

**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.

252023147504

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 de Santa Catarina - CREA-SC, o Acervo Técnico do(a) profissional e Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica-ART abaixo descritos:

Profissional.: **JUCENEI SILVA DE ANDRADE**

Registro.....: SC S1 022041-6

C.P.F.....: 461.629.179-91

Data Nasc.....: 26/02/1963

Títulos.....: ENGENHEIRO CIVIL

DIPLOMADO EM 09/06/1986 PELO(A)

UNIVERSIDADE REGIONAL DE BLUMENAU

FLORIANOPOLIS - SC

•ART 8605004-1

Empresa.....: CONSTRUCOES HERVAL LTDA

Proprietário.: IMARIBO S A INDUSTRIA E COMERCIO

Endereço Obra: ROD SC 452 1644

Bairro.....: CENTRO

89618 - MONTE CARLO - SC

Registrada em: 28/12/2022

Baixada em.. 20/02/2023

Período (Previsto) - Início: 01/09/2022 Término.....: 06/01/2023

Autoria: INDIVIDUAL

Tipo...: NORMAL

EXECUCAO**ESCAVACAO EM TERRA**

Dimensão do Trabalho ...: 547,02 METRO(S) CUBICO(S)

PAVIMENTACAO EM CONCRETO

Dimensão do Trabalho ...: 1.250,00 METRO(S) QUADRADO(S)

DEMOLICAO**PISO EM CONCRETO**

Dimensão do Trabalho ...: 35,43 METRO(S) QUADRADO(S)

EXECUCAO**COMPACTACAO DE ATERRO E/OU DE BASE**

Dimensão do Trabalho ...: 1.250,00 METRO(S) QUADRADO(S)

ATERRO

Dimensão do Trabalho ...: 139,82 METRO(S) CUBICO(S)

PROJETO**EXECUCAO****ARMADURA DE ACO PARA CONCRETO**

Dimensão do Trabalho ...: 4.473,40 QUILOGRAMA(S)

FUNDACAO PROFUNDA TIPO ESTACA STRAUSS

Dimensão do Trabalho ...: 19,40 METRO(S) CUBICO(S)

FUNDACAO PROFUNDA TIPO ESTACA STRAUSS

Dimensão do Trabalho ...: 38,50 METRO(S)

FUNDACAO SUPERFICIAL TIPO BLOCO

Dimensão do Trabalho ...: 44,78 METRO(S) CUBICO(S)

Registro realizado eletronicamente, para ativar 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 72300019160
CAT nº 252023147504 de 03/03/2023, página 1 de 7

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.

252023147504

Atividade concluída

EXECUCAO DE BASE CIVIL PARA NOVA PENEIRA E NOVO PICADOR E PAVIMENTACAO
DE ACESSO AO PICADOR NA UNIDADE DA IMARIBO EM MONTE CARLO**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. 72300019160, 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. 252023147504

03/03/2023,16:58:21

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



Registro realizado eletronicamente, para ativar 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 72300019160
CAT nº 252023147504 de 03/03/2023, página 2 de 7



ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Atesto, para os fins de comprovação de **CAPACIDADE TÉCNICA**, que a empresa **CONSTRUÇÕES HERVAL LTDA**, pessoa jurídica de direito privado, com sede a Rua Santa Catarina, nº. 651, Centro, município de Herval d'oeste, estado de Santa Catarina, inscrita no CNPJ-MF sob nº. 09.234.560/0001-85 e registro no CREA-SC nº 133.156-4, executou a obra "Execução Base Picador e Pavimentação de Acesso ao Picador na Unidade da Imaribo em Monte Carlo – SC", conforme especificações contidas no memorial descritivo, e planilhas orçamentárias que fazem parte do serviço prestado com a empresa **IMARIBO S/A Indústria e Comercio**, com sede na Rodovia SC 453 KM 24, nº. 1644, Centro, na cidade de Monte Carlo (SC), CEP 89618-000, inscrita no CNPJ/MF sob o nº. 76.486.463/0002-58, representada pelo responsável pelo Setor Industrial Mariza Marcon - gerente industrial, CPF 016.743.939-11. Conforme descrito as seguintes atividades técnicas e quantitativos encontram-se efetivamente concluídas e comprovadas pelo *laudo técnico assinando por um profissional legalmente habilitado*.

Engenheiro Civil: Jucenei Silva de Andrade
CREA – SC Nº 022041-6

ART nº 8605004-1

4. Atividade Técnica

Execução

Escavação em Terra

Dimensão do Trabalho: 547,02 Metro(s) Cúbico(s)

Execução

Pavimentação em concreto

Dimensão do Trabalho: 1.250,00 Metro(s) Quadrado(s)

Demolição

Piso em concreto

Dimensão do Trabalho: 35,43 Metro(s) Quadrado(s)

Execução

Compactação de aterro e/ou de base

Dimensão do Trabalho: 1.250,00 Metro(s) Quadrado(s)

Execução

Aterro

Dimensão do Trabalho: 139,82 Metro(s) Cúbico(s)

Projeto

Armadura de aço para concreto

Execução

Dimensão do Trabalho: 4.473,40 Quilograma(s)

Projeto

Fundação Profunda Tipo Estaca Strauss

Execução

Dimensão do Trabalho: 19,40 Metro(s) Cúbico(s)

Projeto

Fundação Profunda Tipo Estaca Strauss

Execução

Dimensão do Trabalho: 38,50 Metro(s)


Projeto

Fundação Superficial Tipo Bloco

Execução

Dimensão do Trabalho: 44,78 Metro(s) Cúbico(s)

ESCRIVANIA
DE PAZ





CREA-SC
Conselho Regional de Engenharia e Arquitetura
do Estado de Santa Catarina

Registro realizado a partir do protocolo nº 72300019160
CAT nº 252023147504 de 03/03/2023, página 4 de 7

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

Estado de Santa Catarina
Município de Monte Carlo - Comarca de Fraiburgo
Escrivania de Paz do Município de Monte Carlo

Rua Domingos Rigo, 240 - Centro - Monte Carlo - SC - 89618-000 - Fone: (49) 3546-1828 - cartoriomontecarlo@yahoo.com.br



Reconheço como autêntica a(s) assinatura(s) abaixo indicada(s) e dou fé.
MARIZA MARCON (GSJ39568-12BD) *****

Emolumentos: 1 Reconhecimento de firma autêntica R\$ 4,23 | 1 Selo de Fiscalização
pago R\$ 3,39 | Total R\$ 7,62 | Recibo Nº: 75988.

Confira os dados do ato em <http://selo.tjsc.jus.br/>
Dou fé, Monte Carlo - 01 de março de 2023



ELOIZA VITÓRIA DOS SANTOS CORREA - Escrevente

Registro realizado a partir do protocolo nº 72300019160
CAT nº 252023147504 de 03/03/2023, página 4 de 7

ANEXO I

Escopo Geral	Mão de obra para confecção de: - Base para o motor do picador e Pav. Acesso ao Picador
Endereço da obra	Unidade da Imaribo - Rodovia 453, KM 24 n°. 1644, Centro, Monte Carlo -SC

ITENS	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.
1 SERVIÇOS INICIAIS			
1.1	Mobilização equipe e equipamentos	vb	1,00
1.2	Estadia/alimentação/deslocamento colaboradores	vb	1,00
1.3	ART / Projeto estrutural	vb	1,00
2 BASE MOTOR DO PICADOR			
2.1 Estacas			
2.1.1	Escavação para estaca Strauss Ø70cm com comprimento de 3,50m cada	ml	14,00
2.1.2	Concreto Fck 25 Mpa	m³	7,10
2.1.3	Aço CA-50 e CA-60	kg	284,00
2.2 Blocos de fundação 3,80x3,0x1,50m			
2.2.1	Demolição de piso existente	m²	14,32
2.2.2	Escavação para bloco de fundação	m³	29,80
2.2.3	Arrasamento de estaca	und	4,00
2.2.4	Fôrmas de madeira	m²	21,00
2.2.5	Concreto Fck 25 Mpa	m³	17,16
2.2.6	Aço CA-50 e CA-60	kg	1.639,00
2.2.7	Reaterro	m³	12,64
2.3 Bloco Base do Motor			
2.3.1	Fôrmas de madeira	m²	15,00
2.3.2	Concreto Fck 25 Mpa	m³	4,70
2.3.3	Aço CA-50 e CA-60	kg	310,20
3 BASE PICADOR			
3.1 Estacas			
3.1.1	Escavação para estaca Strauss Ø70cm com comprimento de 3,50m cada	ml	7,00
3.1.2	Concreto Fck 25 Mpa	m³	3,55
3.1.3	Aço CA-50 e CA-60	kg	142,00
3.2 Blocos de fundação 3,30x1,60x1,50			
3.2.1	Demolição de piso existente	m²	6,30
3.2.2	Escavação para bloco de fundação	m³	13,10
3.2.3	Arrasamento de estaca	und	2,00
3.2.4	Fôrmas de madeira	m²	9,75
3.2.5	Concreto Fck 25 Mpa	m³	7,92
3.2.6	Aço CA-50 e CA-60	kg	583,00
3.2.7	Reaterro	m³	5,18
4 BASE PENEIRA			

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

Registro realizado a partir do protocolo nº 72300019160 CAT nº 252023147504 de 03/03/2023, página 5 de 7

CREA-SC
Conselho Regional de Engenharia e Arquitetura
do Estado de Santa Catarina



ESCRITÓRIO
DE ENGENHARIA
E ARQUITETURA

4.1 Estacas			
4.1.1	Escavação para estaca Strauss Ø70cm com comprimento de 3,50m cada	ml	17,50
4.1.2	Concreto Fck 25 Mpa	m³	8,75
4.1.3	Aço CA-50 e CA-60	kg	355,00
4.2 Blocos de fundação			
4.2.1	Demolição de piso existente	m²	11,11
4.2.2	Escavação para bloco de fundação	m³	22,00
4.2.3	Arrasamento de estaca	und	5,00
4.2.4	Fôrmas de madeira	m²	36,65
4.2.5	Concreto Fck 25 Mpa	m³	15,00
4.2.6	Aço CA-50 e CA-60	kg	1.200,00
4.2.7	Reaterro	m³	7,00
5 FOSSO			
5.1.1	Demolição de piso de concreto	m²	3,70
5.1.2	Demolição de base maciça e pilares da peneira	m³	8,96
5.1.3	Escavação	m²	4,50
5.1.4	Fôrmas de madeira	m²	13,60
5.1.5	Concreto Fck 25 Mpa	m³	4,07
5.1.6	Aço CA-50 e CA-60	kg	244,20
6 PAVIMENTAÇÃO DE ACESSO AO PICADOR			
6.1.1	Escavação mecanizada h:23cm	m²	1.250,00
6.1.2	Aterro compactado com solo local	m³	115,00
6.1.3	Regularização/Nivelamento e compactação mecânica de material britado	m²	1.250,00
6.1.4	Execução de piso em concreto armado malha dupla h=18cm, incluso (Concreto 40MPa, malha dupla, treliças, barras de transferência, espaçadores, polimento, corte de juntas e aplicação de selante)	m²	1.250,00
6.1.5	Execução de barras de transferência fixadas no piso existente (incluso perfuração do piso existente, aplicação de graute/epoxi e fixação das barras)	m	345,60
6.1.6	Execução de cura química e aplicação de endurecedor de superfície	m²	1.250,00
7 BASE ESTEIRA (8 unidades de 40x40x50cm)			
7.1.1	Base para esteiras em concreto armado moldado in loco (acima do nível do piso existente)	m³	0,64
8 SERVIÇOS FINAIS			
8.1	Chumbador químico para união entre a base existente e a nova base	vb	1,00
8.2	Remoção de entulho e de solo escavado	vb	1,00

ESCRITÓRIO DE PAZ
10/12/2023

Localização da obra: IMARIBO. – Rodovia 453, KM 24 n°. 1644, Centro, Monte Carlo/SC

Período de execução: de 01 de setembro de 2022 a 04 de janeiro de 2023.

Monte Carlo- SC, em 01 de março de 2023.



Estado de Santa Catarina
Município de Monte Carlo • Comarca de Fraiburgo
Escrivania de Paz do Município de Monte Carlo
Rua Domingos Rigo, 240 - Centro - Monte Carlo - SC - 89618-000 - Fone: (49) 3546-1828 - certorio@montecarlo.sc.gov.br

Reconheço como autêntica a(s) assinatura(s) abaixo indicada(s) e dou fé.
MARIZA MARCON (GSJ39567-XOSW) *****

Emolumentos: 1 Reconhecimento de firma autêntica R\$ 4,33 | 1 Selo de fiscalização
Pago R\$ 3,39 | Total R\$ 7,62 | Recibo Nº: 75966.
Confira os dados do ato em <http://selo.tjsc.jus.br/>
Dou fé, Monte Carlo - 01 de março de 2023

ELOÍZA VITÓRIA DOS SANTOS CORRÊA - Escrevente

