Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução nº 1.137, de 31 de março de 2023
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina

CREA-SC

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO.
252025171002
Atividade concluida

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.137, de 31 de março de 2023 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:

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

Registro realizado a partir do protocolo nº 72500048148 CAT nº 252025171002 de 28/04/2025, página 1 de 8

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

Profissional.: **ANA CAROLINE KROSZINSKI**
Registro.....: SC S1 159402-5
C.P.F.....: 097.982.929-10
Data Nasc....: 25/06/1995
Títulos.....: ENGENHEIRO CIVIL
DIPLOMADO EM 04/08/2018 PELO(A)
FACULDADE LEONARDO DA VINCI SANTA CATA
FLORIANOPOLIS - SC

•ART 9189020-7
Empresa.....: ENGENFOX TERRAPLANAGENS E SERVICOS
Proprietário.: PREFEITURA MUNICIPAL DE POMERODE
Endereço Obra: RUA VALE DO SELKE GRANDE GRANDE SN
Bairro..... VALE DO SELKE GRANDE
89107 - POMERODE - SC
Registrada em: 08/03/2024 Baixada em.. 28/04/2025
Período (Previsto) - Início: 15/02/2024 Término.....: 15/11/2024
Autoria: INDIVIDUAL
Tipo...: SUBST. ART VINCULADA A ART: 9189005-3
Profissional: 159402-5 ANA CAROLINE KROSZINSKI
EXECUCAO
BOCA DE LOBO E/OU DE BUEIRO
Dimensão do Trabalho ..: 2,00 UNIDADE(S)
BOCA DE LOBO E/OU DE BUEIRO
Dimensão do Trabalho ..: 4,00 UNIDADE(S)
BOCA DE LOBO E/OU DE BUEIRO
Dimensão do Trabalho ..: 4,00 UNIDADE(S)
BOCA DE LOBO E/OU DE BUEIRO
Dimensão do Trabalho ..: 2,00 UNIDADE(S)
EXECUCAO DE DRENAGEM E PAVIMENTACAO NA RUA VALE DO SELKE GRANDE

•ART 9189031-2
Empresa.....: ENGENFOX TERRAPLANAGENS E SERVICOS
Proprietário.: PREFEITURA MUNICIPAL DE POMERODE
Endereço Obra: RUA VALE DO SELKE GRANDE GRANDE SN
Bairro..... VALE DO SELKE GRANDE
89107 - POMERODE - SC
Registrada em: 08/03/2024 Baixada em.. 28/04/2025
Período (Previsto) - Início: 15/02/2024 Término.....: 15/11/2024
Autoria: INDIVIDUAL
Tipo...: SUBST. ART VINCULADA A ART: 9188920-0

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

Registro realizado a partir do protocolo nº 72500048148 CAT nº 252025171002 de 28/04/2025, página 2 de 8

CREA-SC

Profissional: 159402-5 ANA CAROLINE KROSZINSKI
EXECUCAO
TRANSPORTE RODOVIARIO DE CARGA
Dimensão do Trabalho ..: 572,50 METRO(S) CUBICO(S)
TRANSPORTE RODOVIARIO DE CARGA
Dimensão do Trabalho ..: 2.748,00 METROS CUBICOS/KM
ESCAVACAO EM TERRA
Dimensão do Trabalho ..: 293,86 METRO(S) CUBICO(S)
ESCAVACAO EM TERRA
Dimensão do Trabalho ..: 366,23 METRO(S) CUBICO(S)
ESCAVACAO EM TERRA
Dimensão do Trabalho ..: 301,62 METRO(S) CUBICO(S)
ESCORAMENTO
Dimensão do Trabalho ..: 665,88 METRO(S) QUADRADO(S)
REATERRO
Dimensão do Trabalho ..: 209,64 METRO(S) CUBICO(S)
REATERRO
Dimensão do Trabalho ..: 328,11 METRO(S) CUBICO(S)
REATERRO
Dimensão do Trabalho ..: 190,64 METRO(S) CUBICO(S)
TRANSPORTE RODOVIARIO DE CARGA
Dimensão do Trabalho ..: 2.056,94 METRO(S) CUBICO(S)
TRANSPORTE RODOVIARIO DE CARGA
Dimensão do Trabalho ..: 20.569,40 METROS CUBICOS/KM
DRENO
Dimensão do Trabalho ..: 2.431,50 METRO(S)
EXECUCAO DE DRENAGEM E PAVIMENTACAO NA RUA VALE DO SELKE GRANDE

•ART 9774009-2
Empresa.....: ENGENFOX TERRAPLANAGENS E SERVICOS
Proprietário.: PREFEITURA MUNICIPAL DE POMERODE
Endereço Obra: RUA VALE DO SELKE GRANDE GRANDE SN
Bairro..... VALE DO SELKE GRANDE
89107 - POMERODE - SC
Registrada em: 07/04/2025 Baixada em.. 28/04/2025
Período (Previsto) - Início: 15/02/2024 Término.....: 15/11/2024
Autoria: INDIVIDUAL
Tipo...: SUBST. ART VINCULADA A ART: 9189038-0
Profissional: 159402-5 ANA CAROLINE KROSZINSKI
EXECUCAO
ESCAVACAO EM TERRA
Dimensão do Trabalho ..: 18.366,83 METRO(S) CUBICO(S)
COMPACTACAO DE ATERRO E/OU DE BASE
Dimensão do Trabalho ..: 11.116,83 METRO(S) CUBICO(S)
TRANSPORTE RODOVIARIO DE CARGA
Dimensão do Trabalho ..: 7.250,00 METRO(S) CUBICO(S)
TRANSPORTE RODOVIARIO DE CARGA

Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução nº 1.137, de 31 de março de 2023
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina

CREA-SC

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO.
252025171002
Atividade concluida

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

Registro realizado a partir do protocolo nº 72500048148
CAT nº 252025171002 de 28/04/2025, página 3 de 8

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

Dimensão do Trabalho ..: 72.500,00 METROS CUBICOS/KM
TOPOGRAFIA
Dimensão do Trabalho ..: 2.320,00 METRO(S)
EXECUCAO DE DRENAGEM E PAVIMENTACAO NA RUA VALE DO SELKE GRANDE

•ART 9774019-0
Empresa.....: ENGENFOX TERRAPLANAGENS E SERVICOS
Proprietário.: PREFEITURA MUNICIPAL DE POMERODE
Endereço Obra: RUA VALE DO SELKE GRANDE GRANDE SN
Bairro..... VALE DO SELKE GRANDE
89107 - POMERODE - SC
Registrada em: 07/04/2025 Baixada em.. 28/04/2025
Período (Previsto) - Início: 15/02/2024 Término.....: 15/11/2024
Autoria: INDIVIDUAL
Tipo...: SUBST. ART VINCULADA A ART: 9189034-7
Profissional: 159402-5 ANA CAROLINE KROSZINSKI
EXECUCAO
REBAIXAMENTO DE LENCOL FREATICO
Dimensão do Trabalho ..: 23.244,00 METRO(S) QUADRADO(S)
BASE E/OU SUB-BASE
Dimensão do Trabalho ..: 8.158,90 METRO(S) CUBICO(S)
BASE E/OU SUB-BASE
Dimensão do Trabalho ..: 3.220,78 METRO(S) CUBICO(S)
TRANSPORTE RODOVIARIO DE CARGA
Dimensão do Trabalho ..: 11.379,68 METRO(S) CUBICO(S)
TRANSPORTE RODOVIARIO DE CARGA
Dimensão do Trabalho ..: 54.622,46 METROS CUBICOS/KM
PINTURA DE LIGACAO
Dimensão do Trabalho ..: 20.800,00 METRO(S) QUADRADO(S)
PAVIMENTACAO ASFALTICA
Dimensão do Trabalho ..: 1.049,92 METRO(S) CUBICO(S)
CONCRETO ASFALTICO
Dimensão do Trabalho ..: 1.049,92 METRO(S) CUBICO(S)
TRANSPORTE RODOVIARIO DE CARGA
Dimensão do Trabalho ..: 5.039,62 METROS CUBICOS/KM
PASSEIO
Dimensão do Trabalho ..: 5.725,00 METRO(S) QUADRADO(S)
LASTRO DE BRITA
Dimensão do Trabalho ..: 572,50 METRO(S) CUBICO(S)
IMPRIMACAO
Dimensão do Trabalho ..: 20.800,00 METRO(S) QUADRADO(S)
EXECUCAO DE DRENAGEM E PAVIMENTACAO NA RUA VALE DO SELKE GRANDE

Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução nº 1.137, de 31 de março de 2023
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina

CREA-SC

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO.
252025171002
Atividade concluida

•ART 9774035-1

Empresa.....: ENGENFOX TERRAPLANAGENS E SERVICOS
Proprietário.: PREFEITURA MUNICIPAL DE POMERODE
Endereço Obra: RUA VALE DO SELKE GRANDE GRANDE SN
Bairro..... VALE DO SELKE GRANDE
89107 - POMERODE - SC
Registrada em: 07/04/2025 Baixada em.. 28/04/2025
Período (Previsto) - Início: 15/02/2024 Término.....: 15/11/2024
Autoria: INDIVIDUAL
Tipo...: SUBST. ART VINCULADA A ART: 9189026-6
Profissional: 159402-5 ANA CAROLINE KROSZINSKI
EXECUCAO
BOCA DE LOBO
Dimensão do Trabalho ..: 46,00 UNIDADE(S)
LASTRO DE BRITA
Dimensão do Trabalho ..: 27,20 METRO(S) CUBICO(S)
REDE DE AGUAS PLUVIAIS
Dimensão do Trabalho ..: 219,00 METRO(S)
REDE DE AGUAS PLUVIAIS
Dimensão do Trabalho ..: 126,00 METRO(S)
REDE DE AGUAS PLUVIAIS
Dimensão do Trabalho ..: 106,00 METRO(S)
REDE DE AGUAS PLUVIAIS
Dimensão do Trabalho ..: 17,00 METRO(S)
REDE DE AGUAS PLUVIAIS
Dimensão do Trabalho ..: 18,00 METRO(S)
REDE DE AGUAS PLUVIAIS
Dimensão do Trabalho ..: 38,00 METRO(S)
GALERIA
Dimensão do Trabalho ..: 41,00 METRO(S)
GALERIA
Dimensão do Trabalho ..: 18,00 METRO(S)
BOCA DE LOBO E/OU DE BUEIRO
Dimensão do Trabalho ..: 1,00 UNIDADE(S)
BOCA DE LOBO E/OU DE BUEIRO
Dimensão do Trabalho ..: 2,00 UNIDADE(S)
EXECUCAO DE DRENAGEM E PAVIMENTACAO NA RUA VALE DO SELKE GRANDE

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

Registro realizado a partir do protocolo nº 72500048148
CAT nº 252025171002 de 28/04/2025, página 4 de 8

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

Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução nº 1.137, de 31 de março de 2023
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina

CREA-SC

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO.
252025171002
Atividade concluida

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, certificado conforme processo n. 72500048148, 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. 252025171002
28/04/2025,14:07:56

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 valida 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 aferir acesse o código QR impresso na CAT vinculada ou diretamente no sítio: https://www.crea-sc.org.br/creanet/valcertidao_acervo.php, informando o número da Certidão de Acervo Técnico e sua data de emissão.

Registro realizado a partir do protocolo nº 72500048148
CAT nº 252025171002 de 28/04/2025, página 5 de 8

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

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

Registro realizado a partir do protocolo nº 72500048148 CAT nº 252025171002 de 28/04/2025, página 6 de 8

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

ATESTADO TÉCNICO

Atesto, para os fins de comprovação de capacidade técnica, que a empresa ENGENFOX TERRAPLANAGENS E SERVIÇOS LTDA, com sede na Rua HELGA PEDRINI, Nº 97 - CENTRO - POMERODE, registro no CREA-SC 131197-0, inscrita no CNPJ 21.285.299/0001-48, executou para a PREFEITURA MUNICIPAL DE POMERODE, CNPJ 83.102.251/0001-04, através do contrato nº 010/2024, Execução de obra de drenagem pluvial e pavimentação asfáltica da Rua Vale do Selke Grande, Bairro Vale do Selke Grande Pomerode/SC, firmado entre as partes, com atividades técnicas e quantitativos conforme abaixo:

PLANILHA DE SERVIÇOS EXECUTADOS:

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTDE
1	**TERRAPLANAGEM**		
1.1	Escavação em terra Escavação vertical para infraestrutura, com carga, descarga e transporte de solo de 1ª categoria, com escavadeira hidráulica	m³	18.366,83
1.2	Compactação de aterro e\ou de base Execução e compactação de aterro com solo predominantemente argiloso	m³	11.116,83
1.3	Transporte rodoviário de carga	m³	7.250,00
1.4	Transporte rodoviário de carga Transporte com caminhão basculante de 14 m³, em via urbana pavimentada	m³xkm	72.500,00
2	**PAVIMENTAÇÃO**		
2.1	Topografia Locação de pavimentação	m	2.320,00
2.2	Rebaixamento de lençol freático Escavação vertical para infraestrutura, com carga, descarga e transporte de solo de 1ª categoria, com escavadeira hidráulica	m²	23.244,00
2.3	Base e\ou sub base Execução e compactação de base e ou sub base para pavimentação de macadame seco	m³	8.158,90
2.4	Base e\ou sub base Execução e compactação de base e ou sub base para pavimentação de brita graduada simples	m³	3.220,78
2.5	Transporte rodoviário de carga	m³	11.379,68
2.6	Transporte rodoviário de carga Transporte com caminhão basculante de 14 m³, em via urbana pavimentada, dmt até 30 km	m³xkm	54.622,46
2.7	Imprimação	m²	20.800,00
2.8	Pintura de Ligação	m²	20.800,00
2.9	Pavimentação asfáltica	m³	1.049,92
2.10	Concreto asfáltico	m³	1.049,92
2.11	Transporte rodoviário de carga	m³xkm	5.039,62

Registro realizado a partir do protocolo nº 72500048148 CAT nº 252025171002 de 28/04/2025, página 6 de 8

ESTE DOCUMENTO FOI ASSINADO EM: 28/04/2025 08:33 -03:00 -03
PARA CONFERÊNCIA DO SEU CONTEÚDO ACESSE https://c.ipm.com.br/p/708749ff62681.

Registro realizado eletronicamente, para aferir acesse o código QR impresso na CAT vinculada ou diretamente no sítio: https://www.crea-sc.org.br/creanet/valcertidao_acervo.php, informando o número da Certidão de Acervo Técnico e sua data de emissão.
Registro realizado a partir do protocolo nº 72500048148 CAT nº 252025171002 de 28/04/2025, página 7 de 8
CREA-SC Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Santa Catarina

Registro realizado a partir do protocolo nº 72500048148 CAT nº 252025171002 de 28/04/2025, página 7 de 8

ESTE DOCUMENTO FOI ASSINADO EM: 28/04/2025 08:33 -03:00 -03
PARA CONFERÊNCIA DO SEU CONTEÚDO ACESSE https://c.ipm.com.br/p/708749ff62681.

3	**PASSEIO**		
3.1	Passeio Regularização e compactação de subleito de solo predominantemente argiloso	m²	5.725,00
3.2	Lastro de brita Lastro com material granular	m³	572,50
3.3	Transporte rodoviário de carga	m³	572,50
3.4	Transporte rodoviário de carga	m³xkm	2.748,00
4	**DRENAGEM PLUVIAL**		
4.1	Escavação em terra Escavação mecanizada de vala com prof. Até 1,5 m	m³	293,86
4.2	Escavação em terra Escavação mecanizada de vala com prof. Até 1,5 m à 3,00	m³	366,23
4.3	Escavação em terra Escavação mecanizada de vala com prof. Até 1,5 m à 3,00	m³	301,62
4.4	Escoramento	m²	665,88
4.5	Reaterro	m³	209,64
4.6	Reaterro	m³	328,11
4.7	Reaterro	m³	190,64
4.8	Transporte rodoviário de carga	m³	2.056,94
4.9	Transporte rodoviário de carga	m³xkm	20.569,40
4.10	Dreno	m	2.431,50
4.11	Boca de Lobo	Und	46,00
4.12	Lastro de brita	m³	27,20
4.13	Rede de água pluviais Assentamento de tubo de concreto para redes coletoras de águas pluviais, diâmetro de 300 mm	m	219,00
4.14	Rede de água pluviais Assentamento de tubo de concreto para redes coletoras de águas pluviais, diâmetro de 400 mm	m	126,00
4.15	Rede de água pluviais Assentamento de tubo de concreto para redes coletoras de águas pluviais, diâmetro de 600 mm	m	106,00
4.16	Rede de água pluviais Assentamento de tubo de concreto para redes coletoras de águas pluviais, diâmetro de 800 mm	m	17,00
4.17	Rede de água pluviais Assentamento de tubo de concreto para redes coletoras de águas pluviais, diâmetro de 1000 mm	m	18,00
4.18	Rede de água pluviais Assentamento de tubo de concreto para redes coletoras de águas pluviais, diâmetro de 1200 mm	m	38,00

4.19	Galeria Assentamento de aduela/galeria fechada pre-moldada de concreto armado, secao quadrangular interna de 1,50 x 1,50 m	m	41,00
4.20	Galeria Assentamento de aduela/galeria fechada pré-moldada de concreto armado, seção quadrangular interna de 2,00 x 2,00 m	m	18,00
4.21	Boca de lobo e\ou bueiro Boca para bueiro simples tubular d = 40 cm	und	1,00
4.22	Boca de lobo e\ou bueiro Boca para bueiro simples tubular d = 60 cm	und	2,00
4.23	Boca de lobo e\ou bueiro Boca para bueiro simples tubular d = 80 cm	und	2,00
4.24	Boca de lobo e\ou bueiro Boca para bueiro simples tubular d = 120 cm em concreto	und	4,00
4.25	Boca de lobo e\ou bueiro Boca para bueiro simples tubular d = 100 cm	und	2,00
4.26	Boca de lobo e\ou bueiro Boca para bueiro simples celular 150 x 150 cm em concreto	und	2,00
4.27	Boca de lobo e\ou bueiro Boca para bueiro simples celular 200 x 200 cm em concreto	und	2,00

Responsáveis técnicos pela execução:

- Ana Caroline Kroszinski – Engenheira Civil – CREa-SC n. º 159402-5 – ART 9774009-2, complementação ART 9774019-0, complementação ART 9189031-2, complementação ART 9774035-1, complementação ART 9189020-7.

- Localização da obra: RUA VALE DO SELKE GRANDE, BAIRRO: VALE DO SELKE GRANDE – POMERODE/SC

Período de execução: 15/02/2024 à 15/11/2024.

Pomerode/SC, 07 de abril de 2025.

Assinado digitalmente por:
RICARDO LUIZ WERNER
28/04/2025 08:33:18
Assinatura digital avançada com certificado digital não ICP-Brasil.

RICARDO LUIZ WENER
ENG. CIVIL
CREA/SC 147103-9
MATRICULA 576948

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

Registro realizado a partir do protocolo nº 72500048148
CAT nº 252025171002 de 28/04/2025, página 8 de 8

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

Registro realizado a partir do protocolo nº 72500048148
CAT nº 252025171002 de 28/04/2025, página 8 de 8

ESTE DOCUMENTO FOI ASSINADO EM: 28/04/2025 08:33 -03:00 -03
PARA CONFERÊNCIA DO SEU CONTEÚDO ACESSE https://c.ipm.com.br/p/708749ff62681.