJ</b> E-mail: <b>nfsedimensional@dimensionalengenharia.com</b>				
<b>TOMADOR DE SERVIÇOS</b>					
CPF/CNPJ: <b>10.598.957/0001-35</b> Inscrição Municipal: <b>0.539.500-3</b> Inscrição Estadual: ----					
Nome/Razão Social: <b>INSTITUTO ESTADUAL DO AMBIENTE - INEA</b>					
Endereço: <b>AVN VENEZUELA 110 - SAUDE - CEP: 20081-312</b> Tel.: <b>21-2332 4640</b>					
Município: <b>RIO DE JANEIRO</b> UF: <b>RJ</b> E-mail: ----					
<b>DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS</b>					
<p>Obra: Serviços de Recuperação, Operação e Manutenção das Eco barreiras Para Remoção de Lixo Flutuante e Plantas Macrófitas em Diversos Cursos D`Água Contribuintes da Baía de Guanabara, Município Belford Roxo.</p> <p>Órgão: Instituto Estadual do Ambiente - INEA</p> <p>01ª medição/ 01ª etapa          Período: 15/03/2023 a 13/04/2023</p> <p>CNO 90.014.38280-75</p> <p>Mão de Obra : R\$ 9.283,17          Equipamentos : R\$ 300.177,42</p> <p>ISENTA DA RETENÇÃO DE INSS CONFORME; ART 114 , VII DA INSTRUÇÃO NORMATIVA RFB Nº 2110 DE 17 DE OUTURBO DE 2022.</p> <p>Valor da NF: R\$ 309.460,59 (TREZENTOS E NOVE MIL, QUATROCENTOS E SESSENTA REAIS E CINQUENTA E NOVE CENTAVOS )</p>					
<b>VALOR DA NOTA = R\$ 309.460,59</b>					
Serviço Prestado <b>07.18.01 - limpeza e dragagem de rios</b>					
Deduções (R\$) <b>0,00</b>	Desconto Incond. (R\$) <b>0,00</b>	Base de Cálculo (R\$) <b>309.460,59</b>	Alíquota (%) <b>5,00%</b>	Valor do ISS (R\$) <b>15.473,02</b>	Crédito p/ IPTU (R\$) <b>0,00</b>
<b>OUTRAS INFORMAÇÕES</b>					
<p>- Esta NFS-e foi emitida com respaldo na Lei nº 5.098 de 15/10/2009 e no Decreto nº 32.250 de 11/05/2010</p> <p>- PROCON-RJ: Av. Rio Branco nº 25, 5º andar, tel 151: www.procon.rj.gov.br</p> <p>- O ISS desta NFS-e será RETIDO pelo Tomador de Serviço.</p> <p>- ISS devido no Município de BELFORD ROXO - RJ.</p> <p>- Esta NFS-e foi emitida em substituição à NFS-e 00007778, emitida em 15/05/2023.</p> <p>- CNO / Código da Obra: CO00.229</p> <p>- Valor Líquido a Pagar: R\$ 293.987,57</p>					

 <p><b>PREFEITURA DA CIDADE DO RIO DE JANEIRO</b>  <b>SECRETARIA MUNICIPAL DE FAZENDA</b>  <b>NOTA FISCAL DE SERVIÇOS ELETRÔNICA - NFS-e</b>  <b>- NOTA CARIOCA -</b></p> <p>20230530u00299904000160i00299904000160</p>	Número da Nota <b>00007790</b>				
	Data e Hora de Emissão <b>30/05/2023 16:08:14</b>				
	Código de Verificação <b>E2EN-FJDI</b>				
<b>PRESTADOR DE SERVIÇOS</b>					
	CPF/CNPJ: <b>00.299.904/0001-60</b> Inscrição Municipal: <b>0.177.998-2</b> Inscrição Estadual: ---				
	Nome/Razão Social: <b>DIMENSIONAL ENGENHARIA LTDA</b>				
	Nome Fantasia: <b>DIMENSIONAL ENGENHARIA LTDA</b> Tel.: <b>21 2252-1341</b>				
	Endereço: <b>RUA SETE DE SETEMBRO 98, SAL 605 - CENTRO - CEP: 20050-002</b>				
	Município: <b>RIO DE JANEIRO</b> UF: <b>RJ</b> E-mail: <b>nfsedimensional@dimensionalengenharia.com</b>				
<b>TOMADOR DE SERVIÇOS</b>					
CPF/CNPJ: <b>10.598.957/0001-35</b> Inscrição Municipal: <b>0.539.500-3</b> Inscrição Estadual: ----					
Nome/Razão Social: <b>INSTITUTO ESTADUAL DO AMBIENTE - INEA</b>					
Endereço: <b>AVN VENEZUELA 110 - SAUDE - CEP: 20081-312</b> Tel.: <b>21-2332 4640</b>					
Município: <b>RIO DE JANEIRO</b> UF: <b>RJ</b> E-mail: ----					
<b>DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS</b>					
<p>Obra: Serviços de Recuperação, Operação e Manutenção das Eco barreiras Para Remoção de Lixo Flutuante e Plantas Macrófitas em Diversos Cursos D`Água Contribuintes da Baía de Guanabara, Município Rio de Janeiro.</p> <p>Órgão: Instituto Estadual do Ambiente - INEA</p> <p>01ª medição/ 01ª etapa          Período: 15/03/2023 a 13/04/2023</p> <p>CNO 90.014.38280-75</p> <p>Mão de Obra : R\$ 15.527,45          Equipamentos : R\$ 482.439,15</p> <p>ISENTA DA RETENÇÃO DE INSS CONFORME; ART 114 , VII DA INSTRUÇÃO NORMATIVA RFB Nº 2110 DE 17 DE OUTURBO DE 2022 .</p> <p>Valor da NF: R\$ 497.966,60 (QUATROCENTOS E NOVENTA E SETE MIL, NOVECENTOS E SESSENTA E SEIS REAIS E SESSENTA CENTAVOS )</p>					
<b>VALOR DA NOTA = R\$ 497.966,60</b>					
Serviço Prestado <b>07.18.01 - limpeza e dragagem de rios</b>					
Deduções (R\$) <b>0,00</b>	Desconto Incond. (R\$) <b>0,00</b>	Base de Cálculo (R\$) <b>497.966,60</b>	Alíquota (%) <b>3,00%</b>	Valor do ISS (R\$) <b>14.938,99</b>	Crédito p/ IPTU (R\$) <b>0,00</b>
<b>OUTRAS INFORMAÇÕES</b>					
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Esta NFS-e foi emitida com respaldo na Lei nº 5.098 de 15/10/2009 e no Decreto nº 32.250 de 11/05/2010</li> <li>- PROCON-RJ: Av. Rio Branco nº 25, 5º andar, tel 151: www.procon.rj.gov.br</li> <li>- Data de vencimento do ISS desta NFS-e: 05/06/2023.</li> <li>- Esta NFS-e não gera crédito para abatimento no IPTU.</li> <li>- Esta NFS-e foi emitida em substituição à NFS-e 00007784, emitida em 17/05/2023.</li> <li>- CNO / Código da Obra: CO00.229</li> </ul>					

**ETHOS** Empresa Signatária do Pacto pela  
Integridade e Contra a Corrupção

**inea** instituto estadual  
do ambiente



Secretaria de  
Estado do  
Ambiente e  
Sustentabilidade



GOVERNO DO ESTADO  
**RIO DE JANEIRO**

VAMOS VIRAR O JOGO

# MEDIÇÃO 1

**PROCESSO SEI-020007/004599/2021  
CONTRATO 051/2021**

**SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO,  
OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO DAS  
ECOBARREIRAS PARA REMOÇÃO  
DE LIXO FLUTUANTE E PLANTAS  
MACROFITAS EM DIVERSOS  
CURSOS D'ÁGUA CONTRIBUÍNTES  
DA BAÍA DE GUANABARA**



**DIMENSIONAL**  
ENGENHARIA  
(NOSSA QUALIDADE FAZ A DIFERENÇA)

EMPRESA  
CARBONO NEUTRO

**Obra/Serviço:** OBRA:SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO, OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO DAS ECOBARREIRAS PARA REMOÇÃO DE LIXO FLUTUANTE E PLANTAS MACROFITAS EM DIVERSOS CURSOS D'ÁGUA CONTRIBUÍNTES DA BAIÁ DE GUANABARA

**Processo:** SEI-020007/004599/2021

**Contrato:** 051-2021

**Empresa:** DIMENSIONAL ENGENHARIA LTDA

**Prazo Inicial:** 12 meses

Prorrogações: 0 dias corridos

**Total no período:** 30 dias corridos

**Medição: 1ª** Etapa: 1ª

**Período:** 15/03/2023 → 13/04/2023

### ÍNDICE

- 1 - MEDIÇÃO CONSOLIDADA
- 2 - MEMÓRIA DE CÁLCULO
- 3 - CROQUI DE LOCALIZAÇÃO
- 4 - PARTES DIÁRIA
- 5 - RELATÓRIO FOTOGRÁFICO
- 6 - DIÁRIO DE OBRAS



Secretaria de  
Estado do  
Ambiente e  
Sustentabilidade



GOVERNO DO ESTADO  
**RIO DE JANEIRO**  
VAMOS VIRAR O JOGO

SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO, OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO DAS ECOBARREIRAS PARA  
REMOÇÃO DE LIXO FLUTUANTE E PLANTAS MACROFITAS EM DIVERSOS CURSOS  
D'ÁGUA CONTRIBUÍNTES DA BAÍA DE GUANABARA

## MEDIÇÃO CONSOLIDADA



GOVERNO DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO  
SECRETARIA DE ESTADO DO AMBIENTE E SUSTENTABILIDADE – SEAS  
INSTITUTO ESTADUAL DO AMBIENTE - INEA  
DIRETORIA DE RECUPERAÇÃO AMBIENTAL - DIRRAM

SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO, OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO DAS ECOBARREIRAS PARA REMOÇÃO DE LIXO FLUTUANTE E PLANTAS MACROFITAS EM DIVERSOS CURSOS D'ÁGUA  
CONTRIBUÍNTES DA BAÍA DE GUANABARA

ANEXO 06  
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

IO: 05/2022

ITEM	CÓDIGO EMOP/SCO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO COM BDI	TOTAL
<b>1. ADMINISTRAÇÃO LOCAL</b>						
1.0	01.001.0001-5	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	UN	1,00	919.044,98	919.044,98
					<b>Subtotal</b>	<b>919.044,98</b>
<b>2. ENCARGOS COMPLEMENTARES</b>						
2.1	05.100.0026-0	VALE TRANSPORTE, CONSIDERANDO PASSAGEM IDA E VOLTA	UN	4.488,00	8,39	37.674,78
2.2	05.100.0020-0	CAFÉ DA MANHÃ, CONFORME CONVENÇÃO DO TRABALHO PARA CONSTRUÇÃO CIVIL E CONDIÇÕES HIGIÊNICAS E SANITÁRIAS ADEQUADAS	UN	4.488,00	7,83	35.129,19
2.3	05.100.0022-0	REFEIÇÃO CONFORME CONVENÇÃO DO TRABALHO PARA CONSTRUÇÃO CIVIL E CONDIÇÕES HIGIÊNICAS E SANITÁRIAS ADEQUADAS	UN	4.488,00	14,75	66.185,43
					<b>Subtotal</b>	<b>138.989,40</b>
<b>3. SERVIÇO PRELIMINAR</b>						
3.1	02.006.0010-0	ALUGUEL DE CONTAINER PARA ESCRITÓRIO, MEDINDO 2,20M LARGURA, 6,20M COMPRIMENTO E 2,50M ALTURA, COMPOSTO DE CHAPAS DE AÇO C/ NERVURAS TRAPEZOIDAIS, ISOLAMENTO TERMO-ACÚSTICO NO FORRO, CHASSIS REFORÇADO E PISO EM COMPENSADO NAVAL, INCLUINDO INSTALAÇÕES E	UNXMES	84,00	601,23	50.503,48
3.2	04.013.0015-0	CARGA E DESCARGA DE CONTAINER, SEGUNDO DESCRIÇÃO DA FAMÍLIA 02.006, EXCLUSIVE CARGA E	UN	14,00	92,09	1.289,26
3.3	04.005.0300-0	DESCARGA (VER ITEM 04.013.0015)	UNXKM	95,40	38,12	3.636,25
3.4	16.001.0060-0	MADEIRAMENTO PARA COBERTURA EM TELHAS ONDULADAS, CONSTITUÍDO DE PEÇAS DE 3"x3" E 3"x4.1/2", EM MADEIRA SERRADA, SEM TESOURA OU PONTALETE, MEDIDO PELA ÁREA REAL DO MADEIRAMENTO. FORNECIMENTO E COLOCACAO	M2	95,48	56,94	5.436,20
3.5	16.001.0085-0	PONTALETE DE MADEIRA SERRADA, EM PEÇAS DE 3"x3", VERTICAIS E HORIZONTAIS, PARA COBERTURA DE TELHAS CERÂMICAS, MEDIDO PELA ÁREA REAL DA COBERTURA DO TELHADO. FORNECIMENTO E COLOCACAO	M2	95,48	65,50	6.253,96
3.6	16.004.0015-0	COBERTURA EM TELHAS ONDULADAS DE CIMENTO, SEM AMIANTO, REFORÇADA COM FIOS SINTÉTICOS (CRFS), COM ESPESURA DE 6MM, EXCLUSIVE MADEIRAMENTO, FORNECIMENTO E COLOCACAO	M2	95,48	49,04	4.682,34
3.7	18.021.0035-0	RESERVATÓRIO APOIADO PARA ARMAZENAMENTO DE ÁGUA POTÁVEL OU PARA APROVEITAMENTO DE ÁGUA DA CHUVA AAC, EM FIBRA DE VIDRO OU POLIETILENO, COM CAPACIDADE EM TORNO DE 1000L, INCLUSIVE TAMPA DE VEDAÇÃO COM ESCOTILHA E FIXADORES, CONFORME ABNT NBR 155 27, 1221	UN	7,00	408,95	2.862,65
3.8	15.028.0010-0	COLOCACAO DE RESERVATÓRIO DE FIBROCIMENTO, FIBRA DE VIDRO OU SEMELHANTE COM 1000L, INCLUSIVE PEÇAS DE APOIO EM ALVENARIA E MADEIRA SERRADA, E FLANGES DE LIGAÇÃO HIDRÁULICA, EXCLUSIVE FORNECIMENTO DO RESERVATÓRIO	UN	7,00	780,38	5.462,63
3.9	02.006.0050-0	ALUGUEL DE BANHEIRO QUÍMICO, PORTÁTIL, MEDINDO 2,31M ALTURA X 1,56M LARGURA E 1,16M PROFUNDIDADE, INCLUSIVE INSTALAÇÃO E RETIRADA DO EQUIPAMENTO, FORNECIMENTO DE QUÍMICA DESODORIZANTE, BACTERICIDA E BACTERIOESTÁTICA, PAPEL HIGIÊNICO E VEÍCULO PROPRIÁRIO	UNXMES	84,00	1.111,71	93.383,80
3.10	19.004.0020-5	CAMINHÃO TANQUE, CAPACIDADE DE 6.000L, INCLUSIVE MOTORISTA	MÊS	12,00	30.721,03	368.652,32
3.11	02.020.0001-0	PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DE OBRA PÚBLICA, INCLUSIVE PINTURA E SUPORTES DE MADEIRA. FORNECIMENTO E COLOCACAO	M2	84,00	604,74	50.797,93
					<b>Subtotal</b>	<b>592.960,82</b>
<b>4. MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS</b>						
4.1	04.014.0091-1	CARGA E DESCARGA DE EQUIPAMENTOS PESADOS, EM CARRETAS, EXCLUSIVE O CUSTO HORÁRIO DO EQUIPAMENTO DURANTE A OPERAÇÃO	T	165,02	57,01	9.408,60
4.2	04.005.0350-1	TRANSPORTE DE EQUIPAMENTOS PESADOS EM CARRETAS, EXCLUSIVE A CARGA E DESCARGA (VER ITEM 04.014.0091) E O CUSTO HORÁRIO DOS EQUIPAMENTOS TRANSPORTADOS	T X KM	2.633,96	2,78	7.320,51
					<b>Subtotal</b>	<b>16.729,11</b>
<b>5. OPERAÇÃO DE RETIRADA DE LIXO E OUTROS RESÍDUOS NAS ECOBARREIRAS - ATENDENDO 17 ECOBARREIRAS</b>						
5.1	05.105.0901-5	SERVIÇO DE APOIO MANUAL PARA REMOÇÃO DO LIXO FLUTUANTE NA ECOBARREIRA COM 01 PROFISSIONAL	MÊS	48,00	4.733,22	227.194,36
5.2	05.105.0902-5	SERVIÇO DE APOIO MANUAL PARA REMOÇÃO DO LIXO FLUTUANTE NA ECOBARREIRA COM EQUIPE DE 2 PROFISSIONAIS	MÊS	84,00	9.466,43	795.180,27
5.3	COMPOSIÇÃO 01	BARCO DE ALUMÍNIO DE 6M PARA APOIO NA REMOÇÃO DE LIXO FLUTUANTE, REMO DE ALUMÍNIO DE 150CM E COLETE SALVA VIDAS CLASSE III	UNID.	3,00	10.078,69	30.236,07
5.4	19.005.0010-5	SERVIÇO DE RETIRADA MECANIZADA DE LIXO FLUTUANTE COM AUXÍLIO DA ESCAVADEIRA HIDRÁULICA DE ESTEIRA	MÊS	48,00	57.461,04	2.758.129,70
5.5	19.005.0011-5	SERVIÇO DE RETIRADA MECANIZADA DE LIXO FLUTUANTE COM AUXÍLIO DA ESCAVADEIRA HIDRÁULICA, MODELO LONG REACH	MÊS	24,00	74.273,93	1.782.574,37
5.6	19.004.0013-5	CAMINHÃO BASCULANTE, NO TOCO, CAPACIDADE DE 7,00M3, INCLUSIVE MOTORISTA	MÊS	12,00	35.081,07	420.972,84
5.7	TC 05.15.0050 (/)	Coleta e transporte de resíduos em caçamba estacionária "Roll-On/Roll-Off", aberta, com capacidade aproximada de 35m3, com mínimo de 40 coletas por mês.	un	876,00	1.625,60	1.424.021,39
5.8	COTAÇÃO	DESCARGA DE MATERIAIS E RESÍDUOS EM LOCAIS DE DISPOSIÇÃO FINAL AUTORIZADOS E/OU LICENCIADOS A OPERAR PELOS ÓRGÃOS DE CONTROLE AMBIENTAL	T	8.148,91	90,75	739.529,88
					<b>Subtotal</b>	<b>8.177.838,88</b>
<b>6. MANUTENÇÃO E REPARO DAS BASES OPERACIONAIS</b>						
6.1	05.105.0114-5	SERVIÇO DE APOIO MANUAL PARA MANUTENÇÃO DAS BASES OPERACIONAIS	MÊS	24,00	4.733,22	113.597,18
6.2	98524	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA. AF_05/2018	M2	1.876,35	4,10	7.684,00
6.3	04.014.0095-0	RETIRADA DE ENTULHO DE OBRA COM CACAMBA DE AÇO TIPO CONTAINER COM 5M3 DE CAPACIDADE, INCLUSIVE CARREGAMENTO, TRANSPORTE E DESCARREGAMENTO. CUSTO POR UNIDADE DE CACAMBA E INCLUI A TAXA PARA DESCARGA EM LOCAIS AUTORIZADOS	UN	27,00	318,57	8.601,48
6.4	06.085.0050-1	ENROCAMENTO COM PEDRA DE 50 A 200KG, INCLUSIVE FORNECIMENTO, TRANSPORTE, CARGA, DESCARGA E COLOCACAO COM ESCAVADEIRA	M3	722,18	278,67	201.252,12
6.5	13.302.0010-5	CAMADA DE BRITA 2, COM ESPESURA ESTIMADA DE 3CM, ESPALHAMENTO MANUAL	M2	1.876,35	16,06	30.140,03
6.6	09.015.0005-0	ALAMBRAÇÃO EM TELA DE ARAME GALV. Nº14, MALHA LOSANGO 6CM DE LADO, PRESA À ARMAÇÃO DE TUBOS GALV./ELEMENTOS HORIZ. E VERT., SENDO ESTES FIXADOS EM BLOCOS DE CONCRETO 30X30X60CM, FCK=15 MPA, ESPACADOS 3,00M, C/ALTURA TOTAL 2,50M, ACIMA DO TERRENO. TUBOS	M2	918,16	182,40	167.472,41
					<b>Subtotal</b>	<b>528.747,22</b>
<b>7. IMPLANTAÇÃO DE BASE OPERACIONAL (SARAPUI - MONTANTE)</b>						
7.1	01.016.0064-0	LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO PLANIALTIMÉTRICO E CADASTRAL, EM ÁREAS DE FAVELAS, EM TERRENOS DE OROGRAFIA NÃO ACIDENTADA. ESTÃO INCLUIDOS NOS SERVIÇOS O LEVANTAMENTO DE SOLEIRAS E TESTADOS DAS EDIFICAÇÕES	M2	30.600,00	3,88	118.717,22



GOVERNO DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO  
SECRETARIA DE ESTADO DO AMBIENTE E SUSTENTABILIDADE – SEAS  
INSTITUTO ESTADUAL DO AMBIENTE - INEA  
DIRETORIA DE RECUPERAÇÃO AMBIENTAL - DIRRAM

SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO, OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO DAS ECOBARREIRAS PARA REMOÇÃO DE LIXO FLUTUANTE E PLANTAS MACROFITAS EM DIVERSOS CURSOS D'ÁGUA  
CONTRIBUÍNTES DA BAÍA DE GUANABARA

ANEXO 06  
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

10: 05/2022

ITEM	CÓDIGO		DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO COM BDI	TOTAL
	EMOP/SCO						
7.2	01.003.0006-0		SONDAGEM A PERCUSSAO,EM TERRENO COMUM,COM ENSAIO DE PENETRACAO,DIAMETRO 10",INCLUSIVE DESLOCAMENTO DENTRO DO CANTEIRO E INSTALACAO DA SONDA EM CADA FURO	M	70,00	354,18	24.792,76
7.3	01.004.0004-0		SONDAGEM ROTATIVA COM COROA DE DIAMANTE,EM ALTERACAO DE ROCHA,DIAMETRO NWG(75MM),INCLUSIVE DESLOCAMENTO DENTRO DO CANTEIRO E INSTALACAO DA SONDA EM CADA FURO	M	30,00	581,91	17.457,39
7.4	01.008.0200-0		MOBILIZACAO E DESMOBILIZACAO DE EQUIPAMENTO E EQUIPE DE SONDAGEM E PERFURACAO A PERCUSSAO,COM TRANSPORTE DE 101 A 200KM	UN	1,00	8.853,63	8.853,62
7.5	01.005.0004-0		PREPARO MANUAL DE TERRENO,COMPREENDEDOR ACERTO,RASPAGEM E NIVELAMENTO ATÉ 0.30M DE PROFUNDIDADE E AFASTAMENTO LATERAL DO MATERIAL EXCEDENTE,INCLUSIVE COMPACTACAO MANUAL	M2	1.200,00	20,49	24.584,71
7.6	03.001.0001-1		ESCAVACAO MANUAL DE VALA/CAVA EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA (A (AREIA,ARGILA OU PICARRA),ATÉ 1,50M DE PROFUNDIDADE,EXCLUSIVAMENTE ESCORAMENTO E ESGOTAMENTO	M3	13,64	69,67	950,36
7.7	11.001.0006-1		CONCRETO DOSADO RACIONALMENTE PARA UMA RESISTENCIA CARACTERISTICA A COMPRESSAO DE 20MPA,COMPREENDEDOR APENAS O FORNECIMENTO DOS MATERIAIS,INCLUSIVE 5% DE PERDAS	M3	16,75	436,22	7.306,72
7.8	11.004.0023-1		FORMAS DE MADEIRA DE 3ª PARA MOLDAGEM DE PECAS DE CONCRETO ARMADO COM PARAMENTOS PLANOS,EM LAJES,VIGAS,PAREDES,ETC,SERVIDO A MADEIRA 1 VEZ,INCLUSIVE DESMOLDAGEM,EXCLUSIVAMENTE ESCORAMENTO	M2	83,40	113,93	9.501,57
7.9	11.004.0035-1		ESCORAMENTO DE FORMAS ATÉ 3,30M DE PE DIREITO,COM MADEIRA DE 3ª,TABUAS EMPREGADAS 3 VEZES,PRUMOS 4 VEZES	M3	83,40	13,98	1.165,58
7.10	11.025.0014-0		CONCRETO BOMBEADO,FCK=40MPA,COMPREENDEDOR O FORNECIMENTO DE CONCRETO IMPORTADO DE USINA,COLOCACAO NAS FORMAS,ESPALHAMENTO,ADENSAMENTO MECANICO E ACABAMENTO	M3	10,17	707,93	7.199,68
7.11	11.009.0014-1		BARRA DE ACO CA-50,COM SALIENCIA OU MOSSA,COEFICIENTE DE CONFORMACAO SUPERFICIAL MINIMO (ADERENCIA) IGUAL A 1,5,DIAMETRO DE 8 A 12,5MM,DESTINADA A ARMADURA DE CONCRETO ARMADO,10% DE PERDAS DE PONTAS E ARAME 18.FORNECIMENTO	KG	915,30	9,79	8.960,66
7.12	11.011.0030-1		CORTE,DOBRAGEM,MONTAGEM E COLOCACAO DE FERRAGENS NAS FORMAS, ACO CA-50,EM BARRAS REDONDAS,COM DIAMETRO DE 8 A 12,5MM	KG	915,30	5,12	4.682,80
7.13	10.017.0013-0		CRAVACAO DE PERFIL DE ACO "I" ATÉ 8",DUPLA,INCLUSIVE UM CORT E AO MACARICO,EXCLUSIVAMENTE EMENDAS,FORNECIMENTO E PERDAS DO PERFIL	M	160,00	98,89	15.821,70
7.14	10.014.0005-0		PERFIL SIMPLES "I" OU "H" SENDO ACIMA DE 8" ATÉ 12",INCLUSIVE PERDAS.FORNECIMENTO	KG	8.480,00	10,79	91.495,00
7.15	10.010.0003-1		EMENDA DE PERFIL DE ACO "I",DE 10",1ª E 2ª ALMAS,PARA ESTACA,CONSIDERANDO UM CORTE AO MACARICO E SOLDAGEM DE TOPO EM TODO O PERIMETRO E DE 4 TALAS,EM BARRAS CHATAS DE 5/16" DE ESPESSURA,INCLUSIVE FORNECIMENTO DE TODO O MATERIAL	UN	27,00	405,21	10.940,60
7.16	11.016.0201-0		ESTRUTURA METALICA EM ACO ESPECIAL,RESISTENTE A CORROSAO(USI -SAC OU SIMILAR),PARA PONTES,VIADUTOS,PASSARELAS,CONSIDERANDO A MONTAGEM E TODOS OS MATERIAIS E SERVICOS NECESSARIOS,INCLUSIVE PINTURA PROTETORA E EXCLUSIVAMENTE O FORNECIMENTO DO ACO	KG	8.480,00	13,87	117.606,75
7.17	06.085.0050-1		ENROCAMENTO COM PEDRA DE 50 A 200KG, INCLUSIVE FORNECIMENTO, TRANSPORTE,CARGA,DESCARGA E COLOCACAO COM ESCAVADEIRA	M3	180,00	278,67	50.161,15
7.18	08.001.0002-1		BASE DE BRITA GRADUADA,INCLUSIVE FORNECIMENTO DOS MATERIAIS, MEDIDA APOS A COMPACTACAO	M3	360,00	202,46	72.884,29
7.19	09.015.0005-0		ALAMBRADO EM TELA DE ARAME GALV.Nº14,MALHA LOSANGO 6CM DE LA DO,PRESA A ARMACAO DE TUBOS GALV./ELEMENTOS HORIZ. E VERT., SENDO ESTES FIXADOS EM BLOCOS DE CONCRETO 30X30X60CM, FCK=15 MPA,ESPACADOS 3,00M, C/ALTURA TOTAL 2,50M, ACIMA DO TERRENO. TUBOS	M2	200,00	182,40	36.480,12
						<b>Subtotal</b>	<b>629.562,68</b>
<b>8. IMPLANTACAO ECOBARREIRA</b>							
8.1	05.103.0003-5		Barreira metalica fabricada em modulos 150x79cm com barras chatas soldadas de aço galvanizado a fogo com largura de ¾" e espessura de 3/16". As barras transversais tem diâmetro de 1/4" e as da extremidade, compoem o quadro são barras redondas de ½" polegada, 2 tubo de 1.1/4"STD em suas bases inferior e superior. Fornecimento e colocação.	M	577,78	2.926,91	1.691.111,18
8.2	05.103.0001-5		BARREIRA DE CONTENÇÃO FLUTUANTE ECOLÓGICA, COM MATERIAL TERMOPLÁSTICO, RECICLÁVEL E COM PROTEÇÃO ANTI-UV. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO.	M	159,33	558,05	88.913,37
8.3	05.105.0115-5		REMOÇÃO MANUAL DAS ECOBARREIRAS	M	737,11	20,49	15.101,36
						<b>Subtotal</b>	<b>1.795.125,91</b>
<b>TOTAL</b>							<b>R\$ 12.798.999,00</b>

## SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO, OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO DAS ECOBARREIRAS PARA REMOÇÃO DE LIXO FLUTUANTE E PLANTAS MACROFITAS EM DIVERSOS CURSOS D'ÁGUA CONTRIBUÍNTES DA BAÍA DE GUANABARA

1ª MEDIÇÃO - 1ª ETAPA

PERÍODO: 15/03/2023 A 13/04/2023

CONTRATO: 051-2021

ID: 05/2022

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO COM BDI	TOTAL
<b>ADMINISTRAÇÃO LOCAL</b>						
1.0	01.001.0001-5	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	UN	0,10	919.044,98	R\$ 89.428,30
					<b>Subtotal</b>	<b>R\$ 89.428,30</b>
<b>DIÁRIOS COMPLEMENTARES</b>						
2.1	05.100.0026-0	VALE TRANSPORTE, CONSIDERANDO PASSAGEM IDA E VOLTA	UN	330,00	8,39	R\$ 2.768,70
2.2	05.100.0020-0	CAFE DA MANHA, CONFORME CONVENCAO DO TRABALHO PARA CONSTRUCA O CIVIL E CONDICÕES HIGIENICAS E SANITARIAS ADEQUADAS	UN	330,00	7,83	R\$ 2.583,90
2.3	05.100.0022-0	REFEICAO CONFORME CONVENCAO DO TRABALHO PARA CONSTRUCAO CIVIL E CONDICÕES HIGIENICAS E SANITARIAS ADEQUADAS	UN	330,00	14,75	R\$ 4.867,50
					<b>Subtotal</b>	<b>R\$ 10.220,10</b>
<b>SERVIÇO PRELIMINAR</b>						
3.1	02.006.0010-0	ALUGUEL DE CONTAINER PARA ESCRITORIO, MEDINDO 2,20M LARGURA, 6,20M COMPRIMENTO E 2,50M ALTURA, COMPOSTO DE CHAPAS DE ACO C/ NERVURAS TRAPEZOIDAIS, ISOLAMENTO TERMO-ACUSTICO NO FORRO, CHASSIS REFORCADO E PISO EM COMPENSADO NAVAL, INCLUINDO INSTALACAO E	UNXMES	2,87	601,23	R\$ 1.725,53
3.2	04.013.0015-0	CARGA E DESCARGA DE CONTAINER, SEGUNDO DESCRICAO DA FAMILIA 0 2.006	UN	3,00	92,09	R\$ 276,27
3.3	04.005.0300-0	TRANSPORTE DE CONTAINER, SEGUNDO DESCRICAO DA FAMILIA 02.006, EXCLUSIVE CARGA E DESCARGA (VIDE ITEM 04.013.0015)	UNXKM	45,00	38,12	R\$ 1.715,40
3.4	16.001.0060-0	MADEIRAMENTO PARA COBERTURA EM TELHAS ONDULADAS, CONSTITUIDO DE PECAS DE 3"X3" E 3"X4.1/2", EM MADEIRA SERRADA, SEM TESOURA OU PONTALETE, MEDIDO PELA AREA REAL DO MADEIRAMENTO. FORNECIMENTO E COLOCACAO	M2	0,00	56,94	R\$ -
3.5	16.001.0085-0	PONTALETE DE MADEIRA SERRADA, EM PECAS DE 3"X3", VERTICAIS E HORIZONTAIS, PARA COBERTURA DE TELHAS CERAMICAS, MEDIDO PELA AREA REAL DA COBERTURA DO TELHADO. FORNECIMENTO E COLOCACAO	M2	0,00	65,50	R\$ -
3.6	16.004.0015-0	COBERTURA EM TELHAS ONDULADAS DE CIMENTO, SEM AMIANTO, REFORCADA COM FIOS SINTETICOS (CRFS), COM ESPESSURA DE 6MM, EXCLUSIVE MADEIRAMENTO. FORNECIMENTO E COLOCACAO	M2	0,00	49,04	R\$ -
3.7	18.021.0035-0	RESERVATORIO APOIADO PARA ARMAZENAMENTO DE AGUA POTAVEL OU PARA APROVEITAMENTO DE AGUA DA CHUVA AAC, EM FIBRA DE VIDRO OU POLIETILENO, COM CAPACIDADE EM TORNO DE 1000L, INCLUSIVE TAMPÃO DE VEDACAO COM ESCOTILHA E FIXADORES, CONFORME ABNT NBR 155 27, 1221	UN	0,00	408,95	R\$ -
3.8	15.028.0010-0	COLOCACAO DE RESERVATORIO DE FIBROCIMENTO, FIBRA DE VIDRO OU SEMELHANTE COM 1000L, INCLUSIVE PECAS DE APOIO EM ALVENARIA E MADEIRA SERRADA, E FLANGES DE LIGACAO HIDRAULICA, EXCLUSIVE FORNECIMENTO DO RESERVATORIO	UN	0,00	780,38	R\$ -
3.9	02.006.0050-0	ALUGUEL DE BANHEIRO QUIMICO, PORTATIL, MEDINDO 2,31M ALTURA X 1,56M LARGURA E 1,16M PROFUNDIDADE, INCLUSIVE INSTALACAO E RETIRADA DO EQUIPAMENTO, FORNECIMENTO DE QUIMICA DESODORIZANTE, BACTERICIDA E BACTERIOSTATICA, PAPEL HIGIENICO E VEICULO PROPRIO COM	UNXMES	3,00	1.111,71	R\$ 3.335,13
3.10	19.004.0020-5	CAMINHAO TANQUE, CAPACIDADE DE 6.000L, INCLUSIVE MOTORISTA	MÊS	1,00	30.721,03	R\$ 30.721,03
3.11	02.020.0001-0	PLACA DE IDENTIFICACAO DE OBRA PUBLICA, INCLUSIVE PINTURA E SUPOSTES DE MADEIRA. FORNECIMENTO E COLOCACAO	M2	18,00	604,74	R\$ 10.885,32
					<b>Subtotal</b>	<b>R\$ 48.658,68</b>
<b>SERVIÇO DE EQUIPAMENTOS</b>						
4.1	04.014.0091-1	CARGA E DESCARGA DE EQUIPAMENTOS PESADOS, EM CARRETAS, EXCLUSIVE O CUSTO HORARIO DO EQUIPAMENTO DURANTE A OPERACAO	T	88,20	57,01	R\$ 5.028,28
4.2	04.005.0350-1	TRANSPORTE DE EQUIPAMENTOS PESADOS EM CARRETAS, EXCLUSIVE A CARGA E DESCARGA (VIDE ITEM 04.014.0091) E O CUSTO HORARIO DOS EQUIPAMENTOS TRANSPORTADOS	T X KM	2633,96	2,78	R\$ 7.322,40
					<b>Subtotal</b>	<b>R\$ 12.350,68</b>
<b>SERVIÇOS NAS ECOBARREIRAS - ATENDENDO 17 ECOBARREIRAS</b>						
5.1	05.105.0901-5	SERVIÇO DE APOIO MANUAL PARA REMOÇÃO DO LIXO FLUTUANTE NA ECOBARREIRA COM 01 PROFISSIONAL	MÊS	1,00	4.733,22	R\$ 4.733,22
5.2	05.105.0902-5	SERVIÇO DE APOIO MANUAL PARA REMOÇÃO DO LIXO FLUTUANTE NA ECOBARREIRA COM EQUIPE DE 2 PROFISSIONAIS	MÊS	2,49	9.466,43	R\$ 23.571,41
5.3	COMPOSIÇÃO 01	BARCO DE ALUMÍNIO DE 6M PARA APOIO NA REMOÇÃO DE LIXO FLUTUANTE, REMO DE ALUMÍNIO DE 150CM E COLETE SALVA VIDAS CLASSE III	UNID.	2,00	10.078,69	R\$ 20.157,38
5.4	19.005.0010-5	SERVIÇO DE RETIRADA MECANIZADA DE LIXO FLUTUANTE COM AUXILIO DA ESCAVADEIRA HIDRÁULICA DE ESTEIRA	MÊS	2,56	57.461,04	R\$ 147.100,26
5.5	19.005.0011-5	SERVIÇO DE RETIRADA MECANIZADA DE LIXO FLUTUANTE COM AUXILIO DA ESCAVADEIRA HIDRÁULICA, MODELO LONG REACH	MÊS	0,93	74.273,93	R\$ 69.074,75

AR 8

5.6		CRIMINIAO BASCULANTE, NO TCCO, CAPACIDADE DE 7,00M3, INCLUSIVE MOTORISTA	MÊS	1,00	35.081,07	R\$ 35.081,07
5.7	TC 05.15.0050 (/)	Coleta e transporte de resíduos em caçamba estacionária "Roll-On/Roll-Off", aberta, com capacidade aproximada de 35m3, com mínimo de 40 coletas por mês.	un	15,00	1.625,60	R\$ 24.384,00
5.8	COTAÇÃO	DESCARGA DE MATERIAIS E RESÍDUOS EM LOCAIS DE DISPOSIÇÃO FINAL AUTORIZADOS E/OU LICENCIADOS A OPERAR PELOS ÓRGÃOS DE CONTROLE AMBIENTAL	T	126,83	90,75	R\$ 11.509,82
					<b>Subtotal</b>	<b>R\$ 335.611,91</b>

**REPARO DAS BASES OPERACIONAIS**

6.1	05.105.0114-5	SERVIÇO DE APOIO MANUAL PARA MANUTENÇÃO DAS BASES OPERACIONAIS	MÊS	2,00	4.733,22	R\$ 9.466,44
6.2	98524	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA.AF_05/2018	M2	1876,35	4,10	R\$ 7.693,03
6.3	04.014.0095-0	RETIRADA DE ENTULHO DE OBRA COM CACAMBA DE ACO TIPO CONTAINER COM 5M3 DE CAPACIDADE,INCLUSIVE CARREGAMENTO,TRANSPORTE E DESCARREGAMENTO.CUSTO POR UNIDADE DE CACAMBA E INCLUI A TAXA PARA DESCARGA EM LOCAIS AUTORIZADOS	UN	5,00	318,57	R\$ 1.592,85
6.4	06.085.0050-1	ENROCAMENTO COM PEDRA DE 50 A 200KG, INCLUSIVE FORNECIMENTO, TRANSPORTE,CARGA,DESCARGA E COLOCACAO COM ESCAVADEIRA	M3	0,00	278,67	R\$ -
6.5	13.302.0010-5	CAMADA DE BRITA 2, COM ESPESSURA ESTIMADA DE 3CM,ESPALHAMENTO MANUAL	M2	1158,38	16,06	R\$ 18.603,50
6.6	09.015.0005-0	ALAMBRADO EM TELA DE ARAME GALV.Nº14,MALHA LOSANGO 6CM DE LA DO,PRESA A ARMAÇAO DE TUBOS GALV.,C/ELEMENTOS HORIZ.E VERT., SENDO ESTES FIXADOS EM BLOCOS DE CONCRETO 30X30X60CM, FCK=15 MPA,ESPACADOS 3,00M, C/ALTURA TOTAL 2,50M, ACIMA DO TERRENO. TUBOS	M2	350,74	182,40	R\$ 63.974,97
					<b>Subtotal</b>	<b>R\$ 101.330,79</b>

**OPERACIONAL (SARAPUI - MONTANTE)**

7.1	01.016.0064-0	LEVANTAMENTO TOPOGRAFICO PLANIALTIMETRICO E CADASTRAL,EM AREAS DE FAVELAS,EM TERRENOS DE OROGRAFIA NAO ACIDENTADA.ESTAO INCLUIDOS NOS SERVICOS O LEVANTAMENTO DE SOLEIRAS E TESTADAS DAS EDIFICACOES	M2	0,00	3,88	R\$ -
7.2	01.003.0006-0	SONDAGEM A PERCUSSAO,EM TERRENO COMUM,COM ENSAIO DE PENETRACAO,DIAMETRO 10",INCLUSIVE DESLOCAMENTO DENTRO DO CANTEIRO E INSTALACAO DA SONDA EM CADA FURO	M	0,00	354,18	R\$ -
7.3	01.004.0004-0	SONDAGEM ROTATIVA COM COROA DE DIAMANTE,EM ALTERACAO DE ROCHA,DIAMETRO NWG(75MM),INCLUSIVE DESLOCAMENTO DENTRO DO CANTEIRO E INSTALACAO DA SONDA EM CADA FURO	M	0,00	581,91	R\$ -
7.4	01.008.0200-0	MOBILIZACAO E DESMOBILIZACAO DE EQUIPAMENTO E EQUIPE DE SONDAGEM E PERFURACAO A PERCUSSAO,COM TRANSPORTE DE 101 A 200KM	UN	0,00	8.853,63	R\$ -
7.5	01.005.0004-0	PREPARO MANUAL DE TERRENO,COMPREENDEndo ACERTO,RASPAGEM EVENTUAL ATE 0.30M DE PROFUNDIDADE E AFASTAMENTO LATERAL DO MATERIAL EXCEDENTE,INCLUSIVE COMPACTACAO MANUAL	M2	0,00	20,49	R\$ -
7.6	03.001.0001-1	ESCAVACAO MANUAL DE VALA/CAVA EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA (A AREIA,ARGILA OU PICARRA),ATE 1,50M DE PROFUNDIDADE,EXCLUSIV E ESCORAMENTO E ESGOTAMENTO	M3	0,00	69,67	R\$ -
7.7	11.001.0006-1	CONCRETO DOSADO RACIONALMENTE PARA UMA RESISTENCIA CARACTERISTICA A COMPRESSAO DE 20MPA,COMPREENDEndo APENAS O FORNECIMENTO DOS MATERIAIS,INCLUSIVE 5% DE PERDAS	M3	0,00	436,22	R\$ -
7.8	11.004.0023-1	FORMAS DE MADEIRA DE 3ª PARA MOLDAGEM DE PECAS DE CONCRETO ARMADO COM PARAMENTOS PLANOS,EM LAJES,VIGAS,PAREDES,ETC,SERVINDO A MADEIRA 1 VEZ,INCLUSIVE DESMOLDAGEM,EXCLUSIV E ESCORAMENTO	M2	0,00	113,93	R\$ -
7.9	11.004.0035-1	ESCORAMENTO DE FORMAS ATE 3,30M DE PE DIREITO,COM MADEIRA DE 3ª,TABUAS EMPREGADAS 3 VEZES,PRUMOS 4 VEZES	M3	0,00	13,98	R\$ -
7.10	11.025.0014-0	CONCRETO BOMBEADO,FCK=40MPA,COMPREENDEndo O FORNECIMENTO DE CONCRETO IMPORTADO DE USINA,COLOCACAO NAS FORMAS,ESPALHAMENTO,ADENSAMENTO MECANICO E ACABAMENTO	M3	0,00	707,93	R\$ -
7.11	11.009.0014-1	BARRA DE ACO CA-50,COM SALIENCIA OU MOSSA,COEFICIENTE DE CONFORMACAO SUPERFICIAL MINIMO (ADERENCIA) IGUAL A 1,5,DIAMETRO DE 8 A 12,5MM,DESTINADA A ARMADURA DE CONCRETO ARMADO,10% DE PERDAS DE PONTAS E ARAME 18.FORNECIMENTO	KG	0,00	9,79	R\$ -
7.12	11.011.0030-1	CORTE,DOBRAGEM,MONTAGEM E COLOCACAO DE FERRAGENS NAS FORMAS, ACO CA-50,EM BARRAS REDONDAS,COM DIAMETRO DE 8 A 12,5MM	KG	0,00	5,12	R\$ -
7.13	10.017.0013-0	CRAVACAO DE PERFIL DE ACO "I" ATE 8",DUPLA,INCLUSIVE UM CORT E AO MACARICO,EXCLUSIV E EMENDAS,FORNECIMENTO E PERDAS DO PERFIL	M	0,00	98,89	R\$ -
7.14	10.014.0005-0	PERFIL SIMPLES "I" OU "H" SENDO ACIMA DE 8" ATE 12",INCLUSIV E PERDAS.FORNECIMENTO	KG	0,00	10,79	R\$ -
7.15	10.010.0003-1	EMENDA DE PERFIL DE ACO "I",DE 10",1ª E 2ª ALMAS,PARA ESTACA , CONSIDERANDO UM CORTE AO MACARICO E SOLDAGEM DE TOPO EM TODO O PERIMETRO E DE 4 TALAS,EM BARRAS CHATAS DE 5/16" DE ESPESSURA,INCLUSIVE FORNECIMENTO DE TODO O MATERIAL	UN	0,00	405,21	R\$ -
7.16	11.016.0201-0	ESTRUTURA METALICA EM ACO ESPECIAL,RESISTENTE A CORROSAO(USI-SAC OU SIMILAR),PARA PONTES,VIADUTOS,PASSARELAS,CONSIDERANDO A MONTAGEM E TODOS OS MATERIAIS E SERVICOS NECESSARIOS,INCLUSIVE PINTURA PROTETORA E EXCLUSIV E O FORNECIMENTO DO ACO	KG	0,00	13,87	R\$ -
7.17	06.085.0050-1	ENROCAMENTO COM PEDRA DE 50 A 200KG, INCLUSIVE FORNECIMENTO, TRANSPORTE,CARGA,DESCARGA E COLOCACAO COM ESCAVADEIRA	M3	0,00	278,67	R\$ -
7.18	08.001.0002-1	BASE DE BRITA GRADUADA,INCLUSIVE FORNECIMENTO DOS MATERIAIS, MEDIDA APOS A COMPACTACAO	M3	0,00	202,46	R\$ -

7.19	05.103.0003-5	ARMACAO DE TUBOS GALV.,C/ELEMENTOS HORIZ.E VERT., SENDO ESTES FIXADOS EM BLOCOS DE CONCRETO 30X30X60CM, FCK=15 MPA,ESPACADOS 3,00M, C/ALTURA TOTAL 2,50M, ACIMA DO TERRENO. TUBOS	M2		182,40	R\$ -
					<b>Subtotal</b>	<b>R\$ -</b>
<b>NTAÇÃO ECOBARREIRA</b>						
8.1	05.103.0003-5	Barreira metalica fabricada em modulos 150x79cm com barras chatas soldadas de aço galvanizado a fogo com largura de ¾" e espessura de 3/16". As barras transversais tem diâmetro de 1/4" e as da extremidade, compondo o quadro são barras redondas de ½" polegada, 2 tubo de 1.1/4"STD em suas bases inferior e superior. Fornecimento e colocação.	M	250,70	2.926,91	R\$ 733.776,33
8.2	05.103.0001-5	BARREIRA DE CONTENÇÃO FLUTUANTE ECOLÓGICA, COM MATERIAL TERMOPLÁSTICO, RECICLÁVEL E COM PROTEÇÃO ANTI-UV. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO.	M	15,50	558,05	R\$ 8.649,77
8.3	05.105.0115-5	REMOÇÃO MANUAL DAS ECOBARREIRAS	M	0,00	20,49	R\$ -
					<b>Subtotal</b>	<b>R\$ 742.426,10</b>
<b>TOTAL</b>						<b>R\$ 1.340.026,56</b>

**RESUMO DO BOLETIM DE MEDIÇÃO DA OBRA**

OBJETO: SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO, OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO DAS ECOBARREIRAS PARA REMOÇÃO DE LIXO FLUTUANTE E PLANTAS MACROFITAS EM DIVERSOS CURSOS D'ÁGUA CONTRIBUÍNTES DA BAÍA DE GUANABARA	PROCESSO:  SEI- 070002/007444/2022	CONTRATO:  06/2023	EMPRESA CONTRATADA  DIMENSIONAL ENGENHARIA LTDA	MEDIÇÃO N.º  01 - ETAPA 01	PERÍODO DE MEDIÇÃO:  15/03/2023 a 13/04/2023
--	---	--------------------------	---	----------------------------------	--

DESCRIÇÃO		VALOR DO CONTRATO	REALIZADO		A REALIZAR
		FINANCEIRO	NO PERÍODO	ACUMULADO	SALDO
			FINANCEIRO	FINANCEIRO	FINANCEIRO
01ª MEDIÇÃO - 01ª ETAPA		R\$ 12.798.999,00	R\$ 1.340.026,56	R\$ 1.340.026,56	R\$ 11.458.972,44
<b>TOTAL</b>		<b>R\$ 12.798.999,00</b>	<b>R\$ 1.340.026,56</b>	<b>R\$ 1.340.026,56</b>	<b>R\$ 11.458.972,44</b>

			Valor	R\$ 12.798.999,00	Total Faturado	<b>R\$ 1.340.026,56</b>	Total Acumulado	R\$ 1.340.026,56	Total do Saldo	R\$ 11.458.972,44
<p>Sendo o valor devido à DIMENSIONAL ENGENHARIA LTDA, a importância total de:</p> <p><b>Um milhão, trezentos e sessenta e dois mil, quatrocentos e quatorze reais e sessenta e seis centavos.</b></p>										

DocuSigned by:

*Andre Kangel*DIMENSIONAL ENGENHARIA LTDA  
assinatura digital

FISCAL

FISCAL

FISCAL



## SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO, OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO DAS ECOBAREIRAS PARA REMOÇÃO DE LIXO FLUTUANTE E PLANTAS MACROFITAS EM DIVERSOS CURSOS D'ÁGUA CONTRIBUÍNTES DA BAÍA DE GUANABARA

## 1ª MEDIÇÃO

BDI: 13,44%

data-base: 05/2022

PERÍODO:

15/03/2023 A 13/04/2023

ITEM	CÓDIGO/EMOP	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO COM BDI	TOTAL COM BDI	ACUMULADO PERÍODO ANTERIOR		1ª MEDIÇÃO NO PERÍODO		MEDIÇÃO ACUMULADA		SALDO CONTRATUAL	
							QUANT.	VALOR	QUANT.	VALOR	QUANT.	VALOR	QUANT.	VALOR
<b>1. ADMINISTRAÇÃO LOCAL</b>														
1	01.001.0001-5	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	UN	1,00	919.044,98	919.044,98	0	0	0,10	89.428,30	0,10	89.428,30	0,90	829.616,68
<b>TOTAL</b>						<b>R\$ 919.044,98</b>			<b>R\$ 89.428,30</b>		<b>R\$ 89.428,30</b>		<b>R\$ 829.616,68</b>	
<b>2. ENCARGOS COMPLEMENTARES</b>														
2.1	05.100.0026-0	VALE TRANSPORTE, CONSIDERANDO PASSAGEM IDA E VOLTA	UN	4.488,00	8,39	R\$ 37.674,78			330,00	2.768,70	330,00	2.768,70	4.158,00	34.906,08
2.2	05.100.0020-0	CAFE DA MANHA, CONFORME CONVENCAO DO TRABALHO PARA CONSTRUCA O CIVIL E CONDICOOES HIGIENICAS E SANITARIAS ADEQUADAS	UN	4.488,00	7,83	R\$ 35.129,19			330,00	2.583,90	330,00	2.583,90	4.158,00	32.545,29
2.3	05.100.0022-0	REFEICAO CONFORME CONVENCAO DO TRABALHO PARA CONSTRUCAO CIVI L E CONDICOOES HIGIENICAS E SANITARIAS ADEQUADAS	UN	4.488,00	14,75	R\$ 66.185,43			330,00	4.867,50	330,00	4.867,50	4.158,00	61.317,93
<b>TOTAL</b>						<b>R\$ 138.989,40</b>		<b>R\$ -</b>	<b>R\$ 10.220,10</b>		<b>R\$ 10.220,10</b>		<b>R\$ 128.769,30</b>	
<b>3. SERVIÇO PRELIMINAR</b>														
3.1	02.006.0010-0	ALUGUEL DE CONTAINER PARA ESCRITORIO,MEDINDO 2,20M LARGURA,6 ,20M COMPRIMENTO E 2,50M ALTURA,COMPOSTO DE CHAPAS DE ACO C/ NERVURAS TRAPEZOIDAIS,ISOLAMENTO TERMO-ACUSTICO NO FORRO,CHASSIS REFORCADO E PISO EM COMPENSADO NAVAL, INCLUINDO INSTALACOES E	UNXMES	84,00	601,23	R\$ 50.503,48			2,87	1.725,53	2,87	1.725,53	81,13	48.777,95
3.2	04.013.0015-0	CARGA E DESCARGA DE CONTAINER,SEGUNDO DESCRICAO DA FAMILIA 02.006	UN	14,00	92,09	R\$ 1.289,26			3,00	276,27	3,00	276,27	11,00	1.012,99
3.3	04.005.0300-0	TRANSPORTE DE CONTAINER,SEGUNDO DESCRICAO DA FAMILIA 02.006, EXCLUSIVE CARGA E DESCARGA(VIDE ITEM 04.013.0015)	UNXKM	95,40	38,12	R\$ 3.636,25			45,00	1.715,40	45,00	1.715,40	50,40	1.920,85
3.4	16.001.0060-0	MADEIRAMENTO PARA COBERTURA EM TELHAS ONDULADAS,CONSTITUIDO DE PECAS DE 3"x3" e 3"x4.1/2",EM MADEIRA SERRADA,SEM TESOURA OU PONTALETE,MEDIDO PELA AREA REAL DO MADEIRAMENTO.FORNECIMENTO E COLOCACAO	M2	95,48	56,94	R\$ 5.436,20			-	-	-	-	95,48	5.436,20
3.5	16.001.0085-0	PONTALETE DE MADEIRA SERRADA,EM PECAS DE 3"x3",VERTICAIS E H ORIZONTAIS,PARA COBERTURA DE TELHAS CERAMICAS,MEDIDO PELA AREA REAL DA COBERTURA DO TELHADO.FORNECIMENTO E COLOCACAO	M2	95,48	65,50	R\$ 6.253,96			-	-	-	-	95,48	6.253,96
3.6	16.004.0015-0	COBERTURA EM TELHAS ONDULADAS DE CIMENTO,SEM AMIANTO,REFORCA DO COM FIOS SINTETICOS (CRFS),COM ESPESSURA DE 6MM,EXCLUSIVE MADEIRAMENTO.FORNECIMENTO E COLOCACAO	M2	95,48	49,04	R\$ 4.682,34			-	-	-	-	95,48	4.682,34
3.7	18.021.0035-0	RESERVATORIO APOIADO PARA ARMAZENAMENTO DE AGUA POTAVEL OU P ARA APROVEITAMENTO DE AGUA DA CHUVA AAC,EM FIBRA DE VIDRO OU POLIETILENO,COM CAPACIDADE EM TORNO DE 1000L,INCLUSIVE TAMP A DE VEDACAO COM ESCOTILHA E FIXADORES,CONFORME ABNT NBR 155 27,1221	UN	7,00	408,95	R\$ 2.862,65			-	-	-	-	7,00	2.862,65
3.8	15.028.0010-0	COLOCACAO DE RESERVATORIO DE FIBROCIMENTO,FIBRA DE VIDRO OU SEMELHANTE COM 1000L,INCLUSIVE PECAS DE APOIO EM ALVENARIA E MADEIRA SERRADA,E FLANGES DE LIGACAO HIDRAULICA,EXCLUSIVE FORNECIMENTO DO RESERVATORIO	UN	7,00	780,38	R\$ 5.462,63			-	-	-	-	7,00	5.462,63

DS

DS

DS

AR




		RECOLHA DE ENTULHO QUIMICO, GRATEL, MEDINDO 2,50M ALTURA X 1,56M LARGURA E 1,16M PROFUNDIDADE, INCLUSIVE INSTALACAO E RE TIRADA DO EQUIPAMENTO, FORNECIMENTO DE QUIMICA DESODORIZANTE, BACTERICIDA E BACTERIOSTATICA, PAPEL HIGIENICO E VEICULO PROP RIO COM	UNX M ES	84,00	1111,71	R\$ 93.383,80			3,00	3.335,13	3,00	3.335,13	81,00	90.048,67
3.10	19.004.0020-5	CAMINHÃO TANQUE, CAPACIDADE DE 6.000L, INCLUSIVE MOTORISTA	MÊS	12,00	30721,03	R\$ 368.652,32			1,00	30.721,03	1,00	30.721,03	11,00	337.931,29
3.11	02.020.0001-0	PLACA DE IDENTIFICACAO DE OBRA PUBLICA, INCLUSIVE PINTURA E SUPORTES DE MADEIRA. FORNECIMENTO E COLOCACAO	M2	84,00	604,74	R\$ 50.797,93			18,00	10.885,32	18,00	10.885,32	66,00	39.912,61
<b>TOTAL</b>						<b>R\$ 592.960,82</b>			<b>R\$ -</b>	<b>R\$ 48.658,68</b>		<b>R\$ 48.658,68</b>		<b>R\$ 544.302,14</b>
<b>4. MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS</b>														
4.1	04.014.0091-1	CARGA E DESCARGA DE EQUIPAMENTOS PESADOS, EM CARRETAS, EXCLUSIVE O CUSTO HORARIO DO EQUIPAMENTO DURANTE A OPERACAO	T	165,02	57,01	R\$ 9.408,60			88,20	5.028,28	88,20	5.028,28	76,82	4.380,32
4.2	04.005.0350-1	TRANSPORTE DE EQUIPAMENTOS PESADOS EM CARRETAS, EXCLUSIVE A CARGA E DESCARGA (VIDE ITEM 04.014.0091) E O CUSTO HORARIO DOS EQUIPAMENTOS TRANSPORTADOS	T X KM	2.633,96	2,78	R\$ 7.320,51			2.633,96	7.322,40	2.633,96	7.322,40	-	-
<b>TOTAL</b>						<b>R\$ 16.729,11</b>			<b>R\$ 12.350,68</b>	<b>R\$ 12.350,68</b>		<b>R\$ 4.380,32</b>		
<b>5. OPERAÇÃO DE RETIRADA DE LIXO E OUTROS RESÍDUOS NAS ECOBARREIRAS - ATENDENDO 17 ECOBARREIRAS</b>														
5.1	05.105.0901-5	SERVIÇO DE APOIO MANUAL PARA REMOÇÃO DO LIXO FLUTUANTE NA ECOBARREIRA COM 01 PROFISSIONAL	MÊS	48,00	4733,22	R\$ 227.194,36			1,00	4.733,22	1,00	4.733,22	47,00	222.461,14
5.2	05.105.0902-5	SERVIÇO DE APOIO MANUAL PARA REMOÇÃO DO LIXO FLUTUANTE NA ECOBARREIRA COM EQUIPE DE 2 PROFISSIONAIS	MÊS	84,00	9466,43	R\$ 795.180,27			2,49	23.571,41	2,49	23.571,41	81,51	771.608,86
5.3	COMPOSIÇÃO 01	BARCO DE ALUMÍNIO DE 6M PARA APOIO NA REMOÇÃO DE LIXO FLUTUANTE, REMO DE ALUMÍNIO DE 150CM E COLETE SALVA VIDAS CLASSE III	UNID.	3,00	10078,69	R\$ 30.236,07			2,00	20.157,38	2,00	20.157,38	1,00	10.078,69
5.4	19.005.0010-5	SERVIÇO DE RETIRADA MECANIZADA DE LIXO FLUTUANTE COM AUXILIO DA ESCAVADEIRA HIDRÁULICA DE ESTEIRA	MÊS	48,00	57461,04	R\$ 2.758.129,70			2,56	147.100,26	2,56	147.100,26	45,44	2.611.029,44
5.5	19.005.0011-5	SERVIÇO DE RETIRADA MECANIZADA DE LIXO FLUTUANTE COM AUXILIO DA ESCAVADEIRA HIDRÁULICA, MODELO LONG REACH	MÊS	24,00	74273,93	R\$ 1.782.574,37			0,93	69.074,75	0,93	69.074,75	23,07	1.713.499,62
5.6	19.004.0013-5	CAMINHÃO BASCULANTE, NO TOCO, CAPACIDADE DE 7,00M3, INCLUSIVE MOTORISTA	MÊS	12,00	35081,07	R\$ 420.972,84			1,00	35.081,07	1,00	35.081,07	11,00	385.891,77
5.7	TC 05.15.0050 (/)	Coleta e transporte de resíduos em çambas estacionária "Roll- On/Roll-Off", aberta, com capacidade aproximada de 35m3, com mínimo de 40 coletas por mês.	un	876,00	1625,60	R\$ 1.424.021,39			15,00	24.384,00	15,00	24.384,00	861,00	1.399.637,39
5.8	COTAÇÃO	DESCARGA DE MATERIAIS E RESÍDUOS EM LOCAIS DE DISPOSIÇÃO FINAL AUTORIZADOS E/OU LICENCIADOS A OPERAR PELOS ÓRGÃOS DE CONTROLE AMBIENTAL	T	8.148,91	90,75	R\$ 739.529,88			126,83	11.509,82	126,83	11.509,82	8.022,08	728.020,06
<b>TOTAL</b>						<b>R\$ 8.177.838,88</b>			<b>R\$ -</b>	<b>R\$ 335.611,91</b>		<b>R\$ 335.611,91</b>		<b>R\$ 7.842.226,97</b>
<b>6. MANUTENÇÃO E REPARO DAS BASES OPERACIONAIS</b>														
6.1	05.105.0114-5	SERVIÇO DE APOIO MANUAL PARA MANUTENÇÃO DAS BASES OPERACIONAIS	MÊS	24,00	4733,22	R\$ 113.597,18			2,00	9.466,44	2,00	9.466,44	22,00	104.130,74
6.2	98524	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA. AF 05/2018	M2	1.876,35	4,10	R\$ 7.684,00			1.876,35	7.693,03	1.876,35	7.693,03	-	-
6.3	04.014.0095-0	RETIRADA DE ENTULHO DE OBRA COM CACAMBA DE ACO TIPO CONTAINER COM 5M3 DE CAPACIDADE, INCLUSIVE CARREGAMENTO, TRANSPORTE E DESCARREGAMENTO. CUSTO POR UNIDADE DE CACAMBA E INCLUI A TAXA PARA DESCARGA EM LOCAIS AUTORIZADOS	UN	27,00	318,57	R\$ 8.601,48			5,00	1.592,85	5,00	1.592,85	22,00	7.008,63
6.4	06.085.0050-1	ENROCAMENTO COM PEDRA DE 50 A 200KG, INCLUSIVE FORNECIMENTO, TRANSPORTE, CARGA, DESCARGA E COLOCACAO COM ESCAVADEIRA	M3	722,18	278,67	R\$ 201.252,12			-	-	-	-	722,18	201.252,12
6.5	13.302.0010-5	CAMADA DE BRITA 2, COM ESPESSURA ESTIMADA DE 3CM, ESPALHAMENTO MANUAL	M2	1.876,35	16,06	R\$ 30.140,03			1.158,38	18.603,50	1.158,38	18.603,50	717,98	11.536,53

AR



		LOSANGO 6CM DE LA DO, PRESA A ARMACAO DE TUBOS GALV.,/ELEMENTOS HORIZ.E VERT., SENDO ESTES FIXADOS EM BLOCOS DE CONCRETO 30X30X60CM, FCK=15 MPA,ESPACADOS 3,00M, C/ALTURA TOTAL 2,50M, ACIMA DO TERRENO. TUBOS	M2	918,16	182,40	R\$ 167.472,41			350,74	63.974,97	350,74	63.974,97	567,42	103.497,44
<b>TOTAL</b>						<b>R\$ 528.747,22</b>		<b>R\$ -</b>		<b>R\$ 101.330,79</b>		<b>R\$ 101.330,79</b>		<b>R\$ 427.425,46</b>
<b>7. IMPLANTAÇÃO DE BASE OPERACIONAL (SARAPUI - MONTANTE)</b>														
7.1	01.016.0064-0	LEVANTAMENTO TOPOGRAFICO PLANIALTIMETRICO E CADASTRAL, EM AREAS DE FAVELAS, EM TERRENOS DE OROGRAFIA NAO ACIDENTADA. ESTAO INCLUIDOS NOS SERVICOS O LEVANTAMENTO DE SOLEIRAS E TESTADAS DAS EDIFICACOES	M2	30.600,00	3,88	R\$ 118.717,22			-	-	-	-	30.600,00	118.717,22
7.2	01.003.0006-0	SONDAGEM A PERCUSSAO, EM TERRENO COMUM, COM ENSAIO DE PENETRACAO, DIAMETRO 10", INCLUSIVE DESLOCAMENTO DENTRO DO CANTEIRO E INSTALACAO DA Sonda em cada furo	M	70,00	354,18	R\$ 24.792,76			-	-	-	-	70,00	24.792,76
7.3	01.004.0004-0	SONDAGEM ROTATIVA COM COROA DE DIAMANTE, EM ALTERACAO DE ROCHA, DIAMETRO NWG(75MM), INCLUSIVE DESLOCAMENTO DENTRO DO CANTEIRO E INSTALACAO DA Sonda em cada furo	M	30,00	581,91	R\$ 17.457,39			-	-	-	-	30,00	17.457,39
7.4	01.008.0200-0	MOBILIZACAO E DESMOBILIZACAO DE EQUIPAMENTO E EQUIPE DE SONDAGEM E PERFURACAO A PERCUSSAO, COM TRANSPORTE DE 101 A 200KM	UN	1,00	8853,63	R\$ 8.853,62			-	-	-	-	1,00	8.853,62
7.5	01.005.0004-0	PREPARO MANUAL DE TERRENO, COMPREENDENDO ACERTO, RASPAGEM EVENTUAL ATE 0.30M DE PROFUNDIDADE E AFASTAMENTO LATERAL DO MATERIAL EXCEDENTE, INCLUSIVE COMPACTACAO MANUAL	M2	1.200,00	20,49	R\$ 24.584,71			-	-	-	-	1.200,00	24.584,71
7.6	03.001.0001-1	ESCAVACAO MANUAL DE VALA/CAVA EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA (A AREIA, ARGILA OU PICARRA), ATE 1,50M DE PROFUNDIDADE, EXCLUSIV E ESCORAMENTO E ESGOTAMENTO	M3	13,64	69,67	R\$ 950,36			-	-	-	-	13,64	950,36
7.7	11.001.0006-1	CONCRETO DOSADO RACIONALMENTE PARA UMA RESISTENCIA CARACTERISTICA A COMPRESSAO DE 20MPA, COMPREENDENDO APENAS O FORNECIMENTO DOS MATERIAIS, INCLUSIVE 5% DE PERDAS	M3	16,75	436,22	R\$ 7.306,72			-	-	-	-	16,75	7.306,72
7.8	11.004.0023-1	FORMAS DE MADEIRA DE 3ª PARA MOLDAGEM DE PECAS DE CONCRETO ARMADO COM PARAMENTOS PLANOS, EM LAJES, VIGAS, PAREDES, ETC, SERVINDO A MADEIRA 1 VEZ, INCLUSIVE DESMOLDAGEM, EXCLUSIV E ESCORAMENTO	M2	83,40	113,93	R\$ 9.501,57			-	-	-	-	83,40	9.501,57
7.9	11.004.0035-1	ESCORAMENTO DE FORMAS ATE 3,30M DE PE DIREITO, COM MADEIRA DE 3ª, TABUAS EMPREGADAS 3 VEZES, PRUMOS 4 VEZES	M3	83,40	13,98	R\$ 1.165,58			-	-	-	-	83,40	1.165,58
7.10	11.025.0014-0	CONCRETO BOMBEADO, FCK=40MPA, COMPREENDENDO O FORNECIMENTO DE CONCRETO IMPORTADO DE USINA, COLOCACAO NAS FORMAS, ESPALHAMENTO, ADENSAMENTO MECANICO E ACABAMENTO	M3	10,17	707,93	R\$ 7.199,68			-	-	-	-	10,17	7.199,68
7.11	11.009.0014-1	BARRA DE ACO CA-50, COM SALIENCIA OU MOSSA, COEFICIENTE DE CONFORMACAO SUPERFICIAL MINIMO (ADERENCIA) IGUAL A 1,5, DIAMETRO DE 8 A 12,5MM, DESTINADA A ARMADURA DE CONCRETO ARMADO, 10% DE PERDAS DE PONTAS E ARAME 18. FORNECIMENTO	KG	915,30	9,79	R\$ 8.960,66			-	-	-	-	915,30	8.960,66
7.12	11.011.0030-1	CORTE, DOBRAGEM, MONTAGEM E COLOCACAO DE FERRAGENS NAS FORMAS, ACO CA-50, EM BARRAS REDONDAS, COM DIAMETRO DE 8 A 12,5MM	KG	915,30	5,12	R\$ 4.682,80			-	-	-	-	915,30	4.682,80
7.13	10.017.0013-0	CRAVACAO DE PERFIL DE ACO "I" ATE 8", DUPLO, INCLUSIVE UM CORT E AO MACARICO, EXCLUSIV E EMENDAS, FORNECIMENTO E PERDAS DO PER FIL	M	160,00	98,89	R\$ 15.821,70			-	-	-	-	160,00	15.821,70
7.14	10.014.0005-0	PERFIL SIMPLES "I" OU "H" SENDO ACIMA DE 8" ATE 12", INCLUSIVE E PERDAS. FORNECIMENTO	KG	8.480,00	10,79	R\$ 91.495,00			-	-	-	-	8.480,00	91.495,00

DS  
ARDS  
DS  


7.15	00.00.0000-1	EMENDA DE FUNDAMENTO DE AÇO 1,00x1,00x1,00m, COM ESTACA, CONSIDERANDO UM CORTE AO MACARICO E SOLDAGEM DE TOPO EM TOD O O PERIMETRO E DE 4 TALAS, EM BARRAS CHATAS DE 5/16" DE ESPESSURA, INCLUSIVE FORNECIMENTO DE TODO O MATERIAL	UN	27,00	405,21	R\$ 10.940,60			-	-	-	-	27,00	10.940,60
7.16	11.016.0201-0	ESTRUTURA METALICA EM AÇO ESPECIAL, RESISTENTE A CORROSAO (USI - SAC OU SIMILAR), PARA PONTES, VIADUTOS, PASSARELAS, CONSIDERANDO A MONTAGEM E TODOS OS MATERIAIS E SERVICOS NECESSARIOS, INCLUSIVE PINTURA PROTETORA E EXCLUSIVE O FORNECIMENTO DO AÇO	KG	8.480,00	13,87	R\$ 117.606,75			-	-	-	-	8.480,00	117.606,75
7.17	06.085.0050-1	ENROCAMENTO COM PEDRA DE 50 A 200KG, INCLUSIVE FORNECIMENTO, TRANSPORTE, CARGA, DESCARGA E COLOCACAO COM ESCAVADEIRA	M3	180,00	278,67	R\$ 50.161,15			-	-	-	-	180,00	50.161,15
7.18	08.001.0002-1	BASE DE BRITA GRADUADA, INCLUSIVE FORNECIMENTO DOS MATERIAIS, MEDIDA APOS A COMPACTACAO	M3	360,00	202,46	R\$ 72.884,29			-	-	-	-	360,00	72.884,29
7.19	09.015.0005-0	ALAMBRADO EM TELA DE ARAME GALV. Nº14, MALHA LOSANGO 6CM DE LA DO, PRESA A ARMACAO DE TUBOS GALV., C/ELEMENTOS HORIZ. E VERT., SENDO ESTES FIXADOS EM BLOCOS DE CONCRETO 30X30X60CM, FCK=15 MPA, ESPACADOS 3,00M, C/ALTURA TOTAL 2,50M, ACIMA DO TERRENO. TUBOS	M2	200,00	182,40	R\$ 36.480,12							200,00	36.480,12
<b>TOTAL</b>						<b>R\$ 629.562,68</b>			<b>R\$ -</b>		<b>R\$ -</b>		<b>R\$ -</b>	<b>R\$ 629.562,68</b>
<b>8. IMPLANTACAO ECOBARREIRA</b>														
8.1	05.103.0003-5	Barreira metalica fabricada em modulos 150x79cm com barras chatas soldadas de aço galvanizado a fogo com largura de ¼" e espessura de 3/16". As barras transversais tem diâmetro de 1/4" e as da extremidade, compondo o quadro são barras redondas de ½" polegada, 2 tubo de 1.1/4"STD em suas bases inferior e superior. Fornecimento e colocação.	M	577,78	2926,91	R\$ 1.691.111,18			250,70	733.776,33	250,70	733.776,33	327,08	957.334,85
8.2	05.103.0001-5	BARREIRA DE CONTENÇÃO FLUTUANTE ECOLÓGICA, COM MATERIAL TERMOPLÁSTICO, REICLÁVEL E COM PROTEÇÃO ANTI-UV. FORNECIMENTO E COLOCACAO.	M	159,33	558,05	R\$ 88.913,37			15,50	8.649,77	15,50	8.649,77	143,83	80.263,60
8.3	05.105.0115-5	REMOÇÃO MANUAL DAS ECOBARREIRAS	M	737,11	20,49	R\$ 15.101,36			-	-	-	-	737,11	15.101,36
<b>TOTAL</b>						<b>R\$ 1.795.125,91</b>			<b>R\$ -</b>	<b>R\$ 742.426,10</b>		<b>R\$ 742.426,10</b>		<b>R\$ 1.052.699,81</b>
<b>TOTAL</b>						<b>R\$ 12.798.999,00</b>			<b>R\$ -</b>	<b>R\$ 1.340.026,56</b>		<b>R\$ 1.340.026,56</b>		<b>R\$ 11.458.972,44</b>

**OBRA:SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO, OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO DAS  
ECOBARREIRAS PARA REMOÇÃO DE LIXO FLUTUANTE E PLANTAS MACROFITAS EM  
DIVERSOS CURSOS D'ÁGUA CONTRIBUÍNTES DA BAÍA DE GUANABARA**

<b>MEMORIAS</b>	<b>Executado</b>	<b>Faturado</b>
<b>ADM</b>	<b>99.648,40</b>	<b>99.648,40</b>
<b>SERVIÇO PRELIMINAR</b>	<b>48.658,68</b>	<b>48.658,68</b>
<b>MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS</b>	<b>12.952,28</b>	<b>12.350,68</b>
<b>OPERAÇÃO DE RETIRADA DE LIXO E OUTROS RESIDUOS NAS ECOBARREIRAS - ATENDENDO 17 ECOBARREIRAS</b>	<b>335.611,91</b>	<b>335.611,91</b>
<b>MANUTENÇÃO E REPARO DAS BASES OPERACIONAIS</b>	<b>105.766,42</b>	<b>101.330,79</b>
<b>IMPLANTAÇÃO DE BASE OPERACIONAL (SARAPUI - MONTANTE)</b>	<b>20.888,20</b>	<b>-</b>
<b>IMPLANTAÇÃO ECOBARREIRA</b>	<b>742.426,10</b>	<b>742.426,10</b>
<b>TOTAL GERAL DE EVENTOS</b>	<b>1.365.951,99</b>	<b>1.340.026,56</b>

DS  
AR

DS  


DS  


DS  
EM

SECRETARIA DE ESTADO DO AMBIENTE E SUSTENTABILIDADE - SEAS  
 INSTITUTO ESTADUAL DO AMBIENTE - INEA / DIRETORIA DE RECUPERAÇÃO AMBIENTAL - DIRRAM  
 OBRA:SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO, OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO DAS ECOBARRIEIRAS PARA REMOÇÃO DE LIXO FLUTUANTE E PLANTAS MACROFITAS EM DIVERSOS CURSOS D'ÁGUA CONTRIBUÍNTES DA  
 BAÍA DE GUANABARA

PLANILHA DE QUANTIDADES E PREÇOS PROPOSTOS

ADM  
 Quant.: 1,00 MÊS

ITEM	CÓDIGO	SISTEMA / SUBSISTEMA	UN	PREÇO UNIT.	TOTAL	
					QUANT	PREÇO
<b>DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS</b>						
COM DESCONTO						
MESES DE OBRA	1,00					
DIAS ANUAL	365					
MESES NO ANO	12					
DIAS SEMANAL	7					
HORAS SEMANAL	44					
HORAS MENSAL	185					
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND.	P.UNIT	QUANT.	SUB-TOTAL
1	01.001.0001-5	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	UN	R\$ 919.044,98	0,10	89.066,59
Funcionários:						
	Mês					
	1	= 1.240.378,16 x 7,18%	=	89.066,60 /	R\$ 919.044,98 =	0,10
2	05.100.0026-0	VALE TRANSPORTE, CONSIDERANDO PASSAGEM IDA E VOLT	UN	R\$ 8,39	330,00	2.768,70
Funcionários:						
	Qt. de Profissionais	Prazo	Período	Total		
Motorista	2,00 un. x	22,00 dias x	1,00 meses =	44,00 unid.		
Téc. Controle	1,00 un. x	22,00 dias x	1,00 meses =	22,00 unid.		
Encarregado	3,00 un. x	22,00 dias x	1,00 meses =	66,00 unid.		
Vigia	4,00 un. x	22,00 dias x	1,00 meses =	88,00 unid.		
Servente	3,00 un. x	22,00 dias x	1,00 meses =	66,00 unid.		
Ajudante	2,00 un. x	22,00 dias x	1,00 meses =	44,00 unid.		
				<u>330,00 unid.</u>		
3	05.100.0020-0	CAFE DA MANHA, CONFORME CONVENCAO DO TRABALHO PARA CONSTRUCA O CIVIL E CONDICOSHIGIENICAS E SANITARI	UN	R\$ 7,83	330,00	2.583,90
Funcionários:						
	Qt. de Profissionais	Prazo	Período	Total		
Motorista	2,00 un. x	22,00 dias x	1,00 meses =	44,00 unid.		
Téc. Controle	1,00 un. x	22,00 dias x	1,00 meses =	22,00 unid.		
Encarregado	3,00 un. x	22,00 dias x	1,00 meses =	66,00 unid.		
Vigia	4,00 un. x	22,00 dias x	1,00 meses =	88,00 unid.		
Servente	3,00 un. x	22,00 dias x	1,00 meses =	66,00 unid.		
Ajudante	2,00 un. x	22,00 dias x	1,00 meses =	44,00 unid.		
				<u>330,00 unid.</u>		
4	05.100.0022-0	REFEICAO CONFORME CONVENCAO DO TRABALHO PARA CONSTRUCAO CIVIL E CONDICÕES HIGIENICAS ESANITARIAS ADI	UN	R\$ 14,75	330,00	4.867,50
Funcionários:						
	Qt. de Profissionais	Prazo	Período	Total		
Motorista	2,00 un. x	22,00 dias x	1,00 meses =	44,00 unid.		
Téc. Controle	1,00 un. x	22,00 dias x	1,00 meses =	22,00 unid.		
Encarregado	3,00 un. x	22,00 dias x	1,00 meses =	66,00 unid.		
Vigia	4,00 un. x	22,00 dias x	1,00 meses =	88,00 unid.		
Servente	3,00 un. x	22,00 dias x	1,00 meses =	66,00 unid.		
Ajudante	2,00 un. x	22,00 dias x	1,00 meses =	44,00 unid.		
				<u>330,00 unid.</u>		
<b>TOTAL BRUTO</b>						<b>99.286,69</b>

DS  
AR

DS  


DS  


DS  
EM

SECRETARIA DE ESTADO DO AMBIENTE E SUSTENTABILIDADE - SEAS								
INSTITUTO ESTADUAL DO AMBIENTE - INEA / DIRETORIA DE RECUPERAÇÃO AMBIENTAL - DIRRAM								
OBRA:SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO, OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO DAS ECOBARRIEIRAS PARA REMOÇÃO DE LIXO FLUTUANTE E PLANTAS MACROFITAS EM DIVERSOS CURSOS D'ÁGUA CONTRIBUÍNTES DA BAÍA DE GUANABARA								
PLANILHA DE QUANTIDADES E PREÇOS PROPOSTOS								
SERVIÇO PRELIMINAR								
Quant.:		1,00	MÊS					
ITEM	CÓDIGO	SISTEMA / SUBSISTEMA			UN	PREÇO UNIT.	TOTAL	
							QUANT.	PREÇO
DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS								
COM DESCONTO								
MESES DE OBRA		1,00						
DIAS ANUAL		365						
MESES NO ANO		12						
DIAS SEMANAL		7						
HORAS SEMANAL		44						
HORAS MENSAL		185						
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO			UND.	P.UNIT	QUANT.	SUB-TOTAL
1	02.006.0010-0	ALUGUEL DE CONTAINER PARA ESCRITORIO.MEDINDO 2.20M LARGURA,6 .20M COMPRIM			UNXMES	R\$ 601,23	2,87	R\$ 1.725,53
		<b>Quantidade</b>	<b>Período</b>	<b>Total</b>				
Eco 9 - Rio Meriti		2,00 unid.	x 0,93 meses	= 1,87 meses				
Eco 13 - Rio Iguacu		1,00 unid.	x 1,00 meses	= 1,00 meses				
				= 2,87				
2	04.013.0015-0	CARGA E DESCARGA DE CONTAINER.SEGUNDO DESCRICAO DA FAMILIA 0 2.006			UN	R\$ 92,09	3,00	R\$ 276,27
		<b>Quantidade</b>	<b>Mob. Desmob.</b>	<b>Total</b>				
Eco 9 - Rio Meriti		2,00 unid.	x 1,00 vezes	= 2,00				
Eco 13 - Rio Iguacu		1,00 unid.	x 1,00 vezes	= 1,00				
				= 3,00				
3	04.005.0300-0	TRANSPORTE DE CONTAINER.SEGUNDO DESCRICAO DA FAMILIA 02.006. EXCLUSIVE CAR			UNXKM	R\$ 38,12	45,00	R\$ 1.715,40
		<b>Quantidade</b>	<b>DMT</b>	<b>Total</b>				
Eco 9 - Rio Meriti		2,00 unid.	x 11,50 km	= 23,00 km				
Eco 13 - Rio Iguacu		1,00 unid.	x 22,00 km	= 22,00 km				
				= 45,00 km				
4	16.001.0060-0	MADEIRAMENTO PARA COBERTURA EM TELHAS ONDULADAS.CONSTITUIDO DE PECAS DE			M2	R\$ 56,94		R\$ -
		<b>Quantidade</b>	<b>Comprimento</b>	<b>Altura</b>	<b>Total</b>			
		0,00 unid.	x 6,2 m.	x 2,2 m.	= - m²			
5	16.001.0085-0	PONTALETE DE MADEIRA SERRADA.EM PECAS DE 3*X3".VERTICAIS E H HORIZONTAIS.PARA			M2	R\$ 65,50		R\$ -
		<b>Quantidade</b>	<b>Comprimento</b>	<b>Altura</b>	<b>Total</b>			
		0,00 unid.	x 6,2 m.	x 2,2 m.	= - m²			
6	16.004.0015-0	COBERTURA EM TELHAS ONDULADAS DE CIMENTO.SEM AMIANTO.REFORCA DO COM FIO			M2	R\$ 49,04		R\$ -
		<b>Quantidade</b>	<b>Comprimento</b>	<b>Altura</b>	<b>Total</b>			
		0,00 unid.	x 6,2 m.	x 2,2 m.	= - m²			
7	18.021.0035-0	RESERVATORIO APOIADO PARA ARMAZENAMENTO DE AGUA POTAVEL OU P PARA APROVE			UN	R\$ 408,95		R\$ -
		<b>Quantidade</b>	<b>Total</b>					
		0 unid.	x 0 unid.					
8	15.028.0010-0	COLOCACAO DE RESERVATORIO DE FIBROCIMENTO.FIBRA DE VIDRO OU SEMELHANTE C			UN	R\$ 780,38		R\$ -
		<b>Quantidade</b>	<b>Total</b>					
		0 unid.	x 0 unid.					
9	02.006.0050-0	ALUGUEL DE BANHEIRO QUIMICO.PORTATIL.MEDINDO 2.31M ALTURA X 1.56M LARGURA E			UNXMES	R\$ 1.111,71	3,00	R\$ 3.335,13
		<b>Quantidade</b>	<b>Período</b>	<b>Total</b>				
Eco 8- Rio Irajá		1,00 unid.	x 1,00 meses	= 1,00 meses				
Eco 9 - Rio Meriti		1,00 unid.	x 1,00 meses	= 1,00 meses				
Eco 13 - Rio Iguacu		1,00 unid.	x 1,00 meses	= 1,00 meses				
				= 3,00				
10	19.004.0020-5	CAMINHAO TANQUE.CAPACIDADE DE 6.000L.INCLUSIVE MOTORISTA			MÊS	R\$ 30.721,03	1,00	R\$ 30.721,03
		<b>Quantidade</b>	<b>Período</b>	<b>Total</b>				
		1,00 unid.	x 1,00 meses	= 1,00 meses				
11	02.020.0001-0	PLACA DE IDENTIFICACAO DE OBRA PUBLICA.INCLUSIVE PINTURA E S UPORTES DE MADE			M2	R\$ 604,74	18,00	R\$ 10.885,32
		<b>Quantidade</b>	<b>Largura</b>	<b>Comprimento</b>	<b>Total</b>			
Eco 9 - Rio Meriti		1,00 unid.	x 4,00	x 3,00	= 12,00 m²			
Eco 9 - Rio Meriti		1,00 unid.	x 2,00	x 3,00	= 6,00 m²			
					= 18,00 m²			
<b>TOTAL BRUTO</b>							<b>R\$ 48.658,68</b>	

SECRETARIA DE ESTADO DO AMBIENTE E SUSTENTABILIDADE - SEAS  
 INSTITUTO ESTADUAL DO AMBIENTE - INEA / DIRETORIA DE RECUPERAÇÃO AMBIENTAL - DIRRAM  
 OBRA: SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO, OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO DAS ECOBARREIRAS PARA REMOÇÃO DE LIXO FLUTUANTE E PLANTAS MACROFITAS EM  
 DIVERSOS CURSOS D'ÁGUA CONTRIBUÍNTES DA BAÍA DE GUANABARA

PLANILHA DE QUANTIDADES E PREÇOS PROPOSTOS

**MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS**

Quant.: 1,00 MÊS

ITEM	CÓDIGO	SISTEMA / SUBSISTEMA	UN	PREÇO UNIT.	TOTAL	
					QUANT	PREÇO

**DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS**

COM DESCONTO

MESES DE OBRA	1,00
DIAS ANUAL	365
MESES NO ANO	12
DIAS SEMANAL	7
HORAS SEMANAL	44
HORAS MENSAL	185

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND.	P.UNIT	QUANT.	SUB-TOTAL
------	--------	-----------	------	--------	--------	-----------

1	04.014.0091-1	CARGA E DESCARGA DE EQUIPAMENTOS PESADOS, EM CARRETAS, EXCLUSIVO O CUSTO	T	R\$ 57,01	88,20	5.028,28
---	---------------	--	---	-----------	-------	----------

	Quantidade		Peso		Total
Embarcação	2,00 unid.	x	0,10 t	=	0,20 t
Eco 2 - Canal do Cunha	1,00 unid.	x	22,00 t	=	22,00 t
Eco 9 - Rio Meriti	1,00 unid.	x	22,00 t	=	22,00 t
Eco 13 - Rio Iguaçu	1,00 unid.	x	22,00 t	=	22,00 t
Eco 8- Rio Irajá	1,00 unid.	x	22,00 t	=	22,00 t
					<b>88,20 t</b>

Equipamento Escavadeira Hidraulica de Esteira 22,00T

Equipamento Escavadeira Hidraulica Longe Reach 24,15T

2	04.005.0350-1	TRANSPORTE DE EQUIPAMENTOS PESADOS EM CARRETAS, EXCLUSIVE A CARGA E DES	T X KM	R\$ 2,78	2.633,96	7.322,40
---	---------------	---	--------	----------	----------	----------

	Quantidade		DMT		Total
Embarcação	0,20 t	x	127,80 Km	=	25,56 txKm
Eco 2 - Canal do Cunha	22,00 t	x	21,20 Km	=	466,40 txKm
Eco 9 - Rio Meriti	22,00 t	x	30,90 Km	=	679,80 txKm
Eco 11 - Rio Iguaçu	22,00 t	x	46,90 Km	=	1.031,80 txKm
Eco 8- Rio Irajá	22,00 t	x	29,40 Km	=	646,80 txKm
					<b>2.850,36 txKm</b>

OBS.:

QUANTIDADE EXECUTADA NA 1ª MEDIÇÃO/ 2ª ETAPA:	=	2850,36
QUANTIDADE FATURADO NA 1ª MEDIÇÃO/ 1ª ETAPA:	=	2633,96
SALDO A FATURAR APÓS A RERRA	=	216,40

**\*TRANSFERÊNCIAS ENTRE AS ECOS DA EMBARCAÇÃO**

DATA	SAÍDA	CHEGADA	RETORNO	KM	BARCO
15/03/2023	CURICICA	RIO IGUAÇU		46,8	1
17/03/2023	RIO IGUAÇU	RIO MERITI		17,7	1
17/03/2023	CURICICA	CANAL DO CUNHA		21,5	2
24/03/2023	RIO MERITI	RIO IRAJÁ		8,5	1
31/03/2023	RIO IRAJÁ	RIO MERITI		2,7	1
13/03/2023	RIO MERITI	RIO IGUAÇU	RIO MERITI	30,60	1
			<b>TOTAL</b>	<b>127,8</b>	

OBS. MAPAS COM AS ESPECIFICAÇÕES A SEGUIR.

TOTAL BRUTO

12.350,68

DS  
AR

DS  
[Assinatura]

DS  
[Assinatura]

DS  
EM

SECRETARIA DE ESTADO DO AMBIENTE E SUSTENTABILIDADE - SEAS  
 INSTITUTO ESTADUAL DO AMBIENTE - INEA / DIRETORIA DE RECUPERAÇÃO AMBIENTAL - DIRRAM  
 OBRA:SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO, OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO DAS ECOBARREIRAS PARA REMOÇÃO DE LIXO FLUTUANTE E PLANTAS MACROFITAS EM DIVERSOS CURSOS D'ÁGUA CONTRIBUÍNTES DA BAÍA DE GUANABARA

PLANILHA MAPAS

MAPAS

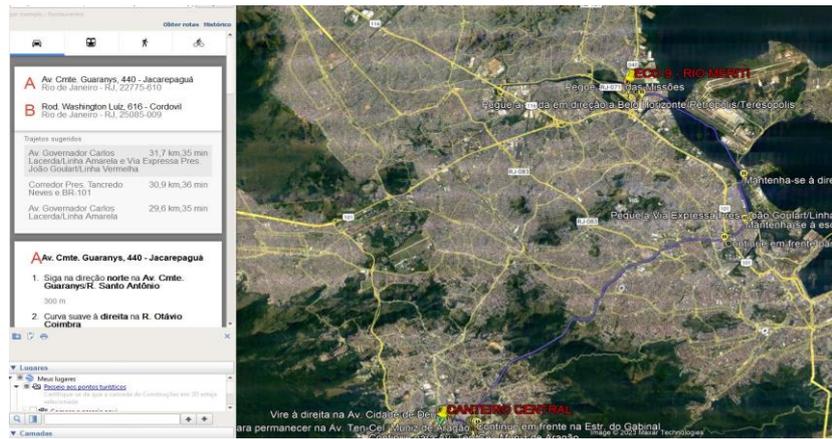
Quant.: 1,00 MÊS

**DISTÂNCIA PERCORRIDA DO TRANSPORTE DE EQUIPAMENTOS DO CANTEIRO CENTRAL EM CURICICA-RJ PARA AS ECOBARREIRAS**

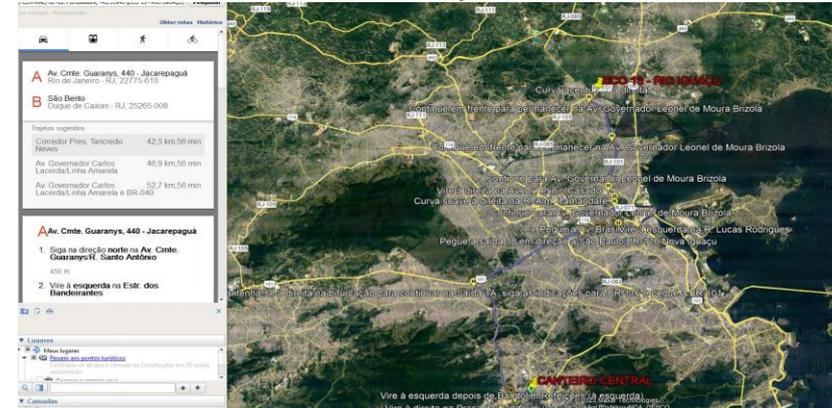
**ECO 2 - CANAL DO CUNHA - 21,2 KM**



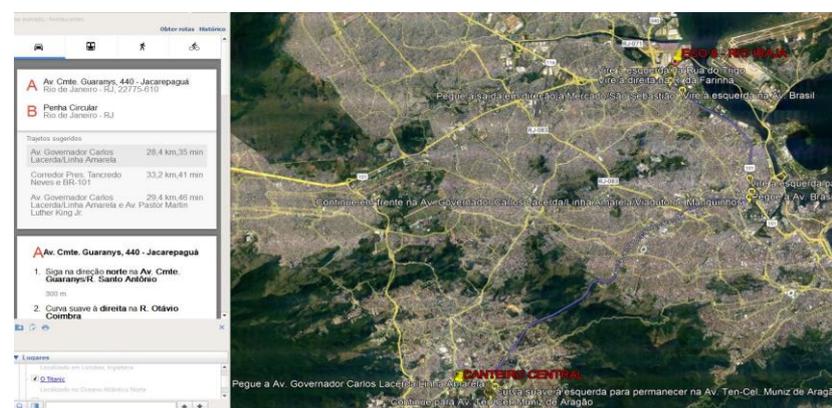
**ECO 9 - RIO MERITI - 30,90 KM**



**ECO 13 - RIO IGUAÇU - 46,90 KM**



**ECO 8 - RIO IRAJA - 29,40 KM**



DS

DS

DS

AR

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

DS

EM

SECRETARIA DE ESTADO DO AMBIENTE E SUSTENTABILIDADE - SEAS  
 INSTITUTO ESTADUAL DO AMBIENTE - INEA / DIRETORIA DE RECUPERAÇÃO AMBIENTAL - DIRRAM  
 OBRA:SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO, OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO DAS ECOBARREIRAS PARA REMOÇÃO DE LIXO FLUTUANTE E PLANTAS MACROFITAS EM DIVERSOS CURSOS D'ÁGUA CONTRIBUÍNTES DA BAIÁ DE GUANABARA

PLANILHA MAPAS

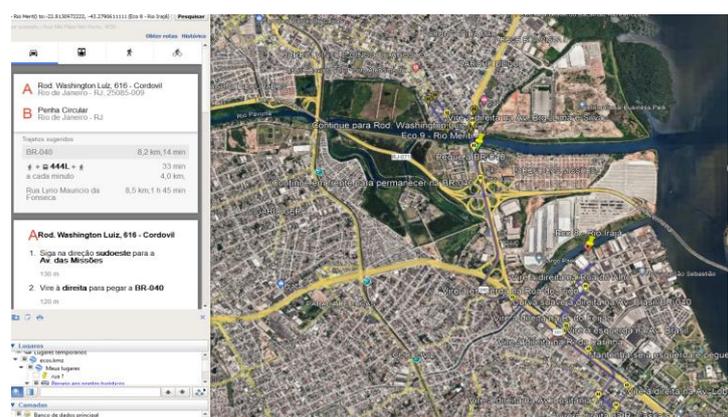
MAPAS  
 Quant.: 1,00 MÊS

**DISTÂNCIA PERCORRIDA DAS TRANSFERÊNCIAS DA EMBARCAÇÃO ENTRE AS ECOBARREIRAS**

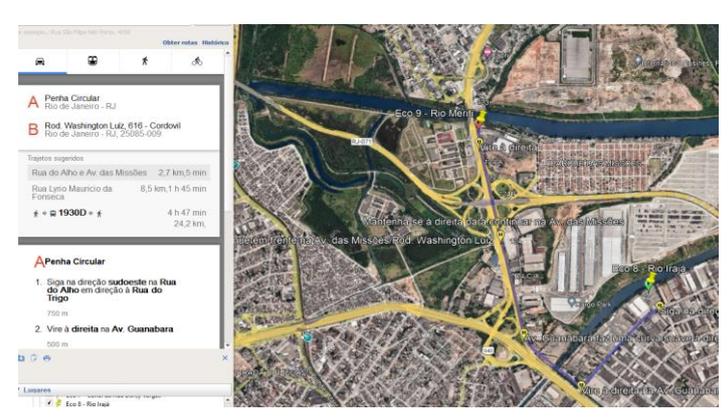
**ECO 13 - RIO IGUAÇU PARA A ECO 9 - RIO MERITI - 17,7 KM**



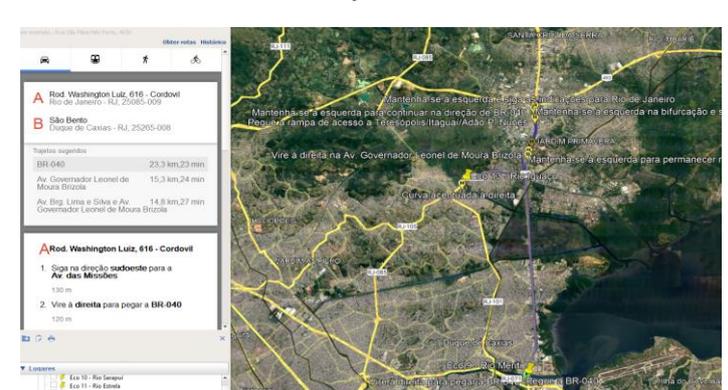
**ECO 9 - RIO MERITI PARA A ECO 8 - RIO IRAJA - 8,5 KM**



**ECO 8 - RIO IRAJA PARA A ECO 9 - RIO MERITI - 2,7 KM**



**ECO 9 - RIO MERITI PARA A ECO 13 - RIO IGUAÇU RETORNANDO PARA A ECO 9 - RIO MERITI - 30,60 KM**



DS DS DS

AR 8 0

DS

EM

SECRETARIA DE ESTADO DO AMBIENTE E SUSTENTABILIDADE - SEAS  
 INSTITUTO ESTADUAL DO AMBIENTE - INEA / DIRETORIA DE RECUPERAÇÃO AMBIENTAL - DIRRAM  
 OBRA:SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO, OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO DAS ECOBARREIRAS PARA REMOÇÃO DE LIXO FLUTUANTE E PLANTAS MACROFITAS EM DIVERSOS CURSOS D'ÁGUA CONTRIBUÍNTES DA BAÍA DE GUANABARA

PLANILHA DE QUANTIDADES E PREÇOS PROPOSTOS

OPERAÇÃO DE RETIRADA DE LIXO E OUTROS RESÍDUOS NAS ECOBARREIRAS - ATENDENDO 17 ECOBARREIRAS

Quant.: 1,00 MÊS

ITEM	CÓDIGO	SISTEMA / SUBSISTEMA	UN	PREÇO UNIT.	TOTAL																																																																																											
					QUANT	PREÇO PARCIAL																																																																																										
<b>DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS</b>																																																																																																
3M DESCONTO MESES DE OBRA 1,00 DIAS ANUAL 365 MESES NO ANO 12 DIAS SEMANAL 7 HORAS SEMANAL 44 HORAS MENSAL 176																																																																																																
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND.	P.UNIT.	QUANT.	SUB-TOTAL																																																																																										
1	05.105.0901-5	SERVIÇO DE APOIO MANUAL PARA REMOÇÃO DO LIXO FLUTUANTE NA ECOBARREIRA COM 01PROFISSIONAL	MÊS	R\$ 4.733,22	1,00	R\$ 4.733,22																																																																																										
		<b>Quantidade</b> 1,00 unid. x 1,00 meses <b>Mês</b> = 1,00 meses <b>Total</b>																																																																																														
		<i>Eco 13 - Rio Iguaçu</i>																																																																																														
2	05.105.0902-5	SERVIÇO DE APOIO MANUAL PARA REMOÇÃO DO LIXO FLUTUANTE NA ECOBARREIRA COM EQUIPE DE 2PROFISSIONAIS	MÊS	R\$ 9.466,43	2,49	R\$ 23.571,41																																																																																										
		<b>Quantidade</b> 1,00 unid. x 0,73 meses 1,00 unid. x 0,93 meses 1,00 unid. x 0,83 meses <b>Mês</b> = 0,73 meses = 0,93 meses = 0,83 meses = 2,49 <b>Total</b>																																																																																														
		<i>Eco 8- Rio Irajá</i>																																																																																														
		<i>Eco 9 - Rio Meriti</i>																																																																																														
		<i>Eco 2 - Canal do Cunha</i>																																																																																														
3	COMPOSIÇÃO 01	BARCO DE ALUMÍNIO DE 6M PARA APOIO NA REMOÇÃO DE LIXO FLUTUANTE, REMO DE ALUMÍNIO DE150CM E COLETE SALVA VIDAS CLA	UNID.	R\$ 10.078,69	2,00	R\$ 20.157,38																																																																																										
		<b>Quantidade</b> 2,00 unid. <b>Total</b> = 2,00 unid.																																																																																														
3	19.005.0010-5	SERVIÇO DE RETIRADA MECANIZADA DE LIXO FLUTUANTE COM AUXILIO DA ESCAVADEIRA HIDRÁULICA DEESTEIRA	MÊS	R\$ 57.461,04	2,56	R\$ 147.100,26																																																																																										
		<b>Quantidade</b> 1,00 unid. x 0,73 meses 1,00 unid. x 1,00 meses 1,00 unid. x 0,83 meses <b>Mês</b> = 0,73 meses = 1,00 meses = 0,83 meses = 2,56 <b>Total</b>																																																																																														
		<i>Eco 8- Rio Irajá</i>																																																																																														
		<i>Eco 13 - Rio Iguaçu</i>																																																																																														
		<i>Eco 2 - Canal do Cunha</i>																																																																																														
4	19.005.0011-5	SERVIÇO DE RETIRADA MECANIZADA DE LIXO FLUTUANTE COM AUXILIO DA ESCAVADEIRA HIDRÁULICA.MODELO LONG REACH	MÊS	R\$ 74.273,93	0,93	R\$ 69.074,75																																																																																										
		<b>Quantidade</b> 1,00 unid. x 0,93 meses <b>Mês</b> = 0,93 meses <b>Total</b>																																																																																														
		<i>Eco 9 - Rio Meriti</i>																																																																																														
5	19.004.0013-5	CAMINHÃO BASCULANTE, NO TOCO, CAPACIDADE DE 7,00M3, INCLUSIVE MOTORISTA	MÊS	R\$ 35.081,07	1,00	R\$ 35.081,07																																																																																										
		<b>Quantidade</b> 1,00 unid. x 1,00 meses <b>Mês</b> = 1,00 meses <b>Total</b>																																																																																														
6	TC 05.15.0050 (/)	Coleta e transporte de resíduos em caçamba estacionária "Roll-OrvRoll-Off", aberta, com capacidadeaproximada de 35m3, com mínimo de 40 coletas	un	R\$ 1.625,60	15,00	R\$ 24.384,00																																																																																										
		<b>Quantidade</b> 15,00 unid. x 1,00 meses <b>Mês</b> = 15,00 meses <b>Total</b>																																																																																														
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th colspan="5">CAÇAMBA DE 35M³</th> </tr> <tr> <th>ITEM</th> <th>MTR</th> <th>Tonelada</th> <th>Data</th> <th>LOCAL</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>1</td><td>2106837523</td><td>14,200</td><td>29/03/2023</td><td>MERITI</td></tr> <tr><td>2</td><td>2106840633</td><td>6,100</td><td>29/03/2023</td><td>MERITI</td></tr> <tr><td>3</td><td>2106857029</td><td>7,280</td><td>31/03/2023</td><td>MERITI</td></tr> <tr><td>4</td><td>2106887244</td><td>7,960</td><td>03/04/2023</td><td>MERITI</td></tr> <tr><td>5</td><td>2106947590</td><td>9,470</td><td>04/04/2023</td><td>MERITI</td></tr> <tr><td>6</td><td>2106958500</td><td>9,790</td><td>10/04/2023</td><td>MERITI</td></tr> <tr><td>7</td><td>2106958610</td><td>8,830</td><td>12/04/2023</td><td>MERITI</td></tr> <tr><td>8</td><td>2106958637</td><td>8,240</td><td>13/04/2023</td><td>MERITI</td></tr> <tr><td>9</td><td>2106939612</td><td>8,920</td><td>10/04/2023</td><td>IRAJA</td></tr> <tr><td>10</td><td>2106947484</td><td>8,720</td><td>11/04/2023</td><td>IRAJA</td></tr> <tr><td>11</td><td>2106853716</td><td>7,280</td><td>03/04/2023</td><td>CUNHA</td></tr> <tr><td>12</td><td>2106935079</td><td>6,570</td><td>10/04/2023</td><td>CUNHA</td></tr> <tr><td>13</td><td>2106947559</td><td>4,950</td><td>11/04/2023</td><td>CUNHA</td></tr> <tr><td>14</td><td>2106950651</td><td>9,130</td><td>11/04/2023</td><td>IGUAÇU</td></tr> <tr><td>15</td><td>2106975169</td><td>9,390</td><td>13/04/2023</td><td>IGUAÇU</td></tr> <tr> <td colspan="2"><b>TOTAL</b></td> <td><b>126,830</b></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>							CAÇAMBA DE 35M³					ITEM	MTR	Tonelada	Data	LOCAL	1	2106837523	14,200	29/03/2023	MERITI	2	2106840633	6,100	29/03/2023	MERITI	3	2106857029	7,280	31/03/2023	MERITI	4	2106887244	7,960	03/04/2023	MERITI	5	2106947590	9,470	04/04/2023	MERITI	6	2106958500	9,790	10/04/2023	MERITI	7	2106958610	8,830	12/04/2023	MERITI	8	2106958637	8,240	13/04/2023	MERITI	9	2106939612	8,920	10/04/2023	IRAJA	10	2106947484	8,720	11/04/2023	IRAJA	11	2106853716	7,280	03/04/2023	CUNHA	12	2106935079	6,570	10/04/2023	CUNHA	13	2106947559	4,950	11/04/2023	CUNHA	14	2106950651	9,130	11/04/2023	IGUAÇU	15	2106975169	9,390	13/04/2023	IGUAÇU	<b>TOTAL</b>		<b>126,830</b>		
CAÇAMBA DE 35M³																																																																																																
ITEM	MTR	Tonelada	Data	LOCAL																																																																																												
1	2106837523	14,200	29/03/2023	MERITI																																																																																												
2	2106840633	6,100	29/03/2023	MERITI																																																																																												
3	2106857029	7,280	31/03/2023	MERITI																																																																																												
4	2106887244	7,960	03/04/2023	MERITI																																																																																												
5	2106947590	9,470	04/04/2023	MERITI																																																																																												
6	2106958500	9,790	10/04/2023	MERITI																																																																																												
7	2106958610	8,830	12/04/2023	MERITI																																																																																												
8	2106958637	8,240	13/04/2023	MERITI																																																																																												
9	2106939612	8,920	10/04/2023	IRAJA																																																																																												
10	2106947484	8,720	11/04/2023	IRAJA																																																																																												
11	2106853716	7,280	03/04/2023	CUNHA																																																																																												
12	2106935079	6,570	10/04/2023	CUNHA																																																																																												
13	2106947559	4,950	11/04/2023	CUNHA																																																																																												
14	2106950651	9,130	11/04/2023	IGUAÇU																																																																																												
15	2106975169	9,390	13/04/2023	IGUAÇU																																																																																												
<b>TOTAL</b>		<b>126,830</b>																																																																																														
7	COTAÇÃO	DESCARGA DE MATERIAIS E RESÍDUOS EM LOCAIS DE DISPOSIÇÃO FINAL AUTORIZADOS E/OU LICENCIADOS A OPERAR PELOS ÓRGÃO	T	R\$ 90,75	126,83	R\$ 11.509,82																																																																																										
		<b>Média/Toneladas</b> 126,83 t x 1,00 meses <b>Período</b> = 126,83 t <b>Total</b>																																																																																														
<b>TOTAL BRUTO</b>						<b>R\$ 335.611,91</b>																																																																																										

DS  
AR

DS  
S

DS  
D

DS  
EM

SECRETARIA DE ESTADO DO AMBIENTE E SUSTENTABILIDADE - SEAS  
 INSTITUTO ESTADUAL DO AMBIENTE - INEA / DIRETORIA DE RECUPERAÇÃO AMBIENTAL - DIRRAM  
 OBRA:SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO, OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO DAS ECOBARREIRAS PARA REMOÇÃO DE LIXO FLUTUANTE E PLANTAS MACROFITAS EM DIVERSOS CURSOS  
 D'ÁGUA CONTRIBUÍNTES DA BAÍA DE GUANABARA

PLANILHA DE QUANTIDADES E PREÇOS PROPOSTOS

MANUTENÇÃO E REPARO DAS BASES OPERACIONAIS

Quant.: 1,00 MÊS

ITEM	CÓDIGO	SISTEMA / SUBSISTEMA	UN	PREÇO UNIT.	TOTAL	
					QUANT	PREÇO PARCIAL
<b>DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS</b>						
MESES DE OBRA	1,00					
DIAS ANUAL	365					
MESES NO ANO	12					
DIAS SEMANAL	7					
HORAS SEMANAL	44					
HORAS MENSAL	176					
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND.	P.UNIT	QUANT.	SUB-TOTAL
1	05.105.0114-5	SERVIÇO DE APOIO MANUAL PARA MANUTENÇÃO DAS BASES OPERACIONAIS	MÊS	R\$ 4.733,22	2,00	9.466,44
<b>Quantidade</b>			<b>Mês</b>		<b>Total</b>	
2,00 unid. x			1,00 meses =		2,00 meses	
2	98524	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA.AF_05/2018	M2	R\$ 4,10	1.876,35	7.693,03
<b>Área</b>			<b>Total</b>			
Canal do Cunha		1056,95 m <sup>2</sup>	=	1056,95	m <sup>2</sup>	
Rio Meriti		1404,90 m <sup>2</sup>	=	1404,90	m <sup>2</sup>	
Rio Iaquac		496,36 m <sup>2</sup>	=	496,36	m <sup>2</sup>	
				<b>2958,21</b>	<b>m<sup>2</sup></b>	
<b>OBS.:</b>						
QUANTIDADE EXECUTADA NA 1ª MEDIÇÃO/ 2ª ETAPA:			=	2958,21		
QUANTIDADE FATURADO NA 1ª MEDIÇÃO/ 1ª ETAPA:			=	1876,35		
SALDO A FATURAR APÓS A RERRA			=	1081,86		
3	04.014.0095-0	RETIRADA DE ENTULHO DE OBRA COM CACAMBA DE ACO TIPO CONTAINER COM 5M3 DE CAPACIDADE	UN	R\$ 318,57	5,00	1.592,85
<b>Área</b>			<b>Espessura</b>		<b>M<sup>3</sup>/Caçamba</b>	
Caçamba		1876,35 m <sup>2</sup>	x	0,07 m.	/	5,00 m <sup>3</sup> =
						5,00 unid.
<b>CAÇAMBA DE 5M<sup>3</sup></b>						
ITEM	MTR	Tonelada	Data	LOCAL		
1	2106701803	5,00	15/03/2023	MERITI		
2	2106701856	5,00	15/03/2023	MERITI		
3	2106915120	5,00	10/04/2023	MERITI		
4	2106914650	5,00	05/04/2023	IRAJA		
5	2106941673	5,00	05/04/2023	IRAJA		
		<b>TOTAL</b>	<b>25.000</b>			
4	06.085.0050-1	ENROCAMENTO COM PEDRA DE 50 A 200KG, INCLUSIVE FORNECIMENTO, TRANSPORTE, CARGA, DESC	M3	R\$ 278,67		-
<b>Volume</b>			<b>Total</b>			
5	13.302.0010-5	CAMADA DE BRITA 2, COM ESPESSURA ESTIMADA DE 3CM, ESPALHAMENTO MANUAL	M2	R\$ 16,06	1.158,38	18.603,50
<b>Área</b>			<b>Total</b>			
Rio Iraíá		329,00 m <sup>2</sup>	=	329,00	m <sup>2</sup>	
Rio Meriti		518,32 m <sup>2</sup>	=	518,32	m <sup>2</sup>	
Rio Iaquac		311,06 m <sup>2</sup>	=	311,06	m <sup>2</sup>	
				<b>1158,38</b>	<b>m<sup>2</sup></b>	
6	09.015.0005-0	ALAMBRADO EM TELA DE ARAME GALV.Nº14, MALHA LOSANGO 6CM DE LA DO, PRESA A ARMAÇÃO DE	M2	R\$ 182,40	350,74	63.974,97
<b>Área</b>			<b>Total</b>			
Rio Iraíá		98,90 m <sup>2</sup>	=	98,90	m <sup>2</sup>	
Rio Meriti		141,84 m <sup>2</sup>	=	141,84	m <sup>2</sup>	
Rio Iaquac		110,00 m <sup>2</sup>	=	110,00	m <sup>2</sup>	
				<b>350,74</b>	<b>m<sup>2</sup></b>	
<b>TOTAL BRUTO</b>						<b>R\$ 101.330,79</b>

SECRETARIA DE ESTADO DO AMBIENTE E SUSTENTABILIDADE - SEAS  
 INSTITUTO ESTADUAL DO AMBIENTE - INEA / DIRETORIA DE RECUPERAÇÃO AMBIENTAL - DIRRAM  
 OBRA: SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO, OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO DAS ECOBARREIRAS PARA REMOÇÃO DE LIXO FLUTUANTE E PLANTAS MACROFITAS EM DIVERSOS  
 CURSOS D'ÁGUA CONTRIBUÍNTES DA BAÍA DE GUANABARA

PLANILHA DE QUANTIDADES E PREÇOS PROPOSTOS

IMPLANTAÇÃO DE BASE OPERACIONAL (SARAPUI - MONTANTE)

Quant.: 1,00 MÊS

ITEM	CÓDIGO	SISTEMA / SUBSISTEMA	UN	PREÇO UNIT.	TOTAL	
					QUANT	PREÇO PARCIAL

**DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS**

MESES DE OBRA 1,00  
 DIAS ANUAL 365  
 MESES NO ANO 12  
 DIAS SEMANAL 7  
 HORAS SEMANAL 44  
 HORAS MENSAL 176

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND.	P.UNIT	QUANT.	SUB-TOTAL
------	--------	-----------	------	--------	--------	-----------

1	01.016.0064-0	LEVANTAMENTO TOPOGRAFICO PLANIALTIMETRICO E CADASTRAL, EM AREAS DE FAVELAS, EM	M2	R\$ 3,88		R\$ -
		<b>Comprimento</b>			<b>Total</b>	
		0,00 m. x		0,00 m.	=	- m <sup>2</sup>
		<b>Largura</b>				
		0,00 m.		0,00 m.	=	- m <sup>2</sup>
						- m <sup>2</sup>

2	01.003.0006-0	SONDAGEM A PERCUSSAO, EM TERRENO COMUM, COM ENSAIO DE PENETRACAO, DIAMETRO	M	R\$ 354,18		R\$ -
---	---------------	--	---	------------	--	-------

		<b>Qt. De Furos</b>		<b>Profundidade</b>		<b>%</b>		<b>Total</b>
		0,00 unid. x		25 m. x		70 %	=	- m

3	01.004.0004-0	SONDAGEM ROTATIVA COM COROA DE DIAMANTE, EM ALTERACAO DE ROCHA, DIAMETRO	M	R\$ 581,91	-	R\$ -
---	---------------	--	---	------------	---	-------

		<b>Qt. De Furos</b>		<b>Profundidade</b>		<b>%</b>		<b>Total</b>
		0,00 unid. x		25 m. x		30 %	=	- m

4	01.008.0200-0	MOBILIZACAO E DESMOBILIZACAO DE EQUIPAMENTO E EQUIPE DE SONDAGEM E PERFURACAO	UN	R\$ 8.853,63		R\$ -
---	---------------	---	----	--------------	--	-------

		<b>Quantidade</b>				<b>Total</b>
		0,00 unid.		=		- unid.

5	01.005.0004-0	PREPARO MANUAL DE TERRENO, COMPREENDENDO ACERTO, RASPAGEM E VERTICACAO	M2	R\$ 20,49		R\$ -
---	---------------	--	----	-----------	--	-------

		<b>Comprimento</b>		<b>Largura</b>		<b>Total</b>
		0,00 m. x		0,00 m.	=	- m <sup>2</sup>

6	03.001.0001-1	ESCAVACAO MANUAL DE VALA/CAVA EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA (A AREIA, ARGILA OU	M3	R\$ 69,67	-	R\$ -
---	---------------	---	----	-----------	---	-------

		<b>Cintas</b>		<b>Comprimento</b>		<b>Largura</b>		<b>Profundidade</b>		<b>Total</b>
		Rio Irajá		25,12 m	x	0,45 m	x	0,40 m	=	4,52 m <sup>3</sup>
		Rio Meriti		8,00 m	x	0,35 m	x	0,80 m	=	2,24 m <sup>3</sup>
		Rio Meriti		2,30 m	x	0,35 m	x	0,20 m	=	0,16 m <sup>3</sup>
		Canal do Cunha		27,50 m	x	0,40 m	x	0,30 m	=	3,30 m <sup>3</sup>
										<b>10,22 m<sup>3</sup></b>

<b>OBS.:</b>	QUANTIDADE EXECUTADA NA 1ª MEDIÇÃO/ 2ª ETAPA:	=	10,22
	QUANTIDADE FATURADO NA 1ª MEDIÇÃO/ 1ª ETAPA:	=	0,00
	SALDO A FATURAR APÓS A RERRA	=	10,22

7	11.001.0006-1	CONCRETO DOSADO RACIONALMENTE PARA UMA RESISTENCIA CARACTERISTICA A COMPRESSAO	M3	R\$ 436,22	-	R\$ -
---	---------------	--	----	------------	---	-------

		<b>Cintas</b>		<b>Comprimento</b>		<b>Largura</b>		<b>Profundidade</b>		<b>Total</b>
		Rio Meriti		25,12 m	x	0,30 m	x	0,40 m	=	3,01 m <sup>3</sup>
		Rio Irajá		8,00 m	x	0,20 m	x	0,80 m	=	1,28 m <sup>3</sup>
		Rio Irajá		2,30 m	x	0,20 m	x	0,20 m	=	0,09 m <sup>3</sup>
		Canal do Cunha		27,50 m	x	0,30 m	x	0,40 m	=	3,30 m <sup>3</sup>
										<b>7,68 m<sup>3</sup></b>

<b>OBS.:</b>	QUANTIDADE EXECUTADA NA 1ª MEDIÇÃO/ 2ª ETAPA:	=	7,68
	QUANTIDADE FATURADO NA 1ª MEDIÇÃO/ 1ª ETAPA:	=	0,00
	SALDO A FATURAR APÓS A RERRA	=	7,68

8	11.004.0023-1	FORMAS DE MADEIRA DE 3ª PARA MOLDAGEM DE PECAS DE CONCRETO ARMADO COM PARAFUSOS	M2	R\$ 113,93	-	R\$ -
---	---------------	---	----	------------	---	-------

		<b>Cintas</b>		<b>Comprimento</b>		<b>Largura</b>		<b>Quantidade</b>		<b>Total</b>
		Rio Meriti		25,12 m	x	0,40 m	x	2,00 lados	=	20,09 m <sup>3</sup>
		Rio Irajá		8,00 m	x	0,80 m	x	2,00 lados	=	12,80 m <sup>3</sup>
		Rio Irajá		2,30 m	x	0,20 m	x	2,00 lados	=	0,92 m <sup>3</sup>
		Canal do Cunha		27,50 m	x	0,30 m	x	2,00 lados	=	16,50 m <sup>3</sup>
										<b>50,31 m<sup>3</sup></b>

<b>OBS.:</b>	QUANTIDADE EXECUTADA NA 1ª MEDIÇÃO/ 2ª ETAPA:	=	50,31
	QUANTIDADE FATURADO NA 1ª MEDIÇÃO/ 1ª ETAPA:	=	0,00

DS  
 AR

DS  
 EM

<b>SALDO A FATURAR APÓS A RERRA</b>	<b>= 50,31</b>
-------------------------------------	----------------

9	11.004.0035-1	ESCORAMENTO DE FORMAS ATE 3,30M DE PE DIREITO, COM MADEIRA DE 3ª, TABUAS EMPRECO	M3	R\$	13,98	-	R\$	-
<b>Cintas</b>	<b>Comprimento</b>	<b>Largura</b>	<b>Altura</b>				<b>Total</b>	
Rio Meriti	25,12 m	x	0,40 m	x	2,00 lados	=	20,09 m³	
Rio Irajá	8,00 m	x	0,80 m	x	2,00 lados	=	12,80 m³	
Rio Irajá	2,30 m	x	0,20 m	x	2,00 lados	=	0,92 m³	
Canal do Cunha	27,50 m	x	0,40 m	x	2,00 lados	=	22,00 m³	
							<b>55,81 m³</b>	

<b>OBS.:</b>	<b>QUANTIDADE EXECUTADA NA 1ª MEDIÇÃO/ 2ª ETAPA:</b>	<b>= 55,81</b>
	<b>QUANTIDADE FATURADO NA 1ª MEDIÇÃO/ 1ª ETAPA:</b>	<b>= 0,00</b>
	<b>SALDO A FATURAR APÓS A RERRA</b>	<b>= 55,81</b>

10	11.025.0014-0	CONCRETO BOMBEADO, FCK=40MPA, COMPREENDENDO O FORNECIMENTO DE CONCRETO	M3	R\$	707,93	-	R\$	-
----	---------------	--	----	-----	--------	---	-----	---

11	11.009.0014-1	BARRA DE ACO CA-50, COM SALIENCIA OU MOSSA, COEFICIENTE DE CONFORMACAO SUPER	KG	R\$	9,79	-	R\$	-
<b>Cintas</b>	<b>Comprimento</b>	<b>Largura</b>	<b>Profundidade</b>	<b>Kg/m³</b>			<b>Total</b>	
Rio Meriti	25,12 m	x	0,30 m	x	0,40 m	x	90,00	= 271,27 Kg
Rio Irajá	8,00 m	x	0,20 m	x	0,80 m	x	90,00	= 115,20 Kg
Rio Irajá	2,30 m	x	0,20 m	x	0,20 m	x	90,00	= 8,28 Kg
Canal do Cunha	27,50 m	x	0,30 m	x	0,40 m	x	90,00	= 297,00 Kg
								<b>691,75</b>

<b>OBS.:</b>	<b>QUANTIDADE EXECUTADA NA 1ª MEDIÇÃO/ 2ª ETAPA:</b>	<b>= 691,75</b>
	<b>QUANTIDADE FATURADO NA 1ª MEDIÇÃO/ 1ª ETAPA:</b>	<b>= 0,00</b>
	<b>SALDO A FATURAR APÓS A RERRA</b>	<b>= 691,75</b>

12	11.011.0030-1	CORTE, DOBRAGEM, MONTAGEM E COLOCACAO DE FERRAGENS NAS FORMAS, ACO CA-50, E	KG	R\$	5,12	-	R\$	-
----	---------------	---	----	-----	------	---	-----	---

<b>Cintas</b>	<b>Comprimento</b>	<b>Largura</b>	<b>Profundidade</b>	<b>Kg/m³</b>			<b>Total</b>	
Rio Meriti	25,12 m	x	0,30 m	x	0,40 m	x	90,00	= 271,27 Kg
Rio Irajá	8,00 m	x	0,20 m	x	0,80 m	x	90,00	= 115,20 Kg
Rio Irajá	2,30 m	x	0,20 m	x	0,20 m	x	90,00	= 8,28 Kg
Canal do Cunha	27,50 m	x	0,30 m	x	0,40 m	x	90,00	= 297,00 Kg
								<b>691,75</b>

<b>OBS.:</b>	<b>QUANTIDADE EXECUTADA NA 1ª MEDIÇÃO/ 2ª ETAPA:</b>	<b>= 691,75</b>
	<b>QUANTIDADE FATURADO NA 1ª MEDIÇÃO/ 1ª ETAPA:</b>	<b>= 0,00</b>
	<b>SALDO A FATURAR APÓS A RERRA</b>	<b>= 691,75</b>

13	10.017.0013-0	CRAVACAO DE PERFIL DE ACO "I" ATE 8", DUPLO, INCLUSIVE UM CORT E AO MACARICO, EXCLU	M	R\$	98,89	-	R\$	-
----	---------------	---	---	-----	-------	---	-----	---

<b>Blocos</b>	<b>Quantidade</b>	<b>Comprimento</b>	<b>Total</b>
			0,00 Kg

14	10.014.0005-0	PERFIL SIMPLES "I" OU "H" SENDO ACIMA DE 8" ATE 12", INCLUSIVE PERDAS. FORNECIMENTO	KG	R\$	10,79	-	R\$	-
----	---------------	---	----	-----	-------	---	-----	---

<b>Blocos</b>	<b>Quantidade</b>	<b>Comprimento</b>	<b>Massa Linear</b>	<b>Total</b>
				0,00 Kg

15	10.010.0003-1	EMENDA DE PERFIL DE ACO "I", DE 10", 1ª E 2ª ALMAS, PARA ESTACA, CONSIDERANDO UM COR	UN	R\$	405,21	-	R\$	-
----	---------------	--	----	-----	--------	---	-----	---

<b>Blocos</b>	<b>Comprimento</b>	<b>Estaca</b>	<b>Quantidade</b>	<b>Total</b>
				0,00 unid

16	11.016.0201-0	ESTRUTURA METALICA EM ACO ESPECIAL, RESISTENTE A CORROSAO (USI - SAC OU SIMILAR)	KG	R\$	13,87	-	R\$	-
----	---------------	--	----	-----	-------	---	-----	---

<b>Peso</b>	<b>Total</b>
0,00 Kg.	- Kg

17	06.085.0050-1	ENROCAMENTO COM PEDRA DE 50 A 200KG, INCLUSIVE FORNECIMENTO, TRANSPORTE, CAR	M3	R\$	278,67	-	R\$	-
----	---------------	--	----	-----	--------	---	-----	---

<b>Comprimento</b>	<b>Largura</b>	<b>Altura</b>	<b>Total</b>

18	08.001.0002-1	BASE DE BRITA GRADUADA, INCLUSIVE FORNECIMENTO DOS MATERIAIS, MEDIDA APOS A CC	M3	R\$	202,46	-	R\$	-
----	---------------	--	----	-----	--------	---	-----	---

<b>Comprimento</b>	<b>Largura</b>	<b>Altura</b>	<b>Total</b>			
0,00 m	x	30,00 m	x	0,30 m	=	- m³

19	09.015.0005-0	ALAMBRADO EM TELA DE ARAME GALV. N°14, MALHA LOSANGO 6CM DE LA DO, PRESA A ARMA	M2	R\$	182,40	-	R\$	-
----	---------------	---	----	-----	--------	---	-----	---

<b>Comprimento</b>	<b>Altura</b>	<b>Total</b>		
0,00 m	x	2,00 m	=	- m²

<b>TOTAL BRUTO</b>							<b>R\$</b>	<b>-</b>
--------------------	--	--	--	--	--	--	------------	----------



SECRETARIA DE ESTADO DO AMBIENTE E SUSTENTABILIDADE - SEAS  
 INSTITUTO ESTADUAL DO AMBIENTE - INEA / DIRETORIA DE RECUPERAÇÃO AMBIENTAL - DIRRAM  
 OBRA: SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO, OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO DAS ECOBARREIRAS PARA REMOÇÃO DE LIXO FLUTUANTE E PLANTAS MACROFITAS EM DIVERSOS  
 CURSOS D'ÁGUA CONTRIBUÍNTES DA BAÍA DE GUANABARA

PLANILHA DE QUANTIDADES E PREÇOS PROPOSTOS

**IMPLANTAÇÃO ECOBARREIRA**

Quant.: 1,00 MÊS

ITEM	CÓDIGO	SISTEMA / SUBSISTEMA	UN	PREÇO UNIT.	TOTAL	
					QUANT	PREÇO
<b>DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS</b>						
COM DESCONTO						
	MESES DE OBRA	1,00				
	DIAS ANUAL	365				
	MESES NO ANO	12				
	DIAS SEMANAL	7				
	HORAS SEMANAL	44				
	HORAS MENSAL	185				
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND.	P.UNIT	QUANT.	SUB-TOTAL
1	05.103.0003-5	Barreira metalica fabricada em modulos 150x79cm com barras chatas soldadas de aço galvanizado a f	M	R\$ 2.926,91	250,70	733.776,33
		<b>Comprimento</b>		<b>Total</b>		
	<i>Rio Irajá</i>	86,50 m	=	86,50 m		
	<i>Rio Meriti</i>	106,30 m	=	106,30 m		
	<i>Rio Iguaçu</i>	57,90 m	=	57,90 m		
				<b>250,70 m</b>		
2	05.103.0001-5	BARREIRA DE CONTENÇÃO FLUTUANTE ECOLÓGICA, COM MATERIAL TERMOPLÁSTICO, RECÍD	M	R\$ 558,05	15,50	8.649,77
		<b>Quantidade</b>		<b>Total</b>		
	<i>Canal Darcy Vargas</i>	15,50 m	=	15,50 m		
				<b>15,50 m</b>		
3	05.105.0115-5	REMOÇÃO MANUAL DAS ECOBARREIRAS	M	R\$ 20,49	-	R\$ -
		<b>Quantidade</b>		<b>Total</b>		
		0,00 m	=	- m		
<b>TOTAL BRUTO</b>						<b>742.426,10</b>

DS  
AR

DS  


DS  


DS  
EM



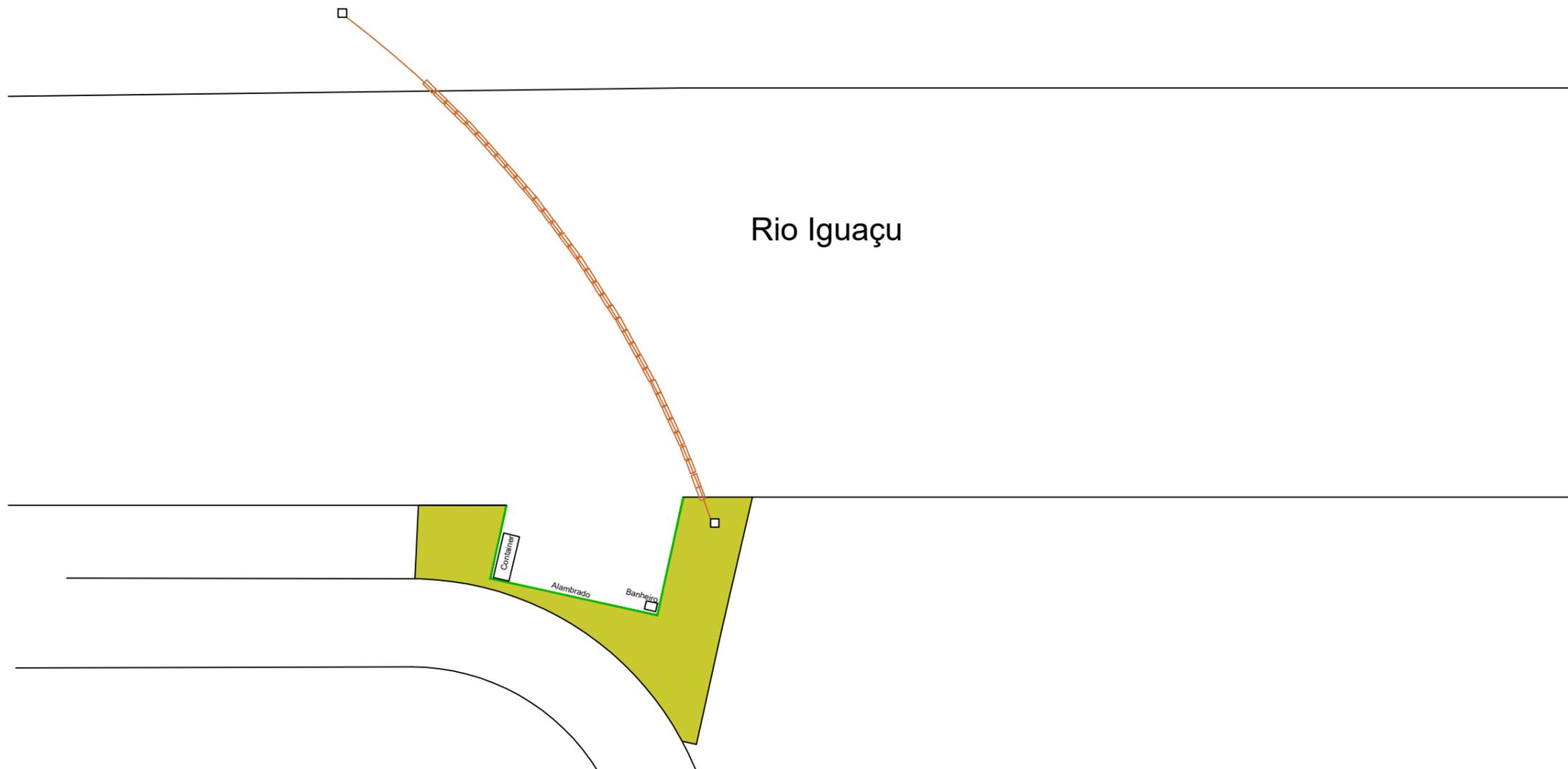
Secretaria de  
Estado do  
Ambiente e  
Sustentabilidade



GOVERNO DO ESTADO  
**RIO DE JANEIRO**  
VAMOS VIRAR O JOGO

SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO, OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO DAS ECOBARREIRAS PARA  
REMOÇÃO DE LIXO FLUTUANTE E PLANTAS MACROFITAS EM DIVERSOS CURSOS  
D'ÁGUA CONTRIBUÍNTES DA BAÍA DE GUANABARA

## CROQUI DE LOCALIZAÇÃO



LEGENDA

-  Área limpeza
-  Alambrado
-  Ecobarreira Metálica

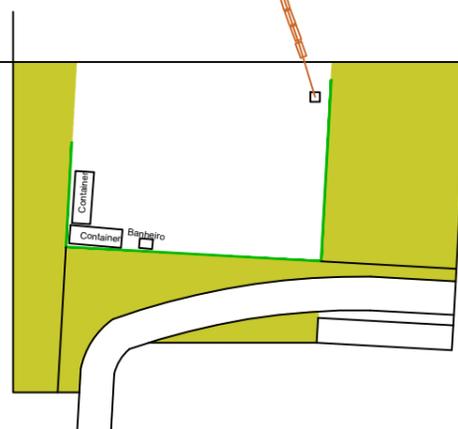


Direitos autorais dos projetos reservados. A reprodução total ou parcial sem prévia autorização sujeitará o infrator as penas da lei federal 9610/1998 e lei estadual 4144/2003, além da Resolução nº67 do CAU/BR

Revisão	Data	Emissão	Descrição
Empresa:		 <p>NOSSA QUALIDADE FAZ A DIFERENÇA</p>	Rua Sete de Setembro, 98, gr. 605, Centro Rio de Janeiro - RJ. CEP: 20.050-002 Tel.: 55 21 2220-0368 dimensional@dimensionalengenharia.com
Certificações:		 Empresa Signatária do Pacto pela Integridade e Contra a Corrupção	   <p>Nível A</p>
Identificação:		Contratante:	
00.229		IMEA	
Empreendimento: <b>SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO, OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO DAS ECOBARREIRAS PARA REMOÇÃO DE LIXO FLUTUANTE E PLANTAS MACROFITAS EM DIVERSOS CURSOS D'ÁGUA CONTRIBUÍNTES DA BAÍA DE GUANABARA</b>			
Etapa:		Disciplina:	Escala:
1ª Medição - 1ª Etapa		Desassoreamento	s/escala
Conteúdo da prancha:			Nº da Prancha:
Planta de situação			01
Trecho:			
RIO IGUAÇU			

Rod. Washington Luiz

Rio Meriti



LEGENDA

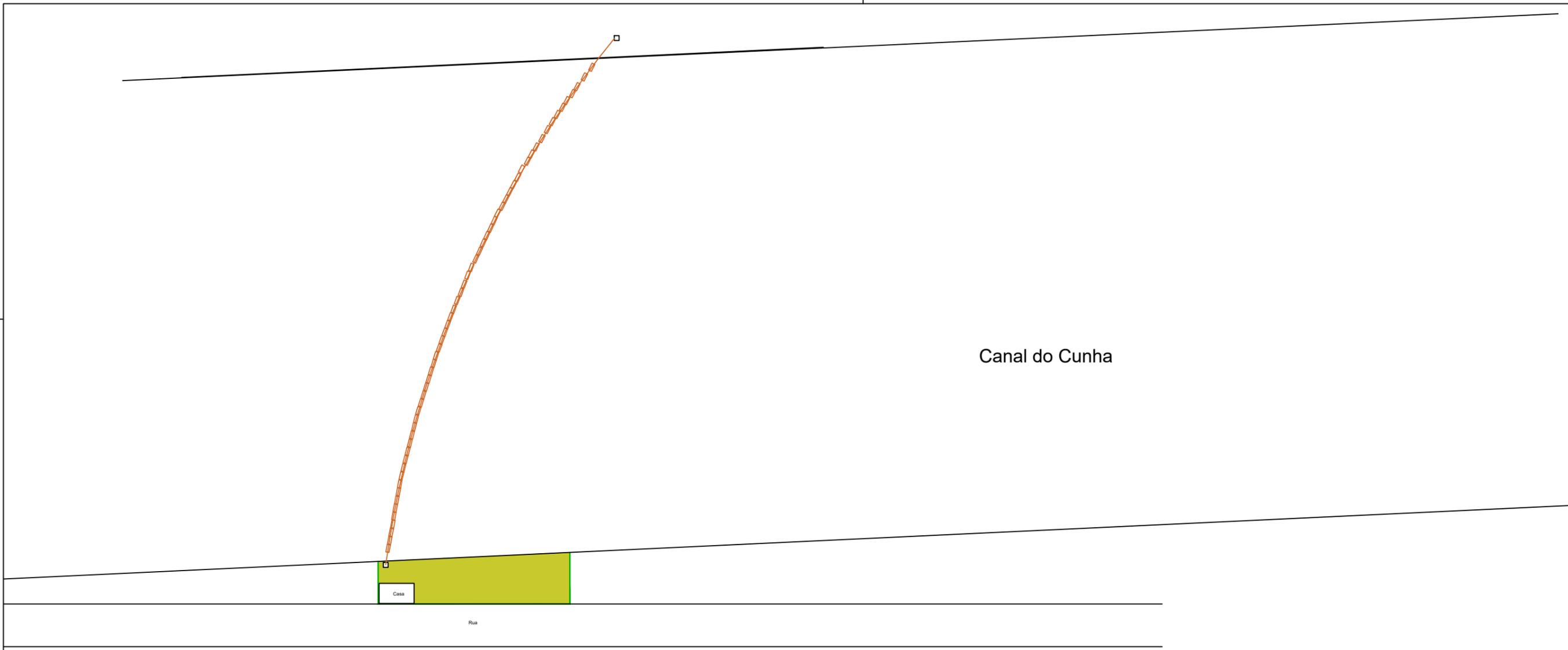
-  Área limpeza
-  Alambrado
-  Ecobarreira Metálica



Direitos autorais dos projetos reservados. A reprodução total ou parcial sem prévia autorização sujeitará o infrator as penas da lei Federal 9610/1998 e lei estadual 4144/2003, além da Resolução nº67 do CAU/BR

Revisão	Data	Emissão	Descrição
Empresa:		 <p>NOSSA QUALIDADE FAZ A DIFERENÇA</p>	Rua Sete de Setembro, 98, gr. 605, Centro Rio de Janeiro - RJ. CEP: 20.050-002 Tel.: 55 21 2220-0368 dimensional@dimensionalengenharia.com
Certificações:		 Empresa Signatária do Pacto pela Integridade e Contra a Corrupção	   <p>Nível A</p>
Identificação:		Contratante:	
00.229		IMEA	
Empreendimento: <b>SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO, OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO DAS ECOBARREIRAS PARA REMOÇÃO DE LIXO FLUTUANTE E PLANTAS MACROFITAS EM DIVERSOS CURSOS D'ÁGUA CONTRIBUÍNTES DA BAÍA DE GUANABARA</b>			
Etapa:		Disciplina:	Escala:
1ª Medição - 1ª Etapa		Desassoreamento	s/escala
Conteúdo da prancha:			Nº da Prancha:
Planta de situação			02
Trecho: RIO MERITI			





LEGENDA

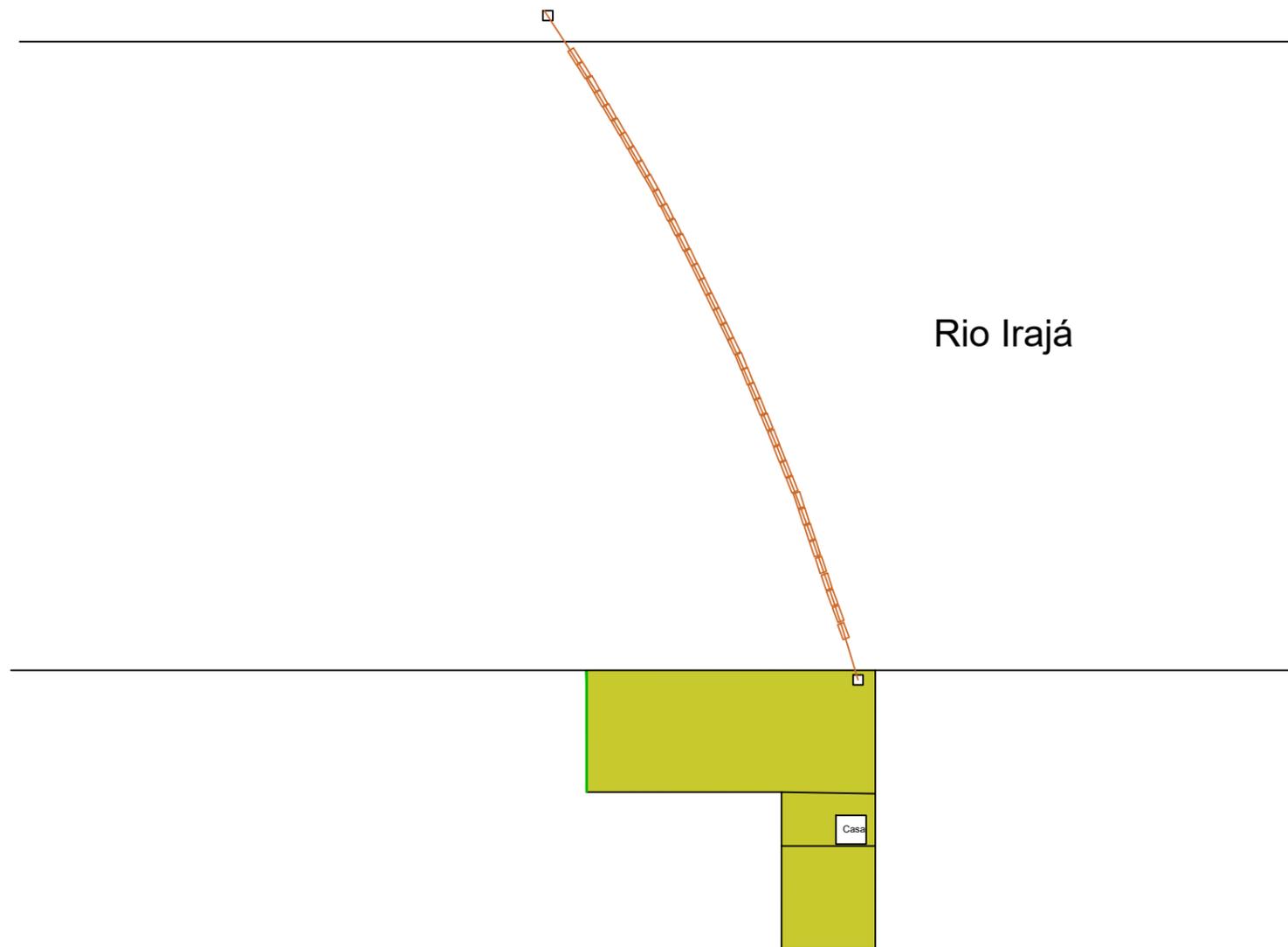
-  Área limpeza
-  Alambrado
-  Ecobarreira Metálica



Direitos autorais dos projetos reservados. A reprodução total ou parcial sem prévia autorização sujeitará o infrator as penas da lei federal 9610/1998 e lei estadual 4144/2003, além da Resolução nº67 do CAU/BR

Revisão	Data	Emissão	Descrição
Empresa:		 <p>NOSSA QUALIDADE FAZ A DIFERENÇA</p>	Rua Sete de Setembro, 98, gr. 605, Centro Rio de Janeiro - RJ. CEP: 20.050-002 Tel.: 55 21 2220-0368 dimensional@dimensionalengenharia.com
Certificações:		 Empresa Signatária do Pacto pela Integridade e Contra a Corrupção	  <p>Nível A</p>
Identificação:		Contratante:	
00.229		IMEA	
Empreendimento: <b>SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO, OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO DAS ECOBARREIRAS PARA REMOÇÃO DE LIXO FLUTUANTE E PLANTAS MACROFITAS EM DIVERSOS CURSOS D'ÁGUA CONTRIBUÍNTES DA BAÍA DE GUANABARA</b>			
Etapa:		Disciplina:	Escala:
1ª Medição - 1ª Etapa		Desassoreamento	s/escala
Conteúdo da prancha:			Nº da Prancha:
Planta de situação			03
Trecho: RIO CUNHA			





Direitos autorais dos projetos reservados. A reprodução total ou parcial sem prévia autorização sujeitará o infrator as penas da lei federal 9610/1998 e lei estadual 4144/2003, além da Resolução nº67 do CAU/BR

LEGENDA

-  Área limpeza
-  Alambrado
-  Ecobarreira Metálica



Revisão	Data	Emissão	Descrição
Empresa:			 <p>Rua Sete de Setembro, 98, gr. 605, Centro Rio de Janeiro - RJ. CEP: 20.050-002 Tel.: 55 21 2220-0368 dimensional@dimensionalengenharia.com</p> 
Certificações:			 Empresa Signatária do Pacto pela Integridade e Contra a Corrupção   
Identificação:		Contratante:	
<b>00.229</b>		<b>IMEA</b>	
Empreendimento: <b>SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO, OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO DAS ECOBARREIRAS PARA REMOÇÃO DE LIXO FLUTUANTE E PLANTAS MACROFITAS EM DIVERSOS CURSOS D'ÁGUA CONTRIBUÍNTES DA BAÍA DE GUANABARA</b>			
Etapa:		Disciplina:	Escala:
1ª Medição - 1ª Etapa		<b>Desassoreamento</b>	s/escala
Conteúdo da prancha:			Nº da Prancha:
<b>Planta de situação</b>			<b>04</b>
Trecho:			
<b>RIO IRAJÁ</b>			



Secretaria de  
Estado do  
Ambiente e  
Sustentabilidade



GOVERNO DO ESTADO  
**RIO DE JANEIRO**  
VAMOS VIRAR O JOGO

SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO, OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO DAS ECOBARREIRAS PARA  
REMOÇÃO DE LIXO FLUTUANTE E PLANTAS MACROFITAS EM DIVERSOS CURSOS  
D'ÁGUA CONTRIBUÍNTES DA BAÍA DE GUANABARA

**MANIFESTO RECEBIDO**

## Relatório de Recebimento

MTR Nº	2106958500
--------	------------

Perfil	Nome	CPF/CNPJ
Gerador	DIMENSIONAL ENGENHARIA LTDA	00.299.904/0001-60
Transportador	ECO AMBIENTAL COMÉRCIO E TRANSPORTE DE RESÍDUOS LTDA	34.565.783/0001-72
Destinador	CICLUS AMBIENTAL DO BRASIL S.A.	10.319.900/0005-83

Residuo	Quant. Indicada	Quant. Recebida	Unidade	Tecnologia	Justificativa
200399	20,94600	9,79000	Tonelada	Estação de Transferência de RSU	

**Observações do Recebimento dos Resíduos**

Data de Recebimento: 13/04/2023

Assinatura do Destinador

**Responsavel pelo Recebimento:** Gabriel Cunha Neves**Cargo:** OP. de Balança

Data de Recebimento Sistema: 13/04/2023 12:01:32

*Este documento não substitui o CERTIFICADO DE DESTINAÇÃO FINAL - CDF correspondente aos resíduos e rejeitos aqui relacionados*

## Relatório de Recebimento

MTR Nº	2106958637
--------	------------

Perfil	Nome	CPF/CNPJ
Gerador	DIMENSIONAL ENGENHARIA LTDA	00.299.904/0001-60
Transportador	ECO AMBIENTAL COMÉRCIO E TRANSPORTE DE RESÍDUOS LTDA	34.565.783/0001-72
Destinador	CICLUS AMBIENTAL DO BRASIL S.A.	10.319.900/0005-83

Residuo	Quant. Indicada	Quant. Recebida	Unidade	Tecnologia	Justificativa
200399	21,00600	8,24000	Tonelada	Estação de Transferência de RSU	

**Observações do Recebimento dos Resíduos**

Data de Recebimento: 16/04/2023

Assinatura do Destinador

**Responsavel pelo Recebimento: CLAUDIO TORRES****Cargo: OPERADOR DE BALANÇA**

Data de Recebimento Sistema: 17/04/2023 15:35:16

*Este documento não substitui o CERTIFICADO DE DESTINAÇÃO FINAL - CDF correspondente aos resíduos e rejeitos aqui relacionados*

## Relatório de Recebimento

MTR N°	2106975169
--------	------------

Perfil	Nome	CPF/CNPJ
Gerador	DIMENSIONAL ENGENHARIA LTDA	00.299.904/0001-60
Transportador	ECO AMBIENTAL COMÉRCIO E TRANSPORTE DE RESÍDUOS LTDA	34.565.783/0001-72
Destinador	CICLUS AMBIENTAL DO BRASIL S.A.	10.319.900/0005-83

Residuo	Quant. Indicada	Quant. Recebida	Unidade	Tecnologia	Justificativa
200399	21,01800	9,39000	Tonelada	Estação de Transferência de RSU	

**Observações do Recebimento dos Resíduos**

Data de Recebimento: 15/04/2023

Assinatura do Destinador

**Responsavel pelo Recebimento: CLAUDIO TORRES****Cargo: OPERADOR DE BALANÇA**

Data de Recebimento Sistema: 17/04/2023 15:36:19

*Este documento não substitui o CERTIFICADO DE DESTINAÇÃO FINAL - CDF correspondente aos resíduos e rejeitos aqui relacionados*

## Relatório de Recebimento

MTR Nº	2106950651
--------	------------

Perfil	Nome	CPF/CNPJ
Gerador	DIMENSIONAL ENGENHARIA LTDA	00.299.904/0001-60
Transportador	ECO AMBIENTAL COMÉRCIO E TRANSPORTE DE RESÍDUOS LTDA	34.565.783/0001-72
Destinador	CICLUS AMBIENTAL DO BRASIL S.A.	10.319.900/0005-83

Residuo	Quant. Indicada	Quant. Recebida	Unidade	Tecnologia	Justificativa
200399	21,00600	9,13000	Tonelada	Estação de Transferência de RSU	

**Observações do Recebimento dos Resíduos**

Data de Recebimento: 13/04/2023

Assinatura do Destinador

**Responsavel pelo Recebimento: CLAUDIO TORRES****Cargo: OPERADOR DE BALANÇA**

Data de Recebimento Sistema: 13/04/2023 11:57:57

*Este documento não substitui o CERTIFICADO DE DESTINAÇÃO FINAL - CDF correspondente aos resíduos e rejeitos aqui relacionados*

## Relatório de Recebimento

MTR Nº	2106958610
--------	------------

Perfil	Nome	CPF/CNPJ
Gerador	DIMENSIONAL ENGENHARIA LTDA	00.299.904/0001-60
Transportador	ECO AMBIENTAL COMÉRCIO E TRANSPORTE DE RESÍDUOS LTDA	34.565.783/0001-72
Destinador	CICLUS AMBIENTAL DO BRASIL S.A.	10.319.900/0005-83

Residuo	Quant. Indicada	Quant. Recebida	Unidade	Tecnologia	Justificativa
200399	20,95800	8,83000	Tonelada	Estação de Transferência de RSU	

**Observações do Recebimento dos Resíduos**

Data de Recebimento: 13/04/2023

Assinatura do Destinador

**Responsavel pelo Recebimento:** Gabriel Cunha Neves**Cargo:** OP. de Balança

Data de Recebimento Sistema: 13/04/2023 12:02:21

*Este documento não substitui o CERTIFICADO DE DESTINAÇÃO FINAL - CDF correspondente aos resíduos e rejeitos aqui relacionados*

## Relatório de Recebimento

MTR Nº

2106935079

Perfil	Nome	CPF/CNPJ
Gerador	DIMENSIONAL ENGENHARIA LTDA	00.299.904/0001-60
Transportador	ECO AMBIENTAL COMÉRCIO E TRANSPORTE DE RESÍDUOS LTDA	34.565.783/0001-72
Destinador	CICLUS AMBIENTAL DO BRASIL S.A.	10.319.900/0005-83

Residuo	Quant. Indicada	Quant. Recebida	Unidade	Tecnologia	Justificativa
200399	21,00000	6,57000	Tonelada	Estação de Transferência de RSU	

**Observações do Recebimento dos Resíduos**

Data de Recebimento: 13/04/2023

Assinatura do Destinador

**Responsavel pelo Recebimento:** Gabriel Cunha Neves**Cargo:** OP. de Balança

Data de Recebimento Sistema: 13/04/2023 12:03:26

*Este documento não substitui o CERTIFICADO DE DESTINAÇÃO FINAL - CDF correspondente aos resíduos e rejeitos aqui relacionados*

## Relatório de Recebimento

MTR Nº	2106947484
--------	------------

Perfil	Nome	CPF/CNPJ
Gerador	DIMENSIONAL ENGENHARIA LTDA	00.299.904/0001-60
Transportador	ECO AMBIENTAL COMÉRCIO E TRANSPORTE DE RESÍDUOS LTDA	34.565.783/0001-72
Destinador	CICLUS AMBIENTAL DO BRASIL S.A.	10.319.900/0005-83

Residuo	Quant. Indicada	Quant. Recebida	Unidade	Tecnologia	Justificativa
200399	20,70000	8,72000	Tonelada	Estação de Transferência de RSU	

**Observações do Recebimento dos Resíduos**

Data de Recebimento: 13/04/2023

Assinatura do Destinador

**Responsavel pelo Recebimento: CLAUDIO TORRES****Cargo: OPERADOR DE BALANÇA**

Data de Recebimento Sistema: 17/04/2023 15:33:08

*Este documento não substitui o CERTIFICADO DE DESTINAÇÃO FINAL - CDF correspondente aos resíduos e rejeitos aqui relacionados*

## Relatório de Recebimento

MTR Nº	2106947559
--------	------------

Perfil	Nome	CPF/CNPJ
Gerador	DIMENSIONAL ENGENHARIA LTDA	00.299.904/0001-60
Transportador	ECO AMBIENTAL COMÉRCIO E TRANSPORTE DE RESÍDUOS LTDA	34.565.783/0001-72
Destinador	CICLUS AMBIENTAL DO BRASIL S.A.	10.319.900/0005-83

Residuo	Quant. Indicada	Quant. Recebida	Unidade	Tecnologia	Justificativa
200399	20,46000	4,95000	Tonelada	Estação de Transferência de RSU	

**Observações do Recebimento dos Resíduos**

Data de Recebimento: 13/04/2023

Assinatura do Destinador

Responsavel pelo Recebimento: UHALLACE SIMOES

Cargo: ANALISTA

Data de Recebimento Sistema: 13/04/2023 11:58:36

Este documento não substitui o CERTIFICADO DE DESTINAÇÃO FINAL - CDF correspondente aos resíduos e rejeitos aqui relacionados



## Relatório de Recebimento

MTR Nº	2106939612
--------	------------

Perfil	Nome	CPF/CNPJ
Gerador	DIMENSIONAL ENGENHARIA LTDA	00.299.904/0001-60
Transportador	ECO AMBIENTAL COMÉRCIO E TRANSPORTE DE RESÍDUOS LTDA	34.565.783/0001-72
Destinador	CICLUS AMBIENTAL DO BRASIL S.A.	10.319.900/0005-83

Residuo	Quant. Indicada	Quant. Recebida	Unidade	Tecnologia	Justificativa
200399	21,00000	8,92000	Tonelada	Estação de Transferência de RSU	

**Observações do Recebimento dos Resíduos**

Data de Recebimento: 13/04/2023

Assinatura do Destinador

Responsavel pelo Recebimento: UHALLACE SIMOES

Cargo: ANALISTA

Data de Recebimento Sistema: 13/04/2023 12:00:47

Este documento não substitui o CERTIFICADO DE DESTINAÇÃO FINAL - CDF correspondente aos resíduos e rejeitos aqui relacionados



## Relatório de Recebimento

MTR Nº	2106915120
--------	------------

Perfil	Nome	CPF/CNPJ
Gerador	DIMENSIONAL ENGENHARIA LTDA	00.299.904/0001-60
Transportador	DELURB AMBIENTAL LTDA	24.219.106/0001-49
Destinador	COOPERATIVA DE TRABALHO DE CATADORES E CATADORAS DE DUQUE DE CAXIAS - CTR CAXIAS	24.685.876/0001-87

Residuo	Quant. Indicada	Quant. Recebida	Unidade	Tecnologia	Justificativa
200301	6,61700	5,00000	Tonelada	Reciclagem	

**Observações do Recebimento dos Resíduos**

Data de Recebimento: 12/04/2023

Assinatura do Destinador

**Responsavel pelo Recebimento:** ADRIANO ALVES DA SILVA**Cargo:** PRESIDENTE

Data de Recebimento Sistema: 12/04/2023 11:09:52

*Este documento não substitui o CERTIFICADO DE DESTINAÇÃO FINAL - CDF correspondente aos resíduos e rejeitos aqui relacionados*

## Relatório de Recebimento

MTR Nº	2106914650
--------	------------

Perfil	Nome	CPF/CNPJ
Gerador	DIMENSIONAL ENGENHARIA LTDA	00.299.904/0001-60
Transportador	DELURB AMBIENTAL LTDA	24.219.106/0001-49
Destinador	COOPERATIVA DE TRABALHO DE CATADORES E CATADORAS DE DUQUE DE CAXIAS - CTR CAXIAS	24.685.876/0001-87

Residuo	Quant. Indicada	Quant. Recebida	Unidade	Tecnologia	Justificativa
170904	6,63000	6,63000	Tonelada	Aterro	

**Observações do Recebimento dos Resíduos**

Data de Recebimento: 06/04/2023

Assinatura do Destinador

**Responsavel pelo Recebimento:** ADRIANO ALVES DA SILVA**Cargo:** PRESIDENTE

Data de Recebimento Sistema: 13/04/2023 10:25:56

*Este documento não substitui o CERTIFICADO DE DESTINAÇÃO FINAL - CDF correspondente aos resíduos e rejeitos aqui relacionados*

## Relatório de Recebimento

MTR N°	2106935079
--------	------------

Perfil	Nome	CPF/CNPJ
Gerador	DIMENSIONAL ENGENHARIA LTDA	00.299.904/0001-60
Transportador	ECO AMBIENTAL COMÉRCIO E TRANSPORTE DE RESÍDUOS LTDA	34.565.783/0001-72
Destinador	CICLUS AMBIENTAL DO BRASIL S.A.	10.319.900/0005-83

Residuo	Quant. Indicada	Quant. Recebida	Unidade	Tecnologia	Justificativa
200399	21,00000	6,57000	Tonelada	Estação de Transferência de RSU	

**Observações do Recebimento dos Resíduos**

Data de Recebimento: 13/04/2023

Assinatura do Destinador

**Responsavel pelo Recebimento:** Gabriel Cunha Neves**Cargo:** OP. de Balança

Data de Recebimento Sistema: 13/04/2023 12:03:26

*Este documento não substitui o CERTIFICADO DE DESTINAÇÃO FINAL - CDF correspondente aos resíduos e rejeitos aqui relacionados*

## Relatório de Recebimento

MTR Nº	2106914650
--------	------------

Perfil	Nome	CPF/CNPJ
Gerador	DIMENSIONAL ENGENHARIA LTDA	00.299.904/0001-60
Transportador	DELURB AMBIENTAL LTDA	24.219.106/0001-49
Destinador	COOPERATIVA DE TRABALHO DE CATADORES E CATADORAS DE DUQUE DE CAXIAS - CTR CAXIAS	24.685.876/0001-87

Residuo	Quant. Indicada	Quant. Recebida	Unidade	Tecnologia	Justificativa
170904	6,63000	6,63000	Tonelada	Aterro	

**Observações do Recebimento dos Resíduos**

Data de Recebimento: 06/04/2023

Assinatura do Destinador

**Responsavel pelo Recebimento:** ADRIANO ALVES DA SILVA**Cargo:** PRESIDENTE

Data de Recebimento Sistema: 13/04/2023 10:25:56

*Este documento não substitui o CERTIFICADO DE DESTINAÇÃO FINAL - CDF correspondente aos resíduos e rejeitos aqui relacionados*

## Relatório de Recebimento

MTR Nº	2106853716
--------	------------

Perfil	Nome	CPF/CNPJ
Gerador	DIMENSIONAL ENGENHARIA LTDA	00.299.904/0001-60
Transportador	ECO AMBIENTAL COMÉRCIO E TRANSPORTE DE RESÍDUOS LTDA	34.565.783/0001-72
Destinador	CICLUS AMBIENTAL DO BRASIL S.A.	10.319.900/0005-83

Residuo	Quant. Indicada	Quant. Recebida	Unidade	Tecnologia	Justificativa
200399	24,50000	7,28000	Tonelada	Estação de Transferência de RSU	

**Observações do Recebimento dos Resíduos**

Data de Recebimento: 03/04/2023

Assinatura do Destinador

**Responsavel pelo Recebimento: CLAUDIO TORRES****Cargo: OPERADOR DE BALANÇA**

Data de Recebimento Sistema: 07/04/2023 12:47:56

*Este documento não substitui o CERTIFICADO DE DESTINAÇÃO FINAL - CDF correspondente aos resíduos e rejeitos aqui relacionados*

## Relatório de Recebimento

MTR Nº	2106857029
--------	------------

Perfil	Nome	CPF/CNPJ
Gerador	DIMENSIONAL ENGENHARIA LTDA	00.299.904/0001-60
Transportador	ECO AMBIENTAL COMÉRCIO E TRANSPORTE DE RESÍDUOS LTDA	34.565.783/0001-72
Destinador	CICLUS AMBIENTAL DO BRASIL S.A.	10.319.900/0005-83

Residuo	Quant. Indicada	Quant. Recebida	Unidade	Tecnologia	Justificativa
200399	24,50000	7,28000	Tonelada	Estação de Transferência de RSU	

**Observações do Recebimento dos Resíduos**

Data de Recebimento: 06/04/2023

Assinatura do Destinador

**Responsavel pelo Recebimento: CLAUDIO TORRES****Cargo: OPERADOR DE BALANÇA**

Data de Recebimento Sistema: 07/04/2023 13:29:09

*Este documento não substitui o CERTIFICADO DE DESTINAÇÃO FINAL - CDF correspondente aos resíduos e rejeitos aqui relacionados*

## Relatório de Recebimento

MTR Nº	2106840633
--------	------------

Perfil	Nome	CPF/CNPJ
Gerador	DIMENSIONAL ENGENHARIA LTDA	00.299.904/0001-60
Transportador	ECO AMBIENTAL COMÉRCIO E TRANSPORTE DE RESÍDUOS LTDA	34.565.783/0001-72
Destinador	CICLUS AMBIENTAL DO BRASIL S.A.	10.319.900/0005-83

Residuo	Quant. Indicada	Quant. Recebida	Unidade	Tecnologia	Justificativa
200399	24,50000	6,10000	Tonelada	Estação de Transferência de RSU	

**Observações do Recebimento dos Resíduos**

Data de Recebimento: 29/03/2023

Assinatura do Destinador

Responsavel pelo Recebimento: CLAUDIO TORRES

Cargo: OPERADOR DE BALANÇA

Data de Recebimento Sistema: 30/03/2023 11:29:25

Este documento não substitui o CERTIFICADO DE DESTINAÇÃO FINAL - CDF correspondente aos resíduos e rejeitos aqui relacionados



## Relatório de Recebimento

MTR Nº	2106887244
--------	------------

Perfil	Nome	CPF/CNPJ
Gerador	DIMENSIONAL ENGENHARIA LTDA	00.299.904/0001-60
Transportador	ECO AMBIENTAL COMÉRCIO E TRANSPORTE DE RESÍDUOS LTDA	34.565.783/0001-72
Destinador	CICLUS AMBIENTAL DO BRASIL S.A.	10.319.900/0005-83

Residuo	Quant. Indicada	Quant. Recebida	Unidade	Tecnologia	Justificativa
200399	21,00000	7,96000	Tonelada	Estação de Transferência de RSU	

**Observações do Recebimento dos Resíduos**

Data de Recebimento: 05/04/2023

Assinatura do Destinador

**Responsavel pelo Recebimento: CLAUDIO TORRES****Cargo: OPERADOR DE BALANÇA**

Data de Recebimento Sistema: 07/04/2023 12:49:14

*Este documento não substitui o CERTIFICADO DE DESTINAÇÃO FINAL - CDF correspondente aos resíduos e rejeitos aqui relacionados*

## Relatório de Recebimento

MTR Nº	2106701856
--------	------------

Perfil	Nome	CPF/CNPJ
Gerador	DIMENSIONAL ENGENHARIA LTDA	00.299.904/0001-60
Transportador	DELURB AMBIENTAL LTDA	24.219.106/0001-49
Destinador	COOPERATIVA DE TRABALHO DE CATADORES E CATADORAS DE DUQUE DE CAXIAS - CTR CAXIAS	24.685.876/0001-87

Residuo	Quant. Indicada	Quant. Recebida	Unidade	Tecnologia	Justificativa
170904	5,65000	5,00000	Tonelada	Reciclagem	

**Observações do Recebimento dos Resíduos**

Data de Recebimento: 16/03/2023

Assinatura do Destinador

**Responsavel pelo Recebimento:** ADRIANO ALVES DA SILVA**Cargo:** PRESIDENTE

Data de Recebimento Sistema: 16/03/2023 11:23:07

*Este documento não substitui o CERTIFICADO DE DESTINAÇÃO FINAL - CDF correspondente aos resíduos e rejeitos aqui relacionados*

## Relatório de Recebimento

MTR Nº	2106701803
--------	------------

Perfil	Nome	CPF/CNPJ
Gerador	DIMENSIONAL ENGENHARIA LTDA	00.299.904/0001-60
Transportador	DELURB AMBIENTAL LTDA	24.219.106/0001-49
Destinador	COOPERATIVA DE TRABALHO DE CATADORES E CATADORAS DE DUQUE DE CAXIAS - CTR CAXIAS	24.685.876/0001-87

Residuo	Quant. Indicada	Quant. Recebida	Unidade	Tecnologia	Justificativa
170904	5,50000	5,00000	Tonelada	Reciclagem	

**Observações do Recebimento dos Resíduos**

Data de Recebimento: 16/03/2023

Assinatura do Destinador

**Responsavel pelo Recebimento:** ADRIANO ALVES DA SILVA**Cargo:** PRESIDENTE

Data de Recebimento Sistema: 16/03/2023 11:18:29

*Este documento não substitui o CERTIFICADO DE DESTINAÇÃO FINAL - CDF correspondente aos resíduos e rejeitos aqui relacionados*

## Relatório de Recebimento

MTR Nº	2106837523
--------	------------

Perfil	Nome	CPF/CNPJ
Gerador	DIMENSIONAL ENGENHARIA LTDA	00.299.904/0001-60
Transportador	DELURB AMBIENTAL LTDA	24.219.106/0001-49
Destinador	Ciclus Ambiental do Brasil S.A.	10.319.900/0002-30

Residuo	Quant. Indicada	Quant. Recebida	Unidade	Tecnologia	Justificativa
200301	39,60000	14,20000	Tonelada	Aterro	

**Observações do Recebimento dos Resíduos**

Data de Recebimento: 29/03/2023



ADRIANA VILELA MONTENEGRO FELIPETTO

Assinatura do Destinador

**Responsavel pelo Recebimento:** Adriana Vilela Montenegro Felipetto**Cargo:** Diretora Técnica

Data de Recebimento Sistema: 30/03/2023 03:47:25

Este documento não substitui o CERTIFICADO DE DESTINAÇÃO FINAL - CDF correspondente aos resíduos e rejeitos aqui relacionados





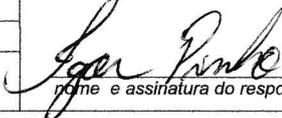
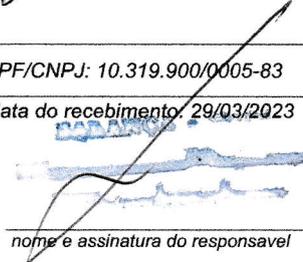
INEA - Instituto Estadual do Ambiente

Pagina 1 de 1

## MANIFESTO DE TRANSPORTE DE RESIDUOS E REJEITOS

MTR nº 2106840633



Identificação do Gerador							
Razão Social: 144048 - DIMENSIONAL ENGENHARIA LTDA				CPF/CNPJ: 00.299.904/0001-60			
Endereço: Rua Sete de Setembro, n.º.98		Telefone: (21) 3544-5800		data da emissão: 29/03/2023			
Município: Rio de Janeiro	Estado: RJ	Fax/Tel: (21) 9998-61400		nome e assinatura do responsável			
Nome do Responsável pela Emissão JOSYELEN MARINHO PINHEIRO MESCOLIN		Cargo: ESTAGIÁRIA					
Identificação do Transportador							
Razão Social: 99117 - ECO AMBIENTAL COMÉRCIO E TRANSPORTE DE RESÍDUOS LTDA				CPF/CNPJ: 34.565.783/0001-72			
Endereço: Rua Cardoso Quintão, n.º.651		Telefone: (21) 9702-68316		data do transporte: 29/03/2023			
Município: Rio de Janeiro	Estado: RJ	Fax/Tel: (21) 9702-68316		 nome e assinatura do responsável			
Nome do Motorista JOSE		Placa do Veículo KOX3863					
Identificação do Destinator							
Razão Social: 23241 - CICLUS AMBIENTAL DO BRASIL S.A.				CPF/CNPJ: 10.319.900/0005-83			
Endereço: Rua Carlos Seidl, n.º.1338		Telefone :		data do recebimento: 29/03/2023			
Município: Rio de Janeiro	Estado: RJ	Fax/Tel :		 nome e assinatura do responsável			
Nome do Responsável pelo Recebimento CLAUDIO TORRES		Cargo: OPERADOR DE BALANÇA					
Observações do Gerador							
Nº Contrato: 06/2023 ECOBARREIRA - RIO MERITI Endereço de retirada do material: Rodovia Washington Luiz , SN, Duque de Caxias, Rio de Janeiro							
Identificação dos Resíduos -----							
Item.	Código IBAMA e Denominação	Estado Físico	Classe	Acondicionamento	Qtde	Unidade	Tecnologia
1.	200399 - Resíduos urbanos e equiparados não anteriormente especificados	Sólido	IIA	E08 - Caçamba Aberta	6,10000	Tonelada	Estação de Transferência de RSU
Descrição int. do Gerador: Rio Meriti Id. do Gerador: Dimensiona Id. do Destinator: Ciclus							
Observação do Recebimento dos Resíduos							
Resíduo		Justificativa					
Observações Gerais do Destinator							

Este MTR não substitui o CERTIFICADO DE DESTINAÇÃO FINAL - CDF correspondente aos resíduos e rejeitos aqui relacionados

Uma via física deste MTR deve acompanhar o Transportador

Vias eletrônicas automaticamente estarão disponibilizadas para o Gerador, o Transportador, o





INEA - Instituto Estadual do Ambiente

Pagina 1 de 1

## MANIFESTO DE TRANSPORTE DE RESIDUOS E REJEITOS

MTR nº 2106853716



Identificação do Gerador							
Razão Social: 144048 - DIMENSIONAL ENGENHARIA LTDA						CPF/CNPJ: 00.299.904/0001-60	
Endereço: Rua Sete de Setembro, n.º.98				Telefone: (21) 3544-5800		data da emissão: 30/03/2023	
Município: Rio de Janeiro		Estado: RJ		Fax/Tel: (21) 9998-61400			
Nome do Responsável pela Emissão EDSON LUIS DA SILVA MENDES				Cargo: TÉCNICO DE EDIFICAÇÕES			
Identificação do Transportador							
Razão Social: 99117 - ECO AMBIENTAL COMÉRCIO E TRANSPORTE DE RESÍDUOS LTDA						CPF/CNPJ: 34.565.783/0001-72	
Endereço: Rua Cardoso Quintão, n.º.651				Telefone: (21) 9702-68316		data do transporte: 03/04/2023	
Município: Rio de Janeiro		Estado: RJ		Fax/Tel: (21) 9702-68316			
Nome do Motorista MARCELO				Placa do Veículo KOX3863			
Identificação do Destinator							
Razão Social: 23241 - CICLUS AMBIENTAL DO BRASIL S.A.						CPF/CNPJ: 10.319.900/0005-83	
Endereço: Rua Carlos Seidl, n.º.1338				Telefone :		data do recebimento: 03/04/2023	
Município: Rio de Janeiro		Estado: RJ		Fax/Tel :			
Nome do Responsável pelo Recebimento CLAUDIO TORRES				Cargo: OPERADOR DE BALANÇA			
Observações do Gerador							
Nº Contrato: 06/2023 ECOBARREIRA - CANAL DO CUNHA Endereço de retirada do material: Rua Projetada, SN, Complexo da Maré, Rio de Janeiro.							
Identificação dos Resíduos -----							
Item.	Código IBAMA e Denominação	Estado Físico	Classe	Acondicionamento	Qtde	Unidade	Tecnologia
1.	200399 - Resíduos urbanos e equiparados não anteriormente especificados	Sólido	IIA	E08 - Caçamba Aberta	7,28000	Tonelada	Estação de Transferência de RSU
Descrição int. do Gerador: Canal do Cunha Id. do Gerador: Dimensiona Id. do Destinator: Ciclus							
Observação do Recebimento dos Resíduos							
Resíduo				Justificativa			
Observações Gerais do Destinator							

Este MTR não substitui o CERTIFICADO DE DESTINAÇÃO FINAL - CDF correspondente aos resíduos e rejeitos aqui relacionados

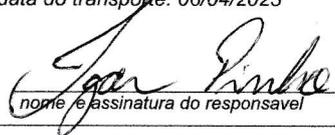
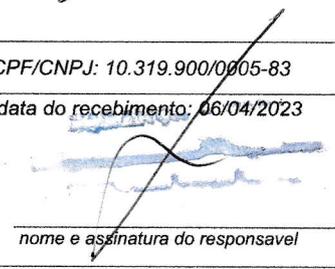
Uma via física deste MTR deve acompanhar o Transportador

Vias eletrônicas automaticamente estarão disponibilizadas para o Gerador, o Transportador, o



31103-Meriti

**MANIFESTO DE TRANSPORTE DE RESIDUOS E REJEITOS****MTR nº 2106857029**

<b>Identificação do Gerador</b>							
Razão Social: 144048 - DIMENSIONAL ENGENHARIA LTDA				CPF/CNPJ: 00.299.904/0001-60			
Endereço: Rua Sete de Setembro, n.º.98		Telefone: (21) 3544-5800		data da emissão: 31/03/2023			
Município: Rio de Janeiro	Estado: RJ	Fax/Tel: (21) 9998-61400		nome e assinatura do responsável			
Nome do Responsável pela Emissão Edson Luis da Silva Mendes		Cargo: Técnico de edificações					
<b>Identificação do Transportador</b>							
Razão Social: 99117 - ECO AMBIENTAL COMÉRCIO E TRANSPORTE DE RESÍDUOS LTDA				CPF/CNPJ: 34.565.783/0001-72			
Endereço: Rua Cardoso Quintão, n.º.651		Telefone: (21) 9702-68316		data do transporte: 06/04/2023			
Município: Rio de Janeiro	Estado: RJ	Fax/Tel: (21) 9702-68316		 nome e assinatura do responsável			
Nome do Motorista MARCELO		Placa do Veículo KOX3863					
<b>Identificação do Destinador</b>							
Razão Social: 23241 - CICLUS AMBIENTAL DO BRASIL S.A.				CPF/CNPJ: 10.319.900/0005-83			
Endereço: Rua Carlos Seidl, n.º.1338		Telefone :		data do recebimento: 06/04/2023			
Município: Rio de Janeiro	Estado: RJ	Fax/Tel :		 nome e assinatura do responsável			
Nome do Responsável pelo Recebimento CLAUDIO TORRES		Cargo: OPERADOR DE BALANÇA					
<b>Observações do Gerador</b>							
N.º Contrato 06/2023 ECOBARREIRA - RIO MERITI Endereço de retirada do material: Rodovia Washington Luiz , SN, Duque de Caxias, Rio de Janeiro							
<b>Identificação dos Resíduos -----</b>							
Item.	Código IBAMA e Denominação	Estado Físico	Classe	Acondicionamento	Qtde	Unidade	Tecnologia
1.	200399 - Resíduos urbanos e equiparados não anteriormente especificados	Sólido	IIA	E08 - Caçamba Aberta	7,28000	Tonelada	Estação de Transferência de RSU
Descrição int. do Gerador: Rio Meriti Id. do Gerador: Dimensiona Id. do Destinador: Ciclus							
<b>Observação do Recebimento dos Resíduos</b>							
Resíduo		Justificativa					
Observações Gerais do Destinador							

Este MTR não substitui o CERTIFICADO DE DESTINAÇÃO FINAL - CDF correspondente aos resíduos e rejeitos aqui relacionados

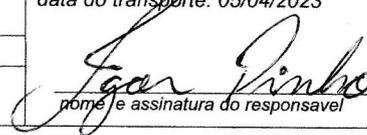
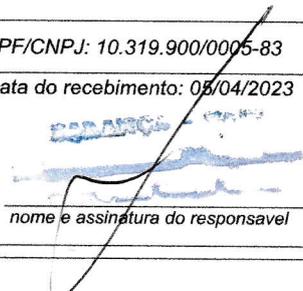
Uma via física deste MTR deve acompanhar o Transportador

Vias eletrônicas automaticamente estarão disponibilizadas para o Gerador, o Transportador, o



03104-Meriti

**MANIFESTO DE TRANSPORTE DE RESIDUOS E REJEITOS****MTR nº 2106887244**

<b>Identificação do Gerador</b>							
Razão Social: 144048 - DIMENSIONAL ENGENHARIA LTDA				CPF/CNPJ: 00.299.904/0001-60			
Endereço: Rua Sete de Setembro, n.º.98		Telefone: (21) 3544-5800		data da emissão: 03/04/2023			
Município: Rio de Janeiro	Estado: RJ	Fax/Tel: (21) 9998-61400		nome e assinatura do responsável			
Nome do Responsável pela Emissão		Cargo:					
JOSELEN MARINHO PINHEIRO MESCOLIN		ESTAGIÁRIA					
<b>Identificação do Transportador</b>							
Razão Social: 99117 - ECO AMBIENTAL COMÉRCIO E TRANSPORTE DE RESÍDUOS LTDA				CPF/CNPJ: 34.565.783/0001-72			
Endereço: Rua Cardoso Quintão, n.º.651		Telefone: (21) 9702-68316		data do transporte: 05/04/2023			
Município: Rio de Janeiro	Estado: RJ	Fax/Tel: (21) 9702-68316		 nome e assinatura do responsável			
Nome do Motorista		Placa do Veículo					
JOSE		LPM0842					
<b>Identificação do Destinator</b>							
Razão Social: 23241 - CICLUS AMBIENTAL DO BRASIL S.A.				CPF/CNPJ: 10.319.900/0005-83			
Endereço: Rua Carlos Seidl, n.º.1338		Telefone :		data do recebimento: 05/04/2023			
Município: Rio de Janeiro	Estado: RJ	Fax/Tel :		 nome e assinatura do responsável			
Nome do Responsável pelo Recebimento		Cargo:					
CLAUDIO TORRES		OPERADOR DE BALANÇA					
<b>Observações do Gerador</b>							
Nº Contrato: 06/2023							
ECOBARREIRA - RIO MERITI							
Endereço de retirada do material: Rodovia Washington Luiz , SN, Duque de Caxias, Rio de Janeiro							
<b>Identificação dos Resíduos -----</b>							
Item.	Código IBAMA e Denominação	Estado Físico	Classe	Acondicionamento	Qtde	Unidade	Tecnologia
1.	200399 - Resíduos urbanos e equiparados não anteriormente especificados	Sólido	IIA	E08 - Caçamba Aberta	7,96000	Tonelada	Estação de Transferência de RSU
Descrição int. do Gerador: Rio Meriti							
Id. do Gerador: Dimensiona							
Id. do Destinator: Ciclus							
<b>Observação do Recebimento dos Resíduos</b>							
Resíduo		Justificativa					
Observações Gerais do Destinator							

Este MTR não substitui o CERTIFICADO DE DESTINAÇÃO FINAL - CDF correspondente aos resíduos e rejeitos aqui relacionados

Uma via física deste MTR deve acompanhar o Transportador

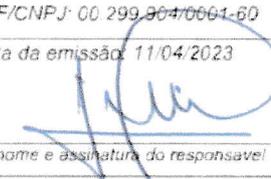
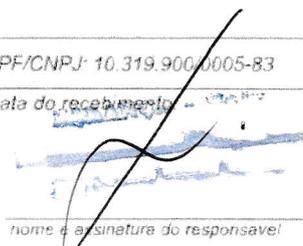
Vias eletrônicas automaticamente estarão disponibilizadas para o Gerador, o Transportador, o



## MANIFESTO DE TRANSPORTE DE RESIDUOS E REJEITOS

MTR n° 2106947590



Identificação do Gerador							
Razão Social: 144048 - DIMENSIONAL ENGENHARIA LTDA				CPF/CNPJ: 00.299.904/0001-60			
Endereço: Rua Sete de Setembro, n.º 98			Telefone: (21) 3544-5800		data da emissão: 11/04/2023		
Município: Rio de Janeiro		Estado: RJ	Fax/Tel: (21) 9998-61400			 nome e assinatura do responsável	
Nome do Responsável pela Emissão JOSYELEN MARINHO PINHEIRO MESCOLIN			Cargo: ESTAGIÁRIA				
Identificação do Transportador							
Razão Social: 99117 - ECO AMBIENTAL COMERCIO E TRANSPORTE DE RESIDUOS LTDA				CPF/CNPJ: 34.565.783/0001-72			
Endereço: Rua Cardoso Quintão, n.º 651			Telefone: (21) 9702-68316		data do transporte: 11/04/23		
Município: Rio de Janeiro		Estado: RJ	Fax/Tel: (21) 9702-68316			 nome e assinatura do responsável	
Nome do Motorista			Placa do Veículo				
Identificação do Destinator							
Razão Social: 23241 - CICLUS AMBIENTAL DO BRASIL S.A.				CPF/CNPJ: 10.319.900/0005-83			
Endereço: Rua Carlos Seidl, n.º 1338			Telefone:		data do recebimento: 11/04/23		
Município: Rio de Janeiro		Estado: RJ	Fax/Tel:			 nome e assinatura do responsável	
Nome do Responsável pelo Recebimento			Cargo:				
Observações do Gerador							
Nº Contrato: 06/2023 ECOBARREIRA - RIO MERITI Endereço de retirada do material: Rodovia Washington Luiz, SN, Duque de Caxias, Rio de Janeiro							
Identificação dos Resíduos -----							
Item	Código IBAMA e Denominação	Estado Físico	Classe	Acondicionamento	Qtde	Unidade	Tecnologia
1	200399 - Resíduos urbanos e equiparados não anteriormente especificados	Sólido	IIA	E09 - Caçamba Aberta	20,76000	Tonelada	Aterro
Descrição int. do Gerador: Rio Meriti Id. do Gerador: Dimensiona Id. do Destinator: Ciclus					9470		
Observação do Recebimento dos Resíduos							
Resíduo		Justificativa					
Observações Gerais do Destinator							

Este MTR não substitui o CERTIFICADO DE DESTINAÇÃO FINAL - CDF correspondente aos resíduos e rejeitos aqui relacionados

Uma via física deste MTR deve acompanhar o Transportador

Vias eletrônicas automaticamente estarão disponibilizadas para o Gerador, o Transportador, o





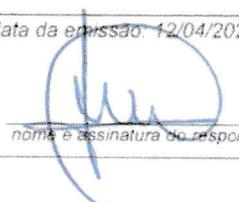
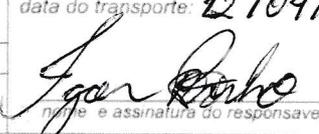
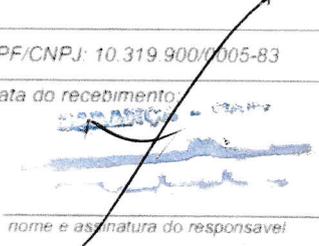
INEA - Instituto Estadual do Ambiente

Pagina 1 de 1

## MANIFESTO DE TRANSPORTE DE RESIDUOS E REJEITOS

MTR nº 2106958500



Identificação do Gerador							
Razão Social: 144048 - DIMENSIONAL ENGENHARIA LTDA		CPF/CNPJ: 00.299.904/0001-60					
Endereço: Rua Sete de Setembro, n.º 98		Telefone: (21) 3544-5800	data da emissão: 12/04/2023				
Município: Rio de Janeiro	Estado: RJ	Fax/Tel: (21) 9998-61400	 nome e assinatura do responsável				
Nome do Responsável pela Emissão JOSYELEN MARINHO PINHEIRO MESCOLIN		Cargo: ESTAGIÁRIA					
Identificação do Transportador							
Razão Social: 99117 - ECO AMBIENTAL COMÉRCIO E TRANSPORTE DE RESÍDUOS LTDA		CPF/CNPJ: 34.565.783/0001-72					
Endereço: Rua Cardoso Quintão, n.º 651		Telefone: (21) 9702-68316	data do transporte: 12/10/23				
Município: Rio de Janeiro	Estado: RJ	Fax/Tel: (21) 9702-68316	 nome e assinatura do responsável				
Nome do Motorista		Placa do Veículo					
Identificação do Destinador							
Razão Social: 23241 - CICLUS AMBIENTAL DO BRASIL S.A.		CPF/CNPJ: 10.319.900/0005-83					
Endereço: Rua Carlos Seidl, n.º 1338		Telefone:	data do recebimento:				
Município: Rio de Janeiro	Estado: RJ	Fax/Tel:	 nome e assinatura do responsável				
Nome do Responsável pelo Recebimento		Cargo:					
Observações do Gerador							
Nº Contrato: 06/2023 ECOBARREIRA - RIO MERITI Endereço de retirada do material: Rodovia Washington Luiz, SN, Duque de Caxias, Rio de Janeiro							
Identificação dos Resíduos -----							
Item	Código IBAMA e Denominação	Estado Físico	Classe	Acondicionamento	Qtde	Unidade	Tecnologia
1	200399 - Resíduos urbanos e equiparados não anteriormente especificados	Sólido	IIA	E08 - Caçamba Aberta	20.94600	Tonelada	Aterro
Descrição int. do Gerador: Rio Meriti Id. do Gerador: Dimensiona Id. do Destinador: Ciclus					9790		
Observação do Recebimento dos Resíduos							
Resíduo	Justificativa						
Observações Gerais do Destinador							

Este MTR não substitui o CERTIFICADO DE DESTINAÇÃO FINAL - CDF correspondente aos resíduos e rejeitos aqui relacionados

Uma via física deste MTR deve acompanhar o Transportador

Vias eletrônicas automaticamente estarão disponibilizadas para o Gerador, o Transportador, o





INEA - Instituto Estadual do Ambiente

10/04  
10:25

Página 1 de 1

## MANIFESTO DE TRANSPORTE DE RESÍDUOS E REJEITOS

MTR nº 2106935079



Identificação do Gerador							
Razão Social: 144048 - DIMENSIONAL ENGENHARIA LTDA		CPF/CNPJ: 00.299.904/0001-60					
Endereço: Rua Sete de Setembro, n.º 98	Telefone: (21) 3544-5800	data da emissão: 10/04/2023					
Município: Rio de Janeiro	Estado: RJ	Fax/Tel: (21) 9998-61400					
Nome do Responsável pela Emissão	Cargo:	nome e assinatura do responsável					
JDSYELEN MARINHO PINHEIRO MESCOLIN	ESTAGIÁRIA						
Identificação do Transportador							
Razão Social: 99117 - ECO AMBIENTAL COMERCIO E TRANSPORTE DE RESÍDUOS LTDA		CPF/CNPJ: 34.565.783/0001-72					
Endereço: Rua Cardoso Quintão, n.º 651	Telefone: (21) 9702-68316	data do transporte: 10/04/23					
Município: Rio de Janeiro	Estado: RJ	Fax/Tel: (21) 9702-68316					
Nome do Motorista	Placa do Veículo	nome e assinatura do responsável					
Identificação do Destinatador							
Razão Social: 23241 - CICLUS AMBIENTAL DO BRASIL S.A		CPF/CNPJ: 10.319.900/0005-83					
Endereço: Rua Carlos Seidl, n.º 1338	Telefone:	data do recebimento:					
Município: Rio de Janeiro	Estado: RJ	Fax/Tel:					
Nome do Responsável pelo Recebimento	Cargo:	nome e assinatura do responsável					
Observações do Gerador							
Nº Contrato: 06/2023 ECOBARREIRA - CANAL DO CUNHA Endereço de retirada: Rua Projetada, SN, Complexo da Mare, Rio de Janeiro							
Identificação dos Resíduos -----							
Item	Código IBAMA e Denominação	Estado Físico	Classe	Acondicionamento	Qtde	Unidade	Tecnologia
1	200398 - Resíduos urbanos e equiparados não anteriormente especificados	Sólido	IIA	E06 - Caçamba Aberta	21,00000	Tonelada	Estação de Transferência de RSU
Descrição Int. do Gerador: Canal do Cunha Id. do Gerador: Dimensional Id. do Destinatador: Ciclus					6570		
Observação do Recebimento dos Resíduos							
Resíduo	Justificativa						
Observações Gerais do Destinatador							

Este MTR não substitui o CERTIFICADO DE DESTINAÇÃO FINAL - CDF correspondente aos resíduos e rejeitos aqui relacionados

Uma via física deste MTR deve acompanhar o Transportador

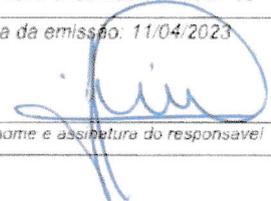
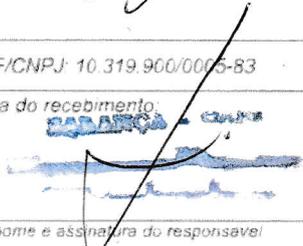
Vias eletrônicas automaticamente estarão disponibilizadas para o Gerador, o Transportador, o



11/04  
10:42

Pagina 1 de 1

**MANIFESTO DE TRANSPORTE DE RESIDUOS E REJEITOS****MTR nº 2106947559**

Identificação do Gerador							
Razão Social: 144048 - DIMENSIONAL ENGENHARIA LTDA				CPF/CNPJ: 00.299.904/0001-60			
Endereço: Rua Sete de Setembro, n.º 98			Telefone: (21) 3544-5800		data da emissão: 11/04/2023		
Município: Rio de Janeiro		Estado: RJ		Fax/Tel: (21) 9998-61400			
Nome do Responsável pela Emissão				Cargo:		 nome e assinatura do responsável	
JOSYELEN MARINHO PINHEIRO MESCOLIN				ESTAGIÁRIA			
Identificação do Transportador							
Razão Social: 99117 - ECO AMBIENTAL COMERCIO E TRANSPORTE DE RESIDUOS LTDA				CPF/CNPJ: 34.555.783/0001-72			
Endereço: Rua Cardoso Quintão, n.º 651			Telefone: (21) 9702-68316		data do transporte: 11/04/23		
Município: Rio de Janeiro		Estado: RJ		Fax/Tel: (21) 9702-68316			
Nome do Motorista				Placa do Veículo		 nome e assinatura do responsável	
Identificação do Destinator							
Razão Social: 23241 - CICLUS AMBIENTAL DO BRASIL S.A.				CPF/CNPJ: 10.319.900/0005-83			
Endereço: Rua Carlos Seidl, n.º 1338			Telefone:		data do recebimento:		
Município: Rio de Janeiro		Estado: RJ		Fax/Tel:			
Nome do Responsável pelo Recebimento				Cargo:		 nome e assinatura do responsável	
Observações do Gerador							
Nº Contrato: 06/2023 ECOBARREIRA - CANAL DO CUNHA Endereço de retirada: Rua Projetada, SN, Complexo da Mare, Rio de Janeiro							
Identificação dos Resíduos -----							
Item	Código IBAMA e Denominação	Estado Físico	Classe	Acondicionamento	Qtde	Unidade	Tecnologia
1	200399 - Resíduos urbanos e equiparados não anteriormente especificados	Sólido	IIA	E08 - Caçamba Aberta	20.46000	Tonelada	Estação de Transferência de RSU
Descrição Int. do Gerador: Canal do Cunha					4950		
Id. do Gerador: Dimensional							
Id. do Destinator: Ciclus							
Observação do Recebimento dos Resíduos							
Resíduo				Justificativa			
Observações Gerais do Destinator							

Este MTR não substitui o CERTIFICADO DE DESTINAÇÃO FINAL - CDF correspondente aos resíduos e rejeitos aqui relacionados

Uma via física deste MTR deve acompanhar o Transportador

Vias eletrônicas automaticamente estarão disponibilizadas para o Gerador, o Transportador, o





INEA - Instituto Estadual do Ambiente

10104  
14:41

Pagina 1 de 1

## MANIFESTO DE TRANSPORTE DE RESIDUOS E REJEITOS

MTR nº 2106939612



Identificação do Gerador			
Razão Social: 144048 - DIMENSIONAL ENGENHARIA LTDA		CPF/CNPJ: 00.299.904/0001-60	
Endereço: Rua Sete de Setembro, n.º 98	Telefone: (21) 3544-5800	data da emissão: 10/04/2023	
Município: Rio de Janeiro	Estado: RJ	Fax/Tel: (21) 9998-61400	 nome e assinatura do responsável
Nome do Responsável pela Emissão JOSYELEN MARINHO PINHEIRO MESCOLIN	Cargo: ESTAGIÁRIA		
Identificação do Transportador			
Razão Social: 99117 - ECO AMBIENTAL COMÉRCIO E TRANSPORTE DE RESIDUOS LTDA		CPF/CNPJ: 34.565.783/0001-72	
Endereço: Rua Cardoso Quintão, n.º 651	Telefone: (21) 9702-68316	data do transporte: 11/10/23	
Município: Rio de Janeiro	Estado: RJ	Fax/Tel: (21) 9702-68316	 nome e assinatura do responsável
Nome do Motorista	Placa do Veículo		
Identificação do Destinator			
Razão Social: 23241 - CICLUS AMBIENTAL DO BRASIL S.A.		CPF/CNPJ: 10.319.900/0005-83	
Endereço: Rua Carlos Seidl, n.º 1338	Telefone:	data do recebimento: 11/10/23	
Município: Rio de Janeiro	Estado: RJ	Fax/Tel:	 nome e assinatura do responsável
Nome do Responsável pelo Recebimento	Cargo:		

## Observações do Gerador

Nº Contrato: 06/2023  
 ECOBARREIRA - RIO IRAJA  
 Endereço de retirada do material, R. do Alho 1113, antigo estacionamento do mercado Macro, Mercado São Sebastião, Penha Circular, RJ.

## Identificação dos Resíduos -----

Item	Código IBAMA e Denominação	Estado Físico	Classe	Acondicionamento	Qtd	Unidade	Tecnologia
1	200399 - Resíduos urbanos e equiparados não anteriormente especificados	Sólido	IIA	E08 - Caçamba Aberta	21.00000	Tonelada	Aterro

8920

Descrição int. do Gerador: Rio Irajá  
 Id. do Gerador: Dimensional  
 Id. do Destinator: Ciclus

## Observação do Recebimento dos Resíduos

Resíduo	Justificativa
Observações Gerais do Destinator	

Este MTR não substitui o CERTIFICADO DE DESTINAÇÃO FINAL - CDF correspondente aos resíduos e rejeitos aqui relacionados

Uma via física deste MTR deve acompanhar o Transportador

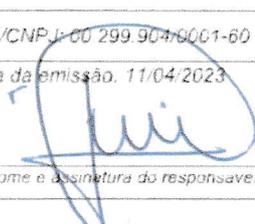
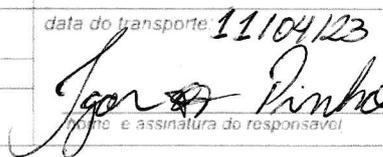
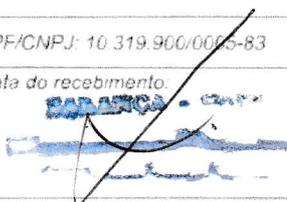
Vias eletrônicas automaticamente estarão disponibilizadas para o Gerador, o Transportador, o



**MANIFESTO DE TRANSPORTE DE RESIDUOS E REJEITOS**

MTR nº 2106950651



<b>Identificação do Gerador</b>							
Razão Social: 144048 - DIMENSIONAL ENGENHARIA LTDA						CPF/CNPJ: 00.299.904/0001-60	
Endereço: Rua Sete de Setembro, n.º 98				Telefone: (21) 3544-5800		data da emissão: 11/04/2023	
Município: Rio de Janeiro		Estado: RJ		Fax/Tel: (21) 9998-61400			
Nome do Responsável pela Emissão				Cargo:		nome e assinatura do responsável	
JOSYELEN MARINHO PINHEIRO MESCOLIN				ESTAGIÁRIA			
<b>Identificação do Transportador</b>							
Razão Social: 99117 - ECO AMBIENTAL COMERCIO E TRANSPORTE DE RESIDUOS LTDA						CPF/CNPJ: 34.565.783/0001-72	
Endereço: Rua Cardoso Quintão, n.º 651				Telefone: (21) 9702-68316		data do transporte: 11/04/23	
Município: Rio de Janeiro		Estado: RJ		Fax/Tel: (21) 9702-68316			
Nome do Motorista				Placa do Veículo		nome e assinatura do responsável	
							
<b>Identificação do Destinator</b>							
Razão Social: 23241 - CICLUS AMBIENTAL DO BRASIL S.A.						CPF/CNPJ: 10.319.900/0005-83	
Endereço: Rua Carlos Seidl, n.º 1338				Telefone:		data do recebimento:	
Município: Rio de Janeiro		Estado: RJ		Fax/Tel:			
Nome do Responsável pelo Recebimento				Cargo:		nome e assinatura do responsável	
							
<b>Observações do Gerador</b>							
Nº Contrato: 06/2023 ECOBARREIRA - RIO IGUAÇU Endereço de retirada: ponto de referência Av. Governador Leonel de Moura Brizola, 333 próximo a um galpão Irmãos Ribeiro - Rio de Janeiro							
<b>Identificação dos Resíduos -----</b>							
Item	Código IBAMA e Denominação	Estado Físico	Classe	Acondicionamento	Qtd	Unidade	Tecnologia
1	200399 - Resíduos urbanos e equipados não anteriormente especificados	Sólido	IIA	E08 - Caçamba Aberta	21.00600	Tonelada	Aterro
Descrição Int. do Gerador: Rio Iguaçu					9.130		
Id. do Gerador: Dimensional							
Id. do Destinator: Ciclus							
<b>Observação do Recebimento dos Resíduos</b>							
Resíduo				Justificativa			
Observações Gerais do Destinator							

Este MTR não substitui o CERTIFICADO DE DESTINAÇÃO FINAL - CDF correspondente aos resíduos e rejeitos aqui relacionados

Uma via física deste MTR deve acompanhar o Transportador

Vias eletrônicas automaticamente estarão disponibilizadas para o Gerador, o Transportador, o





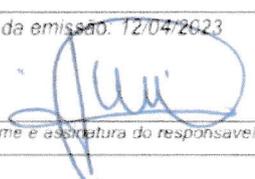
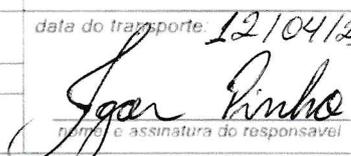
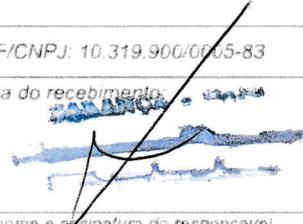
INEA - Instituto Estadual do Ambiente

Pagina 1 de 1

## MANIFESTO DE TRANSPORTE DE RESIDUOS E REJEITOS

MTR nº 2106958610



Identificação do Gerador							
Razão Social: 144048 - DIMENSIONAL ENGENHARIA LTDA		CPF/CNPJ: 00.299.904/0001-60					
Endereço: Rua Sete de Setembro, n.º 98	Telefone: (21) 3544-5800	data da emissão: 12/04/2023					
Município: Rio de Janeiro	Estado: RJ	Fax/Tel: (21) 9998-61400					
Nome do Responsável pela Emissão	Cargo:	 nome e assinatura do responsável					
JOSYELEN MARINHO PINHEIRO MESCOLIN	ESTAGIÁRIA						
Identificação do Transportador							
Razão Social: 99117 - ECO AMBIENTAL COMÉRCIO E TRANSPORTE DE RESIDUOS LTDA		CPF/CNPJ: 34.565.783/0001-72					
Endereço: Rua Cardoso Quintão, n.º 651	Telefone: (21) 9702-68316	data do transporte: 12/04/23					
Município: Rio de Janeiro	Estado: RJ	Fax/Tel: (21) 9702-68316					
Nome do Motorista	Placa do Veículo	 nome e assinatura do responsável					
Identificação do Destinador							
Razão Social: 23241 - CICLUS AMBIENTAL DO BRASIL S A		CPF/CNPJ: 10.319.900/0005-83					
Endereço: Rua Carlos Seidl, n.º 1338	Telefone:	data do recebimento:					
Município: Rio de Janeiro	Estado: RJ	Fax/Tel:					
Nome do Responsável pelo Recebimento	Cargo:	 nome e assinatura do responsável					
Observações do Gerador							
Nº Contrato: 06/2023 ECOBARREIRA - RIO MERITI Endereço de retirada do material: Rodovia Washington Luiz, SN, Duque de Caxias, Rio de Janeiro							
Identificação dos Resíduos -----							
Item	Código IBAMA e Denominação	Estado Físico	Classe	Acondicionamento	Qtde	Unidade	Tecnologia
1.	200399 - Resíduos urbanos e equiparados não anteriormente especificados	Sólido	IIA	E08 - Caçamba Aberta	20,95800	Tonelada	Aterro
Descrição int. do Gerador: Rio Meriti					8830		
Id. do Gerador: Dimensional							
Id. do Destinador: Ciclus							
Observação do Recebimento dos Resíduos							
Resíduo	Justificativa						
Observações Gerais do Destinador							

Este MTR não substitui o CERTIFICADO DE DESTINAÇÃO FINAL - CDF correspondente aos resíduos e rejeitos aqui relacionados



Uma via física deste MTR deve acompanhar o Transportador

Vias eletrônicas automaticamente estarão disponibilizadas para o Gerador, o Transportador, o





INEA - Instituto Estadual do Ambiente

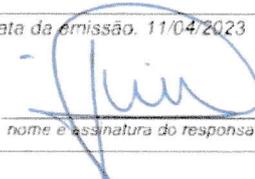
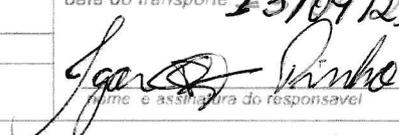
11/04  
10:41

Pagina 1 de 1

## MANIFESTO DE TRANSPORTE DE RESÍDUOS E REJEITOS

MTR nº 2106947484



Identificação do Gerador							
Razão Social: 144048 - DIMENSIONAL ENGENHARIA LTDA				CPF/CNPJ: 00.299.904/0001-60			
Endereço: Rua Sete de Setembro, n.º 98		Telefone: (21) 3544-5800		data da emissão: 11/04/2023			
Município: Rio de Janeiro	Estado: RJ	Fax/Tel: (21) 9998-61400		 nome e assinatura do responsável			
Nome do Responsável pela Emissão JOSYELEN MARINHO PINHEIRO MESCOLIN		Cargo: ESTAGIÁRIA					
Identificação do Transportador							
Razão Social: 99117 - ECO AMBIENTAL COMERCIO E TRANSPORTE DE RESÍDUOS LTDA				CPF/CNPJ: 34.565.783/0001-72			
Endereço: Rua Cardoso Quintão, n.º 651		Telefone: (21) 9702-68316		data do transporte: 13/04/23			
Município: Rio de Janeiro	Estado: RJ	Fax/Tel: (21) 9702-68316		 nome e assinatura do responsável			
Nome do Motorista		Placa do Veículo					
Identificação do Destinator							
Razão Social: 23241 - CICLUS AMBIENTAL DO BRASIL S.A.				CPF/CNPJ: 10.319.900/0005-83			
Endereço: Rua Carlos Seidl, n.º 1338		Telefone:		data do recebimento:			
Município: Rio de Janeiro	Estado: RJ	Fax/Tel:		 nome e assinatura do responsável			
Nome do Responsável pelo Recebimento		Cargo:					
Observações do Gerador							
Nº Contrato: 06/2023 ECOBARREIRA - RIO IRAJA Endereço de retirada do material: R. do Alho 1113, antigo estacionamento do mercado Macro, Mercado São Sebastião, Penha Circular, RJ.							
Identificação dos Resíduos -----							
Item	Código IBAMA e Denominação	Estado Físico	Classe	Acondicionamento	Qtde	Unidade	Tecnologia
1	2106399 - Resíduos urbanos e equiparados não anteriormente especificados	Sólido	IIA	E08 - Caçamba Aberta	20,70000	Tonelada	Aterro
Descrição int. do Gerador: Rio Irajá Id. do Gerador: Dimensional Id. do Destinator: Ciclus					8720		
Observação do Recebimento dos Resíduos							
Resíduo		Justificativa					
Observações Gerais do Destinator							

Este MTR não substitui o CERTIFICADO DE DESTINAÇÃO FINAL - CDF correspondente aos resíduos e rejeitos aqui relacionados

Uma via física deste MTR deve acompanhar o Transportador

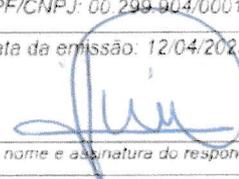
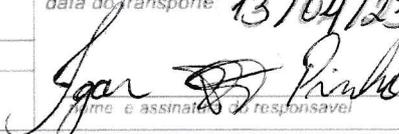
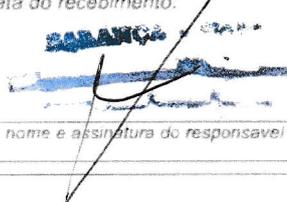
Vias eletrônicas automaticamente estarão disponibilizadas para o Gerador, o Transportador, o



**MANIFESTO DE TRANSPORTE DE RESIDUOS E REJEITOS**

MTR nº 2106958637



Identificação do Gerador							
Razão Social: 144048 - DIMENSIONAL ENGENHARIA LTDA		CPF/CNPJ: 00.299.904/0001-60					
Endereço: Rua Sete de Setembro, nº 98	Telefone: (21) 3544-5800	data da emissão: 12/04/2023					
Município: Rio de Janeiro	Estado: RJ	Fax/Tel. (21) 9998-61400					
Nome do Responsável pela Emissão	Cargo:	 nome e assinatura do responsável					
JOSYELEN MARINHO PINHEIRO MESCOLIN	ESTAGIÁRIA						
Identificação do Transportador							
Razão Social: 99117 - ECO AMBIENTAL COMERCIO E TRANSPORTE DE RESÍDUOS LTDA		CPF/CNPJ: 34.565.783/0001-72					
Endereço: Rua Cardoso Quintão, nº 651	Telefone: (21) 9702-68316	data do transporte: 13/04/23					
Município: Rio de Janeiro	Estado: RJ	Fax/Tel: (21) 9702-68316					
Nome do Motorista	Placa do Veículo	 nome e assinatura do responsável					
Identificação do Destinator							
Razão Social: 23241 - CICLUS AMBIENTAL DO BRASIL S.A.		CPF/CNPJ: 10.319.900/0005-83					
Endereço: Rua Carlos Seidl, nº 1338	Telefone:	data do recebimento:					
Município: Rio de Janeiro	Estado: RJ	Fax/Tel:					
Nome do Responsável pelo Recebimento	Cargo:	 nome e assinatura do responsável					
Observações do Gerador							
Nº Contrato: 06/2023 ECOBARREIRA - RIO MERITI Endereço de retirada do material: Rodovia Washington Luiz, SN, Duque de Caxias, Rio de Janeiro							
Identificação dos Resíduos -----							
Item	Código IBAMA e Denominação	Estado Físico	Classe	Acondicionamento	Qtde	Unidade	Tecnologia
1	200399 - Resíduos urbanos e equiparados não anteriormente especificados	Sólido	IIA	E08 - Caçamba Aberta	21.00600	Tonelada	Aterro
Descrição int. do Gerador: Rio Meriti Id. do Gerador: Dimensional Id. do Destinator: Ciclus					8240		
Observação do Recebimento dos Resíduos							
Resíduo	Justificativa						
Observações Gerais do Destinator							

Este MTR não substitui o CERTIFICADO DE DESTINAÇÃO FINAL - CDF correspondente aos resíduos e rejeitos aqui relacionados

Uma via física deste MTR deve acompanhar o Transportador

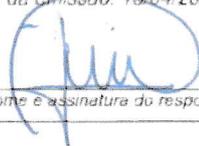
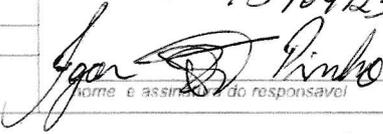
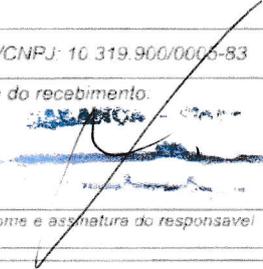
Vias eletrônicas automaticamente estarão disponibilizadas para o Gerador, o Transportador, o



**MANIFESTO DE TRANSPORTE DE RESIDUOS E REJEITOS**

MTR nº 2106975169



Identificação do Gerador							
Razão Social: 144048 - DIMENSIONAL ENGENHARIA LTDA				CPF/CNPJ: 00.299.904/0001-60			
Endereço: Rua Sete de Setembro, nº 98			Telefone: (21) 3544-5800		data da emissão: 13/04/2023		
Município: Rio de Janeiro		Estado: RJ	Fax/Tel: (21) 9998-61400		 nome e assinatura do responsável		
Nome do Responsável pela Emissão JOSYELEN MARINHO PINHEIRO MESCOLIN			Cargo: ESTAGIÁRIA				
Identificação do Transportador							
Razão Social: 99117 - ECO AMBIENTAL COMERCIO E TRANSPORTE DE RESIDUOS LTDA				CPF/CNPJ: 34.565.783/0001-72			
Endereço: Rua Cardoso Quintão, nº 651			Telefone: (21) 9702-68316		data do transporte: 13/04/23		
Município: Rio de Janeiro		Estado: RJ	Fax/Tel: (21) 9702-68316		 nome e assinatura do responsável		
Nome do Motorista			Placa do Veículo				
Identificação do Destinator							
Razão Social: 23241 - CICLUS AMBIENTAL DO BRASIL S.A				CPF/CNPJ: 10.319.900/0005-83			
Endereço: Rua Carlos Seidl, nº 1338			Telefone:		data do recebimento:		
Município: Rio de Janeiro		Estado: RJ	Fax/Tel:		 nome e assinatura do responsável		
Nome do Responsável pelo Recebimento			Cargo:				
Observações do Gerador							
Nº Contrato: 06/2023 ECOBARREIRA - RIO IGUAÇU Endereço de retirada: ponto de referência Av. Governador Leonel de Moura Brizola, 333 próximo a um galpão Irmãos Ribeiro.- Rio de Janeiro							
Identificação dos Resíduos -----							
Item	Código IBAMA e Denominação	Estado Físico	Classe	Acondicionamento	Qtde	Unidade	Tecnologia
1	200399 - Resíduos urbanos e equiparados não anteriormente especificados	Sólido	IIA	E08 - Caçamba Aberta	21.01800	Tonelada	Aterro
Descrição Int. do Gerador: Rio Iguaçu Id. do Gerador: Dimensional Id. do Destinator: Ciclus					9390		
Observação do Recebimento dos Resíduos							
Resíduo		Justificativa					
Observações Gerais do Destinator							

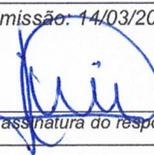
Este MTR não substitui o CERTIFICADO DE DESTINAÇÃO FINAL - CDF correspondente aos resíduos e rejeitos aqui relacionados

Uma via física deste MTR deve acompanhar o Transportador

Vias eletrônicas automaticamente estarão disponibilizadas para o Gerador, o Transportador, o



**MANIFESTO DE TRANSPORTE DE RESIDUOS E REJEITOS****MTR nº 2106701803**

<b>Identificação do Gerador</b>							
Razão Social: 144048 - DIMENSIONAL ENGENHARIA LTDA				CPF/CNPJ: 00.299.904/0001-60			
Endereço: Rodovia Washington Luiz, n.º S/N		Telefone: (21) 3544-5800		data da emissão: 14/03/2023			
Município: Duque de Caxias	Estado: RJ	Fax/Tel: (21) 9998-61400		 nome e assinatura do responsável			
Nome do Responsável pela Emissão JOSYELEN MARINHO PINHEIRO MESCOLIN		Cargo: ESTAGIÁRIA					
<b>Identificação do Transportador</b>							
Razão Social: 50700 - DELURB AMBIENTAL LTDA				CPF/CNPJ: 24.219.106/0001-49			
Endereço: Rua Sete de Setembro, n.º.98		Telefone: (21) 3819-6731		data do transporte: 15/03/23			
Município: Rio de Janeiro	Estado: RJ	Fax/Tel: (21) 3819-6731		 nome e assinatura do responsável			
Nome do Motorista ALEXANDRE		Placa do Veículo KRN 4B04					
<b>Identificação do Destinador</b>							
Razão Social: 63313 - COOPERATIVA DE TRABALHO DE CATADORES E CATADORAS DE DUQUE DE CAXIAS - CTR CAXIAS				CPF/CNPJ: 24.685.876/0001-87			
Endereço: Avenida Monte Castelo, n.º.1339		Telefone: (21) 3651-6599		data do recebimento:			
Município: Duque de Caxias	Estado: RJ	Fax/Tel: (21) 3651-5631		 nome e assinatura do responsável			
Nome do Responsável pelo Recebimento		Cargo:					
<b>Observações do Gerador</b>							
CONTRATO Nº 06/2023 - INEA							
<b>Identificação dos Resíduos -----</b>							
Item.	Código IBAMA e Denominação	Estado Físico	Classe	Acondicionamento	Qtde	Unidade	Tecnologia
1.	170904 - Mistura de resíduos de construção e demolição não abrangidos em 17 09 01 (*), 17 09 02 (*) e 17 09 03 (*)	Sólido	IIA	E08 - Caçamba Aberta	5,50000	Tonelada	Aterro
Descrição int. do Gerador: Rio Meriti Id. do Gerador: Dimensiona Id. do Destinador: Cooperativa							
<b>Observação do Recebimento dos Resíduos</b>							
Resíduo		Justificativa					
Observações Gerais do Destinador							

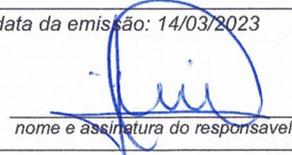
Este MTR não substitui o CERTIFICADO DE DESTINAÇÃO FINAL - CDF correspondente aos resíduos e rejeitos aqui relacionados

Uma via física deste MTR deve acompanhar o Transportador

Vias eletrônicas automaticamente estarão disponibilizadas para o Gerador, o Transportador, o



**MANIFESTO DE TRANSPORTE DE RESIDUOS E REJEITOS****MTR nº 2106701856**

<b>Identificação do Gerador</b>							
Razão Social: 144048 - DIMENSIONAL ENGENHARIA LTDA				CPF/CNPJ: 00.299.904/0001-60			
Endereço: Rodovia Washington Luiz, n.º.S/N		Telefone: (21) 3544-5800		data da emissão: 14/03/2023			
Município: Duque de Caxias	Estado: RJ	Fax/Tel: (21) 9998-61400		 nome e assinatura do responsável			
Nome do Responsável pela Emissão JOSYELEN MARINHO PINHEIRO MESCOLIN		Cargo: ESTAGIÁRIA					
<b>Identificação do Transportador</b>							
Razão Social: 50700 - DELURB AMBIENTAL LTDA				CPF/CNPJ: 24.219.106/0001-49			
Endereço: Rua Sete de Setembro, n.º.98		Telefone: (21) 3819-6731		data do transporte: 15/03/23			
Município: Rio de Janeiro	Estado: RJ	Fax/Tel: (21) 3819-6731		 nome e assinatura do responsável			
Nome do Motorista ALEXANDRE		Placa do Veículo REN4B04					
<b>Identificação do Destinator</b>							
Razão Social: 63313 - COOPERATIVA DE TRABALHO DE CATADORES E CATADORAS DE DUQUE DE CAXIAS - CTR CAXIAS				CPF/CNPJ: 24.685.876/0001-87			
Endereço: Avenida Monte Castelo, n.º.1339		Telefone: (21) 3651-6599		data do recebimento:			
Município: Duque de Caxias	Estado: RJ	Fax/Tel: (21) 3651-5631		 CNPJ: 24.685.876/0001-87 CI N.º: 055/2018 LO N.º: 055/2018 nome e assinatura do responsável			
Nome do Responsável pelo Recebimento		Cargo:					
<b>Observações do Gerador</b>							
CONTRATO N.º 06/2023 - INEA							
<b>Identificação dos Resíduos -----</b>							
Item.	Código IBAMA e Denominação	Estado Físico	Classe	Acondicionamento	Qtde	Unidade	Tecnologia
1.	170904 - Mistura de resíduos de construção e demolição não abrangidos em 17 09 01 (*), 17 09 02 (*) e 17 09 03 (*)	Sólido	IIA	E08 - Caçamba Aberta	5,65000	Tonelada	Aterro
Descrição int. do Gerador: Rio Meriti Id. do Gerador: Dimensiona Id. do Destinator: Cooperativa							
<b>Observação do Recebimento dos Resíduos</b>							
Resíduo		Justificativa					
Observações Gerais do Destinator							

Este MTR não substitui o CERTIFICADO DE DESTINAÇÃO FINAL - CDF correspondente aos resíduos e rejeitos aqui relacionados

Uma via física deste MTR deve acompanhar o Transportador

Vias eletrônicas automaticamente estarão disponibilizadas para o Gerador, o Transportador, o



**MANIFESTO DE TRANSPORTE DE RESIDUOS E REJEITOS**
**MTR nº 2106837523**


Identificação do Gerador			
Razão Social: 144048 - DIMENSIONAL ENGENHARIA LTDA		CPF/CNPJ: 00.299.904/0001-60	
Endereço: Rua Sete de Setembro, n.º.98	Telefone: (21) 3544-5800	data da emissão: 29/03/2023	
Município: Rio de Janeiro	Estado: RJ	Fax/Tel: (21) 9998-61400	
Nome do Responsável pela Emissão	Cargo:	nome e assinatura do responsável	
JOSYELEN MARINHO PINHEIRO MESCOLIN	ESTAGIÁRIA		
Identificação do Transportador			
Razão Social: 50700 - DELURB AMBIENTAL LTDA		CPF/CNPJ: 24.219.106/0001-49	
Endereço: Rua Sete de Setembro, n.º.98	Telefone: (21) 3819-6731	data do transporte:	
Município: Rio de Janeiro	Estado: RJ	Fax/Tel: (21) 3819-6731	
Nome do Motorista	Placa do Veículo	nome e assinatura do responsável	
X <i>Julia Augusto</i>	KRRN 4504		
Identificação do Destinatador			
Razão Social: 23724 - Ciclus Ambiental do Brasil S.A.		CPF/CNPJ: 10.319.900/0002-30	
Endereço: Estrada de Santa Rosa, n.º.S/N	Telefone: (21) 3782-6700	data do recebimento: 29 MAR 2023	
Município: Seropédica	Estado: RJ	Fax/Tel: (21) 3782-6719	
Nome do Responsável pelo Recebimento	Cargo:	nome e assinatura do responsável	

**Observações do Gerador**

Nº Contrato: 06/2023  
 ECOBARREIRA - RIO MERITI  
 Endereço de retirada do material: Rodovia Washington Luiz, SN, Duque de Caxias, Rio de Janeiro  
 Tipos de resíduo: Lixo Flutuante (Lixo comum)

**Identificação dos Resíduos -----**

Item	Código IBAMA e Denominação	Estado Físico	Classe	Acondicionamento	Qtde	Unidade	Tecnologia
1.	200301 - Outros resíduos urbanos e equiparados, incluindo misturas de resíduos	Sólido	IIA	E08 - Caçamba Aberta	39,60000	Tonelada	Aterro

Descrição Int. do Gerador: Rio Meriti  
 Id. do Gerador: Dimensional  
 Id. do Destinatador: Ciclus

**Observação do Recebimento dos Resíduos**

Resíduo	Justificativa
Observações Gerais do Destinatador	

VEICULO:KRRN4504 ROT/SV:81130 (MUD.:CTR SEROPEDICA)  
 PESO DATA SCL. HORA OPERADOR  
 ENT.: 27220 KG 29/03/2023 16 09:50:21 LUCIANA GOMES DE SOUZA INTR.  
 SAI.: 13020 KG 29/03/2023 18 13:08:28 RYAN GOMES DE OLIVEIRA  
 PESO LÍQUIDO: 14200 KG PREFERYO:001

**2132441**

Este MTR não substitui o CERTIFICADO DE DESTINAÇÃO FINAL - CDF correspondente aos resíduos e rejeitos aqui relacionados



Uma via física deste MTR deve acompanhar o Transportador

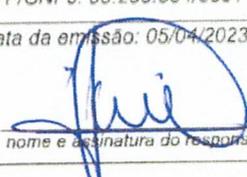
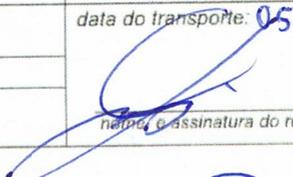
Vias eletrônicas automaticamente estarão disponibilizadas para o Gerador, o Transportador, o



**MANIFESTO DE TRANSPORTE DE RESIDUOS E REJEITOS**

MTR nº 2106915120



Identificação do Gerador							
Razão Social: 144048 - DIMENSIONAL ENGENHARIA LTDA				CPF/CNPJ: 00.299.904/0001-60			
Endereço: Rua Sete de Setembro, n.º.98			Telefone: (21) 3544-5800		data da emissão: 05/04/2023		
Município: Rio de Janeiro		Estado: RJ	Fax/Tel: (21) 9998-61400			 nome e assinatura do responsável	
Nome do Responsável pela Emissão JOSYELEN MARINHO PINHEIRO MESCOLIN			Cargo: ESTAGIÁRIA				
Identificação do Transportador							
Razão Social: 50700 - DELURB AMBIENTAL LTDA				CPF/CNPJ: 24.219.106/0001-49			
Endereço: Rua Sete de Setembro, n.º.98			Telefone: (21) 3819-6731		data do transporte: 05.04.23		
Município: Rio de Janeiro		Estado: RJ	Fax/Tel: (21) 3819-6731			 nome e assinatura do responsável	
Nome do Motorista Luiz			Placa do Veículo KQB7178				
Identificação do Destinator							
Razão Social: 63313 - COOPERATIVA DE TRABALHO DE CATADORES E CATADORAS DE DUQUE DE CAXIAS - CTR CAXIAS				CPF/CNPJ: 24.685.876/0001-87			
Endereço: Avenida Monte Castelo, n.º.1339			Telefone: (21) 3651-6599		data do recebimento:		
Município: Duque de Caxias		Estado: RJ	Fax/Tel: (21) 3651-5631			 nome e assinatura do responsável	
Nome do Responsável pelo Recebimento			Cargo:				
Observações do Gerador							
Nº Contrato: 06/2023							
ECOBARREIRA - RIO MERITI							
Endereço da retirada do material: Rodovia Washington Luiz, SN, Duque de Caxias, Rio de Janeiro							
Identificação dos Resíduos -----							
Item	Código IBAMA e Denominação	Estado Físico	Classe	Acondicionamento	Qtde	Unidade	Tecnologia
1.	200301 - Outros resíduos urbanos e equiparados, incluindo misturas de resíduos	Sólido	IIA	E06 - Caçamba Aberta	6,61700	Tonelada	Aterro
Descrição Int. do Gerador: Rio Meriti Id. do Gerador: Dimensional Id. do Destinator: Cooperativa							
Observação do Recebimento dos Resíduos							
Resíduo		Justificativa					
Observações Gerais do Destinator							

Este MTR não substitui o CERTIFICADO DE DESTINAÇÃO FINAL - CDF correspondente aos resíduos e rejeitos aqui relacionados

Uma via física deste MTR deve acompanhar o Transportador

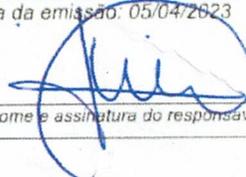
Vias eletrônicas automaticamente estarão disponibilizadas para o Gerador, o Transportador, o



**MANIFESTO DE TRANSPORTE DE RESIDUOS E REJEITOS**

MTR nº 2106914673



<b>Identificação do Gerador</b>			
Razão Social: 144048 - DIMENSIONAL ENGENHARIA LTDA		CPF/CNPJ: 00.299.904/0001-60	
Endereço: Rua Sete de Setembro, n.º 98	Telefone: (21) 3544-5800		data da emissão: 05/04/2023
Município: Rio de Janeiro	Estado: RJ	Fax/Tel: (21) 9998-61400	
Nome do Responsável pela Emissão		Cargo:	 nome e assinatura do responsável
JOSYELEN MARINHO PINHEIRO MESCOLIN		ESTAGIÁRIA	
<b>Identificação do Transportador</b>			
Razão Social: 50700 - DELURB AMBIENTAL LTDA		CPF/CNPJ: 24.219.106/0001-49	
Endereço: Rua Sete de Setembro, n.º 98	Telefone: (21) 3819-6731		data do transporte: 05-04-23
Município: Rio de Janeiro	Estado: RJ	Fax/Tel: (21) 3819-6731	
Nome do Motorista	Placa do Veículo		 nome e assinatura do responsável
Luiz	KQB1178		
<b>Identificação do Destinador</b>			
Razão Social: 63313 - COOPERATIVA DE TRABALHO DE CATADORES E CATADORAS DE DUQUE DE CAXIAS - CTR CAXIAS		CPF/CNPJ: 24.685.876/0001-87	
Endereço: Avenida Monte Castelo, n.º 1339	Telefone: (21) 3651-6599		data do recebimento:
Município: Duque de Caxias	Estado: RJ	Fax/Tel: (21) 3651-5631	
Nome do Responsável pelo Recebimento		Cargo:	 nome e assinatura do responsável

**Observações do Gerador**

Nº Contrato: 06/2023

ECOBARREIRA - RIO IRAJA

Endereço de retirada do material: R. do Alho 1113, antigo estacionamento do mercado Macro, Mercado São Sebastião, Penha Circular, RJ.

**Identificação dos Resíduos -----**

Item	Código IBAMA e Denominação	Estado Físico	Classe	Acondicionamento	Qtde	Unidade	Tecnologia
1	170904 - Mistura de resíduos de construção e demolição não abrangidos em 17 04 01 (*), 17 09 02 (*) e 17 09 03 (*)	Sólido	IIA	E08 - Caçamba Aberta	6,65600	Tonelada	Aterro
Descrição Int. do Gerador: RIO IRAJA Id. do Gerador: DIMENSIONAL Id. do Destinador: COOPERATIVA							

**Observação do Recebimento dos Resíduos**

Resíduo	Justificativa
Observações Gerais do Destinador	

Este MTR não substitui o CERTIFICADO DE DESTINAÇÃO FINAL - CDF correspondente aos resíduos e rejeitos aqui relacionados

Uma via física deste MTR deve acompanhar o Transportador

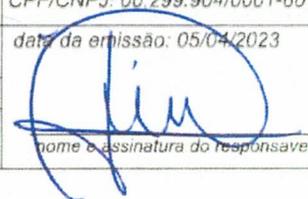
Vias eletrônicas automaticamente estarão disponibilizadas para o Gerador, o Transportador, o



**MANIFESTO DE TRANSPORTE DE RESIDUOS E REJEITOS**

MTR nº 2106914650

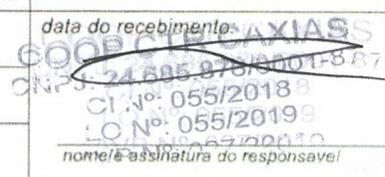
**Identificação do Gerador**

Razão Social: 144048 - DIMENSIONAL ENGENHARIA LTDA		CPF/CNPJ: 00.299.904/0001-60
Endereço: Rua Sete de Setembro, nº 98	Telefone: (21) 3544-5800	data da emissão: 05/04/2023
Município: Rio de Janeiro	Estado: RJ	Fax/Tel: (21) 9998-61400
Nome do Responsável pela Emissão	Cargo:	 nome e assinatura do responsável
JOSYELEN MARINHO PINHEIRO MESCOLIN	ESTAGIÁRIA	

**Identificação do Transportador**

Razão Social: 50700 - DELURB AMBIENTAL LTDA		CPF/CNPJ: 24.219.106/0001-49
Endereço: Rua Sete de Setembro, nº 98	Telefone: (21) 3819-6731	data do transporte: 05.04.23
Município: Rio de Janeiro	Estado: RJ	Fax/Tel: (21) 3819-6731
Nome do Motorista	Placa do Veículo	 nome e assinatura do responsável
Luiz	KQB7L78	

**Identificação do Destinator**

Razão Social: 63313 - COOPERATIVA DE TRABALHO DE CATADORES E CATADORAS DE DUQUE DE CAXIAS - CTR CAXIAS		CPF/CNPJ: 24.685.876/0001-87
Endereço: Avenida Monte Castelo, nº 1339	Telefone: (21) 3651-6599	data do recebimento:
Município: Duque de Caxias	Estado: RJ	Fax/Tel: (21) 3651-5631
Nome do Responsável pelo Recebimento	Cargo:	 nome e assinatura do responsável

**Observações do Gerador**

Nº Contrato: 06/2023  
 ECOBARREIRA - RIO IRAJA  
 Endereço de retirada do material: R. do Alho 1113, antigo estacionamento do mercado Macro, Mercado São Sebastião, Penha Circular, RJ.

**Identificação dos Resíduos -----**

Item. Código IBAMA e Denominação	Estado Físico	Classe	Acondicionamento	Qtde	Unidade	Tecnologia
1 - 170904 - Mistura de resíduos de construção e demolição não abrangidos em 17 09 01 (*), 17 09 02 (*) e 17 09 03 (*) Descrição Int. do Gerador: RIO IRAJA Id. do Gerador: DIMENSIONA Id. do Destinator: COOPERATIVA	Sólido	IIA	E08 - Caçamba Aberta	6,63000	Tonelada	Aterro

**Observação do Recebimento dos Resíduos**

Resíduo	Justificativa
Observações Gerais do Destinator	

Este MTR não substitui o CERTIFICADO DE DESTINAÇÃO FINAL - CDF correspondente aos resíduos e rejeitos aqui relacionados

Uma via física deste MTR deve acompanhar o Transportador

Vias eletrônicas automaticamente estarão disponibilizadas para o Gerador, o Transportador, o





Secretaria de  
Estado do  
Ambiente e  
Sustentabilidade



GOVERNO DO ESTADO  
**RIO DE JANEIRO**  
VAMOS VIRAR O JOGO

SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO, OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO DAS ECOBARREIRAS PARA  
REMOÇÃO DE LIXO FLUTUANTE E PLANTAS MACROFITAS EM DIVERSOS CURSOS  
D'ÁGUA CONTRIBUÍNTES DA BAÍA DE GUANABARA

## PARTE DIÁRIA

***ECO 13 – RIO IGUAÇU  
LOCALIZADO EM BELFORD ROXO***

---

1ª MEDIÇÃO - 1ª ETAPA										
SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO, OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO DAS ECOBARREIRAS PARA REMOÇÃO DE LIXO FLUTUANTE E PLANTAS MACROFITAS EM DIVERSOS CURSOS D'ÁGUA CONTRIBUÍNTES DA BAÍA DE GUANABARA			ECO 13 - RIO IGUAÇU							
PERIODO	INÍCIO	15/03/2023		SERVENTE - JANIEL EDILSON						
	FIM	13/04/2023	344:31:00	154:36:00	TURNO			HORAS EXTRAS		
	DATA	DIA	Nº DE FUNC.	TOTAL	HORA	ENTRADA	ALMOÇO	SAIDA	70%	100%
	15/03/2023	QUARTA-FEIRA	4	36:09:00	9:04:00	7:03:00	1:00:00	17:07:00		
	16/03/2023	QUINTA-FEIRA	4	35:53:00	8:53:00	7:05:00	1:00:00	16:58:00		
	17/03/2023	SEXTA-FEIRA	2	18:03:00	8:59:00	7:04:00	1:00:00	17:03:00		
	18/03/2023	SÁBADO								
	19/03/2023	DOMINGO								
	20/03/2023	SEGUNDA-FEIRA	2	18:19:00	9:09:00	7:00:00	1:00:00	17:09:00		
	21/03/2023	TERÇA-FEIRA	2	17:59:00	8:58:00	7:05:00	1:00:00	17:03:00		
	22/03/2023	QUARTA-FEIRA								
	23/03/2023	QUINTA-FEIRA	2	18:19:00	9:09:00	7:00:00	1:00:00	17:09:00		
	24/03/2023	SEXTA-FEIRA	2	18:06:00	9:02:00	7:04:00	1:00:00	17:06:00		
	25/03/2023	SÁBADO								
	26/03/2023	DOMINGO								
	27/03/2023	SEGUNDA-FEIRA								
	28/03/2023	TERÇA-FEIRA	2	18:05:00	9:04:00	7:01:00	1:00:00	17:05:00		
	29/03/2023	QUARTA-FEIRA	2	18:09:00	9:02:00	7:01:00	1:00:00	17:03:00		
	30/03/2023	QUINTA-FEIRA	2	18:04:00	9:03:00	7:06:00	1:00:00	17:09:00		
	31/03/2023	SEXTA-FEIRA	2	18:04:00	9:03:00	7:03:00	1:00:00	17:06:00		
	01/04/2023	SÁBADO								
	02/04/2023	DOMINGO								
	03/04/2023	SEGUNDA-FEIRA								
	04/04/2023	TERÇA-FEIRA	2	18:07:00	9:07:00	7:00:00	1:00:00	17:07:00		
	05/04/2023	QUARTA-FEIRA	2	18:02:00	8:57:00	7:06:00	1:00:00	17:03:00		
	06/04/2023	QUINTA-FEIRA	2	18:07:00	9:01:00	7:01:00	1:00:00	17:02:00		
	07/04/2023	SEXTA-FEIRA								
	08/04/2023	SÁBADO								
	09/04/2023	DOMINGO								
	10/04/2023	SEGUNDA-FEIRA								
	11/04/2023	TERÇA-FEIRA	2	18:57:00	10:00:00	7:05:00		17:05:00		
	12/04/2023	QUARTA-FEIRA	2	18:00:00	8:58:00	7:04:00	1:00:00	17:02:00		
	13/04/2023	QUINTA-FEIRA	2	18:08:00	9:07:00	7:01:00	1:00:00	17:08:00		

1ª MEDIÇÃO - 1ª ETAPA										
SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO, OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO DAS ECOBARREIRAS PARA REMOÇÃO DE LIXO FLUTUANTE E PLANTAS MACROFITAS EM DIVERSOS CURSOS D'ÁGUA CONTRIBUÍNTES DA BAÍA DE GUANABARA				ECO 13 - RIO IGUAÇU						
PERIODO	INÍCIO	15/03/2023			SERVENTE - MAURICIO AMARAL					
	FIM	13/04/2023		344:31:00	153:50:00	TURNO			HORAS EXTRAS	
	DATA	DIA	Nº DE FUNC.	TOTAL	HORA	ENTRADA	ALMOÇO	SAIDA	70%	100%
	15/03/2023	QUARTA-FEIRA	4	36:09:00	9:00:00	7:06:00	1:00:00	17:06:00		
	16/03/2023	QUINTA-FEIRA	4	35:53:00	9:00:00	7:02:00	1:00:00	17:02:00		
	17/03/2023	SEXTA-FEIRA	2	18:03:00	9:04:00	7:01:00	1:00:00	17:05:00		
	18/03/2023	SÁBADO								
	19/03/2023	DOMINGO								
	20/03/2023	SEGUNDA-FEIRA	2	18:19:00	9:10:00	6:59:00	1:00:00	17:09:00		
	21/03/2023	TERÇA-FEIRA	2	17:59:00	9:01:00	7:01:00	1:00:00	17:02:00		
	22/03/2023	QUARTA-FEIRA								
	23/03/2023	QUINTA-FEIRA	2	18:19:00	9:10:00	6:59:00	1:00:00	17:09:00		
	24/03/2023	SEXTA-FEIRA	2	18:06:00	9:04:00	7:01:00	1:00:00	17:05:00		
	25/03/2023	SÁBADO								
	26/03/2023	DOMINGO								
	27/03/2023	SEGUNDA-FEIRA								
	28/03/2023	TERÇA-FEIRA	2	18:05:00	9:01:00	7:02:00	1:00:00	17:03:00		
	29/03/2023	QUARTA-FEIRA	2	18:09:00	9:07:00	6:58:00	1:00:00	17:05:00		
	30/03/2023	QUINTA-FEIRA	2	18:04:00	9:01:00	7:01:00	1:00:00	17:02:00		
	31/03/2023	SEXTA-FEIRA	2	18:04:00	9:01:00	7:05:00	1:00:00	17:06:00		
	01/04/2023	SÁBADO								
	02/04/2023	DOMINGO								
	03/04/2023	SEGUNDA-FEIRA								
	04/04/2023	TERÇA-FEIRA	2	18:07:00	9:00:00	7:01:00	1:00:00	17:01:00		
	05/04/2023	QUARTA-FEIRA	2	18:02:00	9:05:00	7:04:00	1:00:00	17:09:00		
	06/04/2023	QUINTA-FEIRA	2	18:07:00	9:06:00	6:59:00	1:00:00	17:05:00		
	07/04/2023	SEXTA-FEIRA								
	08/04/2023	SÁBADO								
	09/04/2023	DOMINGO								
	10/04/2023	SEGUNDA-FEIRA								
	11/04/2023	TERÇA-FEIRA	2	18:57:00	8:57:00	7:07:00	1:00:00	17:04:00		
	12/04/2023	QUARTA-FEIRA	2	18:00:00	9:02:00	7:01:00	1:00:00	17:03:00		
	13/04/2023	QUINTA-FEIRA	2	18:08:00	9:01:00	7:08:00	1:00:00	17:09:00		

1ª MEDIÇÃO - 1ª ETAPA										
SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO, OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO DAS ECOBARREIRAS PARA REMOÇÃO DE LIXO FLUTUANTE E PLANTAS MACROFITAS EM DIVERSOS CURSOS D'ÁGUA CONTRIBUÍNTES DA BAÍA DE GUANABARA			ECO 13 - RIO IGUAÇU							
PERIODO	INÍCIO	15/03/2023		SERVENTE - NIVALDO OLIVEIRA						
	FIM	13/04/2023	344:31:00	17:58:00	TURNO			HORAS EXTRAS		
	DATA	DIA	Nº DE FUNC.	TOTAL	HORA	ENTRADA	ALMOÇO	SAIDA	70%	100%
	15/03/2023	QUARTA-FEIRA	4	36:09:00	8:58:00	7:04:00	1:00:00	17:02:00		
	16/03/2023	QUINTA-FEIRA	4	35:53:00	9:00:00	7:02:00	1:00:00	17:02:00		
	17/03/2023	SEXTA-FEIRA	2	18:03:00						
	18/03/2023	SÁBADO								
	19/03/2023	DOMINGO								
	20/03/2023	SEGUNDA-FEIRA	2	18:19:00						
	21/03/2023	TERÇA-FEIRA	2	17:59:00						
	22/03/2023	QUARTA-FEIRA								
	23/03/2023	QUINTA-FEIRA	2	18:19:00						
	24/03/2023	SEXTA-FEIRA	2	18:06:00						
	25/03/2023	SÁBADO								
	26/03/2023	DOMINGO								
	27/03/2023	SEGUNDA-FEIRA								
	28/03/2023	TERÇA-FEIRA	2	18:05:00						
	29/03/2023	QUARTA-FEIRA	2	18:09:00						
	30/03/2023	QUINTA-FEIRA	2	18:04:00						
	31/03/2023	SEXTA-FEIRA	2	18:04:00						
	01/04/2023	SÁBADO								
	02/04/2023	DOMINGO								
	03/04/2023	SEGUNDA-FEIRA								
	04/04/2023	TERÇA-FEIRA	2	18:07:00						
	05/04/2023	QUARTA-FEIRA	2	18:02:00						
	06/04/2023	QUINTA-FEIRA	2	18:07:00						
	07/04/2023	SEXTA-FEIRA								
	08/04/2023	SÁBADO								
	09/04/2023	DOMINGO								
	10/04/2023	SEGUNDA-FEIRA								
	11/04/2023	TERÇA-FEIRA	2	18:57:00						
	12/04/2023	QUARTA-FEIRA	2	18:00:00						
	13/04/2023	QUINTA-FEIRA	2	18:08:00						

1ª MEDIÇÃO - 1ª ETAPA										
SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO, OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO DAS ECOBARREIRAS PARA REMOÇÃO DE LIXO FLUTUANTE E PLANTAS MACROFITAS EM DIVERSOS CURSOS D'ÁGUA CONTRIBUÍNTES DA BAÍA DE GUANABARA				ECO 13 - RIO IGUAÇU						
PERIODO	INÍCIO	15/03/2023			SERVENTE - VINICIUS DOS SANTOS					
	FIM	13/04/2023		344:31:00	18:07:00	TURNO			HORAS EXTRAS	
	DATA	DIA	Nº DE FUNC.	TOTAL	HORA	ENTRADA	ALMOÇO	SAIDA	70%	100%
	15/03/2023	QUARTA-FEIRA	4	36:09:00	9:07:00	7:01:00	1:00:00	17:08:00		
	16/03/2023	QUINTA-FEIRA	4	35:53:00	9:00:00	7:02:00	1:00:00	17:02:00		
	17/03/2023	SEXTA-FEIRA	2	18:03:00						
	18/03/2023	SÁBADO								
	19/03/2023	DOMINGO								
	20/03/2023	SEGUNDA-FEIRA	2	18:19:00						
	21/03/2023	TERÇA-FEIRA	2	17:59:00						
	22/03/2023	QUARTA-FEIRA								
	23/03/2023	QUINTA-FEIRA	2	18:19:00						
	24/03/2023	SEXTA-FEIRA	2	18:06:00						
	25/03/2023	SÁBADO								
	26/03/2023	DOMINGO								
	27/03/2023	SEGUNDA-FEIRA								
	28/03/2023	TERÇA-FEIRA	2	18:05:00						
	29/03/2023	QUARTA-FEIRA	2	18:09:00						
	30/03/2023	QUINTA-FEIRA	2	18:04:00						
	31/03/2023	SEXTA-FEIRA	2	18:04:00						
	01/04/2023	SÁBADO								
	02/04/2023	DOMINGO								
	03/04/2023	SEGUNDA-FEIRA								
	04/04/2023	TERÇA-FEIRA	2	18:07:00						
	05/04/2023	QUARTA-FEIRA	2	18:02:00						
	06/04/2023	QUINTA-FEIRA	2	18:07:00						
	07/04/2023	SEXTA-FEIRA								
	08/04/2023	SÁBADO								
	09/04/2023	DOMINGO								
	10/04/2023	SEGUNDA-FEIRA								
	11/04/2023	TERÇA-FEIRA	2	18:57:00						
	12/04/2023	QUARTA-FEIRA	2	18:00:00						
	13/04/2023	QUINTA-FEIRA	2	18:08:00						

1ª MEDIÇÃO - 1ª ETAPA							
SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO, OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO DAS ECOBARRIEIRAS PARA REMOÇÃO DE LIXO FLUTUANTE E PLANTAS MACROFITAS EM DIVERSOS CURSOS D'ÁGUA CONTRIBUÍNTES DA BAÍA DE GUANABARA			ECO 13 - RIO IGUAÇU				
PERÍODO	INÍCIO	15/03/2023		186:48:00	EQUIPAMENTO: ESCAVADEIRA HIDRÁULICA		
	FIM	13/04/2023			186:48:00	TURNO	
DATA	DIA	PLACA	TOTAL	HORA PRODUTIVA	ENTRADA	ALMOÇO	SAÍDA
15/03/2023	QUARTA-FEIRA	EH1 1403	9:01:00	9:01:00	7:02:00	1:00:00	17:03:00
16/03/2023	QUINTA-FEIRA	EH1 1403	9:01:00	9:01:00	7:05:00	1:00:00	17:06:00
17/03/2023	SEXTA-FEIRA	EH1 1403	8:03:00	8:03:00	7:02:00	1:00:00	16:05:00
18/03/2023	SÁBADO						
19/03/2023	DOMINGO						
20/03/2023	SEGUNDA-FEIRA	EH1 1403	9:00:00	9:00:00	6:59:00	1:00:00	16:59:00
21/03/2023	TERÇA-FEIRA	EH1 1403	8:59:00	8:59:00	7:02:00	1:00:00	17:01:00
22/03/2023	QUARTA-FEIRA	EH1 1403	9:04:00	9:04:00	7:03:00	1:00:00	17:07:00
23/03/2023	QUINTA-FEIRA	EH1 1403	9:06:00	9:06:00	6:58:00	1:00:00	17:04:00
24/03/2023	SEXTA-FEIRA	EH1 1403	8:02:00	8:02:00	7:03:00	1:00:00	16:05:00
25/03/2023	SÁBADO						
26/03/2023	DOMINGO						
27/03/2023	SEGUNDA-FEIRA	EH1 1403	9:01:00	9:01:00	7:05:00	1:00:00	17:06:00
28/03/2023	TERÇA-FEIRA	EH1 1403	9:00:00	9:00:00	7:01:00	1:00:00	17:01:00
29/03/2023	QUARTA-FEIRA	EH1 1403	9:06:00	9:06:00	7:02:00	1:00:00	17:08:00
30/03/2023	QUINTA-FEIRA	EH1 1403	9:06:00	9:06:00	7:01:00	1:00:00	17:07:00
31/03/2023	SEXTA-FEIRA	EH1 1403	8:03:00	8:03:00	6:59:00	1:00:00	16:02:00
01/04/2023	SÁBADO						
02/04/2023	DOMINGO						
03/04/2023	SEGUNDA-FEIRA	EH1 1403	9:01:00	9:01:00	7:05:00	1:00:00	17:06:00
04/04/2023	TERÇA-FEIRA	EH1 1403	9:10:00	9:10:00	6:59:00	1:00:00	17:09:00
05/04/2023	QUARTA-FEIRA	EH1 1403	9:05:00	9:05:00	7:01:00	1:00:00	17:06:00
06/04/2023	QUINTA-FEIRA	EH1 1403	8:57:00	8:57:00	7:02:00	1:00:00	16:59:00
07/04/2023	SEXTA-FEIRA						
08/04/2023	SÁBADO						
09/04/2023	DOMINGO						
10/04/2023	SEGUNDA-FEIRA	EH1 1403	9:03:00	9:03:00	7:00:00	1:00:00	17:03:00
11/04/2023	TERÇA-FEIRA	EH1 1403	9:03:00	9:03:00	7:00:00	1:00:00	17:03:00
12/04/2023	QUARTA-FEIRA	EH1 1403	8:58:00	8:58:00	7:03:00	1:00:00	17:01:00
13/04/2023	QUINTA-FEIRA	EH1 1403	8:59:00	8:59:00	7:04:00	1:00:00	17:03:00

1ª MEDIÇÃO - 1ª ETAPA								
SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO, OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO DAS ECOBARREIRAS PARA REMOÇÃO DE LIXO FLUTUANTE E PLANTAS MACROFITAS EM DIVERSOS CURSOS D'ÁGUA CONTRIBUÍNTES DA BAÍA DE GUANABARA		ECO 13 - RIO IGUAÇU	EQUIPAMENTO: CARRETA 30T					
PERÍODO	INÍCIO	15/03/2023	9:01:00					
	FIM	13/04/2023						
				9:01:00	TURNO			
DATA	DIA	TOTAL	PLACA	HORA PRODUTIVA	ENTRADA	ALMOÇO	SAÍDA	
15/03/2023	QUARTA-FEIRA	9:01:00	CCM 1546	9:01:00	7:05:00	1:00:00	17:06:00	
16/03/2023	QUINTA-FEIRA							
17/03/2023	SEXTA-FEIRA							
18/03/2023	SÁBADO							
19/03/2023	DOMINGO							
20/03/2023	SEGUNDA-FEIRA							
21/03/2023	TERÇA-FEIRA							
22/03/2023	QUARTA-FEIRA							
23/03/2023	QUINTA-FEIRA							
24/03/2023	SEXTA-FEIRA							
25/03/2023	SÁBADO							
26/03/2023	DOMINGO							
27/03/2023	SEGUNDA-FEIRA							
28/03/2023	TERÇA-FEIRA							
29/03/2023	QUARTA-FEIRA							
30/03/2023	QUINTA-FEIRA							
31/03/2023	SEXTA-FEIRA							
01/04/2023	SÁBADO							
02/04/2023	DOMINGO							
03/04/2023	SEGUNDA-FEIRA							
04/04/2023	TERÇA-FEIRA							
05/04/2023	QUARTA-FEIRA							
06/04/2023	QUINTA-FEIRA							
07/04/2023	SEXTA-FEIRA							
08/04/2023	SÁBADO							
09/04/2023	DOMINGO							
10/04/2023	SEGUNDA-FEIRA							
11/04/2023	TERÇA-FEIRA							
12/04/2023	QUARTA-FEIRA							
13/04/2023	QUINTA-FEIRA							

# ***ECO 9 – RIO MERITI LOCALIZADO EM DUQUE DE CAXIAS***

---

1ª MEDIÇÃO - 1ª ETAPA										
SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO, OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO DAS ECOBARREIRAS PARA REMOÇÃO DE LIXO FLUTUANTE E PLANTAS MACROFITAS EM DIVERSOS CURSOS D'ÁGUA CONTRIBUÍNTES DA BAÍA DE GUANABARA			ECO 9 - RIO MERITI							
PERIODO	INÍCIO	15/03/2023		SERVENTE -						
	FIM	13/04/2023	429:22:00	194:43:00	TURNO			HORAS EXTRAS		
	DATA	DIA	Nº DE FUNC.	TOTAL	HORA	ENTRADA	ALMOÇO	SAIDA	70%	100%
	15/03/2023	QUARTA-FEIRA	2	18:08:00	9:04:00	7:01:00	1:00:00	17:05:00		
	16/03/2023	QUINTA-FEIRA	2	18:01:00	8:59:00	7:07:00	1:00:00	17:06:00		
	17/03/2023	SEXTA-FEIRA	5	40:13:00	8:06:00	7:02:00	1:00:00	16:08:00		
	18/03/2023	SÁBADO	4	32:11:00	8:04:00	7:01:00	1:00:00	16:05:00		
	19/03/2023	DOMINGO								
	20/03/2023	SEGUNDA-FEIRA	2	18:01:00	8:59:00	7:07:00	1:00:00	17:06:00		
	21/03/2023	TERÇA-FEIRA	2	18:03:00	8:59:00	7:02:00	1:00:00	17:01:00		
	22/03/2023	QUARTA-FEIRA	2	18:01:00	9:05:00	7:01:00	1:00:00	17:06:00		
	23/03/2023	QUINTA-FEIRA	2	18:10:00	9:05:00	7:03:00	1:00:00	17:08:00		
	24/03/2023	SEXTA-FEIRA	2	16:04:00	8:04:00	7:03:00	1:00:00	16:07:00		
	25/03/2023	SÁBADO								
	26/03/2023	DOMINGO								
	27/03/2023	SEGUNDA-FEIRA	2	18:00:00	9:00:00	7:03:00	1:00:00	17:03:00		
	28/03/2023	TERÇA-FEIRA	2	17:55:00	8:56:00	7:03:00	1:00:00	16:59:00		
	29/03/2023	QUARTA-FEIRA	2	18:00:00	8:59:00	6:59:00	1:00:00	16:58:00		
	30/03/2023	QUINTA-FEIRA	2	18:01:00	9:03:00	7:02:00	1:00:00	17:05:00		
	31/03/2023	SEXTA-FEIRA	2	16:14:00	8:06:00	7:01:00	1:00:00	16:07:00		
	01/04/2023	SÁBADO								
	02/04/2023	DOMINGO								
	03/04/2023	SEGUNDA-FEIRA	2	17:51:00	8:59:00	7:05:00	1:00:00	17:04:00		
	04/04/2023	TERÇA-FEIRA	2	18:01:00	9:01:00	7:05:00	1:00:00	17:06:00		
	05/04/2023	QUARTA-FEIRA	2	18:08:00	9:06:00	6:59:00	1:00:00	17:05:00		
	06/04/2023	QUINTA-FEIRA	2	18:03:00	8:59:00	7:02:00	1:00:00	17:01:00		
	07/04/2023	SEXTA-FEIRA								
	08/04/2023	SÁBADO								
	09/04/2023	DOMINGO								
	10/04/2023	SEGUNDA-FEIRA	2	18:02:00	8:59:00	7:04:00	1:00:00	17:03:00		
	11/04/2023	TERÇA-FEIRA	2	18:00:00	9:06:00	7:01:00	1:00:00	17:07:00		
	12/04/2023	QUARTA-FEIRA	2	18:12:00	9:05:00	7:03:00	1:00:00	17:08:00		
	13/04/2023	QUINTA-FEIRA	2	18:03:00	8:59:00	7:07:00	1:00:00	17:06:00		

1ª MEDIÇÃO - 1ª ETAPA										
SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO, OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO DAS ECOBARREIRAS PARA REMOÇÃO DE LIXO FLUTUANTE E PLANTAS MACROFITAS EM DIVERSOS CURSOS D'ÁGUA CONTRIBUÍNTES DA BAÍA DE GUANABARA				ECO 9 - RIO MERITI						
PERIODO	INÍCIO	15/03/2023		429:22:00	SERVENTE -				HORAS EXTRAS	
	FIM	13/04/2023			194:37:00	TURNO			70%	100%
	DATA	DIA	Nº DE FUNC.	TOTAL	HORA	ENTRADA	ALMOÇO	SAIDA		
	15/03/2023	QUARTA-FEIRA	2	18:08:00	9:04:00	7:04:00	1:00:00	17:08:00		
	16/03/2023	QUINTA-FEIRA	2	18:01:00	9:02:00	7:03:00	1:00:00	17:05:00		
	17/03/2023	SEXTA-FEIRA	5	40:13:00	8:09:00	7:01:00	1:00:00	16:10:00		
	18/03/2023	SÁBADO	4	32:11:00	8:03:00	7:04:00	1:00:00	16:07:00		
	19/03/2023	DOMINGO								
	20/03/2023	SEGUNDA-FEIRA	2	18:01:00	9:02:00	7:03:00	1:00:00	17:05:00		
	21/03/2023	TERÇA-FEIRA	2	18:03:00	9:04:00	7:01:00	1:00:00	17:05:00		
	22/03/2023	QUARTA-FEIRA	2	18:01:00	8:56:00	7:02:00	1:00:00	16:58:00		
	23/03/2023	QUINTA-FEIRA	2	18:10:00	9:05:00	6:59:00	1:00:00	17:04:00		
	24/03/2023	SEXTA-FEIRA	2	16:04:00	8:00:00	7:02:00	1:00:00	16:02:00		
	25/03/2023	SÁBADO								
	26/03/2023	DOMINGO								
	27/03/2023	SEGUNDA-FEIRA	2	18:00:00	9:00:00	7:02:00	1:00:00	17:02:00		
	28/03/2023	TERÇA-FEIRA	2	17:55:00	8:59:00	6:59:00	1:00:00	16:58:00		
	29/03/2023	QUARTA-FEIRA	2	18:00:00	9:01:00	7:02:00	1:00:00	17:03:00		
	30/03/2023	QUINTA-FEIRA	2	18:01:00	8:58:00	7:04:00	1:00:00	17:02:00		
	31/03/2023	SEXTA-FEIRA	2	16:14:00	8:08:00	7:02:00	1:00:00	16:10:00		
	01/04/2023	SÁBADO								
	02/04/2023	DOMINGO								
	03/04/2023	SEGUNDA-FEIRA	2	17:51:00	8:52:00	7:10:00	1:00:00	17:02:00		
	04/04/2023	TERÇA-FEIRA	2	18:01:00	9:00:00	7:03:00	1:00:00	17:03:00		
	05/04/2023	QUARTA-FEIRA	2	18:08:00	9:02:00	6:57:00	1:00:00	16:59:00		
	06/04/2023	QUINTA-FEIRA	2	18:03:00	9:04:00	7:01:00	1:00:00	17:05:00		
	07/04/2023	SEXTA-FEIRA								
	08/04/2023	SÁBADO								
	09/04/2023	DOMINGO								
	10/04/2023	SEGUNDA-FEIRA	2	18:02:00	9:03:00	6:59:00	1:00:00	17:02:00		
	11/04/2023	TERÇA-FEIRA	2	18:00:00	8:54:00	7:03:00	1:00:00	16:57:00		
	12/04/2023	QUARTA-FEIRA	2	18:12:00	9:07:00	6:59:00	1:00:00	17:06:00		
	13/04/2023	QUINTA-FEIRA	2	18:03:00	9:04:00	7:01:00	1:00:00	17:05:00		

1ª MEDIÇÃO - 1ª ETAPA										
SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO, OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO DAS ECOBARREIRAS PARA REMOÇÃO DE LIXO FLUTUANTE E PLANTAS MACROFITAS EM DIVERSOS CURSOS D'ÁGUA CONTRIBUÍNTES DA BAÍA DE GUANABARA			ECO 9 - RIO MERITI							
PERIODO	INÍCIO	15/03/2023		SERVENTE -						
	FIM	13/04/2023	429:22:00	16:08:00	TURNO			HORAS EXTRAS		
DATA	DIA	Nº DE FUNC.	TOTAL	HORA	ENTRADA	ALMOÇO	SAIDA	70%	100%	
15/03/2023	QUARTA-FEIRA	2	18:08:00							
16/03/2023	QUINTA-FEIRA	2	18:01:00							
17/03/2023	SEXTA-FEIRA	5	40:13:00	8:06:00	7:02:00	1:00:00	16:08:00			
18/03/2023	SÁBADO	4	32:11:00	8:02:00	7:05:00	1:00:00	16:07:00			
19/03/2023	DOMINGO									
20/03/2023	SEGUNDA-FEIRA	2	18:01:00							
21/03/2023	TERÇA-FEIRA	2	18:03:00							
22/03/2023	QUARTA-FEIRA	2	18:01:00							
23/03/2023	QUINTA-FEIRA	2	18:10:00							
24/03/2023	SEXTA-FEIRA	2	16:04:00							
25/03/2023	SÁBADO									
26/03/2023	DOMINGO									
27/03/2023	SEGUNDA-FEIRA	2	18:00:00							
28/03/2023	TERÇA-FEIRA	2	17:55:00							
29/03/2023	QUARTA-FEIRA	2	18:00:00							
30/03/2023	QUINTA-FEIRA	2	18:01:00							
31/03/2023	SEXTA-FEIRA	2	16:14:00							
01/04/2023	SÁBADO									
02/04/2023	DOMINGO									
03/04/2023	SEGUNDA-FEIRA	2	17:51:00							
04/04/2023	TERÇA-FEIRA	2	18:01:00							
05/04/2023	QUARTA-FEIRA	2	18:08:00							
06/04/2023	QUINTA-FEIRA	2	18:03:00							
07/04/2023	SEXTA-FEIRA									
08/04/2023	SÁBADO									
09/04/2023	DOMINGO									
10/04/2023	SEGUNDA-FEIRA	2	18:02:00							
11/04/2023	TERÇA-FEIRA	2	18:00:00							
12/04/2023	QUARTA-FEIRA	2	18:12:00							
13/04/2023	QUINTA-FEIRA	2	18:03:00							

1ª MEDIÇÃO - 1ª ETAPA										
SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO, OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO DAS ECOBARREIRAS PARA REMOÇÃO DE LIXO FLUTUANTE E PLANTAS MACROFITAS EM DIVERSOS CURSOS D'ÁGUA CONTRIBUÍNTES DA BAÍA DE GUANABARA			ECO 9 - RIO MERITI							
PERIODO	INÍCIO	15/03/2023		SERVENTE -						
	FIM	13/04/2023	429:22:00	16:04:00	TURNO			HORAS EXTRAS		
DATA	DIA	Nº DE FUNC.	TOTAL	HORA	ENTRADA	ALMOÇO	SAIDA	70%	100%	
15/03/2023	QUARTA-FEIRA	2	18:08:00							
16/03/2023	QUINTA-FEIRA	2	18:01:00							
17/03/2023	SEXTA-FEIRA	5	40:13:00	8:02:00	7:08:00	1:00:00	16:10:00			
18/03/2023	SÁBADO	4	32:11:00	8:02:00	7:02:00	1:00:00	16:04:00			
19/03/2023	DOMINGO									
20/03/2023	SEGUNDA-FEIRA	2	18:01:00							
21/03/2023	TERÇA-FEIRA	2	18:03:00							
22/03/2023	QUARTA-FEIRA	2	18:01:00							
23/03/2023	QUINTA-FEIRA	2	18:10:00							
24/03/2023	SEXTA-FEIRA	2	16:04:00							
25/03/2023	SÁBADO									
26/03/2023	DOMINGO									
27/03/2023	SEGUNDA-FEIRA	2	18:00:00							
28/03/2023	TERÇA-FEIRA	2	17:55:00							
29/03/2023	QUARTA-FEIRA	2	18:00:00							
30/03/2023	QUINTA-FEIRA	2	18:01:00							
31/03/2023	SEXTA-FEIRA	2	16:14:00							
01/04/2023	SÁBADO									
02/04/2023	DOMINGO									
03/04/2023	SEGUNDA-FEIRA	2	17:51:00							
04/04/2023	TERÇA-FEIRA	2	18:01:00							
05/04/2023	QUARTA-FEIRA	2	18:08:00							
06/04/2023	QUINTA-FEIRA	2	18:03:00							
07/04/2023	SEXTA-FEIRA									
08/04/2023	SÁBADO									
09/04/2023	DOMINGO									
10/04/2023	SEGUNDA-FEIRA	2	18:02:00							
11/04/2023	TERÇA-FEIRA	2	18:00:00							
12/04/2023	QUARTA-FEIRA	2	18:12:00							
13/04/2023	QUINTA-FEIRA	2	18:03:00							

1ª MEDIÇÃO - 1ª ETAPA										
SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO, OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO DAS ECOBARREIRAS PARA REMOÇÃO DE LIXO FLUTUANTE E PLANTAS MACROFITAS EM DIVERSOS CURSOS D'ÁGUA CONTRIBUÍNTES DA BAÍA DE GUANABARA			ECO 9 - RIO MERITI							
PERIODO	INÍCIO	15/03/2023		SERVENTE -						
	FIM	13/04/2023	429:22:00	7:50:00	TURNO			HORAS EXTRAS		
DATA	DIA	Nº DE FUNC.	TOTAL	HORA	ENTRADA	ALMOÇO	SAIDA	70%	100%	
15/03/2023	QUARTA-FEIRA	2	18:08:00							
16/03/2023	QUINTA-FEIRA	2	18:01:00							
17/03/2023	SEXTA-FEIRA	5	40:13:00	7:50:00	7:10:00	1:00:00	16:00:00			
18/03/2023	SÁBADO	4	32:11:00							
19/03/2023	DOMINGO									
20/03/2023	SEGUNDA-FEIRA	2	18:01:00							
21/03/2023	TERÇA-FEIRA	2	18:03:00							
22/03/2023	QUARTA-FEIRA	2	18:01:00							
23/03/2023	QUINTA-FEIRA	2	18:10:00							
24/03/2023	SEXTA-FEIRA	2	16:04:00							
25/03/2023	SÁBADO									
26/03/2023	DOMINGO									
27/03/2023	SEGUNDA-FEIRA	2	18:00:00							
28/03/2023	TERÇA-FEIRA	2	17:55:00							
29/03/2023	QUARTA-FEIRA	2	18:00:00							
30/03/2023	QUINTA-FEIRA	2	18:01:00							
31/03/2023	SEXTA-FEIRA	2	16:14:00							
01/04/2023	SÁBADO									
02/04/2023	DOMINGO									
03/04/2023	SEGUNDA-FEIRA	2	17:51:00							
04/04/2023	TERÇA-FEIRA	2	18:01:00							
05/04/2023	QUARTA-FEIRA	2	18:08:00							
06/04/2023	QUINTA-FEIRA	2	18:03:00							
07/04/2023	SEXTA-FEIRA									
08/04/2023	SÁBADO									
09/04/2023	DOMINGO									
10/04/2023	SEGUNDA-FEIRA	2	18:02:00							
11/04/2023	TERÇA-FEIRA	2	18:00:00							
12/04/2023	QUARTA-FEIRA	2	18:12:00							
13/04/2023	QUINTA-FEIRA	2	18:03:00							

1ª MEDIÇÃO - 1ª ETAPA							
SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO, OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO DAS ECOBARREIRAS PARA REMOÇÃO DE LIXO FLUTUANTE E PLANTAS MACROFITAS EM DIVERSOS CURSOS D'ÁGUA CONTRIBUÍNTES DA BAÍA DE GUANABARA			ECO 9 - RIO MERITI				
PERIODO	INÍCIO	15/03/2023	185:33:00	EQUIPAMENTO: ESCAVADEIRA HIDRÁULICA			
	FIM	13/04/2023		185:33:00	TURNO		
DATA	DIA	PLACA	TOTAL	HORA PRODUTIVA	ENTRADA	ALMOÇO	SAÍDA
15/03/2023	QUARTA-FEIRA	EH1 1442	8:58:00	8:58:00	7:01:00	1:00:00	16:59:00
16/03/2023	QUINTA-FEIRA	EH1 1442	8:28:00	8:28:00	7:06:00	1:00:00	16:34:00
17/03/2023	SEXTA-FEIRA	EH1 1442	8:02:00	8:02:00	7:05:00	1:00:00	16:07:00
18/03/2023	SÁBADO						
19/03/2023	DOMINGO						
20/03/2023	SEGUNDA-FEIRA	EH1 1442	9:01:00	9:01:00	7:02:00	1:00:00	17:03:00
21/03/2023	TERÇA-FEIRA	EH1 1442	8:54:00	8:54:00	7:04:00	1:00:00	16:58:00
22/03/2023	QUARTA-FEIRA	EH1 1442	9:02:00	9:02:00	6:58:00	1:00:00	17:00:00
23/03/2023	QUINTA-FEIRA	EH1 1442	9:01:00	9:01:00	7:02:00	1:00:00	17:03:00
24/03/2023	SEXTA-FEIRA	EH1 1442	8:06:00	8:06:00	7:00:00	1:00:00	16:06:00
25/03/2023	SÁBADO						
26/03/2023	DOMINGO						
27/03/2023	SEGUNDA-FEIRA	EH1 1442	9:00:00	9:00:00	7:04:00	1:00:00	17:04:00
28/03/2023	TERÇA-FEIRA	EH1 1442	8:58:00	8:58:00	7:01:00	1:00:00	16:59:00
29/03/2023	QUARTA-FEIRA	EH1 1442	9:01:00	9:01:00	7:02:00	1:00:00	17:03:00
30/03/2023	QUINTA-FEIRA	EH1 1442	9:01:00	9:01:00	7:00:00	1:00:00	17:01:00
31/03/2023	SEXTA-FEIRA	EH1 1442	8:00:00	8:00:00	7:06:00	1:00:00	16:06:00
01/04/2023	SÁBADO						
02/04/2023	DOMINGO						
03/04/2023	SEGUNDA-FEIRA	EH1 1442	9:00:00	9:00:00	7:04:00	1:00:00	17:04:00
04/04/2023	TERÇA-FEIRA	EH1 1442	8:58:00	8:58:00	7:01:00	1:00:00	16:59:00
05/04/2023	QUARTA-FEIRA	EH1 1442	9:01:00	9:01:00	7:02:00	1:00:00	17:03:00
06/04/2023	QUINTA-FEIRA	EH1 1442	8:54:00	8:54:00	7:04:00	1:00:00	16:58:00
07/04/2023	SEXTA-FEIRA						
08/04/2023	SÁBADO						
09/04/2023	DOMINGO						
10/04/2023	SEGUNDA-FEIRA	EH1 1442	9:01:00	9:01:00	7:02:00	1:00:00	17:03:00
11/04/2023	TERÇA-FEIRA	EH1 1442	9:04:00	9:04:00	7:00:00	1:00:00	17:04:00
12/04/2023	QUARTA-FEIRA	EH1 1442	9:02:00	9:02:00	6:58:00	1:00:00	17:00:00
13/04/2023	QUINTA-FEIRA	EH1 1442	9:01:00	9:01:00	7:03:00	1:00:00	17:04:00

1ª MEDIÇÃO - 1ª ETAPA								
SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO, OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO DAS ECOBARRIEIRAS PARA REMOÇÃO DE LIXO FLUTUANTE E PLANTAS MACROFITAS EM DIVERSOS CURSOS D'ÁGUA CONTRIBUÍNTES DA BAÍA DE GUANABARA		ECO 9 - RIO MERITI	EQUIPAMENTO: CARRETA 30T					
PERIODO	INÍCIO	15/03/2023	13:59:00					
	FIM	13/04/2023		13:59:00 TURNO				
DATA	DIA	TOTAL	PLACA	HORA PRODUTIVA	ENTRADA	ALMOÇO	SAÍDA	
15/03/2023	QUARTA-FEIRA	8:58:00	CCM 1599	8:58:00	7:07:00	1:00:00	17:05:00	
16/03/2023	QUINTA-FEIRA	5:01:00	CCM 1599	5:01:00	7:06:00		12:07:00	
17/03/2023	SEXTA-FEIRA							
18/03/2023	SÁBADO							
19/03/2023	DOMINGO							
20/03/2023	SEGUNDA-FEIRA							
21/03/2023	TERÇA-FEIRA							
22/03/2023	QUARTA-FEIRA							
23/03/2023	QUINTA-FEIRA							
24/03/2023	SEXTA-FEIRA							
25/03/2023	SÁBADO							
26/03/2023	DOMINGO							
27/03/2023	SEGUNDA-FEIRA							
28/03/2023	TERÇA-FEIRA							
29/03/2023	QUARTA-FEIRA							
30/03/2023	QUINTA-FEIRA							
31/03/2023	SEXTA-FEIRA							
01/04/2023	SÁBADO							
02/04/2023	DOMINGO							
03/04/2023	SEGUNDA-FEIRA							
04/04/2023	TERÇA-FEIRA							
05/04/2023	QUARTA-FEIRA							
06/04/2023	QUINTA-FEIRA							
07/04/2023	SEXTA-FEIRA							
08/04/2023	SÁBADO							
09/04/2023	DOMINGO							
10/04/2023	SEGUNDA-FEIRA							
11/04/2023	TERÇA-FEIRA							
12/04/2023	QUARTA-FEIRA							
13/04/2023	QUINTA-FEIRA							

# ***ECO 2 – CANAL DO CUNHA LOCALIZADO NO COMPLEXO DA MARÉ***

---

1ª MEDIÇÃO - 1ª ETAPA										
SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO, OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO DAS ECOBARREIRAS PARA REMOÇÃO DE LIXO FLUTUANTE E PLANTAS MACROFITAS EM DIVERSOS CURSOS D'ÁGUA CONTRIBUÍNTES DA BAÍA DE GUANABARA			ECO 2 - CANAL DO CUNHA							
PERIODO	INÍCIO	15/03/2023		SERVENTE - ELIZEU ALVES						
	FIM	13/04/2023	407:20:00	186:01:00	TURNO			HORAS EXTRAS		
	DATA	DIA	Nº DE FUNC.	TOTAL	HORA	ENTRADA	ALMOÇO	SAIDA	70%	100%
	15/03/2023	QUARTA-FEIRA								
	16/03/2023	QUINTA-FEIRA	2	18:12:00	9:04:00	7:04:00	1:00:00	17:08:00		
	17/03/2023	SEXTA-FEIRA	2	17:07:00	8:07:00	7:01:00	1:00:00	16:08:00		
	18/03/2023	SÁBADO								
	19/03/2023	DOMINGO								
	20/03/2023	SEGUNDA-FEIRA	3	27:08:00	9:02:00	7:05:00	1:00:00	17:07:00		
	21/03/2023	TERÇA-FEIRA	3	27:00:00	8:59:00	7:05:00	1:00:00	17:04:00		
	22/03/2023	QUARTA-FEIRA	3	27:02:00	9:03:00	6:59:00	1:00:00	17:02:00		
	23/03/2023	QUINTA-FEIRA	3	27:02:00	9:05:00	6:58:00	1:00:00	17:03:00		
	24/03/2023	SEXTA-FEIRA	3	24:06:00	7:59:00	7:04:00	1:00:00	16:03:00		
	25/03/2023	SÁBADO								
	26/03/2023	DOMINGO								
	27/03/2023	SEGUNDA-FEIRA	2	18:10:00	9:05:00	7:01:00	1:00:00	17:06:00		
	28/03/2023	TERÇA-FEIRA	2	17:53:00	8:56:00	7:03:00	1:00:00	16:59:00		
	29/03/2023	QUARTA-FEIRA	2	18:03:00	9:05:00	7:01:00	1:00:00	17:06:00		
	30/03/2023	QUINTA-FEIRA	2	17:07:00	9:03:00	7:05:00	1:00:00	17:08:00		
	31/03/2023	SEXTA-FEIRA	2	8:06:00	8:06:00	6:59:00	1:00:00	16:05:00		
	01/04/2023	SÁBADO								
	02/04/2023	DOMINGO								
	03/04/2023	SEGUNDA-FEIRA	2	18:04:00	9:05:00	7:01:00	1:00:00	17:06:00		
	04/04/2023	TERÇA-FEIRA	2	18:03:00	9:04:00	6:58:00	1:00:00	17:02:00		
	05/04/2023	QUARTA-FEIRA	2	17:57:00	8:59:00	7:02:00	1:00:00	17:01:00		
	06/04/2023	QUINTA-FEIRA	2	18:00:00	9:03:00	7:06:00	1:00:00	17:09:00		
	07/04/2023	SEXTA-FEIRA	2	16:05:00	8:03:00	7:01:00	1:00:00	16:04:00		
	08/04/2023	SÁBADO								
	09/04/2023	DOMINGO								
	10/04/2023	SEGUNDA-FEIRA	2	18:08:00	9:06:00	7:02:00	1:00:00	17:08:00		
	11/04/2023	TERÇA-FEIRA	2	18:01:00	9:01:00	7:03:00	1:00:00	17:04:00		
	12/04/2023	QUARTA-FEIRA	2	18:01:00	9:01:00	7:03:00	1:00:00	17:04:00		
	13/04/2023	QUINTA-FEIRA	2	18:05:00	9:05:00	7:01:00	1:00:00	17:06:00		

1ª MEDIÇÃO - 1ª ETAPA										
SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO, OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO DAS ECOBARREIRAS PARA REMOÇÃO DE LIXO FLUTUANTE E PLANTAS MACROFITAS EM DIVERSOS CURSOS D'ÁGUA CONTRIBUÍNTES DA BAÍA DE GUANABARA			ECO 2 - CANAL DO CUNHA							
PERIODO	INÍCIO	15/03/2023		SERVENTE - HILTON SILVA						
	FIM	13/04/2023	407:20:00	177:15:00	TURNO			HORAS EXTRAS		
	DATA	DIA	Nº DE FUNC.	TOTAL	HORA	ENTRADA	ALMOÇO	SAIDA	70%	100%
	15/03/2023	QUARTA-FEIRA								
	16/03/2023	QUINTA-FEIRA	2	18:12:00	9:08:00	7:01:00	1:00:00	17:09:00		
	17/03/2023	SEXTA-FEIRA	2	17:07:00	9:00:00	7:05:00	1:00:00	17:05:00		
	18/03/2023	SÁBADO								
	19/03/2023	DOMINGO								
	20/03/2023	SEGUNDA-FEIRA	3	27:08:00	9:05:00	7:01:00	1:00:00	17:06:00		
	21/03/2023	TERÇA-FEIRA	3	27:00:00	8:57:00	7:02:00	1:00:00	16:59:00		
	22/03/2023	QUARTA-FEIRA	3	27:02:00	9:01:00	7:03:00	1:00:00	17:04:00		
	23/03/2023	QUINTA-FEIRA	3	27:02:00	9:01:00	7:03:00	1:00:00	17:04:00		
	24/03/2023	SEXTA-FEIRA	3	24:06:00	8:02:00	7:05:00	1:00:00	16:07:00		
	25/03/2023	SÁBADO								
	26/03/2023	DOMINGO								
	27/03/2023	SEGUNDA-FEIRA	2	18:10:00	9:05:00	7:01:00	1:00:00	17:06:00		
	28/03/2023	TERÇA-FEIRA	2	17:53:00	8:57:00	7:02:00	1:00:00	16:59:00		
	29/03/2023	QUARTA-FEIRA	2	18:03:00	8:58:00	7:04:00	1:00:00	17:02:00		
	30/03/2023	QUINTA-FEIRA	2	17:07:00	8:04:00	6:59:00	1:00:00	16:03:00		
	31/03/2023	SEXTA-FEIRA	2	8:06:00						
	01/04/2023	SÁBADO								
	02/04/2023	DOMINGO								
	03/04/2023	SEGUNDA-FEIRA	2	18:04:00	8:59:00	6:59:00	1:00:00	16:58:00		
	04/04/2023	TERÇA-FEIRA	2	18:03:00	8:59:00	7:00:00	1:00:00	16:59:00		
	05/04/2023	QUARTA-FEIRA	2	17:57:00	8:58:00	7:02:00	1:00:00	17:00:00		
	06/04/2023	QUINTA-FEIRA	2	18:00:00	8:57:00	7:05:00	1:00:00	17:02:00		
	07/04/2023	SEXTA-FEIRA	2	16:05:00	8:02:00	7:02:00	1:00:00	16:04:00		
	08/04/2023	SÁBADO								
	09/04/2023	DOMINGO								
	10/04/2023	SEGUNDA-FEIRA	2	18:08:00	9:02:00	7:03:00	1:00:00	17:05:00		
	11/04/2023	TERÇA-FEIRA	2	18:01:00	9:00:00	6:59:00	1:00:00	16:59:00		
	12/04/2023	QUARTA-FEIRA	2	18:01:00	9:00:00	7:02:00	1:00:00	17:02:00		
	13/04/2023	QUINTA-FEIRA	2	18:05:00	9:00:00	7:03:00	1:00:00	17:03:00		

1ª MEDIÇÃO - 1ª ETAPA									
SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO, OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO DAS ECOBARREIRAS PARA REMOÇÃO DE LIXO FLUTUANTE E PLANTAS MACROFITAS EM DIVERSOS CURSOS D'ÁGUA CONTRIBUÍNTES DA BAÍA DE GUANABARA			ECO 2 - CANAL DO CUNHA						
PERIODO	INÍCIO	15/03/2023		SERVENTE - IZAQUE DOS SANTOS					
	FIM	13/04/2023	407:20:00	44:04:00	TURNO			HORAS EXTRAS	
DATA	DIA	Nº DE FUNC.	TOTAL	HORA	ENTRADA	ALMOÇO	SAIDA	70%	100%
15/03/2023	QUARTA-FEIRA								
16/03/2023	QUINTA-FEIRA	2	18:12:00						
17/03/2023	SEXTA-FEIRA	2	17:07:00						
18/03/2023	SÁBADO								
19/03/2023	DOMINGO								
20/03/2023	SEGUNDA-FEIRA	3	27:08:00	9:01:00	7:03:00	1:00:00	17:04:00		
21/03/2023	TERÇA-FEIRA	3	27:00:00	9:04:00	7:02:00	1:00:00	17:06:00		
22/03/2023	QUARTA-FEIRA	3	27:02:00	8:58:00	7:06:00	1:00:00	17:04:00		
23/03/2023	QUINTA-FEIRA	3	27:02:00	8:56:00	7:07:00	1:00:00	17:03:00		
24/03/2023	SEXTA-FEIRA	3	24:06:00	8:05:00	7:02:00	1:00:00	16:07:00		
25/03/2023	SÁBADO								
26/03/2023	DOMINGO								
27/03/2023	SEGUNDA-FEIRA	2	18:10:00						
28/03/2023	TERÇA-FEIRA	2	17:53:00						
29/03/2023	QUARTA-FEIRA	2	18:03:00						
30/03/2023	QUINTA-FEIRA	2	17:07:00						
31/03/2023	SEXTA-FEIRA	2	8:06:00						
01/04/2023	SÁBADO								
02/04/2023	DOMINGO								
03/04/2023	SEGUNDA-FEIRA	2	18:04:00						
04/04/2023	TERÇA-FEIRA	2	18:03:00						
05/04/2023	QUARTA-FEIRA	2	17:57:00						
06/04/2023	QUINTA-FEIRA	2	18:00:00						
07/04/2023	SEXTA-FEIRA	2	16:05:00						
08/04/2023	SÁBADO								
09/04/2023	DOMINGO								
10/04/2023	SEGUNDA-FEIRA	2	18:08:00						
11/04/2023	TERÇA-FEIRA	2	18:01:00						
12/04/2023	QUARTA-FEIRA	2	18:01:00						
13/04/2023	QUINTA-FEIRA	2	18:05:00						

1ª MEDIÇÃO - 1ª ETAPA							
SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO, OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO DAS ECOBARREIRAS PARA REMOÇÃO DE LIXO FLUTUANTE E PLANTAS MACROFITAS EM DIVERSOS CURSOS D'ÁGUA CONTRIBUÍNTES DA BAÍA DE GUANABARA			ECO 2 - CANAL DO CUNHA				
PERÍODO	INÍCIO	15/03/2023		185:30:00	EQUIPAMENTO: ESCAVADEIRA HIDRÁULICA		
	FIM	13/04/2023			185:30:00	TURNO	
DATA	DIA	PLACA	TOTAL	HORA PRODUTIVA	ENTRADA	ALMOÇO	SAÍDA
15/03/2023	QUARTA-FEIRA						
16/03/2023	QUINTA-FEIRA		9:05:00	9:05:00	6:58:00	1:00:00	17:03:00
17/03/2023	SEXTA-FEIRA		8:02:00	8:02:00	7:01:00	1:00:00	16:03:00
18/03/2023	SÁBADO						
19/03/2023	DOMINGO						
20/03/2023	SEGUNDA-FEIRA		8:57:00	8:57:00	7:04:00	1:00:00	17:01:00
21/03/2023	TERÇA-FEIRA		9:03:00	9:03:00	7:02:00	1:00:00	17:05:00
22/03/2023	QUARTA-FEIRA		9:00:00	9:00:00	7:03:00	1:00:00	17:03:00
23/03/2023	QUINTA-FEIRA		8:57:00	8:57:00	7:04:00	1:00:00	17:01:00
24/03/2023	SEXTA-FEIRA		8:00:00	8:00:00	7:02:00	1:00:00	16:02:00
25/03/2023	SÁBADO						
26/03/2023	DOMINGO						
27/03/2023	SEGUNDA-FEIRA		9:03:00	9:03:00	7:02:00	1:00:00	17:05:00
28/03/2023	TERÇA-FEIRA		9:02:00	9:02:00	7:00:00	1:00:00	17:02:00
29/03/2023	QUARTA-FEIRA		9:02:00	9:02:00	7:03:00	1:00:00	17:05:00
30/03/2023	QUINTA-FEIRA		9:02:00	9:02:00	7:02:00	1:00:00	17:04:00
31/03/2023	SEXTA-FEIRA		8:00:00	8:00:00	7:04:00	1:00:00	16:04:00
01/04/2023	SÁBADO						
02/04/2023	DOMINGO						
03/04/2023	SEGUNDA-FEIRA		9:02:00	9:02:00	7:03:00	1:00:00	17:05:00
04/04/2023	TERÇA-FEIRA		9:02:00	9:02:00	7:02:00	1:00:00	17:04:00
05/04/2023	QUARTA-FEIRA		9:03:00	9:03:00	7:02:00	1:00:00	17:05:00
06/04/2023	QUINTA-FEIRA		9:02:00	9:02:00	7:00:00	1:00:00	17:02:00
07/04/2023	SEXTA-FEIRA		8:03:00	8:03:00	7:04:00	1:00:00	16:07:00
08/04/2023	SÁBADO						
09/04/2023	DOMINGO						
10/04/2023	SEGUNDA-FEIRA		9:02:00	09:02:00	07:01:00	01:00:00	17:03:00
11/04/2023	TERÇA-FEIRA		8:57:00	08:57:00	07:03:00	01:00:00	17:00:00
12/04/2023	QUARTA-FEIRA		9:01:00	09:01:00	07:03:00	01:00:00	17:04:00
13/04/2023	QUINTA-FEIRA		9:05:00	09:05:00	07:00:00	01:00:00	17:05:00

1ª MEDIÇÃO - 1ª ETAPA								
SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO, OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO DAS ECOBARREIRAS PARA REMOÇÃO DE LIXO FLUTUANTE E PLANTAS MACROFITAS EM DIVERSOS CURSOS D'ÁGUA CONTRIBUÍNTES DA BAÍA DE GUANABARA		ECO 2 - CANAL DO CUNHA						
PERIODO	INÍCIO	15/03/2023	2:55:00	EQUIPAMENTO: CARRETA 30T				
	FIM	13/04/2023			2:55:00	TURNO		
DATA	DIA	TOTAL	PLACA	HORA PRODUTIVA	ENTRADA	ALMOÇO	SAÍDA	
15/03/2023	QUARTA-FEIRA							
16/03/2023	QUINTA-FEIRA	2:55:00	CCM 1546	2:55:00	13:05:00	1:00:00	17:00:00	
17/03/2023	SEXTA-FEIRA							
18/03/2023	SÁBADO							
19/03/2023	DOMINGO							
20/03/2023	SEGUNDA-FEIRA							
21/03/2023	TERÇA-FEIRA							
22/03/2023	QUARTA-FEIRA							
23/03/2023	QUINTA-FEIRA							
24/03/2023	SEXTA-FEIRA							
25/03/2023	SÁBADO							
26/03/2023	DOMINGO							
27/03/2023	SEGUNDA-FEIRA							
28/03/2023	TERÇA-FEIRA							
29/03/2023	QUARTA-FEIRA							
30/03/2023	QUINTA-FEIRA							
31/03/2023	SEXTA-FEIRA							
01/04/2023	SÁBADO							
02/04/2023	DOMINGO							
03/04/2023	SEGUNDA-FEIRA							
04/04/2023	TERÇA-FEIRA							
05/04/2023	QUARTA-FEIRA							
06/04/2023	QUINTA-FEIRA							
07/04/2023	SEXTA-FEIRA							
08/04/2023	SÁBADO							
09/04/2023	DOMINGO							
10/04/2023	SEGUNDA-FEIRA							
11/04/2023	TERÇA-FEIRA							
12/04/2023	QUARTA-FEIRA							
13/04/2023	QUINTA-FEIRA							

# ***ECO 8 – RIO IRAJA LOCALIZADO NA PENHA***

---

1ª MEDIÇÃO - 1ª ETAPA										
SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO, OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO DAS ECOBARREIRAS PARA REMOÇÃO DE LIXO FLUTUANTE E PLANTAS MACROFITAS EM DIVERSOS CURSOS D'ÁGUA CONTRIBUÍNTES DA BAÍA DE GUANABARA				ECO 8 - RIO IRAJÁ						
PERIODO	INÍCIO	15/03/2023		318:58:00	SERVENTE - NIVALDO OLIVEIRA					
	FIM	13/04/2023			151:32:00	TURNO			HORAS EXTRAS	
	DATA	DIA	Nº DE FUNC.	TOTAL	HORA	ENTRADA	ALMOÇO	SAIDA	70%	100%
	15/03/2023	QUARTA-FEIRA								
	16/03/2023	QUINTA-FEIRA								
	17/03/2023	SEXTA-FEIRA								
	18/03/2023	SÁBADO								
	19/03/2023	DOMINGO								
	20/03/2023	SEGUNDA-FEIRA	2	18:06:00	9:02:00	7:04:00	1:00:00	17:06:00		
	21/03/2023	TERÇA-FEIRA	2	18:01:00	9:01:00	7:02:00	1:00:00	17:03:00		
	22/03/2023	QUARTA-FEIRA	2	18:02:00	9:05:00	7:01:00	1:00:00	17:06:00		
	23/03/2023	QUINTA-FEIRA	2	18:10:00	9:02:00	6:59:00	1:00:00	17:01:00		
	24/03/2023	SEXTA-FEIRA	3	24:03:00	8:03:00	7:05:00	1:00:00	16:08:00		
	25/03/2023	SÁBADO	3	24:09:00	8:08:00	6:59:00	1:00:00	16:07:00		
	26/03/2023	DOMINGO								
	27/03/2023	SEGUNDA-FEIRA	2	17:58:00	8:59:00	7:07:00	1:00:00	17:06:00		
	28/03/2023	TERÇA-FEIRA	2	18:07:00	9:04:00	7:03:00	1:00:00	17:07:00		
	29/03/2023	QUARTA-FEIRA	2	17:50:00	8:52:00	7:07:00	1:00:00	16:59:00		
	30/03/2023	QUINTA-FEIRA	2	0:00:00						
	31/03/2023	SEXTA-FEIRA	2	0:00:00						
	01/04/2023	SÁBADO								
	02/04/2023	DOMINGO								
	03/04/2023	SEGUNDA-FEIRA	2	18:06:00	9:02:00	7:04:00	1:00:00	17:06:00		
	04/04/2023	TERÇA-FEIRA	2	18:02:00	9:02:00	7:01:00	1:00:00	17:03:00		
	05/04/2023	QUARTA-FEIRA	2	18:06:00	9:02:00	7:04:00	1:00:00	17:06:00		
	06/04/2023	QUINTA-FEIRA	2	18:02:00	9:02:00	7:01:00	1:00:00	17:03:00		
	07/04/2023	SEXTA-FEIRA	2	0:00:00						
	08/04/2023	SÁBADO								
	09/04/2023	DOMINGO								
	10/04/2023	SEGUNDA-FEIRA	2	18:06:00	9:02:00	7:04:00	1:00:00	17:06:00		
	11/04/2023	TERÇA-FEIRA	2	18:02:00	9:02:00	7:01:00	1:00:00	17:03:00		
	12/04/2023	QUARTA-FEIRA	2	18:06:00	9:02:00	7:04:00	1:00:00	17:06:00		
	13/04/2023	QUINTA-FEIRA	2	18:02:00	9:02:00	7:01:00	1:00:00	17:03:00		

1ª MEDIÇÃO - 1ª ETAPA										
SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO, OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO DAS ECOBARREIRAS PARA REMOÇÃO DE LIXO FLUTUANTE E PLANTAS MACROFITAS EM DIVERSOS CURSOS D'ÁGUA CONTRIBUÍNTES DA BAÍA DE GUANABARA				ECO 8 - RIO IRAJÁ						
PERIODO	INÍCIO	15/03/2023			SERVENTE - VINICIUS DOS SANTOS					
	FIM	13/04/2023		318:58:00	151:21:00	TURNO			HORAS EXTRAS	
	DATA	DIA	Nº DE FUNC.	TOTAL	HORA	ENTRADA	ALMOÇO	SAIDA	70%	100%
	15/03/2023	QUARTA-FEIRA								
	16/03/2023	QUINTA-FEIRA								
	17/03/2023	SEXTA-FEIRA								
	18/03/2023	SÁBADO								
	19/03/2023	DOMINGO								
	20/03/2023	SEGUNDA-FEIRA	2	18:06:00	9:04:00	7:01:00	1:00:00	17:05:00		
	21/03/2023	TERÇA-FEIRA	2	18:01:00	9:00:00	7:07:00	1:00:00	17:07:00		
	22/03/2023	QUARTA-FEIRA	2	18:02:00	8:57:00	7:05:00	1:00:00	17:02:00		
	23/03/2023	QUINTA-FEIRA	2	18:10:00	9:08:00	7:01:00	1:00:00	17:09:00		
	24/03/2023	SEXTA-FEIRA	3	24:03:00	7:58:00	7:06:00	1:00:00	16:04:00		
	25/03/2023	SÁBADO	3	24:09:00	7:58:00	7:03:00	1:00:00	16:01:00		
	26/03/2023	DOMINGO								
	27/03/2023	SEGUNDA-FEIRA	2	17:58:00	8:59:00	7:02:00	1:00:00	17:01:00		
	28/03/2023	TERÇA-FEIRA	2	18:07:00	9:03:00	7:01:00	1:00:00	17:04:00		
	29/03/2023	QUARTA-FEIRA	2	17:50:00	8:58:00	7:05:00	1:00:00	17:03:00		
	30/03/2023	QUINTA-FEIRA	2	0:00:00						
	31/03/2023	SEXTA-FEIRA	2	0:00:00						
	01/04/2023	SÁBADO								
	02/04/2023	DOMINGO								
	03/04/2023	SEGUNDA-FEIRA	2	18:06:00	9:04:00	7:01:00	1:00:00	17:05:00		
	04/04/2023	TERÇA-FEIRA	2	18:02:00	9:00:00	7:07:00	1:00:00	17:07:00		
	05/04/2023	QUARTA-FEIRA	2	18:06:00	9:04:00	7:01:00	1:00:00	17:05:00		
	06/04/2023	QUINTA-FEIRA	2	18:02:00	9:00:00	7:07:00	1:00:00	17:07:00		
	07/04/2023	SEXTA-FEIRA	2	0:00:00						
	08/04/2023	SÁBADO								
	09/04/2023	DOMINGO								
	10/04/2023	SEGUNDA-FEIRA	2	18:06:00	9:04:00	7:01:00	1:00:00	17:05:00		
	11/04/2023	TERÇA-FEIRA	2	18:02:00	9:00:00	7:07:00	1:00:00	17:07:00		
	12/04/2023	QUARTA-FEIRA	2	18:06:00	9:04:00	7:01:00	1:00:00	17:05:00		
	13/04/2023	QUINTA-FEIRA	2	18:02:00	9:00:00	7:07:00	1:00:00	17:07:00		

1ª MEDIÇÃO - 1ª ETAPA										
SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO, OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO DAS ECOBARREIRAS PARA REMOÇÃO DE LIXO FLUTUANTE E PLANTAS MACROFITAS EM DIVERSOS CURSOS D'ÁGUA CONTRIBUÍNTES DA BAÍA DE GUANABARA			ECO 8 - RIO IRAJÁ							
PERIODO	INÍCIO	15/03/2023		SERVENTE - RICARDO ALEXANDRE						
	FIM	13/04/2023	318:58:00	16:05:00	TURNO			HORAS EXTRAS		
DATA	DIA	Nº DE FUNC.	TOTAL	HORA	ENTRADA	ALMOÇO	SAIDA	70%	100%	
15/03/2023	QUARTA-FEIRA									
16/03/2023	QUINTA-FEIRA									
17/03/2023	SEXTA-FEIRA									
18/03/2023	SÁBADO									
19/03/2023	DOMINGO									
20/03/2023	SEGUNDA-FEIRA	2	18:06:00							
21/03/2023	TERÇA-FEIRA	2	18:01:00							
22/03/2023	QUARTA-FEIRA	2	18:02:00							
23/03/2023	QUINTA-FEIRA	2	18:10:00							
24/03/2023	SEXTA-FEIRA	3	24:03:00	8:02:00	7:05:00	1:00:00	16:07:00			
25/03/2023	SÁBADO	3	24:09:00	8:03:00	7:02:00	1:00:00	16:05:00			
26/03/2023	DOMINGO									
27/03/2023	SEGUNDA-FEIRA	2	17:58:00							
28/03/2023	TERÇA-FEIRA	2	18:07:00							
29/03/2023	QUARTA-FEIRA	2	17:50:00							
30/03/2023	QUINTA-FEIRA	2	0:00:00							
31/03/2023	SEXTA-FEIRA	2	0:00:00							
01/04/2023	SÁBADO									
02/04/2023	DOMINGO									
03/04/2023	SEGUNDA-FEIRA	2	18:06:00							
04/04/2023	TERÇA-FEIRA	2	18:02:00							
05/04/2023	QUARTA-FEIRA	2	18:06:00							
06/04/2023	QUINTA-FEIRA	2	18:02:00							
07/04/2023	SEXTA-FEIRA	2	0:00:00							
08/04/2023	SÁBADO									
09/04/2023	DOMINGO									
10/04/2023	SEGUNDA-FEIRA	2	18:06:00							
11/04/2023	TERÇA-FEIRA	2	18:02:00							
12/04/2023	QUARTA-FEIRA	2	18:06:00							
13/04/2023	QUINTA-FEIRA	2	18:02:00							

1ª MEDIÇÃO - 1ª ETAPA							
SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO, OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO DAS ECOBARREIRAS PARA REMOÇÃO DE LIXO FLUTUANTE E PLANTAS MACROFITAS EM DIVERSOS CURSOS D'ÁGUA CONTRIBUÍNTES DA BAÍA DE GUANABARA			ECO 8 - RIO IRAJÁ				
PERÍODO	INÍCIO	15/03/2023		158:45:00	EQUIPAMENTO: ESCAVADEIRA HIDRÁULICA		
	FIM	13/04/2023			158:45:00	TURNO	
DATA	DIA	PLACA	TOTAL	HORA PRODUTIVA	ENTRADA	ALMOÇO	SAÍDA
15/03/2023	QUARTA-FEIRA						
16/03/2023	QUINTA-FEIRA						
17/03/2023	SEXTA-FEIRA						
18/03/2023	SÁBADO						
19/03/2023	DOMINGO						
20/03/2023	SEGUNDA-FEIRA						
21/03/2023	TERÇA-FEIRA						
22/03/2023	QUARTA-FEIRA	EH1 0235	9:01:00	9:01:00	7:02:00	1:00:00	17:03:00
23/03/2023	QUINTA-FEIRA	EH1 0235	9:05:00	9:05:00	7:01:00	1:00:00	17:06:00
24/03/2023	SEXTA-FEIRA	EH1 0235	8:58:00	8:58:00	7:10:00	1:00:00	17:08:00
25/03/2023	SÁBADO	EH1 0235	8:03:00	8:03:00	7:02:00	1:00:00	16:05:00
26/03/2023	DOMINGO						
27/03/2023	SEGUNDA-FEIRA	EH1 0235	9:01:00	9:01:00	7:02:00	1:00:00	17:03:00
28/03/2023	TERÇA-FEIRA	EH1 0235	8:56:00	8:56:00	7:03:00	1:00:00	16:59:00
29/03/2023	QUARTA-FEIRA	EH1 0235	8:55:00	8:55:00	7:08:00	1:00:00	17:03:00
30/03/2023	QUINTA-FEIRA	EH1 0235	8:53:00	8:53:00	7:05:00	1:00:00	16:58:00
31/03/2023	SEXTA-FEIRA	EH1 0235	8:04:00	8:04:00	6:58:00	1:00:00	16:02:00
01/04/2023	SÁBADO						
02/04/2023	DOMINGO						
03/04/2023	SEGUNDA-FEIRA	EH1 0235	8:50:00	8:50:00	7:08:00	1:00:00	16:58:00
04/04/2023	TERÇA-FEIRA	EH1 0235	9:03:00	9:03:00	7:03:00	1:00:00	17:06:00
05/04/2023	QUARTA-FEIRA	EH1 0235	8:59:00	8:59:00	7:02:00	1:00:00	17:01:00
06/04/2023	QUINTA-FEIRA	EH1 0235	9:05:00	9:05:00	7:01:00	1:00:00	17:06:00
07/04/2023	SEXTA-FEIRA	EH1 0235	7:58:00	7:58:00	7:03:00	1:00:00	16:01:00
08/04/2023	SÁBADO						
09/04/2023	DOMINGO						
10/04/2023	SEGUNDA-FEIRA	EH1 0235	8:59:00	8:59:00	7:08:00	1:00:00	17:07:00
11/04/2023	TERÇA-FEIRA	EH1 0235	8:56:00	8:56:00	7:03:00	1:00:00	16:59:00
12/04/2023	QUARTA-FEIRA	EH1 0235	9:04:00	9:04:00	7:04:00	1:00:00	17:08:00
13/04/2023	QUINTA-FEIRA	EH1 0235	8:55:00	8:55:00	7:06:00	1:00:00	17:01:00

1ª MEDIÇÃO - 1ª ETAPA								
SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO, OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO DAS ECOBARREIRAS PARA REMOÇÃO DE LIXO FLUTUANTE E PLANTAS MACROFITAS EM DIVERSOS CURSOS D'ÁGUA CONTRIBUÍNTES DA BAÍA DE GUANABARA		ECO 8 - RIO IRAJÁ						
PERIODO	INÍCIO	15/03/2023	8:58:00	EQUIPAMENTO: CARRETA 30T				
	FIM	13/04/2023			8:58:00	TURNO		
DATA	DIA	TOTAL	PLACA	HORA PRODUTIVA	ENTRADA	ALMOÇO	SAÍDA	
15/03/2023	QUARTA-FEIRA							
16/03/2023	QUINTA-FEIRA							
17/03/2023	SEXTA-FEIRA							
18/03/2023	SÁBADO							
19/03/2023	DOMINGO							
20/03/2023	SEGUNDA-FEIRA							
21/03/2023	TERÇA-FEIRA	8:58:00	CCM 1546	8:58:00	7:08:00	1:00:00	17:06:00	
22/03/2023	QUARTA-FEIRA							
23/03/2023	QUINTA-FEIRA							
24/03/2023	SEXTA-FEIRA							
25/03/2023	SÁBADO							
26/03/2023	DOMINGO							
27/03/2023	SEGUNDA-FEIRA							
28/03/2023	TERÇA-FEIRA							
29/03/2023	QUARTA-FEIRA							
30/03/2023	QUINTA-FEIRA							
31/03/2023	SEXTA-FEIRA							
01/04/2023	SÁBADO							
02/04/2023	DOMINGO							
03/04/2023	SEGUNDA-FEIRA							
04/04/2023	TERÇA-FEIRA							
05/04/2023	QUARTA-FEIRA							
06/04/2023	QUINTA-FEIRA							
07/04/2023	SEXTA-FEIRA							
08/04/2023	SÁBADO							
09/04/2023	DOMINGO							
10/04/2023	SEGUNDA-FEIRA							
11/04/2023	TERÇA-FEIRA							
12/04/2023	QUARTA-FEIRA							
13/04/2023	QUINTA-FEIRA							



Secretaria de  
Estado do  
Ambiente e  
Sustentabilidade



GOVERNO DO ESTADO  
**RIO DE JANEIRO**  
VAMOS VIRAR O JOGO

SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO, OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO DAS ECOBARREIRAS PARA  
REMOÇÃO DE LIXO FLUTUANTE E PLANTAS MACROFITAS EM DIVERSOS CURSOS  
D'ÁGUA CONTRIBUÍNTES DA BAÍA DE GUANABARA

## RELATÓRIO FOTOGRÁFICO

***ECO 13 – RIO IGUAÇU  
LOCALIZADO EM BELFORD ROXO***

---

# **SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO, OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO DAS ECOBARREIRAS PARA REMOÇÃO DE LIXO FLUTUANTE E PLANTAS MACROFITAS EM DIVERSOS CURSOS D'ÁGUA CONTRIBUÍNTES DA BAÍA DE GUANABARA**

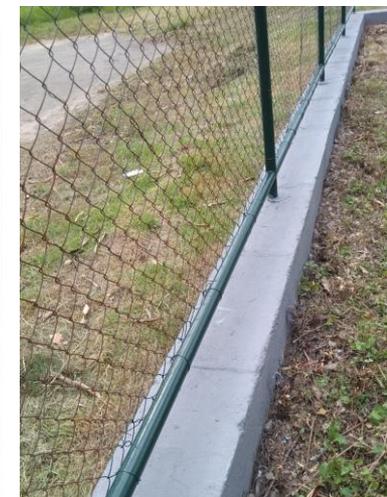
*1ª MEDIÇÃO - 1ª ETAPA: 15/03/2023 A 13/04/2023*



**ECO 13 – RIO IGUAÇU**

# **SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO, OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO DAS ECOBARREIRAS PARA REMOÇÃO DE LIXO FLUTUANTE E PLANTAS MACROFITAS EM DIVERSOS CURSOS D'ÁGUA CONTRIBUÍNTES DA BAÍA DE GUANABARA**

*1ª MEDIÇÃO - 1ª ETAPA: 15/03/2023 A 13/04/2023*



**ECO 13 – RIO IGUAÇU**

# **SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO, OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO DAS ECOBARREIRAS PARA REMOÇÃO DE LIXO FLUTUANTE E PLANTAS MACROFITAS EM DIVERSOS CURSOS D'ÁGUA CONTRIBUÍNTES DA BAÍA DE GUANABARA**

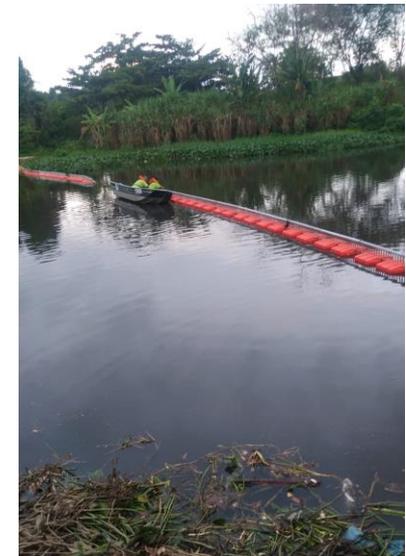
*1ª MEDIÇÃO - 1ª ETAPA: 15/03/2023 A 13/04/2023*



**ECO 13 – RIO IGUAÇU**

# **SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO, OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO DAS ECOBARREIRAS PARA REMOÇÃO DE LIXO FLUTUANTE E PLANTAS MACROFITAS EM DIVERSOS CURSOS D'ÁGUA CONTRIBUÍNTES DA BAÍA DE GUANABARA**

*1ª MEDIÇÃO - 1ª ETAPA: 15/03/2023 A 13/04/2023*



***ECO 13 – RIO IGUAÇU***

# **SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO, OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO DAS ECOBARREIRAS PARA REMOÇÃO DE LIXO FLUTUANTE E PLANTAS MACROFITAS EM DIVERSOS CURSOS D'ÁGUA CONTRIBUÍNTES DA BAÍA DE GUANABARA**

*1ª MEDIÇÃO - 1ª ETAPA: 15/03/2023 A 13/04/2023*



**ECO 13 – RIO IGUAÇU**

# ***ECO 9 – RIO MERITI LOCALIZADO EM DUQUE DE CAXIAS***

---

# **SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO, OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO DAS ECOBARREIRAS PARA REMOÇÃO DE LIXO FLUTUANTE E PLANTAS MACROFITAS EM DIVERSOS CURSOS D'ÁGUA CONTRIBUÍNTES DA BAÍA DE GUANABARA**

*1ª MEDIÇÃO - 1ª ETAPA: 15/03/2023 A 13/04/2023*



**ECO 9 – RIO MERITI**

# **SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO, OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO DAS ECOBARREIRAS PARA REMOÇÃO DE LIXO FLUTUANTE E PLANTAS MACROFITAS EM DIVERSOS CURSOS D'ÁGUA CONTRIBUÍNTES DA BAÍA DE GUANABARA**

*1ª MEDIÇÃO - 1ª ETAPA: 15/03/2023 A 13/04/2023*



**ECO 9 – RIO MERITI**

# **SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO, OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO DAS ECOBARREIRAS PARA REMOÇÃO DE LIXO FLUTUANTE E PLANTAS MACROFITAS EM DIVERSOS CURSOS D'ÁGUA CONTRIBUÍNTES DA BAÍA DE GUANABARA**

*1ª MEDIÇÃO - 1ª ETAPA: 15/03/2023 A 13/04/2023*



***ECO 9 – RIO MERITI***

# **SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO, OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO DAS ECOBARREIRAS PARA REMOÇÃO DE LIXO FLUTUANTE E PLANTAS MACROFITAS EM DIVERSOS CURSOS D'ÁGUA CONTRIBUÍNTES DA BAÍA DE GUANABARA**

*1ª MEDIÇÃO - 1ª ETAPA: 15/03/2023 A 13/04/2023*



***ECO 9 – RIO MERITI***

# **SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO, OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO DAS ECOBARREIRAS PARA REMOÇÃO DE LIXO FLUTUANTE E PLANTAS MACROFITAS EM DIVERSOS CURSOS D'ÁGUA CONTRIBUÍNTES DA BAÍA DE GUANABARA**

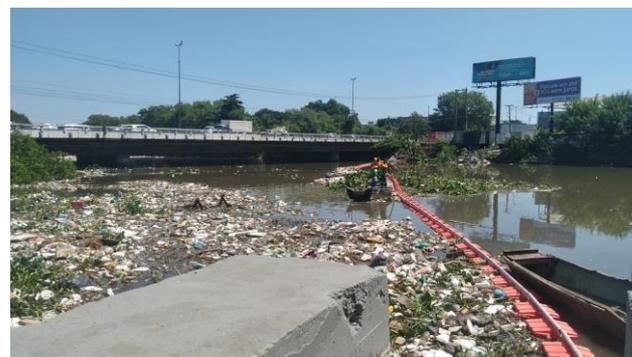
*1ª MEDIÇÃO - 1ª ETAPA: 15/03/2023 A 13/04/2023*



**ECO 9 – RIO MERITI**

# **SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO, OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO DAS ECOBARREIRAS PARA REMOÇÃO DE LIXO FLUTUANTE E PLANTAS MACROFITAS EM DIVERSOS CURSOS D'ÁGUA CONTRIBUÍNTES DA BAÍA DE GUANABARA**

*1ª MEDIÇÃO - 1ª ETAPA: 15/03/2023 A 13/04/2023*



**ECO 9 – RIO MERITI**

# ***ECO 2 – CANAL DO CUNHA LOCALIZADO NO COMPLEXO DA MARÉ***

---

# **SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO, OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO DAS ECOBARREIRAS PARA REMOÇÃO DE LIXO FLUTUANTE E PLANTAS MACROFITAS EM DIVERSOS CURSOS D'ÁGUA CONTRIBUÍNTES DA BAÍA DE GUANABARA**

*1ª MEDIÇÃO - 1ª ETAPA: 15/03/2023 A 13/04/2023*



**ECO 2 – CANAL DO CUNHA**

# **SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO, OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO DAS ECOBARREIRAS PARA REMOÇÃO DE LIXO FLUTUANTE E PLANTAS MACROFITAS EM DIVERSOS CURSOS D'ÁGUA CONTRIBUÍNTES DA BAÍA DE GUANABARA**

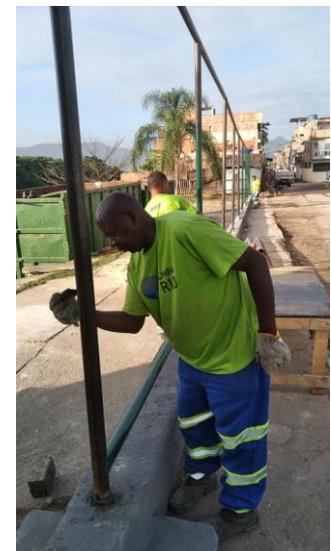
*1ª MEDIÇÃO - 1ª ETAPA: 15/03/2023 A 13/04/2023*



***ECO 2 – CANAL DO CUNHA***

# **SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO, OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO DAS ECOBARREIRAS PARA REMOÇÃO DE LIXO FLUTUANTE E PLANTAS MACROFITAS EM DIVERSOS CURSOS D'ÁGUA CONTRIBUÍNTES DA BAÍA DE GUANABARA**

*1ª MEDIÇÃO - 1ª ETAPA: 15/03/2023 A 13/04/2023*



**ECO 2 – CANAL DO CUNHA**

# **SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO, OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO DAS ECOBARREIRAS PARA REMOÇÃO DE LIXO FLUTUANTE E PLANTAS MACROFITAS EM DIVERSOS CURSOS D'ÁGUA CONTRIBUÍNTES DA BAÍA DE GUANABARA**

*1ª MEDIÇÃO - 1ª ETAPA: 15/03/2023 A 13/04/2023*



**ECO 2 – CANAL DO CUNHA**

# ***ECO 8 – RIO IRAJA LOCALIZADO NA PENHA***

---

# **SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO, OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO DAS ECOBARREIRAS PARA REMOÇÃO DE LIXO FLUTUANTE E PLANTAS MACROFITAS EM DIVERSOS CURSOS D'ÁGUA CONTRIBUÍNTES DA BAÍA DE GUANABARA**

*1ª MEDIÇÃO - 1ª ETAPA: 15/03/2023 A 13/04/2023*



***ECO 8 – RIO IRAJA***

# **SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO, OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO DAS ECOBARREIRAS PARA REMOÇÃO DE LIXO FLUTUANTE E PLANTAS MACROFITAS EM DIVERSOS CURSOS D'ÁGUA CONTRIBUÍNTES DA BAÍA DE GUANABARA**

*1ª MEDIÇÃO - 1ª ETAPA: 15/03/2023 A 13/04/2023*



**ECO 8 – RIO IRAJA**

# **SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO, OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO DAS ECOBARREIRAS PARA REMOÇÃO DE LIXO FLUTUANTE E PLANTAS MACROFITAS EM DIVERSOS CURSOS D'ÁGUA CONTRIBUÍNTES DA BAÍA DE GUANABARA**

*1ª MEDIÇÃO - 1ª ETAPA: 15/03/2023 A 13/04/2023*



**ECO 8 – RIO IRAJA**

# **SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO, OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO DAS ECOBARREIRAS PARA REMOÇÃO DE LIXO FLUTUANTE E PLANTAS MACROFITAS EM DIVERSOS CURSOS D'ÁGUA CONTRIBUÍNTES DA BAÍA DE GUANABARA**

*1ª MEDIÇÃO - 1ª ETAPA: 15/03/2023 A 13/04/2023*



***ECO 8 – RIO IRAJA***

# **SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO, OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO DAS ECOBARREIRAS PARA REMOÇÃO DE LIXO FLUTUANTE E PLANTAS MACROFITAS EM DIVERSOS CURSOS D'ÁGUA CONTRIBUÍNTES DA BAÍA DE GUANABARA**

*1ª MEDIÇÃO - 1ª ETAPA: 15/03/2023 A 13/04/2023*



***ECO 8 – RIO IRAJA***

# **SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO, OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO DAS ECOBARREIRAS PARA REMOÇÃO DE LIXO FLUTUANTE E PLANTAS MACROFITAS EM DIVERSOS CURSOS D'ÁGUA CONTRIBUÍNTES DA BAÍA DE GUANABARA**

*1ª MEDIÇÃO - 1ª ETAPA: 15/03/2023 A 13/04/2023*



**ECO 8 – RIO IRAJA**



Secretaria de  
Estado do  
Ambiente e  
Sustentabilidade



GOVERNO DO ESTADO  
**RIO DE JANEIRO**  
VAMOS VIRAR O JOGO

SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO, OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO DAS ECOBARREIRAS PARA  
REMOÇÃO DE LIXO FLUTUANTE E PLANTAS MACROFITAS EM DIVERSOS CURSOS  
D'ÁGUA CONTRIBUÍNTES DA BAÍA DE GUANABARA

## DIÁRIO DE OBRA

## DIÁRIO DE OBRA



Empresa: DIMENSIONAL ENGENHARIA LTDA

Obra: SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO, OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO DAS ECOBARREIRAS PARA REMOÇÃO DE LIXO FLUTUANTE E PLANTAS MACROFITAS EM DIVERSOS CURSOS D'ÁGUA CONTRIBUÍNTES DA BAÍA DE GUANABARA

Processo: SEI-020007/004599/2021

Endereço: \_\_\_\_\_

Contrato: 051-2021

Início: 15/03/2023 Prazo (dias): 360 Decorridos: 0 Saldo: 360

Dia: 10/03/2023 sexta-feira

Condições Climáticas

	Bom	X	Nubl		Chuva
Manhã	Bom	X	Nubl		Chuva
Tarde	Bom	X	Nubl		Chuva
Noite	Bom	X	Nubl		Chuva

Jornada 07:00 16:00

Nº D.O. 000

## EFETIVO

Engenheiro	Estagiário	Aux. Esc.	Téc. Controle	Adm	Apont	Almox	Aux. Alm.	Encarr.	Motorista	Tec. Seg.	Mestre	Secret.	Aux. Tec.	Vigia	Total MO Ind.
2	2	1	1	1		1		2	6	1				1	18
Mecânico	Lubrificador	Soldador	Eletricista	Bombeiro	Pedreiro	Ajudante	Servente	Op. Maq.	Topógrafo	Aux. Top.	Laborat.	Sup. Tráfego	Op. Tráfego	Barqueiro	Total MO Dir.
2	1	1			2			5	1					0	12
														<b>Total M.O.</b>	<b>30</b>

## EQUIPAMENTOS

Automóvel	3	Escavadeira Hid. Esteira	1	Retroescavadeira	0	Caminhão Munck	0	Bomba	0	Bomba submercível	0
Escavadeira hidráulica long re	0	Caminhão Pipa	0	Caminhão Comboio	0	Rolo Compressor	0	Sewer Jet	0	Placa Vibratória	0
Caminhão Basculante	1	Caminhonete Pick-up Range	1	Caminhão Oficina	1	Acabadora de Asfalto	0	Vac All	0	Banheiro Químico	1
Carreta para transp. pesado	0	Embarcação de Alumínio	0	Escav. Drag Line	0	Bate-Estaca	0	Banca de Serra	0	Container	0
Carreta para transporte pesad	0	Caminhão tanque 6.000l	0	Escavad. Hid. 320D	0	Trator de Esteira	0	Gerador	1	<b>Total Equipatºs</b>	<b>9</b>

## SERVIÇOS EXECUTADOS

ECO 13 - RIO IGUAÇU, LOCALIZADO EM BELFORD ROXO

SERVIÇOS EXECUTADOS:

MANUTENÇÃO DA BASE OPERACIONAL (CONSTRUÇÃO E MANUTENÇÃO DO ALAMBRADO).

INÍCIO DA MONTAGEM DA ESTRUTURA METÁLICA COM FLUTUANTE NO CANTEIRO CENTRAL.

\* HORÁRIO VIGIA: 00:00 ÀS 7:00 E 16:00 ÀS 23:59H

OBSERVAÇÕES / OCORRÊNCIAS:

COMENTÁRIOS DA FISCALIZAÇÃO:

DocuSigned by:

CONFIRMADO 306478...

FISCALIZAÇÃO

FISCALIZAÇÃO



## DIÁRIO DE OBRA



Empresa: DIMENSIONAL ENGENHARIA LTDA

Obra: SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO, OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO DAS ECOBARREIRAS PARA REMOÇÃO DE LIXO FLUTUANTE E PLANTAS MACROFITAS EM DIVERSOS CURSOS D'ÁGUA CONTRIBUÍNTES DA BAÍA DE GUANABARA

Processo: SEI-020007/004599/2021

Endereço

Contrato: 051-2021

Início: 15/03/2023 Prazo (dias): 360 Decorridos: 0 Saldo: 360

Dia: 11/03/2023 sábado

## Condições Climáticas

	Bom	Nubl	X	Chuva
Manhã			X	
Tarde	Bom	Nubl	X	Chuva
Noite	Bom	Nubl	X	Chuva

Jornada 07:00 17:00

Nº D.O. 000

## EFETIVO

Engenheiro	Estagário	Aux. Esc.	Téc. Controle	Adm	Apont	Almox	Aux. Alm.	Encarr.	Motorista	Tec. Seg.	Mestre	Secret.	Aux. Tec.	Vigia	Total MO Ind.
								0	0					1	1
Mecânico	Lubrificador	Soldador	Eletricista	Bombeiro	Pedreiro	Ajudante	Servente	Op. Maq.	Topógrafo	Aux. Top.	Laborat.	Sup. Tráfego	Op. Tráfego	Barqueiro	Total MO Dir.
							0	0						0	0
														<b>Total M.O.</b>	<b>1</b>

## EQUIPAMENTOS

Automóvel	0	Escavadeira Hid. Esteira	0	Retroescavadeira	0	Caminhão Munck	0	Bomba	0	Bomba submercível	0
Escavadeira hidráulica long re	0	Caminhão Pipa	0	Caminhão Comboio	0	Rolo Compressor	0	Sewer Jet	0	Placa Vibratória	0
Caminhão Basculante	0	Caminhonete Pick-up Range	0	Caminhão Oficina	0	Acabadora de Asfalto	0	Vac All	0	Banheiro Químico	0
Carreta para transp. pesado	0	Embarcação de Alumínio	0	Escav. Drag Line	0	Bate-Estaca	0	Banca de Serra	0	Container	0
Carreta para transporte pesad	0	Caminhão tanque 6.000l	0	Escavad. Hid. 320D	0	Trator de Esteira	0	Gerador		<b>Total Equipatºs</b>	<b>0</b>

## SERVIÇOS EXECUTADOS

SÁBADO - NÃO HOUVE EXPEDIENTE

\* VIGILÂNCIA 24 HORAS.

OBSERVAÇÕES / OCORRÊNCIAS:

COMENTÁRIOS DA FISCALIZAÇÃO:

DocuSigned by:

6CB470999306478...

CONTRATADA

FISCALIZAÇÃO

FISCALIZAÇÃO



## DIÁRIO DE OBRA



Empresa: DIMENSIONAL ENGENHARIA LTDA

Obra: SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO, OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO DAS ECOBARREIRAS PARA REMOÇÃO DE LIXO FLUTUANTE E PLANTAS MACROFITAS EM DIVERSOS CURSOS D'ÁGUA CONTRIBUÍNTES DA BAÍA DE GUANABARA

Processo: SEI-020007/004599/2021

Endereço

Contrato: 051-2021

Início: 15/03/2023 Prazo (dias): 360 Decorridos: 0 Saldo: 360

Dia: 12/03/2023 domingo

## Condições Climáticas

	Bom	X	Nubl		Chuva
Manhã		X			
Tarde	Bom		Nubl	X	Chuva
Noite	Bom		Nubl	X	Chuva

Jornada 07:00 17:00

Nº D.O. 000

## EFETIVO

Engenheiro	Estagiário	Aux. Esc.	Téc. Controle	Adm	Apont	Almox	Aux. Alm.	Encarr.	Motorista	Tec. Seg.	Mestre	Secret.	Aux. Tec.	Vigia	Total MO Ind.
														1	1
Mecânico	Lubrificador	Soldador	Eletricista	Bombeiro	Pedreiro	Ajudante	Servente	Op. Maq.	Topógrafo	Aux. Top.	Laborat.	Sup. Tráfego	Op. Tráfego	Barqueiro	Total MO Dir.
														0	0
														<b>Total M.O.</b>	<b>1</b>

## EQUIPAMENTOS

Automóvel	0	Escavadeira Hid. Esteira	0	Retroescavadeira	0	Caminhão Munck	0	Bomba	0	Bomba submercível	0
Escavadeira hidráulica long re	0	Caminhão Pipa	0	Caminhão Comboio	0	Rolo Compressor	0	Sewer Jet	0	Placa Vibratória	0
Caminhão Basculante	0	Caminhonete Pick-up Range	0	Caminhão Oficina	0	Acabadora de Asfalto	0	Vac All	0	Banheiro Químico	0
Carreta para transp. pesado	0	Embarcação de Alumínio	0	Escav. Drag Line	0	Bate-Estaca	0	Banca de Serra	0	Container	0
Carreta para transporte pesad	0	Caminhão tanque 6.000l	0	Escav. Hid. 320D	0	Trator de Esteira	0	Gerador		<b>Total Equipatºs</b>	<b>0</b>

## SERVIÇOS EXECUTADOS

DOMINGO - NÃO HOUE EXPEDIENTE

\* VIGILÂNCIA 24 HORAS.

OBSERVAÇÕES / OCORRÊNCIAS:

COMENTÁRIOS DA FISCALIZAÇÃO:

DocuSigned by:

Andre Rangel

6CB470999306478...

CONTRATADA

FISCALIZAÇÃO

FISCALIZAÇÃO

## DIÁRIO DE OBRA



Empresa: DIMENSIONAL ENGENHARIA LTDA

Obra: SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO, OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO DAS ECOBARREIRAS PARA REMOÇÃO DE LIXO FLUTUANTE E PLANTAS MACROFITAS EM DIVERSOS CURSOS D'ÁGUA CONTRIBUÍNTES DA BAIÁ DE GUANABARA

Processo: SEI-020007/004599/2021

Endereço

Contrato: 051-2021

Início: 15/03/2023 Prazo (dias): 360 Decorridos: 0 Saldo: 360

Dia: 13/03/2023 segunda-feira

Condições Climáticas

Jornada 07:00 17:00

	Bom	X	Nubl	Chuva
Manhã		X	Nubl	Chuva
Tarde	Bom	X	Nubl	Chuva
Noite	Bom	X	Nubl	Chuva

Nº D.O. 000

## EFETIVO

Engenheiro	Estagiário	Aux. Esc.	Téc. Controle	Adm	Apont	Almox	Aux. Alm.	Encarr.	Motorista	Tec. Seg.	Mestre	Secret.	Aux. Tec.	Vigia	Total MO Ind.
2	2	1	1	1	1	1	2	6	1					2	19
Mecânico	Lubrificador	Soldador	Eletricista	Bombeiro	Pedreiro	Ajudante	Servente	Op. Maq.	Topógrafo	Aux. Top.	Laborat.	Sup. Tráfego	Op. Tráfego	Barqueiro	Total MO Dir.
2	1	1			2		5	3						0	14
														<b>Total M.O.</b>	<b>33</b>

## EQUIPAMENTOS

Automóvel	3	Escavadeira Hid. Esteira	1	Retroescavadeira	0	Caminhão Munk	0	Bomba	0	Bomba submercível	0
Escavadeira hidráulica long re	1	Caminhão Pipa	0	Caminhão Comboio	0	Rolo Compressor	0	Sewer Jet	0	Placa Vibratória	0
Caminhão Basculante	1	Caminhonete Pick-up Range	1	Caminhão Oficina	1	Acabadora de Asfalto	0	Vac All	0	Banheiro Químico	2
Carreta para transp. pesado	0	Embarcação de Alumínio	0	Escav. Drag Line	0	Bate-Estaca	0	Banca de Serra	0	Container	1
Carreta para transporte pesad	0	Caminhão tanque 6.000l	0	Escavad. Hid. 320D	0	Trator de Esteira	0	Gerador	1	<b>Total Equipatºs</b>	<b>12</b>

## SERVIÇOS EXECUTADOS

## ECO 13 - RIO IGUAÇU, LOCALIZADO EM BELFORD ROXO

## SERVIÇOS EXECUTADOS:

MANUTENÇÃO DA BASE OPERACIONAL (CONSTRUÇÃO E MANUTENÇÃO DO ALAMBRADO).  
FINALIZAÇÃO DA MONTAGEM DA ESTRUTURA METÁLICA COM FLUTUANTE NO CANTEIRO CENTRAL.  
COLOCAÇÃO DE 1 CONTEINER.

## ECO 9 - RIO MERITI, LOCALIZADO EM DUQUE DE CAXIAS

## SERVIÇOS EXECUTADOS:

MANUTENÇÃO DA BASE OPERACIONAL (PINTURA DO MURO EM TORNO DO TERRENO, CONSTRUÇÃO DO ALAMBRADO).  
INÍCIO DA MONTAGEM DA ESTRUTURA METÁLICA COM FLUTUANTE NO CANTEIRO CENTRAL.  
COLOCAÇÃO DO BANHEIRO QUÍMICO.

\* HORÁRIO VIGIA: 00:00 ÀS 7:00 E 16:00 ÀS 23:59H

## OBSERVAÇÕES / OCORRÊNCIAS:

## COMENTÁRIOS DA FISCALIZAÇÃO:

DocuSigned by:

CONFIRMADO 306478...

FISCALIZAÇÃO

FISCALIZAÇÃO



## DIÁRIO DE OBRA



Empresa: DIMENSIONAL ENGENHARIA LTDA

Obra: SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO, OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO DAS ECOBARREIRAS PARA REMOÇÃO DE LIXO FLUTUANTE E PLANTAS MACROFITAS EM DIVERSOS CURSOS D'ÁGUA CONTRIBUÍNTES DA BAIÁ DE GUANABARA

Processo: SEI-020007/004599/2021

Endereço

Contrato: 051-2021

Início: 15/03/2023 Prazo (dias): 360 Decorridos: 0 Saldo: 360

Dia: 14/03/2023 terça-feira

## Condições Climáticas

	Bom	Nubl	X	Chuva
Manhã			X	
Tarde	Bom	X	Nubl	Chuva
Noite	Bom	X	Nubl	Chuva

Jornada 07:00 17:00

Nº D.O. 000

## EFETIVO

Engenheiro	Estagiário	Aux. Esc.	Téc. Controle	Adm	Apont	Almox	Aux. Alm.	Encarr.	Motorista	Tec. Seg.	Mestre	Secret.	Aux. Tec.	Vigia	Total MO Ind.
2	2	1		1	0	1		2	7	1				2	19
Mecânico	Lubrificador	Soldador	Eletricista	Bombeiro	Pedreiro	Ajudante	Servente	Op. Maq.	Topógrafo	Aux. Top.	Laborat.	Sup. Tráfego	Op. Tráfego	Barqueiro	Total MO Dir.
2	1							3	3		1			1	11
														<b>Total M.O.</b>	<b>30</b>

## EQUIPAMENTOS

Automóvel	3	Escavadeira Hid. Esteira	1	Retroescavadeira	0	Caminhão Munk	1	Bomba	0	Bomba submercível	0
Escavadeira hidráulica long re	1	Caminhão Pipa	0	Caminhão Comboio	0	Rolo Compressor	0	Sewer Jet	0	Placa Vibratória	0
Caminhão Basculante	1	Caminhonete Pick-up Range	1	Caminhão Oficina	1	Acabadora de Asfalto	0	Vac All	0	Banheiro Químico	2
Carreta para transp. pesado	0	Embarcação de Alumínio	1	Escav. Drag Line	0	Bate-Estaca	0	Banca de Serra	0	Container	1
Carreta para transporte pesad	0	Caminhão tanque 6.000l	1	Escavad. Hid. 320D	0	Trator de Esteira	0	Gerador	1	<b>Total Equipatºs</b>	<b>15</b>

## SERVIÇOS EXECUTADOS

## ECO 13 - RIO IGUAÇU, LOCALIZADO EM BELFORD ROXO

## SERVIÇOS EXECUTADOS:

LIMPEZA MANUAL DA VEGETAÇÃO EM TORNO DO TERRENO.

MANUTENÇÃO DA BASE OPERACIONAL (CONSTRUÇÃO E MANUTENÇÃO DO ALAMBRADO).

TRANSPORTE DA ESTRUTURA DOS PERFIS METÁLICOS COM FLUTUANTES E TODO O CONJUNTO DE PEÇAS.

RECUPERAÇÃO DA ANCORAGEM PARA INSTALAÇÃO DA BARREIRA METÁLICA.

MOBILIZAÇÃO DA ESCAVADEIRA HIDRÁULICA.

## ECO 9 - RIO MERITI, LOCALIZADO EM DUQUE DE CAXIAS

## SERVIÇOS EXECUTADOS:

MANUTENÇÃO DA BASE OPERACIONAL (PINTURA DO MURO EM TORNO DO TERRENO. CONSTRUÇÃO DO ALAMBRADO).

CONTINUAÇÃO DA MONTAGEM DA ESTRUTURA METÁLICA COM FLUTUANTE NO CANTEIRO CENTRAL.

\* HORÁRIO VIGIA: 00:00 ÀS 7:00 E 16:00 ÀS 23:59H

## OBSERVAÇÕES / OCORRÊNCIAS:

## COMENTÁRIOS DA FISCALIZAÇÃO:

DocuSigned by:

CPF: 19999306478...

FISCALIZAÇÃO

FISCALIZAÇÃO



## DIÁRIO DE OBRA



Empresa: DIMENSIONAL ENGENHARIA LTDA

Obra: SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO, OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO DAS ECOBARREIRAS PARA REMOÇÃO DE LIXO FLUTUANTE E PLANTAS MACROFITAS EM DIVERSOS CURSOS D'ÁGUA CONTRIBUÍNTES DA BAIÁ DE GUANABARA

Processo: SEI-020007/004599/2021

Endereço: \_\_\_\_\_

Contrato: 051-2021

Início: 15/03/2023 Prazo (dias): 360 Decorridos: 1 Saldo: 359

Dia: 15/03/2023 quarta-feira

Condições Climáticas

	Bom	X	Nubl	Chuva
Manhã	Bom	X	Nubl	Chuva
Tarde	Bom	X	Nubl	Chuva
Noite	Bom	X	Nubl	Chuva

Jornada 07:00 16:00

Nº D.O. 001

## EFETIVO

Engenheiro	Estagiário	Aux. Esc.	Téc. Controle	Adm	Apont	Almox	Aux. Alm.	Encarr.	Motorista	Tec. Seg.	Mestre	Secret.	Aux. Tec.	Vigia	Total MO Ind.
2	2	1	1	1	1	1	1	2	9	1				2	22
Mecânico	Lubrificador	Soldador	Eletricista	Bombeiro	Pedreiro	Ajudante	Servente	Op. Maq.	Topógrafo	Aux. Top.	Laborat.	Sup. Tráfego	Op. Tráfego	Barqueiro	Total MO Dir.
2	1	1						7	3					1	15
														<b>Total M.O.</b>	<b>37</b>

## EQUIPAMENTOS

Automóvel	3	Escavadeira Hid. Esteira	1	Retroescavadeira	0	Caminhão Munk	1	Bomba	0	Bomba submercível	0
Escavadeira hidráulica long re	1	Caminhão Pipa	0	Caminhão Comboio	0	Rolo Compressor	0	Sewer Jet	0	Placa Vibratória	0
Caminhão Basculante	2	Caminhonete Pick-up Range	1	Caminhão Oficina	1	Acabadora de Asfalto	0	Vac All	0	Banheiro Químico	2
Carreta para transp. pesado	1	Embarcação de Alumínio	1	Escav. Drag Line	0	Bate-Estaca	0	Banca de Serra	0	Container	1
Carreta para transporte pesad	0	Caminhão tanque 6.000l	1	Escavad. Hid. 320D	0	Trator de Esteira	0	Gerador	1	<b>Total Equipatºs</b>	<b>17</b>

## SERVIÇOS EXECUTADOS

## ECO 13 - RIO IGUAÇU, LOCALIZADO EM BELFORD ROXO

## SERVIÇOS EXECUTADOS:

LIMPEZA MANUAL DA VEGETAÇÃO EM TORNO DO TERRENO.

MANUTENÇÃO DA BASE OPERACIONAL (CONSTRUÇÃO E MANUTENÇÃO DO ALAMBRADO).

INÍCIO DA INSTALAÇÃO DA BARREIRA METÁLICA.

## ECO 9 - RIO MERITI, LOCALIZADO EM DUQUE DE CAXIAS

## SERVIÇOS EXECUTADOS:

MANUTENÇÃO DA BASE OPERACIONAL (PINTURA DO MURO EM TORNO DO TERRENO, CONSTRUÇÃO DO ALAMBRADO) E LIMPEZA DA VEGETAÇÃO EM TORNO DO TERRENO.

CONTINUAÇÃO DA MONTAGEM DA ESTRUTURA METÁLICA COM FLUTUANTE NO CANTEIRO CENTRAL.

MOBILIZAÇÃO DA ESCAVADEIRA HIDRÁULICA LONG REACH E DO BARCO DE ALUMÍNIO

COLETA DE RESÍDUOS EM 2 CAÇAMBAS DE 5M³

DESCARGA DE 1 CAMINHÃO DE BRITA (13,97M³, 14,09M³, 16,94M³ E 17,04M³).

\* HORÁRIO VIGIA: 00:00 ÀS 7:00 E 16:00 ÀS 23:59H

## OBSERVAÇÕES / OCORRÊNCIAS:

MOBILIZAÇÃO DO BARCO DE ALUMÍNIO DO CANTEIRO CENTRAL, LOCALIZADO EM CURICICA PARA A BASE DA ECO 13 - RIO IGUAÇU, LOCALIZADO EM BELFORD ROXO. (DISTÂNCIA PERCORRIDA = 46,8 KM)

## COMENTÁRIOS DA FISCALIZAÇÃO:

DocuSigned by:

André Rangel

668470992306478...

FISCALIZAÇÃO

FISCALIZAÇÃO



## DIÁRIO DE OBRA



Empresa: DIMENSIONAL ENGENHARIA LTDA

Obra: SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO, OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO DAS ECOBARREIRAS PARA REMOÇÃO DE LIXO FLUTUANTE E PLANTAS MACROFITAS EM DIVERSOS CURSOS D'ÁGUA CONTRIBUÍNTES DA BAÍA DE GUANABARA

Processo: SEI-020007/004599/2021

Endereço

Contrato: 051-2021

Início: 15/03/2023 Prazo (dias): 360 Decorridos: 2 Saldo: 358

Dia: 16/03/2023 quinta-feira

Condições Climáticas

Jornada 07:00 17:00

Manhã	Bom	X	Nubl	Chuva
Tarde	Bom	X	Nubl	Chuva
Noite	Bom	X	Nubl	Chuva

Nº D.O. 002

## EFETIVO

Engenheiro	Estagiário	Aux. Esc.	Téc. Controle	Adm	Apont	Almox	Aux. Alm.	Encarr.	Motorista	Tec. Seg.	Mestre	Secret.	Aux. Tec.	Vigia	Total MO Ind.
2	2	1	1	1	1	1	3	9	1					3	24
Mecânico	Lubrificador	Soldador	Eletricista	Bombeiro	Pedreiro	Ajudante	Servente	Op. Maq.	Topógrafo	Aux. Top.	Laborat.	Sup. Tráfego	Op. Tráfego	Barqueiro	Total MO Dir.
2	1	1			2		10	4						1	21
														<b>Total M.O.</b>	<b>45</b>

## EQUIPAMENTOS

Automóvel	3	Escavadeira Hid. Esteira	2	Retroescavadeira	0	Caminhão MuncK	1	Bomba	0	Bomba submercível	0
Escavadeira hidráulica long re	1	Caminhão Pipa	0	Caminhão Comboio	0	Rolo Compressor	0	Sewer Jet	0	Placa Vibratória	0
Caminhão Basculante	2	Caminhonete Pick-up Range	1	Caminhão Oficina	1	Acabadora de Asfalto	0	Vac All	0	Banheiro Químico	2
Carreta para transp. pesado	1	Embarcação de Alumínio	1	Escav. Drag Line	0	Bate-Estaca	0	Banca de Serra	0	Container	1
Carreta para transporte pesad	0	Caminhão tanque 6.000l	1	Escavad. Hid. 320D	0	Trator de Esteira	0	Gerador	1	<b>Total Equipatºs</b>	<b>18</b>

## SERVIÇOS EXECUTADOS

## ECO 13 - RIO IGUAÇU, LOCALIZADO EM BELFORD ROXO

## SERVIÇOS EXECUTADOS:

LIMPEZA MANUAL DA VEGETAÇÃO EM TORNO DO TERRENO.

MANUTENÇÃO DA BASE OPERACIONAL (CONSTRUÇÃO E MANUTENÇÃO DO ALAMBRADO).

FINALIZAÇÃO DA INSTALAÇÃO DA BARREIRA METÁLICA.

## ECO 9 - RIO MERITI, LOCALIZADO EM DUQUE DE CAXIAS

## SERVIÇOS EXECUTADOS:

TRANSPORTE DA ESTRUTURA DOS PERFIS METÁLICOS COM FLUTUANTES E TODO O CONJUNTO DE PEÇAS

RECUPERAÇÃO ESTRUTURAL DA ANCORAGEM PARA INSTALAÇÃO DA ECOBARREIRA METÁLICA

DESCARGA DE 2 CAMINHÕES DE BRITA (14,08M³ E 14,11M³).

## ECO 2 - CANAL DO CUNHA, LOCALIZADO NO COMPLEXO DA MARÉ

## SERVIÇOS EXECUTADOS:

MOBILIZAÇÃO DA ESCAVADEIRA HIDRÁULICA DE ESTEIRA.

LIMPEZA DA VEGETAÇÃO EM TORNO DO TERRENO.

\* HORÁRIO VIGIA: 00:00 ÀS 7:00 E 16:00 ÀS 23:59H

## OBSERVAÇÕES / OCORRÊNCIAS:

## COMENTÁRIOS DA FISCALIZAÇÃO:

DocuSigned by:

Andre Rangel

66B470999306478...

FISCALIZAÇÃO

FISCALIZAÇÃO



## DIÁRIO DE OBRA



Empresa: DIMENSIONAL ENGENHARIA LTDA

Obra: SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO, OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO DAS ECOBARREIRAS PARA REMOÇÃO DE LIXO FLUTUANTE E PLANTAS MACROFITAS EM DIVERSOS CURSOS D'ÁGUA CONTRIBUÍNTES DA BAIÁ DE GUANABARA

Processo: SEI-020007/004599/2021

Endereço: \_\_\_\_\_

Contrato: 051-2021

Início: 15/03/2023 Prazo (dias): 360 Decorridos: 3 Saldo: 357

Dia: 17/03/2023 sexta-feira

Condições Climáticas

	Bom	X	Nubl	Chuva
Manhã	Bom	X	Nubl	Chuva
Tarde	Bom	X	Nubl	Chuva
Noite	Bom	X	Nubl	Chuva

Jornada 07:00 16:00

Nº D.O. 003

## EFETIVO

Engenheiro	Estagiário	Aux. Esc.	Téc. Controle	Adm	Apont	Almox	Aux. Alm.	Encarr.	Motorista	Tec. Seg.	Mestre	Secret.	Aux. Tec.	Vigia	Total MO Ind.
2	2	1	1	1	1	1	3	8	1					3	23
Mecânico	Lubrificador	Soldador	Eletricista	Bombeiro	Pedreiro	Ajudante	Servente	Op. Maq.	Topógrafo	Aux. Top.	Laborat.	Sup. Tráfego	Op. Tráfego	Barqueiro	Total MO Dir.
2	1	1			2		10	4						2	22
														<b>Total M.O.</b>	<b>45</b>

## EQUIPAMENTOS

Automóvel	3	Escavadeira Hid. Esteira	2	Retroescavadeira	0	Caminhão Munk	1	Bomba	0	Bomba submersível	0
Escavadeira hidráulica long re	1	Caminhão Pipa	0	Caminhão Comboio	0	Rolo Compressor	0	Sewer Jet	0	Placa Vibratória	0
Caminhão Basculante	2	Caminhonete Pick-up Range	1	Caminhão Oficina	1	Acabadora de Asfalto	0	Vac All	0	Banheiro Químico	2
Carreta para transp. pesado	0	Embarcação de Alumínio	2	Escav. Drag Line	0	Bate-Estaca	0	Banca de Serra	0	Container	1
Carreta para transporte pesad	0	Caminhão tanque 6.000l	1	Escavad. Hid. 320D	0	Trator de Esteira	0	Gerador	1	<b>Total Equipatºs</b>	<b>18</b>

## SERVIÇOS EXECUTADOS

## ECO 13 - RIO IGUAÇU, LOCALIZADO EM BELFORD ROXO

## SERVIÇOS EXECUTADOS:

LIMPEZA MANUAL DA VEGETAÇÃO EM TORNO DO TERRENO.

MANUTENÇÃO DA BASE OPERACIONAL (CONSTRUÇÃO E MANUTENÇÃO DO ALAMBRADO).

LIMPEZA MECANIZADA DO LIXO FLUTUANTE DO RIO.

## ECO 9 - RIO MERITI, LOCALIZADO EM DUQUE DE CAXIAS

## SERVIÇOS EXECUTADOS:

INÍCIO DA INSTALAÇÃO DA BARREIRA METÁLICA.

MANUTENÇÃO DA BASE OPERACIONAL (PINTURA DO MURO EM TORNO DO TERRENO, CONSTRUÇÃO DO ALAMBRADO) E LIMPEZA DA VEGETAÇÃO EM TORNO DO TERRENO.

## ECO 2 - CANAL DO CUNHA, LOCALIZADO NO COMPLEXO DA MARÉ

## SERVIÇOS EXECUTADOS:

LIMPEZA MANUAL DA VEGETAÇÃO EM TORNO DO TERRENO.

LIMPEZA MANUAL E MECANIZADA DE LIXO FLUTUANTE DO RIO COM BARREIRA METÁLICA JÁ EXISTENTE (OBS: BARREIRA EM PÉSSIMO ESTADO DE CONSERVAÇÃO)

MOBILIZAÇÃO DO BARCO DE ALUMÍNIO QUE FICARÁ FIXO NA FRENTE DE SERVIÇO.

\* HORÁRIO VIGIA: 00:00 ÀS 7:00 E 16:00 ÀS 23:59H

## OBSERVAÇÕES / OCORRÊNCIAS:

TRANSFERÊNCIA DO BARCO DE ALUMÍNIO DA ECO 13 - RIO IGUAÇU, LOCALIZADO EM BELFORD ROXO PARA A ECO 9 - RIO MERITI, LOCALIZADO EM DUQUE DE CAXIAS. (DISTÂNCIA PERCORRIDA = 17,7 KM)

TRANSFERÊNCIA DO BARCO DE ALUMÍNIO DO CANTEIRO CENTRAL, LOCALIZADO EM CURICICA PARA A ECO 2 - CANAL DO CUNHA, LOCALIZADO NO COMPLEXO DA MARÉ. (DISTÂNCIA PERCORRIDA = 21,5 KM)

## COMENTÁRIOS DA FISCALIZAÇÃO:

DocuSigned by:

Andre Rangel

6CRA70999306478...

CONTRATADA

FISCALIZAÇÃO

FISCALIZAÇÃO



## DIÁRIO DE OBRA



Empresa: DIMENSIONAL ENGENHARIA LTDA

Obra: SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO, OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO DAS ECOBARREIRAS PARA REMOÇÃO DE LIXO FLUTUANTE E PLANTAS MACROFITAS EM DIVERSOS CURSOS D'ÁGUA CONTRIBUÍNTES DA BAÍA DE GUANABARA

Processo: SEI-020007/004599/2021

Endereço

Contrato: 051-2021

Início: 15/03/2023 Prazo (dias): 360 Decorridos: 4 Saldo: 356

Dia: 18/03/2023 sábado

## Condições Climáticas

	Bom	X	Nubl		Chuva
Manhã	Bom	X	Nubl		Chuva
Tarde	Bom	X	Nubl		Chuva
Noite	Bom	X	Nubl		Chuva

Jornada 07:00 17:00

Nº D.O. 004

## EFETIVO

Engenheiro	Estagiário	Aux. Esc.	Téc. Controle	Adm	Apont	Almox	Aux. Alm.	Encarr.	Motorista	Tec. Seg.	Mestre	Secret.	Aux. Tec.	Vigia	Total MO Ind.
1								1	1					3	6
Mecânico	Lubrificador	Soldador	Eletricista	Bombeiro	Pedreiro	Ajudante	Servente	Op. Maq.	Topógrafo	Aux. Top.	Laborat.	Sup. Tráfego	Op. Tráfego	Barqueiro	Total MO Dir.
							4	1						1	6
														<b>Total M.O.</b>	<b>12</b>

## EQUIPAMENTOS

Automóvel	0	Escavadeira Hid. Esteira	0	Retroescavadeira	0	Caminhão Munk	1	Bomba	0	Bomba submercível	0
Escavadeira hidráulica long re	1	Caminhão Pipa	0	Caminhão Comboio	0	Rolo Compressor	0	Sewer Jet	0	Placa Vibratória	0
Caminhão Basculante	1	Caminhonete Pick-up Range	0	Caminhão Oficina	0	Acabadora de Asfalto	0	Vac All	0	Banheiro Químico	1
Carreta para transp. pesado	0	Embarcação de Alumínio	1	Escav. Drag Line	0	Bate-Estaca	0	Banca de Serra	0	Container	
Carreta para transporte pesad	0	Caminhão tanque 6.000l	0	Escavad. Hid. 320D	0	Trator de Esteira	0	Gerador		<b>Total Equipatºs</b>	<b>5</b>

## SERVIÇOS EXECUTADOS

## ECO 9 - RIO MERITI, LOCALIZADO EM DUQUE DE CAXIAS

## SERVIÇOS EXECUTADOS:

CONTINUAÇÃO DA INSTALAÇÃO DA BARREIRA METÁLICA.

\* VIGILÂNCIA 24 HORAS.

## OBSERVAÇÕES / OCORRÊNCIAS:

## COMENTÁRIOS DA FISCALIZAÇÃO:

DocuSigned by:

Andre Rangel

6CB470999306478...

CONTRATADA

FISCALIZAÇÃO

FISCALIZAÇÃO



## DIÁRIO DE OBRA



Empresa: DIMENSIONAL ENGENHARIA LTDA

Obra: SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO, OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO DAS ECOBARREIRAS PARA REMOÇÃO DE LIXO FLUTUANTE E PLANTAS MACROFITAS EM DIVERSOS CURSOS D'ÁGUA CONTRIBUÍNTES DA BAÍA DE GUANABARA

Processo: SEI-020007/004599/2021

Endereço

Contrato: 051-2021

Início: 15/03/2023 Prazo (dias): 360 Decorridos: 5 Saldo: 355

Dia: 19/03/2023 domingo

Condições Climáticas

Jornada 07:00 17:00

	Bom	X	Nubl		Chuva
Manhã	Bom	X	Nubl		Chuva
Tarde	Bom	X	Nubl		Chuva
Noite	Bom	X	Nubl		Chuva

Nº D.O. 005

## EFETIVO

Engenheiro	Estagiário	Aux. Esc.	Téc. Controle	Adm	Apont	Almox	Aux. Alm.	Encarr.	Motorista	Tec. Seg.	Mestre	Secret.	Aux. Tec.	Vigia	Total MO Ind.
														3	3
Mecânico	Lubrificador	Soldador	Eletricista	Bombeiro	Pedreiro	Ajudante	Servente	Op. Maq.	Topógrafo	Aux. Top.	Laborat.	Sup. Tráfego	Op. Tráfego	Barqueiro	Total MO Dir.
														0	0
														<b>Total M.O.</b>	<b>3</b>

## EQUIPAMENTOS

Automóvel	0	Escavadeira Hid. Esteira	0	Retroescavadeira	0	Caminhão Munk	0	Bomba	0	Bomba submercível	0
Escavadeira hidráulica long re	0	Caminhão Pipa	0	Caminhão Comboio	0	Rolo Compressor	0	Sewer Jet	0	Placa Vibratória	0
Caminhão Basculante	0	Caminhonete Pick-up Range	0	Caminhão Oficina	0	Acabadora de Asfalto	0	Vac All	0	Banheiro Químico	0
Carreta para transp. pesado	0	Embarcação de Alumínio	0	Escav. Drag Line	0	Bate-Estaca	0	Banca de Serra	0	Container	0
Carreta para transporte pesad	0	Caminhão tanque 6.000l	0	Escavad. Hid. 320D	0	Trator de Esteira	0	Gerador		<b>Total Equipatºs</b>	<b>0</b>

## SERVIÇOS EXECUTADOS

DOMINGO - NÃO HOUE EXPEDIENTE

\* VIGILÂNCIA 24 HORAS.

OBSERVAÇÕES / OCORRÊNCIAS:

COMENTÁRIOS DA FISCALIZAÇÃO:

DocuSigned by:

Andre Rangel

66B470999306478...

CONTRATADA

FISCALIZAÇÃO

FISCALIZAÇÃO



## DIÁRIO DE OBRA



Empresa: DIMENSIONAL ENGENHARIA LTDA

Obra: SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO, OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO DAS ECOBARREIRAS PARA REMOÇÃO DE LIXO FLUTUANTE E PLANTAS MACROFITAS EM DIVERSOS CURSOS D'ÁGUA CONTRIBUÍNTES DA BAÍA DE GUANABARA

Processo: SEI-020007/004599/2021

Endereço:

Contrato: 051-2021

Início: 15/03/2023 Prazo (dias): 360 Decorridos: 6 Saldo: 354

Dia: 20/03/2023 segunda-feira

Condições Climáticas

	Bom	X	Nubl	Chuva
Manhã	Bom	X	Nubl	Chuva
Tarde	Bom	X	Nubl	Chuva
Noite	Bom	X	Nubl	Chuva

Jornada 07:00 17:00

Nº D.O. 006

## EFETIVO

Engenheiro	Estagiário	Aux. Esc.	Téc. Controle	Adm	Apont	Almox	Aux. Alm.	Encarr.	Motorista	Tec. Seg.	Mestre	Secret.	Aux. Tec.	Vigia	Total MO Ind.
2	2	1	1	1	1	1	3	7	1					4	23
Mecânico	Lubrificador	Soldador	Eletricista	Bombeiro	Pedreiro	Ajudante	Servente	Op. Maq.	Topógrafo	Aux. Top.	Laborat.	Sup. Tráfego	Op. Tráfego	Barqueiro	Total MO Dir.
2	1	1					12	6						2	24
														<b>Total M.O.</b>	<b>47</b>

## EQUIPAMENTOS

Automóvel	3	Escavadeira Hid. Esteira	2	Retroescavadeira	0	Caminhão Munck	0	Bomba	0	Bomba submercível	0
Escavadeira hidráulica long re	1	Caminhão Pipa	0	Caminhão Comboio	0	Rolo Compressor	0	Sewer Jet	0	Placa Vibratória	0
Caminhão Basculante	1	Caminhonete Pick-up Range	1	Caminhão Oficina	1	Acabadora de Asfalto	0	Vac All	0	Banheiro Químico	3
Carreta para transp. pesado	0	Embarcação de Alumínio	2	Escav. Drag Line	0	Bate-Estaca	0	Banca de Serra	0	Container	3
Carreta para transporte pesad	0	Caminhão tanque 6.000l	1	Escavad. Hid. 320D	0	Trator de Esteira	0	Gerador	1	<b>Total Equipatºs</b>	<b>19</b>

## SERVIÇOS EXECUTADOS

## ECO 13 - RIO IGUAÇU, LOCALIZADO EM BELFORD ROXO

## SERVIÇOS EXECUTADOS:

MANUTENÇÃO DA BASE OPERACIONAL (CONSTRUÇÃO DO ALAMBRADO).

LIMPEZA MECANIZADA DO LIXO FLUTUANTE DO RIO.

## ECO 9 - RIO MERITI, LOCALIZADO EM DUQUE DE CAXIAS

## SERVIÇOS EXECUTADOS:

COLOCAÇÃO DE 2 CONTEINERES.

MANUTENÇÃO DA BASE OPERACIONAL (CONSTRUÇÃO DO ALAMBRADO) E LIMPEZA DA VEGETAÇÃO EM TORNO DO TERRENO.

## ECO 2 - CANAL DO CUNHA, LOCALIZADO NO COMPLEXO DA MARÉ

## SERVIÇOS EXECUTADOS:

LIMPEZA MANUAL DA VEGETAÇÃO EM TORNO DO TERRENO.

LIMPEZA MANUAL E MECANIZADA DE LIXO FLUTUANTE DO RIO COM BARREIRA METÁLICA JÁ EXISTENTE (OBS: BARREIRA EM PÉSSIMO ESTADO DE CONSERVAÇÃO)

## ECO 8 - RIO IRAJÁ, LOCALIZADO NA PENHA

## SERVIÇOS EXECUTADOS:

INÍCIO DA MONTAGEM DA ESTRUTURA METÁLICA COM FLUTUANTE NO CANTEIRO CENTRAL.

INÍCIO DA RECUPERAÇÃO DA BASE OPERACIONAL E LIMPEZA DA VEGETAÇÃO EM TORNO DO TERRENO.

COLOCAÇÃO DO BANHEIRO QUÍMICO NA BASE OPERACIONAL.

\* HORÁRIO VIGIA: 00:00 ÀS 7:00 E 16:00 ÀS 23:59H

## OBSERVAÇÕES / OCORRÊNCIAS:

## COMENTÁRIOS DA FISCALIZAÇÃO:

DocuSigned by:

Andre Rangel

CO:0247099306478...

FISCALIZAÇÃO

FISCALIZAÇÃO



## DIÁRIO DE OBRA



Empresa: DIMENSIONAL ENGENHARIA LTDA

Obra: SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO, OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO DAS ECOBARREIRAS PARA REMOÇÃO DE LIXO FLUTUANTE E PLANTAS MACROFITAS EM DIVERSOS CURSOS D'ÁGUA CONTRIBUÍNTES DA BAÍA DE GUANABARA

Processo: SEI-020007/004599/2021

Endereço

Contrato: 051-2021

Início: 15/03/2023 Prazo (dias): 360 Decorridos: 7 Saldo: 353

Dia: 21/03/2023 terça-feira

## Condições Climáticas

	Bom	X	Nubl	Chuva
Manhã		X	Nubl	Chuva
Tarde	Bom	X	Nubl	Chuva
Noite	Bom	X	Nubl	Chuva

Jornada 07:00 17:00

Nº D.O. 007

## EFETIVO

Engenheiro	Estagiário	Aux. Esc.	Téc. Controle	Adm	Apont	Almox	Aux. Alm.	Encarr.	Motorista	Tec. Seg.	Mestre	Secret.	Aux. Tec.	Vigia	Total MO Ind.
2	2	1	1	1	1	1	1	1	8	1				4	22
Mecânico	Lubrificador	Soldador	Eletricista	Bombeiro	Pedreiro	Ajudante	Servente	Op. Maq.	Topógrafo	Aux. Top.	Laborat.	Sup. Tráfego	Op. Tráfego	Barqueiro	Total MO Dir.
2	1	1			2		18	7						2	33
														<b>Total M.O.</b>	<b>55</b>

## EQUIPAMENTOS

Automóvel	Escavadeira Hid. Esteira	Retroescavadeira	Caminhão Munk	Bomba	Bomba submercível	
3	3	0	0	0	0	
Escavadeira hidráulica long re	1	Caminhão Pipa	0	Caminhão Comboio	0	
		0	0	Rolo Compressor	0	
Caminhão Basculante	1	Caminhonete Pick-up Range	1	Acabadora de Asfalto	0	
		1	1	Vac All	0	
Carreta para transp. pesado	1	Embarcação de Alumínio	2	Escav. Drag Line	0	
		2	2	Banca de Serra	0	
Carreta para transporte pesad	0	Caminhão tanque 6.000l	1	Escavad. Hid. 320D	0	
		1	1	Trator de Esteira	0	
				Gerador	1	
					<b>Total Equipatºs</b>	<b>21</b>

## SERVIÇOS EXECUTADOS

## ECO 13 - RIO IGUAÇU, LOCALIZADO EM BELFORD ROXO

## SERVIÇOS EXECUTADOS:

LIMPEZA MANUAL E MECANIZADA DO LIXO FLUTUANTE DO RIO.

DESCARGA DE 2 CAMINHÕES DE BRITA (16,91M³ E 17,08M³).

## ECO 9 - RIO MERITI, LOCALIZADO EM DUQUE DE CAXIAS

## SERVIÇOS EXECUTADOS:

LIMPEZA MANUAL E MECANIZADA DE LIXO FLUTUANTE DO RIO.

MANUTENÇÃO DA BASE OPERACIONAL (CONSTRUÇÃO DO ALAMBRADO) E LIMPEZA DA VEGETAÇÃO EM TORNO DO TERRENO.

## ECO 2 - CANAL DO CUNHA, LOCALIZADO NO COMPLEXO DA MARÉ

## SERVIÇOS EXECUTADOS:

LIMPEZA MANUAL DA VEGETAÇÃO EM TORNO DO TERRENO.

LIMPEZA MANUAL E MECANIZADA DE LIXO FLUTUANTE DO RIO COM BARREIRA METÁLICA JÁ EXISTENTE (OBS: BARREIRA EM PÉSSIMO ESTADO DE CONSERVAÇÃO)

RECUPERAÇÃO ESTRUTURAL DA ANCORAGEM DA ECOBARREIRA

## ECO 8 - RIO IRAJÁ, LOCALIZADO NA PENHA

## SERVIÇOS EXECUTADOS:

CONTINUAÇÃO DA MONTAGEM DA ESTRUTURA METÁLICA COM FLUTUANTE NO CANTEIRO CENTRAL.

CONTINUAÇÃO DA RECUPERAÇÃO DA BASE OPERACIONAL E LIMPEZA DA VEGETAÇÃO EM TORNO DO TERRENO.

MOBILIZAÇÃO DA ESCAVADEIRA HIDRÁULICA.

\* HORÁRIO VIGIA: 00:00 ÀS 7:00 E 16:00 ÀS 23:59H

## OBSERVAÇÕES / OCORRÊNCIAS:

## COMENTÁRIOS DA FISCALIZAÇÃO:

DocuSigned by:

Andre Rangel

6CB470999306478...

CONTRATADA

FISCALIZAÇÃO

FISCALIZAÇÃO



## DIÁRIO DE OBRA



Empresa: DIMENSIONAL ENGENHARIA LTDA

Obra: SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO, OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO DAS ECOBARREIRAS PARA REMOÇÃO DE LIXO FLUTUANTE E PLANTAS MACROFITAS EM DIVERSOS CURSOS D'ÁGUA CONTRIBUÍNTES DA BAÍA DE GUANABARA

Processo: SEI-020007/004599/2021

Endereço: \_\_\_\_\_

Contrato: 051-2021

Início: 15/03/2023 Prazo (dias): 360 Decorridos: 8 Saldo: 352

Dia: 22/03/2023 quarta-feira

Condições Climáticas

	Bom	Nubl	X	Chuva
Manhã			X	
Tarde	Bom	X	Nubl	Chuva
Noite	Bom	X	Nubl	Chuva

Jornada 07:00 17:00

Nº D.O. 008

## EFETIVO

Engenheiro	Estagiário	Aux. Esc.	Téc. Controle	Adm	Apont	Almox	Aux. Alm.	Encarr.	Motorista	Tec. Seg.	Mestre	Secret.	Aux. Tec.	Vigia	Total MO Ind.
2	2	1	1	1		1		1	7	1				4	21
Mecânico	Lubrificador	Soldador	Eletricista	Bombeiro	Pedreiro	Ajudante	Servente	Op. Maq.	Topógrafo	Aux. Top.	Laborat.	Sup. Tráfego	Op. Tráfego	Barqueiro	Total MO Dir.
2	1	1			2			18	7					2	33
														<b>Total M.O.</b>	<b>54</b>

## EQUIPAMENTOS

Automóvel	3	Escavadeira Hid. Esteira	3	Retroescavadeira	0	Caminhão Munk	0	Bomba	0	Bomba submercível	0
Escavadeira hidráulica long re	1	Caminhão Pipa	0	Caminhão Comboio	0	Rolo Compressor	0	Sewer Jet	0	Placa Vibratória	0
Caminhão Basculante	1	Caminhonete Pick-up Range	1	Caminhão Oficina	1	Acabadora de Asfalto	0	Vac All	0	Banheiro Químico	3
Carreta para transp. pesado	0	Embarcação de Alumínio	2	Escav. Drag Line	0	Bate-Estaca	0	Banca de Serra	0	Container	3
Carreta para transporte pesad	0	Caminhão tanque 6.000l	1	Escavad. Hid. 320D	0	Trator de Esteira	0	Gerador	1	<b>Total Equipatºs</b>	<b>20</b>

## SERVIÇOS EXECUTADOS

## ECO 13 - RIO IGUAÇU, LOCALIZADO EM BELFORD ROXO

## SERVIÇOS EXECUTADOS:

LIMPEZA MANUAL E MECANIZADA DO LIXO FLUTUANTE DO RIO.

## ECO 9 - RIO MERITI, LOCALIZADO EM DUQUE DE CAXIAS

## SERVIÇOS EXECUTADOS:

LIMPEZA MANUAL E MECANIZADA DE LIXO FLUTUANTE DO RIO.

MANUTENÇÃO DA BASE OPERACIONAL (CONSTRUÇÃO DO ALAMBRADO).

## ECO 2 - CANAL DO CUNHA, LOCALIZADO NO COMPLEXO DA MARÉ

## SERVIÇOS EXECUTADOS:

LIMPEZA MANUAL DA VEGETAÇÃO EM TORNO DO TERRENO.

LIMPEZA MANUAL E MECANIZADA DE LIXO FLUTUANTE DO RIO COM BARREIRA METÁLICA JÁ EXISTENTE (OBS: BARREIRA EM PÉSSIMO ESTADO DE CONSERVAÇÃO)

RECUPERAÇÃO ESTRUTURAL DA ANCORAGEM DA ECOBARREIRA.

## ECO 8 - RIO IRAJÁ, LOCALIZADO NA PENHA

## SERVIÇOS EXECUTADOS:

MONTAGEM DA ESTRUTURA METÁLICA COM FLUTUANTE NO CANTEIRO CENTRAL.

RECUPERAÇÃO DA BASE OPERACIONAL E LIMPEZA DA VEGETAÇÃO EM TORNO DO TERRENO.

CONSTRUÇÃO DE VIGA DE CONCRETO NA MARGEM PARA APOIO DA ESCAVEIRA HIDRAULICA.

\* HORÁRIO VIGIA: 00:00 ÀS 7:00 E 16:00 ÀS 23:59H

## OBSERVAÇÕES / OCORRÊNCIAS:

## COMENTÁRIOS DA FISCALIZAÇÃO:

DocuSigned by:

6CB470999306478...

CONTRATADA

FISCALIZAÇÃO

FISCALIZAÇÃO



## DIÁRIO DE OBRA



Empresa: DIMENSIONAL ENGENHARIA LTDA

Obra: SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO, OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO DAS ECOBARREIRAS PARA REMOÇÃO DE LIXO FLUTUANTE E PLANTAS MACROFITAS EM DIVERSOS CURSOS D'ÁGUA CONTRIBUÍNTES DA BAIÁ DE GUANABARA

Processo: SEI-020007/004599/2021

Endereço

Contrato: 051-2021

Início: 15/03/2023 Prazo (dias): 360 Decorridos: 9 Saldo: 351

Dia: 23/03/2023 quinta-feira

## Condições Climáticas

	Bom	X	Nubl		Chuva
Manhã	Bom	X	Nubl		Chuva
Tarde	Bom	X	Nubl		Chuva
Noite	Bom		Nubl	X	Chuva

Jornada 07:00 17:00

Nº D.O. 009

## EFETIVO

Engenheiro	Estagiário	Aux. Esc.	Téc. Controle	Adm	Apont	Almox	Aux. Alm.	Encarr.	Motorista	Tec. Seg.	Mestre	Secret.	Aux. Tec.	Vigia	Total MO Ind.
2	2	1	1	1		1		1	7	1				4	21
Mecânico	Lubrificador	Soldador	Eletricista	Bombeiro	Pedreiro	Ajudante	Servente	Op. Maq.	Topógrafo	Aux. Top.	Laborat.	Sup. Tráfego	Op. Tráfego	Barqueiro	Total MO Dir.
2	1	1			2			18	7					2	33
														<b>Total M.O.</b>	<b>54</b>

## EQUIPAMENTOS

Automóvel		Escavadeira Hid. Esteira		Retroescavadeira		Caminhão Munk		Bomba		Bomba submercível	
Escavadeira hidráulica long re	1	Caminhão Pipa	0	Caminhão Comboio	0	Rolo Compressor	0	Sewer Jet	0	Placa Vibratória	0
Caminhão Basculante	1	Caminhonete Pick-up Range	1	Caminhão Oficina	1	Acabadora de Asfalto	0	Vac All	0	Banheiro Químico	3
Carreta para transp. pesado	0	Embarcação de Alumínio	2	Escav. Drag Line	0	Bate-Estaca	0	Banca de Serra	0	Container	3
Carreta para transporte pesado	0	Caminhão tanque 6.000l	1	Escav. Hid. 320D	0	Trator de Esteira	0	Gerador	1	<b>Total Equipatºs</b>	<b>21</b>

## SERVIÇOS EXECUTADOS

## ECO 13 - RIO IGUAÇU, LOCALIZADO EM BELFORD ROXO

## SERVIÇOS EXECUTADOS:

LIMPEZA MANUAL E MECANIZADA DO LIXO FLUTUANTE DO RIO.

## ECO 9 - RIO MERITI, LOCALIZADO EM DUQUE DE CAXIAS

## SERVIÇOS EXECUTADOS:

LIMPEZA MANUAL E MECANIZADA DE LIXO FLUTUANTE DO RIO.

## ECO 2 - CANAL DO CUNHA, LOCALIZADO NO COMPLEXO DA MARÉ

## SERVIÇOS EXECUTADOS:

LIMPEZA MANUAL DA VEGETAÇÃO EM TORNO DO TERRENO.

LIMPEZA MANUAL E MECANIZADA DE LIXO FLUTUANTE DO RIO COM BARREIRA METÁLICA JÁ EXISTENTE (OBS: BARREIRA EM PÉSSIMO ESTADO DE CONSERVAÇÃO)

## ECO 8 - RIO IRAJÁ, LOCALIZADO NA PENHA.

## SERVIÇOS EXECUTADOS:

CONSTRUÇÃO DE VIGA DE CONCRETO NA MARGEM PARA APOIO DA ESCAVEIRA HIDRAULICA.

RECUPERAÇÃO DA BASE OPERACIONAL E LIMPEZA DA VEGETAÇÃO EM TORNO DO TERRENO.

TRANSPORTE DA ESTRUTURA DOS PERFIS METÁLICOS COM TODO O CONJUNTO DE PEÇAS PARA INSTALAÇÃO DA ECOBARREIRA.

\* HORÁRIO VIGIA: 00:00 ÀS 7:00 E 16:00 ÀS 23:59H

## OBSERVAÇÕES / OCORRÊNCIAS:

## COMENTÁRIOS DA FISCALIZAÇÃO:

DocuSigned by:

Andre Rangel

6CB470999306478...

CONTRATADA

FISCALIZAÇÃO

FISCALIZAÇÃO



## DIÁRIO DE OBRA



Empresa: DIMENSIONAL ENGENHARIA LTDA

Obra: SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO, OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO DAS ECOBARREIRAS PARA REMOÇÃO DE LIXO FLUTUANTE E PLANTAS MACROFITAS EM DIVERSOS CURSOS D'ÁGUA CONTRIBUÍNTES DA BAÍA DE GUANABARA

Processo: SEI-020007/004599/2021

Endereço

Contrato: 051-2021

Início: 15/03/2023 Prazo (dias) 360 Decorridos: 10 Saldo: 350

Dia: 24/03/2023 sexta-feira

## Condições Climáticas

	Bom	X	Nubl	Chuva
Manhã		X	Nubl	Chuva
Tarde	Bom	X	Nubl	Chuva
Noite	Bom	X	Nubl	Chuva

Jornada 07:00 16:00

Nº D.O. 010

## EFETIVO

Engenheiro	Estagário	Aux. Esc.	Téc. Controle	Adm	Apont	Almox	Aux. Alm.	Encarr.	Motorista	Tec. Seg.	Mestre	Secret.	Aux. Tec.	Vigia	Total MO Ind.
2	2	1	1	1		1		1	8	1				4	22
Mecânico	Lubrificador	Soldador	Eletricista	Bombeiro	Pedreiro	Ajudante	Servente	Op. Maq.	Topógrafo	Aux. Top.	Laborat.	Sup. Tráfego	Op. Tráfego	Barqueiro	Total MO Dir.
2	1	1			2			18	7					2	33
														<b>Total M.O.</b>	<b>55</b>

## EQUIPAMENTOS

Automóvel	Escavadeira Hid. Esteira	Retroescavadeira	Caminhão Munck	Bomba	Bomba submercível	
3	3	0	1	0	0	
Escavadeira hidráulica long re	Caminhão Pipa	Caminhão Comboio	Rolo Compressor	Sewer Jet	Placa Vibratória	
1	0	0	0	0	0	
Caminhão Basculante	Caminhonete Pick-up Range	Caminhão Oficina	Acabadora de Asfalto	Vac All	Banheiro Químico	
2	1	1	0	0	3	
Carreta para transp. pesado	Embarcação de Alumínio	Escav. Drag Line	Bate-Estaca	Banca de Serra	Container	
0	2	0	0	0	3	
Carreta para transporte pesad	Caminhão tanque 6.000l	Escavad. Hid. 320D	Trator de Esteira	Gerador		
0	1	0	0	1		
					<b>Total Equipatºs</b>	<b>22</b>

## SERVIÇOS EXECUTADOS

## ECO 13 - RIO IGUAÇU, LOCALIZADO EM BELFORD ROXO

## SERVIÇOS EXECUTADOS:

LIMPEZA MANUAL E MECANIZADA DO LIXO FLUTUANTE DO RIO.

DESCARGA DE 1 CAMINHÃO DE BRITA (14,12M³).

## ECO 9 - RIO MERITI, LOCALIZADO EM DUQUE DE CAXIAS

## SERVIÇOS EXECUTADOS:

LIMPEZA MANUAL E MECANIZADA DE LIXO FLUTUANTE DO RIO.

COLETA E TRANSPORTE DE RESÍDUOS EM 1 CAÇAMBA DE 5M³

## ECO 2 - CANAL DO CUNHA, LOCALIZADO NO COMPLEXO DA MARÉ

## SERVIÇOS EXECUTADOS:

LIMPEZA MANUAL E MECANIZADA DE LIXO FLUTUANTE DO RIO COM BARREIRA METÁLICA JÁ EXISTENTE (OBS: BARREIRA EM PÉSSIMO ESTADO DE CONSERVAÇÃO)

## ECO 8 - RIO IRAJÁ, LOCALIZADO NA PENHA.

## SERVIÇOS EXECUTADOS:

CONSTRUÇÃO DE VIGA DE CONCRETO NA MARGEM PARA APOIO DA ESCAVEIRA HIDRAULICA.

RECUPERAÇÃO DA BASE OPERACIONAL E LIMPEZA DA VEGETAÇÃO EM TORNO DO TERRENO.

INÍCIO DA INSTALAÇÃO DA BARREIRA METÁLICA.

\* HORÁRIO VIGIA: 00:00 ÀS 7:00 E 16:00 ÀS 23:59H

## OBSERVAÇÕES / OCORRÊNCIAS:

TRANSFERÊNCIA DO BARCO DE ALUMÍNIO DA ECO 9 - RIO MERITI, LOCALIZADO EM DUQUE DE CAXIAS PARA A ECO 8 - RIO IRAJÁ, LOCALIZADO NA PENHA. (DISTÂNCIA PERCORRIDA = 8,5 KM)

## COMENTÁRIOS DA FISCALIZAÇÃO:

DocuSigned by:

Andre Rangel

66B470999306478...

CONTRATA

FISCALIZAÇÃO

FISCALIZAÇÃO



## DIÁRIO DE OBRA



Empresa: DIMENSIONAL ENGENHARIA LTDA

Obra: SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO, OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO DAS ECOBARREIRAS PARA REMOÇÃO DE LIXO FLUTUANTE E PLANTAS MACROFITAS EM DIVERSOS CURSOS D'ÁGUA CONTRIBUÍNTES DA BAÍA DE GUANABARA

Processo: SEI-020007/004599/2021

Endereço

Contrato: 051-2021

Início: 15/03/2023 Prazo (dias): 360 Decorridos: 11 Saldo: 349

Dia: 25/03/2023 sábado

## Condições Climáticas

	Bom	Nubl	X	Chuva
Manhã			X	
Tarde	Bom	Nubl	X	Chuva
Noite	Bom	Nubl	X	Chuva

Jornada 07:00 17:00

Nº D.O. 011

## EFETIVO

Engenheiro	Estagiário	Aux. Esc.	Téc. Controle	Adm	Apont	Almox	Aux. Alm.	Encarr.	Motorista	Tec. Seg.	Mestre	Secret.	Aux. Tec.	Vigia	Total MO Ind.
1								1	2					4	8
Mecânico	Lubrificador	Soldador	Eletricista	Bombeiro	Pedreiro	Ajudante	Servente	Op. Maq.	Topógrafo	Aux. Top.	Laborat.	Sup. Tráfego	Op. Tráfego	Barqueiro	Total MO Dir.
							3	2						0	5
														Total M.O.	13

## EQUIPAMENTOS

Automóvel	1	Escavadeira Hid. Esteira	1	Retroescavadeira	0	Caminhão Munk	1	Bomba	0	Bomba submercível	0
Escavadeira hidráulica long re	0	Caminhão Pipa	0	Caminhão Comboio	0	Rolo Compressor	0	Sewer Jet	0	Placa Vibratória	0
Caminhão Basculante	1	Caminhonete Pick-up Range	0	Caminhão Oficina	0	Acabadora de Asfalto	0	Vac All	0	Banheiro Químico	1
Carreta para transp. pesado	0	Embarcação de Alumínio	0	Escav. Drag Line	0	Bate-Estaca	0	Banca de Serra	0	Container	1
Carreta para transporte pesad	0	Caminhão tanque 6.000l	0	Escavad. Hid. 320D	0	Trator de Esteira	0	Gerador		Total Equipatºs	6

## SERVIÇOS EXECUTADOS

ECO 8 - RIO IRAJÁ, LOCALIZADO NA PENHA.

SERVIÇOS EXECUTADOS:

CONTINUAÇÃO DA INSTALAÇÃO DA BARREIRA METÁLICA.

\* VIGILÂNCIA 24 HORAS.

OBSERVAÇÕES / OCORRÊNCIAS:

COMENTÁRIOS DA FISCALIZAÇÃO:

DocuSigned by:

303470900306478...

FISCALIZAÇÃO

FISCALIZAÇÃO



## DIÁRIO DE OBRA



Empresa: DIMENSIONAL ENGENHARIA LTDA

Obra: SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO, OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO DAS ECOBARREIRAS PARA REMOÇÃO DE LIXO FLUTUANTE E PLANTAS MACROFITAS EM DIVERSOS CURSOS D'ÁGUA CONTRIBUÍNTES DA BAÍA DE GUANABARA

Processo: SEI-020007/004599/2021

Endereço

Contrato: 051-2021

Início: 15/03/2023 Prazo (dias): 360 Decorridos: 12 Saldo: 348

Dia: 26/03/2023 domingo

Condições Climáticas

Jornada 07:00 17:00

	Bom	Nubl	X	Chuva
Manhã			X	
Tarde			X	
Noite			X	

Nº D.O. 012

## EFETIVO

Engenheiro	Estagiário	Aux. Esc.	Téc. Controle	Adm	Apont	Almox	Aux. Alm.	Encarr.	Motorista	Tec. Seg.	Mestre	Secret.	Aux. Tec.	Vigia	Total MO Ind.
														4	4
Mecânico	Lubrificador	Soldador	Eletricista	Bombeiro	Pedreiro	Ajudante	Servente	Op. Maq.	Topógrafo	Aux. Top.	Laborat.	Sup. Tráfego	Op. Tráfego	Barqueiro	Total MO Dir.
														0	0
														<b>Total M.O.</b>	<b>4</b>

## EQUIPAMENTOS

Automóvel	0	Escavadeira Hid. Esteira	0	Retroescavadeira	0	Caminhão Munk	0	Bomba	0	Bomba submercível	0
Escavadeira hidráulica long re	0	Caminhão Pipa	0	Caminhão Comboio	0	Rolo Compressor	0	Sewer Jet	0	Placa Vibratória	0
Caminhão Basculante	0	Caminhonete Pick-up Range	0	Caminhão Oficina	0	Acabadora de Asfalto	0	Vac All	0	Banheiro Químico	0
Carreta para transp. pesado	0	Embarcação de Alumínio	0	Escav. Drag Line	0	Bate-Estaca	0	Banca de Serra	0	Container	0
Carreta para transporte pesad	0	Caminhão tanque 6.000l	0	Escavad. Hid. 320D	0	Trator de Esteira	0	Gerador		<b>Total Equipatºs</b>	<b>0</b>

## SERVIÇOS EXECUTADOS

DOMINGO - NÃO HOUE EXPEDIENTE

\* VIGILÂNCIA 24 HORAS.

OBSERVAÇÕES / OCORRÊNCIAS:

COMENTÁRIOS DA FISCALIZAÇÃO:

DocuSigned by:

CONTRATADA 306478...

FISCALIZAÇÃO

FISCALIZAÇÃO



## DIÁRIO DE OBRA



Empresa: DIMENSIONAL ENGENHARIA LTDA

Obra: SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO, OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO DAS ECOBARREIRAS PARA REMOÇÃO DE LIXO FLUTUANTE E PLANTAS MACROFITAS EM DIVERSOS CURSOS D'ÁGUA CONTRIBUÍNTES DA BAIÁ DE GUANABARA

Processo: SEI-020007/004599/2021

Endereço

Contrato: 051-2021

Início: 15/03/2023 Prazo (dias): 360 Decorridos: 13 Saldo: 347

Dia: 27/03/2023 segunda-feira

## Condições Climáticas

Manhã	Bom	Nubl	Chuva	X
Tarde	Bom	Nubl	Chuva	X
Noite	Bom	Nubl	Chuva	X

Jornada 07:00 17:00

Nº D.O. 013

## EFETIVO

Engenheiro	Estagiário	Aux. Esc.	Téc. Controle	Adm	Apont	Almox	Aux. Alm.	Encarr.	Motorista	Tec. Seg.	Mestre	Secret.	Aux. Tec.	Vigia	Total MO Ind.
2	2	1	1	1		1		1	7	1				4	21
Mecânico	Lubrificador	Soldador	Eletricista	Bombeiro	Pedreiro	Ajudante	Servente	Op. Maq.	Topógrafo	Aux. Top.	Laborat.	Sup. Tráfego	Op. Tráfego	Barqueiro	Total MO Dir.
2	1	1			2		18	7						2	33
														Total M.O.	54

## EQUIPAMENTOS

Automóvel	3	Escavadeira Hid. Esteira	3	Retroescavadeira	0	Caminhão Munk	0	Bomba	0	Bomba submercível	0
Escavadeira hidráulica long re	1	Caminhão Pipa	0	Caminhão Comboio	0	Rolo Compressor	0	Sewer Jet	0	Placa Vibratória	0
Caminhão Basculante	1	Caminhonete Pick-up Range	1	Caminhão Oficina	1	Acabadora de Asfalto	0	Vac All	0	Banheiro Químico	3
Carreta para transp. pesado	0	Embarcação de Alumínio	2	Escav. Drag Line	0	Bate-Estaca	0	Banca de Serra	0	Container	3
Carreta para transporte pesad	0	Caminhão tanque 6.000l	1	Escavad. Hid. 320D	0	Trator de Esteira	0	Gerador	1	Total Equipatºs	20

## SERVIÇOS EXECUTADOS

## ECO 13 - RIO IGUAÇU, LOCALIZADO EM BELFORD ROXO

## SERVIÇOS EXECUTADOS:

LIMPEZA MANUAL E MECANIZADA DE LIXO FLUTUANTE DO RIO.

## ECO 9 - RIO MERITI, LOCALIZADO EM DUQUE DE CAXIAS

## SERVIÇOS EXECUTADOS:

LIMPEZA MANUAL E MECANIZADA DE LIXO FLUTUANTE DO RIO.

## ECO 2 - CANAL DO CUNHA, LOCALIZADO NO COMPLEXO DA MARÉ

## SERVIÇOS EXECUTADOS:

LIMPEZA MANUAL E MECANIZADA DE LIXO FLUTUANTE DO RIO COM BARREIRA METÁLICA JA EXISTENTE (OBS: BARREIRA EM PESSIMO ESTADO DE CONSERVAÇÃO)

## ECO 8 - RIO IRAJÁ, LOCALIZADO NA PENHA.

## SERVIÇOS EXECUTADOS:

FINALIZAÇÃO DA INSTALAÇÃO DA BARREIRA METÁLICA.

CONSTRUÇÃO DE VIGA DE CONCRETO NA MARGEM PARA APOIO DA ESCAVEIRA HIDRAULICA.

RECUPERAÇÃO DA BASE OPERACIONAL E LIMPEZA DA VEGETAÇÃO EM TORNO DO TERRENO.

LIMPEZA MANUAL E MECANIZADA DE LIXO FLUTUANTE DO RIO.

\* HORÁRIO VIGIA: 00:00 ÀS 7:00 E 16:00 ÀS 23:59H

## OBSERVAÇÕES / OCORRÊNCIAS:

## COMENTÁRIOS DA FISCALIZAÇÃO:

DocuSigned by:

Andre Rangel

CONTRATO Nº 006478...

FISCALIZAÇÃO

FISCALIZAÇÃO



## DIÁRIO DE OBRA



Empresa: DIMENSIONAL ENGENHARIA LTDA

Obra: SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO, OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO DAS ECOBARREIRAS PARA REMOÇÃO DE LIXO FLUTUANTE E PLANTAS MACROFITAS EM DIVERSOS CURSOS D'ÁGUA CONTRIBUÍNTES DA BAÍA DE GUANABARA

Processo: SEI-020007/004599/2021

Endereço

Contrato: 051-2021

Início: 15/03/2023 Prazo (dias): 360 Decorridos: 14 Saldo: 346

Dia: 28/03/2023 terça-feira

Condições Climáticas

Jornada 07:00 17:00

	Bom	X	Nubl		Chuva
Manhã	Bom	X	Nubl		Chuva
Tarde	Bom	X	Nubl		Chuva
Noite	Bom		Nubl	X	Chuva

Nº D.O. 014

## EFETIVO

Engenheiro	Estagiário	Aux. Esc.	Téc. Controle	Adm	Apont	Almox	Aux. Alm.	Encarr.	Motorista	Tec. Seg.	Mestre	Secret.	Aux. Tec.	Vigia	Total MO Ind.
2	2	1	1	1		1		1	7	1				4	21
Mecânico	Lubrificador	Soldador	Eletricista	Bombeiro	Pedreiro	Ajudante	Servente	Op. Maq.	Topógrafo	Aux. Top.	Laborat.	Sup. Tráfego	Op. Tráfego	Barqueiro	Total MO Dir.
2	1	1			2			18	7					2	33
														<b>Total M.O.</b>	<b>54</b>

## EQUIPAMENTOS

Autôvel		Escavadeira Hid. Esteira		Retroescavadeira		Caminhão Munk		Bomba		Bomba submercível	
3		3		0		0		0		0	
Escavadeira hidráulica long re	1	Caminhão Pipa	0	Caminhão Comboio	0	Rolo Compressor	0	Sewer Jet	0	Placa Vibratória	0
Caminhão Basculante	1	Caminhonete Pick-up Range	1	Caminhão Oficina	1	Acabadora de Asfalto	0	Vac All	0	Banheiro Químico	3
Carreta para transp. pesado	0	Embarcação de Alumínio	2	Escav. Drag Line	0	Bate-Estaca	0	Banca de Serra	0	Container	3
Carreta para transporte pesad	0	Caminhão tanque 6.000l	1	Escav. Hid. 320D	0	Trator de Esteira	0	Gerador	1	<b>Total Equipatºs</b>	<b>20</b>

## SERVIÇOS EXECUTADOS

## ECO 13 - RIO IGUAÇU, LOCALIZADO EM BELFORD ROXO

## SERVIÇOS EXECUTADOS:

LIMPEZA MANUAL E MECANIZADA DE LIXO FLUTUANTE DO RIO.

## ECO 9 - RIO MERITI, LOCALIZADO EM DUQUE DE CAXIAS

## SERVIÇOS EXECUTADOS:

LIMPEZA MANUAL E MECANIZADA DE LIXO FLUTUANTE DO RIO.

COLETA E TRANSPORTE DE RESÍDUOS EM 1 CAÇAMBA DE 5M³ E 1 CAÇAMBA DE 35M³

## ECO 2 - CANAL DO CUNHA, LOCALIZADO NO COMPLEXO DA MARÉ

## SERVIÇOS EXECUTADOS:

LIMPEZA MANUAL E MECANIZADA DE LIXO FLUTUANTE DO RIO COM BARREIRA METÁLICA JÁ EXISTENTE (OBS: BARREIRA EM PÉSSIMO ESTADO DE CONSERVAÇÃO)

## ECO 8 - RIO IRAJÁ, LOCALIZADO NA PENHA.

## SERVIÇOS EXECUTADOS:

LIMPEZA MANUAL E MECANIZADA DE LIXO FLUTUANTE DO RIO.

\* HORÁRIO VIGIA: 00:00 ÀS 7:00 E 16:00 ÀS 23:59H

## OBSERVAÇÕES / OCORRÊNCIAS:

## COMENTÁRIOS DA FISCALIZAÇÃO:

DocuSigned by:

CONTRATADA  
8CB470999306478...

FISCALIZAÇÃO

FISCALIZAÇÃO



**DIÁRIO DE OBRA**

Empresa: DIMENSIONAL ENGENHARIA LTDA

Obra: SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO, OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO DAS ECOBARREIRAS PARA REMOÇÃO DE LIXO FLUTUANTE E PLANTAS MACROFITAS EM DIVERSOS CURSOS D'ÁGUA CONTRIBUÍNTES DA BAÍA DE GUANABARA

Processo: SEI-020007/004599/2021

Endereço:

Contrato: 051-2021

Início: 15/03/2023 Prazo (dias): 360 Decorridos: 15 Saldo: 345

Dia: 29/03/2023 quarta-feira

Condições Climáticas

	Bom	X	Nubl		Chuva
Manhã	Bom	X	Nubl		Chuva
Tarde	Bom	X	Nubl		Chuva
Noite	Bom	X	Nubl		Chuva

Jornada 07:00 17:00

Nº D.O. 015

**EFETIVO**

Engenheiro	Estagário	Aux. Esc.	Téc. Controle	Adm	Apont	Almox	Aux. Alm.	Encarr.	Motorista	Tec. Seg.	Mestre	Secret.	Aux. Tec.	Vigia	Total MO Ind.
2	2	1	1	1		1		1	7	1				4	21
Mecânico	Lubrificador	Soldador	Eletricista	Bombeiro	Pedreiro	Ajudante	Servente	Op. Maq.	Topógrafo	Aux. Top.	Laborat.	Sup. Tráfego	Op. Tráfego	Barqueiro	Total MO Dir.
2	1	1			2		18	7						2	33
														<b>Total M.O.</b>	<b>54</b>

**EQUIPAMENTOS**

Automóvel		Escavadeira Hid. Esteira		Retroescavadeira		Caminhão Munk		Bomba		Bomba submercível	
Escavadeira hidráulica long re	1	Caminhão Pipa	0	Caminhão Comboio	0	Rolo Compressor	0	Sewer Jet	0	Placa Vibratória	0
Caminhão Basculante	1	Caminhonete Pick-up Range	1	Caminhão Oficina	1	Acabadora de Asfalto	0	Vac All	0	Banheiro Químico	3
Carreta para transp. pesado	0	Embarcação de Alumínio	2	Escav. Drag Line	0	Bate-Estaca	0	Banca de Serra	0	Container	3
Carreta para transporte pesad	0	Caminhão tanque 6.000l	1	Escavad. Hid. 320D	0	Trator de Esteira	0	Gerador	1	<b>Total Equipatºs</b>	<b>20</b>

**SERVIÇOS EXECUTADOS****ECO 13 - RIO IGUAÇU, LOCALIZADO EM BELFORD ROXO****SERVIÇOS EXECUTADOS:**

LIMPEZA MANUAL E MECANIZADA DE LIXO FLUTUANTE DO RIO.

**ECO 9 - RIO MERITI, LOCALIZADO EM DUQUE DE CAXIAS****SERVIÇOS EXECUTADOS:**

LIMPEZA MANUAL E MECANIZADA DE LIXO FLUTUANTE DO RIO.

COLETA E TRANSPORTE DE RESÍDUOS EM 1 CAÇAMBA DE 35M³

**ECO 2 - CANAL DO CUNHA, LOCALIZADO NO COMPLEXO DA MARÉ****SERVIÇOS EXECUTADOS:**

LIMPEZA MANUAL E MECANIZADA DE LIXO FLUTUANTE DO RIO COM BARREIRA METÁLICA JÁ EXISTENTE (OBS: BARREIRA EM PÉSSIMO ESTADO DE CONSERVAÇÃO)

**ECO 8 - RIO IRAJÁ, LOCALIZADO NA PENHA.****SERVIÇOS EXECUTADOS:**

LIMPEZA MANUAL E MECANIZADA DE LIXO FLUTUANTE DO RIO.

**OBSERVAÇÕES / OCORRÊNCIAS:****COMENTÁRIOS DA FISCALIZAÇÃO:**

DocuSigned by:

Andre Rangel

COB 0147693 06478...

FISCALIZAÇÃO

FISCALIZAÇÃO



## DIÁRIO DE OBRA



Empresa: DIMENSIONAL ENGENHARIA LTDA

Obra: SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO, OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO DAS ECOBARREIRAS PARA REMOÇÃO DE LIXO FLUTUANTE E PLANTAS MACROFITAS EM DIVERSOS CURSOS D'ÁGUA CONTRIBUÍNTES DA BAÍA DE GUANABARA

Processo: SEI-020007/004599/2021

Endereço

Contrato: 051-2021

Início: 15/03/2023 Prazo (dias): 360 Decorridos: 16 Saldo: 344

Dia: 30/03/2023 quinta-feira

Condições Climáticas

Jornada 07:00 17:00

	Bom	X	Nubl	Chuva
Manhã	Bom	X	Nubl	Chuva
Tarde	Bom	X	Nubl	Chuva
Noite	Bom	X	Nubl	Chuva

Nº D.O. 016

## EFETIVO

Engenheiro	Estagário	Aux. Esc.	Téc. Controle	Adm	Apont	Almox	Aux. Alm.	Encarr.	Motorista	Tec. Seg.	Mestre	Secret.	Aux. Tec.	Vigia	Total MO Ind.
2	2	1	1	1	1	1	1	1	7	1				4	21
Mecânico	Lubrificador	Soldador	Eletricista	Bombeiro	Pedreiro	Ajudante	Servente	Op. Maq.	Topógrafo	Aux. Top.	Laborat.	Sup. Tráfego	Op. Tráfego	Barqueiro	Total MO Dir.
2	1	1			2		18	7						2	33
														<b>Total M.O.</b>	<b>54</b>

## EQUIPAMENTOS

Automóvel	3	Escavadeira Hid. Esteira	3	Retroescavadeira	0	Caminhão Munk	0	Bomba	0	Bomba submercível	0
Escavadeira hidráulica long re	1	Caminhão Pipa	0	Caminhão Comboio	0	Rolo Compressor	0	Sewer Jet	0	Placa Vibratória	0
Caminhão Basculante	1	Caminhonete Pick-up Range	1	Caminhão Oficina	1	Acabadora de Asfalto	0	Vac All	0	Banheiro Químico	3
Carreta para transp. pesado	0	Embarcação de Alumínio	2	Escav. Drag Line	0	Bate-Estaca	0	Banca de Serra	0	Container	3
Carreta para transporte pesad	0	Caminhão tanque 6.000l	1	Escavad. Hid. 320D	0	Trator de Esteira	0	Gerador	1	<b>Total Equipatºs</b>	<b>20</b>

## SERVIÇOS EXECUTADOS

## ECO 13 - RIO IGUAÇU, LOCALIZADO EM BELFORD ROXO

## SERVIÇOS EXECUTADOS:

LIMPEZA MANUAL E MECANIZADA DE LIXO FLUTUANTE DO RIO.

## ECO 9 - RIO MERITI, LOCALIZADO EM DUQUE DE CAXIAS

## SERVIÇOS EXECUTADOS:

LIMPEZA MANUAL E MECANIZADA DE LIXO FLUTUANTE DO RIO.

COLETA DE RESÍDUOS EM 1 CAÇAMBA DE 35M³

## ECO 2 - CANAL DO CUNHA, LOCALIZADO NO COMPLEXO DA MARÉ

## SERVIÇOS EXECUTADOS:

LIMPEZA MANUAL E MECANIZADA DE LIXO FLUTUANTE DO RIO COM BARREIRA METÁLICA JÁ EXISTENTE (OBS: BARREIRA EM PÉSSIMO ESTADO DE CONSERVAÇÃO)

COLETA DE RESÍDUOS EM 1 CAÇAMBA DE 35M³

## ECO 8 - RIO IRAJÁ, LOCALIZADO NA PENHA.

## SERVIÇOS EXECUTADOS:

LIMPEZA MANUAL E MECANIZADA DE LIXO FLUTUANTE DO RIO.

\* HORÁRIO VIGIA: 00:00 ÀS 7:00 E 16:00 ÀS 23:59H

## OBSERVAÇÕES / OCORRÊNCIAS:

## COMENTÁRIOS DA FISCALIZAÇÃO:

DocuSigned by:

Andre Rangel

66B470999306478...

FISCALIZAÇÃO

FISCALIZAÇÃO





## DIÁRIO DE OBRA



Empresa: DIMENSIONAL ENGENHARIA LTDA

Obra: SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO, OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO DAS ECOBARREIRAS PARA REMOÇÃO DE LIXO FLUTUANTE E PLANTAS MACROFITAS EM DIVERSOS CURSOS D'ÁGUA CONTRIBUÍNTES DA BAÍA DE GUANABARA

Processo: SEI-020007/004599/2021

Endereço

Contrato: 051-2021

Início: 15/03/2023 Prazo (dias): 360 Decorridos: 18 Saldo: 342

Dia: 01/04/2023 sábado

## Condições Climáticas

	Bom	Nubl	X	Chuva
Manhã			X	
Tarde	Bom	Nubl	X	Chuva
Noite	Bom	Nubl	X	Chuva

Jornada 07:00 17:00

Nº D.O. 018

## EFETIVO

Engenheiro	Estagiário	Aux. Esc.	Téc. Controle	Adm	Apont	Almox	Aux. Alm.	Encarr.	Motorista	Tec. Seg.	Mestre	Secret.	Aux. Tec.	Vigia	Total MO Ind.
1								2	0					4	7
Mecânico	Lubrificador	Soldador	Eletricista	Bombeiro	Pedreiro	Ajudante	Servente	Op. Maq.	Topógrafo	Aux. Top.	Laborat.	Sup. Tráfego	Op. Tráfego	Barqueiro	Total MO Dir.
							5	4						1	10
														Total M.O.	17

## EQUIPAMENTOS

Automóvel	0	Escavadeira Hid. Esteira	1	Retroescavadeira	0	Caminhão Munk	0	Bomba	0	Bomba submercível	0
Escavadeira hidráulica long re	1	Caminhão Pipa	0	Caminhão Comboio	0	Rolo Compressor	0	Sewer Jet	0	Placa Vibratória	0
Caminhão Basculante	0	Caminhonete Pick-up Range	0	Caminhão Oficina	0	Acabadora de Asfalto	0	Vac All	0	Banheiro Químico	2
Carreta para transp. pesado	0	Embarcação de Alumínio	1	Escav. Drag Line	0	Bate-Estaca	0	Banca de Serra	0	Container	2
Carreta para transporte pesad	0	Caminhão tanque 6.000l	0	Escavad. Hid. 320D	0	Trator de Esteira	0	Gerador		Total Equipatºs	7

## SERVIÇOS EXECUTADOS

## ECO 9 - RIO MERITI, LOCALIZADO EM DUQUE DE CAXIAS

## SERVIÇOS EXECUTADOS:

LIMPEZA MANUAL E MECANIZADA DE LIXO FLUTUANTE DO RIO.

APOIO COM BARCO DE ALUMINIO NA REMOÇÃO DO LIXO FLUTUANTE DO RIO.

OBS. SERVIÇO EMERGENCIAL DEVIDO À CHUVA INTENSA E AO GRANDE ACUMULO DE LIXO E PLANTAS FLUTUANTES NA BARREIRA.

\* VIGILÂNCIA 24 HORAS.

## OBSERVAÇÕES / OCORRÊNCIAS:

## COMENTÁRIOS DA FISCALIZAÇÃO:

DocuSigned by:

CONTRATADO 306478...

FISCALIZAÇÃO

FISCALIZAÇÃO



## DIÁRIO DE OBRA



Empresa: DIMENSIONAL ENGENHARIA LTDA

Obra: SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO, OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO DAS ECOBARREIRAS PARA REMOÇÃO DE LIXO FLUTUANTE E PLANTAS MACROFITAS EM DIVERSOS CURSOS D'ÁGUA CONTRIBUÍNTES DA BAÍA DE GUANABARA

Processo: SEI-020007/004599/2021

Endereço

Contrato: 051-2021

Início: 15/03/2023 Prazo (dias): 360 Decorridos: 19 Saldo: 341

Dia: 02/04/2023 domingo

Condições Climáticas

Jornada 07:00 17:00

	Bom	Nubl	Chuva	X
Manhã				X
Tarde				X
Noite				X

Nº D.O. 019

## EFETIVO

Engenheiro	Estagiário	Aux. Esc.	Téc. Controle	Adm	Apont	Almox	Aux. Alm.	Encarr.	Motorista	Tec. Seg.	Mestre	Secret.	Aux. Tec.	Vigia	Total MO Ind.
1								0	0					4	5
Mecânico	Lubrificador	Soldador	Eletricista	Bombeiro	Pedreiro	Ajudante	Servente	Op. Maq.	Topógrafo	Aux. Top.	Laborat.	Sup. Tráfego	Op. Tráfego	Barqueiro	Total MO Dir.
							0	0						0	0
														Total M.O.	5

## EQUIPAMENTOS

Automóvel	0	Escavadeira Hid. Esteira	0	Retroescavadeira	0	Caminhão Munk	0	Bomba	0	Bomba submercível	0
Escavadeira hidráulica long re	0	Caminhão Pipa	0	Caminhão Comboio	0	Rolo Compressor	0	Sewer Jet	0	Placa Vibratória	0
Caminhão Basculante	0	Caminhonete Pick-up Range	0	Caminhão Oficina	0	Acabadora de Asfalto	0	Vac All	0	Banheiro Químico	0
Carreta para transp. pesado	0	Embarcação de Alumínio	0	Escav. Drag Line	0	Bate-Estaca	0	Banca de Serra	0	Container	0
Carreta para transporte pesad	0	Caminhão tanque 6.000l	0	Escavad. Hid. 320D	0	Trator de Esteira	0	Gerador		Total Equipatºs	0

## SERVIÇOS EXECUTADOS

DOMINGO - NÃO HOUE EXPEDIENTE

\* VIGILÂNCIA 24 HORAS.

OBSERVAÇÕES / OCORRÊNCIAS:

COMENTÁRIOS DA FISCALIZAÇÃO:

DocuSigned by:

CONTRATADA 306478...

FISCALIZAÇÃO

FISCALIZAÇÃO



## DIÁRIO DE OBRA



Empresa: DIMENSIONAL ENGENHARIA LTDA

Obra: SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO, OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO DAS ECOBARREIRAS PARA REMOÇÃO DE LIXO FLUTUANTE E PLANTAS MACROFITAS EM DIVERSOS CURSOS D'ÁGUA CONTRIBUÍNTES DA BAIÁ DE GUANABARA

Processo: SEI-020007/004599/2021

Endereço

Contrato: 051-2021

Início: 15/03/2023 Prazo (dias): 360 Decorridos: 20 Saldo: 340

Dia: 03/04/2023 segunda-feira

## Condições Climáticas

	Bom	X	Nubl	Chuva
Manhã		X	Nubl	Chuva
Tarde	Bom	X	Nubl	Chuva
Noite	Bom	X	Nubl	Chuva

Jornada 07:00 17:00

Nº D.O. 020

## EFETIVO

Engenheiro	Estagiário	Aux. Esc.	Téc. Controle	Adm	Apont	Almox	Aux. Alm.	Encarr.	Motorista	Téc. Seg.	Mestre	Secret.	Aux. Tec.	Vigia	Total MO Ind.
2	2	1	1	1		1		1	7	1				4	21
Mecânico	Lubrificador	Soldador	Eletricista	Bombeiro	Pedreiro	Ajudante	Servente	Op. Maq.	Topógrafo	Aux. Top.	Laborat.	Sup. Tráfego	Op. Tráfego	Barqueiro	Total MO Dir.
2	1	1			2		18	7						2	33
														<b>Total M.O.</b>	<b>54</b>

## EQUIPAMENTOS

Automóvel	3	Escavadeira Hid. Esteira	3	Retroescavadeira	0	Caminhão Munk	0	Bomba	0	Bomba submercível	0
Escavadeira hidráulica long re	1	Caminhão Pipa	0	Caminhão Comboio	0	Rolo Compressor	0	Sewer Jet	0	Placa Vibratória	0
Caminhão Basculante	1	Caminhonete Pick-up Range	1	Caminhão Oficina	1	Acabadora de Asfalto	0	Vac All	0	Banheiro Químico	3
Carreta para transp. pesado	0	Embarcação de Alumínio	2	Escav. Drag Line	0	Bate-Estaca	0	Banca de Serra	0	Container	3
Carreta para transporte pesad	0	Caminhão tanque 6.000l	1	Escavad. Hid. 320D	0	Trator de Esteira	0	Gerador	1	<b>Total Equipatºs</b>	<b>20</b>

## SERVIÇOS EXECUTADOS

## ECO 13 - RIO IGUAÇU, LOCALIZADO EM BELFORD ROXO

## SERVIÇOS EXECUTADOS:

LIMPEZA MANUAL E MECANIZADA DE LIXO FLUTUANTE DO RIO.

LIMPEZA MANUAL DA VEGETAÇÃO DO ENTORNO DA ECOBARREIRA.

## ECO 9 - RIO MERITI, LOCALIZADO EM DUQUE DE CAXIAS

## SERVIÇOS EXECUTADOS:

LIMPEZA MANUAL E MECANIZADA DE LIXO FLUTUANTE DO RIO.

COLETA DE RESÍDUOS EM 1 CAÇAMBA DE 35M³

## ECO 2 - CANAL DO CUNHA, LOCALIZADO NO COMPLEXO DA MARÉ

## SERVIÇOS EXECUTADOS:

LIMPEZA MANUAL E MECANIZADA DE LIXO FLUTUANTE DO RIO COM BARREIRA METÁLICA JÁ EXISTENTE (OBS: BARREIRA EM PÉSSIMO ESTADO DE CONSERVAÇÃO)

## ECO 8 - RIO IRAJÁ, LOCALIZADO NA PENHA.

## SERVIÇOS EXECUTADOS:

LIMPEZA MANUAL E MECANIZADA DE LIXO FLUTUANTE.

\* HORÁRIO VIGIA: 00:00 ÀS 7:00 E 16:00 ÀS 23:59H

## OBSERVAÇÕES / OCORRÊNCIAS:

## COMENTÁRIOS DA FISCALIZAÇÃO:

DocuSigned by:

6CB470999306478...

CONTRATADA

FISCALIZAÇÃO

FISCALIZAÇÃO



## DIÁRIO DE OBRA



Empresa: DIMENSIONAL ENGENHARIA LTDA

Obra: SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO, OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO DAS ECOBARREIRAS PARA REMOÇÃO DE LIXO FLUTUANTE E PLANTAS MACROFITAS EM DIVERSOS CURSOS D'ÁGUA CONTRIBUÍNTES DA BAIÁ DE GUANABARA

Processo: SEI-020007/004599/2021

Endereço

Contrato: 051-2021

Início: 15/03/2023 Prazo (dias): 360 Decorridos: 21 Saldo: 339

Dia: 04/04/2023 terça-feira

Condições Climáticas

Jornada 07:00 17:00

	Bom	X	Nubl		Chuva
Manhã		X	Nubl		
Tarde	Bom		Nubl	X	Chuva
Noite	Bom	X	Nubl		Chuva

Nº D.O. 021

## EFETIVO

Engenheiro	Estagiário	Aux. Esc.	Téc. Controle	Adm	Apont	Almox	Aux. Alm.	Encarr.	Motorista	Tec. Seg.	Mestre	Secret.	Aux. Tec.	Vigia	Total MO Ind.
2	2	1	1	1		1		1	7	1				4	21
Mecânico	Lubrificador	Soldador	Eletricista	Bombeiro	Pedreiro	Ajudante	Servente	Op. Maq.	Topógrafo	Aux. Top.	Laborat.	Sup. Tráfego	Op. Tráfego	Barqueiro	Total MO Dir.
2	1	1			2			18	7					2	33
														<b>Total M.O.</b>	<b>54</b>

## EQUIPAMENTOS

Automóvel		Escavadeira Hid. Esteira		Retroescavadeira		Caminhão Munck		Bomba		Bomba submercível	
	3		3		0		0		0		0
Escavadeira hidráulica long re	1	Caminhão Pipa	0	Caminhão Comboio	0	Rolo Compressor	0	Sewer Jet	0	Placa Vibratória	0
Caminhão Basculante	1	Caminhonete Pick-up Range	1	Caminhão Oficina	1	Acabadora de Asfalto	0	Vac All	0	Banheiro Químico	3
Carreta para transp. pesado	0	Embarcação de Alumínio	2	Escav. Drag Line	0	Bate-Estaca	0	Banca de Serra	0	Container	3
Carreta para transporte pesado	0	Caminhão tanque 6.000l	1	Escavad. Hid. 320D	0	Trator de Esteira	0	Gerador	1	<b>Total Equipatºs</b>	<b>20</b>

## SERVIÇOS EXECUTADOS

## ECO 13 - RIO IGUAÇU, LOCALIZADO EM BELFORD ROXO

## SERVIÇOS EXECUTADOS:

LIMPEZA MANUAL E MECANIZADA DE LIXO FLUTUANTE DO RIO.

LIMPEZA MANUAL DA VEGETAÇÃO DO ENTORNO DA ECOBARREIRA.

## ECO 9 - RIO MERITI, LOCALIZADO EM DUQUE DE CAXIAS

## SERVIÇOS EXECUTADOS:

LIMPEZA MANUAL E MECANIZADA DE LIXO FLUTUANTE DO RIO.

COLETA DE RESÍDUOS EM 1 CAÇAMBA DE 35M³

## ECO 2 - CANAL DO CUNHA, LOCALIZADO NO COMPLEXO DA MARÉ

## SERVIÇOS EXECUTADOS:

LIMPEZA MANUAL E MECANIZADA DE LIXO FLUTUANTE DO RIO COM BARREIRA METÁLICA JÁ EXISTENTE (OBS: BARREIRA EM PÉSSIMO ESTADO DE CONSERVAÇÃO)

RECUPERAÇÃO DA BASE OPERACIONAL (PINTURA DE ESTRUTURA EXISTENTE - 8,20x4,70x2,80, SUBSTITUIÇÃO DE 3 BASCULANTES - 80x60).

## ECO 8 - RIO IRAJÁ, LOCALIZADO NA PENHA.

## SERVIÇOS EXECUTADOS:

LIMPEZA MANUAL E MECANIZADA DE LIXO FLUTUANTE.

\* HORÁRIO VIGIA: 00:00 ÀS 7:00 E 16:00 ÀS 23:59H

## OBSERVAÇÕES / OCORRÊNCIAS:

"Neste dia, um morador de rua com problemas mentais agrediu sem motivação o funcionário Carlos Rosa Monteiro que veio a óbito horas depois no Hospital Municipal Adão Pereira Nunes. O funcionário Carlos estava trabalhando na limpeza do entorno da ecobarreira do Rio Iguaçu quando foi atacado a golpes de enxada na cabeça. O caso foi registrado na 40ª Delegacia de Polícia do Rio de Janeiro, auto de procedimento nº 040-01789/2023."

## COMENTÁRIOS DA FISCALIZAÇÃO:

DocuSigned by:

Andre Rangel

6CB470999306478...

CONTRATADA

FISCALIZAÇÃO

FISCALIZAÇÃO



## DIÁRIO DE OBRA



Empresa: DIMENSIONAL ENGENHARIA LTDA

Obra: SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO, OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO DAS ECOBARREIRAS PARA REMOÇÃO DE LIXO FLUTUANTE E PLANTAS MACROFITAS EM DIVERSOS CURSOS D'ÁGUA CONTRIBUÍNTES DA BAIÁ DE GUANABARA

Processo: SEI-020007/004599/2021

Endereço

Contrato: 051-2021

Início: 15/03/2023 Prazo (dias): 360 Decorridos: 22 Saldo: 338

Dia: 05/04/2023 quarta-feira

## Condições Climáticas

Manhã	Bom	X	Nubl	Chuva
Tarde	Bom		Nubl	X
Noite	Bom		Nubl	Chuva

Jornada 07:00 17:00

Nº D.O. 022

## EFETIVO

Engenheiro	Estagiário	Aux. Esc.	Téc. Controle	Adm	Apont	Almox	Aux. Alm.	Encarr.	Motorista	Tec. Seg.	Mestre	Secret.	Aux. Tec.	Vigia	Total MO Ind.
2	2	1	1	1		1		1	7	1				4	21
Mecânico	Lubrificador	Soldador	Eletricista	Bombeiro	Pedreiro	Ajudante	Servente	Op. Maq.	Topógrafo	Aux. Top.	Laborat.	Sup. Tráfego	Op. Tráfego	Barqueiro	Total MO Dir.
2	1	1			2		18	7						2	33
														Total M.O.	54

## EQUIPAMENTOS

Automóvel	3	Escavadeira Hid. Esteira	3	Retroescavadeira	0	Caminhão Munk	0	Bomba	0	Bomba submercível	0
Escavadeira hidráulica long re	1	Caminhão Pipa	0	Caminhão Comboio	0	Rolo Compressor	0	Sewer Jet	0	Placa Vibratória	0
Caminhão Basculante	1	Caminhonete Pick-up Range	1	Caminhão Oficina	1	Acabadora de Asfalto	0	Vac All	0	Banheiro Químico	3
Carreta para transp. pesado	0	Embarcação de Alumínio	2	Escav. Drag Line	0	Bate-Estaca	0	Banca de Serra	0	Container	3
Carreta para transporte pesado	0	Caminhão tanque 6.000l	1	Escavad. Hid. 320D	0	Trator de Esteira	0	Gerador	1	Total Equipatºs	20

## SERVIÇOS EXECUTADOS

## ECO 13 - RIO IGUAÇU, LOCALIZADO EM BELFORD ROXO

## SERVIÇOS EXECUTADOS:

LIMPEZA MANUAL E MECANIZADA DE LIXO FLUTUANTE DO RIO.

## ECO 9 - RIO MERITI, LOCALIZADO EM DUQUE DE CAXIAS

## SERVIÇOS EXECUTADOS:

LIMPEZA MANUAL E MECANIZADA DE LIXO FLUTUANTE DO RIO.

## ECO 2 - CANAL DO CUNHA, LOCALIZADO NO COMPLEXO DA MARÉ

## SERVIÇOS EXECUTADOS:

LIMPEZA MANUAL E MECANIZADA DE LIXO FLUTUANTE DO RIO COM BARREIRA METALICA JA EXISTENTE (OBS: BARREIRA EM PESSIMO ESTADO DE CONSERVAÇÃO)

RECUPERAÇÃO DA BASE OPERACIONAL (PINTURA DE ESTRUTURA EXISTENTE - 8,20x4,70x2,80, SUBSTITUIÇÃO DE 3 BASCULANTES - 80x60).

## ECO 8 - RIO IRAJÁ, LOCALIZADO NA PENHA.

## SERVIÇOS EXECUTADOS:

LIMPEZA MANUAL E MECANIZADA DE LIXO FLUTUANTE.

DESCARGA DE 2 CAMINHÕES DE BRITA (16,94 M³ E 17,03 M³)

\* HORÁRIO VIGIA: 00:00 ÀS 7:00 E 16:00 ÀS 23:59H

## OBSERVAÇÕES / OCORRÊNCIAS:

## COMENTÁRIOS DA FISCALIZAÇÃO:

DocuSigned by:

CONFIRMADO 306478...

FISCALIZAÇÃO

FISCALIZAÇÃO



## DIÁRIO DE OBRA



Empresa: DIMENSIONAL ENGENHARIA LTDA

Obra: SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO, OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO DAS ECOBARREIRAS PARA REMOÇÃO DE LIXO FLUTUANTE E PLANTAS MACROFITAS EM DIVERSOS CURSOS D'ÁGUA CONTRIBUÍNTES DA BAÍA DE GUANABARA

Processo: SEI-020007/004599/2021

Endereço

Contrato: 051-2021

Início: 15/03/2023 Prazo (dias): 360 Decorridos: 23 Saldo: 337

Dia: 06/04/2023 quinta-feira

## Condições Climáticas

	Bom	X	Nubl	Chuva
Manhã		X	Nubl	Chuva
Tarde	Bom	X	Nubl	Chuva
Noite	Bom	X	Nubl	Chuva

Jornada 07:00 17:00

Nº D.O. 023

## EFETIVO

Engenheiro	Estagiário	Aux. Esc.	Téc. Controle	Adm	Apont	Almox	Aux. Alm.	Encarr.	Motorista	Tec. Seg.	Mestre	Secret.	Aux. Tec.	Vigia	Total MO Ind.
2	2	1	1	1		1		1	7	1				4	21
Mecânico	Lubrificador	Soldador	Eletricista	Bombeiro	Pedreiro	Ajudante	Servente	Op. Maq.	Topógrafo	Aux. Top.	Laborat.	Sup. Tráfego	Op. Tráfego	Barqueiro	Total MO Dir.
2	1	1			2		18	7						2	33
														Total M.O.	54

## EQUIPAMENTOS

Automóvel	3	Escavadeira Hid. Esteira	3	Retroescavadeira	0	Caminhão Munk	0	Bomba	0	Bomba submercível	0			
Escavadeira hidráulica long re	1	Caminhão Pipa	0	Caminhão Comboio	0	Rolo Compressor	0	Sewer Jet	0	Placa Vibratória	0			
Caminhão Basculante	1	Caminhonete Pick-up Range	1	Caminhão Oficina	1	Acabadora de Asfalto	0	Vac All	0	Banheiro Químico	3			
Carreta para transp. pesado	0	Embarcação de Alumínio	2	Escav. Drag Line	0	Bate-Estaca	0	Banca de Serra	0	Container	3			
Carreta para transporte pesado	0	Caminhão tanque 6.000l	1	Escav. Hid. 320D	0	Trator de Esteira	0	Gerador	1	Total Equipatºs	20			

## SERVIÇOS EXECUTADOS

## ECO 13 - RIO IGUAÇU, LOCALIZADO EM BELFORD ROXO

## SERVIÇOS EXECUTADOS:

LIMPEZA MANUAL E MECANIZADA DE LIXO FLUTUANTE DO RIO.

## ECO 9 - RIO MERITI, LOCALIZADO EM DUQUE DE CAXIAS

## SERVIÇOS EXECUTADOS:

LIMPEZA MANUAL E MECANIZADA DE LIXO FLUTUANTE DO RIO.

## ECO 2 - CANAL DO CUNHA, LOCALIZADO NO COMPLEXO DA MARÉ

## SERVIÇOS EXECUTADOS:

LIMPEZA MANUAL E MECANIZADA DE LIXO FLUTUANTE DO RIO COM BARREIRA METÁLICA JA EXISTENTE (OBS: BARREIRA EM PESSIMO ESTADO DE CONSERVAÇÃO)

RECUPERAÇÃO DA BASE OPERACIONAL (PINTURA DE ESTRUTURA EXISTENTE - 8,20x4,70x2,80, SUBSTITUIÇÃO DE 3 BASCULANTES - 80x60,

## ECO 8 - RIO IRAJÁ, LOCALIZADO NA PENHA.

## SERVIÇOS EXECUTADOS:

LIMPEZA MANUAL E MECANIZADA DE LIXO FLUTUANTE.

COLETA E TRANSPORTE DE RESÍDUOS EM 1 CAÇAMBA DE 5M³

\* HORÁRIO VIGIA: 00:00 ÀS 7:00 E 16:00 ÀS 23:59H

## OBSERVAÇÕES / OCORRÊNCIAS:

## COMENTÁRIOS DA FISCALIZAÇÃO:

DocuSigned by:

COCEX 1999106478...

FISCALIZAÇÃO

FISCALIZAÇÃO



## DIÁRIO DE OBRA



Empresa: DIMENSIONAL ENGENHARIA LTDA

Obra: SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO, OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO DAS ECOBARREIRAS PARA REMOÇÃO DE LIXO FLUTUANTE E PLANTAS MACROFITAS EM DIVERSOS CURSOS D'ÁGUA CONTRIBUÍNTES DA BAÍA DE GUANABARA

Processo: SEI-020007/004599/2021

Endereço

Contrato: 051-2021

Início: 15/03/2023 Prazo (dias): 360 Decorridos: 24 Saldo: 336

Dia: 07/04/2023 sexta-feira

Condições Climáticas

Jornada 07:00 16:00

	Bom	Nubl	Chuva	X
Manhã				X
Tarde				X
Noite			X	

Nº D.O. 024

## EFETIVO

Engenheiro	Estagiário	Aux. Esc.	Téc. Controle	Adm	Apont	Almox	Aux. Alm.	Encarr.	Motorista	Tec. Seg.	Mestre	Secret.	Aux. Tec.	Vigia	Total MO Ind.
														4	4
Mecânico	Lubrificador	Soldador	Eletricista	Bombeiro	Pedreiro	Ajudante	Servente	Op. Maq.	Topógrafo	Aux. Top.	Laborat.	Sup. Tráfego	Op. Tráfego	Barqueiro	Total MO Dir.
					2		18							0	20
														<b>Total M.O.</b>	<b>24</b>

## EQUIPAMENTOS

Automóvel	0	Escavadeira Hid. Esteira	0	Retroescavadeira	0	Caminhão Munk	0	Bomba	0	Bomba submercível	0
Escavadeira hidráulica long re	0	Caminhão Pipa	0	Caminhão Comboio	0	Rolo Compressor	0	Sewer Jet	0	Placa Vibratória	0
Caminhão Basculante	0	Caminhonete Pick-up Range	0	Caminhão Oficina	0	Acabadora de Asfalto	0	Vac All	0	Banheiro Químico	0
Carreta para transp. pesado	0	Embarcação de Alumínio	0	Escav. Drag Line	0	Bate-Estaca	0	Banca de Serra	0	Container	0
Carreta para transporte pesad	0	Caminhão tanque 6.000l	0	Escavad. Hid. 320D	0	Trator de Esteira	0	Gerador	1	<b>Total Equipatºs</b>	<b>1</b>

## SERVIÇOS EXECUTADOS

FERIADO - NÃO HOUE EXPEDIENTE

\* HORÁRIO VIGIA: 00:00 ÀS 7:00 E 16:00 ÀS 23:59H

OBSERVAÇÕES / OCORRÊNCIAS:

COMENTÁRIOS DA FISCALIZAÇÃO:

DocuSigned by:

306478...

FISCALIZAÇÃO

FISCALIZAÇÃO



## DIÁRIO DE OBRA



Empresa: DIMENSIONAL ENGENHARIA LTDA

Obra: SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO, OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO DAS ECOBARREIRAS PARA REMOÇÃO DE LIXO FLUTUANTE E PLANTAS MACROFITAS EM DIVERSOS CURSOS D'ÁGUA CONTRIBUÍNTES DA BAÍA DE GUANABARA

Processo: SEI-020007/004599/2021

Endereço

Contrato: 051-2021

Início: 15/03/2023 Prazo (dias): 360 Decorridos: 25 Saldo: 335

Dia: 08/04/2023 sábado

Condições Climáticas

Jornada 07:00 17:00

	Bom	Nubl	Chuva	X
Manhã				X
Tarde				X
Noite				X

Nº D.O. 025

## EFETIVO

Engenheiro	Estagiário	Aux. Esc.	Téc. Controle	Adm	Apont	Almox	Aux. Alm.	Encarr.	Motorista	Tec. Seg.	Mestre	Secret.	Aux. Tec.	Vigia	Total MO Ind.
														4	4
Mecânico	Lubrificador	Soldador	Eletricista	Bombeiro	Pedreiro	Ajudante	Servente	Op. Maq.	Topógrafo	Aux. Top.	Laborat.	Sup. Tráfego	Op. Tráfego	Barqueiro	Total MO Dir.
														0	0
														<b>Total M.O.</b>	<b>4</b>

## EQUIPAMENTOS

Automóvel	0	Escavadeira Hid. Esteira	0	Retroescavadeira	0	Caminhão Munk	0	Bomba	0	Bomba submercível	0
Escavadeira hidráulica long re	0	Caminhão Pipa	0	Caminhão Comboio	0	Rolo Compressor	0	Sewer Jet	0	Placa Vibratória	0
Caminhão Basculante	0	Caminhonete Pick-up Range	0	Caminhão Oficina	0	Acabadora de Asfalto	0	Vac All	0	Banheiro Químico	0
Carreta para transp. pesado	0	Embarcação de Alumínio	0	Escav. Drag Line	0	Bate-Estaca	0	Banca de Serra	0	Container	0
Carreta para transporte pesad	0	Caminhão tanque 6.000l	0	Escavad. Hid. 320D	0	Trator de Esteira	0	Gerador		<b>Total Equipatºs</b>	<b>0</b>

## SERVIÇOS EXECUTADOS

SÁBADO - NÃO HOUVE EXPEDIENTE

\* VIGILÂNCIA 24 HORAS.

OBSERVAÇÕES / OCORRÊNCIAS:

COMENTÁRIOS DA FISCALIZAÇÃO:

DocuSigned by:

306478...

FISCALIZAÇÃO

FISCALIZAÇÃO



## DIÁRIO DE OBRA



Empresa: DIMENSIONAL ENGENHARIA LTDA

Obra: SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO, OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO DAS ECOBARREIRAS PARA REMOÇÃO DE LIXO FLUTUANTE E PLANTAS MACROFITAS EM DIVERSOS CURSOS D'ÁGUA CONTRIBUÍNTES DA BAÍA DE GUANABARA

Processo: SEI-020007/004599/2021

Endereço

Contrato: 051-2021

Início: 15/03/2023 Prazo (dias): 360 Decorridos: 26 Saldo: 334

Dia: 09/04/2023 domingo

Condições Climáticas

Jornada 07:00 17:00

	Bom	Nubl	Chuva	X
Manhã				X
Tarde			X	
Noite			X	

Nº D.O. 026

## EFETIVO

Engenheiro	Estagiário	Aux. Esc.	Téc. Controle	Adm	Apont	Almox	Aux. Alm.	Encarr.	Motorista	Tec. Seg.	Mestre	Secret.	Aux. Tec.	Vigia	Total MO Ind.
														4	4
Mecânico	Lubrificador	Soldador	Eletricista	Bombeiro	Pedreiro	Ajudante	Servente	Op. Maq.	Topógrafo	Aux. Top.	Laborat.	Sup. Tráfego	Op. Tráfego	Barqueiro	Total MO Dir.
														0	0
														<b>Total M.O.</b>	<b>4</b>

## EQUIPAMENTOS

Automóvel	0	Escavadeira Hid. Esteira	0	Retroescavadeira	0	Caminhão Munk	0	Bomba	0	Bomba submercível	0
Escavadeira hidráulica long re	0	Caminhão Pipa	0	Caminhão Comboio	0	Rolo Compressor	0	Sewer Jet	0	Placa Vibratória	0
Caminhão Basculante	0	Caminhonete Pick-up Range	0	Caminhão Oficina	0	Acabadora de Asfalto	0	Vac All	0	Banheiro Químico	0
Carreta para transp. pesado	0	Embarcação de Alumínio	0	Escav. Drag Line	0	Bate-Estaca	0	Banca de Serra	0	Container	0
Carreta para transporte pesad	0	Caminhão tanque 6.000l	0	Escavad. Hid. 320D	0	Trator de Esteira	0	Gerador		<b>Total Equipatºs</b>	<b>0</b>

## SERVIÇOS EXECUTADOS

DOMINGO - NÃO HOUVE EXPEDIENTE

\* VIGILÂNCIA 24 HORAS.

OBSERVAÇÕES / OCORRÊNCIAS:

COMENTÁRIOS DA FISCALIZAÇÃO:

DocuSigned by:

CONTRATADA 306478...

FISCALIZAÇÃO

FISCALIZAÇÃO



## DIÁRIO DE OBRA



Empresa: DIMENSIONAL ENGENHARIA LTDA

Obra: SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO, OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO DAS ECOBARREIRAS PARA REMOÇÃO DE LIXO FLUTUANTE E PLANTAS MACROFITAS EM DIVERSOS CURSOS D'ÁGUA CONTRIBUÍNTES DA BAÍA DE GUANABARA

Processo: SEI-020007/004599/2021

Endereço: \_\_\_\_\_

Contrato: 051-2021

Início: 15/03/2023 Prazo (dias): 360 Decorridos: 27 Saldo: 333

Dia: 10/04/2023 segunda-feira

Condições Climáticas

	Bom	X	Nubl		Chuva
Manhã	Bom	X	Nubl		Chuva
Tarde	Bom	X	Nubl		Chuva
Noite	Bom		Nubl	X	Chuva

Jornada 07:00 17:00

Nº D.O. 027

## EFETIVO

Engenheiro	Estagiário	Aux. Esc.	Téc. Controle	Adm	Apont	Almox	Aux. Alm.	Encarr.	Motorista	Tec. Seg.	Mestre	Secret.	Aux. Tec.	Vigia	Total MO Ind.
2	2	1	1	1		1		1	3	1				4	17
Mecânico	Lubrificador	Soldador	Eletricista	Bombeiro	Pedreiro	Ajudante	Servente	Op. Maq.	Topógrafo	Aux. Top.	Laborat.	Sup. Tráfego	Op. Tráfego	Barqueiro	Total MO Dir.
2	1	1			2			18	3					0	27
														<b>Total M.O.</b>	<b>44</b>

## EQUIPAMENTOS

Automóvel	3	Escavadeira Hid. Esteira	0	Retroescavadeira	0	Caminhão Munk	0	Bomba	0	Bomba submercível	0
Escavadeira hidráulica long re	0	Caminhão Pipa	0	Caminhão Comboio	0	Rolo Compressor	0	Sewer Jet	0	Placa Vibratória	0
Caminhão Basculante	0	Caminhonete Pick-up Range	0	Caminhão Oficina	0	Acabadora de Asfalto	0	Vac All	0	Banheiro Químico	0
Carreta para transp. pesado	0	Embarcação de Alumínio	0	Escav. Drag Line	0	Bate-Estaca	0	Banca de Serra	0	Container	3
Carreta para transporte pesado	0	Caminhão tanque 6.000l	0	Escavad. Hid. 320D	0	Trator de Esteira	0	Gerador	1	<b>Total Equipatºs</b>	<b>7</b>

## SERVIÇOS EXECUTADOS

## ECO 13 - RIO IGUAÇU, LOCALIZADO EM BELFORD ROXO

## SERVIÇOS EXECUTADOS:

LIMPEZA MANUAL E MECANIZADA DE LIXO FLUTUANTE DO RIO.

## ECO 9 - RIO MERITI, LOCALIZADO EM DUQUE DE CAXIAS

## SERVIÇOS EXECUTADOS:

LIMPEZA MANUAL E MECANIZADA DE LIXO FLUTUANTE DO RIO.

COLETA DE RESÍDUOS EM 1 CAÇAMBA DE 35M³

## ECO 2 - CANAL DO CUNHA, LOCALIZADO NO COMPLEXO DA MARÉ

## SERVIÇOS EXECUTADOS:

LIMPEZA MANUAL E MECANIZADA DE LIXO FLUTUANTE DO RIO COM BARREIRA METÁLICA JÁ EXISTENTE (OBS: BARREIRA EM PÉSSIMO ESTADO DE CONSERVAÇÃO)

RECUPERAÇÃO DA BASE OPERACIONAL (PINTURA DE ESTRUTURA EXISTENTE - 8,20x4,70x2,80, SUBSTITUIÇÃO DE 3 BASCULANTES - 80x60, CONSTRUÇÃO DE ALAMBRADO EM TODO ENTORNO DO TERRENO)

COLETA DE RESÍDUOS EM 1 CAÇAMBA DE 35M³

## ECO 8 - RIO IRAJÁ, LOCALIZADO NA PENHA.

## SERVIÇOS EXECUTADOS:

LIMPEZA MANUAL E MECANIZADA DE LIXO FLUTUANTE.

COLETA E TRANSPORTE DE RESÍDUOS EM 1 CAÇAMBA DE 35M³

\* HORÁRIO VIGIA: 00:00 ÀS 7:00 E 16:00 ÀS 23:59H

## OBSERVAÇÕES / OCORRÊNCIAS:

## COMENTÁRIOS DA FISCALIZAÇÃO:

DocuSigned by:

Andre Rangel

668470989306478...

CONTRATO

FISCALIZAÇÃO

FISCALIZAÇÃO



## DIÁRIO DE OBRA



Empresa: DIMENSIONAL ENGENHARIA LTDA

Obra: SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO, OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO DAS ECOBARREIRAS PARA REMOÇÃO DE LIXO FLUTUANTE E PLANTAS MACROFITAS EM DIVERSOS CURSOS D'ÁGUA CONTRIBUÍNTES DA BAÍA DE GUANABARA

Processo: SEI-020007/004599/2021

Endereço

Contrato: 051-2021

Início: 15/03/2023 Prazo (dias): 360 Decorridos: 28 Saldo: 332

Dia: 11/04/2023 terça-feira

Condições Climáticas

Jornada 07:00 17:00

	Bom	Nubl	X	Chuva
Manhã			X	Chuva
Tarde	Bom	Nubl	X	Chuva
Noite	Bom	Nubl	X	Chuva

Nº D.O. 028

## EFETIVO

Engenheiro	Estagiário	Aux. Esc.	Téc. Controle	Adm	Apont	Almox	Aux. Alm.	Encarr.	Motorista	Tec. Seg.	Mestre	Secret.	Aux. Tec.	Vigia	Total MO Ind.
2	2	1	1	1		1		1	3	1				4	17
Mecânico	Lubrificador	Soldador	Eletricista	Bombeiro	Pedreiro	Ajudante	Servente	Op. Maq.	Topógrafo	Aux. Top.	Laborat.	Sup. Tráfego	Op. Tráfego	Barqueiro	Total MO Dir.
2	1	1			2			18	3					0	27
														<b>Total M.O.</b>	<b>44</b>

## EQUIPAMENTOS

Automóvel	3	Escavadeira Hid. Esteira	0	Retroescavadeira	0	Caminhão Munk	0	Bomba	0	Bomba submercível	0
Escavadeira hidráulica long re	0	Caminhão Pipa	0	Caminhão Comboio	0	Rolo Compressor	0	Sewer Jet	0	Placa Vibratória	0
Caminhão Basculante	0	Caminhonete Pick-up Range	0	Caminhão Oficina	0	Acabadora de Asfalto	0	Vac All	0	Banheiro Químico	0
Carreta para transp. pesado	0	Embarcação de Alumínio	0	Escav. Drag Line	0	Bate-Estaca	0	Banca de Serra	0	Container	3
Carreta para transporte pesad	0	Caminhão tanque 6.000l	0	Escav. Hid. 320D	0	Trator de Esteira	0	Gerador	1	<b>Total Equipatºs</b>	<b>7</b>

## SERVIÇOS EXECUTADOS

## ECO 13 - RIO IGUAÇU, LOCALIZADO EM BELFORD ROXO

## SERVIÇOS EXECUTADOS:

LIMPEZA MANUAL E MECANIZADA DE LIXO FLUTUANTE DO RIO.  
COLETA E TRANSPORTE DE RESÍDUOS EM 1 CAÇAMBA DE 35M³

## ECO 9 - RIO MERITI, LOCALIZADO EM DUQUE DE CAXIAS

## SERVIÇOS EXECUTADOS:

LIMPEZA MANUAL E MECANIZADA DE LIXO FLUTUANTE DO RIO.

## ECO 2 - CANAL DO CUNHA, LOCALIZADO NO COMPLEXO DA MARÉ

## SERVIÇOS EXECUTADOS:

LIMPEZA MANUAL E MECANIZADA DE LIXO FLUTUANTE DO RIO COM BARREIRA METÁLICA JA EXISTENTE (OBS: BARREIRA EM PESSIMO ESTADO DE CONSERVAÇÃO)

RECUPERAÇÃO DA BASE OPERACIONAL (PINTURA DE ESTRUTURA EXISTENTE - 8,20x4,70x2,80, PARTE ELÉTRICA E CONSTRUÇÃO DE ALAMBRADO EM COLETA DE RESÍDUOS EM 1 CAÇAMBA DE 35M³

## ECO 8 - RIO IRAJÁ, LOCALIZADO NA PENHA.

## SERVIÇOS EXECUTADOS:

LIMPEZA MANUAL E MECANIZADA DE LIXO FLUTUANTE.  
COLETA DE RESÍDUOS EM 1 CAÇAMBA DE 35M³

\* HORÁRIO VIGIA: 00:00 ÀS 7:00 E 16:00 ÀS 23:59H

## OBSERVAÇÕES / OCORRÊNCIAS:

## COMENTÁRIOS DA FISCALIZAÇÃO:

DocuSigned by:

*Andre Rangel*  
CONTRATADA  
808470999306478...

FISCALIZAÇÃO

FISCALIZAÇÃO



## DIÁRIO DE OBRA



Empresa: DIMENSIONAL ENGENHARIA LTDA

Obra: SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO, OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO DAS ECOBARREIRAS PARA REMOÇÃO DE LIXO FLUTUANTE E PLANTAS MACROFITAS EM DIVERSOS CURSOS D'ÁGUA CONTRIBUÍNTES DA BAIÁ DE GUANABARA

Processo: SEI-020007/004599/2021

Endereço

Contrato: 051-2021

Início: 15/03/2023 Prazo (dias): 360 Decorridos: 29 Saldo: 331

Dia: 12/04/2023 quarta-feira

Condições Climáticas

Jornada 07:00 17:00

	Bom	X	Nubl		Chuva
Manhã	Bom	X	Nubl		Chuva
Tarde	Bom	X	Nubl		Chuva
Noite	Bom		Nubl	X	Chuva

Nº D.O. 029

## EFETIVO

Engenheiro	Estagiário	Aux. Esc.	Téc. Controle	Adm	Apont	Almox	Aux. Alm.	Encarr.	Motorista	Tec. Seg.	Mestre	Secret.	Aux. Tec.	Vigia	Total MO Ind.
2	2	1	1	1		1		1	3	1				4	17
Mecânico	Lubrificador	Soldador	Eletricista	Bombeiro	Pedreiro	Ajudante	Servente	Op. Maq.	Topógrafo	Aux. Top.	Laborat.	Sup. Tráfego	Op. Tráfego	Barqueiro	Total MO Dir.
2	1	1			2			18	3					0	27
														<b>Total M.O.</b>	<b>44</b>

## EQUIPAMENTOS

Automóvel	3	Escavadeira Hid. Esteira	0	Retroescavadeira	0	Caminhão Munk	0	Bomba	0	Bomba submercível	0
Escavadeira hidráulica long re	0	Caminhão Pipa	0	Caminhão Comboio	0	Rolo Compressor	0	Sewer Jet	0	Placa Vibratória	0
Caminhão Basculante	0	Caminhonete Pick-up Range	0	Caminhão Oficina	0	Acabadora de Asfalto	0	Vac All	0	Banheiro Químico	0
Carreta para transp. pesado	0	Embarcação de Alumínio	0	Escav. Drag Line	0	Bate-Estaca	0	Banca de Serra	0	Container	3
Carreta para transporte pesad	0	Caminhão tanque 6.000l	0	Escav. Hid. 320D	0	Trator de Esteira	0	Gerador	1	<b>Total Equipatºs</b>	<b>7</b>

## SERVIÇOS EXECUTADOS

## ECO 13 - RIO IGUAÇU, LOCALIZADO EM BELFORD ROXO

## SERVIÇOS EXECUTADOS:

LIMPEZA MANUAL E MECANIZADA DE LIXO FLUTUANTE DO RIO.

## ECO 9 - RIO MERITI, LOCALIZADO EM DUQUE DE CAXIAS

## SERVIÇOS EXECUTADOS:

LIMPEZA MANUAL E MECANIZADA DE LIXO FLUTUANTE DO RIO.

COLETA DE RESÍDUOS EM 1 CAÇAMBA DE 35M³

## ECO 2 - CANAL DO CUNHA, LOCALIZADO NO COMPLEXO DA MARÉ

## SERVIÇOS EXECUTADOS:

LIMPEZA MANUAL E MECANIZADA DE LIXO FLUTUANTE DO RIO COM BARREIRA METÁLICA JÁ EXISTENTE (OBS: BARREIRA EM PÉSSIMO ESTADO DE CONSERVAÇÃO)

RECUPERAÇÃO DA BASE OPERACIONAL (PARTE ELÉTRICA E CONSTRUÇÃO DE ALAMBRADO EM TODO ENTORNO DO TERRENO).

## ECO 8 - RIO IRAJÁ, LOCALIZADO NA PENHA.

## SERVIÇOS EXECUTADOS:

LIMPEZA MANUAL E MECANIZADA DE LIXO FLUTUANTE.

\* HORÁRIO VIGIA: 00:00 ÀS 7:00 E 16:00 ÀS 23:59H

## OBSERVAÇÕES / OCORRÊNCIAS:

## COMENTÁRIOS DA FISCALIZAÇÃO:

DocuSigned by:

6CB470999306478...

CONTRATADA

FISCALIZAÇÃO

FISCALIZAÇÃO



## DIÁRIO DE OBRA



Empresa: DIMENSIONAL ENGENHARIA LTDA

Obra: SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO, OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO DAS ECOBARREIRAS PARA REMOÇÃO DE LIXO FLUTUANTE E PLANTAS MACROFITAS EM DIVERSOS CURSOS D'ÁGUA CONTRIBUÍNTES DA BAIÁ DE GUANABARA

Processo: SEI-020007/004599/2021

Endereço

Contrato: 051-2021

Início: 15/03/2023 Prazo (dias): 360 Decorridos: 30 Saldo: 330

Dia: 13/04/2023 quinta-feira

## Condições Climáticas

	Bom	X	Nubl	Chuva
Manhã	Bom	X	Nubl	Chuva
Tarde	Bom	X	Nubl	Chuva
Noite	Bom	X	Nubl	Chuva

Jornada 07:00 17:00

Nº D.O. 030

## EFETIVO

Engenheiro	Estagiário	Aux. Esc.	Téc. Controle	Adm	Apont	Almox	Aux. Alm.	Encarr.	Motorista	Tec. Seg.	Mestre	Secret.	Aux. Tec.	Vigia	Total MO Ind.
2	2	1	1	1	1	1	1	1	3	1				4	17
Mecânico	Lubrificador	Soldador	Eletricista	Bombeiro	Pedreiro	Ajudante	Servente	Op. Maq.	Topógrafo	Aux. Top.	Laborat.	Sup. Tráfego	Op. Tráfego	Barqueiro	Total MO Dir.
2	1	1			2			18	3					0	27
<b>Total M.O.</b>														<b>44</b>	

## EQUIPAMENTOS

Automóvel	3	Escavadeira Hid. Esteira	0	Retroescavadeira	0	Caminhão Munck	0	Bomba	0	Bomba submercível	0
Escavadeira hidráulica long re	0	Caminhão Pipa	0	Caminhão Comboio	0	Rolo Compressor	0	Sewer Jet	0	Placa Vibratória	0
Caminhão Basculante	0	Caminhonete Pick-up Range	0	Caminhão Oficina	0	Acabadora de Asfalto	0	Vac All	0	Banheiro Químico	0
Carreta para transp. pesado	0	Embarcação de Alumínio	0	Escav. Drag Line	0	Bate-Estaca	0	Banca de Serra	0	Container	3
Carreta para transporte pesad	0	Caminhão tanque 6.000l	0	Escavad. Hid. 320D	0	Trator de Esteira	0	Gerador	1	<b>Total Equipatºs</b>	<b>7</b>

## SERVIÇOS EXECUTADOS

## ECO 13 - RIO IGUAÇU, LOCALIZADO EM BELFORD ROXO

## SERVIÇOS EXECUTADOS:

LIMPEZA MANUAL E MECANIZADA DE LIXO FLUTUANTE DO RIO.

COLETA DE RESÍDUOS EM 1 CAÇAMBA DE 35M³

## ECO 9 - RIO MERITI, LOCALIZADO EM DUQUE DE CAXIAS

## SERVIÇOS EXECUTADOS:

LIMPEZA MANUAL E MECANIZADA DE LIXO FLUTUANTE DO RIO.

## ECO 2 - CANAL DO CUNHA, LOCALIZADO NO COMPLEXO DA MARÉ

## SERVIÇOS EXECUTADOS:

LIMPEZA MANUAL E MECANIZADA DE LIXO FLUTUANTE DO RIO COM BARREIRA METÁLICA JÁ EXISTENTE (OBS: BARREIRA EM PÉSSIMO ESTADO DE CONSERVAÇÃO)

RECUPERAÇÃO DA BASE OPERACIONAL (CONSTRUÇÃO DE ALAMBRADO EM TODO ENTORNO DO TERRENO).

## ECO 8 - RIO IRAJÁ, LOCALIZADO NA PENHA.

## SERVIÇOS EXECUTADOS:

LIMPEZA MANUAL E MECANIZADA DE LIXO FLUTUANTE.

## ECO 7 - CANAL DA RUA DARCY VARGAS, LOCALIZADO NO COMPLEXO DA MARÉ.

## SERVIÇOS EXECUTADOS:

INSTALAÇÃO DA BARREIRA TERMOPLÁSTICA.

LIMPEZA MANUAL DE LIXO FLUTUANTE DO RIO.

\* HORÁRIO VIGIA: 00:00 ÀS 7:00 E 16:00 ÀS 23:59H

## OBSERVAÇÕES / OCORRÊNCIAS:

TRANSFERÊNCIA DO BARCO DE ALUMÍNIO DA ECO 9 - RIO MERITI, LOCALIZADO EM DUQUE DE CAXIAS PARA A ECO 13 - RIO IGUAÇU, LOCALIZADO EM BELFORD ROXO PARA AUXÍLIO NA LIMPEZA DO RIO. (DISTÂNCIA PERCORRIDA = 15,3 KM)

RETORNO DO BARCO DE ALUMÍNIO PARA A ECO 9 - RIO MERITI, LOCALIZADO EM DUQUE DE CAXIAS. (DISTÂNCIA PERCORRIDA = 15,3 KM)

## COMENTÁRIOS DA FISCALIZAÇÃO:

DocuSigned by:

Andre Rangel

6CB470999306478...





**MINISTÉRIO DA FAZENDA**  
**Secretaria da Receita Federal do Brasil**  
**Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional**

**CERTIDÃO POSITIVA COM EFEITOS DE NEGATIVA DE DÉBITOS RELATIVOS AOS TRIBUTOS  
FEDERAIS E À DÍVIDA ATIVA DA UNIÃO**

**Nome: DIMENSIONAL ENGENHARIA LTDA**  
**CNPJ: 00.299.904/0001-60**

Ressalvado o direito de a Fazenda Nacional cobrar e inscrever quaisquer dívidas de responsabilidade do sujeito passivo acima identificado que vierem a ser apuradas, é certificado que:

1. constam débitos administrados pela Secretaria da Receita Federal do Brasil (RFB) com exigibilidade suspensa nos termos do art. 151 da Lei nº 5.172, de 25 de outubro de 1966 - Código Tributário Nacional (CTN), ou objeto de decisão judicial que determina sua desconsideração para fins de certificação da regularidade fiscal, ou ainda não vencidos; e
2. não constam inscrições em Dívida Ativa da União (DAU) na Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional (PGFN).

Conforme disposto nos arts. 205 e 206 do CTN, este documento tem os mesmos efeitos da certidão negativa.

Esta certidão é válida para o estabelecimento matriz e suas filiais e, no caso de ente federativo, para todos os órgãos e fundos públicos da administração direta a ele vinculados. Refere-se à situação do sujeito passivo no âmbito da RFB e da PGFN e abrange inclusive as contribuições sociais previstas nas alíneas 'a' a 'd' do parágrafo único do art. 11 da Lei nº 8.212, de 24 de julho de 1991.

A aceitação desta certidão está condicionada à verificação de sua autenticidade na Internet, nos endereços <<http://rfb.gov.br>> ou <<http://www.pgfn.gov.br>>.

Certidão emitida gratuitamente com base na Portaria Conjunta RFB/PGFN nº 1.751, de 2/10/2014.  
Emitida às 09:23:56 do dia 28/04/2023 <hora e data de Brasília>.  
Válida até 25/10/2023.

Código de controle da certidão: **F2E3.886A.6D4E.BE03**  
Qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.

[Voltar](#)[Imprimir](#)

## Certificado de Regularidade do FGTS - CRF

**Inscrição:** 00.299.904/0001-60  
**Razão Social:** DIMENSIONAL ENGENHARIA LTDA  
**Endereço:** RUA SETE DE SETEMBRO 98 605 / CENTRO / RIO DE JANEIRO / RJ / 20050-002

A Caixa Econômica Federal, no uso da atribuição que lhe confere o Art. 7, da Lei 8.036, de 11 de maio de 1990, certifica que, nesta data, a empresa acima identificada encontra-se em situação regular perante o Fundo de Garantia do Tempo de Serviço - FGTS.

O presente Certificado não servirá de prova contra cobrança de quaisquer débitos referentes a contribuições e/ou encargos devidos, decorrentes das obrigações com o FGTS.

**Validade:** 08/05/2023 a 06/06/2023

**Certificação Número:** 2023050800224937831575

Informação obtida em 11/05/2023 10:46:37

A utilização deste Certificado para os fins previstos em Lei esta condicionada a verificação de autenticidade no site da Caixa:  
**[www.caixa.gov.br](http://www.caixa.gov.br)**



GOVERNO DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO  
SECRETARIA DE ESTADO DE FAZENDA DO RIO DE JANEIRO

CERTIDÃO DE REGULARIDADE FISCAL N° 2023.1.3250830-3  
CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS - CND

IDENTIFICAÇÃO DO REQUERENTE	
CPF / CNPJ : 00.299.904/0001-60	CAD-ICMS : Desativado
NOME / RAZÃO SOCIAL : DIMENSIONAL ENGENHARIA LTDA	
<p>CERTIFICA-SE para fins de direito e de acordo com as informações registradas nos Sistemas Corporativos da Secretaria de Estado de Fazenda que, até a presente data, NÃO CONSTAM DÉBITOS perante a Fazenda Estadual para o requerente acima identificado, ressalvado o direito de a Receita Estadual cobrar e inscrever as dívidas de sua responsabilidade, que vierem a ser apuradas.</p> <p>EMITIDA EM: 08/05/2023 15:01</p> <p>VÁLIDA ATÉ : 06/08/2023</p> <p>Certidão emitida com base na Resolução SEFAZ n° 109 de 04/08/2017</p>	
OBSERVAÇÕES	
<ol style="list-style-type: none"><li>Esta certidão deve estar acompanhada da Certidão da Dívida Ativa, emitida pelo órgão próprio da Procuradoria Geral do Estado, nos termos da Resolução Conjunta SEFAZ/PGE n° 33/2004.</li><li>A aceitação desta certidão está condicionada a verificação de sua autenticidade na internet, no endereço: <a href="http://www.fazenda.rj.gov.br">www.fazenda.rj.gov.br</a>.</li><li>Esta certidão não se destina a atestar débitos do imposto sobre transmissão "causa mortis" e doação, de quaisquer bens ou direitos (ITD).</li><li>Qualquer rasura ou emenda invalida este documento.</li></ol>	



PROCURADORIA GERAL DO ESTADO

**CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS EM DÍVIDA ATIVA**

Certifico que, em consulta ao Sistema da Dívida Ativa no dia 09/12/2022, em referência ao pedido **256902/2022**, **NÃO CONSTA DÉBITO INSCRITO** em Dívida Ativa para o CPF ou CNPJ informado abaixo:

RAZÃO SOCIAL: **DIMENSIONAL ENGENHARIA LTDA**

CNPJ: **00.299.904/0001-60** INSCRIÇÃO ESTADUAL: **ISENTO**

A certidão negativa de Dívida Ativa e a certidão negativa de ICMS ou a certidão para não contribuinte do ICMS somente terão validade quando apresentadas em conjunto.

**Fica ressalvado o direito da Fazenda Estadual de inscrever e cobrar débitos que vierem a ser apurados posteriormente à emissão da presente certidão.**

A aceitação desta certidão está condicionada a verificação de sua autenticidade na INTERNET, no endereço: <https://pge.rj.gov.br/divida-ativa/certidao-de-regularidade-fiscal>

CÓDIGO CERTIDÃO: **AVMT.5210.D181.7500**

PESQUISA CADASTRAL realizada em: **09/12/2022 às 11:20:35.1**

Esta certidão tem validade até 07/06/2023, considerando 180 (cento e oitenta) dias após a pesquisa cadastral realizada na data e hora acima, conforme artigo 11 da Resolução nº 2690 de 05/10/2009.

Para maiores informações: <https://pge.rj.gov.br/divida-ativa>

Emitida em 12/12/2022 às 17:59:07.8



PREFEITURA DA CIDADE DO RIO DE JANEIRO  
SECRETARIA MUNICIPAL DE FAZENDA E PLANEJAMENTO  
COORDENADORIA DO ISS E TAXAS

Nº Autenticação: **4027018108**

Órgão: FP/SUBEX/REC-RIO/CIS-3

Controle: 529992024

NOME / RAZÃO SOCIAL / ENDEREÇO

**DIMENSIONAL ENGENHARIA LTDA**

**RUA SETE DE SETEMBRO 98**

**SAL 605**

**CENTRO RIO DE JANEIRO 20050-002 RJ**

CNPJ/CPF

00.299.904/0001-60

INSCRIÇÃO MUNICIPAL

0.177.998-2

**CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITO DO IMPOSTO SOBRE SERVIÇOS DE QUALQUER NATUREZA - Modelo 1**

CERTIFICO que, até a presente data, em relação ao contribuinte acima qualificado, não há auto de infração, nota de lançamento, parcelamento, débito confessado em pedido de parcelamento ou nota de débito pendentes do pagamento integral, ou débito escriturado em livro fiscal ou declarado por meio eletrônico, vencidos e não pagos. Fica, entretanto, assegurado ao Município o direito de cobrança de qualquer débito que vier a ser verificado posteriormente, inclusive no que diz respeito às penalidades cabíveis previstas na legislação em vigor. **A presente Certidão, válida para todas as inscrições sediadas no Município do Rio de Janeiro, vinculadas aos oito primeiros dígitos do CNPJ ou ao CPF acima, serve como prova perante qualquer órgão público ou privado.**

**VALIDADE: 180 (cento e oitenta) dias da data da sua expedição.**

Certidão expedida com base na Resolução SMF nº 1897, de 23/12/2003 e alterações posteriores.

Rio de Janeiro, 11 de MAIO de 2023.

HORA:12:21

Carimbo e Assinatura do Fiscal de Rendas

OBSERVAÇÕES

*A autenticidade desta certidão deverá ser confirmada na página da Secretaria Municipal de Fazenda e Planejamento na internet no endereço <http://www.rio.rj.gov.br/smf>*

*O presente documento não certifica inexistência de débitos do Imposto sobre Serviços de Qualquer Natureza declarados pelo contribuinte no âmbito do Regime Especial unificado de Arrecadação de tributos e Contribuições devidas pelas Microempresas e Empresas de Pequeno Porte – Simples Nacional. Caso o contribuinte seja ou tenha sido optante pelo Simples Nacional no últimos 5 (cinco) anos, a presente certidão deverá ser complementada por certidão de Situação Fiscal fornecida pela Receita Federal do Brasil.*

 <b>PREFEITURA DA CIDADE DO RIO DE JANEIRO</b> Procuradoria Geral do Município Procuradoria da Dívida Ativa	<b>Código de Controle</b> M8CBMCSMC9
--	---

## CERTIDÃO NEGATIVA

Ressalvado o direito de o Município do Rio de Janeiro cobrar e inscrever quaisquer dívidas de responsabilidade do sujeito passivo identificado neste documento que vierem a ser apuradas, A PROCURADORIA DA DÍVIDA ATIVA DO MUNICÍPIO DO RIO DE JANEIRO, após analisar o cadastro dos créditos sob sua administração, relativamente a **DIMENSIONAL ENGENHARIA LTDA**, inscrito(a) no cadastro nacional de pessoas jurídicas - CNPJ sob o nº 00.299.904/0001-60, inscrição municipal nº 0.177.998-2, com endereço no(a) R SETE DE SETEMBRO, nº 98 - GRUPO 605 - RJ Cep: 20050-002, certifica que

## NÃO FORAM APURADAS INSCRIÇÕES EM DÍVIDA ATIVA

### Observações Complementares

A presente Certidão é válida para a matriz e sua(s) filial(is).

Esta certidão compõe-se de 1 folha(s) e é válida por 120 dias, a contar desta data.

### Observações

Rio de Janeiro, RJ, 19/05/2023

1. Esta certidão refere-se exclusivamente à situação fiscal do(s) contribuinte(s) acima indicado(s) perante a dívida ativa do Município do Rio de Janeiro.
2. A situação fiscal do(s) contribuinte(s) quanto a créditos não inscritos em dívida ativa deve ser certificada pelos órgãos responsáveis pelas respectivas apurações.
3. Esta certidão poderá ser renovada a partir de 02/09/2023. A certidão de situação fiscal é expedida no prazo de 10 dias, contados da data de seu requerimento perante a Procuradoria da Dívida Ativa. Não são aceitos pedidos de urgência.
4. O requerimento de certidão de situação fiscal perante a Procuradoria da Dívida Ativa pode ser feito pela própria pessoa física ou jurídica interessada, gratuitamente e sem a necessidade de nomeação de procurador.
5. Regularize sua situação fiscal imediatamente: efetue o pagamento ou parcelamento das dívidas apontadas nesta certidão, apresente os comprovantes de pagamento ou de início de parcelamento (originais, inclusive honorários, quando devidos) e obtenha em dois dias úteis sua certidão de situação fiscal regular.
6. O destinatário poderá confirmar a autenticidade desta certidão, informando o número do Código de Controle impresso acima no endereço [daminternet.rio.rj.gov.br](http://daminternet.rio.rj.gov.br)



Ivo Marinho de Barros Junior  
Procurador-Coordenador  
Procuradoria da Dívida Ativa  
Mat. 11/297.772-6



Rio de Janeiro, 02 de junho de 2023.

Ao

**INEA – INSTITUTO ESTADUAL DE AMBIENTE  
AVENIDA VENEZUELA N.º 110 – PRAÇA MAUÁ – RIO DE JANEIRO – RJ.**

**Ref.: “SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO, OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO DAS  
ECOBARREIRAS PARA REMOÇÃO DE LIXO FLUTUANTE E PLANTAS  
MACROFITAS EM DIVERSOS CURSOS D’ÁGUA CONTRIBUÍNTES DA BAÍA DE  
GUANABARA”.**

**Processo N° 070002/007444/2022– CONTRATO INEA N°06/2023.**

**Assunto: DECLARAÇÃO  
REF.: 01ª MEDIÇÃO – 01ª ETAPA NORMAL  
PERIODO DE 15/03/2023 ATE 13/04/2023**

Prezado Senhor,

Declaramos, para fins de comprovação junto à Prefeitura da Cidade do Rio de Janeiro, que a **EMPRESA DIMENSIONAL ENGENHARIA LTDA.**, estabelecida na Cidade do Rio de Janeiro, Estado Rio de Janeiro, **RUA SETE DE SETEMBRO, N° 98 - GRUPO 605 - RIO DE JANEIRO, INSCRITA NO CNPJ N° CNPJ N°. 00.299.904/0001-60 INSCRIÇÃO ESTADUAL N° 85.438.735** em face do **Contrato n.º 006/2023**, firmado com esta Prefeitura em **12/09/2022**, não possui empregados relativamente ao mês de **março de 2023**, vinculados a esta obra e, portanto, não se faz necessário o recolhimento dos documentos fiscais relativo ao mês citado.

Informamos ainda, que os recolhimentos se iniciaram em **abril 2023**, vinculados ao CEI – N° 90.014.38280/75

DocuSigned by:

*Andre Rangel*

6CB470999306478...

Dimensional Engenharia Ltda.

Página 1 de 1





FUNDO DE GARANTIA DO TEMPO DE SERVIÇO

GRF - GUIA DE RECOLHIMENTO DO FGTS  
GERADA EM 05/05/2023 - 08:21:25

GFIP - SEFIP 8.40

01-RAZÃO SOCIAL/NOME DIMENSIONAL ENGENHARIA LTDA				02-DDD/TELEFONE (0021)22521341
03-FPAS 507	04-SIMPLES 1	05-REMUNERAÇÃO 7.253,54	06-QTDE TRABALHADORES 12	07-ALÍQUOTA FGTS 2
08-CÓD RECOLHIMENTO 155	09-ID RECOLHIMENTO 018000-2	10-INSCRIÇÃO/TIPO ( 0 ) 00.299.904/0001-60	11-COMPETÊNCIA 04/2023	12-DATA DE VALIDADE 07/05/2023

13-DEPÓSITO + CONTRIB SOCIAL 145,07	14-ENCARGOS 0,00	15-TOTAL A RECOLHER 145,07
--	---------------------	-------------------------------

\*\*VALOR FGTS A RECOLHER ATÉ O DIA 07/05/2023\*\*

OBS.: MOVIMENTO COM GERAÇÃO DE 2 GRF, TODAS DEVEM SER QUITADAS OBRIGATORIAMENTE.

858000000011 450701802300 507676200000 029990400016

AUTENTICAÇÃO MECÂNICA



FUNDO DE GARANTIA DO TEMPO DE SERVIÇO

GRF - GUIA DE RECOLHIMENTO DO FGTS  
GERADA EM 05/05/2023 - 08:21:25

GFIP - SEFIP 8.40

01-RAZÃO SOCIAL/NOME DIMENSIONAL ENGENHARIA LTDA				02-DDD/TELEFONE (0021)22521341
03-FPAS 507	04-SIMPLES 1	05-REMUNERAÇÃO 7.253,54	06-QTDE TRABALHADORES 12	07-ALÍQUOTA FGTS 2
08-CÓD RECOLHIMENTO 155	09-ID RECOLHIMENTO 018000-2	10-INSCRIÇÃO/TIPO ( 0 ) 00.299.904/0001-60	11-COMPETÊNCIA 04/2023	12-DATA DE VALIDADE 07/05/2023

13-DEPÓSITO + CONTRIB SOCIAL 145,07	14-ENCARGOS 0,00	15-TOTAL A RECOLHER 145,07
--	---------------------	-------------------------------

\*\*VALOR FGTS A RECOLHER ATÉ O DIA 07/05/2023\*\*

OBS.: MOVIMENTO COM GERAÇÃO DE 2 GRF, TODAS DEVEM SER QUITADAS OBRIGATORIAMENTE.

858000000011 450701802300 507676200000 029990400016

AUTENTICAÇÃO MECÂNICA





FUNDO DE GARANTIA DO TEMPO DE SERVIÇO

GFIP - SEFIP 8.40

GRF - GUIA DE RECOLHIMENTO DO FGTS  
GERADA EM 05/05/2023 - 08:21:25

01-RAZÃO SOCIAL/NOME DIMENSIONAL ENGENHARIA LTDA				02-DDD/TELEFONE (0021)22521341
03-FPAS 507	04-SIMPLES 1	05-REMUNERAÇÃO 1.373.893,87	06-QTDE TRABALHADORES 468	07-ALÍQUOTA FGTS 8
08-CÓD RECOLHIMENTO 155	09-ID RECOLHIMENTO 018080-1	10-INSCRIÇÃO/TIPO ( 8 ) 00.299.904/0001-60	11-COMPETÊNCIA 04/2023	12-DATA DE VALIDADE 07/05/2023

13-DEPÓSITO + CONTRIB SOCIAL 109.911,50	14-ENCARGOS 0,00	15-TOTAL A RECOLHER 109.911,50
--	---------------------	-----------------------------------

\*\*VALOR FGTS A RECOLHER ATÉ O DIA 07/05/2023\*\*

OBS.: MOVIMENTO COM GERAÇÃO DE 2 GRF, TODAS DEVEM SER QUITADAS OBRIGATORIAMENTE.

858200010991 115001802300 507676200809 029990400016

AUTENTICAÇÃO MECÂNICA



FUNDO DE GARANTIA DO TEMPO DE SERVIÇO

GFIP - SEFIP 8.40

GRF - GUIA DE RECOLHIMENTO DO FGTS  
GERADA EM 05/05/2023 - 08:21:25

01-RAZÃO SOCIAL/NOME DIMENSIONAL ENGENHARIA LTDA				02-DDD/TELEFONE (0021)22521341
03-FPAS 507	04-SIMPLES 1	05-REMUNERAÇÃO 1.373.893,87	06-QTDE TRABALHADORES 468	07-ALÍQUOTA FGTS 8
08-CÓD RECOLHIMENTO 155	09-ID RECOLHIMENTO 018080-1	10-INSCRIÇÃO/TIPO ( 8 ) 00.299.904/0001-60	11-COMPETÊNCIA 04/2023	12-DATA DE VALIDADE 07/05/2023

13-DEPÓSITO + CONTRIB SOCIAL 109.911,50	14-ENCARGOS 0,00	15-TOTAL A RECOLHER 109.911,50
--	---------------------	-----------------------------------

\*\*VALOR FGTS A RECOLHER ATÉ O DIA 07/05/2023\*\*

OBS.: MOVIMENTO COM GERAÇÃO DE 2 GRF, TODAS DEVEM SER QUITADAS OBRIGATORIAMENTE.

858200010991 115001802300 507676200809 029990400016

AUTENTICAÇÃO MECÂNICA



**Comprovante de Transação Bancária**

FGTS

Data da operação: 05/05/2023

Nº Controle: 548.110.963.492.490.037 | Autenticação Bancária: 007.479.509

Conta de débito: **Agência: 468 | Conta: 338521-3 | Tipo: Conta-Corrente**

Empresa:

**DIMENSIONAL ENGENHARIA LTDA | CNPJ: 000.299.904/0001-60**Código de barras: **85820001099-1 11500180230-0 50767620080-9 02999040001-6**

Empresa / Órgão:

**FGTS/GRF C/TOMADOR**IDENTIF. EMPRESA: **800299904**

CNPJ/CEI:

Cod. convênio: **0180**Competência: **04/2023**Data de validade: **07/05/2023**Data de débito: **05/05/2023**Valor do pagamento: **R\$ 109.911,50**

A transação acima foi realizada por meio do Bradesco Net Empresa.

O lançamento consta no extrato de Conta-Corrente do cliente **DIMENSIONAL ENGENHARIA LTDA**, junto à Agência **468**, da data de pagamento.

Esse documento serve como comprovante de pagamento. Portanto, ele deverá ser guardado juntamente com a guia que originou o pagamento, para apresentação ao(s) Órgão(s) fiscalizados, quando solicitado.

**Autenticação**

zVhr2ePC 5gBbT9EL YSqe6aHc SsP8v5or dU?ZOhfW w@6lZvt\* bSiLLUpp bFvGkSGy  
i@z?HOhd \*zTohvJT ONwFR?ty n6mQg9Tp itTqce4A #rT\*4jvI tb378?Q4 fV?rEh\*P  
XyfLFDr6 YQaLMbMq O8S5SNQJ 81#6mHO\* zFQo4alt 4hMVMwFz 00510523 000.009.

**SAC - Serviço de  
Apoio ao Cliente**Alô Bradesco  
**0800 704 8383**Deficiente Auditivo ou de Fala  
**0800 722 0099**Cancelamentos, Reclamações e  
Informações. Atendimento 24 horas, 7 dias  
por semana.Demais telefones  
consulte o site  
Fale Conosco**Ouvidoria****0800 727 9933**

Atendimento de segunda a sexta-feira, das 8h às 18h, exceto feriados.

**Comprovante de Transação Bancária**

FGTS

Data da operação: 05/05/2023

Nº Controle: 548.110.963.492.490.037 | Autenticação Bancária: 007.479.532

Conta de débito: **Agência: 468 | Conta: 338521-3 | Tipo: Conta-Corrente**

Empresa:

**DIMENSIONAL ENGENHARIA LTDA | CNPJ: 000.299.904/0001-60**Código de barras: **85800000001-1 45070180230-0 50767620000-0 02999040001-6**

Empresa / Órgão:

**FGTS/GRF C/TOMADOR**IDENTIF. EMPRESA: **000299904**

CNPJ/CEI:

Cod. convênio: **0180**Competência: **04/2023**Data de validade: **07/05/2023**Data de débito: **05/05/2023**Valor do pagamento: **R\$ 145,07**

A transação acima foi realizada por meio do Bradesco Net Empresa.

O lançamento consta no extrato de Conta-Corrente do cliente **DIMENSIONAL ENGENHARIA LTDA**, junto à Agência **468**, da data de pagamento.

Esse documento serve como comprovante de pagamento. Portanto, ele deverá ser guardado juntamente com a guia que originou o pagamento, para apresentação ao(s) Órgão(s) fiscalizados, quando solicitado.

**Autenticação**

fByx5vqy IiqIAXFk NHxMvmw\* GktjkNPK gw7WrhzR ldOtsHof aS8MNcz9 @xTIF65n  
K7BY?EBX 8sZqAKbr SE44UVrg xZXwNUvZ xnFY?wDb kRloHSvF d@GioXjA NImGgaGL  
PzHylw@O eulUJgEi #VIUR9y\* rb5sr#\*F p\*\*XCapz LD?TkV\*R 00500523 00150045

**SAC - Serviço de  
Apoio ao Cliente**Alô Bradesco  
**0800 704 8383**Deficiente Auditivo ou de Fala  
**0800 722 0099**Cancelamentos, Reclamações e  
Informações. Atendimento 24 horas, 7 dias  
por semana.Demais telefones  
consulte o site  
Fale Conosco**Ouvidoria** **0800 727 9933** Atendimento de segunda a sexta-feira, das 8h às 18h, exceto feriados.

Documento de Arrecadação  
de Receitas Federais

CNPJ <b>00.299.904/0001-60</b>	Razão Social <b>DIMENSIONAL ENGENHARIA LTDA</b>		
Período de Apuração <b>Abril/2023</b>	Data de Vencimento <b>19/05/2023</b>	Número do Documento <b>07.16.23138.2724318-0</b>	Pagar este documento até <b>19/05/2023</b>
Observações <b>Nº Recibo Declaração: 50000132915585</b>			Valor Total do Documento <b>488.333,27</b>

## Composição do Documento de Arrecadação

Código	Denominação	Principal	Multa	Juros	Total
1082	CONTR PREV DESCONTA SEGURADO-EMPREGADO/AVULSO	53.336,13			53.336,13
	01 CP SEGURADOS - EMPREGADOS/AVULSO				
	PA:04/2023 Vencimento:19/05/2023				
1099	CP SEGURADOS - CONTRIBUINTES INDIVIDUAIS - 11	3.148,57			3.148,57
	01 CP SEGURADOS - CONTRIBUINTES INDIVIDUAIS - 11%				
	PA:04/2023 Vencimento:19/05/2023				
1138	CONTRIB PREVIDENCIÁRIA EMPRESA/EMPREGADOR	57.287,82			57.287,82
	01 CP PATRONAL - EMPREGADOS/AVULSOS				
	PA:04/2023 Vencimento:19/05/2023				
1138	CONTRIB PREVIDENCIÁRIA EMPRESA/EMPREGADOR	6.023,20			6.023,20
	04 CP PATRONAL - CONTRIBUINTES INDIVIDUAIS				
	PA:04/2023 Vencimento:19/05/2023				
1141	CP PATRONAL - ADICIONAL GILRAT	457,97			457,97
	01 CP PATRONAL - ADICIONAL GILRAT				
	PA:04/2023 Vencimento:19/05/2023				
1170	CP TERCEIROS - SALÁRIO EDUCAÇÃO	7.160,97			7.160,97
	01 CP TERCEIROS - SALÁRIO EDUCAÇÃO				
	PA:04/2023 Vencimento:19/05/2023				
1176	CP TERCEIROS - INCRA	572,87			572,87
	01 CP TERCEIROS - INCRA				
	PA:04/2023 Vencimento:19/05/2023				
1181	CP TERCEIROS - SENAI	2.864,39			2.864,39
	01 CP TERCEIROS - SENAI				
	PA:04/2023 Vencimento:19/05/2023				
1184	CP TERCEIROS - SESI	4.296,58			4.296,58
	01 CP TERCEIROS - SESI				
	PA:04/2023 Vencimento:19/05/2023				
1200	CP TERCEIROS - SEBRAE	1.718,63			1.718,63
	01 CP TERCEIROS - SEBRAE				
	PA:04/2023 Vencimento:19/05/2023				

SENDA (Versão:5.1.6)

Página: 1 / 8

18/05/2023 10:40:28

85810004883 0 33270385231 8 39071623138 1 27243180401 0

AUTENTICAÇÃO MECÂNICA

## Documento de Arrecadação de Receitas Federais

85810004883 0 33270385231 8 39071623138 1 27243180401 0

CNPJ: 00.299.904/0001-60  
Número: 07.16.23138.2724318-0  
Pagar até: 19/05/2023  
Valor: 488.333,27

Pague com o PIX



DS

EM



## Documento de Arrecadação de Receitas Federais

### Composição do Documento de Arrecadação

Código	Denominação	Principal	Multa	Juros	Total
1646	CONTRIB PREV RISCO AMBIENTAL/APOSENT ESPECIAL 01 CP PATRONAL - GILRAT AJUSTADO PA:04/2023 Vencimento:19/05/2023	12.675,79			12.675,79
1138	CONTRIB PREVIDENCIÁRIA EMPRESA/EMPREGADOR 01 CP PATRONAL - EMPREGADOS/AVULSOS PA:04/2023 Vencimento:19/05/2023 CNO:51.244.31185/78	11.345,72			11.345,72
1170	CP TERCEIROS - SALÁRIO EDUCAÇÃO 01 CP TERCEIROS - SALÁRIO EDUCAÇÃO PA:04/2023 Vencimento:19/05/2023 CNO:51.244.31185/78	1.418,21			1.418,21
1176	CP TERCEIROS - INCRA 01 CP TERCEIROS - INCRA PA:04/2023 Vencimento:19/05/2023 CNO:51.244.31185/78	113,45			113,45
1181	CP TERCEIROS - SENAI 01 CP TERCEIROS - SENAI PA:04/2023 Vencimento:19/05/2023 CNO:51.244.31185/78	567,28			567,28
1184	CP TERCEIROS - SESI 01 CP TERCEIROS - SESI PA:04/2023 Vencimento:19/05/2023 CNO:51.244.31185/78	850,92			850,92
1200	CP TERCEIROS - SEBRAE 01 CP TERCEIROS - SEBRAE PA:04/2023 Vencimento:19/05/2023 CNO:51.244.31185/78	340,37			340,37
1646	CONTRIB PREV RISCO AMBIENTAL/APOSENT ESPECIAL 01 CP PATRONAL - GILRAT AJUSTADO PA:04/2023 Vencimento:19/05/2023 CNO:51.244.31185/78	2.510,41			2.510,41
1138	CONTRIB PREVIDENCIÁRIA EMPRESA/EMPREGADOR 01 CP PATRONAL - EMPREGADOS/AVULSOS PA:04/2023 Vencimento:19/05/2023 CNO:90.000.04590/73	10.470,97			10.470,97
1170	CP TERCEIROS - SALÁRIO EDUCAÇÃO 01 CP TERCEIROS - SALÁRIO EDUCAÇÃO PA:04/2023 Vencimento:19/05/2023 CNO:90.000.04590/73	1.308,87			1.308,87



## Documento de Arrecadação de Receitas Federais

### Composição do Documento de Arrecadação

Código	Denominação	Principal	Multa	Juros	Total
1176	CP TERCEIROS - INCRA	104,70			104,70
	01 CP TERCEIROS - INCRA				
	PA:04/2023 Vencimento:19/05/2023				
	CNO:90.000.04590/73				
1181	CP TERCEIROS - SENAI	523,54			523,54
	01 CP TERCEIROS - SENAI				
	PA:04/2023 Vencimento:19/05/2023				
	CNO:90.000.04590/73				
1184	CP TERCEIROS - SESI	785,32			785,32
	01 CP TERCEIROS - SESI				
	PA:04/2023 Vencimento:19/05/2023				
	CNO:90.000.04590/73				
1200	CP TERCEIROS - SEBRAE	314,12			314,12
	01 CP TERCEIROS - SEBRAE				
	PA:04/2023 Vencimento:19/05/2023				
	CNO:90.000.04590/73				
1646	CONTRIB PREV RISCO AMBIENTAL/APOSENT ESPECIAL	2.316,86			2.316,86
	01 CP PATRONAL - GILRAT AJUSTADO				
	PA:04/2023 Vencimento:19/05/2023				
	CNO:90.000.04590/73				
1138	CONTRIB PREVIDENCIÁRIA EMPRESA/EMPREGADOR	504,68			504,68
	01 CP PATRONAL - EMPREGADOS/AVULSOS				
	PA:04/2023 Vencimento:19/05/2023				
	CNO:90.000.04592/78				
1170	CP TERCEIROS - SALÁRIO EDUCAÇÃO	63,08			63,08
	01 CP TERCEIROS - SALÁRIO EDUCAÇÃO				
	PA:04/2023 Vencimento:19/05/2023				
	CNO:90.000.04592/78				
1176	CP TERCEIROS - INCRA	5,04			5,04
	01 CP TERCEIROS - INCRA				
	PA:04/2023 Vencimento:19/05/2023				
	CNO:90.000.04592/78				
1181	CP TERCEIROS - SENAI	25,23			25,23
	01 CP TERCEIROS - SENAI				
	PA:04/2023 Vencimento:19/05/2023				
	CNO:90.000.04592/78				
1184	CP TERCEIROS - SESI	37,85			37,85
	01 CP TERCEIROS - SESI				
	PA:04/2023 Vencimento:19/05/2023				



## Documento de Arrecadação de Receitas Federais

### Composição do Documento de Arrecadação

Código	Denominação	Principal	Multa	Juros	Total
	CNO:90.000.04592/78				
1200	CP TERCEIROS - SEBRAE	15,14			15,14
	01 CP TERCEIROS - SEBRAE				
	PA:04/2023 Vencimento:19/05/2023				
	CNO:90.000.04592/78				
1646	CONTRIB PREV RISCO AMBIENTAL/APOSENT ESPECIAL	111,66			111,66
	01 CP PATRONAL - GILRAT AJUSTADO				
	PA:04/2023 Vencimento:19/05/2023				
	CNO:90.000.04592/78				
1138	CONTRIB PREVIDENCIÁRIA EMPRESA/EMPREGADOR	109.074,99			109.074,99
	01 CP PATRONAL - EMPREGADOS/AVULSOS				
	PA:04/2023 Vencimento:19/05/2023				
	CNO:90.009.63374/71				
1141	CP PATRONAL - ADICIONAL GILRAT	1.014,71			1.014,71
	01 CP PATRONAL - ADICIONAL GILRAT				
	PA:04/2023 Vencimento:19/05/2023				
	CNO:90.009.63374/71				
1170	CP TERCEIROS - SALÁRIO EDUCAÇÃO	13.634,37			13.634,37
	01 CP TERCEIROS - SALÁRIO EDUCAÇÃO				
	PA:04/2023 Vencimento:19/05/2023				
	CNO:90.009.63374/71				
1176	CP TERCEIROS - INCRA	1.090,74			1.090,74
	01 CP TERCEIROS - INCRA				
	PA:04/2023 Vencimento:19/05/2023				
	CNO:90.009.63374/71				
1181	CP TERCEIROS - SENAI	5.453,74			5.453,74
	01 CP TERCEIROS - SENAI				
	PA:04/2023 Vencimento:19/05/2023				
	CNO:90.009.63374/71				
1184	CP TERCEIROS - SESI	8.180,62			8.180,62
	01 CP TERCEIROS - SESI				
	PA:04/2023 Vencimento:19/05/2023				
	CNO:90.009.63374/71				
1200	CP TERCEIROS - SEBRAE	3.272,24			3.272,24
	01 CP TERCEIROS - SEBRAE				
	PA:04/2023 Vencimento:19/05/2023				
	CNO:90.009.63374/71				
1646	CONTRIB PREV RISCO AMBIENTAL/APOSENT ESPECIAL	24.134,47			24.134,47
	01 CP PATRONAL - GILRAT AJUSTADO				



## Documento de Arrecadação de Receitas Federais

### Composição do Documento de Arrecadação

Código	Denominação	Principal	Multa	Juros	Total
	PA:04/2023 Vencimento:19/05/2023 CNO:90.009.63374/71				
1138	CONTRIB PREVIDENCIÁRIA EMPRESA/EMPREGADOR 01 CP PATRONAL - EMPREGADOS/AVULSOS PA:04/2023 Vencimento:19/05/2023 CNO:90.010.74980/76	2.981,33			2.981,33
1170	CP TERCEIROS - SALÁRIO EDUCAÇÃO 01 CP TERCEIROS - SALÁRIO EDUCAÇÃO PA:04/2023 Vencimento:19/05/2023 CNO:90.010.74980/76	372,66			372,66
1176	CP TERCEIROS - INCRA 01 CP TERCEIROS - INCRA PA:04/2023 Vencimento:19/05/2023 CNO:90.010.74980/76	29,81			29,81
1181	CP TERCEIROS - SENAI 01 CP TERCEIROS - SENAI PA:04/2023 Vencimento:19/05/2023 CNO:90.010.74980/76	149,06			149,06
1184	CP TERCEIROS - SESI 01 CP TERCEIROS - SESI PA:04/2023 Vencimento:19/05/2023 CNO:90.010.74980/76	223,59			223,59
1200	CP TERCEIROS - SEBRAE 01 CP TERCEIROS - SEBRAE PA:04/2023 Vencimento:19/05/2023 CNO:90.010.74980/76	89,43			89,43
1646	CONTRIB PREV RISCO AMBIENTAL/APOSENT ESPECIAL 01 CP PATRONAL - GILRAT AJUSTADO PA:04/2023 Vencimento:19/05/2023 CNO:90.010.74980/76	659,66			659,66
1138	CONTRIB PREVIDENCIÁRIA EMPRESA/EMPREGADOR 01 CP PATRONAL - EMPREGADOS/AVULSOS PA:04/2023 Vencimento:19/05/2023 CNO:90.010.77706/76	52.009,97			52.009,97
1141	CP PATRONAL - ADICIONAL GILRAT 01 CP PATRONAL - ADICIONAL GILRAT PA:04/2023 Vencimento:19/05/2023 CNO:90.010.77706/76	227,45			227,45
1170	CP TERCEIROS - SALÁRIO EDUCAÇÃO	6.501,24			6.501,24



## Documento de Arrecadação de Receitas Federais

### Composição do Documento de Arrecadação

Código	Denominação	Principal	Multa	Juros	Total
	01 CP TERCEIROS - SALÁRIO EDUCAÇÃO PA:04/2023 Vencimento:19/05/2023 CNO:90.010.77706/76				
1176	CP TERCEIROS - INCRA 01 CP TERCEIROS - INCRA PA:04/2023 Vencimento:19/05/2023 CNO:90.010.77706/76	520,09			520,09
1181	CP TERCEIROS - SENAI 01 CP TERCEIROS - SENAI PA:04/2023 Vencimento:19/05/2023 CNO:90.010.77706/76	2.600,49			2.600,49
1184	CP TERCEIROS - SESI 01 CP TERCEIROS - SESI PA:04/2023 Vencimento:19/05/2023 CNO:90.010.77706/76	3.900,74			3.900,74
1200	CP TERCEIROS - SEBRAE 01 CP TERCEIROS - SEBRAE PA:04/2023 Vencimento:19/05/2023 CNO:90.010.77706/76	1.560,29			1.560,29
1646	CONTRIB PREV RISCO AMBIENTAL/APOSENT ESPECIAL 01 CP PATRONAL - GILRAT AJUSTADO PA:04/2023 Vencimento:19/05/2023 CNO:90.010.77706/76	11.507,98			11.507,98
1138	CONTRIB PREVIDENCIÁRIA EMPRESA/EMPREGADOR 01 CP PATRONAL - EMPREGADOS/AVULSOS PA:04/2023 Vencimento:19/05/2023 CNO:90.012.35962/74	9.050,64			9.050,64
1141	CP PATRONAL - ADICIONAL GILRAT 01 CP PATRONAL - ADICIONAL GILRAT PA:04/2023 Vencimento:19/05/2023 CNO:90.012.35962/74	270,14			270,14
1170	CP TERCEIROS - SALÁRIO EDUCAÇÃO 01 CP TERCEIROS - SALÁRIO EDUCAÇÃO PA:04/2023 Vencimento:19/05/2023 CNO:90.012.35962/74	1.131,33			1.131,33
1176	CP TERCEIROS - INCRA 01 CP TERCEIROS - INCRA PA:04/2023 Vencimento:19/05/2023 CNO:90.012.35962/74	90,50			90,50



## Documento de Arrecadação de Receitas Federais

### Composição do Documento de Arrecadação

Código	Denominação	Principal	Multa	Juros	Total
1181	CP TERCEIROS - SENAI 01 CP TERCEIROS - SENAI PA:04/2023 Vencimento:19/05/2023 CNO:90.012.35962/74	452,53			452,53
1184	CP TERCEIROS - SESI 01 CP TERCEIROS - SESI PA:04/2023 Vencimento:19/05/2023 CNO:90.012.35962/74	678,79			678,79
1200	CP TERCEIROS - SEBRAE 01 CP TERCEIROS - SEBRAE PA:04/2023 Vencimento:19/05/2023 CNO:90.012.35962/74	271,51			271,51
1646	CONTRIB PREV RISCO AMBIENTAL/APOSENT ESPECIAL 01 CP PATRONAL - GILRAT AJUSTADO PA:04/2023 Vencimento:19/05/2023 CNO:90.012.35962/74	2.002,59			2.002,59
1138	CONTRIB PREVIDENCIÁRIA EMPRESA/EMPREGADOR 01 CP PATRONAL - EMPREGADOS/AVULSOS PA:04/2023 Vencimento:19/05/2023 CNO:90.012.94805/75	20.222,99			20.222,99
1141	CP PATRONAL - ADICIONAL GILRAT 01 CP PATRONAL - ADICIONAL GILRAT PA:04/2023 Vencimento:19/05/2023 CNO:90.012.94805/75	191,74			191,74
1170	CP TERCEIROS - SALÁRIO EDUCAÇÃO 01 CP TERCEIROS - SALÁRIO EDUCAÇÃO PA:04/2023 Vencimento:19/05/2023 CNO:90.012.94805/75	2.527,87			2.527,87
1176	CP TERCEIROS - INCRA 01 CP TERCEIROS - INCRA PA:04/2023 Vencimento:19/05/2023 CNO:90.012.94805/75	202,22			202,22
1181	CP TERCEIROS - SENAI 01 CP TERCEIROS - SENAI PA:04/2023 Vencimento:19/05/2023 CNO:90.012.94805/75	1.011,14			1.011,14
1184	CP TERCEIROS - SESI 01 CP TERCEIROS - SESI PA:04/2023 Vencimento:19/05/2023	1.516,72			1.516,72



## Documento de Arrecadação de Receitas Federais

### Composição do Documento de Arrecadação

Código	Denominação	Principal	Multa	Juros	Total
	CNO:90.012.94805/75				
1200	CP TERCEIROS - SEBRAE	606,68			606,68
	01 CP TERCEIROS - SEBRAE				
	PA:04/2023 Vencimento:19/05/2023				
	CNO:90.012.94805/75				
1646	CONTRIB PREV RISCO AMBIENTAL/APOSENT ESPECIAL	4.474,64			4.474,64
	01 CP PATRONAL - GILRAT AJUSTADO				
	PA:04/2023 Vencimento:19/05/2023				
	CNO:90.012.94805/75				
1138	CONTRIB PREVIDENCIÁRIA EMPRESA/EMPREGADOR	7.742,28			7.742,28
	01 CP PATRONAL - EMPREGADOS/AVULSOS				
	PA:04/2023 Vencimento:19/05/2023				
	CNO:90.014.38280/75				
1170	CP TERCEIROS - SALÁRIO EDUCAÇÃO	967,78			967,78
	01 CP TERCEIROS - SALÁRIO EDUCAÇÃO				
	PA:04/2023 Vencimento:19/05/2023				
	CNO:90.014.38280/75				
1176	CP TERCEIROS - INCRA	77,42			77,42
	01 CP TERCEIROS - INCRA				
	PA:04/2023 Vencimento:19/05/2023				
	CNO:90.014.38280/75				
1181	CP TERCEIROS - SENAI	387,11			387,11
	01 CP TERCEIROS - SENAI				
	PA:04/2023 Vencimento:19/05/2023				
	CNO:90.014.38280/75				
1184	CP TERCEIROS - SESI	580,67			580,67
	01 CP TERCEIROS - SESI				
	PA:04/2023 Vencimento:19/05/2023				
	CNO:90.014.38280/75				
1200	CP TERCEIROS - SEBRAE	232,26			232,26
	01 CP TERCEIROS - SEBRAE				
	PA:04/2023 Vencimento:19/05/2023				
	CNO:90.014.38280/75				
1646	CONTRIB PREV RISCO AMBIENTAL/APOSENT ESPECIAL	1.177,71			1.177,71
	01 CP PATRONAL - GILRAT AJUSTADO				
	PA:04/2023 Vencimento:19/05/2023				
	CNO:90.014.38280/75				
	<b>Totais</b>	<b>488.333,27</b>			<b>488.333,27</b>



Data da Transação: 19/05/2023  
 Nº Controle: 662.063.165.850.676.417  
 Empresa: DIMENSIONAL ENGENHARIA LTDA CNPJ: 000.299.904/0001-60  
 Agência de Débito: 468 Conta de Débito: 338521-3

### COMPROVANTE DE PAGAMENTO DARF NUMERADO

Agente arrecadador: 237 - Banco Bradesco S/A  
 Código de Barras: 858100048830 332703852318 390716231381 272431804010  
 Data do Pagamento: 19/05/2023  
 Número do Documento: 0716231382724318-0  
 Valor Total: R\$ 488.333,27  
 Autenticação Bancária: 019.108.443

Modelo aprovado pelo Ato Declaratório Executivo Codac/Cotec Nº 1, de 31 de outubro de 2011.

A transação acima foi realizada por meio do Bradesco Net Empresa.

O lançamento consta no extrato de Conta-Corrente do cliente DIMENSIONAL ENGENHARIA LTDA, junto à Agência 468, na data de pagamento.

### Autenticação

AyMR2Mz1 JwZRzP3s g9yktwa3 @uBm24dQ P8a2@\*KS lQ\*U3JyO \*GMJzcUI wb\*KtLkh  
 6Qk@Sj@a bF?MTjmN #WBPfYon MFqJx2vz G2@pYOH9 wx\*LusE8 ON\*t@Ad3 YKeIKPHD  
 JU?byyJ\* n4Fxa38P @B3o@uxP c8Bwi5\*j XeKxK5iP jVYUbwDR 00541923 008.008.

<b>SAC - Serviço de Apoio ao Cliente</b>	Alô Bradesco	Deficiente Auditivo ou de Fala	Cancelamentos, Reclamações e Informações. Atendimento 24 horas, 7 dias por semana.	Demais telefones consulte o site Fale Conosco
	<b>0800 704 8383</b>	<b>0800 722 0099</b>		
<b>Ouvidoria</b>	<b>0800 727 9933</b>	Atendimento de segunda a sexta-feira, das 8h às 18h, exceto feriados.		

Documento de Arrecadação  
de Receitas Federais

CNPJ <b>00.299.904/0001-60</b>	Razão Social <b>DIMENSIONAL ENGENHARIA LTDA</b>		
Período de Apuração <b>Abril/2023</b>	Data de Vencimento <b>19/05/2023</b>	Número do Documento <b>07.16.23138.2656603-2</b>	Pagar este documento até <b>19/05/2023</b>
Observações <b>Nº Recibo Declaração: 50000132915585</b>			Valor Total do Documento <b>37.207,26</b>

## Composição do Documento de Arrecadação

Código	Denominação	Principal	Multa	Juros	Total
1162	CP PATRONAL - RETENÇÃO LEI 9.711/98	1.712,70			1.712,70
	01 CP PATRONAL - RETENÇÃO LEI 9.711/98				
	PA:04/2023 Vencimento:19/05/2023				
	CNPJ Prestador:06.537.462/0001-29				
1162	CP PATRONAL - RETENÇÃO LEI 9.711/98	1.622,90			1.622,90
	01 CP PATRONAL - RETENÇÃO LEI 9.711/98				
	PA:04/2023 Vencimento:19/05/2023				
	CNPJ Prestador:07.776.125/0001-57				
1162	CP PATRONAL - RETENÇÃO LEI 9.711/98	26.737,55			26.737,55
	01 CP PATRONAL - RETENÇÃO LEI 9.711/98				
	PA:04/2023 Vencimento:19/05/2023				
	CNO:90.009.63374/71 CNPJ Prestador:09.331.341/0001-14				
1162	CP PATRONAL - RETENÇÃO LEI 9.711/98	1.410,26			1.410,26
	01 CP PATRONAL - RETENÇÃO LEI 9.711/98				
	PA:04/2023 Vencimento:19/05/2023				
	CNO:90.010.77706/76 CNPJ Prestador:07.776.125/0001-57				
1162	CP PATRONAL - RETENÇÃO LEI 9.711/98	2.649,62			2.649,62
	01 CP PATRONAL - RETENÇÃO LEI 9.711/98				
	PA:04/2023 Vencimento:19/05/2023				
	CNO:90.012.35962/74 CNPJ Prestador:07.776.125/0001-57				
1162	CP PATRONAL - RETENÇÃO LEI 9.711/98	496,08			496,08
	01 CP PATRONAL - RETENÇÃO LEI 9.711/98				
	PA:04/2023 Vencimento:19/05/2023				
	CNO:90.012.35962/74 CNPJ Prestador:47.822.345/0001-94				
1162	CP PATRONAL - RETENÇÃO LEI 9.711/98	967,01			967,01
	01 CP PATRONAL - RETENÇÃO LEI 9.711/98				
	PA:04/2023 Vencimento:19/05/2023				
	CNO:90.012.94805/75 CNPJ Prestador:06.537.462/0001-29				
1162	CP PATRONAL - RETENÇÃO LEI 9.711/98	1.611,14			1.611,14
	01 CP PATRONAL - RETENÇÃO LEI 9.711/98				

SENDÁ (Versão:5.1.6)

Página: 1 / 2

18/05/2023 10:27:28

85800000372 0 07260385231 6 39071623138 1 26566032807 8

AUTENTICAÇÃO MECÂNICA

## Documento de Arrecadação de Receitas Federais

85800000372 0 07260385231 6 39071623138 1 26566032807 8

CNPJ: 00.299.904/0001-60  
Número: 07.16.23138.2656603-2  
Pagar até: 19/05/2023  
Valor: 37.207,26

Pague com o PIX



DS

EM



## Documento de Arrecadação de Receitas Federais

### Composição do Documento de Arrecadação

Código	Denominação	Principal	Multa	Juros	Total
	PA:04/2023 Vencimento:19/05/2023 CNO:90.014.38280/75 CNPJ Prestador:06.537.462/0001-29				
	<b>Totais</b>	<b>37.207,26</b>			<b>37.207,26</b>



Data da Transação: 19/05/2023  
 Nº Controle: 662.063.165.850.676.417  
 Empresa: DIMENSIONAL ENGENHARIA LTDA CNPJ: 000.299.904/0001-60  
 Agência de Débito: 468 Conta de Débito: 338521-3

### COMPROVANTE DE PAGAMENTO DARF NUMERADO

Agente arrecadador: 237 - Banco Bradesco S/A  
 Código de Barras: 858000003720 072603852316 390716231381 265660328078  
 Data do Pagamento: 19/05/2023  
 Número do Documento: 0716231382656603-2  
 Valor Total: R\$ 37.207,26  
 Autenticação Bancária: 019.108.333

Modelo aprovado pelo Ato Declaratório Executivo Codac/Cotec Nº 1, de 31 de outubro de 2011.

A transação acima foi realizada por meio do Bradesco Net Empresa.

O lançamento consta no extrato de Conta-Corrente do cliente DIMENSIONAL ENGENHARIA LTDA, junto à Agência 468, na data de pagamento.

### Autenticação

VqamBgTP ##dHP2@# B8ku2EiS n7n8Bn5v zbxMPbD3 tag8FPrc 82DosLZb WgtW2MSc  
 \*ZFmCY73 HwL\*1lKD ymMG4YfM yWamJ8bI wCckb\*Ad IrFDJZAQ JMymwBCl mZ#Eg?gI  
 MmVY3JLD @dGw@NVt IVi@IMYf d6AIREv6 jZmn7zcG GzoT@fpd 00501923 007200.2

<b>SAC - Serviço de Apoio ao Cliente</b>	Alô Bradesco	Deficiente Auditivo ou de Fala	Cancelamentos, Reclamações e Informações. Atendimento 24 horas, 7 dias por semana.	Demais telefones consulte o site Fale Conosco
	<b>0800 704 8383</b>	<b>0800 722 0099</b>		
<b>Ouvidoria</b>	<b>0800 727 9933</b>	Atendimento de segunda a sexta-feira, das 8h às 18h, exceto feriados.		

<b>CNPJ/CPF</b>	00.299.904/0001-60
<b>Nome</b>	DIMENSIONAL ENGENHARIA LTDA
<b>Período de apuração</b>	04/2023
<b>Declaração Retificadora</b>	Não
<b>Identificação da apuração de débitos</b>	51539415 / Reinf CP 19788282431 / eSocial

## Totalização dos tributos apurados no período

Tributos	Débitos Apurados	Saldo a Pagar
<b>Contribuição Previdenciária Segurados</b>	R\$ 126.976,72	R\$ 56.484,70
<b>Contribuição Previdenciária Patronal</b>	R\$ 387.655,63	R\$ 387.655,63
<b>Contribuição para Outras Entidades e Fundos</b>	R\$ 81.400,20	R\$ 81.400,20
<b>IRRF</b>	R\$ 0,00	R\$ 0,00
<b>COFINS</b>	R\$ 0,00	R\$ 0,00
<b>PIS</b>	R\$ 0,00	R\$ 0,00
<b>CSRF</b>	R\$ 0,00	R\$ 0,00
<b>COSIRF</b>	R\$ 0,00	R\$ 0,00
<b>TOTAL</b>	R\$ 596.032,55	R\$ 525.540,53

O presente Recibo de Entrega da DCTFWeb contém a transcrição da Ficha Resumo da referida declaração, que constitui confissão de dívida, de forma irrevogável, das contribuições declaradas. Fica o declarante ciente de que as contribuições declaradas na DCTFWeb e não pagas serão enviadas para inscrição em Dívida Ativa da União, conforme o disposto no parágrafo 2º do artigo 5º do Decreto-Lei nº 2.124, de 13 de junho de 1984, combinado com a Portaria MF nº 118, de 28 de junho de 1984, estando o declarante sujeito ainda a: 1) inclusão no Cadastro Informativo de Créditos não Quitados do Setor Público Federal (CADIN), impedindo operações de crédito com recursos públicos, a concessão de incentivos fiscais e financeiros e a celebração de convênios e similares que envolvam desembolso de recursos públicos e respectivos aditamentos (Lei nº 10.522, de 2002); 2) encaminhamento ao Ministério Público Federal de Representação Fiscal para Fins Penais nos casos que, em tese, tenha ocorrido crime contra a ordem tributária ou contra a previdência social, por deixar de recolher, no prazo legal, valor de tributo ou de contribuição social, descontado ou cobrado, na qualidade de sujeito passivo de obrigação e que deveria recolher aos cofres públicos (Lei nº 8.137, de 1990 e Código Penal).

Sobre as contribuições não pagas ou não recolhidas nos prazos legais incidirão multa, moratória ou de ofício, conforme o caso, e juros de mora nos termos dos artigos 44 e 61 da Lei nº 9.430, de 27 de dezembro de 1996, combinado com o art. 35 e 35-A, da Lei nº 8.212, de 1991 e artigo 18 da Lei nº 10.833, de 29 de dezembro de 2003.

No caso de falta de apresentação ou de apresentação de declaração com incorreções ou omissões, o contribuinte ficará sujeito às multas previstas no artigo 32-A da Lei nº 8.212, de 24 de julho de 1991.

Não surtirão efeitos as solicitações de retificação de informações prestadas na DCTFWeb que tiverem por objeto excluir ou reduzir: débitos relativos a contribuições, cujos valores já tenham sido enviados para inscrição em Dívida Ativa da União, sejam eles saldos a pagar ou valores apurados em procedimento de auditoria interna; débitos de contribuições em relação as quais o sujeito passivo tenha sido objeto de procedimento fiscal e/ou nos casos em que a apresentação da declaração ocorra após o prazo decadencial.

## Dados do Representante da Pessoa Jurídica

<b>Nome</b>	CARLOS ALBERTO BRIZZI BENEVIDES
<b>CPF</b>	459.645.727-15
<b>Telefone</b>	-

## Recibo de Entrega da DCTFWeb

<b>DCTFWeb recebida via Internet pelo Agente Receptor SERPRO em</b>	15/05/2023 16:18:26
<b>Nº do recibo de entrega</b>	0000050000132915585
<b>Esta DCTFWeb foi assinada com o certificado digital de NI:</b>	00.299.904/0001-60

<b>Nome do Contribuinte</b> DIMENSIONAL ENGENHARIA LTDA	<b>CNPJ</b> 00.299.904/0001-60
---	--------------------------------

**Dados Iniciais**

<b>Classificação Tributária</b> 99-Pessoas Jurídicas em Geral
<b>Missão Diplomática ou Repartição Consular</b> 0 - Sem acordo
<b>Ausência de Fatos Geradores</b> Não

**Endereço**

<b>Logradouro</b> SETE DE SETEMBRO	<b>Número</b> 98
<b>Complemento</b> SALA 605	<b>Bairro/Distrito</b> CENTRO
<b>Município</b> Rio De Janeiro	<b>UF</b> RJ
<b>CEP</b> 20050002	<b>Telefone</b> -
<b>Correio Eletrônico</b> -	

**Dados do Representante do Contribuinte e do Responsável pelo Preenchimento**

<b>Representante</b> CARLOS ALBERTO BRIZZI BENEVIDES	<b>CPF</b> 45964572715
<b>Telefone</b> 00000000	
<b>Correio Eletrônico</b> -	
<b>Responsável pelo Preenchimento</b> CARLOS ALBERTO BRIZZI BENEVIDES	
<b>CPF</b> 45964572715	<b>CRC</b> -
<b>UF</b> -	<b>Telefone</b> 2122521341
<b>Correio Eletrônico</b> -	

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

<b>Código da Receita</b> 1162-01	<b>Descrição</b> CP PATRONAL - RETENÇÃO LEI 9.711/98	
<b>CNO</b> -	<b>CNPJ Prestador Serviço</b> 06.537.462/0001-29	
<b>Período Apuração Débito</b> 04/2023		
<b>Débito Apurado</b> 1.712,70		
<b>Saldo a Pagar</b> 1.712,70		

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

<b>Código da Receita</b> 1162-01	<b>Descrição</b> CP PATRONAL - RETENÇÃO LEI 9.711/98	
<b>CNO</b> -	<b>CNPJ Prestador Serviço</b> 07.776.125/0001-57	
<b>Período Apuração Débito</b> 04/2023		
<b>Débito Apurado</b> 1.622,90		
<b>Saldo a Pagar</b> 1.622,90		

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

<b>Código da Receita</b> 1162-01	<b>Descrição</b> CP PATRONAL - RETENÇÃO LEI 9.711/98	
<b>CNO</b> 90.009.63374/71	<b>CNPJ Prestador Serviço</b> 09.331.341/0001-14	
<b>Período Apuração Débito</b> 04/2023		
<b>Débito Apurado</b> 26.737,55		
<b>Saldo a Pagar</b> 26.737,55		

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

<b>Código da Receita</b> 1162-01	<b>Descrição</b> CP PATRONAL - RETENÇÃO LEI 9.711/98	
<b>CNO</b> 90.010.77706/76	<b>CNPJ Prestador Serviço</b> 07.776.125/0001-57	
<b>Período Apuração Débito</b> 04/2023		
<b>Débito Apurado</b> 1.410,26		
<b>Saldo a Pagar</b> 1.410,26		

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

<b>Código da Receita</b> 1162-01	<b>Descrição</b> CP PATRONAL - RETENÇÃO LEI 9.711/98	
<b>CNO</b> 90.012.35962/74	<b>CNPJ Prestador Serviço</b> 07.776.125/0001-57	
<b>Período Apuração Débito</b> 04/2023		
<b>Débito Apurado</b> 2.649,62		
<b>Saldo a Pagar</b> 2.649,62		

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

<b>Código da Receita</b> 1162-01	<b>Descrição</b> CP PATRONAL - RETENÇÃO LEI 9.711/98	
<b>CNO</b> 90.012.35962/74	<b>CNPJ Prestador Serviço</b> 47.822.345/0001-94	
<b>Período Apuração Débito</b> 04/2023		
<b>Débito Apurado</b> 496,08		
<b>Saldo a Pagar</b> 496,08		

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

<b>Código da Receita</b> 1162-01	<b>Descrição</b> CP PATRONAL - RETENÇÃO LEI 9.711/98	
<b>CNO</b> 90.012.94805/75	<b>CNPJ Prestador Serviço</b> 06.537.462/0001-29	
<b>Período Apuração Débito</b> 04/2023		
<b>Débito Apurado</b> 967,01		
<b>Saldo a Pagar</b> 967,01		

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

<b>Código da Receita</b>	1162-01	<b>Descrição</b>	CP PATRONAL - RETENÇÃO LEI 9.711/98
<b>CNO</b>	90.014.38280/75	<b>CNPJ Prestador Serviço</b>	06.537.462/0001-29
<b>Período Apuração Débito</b>	04/2023		
<b>Débito Apurado</b>	1.611,14		
<b>Saldo a Pagar</b>	1.611,14		

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

<b>Código da Receita</b>	1082-01	<b>Descrição</b>	CP SEGURADOS - EMPREGADOS/AVULSO
<b>Período Apuração Débito</b>	04/2023		
<b>Débito Apurado</b>	123.828,15		
<b>Deduções</b>	Salário Família: 1.066,79 Retenção Lei 9711/98: 69.425,23		
<b>Saldo a Pagar</b>	53.336,13		

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

<b>Código da Receita</b>	1170-01	<b>Descrição</b>	CP TERCEIROS - SALARIO EDUCAÇÃO
<b>CNO</b>	90.010.77706/76	<b>CNPJ Prestador Serviço</b>	-
<b>Período Apuração Débito</b>	04/2023		
<b>Débito Apurado</b>	6.501,24		
<b>Saldo a Pagar</b>	6.501,24		

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

<b>Código da Receita</b>	1181-01	<b>Descrição</b>	CP TERCEIROS - SENAI
<b>CNO</b>	90.010.77706/76	<b>CNPJ Prestador Serviço</b>	-
<b>Período Apuração Débito</b>	04/2023		
<b>Débito Apurado</b>	2.600,49		
<b>Saldo a Pagar</b>	2.600,49		

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

<b>Código da Receita</b>	1184-01	<b>Descrição</b>	CP TERCEIROS - SESI
<b>CNO</b>	90.010.77706/76	<b>CNPJ Prestador Serviço</b>	-
<b>Período Apuração Débito</b>	04/2023		
<b>Débito Apurado</b>	3.900,74		
<b>Saldo a Pagar</b>	3.900,74		

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

<b>Código da Receita</b>	1176-01	<b>Descrição</b>	CP TERCEIROS - INCRA
<b>CNO</b>	90.010.77706/76	<b>CNPJ Prestador Serviço</b>	-
<b>Período Apuração Débito</b>	04/2023		
<b>Débito Apurado</b>	520,09		
<b>Saldo a Pagar</b>	520,09		

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

<b>Código da Receita</b>	1200-01	<b>Descrição</b>	CP TERCEIROS - SEBRAE
<b>CNO</b>	90.010.77706/76	<b>CNPJ Prestador Serviço</b>	-
<b>Período Apuração Débito</b>	04/2023		
<b>Débito Apurado</b>	1.560,29		
<b>Saldo a Pagar</b>	1.560,29		

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

<b>Código da Receita</b>	1646-01	<b>Descrição</b>	CP PATRONAL - GILRAT AJUSTADO
<b>CNO</b>	90.010.77706/76	<b>CNPJ Prestador Serviço</b>	-
<b>Período Apuração Débito</b>	04/2023		
<b>Débito Apurado</b>	11.507,98		
<b>Saldo a Pagar</b>	11.507,98		

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

<b>Código da Receita</b>	1141-01	<b>Descrição</b>	CP PATRONAL - ADICIONAL GILRAT
<b>CNO</b>	90.010.77706/76	<b>CNPJ Prestador Serviço</b>	-
<b>Período Apuração Débito</b>	04/2023		
<b>Débito Apurado</b>	227,45		
<b>Saldo a Pagar</b>	227,45		

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

<b>Código da Receita</b>	1138-01	<b>Descrição</b>	CP PATRONAL - EMPREGADOS/AVULSOS
<b>CNO</b>	90.010.77706/76	<b>CNPJ Prestador Serviço</b>	-
<b>Período Apuração Débito</b>	04/2023		
<b>Débito Apurado</b>	52.009,97		
<b>Saldo a Pagar</b>	52.009,97		

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

<b>Código da Receita</b>	1170-01	<b>Descrição</b>	CP TERCEIROS - SALARIO EDUCACAO
<b>CNO</b>	90.012.94805/75	<b>CNPJ Prestador Serviço</b>	-
<b>Período Apuração Débito</b>	04/2023		
<b>Débito Apurado</b>	2.527,87		
<b>Saldo a Pagar</b>	2.527,87		

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

<b>Código da Receita</b>	1181-01	<b>Descrição</b>	CP TERCEIROS - SENAI
<b>CNO</b>	90.012.94805/75	<b>CNPJ Prestador Serviço</b>	-
<b>Período Apuração Débito</b>	04/2023		
<b>Débito Apurado</b>	1.011,14		
<b>Saldo a Pagar</b>	1.011,14		

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

<b>Código da Receita</b>	1184-01	<b>Descrição</b>	CP TERCEIROS - SESI
<b>CNO</b>	90.012.94805/75	<b>CNPJ Prestador Serviço</b>	-
<b>Período Apuração Débito</b>	04/2023		
<b>Débito Apurado</b>	1.516,72		
<b>Saldo a Pagar</b>	1.516,72		

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

<b>Código da Receita</b>	1176-01	<b>Descrição</b>	CP TERCEIROS - INCRA
<b>CNO</b>	90.012.94805/75	<b>CNPJ Prestador Serviço</b>	-
<b>Período Apuração Débito</b>	04/2023		
<b>Débito Apurado</b>	202,22		
<b>Saldo a Pagar</b>	202,22		

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

<b>Código da Receita</b>	1200-01	<b>Descrição</b>	CP TERCEIROS - SEBRAE
<b>CNO</b>	90.012.94805/75	<b>CNPJ Prestador Serviço</b>	-
<b>Período Apuração Débito</b>	04/2023		
<b>Débito Apurado</b>	606,68		
<b>Saldo a Pagar</b>	606,68		

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

<b>Código da Receita</b>	1646-01	<b>Descrição</b>	CP PATRONAL - GILRAT AJUSTADO
<b>CNO</b>	90.012.94805/75	<b>CNPJ Prestador Serviço</b>	-
<b>Período Apuração Débito</b>	04/2023		
<b>Débito Apurado</b>	4.474,64		
<b>Saldo a Pagar</b>	4.474,64		

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

<b>Código da Receita</b>	1141-01	<b>Descrição</b>	CP PATRONAL - ADICIONAL GILRAT
<b>CNO</b>	90.012.94805/75	<b>CNPJ Prestador Serviço</b>	-
<b>Período Apuração Débito</b>	04/2023		
<b>Débito Apurado</b>	191,74		
<b>Saldo a Pagar</b>	191,74		

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

<b>Código da Receita</b>	1138-01	<b>Descrição</b>	CP PATRONAL - EMPREGADOS/AVULSOS
<b>CNO</b>	90.012.94805/75	<b>CNPJ Prestador Serviço</b>	-
<b>Período Apuração Débito</b>	04/2023		
<b>Débito Apurado</b>	20.222,99		
<b>Saldo a Pagar</b>	20.222,99		

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

<b>Código da Receita</b>	1170-01	<b>Descrição</b>	CP TERCEIROS - SALARIO EDUCACAO
<b>CNO</b>	90.009.63374/71	<b>CNPJ Prestador Serviço</b>	-
<b>Período Apuração Débito</b>	04/2023		
<b>Débito Apurado</b>	13.634,37		
<b>Saldo a Pagar</b>	13.634,37		

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

<b>Código da Receita</b>	1181-01	<b>Descrição</b>	CP TERCEIROS - SENAI
<b>CNO</b>	90.009.63374/71	<b>CNPJ Prestador Serviço</b>	-
<b>Período Apuração Débito</b>	04/2023		
<b>Débito Apurado</b>	5.453,74		
<b>Saldo a Pagar</b>	5.453,74		

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

<b>Código da Receita</b>	1184-01	<b>Descrição</b>	CP TERCEIROS - SESI
<b>CNO</b>	90.009.63374/71	<b>CNPJ Prestador Serviço</b>	-
<b>Período Apuração Débito</b>	04/2023		
<b>Débito Apurado</b>	8.180,62		
<b>Saldo a Pagar</b>	8.180,62		

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

<b>Código da Receita</b>	1176-01	<b>Descrição</b>	CP TERCEIROS - INCRA
<b>CNO</b>	90.009.63374/71	<b>CNPJ Prestador Serviço</b>	-
<b>Período Apuração Débito</b>	04/2023		
<b>Débito Apurado</b>	1.090,74		
<b>Saldo a Pagar</b>	1.090,74		

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

<b>Código da Receita</b>	1200-01	<b>Descrição</b>	CP TERCEIROS - SEBRAE
<b>CNO</b>	90.009.63374/71	<b>CNPJ Prestador Serviço</b>	-
<b>Período Apuração Débito</b>	04/2023		
<b>Débito Apurado</b>	3.272,24		
<b>Saldo a Pagar</b>	3.272,24		

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

<b>Código da Receita</b>	1646-01	<b>Descrição</b>	CP PATRONAL - GILRAT AJUSTADO
<b>CNO</b>	90.009.63374/71	<b>CNPJ Prestador Serviço</b>	-
<b>Período Apuração Débito</b>	04/2023		
<b>Débito Apurado</b>	24.134,47		
<b>Saldo a Pagar</b>	24.134,47		

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

<b>Código da Receita</b>	1141-01	<b>Descrição</b>	CP PATRONAL - ADICIONAL GILRAT
<b>CNO</b>	90.009.63374/71	<b>CNPJ Prestador Serviço</b>	-
<b>Período Apuração Débito</b>	04/2023		
<b>Débito Apurado</b>	1.014,71		
<b>Saldo a Pagar</b>	1.014,71		

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

<b>Código da Receita</b>	1138-01	<b>Descrição</b>	CP PATRONAL - EMPREGADOS/AVULSOS
<b>CNO</b>	90.009.63374/71	<b>CNPJ Prestador Serviço</b>	-
<b>Período Apuração Débito</b>	04/2023		
<b>Débito Apurado</b>	109.074,99		
<b>Saldo a Pagar</b>	109.074,99		

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

<b>Código da Receita</b>	1170-01	<b>Descrição</b>	CP TERCEIROS - SALARIO EDUCAÇÃO
<b>CNO</b>	90.014.38280/75	<b>CNPJ Prestador Serviço</b>	-
<b>Período Apuração Débito</b>	04/2023		
<b>Débito Apurado</b>	967,78		
<b>Saldo a Pagar</b>	967,78		

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

<b>Código da Receita</b>	1181-01	<b>Descrição</b>	CP TERCEIROS - SENAI
<b>CNO</b>	90.014.38280/75	<b>CNPJ Prestador Serviço</b>	-
<b>Período Apuração Débito</b>	04/2023		
<b>Débito Apurado</b>	387,11		
<b>Saldo a Pagar</b>	387,11		

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

<b>Código da Receita</b>	1184-01	<b>Descrição</b>	CP TERCEIROS - SESI
<b>CNO</b>	90.014.38280/75	<b>CNPJ Prestador Serviço</b>	-
<b>Período Apuração Débito</b>	04/2023		
<b>Débito Apurado</b>	580,67		
<b>Saldo a Pagar</b>	580,67		

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

<b>Código da Receita</b>	1176-01	<b>Descrição</b>	CP TERCEIROS - INCRA
<b>CNO</b>	90.014.38280/75	<b>CNPJ Prestador Serviço</b>	-
<b>Período Apuração Débito</b>	04/2023		
<b>Débito Apurado</b>	77,42		
<b>Saldo a Pagar</b>	77,42		

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

<b>Código da Receita</b>	1200-01	<b>Descrição</b>	CP TERCEIROS - SEBRAE
<b>CNO</b>	90.014.38280/75	<b>CNPJ Prestador Serviço</b>	-
<b>Período Apuração Débito</b>	04/2023		
<b>Débito Apurado</b>	232,26		
<b>Saldo a Pagar</b>	232,26		

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

<b>Código da Receita</b>	1646-01	<b>Descrição</b>	CP PATRONAL - GILRAT AJUSTADO
<b>CNO</b>	90.014.38280/75	<b>CNPJ Prestador Serviço</b>	-
<b>Período Apuração Débito</b>	04/2023		
<b>Débito Apurado</b>	1.177,71		
<b>Saldo a Pagar</b>	1.177,71		

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

<b>Código da Receita</b>	1138-01	<b>Descrição</b>	CP PATRONAL - EMPREGADOS/AVULSOS
<b>CNO</b>	90.014.38280/75	<b>CNPJ Prestador Serviço</b>	-
<b>Período Apuração Débito</b>	04/2023		
<b>Débito Apurado</b>	7.742,28		
<b>Saldo a Pagar</b>	7.742,28		

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

<b>Código da Receita</b>	1170-01	<b>Descrição</b>	CP TERCEIROS - SALARIO EDUCACAO
<b>CNO</b>	51.244.31185/78	<b>CNPJ Prestador Serviço</b>	-
<b>Período Apuração Débito</b>	04/2023		
<b>Débito Apurado</b>	1.418,21		
<b>Saldo a Pagar</b>	1.418,21		

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

<b>Código da Receita</b>	1181-01	<b>Descrição</b>	CP TERCEIROS - SENAI
<b>CNO</b>	51.244.31185/78	<b>CNPJ Prestador Serviço</b>	-
<b>Período Apuração Débito</b>	04/2023		
<b>Débito Apurado</b>	567,28		
<b>Saldo a Pagar</b>	567,28		

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

<b>Código da Receita</b>	1184-01	<b>Descrição</b>	CP TERCEIROS - SESI
<b>CNO</b>	51.244.31185/78	<b>CNPJ Prestador Serviço</b>	-
<b>Período Apuração Débito</b>	04/2023		
<b>Débito Apurado</b>	850,92		
<b>Saldo a Pagar</b>	850,92		

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

<b>Código da Receita</b>	1176-01	<b>Descrição</b>	CP TERCEIROS - INCRA
<b>CNO</b>	51.244.31185/78	<b>CNPJ Prestador Serviço</b>	-
<b>Período Apuração Débito</b>	04/2023		
<b>Débito Apurado</b>	113,45		
<b>Saldo a Pagar</b>	113,45		

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

<b>Código da Receita</b>	1200-01	<b>Descrição</b>	CP TERCEIROS - SEBRAE
<b>CNO</b>	51.244.31185/78	<b>CNPJ Prestador Serviço</b>	-
<b>Período Apuração Débito</b>	04/2023		
<b>Débito Apurado</b>	340,37		
<b>Saldo a Pagar</b>	340,37		

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

<b>Código da Receita</b>	1646-01	<b>Descrição</b>	CP PATRONAL - GILRAT AJUSTADO
<b>CNO</b>	51.244.31185/78	<b>CNPJ Prestador Serviço</b>	-
<b>Período Apuração Débito</b>	04/2023		
<b>Débito Apurado</b>	2.510,41		
<b>Saldo a Pagar</b>	2.510,41		

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

<b>Código da Receita</b>	1138-01	<b>Descrição</b>	CP PATRONAL - EMPREGADOS/AVULSOS
<b>CNO</b>	51.244.31185/78	<b>CNPJ Prestador Serviço</b>	-
<b>Período Apuração Débito</b>	04/2023		
<b>Débito Apurado</b>	11.345,72		
<b>Saldo a Pagar</b>	11.345,72		

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

<b>Código da Receita</b>	1170-01	<b>Descrição</b>	CP TERCEIROS - SALARIO EDUCACAO
<b>CNO</b>	90.000.04590/73	<b>CNPJ Prestador Serviço</b>	-
<b>Período Apuração Débito</b>	04/2023		
<b>Débito Apurado</b>	1.308,87		
<b>Saldo a Pagar</b>	1.308,87		

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

<b>Código da Receita</b>	1181-01	<b>Descrição</b>	CP TERCEIROS - SENAI
<b>CNO</b>	90.000.04590/73	<b>CNPJ Prestador Serviço</b>	-
<b>Período Apuração Débito</b>	04/2023		
<b>Débito Apurado</b>	523,54		
<b>Saldo a Pagar</b>	523,54		

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

<b>Código da Receita</b>	1184-01	<b>Descrição</b>	CP TERCEIROS - SESI
<b>CNO</b>	90.000.04590/73	<b>CNPJ Prestador Serviço</b>	-
<b>Período Apuração Débito</b>	04/2023		
<b>Débito Apurado</b>	785,32		
<b>Saldo a Pagar</b>	785,32		

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

<b>Código da Receita</b>	1176-01	<b>Descrição</b>	CP TERCEIROS - INCRA
<b>CNO</b>	90.000.04590/73	<b>CNPJ Prestador Serviço</b>	-
<b>Período Apuração Débito</b>	04/2023		
<b>Débito Apurado</b>	104,70		
<b>Saldo a Pagar</b>	104,70		

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

<b>Código da Receita</b>	1200-01	<b>Descrição</b>	CP TERCEIROS - SEBRAE
<b>CNO</b>	90.000.04590/73	<b>CNPJ Prestador Serviço</b>	-
<b>Período Apuração Débito</b>	04/2023		
<b>Débito Apurado</b>	314,12		
<b>Saldo a Pagar</b>	314,12		

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

<b>Código da Receita</b>	1646-01	<b>Descrição</b>	CP PATRONAL - GILRAT AJUSTADO
<b>CNO</b>	90.000.04590/73	<b>CNPJ Prestador Serviço</b>	-
<b>Período Apuração Débito</b>	04/2023		
<b>Débito Apurado</b>	2.316,86		
<b>Saldo a Pagar</b>	2.316,86		

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

<b>Código da Receita</b>	1138-01	<b>Descrição</b>	CP PATRONAL - EMPREGADOS/AVULSOS
<b>CNO</b>	90.000.04590/73	<b>CNPJ Prestador Serviço</b>	-
<b>Período Apuração Débito</b>	04/2023		
<b>Débito Apurado</b>	10.470,97		
<b>Saldo a Pagar</b>	10.470,97		

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

<b>Código da Receita</b>	1170-01	<b>Descrição</b>	CP TERCEIROS - SALARIO EDUCACAO
<b>CNO</b>	90.012.35962/74	<b>CNPJ Prestador Serviço</b>	-
<b>Período Apuração Débito</b>	04/2023		
<b>Débito Apurado</b>	1.131,33		
<b>Saldo a Pagar</b>	1.131,33		

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

<b>Código da Receita</b>	1181-01	<b>Descrição</b>	CP TERCEIROS - SENAI
<b>CNO</b>	90.012.35962/74	<b>CNPJ Prestador Serviço</b>	-
<b>Período Apuração Débito</b>	04/2023		
<b>Débito Apurado</b>	452,53		
<b>Saldo a Pagar</b>	452,53		

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

<b>Código da Receita</b>	1184-01	<b>Descrição</b>	CP TERCEIROS - SESI
<b>CNO</b>	90.012.35962/74	<b>CNPJ Prestador Serviço</b>	-
<b>Período Apuração Débito</b>	04/2023		
<b>Débito Apurado</b>	678,79		
<b>Saldo a Pagar</b>	678,79		

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

Código da Receita	1176-01	Descrição	CP TERCEIROS - INCRA
CNO	90.012.35962/74	CNPJ Prestador Serviço	-
Período Apuração Débito	04/2023		
Débito Apurado	90,50		
Saldo a Pagar	90,50		

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

Código da Receita	1200-01	Descrição	CP TERCEIROS - SEBRAE
CNO	90.012.35962/74	CNPJ Prestador Serviço	-
Período Apuração Débito	04/2023		
Débito Apurado	271,51		
Saldo a Pagar	271,51		

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

Código da Receita	1646-01	Descrição	CP PATRONAL - GILRAT AJUSTADO
CNO	90.012.35962/74	CNPJ Prestador Serviço	-
Período Apuração Débito	04/2023		
Débito Apurado	2.002,59		
Saldo a Pagar	2.002,59		

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

Código da Receita	1141-01	Descrição	CP PATRONAL - ADICIONAL GILRAT
CNO	90.012.35962/74	CNPJ Prestador Serviço	-
Período Apuração Débito	04/2023		
Débito Apurado	270,14		
Saldo a Pagar	270,14		

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

Código da Receita	1138-01	Descrição	CP PATRONAL - EMPREGADOS/AVULSOS
CNO	90.012.35962/74	CNPJ Prestador Serviço	-
Período Apuração Débito	04/2023		
Débito Apurado	9.050,64		
Saldo a Pagar	9.050,64		

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

Código da Receita	1170-01	Descrição	CP TERCEIROS - SALARIO EDUCACAO
CNO	90.010.74980/76	CNPJ Prestador Serviço	-
Período Apuração Débito	04/2023		
Débito Apurado	372,66		
Saldo a Pagar	372,66		

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

Código da Receita	1181-01	Descrição	CP TERCEIROS - SENAI
CNO	90.010.74980/76	CNPJ Prestador Serviço	-
Período Apuração Débito	04/2023		
Débito Apurado	149,06		
Saldo a Pagar	149,06		

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

Código da Receita	1184-01	Descrição	CP TERCEIROS - SESI
CNO	90.010.74980/76	CNPJ Prestador Serviço	-
Período Apuração Débito	04/2023		
Débito Apurado	223,59		
Saldo a Pagar	223,59		

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

Código da Receita	1176-01	Descrição	CP TERCEIROS - INCRA
CNO	90.010.74980/76	CNPJ Prestador Serviço	-
Período Apuração Débito	04/2023		
Débito Apurado	29,81		
Saldo a Pagar	29,81		

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

Código da Receita	1200-01	Descrição	CP TERCEIROS - SEBRAE
CNO	90.010.74980/76	CNPJ Prestador Serviço	-
Período Apuração Débito	04/2023		
Débito Apurado	89,43		
Saldo a Pagar	89,43		

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

Código da Receita	1646-01	Descrição	CP PATRONAL - GILRAT AJUSTADO
CNO	90.010.74980/76	CNPJ Prestador Serviço	-
Período Apuração Débito	04/2023		
Débito Apurado	659,66		
Saldo a Pagar	659,66		

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

Código da Receita	1138-01	Descrição	CP PATRONAL - EMPREGADOS/AVULSOS
CNO	90.010.74980/76	CNPJ Prestador Serviço	-
Período Apuração Débito	04/2023		
Débito Apurado	2.981,33		
Saldo a Pagar	2.981,33		

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

Código da Receita	1170-01	Descrição	CP TERCEIROS - SALARIO EDUCAÇÃO
CNO	90.000.04592/78	CNPJ Prestador Serviço	-
Período Apuração Débito	04/2023		
Débito Apurado	63,08		
Saldo a Pagar	63,08		

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

Código da Receita	1181-01	Descrição	CP TERCEIROS - SENAI
CNO	90.000.04592/78	CNPJ Prestador Serviço	-
Período Apuração Débito	04/2023		
Débito Apurado	25,23		
Saldo a Pagar	25,23		

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

Código da Receita	1184-01	Descrição	CP TERCEIROS - SESI
CNO	90.000.04592/78	CNPJ Prestador Serviço	-
Período Apuração Débito	04/2023		
Débito Apurado	37,85		
Saldo a Pagar	37,85		

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

Código da Receita	1176-01	Descrição	CP TERCEIROS - INCRA
CNO	90.000.04592/78	CNPJ Prestador Serviço	-
Período Apuração Débito	04/2023		
Débito Apurado	5,04		
Saldo a Pagar	5,04		

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

Código da Receita	1200-01	Descrição	CP TERCEIROS - SEBRAE
CNO	90.000.04592/78	CNPJ Prestador Serviço	-
Período Apuração Débito	04/2023		
Débito Apurado	15,14		
Saldo a Pagar	15,14		

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

Código da Receita	1646-01	Descrição	CP PATRONAL - GILRAT AJUSTADO
CNO	90.000.04592/78	CNPJ Prestador Serviço	-
Período Apuração Débito	04/2023		
Débito Apurado	111,66		
Saldo a Pagar	111,66		

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

Código da Receita	1138-01	Descrição	CP PATRONAL - EMPREGADOS/AVULSOS
CNO	90.000.04592/78	CNPJ Prestador Serviço	-
Período Apuração Débito	04/2023		
Débito Apurado	504,68		
Saldo a Pagar	504,68		

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

Código da Receita	1170-01	Descrição	CP TERCEIROS - SALARIO EDUCAÇÃO
Período Apuração Débito	04/2023		
Débito Apurado	7.160,97		
Saldo a Pagar	7.160,97		

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

Código da Receita	1181-01	Descrição	CP TERCEIROS - SENAI
Período Apuração Débito	04/2023		
Débito Apurado	2.864,39		
Saldo a Pagar	2.864,39		

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

<b>Código da Receita</b>	1184-01	<b>Descrição</b>	CP TERCEIROS - SESI
<b>Período Apuração Débito</b>	04/2023		
<b>Débito Apurado</b>	4.296,58		
<b>Saldo a Pagar</b>	4.296,58		

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

<b>Código da Receita</b>	1176-01	<b>Descrição</b>	CP TERCEIROS - INCRA
<b>Período Apuração Débito</b>	04/2023		
<b>Débito Apurado</b>	572,87		
<b>Saldo a Pagar</b>	572,87		

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

<b>Código da Receita</b>	1200-01	<b>Descrição</b>	CP TERCEIROS - SEBRAE
<b>Período Apuração Débito</b>	04/2023		
<b>Débito Apurado</b>	1.718,63		
<b>Saldo a Pagar</b>	1.718,63		

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

<b>Código da Receita</b>	1646-01	<b>Descrição</b>	CP PATRONAL - GILRAT AJUSTADO
<b>Período Apuração Débito</b>	04/2023		
<b>Débito Apurado</b>	12.675,79		
<b>Saldo a Pagar</b>	12.675,79		

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

<b>Código da Receita</b>	1141-01	<b>Descrição</b>	CP PATRONAL - ADICIONAL GILRAT
<b>Período Apuração Débito</b>	04/2023		
<b>Débito Apurado</b>	457,97		
<b>Saldo a Pagar</b>	457,97		

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

<b>Código da Receita</b>	1138-01	<b>Descrição</b>	CP PATRONAL - EMPREGADOS/AVULSOS
<b>Período Apuração Débito</b>	04/2023		
<b>Débito Apurado</b>	57.287,82		
<b>Saldo a Pagar</b>	57.287,82		

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

<b>Código da Receita</b>	1138-04	<b>Descrição</b>	CP PATRONAL - CONTRIBUINTES INDIVIDUAIS
<b>Período Apuração Débito</b>	04/2023		
<b>Débito Apurado</b>	6.023,20		
<b>Saldo a Pagar</b>	6.023,20		

**Débito Apurado e Crédito Vinculado**

<b>Código da Receita</b>	1099-01	<b>Descrição</b>	CP SEGURADOS - CONTRIBUINTES INDIVIDUAIS - 11%
<b>Período Apuração Débito</b>	04/2023		
<b>Débito Apurado</b>	3.148,57		
<b>Saldo a Pagar</b>	3.148,57		



## Protocolo de Envio de Arquivos

Prezado cliente,

Seus arquivos foram armazenados na Caixa Econômica Federal em 05/05/2023 08:23:40.

Este protocolo é sua garantia de que o arquivo foi devidamente recebido e armazenado para processamento pela Caixa Econômica Federal. Havendo ocorrências impeditivas no processamento do arquivo será enviada uma nota explicativa para a sua caixa postal no Conectividade Social contendo a(s) ocorrência(s) encontrada(s) e as ações necessárias para a solução.

### Informações Complementares:

O número de protocolo do arquivo GOFkLvvpFY500000.SFP é:

5a6f063b-3e30-48aa-93ab-5348dd74db21

Transmissor: DIMENSIONAL ENGENHARIA LTDA:00299904000160

Inscrição do Transmissor: 00299904000160

Responsável: DIMENSIONAL ENGENHARIA LTDA

Inscrição do Responsável: 45964572715

Competência: 04/2023

NRA: GOFkLvvpFY500000

Base de Processamento: Rio de Janeiro / RJ

Código de Recolhimento: 155

Contato: FILIPE CARCELER

Telefone: 002122521341

MINISTÉRIO DA FAZENDA - MF

DATA: 05/05/2023

GFIP - SEFIP 8.40 (17/10/2022) TABELAS 44.0 (25/01/2022)

HORA: 08:21:25

PÁG : 0010

COMPROVANTE DE DECLARAÇÃO DAS CONTRIBUIÇÕES A RECOLHER À PREVIDÊNCIA SOCIAL E A OUTRAS ENTIDADES E FUNDOS POR FPAS  
TOMADOR

EMPRESA: Dimensional Engenharia Ltda	N° ARQUIVO: GOFkLvvpFY50000-0
COMP: 04/2023 COD REC: 155 COD GPS: 2208 FPAS: 507 OUTRAS ENT: 0079 SIMPLES: 1 ALIQ RAT: 3,0 FAP: 1,31 RAT AJUSTADO: 3,93	INSCRIÇÃO: 00.299.904/0001-60
TOMADOR/OBRA: 00229 INEAECO	N° CONTROLE: OQUo8rZC09q0000-6
LOGRADOURO: Rua Sete De Setembro 98 SALA 605	INSCRIÇÃO: 900143828075
CIDADE: Rio De Janeiro UF: RJ CEP: 20050-002	BAIRRO: Centro CNAE PREPONDERANTE: 4222701
	TELEFONE: 0021-22521341 CNAE: 4222701
APURAÇÃO DO VALOR A RECOLHER:	
	507 620 744 779 TOTAL

SEGURADO					
Empregados/Avulsos	5.477,35	0,00	0,00	0,00	5.477,35
Contribuintes Individuais	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
EMPRESA					
Empregados/Avulsos	12.832,09	0,00	0,00	0,00	12.832,09
Contribuintes Individuais	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
RAT	2.521,50	0,00	0,00	0,00	2.521,50
RAT - Agentes Nocivos	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Valores Pagos a Cooperativas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Adicional Cooperativas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Comercialização Produção	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Evento Desportivo/Patrocínio	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
RECOLHIMENTO COMP ANT - VALOR INSS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
(-) Retenção Lei 9.711/98	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
(-) Sal. Família/Sal. Maternidade	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
(-) Compensação	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
VALOR A RECOLHER - PREVIDÊNCIA SOCIAL	20.830,94	0,00	0,00	0,00	20.830,94
OUTRAS ENTIDADES	3.721,30	0,00	0,00	0,00	3.721,30
RECOLH COMP ANT - VALOR OUT ENTID	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
VALOR A RECOLHER - OUTRAS ENTIDADES	3.721,30	0,00	0,00	0,00	3.721,30
TOTAL A RECOLHER	24.552,24	0,00	0,00	0,00	24.552,24

(\* ) Os valores de retenção, salário-família/salário-maternidade e compensação demonstrados são os efetivamente abatidos.

A DECLARAÇÃO DE DADOS CONSTANTES DESTA GFIP E DO ARQUIVO SEFIP CORRESPONDENTE A CONTRIBUIÇÃO PREVIDENCIÁRIA, EQUIVALE A CONFISSÃO DE DÍVIDA DOS VALORES DELA DECORRENTES E CONSTITUI (EM) CRÉDITO(S) PASSÍVEL (IS) DE INSCRIÇÃO EM DÍVIDA ATIVA, NA AUSÊNCIA DO OPORTUNO RECOLHIMENTO OU PARCELAMENTO, E CONSEQUENTE EXECUÇÃO JUDICIAL NOS TERMOS DA LEI Nº 6.830/80.

O EMPREGADOR/CONTRIBUINTE, RENUNCIANDO EXPRESSAMENTE A QUALQUER CONTESTAÇÃO QUANTO AO VALOR E PROCEDÊNCIA DESTA DECLARAÇÃO/DÍVIDA, ASSUME INTEGRAL RESPONSABILIDADE PELA EXATIDÃO DO MONTANTE DECLARADO E CONFESSADO, FICANDO, ENTRETANTO, RESSALVADO A SECRETARIA DA RECEITA FEDERAL DO BRASIL O DIREITO DE APURAR, A QUALQUER TEMPO, A EXISTÊNCIA DE OUTRAS IMPORTANCIAS DEVIDAS NÃO INCLUÍDAS NESTE INSTRUMENTO, AINDA QUE RELATIVAS AO MESMO PERÍODO.

O EMPREGADOR/CONTRIBUINTE RECONHECE QUE A PRESENTE CONFISSÃO DE DÍVIDA NÃO OBRIGA A SECRETARIA DA RECEITA FEDERAL DO BRASIL A EXPEDIR DOCUMENTO COMPROBATÓRIO DA INEXISTÊNCIA DE DÉBITO, SALVO SE SEU CRÉDITO FOR GARANTIDO NA FORMA DOS ARTS. 258 E 259 DO REGULAMENTO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL, APROVADO PELO DECRETO 3.048, DE 12/05/1999, E ALTERAÇÕES POSTERIORES.

MINISTÉRIO DO TRABALHO E EMPREGO - MTE  
GFIP - SEFIP 8.40 (17/10/2022) TABELAS 44.0 (25/01/2022)

MINISTÉRIO DA FAZENDA - MF

DATA: 05/05/2023  
HORA: 08:21:25  
PÁG : 0065/0072

RELAÇÃO DOS TRABALHADORES CONSTANTES NO ARQUIVO SEFIP  
MODALIDADE : "BRANCO"-RECOLHIMENTO AO FGTS E DECLARAÇÃO À PREVIDÊNCIA

858200010991 115001802300 507676200809 029990400016  
858000000011 450701802300 507676200000 029990400016

EMPRESA: DIMENSIONAL ENGENHARIA LTDA INSCRIÇÃO: 00.299.904/0001-60  
COMP: 04/2023 COD REC: 155 COD GPS: 2208 FPAS: 507 OUTRAS ENT: 0079 SIMPLES: 1 RAT: 3.0 FAP: 1.31 RAT AJUSTADO: 3.93  
TOMADOR/OBRA: 00229 INEAECO INSCRIÇÃO: 900143828075

NOME TRABALHADOR	REM SEM 13° SAL	REM 13° SAL	PIS/PASEP/CI BASE CÁL 13° SAL PREV SOC	CONTRIB SEG DEVIDA	ADMISSÃO	CAT	OCOR	DATA/COD MOVIMENTAÇÃO DEPÓSITO	CBO JAM
CARLOS ROSA MONTEIRO			121.28967.46-7		06/03/2023	01		04/04/2023 S2	07170
243,18	152,03		152,03	29,63			31,62	0,00	
ALBERTO MONTEIRO NASCIMENTO			133.71937.27-4		20/06/2022	01			07170
1.791,47	0,00		0,00	143,05			143,31	0,00	
ALTAMIR PATAO DA SILVA			127.18667.56-9		17/03/2023	01			07151
2.883,60	0,00		0,00	255,03			230,69	0,00	
ANDRE PAIVA BARRETO			156.80764.27-3		18/11/2014	01			03121
3.813,42	0,00		0,00	370,05			305,07	0,00	
ANSELMO DA SILVA DUARTE			130.25085.58-3		27/03/2023	01			07151
3.120,05	0,00		0,00	283,40			249,61	0,00	
DANIEL COSTA			130.06748.58-0		01/10/2021	01			09192
2.022,77	0,00		0,00	163,86			161,83	0,00	
DANIEL LOIOLA OLIVEIRA			212.83170.73-8		03/05/2022	01			07170
1.823,80	0,00		0,00	145,96			145,90	0,00	
DAVI DA SILVA BARBOSA MACIEL			157.07031.08-5		14/03/2023	01			07170
1.811,23	0,00		0,00	144,83			144,89	0,00	
DAVID GONCALVES DE MELO			123.57501.39-3		24/02/2023	01			07825
2.678,03	0,00		0,00	230,36			214,25	0,00	
ELIZEU ALVES DA SILVA			123.07246.62-4		27/03/2023	01			07170
2.240,83	0,00		0,00	183,49			179,27	0,00	
FRANCISCO MAX DA SILVA			123.90581.55-4		28/02/2023	01			07102
3.792,96	0,00		0,00	367,19			303,44	0,00	
HILTON SILVA FILHO			122.92027.95-1		28/02/2023	01			07170
2.152,16	0,00		0,00	175,51			172,18	0,00	
IZAQUE DOS SANTOS MONTE			201.92160.95-2		06/03/2023	01			07170
2.244,88	0,00		0,00	183,85			179,59	0,00	
JANIEL EDILSON DA SILVA			162.09457.04-6		06/03/2023	01			07170
2.418,60	0,00		0,00	199,49			193,48	0,00	
JOAO PAULO DO NASCIMENTO RODRIGUES			160.80123.55-0		26/01/2023	01			07170
1.823,80	0,00		0,00	145,96			145,90	0,00	

MINISTÉRIO DO TRABALHO E EMPREGO - MTE  
GFIP - SEFIP 8.40 (17/10/2022) TABELAS 44.0 (25/01/2022)

MINISTÉRIO DA FAZENDA - MF

DATA: 05/05/2023  
HORA: 08:21:25  
PÁG : 0066/0072

RELAÇÃO DOS TRABALHADORES CONSTANTES NO ARQUIVO SEFIP  
MODALIDADE : "BRANCO"-RECOLHIMENTO AO FGTS E DECLARAÇÃO À PREVIDÊNCIA

858200010991 115001802300 507676200809 029990400016  
858000000011 450701802300 507676200000 029990400016

EMPRESA: DIMENSIONAL ENGENHARIA LTDA INSCRIÇÃO: 00.299.904/0001-60  
COMP: 04/2023 COD REC: 155 COD GPS: 2208 FPAS: 507 OUTRAS ENT: 0079 SIMPLES: 1 RAT: 3.0 FAP: 1.31 RAT AJUSTADO: 3.93  
TOMADOR/OBRA: 00229 INEAECO INSCRIÇÃO: 900143828075

NOME TRABALHADOR	REM SEM 13° SAL	REM 13°SAL	PIS/PASEP/CI BASE CÁL 13°SAL PREV SOC	CONTRIB SEG DEVIDA	ADMISSÃO	CAT	OCOR	DATA/COD MOVIMENTAÇÃO	CBO JAM
			BASE CÁL PREV SOCIAL					DEPÓSITO	
MATHEUS DE JESUS SILVA			204.41596.90-2		20/03/2023	01			07170
1.823,80	0,00		0,00		145,96			145,90	0,00
MAURICIO DE OLIVEIRA AMARAL			181.94603.62-0		28/02/2023	01			07170
2.225,41	0,00		0,00		182,10			178,03	0,00
NIVALDO OLIVEIRA DA SILVA			122.88347.77-7		12/04/2023	01			07170
1.368,93	0,00		0,00		105,02			109,52	0,00
RENAN COSTA BEZERRA			160.64043.25-4		17/03/2022	01			07170
1.749,33	0,00		0,00		139,25			139,94	0,00
RICARDO LAGARIS DA SILVEIRA			124.13352.37-8		06/10/2021	01			09131
4.067,17	0,00		0,00		405,57			325,38	0,00
VINICIUS DOS SANTOS CAMPOS			271.69663.36-3		06/03/2023	01			07170
2.539,61	0,00		0,00		213,75			203,16	0,00
WANDERSON DO ESPIRITO SANTO CORREA			125.66996.56-5		18/09/2003	01			02142
10.812,19	0,00		0,00		828,38			864,98	0,00
WILSON FRANCISCO COSTA			126.43173.60-2		16/03/2023	01			07102
3.960,09	0,00		0,00		390,58			316,81	0,00

MINISTÉRIO DO TRABALHO E EMPREGO - MTE  
GFIP - SEFIP 8.40 (17/10/2022) TABELAS 44.0 (25/01/2022)

MINISTÉRIO DA FAZENDA - MF

DATA: 05/05/2023  
HORA: 08:21:25  
PÁG : 0067/0072

RELAÇÃO DOS TRABALHADORES CONSTANTES NO ARQUIVO SEFIP  
MODALIDADE : "BRANCO"-RECOLHIMENTO AO FGTS E DECLARAÇÃO À PREVIDÊNCIA

858200010991 115001802300 507676200809 029990400016  
858000000011 450701802300 507676200000 029990400016

EMPRESA: DIMENSIONAL ENGENHARIA LTDA INSCRIÇÃO: 00.299.904/0001-60  
COMP: 04/2023 COD REC: 155 COD GPS: 2208 FPAS: 507 OUTRAS ENT: 0079 SIMPLES: 1 RAT: 3.0 FAP: 1.31 RAT AJUSTADO: 3.93  
TOMADOR/OBRA: 00229 INEAECO INSCRIÇÃO: 900143828075

NOME TRABALHADOR	REM SEM 13° SAL	REM 13° SAL	PIS/PASEP/CI BASE CÁL 13° SAL PREV SOC BASE CÁL PREV SOCIAL	CONTRIB SEG DEVIDA	ADMISSÃO	CAT	OCOR	DATA/COD MOVIMENTAÇÃO	DEPÓSITO	CBO JAM
LUIZ ROBERTO FERREIRA DA SILVA	601,12	0,00	135.18370.52-8 0,00	45,08	15/02/2022	07			12,03	09914 0,00

TOTAIS DA EMPRESA/TOMADOR  
64.008,43

152,03

152,03

5.477,35

5.096,78

0,00

MINISTÉRIO DO TRABALHO E EMPREGO - MTE  
GFIP - SEFIP 8.40 (17/10/2022) TABELAS 44.0 (25/01/2022)

MINISTÉRIO DA FAZENDA - MF

DATA: 05/05/2023  
HORA: 08:21:25  
PÁG : 0068/0072

RELAÇÃO DOS TRABALHADORES CONSTANTES NO ARQUIVO SEFIP  
RESUMO DO FECHAMENTO - TOMADOR DE SERVIÇOS/OBRA  
MODALIDADE : "BRANCO"-RECOLHIMENTO AO FGTS E DECLARAÇÃO À PREVIDÊNCIA

858200010991 115001802300 507676200809 029990400016  
858000000011 450701802300 507676200000 029990400016

EMPRESA: DIMENSIONAL ENGENHARIA LTDA

COMP: 04/2023 COD REC: 155 COD GPS: 2208

FPAS: 507

OUTRAS ENT: 0079

SIMPLES: 1

RAT: 3.0

TOMADOR/OBRA: 00229 INEAECO

Nº DE CONTROLE: OQUo8rZC09q0000-6

Nº ARQUIVO: GOFkLvvpFY50000-0

INSCRIÇÃO: 00.299.904/0001-60

FAP: 1.31 RAT AJUSTADO: 3.93

INSCRIÇÃO: 900143828075

LOGRADOURO: RUA SETE DE SETEMBRO 98 SALA 605

BAIRRO: CENTRO

CNAE PREPONDERANTE: 4222701

CIDADE: RIO DE JANEIRO

UF: RJ

CEP: 20050-002

CNAE: 4222701

CAT	QUANT	REMUNERAÇÃO SEM 13°	REMUNERAÇÃO 13°	BASE CÁL PREV SOC	BASE CÁL 13° PREV SOC
01	23	63.407,31	152,03	63.407,31	152,03
07	1	601,12	0,00	601,12	0,00
TOTAIS:	24	64.008,43	152,03	64.008,43	152,03

MINISTÉRIO DO TRABALHO E EMPREGO - MTE  
GFIP - SEFIP 8.40 (17/10/2022) TABELAS 44.0 (25/01/2022)

MINISTÉRIO DA FAZENDA - MF

DATA: 05/05/2023  
HORA: 08:21:25  
PÁG : 0069/0072

RESUMO DAS INFORMAÇÕES À PREVIDÊNCIA SOCIAL CONSTANTES NO ARQUIVO SEFIP  
TOMADOR DE SERVIÇOS/OBRA

EMPRESA: DIMENSIONAL ENGENHARIA LTDA  
COMP: 04/2023 COD REC: 155 COD GPS: 2208 FPAS: 507 OUTRAS ENT: 0079 SIMPLES: 1 RAT: 3.0  
TOMADOR/OBRA: 00229 INEAECO N° DE CONTROLE: OQUo8rZC09q0000-6

N° ARQUIVO: GOFkLvvpFY50000-0  
INSCRIÇÃO: 00.299.904/0001-60  
FAP: 1.31 RAT AJUSTADO: 3.93  
INSCRIÇÃO: 900143828075

LOGRADOURO: RUA SETE DE SETEMBRO 98 SALA 605 BAIRRO: CENTRO CNAE PREPONDERANTE: 4222701  
CIDADE: RIO DE JANEIRO UF: RJ CEP: 20050-002 TELEFONE: 0021 2252 1341 CNAE: 4222701

VALOR DEV PREV SOC CALCULADO SEFIP:	24.552.24	CONTRIB SEGURADOS - DEVIDA:	5.477.35
SALÁRIO FAMÍLIA:	0.00	RECEITA EVENTO DESP/PATROCÍNIO:	0.00
SALÁRIO MATERNIDADE:	0.00	PERC DE ISENÇÃO DE FILANTROPIA:	0,00
VALORES PAGOS COOP TRABALHO - SEM ADICIONAL:	0.00	13° SALÁRIO MATERNIDADE:	0,00
VALORES PAGOS COOP TRABALHO - ADIC. 15 ANOS:	0,00	COM PRODUÇÃO PJ:	0.00
VALORES PAGOS COOP TRABALHO - ADIC. 20 ANOS:	0,00	COM PRODUÇÃO PF:	0.00
VALORES PAGOS COOP TRABALHO - ADIC. 25 ANOS:	0,00	VALOR DAS FATURAS EMITIDAS PARA O TOMADOR:	0.00

COMPENSAÇÃO			
PERÍODO INICIAL:	PERÍODO FINAL:	VALOR SOLICITADO:	0.00
VALOR ABATIDO:	0.00 VALOR A COMPENSAR:	0.00 VALOR EXCEDENTE AO LIMITE DOS 30%:	0.00

RETENÇÃO (LEI 9.711/98)			
VALOR INFORMADO:	0.00 VALOR ABATIDO PELO SEFIP:	0.00	VALOR A COMPENSAR/RESTITUIR:
			0.00

BASE DE CÁLCULO APOSENTADORIA ESPECIAL/OCORRÊNCIA			
15 ANOS:	0.00	20 ANOS:	0.00
QUANTIDADE:	0	QUANTIDADE:	0
		25 ANOS:	0.00
		QUANTIDADE:	0

QUANTIDADE DE MOVIMENTAÇÕES / CÓDIGOS

H :	0	I1:	0	I2:	0	I3:	0	I4:	0	I5:	0	J :	0	K :	0	L :	0	M :	0
N1:	0	N2:	0	N3:	0	O1:	0	O2:	0	O3:	0	P1:	0	P2:	0	P3:	0	Q1:	0
Q2:	0	Q3:	0	Q4:	0	Q5:	0	Q6:	0	Q7:	0	R :	0	R1:	0	S2:	1	S3:	0
T1:	0	T2:	0	U1:	0	U2:	0	U3:	0	V3:	0	W :	0	X :	0	X1:	0	Y :	0
Z1:	0	Z2:	0	Z3:	0	Z4:	0	Z5:	0	Z6:	0	Z6:	0						

## RELAÇÃO DE TOMADOR/OBRA - RET

858200010991 115001802300 507676200809 029990400016  
858000000011 450701802300 507676200000 029990400016EMPRESA: DIMENSIONAL ENGENHARIA LTDA INSCRIÇÃO: 00.299.904/0001-60 N° ARQUIVO: GOFkLvvpFY50000-0  
N° CONTROLE: Hia3Z9dkiGW0000-6  
FPAS: 507 OUTRAS ENTIDADES: 0079 SIMPLES: 1 ALIQ RAT: 3,0 FAP: 1,31 RAT AJUSTADO: 3,93 COD REC: 155 COMP: 04/2023TOMADOR/OBRA : 00229 INEAECO INSCRIÇÃO: 900143828075 N° CONTROLE: OQUo8rZC09q0000-6  
LOGRADOURO BAIRRO CIDADE CEP UF  
AVENIDA COMANDANTE GUARANY 440 JACAREPAGUA RIO DE JANEIRO 22775903 RJ

MODALIDADE : "Branco"-Recolhimento ao FGTS e Declaração à Previdência

VALORES PREVIDÊNCIA		VALORES FGTS - 8%		VALORES FGTS - 2%	
REM SEM 13° SALÁRIO	64.008,43	REM SEM 13° SALÁRIO	63.407,31		601,12
REM BASE CALC 13° SAL	152,03	REM 13° SALÁRIO	152,03		0,00
		DEPÓSITO	5.084,75		12,03
		ENCARGOS FGTS	0,00		0,00
		CONTRIB SOCIAL	0,00		0,00
		ENCARGOS CONTRIB SOC	0,00		0,00
TOTAL TRABALHADORES	24	TOTAL TRABALHADORES	23		1

## TOTAIS DO TOMADOR

VALORES PREVIDÊNCIA		VALORES FGTS - 8%		VALORES FGTS - 2%	
REM SEM 13° SALÁRIO	64.008,43	REM SEM 13° SALÁRIO	63.407,31		601,12
REM BASE CALC 13° SAL	152,03	REM 13° SALÁRIO	152,03		0,00
CONTR SEGURADOS DEVIDA	5.477,35	DEPÓSITO	5.084,75		12,03
VAL DEVIDO PREV SOC	24.552,24	ENCARGOS FGTS	0,00		0,00
		CONTRIB SOCIAL	0,00		0,00
		ENCARGOS CONTRIB SOC	0,00		0,00
TOTAL TRABALHADORES	24	TOTAL TRABALHADORES	23		1

MINISTÉRIO DA FAZENDA - MF  
 SECRETARIA DA RECEITA FEDERAL DO BRASIL - RFB  
 GFIP - SEFIP 8.40 (17/10/2022) TABELAS 44.0 (25/01/2022)

DATA: 05/05/2023  
 HORA: 08:21:25  
 PÁG : 001/002

## RELATÓRIO ANALÍTICO DE GPS

COMPETÊNCIA: 04/2023

EMPRESA	INSCRIÇÃO		OUTRAS ENTIDADES		COD PAGTO		FPAS
VALORES: SEGURADOS	EMPRESA	OUTRAS ENT	DED FPAS	VALOR DA RETENÇÃO	JUROS/MULTA	TOTAL	REEMBOLSO
DIMENSIONAL ENGENHARIA LTDA			00.299.904/0001-60		0079	2100	507
30.043,53	75.026,04	16.613,46	0,00	0,00	0,00	121.683,03	0,00
OBSERVAÇÃO : CONSTRUTORA : DIMENSIONAL ENGENHARIA LTDA - 00.299.904/0001-60							
DIMENSIONAL ENGENHARIA LTDA			512443118578		0079	2208	507
3.835,80	10.075,24	2.441,97	0,00	0,00	0,00	16.353,01	0,00
OBSERVAÇÃO : CONSTRUTORA : DIMENSIONAL ENGENHARIA LTDA - 00.299.904/0001-60							
DIMENSIONAL ENGENHARIA LTDA			900000459073		0079	2208	507
3.452,39	9.938,46	2.408,82	0,00	0,00	0,00	15.799,67	0,00
OBSERVAÇÃO : CONSTRUTORA : DIMENSIONAL ENGENHARIA LTDA - 00.299.904/0001-60							
DIMENSIONAL ENGENHARIA LTDA			900000459278		0079	2208	507
211,80	603,84	146,35	0,00	0,00	0,00	961,99	0,00
OBSERVAÇÃO : CONSTRUTORA : DIMENSIONAL ENGENHARIA LTDA - 00.299.904/0001-60							
DIMENSIONAL ENGENHARIA LTDA			900096337471		0079	2208	507
47.791,53	131.522,93	31.631,74	0,00	0,00	0,00	210.946,20	0,00
OBSERVAÇÃO : CONSTRUTORA : DIMENSIONAL ENGENHARIA LTDA - 00.299.904/0001-60							
DIMENSIONAL ENGENHARIA LTDA			900107498076		0079	2208	507
1.285,99	3.567,16	864,58	0,00	0,00	0,00	5.717,73	0,00
OBSERVAÇÃO : CONSTRUTORA : DIMENSIONAL ENGENHARIA LTDA - 00.299.904/0001-60							
DIMENSIONAL ENGENHARIA LTDA			900107770676		0079	2208	507
21.894,62	62.457,37	15.082,89	1.066,79	0,00	0,00	98.368,09	0,00
OBSERVAÇÃO : CONSTRUTORA : DIMENSIONAL ENGENHARIA LTDA - 00.299.904/0001-60							

MINISTÉRIO DA FAZENDA - MF  
 SECRETARIA DA RECEITA FEDERAL DO BRASIL - RFB  
 GFIP - SEFIP 8.40 (17/10/2022) TABELAS 44.0 (25/01/2022)

DATA: 05/05/2023  
 HORA: 08:21:25  
 PÁG : 002/002

## RELATÓRIO ANALÍTICO DE GPS

COMPETÊNCIA: 04/2023

EMPRESA			INSCRIÇÃO		OUTRAS ENTIDADES		COD PAGTO	FPAS
VALORES: SEGURADOS	EMPRESA	OUTRAS ENT	DED FPAS	VALOR DA RETENÇÃO	JUROS/MULTA	TOTAL	REEMBOLSO	
DIMENSIONAL ENGENHARIA LTDA			900123596274		0079		2208	507
4.150,85	11.099,23	2.624,68	0,00	0,00	0,00	17.874,76	0,00	
OBSERVAÇÃO : CONSTRUTORA : DIMENSIONAL ENGENHARIA LTDA - 00.299.904/0001-60								
DIMENSIONAL ENGENHARIA LTDA			900129480575		0079		2208	507
8.987,15	24.388,54	5.864,66	0,00	0,00	0,00	39.240,35	0,00	
OBSERVAÇÃO : CONSTRUTORA : DIMENSIONAL ENGENHARIA LTDA - 00.299.904/0001-60								
DIMENSIONAL ENGENHARIA LTDA			900143828075		0079		2208	507
5.477,35	15.353,59	3.721,30	0,00	0,00	0,00	24.552,24	0,00	
OBSERVAÇÃO : CONSTRUTORA : DIMENSIONAL ENGENHARIA LTDA - 00.299.904/0001-60								

FGTS - FUNDO DE GARANTIA DO TEMPO DE SERVIÇO

DATA: 05/05/2023

GFIP - SEFIP 8.40 (17/10/2022)

HORA: 08:21:25

PÁG : 001/001

## RELATÓRIO ANALÍTICO DA GRF

EMPRESA: DIMENSIONAL ENGENHARIA LTDA

INSCRIÇÃO: 00.299.904/0001-60

COMPETÊNCIA: 04/2023

CÓD REC: 155

FPAS: 507

SIMPLES: 1

	FGTS - 8%	FGTS - 2%
QTDE TRABALHADORES	468	12
REMUNERAÇÃO	1.373.893,87	7.253,54
DEPÓSITO	109.911,50	145,07
ENCARGOS FGTS	0,00	0,00
CONTRIB SOCIAL	0,00	0,00
ENCARGOS CONTRIB SOC	0,00	0,00
TOTAL A RECOLHER	109.911,50	145,07

VALIDADE DO CÁLCULO: até 07/05/2023

**RELATÓRIO PARA SIMPLES CONFERÊNCIA, NÃO É VÁLIDO PARA QUITAÇÃO.**

A(S) GRF(S), PARA FINS DE QUITAÇÃO, SERÁ(ÃO) IMPRESSA(S) SOMENTE APÓS TRANSMISSÃO DO ARQUIVO VALIDADO PELO CONECTIVIDADE SOCIAL.

## Folha de Pagamento 04/2023

05/05/2023

16:46

Numero	Nome	Jorn.	Cargo	Admissão	SF	IR
<b>3 Dimensional Engenharia Ltda</b>						
<b>00.229 - INEA-ECO</b>						
008865	Altamir Patao da Silva	220:00	Operador de Máquinas Pesadas I	17/03/2023	0	1
<b>Eventos</b>	<b>I</b>	<b>Qtde</b>	<b>Provento</b>	<b>Desconto</b>	<b>Bases</b>	<b>Total</b>
0001 Salário		30	2.883,60		B010 - Base INSS Salário (S/Limite)	2.883,60
5010 INSS				249,35	B100 - Dependentes IRRF Sal	189,59
5120 IRRF s/ Adiantamento				22,80	B110 - Base IRRF Salário	1.730,16
5310 Adiantamento Salarial				1.130,64	B120 - Dedução IRRF Salário	249,35
					B180 - INSS para Dedução de IRRF Salário	249,35
					B400 - Base FGTS Salário	2.883,60
					B410 - FGTS Salário 8%	230,69
					B900 - Remuneração Total Mês	2.883,60
					B903 - Salário Mês	2.883,60
		<b>Totais</b>	<b>2.883,60</b>	<b>1.402,79</b>		
		<b>Líquido</b>		<b>1.480,81</b>		
008880	Anselmo da Silva Duarte	220:00	Operador de Máquinas Pesadas I	27/03/2023	0	0
<b>Eventos</b>	<b>I</b>	<b>Qtde</b>	<b>Provento</b>	<b>Desconto</b>	<b>Bases</b>	<b>Total</b>
0001 Salário		30	2.833,60		B010 - Base INSS Salário (S/Limite)	3.120,05
0190 DSR s/ Salário Variável		5,11	66,84		B110 - Base IRRF Salário	1.986,61
1010 Hora Extra 50%	P	0:30	9,66		B120 - Dedução IRRF Salário	277,73
1020 Hora Extra 70%	P	6:00	131,38		B180 - INSS para Dedução de IRRF Salário	277,73
1040 Hora Extra 100%	P	3:03	78,57		B400 - Base FGTS Salário	3.120,05
5010 INSS				277,73	B410 - FGTS Salário 8%	249,60
5310 Adiantamento Salarial				1.133,44	B900 - Remuneração Total Mês	2.833,60
5700 Vale Transporte				28,34	B903 - Salário Mês	2.833,60
		<b>Totais</b>	<b>3.120,05</b>	<b>1.439,51</b>		
		<b>Líquido</b>		<b>1.680,54</b>		
E00123	Brenno Vinicius Silva Bedendo	150:00	Estagiário	01/09/2022	0	0
<b>Eventos</b>	<b>I</b>	<b>Qtde</b>	<b>Provento</b>	<b>Desconto</b>	<b>Bases</b>	<b>Total</b>
0080 Bolsa Auxílio		30	1.320,00		B110 - Base IRRF Salário	792,00
5310 Adiantamento Salarial				528,00	B900 - Remuneração Total Mês	1.320,00
					B903 - Salário Mês	1.320,00
		<b>Totais</b>	<b>1.320,00</b>	<b>528,00</b>		
		<b>Líquido</b>		<b>792,00</b>		
008841	Carlos Rosa Monteiro	220:00	Servente	06/03/2023	0	1
<b>Eventos</b>	<b>I</b>	<b>Qtde</b>	<b>Provento</b>	<b>Desconto</b>	<b>Bases</b>	<b>Total</b>
0001 Salário		4	243,18		B010 - Base INSS Salário (S/Limite)	243,18
0320 Férias Proporcionalis 06/03/23 - 05/03/23		1	152,03		B040 - Base INSS 13o Salário (S/Limite)	152,03
0325 1/3 s/ Férias Proporcionalis			50,68		B102 - Dependentes IRRF 13°	189,59
0350 13o. Proporcional		1	152,03		B103 - Dependentes IRRF Sal(Ant)	189,59
1640 Vale Alimentação	I		26,67		B110 - Base IRRF Salário	243,18
5010 INSS				18,23	B120 - Dedução IRRF Salário	18,23
5030 INSS s/ 13o Salário				11,40	B150 - Base IRRF Salário(Ant)	915,69
5340 Adiantamento de Rescisão				594,96	B160 - Dedução IRRF Salário(Ant)	117,59
					B180 - INSS para Dedução de IRRF Salário	18,23
					B195 - INSS para Dedução de IRRF 13o Salário	11,40
					B310 - Base IRRF 13o.	152,03
					B320 - Dedução IRRF 13o.	11,40
					B400 - Base FGTS Salário	243,18
					B410 - FGTS Salário 8%	19,45
					B500 - Base FGTS 13o Salário	152,03
					B510 - FGTS 13o. Salário 8%	12,16
					B942 - Média - Férias Proporcionalis	0,43
					B950 - Média - 13o.Salário	0,43
		<b>Totais</b>	<b>624,59</b>	<b>624,59</b>	- Desligado em 04/04/2023 (Morte)	
		<b>Líquido</b>		<b>0,00</b>		

# Folha de Pagamento 04/2023

05/05/2023

16:46

Numero	Nome	Jorn.	Cargo	Admissão	SF	IR
<b>3 Dimensional Engenharia Ltda</b>						
<b>00.229 - INEA-ECO</b>						
008137	Daniel Costa	220:00	Auxiliar de Mecânico	01/10/2021	0	0
Eventos	I	Qtde	Provento	Desconto	Bases	Total
0001 Salário		30	1.823,80		B010 - Base INSS Salário (S/Limite)	2.022,77
0190 DSR s/ Salário Variável		5,36	46,43		B110 - Base IRRF Salário	1.293,25
1010 Hora Extra 50%	P	2:00	24,87		B120 - Dedução IRRF Salário	162,51
1020 Hora Extra 70%	P	6:00	84,56		B180 - INSS para Dedução de IRRF Salário	162,51
1040 Hora Extra 100%	P	2:36	43,11		B400 - Base FGTS Salário	2.022,77
5010 INSS				162,51	B410 - FGTS Salário 8%	161,82
5310 Adiantamento Salarial				729,52	B900 - Remuneração Total Mês	1.823,80
5700 Vale Transporte				18,24	B903 - Salário Mês	1.823,80
<b>Totais</b>			<b>2.022,77</b>	<b>910,27</b>		
<b>Líquido</b>				<b>1.112,50</b>		
008834	David Gonçalves de Melo	220:00	Motorista de Caminhão I	24/02/2023	0	0
Eventos	I	Qtde	Provento	Desconto	Bases	Total
0001 Salário		30	2.010,11		B010 - Base INSS Salário (S/Limite)	2.678,03
0190 DSR s/ Salário Variável		17,03	155,85		B110 - Base IRRF Salário	1.873,99
1010 Hora Extra 50%	P	37:21	512,07		B120 - Dedução IRRF Salário	224,68
5010 INSS				224,68	B180 - INSS para Dedução de IRRF Salário	224,68
5120 IRRF s/ Adiantamento				40,06	B400 - Base FGTS Salário	2.678,03
5310 Adiantamento Salarial				763,98	B410 - FGTS Salário 8%	214,24
5700 Vale Transporte				20,10	B900 - Remuneração Total Mês	2.010,11
					B903 - Salário Mês	2.010,11
<b>Totais</b>			<b>2.678,03</b>	<b>1.048,82</b>		
<b>Líquido</b>				<b>1.629,21</b>		
008879	Elizeu Alves da Silva	220:00	Servente	27/03/2023	0	0
Eventos	I	Qtde	Provento	Desconto	Bases	Total
0001 Salário		30	1.823,80		B010 - Base INSS Salário (S/Limite)	2.240,83
0190 DSR s/ Salário Variável		11,44	97,31		B110 - Base IRRF Salário	1.511,31
1010 Hora Extra 50%	P	2:00	24,87		B120 - Dedução IRRF Salário	182,14
1020 Hora Extra 70%	P	12:00	169,12		B180 - INSS para Dedução de IRRF Salário	182,14
1040 Hora Extra 100%	P	7:35	125,73		B400 - Base FGTS Salário	2.240,83
5010 INSS				182,14	B410 - FGTS Salário 8%	179,27
5310 Adiantamento Salarial				729,52	B900 - Remuneração Total Mês	1.823,80
					B903 - Salário Mês	1.823,80
<b>Totais</b>			<b>2.240,83</b>	<b>911,66</b>		
<b>Líquido</b>				<b>1.329,17</b>		
008835	Francisco Max da Silva	220:00	Profissional Líder	28/02/2023	0	1
Eventos	I	Qtde	Provento	Desconto	Bases	Total
0001 Salário		30	2.985,40		B010 - Base INSS Salário (S/Limite)	3.792,96
0190 DSR s/ Salário Variável		13,53	188,43		B100 - Dependentes IRRF Sal	189,59
1010 Hora Extra 50%	P	5:17	107,54		B110 - Base IRRF Salário	2.598,80
1020 Hora Extra 70%	P	12:00	276,83		B120 - Dedução IRRF Salário	358,48
1040 Hora Extra 100%	P	8:39	234,76		B180 - INSS para Dedução de IRRF Salário	358,48
5010 INSS				358,48	B400 - Base FGTS Salário	3.792,96
5120 IRRF s/ Adiantamento				96,65	B410 - FGTS Salário 8%	303,44
5310 Adiantamento Salarial				1.097,51	B900 - Remuneração Total Mês	2.985,40
5700 Vale Transporte				29,85	B903 - Salário Mês	2.985,40
<b>Totais</b>			<b>3.792,96</b>	<b>1.582,49</b>		
<b>Líquido</b>				<b>2.210,47</b>		

## Folha de Pagamento 04/2023

05/05/2023

16:46

Numero	Nome	Jorn.	Cargo	Admissão	SF	IR
<b>3 Dimensional Engenharia Ltda</b>						
<b>00.229 - INEA-ECO</b>						
008837	Hilton Silva Filho	220:00	Servente	28/02/2023	0	0
Eventos	I	Qtde	Provento	Desconto	Bases	Total
0001 Salário		30	1.823,80		B010 - Base INSS Salário (S/Limite)	2.152,16
0190 DSR s/ Salário Variável		9,15	76,62		B110 - Base IRRF Salário	1.422,64
1020 Hora Extra 70%	P	12:00	169,12		B120 - Dedução IRRF Salário	174,16
1040 Hora Extra 100%	P	4:59	82,62		B180 - INSS para Dedução de IRRF Salário	174,16
5010 INSS				174,16	B400 - Base FGTS Salário	2.152,16
5120 IRRF s/ Adiantamento				23,31	B410 - FGTS Salário 8%	172,17
5310 Adiantamento Salarial				706,21	B900 - Remuneração Total Mês	1.823,80
5700 Vale Transporte				18,24	B903 - Salário Mês	1.823,80
<b>Totais</b>			<b>2.152,16</b>	<b>921,92</b>		
<b>Líquido</b>				<b>1.230,24</b>		
008844	Izaque dos Santos Monte	220:00	Servente	06/03/2023	0	0
Eventos	I	Qtde	Provento	Desconto	Bases	Total
0001 Salário		30	1.823,88		B010 - Base INSS Salário (S/Limite)	2.244,88
0190 DSR s/ Salário Variável		11,51	98,23		B110 - Base IRRF Salário	1.515,33
1010 Hora Extra 50%	P	3:00	37,31		B120 - Dedução IRRF Salário	182,50
1020 Hora Extra 70%	P	12:00	169,12		B180 - INSS para Dedução de IRRF Salário	182,50
1040 Hora Extra 100%	P	7:01	116,34		B400 - Base FGTS Salário	2.244,88
5010 INSS				182,50	B410 - FGTS Salário 8%	179,59
5310 Adiantamento Salarial				729,55	B900 - Remuneração Total Mês	1.823,88
5700 Vale Transporte				18,24	B903 - Salário Mês	1.823,88
<b>Totais</b>			<b>2.244,88</b>	<b>930,29</b>		
<b>Líquido</b>				<b>1.314,59</b>		
008842	Janiel Edilson da Silva	220:00	Servente	06/03/2023	1	0
Eventos	I	Qtde	Provento	Desconto	Bases	Total
0001 Salário		30	1.823,88		B010 - Base INSS Salário (S/Limite)	2.418,60
0190 DSR s/ Salário Variável		16,44	138,77		B110 - Base IRRF Salário	1.689,05
1010 Hora Extra 50%	P	3:00	37,31		B120 - Dedução IRRF Salário	198,14
1020 Hora Extra 70%	P	18:00	253,67		B180 - INSS para Dedução de IRRF Salário	198,14
1040 Hora Extra 100%	P	9:57	164,97		B400 - Base FGTS Salário	2.418,60
5010 INSS				198,14	B410 - FGTS Salário 8%	193,49
5310 Adiantamento Salarial				729,55	B900 - Remuneração Total Mês	1.823,88
					B903 - Salário Mês	1.823,88
					B920 - Base Salário Família	2.418,60
<b>Totais</b>			<b>2.418,60</b>	<b>927,69</b>		
<b>Líquido</b>				<b>1.490,91</b>		
008327	Luiz Roberto Ferreira da Silva	100:00	Jovem Aprendiz Trabalhador de Manutenção de	15/02/2022	0	0
Eventos	I	Qtde	Provento	Desconto	Bases	Total
0001 Salário		30	672,90		B010 - Base INSS Salário (S/Limite)	601,12
5010 INSS				45,08	B110 - Base IRRF Salário	331,96
5310 Adiantamento Salarial				269,16	B120 - Dedução IRRF Salário	45,08
5624 Faltas (H)	P	4:00		26,92	B180 - INSS para Dedução de IRRF Salário	45,08
5625 DSR s/ Faltas	P	2		44,86	B400 - Base FGTS Salário	601,12
5700 Vale Transporte				6,73	B410 - FGTS Salário 2%	12,02
					B900 - Remuneração Total Mês	672,90
					B903 - Salário Mês	672,90
<b>Totais</b>			<b>672,90</b>	<b>392,75</b>		
<b>Líquido</b>				<b>280,15</b>		

## Folha de Pagamento 04/2023

05/05/2023

16:46

Numero	Nome	Jorn.	Cargo	Admissão	SF	IR
<b>3 Dimensional Engenharia Ltda</b>						
<b>00.229 - INEA-ECO</b>						
008836	Mauricio de Oliveira Amaral	220:00	Servente	28/02/2023	1	2
Eventos	I	Qtde	Provento	Desconto	Bases	Total
0001 Salário		30	1.823,80		B010 - Base INSS Salário (S/Limite)	2.225,41
0190 DSR s/ Salário Variável		11,18	93,71		B100 - Dependentes IRRF Sal	379,18
1010 Hora Extra 50%	P	1:51	23,00		B110 - Base IRRF Salário	1.495,89
1020 Hora Extra 70%	P	12:00	169,12		B120 - Dedução IRRF Salário	180,75
1040 Hora Extra 100%	P	6:59	115,78		B180 - INSS para Dedução de IRRF Salário	180,75
5010 INSS				180,75	B400 - Base FGTS Salário	2.225,41
5310 Adiantamento Salarial				729,52	B410 - FGTS Salário 8%	178,03
5700 Vale Transporte				18,24	B900 - Remuneração Total Mês	1.823,80
					B903 - Salário Mês	1.823,80
					B920 - Base Salário Família	2.225,41
<b>Totais</b>			<b>2.225,41</b>	<b>928,51</b>		
<b>Líquido</b>				<b>1.296,90</b>		
E00095	Mellissa Boaretto Fenerich Guaraná	150:00	Estagiário	27/09/2021	0	0
Eventos	I	Qtde	Provento	Desconto	Bases	Total
0080 Bolsa Auxílio		30	1.320,00		B110 - Base IRRF Salário	792,00
5310 Adiantamento Salarial				528,00	B900 - Remuneração Total Mês	1.320,00
					B903 - Salário Mês	1.320,00
<b>Totais</b>			<b>1.320,00</b>	<b>528,00</b>		
<b>Líquido</b>				<b>792,00</b>		
008894	Nivaldo Oliveira da Silva	220:00	Servente	12/04/2023	0	1
Eventos	I	Qtde	Provento	Desconto	Bases	Total
0001 Salário		19	1.155,07		B010 - Base INSS Salário (S/Limite)	1.368,93
0190 DSR s/ Salário Variável		5,26	45,02		B100 - Dependentes IRRF Sal	189,59
1010 Hora Extra 50%	P	2:00	24,87		B110 - Base IRRF Salário	1.368,93
1020 Hora Extra 70%	P	6:00	84,56		B120 - Dedução IRRF Salário	103,67
1040 Hora Extra 100%	P	3:35	59,41		B180 - INSS para Dedução de IRRF Salário	103,67
5010 INSS				103,67	B400 - Base FGTS Salário	1.368,93
					B410 - FGTS Salário 8%	109,51
					B900 - Remuneração Total Mês	1.823,80
					B903 - Salário Mês	1.823,80
<b>Totais</b>			<b>1.368,93</b>	<b>103,67</b>	- Admitido em 12/04/2023	
<b>Líquido</b>				<b>1.265,26</b>		
008145	Ricardo Lagaris da Silveira	220:00	Mecânico I	06/10/2021	1	2
Eventos	I	Qtde	Provento	Desconto	Bases	Total
0001 Salário		30	3.629,20		B010 - Base INSS Salário (S/Limite)	4.067,17
0190 DSR s/ Salário Variável		6,12	102,19		B100 - Dependentes IRRF Sal	379,18
1010 Hora Extra 50%	P	2:18	56,93		B110 - Base IRRF Salário	2.615,49
1020 Hora Extra 70%	P	6:00	168,30		B120 - Dedução IRRF Salário	395,58
1040 Hora Extra 100%	P	3:21	110,55		B180 - INSS para Dedução de IRRF Salário	395,58
5010 INSS				395,58	B400 - Base FGTS Salário	4.067,17
5120 IRRF s/ Adiantamento				164,62	B410 - FGTS Salário 8%	325,37
5310 Adiantamento Salarial				1.287,06	B900 - Remuneração Total Mês	3.629,20
					B903 - Salário Mês	3.629,20
					B920 - Base Salário Família	4.067,17
<b>Totais</b>			<b>4.067,17</b>	<b>1.847,26</b>		
<b>Líquido</b>				<b>2.219,91</b>		
008843	Vinicius dos Santos Campos	220:00	Servente	06/03/2023	0	0
Eventos	I	Qtde	Provento	Desconto	Bases	Total
0001 Salário		30	1.823,88		B010 - Base INSS Salário (S/Limite)	2.539,61
0190 DSR s/ Salário Variável		20,09	167,00		B110 - Base IRRF Salário	1.810,06
1010 Hora Extra 50%	P	7:17	90,57		B120 - Dedução IRRF Salário	209,03
1020 Hora Extra 70%	P	18:00	253,67		B180 - INSS para Dedução de IRRF Salário	209,03
1040 Hora Extra 100%	P	12:20	204,49		B400 - Base FGTS Salário	2.539,61
5010 INSS				209,03	B410 - FGTS Salário 8%	203,17
5120 IRRF s/ Adiantamento				10,19	B900 - Remuneração Total Mês	1.823,88
5310 Adiantamento Salarial				719,36	B903 - Salário Mês	1.823,88

## Folha de Pagamento 04/2023

05/05/2023

16:46

Numero	Nome	Jorn.	Cargo	Admissão	SF	IR
<b>3 Dimensional Engenharia Ltda</b>						
<b>00.229 - INEA-ECO</b>						
5700 Vale Transporte			18,24			
<b>Totais</b>		<b>2.539,61</b>	<b>956,82</b>			
<b>Líquido</b>			<b>1.582,79</b>			
<b>008864</b>	<b>Wilson Francisco Costa</b>	<b>220:00</b>	<b>Profissional Líder</b>	<b>16/03/2023</b>	<b>1</b>	<b>2</b>
Eventos	I	Qtde	Provento	Desconto	Bases	Total
0001 Salário		30	2.985,40		B010 - Base INSS Salário (S/Limite)	3.960,09
0190 DSR s/ Salário Variável		16,46	227,43		B100 - Dependentes IRRF Sal	379,18
1010 Hora Extra 50%	P	3:00	61,07		B110 - Base IRRF Salário	2.765,93
1020 Hora Extra 70%	P	18:00	415,24		B120 - Dedução IRRF Salário	380,59
1040 Hora Extra 100%	P	9:59	270,95		B180 - INSS para Dedução de IRRF Salário	380,59
5010 INSS				380,59	B400 - Base FGTS Salário	3.960,09
5120 IRRF s/ Adiantamento				110,50	B410 - FGTS Salário 8%	316,81
5310 Adiantamento Salarial				1.083,66	B900 - Remuneração Total Mês	2.985,40
					B903 - Salário Mês	2.985,40
					B920 - Base Salário Família	3.960,09
<b>Totais</b>			<b>3.960,09</b>	<b>1.574,75</b>		
<b>Líquido</b>				<b>2.385,34</b>		



**Anotação de Responsabilidade Técnica - ART**  
**Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977**

**CREA-RJ**

**ART de Obra ou Serviço**  
**2020230097935**

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio de Janeiro

INICIAL

**1. Responsável Técnico****VINICIUS AUGUSTO PEREIRA BENEVIDES**

Título profissional:  
**ENGENHEIRO CIVIL**

RNP: **2000344038**Registro: **2005101598**

Empresa contratada:  
**DIMENSIONAL ENGENHARIA LTDA**

Registro: **1994210389****2. Dados do contrato**Contratante: **INSTITUTO ESTADUAL DO AMBIENTE - INEA**CPF/CNPJ: **10598957000135**

AVENIDA VENEZUELA

Complemento: -

Bairro: **SAUDE**Nº: **110**Cidade: **RIO DE JANEIRO**UF: **RJ**CEP: **20081312**Contrato: **06/2023**Celebrado em: **06/03/2023**Tipo de Contratante: **PESSOA JURIDICA DE DIREITO PUBLICO**Valor do Contrato: **R\$ 12.798.999,00****3. Dados da Obra/Serviço****DIVERSOS DIVERSOS LOGRADOUROS**

Complemento: -

Bairro: **DIVERSOS**Nº: **SN**Cidade: **RIO DE JANEIRO**UF: **RJ**CEP: **20000000**Data de Início: **15/03/2023**Previsão de término: **15/03/2024**Finalidade: **OUTRO**Proprietário: **INSTITUTO ESTADUAL DO AMBIENTE - INEA**CPF/CNPJ: **10598957000135****4. Atividade técnica**

**17 DIRECAO DE OBRA**  
**29 EXECUCAO DE OBRA**  
**38 LIMPEZA**  
**73 OUTROS**  
**24 CANAL**  
**175 OUTROS**

Quantidade	Unidade	Pavimento
<b>8.148,91</b>	<b>t</b>	<b>-</b>

Após a conclusão das atividades técnicas o profissional deverá proceder a baixa desta ART

**5. Observações**

**SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO, OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO DAS ECOBARREIRAS PARA REMOÇÃO DE LIXO FLUTUANTE E PLANTAS MACROFITAS EM DIVERSOS CURSOS D'ÁGUA CONTRIBUÍNTES DA BAÍA DE GUANABARA**

**6. Declarações**

**Acessibilidade: Declara a aplicabilidade das regras de acessibilidade previstas nas normas técnicas da ABNT, na legislação específica e no Decreto nº 5.296, de 2 de dezembro de 2004, as atividades profissionais acima relacionadas.**

**7. Entidade de classe**

CLUBE - CLUBE DE ENGENHARIA

**8. Assinaturas**

Declaro serem verdadeiras as informações acima

DocuSigned by:  
 VINICIUS AUGUSTO PEREIRA BENEVIDES - 09845217710

VINICIUS AUGUSTO PEREIRA BENEVIDES - 09845217710

INSTITUTO ESTADUAL DO AMBIENTE - INEA - 10598957000135

**9. Informações**

- A ART é válida somente quando quitada, mediante apresentação do comprovante do pagamento ou conferência no site do Crea-RJ: [www.crea-rj.org.br/servicos/autenticidade](http://www.crea-rj.org.br/servicos/autenticidade)
- A autenticidade deste documento pode ser verificada no site [www.crea-rj.org.br/servicos/autenticidade](http://www.crea-rj.org.br/servicos/autenticidade).

- A guarda da via assinada da ART será de responsabilidade do profissional e do contratante com o objetivo de documentar o vínculo contratual.

[www.crea-rj.org.br](http://www.crea-rj.org.br)  
 Tel: (21) 2179-2007

[atendimento@crea-rj.org.br](mailto:atendimento@crea-rj.org.br)  
 Rua Buenos Aires, 40 - Rio de Janeiro - RJ

Valor ART: **R\$254,59**Registrada em **08/05/2023**Valor Pago **R\$254,59**Nosso Número: **28078570001769529**

DS

EM



Cedente CREA-RJ - CONS. REG. ENG. E AGRONOMIA - CNPJ: 34.260.596/0001-80				Vencimento	Valor do documento
Rua Buenos Aires 40 - Centro - Rio de Janeiro-RJ CEP: 20070-022				07/05/2023	R\$ 254,59
(-) desconto / abatimento	(-) outras deduções	(+) mora / multa	(+) outros acréscimos	(-) Valor cobrado	
Data do documento	Nº documento	Tipo doc.	Acerte	Data proces.	Nosso número
28/04/2023	28078570001769529	RC	N	28/04/2023	28078570001769529-1
Uso do Banco	Carteira	Moeda	Quantidade	x Valor	Agência/Código Cedente
	017/027	R\$			1769-8 / 260345-4
Nome do sacado			Registro	CPF/CNPJ	
DIMENSIONAL ENGENHARIA LTDA			1994210389	00.299.904/0001-60	
Endereço			UF	CEP	
RUA SETE DE SETEMBRO 98 GR. 605			RJ	20050-002	
Município			CENTRO		
RIO DE JANEIRO					

Instruções de responsabilidade do cedente

ART: 2020230097935

M. URSULOS

NÃO ACEITAR APOS O VENCIMENTO. Desconsiderar se quitado.

PAGUE COM PIX



OS SERVIÇOS SERÃO LIBERADOS APÓS A COMPENSAÇÃO BANCÁRIA.

CASO EFETUE O PAGAMENTO POR MEIO DE TRANSAÇÃO ELETRÔNICA (ONLINE, TELEFONE, APLICATIVOS), ACOMPANHE A EFETIVAÇÃO DO PAGAMENTO, FACE O LIMITE DE HORÁRIO DE COMPENSAÇÃO DO BOLETO.

\* ATENÇÃO: COMO SE TRATA DE TRIBUTOS, A DATA DE VENCIMENTO EM FINS DE SEMANA OU FERIADOS DEVE SER ANTECIPADA.

Este recibo somente terá validade com a autenticação mecânica ou acompanhado do recibo de pagamento emitido pelo Banco Recebimento através do cheque nº do banco Esta quitação só terá validade após o pagamento do cheque pelo banco sacado.

Autenticação mecânica - Recibo do sacado



| 001-9 |

00190.00009 02807.857004 01769.529171 5 93430000025459

Local de pagamento				Vencimento
PAGÁVEL EM QUALQUER BANCO.				07/05/2023
Cedente				Agência / Código cedente
CREA-RJ - CONS. REG. ENGENHARIA E AGRONOMIA - CNPJ: 34.260.596/0001-80				1769-8 / 260345-4
Data do documento	Nº documento	Tipo doc.	Acerte	Data proces.
28/04/2023	28078570001769529	RC	N	28/04/2023
Uso do Banco	Carteira	Moeda	Quantidade	x Valor
	017/027	R\$		
Instruções de responsabilidade do cedente				(-) Valor documento
ART: 2020230097935				R\$ 254,59
				(27) (-) Desconto / Abatimento
				(35) (-) Outras deduções
				(19) (+) Mora / Multa
				(+) Outros acréscimos
				(-) Valor cobrado
Sacado				CPF/CNPJ: 00299904000160
DIMENSIONAL ENGENHARIA LTDA				REGISTRO: 1994210389
RUA SETE DE SETEMBRO 98 GR. 605 CENTRO				
20050-002 - RIO DE JANEIRO RJ				
Sacador / Avalista				

NÃO ACEITAR APOS O VENCIMENTO. Desconsiderar se quitado.

Autenticação mecânica - Ficha de compensação



DS

EM



**Confirmação de Agendamento**  
**Boleto de Cobrança**  
**Data: 05/05/2023**

**Nome do Banco Destinatário:** *BANCO DO BRASIL S.A.*

**Número de Identificação:** *00190.00009 02807.857004 01769.529171 5 93430000025459*

**Razão Social Beneficiário:** *CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONO*

**Nome Beneficiário:** *CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONO*

**CPF/CNPJ Beneficiário:** *034.260.596/0001-80*

**Razão Social Beneficiário Final:**

**CNPJ/CPF Beneficiário Final:**

**Instituição Receptora:** *237*

**Nome Pagador:** *DIMENSIONAL ENGENHARIA LTDA*

**CPF/CNPJ Pagador:** *000.299.904/0001-60*

**Data de Vencimento:** *07/05/2023*

**Valor:** *254,59*

**Desconto:** *0,00*

**Abatimento:** *0,00*

**Bonificação:** *0,00*

**Data do Pagamento:** *08/05/2023*

**Descrição do Pagamento:** *ART Vinicius*

**Debitado da:** *Conta-Corrente*

**Multa:** *0,00*

**Juros:** *0,00*

**Valor do Pagamento:** *254,59*

**Hora:** *16:53:02*

**Boleto sujeito a alteração do Beneficiário até a data do débito.**  
**A transação acima foi realizada através do(a) BRADESCO CELULAR,**  
**dentro das condições especificadas.**  
**O valor referente ao pagamento será debitado da conta do(a) cliente**  
**ANTONIO GUILHERME GUSMAO ROCHA, CPF 002.301.984-06,**  
**Agência 468 - Conta 370128, na data escolhida, ou no próximo dia útil,**  
**mediante consulta de saldo, sob o número de protocolo 0000164.**

**Banco Bradesco S.A.**  
<http://www.bradesco.com.br>



**Anotação de Responsabilidade Técnica - ART**  
**Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977**

**CREA-RJ**

**ART de Obra ou Serviço**  
**2020230098956**

**Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio de Janeiro**

INICIAL  
 EQUIPE à 2020230097935

**1. Responsável Técnico**

**ANDRE LUIS RANGEL DA ROSA**

Título profissional:  
**ENGENHEIRO CIVIL**

RNP: **2004638257**

Registro: **2002104858**

Empresa contratada:  
**DIMENSIONAL ENGENHARIA LTDA**

Registro: **1994210389**

**2. Dados do contrato**

Contratante: **INSTITUTO ESTADUAL DO AMBIENTE - INEA**

CPF/CNPJ: **10598957000135**

**AVENIDA VENEZUELA**

Complemento: -

Bairro: **SAUDE**

Nº: **110**

Cidade: **RIO DE JANEIRO**

UF: **RJ**

CEP: **20081312**

Contrato: **06/2023**

Celebrado em: **06/03/2023**

Tipo de Contratante: **PESSOA JURIDICA DE DIREITO PUBLICO**

Valor do Contrato: **R\$ 12.798.999,00**

**3. Dados da Obra/Serviço**

**DIVERSOS DIVERSOS LOGRADOUROS**

Complemento: -

Bairro: **DIVERSOS**

Nº: **SN**

Cidade: **RIO DE JANEIRO**

UF: **RJ**

CEP: **20000000**

Data de Início: **15/03/2023**

Previsão de término: **15/03/2024**

Finalidade: **OUTRO**

Proprietário: **INSTITUTO ESTADUAL DO AMBIENTE - INEA**

CPF/CNPJ: **10598957000135**

**4. Atividade técnica**

**17 DIRECAO DE OBRA**  
**29 EXECUCAO DE OBRA**  
**38 LIMPEZA**  
**73 OUTROS**  
**24 CANAL**  
**175 OUTROS**

Quantidade	Unidade	Pavimento
<b>8.148,91</b>	<b>t</b>	<b>-</b>

Após a conclusão das atividades técnicas o profissional deverá proceder a baixa desta ART

**5. Observações**

**SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO, OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO DAS ECOBARREIRAS PARA REMOÇÃO DE LIXO FLUTUANTE E PLANTAS MACROFITAS EM DIVERSOS CURSOS D'ÁGUA CONTRIBUÍNTES DA BAÍA DE GUANABARA**

**6. Declarações**

**Acessibilidade: Declara a aplicabilidade das regras de acessibilidade previstas nas normas técnicas da ABNT, na legislação específica e no Decreto nº 5.296, de 2 de dezembro de 2004, às atividades profissionais acima relacionadas.**

**7. Entidade de classe**

CLUBE - CLUBE DE ENGENHARIA

**8. Assinaturas**

Declaro serem verdadeiras as informações acima

de \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_

DocuSigned by:  
**ANDRE LUIS RANGEL DA ROSA**

ANDRE LUIS RANGEL DA ROSA - 07631374724

INSTITUTO ESTADUAL DO AMBIENTE - INEA - 10598957000135

**9. Informações**

- A ART é válida somente quando quitada, mediante apresentação do comprovante do pagamento ou conferência no site do Crea-RJ: [www.crea-rj.org.br/servicos/autenticidade](http://www.crea-rj.org.br/servicos/autenticidade)
- A autenticidade deste documento pode ser verificada no site [www.crea-rj.org.br/servicos/autenticidade](http://www.crea-rj.org.br/servicos/autenticidade).

- A guarda da via assinada da ART será de responsabilidade do profissional e do contratante com o objetivo de documentar o vínculo contratual.

[www.crea-rj.org.br](http://www.crea-rj.org.br)  
 Tel: (21) 2179-2007

[atendimento@crea-rj.org.br](mailto:atendimento@crea-rj.org.br)  
 Rua Buenos Aires, 40 - Rio de Janeiro - RJ



Valor ART: **R\$96,62**

Registrada em **08/05/2023**

Valor Pago **R\$96,62**

Nosso Número: **28078570001770302**

DS

EM



Cedente CREA-RJ - CONS. REG. ENG. E AGRONOMIA - CNPJ: 34.260.596/0001-80				Vencimento	Valor do documento
Rua Buenos Aires 40 - Centro - Rio de Janeiro-RJ CEP: 20070-022				08/05/2023	R\$ 96,62
(-) desconto / abatimento	(-) outras deduções	(+) mora / multa	(+) outros acréscimos	(-) Valor cobrado	
Data do documento	Nº documento	Tipo doc.	Aceite	Data proces.	Nosso número
02/05/2023	28078570001770302	RC	N	02/05/2023	28078570001770302-0
Uso do Banco	Carteira	Moeda	Quantidade	x Valor	Agência/Código Cedente
	017/027	R\$			1769-8 / 260345-4
Nome do sacado				Registro	CPF/CNPJ
DIMENSIONAL ENGENHARIA LTDA				1994210389	00.299.904/0001-60
Endereço				UF	CEP
RUA SETE DE SETEMBRO 98 GR. 605				RJ	20050-002
Município					
RIO DE JANEIRO					
Instruções de responsabilidade do cedente					
ART: 2020230098956					

*Dr. ANDRÉ*

NÃO ACEITAR APOS O VENCIMENTO. Desconsiderar se quitado.

PAGUE COM PIX



OS SERVIÇOS SERÃO LIBERADOS APÓS A COMPENSAÇÃO BANCÁRIA. CASO EFETUE O PAGAMENTO POR MEIO DE TRANSAÇÃO ELETRÔNICA (ONLINE, TELEFONE, APLICATIVOS), ACOMPANHE A EFETIVAÇÃO DO PAGAMENTO, FACE O LIMITE DE HORÁRIO DE COMPENSAÇÃO DO BOLETO. \* ATENÇÃO: COMO SE TRATA DE TRIBUTOS, A DATA DE VENCIMENTO EM FINS DE SEMANA OU FERIADOS DEVE SER ANTECIPADA.

Este recibo somente terá validade com a autenticação mecânica ou acompanhado do recibo de pagamento emitido pelo Banco Recebimento através do cheque nº do banco Esta quitação só terá validade após o pagamento do cheque pelo banco sacado.

Autenticação mecânica - Recibo do sacado



001-9 | 00190.00009 02807.857004 01770.302170 3 93440000009662

Local de pagamento				Vencimento
PAGÁVEL EM QUALQUER BANCO.				08/05/2023
Cedente				Agência / Código cedente
CREA-RJ - CONS. REG. ENGENHARIA E AGRONOMIA - CNPJ: 34.260.596/0001-80				1769-8 / 260345-4
Data do documento	Nº documento	Tipo doc.	Aceite	Data proces.
02/05/2023	28078570001770302	RC	N	02/05/2023
Uso do Banco	Carteira	Moeda	Quantidade	x Valor
	017/027	R\$		
Instruções de responsabilidade do cedente				Nosso número
ART: 2020230098956				28078570001770302-0
				(=) Valor documento
				R\$ 96,62
				(-) Desconto / Abatimento
				(27)
				(-) Outras deduções
				(35)
				(+) Mora / Multa
				(19)
				(+) Outros acréscimos
				(=) Valor cobrado

NÃO ACEITAR APOS O VENCIMENTO. Desconsiderar se quitado.

Sacado	DIMENSIONAL ENGENHARIA LTDA	CPF/CNPJ: 00299904000160
	RUA SETE DE SETEMBRO 98 GR. 605 CENTRO	REGISTRO: 1994210389
	20050-002 - RIO DE JANEIRO RJ	
Sacador / Avalista		

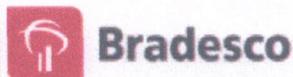
Autenticação mecânica - Ficha de compensação



DS

EM

**Recomendamos a impressão desse Comprovante.**  
Para tanto, utilize a opção de impressão de seu browser.



**Comprovante de Pagamento**  
**Boleto de Cobrança**  
**Data: 09/05/2023**

**Nome do Banco Destinatário:** BCO DO BRASIL S.A.  
**Número de Identificação:** 00190.00009 02807.857004 01770.302170 3 93440000009662  
**Razão Social Beneficiário:** CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONO  
**Nome Beneficiário:** CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONO  
**CPF/CNPJ Beneficiário:** 034.260.596/0001-80  
**Razão Social Beneficiário Final:**  
**CNPJ/CPF Beneficiário Final:**  
**Instituição Receptora:** 237  
**Nome Pagador:** DIMENSIONAL ENGENHARIA LTDA  
**CPF/CNPJ Pagador:** 000.299.904/0001-60  
**Data de Vencimento:** 08/05/2023  
**Valor:** 96,62 **Multa:** 0,00  
**Desconto:** 0,00 **Juros:** 0,00  
**Abatimento:** 0,00 **Valor do Pagamento:** 96,62  
**Bonificação:** 0,00  
**Data do Pagamento:** 08/05/2023 **Hora:** 18:05:07  
**Descrição do Pagamento:** ART ANDRE  
**Debitado da:** Conta-Corrente

A transação acima foi realizada através do(a) **BRADESCO CELULAR**, dentro das condições especificadas.

O lançamento consta no extrato do(a) cliente **ANTONIO GUILHERME GUSMAO ROCHA**, CPF 002.301.984-06, Agência 468 - Conta 370128-0, da data de pagamento, sob o número de protocolo 0000166.

**Banco Bradesco S.A.**  
<http://www.bradesco.com.br>

### AUTENTICAÇÃO

YCD?Aym4 QlXcRkhS F5f4k3Z5 vdExJwbh kt#guF9i gUROKfG# nx#9E@4W g2sIB15d  
qXrFx\*cf sp@?F5ng FryCx#zR nr71DNkb pPv@bJFw 63C22MR7 bl\*jXTkw 29t?6E7X  
Tircqghk ?LYDwnBP XtHQjsS5 HBjy9Nik \*TOun\*ek owWSCAAf 98610203 01860070



Anotação de Responsabilidade Técnica - ART  
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

**CREA-RJ**

**ART de Obra ou Serviço  
2020230099891**

INICIAL  
EQUIPE à 2020230097935

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio de Janeiro

**1. Responsável Técnico**

**GILBERTO AUGUSTO FERRO COSTA ASSUMPCAO**

Título profissional:  
**ENGENHEIRO CIVIL  
ENGENHEIRO DE SEGURANCA DO TRABALHO**

RNP: **2001555601**

Registro: **1991101285**

Empresa contratada:  
**DIMENSIONAL ENGENHARIA LTDA**

Registro: **1994210389**

**2. Dados do contrato**

Contratante: **INSTITUTO ESTADUAL DO AMBIENTE - INEA  
AVENIDA VENEZUELA**

CPF/CNPJ: **10598957000135**

Complemento: -

Bairro: **SAUDE**

Nº: **110**

Cidade: **RIO DE JANEIRO**

UF: **RJ**

CEP: **20081312**

Contrato: **06/2023**

Celebrado em: **06/03/2023**

Tipo de Contratante: **PESSOA JURIDICA DE DIREITO PUBLICO**

Valor do Contrato: **R\$ 12.798.999,00**

**3. Dados da Obra/Serviço**

**DIVERSOS DIVERSOS LOGRADOUROS**

Complemento: -

Bairro: **DIVERSOS**

Nº: **SN**

Cidade: **RIO DE JANEIRO**

UF: **RJ**

CEP: **20000000**

Data de Início: **15/03/2023** Previsão de término: **15/03/2024**

Finalidade: **OUTRO**

Proprietário: **INSTITUTO ESTADUAL DO AMBIENTE - INEA**

CPF/CNPJ: **10598957000135**

**4. Atividade técnica**

**31 EXECUCAO DE SERVICO TECNICO  
73 OUTROS  
82 PROG. PREV. RISCOS AMB.-PPRA  
126 PROGRAMA DE GERENCIAMENTO DE RISCOS - PGR  
50 EQUIPAMENTO DE SEGURANCA  
175 OUTROS**

Quantidade	Unidade	Pavimento
<b>8.148,91</b>	<b>t</b>	<b>-</b>

Após a conclusão das atividades técnicas o profissional deverá proceder a baixa desta ART

**5. Observações**

**ATRIBUIÇÕES DE ENGENHARIA SEGURANÇA DO TRABALHO NOS SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO, OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO DAS ECOBARREIRAS PARA REMOÇÃO DE LIXO FLUTUANTE E PLANTAS MACROFITAS EM DIVERSOS CURSOS D'ÁGUA CO NTRIBUINTES DA BAÍA DE GUANABARA**

**6. Declarações**

Acessibilidade: Declara a aplicabilidade das regras de acessibilidade previstas nas normas técnicas da ABNT, na legislação específica e no Decreto nº 5.296, de 2 de dezembro de 2004, as atividades profissionais acima relacionadas.

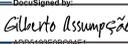
**7. Entidade de classe**

CLUBE - CLUBE DE ENGENHARIA

**8. Assinaturas**

Declaro serem verdadeiras as informações acima

\_\_\_\_\_, de \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_

  
GILBERTO AUGUSTO FERRO COSTA ASSUMPCAO - 00284961752

INSTITUTO ESTADUAL DO AMBIENTE - INEA - 10598957000135

**9. Informações**

- A ART é válida somente quando quitada, mediante apresentação do comprovante do pagamento ou conferência no site do Crea-RJ: [www.crea-rj.org.br/servicos/autenticidade](http://www.crea-rj.org.br/servicos/autenticidade)
- A autenticidade deste documento pode ser verificada no site [www.crea-rj.org.br/servicos/autenticidade](http://www.crea-rj.org.br/servicos/autenticidade).

- A guarda da via assinada da ART será de responsabilidade do profissional e do contratante com o objetivo de documentar o vínculo contratual.

[www.crea-rj.org.br](http://www.crea-rj.org.br)  
Tel: (21) 2179-2007

[atendimento@crea-rj.org.br](mailto:atendimento@crea-rj.org.br)  
Rua Buenos Aires, 40 - Rio de Janeiro - RJ



Valor ART: **R\$96,62**

Registrada em **12/05/2023**

Valor Pago **R\$96,62**

Nosso Número: **28078570001770293**

DS

EM



Cedente CREA-RJ - CONS. REG. ENG. E AGRONOMIA - CNPJ: 34.260.596/0001-80		Vencimento	Valor do documento
Rua Buenos Aires 40 - Centro - Rio de Janeiro-RJ CEP: 20070-022		12/05/2023	R\$ 96,62
(-) desconto / abatimento	(-) outras deduções	(+) mora / multa	(+) outros acréscimos
Data do documento		Nº documento	Tipo doc.
02/05/2023		28078570001770293	RC
Uso do Banco		Carteira	Moeda
017/027		017/027	R\$
Nome do sacado		Registro	CPF/CNPJ
DIMENSIONAL ENGENHARIA LTDA		1994210389	00.299.904/0001-60
Endereço		UF	CEP
RUA SETE DE SETEMBRO 98 GR. 605		RJ	20050-002
Município		CENTRO	
RIO DE JANEIRO			
Instruções de responsabilidade do cedente			
ART: 2020230099891			

M. GILBERTO

NÃO ACEITAR APOS O VENCIMENTO. Desconsiderar se quitado.

PAGUE COM PIX



OS SERVIÇOS SERÃO LIBERADOS APÓS A COMPENSAÇÃO BANCÁRIA.  
CASO EFETUE O PAGAMENTO POR MEIO DE TRANSAÇÃO ELETRÔNICA (ONLINE, TELEFONE, APLICATIVOS), ACOMPANHE A EFETIVAÇÃO DO PAGAMENTO, FACE O LIMITE DE HORÁRIO DE COMPENSAÇÃO DO BOLETO.  
\* ATENÇÃO: COMO SE TRATA DE TRIBUTOS, A DATA DE VENCIMENTO EM FINS DE SEMANA OU FERIADOS DEVE SER ANTECIPADA.

Este recibo somente terá validade com a autenticação mecânica ou acompanhado do recibo de pagamento emitido pelo Banco  
Recebimento através do cheque nº \_\_\_\_\_ do banco  
Esta quitação só terá validade após o pagamento do cheque pelo banco sacado.

Autenticação mecânica - Recibo do sacado



| 001-9 | 00190.00009 02807.857004 01770.293171 6 9348000009662

Local de pagamento		Vencimento
PAGÁVEL EM QUALQUER BANCO.		12/05/2023
Cedente		Agência / Código cedente
CREA-RJ - CONS. REG. ENGENHARIA E AGRONOMIA - CNPJ: 34.260.596/0001-80		1769-8 / 260345-4
Data do documento	Nº documento	Tipo doc.
02/05/2023	28078570001770293	RC
Uso do Banco	Carteira	Moeda
	017/027	R\$
Instruções de responsabilidade do cedente		Nosso número
ART: 2020230099891		28078570001770293-8
		(-) Valor documento
		R\$ 96,62
		(27) (-) Desconto / Abatimento
		(35) (-) Outras deduções
		(19) (+) Mora / Multa
		(+) Outros acréscimos
		(-) Valor cobrado
NÃO ACEITAR APOS O VENCIMENTO. Desconsiderar se quitado.		
Sacado	CPF/CNPJ: 00299904000160	
DIMENSIONAL ENGENHARIA LTDA		REGISTRO: 1994210389
RUA SETE DE SETEMBRO 98 GR. 605 CENTRO		
20050-002 - RIO DE JANEIRO RJ		
Sacador / Avalista		

Autenticação mecânica - Ficha de compensação



DS

EM



**Confirmação de Agendamento**  
**Boleto de Cobrança**  
**Data: 08/05/2023**

**Nome do Banco Destinatário:** *BANCO DO BRASIL S.A.*  
**Número de Identificação:** *00190.00009 02807.857004 01770.293171 6 93480000009662*  
**Razão Social Beneficiário:** *CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONO*  
**Nome Beneficiário:** *CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONO*  
**CPF/CNPJ Beneficiário:** *034.260.596/0001-80*  
**Razão Social Beneficiário Final:**  
**CNPJ/CPF Beneficiário Final:**  
**Instituição Receptora:** *237*  
**Nome Pagador:** *DIMENSIONAL ENGENHARIA LTDA*  
**CPF/CNPJ Pagador:** *000.299.904/0001-60*  
**Data de Vencimento:** *12/05/2023*  
**Valor:** *96,62* **Multa:** *0,00*  
**Desconto:** *0,00* **Juros:** *0,00*  
**Abatimento:** *0,00* **Valor do Pagamento:** *96,62*  
**Bonificação:** *0,00*  
**Data do Pagamento:** *12/05/2023* **Hora:** *18:07:21*  
**Descrição do Pagamento:** *ART Gilberto*  
**Debitado da:** *Conta-Corrente*

**Boleto sujeito a alteração do Beneficiário até a data do débito.**  
**A transação acima foi realizada através do(a) BRADESCO CELULAR,**  
**dentro das condições especificadas.**  
**O valor referente ao pagamento será debitado da conta do(a) cliente**  
**ANTONIO GUILHERME GUSMAO ROCHA , CPF 002.301.984-06 ,**  
**Agência 468 - Conta 370128 , na data escolhida, ou no próximo dia útil,**  
**mediante consulta de saldo, sob o número de protocolo 0000168.**

**Banco Bradesco S.A.**  
<http://www.bradesco.com.br>



Anotação de Responsabilidade Técnica - ART  
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

**CREA-RJ**

**ART de Obra ou Serviço  
2020230098962**

INICIAL  
EQUIPE à 2020230097935

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio de Janeiro

**1. Responsável Técnico**

**ANTONIO GUILHERME GUSMÃO ROCHA**

Título profissional:  
**ENGENHEIRO CIVIL**

RNP: **1801221928**

Registro: **2008146254**

Empresa contratada:  
**DIMENSIONAL ENGENHARIA LTDA**

Registro: **1994210389**

**2. Dados do contrato**

Contratante: **INSTITUTO ESTADUAL DO AMBIENTE - INEA**

CPF/CNPJ: **10598957000135**

**AVENIDA VENEZUELA**

Complemento: -

Bairro: **SAUDE**

Nº: **110**

Cidade: **RIO DE JANEIRO**

UF: **RJ**

CEP: **20081312**

Contrato: **06/2023**

Celebrado em: **06/03/2023**

Tipo de Contratante: **PESSOA JURIDICA DE DIREITO PUBLICO**

Valor do Contrato: **R\$ 12.798.999,00**

**3. Dados da Obra/Serviço**

**DIVERSOS DIVERSOS LOGRADOUROS**

Complemento: -

Bairro: **DIVERSOS**

Nº: **SN**

Cidade: **RIO DE JANEIRO**

UF: **RJ**

CEP: **20000000**

Data de Início: **15/03/2023**

Previsão de término: **15/03/2024**

Finalidade: **OUTRO**

Proprietário: **INSTITUTO ESTADUAL DO AMBIENTE - INEA**

CPF/CNPJ: **10598957000135**

**4. Atividade técnica**

**29 EXECUCAO DE OBRA  
38 LIMPEZA  
73 OUTROS  
24 CANAL  
175 OUTROS**

Quantidade	Unidade	Pavimento
<b>8.148,91</b>	<b>t</b>	<b>-</b>

Após a conclusão das atividades técnicas o profissional deverá proceder a baixa desta ART

**5. Observações**

**SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO, OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO DAS ECOBARREIRAS PARA REMOÇÃO DE LIXO FLUTUANTE E PLANTAS MACROFITAS EM DIVERSOS CURSOS D'ÁGUA CONTRIBUÍNTES DA BAÍA DE GUANABARA**

**6. Declarações**

Acessibilidade: Declara a aplicabilidade das regras de acessibilidade previstas nas normas técnicas da ABNT, na legislação específica e no Decreto nº 5.296, de 2 de dezembro de 2004, as atividades profissionais acima relacionadas.

**7. Entidade de classe**

CLUBE - CLUBE DE ENGENHARIA

**8. Assinaturas**

Declaro serem verdadeiras as informações acima

de \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_

ANTONIO GUILHERME GUSMÃO ROCHA - 00230198406

INSTITUTO ESTADUAL DO AMBIENTE - INEA - 10598957000135

**9. Informações**

- A ART é válida somente quando quitada, mediante apresentação do comprovante do pagamento ou conferência no site do Crea-RJ: [www.crea-rj.org.br/servicos/autenticidade](http://www.crea-rj.org.br/servicos/autenticidade)
- A autenticidade deste documento pode ser verificada no site [www.crea-rj.org.br/servicos/autenticidade](http://www.crea-rj.org.br/servicos/autenticidade).

- A guarda da via assinada da ART será de responsabilidade do profissional e do contratante com o objetivo de documentar o vínculo contratual.

[www.crea-rj.org.br](http://www.crea-rj.org.br)  
Tel: (21) 2179-2007

[atendimento@crea-rj.org.br](mailto:atendimento@crea-rj.org.br)  
Rua Buenos Aires, 40 - Rio de Janeiro - RJ



Valor ART: **R\$96,62**

Registrada em **08/05/2023**

Valor Pago **R\$96,62**

Nosso Número: **28078570001770310**

DS

EM



Cedente		CREA-RJ - CONS. REG. ENG. E AGRONOMIA - CNPJ: 34.260.596/0001-80			Vencimento	08/05/2023	Valor do documento	R\$ 96,62
		Rua Buenos Aires 40 - Centro - Rio de Janeiro-RJ CEP: 20070-022			(-) desconto / abatimento		(-) outras deduções	
					(+)		mora / multa	
					(+)		outros acréscimos	
					(-)		Valor cobrado	
Data do documento	Nº documento	Tipo doc.	Aceite	Data proces.	Nosso número			
02/05/2023	28078570001770310	RC	N	02/05/2023	28078570001770310-1			
Uso do Banco	Carteira	Moeda	Quantidade	x Valor	Agência/Código Cedente			
	017/027	R\$			1769-8 / 260345-4			
Nome do sacado					Registro	CPF/CNPJ		
DIMENSIONAL ENGENHARIA LTDA					1994210389	00.299.904/0001-60		
Endereço					Município			
RUA SETE DE SETEMBRO 98 GR. 605					CENTRO			
Município					UF	CEP		
RIO DE JANEIRO					RJ	20050-002		
Instruções de responsabilidade do cedente								
ART: 2020230098962								

M. GUILHERME

NÃO ACEITAR APOS O VENCIMENTO. Desconsiderar se quitado.

PAGUE COM PIX



OS SERVIÇOS SERÃO LIBERADOS APÓS A COMPENSAÇÃO BANCÁRIA.  
CASO EFETUE O PAGAMENTO POR MEIO DE TRANSAÇÃO ELETRÔNICA (ONLINE, TELEFONE, APLICATIVOS), ACOMPANHE A EFETIVAÇÃO DO PAGAMENTO, FACE O LIMITE DE HORÁRIO DE COMPENSAÇÃO DO BOLETO.  
\* ATENÇÃO: COMO SE TRATA DE TRIBUTOS, A DATA DE VENCIMENTO EM FINS DE SEMANA OU FERIADOS DEVE SER ANTECIPADA.

Este recibo somente terá validade com a autenticação mecânica ou acompanhado do recibo de pagamento emitido pelo Banco Recebimento através do cheque nº do banco Esta quitação só terá validade após o pagamento do cheque pelo banco sacado.

Autenticação mecânica - Recibo do sacado



001-9 | 00190.00009 02807.857004 01770.310173 6 93440000009662

Local de pagamento		PAGÁVEL EM QUALQUER BANCO.			Vencimento	08/05/2023
Cedente		CREA-RJ - CONS. REG. ENGENHARIA E AGRONOMIA - CNPJ: 34.260.596/0001-80			Agência / Código cedente	
					1769-8 / 260345-4	
Data do documento	Nº documento	Tipo doc.	Aceite	Data proces.	Nosso número	
02/05/2023	28078570001770310	RC	N	02/05/2023	28078570001770310-1	
Uso do Banco	Carteira	Moeda	Quantidade	x Valor	(-) Valor documento	
	017/027	R\$			R\$ 96,62	
Instruções de responsabilidade do cedente					(27)	(-) Desconto / Abatimento
ART: 2020230098962					(35)	(-) Outras deduções
					(19)	(+) Mora / Multa
						(+) Outros acréscimos
						(=) Valor cobrado
NÃO ACEITAR APOS O VENCIMENTO. Desconsiderar se quitado.						
Sacado		DIMENSIONAL ENGENHARIA LTDA			CPF/CNPJ: 00299904000160	
		RUA SETE DE SETEMBRO 98 GR. 605 CENTRO				
		20050-002 - RIO DE JANEIRO RJ			REGISTRO: 1994210389	
Sacador / Avalista						

Autenticação mecânica - Ficha de compensação

DS

EM



**Recomendamos a impressão desse Comprovante.**  
Para tanto, utilize a opção de impressão de seu browser.



**Comprovante de Pagamento**  
**Boleto de Cobrança**  
**Data: 08/05/2023**

**Nome do Banco Destinatário:** *BANCO DO BRASIL S.A.*  
**Número de Identificação:** *00190.00009 02807.857004 01770.310173 6 93440000009662*  
**Razão Social Beneficiário:** *CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONO*  
**Nome Beneficiário:** *CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONO*  
**CPF/CNPJ Beneficiário:** *034.260.596/0001-80*  
**Razão Social Beneficiário Final:**  
**CNPJ/CPF Beneficiário Final:**  
**Instituição Receptora:** *237*  
**Nome Pagador:** *DIMENSIONAL ENGENHARIA LTDA*  
**CPF/CNPJ Pagador:** *000.299.904/0001-60*  
**Data de Vencimento:** *08/05/2023*  
**Valor:** *96,62* **Multa:** *0,00*  
**Desconto:** *0,00* **Juros:** *0,00*  
**Abatimento:** *0,00* **Valor do Pagamento:** *96,62*  
**Bonificação:** *0,00*  
**Data do Pagamento:** *08/05/2023* **Hora:** *18:05:45*  
**Descrição do Pagamento:** *ART Guilherme*  
**Debitado da:** *Conta-Corrente*

A transação acima foi realizada através do(a) **BRADESCO CELULAR**, dentro das condições especificadas.

O lançamento consta no extrato do(a) cliente **ANTONIO GUILHERME GUSMAO ROCHA**, CPF **002.301.984-06**, Agência **468** - Conta **370128**, da data de pagamento, sob o número de protocolo **0000167**.

**Banco Bradesco S.A.**  
<http://www.bradesco.com.br>

### AUTENTICAÇÃO

JA\*Bo@Yt D2VFgZXU HWotRCFF GxKWOySc n\*NRD?Mz 96007WsB 4\*EXv\*iQ kLGYH\*KJ  
ELPexHpK MfjktmTE HV56W2gp FCE5jIT# yKkPBxhE Ss9K4Cz1 YCLX?2ZH sNb\*cSwQ  
pUL@7mz6 JH9O5puy QzH7T3fh \*S3@Htqm syLkUSjV yWQSDgAK 98710203 01860070



Anotação de Responsabilidade Técnica - ART  
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

**CREA-RJ**

**ART de Obra ou Serviço  
2020230098943**

INICIAL  
EQUIPE à 2020230097935

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio de Janeiro

**1. Responsável Técnico**

**ANDRESSA AUGUSTO PEREIRA BENEVIDES**

Título profissional:  
**ENGENHEIRA CIVIL**

RNP: **2000293220**

Registro: **2006102290**

Empresa contratada:  
**DIMENSIONAL ENGENHARIA LTDA**

Registro: **1994210389**

**2. Dados do contrato**

Contratante: **INSTITUTO ESTADUAL DO AMBIENTE - INEA**

CPF/CNPJ: **10598957000135**

**AVENIDA VENEZUELA**

Complemento: -

Bairro: **SAUDE**

Nº: **110**

Cidade: **RIO DE JANEIRO**

UF: **RJ**

CEP: **20081312**

Contrato: **06/2023**

Celebrado em: **06/03/2023**

Tipo de Contratante: **PESSOA JURIDICA DE DIREITO PUBLICO**

Valor do Contrato: **R\$ 12.798.999,00**

**3. Dados da Obra/Serviço**

**DIVERSOS DIVERSOS LOGRADOUROS**

Complemento: -

Bairro: **DIVERSOS**

Nº: **SN**

Cidade: **RIO DE JANEIRO**

UF: **RJ**

CEP: **20000000**

Data de Início: **15/03/2023**

Previsão de término: **15/03/2024**

Finalidade: **OUTRO**

Proprietário: **INSTITUTO ESTADUAL DO AMBIENTE - INEA**

CPF/CNPJ: **10598957000135**

**4. Atividade técnica**

**29 EXECUCAO DE OBRA  
47 PLANEJAMENTO  
38 LIMPEZA  
73 OUTROS  
24 CANAL  
175 OUTROS**

Quantidade

Unidade

Pavimento

**8.148,91**

**t**

**-**

Após a conclusão das atividades técnicas o profissional deverá proceder a baixa desta ART

**5. Observações**

**SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO, OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO DAS ECOBARREIRAS PARA REMOÇÃO DE LIXO FLUTUANTE E PLANTAS MACROFITAS EM DIVERSOS CURSOS D'ÁGUA CONTRIBUÍNTES DA BAÍA DE GUANABARA**

**6. Declarações**

Acessibilidade: Declara a aplicabilidade das regras de acessibilidade previstas nas normas técnicas da ABNT, na legislação específica e no Decreto nº 5.296, de 2 de dezembro de 2004, as atividades profissionais acima relacionadas.

**7. Entidade de classe**

CLUBE - CLUBE DE ENGENHARIA

**8. Assinaturas**

Declaro serem verdadeiras as informações acima

DocuSigned by:

de

de

09398268762949E

ANDRESSA AUGUSTO PEREIRA BENEVIDES - 09930910751

INSTITUTO ESTADUAL DO AMBIENTE - INEA - 10598957000135

**9. Informações**

- A ART é válida somente quando quitada, mediante apresentação do comprovante do pagamento ou conferência no site do Crea-RJ: [www.crea-rj.org.br/servicos/autenticidade](http://www.crea-rj.org.br/servicos/autenticidade)
- A autenticidade deste documento pode ser verificada no site [www.crea-rj.org.br/servicos/autenticidade](http://www.crea-rj.org.br/servicos/autenticidade).

- A guarda da via assinada da ART será de responsabilidade do profissional e do contratante com o objetivo de documentar o vínculo contratual.

[www.crea-rj.org.br](http://www.crea-rj.org.br)  
Tel: (21) 2179-2007

[atendimento@crea-rj.org.br](mailto:atendimento@crea-rj.org.br)  
Rua Buenos Aires, 40 - Rio de Janeiro - RJ



Valor ART: **R\$96,62**

Registrada em **08/05/2023**

Valor Pago **R\$96,62**

Nosso Número: **28078570001769573**

DS

EM



Cedente CREA-RJ - CONS. REG. ENG. E AGRONOMIA - CNPJ: 34.260.596/0001-80				Vencimento	Valor do documento
Rua Buenos Aires 40 - Centro - Rio de Janeiro-RJ CEP: 20070-022				08/05/2023	R\$ 96,62
(-) desconto / abatimento	(-) outras deduções	(+) mora / multa	(+) outros acréscimos	(=) Valor cobrado	
Data do documento	Nº documento	Tipo doc.	Aceite	Data proces.	Nosso número
28/04/2023	28078570001769573	RC	N	28/04/2023	28078570001769573-7
Uso do Banco	Carteira	Moeda	Quantidade	x Valor	Agência/Código Cedente
	017/027	R\$			1769-8 / 260345-4
Nome do sacado				Registro	CPF/CNPJ
DIMENSIONAL ENGENHARIA LTDA				1994210389	00.299.904/0001-60
Endereço				UF	CEP
RUA SETE DE SETEMBRO 98 GR. 605				RJ	20050-002
Município				CENTRO	
RIO DE JANEIRO					
Instruções de responsabilidade do cedente					
ART: 2020230098943					

M<sup>o</sup> ANDRESSA

NÃO ACEITAR APOS O VENCIMENTO. Desconsiderar se quitado.



PAGUE COM PIX



OS SERVIÇOS SERÃO LIBERADOS APÓS A COMPENSAÇÃO BANCÁRIA.  
CASO EFETUE O PAGAMENTO POR MEIO DE TRANSAÇÃO ELETRÔNICA (ONLINE, TELEFONE, APLICATIVOS), ACOMPANHE A EFETIVAÇÃO DO PAGAMENTO, FACE O LIMITE DE HORÁRIO DE COMPENSAÇÃO DO BOLETO.  
\* ATENÇÃO: COMO SE TRATA DE TRIBUTOS, A DATA DE VENCIMENTO EM FINS DE SEMANA OU FERIADOS DEVE SER ANTECIPADA.

Este recibo somente terá validade com a autenticação mecânica ou acompanhado do recibo de pagamento emitido pelo Banco Recebimento através do cheque nº do banco Esta quitação só terá validade após o pagamento do cheque pelo banco sacado.

Autenticação mecânica - Recibo do sacado



001-9 | 00190.00009 02807.857004 01769.573179 7 93440000009662

Local de pagamento				Vencimento
PAGÁVEL EM QUALQUER BANCO.				08/05/2023
Cedente				Agência / Código cedente
CREA-RJ - CONS. REG. ENGENHARIA E AGRONOMIA - CNPJ: 34.260.596/0001-80				1769-8 / 260345-4
Data do documento	Nº documento	Tipo doc.	Aceite	Data proces.
28/04/2023	28078570001769573	RC	N	28/04/2023
Uso do Banco	Carteira	Moeda	Quantidade	x Valor
	017/027	R\$		
Instruções de responsabilidade do cedente				Agência/Código Cedente
ART: 2020230098943				1769-8 / 260345-4
				(=) Valor documento
				R\$ 96,62
				(-) Desconto / Abatimento
				(27)
				(-) Outras deduções
				(35)
				(+) Mora / Multa
				(19)
				(+) Outros acréscimos
				(=) Valor cobrado
NÃO ACEITAR APOS O VENCIMENTO. Desconsiderar se quitado.				CPF/CNPJ: 00299904000160
Sacado				REGISTRO: 1994210389
DIMENSIONAL ENGENHARIA LTDA				
RUA SETE DE SETEMBRO 98 GR. 605 CENTRO				
20050-002 - RIO DE JANEIRO RJ				
Sacador / Avalista				

Autenticação mecânica - Ficha de compensação



DS

EM

**Recomendamos a impressão desse Comprovante.**  
Para tanto, utilize a opção de impressão de seu browser.



**Comprovante de Pagamento**  
**Boleto de Cobrança**  
**Data: 08/05/2023**

**Nome do Banco Destinatário:** *BANCO DO BRASIL S.A.*  
**Número de Identificação:** *00190.00009 02807.857004 01769.573179 7 93440000009662*  
**Razão Social Beneficiário:** *CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONO*  
**Nome Beneficiário:** *CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONO*  
**CPF/CNPJ Beneficiário:** *034.260.596/0001-80*  
**Razão Social Beneficiário Final:**  
**CNPJ/CPF Beneficiário Final:**  
**Instituição Receptora:** *237*  
**Nome Pagador:** *DIMENSIONAL ENGENHARIA LTDA*  
**CPF/CNPJ Pagador:** *000.299.904/0001-60*  
**Data de Vencimento:** *08/05/2023*  
**Valor:** *96,62* **Multa:** *0,00*  
**Desconto:** *0,00* **Juros:** *0,00*  
**Abatimento:** *0,00* **Valor do Pagamento:** *96,62*  
**Bonificação:** *0,00*  
**Data do Pagamento:** *08/05/2023* **Hora:** *18:03:31*  
**Descrição do Pagamento:** *ART Dra Andressa*  
**Debitado da:** *Conta-Corrente*

**A transação acima foi realizada através do(a) BRADESCO CELULAR, dentro das condições especificadas.**

**O lançamento consta no extrato do(a) cliente ANTONIO GUILHERME GUSMAO ROCHA, CPF 002.301.984-06, Agência 468 - Conta 370128, da data de pagamento, sob o número de protocolo 0000165.**

**Banco Bradesco S.A.**  
<http://www.bradesco.com.br>

### AUTENTICAÇÃO

D#qqdlw \*IU@LcCR B2i#@kXe 2GJuj9aw WDT9dC\*j uO\*LGkiN fBaqueRp aMivXW@9  
vTu#cuTP TmReXeU6 dl#As5sJ zzgyi82a XLujaF8T 7V2J8Et# pkLQScrW @uwW25dR  
flkTqxXc zQ2AZFF3 b6Xv7Ap\* ?uOPJPBm MagmuOcJ TDwSJgYN 98510203 01860070



**CAU/BR** Conselho de Arquitetura e Urbanismo do Brasil

Registro de Responsabilidade Técnica - RRT

RRT 13040467



Verificar Autenticidade

## 1. RESPONSÁVEL TÉCNICO

Nome Civil/Social: CARLOS ALBERTO BRIZZI BENEVIDES

Título Profissional: Arquiteto(a) e Urbanista

CPF: 459.XXX.XXX-15

Nº do Registro: 0000A66370

### 1.1 Empresa Contratada

Razão Social: DIMENSIONAL ENGENHARIA LTDA

CNPJ: 00.XXX.XXX/0001-60

Nº Registro: PJ4044-4

## 2. DETALHES DO RRT

Nº do RRT: SI13040467I00CT001

Data de Cadastro: 28/04/2023

Data de Registro: 13/05/2023

Tipologia: Público

Modalidade: RRT SIMPLES

Forma de Registro: INICIAL

Forma de Participação: INDIVIDUAL

### 2.1 Valor do RRT

Valor do RRT: R\$115,18

Pago em: 12/05/2023

## 3. DADOS DO SERVIÇO/CONTRATANTE

### 3.1 Serviço 001

Contratante: INSTITUTO ESTADUAL DO AMBIENTE

Tipo: Pessoa Jurídica de Direito Público

Valor do Serviço/Honorários: R\$12.798.999,00

CPF/CNPJ: 10.XXX.XXX/0001-35

Data de Início: 28/04/2023

Data de Previsão de Término:  
15/03/2024

#### 3.1.1 Dados da Obra/Serviço Técnico

CEP: 20000000

Nº: SN

Logradouro: DIVERSOS LOGRADOUROS

Complemento:

Bairro: DIVERSOS

Cidade: RIO DE JANEIRO

UF: RJ

Longitude:

Latitude:

#### 3.1.2 Descrição da Obra/Serviço Técnico

ATRIBUIÇÕES DE ARQUITETURA E URBANISMO NOS SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO, OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO DAS ECOBARREIRAS PARA REMOÇÃO DE LIXO FLUTUANTEE

PLANTAS MACROFITAS EM DIVERSOS CURSOS D'ÁGUA CONTRIBUÍNTES DA BAÍA DE GUANABARA, COM INÍCIO EM 15/03/2023.

#### 3.1.3 Declaração de Acessibilidade

Declaro o atendimento às regras de acessibilidade previstas em legislação e em normas técnicas pertinentes para as edificações abertas ao público, de uso público ou privativas de uso coletivo, conforme § 1º do art. 56 da Lei nº 13146, de 06 de julho de 2015.



**CAU/BR** Conselho de Arquitetura  
e Urbanismo do Brasil

Registro de Responsabilidade Técnica - RRT

RRT 13040467



Verificar Autenticidade

### 3.1.4 Dados da Atividade Técnica

Grupo: EXECUÇÃO

Atividade: 2.1.1 - Execução de obra

Quantidade: 8.148,910

Unidade: tonelada

### 4. RRT VINCULADO POR FORMA DE REGISTRO

Nº do RRT	Contratante	Forma de Registro	Data de Registro
SI13040467100CT001	INSTITUTO ESTADUAL DO AMBIENTE	INICIAL	28/04/2023

### 5. DECLARAÇÃO DE VERACIDADE

Declaro para os devidos fins de direitos e obrigações, sob as penas previstas na legislação vigente, que as informações cadastradas neste RRT são verdadeiras e de minha responsabilidade técnica e civil.

### 6. ASSINATURA ELETRÔNICA

Documento assinado eletronicamente por meio do SICCAU do arquiteto(a) e urbanista CARLOS ALBERTO BRIZZI BENEVIDES, registro CAU nº 0000A66370, na data e hora: 28/04/2023 17:16:47, com o uso de login e de senha. O **CPF/CNPJ** está oculto visando proteger os direitos fundamentais de liberdade, privacidade e o livre desenvolvimento da personalidade da pessoa natural (**LGPD**)

A autenticidade deste RRT pode ser verificada em: <https://siccau.caubr.gov.br/app/view/sight/externo?form=Servicos>, ou via QRCode.



# CADASTRO NACIONAL DE OBRAS - CNO

## COMPROVANTE DE INSCRIÇÃO DE OBRA



### Informações da obra

<b>Número de inscrição da obra</b> 90.014.38280/75	<b>Nome da obra</b> 00.229 Â-INEAA-ECO	<b>Data do cadastramento</b> 31/03/2023 15:32	<b>Origem do cadastramento</b> e-CAC
<b>ART</b>	<b>RRT</b>	<b>CIB</b>	<b>Cadastro Imobiliário</b>
<b>Data do início da obra</b> 15/03/2023	<b>CNAE</b> 4299599 Outras obras de engenharia civil não especificadas anteriormente		

### Situação da obra

<b>Situação</b> Ativa	<b>Data</b> 15/03/2023
--------------------------	---------------------------

### Endereço

<b>País</b> BRASIL	<b>Município</b> RIO DE JANEIRO	<b>UF</b> RJ	<b>CEP</b> 22.775-903
<b>Bairro</b> JACAREPAGUA	<b>Logradouro</b> AVENIDA COMANDANTE GUARANYS 447	<b>Número</b> 440	
<b>Observações</b> ENDEREÇO CADASTRADO DA ADMINISTRAÇÃO - EXECUÇÃO DA OBRA NOS MUNICIPIOS DO RIO DE JANEIRO, DUQUE DE CAXIAS, NITEROI, SÃO GONÇALO, BELFORD ROXO			

### Responsável

<b>Nome</b> DIMENSIONAL ENGENHARIA LTDA	<b>CPF/CNPJ</b> 00.299.904/0001-60	<b>Vínculo</b> Construtora
<b>Data de início da responsabilidade</b> 15/03/2023	<b>Data de término da responsabilidade</b>	

### Contratantes

CPF/CNPJ	Nome
10.598.957/0001-35	INSTITUTO ESTADUAL DO AMBIENTE - INEA

### Obra por Contrato

<b>Unidade de Medida</b> km	<b>Medida</b> 0,74	<b>Número do Contrato</b> 062023	<b>Valor do Contrato</b> R\$ 12.798.999,00
--------------------------------	-----------------------	-------------------------------------	---

**RESOLVE:**Art. 1º - Instaurar sindicância para apurar eventual responsabilidade pelos fatos narrados no Processo nº SEI-220008/000421/2023, a ser conduzida pela Comissão Permanente de Sindicância, instituída pela Portaria AGETRANSP nº 402, de 17/08/2022.

**Art. 2º** - Fica estipulado o prazo de 30 (trinta) dias para conclusão dos trabalhos, na forma do disposto no artigo 13 do Decreto nº 7.526/84.

**Art. 3º** - Esta Portaria entra em vigor na data de sua publicação.

Rio de Janeiro, 21 de março de 2023

**MURILO LEAL**  
Conselheiro-Presidente

Id: 2465779

## Secretaria de Estado do Ambiente e Sustentabilidade

### SECRETARIA DE ESTADO DO AMBIENTE E SUSTENTABILIDADE

#### DESPACHO DO SECRETÁRIO EM EXERCÍCIO DE 22/03/2023

**PROCESSO Nº SEI-070026/000102/2022 - TORNA SEM EFEITO** o extrato de termo de convênio nº 787/2022 - CONVERJ, entre o Estado do Rio de Janeiro por intermédio da Secretaria de Estado do Ambiente e Sustentabilidade e a Fundação Parques e Jardins, publicado no D.O de 30/12/2022 referente a restauração, qualificação e requalificação do Campo de Santana, de acordo com o Plano de Trabalho devidamente aprovado pelo CONCEDENTE, que passa a fazer parte integrante deste Termo de CONVÊNIO, independentemente de transcrição.

Id: 2465967

### SECRETARIA DE ESTADO DO AMBIENTE E SUSTENTABILIDADE COMISSÃO ESTADUAL DE CONTROLE AMBIENTAL

#### ATOS DO PRESIDENTE

#### DELIBERAÇÃO CECA Nº 6.616 DE 21 DE MARÇO DE 2023

#### EXPEDE LICENÇA AMBIENTAL UNIFICADA - LAU.

**A COMISSÃO ESTADUAL DE CONTROLE AMBIENTAL - CECA, DA SECRETARIA DE ESTADO DO AMBIENTE E SUSTENTABILIDADE,** em reunião de 21/03/2023, e no uso das atribuições que lhe são conferidas pela Lei Estadual nº 1.356, de 03/10/1988, pelo Decreto Estadual nº 21.287, de 23/01/1995, pela Lei Estadual nº 5.101, de 04/10/2007, pelo Decreto Estadual nº 46.619, de 02/04/2019, e pelo Decreto Estadual nº 46.890, de 23/12/2019,

#### CONSIDERANDO:

- o que consta dos Processos nº SEI-070002/006480/2023 e nº SEI-070002/009271/2022, referentes ao requerimento de Licença Ambiental Unificada - LAU da empresa TERNIUM BRASIL LTDA, destinada a instalar e operar 01 (um) regenerador para o Alto Forno 1 e 01 (um) regenerador para o Alto Forno 2, com capacidade anual de ar quente de 905.200 Nm3, em cada equipamento, localizada na Avenida João XXIII s/n, Distrito Industrial de Santa Cruz, Município de Rio de Janeiro,

- o Parecer Técnico de Licença Ambiental Unificada - LAU nº 11/2023, da GELIN/DILAM/INEA,

#### DELIBERA:

**Art. 1º** - Expedir Licença Ambiental Unificada - LAU para a empresa TERNIUM BRASIL LTDA, destinada a instalar e operar 01 (um) regenerador para o Alto Forno 1 e 01 (um) regenerador para o Alto Forno 2, com capacidade anual de ar quente de 905.200 Nm3, em cada equipamento, localizada na Avenida João XXIII s/n, Distrito Industrial de Santa Cruz, Município de Rio de Janeiro.

**Parágrafo Único** - O prazo de validade da Licença Ambiental Unificada - LAU deverá ser de 10 (dez) anos.

**Art. 2º** - Encaminhar o processo ao INEA para as providências cabíveis.

**Art. 3º** - Esta Deliberação entrará em vigor na data de sua publicação, revogadas as disposições em contrário.

Rio de Janeiro, 21 de março de 2023

**PAULO HENRIQUE ZUZARTE FERREIRA**  
Presidente

Id: 2465860

#### DELIBERAÇÃO CECA Nº 6.617 DE 21 DE MARÇO DE 2023

#### EXPEDE RENOVAÇÃO DA LICENÇA DE INSTALAÇÃO - LI Nº IN009163.

**A COMISSÃO ESTADUAL DE CONTROLE AMBIENTAL - CECA,** da Secretaria de Estado do Ambiente e Sustentabilidade, em reunião de 21/03/2023, e no uso das atribuições que lhe são conferidas pela Lei Estadual nº 1.356, de 03/10/1988, pelo Decreto Estadual nº 21.287, de 23/01/1995, pela Lei Estadual nº 5.101, de 04/10/2007, pelo Decreto Estadual nº 46.619, de 02/04/2019, e pelo Decreto Estadual nº 46.890, de 23/12/2019,

#### CONSIDERANDO:

- o que consta dos Processos nº SEI-070002/006481/2023 e nº SEI-070002/001880/2023, referentes ao requerimento de Renovação da Licença de Instalação - LI nº IN009163 da empresa REFINARIA DE PETRÓLEOS DE MANGUINHOS S/A - EM RECUPERAÇÃO JUDICIAL para um oleoduto de 3.388 metros de extensão e 16" de diâmetro, no cais do porto do Rio de Janeiro, situado entre o alinhamento do pilar 33 da ponte Rio-Niterói e o cabeço nº 85, localizado na Avenida Brasil nº 3.141, Benfica, Município de Rio de Janeiro,

- o Parecer Técnico nº INEA/INEA/SERVARATPT/688/2023,

#### DELIBERA:

**Art. 1º** - Expedir a Renovação da Licença de Instalação - LI nº IN009163 da empresa REFINARIA DE PETRÓLEOS DE MANGUINHOS S/A - EM RECUPERAÇÃO JUDICIAL para um oleoduto de 3.388 metros de extensão e 16" de diâmetro, no cais do porto do Rio de Janeiro, situado entre o alinhamento do pilar 33 da ponte Rio-Niterói e o cabeço nº 85, localizado na Avenida Brasil nº 3.141, Benfica, Município de Rio de Janeiro.

**Parágrafo Único** - O prazo de validade da Licença de Instalação deverá ser de 4 (quatro) anos.

**Art. 2º** - Encaminhar o processo ao Instituto Estadual do Ambiente - INEA para as providências cabíveis.

**Art. 3º** - Esta Deliberação entrará em vigor na data de sua publicação, revogadas as disposições em contrário.

Rio de Janeiro, 21 de março de 2023

**PAULO HENRIQUE ZUZARTE FERREIRA**  
Presidente

Id: 2465861

### ADMINISTRAÇÃO VINCULADA

#### INSTITUTO ESTADUAL DO AMBIENTE

#### DESPACHO DO PRESIDENTE DE 20/03/2023

**PROCESSO Nº SEI-070002/002141/2023 - AUTORIZO** o pagamento do Auxílio Funeral, em atendimento ao disposto no art. 1º inciso I e § 2º e Art. 3º, todos do Decreto nº 42.477/2010, em favor da Sra. Marcela Marinho Bastos, executora do funeral da ex-servidora Maria Zeluzia Marinho Bastos, Administradora, Id. Funcional 153024-0, estatutária, inativa, falecida em 09/01/2023.

Id: 2465651

#### INSTITUTO ESTADUAL DO AMBIENTE

#### DESPACHO DO PRESIDENTE DE 20/03/2023

**PROCESSO Nº SEI-070002/001439/2023 - AUTORIZO** o pagamento do Auxílio Funeral, em atendimento ao disposto no art. 1º inciso I e § 2º e Art. 3º, todos do Decreto nº 42.477/2010, em favor da Sra. Tereza Cristina Moreira de Assumpção, executora do funeral do ex-servidor Frederico Eugênio Benedicto Ottoni, Assistente Operacional, Id. Funcional 2150143-2, celetista, lotado na SUPLAJ/PRESI, falecido em 27/01/2023.

Id: 2465642

#### INSTITUTO ESTADUAL DO AMBIENTE

#### DIRETORIA DE RECUPERAÇÃO AMBIENTAL

#### ATO DO DIRETOR

#### PORTARIA INEA/DIRRAM Nº 59 DE 22 DE MARÇO DE 2023

#### CRIA COMISSÃO PARA A GESTÃO E FISCALIZAÇÃO DO CONTRATO INEA Nº 06/2023, E DÁ OUTRAS PROVIDÊNCIAS.

**O DIRETOR DE RECUPERAÇÃO AMBIENTAL DO INSTITUTO ESTADUAL DO AMBIENTE,** no uso das atribuições que lhe foram conferidas pelo Art. 23, inciso II do Decreto n. 46.619 de 02 de abril de 2019;

#### CONSIDERANDO:

- o Art. 6º do Decreto nº 45.600 de 2016, que determina a publicação da Comissão de Fiscalização no Diário Oficial do Estado do Rio de Janeiro.

- o expresso no art. 58, inciso III, da Lei Federal nº 8.666, de 21 de junho de 1993, o qual estabelece o dever de a Administração Pública fiscalizar a execução dos contratos administrativos;

- o contido no art. 67 e parágrafos, da Lei Federal nº 8.666, de 21 de junho de 1993, o qual determina que a fiscalização da execução do contrato administrativo far-se-á por representante da Administração Pública, especialmente designado;

- o disposto no art. 1º na Resolução INEA Nº 137, de 01 de março de 2016, o qual estabelece que cada contrato e instrumento congêneres celebrado no âmbito do INEA será acompanhado e fiscalizado por uma comissão de fiscalização, composta por um Gestor de Contrato e por Fiscais de Contrato, ambos designados por ato do (a) Diretor (a) da área requisitante; e

- o constante dos autos do processo nº SEI-070002/007444/2022

#### RESOLVE:

**Art. 1º** - Criar Comissão de Gestão e Fiscalização do Contrato INEA nº. 06/2023, firmado com a empresa DIMENSIONAL ENGENHARIA LTDA, cujo objeto consiste na elaboração dos "serviços de recuperação, operação e manutenção das ecobarreiras para remoção de lixo flutuante e plantas macrofitas em diversos cursos d'água contribuintes da Baía de Guanabara".

**Art. 2º** - Designar o servidor Ricardo José Ferreira, Adjunto II, ID 4347163-3, como Gestor do Contrato; Rondinele de Oliveira Moutta, Chefe de Serviço, ID 4466446-0, como Fiscal do Contrato; Haylander Novaes de Santa Rita, Adjunto II, ID 5100093-8 como Fiscal do Contrato e Suplente do Gestor; Carlos José Ramos de Jesus Santos, Gerente, ID 4346099-2 como Suplente da Comissão da Fiscalização.

**Art. 3º** - O gestor do contrato, os fiscais e suplentes deverão observar o cumprimento do Decreto Estadual nº 45.600, de 16 de março de 2016.

**Art. 4º** - Fica autorizado o início da execução dos serviços a partir da vigência da presente Portaria, cuja comunicação deste ato à contratada deverá ser efetivamente encaminhada pelo Gestor do Contrato.

**Art. 5º** - Esta Portaria entrará em vigor a contar do dia 15/03/2023, ficando revogadas as disposições em contrário.

Rio de Janeiro, 22 de março de 2023

**DANIEL MORAES DE ALBUQUERQUE**  
Diretor

Id: 2465994

#### INSTITUTO ESTADUAL DO AMBIENTE COORDENADORIA EXECUTIVA E DE PLANEJAMENTO

#### ATO DA COORDENADORA

#### PORTARIA INEA COOEXEC Nº 265 DE 21 DE MARÇO DE 2023

#### ALTERA A PORTARIA Nº 262 DE 03 DE MARÇO DE 2023 DE GESTÃO E FISCALIZAÇÃO DO CONTRATO 49/2010 FIRMADO ENTRE O INSTITUTO ESTADUAL DO AMBIENTE - INEA E A IMPRESA IMPERIAL ADMINISTRAÇÃO E CONTABILIDADE LTDA E DÁ OUTRAS PROVIDÊNCIAS.

**A COORDENADORA EXECUTIVA E DE PLANEJAMENTO DO INSTITUTO ESTADUAL DO AMBIENTE,** no uso das atribuições que lhe foram conferidas pela Portaria INEA n. 1005, de 15 de janeiro de 2021.

#### CONSIDERANDO:

- o artigo 67 da Lei n. 8.666/1993;

- o constante dos autos do processo nº SEI-070002/005956/2022

#### RESOLVE:

**Art. 1º** - Alterar os membros das Comissões de Gestão e Fiscalização referentes ao Contrato Nº 49/2010 firmado entre o Instituto Estadual do Ambiente INEA e a empresa IMPRESA IMPERIAL ADMINISTRAÇÃO E CONTABILIDADE LTDA passando ter a composição nos termos abaixo:

PORTARIA INEA COOEXEC Nº 156 DE 28 DE JANEIRO DE 2021 (13167449)				
Contrato	Empresa/Locador(a)	Gestor	Fiscais	Suplente
49/2010	IMPERIAL ADMINISTRAÇÃO E CONTABILIDADE LTDA	Juan Mourão Pinheiro - ID Funcional 5138507-4	Renato Stefani Massa - ID 4348015-2 e Louis Boden Neto ID - 5137408-0	Fabiana Fontaine Simões - ID 4355631-0

**Art. 2º** - A Comissão deverá observar o cumprimento do Decreto nº 45.600, de 16 de março de 2016.

**Art. 3º** - Esta Portaria entrará em vigor na data de sua publicação, revogadas as disposições em contrário.

Rio de Janeiro, 21 de março de 2023

**CRISTINA CARDOSO ALEXANDRE**  
Coordenadora Executiva e de Planejamento

Id: 2465689

#### INSTITUTO ESTADUAL DO AMBIENTE CORREGEDORIA

#### ATO DO CORREGEDOR DE 20/03/2023

**APLICA** a sanção disciplinar de **ADVERTÊNCIA**, ao servidor **MIGUEL CARVALHO LIRA**, ID funcional nº 20848641, com fulcro no artigo 294 do Decreto Estadual n. 2479/79, conforme consta dos autos da sindicância sumária nº SEI-E-07/002.68/2018.

Id: 2465647

#### INSTITUTO ESTADUAL DO AMBIENTE CORREGEDORIA

#### ATO DO CORREGEDOR DE 20/03/2023

**APLICA** a sanção disciplinar de **ADVERTÊNCIA VERBAL**, ao servidor **PAULO CESAR FERREIRA DA SILVA**, ID funcional nº 42006902, com fulcro no artigo 294 do Decreto Estadual n. 2479/79, conforme consta dos autos da sindicância sumária nº SEI-E-07/002.68/2018.

Id: 2465650

#### INSTITUTO ESTADUAL DO AMBIENTE CORREGEDORIA

#### ATO DO CORREGEDOR DE 20/03/2023

**APLICA** a sanção disciplinar de **ADVERTÊNCIA**, ao servidor **ANTÔNIO ISMAR DUQUE TURCO**, ID Funcional nº 50700332, com fulcro no artigo 294 do Decreto Estadual nº 2479/79, conforme consta dos autos da sindicância sumária nº SEI-E-07/002.68/2018.

Id: 2465666

## Secretaria de Estado de Agricultura, Pecuária, Pesca e Abastecimento

### SECRETARIA DE ESTADO DE AGRICULTURA, PECUÁRIA, PESCA E ABASTECIMENTO COORDENADORIA DE CONTROLE DE QUALIDADE DE PRODUTOS

#### DESPACHO DO COORDENADOR DE 22.03.2023

**PROCESSO Nº SEI-020007/003310/2020 - AUTORIZO** o registro dos rótulos do produto Manteiga com sal, das marcas comerciais MIL e DELPATY, pertencentes à LACTMILK INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE LATICÍNIOS LTDA - SIE 1333, conforme solicitação e parecer no presente processo.

Id: 2465802

### ADMINISTRAÇÃO VINCULADA

#### EMPRESA DE ASSISTÊNCIA TÉCNICA E EXTENSÃO RURAL DO RIO DE JANEIRO

#### ATO DO DIRETOR-PRESIDENTE

#### PORTARIA EMATER/PRESI Nº 320 DE 20 DE MARÇO DE 2023

#### NOMEIA SERVIDOR DE CARGO COMISSIIONADO.

**O DIRETOR-PRESIDENTE DA EMPRESA DE ASSISTÊNCIA TÉCNICA E EXTENSÃO RURAL DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO - EMATER-RIO,** no uso de suas atribuições que lhe conferem os incisos III e V do artigo 33, seção III do Estatuto Social da Empresa,

A IMPRESA OFICIAL DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO garante a autenticidade deste documento, quando visualizado diretamente no portal www.io.rj.gov.br.

Assinado digitalmente em Quinta-feira, 23 de Março de 2023 às 02:34:50 -0300.



Governo do Estado do Rio de Janeiro  
Secretaria de Estado do Ambiente e Sustentabilidade - SEAS  
Instituto Estadual do Ambiente - INEA  
Diretoria de Recuperação Ambiental - DIRRAM

CARTA DIRRAM N° 49 /2022

Rio de Janeiro, 15 de março de 2023

A EMPRESA

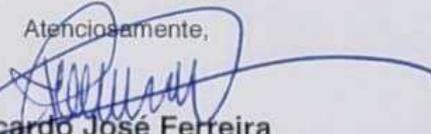
DIMENSIONAL ENGENHARIA LTDA

ASSUNTO: Comunicado de Autorização para Início de Serviços.

Prezados Senhores,

Levo ao conhecimento de V.S.ª que esta empresa está autorizada a iniciar os serviços do Contrato 06/2023 a contar de 15/03/2023, de acordo com a Portaria 59 os "SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO, OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO DAS ECOBARREIRAS PARA REMOÇÃO DE LIXO FLUTUANTE E PLANTAS MACROFITAS EM DIVERSOS CURSOS D'ÁGUA CONTRIBUÍNTES DA BAÍA DE GUANABARA", objeto do Processo SEI-070002/007444/2022. Informo que foi designado o servidor Ricardo José Ferreira, Adjunto II, ID 4347163-3, como Gestor do Contrato; Rondinele de Oliveira Moutta, Chefe de Serviço, ID 4466446-0, como Fiscal do Contrato; Haylander Novaes de Santa Rita, Adjunto II, ID 5100093-8 como Fiscal do Contrato e Suplente do Gestor; e Carlos José Ramos de Jesus Santos, Gerente, ID 4346099-2 como Suplente da Comissão da Fiscalização.

Atenciosamente,

  
Ricardo José Ferreira  
Adjunto II  
ID: 4347163-3

Recebido em 15 / 03 / 2023

  
DIMENSIONAL ENGENHARIA LTDA  
CNPJ: 00.299.904/0001-60

**inea** instituto estadual  
do ambiente

Secretaria do  
Ambiente e  
Sustentabilidade



GOVERNO DO ESTADO  
RIO DE JANEIRO



Avenida Venezuela, 110 – Praça Mauá – Rio de Janeiro – RJ – CEP: 20081-312

Tels.: (21) 2332-5302 / 2332-5196

www.inea.rj.gov.br

DS  
EM



Governo do Estado do Rio de Janeiro

# Nota de Empenho

Encerrado até Fevereiro

Identificação		
<b>Unidade Gestora</b>	<b>Número do Documento</b>	<b>Data de Emissão</b>
243200 - INEA	2023NE00374	15/03/23
<b>Credor</b>	<b>Valor</b>	
00299904000160 - Dimensional Engenharia Ltda	5.984.407,04 (Cinco milhões e novecentos e oitenta e quatro mil e quatrocentos e sete reais e quatro centavos)	
<b>Tipo de Empenho</b>	<b>NE Original</b>	

Classificação	
<b>Natureza</b>	449039 - Outros Serviços de Terceiros - Pessoa Jurídica
<b>Unidade Orçamentária</b>	24320 - Instituto Estadual do Ambiente I
<b>Programa de trabalho</b>	17.512. 0437. 5618 - Gestão de Resíduos Sólidos e Saneamento Ambiental
<b>Id. uso</b>	0 - Não destinado à contrapartida
<b>Ano Fonte</b>	1 - Recursos do Exercício Corrente
<b>Fonte STN</b>	759 - Recursos Vinculados a Fundos
<b>Fonte</b>	151 - Fundo Especial de Controle Ambiental - FECAM
<b>Tipo de Detalhamento de Fonte</b>	0 - Sem Detalhamento
<b>Detalhamento de Fonte</b>	000000 - SEM DETALHAMENTO
<b>Tipo de Área Geográfica</b>	2 - ESTADO
<b>Área Geográfica</b>	3300000 - ESTADO
<b>Plano Interno</b>	00000000000 - Plano Interno nao identificado
<b>Unidade Gestora Responsável</b>	000000 - UG não identificada
<b>LME</b>	03 - Manutenção, atividades e projetos finalísticos
<b>Convênio de Receita</b>	000000 - Convênio não identificado
<b>Convênio de Despesa</b>	000000 - Convênio não identificado
<b>Contrato</b>	23000653 - SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO, OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO DAS ECOBARREIRAS PARA REMOÇÃO DE LIXO FLUTUANTE E PLANTAS MACROFITAS EM DIVERSOS CURSOS D'ÁGUA CONTRIBUÍNTES DA BAÍA DE GUANABARA
<b>Programa de Financiamento Externo/Interno</b>	0 - Indefinido
<b>Chave SIGA</b>	2023001680000140

Detalhamento			
<b>Modalidade do empenho</b>	Global	<b>Modalidade de Licitação</b>	09 - Pregão Eletrônico
<b>Origem de Material</b>	1 - Origem nacional	<b>Data de Entrega</b>	
<b>Processo</b>	SEI-070002/007444/22	<b>UF</b>	Rio de Janeiro
		<b>Local de Entrega</b>	
		<b>Município</b>	Rio de Janeiro

Itens			
Tipo Patrimonial	Sub-item da Despesa	Classificação Complementar	Valor
Serviços de Terceiros - Pessoa Jurídica	90 - COLETA DE RESÍDUOS SÓLIDOS INCLUSIVE SUPERVISÃO E GESTÃO DAS ATIVIDADES		5.984.407,04

Cronograma					
<b>Março</b>	1.926.792,87	<b>Abril</b>	1.621.947,90	<b>Maió</b>	1.621.947,90
<b>Junho</b>	813.718,37				

Saldo Dotação			
<b>Crédito disponível Antes NE</b>	<b>Crédito indisponível Antes NE</b>	<b>Valor do Empenho</b>	<b>Saldo Após Empenho</b>
44.315.733,82	0,00	0,00	38.331.326,78

Emitido/contabilizado por RENAN DE MATTOS RODRIGUES LOPES em 17/03/23 às 14:05.

Impresso por EDMILSON JUSTINO em 17/03/23 às 14:13.

**Identificação**

<b>Unidade Gestora</b> 243200 - INEA	<b>Número do Documento</b> 2023NE00374	<b>Data de Emissão</b> 15/03/23
<b>Credor</b> 00299904000160 - Dimensional Engenharia Ltda	<b>Valor</b> 5.984.407,04 (Cinco milhões e novecentos e oitenta e quatro mil e quatrocentos e sete reais e quatro centavos)	
<b>Tipo de Empenho</b>	<b>NE Original</b>	

**Observação**

VALOR QUE SE EMPENHA VISANDO ATENDER AS DESPESAS COM A PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO, OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO DAS ECOBARREIRAS PARA REMOÇÃO DE LIXO FLUTUANTE E PLANTAS MACROFITAS EM DIVERSOS CURSOS D'ÁGUA CONTRIBUÍNTES DA BAÍA DE GUANABARA, NO ESTADO DO RIO DE JANEIRO. - CHAVE SIGA: 2023001680 - CONTRATO INEA Nº 06/2023 (23000653) - VIGÊNCIA: 10.03.2023 A 10.06.2024 - COMPETÊNCIA: MARÇO A JUNHO DE 2023 - PROCESSO SEI-070002/007444/2022

**Produtos**

Produto	Quantidade	Und. Fornec.	Preço Unitário	Preço Total
PRESTAÇÃO DE SERVIÇO	1	UN	5.984.407,04	5.984.407,04
<b>Descrição</b> VALOR QUE SE EMPENHA VISANDO ATENDER AS DESPESAS COM A PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO, OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO DAS ECOBARREIRAS PARA REMOÇÃO DE LIXO FLUTUANTE E PLANTAS MACROFITAS EM DIVERSOS CURSOS D'ÁGUA CONTRIBUÍNTES DA BAÍA DE GUANABARA, NO ESTADO DO RIO DE JANEIRO. - CHAVE SIGA: 2023001680 - CONTRATO INEA Nº 06/2023 (23000653) - VIGÊNCIA: 10.03.2023 A 10.06.2024 - COMPETÊNCIA: MARÇO A JUNHO DE 2023 - PROCESSO SEI-070002/007444/2022				











Cedente		CREA-RJ - CONS. REG. ENG. E AGRONOMIA - CNPJ: 34.260.596/0001-80			Vencimento	08/05/2023	Valor do documento	R\$ 96,62
		Rua Buenos Aires 40 - Centro - Rio de Janeiro-RJ CEP: 20070-022			(-) desconto / abatimento		(-) outras deduções	
					(+)		mora / multa	
					(+)		outros acréscimos	
					(-)		Valor cobrado	
Data do documento	Nº documento	Tipo doc.	Aceite	Data proces.	Nosso número			
02/05/2023	28078570001770310	RC	N	02/05/2023	28078570001770310-1			
Uso do Banco	Carteira	Moeda	Quantidade	x Valor	Agência/Código Cedente			
	017/027	R\$			1769-8 / 260345-4			
Nome do sacado					Registro	CPF/CNPJ		
DIMENSIONAL ENGENHARIA LTDA					1994210389	00.299.904/0001-60		
Endereço					Município			
RUA SETE DE SETEMBRO 98 GR. 605					CENTRO			
Município					UF	CEP		
RIO DE JANEIRO					RJ	20050-002		
Instruções de responsabilidade do cedente								
ART: 2020230098962								

M. GUILHERME

NÃO ACEITAR APOS O VENCIMENTO. Desconsiderar se quitado.

PAGUE COM PIX



OS SERVIÇOS SERÃO LIBERADOS APÓS A COMPENSAÇÃO BANCÁRIA.  
CASO EFETUE O PAGAMENTO POR MEIO DE TRANSAÇÃO ELETRÔNICA (ONLINE, TELEFONE, APLICATIVOS), ACOMPANHE A EFETIVAÇÃO DO PAGAMENTO, FACE O LIMITE DE HORÁRIO DE COMPENSAÇÃO DO BOLETO.  
\* ATENÇÃO: COMO SE TRATA DE TRIBUTOS, A DATA DE VENCIMENTO EM FINS DE SEMANA OU FERIADOS DEVE SER ANTECIPADA.

Este recibo somente terá validade com a autenticação mecânica ou acompanhado do recibo de pagamento emitido pelo Banco Recebimento através do cheque nº do banco Esta quitação só terá validade após o pagamento do cheque pelo banco sacado.

Autenticação mecânica - Recibo do sacado



001-9 | 00190.00009 02807.857004 01770.310173 6 93440000009662

Local de pagamento		PAGÁVEL EM QUALQUER BANCO.			Vencimento	08/05/2023
Cedente		CREA-RJ - CONS. REG. ENGENHARIA E AGRONOMIA - CNPJ: 34.260.596/0001-80			Agência / Código cedente	
					1769-8 / 260345-4	
Data do documento	Nº documento	Tipo doc.	Aceite	Data proces.	Nosso número	
02/05/2023	28078570001770310	RC	N	02/05/2023	28078570001770310-1	
Uso do Banco	Carteira	Moeda	Quantidade	x Valor	(-) Valor documento	
	017/027	R\$			R\$ 96,62	
Instruções de responsabilidade do cedente					(27)	(-) Desconto / Abatimento
ART: 2020230098962					(35)	(-) Outras deduções
					(19)	(+) Mora / Multa
						(+) Outros acréscimos
						(=) Valor cobrado
NÃO ACEITAR APOS O VENCIMENTO. Desconsiderar se quitado.						
Sacado		DIMENSIONAL ENGENHARIA LTDA			CPF/CNPJ: 00299904000160	
		RUA SETE DE SETEMBRO 98 GR. 605 CENTRO				
		20050-002 - RIO DE JANEIRO RJ			REGISTRO: 1994210389	
Sacador / Avalista						

Autenticação mecânica - Ficha de compensação

DS

EM



**Recomendamos a impressão desse Comprovante.**  
Para tanto, utilize a opção de impressão de seu browser.



**Comprovante de Pagamento**  
**Boleto de Cobrança**  
**Data: 08/05/2023**

**Nome do Banco Destinatário:** *BANCO DO BRASIL S.A.*

**Número de Identificação:** *00190.00009 02807.857004 01770.310173 6 93440000009662*

**Razão Social Beneficiário:** *CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONO*

**Nome Beneficiário:** *CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONO*

**CPF/CNPJ Beneficiário:** *034.260.596/0001-80*

**Razão Social Beneficiário Final:**

**CNPJ/CPF Beneficiário Final:**

**Instituição Receptora:** *237*

**Nome Pagador:** *DIMENSIONAL ENGENHARIA LTDA*

**CPF/CNPJ Pagador:** *000.299.904/0001-60*

**Data de Vencimento:** *08/05/2023*

**Valor:** *96,62* **Multa:** *0,00*

**Desconto:** *0,00* **Juros:** *0,00*

**Abatimento:** *0,00* **Valor do Pagamento:** *96,62*

**Bonificação:** *0,00*

**Data do Pagamento:** *08/05/2023* **Hora:** *18:05:45*

**Descrição do Pagamento:** *ART Guilherme*

**Debitado da:** *Conta-Corrente*

A transação acima foi realizada através do(a) **BRADESCO CELULAR**, dentro das condições especificadas.

O lançamento consta no extrato do(a) cliente **ANTONIO GUILHERME GUSMAO ROCHA**, CPF **002.301.984-06**, Agência **468** - Conta **370128**, da data de pagamento, sob o número de protocolo **0000167**.

**Banco Bradesco S.A.**  
<http://www.bradesco.com.br>

### AUTENTICAÇÃO

JA\*Bo@Yt D2VFgZXU HWOtRCFF GxKWOySc n\*NRD?Mz 96007WsB 4\*EXv\*iQ kLGYH\*KJ  
ELPexHpK MfjktmTE HV56W2gp FCE5jIT# yKkPBxhE Ss9K4Cz1 YCLX?2ZH sNb\*cSwQ  
pUL@7mz6 JH9O5puy QzH7T3fh \*S3@Htqm syLkUSjV yWQSDgAK 98710203 01860070



Anotação de Responsabilidade Técnica - ART  
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

**CREA-RJ**

**ART de Obra ou Serviço  
2020230098943**

INICIAL  
EQUIPE à 2020230097935

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio de Janeiro

**1. Responsável Técnico**

**ANDRESSA AUGUSTO PEREIRA BENEVIDES**

Título profissional:  
**ENGENHEIRA CIVIL**

RNP: **2000293220**

Registro: **2006102290**

Empresa contratada:  
**DIMENSIONAL ENGENHARIA LTDA**

Registro: **1994210389**

**2. Dados do contrato**

Contratante: **INSTITUTO ESTADUAL DO AMBIENTE - INEA**

CPF/CNPJ: **10598957000135**

**AVENIDA VENEZUELA**

Complemento: -

Bairro: **SAUDE**

Nº: **110**

Cidade: **RIO DE JANEIRO**

UF: **RJ**

CEP: **20081312**

Contrato: **06/2023**

Celebrado em: **06/03/2023**

Tipo de Contratante: **PESSOA JURIDICA DE DIREITO PUBLICO**

Valor do Contrato: **R\$ 12.798.999,00**

**3. Dados da Obra/Serviço**

**DIVERSOS DIVERSOS LOGRADOUROS**

Complemento: -

Bairro: **DIVERSOS**

Nº: **SN**

Cidade: **RIO DE JANEIRO**

UF: **RJ**

CEP: **20000000**

Data de Início: **15/03/2023**

Previsão de término: **15/03/2024**

Finalidade: **OUTRO**

Proprietário: **INSTITUTO ESTADUAL DO AMBIENTE - INEA**

CPF/CNPJ: **10598957000135**

**4. Atividade técnica**

**29 EXECUCAO DE OBRA  
47 PLANEJAMENTO  
38 LIMPEZA  
73 OUTROS  
24 CANAL  
175 OUTROS**

Quantidade	Unidade	Pavimento
<b>8.148,91</b>	<b>t</b>	<b>-</b>

Após a conclusão das atividades técnicas o profissional deverá proceder a baixa desta ART

**5. Observações**

**SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO, OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO DAS ECOBARREIRAS PARA REMOÇÃO DE LIXO FLUTUANTE E PLANTAS MACROFITAS EM DIVERSOS CURSOS D'ÁGUA CONTRIBUÍNTES DA BAÍA DE GUANABARA**

**6. Declarações**

Acessibilidade: Declara a aplicabilidade das regras de acessibilidade previstas nas normas técnicas da ABNT, na legislação específica e no Decreto nº 5.296, de 2 de dezembro de 2004, as atividades profissionais acima relacionadas.

**7. Entidade de classe**

CLUBE - CLUBE DE ENGENHARIA

**8. Assinaturas**

Declaro serem verdadeiras as informações acima

DocuSigned by:

de

de

*Andressa Augusto Pereira Benevides*

09398268762949E

ANDRESSA AUGUSTO PEREIRA BENEVIDES - 09930910751

INSTITUTO ESTADUAL DO AMBIENTE - INEA - 10598957000135

**9. Informações**

- A ART é válida somente quando quitada, mediante apresentação do comprovante do pagamento ou conferência no site do Crea-RJ: [www.crea-rj.org.br/servicos/autenticidade](http://www.crea-rj.org.br/servicos/autenticidade)
- A autenticidade deste documento pode ser verificada no site [www.crea-rj.org.br/servicos/autenticidade](http://www.crea-rj.org.br/servicos/autenticidade).

- A guarda da via assinada da ART será de responsabilidade do profissional e do contratante com o objetivo de documentar o vínculo contratual.

[www.crea-rj.org.br](http://www.crea-rj.org.br)  
Tel: (21) 2179-2007

[atendimento@crea-rj.org.br](mailto:atendimento@crea-rj.org.br)  
Rua Buenos Aires, 40 - Rio de Janeiro - RJ



Valor ART: **R\$96,62**

Registrada em **08/05/2023**

Valor Pago **R\$96,62**

Nosso Número: **28078570001769573**

DS

EM



Cedente CREA-RJ - CONS. REG. ENG. E AGRONOMIA - CNPJ: 34.260.596/0001-80				Vencimento	Valor do documento
Rua Buenos Aires 40 - Centro - Rio de Janeiro-RJ CEP: 20070-022				08/05/2023	R\$ 96,62
(-) desconto / abatimento	(-) outras deduções	(+) mora / multa	(+) outros acréscimos	(=) Valor cobrado	
Data do documento	Nº documento	Tipo doc.	Aceite	Data proces.	Nosso número
28/04/2023	28078570001769573	RC	N	28/04/2023	28078570001769573-7
Uso do Banco	Carteira	Moeda	Quantidade	x Valor	Agência/Código Cedente
	017/027	R\$			1769-8 / 260345-4
Nome do sacado				Registro	CPF/CNPJ
DIMENSIONAL ENGENHARIA LTDA				1994210389	00.299.904/0001-60
Endereço				UF	CEP
RUA SETE DE SETEMBRO 98 GR. 605				RJ	20050-002
Município					
RIO DE JANEIRO					
Instruções de responsabilidade do cedente					
ART: 2020230098943					

M<sup>o</sup> ANDRESSA

NÃO ACEITAR APOS O VENCIMENTO. Desconsiderar se quitado.



PAGUE COM PIX



OS SERVIÇOS SERÃO LIBERADOS APÓS A COMPENSAÇÃO BANCÁRIA.  
CASO EFETUE O PAGAMENTO POR MEIO DE TRANSAÇÃO ELETRÔNICA (ONLINE, TELEFONE, APLICATIVOS), ACOMPANHE A EFETIVAÇÃO DO PAGAMENTO, FACE O LIMITE DE HORÁRIO DE COMPENSAÇÃO DO BOLETO.  
\* ATENÇÃO: COMO SE TRATA DE TRIBUTOS, A DATA DE VENCIMENTO EM FINS DE SEMANA OU FERIADOS DEVE SER ANTECIPADA.

Este recibo somente terá validade com a autenticação mecânica ou acompanhado do recibo de pagamento emitido pelo Banco Recebimento através do cheque nº do banco Esta quitação só terá validade após o pagamento do cheque pelo banco sacado.

Autenticação mecânica - Recibo do sacado



001-9 | 00190.00009 02807.857004 01769.573179 7 93440000009662

Local de pagamento				Vencimento
PAGÁVEL EM QUALQUER BANCO.				08/05/2023
Cedente				Agência / Código cedente
CREA-RJ - CONS. REG. ENGENHARIA E AGRONOMIA - CNPJ: 34.260.596/0001-80				1769-8 / 260345-4
Data do documento	Nº documento	Tipo doc.	Aceite	Data proces.
28/04/2023	28078570001769573	RC	N	28/04/2023
Uso do Banco	Carteira	Moeda	Quantidade	x Valor
	017/027	R\$		
Instruções de responsabilidade do cedente				(-) Valor documento
ART: 2020230098943				R\$ 96,62
				(-) Desconto / Abatimento
				(27) (-) Outras deduções
				(35) (+) Mora / Multa
				(19) (+) Outros acréscimos
				(=) Valor cobrado
NÃO ACEITAR APOS O VENCIMENTO. Desconsiderar se quitado.				CPF/CNPJ: 00299904000160
Sacado				REGISTRO: 1994210389
DIMENSIONAL ENGENHARIA LTDA				
RUA SETE DE SETEMBRO 98 GR. 605 CENTRO				
20050-002 - RIO DE JANEIRO RJ				
Sacador / Avalista				

Autenticação mecânica - Ficha de compensação



DS

EM



GOVERNO DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO  
SECRETARIA DE ESTADO DO AMBIENTE E SUSTENTABILIDADE – SEAS  
INSTITUTO ESTADUAL DO AMBIENTE - INEA  
DIRETORIA DE RECUPERAÇÃO AMBIENTAL - DIRRAM



SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO, OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO DAS ECOBARREIRAS PARA REMOÇÃO DE LIXO FLUTUANTE E PLANTAS MACROFITAS EM DIVERSOS CURSOS D'ÁGUA CONTRIBUÍNTES DA BAÍA DE GUANABAR

CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO

05/2022

DESCRIÇÃO	%	VALOR/ ATIVIDADE (R\$)	MESES											
			15/03/2023 a 13/04/2023	14/04/2023 a 13/05/2023	14/05/2023 a 12/06/2023	13/06/2023 a 12/07/2023	13/07/2023 a 11/08/2023	12/08/2023 a 11/09/2023	12/10/2023 a 09/11/2023	10/11/2023 a 09/12/2023	10/12/2023 a 08/01/2024	09/01/2024 a 07/02/2024	08/02/2024 a 08/03/2024	09/03/2024 a 07/04/2024
ADMINISTRAÇÃO LOCAL	7,18%	919.044,98	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%
Custo (R\$)			76.584,02	76.584,02	76.584,02	76.584,02	76.584,02	76.584,02	76.584,02	76.584,02	76.584,02	76.584,02	76.584,02	76.620,78
ENCARGOS COMPLEMENTARES	1,09%	138.989,40	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%
Custo (R\$)			11.581,99	11.581,99	11.581,99	11.581,99	11.581,99	11.581,99	11.581,99	11.581,99	11.581,99	11.581,99	11.581,99	11.587,55
SERVIÇO PRELIMINAR	4,63%	592.960,82	50,00%											50,00%
Custo (R\$)			296.480,41											296.480,41
MOBILIZAÇÃO E EQUIPAMENTOS	0,13%	16.729,11	50,00%											50,00%
Custo (R\$)			8.364,56											8.364,56
OPERAÇÃO DE RETIRADA DE LIXO E OUTROS RESÍDUOS NAS ECOBARREIRAS - ATENDENDO 17 ECOBARREIRAS	63,89%	8.177.838,88	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%
Custo (R\$)			681.459,31	681.459,31	681.459,31	681.459,31	681.459,31	681.459,31	681.459,31	681.459,31	681.459,31	681.459,31	681.459,31	681.786,43
MANUTENÇÃO E REPARO DAS BASES OPERACIONAIS	4,13%	528.747,22	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%
Custo (R\$)			44.060,51	44.060,51	44.060,51	44.060,51	44.060,51	44.060,51	44.060,51	44.060,51	44.060,51	44.060,51	44.060,51	44.081,66
IMPLANTAÇÃO DE BASE OPERACIONAL (SARAPUI - MONTANTE)	4,92%	629.562,68	33,33%	33,33%	33,33%									
Custo (R\$)			209.852,13	209.852,13	209.858,42									
IMPLANTAÇÃO ECOBARREIRA	14,03%	1.795.125,91	33,33%	33,33%	33,33%									
Custo (R\$)			598.369,32	598.369,32	598.387,27									
VALOR TOTAL COM BDI	100,00%	12.798.999,00	1.926.752,24	1.621.907,27	1.621.931,52	813.685,82	813.685,82	813.685,82	813.685,82	813.685,82	813.685,82	813.685,82	813.685,82	1.118.921,37
PERCENTUAL			15,05%	12,67%	12,67%	6,36%	6,36%	6,36%	6,36%	6,36%	6,36%	6,36%	6,36%	8,74%
VALOR ACUMULADO			1.926.752,24	3.548.659,51	5.170.591,03	5.984.276,85	6.797.962,68	7.611.648,50	8.425.334,33	9.239.020,15	10.052.705,98	10.866.391,80	11.680.077,63	12.798.999,00
PERCENTUAL ACUMULADO			15,05%	27,73%	40,40%	46,76%	53,11%	59,47%	65,83%	72,19%	78,54%	84,90%	91,26%	100,00%

**1ª MEDIÇÃO**

BDI: 13,44%

data-base: 05/2022

PERÍODO:

15/03/2023 A 13/04/2023

ID: 05/2022

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	PREÇO UNITÁRIO COM BDI	QUANTIDADE EXECUTADO	TOTAL EXECUTADO	QUANTIDADE POSSÍVEL MEDIR	TOTAL POSSÍVEL MEDIR	ID: 05/2022	
									EMOP/SCO	QUANTIDADE A MEDIR APÓS RERRA
<b>1. ADMINISTRAÇÃO LOCAL</b>										
1	01.001.0001-5	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	UN	919044,98	0,0973	R\$ 89.428,30	0,0973	R\$ 89.428,30	0,0000	R\$ -
				<b>Subtotal</b>		<b>R\$ 89.428,30</b>		<b>R\$ 89.428,30</b>		<b>R\$ -</b>
<b>2. ENCARGOS COMPLEMENTARES</b>										
2.1	05.100.0026-0	VALE TRANSPORTE, CONSIDERANDO PASSAGEM IDA E VOLTA	UN	8,39	330,0000	R\$ 2.768,70	330,0000	R\$ 2.768,70	0,0000	R\$ -
2.2	05.100.0020-0	CAFE DA MANHA, CONFORME CONVENCAO DO TRABALHO PARA CONSTRUCA O CIVIL E CONDICoes HIGIENICAS E SANITARIAS ADEQUADAS	UN	7,83	330,0000	R\$ 2.583,90	330,0000	R\$ 2.583,90	0,0000	R\$ -
2.3	05.100.0022-0	REFEICAO CONFORME CONVENCAO DO TRABALHO PARA CONSTRUCAO CIVIL E CONDICoes HIGIENICAS E SANITARIAS ADEQUADAS	UN	14,75	330,0000	R\$ 4.867,50	330,0000	R\$ 4.867,50	0,0000	R\$ -
				<b>Subtotal</b>		<b>R\$ 10.220,10</b>		<b>R\$ 10.220,10</b>		<b>R\$ -</b>
<b>3. SERVIÇO PRELIMINAR</b>										
3.1	02.006.0010-0	ALUGUEL DE CONTAINER PARA ESCRITORIO, MEDINDO 2,20M LARGURA, 6,20M COMPRIMENTO E 2,50M ALTURA, COMPOSTO DE CHAPAS DE ACO C/ NERVURAS TRAPEZOIDAIS, ISOLAMENTO TERMO-ACUSTICO NO FORRO, CHASSIS REFORCADO E PISO EM COMPENSADO NAVAL, INCLUINDO INSTALACOES E	UNXMES	601,23	2,8700	R\$ 1.725,53	2,8700	R\$ 1.725,53	0,0000	R\$ -
3.2	04.013.0015-0	CARGA E DESCARGA DE CONTAINER, SEGUNDO DESCRICAO DA FAMILIA 0 2.006	UN	92,09	3,0000	R\$ 276,27	3,0000	R\$ 276,27	0,0000	R\$ -
3.3	04.005.0300-0	TRANSPORTE DE CONTAINER, SEGUNDO DESCRICAO DA FAMILIA 02.006, EXCLUSIVE CARGA E DESCARGA (VIDE ITEM 04.013.0015)	UNXKM	38,12	45,0000	R\$ 1.715,40	45,0000	R\$ 1.715,40	0,0000	R\$ -
3.4	16.001.0060-0	MADEIRAMENTO PARA COBERTURA EM TELHAS ONDULADAS, CONSTITUIDO DE PECAS DE 3"X3" E 3"X4.1/2", EM MADEIRA SERRADA, SEM TESOURA OU PONTALETE, MEDIDO PELA AREA REAL DO MADEIRAMENTO. FORNECIMENTO E COLOCACAO	M2	56,94	0,0000	R\$ -	0,0000	R\$ -	0,0000	R\$ -

3.5	16.001.0085-0	PONTALETE DE MADEIRA SERRADA,EM PECAS DE 3"X3",VERTICAIS E H ORIZONTAIS,PARA COBERTURA DE TELHAS CERAMICAS,MEDIDO PELA AREA REAL DA COBERTURA DO TELHADO.FORNECIMENTO E COLOCACAO	M2	65,50	0,0000	R\$ -	0,0000	R\$ -	0,0000	R\$ -
3.6	16.004.0015-0	COBERTURA EM TELHAS ONDULADAS DE CIMENTO,SEM AMIANTO,REFORCA DO COM FIOS SINTETICOS (CRFS),COM ESPESSURA DE 6MM,EXCLUSIVE MADEIRAMENTO.FORNECIMENTO E COLOCACAO	M2	49,04	0,0000	R\$ -	0,0000	R\$ -	0,0000	R\$ -
3.7	18.021.0035-0	RESERVATORIO APOIADO PARA ARMAZENAMENTO DE AGUA POTAVEL OU PARA APROVEITAMENTO DE AGUA DA CHUVA AAC,EM FIBRA DE VIDRO OU POLIETILENO,COM CAPACIDADE EM TORNO DE 1000L,INCLUSIVE TAMPONA DE VEDACAO COM ESCOTILHA E FIXADORES,CONFORME ABNT NBR 155 27,1221	UN	408,95	0,0000	R\$ -	0,0000	R\$ -	0,0000	R\$ -
3.8	15.028.0010-0	COLOCACAO DE RESERVATORIO DE FIBROCIMENTO,FIBRA DE VIDRO OU SEMELHANTE COM 1000L,INCLUSIVE PECAS DE APOIO EM ALVENARIA E MADEIRA SERRADA,E FLANGES DE LIGACAO HIDRAULICA,EXCLUSIVE FORNECIMENTO DO RESERVATORIO	UN	780,38	0,0000	R\$ -	0,0000	R\$ -	0,0000	R\$ -
3.9	02.006.0050-0	ALUGUEL DE BANHEIRO QUIMICO,PORTATIL,MEDINDO 2,31M ALTURA X 1,56M LARGURA E 1,16M PROFUNDIDADE,INCLUSIVE INSTALACAO E RETIRADA DO EQUIPAMENTO,FORNECIMENTO DE QUIMICA DESODORIZANTE, BACTERICIDA E BACTERIOSTATICA,PAPEL HIGIENICO E VEICULO PROPRIO COM	UNXMES	1111,71	3,0000	R\$ 3.335,13	3,0000	R\$ 3.335,13	0,0000	R\$ -
3.10	19.004.0020-5	CAMINHAO TANQUE,CAPACIDADE DE 6.000L,INCLUSIVE MOTORISTA	MÊS	30721,03	1,0000	R\$ 30.721,03	1,0000	R\$ 30.721,03	0,0000	R\$ -
3.11	02.020.0001-0	PLACA DE IDENTIFICACAO DE OBRA PUBLICA,INCLUSIVE PINTURA E SUPORTES DE MADEIRA.FORNECIMENTO E COLOCACAO	M2	604,74	18,0000	R\$ 10.885,32	18,0000	R\$ 10.885,32	0,0000	R\$ -
				<b>Subtotal</b>		<b>R\$ 48.658,68</b>		<b>R\$ 48.658,68</b>		<b>R\$ -</b>
<b>4.</b>	<b>MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS</b>									
4.1	04.014.0091-1	CARGA E DESCARGA DE EQUIPAMENTOS PESADOS,EM CARRETAS,EXCLUSIVO O CUSTO HORARIO DO EQUIPAMENTO DURANTE A OPERACAO	T	57,01	88,2000	R\$ 5.028,28	88,2000	R\$ 5.028,28	0,0000	R\$ -
4.2	04.005.0350-1	TRANSPORTE DE EQUIPAMENTOS PESADOS EM CARRETAS,EXCLUSIVE A CARGA E DESCARGA(VIDE ITEM 04.014.0091) E O CUSTO HORARIO DOS EQUIPAMENTOS TRANSPORTADOS	T X KM	2,78	2850,3600	R\$ 7.924,00	2633,9600	R\$ 7.322,40	216,4000	R\$ 601,60
				<b>Subtotal</b>		<b>R\$ 12.952,28</b>		<b>R\$ 12.350,68</b>		<b>R\$ 601,60</b>

5. OPERAÇÃO DE RETIRADA DE LIXO E OUTROS RESÍDUOS NAS ECOBARREIRAS - ATENDENDO 17 ECOBARREIRAS										
5.1	05.105.0901-5	SERVIÇO DE APOIO MANUAL PARA REMOÇÃO DO LIXO FLUTUANTE NA ECOBARREIRA COM 01 PROFISSIONAL	MÊS	4733,22	1,0000	R\$ 4.733,22	1,0000	R\$ 4.733,22	0,0000	R\$ -
5.2	05.105.0902-5	SERVIÇO DE APOIO MANUAL PARA REMOÇÃO DO LIXO FLUTUANTE NA ECOBARREIRA COM EQUIPE DE 2 PROFISSIONAIS	MÊS	9466,43	2,4900	R\$ 23.571,41	2,4900	R\$ 23.571,41	0,0000	R\$ -
5.3	COMPOSIÇÃO 01	BARCO DE ALUMÍNIO DE 6M PARA APOIO NA REMOÇÃO DE LIXO FLUTUANTE, REMO DE ALUMÍNIO DE 150CM E COLETE SALVA VIDAS CLASSE III	UNID.	10078,69	2,0000	R\$ 20.157,38	2,0000	R\$ 20.157,38	0,0000	R\$ -
5.4	19.005.0010-5	SERVIÇO DE RETIRADA MECANIZADA DE LIXO FLUTUANTE COM AUXILIO DA ESCAVADEIRA HIDRÁULICA DE ESTEIRA	MÊS	57461,04	2,5600	R\$ 147.100,26	2,5600	R\$ 147.100,26	0,0000	R\$ -
5.5	19.005.0011-5	SERVIÇO DE RETIRADA MECANIZADA DE LIXO FLUTUANTE COM AUXILIO DA ESCAVADEIRA HIDRÁULICA, MODELO LONG REACH	MÊS	74273,93	0,9300	R\$ 69.074,75	0,9300	R\$ 69.074,75	0,0000	R\$ -
5.6	19.004.0013-5	CAMINHÃO BASCULANTE, NO TOCO, CAPACIDADE DE 7,00M3, INCLUSIVE MOTORISTA	MÊS	35081,07	1,0000	R\$ 35.081,07	1,0000	R\$ 35.081,07	0,0000	R\$ -
5.7	TC 05.15.0050 (/)	Coleta e transporte de resíduos em caçamba estacionária "Roll-On/Roll-Off", aberta, com capacidade aproximada de 35m3, com mínimo de 40 coletas por mês.	un	1625,60	15,0000	R\$ 24.384,00	15,0000	R\$ 24.384,00	0,0000	R\$ -
5.8	COTAÇÃO	DESCARGA DE MATERIAIS E RESÍDUOS EM LOCAIS DE DISPOSIÇÃO FINAL AUTORIZADOS E/OU LICENCIADOS A OPERAR PELOS ÓRGÃOS DE CONTROLE AMBIENTAL	T	90,75	126,8300	R\$ 11.509,82	126,8300	R\$ 11.509,82	0,0000	R\$ -
				<b>Subtotal</b>		<b>R\$ 335.611,91</b>	<b>R\$ 335.611,91</b>		<b>R\$ -</b>	
6. MANUTENÇÃO E REPARO DAS BASES OPERACIONAIS										
6.1	05.105.0114-5	SERVIÇO DE APOIO MANUAL PARA MANUTENÇÃO DAS BASES OPERACIONAIS	MÊS	4733,22	2,0000	R\$ 9.466,44	2,0000	R\$ 9.466,44	0,0000	R\$ -
6.2	98524	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA.AF_05/2018	M2	4,10	2958,2100	R\$ 12.128,66	1876,3500	R\$ 7.693,03	1081,8600	R\$ 4.435,63
6.3	04.014.0095-0	RETIRADA DE ENTULHO DE OBRA COM CACAMBA DE ACO TIPO CONTAINER COM 5M3 DE CAPACIDADE, INCLUSIVE CARREGAMENTO, TRANSPORTE E DESCARREGAMENTO. CUSTO POR UNIDADE DE CACAMBA E INCLUI A TAXA PARA DESCARGA EM LOCAIS AUTORIZADOS	UN	318,57	5,0000	R\$ 1.592,85	5,0000	R\$ 1.592,85	0,0000	R\$ -
6.4	06.085.0050-1	ENROCAMENTO COM PEDRA DE 50 A 200KG, INCLUSIVE FORNECIMENTO, TRANSPORTE, CARGA, DESCARGA E COLOCACAO COM ESCAVADEIRA	M3	278,67	0,0000	R\$ -	0,0000	R\$ -	0,0000	R\$ -
6.5	13.302.0010-5	CAMADA DE BRITA 2, COM ESPESSURA ESTIMADA DE 3CM, ESPALHAMENTO MANUAL	M2	16,06	1158,3750	R\$ 18.603,50	1158,3750	R\$ 18.603,50	0,0000	R\$ -

6.6	09.015.0005-0	ALAMBRADO EM TELA DE ARAME GALV.Nº14,MALHA LOSANGO 6CM DE LA DO,PRESA A ARMAÇAO DE TUBOS GALV.,C/ELEMENTOS HORIZ.E VERT., SENDO ESTES FIXADOS EM BLOCOS DE CONCRETO 30X30X60CM, FCK=15 MPA,ESPACADOS 3,00M, C/ALTURA TOTAL 2,50M, ACIMA DO TERRENO. TUBOS	M2	182,40	350,7400	R\$ 63.974,97	350,7400	R\$ 63.974,97	0,0000	R\$ -
				<b>Subtotal</b>		<b>R\$ 105.766,42</b>		<b>R\$ 101.330,79</b>		<b>R\$ 4.435,63</b>
<b>7. IMPLANTAÇÃO DE BASE OPERACIONAL (SARAPUI - MONTANTE)</b>										
7.1	01.016.0064-0	LEVANTAMENTO TOPOGRAFICO PLANIALTIMETRICO E CADASTRAL,EM AREAS DE FAVELAS,EM TERRENOS DE OROGRAFIA NAO ACIDENTADA.ESTAO INCLUIDOS NOS SERVICOS O LEVANTAMENTO DE SOLEIRAS E TESTADAS DAS EDIFICACOES	M2	3,88	0,0000	R\$ -	0,0000	R\$ -	0,0000	R\$ -
7.2	01.003.0006-0	SONDAGEM A PERCUSSAO,EM TERRENO COMUM,COM ENSAIO DE PENETRACAO,DIAMETRO 10",INCLUSIVE DESLOCAMENTO DENTRO DO CANTEIRO E INSTALACAO DA SONDA EM CADA FURO	M	354,18	0,0000	R\$ -	0,0000	R\$ -	0,0000	R\$ -
7.3	01.004.0004-0	SONDAGEM ROTATIVA COM COROA DE DIAMANTE,EM ALTERACAO DE ROCHA,DIAMETRO NWG(75MM),INCLUSIVE DESLOCAMENTO DENTRO DO CANTEIRO E INSTALACAO DA SONDA EM CADA FURO	M	581,91	0,0000	R\$ -	0,0000	R\$ -	0,0000	R\$ -
7.4	01.008.0200-0	MOBILIZACAO E DESMOBILIZACAO DE EQUIPAMENTO E EQUIPE DE SONDAGEM E PERFURACAO A PERCUSSAO,COM TRANSPORTE DE 101 A 200KM	UN	8853,63	0,0000	R\$ -	0,0000	R\$ -	0,0000	R\$ -
7.5	01.005.0004-0	PREPARO MANUAL DE TERRENO,COMPREENDENDO ACERTO,RASPAGEM EVENTUAL ATE 0.30M DE PROFUNDIDADE E AFASTAMENTO LATERAL DO MATERIAL EXCEDENTE,INCLUSIVE COMPACTACAO MANUAL	M2	20,49	0,0000	R\$ -	0,0000	R\$ -	0,0000	R\$ -
7.6	03.001.0001-1	ESCAVACAO MANUAL DE VALA/CAVA EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA (A AREIA,ARGILA OU PICARRA),ATE 1,50M DE PROFUNDIDADE,EXCLUSIV E ESCORAMENTO E ESGOTAMENTO	M3	69,67	10,2200	R\$ 712,02	0,0000	R\$ -	10,2200	R\$ 712,02
7.7	11.001.0006-1	CONCRETO DOSADO RACIONALMENTE PARA UMA RESISTENCIA CARACTERISTICA A COMPRESSAO DE 20MPA,COMPREENDENDO APENAS O FORNECIMENTO DOS MATERIAIS,INCLUSIVE 5% DE PERDAS	M3	436,22	7,6800	R\$ 3.350,16	0,0000	R\$ -	7,6800	R\$ 3.350,16
7.8	11.004.0023-1	FORMAS DE MADEIRA DE 3ª PARA MOLDAGEM DE PECAS DE CONCRETO ARMADO COM PARAMENTOS PLANOS,EM LAJES,VIGAS,PAREDES,ETC,SERVINDO A MADEIRA 1 VEZ,INCLUSIVE DESMOLDAGEM,EXCLUSIV E ESCORAMENTO	M2	113,93	50,3100	R\$ 5.731,81	0,0000	R\$ -	50,3100	R\$ 5.731,81

7.9	11.004.0035-1	ESCORAMENTO DE FORMAS ATE 3,30M DE PE DIREITO,COM MADEIRA DE 3ª,TABUAS EMPREGADAS 3 VEZES,PRUMOS 4 VEZES	M3	13,98	55,8100	R\$ 780,22	0,0000	R\$ -	55,8100	R\$ 780,22
7.10	11.025.0014-0	CONCRETO BOMBEADO,FCK=40MPA,COMPREENDENDO O FORNECIMENTO DE CONCRETO IMPORTADO DE USINA,COLOCACAO NAS FORMAS,ESPALHAMENTO,ADENSAMENTO MECANICO E ACABAMENTO	M3	707,93	0,0000	R\$ -	0,0000	R\$ -	0,0000	R\$ -
7.11	11.009.0014-1	BARRA DE ACO CA-50,COM SALIENCIA OU MOSSA,COEFICIENTE DE CON FORMACAO SUPERFICIAL MINIMO (ADERENCIA) IGUAL A 1,5,DIAMETRO DE 8 A 12,5MM,DESTINADA A ARMADURA DE CONCRETO ARMADO,10% DE PERDAS DE PONTAS E ARAME 18.FORNECIMENTO	KG	9,79	691,7500	R\$ 6.772,23	0,0000	R\$ -	691,7500	R\$ 6.772,23
7.12	11.011.0030-1	CORTE,DOBRAGEM,MONTAGEM E COLOCACAO DE FERRAGENS NAS FORMAS, ACO CA-50,EM BARRAS REDONDAS,COM DIAMETRO DE 8 A 12,5MM	KG	5,12	691,7500	R\$ 3.541,76	0,0000	R\$ -	691,7500	R\$ 3.541,76
7.13	10.017.0013-0	CRAVACAO DE PERFIL DE ACO "I" ATE 8",DUPLO,INCLUSIVE UM CORT E AO MACARICO,EXCLUSIVE EMENDAS,FORNECIMENTO E PERDAS DO PER FIL	M	98,89	0,0000	R\$ -	0,0000	R\$ -	0,0000	R\$ -
7.14	10.014.0005-0	PERFIL SIMPLES "I" OU "H" SENDO ACIMA DE 8" ATE 12",INCLUSIV E PERDAS.FORNECIMENTO	KG	10,79	0,0000	R\$ -	0,0000	R\$ -	0,0000	R\$ -
7.15	10.010.0003-1	EMENDA DE PERFIL DE ACO "I",DE 10",1ª E 2ª ALMAS,PARA ESTACA ,CONSIDERANDO UM CORTE AO MACARICO E SOLDAGEM DE TOPO EM TOD O O PERIMETRO E DE 4 TALAS,EM BARRAS CHATAS DE 5/16" DE ESPESSURA,INCUSIVE FORNECIMENTO DE TODO O MATERIAL	UN	405,21	0,0000	R\$ -	0,0000	R\$ -	0,0000	R\$ -
7.16	11.016.0201-0	ESTRUTURA METALICA EM ACO ESPECIAL,RESISTENTE A CORROSAO(USI -SAC OU SIMILAR),PARA PONTES,VIADUTOS,PASSARELAS,CONSIDERAND O A MONTAGEM E TODOS OS MATERIAIS E SERVICOS NECESSARIOS,INC LUSIVE PINTURA PROTETORA E EXCLUSIVE O FORNECIMENTO DO ACO	KG	13,87	0,0000	R\$ -	0,0000	R\$ -	0,0000	R\$ -
7.17	06.085.0050-1	ENROCAMENTO COM PEDRA DE 50 A 200KG, INCLUSIVE FORNECIMENTO, TRANSPORTE,CARGA,DESCARGA E COLOCACAO COM ESCAVADEIRA	M3	278,67	0,0000	R\$ -	0,0000	R\$ -	0,0000	R\$ -
7.18	08.001.0002-1	BASE DE BRITA GRADUADA,INCLUSIVE FORNECIMENTO DOS MATERIAIS, MEDIDA APOS A COMPACTACAO	M3	202,46	0,0000	R\$ -	0,0000	R\$ -	0,0000	R\$ -

7.19	09.015.0005-0	ALAMBRADO EM TELA DE ARAME GALV.Nº14,MALHA LOSANGO 6CM DE LA DO,PRESA A ARMACAO DE TUBOS GALV.,C/ELEMENTOS HORIZ.E VERT., SENDO ESTES FIXADOS EM BLOCOS DE CONCRETO 30X30X60CM, FCK=15 MPA,ESPACADOS 3,00M, C/ALTURA TOTAL 2,50M, ACIMA DO TERRENO. TUBOS	M2	182,40	0,0000	R\$ -		R\$ -	0,0000	R\$ -
				<b>Subtotal</b>		<b>R\$ 20.888,20</b>		<b>R\$ -</b>		<b>R\$ 20.888,20</b>
<b>8. IMPLANTAÇÃO ECOBARREIRA</b>										
8.1	05.103.0003-5	Barreira metalica fabricada em modulos 150x79cm com barras chatas soldadas de aço galvanizado a fogo com largura de ¾" e espessura de 3/16". As barras transversais tem diâmetro de 1/4" e as da extremidade, compondo o quadro são barras redondas de ½" polegada, 2 tubo de 1.1/4"STD em suas bases inferior e superior. Fornecimento e colocação.	M	2926,91	250,7000	R\$ 733.776,33	250,7000	R\$ 733.776,33	0,0000	R\$ -
8.2	05.103.0001-5	BARREIRA DE CONTENÇÃO FLUTUANTE ECOLÓGICA, COM MATERIAL TERMOPLÁSTICO, RECICLÁVEL E COM PROTEÇÃO ANTI-UV. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO.	M	558,05	15,5000	R\$ 8.649,77	15,5000	R\$ 8.649,77	0,0000	R\$ -
8.3	05.105.0115-5	REMOÇÃO MANUAL DAS ECOBARREIRAS	M	20,49	0,0000	R\$ -	0,0000	R\$ -	0,0000	R\$ -
				<b>Subtotal</b>		<b>R\$ 742.426,10</b>		<b>R\$ 742.426,10</b>		<b>R\$ -</b>
<b>TOTAL</b>						<b>R\$ 1.365.951,99</b>		<b>R\$ 1.340.026,56</b>		<b>R\$ 25.925,43</b>

**Certificado de Conclusão**

Identificação de envelope: BFA0ED8C6EF047319A3C6AF52A16730D

Status: Concluído

Assunto: Complete com a DocuSign: RETIFICAÇÃO DA 01ª MEDIÇÃO - 01ª ETAPA - OBRA 00.229

Obra: Geral

Envelope fonte:

Documentar páginas: 251

Assinaturas: 0

Remetente do envelope:

Certificar páginas: 5

Rubrica: 68

Edson Macedo

Assinatura guiada: Ativado

R Sete De Setembro, 98

Selo com Envelopeld (ID do envelope): Ativado

Sala 605, Centro

Fuso horário: (UTC-03:00) Brasília

RIO DE JANEIRO, RJ 20050-002

edsonacompanhamentofat@dimensionalengenharia.com

Endereço IP: 200.201.189.182

**Rastreamento de registros**

Status: Original

Portador: Edson Macedo

Local: DocuSign

06/06/2023 11:18:43

edsonacompanhamentofat@dimensionalengenharia.com

**Eventos do signatário**

Andre Rangel

andrer@dimensionalengenharia.com

Diretor de Engenharia

Dimensional Engenharia LTDA

Nível de segurança: E-mail, Autenticação da conta (Nenhuma)

**Assinatura**


Adoção de assinatura: Estilo pré-selecionado

Usando endereço IP: 200.201.189.182

**Registro de hora e data**

Enviado: 06/06/2023 11:37:53

Visualizado: 06/06/2023 11:47:42

Assinado: 06/06/2023 11:48:03

**Termos de Assinatura e Registro Eletrônico:**

Aceito: 14/11/2019 16:06:30

ID: 7e38200f-74ee-483b-85e7-b1e55097c30a

Antônio Guilherme Gusmão Rocha

guilhermer@dimensionalengenharia.com

Nível de segurança: E-mail, Autenticação da conta (Nenhuma)



Adoção de assinatura: Desenhado no dispositivo

Usando endereço IP: 191.12.50.192

Assinado com o uso do celular

Enviado: 06/06/2023 11:37:52

Visualizado: 06/06/2023 12:16:53

Assinado: 06/06/2023 12:17:29

**Termos de Assinatura e Registro Eletrônico:**

Aceito: 14/05/2020 09:28:26

ID: a00b8c0a-f768-4eee-8eb9-9090961df307

Edson Luiz da Silva Mendes

edsonm@dimensionalengenharia.com

Nível de segurança: E-mail, Autenticação da conta (Nenhuma)



Adoção de assinatura: Desenhado no dispositivo

Usando endereço IP: 200.152.104.177

Enviado: 06/06/2023 11:37:52

Visualizado: 06/06/2023 11:42:11

Assinado: 06/06/2023 11:42:43

**Termos de Assinatura e Registro Eletrônico:**

Não oferecido através do DocuSign

Edson Macedo

edsonacompanhamentofat@dimensionalengenharia.com

Dimensional Engenharia LTDA

Nível de segurança: E-mail, Autenticação da conta (Nenhuma)



Adoção de assinatura: Estilo pré-selecionado

Usando endereço IP: 200.201.189.182

Enviado: 06/06/2023 11:37:52

Visualizado: 06/06/2023 11:38:06

Assinado: 06/06/2023 11:38:23

Eventos do signatário	Assinatura	Registro de hora e data
<b>Termos de Assinatura e Registro Eletrônico:</b> Não oferecido através do DocuSign		
Eventos do signatário presencial	Assinatura	Registro de hora e data
Eventos de entrega do editor	Status	Registro de hora e data
Evento de entrega do agente	Status	Registro de hora e data
Eventos de entrega intermediários	Status	Registro de hora e data
Eventos de entrega certificados	Status	Registro de hora e data
vinicius benevides viniciusb@dimensionalengenharia.com DIMENSIONAL ENGENHARIA LTDA Nível de segurança: E-mail, Autenticação da conta (Nenhuma)	<b>Visualizado</b>  Usando endereço IP: 200.201.189.182	Enviado: 06/06/2023 11:37:53 Visualizado: 06/06/2023 11:54:25
<b>Termos de Assinatura e Registro Eletrônico:</b> Não oferecido através do DocuSign		
Eventos de cópia	Status	Registro de hora e data
Eventos com testemunhas	Assinatura	Registro de hora e data
Eventos do tabelião	Assinatura	Registro de hora e data
Eventos de resumo do envelope	Status	Carimbo de data/hora
Envelope enviado	Com hash/criptografado	06/06/2023 11:37:53
Entrega certificada	Segurança verificada	06/06/2023 11:54:25
Assinatura concluída	Segurança verificada	06/06/2023 11:38:23
Concluído	Segurança verificada	06/06/2023 12:17:29
Eventos de pagamento	Status	Carimbo de data/hora
<b>Termos de Assinatura e Registro Eletrônico</b>		

## **ELECTRONIC RECORD AND SIGNATURE DISCLOSURE**

From time to time, dimensional (we, us or Company) may be required by law to provide to you certain written notices or disclosures. Described below are the terms and conditions for providing to you such notices and disclosures electronically through the DocuSign system. Please read the information below carefully and thoroughly, and if you can access this information electronically to your satisfaction and agree to this Electronic Record and Signature Disclosure (ERSD), please confirm your agreement by selecting the check-box next to 'I agree to use electronic records and signatures' before clicking 'CONTINUE' within the DocuSign system.

### **Getting paper copies**

At any time, you may request from us a paper copy of any record provided or made available electronically to you by us. You will have the ability to download and print documents we send to you through the DocuSign system during and immediately after the signing session and, if you elect to create a DocuSign account, you may access the documents for a limited period of time (usually 30 days) after such documents are first sent to you. After such time, if you wish for us to send you paper copies of any such documents from our office to you, you will be charged a \$0.00 per-page fee. You may request delivery of such paper copies from us by following the procedure described below.

### **Withdrawing your consent**

If you decide to receive notices and disclosures from us electronically, you may at any time change your mind and tell us that thereafter you want to receive required notices and disclosures only in paper format. How you must inform us of your decision to receive future notices and disclosure in paper format and withdraw your consent to receive notices and disclosures electronically is described below.

### **Consequences of changing your mind**

If you elect to receive required notices and disclosures only in paper format, it will slow the speed at which we can complete certain steps in transactions with you and delivering services to you because we will need first to send the required notices or disclosures to you in paper format, and then wait until we receive back from you your acknowledgment of your receipt of such paper notices or disclosures. Further, you will no longer be able to use the DocuSign system to receive required notices and consents electronically from us or to sign electronically documents from us.

### **All notices and disclosures will be sent to you electronically**

Unless you tell us otherwise in accordance with the procedures described herein, we will provide electronically to you through the DocuSign system all required notices, disclosures, authorizations, acknowledgements, and other documents that are required to be provided or made available to you during the course of our relationship with you. To reduce the chance of you inadvertently not receiving any notice or disclosure, we prefer to provide all of the required notices and disclosures to you by the same method and to the same address that you have given us. Thus, you can receive all the disclosures and notices electronically or in paper format through the paper mail delivery system. If you do not agree with this process, please let us know as described below. Please also see the paragraph immediately above that describes the consequences of your electing not to receive delivery of the notices and disclosures electronically from us.

### **How to contact dimensional:**

You may contact us to let us know of your changes as to how we may contact you electronically, to request paper copies of certain information from us, and to withdraw your prior consent to receive notices and disclosures electronically as follows:

To contact us by email send messages to: [thamyresa@dimensionalengenharia.com](mailto:thamyresa@dimensionalengenharia.com)

### **To advise dimensional of your new email address**

To let us know of a change in your email address where we should send notices and disclosures electronically to you, you must send an email message to us at [thamyresa@dimensionalengenharia.com](mailto:thamyresa@dimensionalengenharia.com) and in the body of such request you must state: your previous email address, your new email address. We do not require any other information from you to change your email address.

If you created a DocuSign account, you may update it with your new email address through your account preferences.

### **To request paper copies from dimensional**

To request delivery from us of paper copies of the notices and disclosures previously provided by us to you electronically, you must send us an email to [thamyresa@dimensionalengenharia.com](mailto:thamyresa@dimensionalengenharia.com) and in the body of such request you must state your email address, full name, mailing address, and telephone number. We will bill you for any fees at that time, if any.

### **To withdraw your consent with dimensional**

To inform us that you no longer wish to receive future notices and disclosures in electronic format you may:

i. decline to sign a document from within your signing session, and on the subsequent page, select the check-box indicating you wish to withdraw your consent, or you may;

ii. send us an email to [thamyresa@dimensionalengenharia.com](mailto:thamyresa@dimensionalengenharia.com) and in the body of such request you must state your email, full name, mailing address, and telephone number. We do not need any other information from you to withdraw consent.. The consequences of your withdrawing consent for online documents will be that transactions may take a longer time to process..

### **Required hardware and software**

The minimum system requirements for using the DocuSign system may change over time. The current system requirements are found here: <https://support.docusign.com/guides/signer-guide-signing-system-requirements>.

### **Acknowledging your access and consent to receive and sign documents electronically**

To confirm to us that you can access this information electronically, which will be similar to other electronic notices and disclosures that we will provide to you, please confirm that you have read this ERSD, and (i) that you are able to print on paper or electronically save this ERSD for your future reference and access; or (ii) that you are able to email this ERSD to an email address where you will be able to print on paper or save it for your future reference and access. Further, if you consent to receiving notices and disclosures exclusively in electronic format as described herein, then select the check-box next to ‘I agree to use electronic records and signatures’ before clicking ‘CONTINUE’ within the DocuSign system.

By selecting the check-box next to ‘I agree to use electronic records and signatures’, you confirm that:

- You can access and read this Electronic Record and Signature Disclosure; and
- You can print on paper this Electronic Record and Signature Disclosure, or save or send this Electronic Record and Disclosure to a location where you can print it, for future reference and access; and
- Until or unless you notify dimensional as described above, you consent to receive exclusively through electronic means all notices, disclosures, authorizations, acknowledgements, and other documents that are required to be provided or made available to you by dimensional during the course of your relationship with dimensional.