



176



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL

CERTIDAO ACERVO TECNICO

CERTIDAO NRO 03647/2012

EMITIDA EM 05/11/2012

Prof.: BRUNO STEPHANI

FOLHA.....0002

MURO DE CONTENCAO

Dimensao do Trabalho ..: 280,00 METRO(S) CUBICO(S)/HORA
ART FEITA PARA OBTENCAO DO ACERVO OBRA ENCERRADA

ART 4548440-6

=====
Empresa.....: SETEP CONSTRUCOES S.A
Contratante...: PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHINA
Proprietario...: PREFEITURA MUNICIPAL FORQUILHINA
Endereco Obra: RIO SANGAO
Bairro : CIDADE ALTA
88850 - FORQUILHINA - SC
Cadastrada em: 31/10/2012 Baixada em...: 01/11/2012
Periodo (Previsto) - Inicio: 10/11/2010 Termina.....: 10/04/2012
Autoria.: CO-RESPONSAVEL VINCULADA A ART: 4548066 3
Profissional: 026317-9 ARLEU PACHECO
Tipo.....: COMPLEMENTACAO VINCULADA A ART: 4548370 9
EXECUCAO

MURO DE CONTENCAO

Dimensao do Trabalho ..: 82,16 METRO(S) QUADRADO(S)
ART FEITA PARA OBTENCAO DO ACERVO OBRA ENCERRADA

Esta Certidao foi emitida para fins de Registro de Atestado de Aptidao Tecnica emitido por: PREFEITURA MUNICIPAL FORQUILHINA datado(s) de 10 de OUTUBRO de 2012, a quem cabe a exatidao e veracidade do que nele consta e cuja copia encontra-se arquivada neste Conselho.

Nada mais tendo sido solicitado, que depois de lido e achado conforme, por ser verdade, firmo o presente termo.

Fábio Martins Barbosa
Funcionário
Insp. Crim.

PS
[Handwritten signatures and initials]



Rodovia Admar Gonzaga, 2125 - Itaipava - Fone: (48) 3331-2000 - Fax: (48) 3331-2009 - Caixa Postal 125 - CEP: 88034-001
www.crea-sc.org.br crea-sc@crea-sc.org.br

Florianópolis - SC

[Handwritten signatures]

2º. TABELIONATO
OBS.: Ato de Reconhecimento ou autenticação no verso



AUTENTICAÇÃO
Autentico a presente cópia fotostática que
contém o original que me foi apresentado.
Criciúma-SC, terça-feira, 14 de setembro de
2021.



Francisco da Costa e Silva Passos - Escrevente Notarial
mot: R\$ 4,02 + Selo: R\$ 2,82 = Total: R\$ 6,84. 974170
Selo Digital de Fiscalização do tipo NORMAL - GFV35685-5J1Y
www.cantortocriciúma.com.br - Consulte em: selo:fiscjue.br

PROFISSIONATO
NOTARIAL E PROTESTO DE
CRICIÚMA

Tabellião: Ozial Francisco de Sousa
Rua Santo Antônio, 141 - Centro - Criciúma/SC
CEP 88801-140 - Fone/fax: (48) 30467400





ESTADO DE SANTA CATARINA
SECRETARIA DE ESTADO DA INFRA-ESTRUTURA
DEPARTAMENTO ESTADUAL DE INFRA-ESTRUTURA
DIRETORIA DE MANUTENÇÃO E OPERAÇÃO

CERTIDÃO DE CAPACIDADE TÉCNICA

CERTIFICAMOS, para os devidos fins, conforme solicitação contida no Processo n.º DEIP 14987/090 e de acordo com nossos registros, que a Empresa **SETEP - Construções Ltda (CREA sob n.º 05297-7)**, estabelecida à Rua Francisco Martinhago n.º 258 Bairro Mina do Mato, na cidade de Criciúma - SC, executou para o DEINFRA, no período de **Abril/2009** até **Setembro/2009**, em decorrência do contrato **PJ-086/2009**, os quantitativos dos seguintes serviços:

Rodovia: SC-302
Obra: 01 - SC430, ENTR. SC302 - CHAPADÃO DO LAGEADO. (Extensão: 16,000 KM)

Código	01 - TERRAPLANAGEM	Unidade	Quantidade
50000	DESMATAMENTO E LIMPEZA DO TERRENO - CONDIÇÃO 1	M2	7.382,600
50001	DESMATAMENTO E LIMPEZA DO TERRENO - CONDIÇÃO 2	M2	849,500
52020	ESC. CARGA TRANSP. E ESPALH. DE MAT. DE JAZIDA CLAS. 1A. CAT	M3	6.310,430
45335	ENROCAMENTO DE PEDRA JOGADA COM PEDRA DO PRIMARIO	M3	1.805,890
52160	CAMADA DRENANTE C/PEDRA PULMAO - FECHAMENTO C/BRITA	M3	977,142
52000	COMPACTAÇÃO DE ATERROS A 95% PROCTOR NORMAL	M3	4.759,785
11111	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO	VB	1,000
50100	ESC. CARGA E TRANSP. DE MAT. CLAS. 1A CAT 500<DMT<=600 M	M3	2.320,975
65200	REATERRO E APOLOAMENTO EM CAMADAS DE 20 CM	M3	657,912

Código	02 - PAVIMENTAÇÃO	Unidade	Quantidade
53000	REGULARIZAÇÃO DO SUB LEITO 100% PROCTOR NORMAL	M2	572,880
53190	CAMADA DE BRITA GRADUADA	M3	85,607
53300	IMPRIMAÇÃO	M2	570,710
53310	PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	891,870
53380	CAMADA CONCRETO ASFALTICO USINADO A QUENTE	T	111,835
82050	REMOÇÃO DE CAMADA GRANULAR	M3	199,749
82200	REMOÇÃO DE PAVIMENTO DE CBUQ	M3	28,536

Código	03 - DRENAGEM	Unidade	Quantidade
49040	LIMPEZA DE SARJETA E MEIO-FIO	M	1.220,000
55450	SARJETA TRIANGULAR DE CONCRETO - TIPO I	M	400,000
56050	SARJETA DE TERRACEAMENTO	M	130,000
56150	BANQUETA DE CONDUÇÃO - TIPO I	M	63,000
58100	DESCIDA D'AGUA EM ATERROS - TIPO DD-I	M	173,500
57700	ENTRADA D'AGUA PARA DESCIDA TIPO DDV	UNID	5,000
57750	CAIXA DE AMORTECIMENTO PARA DESCIDA D'AGUA TIPO DDV	UNID	3,000

Código	05 - SINALIZAÇÃO	Unidade	Quantidade
80400	PINTURA DE FAIXA HORIZONTAL COM TINTA ACRILICA BRANCA	M2	299,880

Rua Tenente Silveira, 162 - Ed. das Diretorias, 1º Andar - Centro - 88010-300 - Florianópolis - SC.
Fone(48) 3251-3082 - Home Page <http://www.der.sc.gov.br> - E-mail: diop@der.sc.gov.br

2º. TABELIONATO
OBS.: Ato de Reconhecimento
ou autenticação no verso



TABELIONATO DE NOTAS E PROTESTOS DE CRICIUMA
Tabellaio: Oziel Francisco de Sousa
Rua Santo Antonio, 141 - Centro - Criciuma/SC
CPF 8801-440 - Fone/Fax: (48) 3046.7400



Francisco da Costa e Silva Passos - Escrevente Notarial
Seio Digital de Fiscalização do tipo NORMAL - GFV35689-QGZK
Valor: R\$ 4,02 + Seio: R\$ 2,82 = Total: R\$ 6,84, 974170
www.cartoriochriciuma.com.br - Consulte em: seio.fisc.jus.br

AUTENTICAÇÃO
Autentico a presente cópia fotostática que
conferir com o original que me foi apresentado.
Criciuma-SC, terça-feira, 14 de setembro de
2021.

TABELIONATO DE NOTAS E PROTESTOS DE CRICIUMA
Tabellaio: Oziel Francisco de Sousa
Rua Santo Antonio, 141 - Centro - Criciuma/SC
CPF 8801-440 - Fone/Fax: (48) 3046.7400



Francisco da Costa e Silva Passos - Escrevente Notarial
Seio Digital de Fiscalização do tipo NORMAL - GFV35700-EV5E
Valor: R\$ 4,02 + Seio: R\$ 2,82 = Total: R\$ 6,84, 974170
www.cartoriochriciuma.com.br - Consulte em: seio.fisc.jus.br

AUTENTICAÇÃO
Autentico a presente cópia fotostática que
conferir com o original que me foi apresentado.
Criciuma-SC, terça-feira, 14 de setembro de
2021.

CREA-SC
Registrado(a) de acordo com a
Certidão de Acervo Técnico:
CAT n.º 03131/2010 e 03132/2010
de 14/10/10 Pl. 01/02
Rafael Martins Barreto
Funcionário

Documento registrado somente para as atividades na área
de Engenharia Civil, conforme serviços e quantidades
anotados nas ARTs n.º 3804947-6 e 3805026-0, do
Engenheiro Rafael Isidoro Netto,
certificadas na Certidão de Acervo Técnico n.º 03131/2010
e nas ARTs n.º 3806387-7 e 3806953-7, do Engenheiro
Civil Artur Pacheco, certificadas na Certidão de Acervo
Técnico n.º 03132/2010. x-x



ESTADO DE SANTA CATARINA
SECRETARIA DE ESTADO DA INFRA-ESTRUTURA
DEPARTAMENTO ESTADUAL DE INFRA-ESTRUTURA
DIRETORIA DE MANUTENÇÃO E OPERAÇÃO

80450	PINTURA DE FAIXA HORIZONTAL COM TINTA ACRILICA AMARELA	M2	199,920
81253	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE TACHINHAS BI-REFLETIVAS	UNID	120,000
49123	RECOMPOSICAO DE DEFENSA METALICA	M	328,000

Código	08 - SERVIÇOS DIVERSOS	Unidade	Quantidade
90652	TIRANTE PARA CORTINA ATIRANTADA AÇO ST 85/105	M	2.108,730
92910	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO GEOTEXTIL NÃO TECIDO 300 G/M²	M2	685,420
46020	FORMAS DE MADEIRA (OAE)	M2	2.065,570
46030	ARMADURA ACO CA-50 FORNEC. DOBR. E COLOCAÇÃO (OAE)	KG	25.196,000
90551	CONCRETO FCK 20 MPA - COM ADITIVO PLASTIFICANTE	M3	275,304
94128	SOND. ROT. INCLIN., EM SOLO E/OU ROCHA ALT., BW, ATE 10M	M	34,900
94129	SOND. ROT. INCLIN., EM SOLO E/OU ROCHA ALT., BW, DE 10 A 20M	M	81,460
94480	EXECUÇÃO DE DRENO SUB-HORIZONTAL, DIAMETRO 40MM	M	187,340
00000	PERF. ROT. INCL. PARA TIRANTES EM SOLO E/OU ROCHA ALTERADA, HW, ATÉ 10M	M	1.106,000
00000	PERF. ROT. INCL. PARA TIRANTES EM ROCHA MÉDIA, HW-B.D., ATÉ 10M	M	1.064,070
90610	DRENO DE PVC D=50 MM - FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UNID	102,000
60050	DRENO TIPO VIII - EXECUÇÃO	M	1.594,000

Código	13 - FORNECIMENTO DE MATERIAL ASFÁLTICO	Unidade	Quantidade
53490	AQUISIÇÃO DE C.A.P. 20	T	6,475
53491	TRANSPORTE DE C.A.P. 20	T	6,476
53510	AQUISIÇÃO DE ASFALTO DILUÍDO CM 30	T	0,684
53511	TRANSPORTE DE ASFALTO DILUÍDO CM 30	T	0,685
53560	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C	T	0,445
53561	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C	T	0,446

Código	16 - MEIO AMBIENTE	Unidade	Quantidade
80301	ENLEIVAMENTO PARA TALUDES	M2	4.853,000
80350	HIDROSEMEADURA	M2	7.368,900

CERTIFICAMOS, ainda que o Engenheiro Antonio Rafael Isidoro Netto (CREA/SC: 59350-0 e ARTs n.º 3447491-5, 3500235-9), participou dos serviços como Engenheiro Responsável Técnico e o Engenheiro Arleu Pacheco (CREA/SC n.º 026317-9 e A.R.Ts. n.º 3500371-4 e n.º 3500414-4) participou dos serviços como Engenheiro Co-responsável Técnico.

CERTIFICAMOS, ainda que o valor do contrato a Preços Iniciais foi de R\$ 2.215.245,90 (dois milhões, duzentos e quinze mil e duzentos e quarenta e cinco reais e noventa centavos).

Florianópolis, 26 de abril de 2010.

Eng.º Celso Luiz Müller de Faria
Diretor de Manutenção e Operação

Eng.º Nelson Luiz Giorno Pioanço
Consultor Executivo-DEINFRA

Rua Tenente Silveira, 162 - Ed. das Diretorias, 1º Andar - Centro - 88010-300 - Florianópolis - SC.
Fone(48) 3251-3082 - Home Page <http://www.der.sc.gov.br> - E-mail: diop@der.sc.gov.br

2º. TABELIONATO
OBS.: Ato de Reconhecimento
ou autenticação no verso

[Handwritten signature]

TABELIONATO DE NOTAS E PROTESTO DE CRIÇUMA
Tabellião: Ozial Francisco de Sousa
Rua Santo Antonio, 141 - Centro - Criciuma-SC
CEP 88801-440 - Fone/fax: (48) 3046-7400

AUTENTICACÃO
Autentico a presente cópia fotostática que
contem com o original que me foi apresentado.
Criciuma-SC, terça-feira, 14 de setembro de
2021.

Francisco da Costa e Silva Passos - Escrevente Notarial
Seio Digital de Fiscalização do tipo NORMAL - GFV35701-RF2A
CNPJ: 08.338.323/0001-00 - Inscrição Estadual: 13010283-0
E-mail: R\$ 4,02 + Seio: R\$ 2,82 = Total: R\$ 6,84. 974170
www.cartoriohocricum.com.br - Consulte em: seio.fisc.jus.br



TABELIONATO DE NOTAS E PROTESTO DE CRIÇUMA
Tabellião: Ozial Francisco de Sousa
Rua Santo Antonio, 141 - Centro - Criciuma-SC
CEP 88801-440 - Fone/fax: (48) 3046-7400

AUTENTICACÃO
Autentico a presente cópia fotostática que
contem com o original que me foi apresentado.
Criciuma-SC, terça-feira, 14 de setembro de
2021.

Francisco da Costa e Silva Passos - Escrevente Notarial
Seio Digital de Fiscalização do tipo NORMAL - GFV35702-SLMO
CNPJ: 08.338.323/0001-00 - Inscrição Estadual: 13010283-0
E-mail: R\$ 4,02 + Seio: R\$ 2,82 = Total: R\$ 6,84. 974170
www.cartoriohocricum.com.br - Consulte em: seio.fisc.jus.br



CRBA-SC
Registrador(a) de acordo com a
Certidão de Acervo Técnico:
CAT nº: 0313/2010 e 0313/2010
de 14/09/2010 fl. 02102
Fabio Martins Barbosa
Função: Registrador(a)
Cartório e Assessoria do Responsável

Documento registrado somente para as atividades na área
de Engenharia Civil, conforme serviços e quantidades
anotados nas ARTs nº 3804947-6 e 3805026-0, do
Engenheiro Civil Antônio Rafael Isidoro Neto,
certificadas na Certidão de Acervo Técnico nº 0313/2010
e nas ARTs nº 3806387-7 e 3806953-7, do Engenheiro
Civil Arfeu Pacheco, certificadas na Certidão de Acervo
Técnico nº 0313/2010.




GOVERNO DE SANTA CATARINA
Secretaria de Estado da Infra-estrutura
Departamento Estadual de Infra-estrutura
Diretoria de Manutenção e Operação

DECLARAÇÃO

Complementando as informações contidas na Certidão de Capacidade Técnica referente ao Termo de Contrato PJ-086/2009, emitida no dia 26 de abril de 2010, referente aos serviços executados pela empresa SETEP CONSTRUÇÕES LTDA na Rodovia SC-430, Trecho: Entr. SC-302 – Chapadão do Lageado (extensão: 16,00 km), DECLARAMOS que o item Serviços Diversos, do quantitativos de serviços executados pela referida empresa, inclui obra de contenção através de muro de concreto armado com volume de 275,304 m³ de concreto.

Florianópolis, 26 de agosto de 2011.


Eng^o Celso Luiz Muller de Faria
Diretor de Manutenção e Operação – DEINFRA/SC



2º. TABELIONATO
OBS.: Ato de Reconhecimento
ou autenticação no verso



TABELIONATO
DO REGISTRO DE
CRICIUMA
Tabella: Ozal Francisco de Sousa
Rua Santo Antônio, 141 - Centro - Criciúma/SC
CEP 88801-420 - Fone/Fax: (48) 3046-7400



Autentico a presente cópia fotostática que
contem o original que me foi apresentado.
Criciúma-SC, terça-feira, 14 de setembro de
2021.

AUTENTICAÇÃO

Francisco da Costa e Silva Passos - Escrevente Notarial
E-mail: R\$ 4,02 + Selo: R\$ 2,82 = Total: R\$ 6,84. 874170
Selo Digital de Fiscalização do tipo NORMAL - GFV35703-075U
www.cartorio.criciuma.com.br - Consulte em: selo.tjscjus.br



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL

CERTIDAO ACERVO TECNICO

CERTIDAO NRO 03131/2010

EMITIDA EM 14/10/2010

FOLHA.....0001

Em cumprimento ao disposto na Resolucao Nro. 317/86 do CONFEA e para fins de cumprimento ao disposto no paragrafo 1o. do artigo 30 da Lei Federal Nro. 8.666/93, CERTIFICAMOS o ACERVO TECNICO que se encontra registrado sob a responsabilidade tecnica do profissional e as Anotacoes de Responsabilidade Tecnica - ART - abaixo identificadas, registradas neste Conselho Regional de Engenharia, Arquitetura e Agronomia do Estado de Santa Catarina (CREA/SC), que vai assinada pelo respectivo responsavel conforme consta na Portaria Nro. 027/2002 deste Conselho.

PROFISSIONAL.: ANTONIO RAFAEL ISIDORO NETTO
 TITULOS.....: ENGENHEIRO CIVIL
 DIPLOMADO EM 22/02/2002 PELO(A)
 UNIVERSIDADE DO SUL DE SANTA CATARINA
 TUBARAO - SC

REGISTRO.....: SC S1 059350-0
 C.P.F.....: 027.446.319/90
 NASCIMENTO...: 10/04/1979
 ART 3804947-6

=====
 Empresa.....: SETEP CONSTRUCOES S.A
 Contratante...: DEINFRA DEPTO ESTADUAL DE INFRAESTRUTURA
 Proprietario..: DEINFRA DEPTO ESTADUAL DE INFRAESTRUTUR
 Endereco Obra: CHAPADAO DO LAGEADO, RODOVIA ESTADUAL SC430
 88407 - CHAPADAO DO LAGEADO - SC

Cadastrada em: 16/08/2010 Baixada em...: 29/09/2010
 Periodo (Previsto) - Inicio: 02/04/2009 Termina.....: 28/09/2009
 Autoria.....: INDIVIDUAL Tipo.....: SUBST. ART

EXECUCAO

ESCAVACAO EM TERRA

Dimensao do Trabalho ..: 6.310,43 METRO(S) CUBICO(S)

ENROCAMENTO

Dimensao do Trabalho ..: 1.805,89 METRO(S) CUBICO(S)

COMPACTACAO DE ATERRO E/OU DE BASE

Dimensao do Trabalho ..: 4.759,78 METRO(S) CUBICO(S)

BASE E/OU SUB-BASE

Dimensao do Trabalho ..: 85,60 METRO(S) CUBICO(S)

IMPRIMACAO

Dimensao do Trabalho ..: 570,71 METRO(S) QUADRADO(S)

PINTURA DE LIGACAO

Dimensao do Trabalho ..: 891,87 METRO(S) QUADRADO(S)

PAVIMENTACAO ASFALTICA

Dimensao do Trabalho ..: 111,83 TONELADA(S)

REMOCAO

PAVIMENTACAO ASFALTICA

Dimensao do Trabalho ..: 28,53 METRO(S) CUBICO(S)

EXECUCAO

CONTINUA ==> FOLHA 0002

**CREA-SC**Conselho Regional de
Engenharia, Arquitetura e
Agronomia de Santa CatarinaRodovia Admar Gonzaga, 2125 - Itacorubi - Fone: (48) 3331-2000 - Fax: (48) 3331-2009 - Caixa Postal 125 - CEP 88034-001
www.crea-sc.org.br

2º TABELIONATO
 OBS.: Ato de Reconhecimento
 ou autenticação no verso

TABELIONATO
DE NOTAS E PROTESTO DE
2
CRICÍCUMA

Tabella: Oziel Francisco de Sousa
Rua Santo Antonio, 141 - Centro - Criciuma/SC
CEP: 88801-440 - Fone/Fax: (48) 3046-7400

Francisco da Costa e Silva Passos - Escrivente Notarial
Mol: R\$ 4,02 + Selo: R\$ 2,82 = Total: R\$ 6,84. 974170
Selo Digital de Fiscalização do tipo NORMAL - GFV36704-4SH4
www.cartorioctriciuma.com.br - Consulte em: selo.tjscjus.br

Autentico a presente cópia fotostática que
contiene com o original que me foi apresentado.
Criciuma-Sc, terça-feira, 14 de setembro de
2021.



AUTENTICAÇÃO



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL

CERTIDAO ACERVO TECNICO

CERTIDAO NRO 03131/2010

EMITIDA EM 14/10/2010

Prof.: ANTONIO RAFAEL ISIDORO NETTO

FOLHA....0002

SARJETA

Dimensao do Trabalho ... 530,00 METRO(S)

ART 3805026-0

Empresa.....: SETEP CONSTRUcoes S.A

Contratante...: DEINFRA DEPTO ESTADUAL DE INFRAESTRUTURA

Proprietario...: DEINFRA DEPTO ESTADUAL DE INFRAESTRUTUR

Endereco Obra: CHAPADAO DO LAGEADO, RODOVIA ESTADUAL SC430

88407 - CHAPADAO DO LAGEADO - SC

Cadastrada em: 16/08/2010

Baixada em...: 29/09/2010

Periodo (Previsto) - Inicio: 02/04/2009 Termina.....: 28/09/2009

Autoria.....: INDIVIDUAL

Tipo.....: SUBST. ART

EXECUCAO

DESCIDA D'AGUA

Dimensao do Trabalho ... 173,50 METRO(S)

SINALIZACAO

Dimensao do Trabalho ... 499,80 METRO(S) QUADRADO(S)

SINALIZACAO

Dimensao do Trabalho ... 120,00 UNIDADE(S)

RESTAURACAO

DEFENSA

Dimensao do Trabalho ... 328,00 METRO(S)

EXECUCAO

DRENO

Dimensao do Trabalho ... 1.781,34 METRO(S)

DRENO

Dimensao do Trabalho ... 102,00 UNIDADE(S)

CONCRETO ESTRUTURAL

Dimensao do Trabalho ... 275,30 METRO(S) CUBICO(S)

Esta Certidao foi emitida para fins de Registro de Atestado de Aptidao Tecnica emitido por: DEINFRA DEPTO ESTADUAL DE INFRA-ESTRUTURA datado(s) de 26 de ABRIL de 2010, a quem cabe a exatidao e veracidade do que nele consta e cuja copia encontra-se arquivada neste Conselho.

Nada mais tendo sido solicitado, que depois de lido e achado conforme, por ser verdade, firmo o presente termo.

Fábio Martins Barbosa
Fundonário
Insp. Chôuma

Handwritten signature and initials in blue ink on the right side of the page.



CREA-SC

Conselho Regional de Engenharia, Arquitetura e Agronomia de Santa Catarina

Rodovia Admar Gonzaga, 2125 - Itacorubi - Fone: (48) 3331-2000 - Fax: (48) 3331-2009 - Caixa Postal 125 - CEP 88034-001
www.crea-sc.org.br - crea-sc@crea-sc.org.br

Handwritten signature and initials in blue ink at the bottom left.

2º. TABELIONATO
OBS.: Ato de Reconhecimento ou autenticação no verso

Ferriandópolis - SC



AUTENTICAÇÃO

Autentico a presente cópia fotostática que
contém com o original que me foi apresentado.
Criciúma-SC, terça-feira, 14 de setembro de
2021



Francisco da Costa e Silva Passos - Escrevente Notarial
Inscrição de Ofício: 141 - Centro - Criciúma/SC
CNPJ: 06.909.240 - R. Manoel de Aguiar Neto, 1400
E-mail: R\$ 4,02 + Selo: R\$ 2,82 = Total: R\$ 6,84. 974170
Selo Digital de Fiscalização do tipo NORMAL - GFV35705-07WX
www.cartorioorcriciuma.com.br - Consulte em: selo.tjscjus.br





SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL

CERTIDAO ACERVO TECNICO

CERTIDAO NRO 03132/2010

EMITIDA EM 14/10/2010

FOLHA.....0001

Em cumprimento ao disposto na Resolucao Nro. 317/86 do CONFEA e para fins de cumprimento ao disposto no paragrafo 1o. do artigo 30 da Lei Federal Nro. 8.666/93, CERTIFICAMOS o ACERVO TECNICO que se encontra registrado sob a responsabilidade tecnica do profissional e as Anotacoes de Responsabilidade Tecnica - ART - abaixo identificadas, registradas neste Conselho Regional de Engenharia, Arquitetura e Agronomia do Estado de Santa Catarina (CREA/SC), que vai assinada pelo respectivo responsavel conforme consta na Portaria Nro. 027/2002 deste Conselho.

PROFISSIONAL.: ARLEU PACHECO
TITULOS.....: ENGENHEIRO CIVIL
DIPLOMADO EM 15/01/1988 PELO(A)
UNIVERSIDADE DO VALE DO RIO DOS SINOS
SAO LEOPOLDO - RS
REGISTRO.....: SC S1 026317-9
C.P.F.....: 343.642.859/00
NASCIMENTO...: 01/07/1959
ART 3806387-7
=====

Empresa.....: SETEP CONSTRUcoes S.A
Contratante...: DEINFRA DEPTO ESTADUAL DE INFRAESTRUTURA
Proprietario...: DEINFRA DEPTO ESTADUAL DE INFRAESTRUTUR
Endereco Obra: CHAPADAO DO LAGEADO, RODOVIA ESTADUAL SC430
88407 - CHAPADAO DO LAGEADO - SC
Cadastrada em: 17/08/2010 Baixada em...: 29/09/2010
Periodo (Previsto) - Inicio: 02/04/2009 Termina.....: 28/09/2009
Autoria.....: CO-RESPONSAVEL Tipo.....: SUBST. ART

EXECUCAO
ESCAVACAO EM TERRA
Dimensao do Trabalho ...: 6.310,43 METRO(S) CUBICO(S)
ENROCAMENTO
Dimensao do Trabalho ...: 1.805,89 METRO(S) CUBICO(S)
COMPACTACAO DE ATERRO E/OU DE BASE
Dimensao do Trabalho ...: 4.759,78 METRO(S) CUBICO(S)
BASE E/OU SUB-BASE
Dimensao do Trabalho ...: 85,60 METRO(S) CUBICO(S)
IMPRIMACAO
Dimensao do Trabalho ...: 570,71 METRO(S) QUADRADO(S)
PINTURA DE LIGACAO
Dimensao do Trabalho ...: 891,87 METRO(S) QUADRADO(S)
PAVIMENTACAO ASFALTICA
Dimensao do Trabalho ...: 111,83 TONELADA(S)
REMOCAO
PAVIMENTACAO ASFALTICA
Dimensao do Trabalho ...: 28,53 METRO(S) CUBICO(S)
EXECUCAO

CONTINUA ==> FOLHA 0002



CREA-SC

Conselho Regional de Engenharia, Arquitetura e Agronomia de Santa Catarina

Rodovia Admar Gonzaga, 2125 - Itacorubi - Fone: (48) 3331-2000 - Fax: (48) 3331-2009 - Caixa Postal 125 - CEP 88034-001
www.crea-sc.org.br - crea-sc@crea-sc.org.br

Handwritten signature in blue ink.

2º. TABELIONATO
OBS.: Ato de Reconhecimento ou autenticação no verso

Florianopolis - SC





TABLELIONATO
AUTUA PROTESTO DE
CRICIUMA

Tableião: Oziel Francisco de Sousa
Rua Sante Antonio, 141 - Centro - Criciuma/SC
CEP: 88830-440 - Fone/fax: (48) 3046.7400



AUTENTICAÇÃO

Autentico a presente cópia fotostática que
contem com o original que me foi apresentado.
Criciuma-SC, terça-feira, 14 de setembro de
2021.

Francisco da Costa n Silva Passos - Escrevente Notarial
Total: R\$ 4,02 + Selo: R\$ 2,82 = Total: R\$ 6,84. 974170
Selo Digital de Fiscalização do tipo NORMAL - GFV35706-21WN
www.cartoriohocricuma.com.br - Consulte em: selo.tjscjus.br



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL

CERTIDAO ACERVO TECNICO

CERTIDAO NRO 03132/2010

EMITIDA EM 14/10/2010

Prof.: ARLEU PACHECO

FOLHA.....0002

SARJETA

Dimensao do Trabalho ..: 530,00 METRO(S)

ART 3806953-7

Empresa.....: SETEP CONSTRUCOES S.A
Contratante...: DEINFRA DEPTO ESTADUAL DE INFRAESTRUTURA
Proprietario...: DEINFRA DEPTO ESTADUAL DE INFRAESTRUTUR
Endereco Obra: CHAPADAO DO LAGEADO, RODOVIA ESTADUAL SC430
88407 - CHAPADAO DO LAGEADO - SC

Cadastrada em: 18/08/2010 Baixada em...: 29/09/2010
Periodo (Previsto) - Inicio: 02/04/2009 Termina.....: 28/09/2009
Autoria.....: CO-RESPONSAVEL Tipo.....: COMPLEMENTACAO

EXECUCAO

DESCIDA D'AGUA

Dimensao do Trabalho ..: 173,50 METRO(S)

SINALIZACAO

Dimensao do Trabalho ..: 499,80 METRO(S) QUADRADO(S)

SINALIZACAO

Dimensao do Trabalho ..: 120,00 UNIDADE(S)

RESTAURACAO

DEFENSA

Dimensao do Trabalho ..: 328,00 METRO(S)

EXECUCAO

DRENO

Dimensao do Trabalho ..: 1.781,34 METRO(S)

DRENO

Dimensao do Trabalho ..: 102,00 UNIDADE(S)

CONCRETO ESTRUTURAL

Dimensao do Trabalho ..: 275,30 METRO(S) CUBICO(S)

Esta Certidao foi emitida para fins de Registro de Atestado de Aptidao Tecnica emitido por:DEINFRA DEPTO ESTADUAL DE INFRA-ESTRUTURA datado(s) de 26 de ABRIL de 2010, a quem cabe a exatidao e veracidade do que nele consta e cuja copia encontra-se arquivada neste Conselho.

Nada mais tendo sido solicitado, que depois de lido e achado conforme, por ser verdade, firmo o presente termo.

Fábio Martins Barbosa
Funcionário
Insp. Crtelúma



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

Rodovia Admar Gonzaga, 2125 - Itacorubi - Fone (48) 3331-2000 - Fax: (48) 3331-2009 - Caixa Postal 125 - CEP 88034-001
www.crea-sc.org.br crea-sc@crea-sc.org.br

2º. TABELIONATO
OBS.: Ato de Reconhecimento ou autenticação no verso

Florianópolis - SC





TABELIONATO DE NOTAS E PROTESTO DE CRICIUMA
Tabelião: Oziel Francisco de Sousa
Rua Santo Antônio, 141 - Centro - Criciúma/SC
CEP 88801-440 - Fone/fax (49) 30487400



AUTENTICAÇÃO
Autentico a presente cópia fotostática que
contém com o original que me foi apresentado.
Criciúma-SC, terça-feira, 14 de setembro de
2021.

Francisco da Costa e Silva Passos - Escritor Notarial
e Selo Digital de Fiscalização do tipo NORMAL - GFV35707-RVE7
Total: R\$ 2,82 = Selo: R\$ 2,82 = Total: R\$ 6,84. 974170
www.cartorioctriciuma.com.br - Consulte em: selo.tjsc.jus.br



ESTADO DE SANTA CATARINA
SECRETARIA DE ESTADO DA INFRA-ESTRUTURA
DEPARTAMENTO ESTADUAL DE INFRA-ESTRUTURA
DIRETORIA DE OBRAS DE TRANSPORTES



CERTIDÃO

CERTIFICAMOS, para os devidos fins, conforme solicitação contida no Processo n.º 00008286/2017 e de acordo com nossos registros, que a Empresa **SETEP Construções S.A. (CNPJ 83.665.141/0001-50)**, estabelecida à rua: Francisco Martinhago - 258, bairro: Mina do Mato, na cidade de Criciúma - SC, executou para o DEINFRA, no período de **Maio/2013** até **Março/2017**, em decorrência do contrato **PJ-194/2012**, os quantitativos dos seguintes serviços:

Rodovia: **SC108**

Obra : **01 - ANEL DE CONTORNO VIÁRIO DE CRICIUMA (SEGUIMENTO 3) (Extensão: 6,778 KM)**

01 - TERRAPLANAGEM

50000	DESMATAMENTO E LIMPEZA DO TERRENO - CONDICAO 1	M2	117.539,124
50001	DESMATAMENTO E LIMPEZA DO TERRENO - CONDICAO 2	M2	16.722,671
50002	DESMATAMENTO E LIMPEZA DO TERRENO - CONDICAO 3	M2	21.473,551
50003	DESMATAMENTO E LIMPEZA DO TERRENO - CONDICAO 4	M2	39.058,048
50350	ESCAVAÇÃO CARGA TRANSP. E ESPALHAMENTO EM SOLO - DMT= 0,777 KM	M3	527.976,797
50352	ESCAV. CARGA TRANSP. E ESPALHAMENTO EM ROCHA - DMT= 0,696KM	M3	141.503,020
52000	COMPACTACAO DE ATERROS A 95% PROCTOR NORMAL	M3	305.874,102
52015	COMPACTACAO DE ATERRO EM ROCHA	M3	125.425,220
52100	REMOCAO DE SOLOS MOLES COM TRANSPORTE 1000< DMT <=1200 M	M3	28.348,149
52120	COLCHAO DE AREIA COMERCIAL	M3	1.219,960
Mob	Instalação, Mobilização e Desmobilização	VB	0,650
50354	ESCAV. CARGA TRANSP. E ESPALHAM. EM SOLO DE JAZIDA - DMT= 38,5 KM	M3	19.616,903

02 - PAVIMENTAÇÃO

53000	REGULARIZACAO DO SUB LEITO 100% PROCTOR NORMAL	M2	98.646,061
53130	CAMADA DE MACADAME SECO	M3	20.116,179
53190	CAMADA DE BRITA GRADUADA	M3	15.110,531
53300	IMPRIMACAO	M2	97.907,317
53310	PINTURA DE LIGACAO	M2	166.055,926
53385	CAMADA DE CAUQ COM ASFALTO BORRACHA (EXCLUSIVE CAP 50/70)	T	21.778,128
82050	REMOCAO DE CAMADA GRANULAR	M3	294,945
82200	REMOCAO DE PAVIMENTO DE CBUQ	M3	46,900

03 - DRENAGEM

55001	ESCAVAÇÃO DE VALAS PARA DRENAGEM PROFUNDA EM SOLO	M3	3.982,750
55150	ESCAVACAO DE VALETAS DE PROTECAO	M3	609,918
55450	SARJETA TRIANGULAR DE CONCRETO - TIPO I	M	4.482,300
55500	SARJETA TRIANGULAR DE CONCRETO - TIPO II	M	1.420,000
55650	SARJETA TRAPEZOIDAL DE CONCRETO - TIPO I	M	544,400
56150	BANQUETA DE CONDUCAO - TIPO I	M	963,051
56250	RAPIDOS	M	26,000
56450	TRAVESSIA SOBRE SARJETA EM ACESSO SECUNDARIO	M	167,400

Rua Tenente Silveira, 162 - Ed. das Diretorias, 4º Andar - Centro - 88010-300 - Florianópolis - SC.
Fone(48) 251-3130 - Home Page <http://www.der.sc.gov.br> - E-mail: diob@der.sc.gov.br

2º. TABELIONATO
OBS.: Ato de Reconhecimento
ou autenticação no verso





TABELIONATO DE NOTAS E PROTESTO DE CRICIUMA
Rafaela Rosso - Escrevente Notarial
Rua Santo Antônio, 141 - Centro - Criciúma/SC
CEP 88801-440 Fone/fax: (48) 3046-7400



AUTENTICAÇÃO
Autentico a presente cópia fotostática que contém com o original que me foi apresentado. Criciúma-SC, terça-feira, 14 de setembro de 2021.

Rafaela Rosso - Escrevente Notarial
Valor: R\$ 4,02 + Selo: R\$ 2,82 = Total: R\$ 6,84, 974188
Modelo Digital de Fiscalização do tipo NORMAL - GFV35775-CH5N
www.cartoriohocriciuma.com.br - Consulte em: selo.tjscjus.br

[Handwritten signature]



ESTADO DE SANTA CATARINA
SECRETARIA DE ESTADO DA INFRA-ESTRUTURA
DEPARTAMENTO ESTADUAL DE INFRA-ESTRUTURA
DIRETORIA DE OBRAS DE TRANSPORTES

Atestado registrado mediante
vinculação à respectiva CAT
CREA - SC
A 027.853



56600	CAIXA COLETORA COM BOCA DE LOBO TIPO C2 COM H=2,0 M	UNID	5,000
57650	DESCIDA D'AGUA PARA VALETAS DE CORTE - TIPO DDV	M	12,300
58100	DESCIDA D'AGUA EM ATERROS - TIPO DD-1	M	60,860
60000	DRENO TIPO VII - EXECUCAO	M	1.700,800
61400	SAIDA PARA DRENOS PROFUNDOS - TIPO L	UNID	24,000
60650	DRENO TIPO XX - EXECUCAO	M	7.503,000

04 - OBRAS DE ARTE CORRENTES

45245	CONCRETO FCK 15 MPA COM BRITA COMERCIAL	M3	103,288
45290	FORMAS COMUNS DE MADEIRA COM REAPROVEITAMENTO DE 2 VEZES	M2	684,231
45305	ARMADURA ACO CA-50 FORNECIMENTO DOBRAGEM E COLOCACAO	KG	4.413,210
45315	LASTRO DE BRITA	M3	2,640
45340	ENROCAMENTO DE PEDRA ARRUMADA	M3	18,630
45345	ALVENARIA DE PEDRA DE MAO ARGAMASSADA	M3	71,085
47001	APILOAMENTO MANUAL DE SOLOS	M3	8,800
65001	ESCAV. MECÂNICA DE VALAS PARA OBRAS DE ARTE CORRENTES EM SOLO	M3	8.242,724
65200	REATERRO E APILOAMENTO EM CAMADAS DE 20 CM	M3	4.209,440
66000	CORPO DE BSTC D=40 CM COM LASTRO DE BRITA	M	333,330
66250	CORPO DE BSTC D=80 CM COM BERCO DE CONCRETO - TUBO CA 2	M	624,000
66300	CORPO DE BSTC D=100CM COM BERCO DE CONCRETO - TUBO CA 2	M	163,600
66350	CORPO DE BSTC D=120CM COM BERCO DE CONCRETO - TUBO CA 2	M	294,500
66450	CORPO DE BDTC D=100CM COM BERCO DE CONCRETO - TUBO CA 2	M	95,000
67350	CORPO DE BSTC D=150CM COM ENROCAMENTO E LAJE DE CONCRETO	M	204,000
67600	CORPO DE BDTC D=150CM COM ENROCAMENTO E LAJE DE CONCRETO	M	216,000
68850	CORPO DE BSCC DE 2,5 X 2,0 M 1,0 < H <= 2,5 M	M	18,000
68900	CORPO DE BSCC DE 2,5 X 2,5 M 1,0 < H <= 2,5 M	M	18,000
71350	CORPO DE BDCC DE 2,5 X 2,5 M 7,5 < H <= 10,0M	M	18,000
72500	BOCA PARA BSTC D=80 CM - TIPO DER/SC, ESCONSIDADE 30 GRAUS	UNID	2,000
72550	BOCA PARA BSTC D=80 CM - TIPO DER/SC, NORMAL	UNID	4,000
72700	BOCA PARA BSTC D=100CM - TIPO DER/SC, NORMAL	UNID	1,000
72850	BOCA PARA BSTC D=120CM - TIPO DER/SC, NORMAL	UNID	5,000
72900	BOCA PARA BSTC D=150CM - TIPO DER/SC, NORMAL	UNID	2,000
72930	BOCA PARA BSTC D=150CM - TIPO DER/SC, ESCONSIDADE 30 GRAUS	UNID	2,000
73200	BOCA PARA BDTC D=100CM - TIPO DER/SC, ESCONSIDADE 30 GRAUS	UNID	4,000
73480	BOCA PARA BDTC D=150CM - TIPO DER/SC, ESCONSIDADE 30 GRAUS	UNID	4,000
75300	BOCA PARA BSCC DE 2,5 X 2,0 M - ESCONSIDADE DE 15 GRAUS	UNID	2,000
75400	BOCA PARA BSCC DE 2,5 X 2,5 M - ESCONSA	UNID	2,000
75900	BOCA PARA BDCC DE 2,0 X 2,0 M - ESCONSIDADE DE 40 GRAUS	UNID	2,000
77200	CAIXA COLETORA DE TALVAGUE PARA BSTC DE D=80 CM E H=2,0 M	UNID	1,000
78250	CAIXA COLETORA DE SARJETA PARA BSTC DE D=80 CM E H=1,5 M	UNID	2,000
79880	REMOCAO DE BUEIRO COM D=60 CM	M	60,000
67400	CORPO DE BSTC D=200CM COM ENROCAMENTO E LAJE DE CONCRETO	M	29,000
72950	BOCA PARA BSTC D=200CM - TIPO DER/SC, NORMAL	UNID	2,000
56301	MEIO FIO DE CONCRETO SIMPLES PRE-FABRICADO(15X30X100CM)	M	2.125,250



TABELIONATO DE NOTAS E PROTESTO DE CRICIUMA
Tabelião: **Oziel Francisco de Sousa**
Rua Santo Antônio, 141 - Centro - Criciúma/SC
CEP 88801-440 - Fone/fax: (48) 3045 7400



AUTENTICAÇÃO
Autentico a presente cópia fotostática que
contém com o original que me foi apresentado.
Criciúma-SC, terça-feira, 14 de setembro de
2024.

Rafaela Rosso - Escrevente Notarial

mol: R\$ 4,02 + Selo: R\$ 2,82 = Total: R\$ 6,84. 974188
Selo Digital de Fiscalização do tipo NORMAL - GFV3576-RLFU
www.cartoriochriciuma.com.br - Consulte em: selo:tsjc.jus.br



ESTADO DE SANTA CATARINA
SECRETARIA DE ESTADO DA INFRA-ESTRUTURA
DEPARTAMENTO ESTADUAL DE INFRA-ESTRUTURA
DIRETORIA DE OBRAS DE TRANSPORTES

Atestado registrado mediante
vinculação à respectiva CAT
GREC - SC
A 027.854



05 - SINALIZAÇÃO

80400	PINTURA DE FAIXA HORIZONTAL COM TINTA ACRILICA BRANCA	M2	2.071,819
80450	PINTURA DE FAIXA HORIZONTAL COM TINTA ACRILICA AMARELA	M2	1.625,520
80550	PINTURA DE SETA E/OU DIZERES NA PISTA	M2	57,780
80555	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL PROVISÓRIA - 4 x 12 M (L= 8,0 CM E=0,4 MM)	M2	2.798,000
80600	SINALIZACAO - PLACAS D=80 CM - GT/VI	UNID	32,000
80850	SINALIZACAO - PLACAS DE 80 X 80 CM - GT/VI	UNID	31,000
81033	SINALIZACAO - PLACAS DE 100 X 62 CM - GT/GT	UNID	8,000
81051	SINALIZACAO - PLACAS DE 100 X 200 CM - GT/VI	UNID	14,000
81060	SINALIZAÇÃO - PLACAS DE 100 X 250 CM - GT/GT	UNID	2,000
81200	SINALIZACAO - PLACA OCTOGONAL COM L=33 CM - GT/GT	UNID	25,000
81253	FORNECIMENTO E COLOCACAO DE TACHINHAS BI-REFLETIVAS	UNID	3.656,000

06 - OBRAS COMPLEMENTARES

65200	REATERRO E APILOAMENTO EM CAMADAS DE 20 CM	M3	891,200
80000	REMOCAO DE CERCAS DE ARAME FARPADO	M	1.827,300
80150	CERCAS C/4 FIOS DE ARAME C/MOUROES DE CONCRETO DE 10X10X220	M	8.659,690
81600	DEFENSA SINGELA SEMI-MALEAVEL	M	3.709,872
82300	DEMOLICAO DE ALVENARIA	M3	31,987
81950	CALCADA EM LASTRO DE BRITA COM REVESTIMENTO EM CONCRETO	M2	3.347,050

07 - OBRAS DE ARTE ESPECIAL

45215	CONCRETO MAGRO COM BRITA COMERCIAL	M3	7,308
45215	CONCRETO MAGRO COM BRITA COMERCIAL	M3	5,400
45215	CONCRETO MAGRO COM BRITA COMERCIAL	M3	11,100
65200	REATERRO E APILOAMENTO EM CAMADAS DE 20 CM	M3	849,595
65200	REATERRO E APILOAMENTO EM CAMADAS DE 20 CM	M3	668,822
65200	REATERRO E APILOAMENTO EM CAMADAS DE 20 CM	M3	542,340
90101	ESCAV. MANUAL P/CAVAS DE FUNDACAO EM SOLO H<=4,0M C/ESG.	M3	55,000
90101	ESCAV. MANUAL P/CAVAS DE FUNDACAO EM SOLO H<=4,0M C/ESG.	M3	9,441
90111	ESCAV. MECAN. P/CAVAS DE FUNDACAO EM SOLO H<=4,0M C/ESG.	M3	457,587
90111	ESCAV. MECAN. P/CAVAS DE FUNDACAO EM SOLO H<=4,0M C/ESG.	M3	668,822
90111	ESCAV. MECAN. P/CAVAS DE FUNDACAO EM SOLO H<=4,0M C/ESG.	M3	270,200
90270	FORNECIMENTO E COLOCACAO DE APARELHO DE APOIO NEOPRENE	KG	348,930
90270	FORNECIMENTO E COLOCACAO DE APARELHO DE APOIO NEOPRENE	KG	162,620
90270	FORNECIMENTO E COLOCACAO DE APARELHO DE APOIO NEOPRENE	KG	428,750
90500	ESCORAMENTO DE MADEIRA (CIMBRAMENTO)	M3	5.723,053
90500	ESCORAMENTO DE MADEIRA (CIMBRAMENTO)	M3	5.546,606
90500	ESCORAMENTO DE MADEIRA (CIMBRAMENTO)	M3	9.212,649
90510	FORMAS DE PLACA COMPENSADA	M2	464,990
90510	FORMAS DE PLACA COMPENSADA	M2	2.415,798
90510	FORMAS DE PLACA COMPENSADA	M2	12,000
90510	FORMAS DE PLACA COMPENSADA	M2	175,852
90510	FORMAS DE PLACA COMPENSADA	M2	1.944,274
90510	FORMAS DE PLACA COMPENSADA	M2	227,973

Rua Tenente Silveira, 162 - Ed. das Diretorias, 4º Andar - Centro - 88010-300 - Florianópolis - SC.
Fone(48) 251-3130 - Home Page <http://www.der.sc.gov.br> - E-mail: diob@der.sc.gov.br

2º. TABELIONATO
OBS.: Ato de Reconhecimento
ou autenticação no verso





TABELIONATO
DE NOTAS E PROTESTO DE
CRICÍUMA

2º 146

Tabelião: **Oziel Francisco de Sousa**
Rua São Antonio, 141 - Centro - Criciúma/SC
CPF: 8801-440 - Fone/fax: (48) 3045-7400



AUTENTICAÇÃO

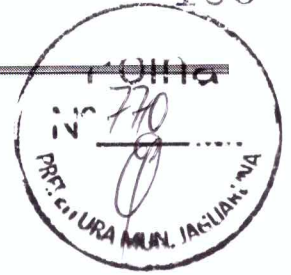
Autentico a presente cópia fotostática que
contém o original que me foi apresentado.
Criciúma-SC, terça-feira, 14 de setembro de
2021.

Retaxa Rosa - Escrevente Notarial
Total: R\$ 4,02 + Selo: R\$ 2,82 = Total: R\$ 6,84 / 974188
Código de Fiscalização do tipo NORMAL - GFV35777-XGHY
www.portofocriciúma.com.br - Consulte em: selo.fscjus.br

[Handwritten signature]



ESTADO DE SANTA CATARINA
SECRETARIA DE ESTADO DA INFRA-ESTRUTURA
DEPARTAMENTO ESTADUAL DE INFRA-ESTRUTURA
DIRETORIA DE OBRAS DE TRANSPORTES



90510	FORMAS DE PLACA COMPENSADA	M2	45,984
90510	FORMAS DE PLACA COMPENSADA	M2	10,968
90510	FORMAS DE PLACA COMPENSADA	M2	354,528
90510	FORMAS DE PLACA COMPENSADA	M2	117,030
90510	FORMAS DE PLACA COMPENSADA	M2	41,280
90520	ARMADURA DE ACO CA-50/CA-60 - FORNEC. DOBR. E COLOCACAO	KG	16.846,056
90520	ARMADURA DE ACO CA-50/CA-60 - FORNEC. DOBR. E COLOCACAO	KG	209,000
90520	ARMADURA DE ACO CA-50/CA-60 - FORNEC. DOBR. E COLOCACAO	KG	3.964,000
90520	ARMADURA DE ACO CA-50/CA-60 - FORNEC. DOBR. E COLOCACAO	KG	1.559,000
90520	ARMADURA DE ACO CA-50/CA-60 - FORNEC. DOBR. E COLOCACAO	KG	73.597,000
90520	ARMADURA DE ACO CA-50/CA-60 - FORNEC. DOBR. E COLOCACAO	KG	4.883,000
90520	ARMADURA DE ACO CA-50/CA-60 - FORNEC. DOBR. E COLOCACAO	KG	3.277,996
90520	ARMADURA DE ACO CA-50/CA-60 - FORNEC. DOBR. E COLOCACAO	KG	53.061,000
90520	ARMADURA DE ACO CA-50/CA-60 - FORNEC. DOBR. E COLOCACAO	KG	6.825,062
90520	ARMADURA DE ACO CA-50/CA-60 - FORNEC. DOBR. E COLOCACAO	KG	229,000
90520	ARMADURA DE ACO CA-50/CA-60 - FORNEC. DOBR. E COLOCACAO	KG	3.515,000
90520	ARMADURA DE ACO CA-50/CA-60 - FORNEC. DOBR. E COLOCACAO	KG	40.677,151
90570	CONCRETO FCK 32 MPA - PREPARO LANÇAMENTO E CURA	M3	197,990
90570	CONCRETO FCK 32 MPA - PREPARO LANÇAMENTO E CURA	M3	509,990
90570	CONCRETO FCK 32 MPA - PREPARO LANÇAMENTO E CURA	M3	74,995
90570	CONCRETO FCK 32 MPA - PREPARO LANÇAMENTO E CURA	M3	32,916
90570	CONCRETO FCK 32 MPA - PREPARO LANÇAMENTO E CURA	M3	1,996
90570	CONCRETO FCK 32 MPA - PREPARO LANÇAMENTO E CURA	M3	28,000
90570	CONCRETO FCK 32 MPA - PREPARO LANÇAMENTO E CURA	M3	423,600
90570	CONCRETO FCK 32 MPA - PREPARO LANÇAMENTO E CURA	M3	134,839
90570	CONCRETO FCK 32 MPA - PREPARO LANÇAMENTO E CURA	M3	25,894
90570	CONCRETO FCK 32 MPA - PREPARO LANÇAMENTO E CURA	M3	2,000
90570	CONCRETO FCK 32 MPA - PREPARO LANÇAMENTO E CURA	M3	29,997
90570	CONCRETO FCK 32 MPA - PREPARO LANÇAMENTO E CURA	M3	32,994
90570	CONCRETO FCK 32 MPA - PREPARO LANÇAMENTO E CURA	M3	20,998
90570	CONCRETO FCK 32 MPA - PREPARO LANÇAMENTO E CURA	M3	292,982
90570	CONCRETO FCK 32 MPA - PREPARO LANÇAMENTO E CURA	M3	53,963
90600	DRENO DE PVC D=100MM - FORNECIMENTO E COLOCACAO	UNID	12,000
90600	DRENO DE PVC D=100MM - FORNECIMENTO E COLOCACAO	UNID	4,000
90600	DRENO DE PVC D=100MM - FORNECIMENTO E COLOCACAO	UNID	12,000
92411	TUBO DE AÇO GALVANIZADO DN=50MM E=1,95MM - FORNEC. E COLOCAÇÃO	M	408,000
92411	TUBO DE AÇO GALVANIZADO DN=50MM E=1,95MM - FORNEC. E COLOCAÇÃO	M	387,960

13 - FORNECIMENTO DE MATERIAL ASFÁLTICO

53495	AQUISIÇÃO DE CAP-50/70 COM BORRACHA	T	1.334,658
53496	TRANSPORTE DE CAP-50/70 COM BORRACHA	T	1.334,658
53510	AQUISIÇÃO DE ASFALTO DILUÍDO CM 30	T	114,109
53511	TRANSPORTE DE ASFALTO DILUÍDO CM 30	T	114,109
53560	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C	T	77,714
53561	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C	T	77,714

Rua Tenente Silveira, 162 - Ed. das Diretorias, 4º Andar - Centro - 88010-300 - Florianópolis - SC.
Fone(48) 251-3130 - Home Page <http://www.der.sc.gov.br> - E-mail: diob@der.sc.gov.br

2º. TABELIONATO
OBS.: Ato de Reconhecimento
ou autenticação no verso





TABELIONATO DE NOTAS E PROTESTOS DE CRICIUMA
 Tabelião: **Oziel Francisco de Sousa**
 Rua São Antônio, 141 - Centro - Criciúma/SC
 CEP 88801-400 - Fone/fax: (48) 3046-7400



Autentico a presente cópia fotostática que
 contém com o original que me foi apresentado.
 Criciúma-SC, terça-feira, 14 de setembro de
 2021.

Rafaela Rosso - Escrevente Notarial
 Total: R\$ 6,84. 974188
 mol: R\$ 4,02 + Selo: R\$ 2,82 = Total: R\$ 6,84. 974188
 Digital de Fiscalização do tipo NORMAL - GFV35778-U80H
 www.cartorioctriciuma.com.br - Consulte em: selo.tjsc.jus.br

AUTENTICAÇÃO

[Handwritten signature]



ESTADO DE SANTA CATARINA
SECRETARIA DE ESTADO DA INFRA-ESTRUTURA
DEPARTAMENTO ESTADUAL DE INFRA-ESTRUTURA
DIRETORIA DE OBRAS DE TRANSPORTES



16 - MEIO AMBIENTE

50005	BARREIRA DE SILTAGEM	M	1.793,300
80301	ENLEIVAMENTO PARA TALUDES - GRAMA DE PASTAGEM LOCAL	M2	4.838,038
80302	ENLEIVAMENTO PARA CANTEIROS - GRAMA COMERCIAL	M2	4.965,870
80305	FORNEC. TRANSP. E PLANTIO DE MUDAS DE ÁRVORES SELECIONADAS - 80 A 100CM	UNID	6.483,000
80350	HIDROSEMEADURA	M2	98.414,947

38 - OBRAS DE CONTENÇÃO

90700	ELEMENTOS CONSTRUTIVOS TERRA ARMADA-MURO DE GREIDE 0,00 < H <=6,00 M	M2	265,176
90701	ELEMENTOS CONSTRUTIVOS TERRA ARMADA-MURO DE GREIDE 6,00 < H <=9,00 M	M2	437,800
90725	ESCAMAS DE CONCRETO - FABRICAÇÃO E MANUSEIO	M3	98,700
90730	MONTAGEM DE MACIÇO TERRA ARMADA	M2	702,976
90735	EXECUÇÃO DE SOLEIRA E ARREMATE DE TOPO DE MACIÇO TERRA ARMADA	M3	9,393

CERTIFICAMOS, ainda que o Eng. Antônio Rafael Isidoro Netto (CREA/SC: 059350-0 e ART n.º 4476155-3), foi o Responsável Técnico.

CERTIFICAMOS, ainda que o Eng. Bruno Stephani (CREA/SC: 049340-0 e ART n.º 4475248-1), foi o Co-responsável Técnico.

CERTIFICAMOS, ainda que o Eng. Betina Stephani (CREA/SC: 070622-5 e ART n.º 4475920-5), foi a Co-responsável Técnica.

CERTIFICAMOS, ainda que o Eng. Geraldo de Lucca (CREA/SC: 042965-2 e ART n.º 4717648-8), foi o Co-responsável Técnico.

CERTIFICAMOS, ainda que o valor do contrato a Preços Iniciais foi de R\$ 34.979.396,82 (trinta e quatro milhões, novecentos e setenta e nove mil e trezentos e noventa e seis reais e oitenta e dois centavos).

Florianópolis, 27 de abril de 2017.

Engº Engº Hamilton Silva Bez Batti

Gerente de Contratos

Engº Engº Antônio Romeu Branco Farias

Diretor de Obras de Transportes

Engº Wanderley Teodoro Agostini

Presidente





TABELIONATO DE NOTAS E PROTESTO DE CRICIÚMA
 Tabelião: Oziel Francisco de Sousa
 Rua Santo Antônio, 141 - Centro - Criciúma/SC
 CEP 88801-440 - Fone/fax: (49) 30467.400



Modelo: R\$ 4,02 + Selo: R\$ 2,82 = Total: R\$ 6,84. 974188
 Rascunho - Escritura Notarial
 www.cartorioctriciuma.com.br - Consulte em: selo.fjsc.jus.br

Autentico a presente cópia fotostática que
 contém com o original que me foi apresentado.
 Criciúma-SC, terça-feira, 14 de setembro de
 2021.

AUTENTICAÇÃO

[Handwritten signature]



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.
 252017078425
 Atividade em andamento



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.: **ANTONIO RAFAEL ISIDORO NETTO**
 Registro.....: SC S1 059350-0
 C.P.F.....: 027.446.319-90
 Data Nasc....: 10/04/1979
 Títulos.....: ENGENHEIRO CIVIL
 DIPLOMADO EM 22/02/2002 PELO(A)
 UNIVERSIDADE DO SUL DE SANTA CATARINA
 TUBARAO - SC

•ART 4476155-3

Empresa.....: SETEP CONSTRUCOES S.A
 Contratante..: DEINFRA DEPTO ESTADUAL DE INFRAESTRUTURA
 Proprietário.: DEINFRA DEPTO ESTADUAL DE INFRAESTRUTUR
 Endereço Obra: RODOVIA ANEL DE CONTORNO VIARIO DE CRICIUMA
 Bairro.....: CENTRO
 88800 - CRICIUMA - SC
 Registrada em: 15/08/2012 situação:"ATIVIDADE EM ANDAMENTO"
 Período (Previsto) - Início: 02/08/2012 Término.....: 08/01/2014
 Autoria: CO-RESPONSAVEL VINCULADA A ART: 4474987-8
 Profissional: 026317-9 ARLEU PACHECO
 Tipo...: NORMAL
Atividades Técnicas: Atividades e Quantidades executadas no período conforme atestado vinculado a presente certidão.

•ART 4476336-5

Empresa.....: SETEP CONSTRUCOES S.A
 Contratante..: DEINFRA DEPTO ESTADUAL DE INFRAESTRUTURA
 Proprietário.: DEINFRA DEPTO ESTADUAL DE INFRAESTRUTUR
 Endereço Obra: RODOVIA ANEL DE CONTORNO VIARIO DE CRICIUMA
 Bairro.....: CENTRO
 88800 - CRICIUMA - SC
 Registrada em: 15/08/2012 situação:"ATIVIDADE EM ANDAMENTO"
 Período (Previsto) - Início: 02/08/2012 Término.....: 08/01/2014
 Autoria: CO-RESPONSAVEL VINCULADA A ART: 4475129-6
 Profissional: 026317-9 ARLEU PACHECO
 Tipo...: COMPLEMENTAÇÃO VINCULADA A ART: 4476155-3
 Profissional: 059350-0 ANTONIO RAFAEL ISIDORO NETTO
Atividades Técnicas: Atividades e Quantidades executadas no período conforme atestado vinculado a presente certidão.

Certidão de Acervo Técnico nº 252017078425 emitida em 08/05/2017

2º. TABELIONATO
 OBS.: Ato de Reconhecimento
 ou autenticação no verso





REGISTRO DE IMÓVEIS E PROTESTOS DE CIRCUNSCRITURA
TABELIONATO DE NOTAS E PROTESTOS DE CIRCUNSCRITURA
Tabelião: Oziel Francisco de Sousa
Rua Santo Antônio, 141 - Centro - Criciúma/SC
CNPJ 08801440 - Fone/fax: (49) 3046 7400



AUTENTICAÇÃO
Autentico a presente cópia fotostática que contém com o original que me foi apresentado. Criciúma-SC, terça-feira, 14 de setembro de 2021.

Retaxa Rosa - Escrevente Notarial
Mol: R\$ 4,02 + Selo: R\$ 2,82 = Total: R\$ 6,84. 974188
www.cartoriocircunscritura.com.br - Consulte em: selo:fsjcjus.br



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.
252017078425
Atividade em andamento



•ART 4476441-0

Empresa.....: SETEP CONSTRUÇÕES S.A
Contratante...: DEINFRA DEPTO ESTADUAL DE INFRAESTRUTURA
Proprietário..: DEINFRA DEPTO ESTADUAL DE INFRAESTRUTUR
Endereço Obra: RODOVIA ANEL DE CONTORNO VIÁRIO DE CRICIUMA
Bairro.....: CENTRO
88800 - CRICIUMA - SC
Registrada em: 15/08/2012 situação:"ATIVIDADE EM ANDAMENTO"
Período (Previsto) - Início: 02/08/2012 Término.....: 08/01/2014
Autoria: CO-RESPONSÁVEL VINCULADA A ART: 4475185-7
Profissional: 026317-9 ARLEU PACHECO
Tipo...: COMPLEMENTAÇÃO VINCULADA A ART: 4476336-5
Profissional: 059350-0 ANTONIO RAFAEL ISIDORO NETTO

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, conforme selos de segurança A027852 a A027856, o atestado contendo 005 página(s) expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico n. 252017078425
08/05/2017, 13:27:55

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



Certidão de Acervo Técnico nº 252017078425 emitida em 08/05/2017

[Handwritten signature]

2º. TABELIONATO
OBS.: Ato de Reconhecimento
ou autenticação no verso





ESTABELECIMENTO
DE NOTAS E PROTESTO DE
CRICIUMA
Oziel Francisco de Sousa
Rua Santa Antônia, 141 - Centro - Criciúma/SC
CNPJ 08801-440 - Fone/Fax: (48) 3346-7400



AUTENTICAÇÃO
Autentico a presente cópia fotostática que
contém com o original que me foi apresentado.
Criciúma-SC, terça-feira, 14 de setembro de
2021.
Rafaela Rosso - Escritor(a) Notarial
mot: R\$ 4,02 + Selo: R\$ 2,82 = Total: R\$ 6,84. 974198
Selo Digital de Fiscalização do tipo NORMAL - GFV35780-8A1L
www.cartoriohocriciuma.com.br - Consulte em: selo.fiscjus.br



193



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.
252017078426
Atividade em andamento

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.: **BRUNO STEPHANI**
Registro.....: SC S1 049340-0
C.P.F.....: 016.770.829-50
Data Nasc.....: 03/12/1976
Títulos.....: ENGENHEIRO CIVIL
DIPLOMADO EM 20/02/1999 PELO(A)
UNIVERSIDADE REGIONAL DE BLUMENAU
BLUMENAU - SC

•ART 4475248-1

Empresa.....: SETEP CONSTRUÇOES S.A
Proprietário.: DEINFRADEPTOESTADUAL DE INFRA ESTRUTURA
Endereço Obra: RODOVIA ANEL DE CONTORNO VIARIO DE CRICIUMA
Bairro.....: CENTRO
88800 - CRICIUMA - SC
Registrada em: 14/08/2012 situação:"ATIVIDADE EM ANDAMENTO"
Período (Previsto) - Início: 02/08/2012 Término.....: 08/01/2014
Autoria: CO-RESPONSÁVEL VINCULADA A ART: 4474987-8
Profissional: 026317-9 ARLEU PACHECO
Tipo...: NORMAL
Atividades Técnicas: Atividades e Quantidades executadas no período conforme atestado vinculado a presente certidão.

•ART 4475635-6

Empresa.....: SETEP CONSTRUÇOES S.A
Proprietário.: DEINFRADEPTOESTADUAL DE INFRA ESTRUTURA
Endereço Obra: RODOVIA ANEL DE CONTORNO VIARIO DE CRICIUMA
Bairro.....: CENTRO
88800 - CRICIUMA - SC
Registrada em: 15/08/2012 situação:"ATIVIDADE EM ANDAMENTO"
Período (Previsto) - Início: 02/08/2012 Término.....: 08/01/2014
Autoria: CO-RESPONSÁVEL VINCULADA A ART: 4475129-6
Profissional: 026317-9 ARLEU PACHECO
Tipo...: COMPLEMENTAÇÃO VINCULADA A ART: 4475248-1
Profissional: 049340-0 BRUNO STEPHANI
Atividades Técnicas: Atividades e Quantidades executadas no período conforme atestado vinculado a presente certidão.

Certidão de Acervo Técnico nº 252017078426 emitida em 08/05/2017

2º. TABELIONATO
OBS.: Ato de Reconhecimento
ou autenticação no verso



AUTENTICAÇÃO
Autentico a presente cópia fotostática que
contém com o original que me foi apresentado.
Criciúma-SC, terça-feira, 14 de setembro de
2021.



Rafaela Rosso - Escritor(a) Notarial
mo: R\$ 4,02 + Selo: R\$ 2,82 = Total: R\$ 6,84. 974188
Digital de Fiscalização do tipo NORMAL - GFV35782-FKRA
www.cartoriohocriciuma.com.br - Consulte em: selo.fisc.jus.br

Tabulação: Ozite - Tarcísio de Sousa
Rua Santo Antônio, 141 - Centro - Criciúma-SC
CEP 88801-440 - Fone/fax: (48) 30867400

AFELICIONATO
PROTESTO DE
CRICIUMA





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.
252017078426
 Atividade em andamento

•ART 4475765-7

Empresa.....: SETEP CONSTRUÇÕES S.A
 Proprietário.: DEINFRADEPTOESTADUAL DE INFRA ESTRUTURA
 Endereço Obra: RODOVIA ANEL DE CONTORNO VIARIO DE CRICIUMA
 Bairro.....: CENTRO

88800 - CRICIUMA - SC
 Registrada em: 15/08/2012 situação: "ATIVIDADE EM ANDAMENTO"
 Período (Previsto) - Início: 02/08/2012 Término.....: 08/01/2014
 Autoria: CO-RESPONSÁVEL VINCULADA A ART: 4475185-7

Profissional: 026317-9 ARLEU PACHECO
 Tipo...: COMPLEMENTAÇÃO VINCULADA A ART: 4475635-6
 Profissional: 049340-0 BRUNO STEPHANI

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, conforme selos de segurança A027852 a A027856, o atestado contendo 005 página(s) expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico n. 252017078426
 08/05/2017, 13:30:17

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



Certidão de Acervo Técnico nº 252017078426 emitida em 08/05/2017

[Handwritten signature]

2º. TABELIONATO
 OBS.: Ato de Reconhecimento ou autenticação no verso





TABELIONATO DE NOTAS E PROTESTO DE CRICIUMA
Tabellação: Oziel Francisco de Sousa
Rua Santo Antonio, 141 - Centro - Criciúma/SC
CEP: 88807-440 - Fone/fax: (48) 3046 7400



MoI: R\$ 4,02 + Selo: R\$ 2,82 = Total: R\$ 6,84, 974188
www.cartoriochriciuma.com.br - Consulte em: selo:fjsc:jus.br
Rafaela Rosso - Escritor(a) Notarial
Criciúma-SC, terça-feira, 14 de setembro de 2021.

Autentico a presente cópia fotostática que
contem com o original que me foi apresentado.

AUTENTICAÇÃO



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

CREA-SC

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO.
252017078427
Atividade em andamento

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.: **BETINA STEPHANI**
Registro.....: SC S1 070622-5
C.P.F.....: 006.920.759-33
Data Nasc....: 07/11/1980
Títulos.....: ENGENHEIRO CIVIL
DIPLOMADO EM 25/09/2004 PELO(A)
UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA
FLORIANOPOLIS - SC

•ART 4475920-5

Empresa.....: SETEP CONSTRUCOES S.A
Contratante...: DEINFRADEPTO ESTADUAL DE INFRA ESTRUTURA055
Proprietário...: DEINFRADEPTO ESTADUAL DE INFRA ESTRUTURA
Endereço Obra: RODOVIA ANEL DE CONTORNO VIARIO DE CRICIUMA
Bairro.....: CENTRO
88800 - CRICIUMA - SC
Registrada em: 15/08/2012 situação:"ATIVIDADE EM ANDAMENTO"
Período (Previsto) - Início: 02/08/2012 Término.....: 08/01/2014
Autoria: CO-RESPONSAVEL VINCULADA A ART: 4474987-8
Profissional: 026317-9 ARLEU PACHECO
Tipo...: NORMAL

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

•ART 4475989-2

Empresa.....: SETEP CONSTRUCOES S.A
Contratante...: DEINFRADEPTO ESTADUAL DE INFRA ESTRUTURA055
Proprietário...: DEINFRADEPTO ESTADUAL DE INFRA ESTRUTURA
Endereço Obra: RODOVIA ANEL DE CONTORNO VIARIO DE CRICIUMA
Bairro.....: CENTRO
88800 - CRICIUMA - SC
Registrada em: 15/08/2012 situação:"ATIVIDADE EM ANDAMENTO"
Período (Previsto) - Início: 02/08/2012 Término.....: 08/01/2014
Autoria: CO-RESPONSAVEL VINCULADA A ART: 4475129-6
Profissional: 026317-9 ARLEU PACHECO
Tipo...: COMPLEMENTAÇÃO VINCULADA A ART: 4475920-5
Profissional: 070622-5 BETINA STEPHANI

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

Certidão de Acervo Técnico nº 252017078427 emitida em 08/05/2017

[Handwritten signatures in blue ink]

2º. TABELIONATO
OBS.: Ato de Reconhecimento
ou autenticação no verso





SECRETARIA DE JUSTIÇA DO ESTADO DE SANTA CATARINA
CRICÍUMA

Tableião: Oziel Francisco de Sousa
Rua Santo Antônio, 141 - Centro - Criciúma/SC
CEP: 88801-440 - Fone/fax: (48) 3046-7400



AUTENTICAÇÃO
Autentico a presente cópia fotostática que
contém com o original que me foi apresentado.
Criciúma-SC, terça-feira, 14 de setembro de
2021.

Rafaela Rosso - Escrevente Notarial
mol: R\$ 4,02 + Selo: R\$ 2,82 = Total: R\$ 6,84, 974188
Selo Digital de Fiscalização do tipo NORMAL - GFV35784-LWZT
www.cartoriochriciuma.com.br - Consulte em: selo.tjsc.jus.br



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.
252017078427
Atividade em andamento

•ART 4476030-9

Empresa.....: SETEP CONSTRUcoes S.A
Proprietário.: DEINFRADEPTO ESTADUAL DE INFRA ESTRUTURA
Endereço Obra: RODOVIA ANEL DE CONTORNO VIARIO DE CRICIUMA
Bairro..... CENTRO
88800 - CRICIUMA - SC
Registrada em: 15/08/2012 situação:"ATIVIDADE EM ANDAMENTO"
Período (Previsto) - Início: 02/08/2012 Término.....: 08/01/2014
Autoria: CO-RESPONSAVEL VINCULADA A ART: 4475185-7
Profissional: 026317-9 ARLEU PACHECO
Tipo...: COMPLEMENTAÇÃO VINCULADA A ART: 4475989-2
Profissional: 070622-5 BETINA STEPHANI

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, conforme selos de segurança A027852 a A027856, o atestado contendo 005 página(s) expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico n. 252017078427
08/05/2017,13:32:46

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



Certidão de Acervo Técnico nº 252017078427 emitida em 08/05/2017

Handwritten signatures in blue ink.





2º TABELIONATO DE NOTAS E PROTESTO DE CRICÍUMA
Tabelião: Oziel Francisco de Sousa
Rua Santo Antônio, 141 - Centro - Criciúma/SC
CEP 88801-440 - Fone/fax: (48) 3046-7400



AUTENTICAÇÃO
Autentico a presente cópia fotostática que
contém com o original que me foi apresentado.
Criciúma-SC, terça-feira, 14 de setembro de
2021.
Rafaela Rosso - Escrevente Notarial
Total: R\$ 6,84 974188
+ Selo: R\$ 2,82 =
R\$ 4,02 + Selo: R\$ 2,82 =
R\$ 6,84 974188
Selo Digital de Fiscalização do tipo NORMAL - GFV35786-DNPS
www.cartorioocriciuma.com.br - Consulte em: selo:tsjc:jus.br

[Handwritten signature]



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.
252017078428
Atividade em andamento



197

Página 1/2

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.: **GERALDO DE LUCCA**

Registro.....: SC S1 042965-2

C.P.F.....: 909.307.039-87

Data Nasc.....: 06/05/1968

Títulos.....: ENGENHEIRO CIVIL
DIPLOMADO EM 15/09/2006 PELO(A)
UNIVERSIDADE DO EXTREMO SUL CATARINENSE
CRICIUMA - SC

Títulos.....: ENGENHEIRO AGRIMENSOR
DIPLOMADO EM 16/08/1996 PELO(A)
UNIAO DAS FACULDADES DE CRICIUMA
CRICIUMA - SC

•ART 5839297-8

Empresa.....: SETEP CONSTRUCOES S.A

Contratante.: DEINFRADEPTO ESTADUAL DE INFRAESTRUTURA

Proprietário.: DEPTO ESTADUAL DE INFRAESTRUTURADEINFRA

Endereço Obra: RODOVIA ANEL DE CONTORNO VIARIO DE CRICIUMA 3

Bairro.....: VARIOS

88800 - CRICIUMA - SC

Registrada em: 08/06/2016

situação: "ATIVIDADE EM ANDAMENTO"

Período (Previsto) - Início: 02/08/2012 Término.....: 01/11/2016

Autoria: CO-RESPONSAVEL

Profissional: 042965-2 GERALDO DE LUCCA

Tipo...: SUBST. ART VINCULADA A ART: 5623861-7

Profissional: 042965-2 GERALDO DE LUCCA

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

•ART 5978000-7

Empresa.....: SETEP CONSTRUCOES S.A

Contratante.: DEINFRA DEPTO ESTADUAL DE INFRAESTRUTURA

Proprietário.: DEINFRA DEPTO ESTADUAL DE INFRAESTRUTUR

Endereço Obra: RODOVIA ANEL DE CONTORNO VIARIO DE CRICIUMA 3

Bairro.....: CENTRO

88800 - CRICIUMA - SC

Registrada em: 14/10/2016

situação: "ATIVIDADE EM ANDAMENTO"

Período (Previsto) - Início: 02/08/2012 Término.....: 30/04/2017

Autoria: CO-RESPONSAVEL

Profissional: 042965-2 GERALDO DE LUCCA

Tipo...: SUBST. ART VINCULADA A ART: 5837468-6

Profissional: 042965-2 GERALDO DE LUCCA

Certidão de Acervo Técnico nº 252017078428 emitida em 08/05/2017

(Handwritten signatures)

2º. TABELIONATO
OBS.: Ato de Reconhecimento
ou autenticação no verso





TABELIÃO DE NOTAS F. PROTESTO DE CRICIUMA
Tabelião: Oziel Francisco de Sousa
 Rua Santo Antonio, 141 - Centro - Criciúma/SC
 CFP 88801-400 - Fone/fax: (48) 3045-7400



Autentico a presente cópia fotostática que
 contém com o original que me foi apresentado.
 Criciúma-SC, terça-feira, 14 de setembro de
 2021.

Rafaela Rosso - Escrevente Notarial
 Insc: R\$ 4,02 + Selo: R\$ 2,82 = Total: R\$ 6,84. 974188
 Insc. Digital de Fiscalização do tipo NORMAL - GFV35785-VCYZ
 www.cartorioctriciuma.com.br - Consulte em: selo.tjsc.jus.br

AUTENTICAÇÃO

[Handwritten signature in blue ink]



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.
252017078428
Atividade em andamento

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

•ART 5978115-4

Empresa.....: SETEP CONSTRUCOES S.A
Contratante...: DEINFRADEPTO ESTADUAL DE INFRAESTRUTURA
Proprietário..: DEPTO ESTADUAL DE INFRAESTRUTURADEINFRA
Endereço Obra: RODOVIA ANEL DE CONTORNO VIARIO DE CRICIUMA 3
Bairro.....: VARIOS
88800 - CRICIUMA - SC

Registrada em: 14/10/2016 situação:"ATIVIDADE EM ANDAMENTO"

Período (Previsto) - Início: 02/08/2012 Término.....: 30/04/2017

Autoria: CO-RESPONSAVEL

Profissional: 042965-2 GERALDO DE LUCCA

Tipo...: SUBST. ART VINCULADA A ART: 5839308-0

Profissional: 042965-2 GERALDO DE LUCCA

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, conforme selos de segurança A027852 a A027856, o atestado contendo 005 página(s) expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico n. 252017078428
08/05/2017,13:39:07

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



Certidão de Acervo Técnico nº 252017078428 emitida em 08/05/2017

[Handwritten signatures]

2º. TABELIONATO
OBS.: Ato de Reconhecimento ou autenticação no verso





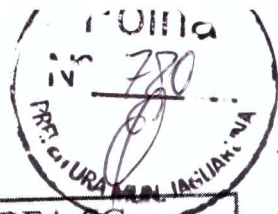
ABELIONATO
 TABELIÃO E PROTESTO DE
CRICIÚMA
 Tab.ª Izabel Francisca de Sousa
 Rua São Antônio, 141 - Centro - Criciúma/SC
 CEP 88801-440 - Fone/fax: (48) 3046-7400



AUTENTICAÇÃO
 Autentico a presente cópia fotostática que
 contém com o original que me foi apresentado.
 Criciúma-SC, terça-feira, 14 de setembro de
 2021.

Rafaela Rosso - Escrevente Notarial
 mol: R\$ 4,02 + Selo: R\$ 2,82 = Total: R\$ 6,84. 974188
 Selo Digital de Fiscalização do tipo NORMAL - GFV35787-AJN4
 www.cartorioocriciúma.com.br - Consulte em: selo.tjsc.jus.br

[Handwritten signature]



ESTADO DE SANTA CATARINA
SECRETARIA DE ESTADO DA INFRA-ESTRUTURA
DEPARTAMENTO ESTADUAL DE INFRA-ESTRUTURA
DIRETORIA DE MANUTENÇÃO E OPERAÇÃO

CREA-SC
Registrado(a) de acordo com a
Certidão de Acervo Técnico:
CAT n.º: 03083/2011
de 09/09/11 a 01/10/2
Fábio Martins Barbosa
Carimbo e Assinatura do Responsável

CERTIDÃO DE CAPACIDADE TÉCNICA

CERTIFICAMOS, para os devidos fins, conforme solicitação contida no Processo n.º DEIP 14979/098 e de acordo com nossos registros, que a Empresa **SETEP CONSTRUÇÕES LTDA (CREA n.º 05297-7)**, estabelecida à Rua: Francisco Martinhago – n.º 258, bairro: Mina do Mato, na cidade de Criciúma - SC., executou para o DEINFRA, no período 20 de **Fevereiro/2009** à 31 de **Mairo/2009**, os serviços de **CONSERVAÇÃO RODOVIÁRIA, NOS TRECHOS: SÃO BONIFÁCIO – ENTRONCAMENTO SC-407 (PARA SÃO MARTINHO), NA RODOVIA ESTADUAL SC-431**, em decorrência do contrato **PJ-055/2009**, os quantitativos dos seguintes serviços:

Rodovia:
Obra : 01 - SC431 -SÃO BONIFÁCIO - ENTR.SC407 (P/ SÃO MARTINHO) (Extensão: 37.000 KM)

Código	32 - CONSERVAÇÃO RODOVIÁRIA	Unidade	Quantidade
52020	ESC. CARGA TRANSP. E ESPALH. DE MAT. DE JAZIDA CLAS. 1A. CAT	M3	9.849,500
52030	ESC. CARGA TRANSP. E ESPALH. DE MAT. DE JAZIDA CLAS. 2A. CAT	M3	6.263,000
66100	CORPO DE BSTC D=60 CM COM LASTRO DE BRITA	M	160,000
66110	CORPO DE BSTC D=80 CM COM LASTRO DE BRITA - TUBO CA 2	M	22,000
46070	DEMOLIÇÃO DE ESTRUTURA EM CONCRETO SIMPLES (OAE)	M3	12,000
90080	ENSECADEIRAS DUPLAS	M2	185,000
46020	FORMAS DE MADEIRA (OAE)	M2	300,000
46030	ARMADURA AÇO CA-50 FORNEC. DOBR. E COLOCACAO (OAE)	KG	190,000
46050	CONCRETO FCK 18 MPA - PREPARO LANCAMENTO E CURA (OAE)	M3	40,000
49185	REPAROS EM PONTES DE MADEIRA	M	370,000
45020	FOGACHO PARA ROCHA EXTRAIDA	M3	148,000
45025	EXTRAÇÃO DE ROCHA E FOGACHO	M3	1.480,000
45240	CONCRETO FCK 15 MPA	M3	40,000
45335	ENROCAMENTO DE PEDRA JOGADA COM PEDRA DO PRIMARIO	M3	900,000
49020	LIMPEZA DE BUEIRO	M3	285,000
49090	RECONFORMAÇÃO DE PISTA NAO PAVIMENTADA	M2	259.001,300
49050	LIMPEZA E PINTURA DE PONTES	M	185,000
49060	LIMPEZA MANUAL DE VALETA	M	100,000
49150	RECOMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO PRIMARIO	M3	26.640,000
49155	RECOMPOSIÇÃO MECANICA DE ATERRO	M3	1.000,000
49180	REMOÇÃO MECANIZADA DE BARREIRAS	M3	16.000,000
49301	ESC. MEC. DE VALAS P/OBRAS DE ARTE CORRENTES - 1A CATEGORIA	M3	882,930
49302	REATERRO E APILOAMENTO EM CAMADAS DE 20 CM	M3	888,000
11111	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO	VB	1,000

Rua Tenente Silveira, 162 - Ed. das Diretorias, 1º Andar - Centro - 88010-300 - Florianópolis - SC.
Fone(48) 251-3082 Fax (48) 3223-1777

[Handwritten signatures and initials]



2º. TABELIONATO
OBS.: Ato de Reconhecimento
ou autenticação no verso.





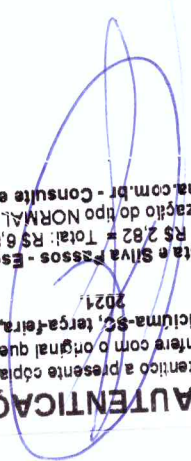
LABELIONATO
E-MAILS E PROTESTO DE
CRICIUUMA

Tabuleiro: 020 Francisco de Sousa
Rua São Antonio, 141 - Centro - Criciúma/SC
CEP 88807-440 - Fone/Fax: (48) 30467400



AUTENTICAÇÃO
Autentico a presente cópia fotostática que
conferi com o original que me foi apresentado.
Criciúma-SC, terça-feira, 14 de setembro de
2021.

Francisco da Costa e Silva Passos - Escrevente Notarial
E-mail: R\$ 4,02 + Selo: R\$ 2,82 = Total: R\$ 6,84. 974170
Selo Digital de Fiscalização do tipo NORMAL - GFV35708-FDJ0
www.cartortocriciuma.com.br - Consulte em: selo.fisc.jus.br





200



ESTADO DE SANTA CATARINA
SECRETARIA DE ESTADO DA INFRA-ESTRUTURA
DEPARTAMENTO ESTADUAL DE INFRA-ESTRUTURA
DIRETORIA DE MANUTENÇÃO E OPERAÇÃO

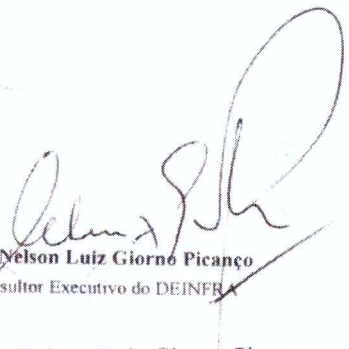
CERTIFICAMOS, ainda que o Engenheiro Antonio Rafael Isidoro Netto (CREA/SC nº 59350-0 e ART nº 3416213-5), participou dos serviços como Responsável Técnico.

CERTIFICAMOS, ainda que o valor do contrato a Preços Iniciais foi de R\$ 1.537.004,58 (um milhão, quinhentos e trinta e sete mil e quatro reais e cinquenta e oito centavos).

Florianópolis, 13 de julho de 2010.

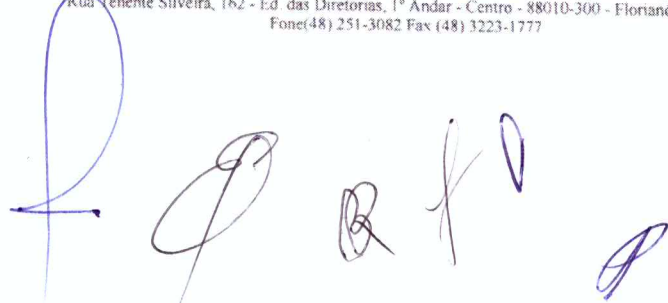
CREA-SC
Registrado(a) de acordo com a
Certidão de Acervo Técnico:
CAT nº: 03083/2011
de 09/09/11 Fl. 02/02
Fábio Martins Barbosa
Carimbo e Assinatura do Responsável


Engº Celso Luiz Müller de Faria
Diretor de Manutenção e Operação


Engº Nelson Luiz Giorno Picanço
Consultor Executivo do DEINFRA
Nelson Luiz Giorno Picanço
Engº Civil CREA-SC 005064-2
Consultor Executivo de Infraestrutura/DEINFRA



Rua Tenente Silveira, 162 - Ed. das Diretorias, 1º Andar - Centro - 88010-300 - Florianópolis - SC.
Fone(48) 251-3082 Fax (48) 3223-1777





2º. TABELIONATO
OBS.: Ato de Reconhecimento
ou autenticação no verso





TABELIONATO DE NOTAS E PROTESTO DE CRICIUMA

Tableião: Oziel Francisco de Sousa
 Rua Santo Antônio, 141 - Centro - Criciúma/SC
 CEP 88801-440 - Fone/fax: (48) 3046-7400



AUTENTICAÇÃO

Autentico a presente cópia fotostática que confere com o original que me foi apresentado. Criciúma-SC, terça-feira, 14 de setembro de 2021.

Francisco da Costa e Silva Passos - Escrevente Notarial
 mol: R\$ 4,02 + Selo: R\$ 2,82 = Total: R\$ 6,84. 874170
 Selo Digital de Fiscalização do tipo NORMAL - GFV35709-YM9Z
 www.cartorioctriciuma.com.br - Consulte em: selo.fisc.jus.br

(Handwritten signature in blue ink)