



CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA
DO PARANÁ

Certidão de Acervo Técnico

PAULO GUILHERME ADAYR MOSER CABRAL

Carteira Profissional: PR-104976/D

RNP Nº.: 1707602557

Acervo Técnico Nº.: 5641/2018

Protocolo Nº.: 2018/00382377

Selos de autenticidade: A 061161

ART Nº.: 20164702670 0..... Registrada: 01/11/2016.....
Empresa Executora: PGC ENGENHARIA DE OBRAS LTDA EPP.....
Contratante(s): MUNICÍPIO DE GUARAPUAVA - CNPJ/CPF:
76.178.037/0001-76.....
Tipo de Contrato: EMPREITADA.....
Atividade Técnica: EXECUÇÃO DE OBRA OU SERVIÇO TÉCNICO.....
Área de Competência: EDIFICAÇÕES - CONSTRUÇÃO CIVIL.....
Tipo de Obra/Serviço: EDIFICAÇÕES DE ESPORTE QUALQUER ÁREA.....
Serviço Contratado: EXECUÇÃO.....
OUTROS.....
Dimensão: 32.291,11 M2..... Área Existente: 0,00 M2.....
Área Ampliada: 0,00 M2..... Área de Reforma: 0,00 M2.....
Dados Complementares: 0,00.....
Local da Obra: RUA MANOEL M. DE CAMPOS C/ RUA ANIBAL VORMOND, S/N
PALMEIRINHA.....
Município/Estado: PALMEIRINHA (GUARAPUAVA)/PR.....
Data de Início: 01/10/2016..... Data de Conclusão: 31/07/2018.....
Docto de Conclusão: DECLARAÇÃO PROFISSIONAL.....
Descr. Compl. Serv.: EXECUÇÃO DO PARQUE PÚBLICO DO DISTRITO DA PALMEIRINHA
INCLUINDO: CAMPO DE FUTEBOL, PASSEIOS EXTERNOS PARA
CAMINHADAS, PASSEIOS INTERNOS, QUADRA ESPORTIVA,
PLAYGROUND, ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE E PORTAL.....
Observação:.....

be

70



CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA
DO PARANÁ

Certidão de Acervo Técnico

ENGENHEIRO CIVIL

PAULO GUILHERME ADAYR MOSER CABRAL

Carteira Profissional: PR-104976/D

Acervo Técnico Nº.: **5641/2018**

Selos de autenticidade: **A 061161**

RNP Nº.: 1707602557

Protocolo Nº.: **2018/00382377**

A autenticidade desta certidão poderá ser confirmada na página do Crea-PR (<http://www.crea-pr.org.br>), através do protocolo n.º 2018/00382377.

Emitida via Internet em 10/10/2018 15:36:37 horas.

Dispensa-se a assinatura neste documento, conforme a Resolução Nº 317/86 e a Instrução de Serviço Nº 002/2014.

A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o autor à respectiva ação penal.

Uo

71



Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009

CREA-PR

Certidão de Acervo
Técnico com
Atestado

1363/2020

Atividade concluída

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Paraná - Crea-PR, o Acervo Técnico do profissional PAULO GUILHERME ADAYR MOSER CABRAL referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **PAULO GUILHERME ADAYR MOSER CABRAL**

RNP: **1707602557**

Registro: **PR-104976/D**

Título profissional: **ENGENHEIRO CIVIL**

Número da ART: **20182869257** Situação da ART: **BAIXA POR CONCLUSÃO DE OBRA/SERVIÇO**
Tipo de ART: **ART de Obra ou Serviço** Registrada em: **05/07/2018** Baixada em: **17/02/2020** Forma de registro: **Inicial**
Participação técnica: **Individual**
Empresa contratada: **PGC ENGENHARIA DE OBRAS LTDA EPP**

Contratante: **MUNICÍPIO DE PRUDENTÓPOLIS** CNPJ: **77.003.424/0001-34**

Rua: **RUA RUI BARBOSA** Nº: **801**

Complemento: **Bairro: CENTRO**

Cidade: **PRUDENTOPOLIS** UF: **PR** CEP: **84400-000**

Contrato: **273/2018** celebrado em **12/06/2018**

Valor do contrato: **R\$ 1.038.050,08** Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica (Direito Público) brasileira**

Dimensão: **37.942,25** Unidade de Medida: **M2**

Ação Institucional:

Endereço da obra/serviço: **RUA QUINTINO BOCAIUVA ESQ COM RUA LONDRINA** Nº: **S/N**

Bairro: **BAIRRO NÃO INFORMADO**

Cidade: **PRUDENTOPOLIS**

UF: **PR**

CEP: **84400-000**

Coordenadas Geográficas:

Data de início: **12/06/2018** Conclusão efetiva: **06/05/2019**

Finalidade: **Outro**

Proprietário:

CPF:

Atividade Técnica: Tipo de Contrato: **EMPREITADA**, Atividade Técnica: **EXECUÇÃO DE OBRA OU SERVIÇO TÉCNICO**,
Área de Competência: **EDIFICAÇÕES - CONSTRUÇÃO CIVIL**, Tipo de Obra/Serviço: **EDIFICAÇÕES DE RECREAÇÃO**
QUALQUER ÁREA, Serviço Contratado: **EXECUÇÃO**

Observações:

EXECUÇÃO DE OBRA DE REVITALIZAÇÃO DO PARQUE MUNICIPAL DO LAGO, COM EXECUÇÃO DE ENROCAMENTO, INSTALAÇÃO DE MANTA BIDIM, INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E HIDRÁULICAS, PINTURA, PAVIMENTAÇÃO EM CBUQ E CALÇAMENTO EM PISO DE CONCRETO E PAVER (BLOCO DE CONCRETO) E EXECUÇÃO DE QUADRA DE ESPORTES

Observações da certidão:

O atestado está registrado apenas para atividades técnicas constantes da ART, desenvolvidas de acordo com as atribuições do profissional na área da Engenharia Civil.

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT o atestado contendo 10 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico nº 1363/2020

19/03/2021 10:34

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Paraná

0800 041 0067

www.crea-pr.org.br



CREA-PR
Conselho Regional de Engenharia
e Agronomia do Paraná

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do
Crea-PR <https://www.crea-pr.org.br/ConsultasPublicas>, informando o número
do protocolo: 52541/2020.

CAT nº 1363/2020 de 06/03/2020, página 1 de 12

CREA-PR
Conselho Regional de Engenharia
e Agronomia do Paraná

72



Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009

CREA-PR

**Certidão de Acervo
Técnico com
Atestado**



Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Paraná

1363/2020

Atividade concluída

A CAT à qual o atestado está vinculado é o documento que comprova o registro do atestado no Crea.

A CAT à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.

A CAT é válida em todo território nacional.

A CAT perderá a validade no caso de modificação dos dados técnicos qualitativos ou quantitativos nela contidos em razão de substituição ou anulação de ART.

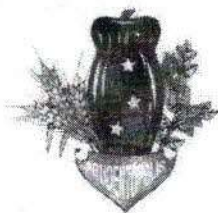
A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-PR, no endereço <https://www.crea-pr.org.br>, informando o número do protocolo: 52541/2020.

A falsificação deste documento constitui crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o autor à respectiva ação penal.

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-PR <https://www.crea-pr.org.br>, informando o número do protocolo: 52541/2020.

CAT nº 1363/2020 de 06/03/2020, página 2 de 12





ATESTADO

O Município de Prudentópolis, Estado do Paraná, pessoa jurídica de direito público, com inscrição CNPJ sob nº 77.003.424/0001-34, sediada na Rua Rui Barbosa, 801, Centro, Prudentópolis – PR; neste ato representado pela Engenheira Civil Nathaly Tauany Filla, CREA PR-165.398/D, Diretora do Dpto. De Engenharia e Obras, expede o presente atestado para fins de apresentação ao Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Paraná (CREA-PR), informando que a empresa PGC ENGENHARIA DE OBRAS LTDA, executou o escopo de **EXECUÇÃO DA REVITALIZAÇÃO DO LAGO MUNICIPAL DE PRUDENTÓPOLIS/PR** conforme características, informações e responsáveis técnicos abaixo discriminados:

1. Dados da obra e do contrato:

- CONTRATO DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS TOMADA DE PREÇOS 15/2018
- OBJETO: Revitalização do parque do Lago Municipal, incluindo fornecimento de material e mão de obra;
- Área total de intervenção: 37.942,25m²
- Empresa executante contratada: PGC ENGENHARIA DE OBRAS LTDA, CNPJ: 18.091.212/0001-97, sediada na rua Zillia Quadry Merhy, 295, Cascatinha – Curitiba/PR – Registro CREA 54.988.
- Contratante: Prefeitura Municipal de Prudentópolis/PR – CNPJ: 77.003.424/0001-34

2. Descrição do serviço realizados:

- A discriminação detalhada dos serviços e seus quantitativos seguem conforme planilha anexa ao presente atestado.

3. Endereço das obras conforme ART: LAGO MUNICIPAL DE PRUDENTÓPOLIS – RUA QUINTINO BOCAIUVA, ESQUINA COM A RUA LONDRINA S/N – PRUDENTÓPOLIS/PR

Data de início da obra: 12/06/2018

Data de conclusão da obra: 06/05/2019

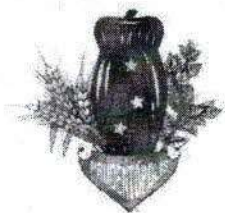
4. Responsáveis e corresponsáveis técnicos pela execução da obra:

- Engenheiro Civil Paulo Guilherme Adayr Moser Cabral - CREA PR-104.976/D (responsável técnico) - **ART de execução:** 20182869257

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-PR <https://www.crea-pr.org.br/> Consultas Públicas, informando o número do protocolo: 52541/2020.

CAT nº 1363/2020 de 06/03/2020, página 3 de 12

CREA-PR
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia
do Estado do Paraná



PREFEITURA MUNICIPAL DE
PRUDENTÓPOLIS

www.prudentopolis.pr.gov.br



- Engenheiro Civil Diego Fernando Girardi - CREA PR-115.382/D (corresponsável técnico)
- **ART de execução:** 20182870379
- Engenheiro Civil Joelmir Kloster - CREA PR-121.312/D (corresponsável técnico)
- **ART de execução:** 20185318146

Prudentópolis, 24 de Outubro de 2019

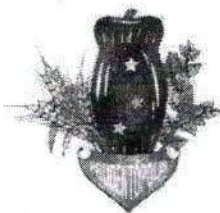
Nathaly Tauany Filla
Engenheira Civil - CREA PR-165.398/D
Diretora Dpto. De Engenharia e Obras
ART cargo e função: 20193013367

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-PR <https://www.crea-pr.org.br/ConsultasPublicas>, informando o número do protocolo: 52541/2020.

CAT nº 1363/2020 de 06/03/2020, página 4 de 12



2



PREFEITURA MUNICIPAL DE
PRUDENTÓPOLIS

www.prudentopolis.pr.gov.br



CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UD	QUANTIDADE
1	SERVIÇOS PRELIMINARES E ADMINISTRAÇÃO DA OBRA		
1.1	SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.1.1	LIMPEZA DE TERRENO E DESTOCAMENTO		
73859/2	CAPINA E LIMPEZA MANUAL DE TERRENO	M2	1.035,00
1.2	ADMINISTRAÇÃO E CANTEIRO DE OBRAS		
1.2.1	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA		
1.2.1.2	FECHAMENTOS		
74220/1	TAPUME DE CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, E= 6MM, COM PINTURA A CAL E REAPROVEITAMENTO DE 2X	M2	370
1.2.2	BARRACÃO DE OBRA		
73847/1	ALUGUEL CONTAINER/ESCRIT INCL INST ELET LARG=2,20 COMP=6,20M ALT=2,50M CHAPA ACO C/NERV TRAPEZ FORRO C/ISOL TERMO/ACUSTICO CHASSIS REFORC PISO COMPENS NAVAL EXC TRANSP/CARGA/DESCARGA	MES	10
1.2.3	PLACA DE IDENTIFICAÇÃO / LETREIRO		
74209/1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M2	8
2	MOVIMENTO DE TERRA, DRENAGEM E ÁGUAS PLUVIAIS		
2.1	MOVIMENTO DE TERRA		
2.1.5	ATERRO MECANIZADO		
79482	ATERRO COM AREIA COM ADENSAMENTO HIDRAULICO	M3	59,61
2.3	DRENAGEM E AGUAS PLUVIAIS		
2.3.5	DRENOS COM MANTA GEOTEXTIL		
83729	FORNECIMENTO/INSTALAÇÃO DE MANTA BIDIM RT-31	M2	1.035,00
2.5	CONTENÇÕES		
2.5.2	ENROCAMENTO		
73697	ENROCAMENTO MANUAL, SEM ARRUMACAO DO MATERIAL	M3	587,16
5	ALVENARIA, DIVISÓRIAS, MUROS E FECHOS		
	SERVIÇOS EXTRAS - ALVENARIA, DIVISÓRIAS, MUROS E FECHOS		
	GUARDA-CORPO MODULAR DA COMPORTA, DIMENSÕES 3,00x1,50M, CONFORME PROJETO	CJ	5
	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE REDE DE PROTEÇÃO EM NYLON MALHA 10 X 10 CM PARA QUADRAS DE ESPORTE	M2	306,04
	REFORMA DE ALAMBRADO QUADRA POLIESPORTIVA	UN	1
6	COBERTURA		
6.11	CALHAS		
94228	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_06/2016	M	5

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-PR <https://www.crea-pr.org.br/ConsultasPublicas>, informando o número do protocolo: 52541/2020.

CAT nº 1363/2020 de 06/03/2020, página 5 de 12





PREFEITURA MUNICIPAL DE
PRUDENTÓPOLIS

www.prudentopolis.pr.gov.br



7	ESQUADRIAS, ACESSÓRIOS, VIDROS E ESPELHOS		
7.1	ESQUADRIAS E ACESSÓRIOS		
7.1.3	PORTAS EM MADEIRA		
7.1.3.1	ALMOFADADAS		
91327	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA VERNIZ, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	UN	2
7.1.6	PORTAS EM ALUMÍNIO		
91341	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	M2	2,52
7.1.8	PORTÕES		
74238/2	PORTAO EM TELA ARAME GALVANIZADO N.12 MALHA 2" E MOLDURA EM TUBOS DE AÇO COM DUAS FOLHAS DE ABRIR, INCLUSO FERRAGENS	M2	6,9
7.1.9	JANELAS EM FERRO/ACO		
7.1.9.1	BASCULANTES		
94559	JANELA DE AÇO BASCULANTE, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, SEM VIDROS, PADRONIZADA. AF_07/2016	M2	5,3
7.1.13	FERRAGENS PARA ESQUADRIAS		
91305	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA DE BANHEIRO, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	UN	6
91307	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTAS INTERNAS, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, COM EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	UN	4
7.2	VIDROS E ESPELHOS		
7.2.2	VIDROS		
72122	VIDRO FANTASIA TIPO CANELADO, ESPESSURA 4MM	M2	5,3
7.2.4	ESPELHOS		
85005	ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SEM MOLDURA	M2	1,8
	SERVIÇOS EXTRAS - ESQUADRIAS, ACESSÓRIOS, VIDROS E ESPELHOS		
	KIT DE PORTA DE MADEIRA TIPO MEXICANA, MACIÇA, PADRÃO POPULAR, 80X210 ESPESSURA 3 CM, INCLUSO DOBRADIÇA, MONTAGEM E INSTALAÇÃO	UN	2
8	INSTAL. ELÉTRICAS, TELEFONIA, SISTEMAS DE PROTEÇÃO E VENTILAÇÃO		
8.2	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		
8.2.5	CABOS		
8.2.5.1	ISOLAMENTO 450/750V		
91924	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	1.000,00
91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	130

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-PR <https://www.crea-pr.org.br/ConsultasPublicas>, informando o número do protocolo: 525411/2020.

CAT nº 1363/2020 de 06/03/2020, página 6 de 12



77



PREFEITURA MUNICIPAL DE
PRUDENTÓPOLIS

www.prudentopolis.pr.gov.br



91932	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	27,9
8.2.8	CAIXAS		
83447	CAIXA DE PASSAGEM 40X40X50 FUNDO BRITA COM TAMPA	UN	15
8.2.11	DISJUNTORES		
8.2.11.1	MONOPOLARES		
93654	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	UN	5
8.2.11.2	BIPOLARES		
93666	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	UN	1
8.2.12	INTERRUPTORES		
8.2.12.1	SIMPLES		
91952	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	4
91958	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	2
8.2.13	TOMADAS		
91992	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	4
8.2.17	ESPELHOS-b		
72335	ESPELHO PLÁSTICO 4X2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4
8.2.20	LAMPADAS		
8.2.20.2	FLUORESCENTES		
83468	LAMPADA FLUORESCENTE 20W - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2
83469	LAMPADA FLUORESCENTE 40W - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	14
SERVIÇOS EXTRAS - INSTALACOES ELETRICAS, TELEFONIA, SISTEMAS DE PROTEÇÃO E VENTILAÇÃO			
	SPOT BALIZADOR LED PARA PISO, CONFORME PROJETO	UN	210
9	INSTAL. HIDROSSANITÁRIAS, GAS-GLP, INCÊNDIO E APRARELHOS		
9.3	INSTALACOES HIDROSSANITARIAS		
9.3.12	ENTRADA DE AGUA		
73827/1	KIT CAVALETE PVC COM REGISTRO 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1
95673	HIDRÔMETRO DN 20 (1/2"), 1,5 M³/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016	UN	1
9.4	APARELHOS SANITARIOS, LOUCAS, METAIS E OUTROS		
9.4.1	MANUTENCAO / REPAROS - APARELHOS SANITARIOS, LOUCAS, METAIS E OUTROS		
86884	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	4
9.4.5	LAVATORIOS		

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-PR <https://www.crea-pr.org.br/> Consultas Públicas, informando o número do protocolo: 52541/2020.

CAT nº 1363/2020 de 06/03/2020, página 7 de 12





PREFEITURA MUNICIPAL DE
PRUDENTÓPOLIS

www.prudentopolis.pr.gov.br



86942	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	2
9.4.7	SIFOES E VALVULAS		
86882	SIFÃO DO TIPO GARRAFA/COPO EM PVC 1.1/4" X 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	4
86879	VÁLVULA EM PLÁSTICO 1" PARA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	4
9.4.8	APARELHOS SANITARIOS		
74234/1	MICTORIO SIFONADO DE LOUÇA BRANCA COM PERTENCES, COM REGISTRO DE PRESSAO 1/2" COM CANOPLA CROMADA ACABAMENTO SIMPLES E CONJUNTO PARA FIXACAO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	4
95470	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2016	UN	4
95471	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2016	UN	2
9.4.9	SABONETERIAS E PAPELEIRAS		
95544	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_10/2016	UN	8
95545	SABONETEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_10/2016	UN	4
9.4.10	REGISTROS E VALVULAS		
94793	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	4
94794	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	4
40729	VALVULA DESCARGA 1.1/2" COM REGISTRO, ACABAMENTO EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	6
	SERVIÇOS EXTRAS - INSTALACOES HIDROSANITÁRIAS, GAS-GLP, PREVENÇÃO CONTRA INCÊNDIO E APRARELHOS SANITÁRIOS		
	TORNEIRA PARA LAVATÓRIO DE MESA, FECHAMENTO AUTOMÁTICO - CROMADA	UN	4
	ASSENTO SANITÁRIO ALMOFADADO BRANCO	UN	6
10	REVESTIMENTOS, IMPERMEABILIZAÇÕES, PINTURAS E ARGAMASSAS		
10.1	REVESTIMENTOS E ISOLAMENTOS DE PAREDES E TETOS		
10.1.1	MANUTENCAO / REPAROS - REVESTIMENTOS E ISOLAMENTOS DE PAREDES E TETOS		

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-PR <https://www.crea-pr.org.br/ConsultasPublicas>, informando o número do protocolo: 52541/2020.

CAT nº 1363/2020 de 06/03/2020, página 8 de 12





PREFEITURA MUNICIPAL DE
PRUDENTÓPOLIS

www.prudentopolis.pr.gov.br



85406	REMOCAO DE AZULEJO E SUBSTRATO DE ADERENCIA EM ARGAMASSA	M2	96,51
72238	RETIRADA DE FORRO EM REGUAS DE PVC, INCLUSIVE RETIRADA DE PERFIS	M2	33,1
10.1.4	REBOCO		

5998	PASTA DE CIMENTO PORTLAND, ESPESSURA 1MM	M2	235,17
10.1.9	CERAMICAS		
89170	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS, MEIA PAREDE, OU PAREDE INTEIRA, PLACAS GRÊS OU SEMI-GRÊS DE 20X20 CM, PARA EDIFICAÇÕES HABITACIONAIS UNIFAMILIAR (CASAS) E EDIFICAÇÕES PÚBLICAS PADRÃO. AF_11/2014	M2	63,84
10.3	REVESTIMENTO DE PISOS		
10.3.6	PISO CERAMICO		
89171	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO GRÊS DE DIMENSÕES 35X35 CM, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_11/2014	M2	32,96
10.3.12	PISO EM CONCRETO		
94999	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 12 CM, ARMADO. AF_07/2016	M2	249
10.4	PINTURAS		
10.4.7	FUNDO PREPARADOR		
88485	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	235,17
10.4.8	PINTURA EM MADEIRA		
79466	PINTURA COM VERNIZ POLIURETANO, 2 DEMAOS	M2	34,2
10.4.9	PINTURA EM SUPERFÍCIES METÁLICAS		
95468	PINTURA ESMALTE BRILHANTE (2 DEMAOS) SOBRE SUPERFÍCIE METÁLICA, INCLUSIVE PROTEÇÃO COM ZARCO (1 DEMAOS)	M2	12,08
10.4.11	PINTURA EM PAREDES / ALVENARIA		
88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMAOS. AF_06/2014	M2	235,17
10.4.16	PINTURA EM PISO		
41595	PINTURA ACRILICA DE FAIXAS DE DEMARCAÇÃO EM QUADRA POLIESPORTIVA, 5 CM DE LARGURA	M	475
74245/1	PINTURA ACRILICA EM PISO CIMENTADO DUAS DEMAOS	M2	426,91
79500/2	PINTURA ACRILICA EM PISO CIMENTADO, TRES DEMAOS	M2	14,93
11	PAVIMENTAÇÃO E CALÇAMENTO, PAISAGISMO E EQUIPAMENTOS EXTERIORES		
11.2	PAISAGISMO E EQUIPAMENTOS EXTERNOS		
11.2.2	PLANTAS		
85179	PLANTIO DE GRAMA SÃO CARLOS EM LEIVAS	M2	3.543,58

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-PR <https://www.crea-pr.org.br/> Consultas Públicas, informando o número do protocolo: 525411/2020.

CAT nº 1363/2020 de 06/03/2020, página 9 de 12



CREA-PR
Conselho Regional de Engenharia e Arquitetura



PREFEITURA MUNICIPAL DE
PRUDENTÓPOLIS

www.prudentopolis.pr.gov.br



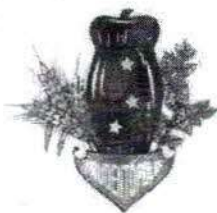
SERVIÇOS EXTRAS - PAVIMENTAÇÃO E CALÇAMENTO, PAISAGISMO E EQUIPAMENTOS EXTERNOS			
MEIO-FIO COM SARJETA DER - TIPO 2 - (0,042 M3)	M		160,19
MEIO-FIO C/SARJETA (REBAIXADO) DER-TIPO 7-(0,031 M3)	M		71,4
FINCADINHA DE CONCRETO - (9X19X39CM-0,017M3/M)	M		214,6
RAMPA PARA PNE COM PISO TÁTIL (NBR 9050) - MODELO 03 - 6,12 M2	UN		14
REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO P/ ASSENTAMENTO DE CALÇADAS/LAJOTAS/BLOCOS	M²		1.546,47

COLCHÃO DE AREIA (CALÇADAS E OUTROS)	M³		75,22
PAVER COLORIDO E=6CM - SEM COLCHÃO	M²		496,43
PAVER E=6CM - SEM COLCHÃO	M²		379,29
CALÇADA CONCRETO (E = 5,00 CM)	M²		92,76
REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO 100% PN - PASSEIO COM PAVIMENTO	M²		3.012,45
BRITA GRADUADA - PASSEIO	M³		301,25
IMPRIMAÇÃO COM CM-30 (ARAUCÁRIA) - PASSEIO	M²		3.012,45
CBUQ (QUANTIDADE MENOR QUE 10000 TONELADAS) - PASSEIO	Ton		214,6
PISO PODOTÁTIL DE CONCRETO - DIRECIONAL E ALERTA, 40 X 40 CM	M²		469,52
PLANTIO DE ARBUSTO EM CAVA DE 40X40X40CM (INCLUINDO ESCAVAÇÃO, PREPARO DO SOLO E REATERRO - EXCLUSIVE MUDA)	CJ		550
PLANTIO DE ÁRVORE COM ALTURA 150 CM, EM CAVA DE 60X60X50CM (INCLUINDO ESCAVAÇÃO, PREPARO DO SOLO, REATERRO E TUTOR - EXCLUSIVE MUDA)	CJ		128
PLANTIO DE MUDAS EM CANTEIRO (INCLUSIVE PREPARO DO SOLO, EXCLUSIVE MUDA)	M2		919
PLANTIO DE MUDAS EM FLOREIRA/VASO (EXCLUSIVE MUDA)	CJ		11
VEGETAÇÃO ARBUSTO LÍRIO-DE-SÃO-JOSÉ	UN		131
VEGETAÇÃO ARBUSTO ÉRICA-JAPONESA	UN		1
VEGETAÇÃO ARBUSTO FLOR-CORAL	UN		245
VEGETAÇÃO ARBUSTO BULBINE	UN		510
VEGETAÇÃO AZALÉIA	UN		157
VEGETAÇÃO AGAPANTO	UN		2.546,00
VEGETAÇÃO GRAMA AMENDOIM	UN		1.549,00
VEGETAÇÃO MACELA	UN		1
VEGETAÇÃO BABOSA	UN		1
VEGETAÇÃO CARQUEJA	UN		1
VEGETAÇÃO BOLDO-NACIONAL	UN		1
CASCA DE PINUS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	KG		12
VEGETAÇÃO CAVALINHA	UN		1
VEGETAÇÃO FUNCHO	UN		1
VEGETAÇÃO LAVANDA	UN		1

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-PR <https://www.crea-pr.org.br/> Consultas Públicas, informando o número do protocolo: 52541/2020.

CAT nº 1363/2020 de 06/03/2020, página 10 de 12





PREFEITURA MUNICIPAL DE
PRUDENTÓPOLIS

www.prudentopolis.pr.gov.br



VEGETAÇÃO CIDREIRA	UN	1
VEGETAÇÃO HORTELÃ-VERDE	UN	1
VEGETAÇÃO ARRUDA	UN	1
VEGETAÇÃO ALECRIM	UN	1
VEGETAÇÃO PAU FERRO	UN	27
VEGETAÇÃO SUINÃ	UN	19
VEGETAÇÃO MUNGUBA	UN	19
VEGETAÇÃO ALELUIA	UN	10
VEGETAÇÃO GERÂNIO-PENDENTE	UN	15
VEGETAÇÃO JERIVÁ	UN	53

MADEIRA ROLICA TRATADA, EUCALIPTO OU EQUIVALENTE DAREGIAO, H = 6,5 M, D = 30 A 34 CM -	M	96,3
ARGILA EXPANDIDA - GRANULOMETRIA 2215	M3	0,5
MEIO FIO MOLDADO IN LOCO, EM TRECHO CURVO	M	302,51
PISO EPDM COLORIDO, CONFORME PROJETO	M2	118,64

12 DIVERSOS (LIMPEZA, ENSAIOS TECNOLÓGICOS, EQUIPAMENTOS)

SERVIÇOS EXTRAS - DIVERSOS (LIMPEZA, ENSAIOS TECNOLÓGICOS, EQUIPAMENTOS)		
BANCO CIRCULAR, CONFORME PROJETO	UN.	2
FLOREIRA EM DORMENTES, CONFORME PROJETO	UN	1
BANCO DE PRAÇA SIMPLES COM ENCOSTO, CONFORME PROJETO	UN.	18
BANCO DE PRAÇA SIMPLES SEM ENCOSTO, CONFORME PROJETO	UN.	32
LIXEIRA, CONFORME PROJETO	UN.	24
BANCO CURVO, CONFORME PROJETO	UN.	1
MESA DE JOGOS, CONFORME PROJETO	UN.	4
MESA DE PING-PONG, CONFORME PROJETO	UN	1
BICICLETÁRIO (MODULAR), CONFORME PROJETO	UN.	34
CONJUNTO PARA FUTSAL COM TRAVES OFICIAIS DE 3,00 X 2,00 M EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3" COM REQUADRO EM TUBO DE 1", PINTURA EM PRIMER COM TINTA ESMALTE SINTETICO E REDES DE POLIETILENO FIO 4 MM	PAR	1
CONJUNTO PARA QUADRA DE VOLEI COM POSTES EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3", H = *255* CM, PINTURA EM TINTA ESMALTE SINTETICO, REDE DE NYLON COM 2 MM, MALHA 10 X 10 CM E ANTENAS OFICIAIS EM FIBRA DE VIDRO	UN	1
TABELA DE BASQUETE C/ ESTRUTURA DE TUBO GALVANIZADA, COMPLETA	PAR	1
FLOREIRA EM TUBO CA-1 CONCR ARMADO DIAM=1,00M CONFORME PROJETO	CJ	1
BALANÇO FRONTAL ACESSIBILIDADE, CONFORME PROJETO	CJ	1
BARCO EM TORA DE MADEIRA, CONFORME PROJETO	CJ	1
CASINHA DE MADEIRA, CONFORME PROJETO	CJ	1
CAVALO EM TORA DE MADEIRA, CONFORME PROJETO	CJ	1

9

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-PR <https://www.crea-pr.org.br/> Consultas Públicas, informando o número do protocolo: 52541/2020.

CAT nº 1363/2020 de 06/03/2020, página 11 de 12



10

82



PREFEITURA MUNICIPAL DE
PRUDENTÓPOLIS

www.prudentopolis.pr.gov.br



ÁRVORE DE PNEU, CONFORME PROJETO	CJ	2
ELEFANTE EM TORA DE MADEIRA, CONFORME PROJETO	CJ	1
MOLA FLOR GIRASSOL, CONFORME PROJETO	CJ	1
BANCO EM MADEIRA TIPO GIRAFÁ, CONFORME PROJETO	CJ	1
PAINEL EM MADEIRA TIPO PICTOGRAMA, CONFORME PROJETO	CJ	1
PAINEL EM MADEIRA TIPO ÁBACO, CONFORME PROJETO	CJ	1
PAINEL ESPELHO DISTORÇOR, CONFORME PROJETO	CJ	1
PAINEL SONORO XILOFONE, CONFORME PROJETO	CJ	1
BANCO EM MADEIRA TIPO JACARÉ, CONFORME PROJETO	CJ	1
BANCO TIPO RINOCERONTE EM MADEIRA, CONFORME PROJETO	CJ	1
BANCO TIPO VACA EM MADEIRA, CONFORME PROJETO	CJ	1
EQ. TIPO TÚNEL DO TEMPO, CONFORME PROJETO	CJ	1

EQ. TIPO JANGADINHA, CONFORME PROJETO	CJ	1
REMADA CADEIRANTE, CONFORME PROJETO	CJ	1
ROTAÇÃO VERTICAL COM DIAGONAL DUPLA, CONFORME PROJETO	CJ	1
SIMULADOR DE CAMINHADA DUPLO, CONFORME PROJETOS	CJ	1
SIMULADOR DE CAVALGADA DUPLO, CONFORME PROJETO	CJ	1
SUPINO CADEIRANTE, CONFORME PROJETO	CJ	1
BANCO LÚDICO, CONFORME PROJETO	CJ	1
BASE EM CONCRETO FCK 15MPA, PARA EQUIPAMENTOS	M3	3
FLOREIRA EM TUBO CA-1 CONCR ARMADO DIAM=0,8M CONFORME PROJETO	CJ	2
BARRA PARALELA EM EUCALIPTO	CJ	1
BARRA DUPLA DE DOIS NIVEIS	CJ	1
ESCADA HORIZONTAL DE MADEIRA	CJ	1

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-PR <https://www.crea-pr.org.br/ConsultasPublicas>, informando o número do protocolo: 52541/2020.

CAT nº 1363/2020 de 06/03/2020, página 12 de 12



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
COMARCA DE CURITIBA ESTADO DO PARANÁ

1º OFÍCIO DISTRIBUIDOR, PART. E CONTADOR JUDICIAL DO FORO
CENTRAL DA COMARCA DA REGIÃO METROPOLITANA DE CURITIBA
AV. CÂNDIDO DE ABREU, 535 1º ANDAR - FONE: (41) 3027-5253
EDIFÍCIO DO FÓRUM CÍVEL - CENTRO-CÍVICO
CEP: 80530-906
www.1distribuidorcuritiba.com.br



EMPREGADOS JURAMENTADOS

SANDRA LUCIA PELIKI
LUIZ CARLOS KOFANOVSKI
ISABEL ANGELA WYPYCH
MARIANY BEATRIZ DA SILVA SCAPINELI
FERNANDA GALLASSINI
KARINA BAVARO ALVES



PEDIDO DE CERTIDÕES

JOSÉ BORGES DA CRUZ FILHO
TITULAR

EDIFÍCIO DO FÓRUM CÍVEL
AV. CÂNDIDO DE ABREU, 535 - TÉRREO - CEP 80530-906

RECUPERAÇÃO JUDICIAL * FALÊNCIA * CONCORDATA * CRIME * CÍVEL
VARAS CRIMINAIS-VARAS DA FAZENDA-VARAS DA FAMÍLIA-PRECATORIA DA VARA DE EXECUÇÕES PENAS
EXECUÇÕES FISCAIS DO ESTADO E DO MUNICÍPIO - REGISTROS PÚBLICOS - TRIBUNAL DO JURI
TABELIONATOS - JUIZADO ESPECIAL CÍVEL E CRIMINAL

**CERTIDÃO NEGATIVA
FEITOS AJUIZADOS**

CERTIFICO, a pedido de parte interessada, para FINS
GERAIS, que revendo os livros de registros de distribuições físicas e eletrônicas de
AÇÕES DE FALÊNCIAS, CONCORDATAS, RECUPERAÇÃO JUDICIAL E
EXTRAJUDICIAL, existentes nesta serventia, dos mesmos NÃO CONSTA qualquer ação
contra:

PGC ENGENHARIA DE OBRAS LTDA

CNPJ.18.091.212/0001-97

no período de 18 de março de 1963 (data da instalação deste cartório - Lei No.4.677, de
29/12/62) a 07/07/2023 .

O REFERIDO É VERDADE E DOU FÉ.

Curitiba, 11 de julho de 2023 .

LUIZ CARLOS KOFANOVSKI
Escrevente Juramentado

Emitida por: LUIZ
Lei nº19.803 de 21/Dez/18
Tabela XVI dos Distribuidores nº VI letra a (R\$ 38.16)

*** Se impressa, verificar sua autenticidade no <http://www.1distribuidorcuritiba.com.br/autentica> usando o código 8CFDC6FE ***

1º
OFÍCIO DISTRIBUIDOR

Digitally signed
by JOSE BORGES
DA CRUZ
FILHO:31628532
904
Date:
2023.07.11
12:26:44 BRT

84

DEMONSTRAÇÕES DOS ÍNDICES CONTÁBEIS

À

Comissão de Licitação

A **PGC Engenharia de obras Ltda**, pessoa jurídica de direito privado inscrita no CNPJ/MF sob nº 18.091.212/0001-97, por intermédio de seu representante legal o Sr. Paulo Guilherme Adair Moser Cabral, portador da carteira de identidade nº 7.059.902-3 e do CPF nº 053.175.459-60, e do seu Contador Sr. José Luiz Ferreira de Andrade, portador da carteira de identidade nº 1075159-4, do CPF nº 275.363.009-72 e do CRC nº 021859/O-9, abaixo assinados, DECLARA sob as penas da Lei, que as DEMONSTRAÇÕES, abaixo correspondem a real situação desta Empresa. Esses ÍNDICES, foram obtidos no BALANÇO do último exercício social.

Declaramos, que a qualquer tempo, desde que solicitado pela Comissão de Licitação, nos comprometemos a apresentar as Demonstrações Financeiras que comprovarão as informações.

Tipo de índices	Valores em reais	Índice
Índice Liquidez geral: $ILG = (AC + RLP) / (PC + ELP)$	$1.049.632,30 + 8.280.214,00$ ----- $5.087.300,74 + 1.645.737,48$	2,79
Índice Liquidez corrente: $ILC = AC / PC$	$1.049.632,30$ ----- $5.087.300,74$	2,06
Solvência Geral: $SG = AT / PC + PNC$	$19.625.827,76$ ----- $5.087.300,74 + 1.645.737,48$	2,91
Índice Endividamento total: $IET = PC + ELP / AT$	$5.087.300,74 + 1.645.737,48$ ----- $19.625.827,76$	0,34

Sem mais, subscrevemo-nos,

Curitiba, 15 de junho de 2023

Eng. Paulo Cabral
CREA 104976/D

Paulo Guilherme A. M. Cabral

R.G. 7.059.902-3

18.091.212/0001-97

PGC ENGENHARIA DE OBRAS LTDA

José Luiz Ferreira de Andrade

Téc. Cont. CRC/PR 021859/O-9

Al. Augusto Steinfeld nº 1641 Apto 02

Bigorriho - Cep: 83.730-150
PGC Engenharia de Obras - CNPJ: 18.091.212/0001-97
Al. Augusto Steinfeld, 1641 - Pq. 702 - Bigorriho - Curitiba/PR

Fone: 41-3521-7043



Governo do Estado do Paraná
Secretaria de Estado da Indústria, Comércio e Serviços
Junta Comercial do Estado do Paraná



CERTIDÃO SIMPLIFICADA

Sistema Nacional de Registro de Empresas Mercantis - SINREM

Certificamos que as informações abaixo constam dos documentos arquivados
nesta Junta Comercial e são vigentes na data da sua expedição.

Nome Empresarial: PGC ENGENHARIA DE OBRAS LTDA		Protocolo: PRC2316674329	
NIRE : 41207773606			
Natureza Jurídica: Sociedade Empresária Limitada			
NIRE (Sede) 41207773606	CNPJ 18.091.212/0001-97	Data de Ato Constitutivo 06/05/2013	Início de Atividade 02/04/2013
Endereço Completo Alameda AUGUSTO STELLFELD, Nº 1641, APT 02 BLOCO, BIGORRILHO - Curitiba/PR - CEP 80730-150			
Objeto Social (I) CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS E INCORPORAÇÃO DE EMPREENDIMENTOS IMOBILIÁRIOS; (II) REALIZAÇÃO DE OBRAS DE INFRAESTRUTURA, COMO OBRAS DE URBANIZAÇÃO, INCLUINDO PAVIMENTAÇÃO, OUTRAS OBRAS DE ENGENHARIA CIVIL E A CONSTRUÇÃO DE INSTALAÇÕES ESPORTIVAS E RECREATIVAS; (III) PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS ESPECIALIZADOS PARA CONSTRUÇÃO, DENTRE ELES DEMOLIÇÃO DE EDIFÍCIOS E OUTRAS ESTRUTURAS, PREPARAÇÃO DE CANTEIRO E LIMPEZA DE TERRENO, REALIZAÇÃO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E HIDRÁULICAS, DE VENTILAÇÃO E REFRIGERAÇÃO, ASSIM COMO DE OBRAS DE ACABAMENTO, FUNDAÇÕES E DE OUTROS SERVIÇOS PARA CONSTRUÇÃO, ADMINISTRAÇÃO DE OBRAS, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIMES E OUTRAS ESTRUTURAS TEMPORÁRIAS E OBRAS DE ALVENARIA; (IV) REALIZAÇÃO DE ATIVIDADES IMOBILIÁRIAS EM IMÓVEIS PRÓPRIOS, TAIS COMO COMPRA E VENDA E LOCAÇÃO. (V) REALIZAÇÃO DE ATIVIDADES DE CONSULTORIA EM GESTÃO EMPRESARIAL; (VI) PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE ENGENHARIA, ENVOLVENDO GESTÃO, DESENVOLVIMENTO E REALIZAÇÃO DE PROJETOS; (VII) GESTÃO DE ATIVOS INTANGÍVEIS NÃO FINANCEIROS, COMPREENDENDO ADMINISTRAÇÃO DE CARTEIRAS DE CLIENTE DE OUTRAS EMPRESAS.			
Capital Social R\$ 2.020.000,00 (dois milhões e vinte mil reais) Capital Integralizado R\$ 2.020.000,00 (dois milhões e vinte mil reais)		Porte Demais	Prazo de Duração Indeterminado
Dados do Sócio			
Nome PAULO GUILHERME ADAYR MOSER CABRAL	CPF/CNPJ 053.175.459-60	Participação no capital R\$ 1.820.000,00	Espécie de sócio Sócio
Nome JOSIANE KNOB	CPF/CNPJ 028.446.919-00	Participação no capital R\$ 20.000,00	Espécie de sócio Sócio
Nome DIEGO FERNANDO GIRARDI	CPF/CNPJ 041.492.299-96	Participação no capital R\$ 180.000,00	Espécie de sócio Sócio
Administrador Nome PAULO GUILHERME ADAYR MOSER CABRAL			
CPF 053.175.459-60		Término do mandato Indeterminado	
Último Arquivamento Data 16/02/2022		Número 20221003851	Ato/eventos 002 / 021 - ALTERAÇÃO DE DADOS (EXCETO NOME EMPRESARIAL)
Situação ATIVA		Status SEM STATUS	

Esta certidão foi emitida automaticamente em 12/07/2023, às 13:20:17 (horário de Brasília).
Se impressa, verificar sua autenticidade no <https://www.empresafacil.pr.gov.br>, com o código **XCJXNF9C**.



PRC2316674329

LEANDRO MARCOS RAYSEL BISCAIA
Secretário(a) Geral

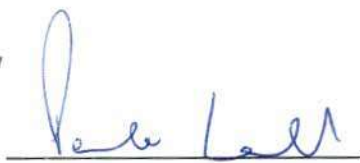
ANEXO VI

**MODELO DE DECLARAÇÃO DE RECEBIMENTO E/OU ACESSO À
DOCUMENTAÇÃO**

Concorrência Pública nº 03/2023

Declaramos para os fins de direito, na qualidade de proponente do procedimento licitatório, sob a modalidade Concorrência Pública, instaurado pela Prefeitura Municipal de Telêmaco Borba, que recebemos os documentos e tomamos conhecimento de todas as informações e condições para o cumprimento das obrigações objeto da licitação.

Eng. Paulo Cabral
CREA 104976/D



Paulo Guilherme A. M. Cabral

R.G. 7.059.902-3

Curitiba, 24 de junho de 2023

18.091.212/0001-97

PGC ENGENHARIA DE OBRAS LTDA

Al. Augusto Stellfeld nº 1641 Apto 02
Bigorriho - Cep: 83.730-150
Curitiba - PR

ANEXO VII

**MODELO DE DECLARAÇÃO QUE NÃO EMPREGA MENOR
MODELO DE DECLARAÇÃO DE NÃO PARENTESCO QUADRO SOCIETÁRIO
MODELO DE DECLARAÇÃO DE IDONEIDADE**

Concorrência Pública nº 03/2023

Proponente: PGC Engenharia de Obras Ltda, inscrita no CNPJ nº. 18.091.212/0001-97 com sede na alameda Augusto Stelfeld, 1641, na cidade de CURITIBA, CEP 80730-150, estado PARANA, por seu representante legal Paulo Guilherme A. M. Cabral, portador do CPF 053.175.459-60 e do RG 7.059.902-3, residente e domiciliado na cidade de CURITIBA no endereço Rua Capitão Souza Franco nº 867, Bigorrião, vem respeitosamente declarar sob as penas da lei, nos termos abaixo:

Declaração que Não Emprega Menor

DECLARA, para fins do disposto no inciso V do art. 27 da Lei 8.666, de 21 de junho de 1993, acrescido pela Lei nº 9.854, de 27 de outubro de 1999, que não emprega menor de dezoito anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprega menor de dezesseis anos, salvo na condição de aprendiz, a partir de quatorze anos.

Declaração de Não Parentesco Quadro Societário

DECLARA para fins do disposto no Acórdão nº. 1127/09 e 2745/10 – TCE/PR e Súmula Vinculante nº 13/2008 do STF, que seus dirigentes/sócios ou responsáveis não possuem grau de parentesco com ocupantes de cargo em comissão na Administração Direta ou Indireta do Município de Telêmaco Borba.

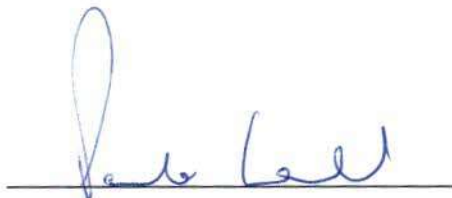
Que, dentre seus dirigentes/sócios, responsáveis técnicos ou legais, equipes técnicas, bem como eventuais subcontratados, não figuraram ou figurarão ocupantes de cargo ou emprego na Administração Direta ou Indireta do Município de Telêmaco Borba.

Declaração de Idoneidade

DECLARAMOS, sob as penas da lei, para fins de participação da presente licitação, que até a presente data inexistem fatos impeditivos para nossa habilitação, bem como a proponente não se encontra em estado de Inidoneidade declarado ou suspenso, por nenhum órgão da administração pública Federal, Estadual, Municipal ou do Distrito Federal, e que não está sujeita a qualquer impedimento legal para licitar ou contratar com a Administração, ciente da obrigatoriedade de declarar ocorrências posteriores.

DECLARAMOS ciência de que "a falsidade de declaração prestada objetivando benefícios na presente licitação, caracterizará o crime de que trata o Art. 299 do Código Penal, sem prejuízo do enquadramento em outras figuras penais e das sanções administrativas previstas na Lei 8.666/93".

Eng. Paulo Cabral
CREA 104976/D



Paulo Guilherme Adayr Moser Cabral

CPF: 053.175.459-60

Curitiba, 24 de julho de 2023

18.091.212/0001-97

PGC ENGENHARIA DE OBRAS LTDA

Al. Augusto Stelfeld nº 1641 Apto 02
Bigorriho - Cep: 83.730-150
Curitiba - PR



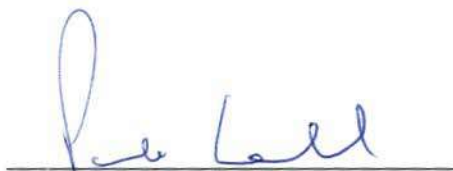
ANEXO IX

**MODELO DECLARAÇÃO DE PLENO CONHECIMENTO DO OBJETO DA
LICITAÇÃO**

Concorrência Pública nº 03/2023

A Empresa PGC Engenharia de Obras Ltda, C.N.P.J. nº 18.091.212/0001-97, declara para os devidos fins, sob as penas da Lei, que optou pela não realização da visita técnica, e que tem pleno conhecimento do objeto da licitação e de todas as suas peculiaridades, e responsabiliza-se ainda por eventuais prejuízos em virtude da omissão na verificação dos locais de instalação e execução dos serviços. Curitiba, 24 de maio de 2023

Eng. Paulo Cabral
CREA 104976/D



Paulo Guilherme A. M. Cabral

RG: 7.059.902-3

Curitiba, 24 de julho de 2023

18.091.212/0001-97

PGC ENGENHARIA DE OBRAS LTDA

Al. Augusto Stelfeld nº 1641 Apto 02
Bigorriho - Cep: 83.730-150
Curitiba - PR



ANEXO X
MODELO DE DECLARAÇÃO DE OBRIGAÇÕES

Concorrência Pública nº 03/2023

Declaramos para os fins de direito, na qualidade de proponente do procedimento licitatório, sob a modalidade Concorrência Pública, instaurado pela Prefeitura Municipal de Telêmaco Borba, que se nossa empresa for declarada adjudicatória do objeto:

- a) Manterá na obra um Engenheiro Civil ou Arquiteto, Paulo Guilherme A. M. Cabral escrito no CREA/PR nº: PR-104976/D, na gerência dos serviços, indicando o nome e o número da inscrição junto ao CREA ou CAU, cujo nome deverá constar na Anotação de Responsabilidade Técnica (ART) relativa à obra objeto da presente licitação,
- b) Se considerado adjudicatário do objeto da presente licitação, disporá de pessoal técnico para a execução do serviço.
- c) Se considerado adjudicatário do objeto da presente licitação, disporá de equipamentos necessários à execução dos serviços

Eng. Paulo Cabral
CREA 104976/D



Paulo Guilherme A. M. Cabral

RG: 7.059.902-3

Curitiba, 24 de julho de 2023

18.091.212/0001-97

PGC ENGENHARIA DE OBRAS LTDA

Al. Augusto Stelfeld nº 1641 Apto 02
Bigorriho - Cep: 83.730-150
Curitiba - PR





REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL

CADASTRO NACIONAL DA PESSOA JURÍDICA



NÚMERO DE INSCRIÇÃO
18.091.212/0001-97
MATRIZ

COMPROVANTE DE INSCRIÇÃO E DE SITUAÇÃO
CADASTRAL

DATA DE ABERTURA
06/05/2013

NOME EMPRESARIAL
PGC ENGENHARIA DE OBRAS LTDA

TÍTULO DO ESTABELECIMENTO (NOME DE FANTASIA)

PORTE
DEMAIS

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE ECONÔMICA PRINCIPAL
41.20-4-00 - Construção de edifícios

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES ECONÔMICAS SECUNDÁRIAS
41.10-7-00 - Incorporação de empreendimentos imobiliários
42.13-8-00 - Obras de urbanização - ruas, praças e calçadas
42.99-5-01 - Construção de instalações esportivas e recreativas
42.99-5-99 - Outras obras de engenharia civil não especificadas anteriormente
43.11-8-01 - Demolição de edifícios e outras estruturas
43.11-8-02 - Preparação de canteiro e limpeza de terreno
43.21-5-00 - Instalação e manutenção elétrica
43.22-3-01 - Instalações hidráulicas, sanitárias e de gás
43.22-3-02 - Instalação e manutenção de sistemas centrais de ar condicionado, de ventilação e refrigeração
43.30-4-99 - Outras obras de acabamento da construção
43.91-6-00 - Obras de fundações
43.99-1-01 - Administração de obras
43.99-1-02 - Montagem e desmontagem de andaimes e outras estruturas temporárias
43.99-1-03 - Obras de alvenaria
43.99-1-99 - Serviços especializados para construção não especificados anteriormente
68.10-2-01 - Compra e venda de imóveis próprios
68.10-2-02 - Aluguel de imóveis próprios
70.20-4-00 - Atividades de consultoria em gestão empresarial, exceto consultoria técnica específica
71.12-0-00 - Serviços de engenharia
77.40-3-00 - Gestão de ativos intangíveis não-financeiros

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA NATUREZA JURÍDICA
206-2 - Sociedade Empresária Limitada

LOGRADOURO
AL AUGUSTO STELLFELD

NÚMERO
1641

COMPLEMENTO
APT 02 BLOCO

CEP
80.730-150

BAIRRO/DISTRITO
BIGORRILHO

MUNICÍPIO
CURITIBA

UF
PR

ENDEREÇO ELETRÔNICO
FINANCEIRO@PGCENGENHARIA.COM

TELEFONE
(41) 3521-7043

ENTE FEDERATIVO RESPONSÁVEL (EFR)

SITUAÇÃO CADASTRAL
ATIVA

DATA DA SITUAÇÃO CADASTRAL
06/05/2013

MOTIVO DE SITUAÇÃO CADASTRAL

SITUAÇÃO ESPECIAL

DATA DA SITUAÇÃO ESPECIAL

Aprovado pela Instrução Normativa RFB nº 1.863, de 27 de dezembro de 2018.

Emitido no dia 24/07/2023 às 12:21:24 (data e hora de Brasília).

Página: 1/1



PREFEITURA MUNICIPAL DE CURITIBA
SECRETARIA MUNICIPAL DE PLANEJAMENTO, FINANÇAS E ORÇAMENTO
DEPARTAMENTO DE CONTROLE FINANCEIRO



CERTIDÃO NEGATIVA
DE DÉBITOS TRIBUTÁRIOS E DÍVIDA ATIVA MUNICIPAL

Certidão nº: 10.639.936
CNPJ: 18.091.212/0001-97
Nome: PGC ENGENHARIA DE OBRAS LTDA

Ressalvado o direito de a Fazenda Pública Municipal inscrever e cobrar débitos ainda não registrados ou que venham a ser apurados, certificamos não existir pendências em nome do contribuinte acima identificado, relativas a créditos tributários administrados pela Secretaria Municipal de Finanças e créditos tributários e não tributários inscritos em dívida ativa junto à Procuradoria Geral do Município (PGM).

Esta certidão compreende os Tributos Mobiliários (Imposto sobre serviço - ISS), Tributos Imobiliários (Imposto Predial e Territorial Urbano - IPTU), Imposto sobre a Transmissão de Bens Imóveis Intervivos- ITBI e Contribuição de Melhoria), Taxas de Serviços e pelo Poder de Polícia e outros débitos municipais inscritos em dívida ativa.

A certidão expedida em nome de pessoa jurídica abrange todos os estabelecimentos (matriz e filiais) cadastrados no Município de Curitiba.

A autenticidade desta certidão deverá ser confirmada no endereço
<https://cnd-cidadao.curitiba.pr.gov.br/Certidao/ValidarCertidao>.

Certidão emitida com base no Decreto 619/2021 de 24/03/2021.

Emitida às 09:27 do dia 20/07/2023.

Código de autenticidade da certidão: 039E3FF1E44C487B8A6741AA603E573944

Qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.

Válida até 18/10/2023 – Fornecimento Gratuito



Você também pode validar a autenticidade da certidão utilizando um leitor de QRCode.



Informações do Documento

Certidão 030955543-90
Tipo Certidão Negativa de Débitos Tributários e de Dívida Ativa
Estadual - Automática
Fornecida para o CNPJ 18.091.212/0001-97
PGC ENGENHARIA DE OBRAS LTDA EPP
Data de Emissão 04/07/2023 09:12:54
Data de Validade 01/11/2023

VOLTAR



Secretaria da Fazenda
Av. Vicente Machado, 445 - Centro
80420-902 - Curitiba - PR
[Localize no mapa](#)



BRASIL

(HTTPS://GOV.BR)

Confirmação da Autenticidade de Certidões

Resultado da Confirmação de Autenticidade de Certidão

CNPJ: 18.091.212/0001-97

Código de Controle: 857D.30D0.6380.05E5

Data da Emissão: 07/02/2023

Hora da Emissão: 17:47:21

Tipo Certidão: Negativa

Certidão Negativa emitida em 07/02/2023, com validade até 06/08/2023.

[Página Anterior \(/Servicos/certidaointernet/PJ/Autenticidade/Voltar\)](#)

[Nova consulta \(/Servicos/certidaointernet/PJ/Autenticidade/Confirmar\)](#)

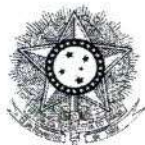
Histórico do Empregador

O Histórico do Empregador apresenta os registros dos CRF concedidos nos últimos 24 meses, conforme Manual de Orientações Regularidade do Empregador.

Inscrição: 18.091.212/0001-97

Razão social: PGC ENGENHARIA DE OBRAS LTDA

Data de Emissão/Leitura	Data de Validade	Número do CRF
17/07/2023	17/07/2023 a 15/08/2023	2023071705181681405770
28/06/2023	28/06/2023 a 27/07/2023	2023062804511129707536
09/06/2023	09/06/2023 a 08/07/2023	2023060901425819192965
21/05/2023	21/05/2023 a 19/06/2023	2023052101502347953692
02/05/2023	02/05/2023 a 31/05/2023	2023050201465452024310
13/04/2023	13/04/2023 a 12/05/2023	2023041301590173511322
25/03/2023	25/03/2023 a 23/04/2023	2023032501513128192331
06/03/2023	06/03/2023 a 04/04/2023	2023030601373338469916
15/02/2023	15/02/2023 a 16/03/2023	2023021501563948512389
27/01/2023	27/01/2023 a 25/02/2023	2023012701532540400116
08/01/2023	08/01/2023 a 06/02/2023	2023010801470771041477
20/12/2022	20/12/2022 a 18/01/2023	2022122002055126503739
01/12/2022	01/12/2022 a 30/12/2022	2022120102030847247230
12/11/2022	12/11/2022 a 11/12/2022	2022111202162393638581
24/10/2022	24/10/2022 a 22/11/2022	2022102401572044000226
05/10/2022	05/10/2022 a 03/11/2022	2022100501574043763514
16/09/2022	16/09/2022 a 15/10/2022	2022091601481099281621
28/08/2022	28/08/2022 a 26/09/2022	2022082801442134571357
09/08/2022	09/08/2022 a 07/09/2022	2022080902013105094621
21/07/2022	21/07/2022 a 19/08/2022	2022072101562701082327
02/07/2022	02/07/2022 a 31/07/2022	2022070201444255700430
13/06/2022	13/06/2022 a 12/07/2022	2022061301465787414154
25/05/2022	25/05/2022 a 23/06/2022	2022052501590506249486
06/05/2022	06/05/2022 a 04/06/2022	2022050602003722108357
17/04/2022	17/04/2022 a 16/05/2022	2022041701345861576027
29/03/2022	29/03/2022 a 27/04/2022	2022032901413876631874
10/03/2022	10/03/2022 a 08/04/2022	2022031001425372405658
19/02/2022	19/02/2022 a 20/03/2022	2022021901494098372119
31/01/2022	31/01/2022 a 01/03/2022	2022013111342759505530
04/01/2022	04/01/2022 a 02/02/2022	2022010400524664139690
16/12/2021	16/12/2021 a 14/01/2022	2021121600463073594333
27/11/2021	27/11/2021 a 26/12/2021	2021112700581324715739
08/11/2021	08/11/2021 a 07/12/2021	2021110800373634045230
20/10/2021	20/10/2021 a 18/11/2021	2021102000494686463249
01/10/2021	01/10/2021 a 30/10/2021	2021100100515841797871
12/09/2021	12/09/2021 a 11/10/2021	2021091200315328500189
24/08/2021	24/08/2021 a 22/09/2021	2021082400470231119810
05/08/2021	05/08/2021 a 03/09/2021	2021080508370194553200



PODER JUDICIÁRIO
JUSTIÇA DO TRABALHO

Página

IP.M.T.B.
Fls. 467

CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS TRABALHISTAS

Nome: PGC ENGENHARIA DE OBRAS LTDA (MATRIZ E FILIAIS)

CNPJ: 18.091.212/0001-97

Certidão nº: 32341017/2023

Expedição: 04/07/2023, às 09:18:16

Validade: 31/12/2023 - 180 (cento e oitenta) dias, contados da data de sua expedição.

Certifica-se que **PGC ENGENHARIA DE OBRAS LTDA (MATRIZ E FILIAIS)**, inscrito(a) no CNPJ sob o nº **18.091.212/0001-97**, **NÃO CONSTA** como inadimplente no Banco Nacional de Devedores Trabalhistas.

Certidão emitida com base nos arts. 642-A e 883-A da Consolidação das Leis do Trabalho, acrescentados pelas Leis ns.º 12.440/2011 e 13.467/2017, e no Ato 01/2022 da CGJT, de 21 de janeiro de 2022. Os dados constantes desta Certidão são de responsabilidade dos Tribunais do Trabalho.

No caso de pessoa jurídica, a Certidão atesta a empresa em relação a todos os seus estabelecimentos, agências ou filiais.

A aceitação desta certidão condiciona-se à verificação de sua autenticidade no portal do Tribunal Superior do Trabalho na Internet (<http://www.tst.jus.br>).

Certidão emitida gratuitamente.

INFORMAÇÃO IMPORTANTE

Do Banco Nacional de Devedores Trabalhistas constam os dados necessários à identificação das pessoas naturais e jurídicas inadimplentes perante a Justiça do Trabalho quanto às obrigações estabelecidas em sentença condenatória transitada em julgado ou em acordos judiciais trabalhistas, inclusive no concernente aos recolhimentos previdenciários, a honorários, a custas, a emolumentos ou a recolhimentos determinados em lei; ou decorrentes de execução de acordos firmados perante o Ministério Público do Trabalho, Comissão de Conciliação Prévia ou demais títulos que, por disposição legal, contiver força executiva.



RECEBIDO
on 13/05/23
Pte. 24235123
Em 24/07/2023
[Handwritten signature]

ENVELOPE A
À PREFEITURA MUNICIPAL DE TELÊMACO BORBA
COMISSÃO DE PERMANENTE DE LICITAÇÃO
CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 03/2023
DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO
PGC ENGENHARIA DE OBRAS LTDA
CNPJ Nº 18.091.212/0001-97



EDITAL CONCORRÊNCIA Nº 03/2023

Objeto: Tratamento Urbanístico de Vias Públicas, conforme projeto arquitetônico, Termo de Referência, Orçamento Quantitativo de materiais de mão-de-obra, Memorial Descritivo e Cronograma Físico Financeiro.

DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO

PREFEITURA MUNICIPAL DE TELÊMACO BORBA
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO

JULHO/2023

ÍNDICE



SE



10 – HABILITAÇÃO	001.
a) Prova de Inscrição no cadastro nacional de pessoa jurídica-CNPJ;	002.
b) Prova de inscrição no cadastro de contribuinte Municipal ou Estadual;	005.
c) Prova de regularidade perante a Fazenda Nacional Federal;	009.
d) Prova de regularidade ao Fundo Municipal ao Fundo de Garantia por Tempo de Serviço-FGTS;	011.
e) Prova de Regularidade com a Fazenda Estadual;	013.
f) Prova de Inexistência de débitos perante a justiça do trabalho;	015.
g) Prova de regularidade com a Fazenda Municipal;	017.
10.2. QUALIFICAÇÃO TÉCNICA	019.
10.2.1 Certidão de registro da Proponente Conselho Regional de Eng-CREA;	020.
10.2.2 Certidão de registro do Engenheiro (Pessoa Física) -CREA;	025.
10.2.3/10.2.4 –Atestado de Capacidade Técnica e Acervo Técnico;	028.
10.2.5- Comprovação de Vínculo Empregatício do Responsável Técnico;	068.
10.3. QUALIFICAÇÃO ECONÔMICA FINANCEIRA.....	072.
10.3.1. Certidão Negativa de Falência ou Concordata;	073.
10.3.3. Comprovação do Patrimônio Líquido;	075.
10.3.4. Demonstrações Contábeis;	078.
10.3.5 Balanço Patrimonial;	080.
10.4 DECLARAÇÕES	117.
10.4.1 Declarações de recebimento e/ou acesso à documentação-ANEXO VI;	118.
10.4.2 Declarações de Idoneidade, Menor, Não Parentesco-ANEXO VII;	120.
10.4.5 Declaração de pleno conhecimento do objeto da licitação –ANEXO IX	123.
10.4.6 Declaração de Obrigações-ANEXO X	125.
Contrato Social	127.
PROCURAÇÃO DOS SIGNATÁRIOS	139.
TERMO DE ENCERRAMENTO.....	145.

10 – HABILITAÇÃO



700





a) Prova de inscrição no Cadastro Nacional de Pessoa Jurídica (CNPJ);

A large, stylized handwritten signature in blue ink.Handwritten initials in blue ink, possibly "R" or "P".



		REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL	
CADASTRO NACIONAL DA PESSOA JURÍDICA			
NÚMERO DE INSCRIÇÃO 03.094.645/0001-29 MATRIZ	COMPROVANTE DE INSCRIÇÃO E DE SITUAÇÃO CADASTRAL	DATA DE ABERTURA 14/04/1999	
NOME EMPRESARIAL INFRASTRUTURA E EMPREENDIMENTOS LTDA			
TÍTULO DO ESTABELECIMENTO (NOME DE FANTASIA) *****		PORTE DEMAIS	
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE ECONÔMICA PRINCIPAL 42.11-1-01 - Construção de rodovias e ferrovias			
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES ECONÔMICAS SECUNDÁRIAS 08.10-0-99 - Extração e britamento de pedras e outros materiais para construção e beneficiamento associado 08.99-1-99 - Extração de outros minerais não-metálicos não especificados anteriormente 09.90-4-03 - Atividades de apoio à extração de minerais não-metálicos 23.99-1-99 - Fabricação de outros produtos de minerais não-metálicos não especificados anteriormente 35.11-5-01 - Geração de energia elétrica 35.12-3-00 - Transmissão de energia elétrica 36.00-6-01 - Captação, tratamento e distribuição de água 37.01-1-00 - Gestão de redes de esgoto 37.02-9-00 - Atividades relacionadas a esgoto, exceto a gestão de redes 38.11-4-00 - Coleta de resíduos não-perigosos 38.12-2-00 - Coleta de resíduos perigosos 41.20-4-00 - Construção de edifícios 42.11-1-02 - Pintura para sinalização em pistas rodoviárias e aeroportos 42.12-0-00 - Construção de obras de arte especiais 42.13-8-00 - Obras de urbanização - ruas, praças e calçadas 42.22-7-01 - Construção de redes de abastecimento de água, coleta de esgoto e construções correlatas, exceto obras de irrigação 42.22-7-02 - Obras de irrigação 42.91-0-00 - Obras portuárias, marítimas e fluviais 42.99-5-99 - Outras obras de engenharia civil não especificadas anteriormente 43.13-4-00 - Obras de terraplenagem			
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA NATUREZA JURÍDICA 206-2 - Sociedade Empresária Limitada			
LOGRADOURO R EUGENIO MOREIRA,	NÚMERO 187	COMPLEMENTO SALAS 06, 07 E 09	
CEP 89.202-100	BAIRRO/DISTRITO ANITA GARIBALDI	MUNICÍPIO JOINVILLE	UF SC
ENDEREÇO ELETRÔNICO engepasa.infraestrutura@terra.com.br		TELEFONE (047) 4337-902	
ENTE FEDERATIVO RESPONSÁVEL (EFR) *****			
SITUAÇÃO CADASTRAL ATIVA		DATA DA SITUAÇÃO CADASTRAL 16/10/2004	
MOTIVO DE SITUAÇÃO CADASTRAL			
SITUAÇÃO ESPECIAL *****		DATA DA SITUAÇÃO ESPECIAL *****	

Aprovado pela Instrução Normativa RFB nº 1.863, de 27 de dezembro de 2018.

Emitido no dia 03/07/2023 às 10:40:11 (data e hora de Brasília).

Página: 1/2



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL		
CADASTRO NACIONAL DA PESSOA JURÍDICA		
NÚMERO DE INSCRIÇÃO 03.094.645/0001-29 MATRIZ	COMPROVANTE DE INSCRIÇÃO E DE SITUAÇÃO CADASTRAL	DATA DE ABERTURA 14/04/1999
NOME EMPRESARIAL INFRASTRUTURA E EMPREENDIMENTOS LTDA		
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES ECONÔMICAS SECUNDÁRIAS 43.99-1-01 - Administração de obras 52.23-1-00 - Estacionamento de veículos 52.31-1-02 - Atividades do Operador Portuário 71.12-0-00 - Serviços de engenharia 71.19-7-02 - Atividades de estudos geológicos 77.19-5-99 - Locação de outros meios de transporte não especificados anteriormente, sem condutor 77.32-2-01 - Aluguel de máquinas e equipamentos para construção sem operador, exceto andaimes 81.29-0-00 - Atividades de limpeza não especificadas anteriormente 81.30-3-00 - Atividades paisagísticas 93.29-8-99 - Outras atividades de recreação e lazer não especificadas anteriormente		
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA NATUREZA JURÍDICA 206-2 - Sociedade Empresária Limitada		
LOGRADOURO R EUGENIO MOREIRA,	NÚMERO 187	COMPLEMENTO SALAS 06, 07 E 09
CEP 89.202-100	BAIRRO/DISTRITO ANITA GARIBALDI	MUNICÍPIO JOINVILLE
UF SC		
ENDEREÇO ELETRÔNICO engepasa.infraestrutura@terra.com.br		TELEFONE (047) 4337-902
ENTE FEDERATIVO RESPONSÁVEL (EFR) *****		
SITUAÇÃO CADASTRAL ATIVA		DATA DA SITUAÇÃO CADASTRAL 16/10/2004
MOTIVO DE SITUAÇÃO CADASTRAL		
SITUAÇÃO ESPECIAL *****		DATA DA SITUAÇÃO ESPECIAL *****

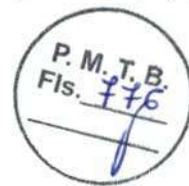


Aprovado pela Instrução Normativa RFB nº 1.863, de 27 de dezembro de 2018.

Emitido no dia 03/07/2023 às 10:40:11 (data e hora de Brasília).

Página: 2/2





b) Prova de Inscrição no Cadastro de Contribuinte Municipal ou Estadual;

A handwritten signature in blue ink.Handwritten initials in blue ink.

Secretaria
da FazendaMunicípio de Joinville
ALVARÁ 2023
de licença para localização e permanência

CPF/CNPJ: 03.094.645/0001-29

DATA: 03/07/2023 10:39

CONCEDIDO A: **INFRASUL - INFRAESTRUTURA E EMPREENDIMENTOS LTDA**PARA SE ESTABELECEER NA: **EUGENIO MOREIRA. Nº: 187 SALAS 06, 07 E 09. CEP: 89202-100**BAIRRO: **ANITA GARIBALDI**CIDADE: **Joinville**

OBSERVAÇÕES: .

DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES:

CMC	Atividade	Serviço	Funcionamento	Situação	Data início	Área
67264	ESCRITORIO ADMINISTRATIVO DA EMPRESA	PRESTADOR DE SERVIÇOS	DAS 08:00 AS 18:00	ATIVO	01/06/2000	200,00

É OBRIGATÓRIO A COLOCAÇÃO DO ALVARÁ EM LOCAL VISÍVEL NO ESTABELECIMENTO!A autenticidade deste poderá ser confirmada na página da Prefeitura Municipal de Joinville www.joinville.sc.gov.br

Comprovante de Inscrição e de Situação Cadastral



Sr(a). contribuinte,

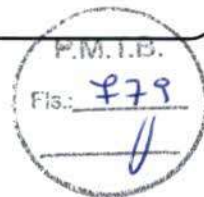
Confira os dados de cadastro da Pessoa Jurídica e, existindo qualquer divergência, providencie junto à Secretaria de Estado da Fazenda a sua atualização cadastral.

 ESTADO DE SANTA CATARINA SECRETARIA DE ESTADO DA FAZENDA CADASTRO DE CONTRIBUINTES DO ICMS		
CNPJ/CPF 03094645000129	COMPROVANTE DE INSCRIÇÃO ESTATUAL E DE SITUAÇÃO CADASTRAL	INÍCIO ATIVIDADE COM ICMS 05/06/1999
INSCRIÇÃO ESTATUAL 253898439	NOME EMPRESARIAL INFRASUL - INFRAESTRUTURA E EMPREENDIMENTOS LTDA	
TÍTULO DO ESTABELECIMENTO (NOME DE FANTASIA) *****		REGIME DE APURAÇÃO DO ICMS NORMAL
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE ECONÔMICA PRINCIPAL 4211101 - Construção de rodovias e ferrovias		
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES ECONÔMICAS SECUNDÁRIAS 0810099 - Extração e britamento de pedras e outros materiais para construção e beneficiamento associado 0899199 - Extração de outros minerais não metálicos não especificados anteriormente 0990403 - Atividades de apoio à extração de minerais não metálicos 2399199 - Fabricação de outros produtos de minerais não metálicos não especificados anteriormente 3511501 - Geração de energia elétrica 3512300 - Transmissão de energia elétrica 3600601 - Captação, tratamento e distribuição de água 3701100 - Gestão de redes de esgoto 3702900 - Atividades relacionadas a esgoto, exceto a gestão de redes 3811400 - Coleta de resíduos não perigosos 3812200 - Coleta de resíduos perigosos 4120400 - Construção de edifícios 4211102 - Pintura para sinalização em pistas rodoviárias e aeroportos 4212000 - Construção de obras de arte especiais 4213800 - Obras de urbanização ruas, praças e calçadas 4222701 - Construção de redes de abastecimento de água, coleta de esgoto e construções correlatas, exceto obras de irrigação 4222702 - Obras de irrigação 4291000 - Obras portuárias, marítimas e fluviais 4299599 - Outras obras de engenharia civil não especificadas anteriormente 4313400 - Obras de terraplenagem 4399101 - Administração de obras 5223100 - Estacionamento de veículos 5231102 - Atividades do Operador portuário 7112000 - Serviços de engenharia 7119702 - Atividades de estudos geológicos 7719599 - Locação de outros meios de transporte não especificados anteriormente, sem condutor 7732201 - Aluguel de máquinas e equipamentos para construção sem operador, exceto andaimes 8129000 - Atividades de limpeza não especificadas anteriormente 8130300 - Atividades paisagísticas 9329899 - Outras atividades de recreação e lazer não especificadas anteriormente		
INFORMAÇÕES SOBRE DOCUMENTOS ELETRÔNICOS - Credenciado a Emitir Escrituração Fiscal Digital - EFD a partir de 01/04/2010 - Credenciado a Emitir Nota Fiscal Eletrônica - NFe a partir de 01/03/2009		
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA NATUREZA JURÍDICA 2062 - SOCIEDADE EMPRESÁRIA LIMITADA		
LOGRADOURO RUA EUGENIO MOREIRA	NÚMERO 187	COMPLEMENTO SALAS 06, 07 E 09 1 ANDAR
CEP 89202-100	BAIRRO/DISTRITO ANITA GARIBALDI	MUNICÍPIO JOINVILLE
UF SC		
ENDEREÇO ELETRÔNICO LABELINO@MOOREBRASIL.COM.BR		TELEFONE 4734330008
SITUAÇÃO CADASTRAL ATIVO desde 05/06/1999		

Modelo aprovado pela Portaria SEF nº 375, de 26/08/2003.

Emitido em 03/07/2023 10:40:57 (data e hora de Brasília).

MUNICÍPIO DE JOINVILLE



CERTIDÃO DE INSCRIÇÃO MOBILIÁRIA

NÚMERO CERTIDÃO:	DATA DA EMISSÃO:	DATA DA VALIDADE:
273910/2023	01/06/2023	30/08/2023

CPF/CNPJ:	NOME/RAZÃO SOCIAL:
03.094.645/0001-29	INFRASTRUTURA E EMPREENDIMENTOS LTDA

CMC:	ATIVIDADE FISCAL:	SITUAÇÃO CADASTRAL	INÍCIO DE ATIVIDADE
67264	ESCRITORIO ADMINISTRATIVO DA EMPRESA	ATIVO	01/06/2000

ENDEREÇO/LOCALIZAÇÃO:
Logradouro: Eugenio Moreira, 187 Bairro: Anita Garibaldi Complemento: Salas 06, 07 E 09 CEP: 89202-100

AVISO:
Esta certidão é válida por 90 dias, salvo se a empresa for baixada antes.

DESCRIÇÃO:
Certificamos que em nosso Cadastro Mobiliário Municipal consta a(s) inscrição(ões) em nome da Pessoa e endereço em epígrafe.

CÓDIGO DE CONTROLE DA CERTIDÃO

C23273910N9458D21

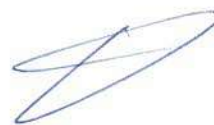
A autenticidade desta poderá ser confirmada na página da Município de Joinville
<http://tmiweb.joinville.sc.gov.br/sefaz/logon.jsp>

Município de Joinville	Av. Hermann August Lepper, 10
------------------------	-------------------------------





c) Prova de regularidade perante a Fazenda Nacional;

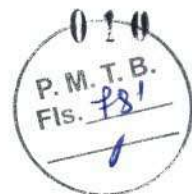
A handwritten signature in blue ink.

ALC





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: INFRASUL - INFRAESTRUTURA E EMPREENDIMENTOS LTDA
CNPJ: 03.094.645/0001-29

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 13:36:02 do dia 03/07/2023 <hora e data de Brasília>.

Válida até 30/12/2023.

Código de controle da certidão: **C8F0.08E9.BD2C.013E**

Qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.





d) Prova de regularidade ao Fundo de Garantia por Tempo de Serviço-FGTS;

A handwritten signature in blue ink, consisting of a stylized, cursive letter 'Z'.

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

Certificado de Regularidade do FGTS - CRF

Inscrição: 03.094.645/0001-29
Razão Social: INFRASUL INFRAESTRUTURA E EMPREENDIMENTOS LTDA
Endereço: RUA. EUGENIO MOREIRA 187 SALA 06,07,09 / ANITA GARIBALDI / JOINVILLE / SC / 89202-100

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: 13/07/2023 a 11/08/2023

Certificação Número: 2023071318365436397074

Informação obtida em 18/07/2023 15:13:58

A utilização deste Certificado para os fins previstos em Lei esta condicionada a verificação de autenticidade no site da Caixa:
www.caixa.gov.br



e) Prova de Regularidade com a Fazenda Estadual;

A handwritten signature in blue ink, consisting of a stylized, cursive letter 'S'.

42





ESTADO DE SANTA CATARINA
SECRETARIA DE ESTADO DA FAZENDA



CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS ESTADUAIS

Nome (razão social): **INFRASUL - INFRAESTRUTURA E EMPREENDIMENTOS LTDA**
CNPJ/CPF: **03.094.645/0001-29**

Ressalvando o direito da Fazenda Estadual de inscrever e cobrar as dívidas que vierem a ser apuradas, é certificado que não constam, na presente data, pendências em nome do contribuinte acima identificado, relativas aos tributos, dívida ativa e demais débitos administrados pela Secretaria de Estado da Fazenda.

Dispositivo Legal: Lei nº 3938/66, Art. 154
Número da certidão: 230140166819464
Data de emissão: 23/06/2023 09:54:26
Validade (Lei nº 3938/66, Art. 158): 20/12/2023

A autenticidade desta certidão deverá ser confirmada na página da Secretaria de Estado da Fazenda na Internet, no endereço:
<http://www.sef.sc.gov.br>

Este documento foi assinado digitalmente
Impresso em: 03/07/2023 10:29:02

Assinado por: SECRETARIA DE ESTADO DA FAZENDA - CNPJ: 82.951.310/0001-56 - Data/Hora: 03/07/2023





f) Prova de Inexistência de débitos perante a Justiça do Trabalho;

A large, stylized handwritten signature in blue ink.Handwritten initials 'de' in blue ink.



PODER JUDICIÁRIO
JUSTIÇA DO TRABALHO



CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS TRABALHISTAS

Nome: INFRASUL - INFRAESTRUTURA E EMPREENDIMENTOS LTDA (MATRIZ E FILIAIS)

CNPJ: 03.094.645/0001-29

Certidão nº: 31991074/2023

Expedição: 03/07/2023, às 10:22:13

Validade: 30/12/2023 - 180 (cento e oitenta) dias, contados da data de sua expedição.

Certifica-se que **INFRASUL - INFRAESTRUTURA E EMPREENDIMENTOS LTDA (MATRIZ E FILIAIS)**, inscrito(a) no CNPJ sob o nº **03.094.645/0001-29**, **NÃO CONSTA** como inadimplente no Banco Nacional de Devedores Trabalhistas.

Certidão emitida com base nos arts. 642-A e 883-A da Consolidação das Leis do Trabalho, acrescentados pelas Leis ns.º 12.440/2011 e 13.467/2017, e no Ato 01/2022 da CGJT, de 21 de janeiro de 2022. Os dados constantes desta Certidão são de responsabilidade dos Tribunais do Trabalho.

No caso de pessoa jurídica, a Certidão atesta a empresa em relação a todos os seus estabelecimentos, agências ou filiais.

A aceitação desta certidão condiciona-se à verificação de sua autenticidade no portal do Tribunal Superior do Trabalho na Internet (<http://www.tst.jus.br>).

Certidão emitida gratuitamente.

INFORMAÇÃO IMPORTANTE

Do Banco Nacional de Devedores Trabalhistas constam os dados necessários à identificação das pessoas naturais e jurídicas inadimplentes perante a Justiça do Trabalho quanto às obrigações estabelecidas em sentença condenatória transitada em julgado ou em acordos judiciais trabalhistas, inclusive no concernente aos recolhimentos previdenciários, a honorários, a custas, a emolumentos ou a recolhimentos determinados em lei; ou decorrentes de execução de acordos firmados perante o Ministério Público do Trabalho, Comissão de Conciliação Prévia ou demais títulos que, por disposição legal, contiver força executiva.





g) Prova de regularidade com a Fazenda Municipal;

A handwritten signature in blue ink.

20





CERTIDÃO POSITIVA COM EFEITO DE NEGATIVA DE DÉBITOS

NÚMERO CERTIDÃO:	DATA DA EMISSÃO:	DATA DA VALIDADE:
285879/2023	27/06/2023	26/08/2023

CPF/CNPJ:	NOME/RAZÃO SOCIAL:
03.094.645/0001-29	INFRA SUL - INFRAESTRUTURA E EMPREENDIMENTOS LTDA

INSCRIÇÃO MUNICIPAL:	ATIVIDADE FISCAL:
67264	ESCRITÓRIO ADMINISTRATIVO DA EMPRESA

ENDEREÇO/LOCALIZAÇÃO:
Logradouro: Eugenio Moreira, 187 Bairro: Anita Garibaldi Complemento: Salas 06, 07 E 09 CEP: 89202-100

AVISO:
Constam débitos com exigibilidade suspensa

DESCRIÇÃO:
Constam débitos com exigibilidade suspensa, segundo o art. 7º do Decreto nº 18.674, de 30 de janeiro de 2012.

CÓDIGO DE CONTROLE DA CERTIDÃO

C23285879N9454D17

A autenticidade desta poderá ser confirmada na página da Município de Joinville
<http://tmiweb.joinville.sc.gov.br/sefaz/logon.jsp>



10.2. QUALIFICAÇÃO TÉCNICA:

10.2.1 Certidão de registro da proponente no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia – CREA;



AB



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DE SANTA CATARINA – CREA - SC

CERTIDÃO DE REGISTRO E NEGATIVA DE DÉBITOS DE ANUIDADE DE PESSOA JURÍDICA

1. EMPRESA

Razão social: Infrasil - Infraestrutura e Empreendimentos Ltda

Número de registro: 050200-6

Tipo de registro: Registro Matriz

Data de aprovação: 11/06/1999

CNPJ: 03.094.645/0001-29

Endereço de contrato:

Rua Eugênio Moreira, 187

CEP: 89202-100

Telefone: (47) 3028-0100

Cidade: Joinville

Bairro: Anita Garibaldi

Estado: SC

2. CONTRATO SOCIAL

Número da alteração contratual: 23

Data da certificação: 20/04/2023

Capital social atual: R\$44.430.702,00 - (quarenta e quatro milhões, quatrocentos e trinta mil setecentos e dois reais)

Objeto social aprovado junto ao CREA-SC:

Atividades técnicas aprovadas pelo CREA-SC limitada(s) a(s) área(s) de Engenharia Civil, Engenharia

Mecânica, Engenharia de Minas e Geologia: terraplenagem, pavimentação, exploração, construção, reforma,

recuperação, limpeza, conservação, dragagem, escoramento, operação, administração e gestão de: estradas,

edificações, vias e logradouros públicos, pontes, rios, viadutos, túneis, canais, portos, aeroportos, ferrovias e

marinas; construção civil e pesada, compreendendo: edificações de qualquer natureza, inclusive, residenciais,

comerciais, industriais e públicas; saneamento ambiental, irrigação, incluindo captação, adução, tratamento e

distribuição de água para abastecimento em geral; urbanização; operação de sistemas de sinalização viária; coleta,

remoção, tratamento e disposição final de esgoto sanitário; serviços de limpeza e coleta de resíduos, sua remoção,

tratamento, beneficiamento, destinação final, quer sejam resíduos públicos ou domiciliares; prospecção de jazidas, extração de produtos minerais, aproveitamento da matéria prima

decorrente, industrialização de seus subprodutos;

fabricação de produtos minerais não metálicos.

3. FILIAIS

CNPJ: 03.094.645/0002-00

Razão social: Infrasil Infraestrutura e Empreendimentos Ltda

Endereço da filial:

Rodovia SC-108, S/N

CEP: 89237-680

Telefone: (47) 4063-9001

Bairro: Vila Nova

Estado: SC

Cidade: Joinville

CNPJ: 03.094.645/0013-62

Razão social: Infrasil Infraestrutura e Empreendimentos Ltda

Endereço da filial:

Telefone: Não consta

Não consta

CNPJ: 03.094.645/0014-43

Razão social: Infrasil Infraestrutura e Empreendimentos Ltda

Endereço da filial:

Avenida Marechal Deodoro da Fonseca, 1594

CEP: 89251-700

Telefone: Não consta

Bairro: Centro

Estado: SC

Cidade: Jaraguá do Sul

4. RESPONSÁVEIS TÉCNICOS

Registro: 005788-7

RNP: 2500764788



Rod. Admar Gonzaga, 2125 - Itacorubi, Florianópolis, SC 88034-001

(48) 3331.2000 - falecom@crea-sc.org.br - www.crea-sc.org.br

A autenticidade do documento pode ser verificada no site

<https://sicweb.crea-sc.org.br/autenticidade/> mediante o preenchimento do

Token: 4d366d56-4a82-4b3f-860e-935ff9d52f1c





022



Serviço Público Federal
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DE SANTA CATARINA – CREA - SC

4. RESPONSÁVEIS TÉCNICOS (CONT.)

Nome: Aldecy Pericles Knabben
Pedido para anotação: 09/09/2011
Título: Título

Data de validade: Indeterminada

Engenheiro Mecânico
Atribuições do profissional:
Artigo 12 da resolução 218/73 do CREA
Vínculo técnico aprovado em: 13/09/2011
Filial: Não consta

Órgão: Não Informado

Registro: 013264-4

RNP: 2501818733

Nome: Luiz Antonio Valle Pedreira De Cerqueira
Pedido para anotação: 28/02/2002
Título: Título
Engenheiro Civil
Atribuições do profissional:
Artigo 7 da resolução 218/73 do CREA, com exclusão de portos, rios e canais.
Vínculo técnico aprovado em: 05/03/2002
Filial: Não consta

Data de validade: Indeterminada

Órgão: Não Informado

Registro: 042860-2

RNP: 2004192470

Nome: Jaime Barbosa Soares Filho
Pedido para anotação: 31/05/1999
Títulos: Títulos
Engenheiro Civil
Engenheiro de Segurança do Trabalho
Atribuições do profissional:
Artigo 7 da resolução 218/73 do CREA; artigo 4 da resolução 359/91 do CREA.

Data de validade: Indeterminada

Vínculo técnico aprovado em: 11/06/1999
Filial: Não consta

Órgão: Não Informado

Registro: 047001-0

RNP: 2505055483

Nome: Jefferson Elisiário Ludka Fernandes
Pedido para anotação: 12/09/2000
Título: Título
Engenheiro Civil
Atribuições do profissional:
Artigo 7 da resolução 218/73 do CREA.
Vínculo técnico aprovado em: 06/10/2000
Filial: Não consta

Data de validade: Indeterminada

Órgão: Não Informado

Registro: 064210-6

RNP: 2502481864

Nome: Elisângela Carvalho Prado
Pedido para anotação: 19/02/2014
Título: Título
Engenheira Civil
Atribuições do profissional:
artigo 7 da resolução nr.218 de 29/06/1973, do CREA.
Vínculo técnico aprovado em: 20/02/2014
Filial: Não consta

Data de validade: Indeterminada

Órgão: Não Informado

Registro: 097117-0

RNP: 2207824349

Nome: Henrique Gressler Chaves
Pedido para anotação: 13/12/2010
Título: Título
Engenheiro Civil

Data de validade: Indeterminada



Rod. Admar Gonzaga, 2125 - Itacorubi, Florianópolis, SC 88034-001
(48) 3331.2000 - falecom@crea-sc.org.br - www.crea-sc.org.br
A autenticidade do documento pode ser verificada no site
<https://sicweb.crea-sc.org.br/autenticidade/> mediante o preenchimento do
Token: 4d366d56-4a82-4b3f-860e-935f9d52f1c





SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DE SANTA CATARINA – CREA - SC

4. RESPONSÁVEIS TÉCNICOS (CONT.)

Atribuições do profissional:

Resolucao 218/73 art 7

Vínculo técnico aprovado em: 20/12/2010

Filial: Não consta

Órgão: Não Informado

Registro: 100086-0

RNP: 1708309136

Nome: Fabio Maciel Pinto

Pedido para anotação: 13/12/2010

Data de validade: Indeterminada

Título: Título

Geólogo

Atribuições do profissional:

Lei 4.076 - artigo 06: sao da competencia do geologo ou engenheiro geologo: a) trabalhos topograficos e geodesicos; b) levantamentos geologicos, geoquimicos e geofisicos; c) estudos relativos as ciencias da terra; d) trabalhos de prospeccao e pesquisa para cubacao de jazidas e determinacao de seu valor economico; e) ensino das ciencias geologicas nos estabelecimentos de ensino secundario e superior; f) assuntos legais relacionados com suas especialidades; g) pericias e arbitramentos referentes as materias das alineas anteriores. paragrafo unico e tambem da competencia do geologo ou engenheiro-geologo o disposto no itemix, artigo 16, do decreto-lei n 1.985, de 29/01/1940 (codigo de minas) ix - na conclusao dos trabalhos, dentro do prazo da autorizacao, e sem prejuizo de quaisquer informacoes pedidas pelo dnpm no curso deles, concessionario aprsentara um relatorio circunstanciado, sob a responsabilidade do profissional legalmente habilitado ao exercicio da engenharia de minas com dados informativos que habilitem o governo a formarjuizo seguro sobre a reserva mineral da jazida, qualidade do minerio e possibilidade de lavra nomeadamente: a) situacao,vias de acesso e comunicacao; b) planta topografica da area pesquisada, na qual figuremas exposicoes naturais de minerio e as que forem descobertas pela pesquisa; c) perfis geologicos-estruturais; d) descricoes detalhadas da jazida; e) quadro demonstrativo de quantidade e qualidade do minerio; f) resultado de ensaios de beneficiamento; g) demonstracao da possibilidade de lavra; h) estudo analitico das aguas, do ponto de vista de suas qualidades quimicas, fisicas e fisico-quimicas, alem das exigencias supra-referidas que lhes forem aplicaveis. de 23/06/1962.

Vínculo técnico aprovado em: 20/12/2010

Órgão: Não Informado

Filial: Não consta

Registro: 105504-3

RNP: 2208185110

Nome: Rudolf Ghysio Schaarschmidt

Pedido para anotação: 10/09/2014

Data de validade: Indeterminada

Título: Título

Engenheiro de Minas

Atribuições do profissional:

Resolucao 218/73 art.14.

Vínculo técnico aprovado em: 11/09/2014

Órgão: Não Informado

Filial: Não consta

Registro: 149925-0

RNP: 2516521685

Nome: Eduardo Gayoso Neves Pedreira De Cerqueira

Pedido para anotação: 28/06/2017

Data de validade: Indeterminada

Título: Título

Engenheiro Civil

Atribuições do profissional:

Artigo 7 da resolucao 218/73, do confea.

Vínculo técnico aprovado em: 29/06/2017

Órgão: Não Informado

Filial: Não consta

5. QUADRO TÉCNICO



Rod. Admar Gonzaga, 2125 - Itacorubi, Florianópolis, SC 88034-001

(48) 3331.2000 - falecom@crea-sc.org.br - www.crea-sc.org.br

A autenticidade do documento pode ser verificada no site

<https://sicweb.crea-sc.org.br/autenticidade/> mediante o preenchimento do

Token: 4d366d56-4a82-4b3f-860e-935f9d52f1c





024

P.M.T.B.
Fls.: 795

SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DE SANTA CATARINA – CREA - SC

Empresa sem quadro técnico

6. CERTIDÃO

Certificamos que a pessoa jurídica acima citada, encontra-se devidamente registrada junto a este Conselho Regional, nos termos da Lei Federal nº 5.194, de 24 de dezembro de 1966.

Certificamos, mais, que esta certidão não concede a firma o direito de executar quaisquer serviços técnicos sem a participação real, direta e efetiva dos encarregados técnicos acima citados, dentro das respectivas atribuições.

Este documento perderá a validade, caso ocorra qualquer modificação posterior dos elementos cadastrais nele contido e desde que não represente a situação correta ou atualizada do registro ou visto.

Certificamos, ainda, face ao estabelecido nos artigos 68 e 69 da referida Lei, que a pessoa jurídica mencionada, não se encontra em débito de anuidade com o CREA-SC.

Emitida em 24/04/2023 17:41:51, válida até 31/03/2024



Rod. Admar Gonzaga, 2125 - Itacorubi, Florianópolis, SC 88034-001

(48) 3331.2000 - falecom@crea-sc.org.br - www.crea-sc.org.br

A autenticidade do documento pode ser verificada no site

<https://sicweb.crea-sc.org.br/autenticidade/> mediante o preenchimento do

Token: 4d366d56-4a82-4b3f-860e-935ff9d52f1c



10.2.2 Certidão de registro do Engenheiro (Pessoa Física) no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia – CREA, dentro de seu prazo de validade;



026



Serviço Público Federal
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina – CREA-SC

CERTIDÃO DE REGISTRO E NEGATIVA DE DÉBITOS DE ANUIDADE PROFISSIONAL

1. Dados Pessoais

Nome: LUIZ ANTONIO VALLE PEDREIRA DE CERQUEIRA

Registro no CREA-SC: 013264-4

Registro Nacional: 2501818733

Data do Registro: 04/12/1981

2. Formações

Data: 18/07/1981

Título: Engenheiro Civil

Instituição de Ensino: Universidade Federal de Santa Catarina

3. Especializações

Não constam especializações.

4. Atribuições

Artigo 7 da resolução 218/73 do Cofeama, com exclusão de portos, rios e canais.

5. Certidão

Certificamos que o(a) profissional, acima citado(a), encontra-se devidamente registrado(a) junto a este Conselho Regional, nos termos da Lei Federal nº 5.194, de 24 de dezembro de 1966.

Certificamos, ainda, que não constam débitos de anuidade em seu nome.

A certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer modificação posterior dos elementos cadastrais nela contidos.

Emitida em 06/02/2023 17:48:04 válida até 31/03/2024



Rod. Admar Gonzaga, 2125 - Itacorubi, Florianópolis, SC 88034-001

(48) 3331.2000 - falecom@crea-sc.org.br - www.crea-sc.org.br

A autenticidade do documento pode ser verificada no site

<https://sicweb.crea-sc.org.br/autenticidade/> mediante o preenchimento do

Token: 19a5a881-fea4-43f5-a316-7018c8427467





CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA
E AGRONOMIA DO PARANÁ



Certidão de Registro de Pessoa Física e Negativa de Débitos

O Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Paraná-CREA-PR, certifica que o(a) profissional abaixo encontra-se regularmente registrado(a) nos termos da Lei Federal nº 5.194/66 possibilitando-o(a) a exercer sua profissão no Estado do Paraná, circunscrita à(s) atribuição(ões) constantes de seu registro.

Certidão nº: **65602/2023**

Validade: 11/11/2023

Nome Civil: LUIZ ANTONIO VALLE PEDREIRA DE CERQUEIRA

Carteira - CREA-SC Nº :SC-132644/D

Visto Nº : 008444

Registro Nacional : 2501818733

Registrado(a) desde : 04/12/1981

Dt. Expedição Visto : 03/03/1988

Filiação : EDGARD PEDREIRA DE CERQUEIRA FILHO

ARACY RIBEIRO DO VALLE CERQUEIRA

Data de Nascimento : 06/04/1957

Documento de Identidade : 372764 Orgão Emissor : SSP/SC UF : SC

CPF : 38104245953

Naturalidade : JOINVILLE/SC

Título: ENGENHEIRO CIVIL

UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA

Diplomação : 18/07/1981

Situação : Regular

Atribuições profissionais:

Resolução do Confea N.º 218/1973 - Art. 7º de 29/06/1973 do CONFEA.

Restrições: Porto, rio e canal

Encontra-se quite com a anuidade relativa ao exercício de 2023.

Não possui débito(s) referente a processo(s) de fiscalização e/ou dívida ativa até a presente data.

Para fins de: LICITAÇÕES

A autenticidade desta certidão poderá ser confirmada na página do CREA-PR (<http://www.crea-pr.org.br>), através do protocolo n.º 145225/2023.

Emitida via Internet em 15/05/2023 11:02:48

Dispensa-se a assinatura neste documento, conforme Instrução de Serviço Nº 03/2021.

A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o autor à respectiva ação penal.





10.2.3/10.2.4- Atestado de Capacidade Técnica e Acervo Técnico;





GOVERNO DE SANTA CATARINA
SECRETARIA DO ESTADO DA INFRAESTRUTURA E MOBILIDADE
SUPERINTENDÊNCIA DE INFRAESTRUTURA
DIRETORIA DE FISCALIZAÇÃO DE OBRAS DE INFRAESTRUTURA



CERTIDÃO

CERTIFICAMOS, para os devidos fins, conforme solicitação contida no Processo **SIE n.º31546/2021** e de acordo com nossos registros, que a Empresa **Infrasul Infraestrutura e Empreendimentos Ltda**, CNPJ, **03.094.645/0001-29**, (CREA **050200-6**), estabelecida à rua: Rua Eugenio Moreira - 187, bairro: Anita Garibaldi, na cidade de Joinville - SC, executou para a SIE, no período de **Setembro/2015** até **Agosto/2018**, em decorrência do contrato **PJ-00121/2015**, os quantitativos dos seguintes serviços:

Rodovia: SC477		
Obra : 01 - VOLTA TRISTE - MOEMA (Extensão: 43,360 KM)		
Ordem de Serviço: 21/09/2015		
Ordem Paralisação: 28/03/2018	Ordem de Reinício: 08/08/2018	Tempo Paralisado: 133 dias
Termo de Recebimento Definitivo:		

	01 - TERRAPLANAGEM		
45336	ENROCAMENTO DE PEDRA JOGADA COM PEDRA DETONADA	M3	22.888,870
50000	DESMATAMENTO E LIMPEZA DO TERRENO - CONDICAÇÃO 1	M2	180.199,00 0
50001	DESMATAMENTO E LIMPEZA DO TERRENO - CONDICAÇÃO 2	M2	287.450,60 0
50002	DESMATAMENTO E LIMPEZA DO TERRENO - CONDICAÇÃO 3	M2	134.099,60 0
50003	DESMATAMENTO E LIMPEZA DO TERRENO - CONDICAÇÃO 4	M2	206.147,70 0
50350	ESCAVAÇÃO CARGA TRANSPORTE E ESPALHAMENTO EM SOLO - DMT=1,038 KM	M3	959.090,52 7
50352	ESCAVAÇÃO CARGA TRANSPORTE E ESPALHAMENTO EM ROCHA - DMT=1,180 KM	M3	32.706,950
50354	ESCAVAÇÃO CARGA TRANSPORTE E ESPALHAMENTO EM SOLO DE JAZIDA - DMT=11,290 KM	M3	146.401,45 0
52000	COMPACTAÇÃO DE ATERROS A 95% PROCTOR NORMAL	M3	422.038,20 9
52010	COMPACTAÇÃO DE ATERROS 100% PROCTOR NORMAL	M3	84.183,774
52015	COMPACTAÇÃO DE ATERRO EM ROCHA	M3	22.171,000
52040	REVESTIMENTO PRIMÁRIO - EXECUÇÃO	M3	9.991,500
52151	CARGA E TRANSPORTE DE CAMADA VEGETAL	M3	161.577,66 0
52200	FORNEC. E ESPALH. DE BRITA PARA REGULARIZ. DE CORTE EM ROCHA	M2	9.512,000
53041	ESCAVAÇÃO E CARGA DE SOLO DE JAZIDA PARA REVESTIMENTO	M3	10.000,000

Rua Tenente Silveira, 162 - Ed. das Diretorias 10º andar - Centro - Florianópolis - 88010-300
Fone: +55 (48) 3664-9100 / 3664-2000 - <http://www.sie.sc.gov.br/> - E-mail:

Registro realizado eletronicamente, para conferir acesse o código QR impresso na CAT vinculada ou diretamente no site: https://www.crea-sc.org.br/cnaes/certificado_acervo.php, informando o número da Certidão de Arquivo Técnico e sua data de emissão.

Registro realizado a partir do protocolo nº 72100103078 CAT nº 252021135255 de 09/12/2021, página 7 de 15





GOVERNO DE SANTA CATARINA
SECRETARIA DO ESTADO DA INFRAESTRUTURA E MOBILIDADE
SUPERINTENDÊNCIA DE INFRAESTRUTURA
DIRETORIA DE FISCALIZAÇÃO DE OBRAS DE INFRAESTRUTURA



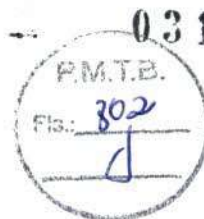
	PRIMÁRIO		
92010	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO GEOTEXTIL NÃO TECIDO 200 G/M2	M2	13.260,000

	02 - PAVIMENTAÇÃO		
MOB-ASFALTO	Instalação, Mobilização e Desmobilização	VB	1,000
52160	CAMADA DRENANTE C/PEDRA PULMAO - FECHAMENTO C/BRITA	M3	6.049,868
53000	REGULARIZACAO DO SUB LEITO 100% PROCTOR NORMAL	M2	528.896,017
53021	DECAPAGEM DE JAZIDA EM SOLO	M3	45.099,880
53125	CAMADA DE REFORÇO DO SUBLEITO COM MATERIAL PÉTREO 4A	M3	45.616,318
53130	CAMADA DE MACADAME SECO	M3	95.213,396
53190	CAMADA DE BRITA GRADUADA	M3	75.937,807
53300	IMPRIMACAO	M2	465.335,180
53310	PINTURA DE LIGACAO	M2	455.669,497
53380	CAMADA CONCRETO ASFALTICO USINADO À QUENTE	T	71.292,235
82050	REMOCAO DE CAMADA GRANULAR	M3	360,000
82200	REMOCAO DE PAVIMENTO DE CBUQ	M3	75,561
00000	DIFERENÇA DE DMT - CAMADA DRENANTE COM PEDRA PULMÃO	M3	6.049,868
00000	DIFERENÇA DE DMT - CAMADA DE REFORÇO DO SUBLEITO COM MATERIAL PÉTREO 4A	M3	45.616,318
00000	DIFERENÇA DE DMT - CAMADA DE MACADAME SECO	M3	95.213,396
00000	DIFERENÇA DE DMT - CAMADA DE BRITA GRADUADA	M3	75.937,807

	03 - DRENAGEM		
45240	CONCRETO FCK 15 MPA	M3	7,995
45290	FORMAS COMUNS DE MADEIRA COM REAPROVEITAMENTO DE DUAS VEZES	M2	65,950
45305	ARMADURA ACO CA-50 FORNECIMENTO DOBRAGEM E COLOCAÇÃO	KG	415,570
55001	ESCAVAÇÃO DE VALAS PARA DRENAGEM PROFUNDA EM SOLO	M3	25.833,898
55001	ESCAVAÇÃO DE VALAS PARA DRENAGEM PROFUNDA EM SOLO	M3	302,760
55101	ESCAVAÇÃO DE VALAS PARA DRENAGEM PROFUNDA EM ROCHA	M3	203,400
55150	ESCAVACAO DE VALETAS DE PROTECAO	M3	3.330,880
55450	SARJETA TRIANGULAR DE CONCRETO - TIPO I	M	34.994,850
55500	SARJETA TRIANGULAR DE CONCRETO - TIPO II	M	7.167,300
55550	SARJETA TRIANGULAR DE CONCRETO - TIPO III	M	548,500
55650	SARJETA TRAPEZOIDAL DE CONCRETO - TIPO I	M	2.083,000
56150	BANQUETA DE CONDUCAO - TIPO I	M	150,000
56250	RAPIDOS	M	68,000



GOVERNO DE SANTA CATARINA
SECRETARIA DO ESTADO DA INFRAESTRUTURA E MOBILIDADE
SUPERINTENDÊNCIA DE INFRAESTRUTURA
DIRETORIA DE FISCALIZAÇÃO DE OBRAS DE INFRAESTRUTURA



56301	MEIO FIO DE CONCRETO SIMPLES PRE-FABRICADO(15X30X100CM)	M	5.747,360
56450	TRAVESSIA SOBRE SARJETA EM ACESSO SECUNDARIO	M	942,805
57200	CAIXA COLETORA COM BOCA DE LOBO PARA BSTC D=40 CM E H=1,5 M	UNID	19,000
57250	CAIXA COLETORA COM BOCA DE LOBO PARA BSTC D=40 CM E H=2,0 M	UNID	10,000
57251	CAIXA COLETORA COM BOCA DE LOBO PARA BSTC D=40 CM E H=2,5 M	UNID	4,000
57300	CAIXA COLETORA COM BOCA DE LOBO PARA BSTC D=50 CM E H=1,5 M	UNID	8,000
57350	CAIXA COLETORA COM BOCA DE LOBO PARA BSTC D=50 CM E H=2,0 M	UNID	1,000
57400	CAIXA COLETORA COM BOCA DE LOBO PARA BSTC D=60 CM E H=1,5 M	UNID	2,000
57450	CAIXA COLETORA COM BOCA DE LOBO PARA BSTC D=60 CM E H=2,0 M	UNID	3,000
57500	CAIXA COLETORA COM BOCA DE LOBO PARA BSTC D=60 CM E H=2,5 M	UNID	9,000
57650	DESCIDA DAGUA PARA VALETAS DE CORTE - TIPO DDV	M	57,000
58100	DESCIDA DAGUA EM ATERROS - TIPO DD-1	M	44,000
58750	BOCA PARA DESCIDA DAGUA EM ATERROS - TIPO DD-1	UNID	2,000
59100	CAIXA PARA DESCIDA DAGUA EM ATERROS - TIPO DD-1	UNID	2,000
60100	DRENO TIPO IX - EXECUCAO	M	13.047,250
60100	DRENO TIPO IX - EXECUCAO	M	1.691,100
60650	DRENO TIPO XX - EXECUCAO	M	38.467,780
61350	SAIDA PARA DRENOS PROFUNDOS - TIPO U	UNID	300,000
65001	ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE VALAS PARA OBRAS DE ARTE CORRENTES EM SOLO	M3	3.156,286
65001	ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE VALAS PARA OBRAS DE ARTE CORRENTES EM SOLO	M3	2.256,710
65200	REATERRO E APILOAMENTO EM CAMADAS DE 20 CM	M3	3.123,613
65200	REATERRO E APILOAMENTO EM CAMADAS DE 20 CM	M3	1.760,456
66000	CORPO DE BSTC D=40 CM COM LASTRO DE BRITA	M	936,000
66050	CORPO DE BSTC D=50 CM COM LASTRO DE BRITA	M	572,000
66100	CORPO DE BSTC D=60 CM COM LASTRO DE BRITA	M	211,000
67150	CORPO DE BSTC D=60 CM COM ENROCAMENTO E LAJE DE CONCRETO	M	85,000
92018	CAIXA COL. C/BOCA DE LOBO, PARA BSTC D=50CM, COM H=2,50M	UNID	8,000

04 - OBRAS DE ARTE CORRENTES			
45340	ENROCAMENTO DE PEDRA ARRUMADA	M3	565,651
65001	ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE VALAS PARA OBRAS DE ARTE CORRENTES EM SOLO	M3	21.929,549
65200	REATERRO E APILOAMENTO EM CAMADAS DE 20 CM	M3	7.183,946
67200	CORPO DE BSTC D=80 CM COM ENROCAMENTO E LAJE DE CONCRETO	M	1.326,000
67250	CORPO DE BSTC D=100CM COM ENROCAMENTO E LAJE DE CONCRETO	M	29,000
67300	CORPO DE BSTC D=120CM COM ENROCAMENTO E LAJE DE CONCRETO	M	98,000
67400	CORPO DE BSTC D=200CM COM ENROCAMENTO E LAJE DE CONCRETO	M	13,000
68850	CORPO DE BSCC DE 2,5 X 2,0 M 1,0< H <=2,5 M	M	22,000
69850	CORPO DE BSCC DE 2,5 X 2,5 M 5,0< H <=7,5 M	M	90,000



GOVERNO DE SANTA CATARINA
SECRETARIA DO ESTADO DA INFRAESTRUTURA E MOBILIDADE
SUPERINTENDÊNCIA DE INFRAESTRUTURA
DIRETORIA DE FISCALIZAÇÃO DE OBRAS DE INFRAESTRUTURA



69945	CORPO DE BSCC DE 3,0 X 2,5 M 5,0< H <=7,5M	M	74,000
70651	CORPO DE BDCC DE 2,5 X 2,0 M 2,5< H <=5,0 M	M	45,000
72480	BOCA PARA BSTC D=80 CM - TIPO DER/SC, ESCONSIDADE 15 GRAUS	UNID	7,000
72500	BOCA PARA BSTC D=80 CM - TIPO DER/SC, ESCONSIDADE 30 GRAUS	UNID	4,000
72550	BOCA PARA BSTC D=80 CM - TIPO DER/SC, NORMAL	UNID	96,000
72700	BOCA PARA BSTC D=100CM - TIPO DER/SC, NORMAL	UNID	4,000
72780	BOCA PARA BSTC D=120CM - TIPO DER/SC, ESCONSIDADE 15 GRAUS	UNID	2,000
72850	BOCA PARA BSTC D=120CM - TIPO DER/SC, NORMAL	UNID	7,000
72950	BOCA PARA BSTC D=200CM - TIPO DER/SC, NORMAL	UNID	2,000
75300	BOCA PARA BSCC DE 2,5 X 2,0 M - ESCONSIDADE DE 15 GRAUS	UNID	4,000
75350	BOCA PARA BSCC DE 2,5 X 2,5 M - NORMAL	UNID	4,000
75400	BOCA PARA BSCC DE 2,5 X 2,5 M - ESCONSA	UNID	2,000
75501	BOCA PARA BSCC DE 3,0 X 2,5 M - ESCONSIDADE DE 15 GRAUS	UNID	4,000
75950	BOCA PARA BDCC DE 2,5 X 2,0 M - NORMAL	UNID	4,000
77100	CAIXA COLETORA DE TALVEGUE PARA BSTC DE D=80 CM E H=1,5 M	UNID	3,000
77200	CAIXA COLETORA DE TALVEGUE PARA BSTC DE D=80 CM E H=2,0 M	UNID	5,000
77300	CAIXA COLETORA DE TALVEGUE PARA BSTC DE D=120CM E H=2,0 M	UNID	1,000
77400	CAIXA COLETORA DE TALVEGUE PARA BSTC DE D=80 CM E H=2,5 M	UNID	1,000
77650	CAIXA COLETORA DE TALVEGUE PARA BSTC DE D=80 CM E H=3,0 M	UNID	1,000
78400	CAIXA COLETORA DE SARJETA PARA BSTC DE D=80 CM E H=2,0 M	UNID	9,000
78500	CAIXA COLETORA DE SARJETA PARA BSTC DE D=120CM E H=2,0 M	UNID	1,000
78600	CAIXA COLETORA DE SARJETA PARA BSTC DE D=80 CM E H=2,5 M	UNID	3,000
79450	TAMPA PARA CAIXA COLETORA INCLUSIVE VIGOTE	UNID	25,000
79850	REMOCAO DE BUEIRO COM D=40 CM	M	44,000
79860	REMOCAO DE BUEIRO COM D=50 CM	M	5,000
79880	REMOCAO DE BUEIRO COM D=60 CM	M	10,000
79900	REMOCAO DE BUEIRO COM D=80 CM	M	18,000
79920	REMOCAO DE BUEIRO COM D=100CM	M	10,000
82350	DEMOLICAO DE ESTRUTURA EM CONCRETO SIMPLES	M3	7,330

05 - SINALIZAÇÃO			
80400	PINTURA DE FAIXA HORIZONTAL COM TINTA ACRILICA BRANCA	M2	11.916,240
80450	PINTURA DE FAIXA HORIZONTAL COM TINTA ACRILICA AMARELA	M2	9.652,647
80550	PINTURA DE SETA E/OU DIZERES NA PISTA	M2	273,806
80650	SINALIZACAO - PLACAS D=100CM - GT/VI	UNID	85,000
80900	SINALIZACAO - PLACAS DE 100 X 100 CM - GT/VI	UNID	57,000
80931	SINALIZACAO - PLACAS DE 30 X 90 CM - GT/VI	UNID	4,000
80965	SINALIZACAO - PLACAS DE 50 X 150CM - GT/GT	UNID	11,000
81033	SINALIZACAO - PLACAS DE 100 X 62 CM - GT/GT	UNID	63,000
81050	SINALIZACAO - PLACAS DE 100 X 200 CM - GT/GT	UNID	39,000





GOVERNO DE SANTA CATARINA
SECRETARIA DO ESTADO DA INFRAESTRUTURA E MOBILIDADE
SUPERINTENDÊNCIA DE INFRAESTRUTURA
DIRETORIA DE FISCALIZAÇÃO DE OBRAS DE INFRAESTRUTURA



81065	SINALIZACAO - PLACAS DE 110 X 50 CM - GT/GT	UNID	1,000
81075	SINALIZACAO - PLACAS DE 150 X 300 CM - GT/GT	UNID	16,000
81225	SINALIZACAO - PLACA OCTOGONAL COM L=41 CM - GT/GT	UNID	78,000
81240	SINALIZACAO - DELINEADOR COM PLACA DE 33 X 40 CM - GT/VI	UNID	70,000
81245	FORNEC. E COLOCAÇÃO DE PÓRTICO DE SINAL. ROD.-V=14,80M	UNID	1,000
81246	PLACAS REFLETIVAS PARA PORTICOS DE 150 X 300 CM - GT/GT	UNID	2,000
81250	FORNECIMENTO E COLOCACAO DE TACHOES MONO-REFLETIVOS	UNID	25,000
81251	FORNECIMENTO E COLOCACAO DE TACHOES BI-REFLETIVOS	UNID	2.932,000
81253	FORNECIMENTO E COLOCACAO DE TACHINHAS BI-REFLETIVAS	UNID	17.119,000
81300	MARCO QUILOMETRICO DE 50 X 67 CM	UNID	43,000
81600	DEFENSA SINGELA SEMI-MALEAVEL	M	2.954,000
00000	DEFENSA SINGELA SEMI- MALEAVEL COM SUPORTE A CADA 2,0 M	M	900,000

	06 - OBRAS COMPLEMENTARES		
45210	CONCRETO MAGRO	M3	6,996
45210	CONCRETO MAGRO	M3	11,998
45240	CONCRETO FCK 15 MPA	M3	54,999
45270	CONCRETO CICLOPICO FCK 15 MPA	M3	521,000
45291	FORMA DE PLACA COMPENSADA	M2	171,985
45291	FORMA DE PLACA COMPENSADA	M2	474,915
45305	ARMADURA ACO CA-50 FORNECIMENTO DOBRAGEM E COLOCACAO	KG	486,000
45315	LASTRO DE BRITA	M3	47,382
45336	ENROCAMENTO DE PEDRA JOGADA COM PEDRA DETONADA	M3	939,999
56301	MEIO FIO DE CONCRETO SIMPLES PRE-FABRICADO(15X30X100CM)	M	3.904,000
65150	ESCAVACAO MANUAL DE SOLOS	M3	64,981
65150	ESCAVACAO MANUAL DE SOLOS	M3	72,000
80000	REMOCAO DE CERCAS DE ARAME FARPADO	M	9.849,000
80050	REMOCAO E RECOLOCACAO DE CERCAS DE ARAME FARPADO	M	3.604,000
80150	CERCAS C/4 FIOS DE ARAME C/MOUROES DE CONCRETO DE 10X10X220	M	77.630,000
81700	REMOCAO E RELOCALIZACAO DE POSTES	UNID	121,000
81900	CALCADA EM LASTRO DE BRITA COM REVESTIMENTO EM ARGAMASSA 1:3	M2	4.052,030
81950	CALCADA EM LASTRO DE BRITA COM REVESTIMENTO EM CONCRETO	M2	1.736,500
82000	REMOCAO DE MEIO-FIO	M	80,000
82300	DEMOLICAO DE ALVENARIA	M3	42,814
82350	DEMOLICAO DE ESTRUTURA EM CONCRETO SIMPLES	M3	89,730
82400	DEMOLICAO DE ESTRUTURA EM CONCRETO ARMADO	M3	14,700
92062	REATERRO DE CALCADAS/CANTEIROS	M3	4.385,562
92301	ALVENARIA DE TIJOLOS FURADOS, ESPESSURA DE 10CM, CHAPISCADA	M2	249,989
92608	ABRIGO DE PASSAGEIRO - TIPO DETER	UNID	45,000
93160	CAIXA DE PASSAGEM DE CONCRETO 41x65x80CM PADRÃO CELESC COM	UNID	4,000

Rua Tenente Silveira, 162 - Ed. das Diretorias 10º andar - Centro - Florianópolis - 88010-300
Fone: +55 (48) 3664-9100 / 3664-2000 - http://www.sie.sc.gov.br/ - E-mail:

Registro realizado eletronicamente, para conferir o código QR impresso na CAT vinculada ou direcionamento no site: https://www.crea-sc.org.br/creane/validacao_acervo.php, informando o número da Certidão de Arquivo Técnico e sua data de emissão.

Registro realizado a partir do protocolo nº 72100103078 CAT nº 252021135255 de 09/12/2021, página 11 de 15





GOVERNO DE SANTA CATARINA
SECRETARIA DO ESTADO DA INFRAESTRUTURA E MOBILIDADE
SUPERINTENDÊNCIA DE INFRAESTRUTURA
DIRETORIA DE FISCALIZAÇÃO DE OBRAS DE INFRAESTRUTURA

034

F.M.T.B.

Fls. 805

	TAMPA DE FERRO FUNDIDO DE 70x46CM		
93174	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO D=100MM EM VALA SOB PISTA INCLUSIVE BASE DE CONCRETO	M	140,000

	07 - OBRAS DE ARTE ESPECIAL		
45210	CONCRETO MAGRO	M3	4,368
90030	ARMADURA DE AÇO CA-50/CA-60 - FORNEC. DOBR. E COLOCACAO	KG	6.770,960
90030	ARMADURA DE AÇO CA-50/CA-60 - FORNEC. DOBR. E COLOCACAO	KG	2.176,000
90030	ARMADURA DE AÇO CA-50/CA-60 - FORNEC. DOBR. E COLOCACAO	KG	190,000
90030	ARMADURA DE AÇO CA-50/CA-60 - FORNEC. DOBR. E COLOCACAO	KG	40.012,000
90101	ESCAV. MANUAL P/CAVAS DE FUNDACAO EM SOLO H<=4,0M C/ESG.	M3	65,000
90131	ESTACA METÁLICA PERFIL LAMINADO W250x89 - FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	M	575,000
90220	FORMAS DE PLACA COMPENSADA PARA MESOESTRUTURA	M2	272,950
90280	FORNECIMENTO E COLOCACAO DE APARELHOS DE APOIO NEOPRENE	DM3	47,600
90500	ESCORAMENTO DE MADEIRA (CIMBRAMENTO)	M3	3.600,000
90510	FORMAS DE PLACA COMPENSADA	M2	216,000
90510	FORMAS DE PLACA COMPENSADA	M2	36,000
90511	FORMAS DE PLACA COMPENSADA PLASTIFICADA	M2	1.253,955
90530	CONCRETO FCK 15 MPA - PREPARO LANCAMENTO E CURA	M3	16,320
90561	CONCRETO FCK 25 MPA - PREPARO LANCAMENTO E CURA	M3	89,992
90561	CONCRETO FCK 25 MPA - PREPARO LANCAMENTO E CURA	M3	30,000
90561	CONCRETO FCK 25 MPA - PREPARO LANCAMENTO E CURA	M3	1,995
90561	CONCRETO FCK 25 MPA - PREPARO LANCAMENTO E CURA	M3	270,814
90570	CONCRETO FCK 32 MPA - PREPARO LANCAMENTO E CURA	M3	22,500
90600	DRENO DE PVC D=100MM - FORNECIMENTO E COLOCACAO	UNID	12,000
92411	TUBO DE AÇO GALVANIZADO DN=50MM E=1,95MM - FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	M	360,000

	08 - SERVIÇOS DIVERSOS		
93510	INSTRUMENTAL DE LABORATÓRIO DE SOLOS	MES	20,000
93511	INSTRUMENTAL DE LABORATÓRIO DE ASFALTO	MES	16,000
93512	INSTRUMENTAL DE LABORATÓRIO DE CONCRETO	MES	20,000

	13 - FORNECIMENTO DE MATERIAL ASFÁLTICO		
53490	AQUISIÇÃO DE CAP-50/70	T	3.488,841
53491	TRANSPORTE DE CAP-50/70	T	3.488,841
53510	AQUISIÇÃO DE ASFALTO DILUÍDO CM 30	T	465,343
53511	TRANSPORTE DE ASFALTO DILUÍDO CM 30	T	465,343
53560	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C	T	214,455

Rua Tenente Silveira, 162 - Ed. das Diretorias 10º andar - Centro - Florianópolis - 88010-300
Fone: +55 (48) 3664-9100 / 3664-2000 - <http://www.sie.sc.gov.br/> - E-mail:

Registro realizado eletronicamente, para conferir o código QR impresso na CAT vinculado ou direcionamento no site: https://www.crea-sc.org.br/crea/validacao_acervo.php, informando o número de Certidão de Acervo Técnico e sua data de emissão.

Registro realizado a partir do protocolo nº 72100103078 CAT nº 252021135255 de 09/12/2021, página 12 de 15





GOVERNO DE SANTA CATARINA
SECRETARIA DO ESTADO DA INFRAESTRUTURA E MOBILIDADE
SUPERINTENDÊNCIA DE INFRAESTRUTURA
DIRETORIA DE FISCALIZAÇÃO DE OBRAS DE INFRAESTRUTURA

035

F.M.T.B.

Fis: 806

53561	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C	T	214,455
-------	---------------------------------------	---	---------

	16 - MEIO AMBIENTE		
48110	ENROCAMENTO DE PEDRA DE MAO ARRUMADA	M3	43,478
50005	BARREIRA DE SILTAGEM	M	5.844,000
65001	ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE VALAS PARA OBRAS DE ARTE CORRENTES EM SOLO	M3	679,728
65001	ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE VALAS PARA OBRAS DE ARTE CORRENTES EM SOLO	M3	69,930
65001	ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE VALAS PARA OBRAS DE ARTE CORRENTES EM SOLO	M3	933,030
65200	REATERRO E APILOAMENTO EM CAMADAS DE 20 CM	M3	1.191,720
65900	EXECUCAO DE GALERIAS D=60 CM	M	33,500
68550	CORPO DE BSCC DE 1,5 X 1,5 M 1,0< H <=2,5 M	M	83,000
69150	CORPO DE BSCC DE 1,5 X 1,5 M 2,5< H <=5,0 M	M	36,000
69600	CORPO DE BSCC DE 1,5 X 1,5 M 5,0< H <=7,5 M	M	47,000
74300	BOCA PARA BSCC DE 1,5 X 1,5 M - NORMAL	UNID	16,000
74350	BOCA PARA BSCC DE 1,5 X 1,5 M - ESCONSIDADE DE 15 GRAUS	UNID	2,000
80301	ENLEIVAMENTO PARA TALUDES - GRAMA DE PASTAGEM LOCAL	M2	89.529,195
80302	ENLEIVAMENTO PARA CANTEIROS - GRAMA COMERCIAL	M2	161,000
80305	FORNEC. TRANSP. E PLANTIO DE MUDAS DE ÁRVORES SELECIONADAS - 80 A 100CM	UNID	7.478,000
80306	FORNEC. TRANSP. E PLANTIO DE MUDAS DE ARBUSTOS - 50 A 100 CM	UNID	37.627,000
80350	HIDROSEMEADURA	M2	339.366,86 2
92356	ESCARIFICACAO DE SOLO	M3	37.883,600
92761	CERCA DE PROTEÇÃO DE FAUNA CFE. PROJETO H=2,0M	M	7.942,600
92796	RECONFORMAÇÃO MECÂNICA DE CAIXA EMPRÉSTIMO, JAZIDA, BOTA-FORA E ÁREA PASSIVO AMBIENTAL	M2	188.416,97 0
92797	ESTOCAGEM E RECOMPOSIÇÃO DE CAMADA VEGETAL	M2	53.449,330
92802	FORNECIMENTO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE CERCA PROVISÓRIA EM TELA PLÁSTICA - H=1,20 M	M	1.612,000
93600	ENGENHEIRO FLORESTAL	h/mês	5,000
93603	ESPECIALISTA AMBIENTAL	h/mês	20,000
93610	AUXILIAR TÉCNICO	h/mês	20,000

	62 - REEQUILÍBRIO		
53490R Q1	Aquisição de CAP 50/70 - Reequilíbrio	TON	736,055
53510R Q1	Aquisição de CM - 30 - Reequilíbrio	TON	121,129
53560R Q1	Aquisição de RR- 2C - Reequilíbrio	TON	48,922



GOVERNO DE SANTA CATARINA
SECRETARIA DO ESTADO DA INFRAESTRUTURA E MOBILIDADE
SUPERINTENDÊNCIA DE INFRAESTRUTURA
DIRETORIA DE FISCALIZAÇÃO DE OBRAS DE INFRAESTRUTURA



Informações complementares:

Os serviços de Obras de Arte Especial referem-se a execução de ponte sobre o Rio Preto, localizada entre o Km 119+207 e Km 119+267, com extensão total de 60,00 (sessenta) metros, largura de 12,00 (doze) metros, com tabuleiro de 720,00 (setecentos e vinte) metros quadrados. Além de 02 (dois) passeios (passarelas de pedestres) com as seguintes dimensões: 1,70 metros de largura e 60,00 (sessenta) metros de comprimento, barreiras New Jersey com altura de 0,95 metros e 60,00 (sessenta) metros de comprimento, guardas corpos de concreto e canos galvanizados com altura de 1,00 (um) metro e 60 (sessenta) metros de comprimentos de ambos os lados, totalizando cada serviço, 120,00 (cento e vinte) metros de extensão.

Nos serviços que envolveram a produção de britas nas pedreiras indicadas no projeto e que comoções os serviços de; CAMADA DRENANTE COM PEDRA PULMÃO, CAMADA DE REFORÇO COM MATERIAL 4A, MACADAME SECO, BRITA GRADUADA E CAMADA CONCRETO ASFÁLTICO USINADO À QUENTE, a contratada realizou todas as operações necessárias ao beneficiamento dos agregados pétreos, compreendendo; EXTRAÇÃO CARGA E O TRANSPORTE DE ROCHA ATÉ O BRITADOR (ECT. MAT. 3ª CAT.), BRITAGEM PRIMÁRIA, BRITAGEM SECUNDÁRIA E BRITAGEM TERCIÁRIA.

CERTIFICAMOS, ainda que Luiz Antonio Valle Pedreira de Cerqueira (CREA/SC: 013264-4 e ARTs n.º 5591967-0, 6330091-0, 6713890-0, período de 21/09/2015 a 30/09/2018), foi o Engenheiro da Contratada.

CERTIFICAMOS, ainda que o valor do contrato a Preços Iniciais foi de R\$ 95.202.873,01 (noventa e cinco milhões, duzentos e dois mil e oitocentos e setenta e três reais e um centavo).

Florianópolis, 07 de dezembro de 2021.

[assinado digitalmente]

Engº Sônia Raquel Medeiros Amorim

CREA/SC: 067398-9

Gerente de Fiscalização de Obras Rodoviárias

[assinado digitalmente]

Engº Adalberto de Souza

CREA/SC: 043164-1

Diretor de Fiscalização de Obras de Infraestrutura

Registro realizado eletronicamente, para conferir acesse o código QR impresso na CAT vinculada ou diretamente no site: https://www.crea-sc.org.br/creane/validacao_acervo.php, informando o número da Certidão de Aprove Técnico e sua data de emissão.

Registro realizado a partir do protocolo nº 72100103078 CAT nº 252021135255 de 09/12/2021, página 14 de 15





Assinaturas do documento



Código para verificação: **I2KM49H1**

Este documento foi assinado digitalmente pelos seguintes signatários nas datas indicadas:

✓ **SÔNIA RAQUEL MEDEIROS AMORIM** (CPF: 763.XXX.409-XX) em 07/12/2021 às 17:11:35

Emitido por: "SGP-e", emitido em 15/02/2019 - 14:06:45 e válido até 15/02/2119 - 14:06:45.

(Assinatura do sistema)

✓ **ADALBERTO DE SOUZA** (CPF: 299.XXX.799-XX) em 07/12/2021 às 17:18:54

Emitido por: "SGP-e", emitido em 06/03/2019 - 18:07:37 e válido até 06/03/2119 - 18:07:37.

(Assinatura do sistema)

Para verificar a autenticidade desta cópia, acesse o link <https://portal.sgpe.sea.sc.gov.br/portal-externo/conferencia-documento/U0IFXzY5NjVfMDAwMzE1NDZfMzE1NzFfMjAyMV9JMktNNDIIMQ==> ou o site

<https://portal.sgpe.sea.sc.gov.br/portal-externo> e informe o processo **SIE 00031546/2021** e o código **I2KM49H1** ou aponte a câmera para o QR Code presente nesta página para realizar a conferência.

Registro realizado eletronicamente, para obter o código QR impresso na CAT vinculado ou diretamente no site: https://www.crea-sc.org.br/crea/validacao_acervo.php, informando o número de Certidão de Aço Técnico e sua data de emissão.

Registro realizado a partir do protocolo nº 72100103078 CAT nº 252021135255 de 09/12/2021, página 15 de 15

CREA-SC
Conselho Regional de Engenharia e Arquitetura





Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução nº 1.025, de 20 de outubro de 2009
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina

CREA-SC

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO.
252021135255
Atividade concluída
M.T.B.
Fls.: 809

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009 do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina - CREA-SC, o Acervo Técnico do(a) profissional e Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica-ART abaixo descritos:

Profissional.: **LUIZ ANTONIO VALLE PEDREIRA DE CERQUEIRA**
Registro..... SC S1 013264-4
C.P.F..... 381.042.459-53
Data Nasc..... 06/04/1957
Títulos..... ENGENHEIRO CIVIL
DIPLOMADO EM 18/07/1981 PELO(A)
UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA
FLORIANOPOLIS - SC

•ART 6863434-9

Empresa..... INFRASUL INFRAESTRUTURA E EMPREENDIMENTOS LTD
Contratante... DEINFRA DEPART ESTADUAL DE INFRAESTRUTURA
Proprietário.. DEINFRA DEPART ESTADUAL DE INFRAESTRUTU
Endereço Obra: RODOVIA SCT477, TRECHO VOLTA TRISTE - MOEMA S
Bairro..... MOEMA
89340 - ITAIOPOLIS - SC

Registrada em: 04/02/2019 Baixada em.. 14/02/2019
Período (Previsto) - Início: 21/09/2015 Término.....: 31/08/2018
Autoria: CO-RESPONSÁVEL

Profissional: 013264-4 LUIZ ANTONIO VALLE PEDREIRA DE CERQUEIRA
Tipo...: SUBST. ART VINCULADA A ART: 6439828-1
Profissional: 013264-4 LUIZ ANTONIO VALLE PEDREIRA DE CERQUEIRA
EXECUCAO

DEFENSA

Dimensão do Trabalho ... 3.854,00 METRO(S)

FORMAS

Dimensão do Trabalho ... 2.491,75 METRO(S) QUADRADO(S)

ABRIGO DE ONIBUS

Dimensão do Trabalho ... 45,00 UNIDADE(S)

DUTO PARA CABOS ELETRICOS

Dimensão do Trabalho ... 140,00 METRO(S)

SINALIZACAO VERTICAL

Dimensão do Trabalho ... 426,00 UNIDADE(S)

SINALIZACAO HORIZONTAL

Dimensão do Trabalho ... 20.076,00 UNIDADE(S)

REMOCAO

CERCA

Dimensão do Trabalho ... 9.849,00 METRO(S)

EXECUCAO

CERCA

Dimensão do Trabalho ... 85.572,60 METRO(S)

EXECUCAO

DEMOLICAO

ALVENARIA

Certidão de Acervo Técnico nº 252021135255 emitida em 09/12/2021

Registro realizado eletronicamente, para conferir acesse o código QR impresso na CAT vinculada ou direcionamento no site: https://www.crea-sc.org.br/crea/validacao_acervo.php, informando o número da Certidão de Acervo Técnico e sua data de emissão.

Registro realizado a partir do protocolo nº 72100103078 CAT nº 252021135255 de 09/12/2021, página 1 de 15

CREA-SC
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina





Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução nº 1.025, de 20 de outubro de 2009
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina

CREA-SC

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO.
252021135255
Atividade concluída

Dimensão do Trabalho ... 42,81 METRO(S) CUBICO(S)
EXECUCAO
ALVENARIA
Dimensão do Trabalho ... 249,98 METRO(S) QUADRADO(S)
PONTE EM CONCRETO
Dimensão do Trabalho ... 720,00 METRO(S) QUADRADO(S)
GALERIA
Dimensão do Trabalho ... 397,00 METRO(S)
CONTRATO 121 2015



•ART 6863476-4

Empresa..... INFRASUL INFRAESTRUTURA E EMPREENDIMENTOS LTD
Contratante... DEINFRA DEPART ESTADUAL DE INFRAESTRUTURA
Proprietário.. DEINFRA DEPART ESTADUAL DE INFRAESTRUTU
Endereço Obra: RODOVIA SCT477, TRECHO VOLTA TRISTE - MOEMA S
Bairro..... MOEMA
89340 - ITAIOPOLIS - SC
Registrada em: 04/02/2019 Baixada em.. 14/02/2019
Período (Previsto) - Início: 21/09/2015 Término.....: 31/08/2018
Autoria: CO-RESPONSAVEL

Profissional: 013264-4 LUIZ ANTONIO VALLE PEDREIRA DE CERQUEIRA
Tipo...: SUBST. ART VINCULADA A ART: 6439632-1
Profissional: 013264-4 LUIZ ANTONIO VALLE PEDREIRA DE CERQUEIRA
EXECUCAO

ENROCAMENTO
Dimensão do Trabalho ... 24.437,99 METRO(S) CUBICO(S)
REGULARIZACAO DE PISO
Dimensão do Trabalho ... 9.512,00 METRO(S) QUADRADO(S)
REVESTIMENTO PRIMARIO DE VIAS
Dimensão do Trabalho ... 9.991,50 METRO(S) CUBICO(S)
DRENO
Dimensão do Trabalho ... 6.049,86 METRO(S) CUBICO(S)
ESCAVACAO EM TERRA
Dimensão do Trabalho ... 1.219.286,60 METRO(S) CUBICO(S)
ESCAVACAO EM ROCHA COM USO DE EQUIPAMENTO MECANICO
Dimensão do Trabalho ... 32.910,35 METRO(S) CUBICO(S)
COMPACTACAO DE ATERRO E/OU DE BASE
Dimensão do Trabalho ... 528.392,98 METRO(S) CUBICO(S)
REGULARIZACAO DE PISO
Dimensão do Trabalho ... 528.896,01 METRO(S) QUADRADO(S)
REATERRO
Dimensão do Trabalho ... 13.259,73 METRO(S) CUBICO(S)
BASE E/OU SUB-BASE
Dimensão do Trabalho ... 171.151,20 METRO(S) CUBICO(S)
IMPRIMACAO
Dimensão do Trabalho ... 465.335,18 METRO(S) QUADRADO(S)

Registro realizado eletronicamente, para obter acesso ao código QR impresso na CAT vinculado ou direcionamento ao site: https://www.crea-sc.org.br/creanet/validacao_acervo.php, informando o número da Certidão de Acervo Técnico e sua data de emissão.

Registro realizado a partir do protocolo nº 72100103078 CAT nº 252021135255 de 09/12/2021, página 2 de 15





Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução nº 1.025, de 20 de outubro de 2009

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina

CREA-SC

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO.

252021135255

Atividade concluída



CONTRATO 121 2015

•ART 6863532-1

Empresa..... INFRASUL INFRAESTRUTURA E EMPREENDIMENTOS LTD

Contratante... DEINFRA DEPART ESTADUAL DE INFRAESTRUTURA

Proprietário.. DEINFRA DEPART ESTADUAL DE INFRAESTRUTU

Endereço Obra: RODOVIA SCT477, TRECHO VOLTA TRISTE - MOEMA S

Bairro..... MOEMA

89340 - ITAIOPOLIS

- SC

Registrada em: 04/02/2019

Baixada em.. 14/02/2019

Período (Previsto) - Início: 21/09/2015 Término.....: 31/08/2018

Autoria: CO-RESPONSÁVEL

Profissional: 013264-4 LUIZ ANTONIO VALLE PEDREIRA DE CERQUEIRA

Tipo...: SUBST. ART VINCULADA A ART: 6439687-9

Profissional: 013264-4 LUIZ ANTONIO VALLE PEDREIRA DE CERQUEIRA

EXECUCAO

CONCRETO USINADO

Dimensão do Trabalho ... 1.038,97 METRO(S) CUBICO(S)

DRENO

Dimensão do Trabalho ... 53.206,13 METRO(S)

PINTURA DE LIGACAO

Dimensão do Trabalho ... 455.669,49 METRO(S) QUADRADO(S)

PAVIMENTACAO ASFALTICA

Dimensão do Trabalho ... 71.292,23 TONELADA(S)

SARJETA

Dimensão do Trabalho ... 44.793,65 METRO(S)

MEIO FIO

Dimensão do Trabalho ... 9.651,36 METRO(S)

DRENAGEM

Dimensão do Trabalho ... 3.270,00 METRO(S)

CAIXA COLETORA

Dimensão do Trabalho ... 88,00 UNIDADE(S)

CONTRATO 121 2015

•ART 6863614-2

Empresa..... INFRASUL INFRAESTRUTURA E EMPREENDIMENTOS LTD

Contratante... DEINFRA DEPART ESTADUAL DE INFRAESTRUTURA

Proprietário.. DEINFRA DEPART ESTADUAL DE INFRAESTRUTU

Endereço Obra: RODOVIA SCT477, TRECHO VOLTA TRISTE - MOEMA S

Bairro..... MOEMA

89340 - ITAIOPOLIS

- SC

Registrada em: 04/02/2019

Baixada em.. 14/02/2019

Período (Previsto) - Início: 21/09/2015 Término.....: 31/08/2018

Autoria: CO-RESPONSÁVEL

Profissional: 013264-4 LUIZ ANTONIO VALLE PEDREIRA DE CERQUEIRA

Tipo...: SUBST. ART VINCULADA A ART: 6439868-0

Profissional: 013264-4 LUIZ ANTONIO VALLE PEDREIRA DE CERQUEIRA

Certidão de Acervo Técnico nº 252021135255 emitida em 09/12/2021

Registro realizado eletronicamente, para conferir acesse o código QR impresso na CAT vinculada ou diretamente no site: https://www.crea-sc.org.br/crea/valcertidao_acervo.php, informando o número da Certidão de Acervo Técnico e sua data de emissão.

Registro realizado a partir do protocolo nº 72100103078 CAT nº 252021135255 de 09/12/2021, página 3 de 15

CREA-SC





Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução nº 1.025, de 20 de outubro de 2009

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina

CREA-SC

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO.

252021135255

Atividade concluída

041
Página 4/6



EXECUCAO

FUNDACAO PROFUNDA TIPO ESTACA DE ACO CRAVADA POR PERCUSSAO (ESTAQUEAME)

Dimensão do Trabalho ... 575,00 METRO(S)

ARMADURA DE ACO PARA CONCRETO

Dimensão do Trabalho ... 50.050,53 QUILOGRAMA(S)

ESCORAMENTO

Dimensão do Trabalho ... 3.600,00 METRO(S) CUBICO(S)

DRENO

Dimensão do Trabalho ... 6.049,86 METRO(S) CUBICO(S)

DEMOLICAO

CONCRETO USINADO

Dimensão do Trabalho ... 104,43 METRO(S) CUBICO(S)

EXECUCAO

BOCA DE LOBO E/OU DE BUEIRO

Dimensão do Trabalho ... 158,00 UNIDADE(S)

CALCADA

Dimensão do Trabalho ... 5.788,53 METRO(S) QUADRADO(S)

REMOCAO

BUEIRO

Dimensão do Trabalho ... 87,00 METRO(S)

PAVIMENTACAO ASFALTICA

Dimensão do Trabalho ... 75,56 METRO(S) CUBICO(S)

EXECUCAO

SERVICO NAO RELACIONADO EM PAVIMENTACAO

Dimensão do Trabalho ... 45.616,31 METRO(S) CUBICO(S)

SINALIZACAO HORIZONTAL

Dimensão do Trabalho ... 21.842,69 METRO(S) QUADRADO(S)

CONTRATO 121 2015

•ART 7134094-7

Empresa..... INFRASUL INFRAESTRUTURA E EMPREENDIMENTOS LTD

Contratante... DEINFRA DEPART ESTADUAL DE INFRAESTRUTURA

Proprietário.. DEINFRA DEPART ESTADUAL DE INFRAESTRUTU

Endereço Obra: RODOVIA SCT477, TRECHO VOLTA TRISTE - MOEMA S

Bairro..... MOEMA

89340 - ITAIOPOLIS

- SC

Registrada em: 25/09/2019

Baixada em.. 27/09/2019

Período (Previsto) - Início: 21/09/2015 Término..... 31/08/2018

Autoria: CO-RESPONSÁVEL

Profissional: 013264-4 LUIZ ANTONIO VALLE PEDREIRA DE CERQUEIRA
Tipo...: COMPLEMENTAÇÃO VINCULADA A ART: 6863614-2

Profissional: 013264-4 LUIZ ANTONIO VALLE PEDREIRA DE CERQUEIRA
EXECUCAO

TRAVESSIA

Dimensão do Trabalho ... 942,80 METRO(S)

LIMPEZA DE TERRENO

Dimensão do Trabalho ... 807.896,90 METRO(S) QUADRADO(S)

Certidão de Acervo Técnico nº 252021135255 emitida em 09/12/2021



Registro realizado eletronicamente, para conferir o código QR impresso na CAT vinculado ou direcionamento no site: https://www.crea-sc.org.br/crea/valcertidao_acervo.php, informando o número da Certidão de Acervo Técnico e sua data de emissão.

Registro realizado a partir do protocolo nº 72100103078 CAT nº 252021135255 de 09/12/2021, página 4 de 15





Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução nº 1.025, de 20 de outubro de 2009

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina

CREA-SC

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO.

252021135255 T.B.

Atividade concluída

813

REMOCAO

BASE E/OU SUB-BASE

Dimensão do Trabalho ... 360,00 METRO(S) CUBICO(S)

EXECUCAO

SERVICO TECNICO NAO RELACIONADO EM OBRAS DE TERRA E CONTECOES

Dimensão do Trabalho ... 13.260,00 METRO(S) QUADRADO(S)

DESCIDA D'AGUA

Dimensão do Trabalho ... 101,00 METRO(S)

SINALIZACAO VIARIA VERTICAL

Dimensão do Trabalho ... 44,00 UNIDADE(S)

REMOCAO

EXECUCAO

SERVICO NAO RELACIONADO EM VIAS E/OU TIPOS DE TRANSPORTE

Dimensão do Trabalho ... 121,00 UNIDADE(S)

CONTRATO 121 2015

•ART 7551299-2

Empresa..... INFRASUL INFRAESTRUTURA E EMPREENDIMENTOS LTD

Contratante... DEINFRA DEPART ESTADUAL DE INFRAESTRUTURA

Proprietário.. DEINFRA DEPART ESTADUAL DE INFRAESTRUTU

Endereço Obra: RODOVIA SCT477, TRECHO VOLTA TRISTE - MOEMA S

Bairro..... MOEMA

89340 - ITAIOPOLIS

- SC

Registrada em: 16/10/2020

Baixada em.. 19/10/2020

Período (Previsto) - Início: 21/09/2015 Término.....: 31/08/2018

Autoria: CO-RESPONSAVEL

Profissional: 013264-4 LUIZ ANTONIO VALLE PEDREIRA DE CERQUEIRA

Tipo...: COMPLEMENTAÇÃO VINCULADA A ART: 6863614-2

Profissional: 013264-4 LUIZ ANTONIO VALLE PEDREIRA DE CERQUEIRA

EXECUCAO

PASSARELA

Dimensão do Trabalho ... 120,00 METRO(S)

GUARDA CORPO

Dimensão do Trabalho ... 120,00 METRO(S)

SERVICO NAO RELACIONADO EM VIAS E/OU TIPOS DE TRANSPORTE

Dimensão do Trabalho ... 120,00 METRO(S)

CONTRATO 121 2015

Registro realizado eletronicamente, para conferir acesse o código QR impresso na CAT vinculada ou direlamente no sítio: https://www.crea-sc.org.br/creas/valcertidao_acervo.php, informando o número da Certidão de Acervo Técnico e sua data de emissão.

Registro realizado a partir do protocolo nº 72100103078 CAT nº 252021135255 de 09/12/2021, página 5 de 15

CREA-SC
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina

Certidão de Acervo Técnico nº 252021135255 emitida em 09/12/2021





Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução nº 1.025, de 20 de outubro de 2009

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina

CREA-SC

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

252021135255

Atividade concluída

043

Página 6/6

Informações complementares:

O Atestado está registrado apenas para as atividades técnicas e quantidades constantes na(s) ART(s) acima certificada(s), desenvolvidas de acordo com as atribuições do(a) profissional na área de Engenharia Civil.

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, certificado conforme processo n. 72100103078, o atestado anexo expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico n. 252021135255

09/12/2021, 14:44:55

A CAT à qual o atestado está vinculado é o documento que comprova o registro do atestado no CREA.

A CAT à qual o atestado está vinculado constituirá prova de capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.

A CAT é válida em todo o território nacional.

A CAT perderá a validade no caso de modificação dos dados técnicos qualitativos e quantitativos nele contidos, bem como de alteração da situação do registro da ART.

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site

do CREA-SC (www.crea-sc.org.br) ou no site do CONFEA (www.confea.org.br).

A falsificação deste documento constitui crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o autor à respectiva ação penal.



Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina
Rodovia Admar Gonzaga, 2125 - Itacorubi - Florianópolis (SC), CEP: 88034-001
Telefone: (48) 3331-2000 Fax: (48) 3331-2009 E-mail: crea-sc@crea-sc.org.br



CREA-SC
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina

Registro realizado eletronicamente, para conferir acesse o código QR impresso na CAT vinculada ou diretamente no site: https://www.crea-sc.org.br/crea/validacao_cat_acervo.php, informando o número da Certidão de Acervo Técnico e sua data de emissão.

Registro realizado a partir do protocolo nº 72100103078
CAT nº 252021135255 de 09/12/2021, página 6 de 15



Certidão de Acervo Técnico nº 252021135255 emitida em 09/12/2021





GOVERNO DE SANTA CATARINA
SECRETARIA DO ESTADO DA INFRAESTRUTURA E MOBILIDADE
SUPERINTENDÊNCIA DE INFRAESTRUTURA
DIRETORIA DE FISCALIZAÇÃO DE OBRAS DE INFRAESTRUTURA



CERTIDÃO PARCIAL

CERTIFICAMOS, para os devidos fins, conforme solicitação contida no Processo **SIE n.º 33347/2021** e de acordo com nossos registros, que a Empresa **Infrasul Infraestrutura e Empreendimentos Ltda, CNPJ 03.094.645/0001-29 (CREA050200-6)**, estabelecida à rua: Rua Eugenio Moreira - 187, bairro: Anita Garibaldi, na cidade de Joinville - SC, executou para a SIE, no período de **Maio/2017** até **Outubro/2021**, em decorrência do contrato **CT-00072/2014/SIE**, os quantitativos dos seguintes serviços:

Rodovia: BR 280 - ENTRONCAMENTO SC-413 E SC-416		
Obra : 01 - ADEQUAÇÃO, DUPLICAÇÃO, MELHORAMENTOS, RESTAURAÇÃO E OAE NA ROD BR-280, ENTRONCAMENTO SC-413 E SC-416 (Extensão: 9,490 KM)		
Ordem de Serviço: 25/05/2017		
1ª Ordem de Paralisação: 28/03/2018	1ª Ordem de Reinício: 01/11/2019	Tempo Paralisado: 583 dias.
2ª Ordem de Paralisação: 18/03/2020	2ª Ordem de Reinício: 01/04/2020	Tempo Paralisado: 14 dias.

	01 - TERRAPLANAGEM		
50000	2.1 [50000] Desmatamento e limpeza do terreno - Condição 1	M2	91.157,865
50001	2.2 [50001] Desmatamento e limpeza do terreno - Condição 2	M2	34.702,095
50002	2.3 [50002] Desmatamento e limpeza do terreno - Condição 3	M2	8.039,960
50005	2.4 [50005] Barreira de siltagem	M	2.459,400
50230	2.5 [50230] Esc. carga e transp. de mat. clas. 1a cat 3500<DMT<=4000 m	M3	7.302,684
50260	2.6 [50260] Esc. carga e transp. de mat. clas. 1a cat 5000<DMT<=6000 m p/ bota-fora	M3	6.064,000
52000	2.7 [52000] Compactação de aterros a 95% Proctor normal	M3	153.761,664
52010	2.8 [52010] Compactação de aterros 100% Proctor normal	M3	54.523,111
52015	2.9 [52015] Compactação de aterro em rocha	M3	57.370,765
52020	2.10 [52020] Esc. carga transp. e espalh. de mat. de jazida clas. 1a cat - DMT=18,3 Km	M3	277.732,115
52100	2.11 [52100] Remoção de solos moles com transporte 1000<DMT<=1200 m	M3	109.875,572
52120	2.12 [52120] Colchão de areia comercial	M3	52.665,120
52161	2.13 [52161] Carga transporte e espalhamento de pedra pulmão	M3	58.262,984

	02 - PAVIMENTAÇÃO		
53000	3.1 [53000] Regularização do subleito 100% Proctor Normal	M2	60.039,765
53130	3.2 [53130] Camada de macadame seco	M3	10.913,717
53190	3.3 [53190] Camada de brita graduada	M3	9.194,687
53300	3.4 [53300] Imprimação	M2	56.700,944



GOVERNO DE SANTA CATARINA
SECRETARIA DO ESTADO DA INFRAESTRUTURA E MOBILIDADE
SUPERINTENDÊNCIA DE INFRAESTRUTURA
DIRETORIA DE FISCALIZAÇÃO DE OBRAS DE INFRAESTRUTURA



53310	3.5 [53310]	Pintura de ligação	M2	160.932,703
53370	3.6 [53370]	Camada de pré-misturado à quente	T	5.871,515
53380	3.7 [53380]	Camada de Concreto Asfáltico Usinado a Quente	T	6.192,613
53385	3.8 [53385]	Camada de CAUQ com asfalto borracha (exclusive CAP 50/70)	T	7.448,942
53000	3.9 [53000]	Regularização do subleito 100% Proctor Normal	M2	35.360,880
53130	3.10 [53130]	Camada de macadame seco	M3	6.668,935
53190	3.11 [53190]	Camada de brita graduada	M3	5.077,608
53300	3.12 [53300]	Imprimação	M2	32.051,520
53310	3.13 [53310]	Pintura de ligação	M2	80.775,239
53370	3.14 [53370]	Camada de pré-misturado à quente	T	3.393,667
53380	3.15 [53380]	Camada de Concreto Asfáltico Usinado a Quente	T	4.085,787
53000	3.16 [53000]	Regularização do subleito 100% Proctor normal	M2	25.125,970
53130	3.17 [53130]	Camada de macadame seco	M3	4.362,069
53190	3.18 [53190]	Camada de brita graduada	M3	3.248,057
53300	3.19 [53300]	Imprimação	M2	22.221,996
53310	3.20 [53310]	Pintura de ligação	M2	38.258,960
53370	3.21 [53370]	Camada de pré-misturado à quente	T	2.263,596
53380	3.22 [53380]	Camada concreto asfáltico usinado à quente	T	3.029,953
53310	3.23 [53310]	Pintura de ligação	M2	112.218,838
53380	3.24 [53380]	Camada de Concreto Asfáltico Usinado a Quente	T	8.947,451
53385	3.25 [53385]	Camada de CAUQ com asfalto borracha (exclusive CAP 50/70)	T	5.641,639
96051	3.26 [5 S 02 990 11]	Fresagem contínua do revestimento betuminoso	M3	3.580,978
53310	3.27 [53310]	Pintura de ligação	M2	56.172,012
53380	3.28 [53380]	Camada de Concreto Asfáltico Usinado a Quente	T	3.690,722
53385	3.29 [53385]	Camada de CAUQ com asfalto borracha (exclusive CAP 50/70)	T	1.957,623
53310	3.30 [53310]	Pintura de ligação	M2	3.193,400
53380	3.31 [53380]	Camada de Concreto Asfáltico Usinado a Quente	T	759,915
53310	3.32 [53310]	Pintura de ligação	M2	14.669,802
53380	3.33 [53380]	Camada de Concreto Asfáltico Usinado a Quente	T	2.163,444
96059	3.34 [5 S 02 990 11]	Fresagem contínua do revestimento betuminoso	M3	880,739
53000	3.40 [53000]	Regularização do subleito 100% Proctor Normal	M2	9.692,250
53190	3.41 [53190]	Camada de brita graduada	M3	1.453,837
53300	3.42 [53300]	Imprimação	M2	9.692,250
53310	3.43 [53310]	Pintura de ligação	M2	13.628,020
53370	3.44 [53370]	Camada de pré-misturado à quente	T	1.113,536
82200	3.45 [82200]	Remoção de pavimento de CBUQ	M3	872,302
82050	3.46 [82050]	Remoção de camada granular	M3	858,767
82200	3.47 [82200]	Remoção de pavimento de CBUQ	M3	527,460
82050	3.48 [82050]	Remoção de camada granular	M3	528,180
53000	3.49 [53000]	Regularização do subleito 100% Proctor Normal	M2	1.385,550
53130	3.50 [53130]	Camada de macadame seco	M3	249,399



GOVERNO DE SANTA CATARINA
SECRETARIA DO ESTADO DA INFRAESTRUTURA E MOBILIDADE
SUPERINTENDÊNCIA DE INFRAESTRUTURA
DIRETORIA DE FISCALIZAÇÃO DE OBRAS DE INFRAESTRUTURA



53190	3.51 [53190]	Camada de brita graduada	M3	255,082
53300	3.52 [53300]	Imprimação	M2	1.700,550
53310	3.53 [53310]	Pintura de ligação	M2	3.277,190
53370	3.54 [53370]	Camada de pré-misturado à quente	T	80,842
82200	3.55 [82200]	Remoção de pavimento de CBUQ	M3	29,810
82050	3.56 [82050]	Remoção de camada granular	M3	51,171
53000	3.57 [53000]	Regularização do subleito 100% Proctor Normal	M2	1.883,680
53130	3.58 [53130]	Camada de macadame seco	M3	339,062
53190	3.59 [53190]	Camada de brita graduada	M3	282,553
53300	3.60 [53300]	Imprimação	M2	1.883,680
53310	3.61 [53310]	Pintura de ligação	M2	1.883,680
53380	3.62 [53380]	Camada concreto asfáltico usinado à quente	T	223,664
82200	3.63 [82200]	Remoção de pavimento de CBUQ	M3	95,384
82050	3.64 [82050]	Remoção de camada granular	M3	667,688
53490	3.65 [53490]	Aquisição de CAP-50/70	T	1.943,093
53495	3.66 [53495]	Aquisição de CAP-50/70 com borracha	T	818,136
53510	3.67 [53510]	Aquisição de asfalto diluído CM-30	T	145,001
53550	3.68 [53550]	Aquisição de emulsão asfáltica RR-1C	T	242,478
53491	3.69 [53491]	Transporte de CAP-50/70	T	1.943,093
53496	3.70 [53496]	Transporte de CAP-50/70 com borracha	T	818,136
53511	3.71 [53511]	Transporte de asfalto diluído CM-30	T	145,001
53551	3.72 [53551]	Transporte de emulsão asfáltica RR-1C	T	242,478

03 - DRENAGEM				
55000	4.1 [55000]	Escav. valas p/drenagem profunda em material de 1ª categoria	M3	3.064,663
56200	4.2 [56200]	Banqueta de condução - tipo II	M	9.262,700
57200	4.3 [57200]	Caixa coletora com boca de lobo para BSTC D=40 cm e h=1,5 m	UNID	3,000
57250	4.4 [57250]	Caixa coletora com boca de lobo para BSTC D=40 cm e h=2,0 m	UNID	3,000
57450	4.5 [57450]	Caixa coletora com boca de lobo para BSTC D=60 cm e h=2,0 m	UNID	64,000
57500	4.6 [57500]	Caixa coletora com boca de lobo para BSTC D=60 cm e h=2,5 m	UNID	1,000
57550	4.7 [57550]	Caixa coletora com boca de lobo para BSTC D=100cm e h=2,0 m	UNID	2,000
65000	4.8 [65000]	Esc. mec. de valas p/obras de arte correntes - 1ª categoria	M3	13.219,985
52100	4.9 [52100]	Esc. mec. de valas p/obras de arte correntes em solos moles - 1000m <DMT<= 1200m	M3	11.900,507
52020	4.10 [52020]	Esc. carga transp. e espalh. de mat. de jazida clas. 1ª cat - DMT=18,3 Km	M3	17.513,483
65200	4.11 [65200]	Reaterro e apiloamento em camadas de 20 cm	M3	25.531,924
66000	4.12 [66000]	Corpo de BSTC D=40 cm com lastro de brita	M	200,000
66100	4.13 [66100]	Corpo de BSTC D=60 cm com lastro de brita	M	2.556,000
66110	4.14 [66110]	Corpo de BSTC D=80 cm com lastro de brita - tubo CA-2	M	369,000
66120	4.15 [66120]	Corpo de BSTC D=100 cm com lastro de brita - tubo CA-2	M	684,000
66130	4.16 [66130]	Corpo de BSTC D=120 cm com lastro de brita - tubo CA-2	M	258,000

Rua Tenente Silveira, 162 - Ed. das Diretorias 10º andar - Centro - Florianópolis - 88010-300
Fone: +55 (48) 3664-9100 / 3664-2000 - http://www.sie.sc.gov.br/ - E-mail:

Registro realizado eletronicamente, para conferir o código QR impresso na CAT vinculada ou diretamente no site: https://www.crea-sc.org.br/crea/validacao_acervo.php, informando o número da Certidão de Acervo Técnico e sua data de emissão.

Registro realizado a partir do protocolo nº 72100103084 CAT nº 252021135246 de 09/12/2021, página 5 de 19





GOVERNO DE SANTA CATARINA
SECRETARIA DO ESTADO DA INFRAESTRUTURA E MOBILIDADE
SUPERINTENDÊNCIA DE INFRAESTRUTURA
DIRETORIA DE FISCALIZAÇÃO DE OBRAS DE INFRAESTRUTURA



Registro realizado eletronicamente. Para aferir o código QR impresso na CAT vinculado ou direcionamento no site: https://www.crea-sc.org.br/crea/validacao_acervo.php, informando o número da Certidão de Acervo Técnico e sua data de emissão.

Registro realizado a partir do protocolo nº 72100103084 CAT nº 252021135246 de 09/12/2021, página 6 de 19



66200	4.17 [66200]	Corpo de BSTC D=60 cm com berço de concreto - tubo CA-2	M	121,000
66250	4.18 [66250]	Corpo de BSTC D=80 cm com berço de concreto - tubo CA-2	M	527,000
66350	4.19 [66350]	Corpo de BSTC D=120cm com berço de concreto - tubo CA-2	M	23,000
67400	4.22 [67400]	Corpo de BSTC D=200cm com enrocamento e laje de concreto	M	211,000
72350	4.24 [72350]	Boca para BSTC D=60 cm - tipo DER/SC, normal	UNID	2,000
72400	4.26 [72400]	Boca para BSTC D=60 cm - tipo DER/SC, esconsidade 30 graus	UNID	1,000
72490	4.27 [72490]	Boca para BSTC D=80 cm - tipo DER/SC, esconsidade 20 graus	UNID	4,000
72500	4.28 [72500]	Boca para BSTC D=80 cm - tipo DER/SC, esconsidade 30 graus	UNID	4,000
72550	4.29 [72550]	Boca para BSTC D=80 cm - tipo DER/SC, normal	UNID	9,000
72700	4.30 [72700]	Boca para BSTC D=100cm - tipo DER/SC, normal	UNID	1,000
72850	4.31 [72850]	Boca para BSTC D=120cm - tipo DER/SC, normal	UNID	2,000
72950	4.34 [72950]	Boca para BSTC D=200cm - tipo DER/SC, normal	UNID	5,000
73530	4.35 [73530]	Boca para BDTC D=200cm - tipo DER/SC, esconsidade 30 graus	UNID	1,000
78151	4.36 [78151]	Caixa coletora de sarjeta para BSTC D=60 cm e h= 1,50 m	UNID	14,000
78300	4.38 [78300]	Caixa coletora de sarjeta para BSTC de D=100cm e h=1,5 m	UNID	1,000
78350	4.39 [78350]	Caixa coletora de sarjeta para BSTC de D=60 cm e h=2,0 m	UNID	6,000
78400	4.40 [78400]	Caixa coletora de sarjeta para BSTC de D=80 cm e h=2,0 m	UNID	1,000
78700	4.41 [78700]	Caixa coletora de sarjeta para BSTC de D=120cm e h=3,0 m	UNID	1,000
79450	4.42 [79450]	Tampa para caixa coletora inclusive vigote	UNID	18,000
79850	4.43 [79850]	Remoção de bueiro com D=40 cm	M	151,000
79880	4.44 [79880]	Remoção de bueiro com D=60 cm	M	100,000
79920	4.46 [79920]	Remoção de bueiro com D=100cm	M	108,000
96146	4.49 [2 S 04 311 12]	Bueiro met.s/interrupção traf. D=1,20m epoxy	M	15,000
96147	4.50 [2 S 04 311 20]	Bueiro met.s/interrupção traf.D=2,00 m rev.epoxy	M	46,000
96149	4.52 [2 S 04 510 56]	Dreno PEAD subsuperficial - DSS 04 BC	M	9.578,700
96150	4.53 [2 S 04 500 58]	Dreno longit. prof. p/ corte em solo - DPS 08 AC/BC	M	1.515,000
96151	4.54 [2 S 04 511 51]	Boca de saída p/dreno sub-superficial-BSD 03 AC/BC	UNID	4,000
96152	4.55 [2 S 04 900 54]	Sarjeta triangular de concreto - STC 04 AC/BC	M	2.590,600
96153	4.56 [2 S 04 901 71]	Sarjeta canteiro central concreto - SCC 03 AC/BC	M	44,000
96154	4.57 [2 S 04 941 64]	Descida d'água aterros em degraus arm-DAD 14 AC/BC	M	5,100
96155	4.58 [2 S 04 942 51]	Entrada d'água - EDA 01 AC/BC	UNID	4,000
96156	4.59 [2 S 04 942 52]	Entrada d'água - EDA 02 AC/BC	UNID	18,000
96157	4.60 [2 S 04 962 52]	Caixa de ligação e passagem - CLP 02 AC/BC	UNID	2,000
96159	4.62 [2 S 04 963 53]	Poço de visita - PVI 03 AC/BC	UNID	1,000
96162	4.65 [2 S 04 963 81]	Chaminé dos poços de visita - CPV 01 AC/BC	UNID	1,000
90530	4.66.1 [90530]	Concreto Fck 15 MPa - preparo lançamento e cura	M3	7,600
45290	4.66.2 [45290]	Formas comuns de madeira com reaproveitamento de duas vezes	M2	43,860
45320	4.66.3 [45320]	Lastro de brita com brita comercial	M3	1,910
45305	4.66.4 [45305]	Armadura aço CA-50	KG	226,440
45350	4.66.5 [45350]	Alvenaria de tijolos maciços para parede de 20 cm	M2	138,550
90530	4.67.1 [90530]	Concreto Fck 15 MPa - preparo lançamento e cura	M3	0,900

Rua Tenente Silveira, 162 - Ed. das Diretorias 10º andar - Centro - Florianópolis - 88010-300
Fone: +55 (48) 3664-9100 / 3664-2000 - <http://www.sie.sc.gov.br/> - E-mail:





GOVERNO DE SANTA CATARINA
SECRETARIA DO ESTADO DA INFRAESTRUTURA E MOBILIDADE
SUPERINTENDÊNCIA DE INFRAESTRUTURA
DIRETORIA DE FISCALIZAÇÃO DE OBRAS DE INFRAESTRUTURA



45290	4.67.2 [45290]	Formas comuns de madeira com reaproveitamento de duas vezes	M2	5,160
45320	4.67.3 [45320]	Lastro de brita com brita comercial	M3	0,230
45305	4.67.4 [45305]	Armadura aço CA-50	KG	29,320
45350	4.67.5 [45350]	Alvenaria de tijolos maciços para parede de 20 cm	M2	21,500
90530	4.68.1 [90530]	Concreto Fck 15 MPa - preparo lançamento e cura	M3	1,350
45290	4.68.2 [45290]	Formas comuns de madeira com reaproveitamento de duas vezes	M2	7,740
45320	4.68.3 [45320]	Lastro de brita com brita comercial	M3	0,330
45305	4.68.4 [45305]	Armadura aço CA-50	KG	48,000
45350	4.68.5 [45350]	Alvenaria de tijolos maciços para parede de 20 cm	M2	40,050
90530	4.69.1 [90530]	Concreto Fck 15 MPa - preparo lançamento e cura	M3	5,100
45290	4.69.2 [45290]	Formas comuns de madeira com reaproveitamento de duas vezes	M2	27,900
45320	4.69.3 [45320]	Lastro de brita com brita comercial	M3	1,300
45305	4.69.4 [45305]	Armadura aço CA-50	KG	151,800
45350	4.69.5 [45350]	Alvenaria de tijolos maciços para parede de 20 cm	M2	110,500
9053	4.70.1 [90530]	Concreto Fck 15 MPa - preparo lançamento e cura	M3	2,060
45290	4.70.2 [45290]	Formas comuns de madeira com reaproveitamento de duas vezes	M2	11,160
45320	4.70.3 [45320]	Lastro de brita com brita comercial	M3	0,520
45305	4.70.4 [45305]	Armadura aço CA-50	KG	74,080
45350	4.70.5 [45350]	Alvenaria de tijolos maciços para parede de 20 cm	M2	55,480
90530	4.72.1 [90530]	Concreto Fck 15 MPa - preparo lançamento e cura	M3	0,880
45320	4.72.3 [45320]	Lastro de brita com brita comercial	M3	0,170
45305	4.72.4 [45305]	Armadura aço CA-50	KG	9,660
45350	4.72.5 [45350]	Alvenaria de tijolos maciços para parede de 20 cm	M2	21,000
90530	4.73.1 [90530]	Concreto Fck 15 MPa - preparo lançamento e cura	M3	0,880
45290	4.73.2 [45290]	Formas comuns de madeira com reaproveitamento de duas vezes	M2	3,510
45320	4.73.3 [45320]	Lastro de brita com brita comercial	M3	0,170
45305	4.73.4 [45305]	Armadura aço CA-50	KG	9,660
45350	4.73.5 [45350]	Alvenaria de tijolos maciços para parede de 20 cm	M2	15,000
90550	4.74.1 [90550]	Concreto Fck 20 MPa - preparo lançamento e cura	M3	73,201
45290	4.74.2 [45290]	Formas comuns de madeira com reaproveitamento de duas vezes	M2	247,435
45320	4.74.3 [45320]	Lastro de brita com brita comercial	M3	4,300
45305	4.74.4 [45305]	Armadura aço CA-50	KG	717,190
90530	4.75.1 [90530]	Concreto Fck 15 MPa - preparo lançamento e cura	M3	225,420
45290	4.75.2 [45290]	Formas comuns de madeira com reaproveitamento de duas vezes	M2	1.699,320
45305	4.75.3 [45305]	Armadura aço CA-50	KG	13.872,000
96210	4.75.4 [C10.40.24.28.005 - IPPUJ]	Grelha de concreto	UNID	1.630,550

	05 - SINALIZAÇÃO		
80400	5.1 [80400]	Pintura de faixa horizontal com tinta acrílica branca	M2 2.728,140
80450	5.2 [80450]	Pintura de faixa horizontal com tinta acrílica amarela	M2 42,672





GOVERNO DE SANTA CATARINA
SECRETARIA DO ESTADO DA INFRAESTRUTURA E MOBILIDADE
SUPERINTENDÊNCIA DE INFRAESTRUTURA
DIRETORIA DE FISCALIZAÇÃO DE OBRAS DE INFRAESTRUTURA



80450	5.3 [80450] Pintura de faixa horizontal com tinta acrílica vermelha	M2	78,370
80550	5.4 [80550] Pintura de seta e/ou dizeres na pista	M2	2.089,532
80600	5.5 [80600] Sinalização - placas D=80 cm - GT/VI	UNID	58,000
80650	5.6 [80650] Sinalização - placas D=100cm - GT/VI	UNID	18,000
80850	5.7 [80850] Sinalização - placas de 80 x 80 cm - GT/VI	UNID	10,000
80900	5.8 [80900] Sinalização - placas de 100 x 100 cm - GT/VI	UNID	9,000
80931	5.9 [80931] Sinalização - placas de 30 x 90 cm - GT/VI	UNID	25,000
80965	5.10 [80965] Sinalização - placas de 50 x 150cm - GT/GT	UNID	14,000
81000	5.11 [81000] Sinalização - placas de 50 x 200cm - GT/GT	UNID	2,000
81033	5.12 [81033] Sinalização - placas de 100 x 62 cm - GT/GT	UNID	26,000
81035	5.13 [81035] Sinalização - placas de 100 x 130 cm - GT/GT	UNID	5,000
81050	5.14 [81050] Sinalização - placas de 100 x 200 cm - GT/GT	UNID	6,000
81075	5.15 [81075] Sinalização - placas de 150 x 300 cm - GT/GT	UNID	2,000
81093	5.16 [81093] Sinalização - placas de 200 x 125 cm - GT/GT	UNID	4,000
81150	5.18 [81150] Sinalização - placa triangular com L=75 cm - GT/GT	UNID	18,000
81200	5.19 [81200] Sinalização - placa octogonal com L=33 cm - GT/GT	UNID	23,000
81244	5.20 [81244] Fornec. e coloc. de semi-pórtico de sinal. rod.-v=7,20m	UNID	7,000
81246	5.21 [81246] Placas refletivas para pórticos de 150 x 300 cm - GT/GT	UNID	7,000
81250	5.22 [81250] Fornecimento e colocação de tachões monorrefletivos	UNID	264,000
81251	5.23 [81251] Fornecimento e colocação de tachões birrefletivos	UNID	190,000
81252	5.24 [81252] Fornecimento e colocação de tachinhas monorrefletivas	UNID	5.460,000
96237	5.27 [4 S 06 200 02] Forn. e implantação placa sinaliz. tot. refletiva de 300 x 200 cm	M2	48,000
96238	5.28 [Composição 03 + cotação] Delineadores com película refletiva em plaquetas para barreira New Jersey	UNID	323,000

06 - OBRAS COMPLEMENTARES			
80000	6.1 [80000] Remoção de cercas de arame farpado	M	686,000
80000	6.2 [80000] Remoção de cercas de tela	M	458,800
80000	6.3 [80000] Remoção de cerca viva	M	164,000
80150	6.4 [80150] Cercas c/4 fios de arame c/mourões de concreto de 10x10x220	M	262,000
80302	6.5 [80302] Enleivamento para taludes e canteiros - grama comercial	M2	58.650,440
81600	6.6 [81600] Defesa singela semi-malcável	M	1.152,000
81950	6.7 [81950] Calçada em lastro de brita com revestimento em concreto	M2	18.555,036
65200	6.8 [65200] Reaterro e apiloamento em camadas de 20 cm para passeios/ciclovias	M3	5.509,075
82000	6.9 [82000] Remoção de meio-fio	M	2.645,600
82100	6.10 [82100] Remoção de pavimento a lajota	M2	1.471,140
82151	6.11 [82151] Remoção de pavimento a paralelepípedo c/transp. do material	M2	1.894,500
82300	6.12 [82300] Demolição de alvenaria	M3	109,317
82350	6.13 [82350] Demolição de estrutura em concreto simples	M3	193,942
82400	6.14 [82400] Demolição de estrutura em concreto armado (barreira New Jersey)	M3	91,853
96253	6.15 [4 S 06 200 91] Remoção de placa de sinalização	M2	45,280

Rua Tenente Silveira, 162 - Ed. das Diretorias 10º andar - Centro - Florianópolis - 88010-300
Fone: +55 (48) 3664-9100 / 3664-2000 - http://www.sie.sc.gov.br/ - E-mail:

Registro realizado eletronicamente, para afeirar o código QR impresso na CAT vinculada ou direlamente no site: https://www.crea-sc.org.br/crea/valcertidao_acervo.php, informando o número da Cartilha de Ativo Técnico e sua data de emissão.

Registro realizado a partir do protocolo nº 72100103084 CAT nº 252021135246 de 09/12/2021, página 8 de 19





GOVERNO DE SANTA CATARINA
SECRETARIA DO ESTADO DA INFRAESTRUTURA E MOBILIDADE
SUPERINTENDÊNCIA DE INFRAESTRUTURA
DIRETORIA DE FISCALIZAÇÃO DE OBRAS DE INFRAESTRUTURA



96255	6.17 [Composição-01] Barreira New Jersey simples DNER PRO 176/86 AC/BC	M	4.545,000
96256	6.18 [4 S 06 030 61] Barreira New Jersey dupla DNER PRO 176/86 AC/BC	M	5.435,000
96257	6.19.1 [Cotação] Remoção e realocização de postes	UNI D	223,000
96258	6.19.2 [Cotação] Projeto Executivo para Remanejamentos de Postes	KM	9,000
96259	6.20 [Composição-02] Abrigo de passageiros conforme projeto	UNI D	17,000
96260	6.21 [C10.83.04.04.008 - IPPUJ] Muro de fechamento em alvenaria de tijolos com h=2,00m e esp: 15 cm (c/ fundação a trado, viga baldrame, pilar) chapi	M2	3,980
45290	6.22.1 [45290] Formas comuns de madeira com reaproveitamento de duas vezes	M2	4.390,480
90530	6.22.2 [90530] Concreto Fck 15 MPa - preparo lançamento e cura	M3	196,472
68900	6.23.1 [68900] Corpo de BSCC de 2,5 X 2,5 M 1,0< H <=2,5 M	M	43,000
75550	6.23.3 [75550] Boca para BSCC de 3,0 x 3,0 m - normal	UNI D	2,000
90530	6.23.4 [90530] Concreto Fck 15 MPa - preparo lançamento e cura	M3	10,707
73994	6.23.5 [73994/001 - SINAPI] Armação em tela soldada Q-138 (Aço CA-60, D=4,2mm c/10cm)	KG	156,200
90561	6.24.1 [90561] Concreto Fck 25 MPa - preparo lançamento e cura	M3	895,999
45291	6.24.2 [45291] Forma de placa compensada	M2	2.897,764
45310	6.24.3 [45310] Armadura aço CA-60	KG	1.160,470
45305	6.24.4 [45305] Armadura aço CA-50	KG	26.705,000
45320	6.24.5 [45320] Lastro de brita com brita comercial	M3	214,771
90600	6.24.6 [90600] Dreno de PVC D=100mm - fornecimento e colocação	UNI D	278,000
73881	6.24.7 [73881/001 - SINAPI] Manta geotêxtil 200 g/m²	M2	873,600
45290	6.25.1 [45290] Formas comuns de madeira com reaproveitamento de duas vezes	M2	2.719,708
50040	6.25.2 [50040] Esc. carga e transp. de mat. clas. 1ª cat 150<DMT<=200 m	M3	397,378
52120	6.25.3 [52120] Colchão de areia comercial	M3	64,006
53130	6.25.4 [53130] Camada de macadame seco	M3	96,189
65200	6.25.5 [65200] Reaterro e apiloamento em camadas de 20 cm	M3	118,411
90520	6.25.6 [90520] Armadura de aço CA-50/CA-60 - fornec. dobr. e colocação	KG	17.024,308
90550	6.25.7 [90550] Concreto Fck 20 MPa - preparo lançamento e cura	M3	174,299
85172	6.4.1 Alambração em mourões de concreto "T", altura livre 2m, espaçados a cada 2m, com tela de arame galvanizado	M	280,000
55000	6.26.1 [55000] Escav. valas p/drenagem profunda em material de 1ª categoria	M3	2.928,750
73888/007	6.26.2 [73888] Assentamento tubo PVC com junta elastica, DN 300 mm - (Ou RPVC, ou PVC DEFOFO, ou PRFV) para Água	M	450,000
73888/006	6.26.3 [73888] Assentamento tubo PVC com junta elastica, DN 250 mm - (Ou RPVC, ou PVC DEFOFO, ou PRFV) para água	M	600,000
73888/004	6.26.4 [73888] Assentamento tubo PVC com junta elastica, DN 150 mm - (Ou RPVC, ou PVC DEFOFO, ou PRFV) para água	M	114,000



GOVERNO DE SANTA CATARINA
SECRETARIA DO ESTADO DA INFRAESTRUTURA E MOBILIDADE
SUPERINTENDÊNCIA DE INFRAESTRUTURA
DIRETORIA DE FISCALIZAÇÃO DE OBRAS DE INFRAESTRUTURA



9827	6.26.5 [09827]	Tubo PVC DEFOFO EB-1208 p/ rede água JE 1MPA DN 300	M	450,000
9828	6.26.6 [09828]	Tubo PVC DEFOFO EB-1208 p/ rede água JE 1MPA DN 250	M	600,000
9828	6.26.7 [09828]	Tubo PVC DEFOFO EB-1208 p/ rede água JE 1MPA DN 150	M	114,000

07 - OBRAS DE ARTE ESPECIAL				
50000	8.1.1 [50000]	Desmatamento e limpeza do terreno - condição 1	M2	19.056,600
50120	8.1.2 [50120]	Esc. carga e transp. de mat. clas. 1a cat 700<DMT<=800 m	M3	14.693,400
50260	8.1.3 [50260]	Esc. carga e transp. de mat. clas. 1a cat 5000<DMT<=6000 m p/ bota-fora	M3	153,000
52020	8.1.4 [52020]	Esc. carga transp. e espalh. de mat. de jazida clas. 1a cat - DMT=18,3 Km (Deinfra/SC)	M3	133.130,295
52000	8.1.5 [52000]	Compactação de aterros a 95% Proctor normal	M3	72.482,391
52010	8.1.6 [52010]	Compactação de aterros 100% Proctor normal	M3	27.550,740
52100	8.1.7 [52100]	Remoção de solos moles com transporte 1000< DMT <=1200 m	M3	19.041,696
52120	8.1.8 [52120]	Colchão de areia comercial	M3	9.882,010
52161	8.1.9 [52161]	Carga transporte e espalhamento de pedra pulmão	M3	9.788,120
50005	8.1.10 [50005]	Barreira de siltagem	M	697,000
53000	8.2.1.1 [53000]	Regularização do subleito 100% Proctor normal	M2	9.232,000
53130	8.2.1.2 [53130]	Camada de macadame seco	M3	1.603,980
53190	8.2.1.3 [53190]	Camada de brita graduada	M3	1.186,950
53300	8.2.1.4 [53300]	Imprimação	M2	8.239,020
53310	8.2.1.5 [53310]	Pintura de ligação	M2	25.670,020
53370	8.2.1.6 [53370]	Camada de pré-misturado à quente	T	1.375,386
53380	8.2.1.7 [53380]	Camada concreto asfáltico usinado à quente	T	877,276
53385	8.2.1.8 [53385]	Camada de CAUQ com asfalto borracha (exclusive CAP 50/70)	T	892,450
53000	8.2.2.1 [53000]	Regularização do subleito 100% Proctor normal	M2	12.457,570
53130	8.2.2.2 [53130]	Camada de macadame seco	M3	2.305,751
53190	8.2.2.3 [53190]	Camada de brita graduada	M3	1.612,155
53300	8.2.2.4 [53300]	Imprimação	M2	9.790,000
53310	8.2.2.5 [53310]	Pintura de ligação	M2	23.728,450
53370	8.2.2.6 [53370]	Camada de pré-misturado à quente	T	1.466,187
53380	8.2.2.7 [53380]	Camada concreto asfáltico usinado à quente	T	1.162,938
53000	8.2.3.1 [53000]	Regularização do subleito 100% Proctor normal	M2	4.674,000
53130	8.2.3.2 [53130]	Camada de macadame seco	M3	925,560
53190	8.2.3.3 [53190]	Camada de brita graduada	M3	575,100
53300	8.2.3.4 [53300]	Imprimação	M2	3.834,000
53310	8.2.3.5 [53310]	Pintura de ligação	M2	10.629,000
53370	8.2.3.6 [53370]	Camada de pré-misturado à quente	T	522,952
53380	8.2.3.7 [53380]	Camada concreto asfáltico usinado à quente	T	455,921
53310	8.2.4.1 [53310]	Pintura de ligação	M2	9.953,000
53380	8.2.4.2 [53380]	CBUQ - capa rolamento AC/BC	T	744,360

Rua Tenente Silveira, 162 - Ed. das Diretorias 10º andar - Centro - Florianópolis - 88010-300
Fone: +55 (48) 3664-9100 / 3664-2000 - <http://www.sie.sc.gov.br/> - E-mail:

Registro realizado eletronicamente, para conferir o código QR impresso na CAT vinculado ou direcionamento no site: https://www.crea-sc.org.br/crea/validacao_acervo.php, informando o número da Certidão de Aterro Técnico e sua data de emissão.

Registro realizado a partir do protocolo nº 72100103084 CAT nº 252021135246 de 09/12/2021, página 10 de 19





GOVERNO DE SANTA CATARINA
SECRETARIA DO ESTADO DA INFRAESTRUTURA E MOBILIDADE
SUPERINTENDÊNCIA DE INFRAESTRUTURA
DIRETORIA DE FISCALIZAÇÃO DE OBRAS DE INFRAESTRUTURA



53385	8.2.4.3 [53385] Camada de CAUQ com asfalto borracha (exclusive CAP 50/70) (Deinfra/SC)	T	477,982
96383	8.2.4.4 [5 S 02 990 11] Fresagem contínua do revest. betuminoso	M3	301,734
53310	8.2.5.1 [53310] Pintura de ligação	M2	3.128,000
53380	8.2.5.2 [53380] Camada concreto asfáltico usinado à quente	T	199,187
53385	8.2.5.3 [53385] Camada de CAUQ com asfalto borracha (exclusive CAP 50/70)	T	147,140
53310	8.2.6.1 [53310] Pintura de ligação	M2	1.498,000
53385	8.2.6.2 [53385] Camada de CAUQ com asfalto borracha (exclusive CAP 50/70)	T	141,231
82200	8.2.8.1 [82200] Remoção de pavimento de CBUQ	M3	1.250,994
53000	8.2.9.1 [53000] Regularização do subleito 100% Proctor normal	M2	11.136,600
53130	8.2.9.2 [53130] Camada de macadame seco	M3	1.994,544
53190	8.2.9.3 [53190] Camada de brita graduada	M3	902,910
53300	8.2.9.4 [53300] Imprimação	M2	10.870,000
53310	8.2.9.5 [53310] Pintura de ligação	M2	9.278,800
53380	8.2.9.6 [53380] Camada concreto asfáltico usinado à quente	T	568,594
82200	8.2.10.1 [82200] Remoção de pavimento de CBUQ	M3	7,964
82050	8.2.10.2 [82050] Remoção de camada granular	M3	13,806
53000	8.2.10.3 [53000] Regularização do subleito 100% Proctor normal	M2	37,920
53130	8.2.10.4 [53130] Camada de macadame seco	M3	6,162
53190	8.2.10.5 [53190] Camada de brita graduada	M3	5,340
53300	8.2.10.6 [53300] Imprimação	M2	37,920
53310	8.2.10.7 [53310] Pintura de ligação	M2	37,920
53370	8.2.10.8 [53370] Camada de pré-misturado à quente	T	4,703
53380	8.2.10.9 [53380] Camada concreto asfáltico usinado à quente	T	3,930
53490	8.2.11.1 [53490] Aquisição de CAP-50/70	T	335,923
53495	8.2.11.2 [53495] Aquisição de CAP-50/70 com borracha	T	88,864
53510	8.2.11.3 [53510] Aquisição de asfalto diluído CM-30	T	38,269
53550	8.2.11.4 [53550] Aquisição de emulsão asfáltica RR-1C	T	43,703
53491	8.2.12.1 [53491] Transporte de CAP-50/70	T	335,923
53496	8.2.12.2 [53496] Transporte de CAP-50/70 com borracha	T	91,273
53511	8.2.12.3 [53511] Transporte de asfalto diluído CM-30	T	38,269
53551	8.2.12.4 [53551] Transporte de emulsão asfáltica RR-1C	T	43,703
65000	8.3.1 [65000] Esc. mec. de valas p/obras de arte correntes - 1ª categoria	M3	2.883,570
52100	8.3.2 [52100] Remoção de solos moles com transporte 1000< DMT <=1200 m	M3	4.959,730
52020	8.3.3 [52020] Esc. carga transp. e espalh. de mat. de jazida clas. 1ª cat - DMT=18.3 Km	M3	2.196,532
65200	8.3.4 [65200] Reaterro e apiloamento em camadas de 20 cm	M3	2.925,815
66100	8.3.5 [66100] Corpo de BSTC D=60 cm com lastro de brita	M	100,000
66110	8.3.6 [66110] Corpo de BSTC D=80 cm com lastro de brita - tubo CA-2	M	51,000
66130	8.3.7 [66130] Corpo de BSTC D=120 cm com lastro de brita - tubo CA-2	M	113,000
66200	8.3.8 [66200] Corpo de BSTC D=60 cm com berço de concreto - tubo CA-2	M	46,000



GOVERNO DE SANTA CATARINA
SECRETARIA DO ESTADO DA INFRAESTRUTURA E MOBILIDADE
SUPERINTENDÊNCIA DE INFRAESTRUTURA
DIRETORIA DE FISCALIZAÇÃO DE OBRAS DE INFRAESTRUTURA



Registro realizado eletronicamente, para aferir o código QR impresso na CAT vinculada ou direitamento no site: https://www.crea-sc.org.br/creant/validacao_acervo.php, informando o número da Certidão de Arquivo Técnico e sua data de emissão.

Registro realizado a partir do protocolo nº 72100103084 CAT nº 252021135246 de 09/12/2021, página 12 de 19



66250	8.3.9 [66250]	Corpo de BSTC D=80 cm com berço de concreto - tubo CA-2	M	100,000
66350	8.3.10 [66350]	Corpo de BSTC D=120 cm com berço de concreto - tubo CA-2	M	41,000
67400	8.3.11 [67400]	Corpo de BSTC D=200cm com enrocamento e laje de concreto	M	27,000
72850	8.3.14 [72850]	Boca para BSTC D=120 cm - tipo DER/SC, normal	M	1,000
72950	8.3.15 [72950]	Boca para BSTC D=200 cm - tipo DER/SC, normal	UNID	1,000
96434	8.3.16 [2 S 04 510 56]	Dreno PEAD subsuperficial - DSS 04 BC	M	1.054,000
96436	8.3.18 [2 S 04 900 54]	Sarjeta triangular de concreto - STC 04 AC/BC	M	192,000
96438	8.3.20 [2 S 04 901 51]	Sarjeta trapezoidal de concreto - SZC 01 AC/BC	M	410,000
96439	8.3.21 [2 S 04 901 52]	Sarjeta trapezoidal de concreto - SZC 02 AC/BC	M	158,000
78350	8.3.22 [78350]	Caixa coletora de sarjeta para BSTC de D=60 cm e h=2,0 m	UNID	3,000
78400	8.3.23 [78400]	Caixa coletora de sarjeta para BSTC de D=80 cm e h=2,0 m	UNID	1,000
96442	8.3.24 [2 S 04 930 63]	Caixa coletora de sarjeta - CCS 13 AC/BC	UNID	1,000
96443	8.3.25 [2 S 04 930 64]	Caixa coletora de sarjeta - CCS 14 AC/BC	UNID	1,000
96444	8.3.26 [2 S 04 960 51]	Boca de lobo simples grelha concr. BLS 01 AC/BC	UNID	4,000
96445	8.3.27 [2 S 04 962 52]	Caixa de ligação e passagem - CLP 02 AC/BC	UNID	1,000
96446	8.3.28 [2 S 04 962 53]	Caixa de ligação e passagem - CLP 03 AC/BC	UNID	1,000
96447	8.3.29 [2 S 04 962 55]	Caixa de ligação e passagem - CLP 05 AC/BC	UNID	1,000
96448	8.3.30 [2 S 04 963 53]	Poço de visita - PVI 03 AC/BC	UNID	1,000
96449	8.3.31 [2 S 04 963 55]	Poço de visita - PVI 05 AC/BC	UNID	1,000
96453	8.3.35 [2 S 04 910 53]	Meio-fio de concreto - MFC 03 AC/BC	M	294,000
96454	8.3.36 [5 S 04 999 01]	Remoção de bueiros existentes	M	33,000
90550	8.3.37.1 [90550]	Concreto Fck 20 MPa - preparo lançamento e cura	M3	9,000
45290	8.3.37.2 [45290]	Formas comuns de madeira com reaproveitamento de duas vezes	M2	80,000
45320	8.3.37.3 [45320]	Lastro de brita com brita comercial	M3	2,000
45305	8.3.37.4 [45305]	Armadura aço CA-50	KG	186,000
90530	8.3.38.1 [90530]	Concr.estr.fck=15MPa-c.raz.uso ger.conf.lanç.AC/BC	M3	130,351
45290	8.3.38.2 [45290]	Forma comum de madeira	M2	981,137
45305	8.3.38.3 [45305]	Fornecimento, preparo e colocação formas aço CA 50	KG	8.009,280
96462	8.3.38.4 [C10.40.24.28.005 - IPPUJ]	Grelha de concreto	M	500,580
80400	8.4.1 [80400]	Pintura de faixa horizontal com tinta acrílica branca	M2	935,808
80450	8.4.2 [80450]	Pintura de faixa horizontal com tinta acrílica amarela	M2	27,000
80550	8.4.4 [80550]	Pintura de seta e/ou dizeres na pista	M2	396,680
80600	8.4.5 [80600]	Sinalização - placas D=80 cm - GT/VI	UNID	21,000
80850	8.4.6 [80850]	Sinalização - placas de 80 x 80 cm - GT/VI	UNID	17,000
81150	8.4.10 [81150]	Sinalização - placa triangular com L=75 cm - GT/GT	UNID	3,000
81200	8.4.11 [81200]	Sinalização - placa octogonal com L=33 cm - GT/GT	UNID	6,000
81250	8.4.12 [81250]	Fornecimento e colocação de tachões monorrefletivos	UNID	83,000
81251	8.4.13 [81251]	Fornecimento e colocação de tachões birrefletivos	UNID	32,000
81252	8.4.14 [81252]	Fornecimento e colocação de tachinhas monorrefletivas	UNID	892,000
96479	8.4.17 [Composição 03 + cotação]	Delimitadores com película refletiva em plaquetas para barreira New Jersey	UNID	40,000



GOVERNO DE SANTA CATARINA
SECRETARIA DO ESTADO DA INFRAESTRUTURA E MOBILIDADE
SUPERINTENDÊNCIA DE INFRAESTRUTURA
DIRETORIA DE FISCALIZAÇÃO DE OBRAS DE INFRAESTRUTURA



80000	8.5.1 [80000] Remoção de cercas de arame farpado	M	90,000
80150	8.5.2 [80150] Cercas c/4 fios de arame c/mourões de concreto de 10x10x220	M	506,000
80302	8.5.3 [80302] Enleivamento para canteiros - grama comercial	M2	6.549,184
65200	8.5.4 [65200] Reaterro e apiloamento em camadas de 20 cm para passeios/ciclovias	M3	1.210,682
82000	8.5.5 [82000] Remoção de meio-fio	M	188,000
82100	8.5.6 [82100] Remoção de pavimento a lajota	M2	1.058,000
82400	8.5.8 [82400] Demolição de estrutura em concreto armado	M3	28,710
96489	8.5.9 [4 S 06 200 91] Remoção de placa de sinalização	M2	13,600
96490	8.5.10 [COMPOSIÇÃO 01] Barreira New Jersey simples DNER PRO 176/86 AC/BC	M	79,000
96491	8.5.11 [4 S 06 030 61] Barreira New Jersey dupla DNER PRO 176/86 AC/BC	M	553,980
96492	8.5.12 [Cotação] Remoção e realocação de postes	UNID	31,000
81950	8.5.15 [81950] Calçada em lastro de brita com revestimento em concreto	M2	2.494,450
45290	8.5.16.1 [45290] Formas comuns de madeira com reaproveitamento de duas vezes	M2	71,650
90530	8.5.16.2 [90530] Concreto Fck 15 MPa - preparo lançamento e cura	M3	44,844
96499	8.6.1 [Cotação] Abraçadeira de Fe. G.F. Tipo "D" com Cunha	PECA	107,000
96500	8.6.2 [Cotação] Arruela de Alumínio Ø01"	PECA	32,000
96501	8.6.3 [Cotação] Arruela de Alumínio Ø1.1/2"	PECA	4,000
96502	8.6.4 [Cotação] Arruela de Fe. G.F. Lisa Ø01/4"	PECA	107,000
96503	8.6.5 [Cotação] Bucha de Alumínio Ø01"	PECA	32,000
96504	8.6.6 [Cotação] Bucha de Alumínio Ø1.1/2"	PECA	4,000
96505	8.6.7 [Cotação] Bucha de Nylon S-6	PECA	107,000
96506	8.6.8 [Cotação] Cabo Alumínio Multiplexado 3x1x10+10mm ² 0,6/1kV	M	1.000,000
96507	8.6.9 [Cotação] Cabo de Cobre Isolação EPR 90°, 0,6/1kV #16mm ² , Branco	M	350,000
96508	8.6.10 [Cotação] Cabo de Cobre Isolação EPR 90°, 0,6/1kV #16mm ² , Preto	M	350,000
96509	8.6.11 [Cotação] Cabo de Cobre Isolação EPR 90°, 0,6/1kV #16mm ² , Vermelho	M	350,000
96510	8.6.12 [Cotação] Cabo de Cobre Isolação PVC 70°, 450/750V #16mm ² , Verde	M	350,000
96511	8.6.13 [Cotação] Cabo de Cobre nu #10mm ²	M	55,000
96512	8.6.14 [Cotação] Cabo de Cobre nu #16mm ²	M	560,000
96514	8.6.16 [Cotação] Cabo Multiplexado 3vias PVC, 1kV #6,0mm ²	M	5.000,000
96515	8.6.17 [C10.44.05.32.010-IPPUJ] Caixa de Passagem em Concreto, Dim. #68x44x80cm	PECA	2,000
96516	8.6.18 [Cotação] Caixa de Passagem Metálica de Embutir em Piso, Dim., #15x15x10cm	PECA	8,000
96517	8.6.19 [Cotação] Caixa de Passagem Metálica de Sobrepor em Parede, Dim. #15x15x10cm	PECA	30,000
96518	8.6.20 [Cotação] Caixa para Medidor Polifásico Provida de Lente Padrão Celesc, Dim. #50x25x23cm (AxLxP)	PECA	2,000
96519	8.6.21 [Cotação] Condulete de Fe. G.F. Ø1.1/2", 6 entradas	PECA	8,000
96522	8.6.24 [Cotação] Conector cunha Cu 10mm ² x4mm ²	PECA	162,000
96523	8.6.25 [Cotação] Conector de Compressão Tipo "Sapata" #10mm ²	PECA	25,000
96524	8.6.26 [Cotação] Conector de Perfuração 4x16mm ²	PECA	16,000
96525	8.6.27 [Cotação] Conector Reforçado Haste 5/8"xCabo #10mm ²	PECA	25,000

Rua Tenente Silveira, 162 - Ed. das Diretorias 10º andar - Centro - Florianópolis - 88010-300
Fone: +55 (48) 3664-9100 / 3664-2000 - http://www.sie.sc.gov.br/ - E-mail:

Registro realizado eletronicamente, para aferir acesso o código QR impresso na CAT vinculada ou direitamento no site: https://www.crea-sc.org.br/crea/validacao_acervo.php, informando o número da Certidão de Ato Técnico e sua data de emissão.

Registro realizado a partir do protocolo nº 72100103084 CAT nº 252021135246 de 09/12/2021, página 13 de 19





GOVERNO DE SANTA CATARINA
SECRETARIA DO ESTADO DA INFRAESTRUTURA E MOBILIDADE
SUPERINTENDÊNCIA DE INFRAESTRUTURA
DIRETORIA DE FISCALIZAÇÃO DE OBRAS DE INFRAESTRUTURA



Registro realizado eletronicamente, para obter o código QR impresso na CAT vinculada ou direcionamento no site: https://www.crea-sc.org.br/creant/valcodecat_acervo.php, informando o número da Certidão de Arquivo Técnico e sua data de emissão.

Registro realizado a partir do protocolo nº 72100103084 CAT nº 252021135246 de 09/12/2021, página 14 de 19



96527	8.6.29 [Cotação] Curva de 180° de PVC Rig. Ø1.1/2"	PECA	2,000
96529	8.6.31 [Cotação] Disjuntor 3P, curva "C", 3 kA - 63A	PECA	2,000
96530	8.6.32 [Cotação] Duto em Aço Galvanizado Revestido com PVC "Sealtube" de Ø3/4"	M	30,000
96531	8.6.33 [Cotação] Eletroduto Corrugado em PEAD Ø1.1/2"	M	160,000
96533	8.6.35 [Cotação] Eletroduto de Fe. G.F. Ø01"x6m	PECA	27,000
96534	8.6.36 [Cotação] Eletroduto de Fe. G.F. Ø1.1/2"x6m	PECA	4,000
96535	8.6.37 [Cotação] Eletroduto de PVC Rig. Ø01"x3m	PECA	4,000
96536	8.6.38 [Cotação] Eletroduto de PVC Rig. Ø1.1/2"x3m	PECA	2,000
96537	8.6.39 [Cotação] Fita Auto-Fusão, Rolo 10m	ROL	5,000
96538	8.6.40 [Cotação] Fita de Aço Inoxidável com Presilha	PECA	10,000
96539	8.6.41 [Cotação] Fita Isolante Plástica, Rolo 20m	ROL	3,000
96540	8.6.42 [Cotação] Fotocélula 10A - 1.200W com Suporte para Fixação e Base	PECA	94,000
96541	8.6.43 [Cotação] Haste de Aço-Cobreada Alta Camada, Dim. Ø5/8"x2,4m - NBR 13.571	PECA	25,000
96542	8.6.44 [Cotação] Isolador Roldana Porcelana Ø45mm 1,3kV	PECA	50,000
96543	8.6.45 [Cotação] Lâmpada Vapor de Sódio Ovóide 250W - Base E-40	PECA	12,000
96544	8.6.46 [Cotação] Lâmpada Vapor de Sódio Tubular 400W	PECA	92,000
96545	8.6.47 [C10.24.20.24.005-IPPUJ] Lastro em Concreto	M3	125,000
96546	8.6.48 [Cotação] Luminária Fechada para Lâmpada Vapor de Sódio Tubular 400W - Alumínio Injetado e Vidro Plano	PECA	92,000
96547	8.6.49 [Cotação] Fusível NH com Suporte 2A	PECA	30,000
96548	8.6.50 [Cotação] Fusível NH com Suporte 6A	PECA	24,000
96549	8.6.51 [Cotação] Luva Vedada Ø1.1/2"	PECA	2,000
96550	8.6.52 [Cotação] Núcleo de Aço G.F. para 01 Luminária Topo 60mm	PECA	30,000
96552	8.6.54 [Cotação] Núcleo de Aço G.F. para 03 Luminária Topo 60mm	PECA	24,000
96554	8.6.56 [Cotação] Parafuso Cabeça Philips Rosca Interna Ø1/4"x40mm	PECA	107,000
96556	8.6.58 [Cotação] Poste Cônico Contínuo de Aço Reto #12m	PECA	54,000
96558	8.6.60 [Cotação] Projetor Retangular Tipo Sobrepor para Lâmpada Vapor de Sódio 250W - Alumínio Fundido e Vidro Plano	PECA	12,000
96559	8.6.61 [Cotação] Reator Interno para Lâmpada Vapor de Sódio 250W	PECA	12,000
96560	8.6.62 [Cotação] Reator Interno para Lâmpada Vapor de Sódio 400W	PECA	92,000
96561	8.6.63 [Cotação] Suporte Fixação Caixa Medidor Polifásico em Poste Circular	PECA	4,000
96562	8.6.64 [Cotação] Tampa de Fe Nodular Padrão Celesc, Dim. #70x45cm	PECA	2,000
96568	8.7.1.1 [2 S 05 303 01] Terra armada - ECE - greide 0,0<h<6,00m	M2	2.098,340
96569	8.7.1.2 [2 S 05 303 02] Terra armada - ECE - greide 6,0<h<9,00m	M2	2.896,770
96570	8.7.1.3 [2 S 05 303 60] Concr. soleira e arremates de maciço terra armada AC/BC	M3	67,714
96571	8.7.1.4 [2 S 05 303 59] Escamas de concreto armado para terra armada AC/BC	M3	731,070
96572	8.7.1.5 [2 S 05 303 11] Montagem de maciço terra armada	M2	5.223,891
96573	8.7.1.6.1 [2 S 03 327 50] Concr.estr.fck=25MPa-c.raz.uso ger.conf.lanç AC/BC	M3	618,870
96574	8.7.1.6.2 [2 S 03 300 51] Confecção e lanç.de concr.magro AC/BC	M3	73,040
96575	8.7.1.6.3 [2 S 03 371 02] Forma de placa compensada plastificada	M2	4.009,273
96576	8.7.1.6.4 [2 S 03 580 02] Fornecimento, preparo e colocação formas aço CA 50	KG	20.246,180

Rua Tenente Silveira, 162 - Ed. das Diretorias 10º andar - Centro - Florianópolis - 88010-300
Fone: +55 (48) 3664-9100 / 3664-2000 - <http://www.sie.sc.gov.br/> - E-mail:





GOVERNO DE SANTA CATARINA
SECRETARIA DO ESTADO DA INFRAESTRUTURA E MOBILIDADE
SUPERINTENDÊNCIA DE INFRAESTRUTURA
DIRETORIA DE FISCALIZAÇÃO DE OBRAS DE INFRAESTRUTURA



96577	8.7.2.1 [2 S 04 001 01]	Escavação mecânica reat. e comp. vala mat. 1a cat.	M3	343,000
96578	8.7.2.2 [2 S 03 000 02]	Escavação manual de cavas em material 1a cat	M3	63,000
96579	8.7.2.3 [2 S 03 300 51]	Confeção e lanç. de concr. magro AC/BC	M3	9,912
96580	8.7.2.4 [2 S 03 371 01]	Forma de placa compensada resinada	M2	520,528
96581	8.7.2.5 [2 S 03 329 51]	Concr. estr. fck=30MPa-c.raz.uso ger.conf.lanc.AC/BC	M3	183,992
96582	8.7.2.6 [2 S 03 580 02]	Fornecimento, preparo e colocação formas aço CA 50	KG	9.354,940
96583	8.7.2.7 [2 S 03 510 00]	Aparelho apoio em neoprene fretado-forn. e aplic.	KG	947,000
96584	8.7.2.8 [2 S 03 119 01]	Escoramento com madeira de OAE (meso e superestrutura)	M3	9.723,878
96585	8.7.2.9.1 [cotação]	Mobilização e deslocamento de equipamento	UNID	1,000
96586	8.7.2.9.2 [cotação]	Fornec. e cravação de estacas raiz d=41cm, em solo	M	840,000
96587	8.7.2.9.3 [cotação]	Fornec. e cravação de estacas raiz d=30cm, em rocha	M	256,000
96588	8.7.2.9.4 [2 S 03 329 51]	Concr. estr. fck=30MPa-c.raz.uso ger.conf.lanc.AC/BC	M3	114,000
96589	8.7.2.9.5 [2 S 03 580 02]	Fornecimento, preparo e colocação formas aço CA 50	KG	13.342,602
96590	8.7.2.9.6 [C10.24.15.05.020-IPPUJ]	Corte e preparo de cabeça de estaca	UNID	64,000
96591	8.7.3.1 [2 S 03 371 01]	Forma de placa compensada resinada	M2	4.399,920
96592	8.7.3.2 [2 S 03 580 02]	Fornecimento, preparo e colocação formas aço CA 50	KG	99.078,000
96593	8.7.3.3 [2 S 03 329 51]	Concr. estr. fck=30MPa-c.raz.uso ger.conf.lanc.AC/BC	M3	1.026,840
96594	8.7.4.1 [2 S 03 371 01]	Forma de placa compensada resinada	M2	353,700
96595	8.7.4.2 [2 S 03 580 02]	Fornecimento, preparo e colocação formas aço CA 50	KG	3.541,000
96596	8.7.4.3 [2 S 03 329 51]	Concr. estr. fck=30MPa-c.raz.uso ger.conf.lanc.AC/BC	M3	42,960
96597	8.7.5.1 [2 S 03 300 51]	Confeção e lanç. de concr. magro AC/BC	M3	14,852
96598	8.7.5.2 [2 S 03 371 01]	Forma de placa compensada resinada	M2	14,944
96599	8.7.5.3 [2 S 03 580 02]	Fornecimento, preparo e colocação formas aço CA 50	KG	5.121,000
96600	8.7.5.4 [2 S 03 329 51]	Concr. estr. fck=30MPa-c.raz.uso ger.conf.lanc.AC/BC	M3	47,000
96601	8.7.6.1 [73976/010 -SINAPI]	Fornec. e inst. de tubo de aço galvanizado, com conexões e costura 0100mm (SINAPI)	M	24,000
96602	8.7.6.2 [2 S 03 329 51]	Concr. estr. fck=30MPa-c.raz.uso ger.conf.lanc.AC/BC	M3	67,980
00000	8.7.1.6 [2 S 05 303 03]	Terra armada - ECE - greide 9,0<h<12,00m	M2	341,900
45291	8.7.7.1 [45291]	Forma de placa compensada	M2	1.493,160
45310	8.7.7.2 [45310]	Armadura aço CA-60	KG	384,560
45305	8.7.7.3 [45305]	Armadura aço CA-50	KG	7.936,840
00000	8.7.7.4 [73881/001 -SINAPI]	Manta geotêxtil 200 g/m²	M2	278,769

18 - SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO			
96284	7.2 [Cotação]	Arruela de Alumínio Ø01"	PECA 2,000
96285	7.3 [Cotação]	Arruela de Alumínio Ø1.1/2"	PECA 4,000
96287	7.5 [Cotação]	Bucha de Alumínio Ø01"	PECA 2,000
96288	7.6 [Cotação]	Bucha de Alumínio Ø1.1/2"	PECA 4,000
96291	7.9 [Cotação]	Cabo de Cobre Isolação EPR 90°, 0,6/1kV #16mm², Branco	M 810,000
96292	7.10 [Cotação]	Cabo de Cobre Isolação EPR 90°, 0,6/1kV #16mm², Preto	M 810,000
96293	7.11 [Cotação]	Cabo de Cobre Isolação EPR 90°, 0,6/1kV #16mm², Vermelho	M 810,000

Rua Tenente Silveira, 162 - Ed. das Diretorias 10º andar - Centro - Florianópolis - 88010-300
Fone: +55 (48) 3664-9100 / 3664-2000 - http://www.sie.sc.gov.br/ - E-mail:

Registro realizado eletronicamente, para deferir acesse o código QR impresso na CAT vinculada ou direcionamento no site: <https://www.crea-sc.org.br/criar/validar/validar.php>, informando o número da Certidão de Arquivo Técnico e sua data de emissão.

Registro realizado a partir do protocolo nº 72100103084 CAT nº 252021135246 de 09/12/2021, página 15 de 19





GOVERNO DE SANTA CATARINA
SECRETARIA DO ESTADO DA INFRAESTRUTURA E MOBILIDADE
SUPERINTENDÊNCIA DE INFRAESTRUTURA
DIRETORIA DE FISCALIZAÇÃO DE OBRAS DE INFRAESTRUTURA



Registro realizado eletronicamente, para conferir acesse o código QR impresso na CAT vinculada ou diretamente no site: https://www.crea-sc.org.br/creant/validacao_acervo.php. Informando o número da Certidão de Acervo Técnico e sua data de emissão.

Registro realizado a partir do protocolo nº 72100103084 CAT nº 252021135246 de 09/12/2021, página 16 de 19



96294	7.12 [Cotação] Cabo de Cobre Isolação PVC 70°, 450/750V #16mm², Verde	M	810,000
96295	7.13 [Cotação] Cabo de Cobre nu #10mm²	M	23,000
96296	7.14 [Cotação] Cabo de Cobre nu #16mm²	M	1,000
96298	7.16 [Cotação] Cabo Multiplexado 3vias PVC, 1kV #6,0mm²	M	250,000
96299	7.17 [C10.44.05.32.010-IPPUJ] Caixa de Passagem em Concreto, Dim. #68x44x80cm	PECA	2,000
96300	7.18 [Cotação] Caixa de Passagem Metálica de Embutir em Piso, Dim., #15x15x10cm	PECA	18,000
96302	7.20 [Cotação] Caixa para Medidor Polifásico Provida de Lente Padrão Celesc, Dim. #50x25x23cm (AxLxP)	PECA	2,000
96307	7.25 [Cotação] Conector de Compressão Tipo "Sapata" #10mm²	PECA	19,000
96308	7.26 [Cotação] Conector de Perfuração 4x16mm²	PECA	68,000
96309	7.27 [Cotação] Conector Reforçado Haste 5/8"xCabo #10mm²	PECA	13,000
96310	7.28 [Cotação] Conector Reforçado Haste 5/8"xCabo #16mm²	PECA	7,000
96311	7.29 [Cotação] Curva de 180° de PVC Ríg. Ø1.1/2"	PECA	2,000
96312	7.30 [Cotação] Disjuntor 3P, curva "C", 3 kA - 40A	PECA	2,000
96315	7.33 [Cotação] Eletroduto Corrugado em PEAD Ø1.1/2"	M	990,000
96318	7.36 [Cotação] Eletroduto de Fe. G.F. Ø1.1/2"x6m	PECA	2,000
96319	7.37 [Cotação] Eletroduto de PVC Ríg. Ø01"x3m	PECA	3,000
96320	7.38 [Cotação] Eletroduto de PVC Ríg. Ø1.1/2"x3m	PECA	2,000
96321	7.39 [Cotação] Fita Auto-Fusão, Rolo 10m	ROL	2,000
96322	7.40 [Cotação] Fita de Aço Inoxidável com Presilha	PECA	10,000
96323	7.41 [Cotação] Fita Isolante Plástica, Rolo 20m	ROL	2,000
96324	7.42 [Cotação] Fotocélula 10A - 1.200W com Suporte para Fixação e Base	PECA	64,000
96325	7.43 [Cotação] Haste de Aço-Cobreada Alta Camada, Dim. Ø5/8"x2,4m - NBR 13.571	PECA	20,000
96328	7.46 [Cotação] Lâmpada Vapor de Sódio Tubular 400W	PECA	64,000
96329	7.47 [C10.24.20.24.005-IPPUJ] Lastro em Concreto	M3	63,500
96330	7.48 [Cotação] Luminária Fechada para Lâmpada Vapor de Sódio Tubular 400W - Alumínio Injetado e Vidro Plano	PECA	64,000
96333	7.51 [Cotação] Luva Vedada Ø1.1/2"	PECA	2,000
96335	7.53 [Cotação] Núcleo de Aço G.F. para 02 Luminária Topo 60mm	PECA	2,000
96337	7.55 [Cotação] Núcleo de Aço G.F. para 04 Luminária Topo 60mm	PECA	15,000
96340	7.58 [Cotação] Poste Cônico Contínuo de Aço Reto #12m	PECA	5,000
96341	7.59 [Cotação] Poste Cônico Contínuo de Aço Reto #15m	PECA	12,000
96344	7.62 [Cotação] Reator Interno para Lâmpada Vapor de Sódio 400W	PECA	64,000
96345	7.63 [Cotação] Suporte Fixação Caixa Medidor Polifásico em Poste Circular	PECA	4,000
96346	7.64 [Cotação] Tampa de Fe Nodular Padrão Celesc, Dim. #70x45cm	PECA	2,000

44 - INSTALAÇÕES E TRABALHOS PRELIMINARES			
42571	1.1 [42571] Placa de obra pintada e fixada em estrutura de madeira	M2	24,000

51 - MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO			
--	--	--	--





GOVERNO DE SANTA CATARINA
SECRETARIA DO ESTADO DA INFRAESTRUTURA E MOBILIDADE
SUPERINTENDÊNCIA DE INFRAESTRUTURA
DIRETORIA DE FISCALIZAÇÃO DE OBRAS DE INFRAESTRUTURA



MOB- ASFAL TO	Mobilização e Desmobilização [2,00%]	VB	0,650
---------------------	--------------------------------------	----	-------

INFORMAÇÕES COMPLEMENTARES NO ITEM DE OBRA DE ARTE ESPECIAL:

ELEVADO EM CONCRETO ARMADO – (BR 280/SC108)

- Área do Tabuleiro = $2 \times 60,00\text{m} \times 12,00\text{m} = 1.440,00\text{m}^2$
- A obra é constituída de dois elevados independentes em concreto armado, separados por uma junta construtiva de 2cm, tendo cada elevado 60m de comprimento, totalizando 120m. A largura total do estrado $2 \times 12,00\text{m}$ (24,00m), assim subdividido em quatro faixas de rolamento de 3,60m, dois acostamentos de 3,00m dois afastamentos de 1,10m, duas barreiras externas de 0,40m e uma barreira interna de 0,60m

TERRA ARMADA

- Área (ECE) = $5.337,01\text{m}^2$
- Volume do maciço na região das fitas metálicas = $17.468,19\text{m}^3$
- Volume do maciço na região do núcleo = $38.550,28\text{m}^3$
- Volume total do maciço = $56.018,47\text{m}^3$

CERTIFICAMOS, ainda que Luiz Antonio Valle Pedreira de Cerqueira (CREA/SC: 013264-4 e ARTs n.º 6250534-1, 7219139-9, período de 25/05/2017 até a presente data), foi o Engenheiro da Contratada.

CERTIFICAMOS, ainda que o valor do contrato a Preços Iniciais foi de R\$ 85.867.372,67 (oitenta e cinco milhões, oitocentos e sessenta e sete mil e trezentos e setenta e dois reais e sessenta e sete centavos).

Registro realizado eletronicamente, para conferir o código QR impresso na CAT vinculada ou direcionamento no site: https://www.crea-sc.org.br/crea/validacao_acervo.php, informando o número da Certidão de Acervo Técnico e sua data de emissão.

Registro realizado a partir do protocolo nº 72100103084 CAT nº 252021135246 de 09/12/2021, página 17 de 19





GOVERNO DE SANTA CATARINA
SECRETARIA DO ESTADO DA INFRAESTRUTURA E MOBILIDADE
SUPERINTENDÊNCIA DE INFRAESTRUTURA
DIRETORIA DE FISCALIZAÇÃO DE OBRAS DE INFRAESTRUTURA



Florianópolis, 07 de dezembro de 2021.

[assinado digitalmente]

Engº Sônia Raquel Medeiros Amorim

CREA/SC: 067398-9

Gerente de Fiscalização de Obras Rodoviárias

[assinado digitalmente]

Engº Adalberto de Souza

CREA/SC: 043164-1

Diretor de Fiscalização de Obras de Infraestrutura

Registro realizado eletronicamente, para conferir acesse o código QR impresso na CAT vinculada ou diretamente no site: https://www.crea-sc.org.br/crea/validacao_acervo.php, informando o número da Certidão de Acervo Técnico e sua data de emissão.

Registro realizado a partir do protocolo nº 72100103084 CAT nº 252021135246 de 09/12/2021, página 18 de 19

CREA-SC
Conselho de Engenharia e Arquitetura





Assinaturas do documento



060

M.T.B.

831

0

Código para verificação: **N2KX331Z**

Este documento foi assinado digitalmente pelos seguintes signatários nas datas indicadas:

✓ **ADALBERTO DE SOUZA** (CPF: 299.XXX.799-XX) em 07/12/2021 às 17:02:10

Emitido por: "SGP-e", emitido em 06/03/2019 - 18:07:37 e válido até 06/03/2119 - 18:07:37.

(Assinatura do sistema)

✓ **SÔNIA RAQUEL MEDEIROS AMORIM** (CPF: 763.XXX.409-XX) em 07/12/2021 às 17:11:35

Emitido por: "SGP-e", emitido em 15/02/2019 - 14:06:45 e válido até 15/02/2119 - 14:06:45.

(Assinatura do sistema)

Para verificar a autenticidade desta cópia, acesse o link <https://portal.sgpe.sea.sc.gov.br/portal-externo/conferencia-documento/U0IFXzY5NjVfMDAwMzMzNDdfMzMzNzJfMjAyMV9OMktYMzMxWg==> ou o site

<https://portal.sgpe.sea.sc.gov.br/portal-externo> e informe o processo **SIE 00033347/2021** e o código **N2KX331Z** ou aponte a câmera para o QR Code presente nesta página para realizar a conferência.

Registro realizado eletronicamente, para conferir acesse o código QR impresso na CAT vinculada ou diretamente no site: https://www.crea-sc.org.br/crea/validacao_acervo.php, informando o número da Certidão de Arquivo Técnico e sua data de emissão.

Registro realizado a partir do protocolo nº 72100103084 CAT nº 252021135246 de 09/12/2021, página 19 de 19



Registro realizado a partir do protocolo nº 72100103084 CAT nº 252021135246 de 09/12/2021, página 19 de 19

Handwritten signature

Handwritten initials





Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução nº 1.025, de 20 de outubro de 2009

CREA-SC

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO
252021135246
Atividade em andamento 832

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009 do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina - CREA-SC, o Acervo Técnico do(a) profissional e Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica-ART abaixo descritos:

Profissional.: **LUIZ ANTONIO VALLE PEDREIRA DE CERQUEIRA**

Registro.....: SC S1 013264-4

C.P.F.....: 381.042.459-53

Data Nasc.....: 06/04/1957

Títulos.....: ENGENHEIRO CIVIL

DIPLOMADO EM 18/07/1981 PELO(A)

UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA

FLORIANOPOLIS

- SC

•ART 7219139-9

Empresa.....: INFRASUL INFRAESTRUTURA E EMPREENDIMENTOS LTD

Contratante...: SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA SIE

Proprietário..: SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA

Endereço Obra: RODOVIA BR280 S N

Bairro.....: CENTRO

89270 - GUARAMIRIM

- SC

Registrada em: 02/12/2019

situação: "ATIVIDADE EM ANDAMENTO"

Período (Previsto) - Início: 25/05/2017 Término.....: 19/04/2022

Autoria: CO-RESPONSÁVEL

Profissional: 013264-4 LUIZ ANTONIO VALLE PEDREIRA DE CERQUEIRA

Tipo...: SUBST. ART VINCULADA A ART: 6250534-1

Profissional: 013264-4 LUIZ ANTONIO VALLE PEDREIRA DE CERQUEIRA

Atividades Técnicas: Atividades e Quantidades executadas no período conforme atestado vinculado a presente certidão.

Informações complementares:

O Atestado está registrado de acordo com as atribuições do(a) profissional na área de Engenharia Civil.

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, certificado conforme processo n. 72100103084, o atestado anexo expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico n. 252021135246

09/12/2021, 11:17:41

A CAT à qual o atestado está vinculado é o documento que comprova o registro do atestado no CREA.

A CAT à qual o atestado está vinculado constituirá prova de capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.

A CAT é válida em todo o território nacional.

A CAT perderá a validade no caso de modificação dos dados técnicos qualitativos e quantitativos nele contidos, bem como de alteração da situação do registro da ART.

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do CREA-SC (www.crea-sc.org.br) ou no site do CONFEA (www.confea.org.br).

A falsificação deste documento constitui crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o autor à respectiva ação penal.

Certidão de Acervo Técnico nº 252021135246 emitida em 09/12/2021





Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução nº 1.025, de 20 de outubro de 2009
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina

CREA-SC

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO.
252021135246
Atividade em andamento



Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina
Rodovia Admar Gonzaga, 2125 - Itacorubi - Florianópolis (SC), CEP: 88034-001
Telefone: (48) 3331-2000 Fax: (48) 3331-2009 E-mail: crea-sc@crea-sc.org.br



CREA-SC
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina



Registro realizado eletronicamente, para obter o código QR impresso na CAT vinculado ou direcionamento no site: https://www.crea-sc.org.br/crea-sc/valeridao_acervo.php, informando o número da Certidão de Acervo Técnico e sua data de emissão.

Registro realizado a partir do protocolo nº 72100103084
CAT nº 252021135246 de 09/12/2021, página 2 de 19



Certidão de Acervo Técnico nº 252021135246 emitida em 09/12/2021



**Atestado de Capacidade Técnica**

Atestamos para fins de comprovação de realização de obra, que os profissionais:

Título	Nome	Registro no Crea	ART da Obra
Engenheiro civil	Luiz Antônio Valle Pedreira de Cerqueira	013264-4	2598330-0
Engenheiro civil	Jaime Barbosa Soares Filho	042860-2	2530235-2
Engenheiro civil	Marcos Rafael Zini	076733-5	2544530-9
Engenheiro civil	Marcos Rafael Zini	076733-5	3111936-0

Na qualidade de Responsáveis Técnicos pela empresa Engepasa Infraestrutura Ltda., executaram para a Prefeitura Municipal de São Francisco do Sul os serviços abaixo relacionados com as seguintes características:

DADOS DA OBRA:

1. Contrato nº 138/2005
2. Objeto do contrato: **Execução de um deck tipo cais, construído em meio marítimo (Baía da Babitonga), com infraestrutura de concreto armado, superestrutura de madeira de lei (Itaúba) composta por barrotes, tablado e guarda-corpo e instalações elétricas, inclusive postes com luminárias padrão Slim.**
3. Endereço da obra: Baía da Babitonga, junto ao Mercado Público Municipal e Área do Aterro - Centro Histórico - São Francisco do Sul - SC.
4. Empresa contratada: Engepasa Infraestrutura Ltda, CNPJ: 03.094.645/0001-29, com sede à Rua Eugênio Moreira - nº 187 - Bairro Anita Garibaldi - Joinville - SC - CEP 89202-100, Registro no Crea: 050200-6.
5. Contratante dos serviços: Prefeitura Municipal de São Francisco do Sul, CNPJ: 83.102.269/0001-06, Praça Getúlio Vargas - nº 01 - Centro - São Francisco do Sul - SC - CEP 89240-000
6. Período de Execução: 27/08/2006 a 27/02/2007.

ATIVIDADES DESENVOLVIDAS (EXECUTADAS):

código	Descrição	unid	quant
01.00	Serviços iniciais		
01.01	Cordoalha em aço galvanizado diâmetro 5/16" presa por clips 5/16" com esticadores de cabo nos extremos presa no topo das escoras de eucalipto (montagem do gabarito)	m	135,00
01.02	Cravação de escoras de eucalipto diâmetro 200mm, comprimento 6,0m (montagem do gabarito)	m	54,00
01.03	Ligação provisória de água para obra e instalação sanitária provisória	unid	1,00

Rua Babitonga, 279 - Centro - CEP 89240-000 - São Francisco do Sul - Santa Catarina
Fone/fax: (0xx47) 444-5728 e-mail: monumenta@saofranciscodosul.com.br



Documento conforme serviços e quantidades anotados na ART nº 2598330-0, do Engenheiro Civil Luiz Antônio Valle Pedreira de Cerqueira, certificada na Certidão de Acervo Técnico nº 01974/2008, na ART nº 2530235-2, do Engenheiro Civil Jaime Barbosa Soares Filho, certificada na Certidão de Acervo Técnico nº 01975/2008 e nas ARTs nº 3277399-5 (em substituição a ART nº 3111936-0) e nº 2544530-9, do Engenheiro Civil Marcos Rafael Zini, certificadas na Certidão de Acervo Técnico nº 01976/2008.X-X-X-X-X-X-X-X-X-X-X-

CREA-SC
Registrado(a) de acordo com a
Certidão de Acervo Técnico:
CAT nº 01974/2008 até 01976/2008
de 27/08/08 Fl. 01/04
[Assinatura]
Carimbo e Assinatura do Responsável



Ivana R. de C. Meyer
Atendente
Mat. 0297

TABELIONATO
DE NOTAS E PROTESTOS DE JOINVILLE
GUILHERME GAVA Tabelião
AUTENTICAÇÃO
Autentico a presente fotocópia por ser reprodução fiel do original que me foi apresentado. Do que dou fé.
JOINVILLE/SC, 21/07/2023
CJ43825-NYP6
Suelen Felício
Escrevente



código	Descrição	unid	quant
01.04	Ligação provisória de luz e força para obra	unid	1,00
01.05	Locação de banheiro com instalações sanitárias completas, porta abrindo p/ fora (0,83x2,15m) c/ trinco e corpo em chapas de aço galvanizado	unid	5,00
01.06	Locação de container simples de dimensões (2,30x6,00x2,20m), com uma porta abrindo p/ fora (0,83x2,15m) c/ trinco e quatro janelas maxim-ar em chapa de aço galvanizado, e quadro p/ ar condicionado	unid	5,00
01.07	Locação de eixos da obra topograficamente	vb	1,00
01.08	Placa da obra padrão monumenta dimensões (400x200cm)	m2	8,00
02.00	Fundação		
02.01	Corte e preparo de cabeça de estacas	unid	105,00
02.02	Estaca pré-moldada, fck 35,0 MPa, c/ cimento tipo CPV-ARI-RS (resistente a sulfatos), armadura longitudinal 12,5mm, transversal 5,0mm cada 10cm, cravada c/ bate-estacas em flutuantes, seção 26x26cm	m	1.076,00
02.03	Transporte, montagem e desmontagem de equipamento de cravação de estacas sob flutuante	vb	1,00
03.00	Estrutura em concreto		
03.01	Armadura de aço CA-50, ø 8,00mm, corte e dobra na obra	kg	412,00
03.02	Armadura de aço CA-50, ø 12,50mm, corte e dobra na obra	kg	2.891,00
03.03	Armadura de aço CA-50, ø 16,0mm, corte e dobra na obra	kg	47,70
03.04	Armadura de aço CA-50, ø 5,0mm, corte e dobra na obra	kg	503,90
03.05	Concreto estrutural dosado em central, fck 30,0 MPa	m3	50,50
03.06	Escoramento em formas de madeira, composto por viga horizontal 50x150mm, travas verticais 50x100mm, madeira tipo eucalipto, 3 reaproveitamentos	m	650,00
03.07	Fôrma de chapa compensada para estruturas em geral, resinada, e=12 mm, 3 reaproveitamentos	m2	700,00
03.08	Transporte, lançamento, adensamento e acabamento do concreto em estrutura	m3	50,50
04.00	Tablado		
04.01	Ancoragem c/ barras roscaças diâmetro 10mm, o chumbador posicionado na concretagem, porcas sextavadas, arroelas, todo o conjunto galvanizado	unid	550,00
04.02	Barrotes em madeira de Itaúba, dimensões 50x150mm, fixada sobre vigas de concreto, espaçamento conforme projeto	m	770,00
04.03	Guarda corpo em madeira beneficiada de Itaúba, conforme projeto, fixado por chumbadores, parafusos, porcas, arroelas todos em aço galvanizado	m	105,00
04.04	Tablado em madeira de Itaúba, dimensões 50x150mm, fixada sobre vigas de madeira de Itaúba, espaçamento conforme projeto	m2	935,00

Rua Babilonga, 279 - Centro - CEP 89240-000 - São Francisco do Sul - Santa Catarina
Fone/fax: (0xx47) 444-8728 e-mail: monumenta@saofranciscodosul.com.br



P. M. T. B.
Fls. 835 V

Documento conforme serviços e quantidades anotados na ART nº 2598330-0, do Engenheiro Civil Luiz Antônio Valle Pedreira de Cerqueira, certificada na Certidão de Acervo Técnico nº 01974/2008, na ART nº 2530235-2, do Engenheiro Civil Jaime Barbosa Soares Filho, certificada na Certidão de Acervo Técnico nº 01975/2008 e nas ARTs nº 3277399-5 (em substituição a ART nº 3111936-0) e nº 2544530-9, do Engenheiro Civil Marcos Rafael Zini, certificadas na Certidão de Acervo Técnico nº 01976/2008.X-X-X-X-X-X-X-X-X-X-X-

CREA-SC
Registrado(a) de acordo com a
Certidão de Acervo Técnico:
CAT nº. 01974/2008 até 01976/2008
de 27/03/08 Fl. 02/04
[Assinatura]
Cartão e Assinatura do Responsável

Ivana R. de C. Meyer
Atendente
Mat 0297

TABELIONATO
DE NOTAS E PROTESTOS DE JOINVILLE
Rua Orestes Guimarães, 538, América, Joinville/SC, CEP 89200-000
Fone: (47) 3433-5844 - Whatsapp Business: (47) 3433-5844
e-mail: cprtorio@tabelionatojoinville.com.br
Horário de atendimento: 9h às 18h

GUILHERME GAYA - Tabelião
AUTENTICAÇÃO

Autentico a presente fotocópia por ser reprodução fiel do original que me foi apresentado. Do que dou fé.

JOINVILLE/SC, 24/07/2023

Sol: don. 12min
Em: R\$ 1,63
FRJ: R\$ 1,10 + 15% R\$ 0,14
T: IN R\$ 0,07
Em: 10h

GJU43828-73RN

(1) Suelen Felício - Escrevente da verdade.

[Assinatura]

Suelen Felício
Escrevente

Notas e Protestos

código	Descrição	unid	quant
05.00	Pinturas e Tratamentos		
05.01	Pintura com verniz fosco transparente em guarda corpo de madeira, ref. cetol da ypiranga, garantia de durabilidade mínima de 5 anos, em três demãos área a pintar por metro linear 1,40m2	m	105,00
05.02	Tratamento em de madeira, em duas demãos, com óleo de linhaça crua, local de aplicação, em todo tablado	m2	935,00
06.00	Instalações Elétricas		
06.01	Aterramento completo, com hastes de cobre c/ alma de aço tipo "copperweld"	unid	1,00
06.02	Base em concreto armado virado em obra, controle "B", consistência para vibração, brita 1, fck 20 MPa	unid	4,00
06.03	Braçadeira subnla 1"	unid	40,00
06.04	Cabo isolado tipo sintenax seção 4 mm ² - 0,6/1kv - 70°C, cor azul-claro	m	200,00
06.05	Cabo isolado tipo sintenax seção 4 mm ² - 0,6/1kv - 70°C cor preta	m	200,00
06.06	Cabo isolado tipo sintenax seção 4 mm ² - 0,6/1kv - 70°C cor verde	m	200,00
06.07	Caixa de passagem em alvenaria dimensões internas (65x45x80cm) em alvenaria de tijolo rebocado	unid	1,00
06.08	Caixa passagem em alumínio dimensões 20x20x10cm	unid	1,00
06.09	Condulete em liga de alumínio fundido tipo "II" Ø 1"	unid	5,00
06.10	Condulete em liga de alumínio fundido tipo "Ir" Ø 1"	unid	5,00
06.11	Condulete em liga de alumínio fundido tipo "I" Ø 1"	unid	12,00
06.12	Curva curta 90 de PVC rígido para eletroduto roscável, Ø 32mm (1")	unid	5,00
06.13	Eletroduto de aço carbono com costura galvanizado a fogo, inclusive conexões, Ø 25mm (1")	m	200,00
06.14	Eletroduto de PEAD flexível corrugado Ø 50mm (2") ref. Kanafléx	m	10,00
06.15	Fita de alta fusão 10m	unid	1,00
06.16	Fita isolante 10m	unid	1,00
06.17	Luminária completa para sinalização náutica, corpo em alumínio, tipo tartaruga, flangeada ref.: wetzel, lâmpada incandescente cor amarela 100w	unid	7,00
06.19	Poste de ferro galvanizado à fogo diâmetro 3 1/2" x 4,0m flangeado com chumbadores, contendo uma luminária Slim ref.: Cemur, reator e lâmpada vapor metálico de 150w	unid	16,00
06.20	Quadro de proteção distribuição e controle conforme diagrama unifilar (montado com dr, relé, contator, etc)	unid	1,00
06.21	Reassentamento de paralelepípedo sobre coxim de areia, compactação c/ compactador mecânico tipo placa	m2	20,00
06.22	Reassentamento de placas de granito bruto existentes 20x20cm, assentada em base de areia h=15cm, rejuntado c/ mistura de areia e cimento 1:3, compactado c/ compactador mecânico tipo placa	m2	20,00

Rua Babilônia, 279 - Centro - CEP 89240-000 - São Francisco do Sul - Santa Catarina
Fone/fax: (0xx47) 444-5728 e-mail: monumenta@saofranciscodosul.com.br

TABELIONATO
DE NOTAS E PROTESTOS DE JOINVILLE

Rua Orestes Guimarães, 338, América, Joinville/SC - CEP 89201-300
Fone: (47) 3435-5844 - Whatsapp Business (47) 3435-5844
e-mail: cartorio@tabelionatojoinville.com.br
Horário de atendimento: 9h às 19h

AUTENTICAÇÃO

Autentico a presente fotocópia por ser reprodução fiel do original que me foi apresentado. Do que dou fé.

JOINVILLE/SC, 21/07/2023

GJU43624-XZPF

Emol. R\$ 4,63
PRU. R\$ 10,15 - ISS R\$ 0,14
Total R\$ 14,92

Em last.

(1) Suden Felício - Escrevente



Consulte a autenticidade



CREA-SC
Registrado(a) de acordo com a
Certidão de Arquivo Técnico:
CAT n°. 01974/2008 até 01976/2008
de 27/08/08 Fl. 03/04

Carimbo e Assinatura de Responsável

P. M. T. B.
Fls. 836v
6

