

**A**  
**Prefeitura Municipal de Agrolândia.SC**  
**Edital de RDC Presencial nº 001/2018**  
**Abertura: 23/03/2018 às 09:00 horas**

**Objeto: Contratação integrada de empresa de Engenharia especializada para a elaboração de projetos básicos/executivo e execução das obras de artes especiais, sendo a reconstrução de 11 pontes em concreto armado em loco, no Município de Agrolândia, com um metro acima da maior cheia, conforme especificações e demais elementos técnicos constantes no anteprojeto e demais anexos deste edital, recursos Federais - Ministério da Integração Nacional/Secretaria Nacional de Proteção e Defesa Civil.**

## **PROPOSTA DE PREÇOS**

**Traçado Construções e Serviços Ltda**  
**CNPJ 00.472.805/0001-38**  
**Endereço: Vila Rio Tigre, s/nº,**  
**Erechim/RS – CEP 99700-000**  
**licitacoes@tracado.com.br**





**A**  
**Prefeitura Municipal de Agrolândia.SC**  
**Edital de RDC Presencial nº 001/2018**  
**Abertura: 23/03/2018 às 09:00 horas**

**Objeto: Contratação integrada de empresa de Engenharia especializada para a elaboração de projetos básicos/executivo e execução das obras de artes especiais, sendo a reconstrução de 11 pontes em concreto armado em loco, no Município de Agrolândia, com um metro acima da maior cheia, conforme especificações e demais elementos técnicos constantes no anteprojeto e demais anexos deste edital, recursos Federais - Ministério da Integração Nacional/Secretaria Nacional de Proteção e Defesa Civil.**

## **CARTA DE APRESENTAÇÃO DA PROPOSTA DE PREÇO**

A Empresa **Traçado Construções e Serviços Ltda**, pessoa jurídica de direito privado, com sede na Vila Rio Tigre, s/nº, no Município de Erechim/RS, CEP 99700-000, inscrita no CNPJ nº 00.472.805/0001-38, neste ato representada por sua Procuradora (Procuração Pública Nº 23.177), Srta. Sandra Salette Scariot, portadora do RG Nº 2054852096-SSP/RS e do CPF 932.392.380-04, e pelo se responsável Técnico o Engenheiro Civil Sr. Gledson Andreetta CREA/RS nº 123160, pela presente submete à apreciação de V. Sa. a nossa PROPOSTA DE PREÇO relativa ao Edital RDC Presencial N.º 001/2018, declarando que:

Executaremos os serviços e obras licitadas pelo Valor Global de **R\$ 3.636.879,30 (Três milhões e seiscentos e trinta e seis mil e oitocentos e setenta e nove reais e trinta centavos)** referente ao mês da data limite para entrega da proposta;

b) O prazo máximo de execução dos serviços será de 300 dias corridos, a contar do recebimento da respectiva Ordem de Serviço, em conformidade com as condições estabelecidas no Edital e de acordo com o Cronograma Físico proposto, assumindo inteira responsabilidade por quaisquer erros quevenham a ser verificados na preparação da proposta;

c) O responsável pela obra será o Engenheiro Civil, Sr. Gledson Andreetta, registrado no CREA sob n.º 123160, profissional detentor do acervo constante na Documentação para Habilitação, oferecida por esta empresa;


d) Executaremos os serviços cumprindo rigorosamente o Anteprojeto de Engenharia e Memorial Descritivo, conforme estabelecido nesta licitação;

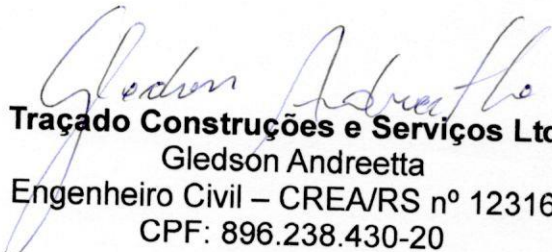
e) O fornecimento de todos os materiais, equipamentos, mão-de-obra, impostos, taxas, seguros, custos, encargos sociais e trabalhistas referentes ao objeto desta licitação estão inclusos na proposta;

f) Manteremos válida a proposta por um prazo mínimo de 180 (cento e oitenta) dias, contados da data limite para sua apresentação.


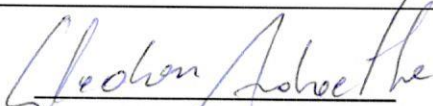

Caso nos seja adjudicado o objeto da presente licitação, comprometemo-nos a assinar o Contrato no prazo determinado no documento de convocação.





Erechim/RS, 23 de Março de 2018.

  
**Traçado Construções e Serviços Ltda**  
Sandra Salette Scariot  
Procuradora (Procuração Pública nº 23.177)  
CPF: 932.392.380-04


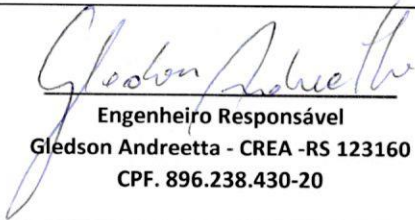
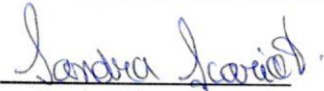
  
**Traçado Construções e Serviços Ltda**  
Gledson Andreetta  
Engenheiro Civil – CREA/RS nº 123160  
CPF: 896.238.430-20



Proponente: Traçado Construções e Serviços Ltda CNPJ: 00.472.805/0001-38			
<b>Objeto: Elaboração de projeto básico/executivo e execução de Obras de Arte Especiais, sendo a reconstrução de 11 pontes em concreto armado</b>			
PROCESSO LICITATÓRIO N°. 11/2018 EDITAL RDC PRESENCIAL N°. 01/2018			
<b>DEMONSTRATIVO DE BONIFICAÇÃO E DESPESAS INDIRETAS - BDI</b>			
<b>PARÂMETROS</b>			
		(%)	
	<b>ITEM</b>	<b>CUSTO DIRETO</b>	<b>PREÇO VENDA</b>
AC	Administração Central	4,50	
S	Seguro	2,00	
R	Risco	1,17	
G	Garantia	2,00	
DF	Despesas Financeiras	0,92	
L	Lucro / Remuneração	8,38	
I	Incidência de Impostos - PIS, COFINS e ISS		6,15
<b>CÁLCULOS</b>			
$BDI = ((1 + AC + S + R + G) \times (1 + DF) \times (1 + L)) - 1 / (1 - I)$			
<b>Administração Central + Seguro + Risco + Garantia: (1+ AC + S + R + G)</b>		<b>1,0967</b>	
<b>Despesas Financeiras: (1+DF)</b>		<b>1,0092</b>	
<b>Lucro/ Remuneração: (1+L)</b>		<b>1,0838</b>	
<b>PIS + COFINS + ISS: (1-I)</b>			<b>0,9385</b>
<b><math>((1 + (4,5+2+1,17+2/100)) * (1 + (0,92/100)) * (1 + (8,38/100)) - 1 / (1 - (6,15/100)) =</math></b>		<b>1,1995</b>	<b>0,9385</b>
		<b>1,2781</b>	
<b>0,2781x 100</b>		<b>27,81</b>	
<b>Bonificação e Despesas Indiretas - BDI</b>		<b>27,81%</b>	
Nome Responsável: Gledson Andreetta		Data: 23/03/2018	
 <b>Engenheiro Responsável</b> <b>Gledson Andreetta - CREA -RS 123160</b> <b>CPF. 896.238.430-20</b>		 <b>Sandra Salete Scariot</b> <b>Procuração Publica nº 23.177</b> <b>CPF: 932.392.380-04</b>	



Proponente: Traçado Construções e Serviços Ltda CNPJ: 00.472.805/0001-38		
Objeto: Elaboração de projeto básico/executivo e execução de Obras de Arte Especiais, sendo a reconstrução de 11 pontes em concreto armado		
PROCESSO LICITATÓRIO N°. 11/2018		
EDITAL RDC PRESENCIAL N°. 01/2018		
<b>ENCARGOS SOCIAIS</b>		
<b>GRUPO A</b>		
A-1	Previdência Social (1)	20,00%
A-2	FGTS - Fundo de Garantia po Tempo de Serviço	8,00%
A-3	SESI/SESC - Serviço Social da Indústria/ Serviço Social do Comércio	1,50%
A-4	SENAI/SENAC - Serviço Nacional de Aprendizagem Industrial/Comercial	1,00%
A-5	INCRA - Instituto Nacional de Colonização e reforma Agrária	0,20%
A-6	Salário Educação	2,50%
A-7	Seguro contra Acidentes de Trabalho	2,50%
A-8	SEBRAE - Serviço Brasileiro de Apoio às Micro e Pequenas Empresas	0,60%
<b>A</b>	<b>Total dos Encargos do Grupo A</b>	<b>36,30%</b>
<b>GRUPO B</b>		
B-1	Repouso Semanal Remunerado	17,71%
B-2	Feriados e Dias Santificados	4,08%
B-3	Férias	14,82%
B-4	Auxílio Enfermidade	1,59%
B-5	Auxílio Acidente	0,14%
B-6	Licença Paternidade	0,05%
B-7	Faltas justificadas	0,56%
B-8	13° Salario	11,12%
<b>B</b>	<b>Total dos Encargos do Grupo B</b>	<b>50,07%</b>
<b>GRUPO C</b>		
C-1	Multa por Recisão sem Justa Causa	4,11%
C-2	Aviso Prévio Indenizado	10,79%
C-3	Aviso Prévio Trabalhado	3,29%
C-4	Indenização Adicional	0,93%
<b>C</b>	<b>Total dos Encargos do Grupo C</b>	<b>19,12%</b>
<b>GRUPO D</b>		
D-1	Incidência de A sobre B (2)	18,18%
D-2	Incidência de multa do FGTS sobre o 13º	0,34%
<b>D</b>	<b>Total dos Encargos do Grupo D</b>	<b>18,52%</b>
<b>TOTAL</b>		<b>124,01%</b>
Nome Responsável: Gledson Andreetta		Data: 23/03/2018
 <b>Engenheiro Responsável</b> <b>Gledson Andreetta - CREA -RS 123160</b> <b>CPF. 896.238.430-20</b>		 <b>Sandra Salete Scariot</b> <b>Procuração Publica nº 23.177</b> <b>CPF: 932.392.380-04</b>

  
  
 5



Propriete: Tracado Construções e Serviços Ltda  
 CNPJ: 00.472.805/0001-38

Objeto: Elaboração de projeto básico/executivo e execução de Obras de Arte Especiais, sendo a reconstrução de 11 pontes em concreto armado

PROCESSO LICITATÓRIO N.º 11/2018  
 EDITAL RDC PRESENCIAL N.º 01/2018

ANEXO N.º 18 - MODELO DE CRONOGRAMA FÍSICO POR PONTE E GLOBAL

ITEM	DESCRIÇÃO	Duração em dias	VALOR	DIAS												PERCENTUAL TOTAL	
				30	60	90	120	150	180	210	240	270	300				
1	Reconstrução da Ponte Ribeirão Garganta	120,00	R\$ 220.077,00	20%	30%	30%	20%										100%
2	Reconstrução da Ponte Ribeirão Trombudo	180,00	R\$ 290.101,50	10%	20%	20%	20%	10%									100%
3	Reconstrução da Ponte Alberto Koespel	270,00	R\$ 360.126,00		10%	10%	10%	15%	15%	10%	10%	10%	10%	10%			100%
4	Reconstrução da Ponte Castelo Branco	120,00	R\$ 319.485,00			20%	30%	30%	20%								100%
5	Reconstrução da Ponte Nereu Ramos	270,00	R\$ 941.640,00		10%	10%	10%	10%	15%	15%	10%	10%	10%	10%			100%
6	Reconstrução da Ponte Walfrido Will	120,00	R\$ 128.044,80				20%	30%	30%	20%							100%
7	Reconstrução da Ponte Furna do Viana	120,00	R\$ 163.761,00					20%	30%	30%	20%						100%
8	Reconstrução da Ponte da Estrada Geral Serra dos Alves	120,00	R\$ 282.492,00						20%	30%	30%	20%					100%
9	Reconstrução da Ponte Leopoldo Zwicker	120,00	R\$ 403.560,00							30%	30%	20%	20%				100%
10	Reconstrução da Ponte da Estrada Geral Rio Trombudo	180,00	R\$ 344.565,00						10%	20%	20%	20%	20%	10%			100%
11	Reconstrução da Ponte Furna do Noda	120,00	R\$ 183.027,00								10%	40%	40%	10%			100%
TOTAL																	
<b>PREÇO TOTAL DOS SERVIÇOS</b>																	
				Três milhões, seiscentos e trinta e seis mil oitocentos e setenta e nove reais trinta centavos													

Nome Responsável: Gledson Andreetta

Data: 23/03/2018

Engenheiro Responsável  
 Gledson Andreetta - CREA -RS 123160  
 CPF. 896.238.430-20

Sandra Salete Scariot  
 Procuração Pública n.º 23.177  
 CPF: 932.392.380-04





Objeto: Elaboração de projeto básico/executivo e execução de Obras de Arte Especiais, sendo a reconstrução de 11 pontes em concreto armado

PROCESSO LICITATÓRIO N.º 11/2018  
 EDITAL RDC PRESENCIAL N.º 01/2018

ANEXO N.º 18 - MODELO DE CRONOGRAMA FINANCEIRO POR PONTEE GLOBAL

ITEM	DESCRIÇÃO	Duração em dias	VALOR	DIAS											PERCENTUAL TOTAL		
				30	60	90	120	150	180	210	240	270	300				
1	Reconstrução da Ponte Ribeirão Garganta	120,00	R\$ 220.077,00	R\$ 44.015,40 20%	R\$ 56.023,10 30%	R\$ 66.023,10 30%	R\$ 44.015,40 20%										R\$ 220.077,00 100%
2	Reconstrução da Ponte Ribeirão Trombudo	180,00	R\$ 290.101,50	R\$ 29.010,15 10%	R\$ 58.020,30 20%	R\$ 58.020,30 20%	R\$ 58.020,30 20%	R\$ 58.020,30 20%	R\$ 29.010,15 10%								R\$ 290.101,50 100%
3	Reconstrução da Ponte Alberto Koespel	270,00	R\$ 360.126,00		R\$ 36.012,60 10%	R\$ 36.012,60 10%	R\$ 36.012,60 10%	R\$ 36.012,60 10%	R\$ 36.012,60 10%	R\$ 36.012,60 10%	R\$ 36.012,60 10%	R\$ 36.012,60 10%	R\$ 36.012,60 10%	R\$ 36.012,60 10%	R\$ 36.012,60 10%	R\$ 360.126,00 100%	
4	Reconstrução da Ponte Castelo Branco	120,00	R\$ 319.485,00			R\$ 63.897,00 20%	R\$ 95.845,50 30%	R\$ 95.845,50 30%	R\$ 63.897,00 20%								R\$ 319.485,00 100%
5	Reconstrução da Ponte Nereu Ramos	270,00	R\$ 941.640,00		R\$ 94.164,00 10%	R\$ 94.164,00 10%	R\$ 94.164,00 10%	R\$ 94.164,00 10%	R\$ 94.164,00 10%	R\$ 141.246,00 15%	R\$ 141.246,00 15%	R\$ 141.246,00 15%	R\$ 94.164,00 10%	R\$ 94.164,00 10%	R\$ 94.164,00 10%	R\$ 941.640,00 100%	
6	Reconstrução da Ponte Walfrido Will	120,00	R\$ 128.044,80			R\$ 25.608,96 20%	R\$ 38.413,44 30%	R\$ 38.413,44 30%	R\$ 25.608,96 20%								R\$ 128.044,80 100%
7	Reconstrução da Ponte Furna do Viana	120,00	R\$ 163.761,00					R\$ 32.752,20 20%	R\$ 49.128,30 30%	R\$ 49.128,30 30%	R\$ 32.752,20 20%						R\$ 163.761,00 100%
8	Reconstrução da Ponte da Estrada Geral Serra dos Alves	120,00	R\$ 282.492,00						R\$ 56.498,40 20%	R\$ 84.747,60 30%	R\$ 84.747,60 30%	R\$ 56.498,40 20%					R\$ 282.492,00 100%
9	Reconstrução da Ponte Leopoldo Zwicker	120,00	R\$ 403.560,00							R\$ 121.068,00 30%	R\$ 121.068,00 30%	R\$ 121.068,00 30%	R\$ 80.712,00 20%	R\$ 80.712,00 20%	R\$ 80.712,00 20%	R\$ 403.560,00 100%	
10	Reconstrução da Ponte da Estrada Geral Rio Trombudo	180,00	R\$ 344.565,00					R\$ 34.456,50 10%	R\$ 68.913,00 20%	R\$ 68.913,00 20%	R\$ 68.913,00 20%	R\$ 68.913,00 20%	R\$ 34.456,50 10%	R\$ 34.456,50 10%	R\$ 34.456,50 10%	R\$ 344.565,00 100%	
11	Reconstrução da Ponte Furna do Noda	120,00	R\$ 183.027,00							R\$ 18.302,70 10%	R\$ 18.302,70 10%	R\$ 18.302,70 10%	R\$ 73.210,80 40%	R\$ 73.210,80 40%	R\$ 18.302,70 10%	R\$ 183.027,00 100%	
SOMA MENSAL				R\$ 73.025,55 2,01%	R\$ 254.220,00 6,99%	R\$ 318.117,00 8,75%	R\$ 353.666,76 9,72%	R\$ 407.670,84 11,21%	R\$ 407.670,84 11,21%	R\$ 501.125,19 13,78%	R\$ 501.125,19 13,78%	R\$ 501.125,19 13,78%	R\$ 510.868,20 14,05%	R\$ 510.868,20 14,05%	R\$ 409.510,80 11,25%	R\$ 268.647,80 7,25%	R\$ 3.636.879,30 100,00%
SOMA ACUMULADA				R\$ 73.025,55	R\$ 327.245,55	R\$ 645.362,55	R\$ 999.029,31	R\$ 1.406.700,15	R\$ 1.406.700,15	R\$ 1.907.825,34	R\$ 1.907.825,34	R\$ 1.907.825,34	R\$ 2.418.693,54	R\$ 2.418.693,54	R\$ 2.418.693,54	R\$ 2.418.693,54	R\$ 3.636.879,30
PERCENTUAL ACUMULADO				2,01%	6,99%	8,75%	9,72%	11,21%	11,21%	13,78%	13,78%	13,78%	14,05%	14,05%	11,25%	7,25%	100,00%
<b>PREÇO TOTAL DOS SERVIÇOS</b>																	

Três milhões, seiscentos e trinta e sete mil oitocentos e setenta e nove reais trinta centavos

Nome Responsável: Gledison Andreetta

*Gledison Andreetta*  
 Engenheiro Responsável  
 Gledison Andreetta - CREA - RS 123160  
 CPF. 896.238.430-20

Data: 23/03/2018

*Sandra Salete Scariot*  
 Sandra Salete Scariot  
 Procuradora Pública n.º 23.177  
 CPF: 932.352.380-04

*[Handwritten signatures and initials]*

Proponente: Traçado Construções e Serviços Ltda

CNPJ: 00.472.805/0001-38



**Objeto:** Elaboração de projeto básico/executivo e execução de Obras de Arte Especiais, sendo a reconstrução de 11 pontes em concreto armado

**PROCESSO LICITATÓRIO N.º 11/2018**

**EDITAL RDC PRESENCIAL N.º 01/2018**

**ANEXO N.º 17 - MODELO DE PLANILHA DE ORÇAMENTO (PREÇOS) DA PROPONENTE POR PONTE E GLOBAL**

ITEM	DESCRIÇÃO	Duração em dias	UNIDADE	QUANTIDADE	CUSTO	
					UNITÁRIO (R\$)	TOTAL (R\$)
1	Reconstrução da Ponte Ribeirão Garganta	120	m <sup>2</sup>	85,80	2.565,00	220.077,00
2	Reconstrução da Ponte Ribeirão Trombudo	180	m <sup>2</sup>	113,10	2.565,00	290.101,50
3	Reconstrução da Ponte Alberto Koespel	270	m <sup>2</sup>	140,40	2.565,00	360.126,00
4	Reconstrução da Ponte Castelo Branco	120	m <sup>2</sup>	88,50	3.610,00	319.485,00
5	Reconstrução da Ponte Nereu Ramos	270	m <sup>2</sup>	236,00	3.990,00	941.640,00
6	Reconstrução da Ponte Walfrido Will	120	m <sup>2</sup>	49,92	2.565,00	128.044,80
7	Reconstrução da Ponte Furna do Viana	120	m <sup>2</sup>	66,30	2.470,00	163.761,00
8	Reconstrução da Ponte da Estrada Geral Serra dos Alves	120	m <sup>2</sup>	82,60	3.420,00	282.492,00
9	Reconstrução da Ponte Leopoldo Zwicker	120	m <sup>2</sup>	118,00	3.420,00	403.560,00
10	Reconstrução da Ponte da Estrada Geral Rio Trombudo	180	m <sup>2</sup>	120,90	2.850,00	344.565,00
11	Reconstrução da Ponte Furna do Noda	120	m <sup>2</sup>	50,70	3.610,00	183.027,00

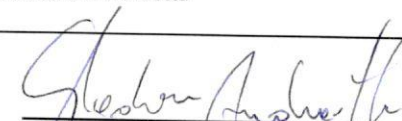
**PREÇO TOTAL DOS SERVIÇOS**

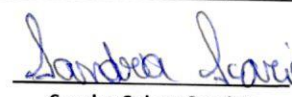
Três milhões, seiscentos e trinta e seis mil oitocentos e setenta e nove reais trinta centavos

3.636.879,30

Nome Responsável: Gledson Andreetta

Data: 23/03/2018

  
Engenheiro Responsável  
Gledson Andreetta - CREA -RS 123160  
CPF. 896.238.430-20

  
Sandra Salete Scariot  
Procuração Publica n° 23.177  
CPF: 932.392.380-04





CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DO RIO GRANDE DO SUL - CREA-RS  
SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL - ÓRGÃO DE FISCALIZAÇÃO DA ENGENHARIA E DA AGRONOMIA  
Rua São Luís, 77 - Santana | Porto Alegre (RS) | CEP 90620-170 | Fone: 51 3320.2100  
www.crea-rs.org.br

## CERTIDÃO DE REGISTRO DE PESSOA JURÍDICA

Certidão n°: **1639217**

Validade: **31/03/2018**

Razão Social: **TRAÇADO CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA**

CNPJ: **00.472.805/0001-38**

N° de registro no Crea-RS: **94185**

Registrada desde: **25/03/1997**

Registrada para:

NA ÁREA DE ENGENHARIA DE MINAS: PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS A TERCEIROS COM USO E EMPREGO DE MATERIAL EXPLOSIVO; BRITAGEM DE PEDRAS.  
NA ÁREA DA ENGENHARIA CIVIL: PROJETOS DE ENGENHARIA CIVIL, EXECUÇÃO DE OBRAS DE CONSTRUÇÃO CIVIL E RODOVIÁRIAS, PAVIMENTAÇÃO URBANAS E RODOVIÁRIAS, SINALIZAÇÃO DE VIAS URBANAS E RODOVIÁRIA, SERVIÇOS DE TERRAPLANAGEM E PAVIMENTAÇÃO COM PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS A TERCEIROS, FABRICAÇÃO E MONTAGEM DE ESTRUTURAS PRÉ-MOLDADAS EM CONCRETO; ATUAÇÃO NO RAMO DA CONSTRUÇÃO CIVIL, RESIDENCIAIS E OUTRAS ESPECIFICADAS COMO, CANAIS, SANEAMENTO BÁSICO, GALERIAS, PONTES, VIADUTOS, DRENAGENS, PISOS ESPECIAIS E TERRAPLANAGEM, CONSTRUÇÃO DE BARRAGEM E USINAS HIDRELÉTRICAS (OBRAS CIVIS), MOVIMENTAÇÃO DE TERRA POR MEIO DE MÁQUINAS, PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA ÁREA DA CONSTRUÇÃO CIVIL, PODENDO AINDA FAZER PARTE DE OUTRAS SOCIEDADES; PROJETOS DE ENGENHARIA CIVIL, LOCAÇÃO DE EQUIPAMENTOS, LABORATÓRIOS DE CONCRETO, ADMINISTRAÇÃO DE PRODUÇÃO DE CONCRETAGEM EM BARRAGENS, PORTOS, RODOVIAS E OBRAS DE INFRA-ESTRUTURA EM GERAL, ASSESSORIA E CONSULTORIA AMBIENTAL (NO ÂMBITO DA ENGENHARIA CIVIL), LICENCIAMENTO AMBIENTAL (NO ÂMBITO DA ENGENHARIA CIVIL) E SUPERVISÃO AMBIENTAL (NO ÂMBITO DA ENGENHARIA CIVIL) NAS OBRAS QUE A EMPRESA EXECUTA.  
NA ÁREA DA ENGENHARIA AMBIENTAL: ASSESSORIA E CONSULTORIA AMBIENTAL, LICENCIAMENTO AMBIENTAL E SUPERVISÃO AMBIENTAL NAS OBRAS QUE A EMPRESA EXECUTA.

Observações:

A EMPRESA POSSUI AS SEGUINTE FILIAIS:

- N° 1, CNPJ 00.472.805/0002-19, LOCALIZADA EM ERECHIM/RS, NA RUA DR. CARUSO, 683, FUNDOS, BAIRRO DISTRITO INDUSTRIAL, CEP 99700-000;  
N° 2, CNPJ 00.472.805/0003-08, LOCALIZADA EM PASSO FUNDO/RS, NA RODOVIA RS 324 KM 04, NA LOCALIZAÇÃO DE SÃO JOÃO DA BELA VISTA, DISTRITO DE PASSO FUNDO, CEP 99010-000, LINHA PINHAL;  
N° 3, CNPJ 00.472.805/0004-80, LOCALIZADA EM ERECHIM/RS, NA RUA DR. JOÃO CARUSO, 683, DISTRITO INDUSTRIAL, CEP 99700-000;  
N° 4, CNPJ 00.472.805/0005-61, LOCALIZADA NA RUA DR. JOÃO CARUSO, 683, FUNDOS, BAIRRO, DISTRITO INDUSTRIAL, CEP 99700-000;  
N° 5, N° 6, CNPJ 00.472.805/0006-42, LOCALIZADA EM ERECHIM/RS, NA RUA DR. JOÃO CARUSO, 683, BAIRRO DISTRITO INDUSTRIAL, CEP 99700-000;  
N° 6, CNPJ 00.472.805/0007-23, LOCALIZADA EM TAPEJARA/RS, NA RODOVIA RS 467 KM 1, S/N, BAIRRO INTERIOR, CEP 99950-000; N° 7, CNPJ 00.472.805/0008-04, LOCALIZADA EM MARAU/RS, NA RS 324 PERIMETRAL S/N, ENTRADA DE ACESSO A NOSSA SENHORA DO CARMO, BAIRRO INTERIOR, CEP 99150-000;  
N° 8, LOCALIZADA EM ERECHIM/RS, NA RUA DR. JOÃO CARUSO 683 SALA A - BAIRRO DISTRITO INDUSTRIAL, CEP 99700-000.

Restrições:



CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DO RIO GRANDE DO SUL - CREA-RS  
SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL - ÓRGÃO DE FISCALIZAÇÃO DA ENGENHARIA E DA AGRONOMIA  
Rua São Luís, 77 - Santana | Porto Alegre (RS) | CEP 90620-170 | Fone: 51 3320.2100  
www.crea-rs.org.br

A EMPRESA NÃO ESTÁ HABILITADA, NA ÁREA DE ENGENHARIA QUÍMICA, PARA ATUAR EM:  
TRANSPORTE RODOVIÁRIO DE CARGAS PERIGOSAS.

Endereço(s): 1) VL RIO TIGRE - S/N  
ERECHIM-RS  
99700-000

Capital Social: R\$ 25.000.000,00

Responsáveis Técnicos:

1) **GLEDSON ANDRETTA**

Título: Engenheiro Civil

Carteira Crea: RS123160

Registrado desde 10/01/2003

Responsável Técnico pela empresa desde 01/03/2004

Atribuições Profissionais (legislação):

RESOLUÇÃO 218/73, ART. 7º, EM CONSONÂNCIA COM O ART. 7º DA LEI  
5.194/66 E DECRETO 23.569/33, ART. 28 E ART. 29

2) **LEANDRO ALENCAR NUNES**

Título: Engenheiro Civil

Engenheiro de Segurança do Trabalho

Carteira Crea: RS086918

Registrado desde 07/01/1995

Responsável Técnico pela empresa desde 25/05/2004

Atribuições Profissionais (legislação):

RESOLUÇÃO 359/91 ART. 4º E RESOLUÇÃO 437/99 ART. 4º  
RESOLUÇÃO 218/73, ART. 7º, EM CONSONÂNCIA COM O ART. 7º DA LEI  
5.194/66 E DECRETO 23.569/33, ART. 28 E ART. 29

Curso de pós-graduação:

Especialização em Engenharia de Segurança do Trabalho

Concluído em: 03/05/1999

3) **HELIO CERICATTO**

Título: Engenheiro Civil

Carteira Crea: RS086915

Registrado desde 07/01/1995

Responsável Técnico pela empresa desde 18/06/2007

Atribuições Profissionais (legislação):

RESOLUÇÃO 218/73, ART. 7º, EM CONSONÂNCIA COM O ART. 7º DA LEI  
5.194/66 E DECRETO 23.569/33, ART. 28 E ART. 29

4) **LAUSON SERAFINI**

Título: Engenheiro Civil

Carteira Crea: RS123168

Registrado desde 10/01/2003

Responsável Técnico pela empresa desde 30/09/2008

Atribuições Profissionais (legislação):





CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DO RIO GRANDE DO SUL - CREA-RS  
SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL - ÓRGÃO DE FISCALIZAÇÃO DA ENGENHARIA E DA AGRONOMIA  
Rua São Luís, 77 - Santana | Porto Alegre (RS) | CEP 90620-170 | Fone: 51 3320.2100  
www.crea-rs.org.br

RESOLUÇÃO 218/73, ART. 7º, EM CONSONÂNCIA COM O ART. 7º DA LEI  
5.194/66 E DECRETO 23.569/33, ART. 28 E ART. 29

Curso de pós-graduação:

Mestrado em Engenharia Área de Infraestrutura e Meio Ambiente  
Concluído em: 29/04/2005

**5) JONATHAS GABOARDI**

Título: Engenheiro de Minas  
Engenheiro Civil

Carteira Crea: RS171817 Registrado desde 30/08/2010

Responsável Técnico pela empresa desde 23/03/2012

Atribuições Profissionais (legislação):

Resolução 218/73 Art. 14

RESOLUÇÃO 218/73, ART. 7º, EM CONSONÂNCIA COM O ART. 7º DA LEI  
5.194/66 E DECRETO 23.569/33, ART. 28 E ART. 29

**6) ANELISE SERTOLI LOPES GIL**

Título: Engenheiro Ambiental  
Engenheiro de Segurança do Trabalho

Carteira Crea: RS174053 Registrado desde 17/02/2011

Responsável Técnico pela empresa desde 19/07/2013

Atribuições Profissionais (legislação):

RESOLUÇÃO 359/91 ART. 4º E RESOLUÇÃO 437/99 ART. 4º.

RESOLUÇÃO 447/2000 ART. 2º

Curso de pós-graduação:

Especialização em Engenharia de Segurança do Trabalho  
Concluído em: 06/06/2016

**7) JULIANO LOCATELLI**

Título: Engenheiro Civil

Carteira Crea: RS183489 Registrado desde 20/01/2012

Responsável Técnico pela empresa desde 20/07/2014

Atribuições Profissionais (legislação):

RESOLUÇÃO 218/73, ART. 7º, EM CONSONÂNCIA COM O ART. 7º DA LEI  
5.194/66 E DECRETO 23.569/33, ART. 28 E ART. 29

**8) FERNANDO RODRIGUES GEMIN**

Título: Engenheiro Civil

Visto nº: PR103327 Data do Visto: 26/09/2014

Responsável Técnico pela empresa desde 18/06/2015

Atribuições Profissionais (legislação):

RESOLUÇÃO 218/73 ART. 7

**9) DANIEL PAGOTTO**



CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DO RIO GRANDE DO SUL - CREA-RS  
SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL - ÓRGÃO DE FISCALIZAÇÃO DA ENGENHARIA E DA AGRONOMIA  
Rua São Luís, 77 - Santana | Porto Alegre (RS) | CEP 90620-170 | Fone: 51 3320.2100  
www.crea-rs.org.br

Título: Engenheiro Civil  
Carteira Crea: RS212269 Registrado desde 29/07/2015  
Responsável Técnico pela empresa desde 06/05/2016

Atribuições Profissionais (legislação):  
RESOLUÇÃO 218/73, ART. 7º, EM CONSONÂNCIA COM O ART. 7º DA LEI  
5.194/66 E DECRETO 23.569/33, ART. 28 E ART. 29

10) **ROBERTO PIRES DA SILVA**

Título: Engenheiro Civil  
Carteira Crea: RS160132 Registrado desde 24/01/2009  
Responsável Técnico pela empresa desde 02/06/2016

Atribuições Profissionais (legislação):  
RESOLUÇÃO 218/73, ART. 7º, EM CONSONÂNCIA COM O ART. 7º DA LEI  
5.194/66 E DECRETO 23.569/33, ART. 28 E ART. 29

11) **ADRIANO DAMASIO SOTERIO**

Título: Técnico em Edificações  
Engenheiro Civil  
Carteira Crea: SC1418210 Registrado desde 08/06/2016  
Responsável Técnico pela empresa desde 03/07/2017

Atribuições Profissionais (legislação):  
Lei 5194/66 Art. 7  
Decreto 23569/33 Art. 28  
Decreto 90922/85 Art. 4  
Decreto 23569/33 Art. 29 Alíneas B,D  
RESOLUÇÃO 218/73 ART. 7 EXCETO PORTOS, RIOS E CANAIS

**Certificamos** que TRACADO CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA.....  
está devidamente registrada no Crea-RS, nos termos do art. 59 da Lei Federal 5.194, de 1966.

**Certificamos** que a pessoa jurídica mencionada, bem como os seus responsáveis técnicos constantes  
desta certidão, não possuem débito de anuidade ou auto de infração transitado em julgado no Crea-RS,  
nos termos do art. 66 da Lei Federal 5.194, de 1966.

Esta certidão não autoriza a pessoa jurídica a executar serviços técnicos sem a participação efetiva de  
seus responsáveis técnicos.

Esta certidão perderá a sua validade caso ocorra modificação em seus dados cadastrais.

12



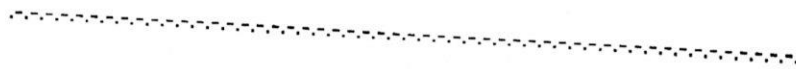


CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DO RIO GRANDE DO SUL - CREA-RS  
SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL - ÓRGÃO DE FISCALIZAÇÃO DA ENGENHARIA E DA AGRONOMIA  
Rua São Luís, 77 - Santana | Porto Alegre (RS) | CEP 90620-170 | Fone: 51 3320.2100  
www.crea-rs.org.br

Certidão emitida pela internet. Para confirmar a sua autenticidade, acesse [www.crea-rs.org.br](http://www.crea-rs.org.br), selecione "Serviços" e a seguir "Consulta a autenticidade de certidões/ Consulta a autenticidade de uma Certidão de registro emitida pelo Crea-RS". Informe o número desta certidão para visualização e conferência deste documento. Em caso de dúvida, entre em contato com o Crea-RS pelo fone 51 3320-2143, de segunda a sexta, das 9h às 17h30.

Certidão gerada em 6/7/2017 e impressa em 6/7/2017

Fim da certidão nº 1639217



*Handwritten mark*

*Handwritten mark*

**A Prefeitura Municipal de Agrolândia.SC**  
**Editais de RDC Presencial nº 001/2018**  
**Abertura: 23/03/2018 às 09:00 horas**

**Objeto:** Contratação integrada de empresa de Engenharia especializada para a elaboração de projetos básicos/executivo e execução das obras de artes especiais, sendo a reconstrução de 11 pontes em concreto armado em loco, no Município de Agrolândia, com um metro acima da maior cheia, conforme especificações e demais elementos técnicos constantes no anteprojeto e demais anexos deste edital, recursos Federais - Ministério da Integração Nacional/Secretaria Nacional de Proteção e Defesa Civil.

**ANEXO N.º 09 - RELAÇÃO NOMINAL DOS PROFISSIONAIS RESPONSÁVEIS TÉCNICOS A SEREM ALOCADOS AOS SERVIÇOS**

Nº de Ordem (1)	Nome	Área Técnica Proposta		Códigos	
		Função (I)	Nível (II)	Vinculação (III)	Regime (IV)
01	Gledson Andreetta	Engenheiro Residente	P2	3	2

Data: 23/03/2018 Nome da Empresa: Traçado Construções e Serviços Ltda CNPJ: 00.472.805/0001-38

Identificação, qualificação e assinatura do responsável pelas informações:

*Sandra Scariot*

**Traçado Construções e Serviços Ltda**  
 Sandra Salete Scariot  
 Procuradora (Procuração Pública nº 23.177)  
 CPF: 932.392.380-04

*Sandra Scariot*

*[Handwritten signature]*

14



**Observação:**

Área Técnica Proposta

(I) Função/(II) Nível

Consultor/C

Coordenador/PO

Chefe de Equipe/PI

Engenheiro Residente/P2

Membro de Equipe Sênior/P3

Membro de Equipe Júnior, Engenheiro Auxiliar/P4

**Códigos:**

Vinculação (III)

1- Acionista

2- Sócio

3- Empregado CLT (Contrato Prest. Serviço)

4- Autônomo

5- Compromisso Futuro

6 -Diretor

Regime (IV) 1- Tempo Integral com dedicações exclusiva

2- Tempo Integral

3 - Tempo parcial

4 - Outros (especificar)







15

**A Prefeitura Municipal de Agrolândia.SC**  
**Editais de RDC Presencial nº 001/2018**  
**Abertura: 23/03/2018 às 09:00 horas**

**Objeto:** Contratação integrada de empresa de Engenharia especializada para a elaboração de projetos básicos/executivo e execução das obras de artes especiais, sendo a reconstrução de 11 pontes em concreto armado em loco, no Município de Agrolândia, com um metro acima da maior cheia, conforme especificações e demais elementos técnicos constantes no anteprojeto e demais anexos deste edital, recursos Federais - Ministério da Integração Nacional/Secretaria Nacional de Proteção e Defesa Civil.

**ANEXO N.º 10 - IDENTIFICAÇÃO, FORMAÇÃO E EXPERIÊNCIA DA EQUIPE TÉCNICA**

Identificação, formação e experiência da equipe técnica.	
Nome da Firma: Traçado Construções e Serviços Ltda	Nome do Técnico: <b>Gledson Andreetta</b>
Data de Admissão: 01/07/2003	Data de Nascimento: 17/09/1976
Endereço: Rua Goiás, 101 Ap.1201 Centro - Erechim/RS	Nº do CPF: 896.238.430-20
Localidade: Passo Fundo/RS	Nacionalidade: Brasileiro
Localidade: Passo Fundo/RS	Localidade: Passo Fundo/RS
Duração: 05 anos	Ano de Conclusão: 2002
INSTRUÇÃO (APENAS 3º GRAU), CURSOS DE EXTENSÃO, APERFEIÇOAMENTO, PÓS GRADUAÇÃO, ETC.	
Nº CREA/RS Nº 123160	Esclarecimento de Ensino ou Entidade: Universidade de Passo Fundo - UPF
EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL	
Identificação dos serviços executados (objeto/Natureza; Localização; Extensão; Quantitativos) <b>Curriculum em anexo.</b>	Função Desempenhada Engenheiro Civil
Indicação para a Função: Engenheiro Civil	Período de Execução <b>01/07/2003 até o momento</b>
Nome do Informante: <b>Gledson Andreetta</b>	Contratante <b>Curriculum em anexo.</b>
Qualificação: Engenheiro Civil	Assinatura do Técnico: <i>[assinatura]</i>
	Assinatura do Informante: <i>[assinatura]</i>
<p>(I) ASSINATURA DO TÉCNICO REPRESENTANTE:</p> <p>1 - Seu conhecimento e anuência sobre os dados fornecidos.</p> <p>2 - Sua concordância para ser incluído na equipe, nas atividades e níveis definidos . (III) O DNIT se reserva o direito de exigir, para fins de verificação, documentos em original.</p> <p>3 - Seu compromisso de estar disponível no período proposto.</p>	
<p>(II) Informações adicionais devem constar no verso do quadro.</p>	

*[Handwritten signatures and initials]*



## CURRICULUM VITAE

### **1.1. DADOS PESSOAIS**

**Nome** : Gledson Andreetta  
**Filiação** : Valsyr Emílio Andreetta  
Ada Lucio Andreetta  
**Data de Nascimento**: 17 de Setembro de 1976  
**Naturalidade** : Passo Fundo-RS  
**Nacionalidade**: Brasileiro  
**Estado Civil**: Solteiro  
**Carteira de Identidade**: 8060341487, SSP/RS  
**CPF** : 896238430-20  
**Registro do CREA**: RS123160-D  
**Título Eleitor** : 673110204/42  
**Certificado Reservista Militar**: 10-054-221570-0  
**E-mail** : gle@andreetta.com.br

#### **Formação Acadêmica:**

**Curso** : Engenheiro Civil  
**Período**: 1998 a 2002  
**Universidade**: Universidade de Passo Fundo  
**Cidade** : Passo Fundo - RS

#### **Resumo das Qualificações:**

**Curso**: Atualização em Engenharia Estrutural  
**Período**: 16 a 19 de Novembro 1998  
**Instituição**: Universidade de Passo Fundo-Faculdade de Engenharia  
**Cidade** : Passo Fundo - RS

**Curso**: Planejamento e controle de obras na construção civil  
**Período**: 02 a 05 de Outubro 2000  
**Instituição**: Universidade de Passo Fundo-Faculdade de Engenharia  
**Cidade** : Passo Fundo- RS

**Curso**: Seminário da Qualidade e Produtividade na construção civil  
**Período** : 31 de outubro 1997  
**Instituição**: SINDUSCON  
**Cidade** : Passo Fundo - RS

**Curso** : XVII CRICTE  
**Período**: 23 a 25 de Outubro de 2002  
**Instituição**: Universidade de Passo Fundo-Faculdade de Engenharia  
**Cidade** : Passo Fundo - RS

**Curso**: Competência Gerencial  
**Período**: 18 e 25 de Novembro de 2004

*Handwritten marks:*  
A large blue scribble resembling a stylized 'B' or '8' is located on the right side of the page.  
Below it, there is a blue checkmark-like mark.  
Further down, there is a blue signature or initials that appear to be 'H. Cat.'.

*Handwritten mark:*  
A large blue scribble resembling a stylized 'B' or '8' is located at the bottom center of the page.

*Handwritten mark:*  
A blue scribble resembling a stylized '17' is located at the bottom right corner of the page.

**Instituição:** Sindicato da Construção de Estradas e Pavimentação e Obras de Terraplenagem em geral do Rio Grande do Sul  
**Cidade:** Porto Alegre - RS

**Curso:** FORMAÇÃO DE "BLASTER" EM MANUSEIO DE ESPLOSIVOS

**Período:** 23 a 25 de Junho de 2005

**Instituição:** A.G. Seixas - Assessoria e Consultoria em Produtos Controlados Ltda.

**Cidade :** Erechim - RS

**OBS:** Monografia de graduação na área de Dosagem de Concreto Convencional, com o título de Dosagem de Concreto Utilizando Areia Artificial Em Substituição Às Areias Naturais

**Empresa:** Traçado Obras Rodoviárias Ltda.


**Cargo:** Engenheiro Civil.

**Período:** A partir 01 de Julho de 2003 até o momento.

**Obras Executadas:**

- 1) Prefeitura Municipal de Quatro Irmãos/RS  
- Execução de 12.200,00m<sup>2</sup> de Pavimentação Asfáltica em C.B.U.Q.
- 2) Prefeitura Municipal de Erechim/RS  
- Execução de 10.000,00m<sup>2</sup> de Pavimentação Asfáltica em C.B.U.Q.
- 3) Prefeitura Municipal de Erechim/RS  
- Execução de 106.090,00m<sup>2</sup> de Pavimentação em Micro Revestimento Asfáltico e 2.940,00 toneladas de C.B.U.Q.
- 4) Prefeitura Municipal de Erechim/RS  
- Execução de 18.530,00m<sup>2</sup> de Pavimentação em Micro Revestimento Asfáltico e 24.441,80m<sup>2</sup> de C.B.U.Q. Executado no Período de 11/12/2003 à 12/02/2004.
- 5) Betunel Industria e Comercio Ltda  
- Projeto e Execução de Serviços de Micro Revestimento Asfáltico a Frio (MRAF) com emulsão polimerizada e Tratamento Superficial Triplo (TST) com emulsão polimerizada, em uma área de 45.249,00m<sup>2</sup>, executado do período de 05/01/2004 à 26/03/2004, Localizado em Porto Alegre/RS.
- 6) Prefeitura Municipal de Erechim/RS  
- Execução de pavimentação asfáltica, terraplenagem, drenagens e meios-fios nas ruas Israel, Germano Hoffmann, Sto Dal Bosco e José Oscar Salazzar, abrangendo uma área total de 58.688,17m<sup>2</sup>, executado no período de 22/03/2004 à 31/08/2004.

B

Med. 



- 7) Prefeitura Municipal de Erechim/RS  
- Projeto, fabricação e Montagem de 30,0 metros lineares de galeria pluvial em concreto pré-moldado classe 36t, no distrito industrial de Erechim/RS, conforme contrato administrativo 115/2004.
- 8) CSL - Construtora Sacchi Ltda  
- Execução de serviços afins e correlatos em transportes em lama asfáltica com ruptura controlada numa espessura de 7,0mm, na RS 135, no trecho que liga a cidade de Erechim à Getúlio Vargas, com uma distância de 27,4km, executado no período de 31/03/2004 à 20/07/2004.
- 9) Prefeitura Municipal de Áurea/RS  
- Execução de pavimentação asfáltica nas ruas Rio de Janeiro e São Paulo, com uma área de 3.000,00m<sup>2</sup>, no período de 31/03/2004 à 28/04/2004.
- 10) Prefeitura Municipal de Água Santa/RS  
- Execução de pavimentação asfáltica em C.B.U.Q nas ruas Theodoro Rech, José Faedo e Av. Porto Alegre, abrangendo uma área de 10.337,97m<sup>2</sup>, executado no período de 06/04/2004 à 08/06/2004.
- 11) Prefeitura Municipal de Santa Cecília do Sul/RS  
- Execução de Terraplenagem, Drenagem e Pavimentação Asfáltica em C.B.U.Q nas ruas Maximiliano de Almeida e Porto Alegre, com uma área de 4.080,00m<sup>2</sup>, no período de 28/04/2004 à 09/06/2004.
- 12) Prefeitura Municipal de Áurea/RS  
- Serviços de tapa buraco em diversas ruas do município, equivalente a uma área de 950,00m<sup>2</sup>.
- 13) Prefeitura Municipal de Rolante/RS  
- Projeto, Execução, Fabricação e Montagem de duas pontes em concreto armado pós protendido classe 45t medindo respectivamente 12 x 24 e 5 x 55, com abrangência de fundações profundas, fundações superficiais, meso estrutura e supra-estrutura.
- 14) Prefeitura Municipal de Água Santa/RS  
- Execução de pavimentação asfáltica em C.B.U.Q, numa área de 3.850,92m<sup>2</sup> na Av. Dário Roman, executado do período de 24/06/2004 à 12/07/2004.
- 15) Prefeitura Municipal de Erechim/RS

8

11/07/04

11

- Execução de pavimentação asfáltica em micro revestimento asfáltico modificado por polímeros na rua Eustáchio Santolin, numa área de 6.700,00m<sup>2</sup>.
- 16) Prefeitura Municipal de Aratiba/RS  
- Execução de drenagem e pavimentação asfáltica em C.B.U.Q nas ruas Jacob Granzotto, Santo Granzotto, Sete de Setembro, Emílio Grando, Luiz Loeser e XV de Novembro, numa área total 19.036,91m<sup>2</sup>, executado no período de 13/07/2004 à 15/09/2004.
- 17) Prefeitura Municipal de Barão de Cotegipe/RS  
- Execução de tapa buracos e pavimentação asfáltica em C.B.U.Q em diversas ruas do município, abrangendo uma área total de 8.470,00m<sup>2</sup>, no período de 10/07/2004 à 21/08/2004.
- 18) Prefeitura Municipal de Campinas do Sul/RS  
- Execução da supra-estrutura de uma ponte em concreto armado pré-moldado classe 36t medindo 30,0m x 4,80m sobre o arroio Picini.
- 19) Prefeitura Municipal de Aratiba/RS  
- Projeto, Fabricação, Montagem e Execução de uma ponte de concreto armado pré-moldado protendido incluído infra-estrutura, meso-estrutura e supra-estrutura com dimensões de 10,0m x 14,0m sobre o rio Novo.
- 20) Prefeitura municipal de Nicolau Vergueiro/RS  
- Execução de pavimentação asfáltica em C.B.U.Q nas ruas dos Lírios, Camélias, Extremosas e Guavijú, em uma área de 3.950,00m<sup>2</sup>, no período de 11/08/2004 à 15/09/2004.
- 21) Prefeitura Municipal de Centenário/RS  
- Execução de terraplenagem e pavimentação asfáltica em C.B.U.Q nas ruas J. Jaguszewki, Leonardo Zieger, pátio da prefeitura e antiga Nenegati, em uma área total de 5.298,42m<sup>2</sup>, executado no período de 26/07/2004 à 18/08/2004.
- 22) Prefeitura Municipal de Aratiba/RS  
- Projeto, Fabricação e Montagem da supra-estrutura de uma ponte classe 36t em concreto armado pré-moldado com dimensões de 4,0m x 7,2m.
- 23) Prefeitura Municipal de Tapejara/RS  
- Execução de pavimentação asfáltica em C.B.U.Q em diversas ruas do município, abrangendo uma área total de 13.043,00m<sup>2</sup>, executado no período de 18/09/2004 à 06/12/2004.

B

Mes.





- 24) Prefeitura Municipal de Campinas do Sul/RS  
- Execução de pavimentação asfáltica em C.B.U.Q e Micro revestimento asfáltico com emulsão modificada por polímeros nas ruas Pedro Alvarez Cabral e Joaquim Maurício Cardoso, abrangendo uma área total de 14.740,90m<sup>2</sup>, executado no período de 05/10/2004 à 01/12/2004.
- 25) Construções e Comercio Camargo Corrêa S/A  
- Execução de pavimentação asfáltica em C.B.U.Q (4000 toneladas), fornecimento e transporte de P.M.F (200 toneladas) e fornecimento de massa asfáltica fina (200 toneladas), em uma área de 69.420,00m<sup>2</sup> na rodovia RS 332, do quilometro 1 ao 9, executado no período de 03/12/2004 à 17/12/2004.
- 26) Prefeitura Municipal de Não-Me-Toque  
- Execução de pavimentação asfáltica em C.B.U.Q, nas ruas Vasco da Gama, Getúlio Vargas e Barão do Rio Branco, em uma área de 5.036,60m<sup>2</sup>, executado no período de 25/08/2004 à 06/09/2004.
- 27) Prefeitura Municipal de Barão de Cotegipe  
- Projeto, Fabricação e execução da supra estrutura de uma ponte classe 36t sobre o rio Jupiranga, medindo 4,4m x 9,50m, executada no período de 28/10/2004 à 03/11/2004.
- 28) Prefeitura Municipal de Aratiba  
- Execução de pavimentação asfáltica em C.B.U.Q nas ruas Padre Manuel Nóbrega, Sete de Setembro, Alfredo Loss, Coronel P.P. Souza e no pórtico da cidade, em uma área de 7.649,59m<sup>2</sup>, no período de 24/11/2004 à 24/01/2005.
- 29) Prefeitura Municipal de Aratiba  
- Projeto, fabricação e montagem da supra estrutura de uma ponte classe 36t, medindo 4,05m x 8,55m.
- 30) Prefeitura Municipal de Santa Cecília do Sul  
- Execução de pavimentação asfáltica em C.B.U.Q em diversas ruas da cidade, em uma área de 4.404,00m<sup>2</sup>.
- 31) Prefeitura Municipal de Campinas do Sul  
- Execução de pavimentação asfáltica em C.B.U.Q nas ruas Vasconcelos e Marques do Herval, em uma área de 2.996,00m<sup>2</sup>.
- 32) Departamento Autônomo de Estradas de Rodagens (DAER)  
- Serviços de manutenção das rodovias pavimentadas do 13° DOP.

- 33) Rasip Agro Pastoral S.A  
- Execução de pavimentação asfáltica em C.B.U.Q com espessura de 5,0cm no pátio da Rasip em Vacarias/RS, um área de 2.100,00m<sup>2</sup>.
- 34) Industria de Argamassa e Cimentos do Sul Ltda  
- Projeto, fabricação, montagem e execução das fundações profundas e da estrutura em concreto armado convencional e protendido (pilares, vigas de amarração e vigas tesouras, em uma área de 1.200,00m<sup>2</sup> na cidade de Passo Fundo/RS.
- 35) Departamento Autônomo de Estradas de Rodagens (DAER)  
- Execução de serviços de manutenção nas rodovias do 6° DOP.
- 36) Kajiwara Engenharia Ltda  
- Execução de pavimentação asfáltica em Pré Misturado a Frio (P.M.F) no pátio da Bunge Alimentos S.A em Passo Fundo/RS.
- 37) Prefeitura Municipal de Lagoa dos Três Cantos  
- Execução de pavimentação em C.B.U.Q em diversas ruas da cidade, em uma área de 10.232,00m<sup>2</sup>.
- 38) Departamento Nacional de Infra-Estrutura de Transporte  
- Execução das obras e serviços de manutenção, ou seja, conserva e recuperação na rodovia BR 480 e transbrasiliana na cidade de Erechim/RS.
- 39) Departamento Autônomo de Estradas de Rodagem (DAER)  
- Execução de conserva na RS 135, entre as cidades de Erechim/RS e Passo Fundo/RS.
- 40) Departamento Autônomo de Estradas de Rodagem (DAER)  
- Execução de terraplenagem, pavimentação asfáltica, drenagens e rótula no Km 1+640 da RS 135 na cidade de Passo Fundo/RS.
- 41) Prefeitura Municipal de Getúlio Vargas  
- Execução de Muro de contenção de concreto armado na escola Antônio Zambrzycki, com um comprimento de 18,35m de largura por 6,5m de altura.
- 42) Bolognesi Engenharia Ltda  
- Execução de manutenção, conserva, restauração, sinalização e serviços afins e correlatos em transportes, em uma extensão de 440,15km (programa CREMA - Lote 1), do 13° DOP do DAER/RS.

S

Alcides

J



- 43) Prefeitura Municipal de Capão Bonito do Sul  
- Execução de pavimentação asfáltica do tipo tratamento superficial duplo (TSD), com emulsão polimerizada, em uma área de 15.259,00m<sup>2</sup>.
- 44) Prefeitura Municipal de Ipiranga do Sul  
- Execução de pavimentação asfáltica, em uma área de 1.302,00m<sup>2</sup>.
- 45) Prefeitura Municipal de Tapejara  
- Execução de pavimentação asfáltica do tipo reperfilagem em C.B.U.Q na espessura de 2,5cm em diversas ruas da cidade.
- 46) Prefeitura Municipal de Quatro Irmãos  
- Projeto, fabricação, montagem e execução da supra-estrutura de uma ponte e as alas em concreto armado convencional e protendido na localidade de rio padre, tendo área de 65,00m<sup>2</sup>.
- 47) Prefeitura Municipal de Quinze de Novembro  
- Execução de pavimentação asfáltica em C.B.U.Q e redutores de velocidade, em uma área de 21.475,00m<sup>2</sup>.
- 48) Prefeitura Municipal de Erechim  
- Execução de pavimentação asfáltica em micro revestimento asfáltico com emulsão polimerizada, em uma área de 25.000,00m<sup>2</sup>.
- 49) Prefeitura Municipal de Água Santa  
- Projeto, fabricação, montagem e execução de 23,0 aduelas de galeria pluvial (1,5x1,5)m, classe 36t.
- 50) Prefeitura Municipal de Ibirubá  
- Execução de pavimentação asfáltica em C.B.U.Q, em uma área de 3.019,00m<sup>2</sup>, nas diversas ruas da cidade.
- 51) Prefeitura Municipal de Erechim  
- Execução de pavimentação asfáltica em micro revestimento asfáltico com emulsão polimerizada, em uma área de 6.250,00m<sup>2</sup>.
- 52) Prefeitura Municipal de Vila Lângaro  
- Projeto, fabricação, montagem e execução de fundações superficiais e da estrutura em concreto armado pré-moldado (pilares e vigas);

8

*[Handwritten signatures]*

- Execução das instalações elétrica em baixa tensão, instalações hidrossanitárias, estrutura metálica do telhado e obras civis em geral.
- A área total do ginásio é de 1.710,00m<sup>2</sup>, localizado na avenida Vitório Costella.

53) Prefeitura Municipal de Água Santa

- Execução de pavimentação asfáltica em C.B.U.Q, em uma área de 6.454,00m<sup>2</sup>.

54) Prefeitura Municipal de Ibirubá

- Execução de pavimentação asfáltica em C.B.U.Q, em uma área de 11.538,00m<sup>2</sup>.

55) Prefeitura Municipal de Aratiba

- Execução de pavimentação asfáltica em C.B.U.Q, em uma área de 14.208,92m<sup>2</sup>, compreendendo diversas ruas da cidade.

56) Prefeitura Municipal de Ipiranga do Sul

- Execução de restauração asfáltica em C.B.U.Q, em uma área de 5.200,00m<sup>2</sup>, na rua do Comércio.

57) Departamento Autônomo de Estradas de Rodagem (DAER)

- Serviços de Recuperação do Pavimento - Contrato AJ/CD/048/09

58) Departamento Autônomo de Estradas de Rodagem (DAER)

- Serviços de Conservação, Reabilitação Funcional dos Pavimentos e Implantação de Base para Balanças de Pesagem. Contrato AJ/TP/075/09

59) Departamento Nacional de Infra-Estrutura de Transportes - DNIT

- Construção da Travessia Urbana da Cidade de Erechim/RS. Contrato 10.1.0.00.0009.2008
- Execução das Obras de Revitalização - CREMA 1ª Etapa (Recuperação, Restauração e Manutenção). Contrato 10.1.0.00.0304.2009

60) Departamento Nacional de Infra-Estrutura de Transportes - DNIT

- Serviço de Restauração e Manutenção- CREMA 1ª Etapa - Rodovia BR 040/MG. Contrato nº 797/2012-00. Executados no período de 30/11/2012 até 24/11/2014.

61) Departamento Nacional de Infra-Estrutura de Transportes - DNIT

A

M. P.



- Serviço de Restauração e Manutenção- CREMA 1ª Etapa - Rodovia BR 135/MG. Contrato nº 1.046/2012-00. Executados no período de 17/12/2012 até 09/01/2015.

62) Departamento Nacional de Infra-Estrutura de Transportes - DNIT

- Serviço de Restauração e Manutenção- CREMA 1ª Etapa - Rodovia BR 285/RS. Contrato nº 10.1.0.00.1110.2012. Executados no período de 26/12/2012 até 02/01/2015.

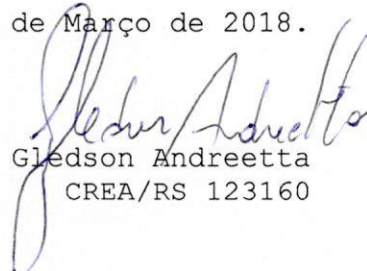
63) Departamento Nacional de Infra-Estrutura de Transportes - DNIT

- Serviço de Restauração e Manutenção- CREMA 1ª Etapa - Rodovia BR 386/RS. Contrato nº 097/2013 - Executados no período de 04/02/2013 até 19/02/2015.

64) Departamento Autônomo de Estradas de Rodagem - DAER.

- Execução das Obras de Restauração e Manutenção das Rodovias da Região da Serra - Crema Serra (Lote 02) Contrato nº AJ/CD/025/13 - Rodovias ERS 122- ERS 437- Executados no período de 26/06/2013 até (em andamento).

Erechim/RS, 23 de Março de 2018.

  
Gledson Andreetta  
CREA/RS 123160





Partes:

- A) Traçado Construções e Serviços LTDA, pessoa jurídica de direito privado, estabelecida na Rua Dr. João Caruso, nº 683, Distrito Industrial, no município de Erechim – RS, inscrita no CNPJ 00.472.805/0001-38, neste ato representado pelo Sócio-gerente **Sr. Everton Andretta**, brasileiro, casado, Administrador de Empresas, residente e domiciliado na Rua Ulderico Franklin da Silva, nº 195, Bairro José Bonifácio, na Cidade de Erechim/RS, portador do CPF nº 623.044.450-04 e RG 9045332311 – SSP/RS, e o **Sr. Rodrigo Andretta**, brasileiro, casado, Empresário, residente e domiciliado na Rua Victório Pagliosa, nº 81, Casa 11, Bairro Ipiranga, na Cidade de Erechim-RS, CPF nº 681.718.620-04, adiante denominado CONTRATANTE.
- B) Gledson Andretta, pessoa física, brasileiro, casado, Engenheiro Civil, registro CREA-RS nº 123160, residente e domiciliado na Rua Goiás, 101, apto 1201, Centro, no município Erechim - RS. Portador do CPF sob nº 896.238.430-20, adiante denominado CONTRATADO.

**CLÁUSULA PRIMEIRA:**

O objeto do presente contrato é a prestação de serviços, pelo CONTRATADO à CONTRATANTE, de assumir a função de Responsável Técnico pela empresa e suas filiais.

**CLÁUSULA SEGUNDA:**

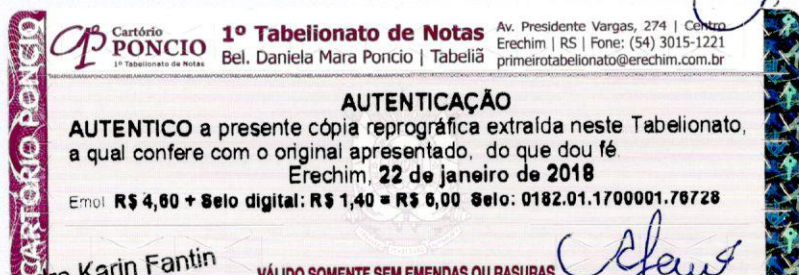
Prazo: A vigência é por um prazo de 5 anos a contar de sua assinatura.

É facultado às partes rescindirem o contrato com aviso por escrito com antecedência de 30 (trinta) dias.

**CLÁUSULA TERCEIRA:**

A baixa da responsabilidade deverá ser comunicada ao CREA pela parte que teve a iniciativa imediatamente após o ocorrido, conforme a legislação: Resolução 336, do CONFEA, Art. 17 - A responsabilidade técnica de qualquer profissional por pessoa jurídica fica extinta, devendo o registro ser alterado, a partir do momento em que:

- I - for requerido ao Conselho Regional, por escrito, pelo profissional ou pela pessoa jurídica, o cancelamento desse encargo;
- II - for o profissional suspenso do exercício da profissão;
- III - mudar o profissional de residência para local que, a juízo do Conselho Regional, torne impraticável o exercício dessa função;
- IV - tiver o profissional o seu registro cancelado;
- V - ocorram outras condições que, a critério do CREA, possam impedir a efetiva prestação da assistência técnica.





§ 1º - A pessoa jurídica deve, no prazo de 10 (dez) dias, promover a substituição do responsável técnico.

§ 2º - Quando o cancelamento da responsabilidade técnica for de iniciativa da pessoa jurídica, deve esta, no seu requerimento, indicar o novo responsável técnico, preenchendo os requisitos previstos nesta Resolução, e os documentos pertinentes.

§ 3º - A baixa de responsabilidade técnica requerida pelo profissional só pode ser deferida na ausência de quaisquer obrigações pendentes em seu nome, relativas ao pedido, junto ao Conselho Regional.

**CLÁUSULA QUARTA:**

Jornada de trabalho será integral, como Responsável Técnico, sendo de 08 horas diárias, de segunda a sexta-feira das 08:00 às 12:00 e das 13:00 às 17:00

**CLÁUSULA QUINTA:**

Valor: A CONTRATANTE pagará ao CONTRATADO pelos serviços efetivamente prestados a importância equivalente a 09 (nove) salários mínimos, convertidos em reais, representando nesta data R\$ 8.433,00.

**CLÁUSULA SEXTA:**

Condições de pagamento: Será mensal, com vencimento no dia 10 de cada mês, que será pago mediante recibo.

**CLÁUSULA SÉTIMA:**

Foro: Para solução de eventuais litígios oriundos deste contrato as partes elegem o Foro de Erechim - RS, com renúncia expressa a qualquer outro, por mais privilegiado que seja.

Acordadas, as partes firmam o presente contrato, elaborado em 2 (duas) vias de igual teor e forma, na presença das testemunhas que tudo assistiram.

Erechim - RS, 24 de maio de 2017.

**Traçado Construções e Serviços LTDA**  
Everton Andreetta  
Sócio Administrador

1º Tabelionato  
Erechim - RS





*[Handwritten signature]*

1º Tabelionato  
Erechim - RS

**Traçado Construções e Serviços LTDA**  
Rodrigo Andreetta  
Sócio Administrador

*[Handwritten signature]*  
**Gledson Andreetta**  
Eng. Civil CREA/RS 123160

1º Tabelionato  
Erechim - RS

*[Handwritten signature]*

(assinatura, RG e nome da testemunha)

*[Handwritten signature]*  
33053343 SSP/RS

*[Handwritten signature]*

(assinatura, RG e nome da testemunha)

*[Handwritten signature]*  
RG: 2054852096 SSP/RS

**Cartório PONCIO** 1º Tabelionato de Notas  
Bel. Daniela Mara Poncio | Tabeliã

Av. Presidente Vargas, 274 | Centro  
Erechim | RS | Fone: (54) 3015-1221  
primeirotabelionato@erechim.com.br

Reconheço por SEMELHANÇA com as existentes nos arquivos deste Tabelionato, as firmas de **Rodrigo Andreetta** que assina por **TRAÇADO CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA** e **Gledson Andreetta** - indicadas com a seta, a pedido da parte interessada. 32427-4188644

**EM TESTEMUNHO DA VERDADE.**  
Erechim, 25 de maio de 2017

Emol: R\$ 13,40 + Selo digital: R\$ 2,80 = R\$ 16,20 Selo: 0182.01.1800003.49910 a 49911

*[Handwritten signature]* VÁLIDO SOMENTE SEM EMENDAS OU RASURAS

Alessandra Karin Fantin  
Escrevente Autorizada

**Cartório PONCIO** 1º Tabelionato de Notas  
Bel. Daniela Mara Poncio | Tabeliã

Av. Presidente Vargas, 274 | Centro  
Erechim | RS | Fone: (54) 3015-1221  
primeirotabelionato@erechim.com.br

**AUTENTICAÇÃO**  
AUTENTICO a presente cópia reprográfica extraída neste Tabelionato, a qual confere com o original apresentado, do que dou fé  
Erechim, 22 de janeiro de 2018

Emol: R\$ 4,60 + Selo digital: R\$ 1,40 = R\$ 6,00 Selo: 0182.01.1700001.76729

Alessandra Karin Fantin  
Escrevente Autorizada

VÁLIDO SOMENTE SEM EMENDAS OU RASURAS

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*





CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DO RIO GRANDE DO SUL - CREA-RS  
SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL - ÓRGÃO DE FISCALIZAÇÃO DA ENGENHARIA E DA AGRONOMIA  
Rua São Luís, 77 – Santana | Porto Alegre (RS) | CEP 90620-170 | Fone: 51 3320.2100  
www.crea-rs.org.br

## CERTIDÃO DE REGISTRO DE PROFISSIONAL

Certidão n°: **1611604**

Validade: **31/03/2018**

Nome do Profissional: **GLEDSON ANDREETTA**

Título: **ENGENHEIRO CIVIL**

Carteira Crea: **RS123160**

RNP: **2201355479**

CPF: **896.238.430-20**

Registrado desde: **10/01/2003**

Atribuições Profissionais (legislação):

**RESOLUÇÃO 218/73, ART. 7º, EM CONSONÂNCIA COM O ART. 7º DA LEI 5.194/66 E DECRETO 23.569/33, ART. 28 E ART. 29**

Curso de Graduação:

**ENGENHARIA CIVIL - Colou grau em: 10/01/2003  
UNIVERSIDADE DE PASSO FUNDO - UPF**

Curso de Pós-Graduação:

**NADA CONSTA**

Responsabilidade técnica por pessoa jurídica:

**1) TRAJADO CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA desde 01/03/2004**

**Certificamos** que o profissional GLEDSON ANDREETTA.....  
está devidamente registrado no Crea-RS, nos termos do art. 55 da Lei Federal 5.194, de 1966.

**Certificamos** que o profissional não possui débito de anuidade ou auto de infração transitado em julgado no Crea-RS, nos termos do art. 66 da Lei Federal 5.194, de 1966.

Certidão emitida pela internet. Para confirmar a sua autenticidade, acesse [www.crea-rs.org.br](http://www.crea-rs.org.br) selecione "Serviços" e a seguir "Consulta a autenticidade de certidões / Consulta a autenticidade de uma certidão de registro emitida pelo Crea-RS". Informe o número desta certidão para visualização e conferência deste documento. Em caso de dúvida, entre em contato com o Crea-RS pelo fone 51 3320-2141, de segunda a sexta, das 9h às 17h30.

Certidão gerada em 10/3/2017 e reimpressa em 29/11/2017

Fim da certidão n° 1611604 .....

**A Prefeitura Municipal de Agrolândia.SC**  
**Editais de RDC Presencial nº 001/2018**  
**Abertura: 23/03/2018 às 09:00 horas**

**Objeto:** Contratação integrada de empresa de Engenharia especializada para a elaboração de projetos básicos/executivo e execução das obras de artes especiais, sendo a reconstrução de 11 pontes em concreto armado em loco, no Município de Agrolândia, com um metro acima da maior cheia, conforme especificações e demais elementos técnicos constantes no anteprojeto e demais anexos deste edital, recursos Federais - Ministério da Integração Nacional/Secretaria Nacional de Proteção e Defesa Civil.

**ANEXO N.º 12 - Identificação de Obras em Acervo da Empresa e do PROFISSIONAL (Operacional)**

Quadro I/II	Profissional Identificado:					Função Proposta:			
	Nº Ordem	Pág.	Atestado/Certidão Nº	CAT Nº	Empresa Contratada	Empresa Contratante Principal	Serviços Executados a Comprovar	Quant.	
	01	31	255562	1217510	Traçado Const. E Serv. Ltda	Foz do Chapecó Energia S/A	Construção de 02 Pontes de Concreto com extensão de 270 metros	01	
	02	37	43844	1358375	Traçado Const. E Serv. Ltda	Foz do Chapecó Energia S/A	Reforme de Ponte de Concreto com extensão de 550,80 metros	01	
	03	41	13966	1138622	Traçado Const. E Serv. Ltda	Prefeitura Municipal de Itapuca/RS	Construção de uma Ponte em Concreto protendido –classe 45Toneladas.	01	
	04	46	71377	1590820	Traçado Const. E Serv. Ltda	Prefeitura Municipal de Vila Lângaro/RS	Construção de uma Ponte em Concreto Armado com extensão de 134,75 m²	01	
	05	55	2732	1078558	Traçado Const. E Serv. Ltda	Prefeitura Municipal de Marau/RS	Construção de uma Ponte em Concreto pré-moldado Protendido	01	
Data: 23/03/2018	Nome da Empresa Licitante: Traçado Construções e Serviços Ltda					Identificação, Qualificação e Assinatura do Representante Legal: <i>Sandra Salete Scariot</i> Sandra Salete Scariot (Procuradora – Procuração Pública nº 23.177)			

**Juntar cópias dos atestados e/ou certidões emitidos por pessoas jurídicas de direito público ou privado contratantes do serviços e, quando couber, acompanhados pelo registro no Conselho Regional competente (Item 5.2.7.3.).**

*Handwritten signatures and initials in blue ink.*



A empresa **Foz do Chapecó Energia S/A**, pessoa jurídica de direito privado, inscrita no CNPJ nº 04.591.168/0001-70, com sede na Rua Tenente Silveira, nº 225, 10º andar, Edifício Hércules, na Cidade de Florianópolis/SC, neste ato representada pelo seu Diretor Superintendente, Sr. Paulo Eduardo de Almeida Godoy, vem Atestar para os devidos fins, que a empresa **Traçado Construções e Serviços Ltda**, CNPJ 00.472.805/0001-38, com sede na Vila Rio Tigre, s/nº, na Cidade de Erechim/RS, executou a construção de duas Pontes de Concreto, sendo a primeira de 120 metros de extensão, largura de 10,5 metros, e classe de carga de 45 toneladas, sobre o **Rio Lajeado Grande**, na divisa dos Municípios de Erval Grande/RS e Faxinalzinho/RS, e a segunda com 150,0 metros de extensão, largura de 10,5 metros, e classe de carga de 45 toneladas, sobre o **Rio Passo Fundo**, na divisa dos Municípios de Nonoai e Faxinalzinho, ambas no Estado do Rio Grande do Sul, com fornecimento materiais e mão-de-obra, em regime de empreitada global, de acordo com o projeto e planilha orçamentária.

Atestamos, também, que os serviços foram considerados de boa qualidade e satisfatórios, sendo:

**Contratante:** Foz do Chapecó Energia S/A

**Contratada:** Traçado Construções e Serviços Ltda

**Contratos:** FCE - 0256/2008 e 0257/2008

**Endereço da Obra:** Divisa dos Municípios de Erval Grande e Faxinalzinho/RS - Rio Lajeado Grande - Contrato 0256/2008

**Endereço da Obra:** Municípios de Nonoai e Faxinalzinho/RS - Rio Passo Fundo - Contrato 0257/2008

**Período de Execução:** 26/01/2009 a 26/11/2009

**Responsáveis Técnicos:**

**Engenheiro Civil Gledson Andreetta - CREA 123160/RS**

**Endereço da Obra:** Divisa dos Municípios de Erval Grande e Faxinalzinho/RS - Rio Lajeado Grande - ART 4702079

**Endereço da Obra:** Municípios de Nonoai e Faxinalzinho/RS - Rio Passo Fundo - ART 4702090

**Engenheiro Civil Leandro Nunes - CREA 086918/RS**

**Endereço da Obra:** Divisa dos Municípios de Erval Grande e Faxinalzinho/RS - Rio Lajeado Grande - ART 4702150

**Endereço da Obra:** Municípios de Nonoai e Faxinalzinho/RS - Rio Passo Fundo - ART 4702154

**Empreendimento: PONTES EM CONCRETO**

<b>Extensão (m):</b>	270,00
<b>Largura (m):</b>	21,00
<b>Área (m²):</b>	2.835,00

**Planilha Orçamentária**

Item	Discriminação	Quant.	Unid.
<b>1</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>		
1.1	Projetos Executivos	2,00	vb
1.2	Locação	2.835,00	m²
1.3	Andaimes / Escoramento	7.165,00	m²
<b>2</b>	<b>INFRAESTRUTURA</b>		
<b>2.1</b>	<b>FUNDAÇÕES DOS PILARES CIRCULARES</b>		
2.1.0	Escavação Mecânica e Manual	3.271,70	m³
2.1.1	Ancoragem em Rocha Ø 20 mm	7.080,00	kg
2.1.2	Formas de madeira	1.030,10	m²
2.1.3	Aço CA 50/60 (Corte, Dobra e Colocação)	15.146,00	kg
2.1.4	Concreto fck 25 Mpa (Preparo, Lançamento e Cura)	446,20	m³
	<b>VIGAS TRAVESSAS</b>		
	Formas de madeira	1.072,40	m²
2.1.3	Aço CA 50/60 (Corte, Dobra e Colocação)	31.629,00	kg
2.1.4	Concreto fck 25 Mpa (Preparo, Lançamento e Cura)	295,90	m³
<b>3</b>	<b>MESO ESTRUTURA</b>		
<b>3.1</b>	<b>PILARES CIRCULARES</b>		
3.1.1	Formas de madeira	5.495,70	m²
3.1.2	Aço CA 50/60 (Corte, Dobra e Colocação)	125.488,00	kg
3.1.3	Concreto fck 25 Mpa (Preparo, Lançamento e Cura)	593,10	m³
<b>3.2</b>	<b>VIGAS TRANSVERSINAS E ALAS</b>		
3.2.1	Formas de madeira	670,20	m²
3.2.2	Aço CA 50/60 (Corte, Dobra e Colocação)	14.102,00	kg
3.2.3	Concreto FCK 30 Mpa (Preparo, Lançamento e Cura)	101,50	m³
<b>4</b>	<b>SUPER ESTRUTURA</b>		
<b>4.1</b>	<b>Vigas Longarinas pré-moldadas L= 23,90 x 0,48 x 1,20 m - 66 unidades</b>		
4.1.1	Formas de madeira	5.751,50	m²
4.1.2	Aço CA 50/60 (Corte, Dobra e Colocação)	73.780,10	kg

Registro de  
Nº 25562  
Atestado Técnico

**Cartório PŃNCIO** 1º Tabelionato de Notas  
Bel. Daniela Mara PŃncio | Tabeliã  
Av. Presidente Vargas, 274 | Centro  
Erechim | RS | Fone: (54) 3015-1221  
primeirtabelionato@erechim.com.br

**AUTENTICAÇÃO**

AUTENTICO a presente cópia reprográfrica extraída neste Tabelionato, a qual confere com o original apresentado, do que dou fé.

Erechim, 5 de janeiro de 2018

Encl: R\$ 4,60 + Selo digital: R\$ 1,40 = R\$ 6,00 Selo: 0182.01.1700001.69770

Alessandra Karin Fantin  
Escrevente Autorizada

VÁLIDO SOMENTE SEM EMENDAS OU RASURAS



4.1.3	Concreto fck 25 Mpa (Preparo, Lançamento e Cura)	542,00	m³
4.1.4	Protensão de Cordoalha CP-190 RB D=12,7mm	24.120,20	kg
4.1.5	Lançamento de Vigas premoldadas protendidas comprimento < 24,00m . Peso 22,70 ton.	66,00	unid
4.2	<b>Pré-lajes e Capeamento da Laje</b>		
4.2.1	Formas de madeira	4.187,00	m²
4.2.2	Aço CA 50/60 (Corte, Dobra e Colocação)	38.402,00	kg
4.2.3	Concreto fck 25 Mpa (Preparo, Lançamento e Cura)	692,80	m³
4.2.1	Lançamento de Pré-lajes Pré-moldadas	285,00	unid.
5	<b>TUBULÕES - PÓRTICOS P3 E P4</b>		
5.1	Ancoragem em Rocha Ø 20 mm	830,00	kg
5.1.1	Formas de madeira	212,60	m²
5.1.2	Aço CA 50/60 (Corte, Dobra e Colocação)	6.759,00	kg
5.1.3	Concreto fck 25 Mpa (Preparo, Lançamento e Cura)	68,30	m³
5.1.4	Escavação Tubulão - a ar comprimido, material 2ª categoria	16,69	m³
5.1.5	Escavação Tubulão - a ar comprimido, material 3ª categoria	51,60	m³
5.1.6	Ponte Branca, Torre, Quadro e Andaime	1.152,00	m³
5.2	<b>BLOCOS DOS PÓRTICOS P3 E P4</b>		
5.2.1	Formas de madeira	233,20	m²
5.2.2	Aço CA 50/60 (Corte, Dobra e Colocação)	11.050,00	kg
5.2.3	Concreto fck 25 Mpa (Preparo, Lançamento e Cura)	116,28	m³
6	<b>ACABAMENTO E OBRAS COMPLEMENTARES</b>		
6.1	<b>Guarda Corpo em concreto pré-moldado - 540 m</b>		
6.1.1	Formas de madeira	720,00	m²
6	Aço CA 50/60 (Corte, Dobra e Colocação)	4.308,00	kg
6	Concreto fck 25 Mpa (Preparo, Lançamento e Cura)	18,00	m³
6.2	<b>Guarda Roda em concreto armado - 540 m</b>		
6.2.1	Formas de madeira	636,00	m²
6.2.2	Aço CA 50/60 (Corte, Dobra e Colocação)	8.201,00	kg
6.2.3	Concreto fck 25 Mpa (Preparo, Lançamento e Cura)	99,24	m³
6.3	Película Refletiva	2,00	vb
6.4	Tachões fixado no eixo da pista	68,00	unid
6.5	Aparelhos de Apoio Neoprene	475,50	dm³
6.6	Drenos de PVC	176,00	unid
6.7	Limpeza final da Obra	2,00	vb

Florianópolis/SC, 12 de Agosto de 2010.

*Paulo Eduardo de Almeida Godoy*

Foz do Chapecó Energia S/A  
Paulo Eduardo de Almeida Godoy  
Diretor Superintendente

**CARTÓRIO PÔNCIO**  
Cartório PÔNCIO  
1º Tabelionato de Notas  
Bel. Daniela Mara Poncio | Tabeliã  
Av. Presidente Vargas, 274 | Centro  
Erechim | RS | Fone: (54) 3015-1221  
primeirotabelionato@erechim.com.br

**AUTENTICAÇÃO**  
AUTENTICO a presente cópia reprográfica extraída neste Tabelionato, a qual confere com o original apresentado, do que dou fé.  
Erechim, 5 de janeiro de 2018  
Emol R\$ 4,60 + Selo digital: R\$ 1,40 = R\$ 6,00 Selo: 0182.01.1700001.69771

Alessandra Karin Fantin  
Escrevente Autorizada  
VALIDO SOMENTE SEM EMENDAS OU RASURAS

*Afant*

Registro de  
Nº 25563  
Atestado Técnico





CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Sul - Crea-RS, o Acervo Técnico do profissional **GLEDSON ANDREETTA** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional **GLEDSON ANDREETTA**  
Registro: **RS123160** RNP: 2201355479  
Título Profissional: ENGENHEIRO CIVIL

1 / 2 -----

Número de ART: **4702079** Tipo de ART: Obra/Serviço Registrada em: 06/02/2009 Baixada em: 26/11/2009  
Forma de Registro: Participação técnica: Individual  
Empresa Contratada: **TRAÇADO CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA**  
Contratante: **FOZ DO CHAPECÓ ENERGIA S.A** CPF/CNPJ: 04.591.168/0001-70  
Rua: **TENENTE SILVEIRA** Bairro: CENTRO Nº: 225  
Complemento: **10°. ANDAR - ED. HÉRCULES** UF: SC CEP: 88010300  
Cidade: **FLORIANOPOLIS**  
Contrato: Celebrado em: Vinculado à ART:  
Valor do Contrato: **R\$ 3.428.307,00**  
Ação Institucional: Tipo de Contratante:  
Endereço da obra/Serviço: **VARIANTE DA RODOVIA RS-480 - SOBRE O RIO LAJEADO G** Nº: 0  
Complemento: Bairro:  
Cidade: **ERVAL GRANDE** UF: RS CEP: 99750000  
Data de Início: 26/01/2009 Conclusão efetiva: 26/11/2009 Coordenadas Geográficas:  
Finalidade: Outras Finalidades Código:  
Proprietário: **FOZ DO CHAPECÓ ENERGIA S.A** MPOG:  
CPF/CNPJ: 04.591.168/0001-70  
Atividade Técnica: Descrição da Obra/Serviço: Quant: Und:  
1 - EXECUÇÃO FUNDAÇÕES SUPERFICIAIS 1.260,00 m2  
2 - EXECUÇÃO PONTE EM CONCRETO, COM 120,0 M DE COMPR. E 10,5 M DE LARGURA 1.260,00 m2  
3 - OBSERVAÇÕES CONFORME CONTRATO N°. : FCE - 0256/2008 0,00 Ind.

Descrição Complementar/Resumo do Contrato:

2 / 2 -----

Número de ART: **4702090** Tipo de ART: Obra/Serviço Registrada em: 06/02/2009 Baixada em: 26/11/2009  
Forma de Registro: Participação técnica: Co-Responsável  
Empresa Contratada: **TRAÇADO CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA**  
Contratante: **FOZ DO CHAPECÓ ENERGIA S.A** CPF/CNPJ: 04.591.168/0001-70  
Rua: **TENENTE SILVEIRA** Bairro: CENTRO Nº: 225  
Complemento: **10°. ANDAR - ED. HÉRCULES** UF: SC CEP: 88010300  
Cidade: **FLORIANOPOLIS**  
Contrato: Celebrado em: Vinculado à ART:  
Valor do Contrato: **R\$ 4.512.665,00**  
Ação Institucional: Tipo de Contratante:  
Endereço da obra/Serviço: **ACAMPAMENTO DA RODOVIA RS-480 - SOBRE O RIO PASSO** Nº: 0  
Complemento: Bairro:  
Cidade: **NONOAI** UF: RS CEP: 99600000  
Data de Início: 26/01/2009 Conclusão efetiva: 26/11/2009 Coordenadas Geográficas:  
Finalidade: Outras Finalidades Código:  
Proprietário: **FOZ DO CHAPECÓ ENERGIA S.A** MPOG:  
CPF/CNPJ: 04.591.168/0001-70  
Atividade Técnica: Descrição da Obra/Serviço: Quant: Und:  
1 - EXECUÇÃO FUNDAÇÕES SUPERFICIAIS 1.575,00 m2  
2 - EXECUÇÃO PONTE EM CONCRETO, COM 150,0 M DE COMPR. E 10,5 M DE LARGURA 1.575,00 m2  
3 - OBSERVAÇÕES CONFORME CONTRATO N°. : FCE - 0257/2008 0,00 Ind.

Descrição Complementar/Resumo do Contrato:

Observações

B

*[Handwritten signature]*



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

**CREA - RS**

Página 2  
CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

**1217510**

ATIVIDADE CONCLUÍDA

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Sul

Informações Complementares

O atestado protocolizado no CREA-RS sob número: 2010005559

, está registrado com as CAT's número(s):

1217510 1217511

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, conforme selos de segurança 25562 a 25563 o atestado contendo 2 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico nº 1217510 / 2010

19 de Agosto de 2010 Hora: 10:20:23

**A autenticidade e a validade desta certidão devem ser confirmadas no site do Crea-RS ([www.crea-rs.org.br](http://www.crea-rs.org.br)), em Profissional – Conferência de Autenticidade da CAT.**

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

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

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

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

A CAT é válida em todo o território nacional.

**Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Sul**

Rua : São Luís , 77, CEP: 90620-170

Tel: (51) 3320-2100, E-mail: [crears@crea-rs.org.br](mailto:crears@crea-rs.org.br)



*S*

*Met. J*

34





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

**CREA - RS**

Página 1  
CAT COM REGISTRO DE ATESTADO  
**1217511**  
ATIVIDADE CONCLUÍDA

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Sul

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Sul - Crea-RS, o Acervo Técnico do profissional **LEANDRO ALENCAR NUNES** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional **LEANDRO ALENCAR NUNES**

Registro: **RS086918**

RNP: 2206121867

Título Profissional: ENGENHEIRO CIVIL, ENGENHEIRO DE SEGURANÇA DO TRABALHO

1 / 2

Número de ART: **4702150** Tipo de ART: Obra/Serviço Registrada em: 06/02/2009 Baixada em: 26/11/2009  
Forma de Registro: Participação técnica: Co-Responsável  
Empresa Contratada: TRACADO CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA  
Contratante: FOZ DO CHAPECÓ ENERGIA S.A CPF/CNPJ: 04.591.168/0001-70  
Rua: TENENTE SILVEIRA Nº: 225  
Complemento: 10°. ANDAR - ED. HÉRCULES Bairro: CENTRO  
Cidade: FLORIANOPOLIS UF: SC CEP: 88010300  
Contrato: Celebrado em: Vinculado à ART:  
Valor do Contrato: R\$ 3.428.307,00 Tipo de Contratante:  
Ação Institucional:  
Endereço da obra/Serviço: VARIANTE DA RODOVIA RS-480 - SOBRE O RIO LAJEADO G Nº: 0  
Complemento: Bairro:  
Cidade: ERVAL GRANDE UF: RS CEP: 99750000  
Data de Início: 26/01/2009 Conclusão efetiva: 26/11/2009 Coordenadas Geográficas:  
Finalidade: Outras Finalidades Código: MPOG:  
Proprietário: FOZ DO CHAPECÓ ENERGIA S.A CPF/CNPJ: 04.591.168/0001-70  
Atividade Técnica: Descrição da Obra/Serviço: Quant: Und:  
1 - EXECUÇÃO FUNDAÇÕES SUPERFICIAIS 1.260,00 m2  
2 - EXECUÇÃO PONTE EM CONCRETO, COM 120,0 M DE COMPR. E 10,5 M DE LARGURA 1.260,00 m2  
3 - OBSERVAÇÕES CONFORME CONTRATO N°. : FCE - 0256/2008 0,00 Ind.  
Descrição Complementar/Resumo do Contrato:

2 / 2

Número de ART: **4702154** Tipo de ART: Obra/Serviço Registrada em: 06/02/2009 Baixada em: 26/11/2009  
Forma de Registro: Participação técnica: Individual  
Empresa Contratada: TRACADO CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA  
Contratante: FOZ DO CHAPECÓ ENERGIA S.A CPF/CNPJ: 04.591.168/0001-70  
Rua: TENENTE SILVEIRA Nº: 225  
Complemento: 10°. ANDAR - ED. HÉRCULES Bairro: CENTRO  
Cidade: FLORIANOPOLIS UF: SC CEP: 88010300  
Contrato: Celebrado em: Vinculado à ART:  
Valor do Contrato: R\$ 4.512.665,00 Tipo de Contratante:  
Ação Institucional:  
Endereço da obra/Serviço: ACAMPAMENTO DA RODOVIA RS-480 - SOBRE O RIO PASSO Nº: 0  
Complemento: Bairro:  
Cidade: NONOAI UF: RS CEP: 99600000  
Data de Início: 26/01/2009 Conclusão efetiva: 26/11/2009 Coordenadas Geográficas:  
Finalidade: Outras Finalidades Código: MPOG:  
Proprietário: FOZ DO CHAPECÓ ENERGIA S.A CPF/CNPJ: 04.591.168/0001-70  
Atividade Técnica: Descrição da Obra/Serviço: Quant: Und:  
1 - EXECUÇÃO FUNDAÇÕES SUPERFICIAIS 1.575,00 m2  
2 - EXECUÇÃO PONTE EM CONCRETO, COM 150,0 M DE COMPR. E 10,5 M DE LARGURA 1.575,00 m2  
3 - OBSERVAÇÕES CONFORME CONTRATO N°. : FCE - 0257/2008 0,00 Ind.  
Descrição Complementar/Resumo do Contrato:

Observações

8

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

35



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

**CREA - RS**

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

**1217511**

ATIVIDADE CONCLUÍDA

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Sul

Informações Complementares

O atestado protocolizado no CREA-RS sob número: 2010005559

, está registrado com as CAT's número(s):

1217510 1217511

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, conforme selos de segurança 25562 a 25563 o atestado contendo 2 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico nº 1217511 / 2010

19 de Agosto de 2010 Hora: 10:21:50

**A autenticidade e a validade desta certidão devem ser confirmadas no site do Crea-RS ([www.crea-rs.org.br](http://www.crea-rs.org.br)), em Profissional – Conferência de Autenticidade da CAT.**

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

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

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

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

A CAT é válida em todo o território nacional.

**Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Sul**

Rua : São Luís , 77, CEP: 90620-170

Tel: (51) 3320-2100, E-mail: [crears@crea-rs.org.br](mailto:crears@crea-rs.org.br)



*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

36



## ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

A Empresa Foz do Chapecó Energia S/A, pessoa jurídica de direito privado, inscrita no CNPJ nº 04.591.168/0001-70, com sede na Rua Germano Wendhausen, 203, Centro Executivo Beiramar, Sala 401, na Cidade de Florianópolis/SC, neste ato representada pelo seu Diretor Superintendente, Sr. Marcelo Wood Chiarello, vem atestar para os devidos fins, que a empresa Traçado Construções e Serviços Ltda, CNPJ 00.472.805/0001-38, com sede na Vila Rio Tigre, s/nº, na Cidade de Erechim/RS, executou os serviços para a reforma da Ponte sobre o Rio Uruguai nas divisas dos Municípios de Chapecó / SC e Nonai / RS, com fornecimento materiais e mão-de-obra, em regime de empreitada global, de acordo com o contrato firmado entre as partes e conforme serviços e quantidades relacionados abaixo. Salientamos ainda, que os serviços foram considerados de boa qualidade e satisfatórios.

<b>Contratante:</b> Foz do Chapecó Energia S/A			
<b>Contratada:</b> Traçado Construções e Serviços Ltda			
<b>Contrato:</b> FCE - 0750/2011			
<b>Endereço da Obra:</b> BR 480 - Divisa dos Municípios de Nonoai/RS e Chapecó/SC		<b>Dados da Ponte:</b>	
<b>Período de Execução:</b> 18/05/2011 à 18/09/2011		<b>Comprimento (m):</b>	550,80
<b>Responsáveis Técnicos:</b>		<b>Largura (m):</b>	10,00
<b>Engenheiro Civil Gledson Andretta</b> - CREA 123160/RS - RNP 2201355479 ART 5904605		<b>Área (m²):</b>	5.508,00
		<b>Classe (ton.):</b>	45 ton.
<b>Relação dos Serviços Executados</b>			
Item	Descrição	Unid.	Quant.
1	JUNTA "JEENE" 3.550 VV OU SIMILAR NA PISTA DE ROLAMENTO	M	93,12
2	JUNTA "JEENE" 3.550 VV OU SIMILAR NOS PASSEIOS	M	39,60
3	RECUPERAÇÃO DE PISTA DE ROLAMENTO EM CONCRETO ARMADO	M²	801,40
4	RECUPERAÇÃO DE GUARDA-CORPOS - MATERIAIS, MOLDAGEM E COLOCAÇÃO	M	98,88
5	MANUTENÇÃO E PINTURA DE GUARDA-CORPOS	M	1.148,40
6	DRENOS DE AÇO GALVANIZADO Ø = 100 MM, COMPRIMENTO = 100 CM	UN.	330,00
7	REPARO ESTRUTURAL EM ÁREAS COM ARMADURA EXPOSTA	M²	15,00
8	DEFENSA SINGELA SEMI-MALEÁVEL (DUPLA)	M	60,00
9	PINTURA DE GUARDA-CORPO COM NATA DE CIMENTO	M	1.148,40
10	<b>ACESSOS</b>		
10.1	ESCAVAÇÃO CARGA E TRANSPORTE DE MATERIAIS DE 2ª CAT. DMT <=50 M	M³	90,00

**Cartório**  
**PONCIO**  
1º Tabelionato de Notas

**1º Tabelionato de Notas**  
Bel. Daniela Mara Poncio | Tabeliã  
Av. Presidente Vargas, 274 | Centro  
Erechim | RS | Fone: (54) 3015-1221  
primeirotabelionato@erechim.com.br

**AUTENTICAÇÃO**  
AUTENTICO a presente cópia reprográfica extraída neste Tabelionato, a qual confere com o original apresentado, do que dou fé.  
Erechim, 9 de junho de 2016  
Emol: R\$ 4,10 + Selo digital: R\$ 0,40 = R\$ 4,50 Selo: 0182.01.1500002.76978

VÁLIDO SOMENTE SEM EMENDAS OU RASURAS.  
Maira D'Áziz Selivon  
Escrevente Autorizada

Registro de  
Nº 43844  
Atestado Técnico

37



# Foz do Chapecó

Foz do Chapecó Energia S.A.

10.2	REATERRO E COMPACTAÇÃO DE CAMADA DE 30 CM	M <sup>3</sup>	54,00
10.3	CAMADA DE BRITA GRADUADA	M <sup>3</sup>	36,00
10.4	CAMADA CONCRETO ASFÁLTICO USINADO À QUENTE	TON	18,90
<b>11</b>	<b>RECUPERAÇÃO E REFORMA DA ESTRUTURA DA PONTE EXISTENTE</b>		
11.1	APICOAMENTO DE CONCRETO	M <sup>2</sup>	900,00
11.2	ADESIVO ESTRUTURAL SIKADUR NP-32 OU SIMILAR	KG	540,00
11.3	ADESIVO INJETÁVEL HIL TI - HIT RE 500 OU SIMILAR	KG	637,00
11.4	GRAUTE	KG	3.600,00
11.5	FUROS PARA CHUMBAMENTO 50 MM	M	6.500,00
11.6	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO ARMADO	M <sup>3</sup>	24,00
11.7	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES	M <sup>3</sup>	12,00
11.8	GRAMPEAMENTO DE MURO EM CONCRETO - DAS CABECEIRAS	ML	75,00
<b>12</b>	<b>SINALIZAÇÃO DA PONTE</b>		
12.1	TACHÃO CENTRAL AMARELO BI-REFLETIVO	UNID.	216,00
12.2	TACHÃO LATERAL AMARELO BI-REFLETIVO	UNID.	432,00
12.3	PINTURA DE FAIXA HORIZONTAL AMARELA DNIT - 0,6 MM	M <sup>2</sup>	206,70
12.4	PINTURA DE FAIXA HORIZONTAL AMARELA DNIT - 0,6 MM	M <sup>2</sup>	206,70
12.5	PLACA DE 200 X 100 cm - GT/GT - "CLASSE DA PONTE"	UNID.	3,00
12.6	DELINEADORES DUPLO 50X60 cm	UNID.	48,00
12.7	ELEMENTOS REFLETIVOS NOS GUARDA CORPO	UNID.	432,00
13	RECUPERAÇÃO DE PISTA DE ROLAMENTO - DIFERENÇA DE ESPESURA 3 CM	M <sup>2</sup>	801,40
14	PREENCHIMENTO LABIO POLIMÉRICO DAS JUNTAS COMPOSTAS - SEM RETIRADA DO LABIO EXISTENTE E SEM CORTE DO LABIO E SEM REGULAGEM DA JUNTA.	ML	15,00
15	DRENO DE PVC D=75 MM, COMPRIMENTO 100 CM	UNID.	330,00

Florianópolis, 05 de fevereiro de 2013.

Atenciosamente,

Marcelo Wood Chiarello  
Diretor Superintendente  
CPF: 768.756.958-04

Cartório  
**PONCIO**  
1º Tabelionato de Notas

**1º Tabelionato de Notas**  
Bel. Daniela Mara Poncio | Tabeliã

Av. Presidente Vargas, 274 | Centro  
Erechim | RS | Fone: (54) 3015-1221  
primeirotabelionato@erechim.com.br

**AUTENTICAÇÃO**  
AUTENTICO a presente cópia reprográfica extraída neste Tabelionato, a qual confere com o original apresentado, do que dou fé.  
Erechim, 9 de junho de 2016  
Emol: R\$ 4,10 + Selo digital: R\$ 0,40 = R\$ 4,50 Selo: 0182.01.1500002.76982

VÁLIDO SOMENTE SEM EMENDAS OU RASURAS

Maira Biazi Seivon  
Escrevente Autorizada

Registro de  
No 43845  
Atestado Técnico

38





CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Sul - Crea-RS, o Acervo Técnico do profissional **GLEDSON ANDREETTA** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional **GLEDSON ANDREETTA**  
Registro: RS123160 RNP: 2201355479  
Título Profissional: ENGENHEIRO CIVIL.

1 / 1 -----  
Número de ART: **5904605** Tipo de ART: Obra/Serviço Registrada em: 30/06/2011 Baixada em: 18/09/2011  
Forma de Registro: Participação técnica: Equipe  
Empresa Contratada: TRACADO CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA

Contratante: FOZ DO CHAPECÓ ENERGIA S.A. CPF/CNPJ: 04.591.168/0001-7  
Rua: RUA GERMANO WENDHAUSEN Nº: 203  
Complemento: EXECUTIVO BEIRAMAR/S. 401  
Cidade: FLORIANOPOLIS Bairro: CENTRO

UF: SC CEP: 88010300

Contrato: Celebrado em:  
Valor do Contrato: R\$ 410.640,79

Vinculado à ART:  
Tipo de Contratante:

Endereço da obra/Serviço: RODOVIA BR-480 - PONTE RIO URUGUAI  
Complemento: LOCALIDADE GOIO-EN  
Cidade: NONOAI

Bairro: Nº: 0  
UF: RS CEP: 0

Data de Início: 18/05/2011 Conclusão efetiva: 18/09/2011  
Finalidade:

Coordenadas Geográficas: Código: MPOG:

Proprietário: FOZ DO CHAPECÓ ENERGIA S.A. CPF/CNPJ: 04.591.168/0001-70

Atividade Técnica:	Descrição da Obra/Serviço:	Quant:	Und:
1 - EXECUÇÃO	SERVIÇOS TÉCNICOS DE RESTAURAÇÃO DA PONTE RIO URUGUAI	1,00	Un
2 - EXECUÇÃO	JUNTA JEENE NA PISTA DE ROLAMENTO	49,20	m
3 - EXECUÇÃO	JUNTA JEENE NOS PASSEIOS	26,40	m
4 - EXECUÇÃO	RECUPERAÇÃO DE PISTA DE ROLAMENTO	210,00	m2
5 - EXECUÇÃO	MANUTENÇÃO E PINTURA DE GUARDA-CORPOS	1.100,00	m
6 - EXECUÇÃO	DRENOS DE AÇO GALVANIZADO Ø100 MM, COMPR.: 100 CM	220,00	Un
7 - EXECUÇÃO	REPARO ESTRUTURAL EM ÁREAS COM ARMADURA EXPOSTA	10,00	m2
8 - EXECUÇÃO	DEFENSA SINGELA SEMI-MALEÁVEL (DUPLA)	40,00	m
9 - EXECUÇÃO	ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE MATERIAS DE 2ª CAT.	60,00	m3
10 - EXECUÇÃO	REATERRO E COMPACTAÇÃO DE CAMADA DE 30,0 CM	36,00	m3
11 - EXECUÇÃO	CAMADA DE BRITA GRADUADA	24,00	m3
12 - EXECUÇÃO	CAMADA DE CONCRETO ASFÁLTICO USINADO A QUENTE	12,60	t
13 - EXECUÇÃO	SINALIZAÇÃO GERAL	1,00	Un
14 - EXECUÇÃO	RECUPERAÇÃO DE GUARDA-CORPOS (MATERIAS, MOLDAGEM E COLOCAÇÃO)	42,00	m
15 - EXECUÇÃO	EXECUÇÃO CONFORME CONTRATO Nº.: 0750/2011	0,00	Ind.

Descrição Complementar/Resumo do Contrato:

Observações

Informações Complementares

O atestado protocolizado no CREA-RS sob número: 2013012468 , está registrado com as CAT's número(s):

1358375

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, conforme selos de segurança 43844 a 43845 o atestado contendo 2 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*



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

**CREA - RS**

Página 2

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

**1358375**

ATIVIDADE CONCLUÍDA

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Sul

Certidão de Acervo Técnico nº 1358375 / 2013

8 de Março de 2013 Hora: 8:51:18

**A autenticidade e a validade desta certidão devem ser confirmadas no site do Crea-RS ([www.crea-rs.org.br](http://www.crea-rs.org.br)), em Profissional – Conferência de Autenticidade da CAT.**

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

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

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

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

A CAT é válida em todo o território nacional.

**Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Sul**

Rua : São Luís , 77, CEP: 90620-170

Tel: (51) 3320-2100, E-mail: [crears@crea-rs.org.br](mailto:crears@crea-rs.org.br)



§

Handwritten signature

Handwritten signature

40





# PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPUCA

Rua Arvorezinha, 995 - CEP: 95.997-000 - ITAPUCA - RS

Fone: (51) 3613-3157 e (51) 3613-3160 - Fax: (54) 504-7100

CNPJ: 93.856.862/0001-00

## ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

O Município de Itapuca-RS, pessoa jurídica de direito público interno, inscrito no CNPJ 93 856 862/0001-00, com sede na Rua Arvorezinha, 995, cidade de Itapuca-RS, neste ato representada pelo Prefeito Municipal Sr. Antonio Pagnussatt, vem Atestar para os devidos fins, que a empresa TRAÇADO CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA, pessoa jurídica de direito privado, com sede na Vila Rio Tigre, s/n, na cidade de Erechim-RS, sob o CNPJ nº. 00.472.805/0001-38, executou sob regime de empreitada global, a construção de uma ponte em concreto armado protendido com as dimensões de 5,40m x 54,50m – Classe 45Ton. Atesto também que os serviços foram considerados de boa qualidade, satisfatórios e de acordo com os projetos, memorial descritivo e cronograma-físico financeiro, sendo:

**CONTRATANTE** : Prefeitura Municipal de Itapuca-RS  
**CONTRATADA** : Traçado Construções e Serviços Ltda  
**CONTRATO** : Empreitada Global de 23/11/2007  
**ENDEREÇO** : Divisa dos municípios Itapuca-RS e União da Serra  
**CIDADE** : Itapuca-RS  
**PERÍODO DE EXECUÇÃO** : 25/03/08 à 25/07/08  
**RESPONSÁVEL TÉCNICO** : Eng Civil Leandro Alencar Nunes – CREA 86918 – ART 4294244  
**CO-RESPONSÁVEL** : Engenheiro Civil Gledson Andreetta – CREA 123160 – ART 4294283

Obra: Ponte em concreto armado e protendido dimensões 5,40 m x 54,40 m – CLASSE 45 TON

Local: Divisa entre os municípios de União da Serra e Itapuca, em Itapuca/RS.

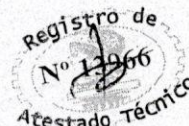
Item	Ponte	Unid.	Quant.
1.0	SERVIÇOS INICIAIS		
	Mobilização	Vb	1,00
<b>SUB-TOTAL SERVICOS INICIAIS</b>			
2.0	OBRAS DE ARTE ESPECIAIS		
2.1	Serviços Preliminares		
	Barraco da Obra	M²	10,00
	Instalação Provisória	Vb	1,00
	Locação da obra topografia	M²	293,76
	Placas de obra	M²	3,00
2.1.1	Sinalização de segurança		
	Sinalização vertical cavaletes	Unid.	2,00
	Placas de Sinalização	Unid.	4,00
	EPT's	Unid.	10,00
	ART	Unid.	1,00
	Alimentação ( 10 pessoas)	MÊS	4,00
	Água e luz	MÊS	4,00
	Mestre de obras	MÊS	4,00
	Engenheiro	MÊS	1,00
	Despesas de viagem	MÊS	4,00

Este atestado técnico está registrado no Crea-RS sob o prot. nº 2008032110 em atendimento à Lei nº 8.666/93, art. 30, para fins de qualificação técnica em licitações. Os dados constantes no mesmo são de responsabilidade do emiteente, estando a certificação do Crea-RS limitada às informações constantes na ART e respectiva CAT.

ART nº 4294244 e 4294283  
 CAT nº 1138620 e 1138622.

Este atestado técnico está condicionada à presença do selo de segurança em todas as cópias e deve ser emitido na seguinte numeração: 13966 e 13968.  
 Erechim, 17/12/08.

João Jaime Detoni  
 Inspetor Chefe  
 Inspetoria de Erechim



**CARTÓRIO PÖNCIO**

**1º Tabelionato de Notas de Erechim**  
 Daniela Maria Poncio - Tabeliã

**AUTENTICAÇÃO**

AUTENTICO a presente cópia reprográfica extraída neste Tabelionato, a qual confere com o original apresentado do que dou fé. Selo.

Erechim, 4 de dezembro de 2009  
 Emol: R\$ 2,50 / R\$ 0,20

Gabriele Mazzotti - Escrevente - Emol: R\$ 2,50 / R\$ 0,20

VALIDO SOMENTE SEM EMENDAS OU RASURAS

Gabriele Mazzotti  
 Escrevente Autorizada

As pessoas jurídicas poderão fazer uso do presente Atestado Técnico em processos licitatórios mediante comprovação (s) no mesmo em nome profissional (s) cidadão (s) da Lei nº 8.666, art. 3º, 17, 4º e Lei nº 8.666, art. 3º, 1º, alínea I).



8

Handwritten signature

41





# PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPUCA

Rua Arvorezinha, 995 - CEP: 95.997-000 - ITAPUCA - RS

Fone: (51) 3613-3157 e (51) 3613-3160 - Fax: (54) 504-7100

CNPJ: 93.856.862/0001-00

CARTÓRIO PÖNCIO



1º Tabelionato de Notas de Erechim  
Daniela Mara Pöncio - Tabelita



AUTENTICAÇÃO  
AUTENTICADO a presente cópia reprográfica extraída neste Tabelionato, a qual confere com o original apresentado do que dou fé. Seio.  
Erechim, 4 de dezembro de 2009  
Gabriele Mazzotti, Escrevente - E-mail: R\$ 2,50 + R\$ 0,20

VALIDO SOMENTE SEM EMENDAS OU RASURAS

Gabriele Mazzotti  
Escrevente Autorizada

As pessoas jurídicas poderão fazer uso do presente Atestado Técnico em processos licitatórios mediante a apresentação de vinculo com o(s) representante(s) devidamente cadastrado(s) no sistema de informações do Cartório de Registro de Imóveis de Erechim, conforme o art. 30, § 1º, alínea I, da Lei nº 9.998/84.

Ordem de viagens	MÊS	4,00
<b>SUB-TOTAL SERVICOS PRELIMINARES</b>		
<b>2.3 Infra-estrutura</b>		
Chumbador de aço CA50 20mm - Executado	Unid.	140,00
<b>2.3.1 Sapatas</b>		
Forma de placa compensada para meso-estrutura	M²	154,40
Concreto FCK 25 MPa - Preparo, lançamento e cura	M³	57,10
Armadura de aço CA-50/CA-60 - Fornec., dobra e colocação	KG	6.526,00
<b>SUB-TOTAL INFRA ESTRUTURA</b>		
<b>2.4 Meso-estrutura</b>		
<b>2.4.1 Vigas de amarração e Cortina 1 e 2 em concreto armado</b>		
Formas de placa compensada para meso-estrutura R=1	M²	218,48
Concreto FCK 25 MPa - Preparo, lançamento e cura	M³	30,98
Armadura de aço CA-50/CA-60 - Fornec., dobra e colocação	KG	3.498,00
<b>2.4.2 Pilares e Vigas Travessas de Concreto Armado</b>		
Formas de placa compensada para meso-estrutura R=1	M²	165,06
Concreto FCK 25 MPa - Preparo, lançamento e cura	M³	12,54
Armadura de aço CA-50/CA-60 - Fornec., dobra e colocação	KG	1.725,30
<b>SUBTOTAL MESO-ESTRUTURA</b>		
<b>2.5 Supra-estrutura</b>		
<b>2.5.1 Vigas Principais em concreto Protendido</b>		
Vigas Longarinas protendidas	Unid.	12,00
Montagem	Vb	1,00
<b>2.5.2 Vigas Transversinas em concreto aramado</b>		
Formas de placa compensada para meso-estrutura R=1	M²	77,76
Concreto FCK 25 MPa - Preparo, lançamento e cura	M³	3,44
Armadura de aço CA-50/CA-60 - Fornec., dobra e colocação	KG	240,00
<b>2.5.3 Laje tabuleiro em concreto</b>		
Pré-lajes de concreto l= 8cm	M²	252,96
Concreto FCK 25 MPa - Preparo, lançamento e cura	M³	36,72
Armadura de aço CA-50/CA-60 - Fornec., dobra e colocação	Kg	1.141,00
<b>2.5.5 Guarda Corpo e passeio</b>		
Guarda corpo pré-moldado	MI	108,80
Concreto FCK 25 MPa - Preparo, lançamento e cura	M³	11,42
<b>SUBTOTAL SUPRA-ESTRUTURA</b>		
<b>2.6 Diversos</b>		
<b>2.6.1 Limpeza da obra</b>		
Limpeza final da obra	Vb	1,00

Item	Ponte	Unid.	Quant.
<b>1.0 Infra-estrutura</b>			
<b>1.1 Cortina nº 1</b>			
Concreto Magro FCK 20,0 M	M³	4294244 e 4294283	
Detonação em Rocha (8,00 x 2,00 x 2,60)	M³	4294244 e 4294283	

Este atestado técnico está registrado no Crea-RS sob o prot. nº 2003032310 em atendimento à Lei nº 8.666/93, art. 30, para fins de qualificação técnica em licitações. Os dados constantes no mesmo são de responsabilidade do emitente, estando a certificação do Crea-RS limitada às informações constantes na ART e respectiva CAT.

CAT nº 1138620 e 1138622.

A autenticação deste registro está condicionada à presença do selo de segurança em todas as cópias.

Atestado Técnico, na seguinte numeração: 13966/2 13968

Data: Erechim, 17/12/08.

João Jaime Detoni  
Inspetor Chefe  
Inspetoria de Erechim

Registro de  
Nº 13967  
Atestado Técnico

**ITAPUCA**  
UMA CIDADE PARA TODOS

42





# PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPUCA

Rua Arvorezinha, 995 - CEP: 95.997-000 - ITAPUCA - RS

Fone: (51) 3613-3157 e (51) 3613-3160 - Fax: (54) 504-7100

CNPJ: 93.856.862/0001-00

<b>1.2 Cortina nº 2</b>		
Concreto Magro FCK 20,0 Mpa	M³	12,00
Detonação em Rocha (10,00 x 2,50 x 1,40)	M³	35,00
<b>2.0 Pilares</b>		
Concreto FCK 20,0 Mpa para Regularização dos Pilares (P3 e P6)	M³	7,50
Concreto FCK 20,0 Mpa para Regularização dos Pilares (P2 e P5)	M³	10,50
Concreto FCK 20,0 Mpa para Regularização dos Pilares (P4)	M³	5,00

Item	Ponte	Unid.	Quant.
<b>1.0 Infra-estrutura</b>			
<b>1.1 Sapatas</b>			
Forma de placa compensada para meso-estrutura	M²	28,75	
Concreto FCK 25 MPa - Preparo, lançamento e cura	M³	8,76	
Armadura de aço CA-50/CA-60 - Fornec., dobra e colocação	KG	1.125,76	

### SUB-TOTAL INFRA ESTRUTURA

<b>2.0 Meso-estrutura</b>			
<b>2.1 Vigas de amarração e Cortina 1 e 2 em concreto armado</b>			
Formas de placa compensada para meso-estrutura R=1	M²	90,20	
Concreto FCK 25 MPa - Preparo, lançamento e cura	M³	17,25	
Armadura de aço CA-50/CA-60 - Fornec., dobra e colocação	KG	4.520,40	
<b>2.2 Pilares e Vigas Travessas de Concreto Armado</b>			
Formas de placa compensada para meso-estrutura R=1	M²	34,90	
Concreto FCK 25 MPa - Preparo, lançamento e cura	M³	9,83	
Armadura de aço CA-50/CA-60 - Fornec., dobra e colocação	KG	2.750,24	

### SUBTOTAL MESO-ESTRUTURA

<b>3 Supra-estrutura</b>			
<b>3.1 Vigas Principais em concreto Protendido</b>			
Montagem	Vb		1,00

Itapuca-RS  
 Antonio Pagnussatt  
 Prefeito Municipal

**ANTÔNIO PAGNUSSATT**  
 Prefeito Municipal

As pessoas jurídicas poderão fazer uso do presente Atestado Técnico em processos licitatórios mediante comprovação de vínculo com o(s) profissional(is) citado(s) no mesmo (Res. do Confea nº 317, art. 4º e Lei nº 8.666, art. 30, § 1º, alínea I).

Este atestado técnico está registrado no Crea-RS sob o prof. nº 2008022710 em atendimento à Lei nº 8.666/93, art. 30, para fins de qualificação técnica em licitações. Os dados constantes no mesmo são de responsabilidade do emittente, estando a certificação do Crea-RS limitada às informações constantes na ART e respectiva CAT.

ART nº 4294244 e 4294283.

CAT nº 1138620 e 1138622.

A autenticidade deste registro está condicionada à presença do selo de segurança em todas as fis. do Atestado Técnico, na seguinte numeração: 13966 a 13968.

Local e Data: Erechim, 17/12/08.

**João Jaime Detoni**  
 Inspetor Chefe  
 Inspetoria de Erechim

Registro de  
 Nº 13968  
 Atestado Técnico

**ANTONIO PONCIO**  
 DANIELA MARA PONCIO - TABELIONA  
 Av. Presidente Vargas, 174 - Centro - Erechim - RS - Fone: (51) 3521.1211 - email: danielaponcio@erechim.com.br

**AUTENTICACAO**  
 AUTENTICO a presente copia reprografica extraida neste Tabelionato, a qual confere com o original apresentado, do que dou fé. Selo: 0182.01.0900002.21119  
 Erchim, 4 de dezembro de 2009  
 Gabrielle Mazzoit-Escritvante - Emol: R\$ 2,50 + R\$ 0,20

VÁLIDO SOMENTE SEM EMENDAS OU RABUNHAS

**Gabrielle Mazzoit**  
 Escritvante Autorizada





## Certidão de Acervo Técnico

Certidão Nº: 1138622  
Validade: Permanente  
Expedição: 16/12/2008 16:57  
Nome: GLEDSON ANDREETTA  
Carteira: RS123160  
Registrado no Crea-RS desde: 10/01/2003  
Titulação:  
ENGENHEIRO CIVIL.

ART nº: 4294283  
Protocolo: 0

O Conselho Regional de Engenharia, Arquitetura e Agronomia do Rio Grande do Sul - Crea-RS CERTIFICA, nos termos do art. 5º da resolução nº 317, de 1986, do Conselho Federal de Engenharia e Agronomia - Confea, que o profissional acima qualificado registrou a Anotação de Responsabilidade Técnica - ART nº 4294283. A ART define, para os efeitos legais, os responsáveis técnicos pela execução de obras ou prestação de serviços técnicos de Engenharia, Agronomia, Geologia, Geografia e Meteorologia, de acordo com a Lei 6.496, de 1977, e Resolução nº 425, de 1998, do Confea.

ART: 4294283 Início: 25/03/2008 Conclusão: 25/07/2008

Empresa executante da obra/serviço da qual o profissional é RT perante o Crea-RS:

TRAÇADO CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA

CPF/CNPJ: 93.856.862/0001-00

Contratante: MUNICÍPIO DE ITAPUCA

Convênio: Não é convênio

Tipo: Obra/Serviço

Carteira: RS086918

ART Vinculada: 4294244

Participação técnica: Co-Responsável

Carteira:

ART Vinculada:

Motivo: Normal

CPF/CNPJ: 93.856.862/0001-00

Proprietário da Obra/Serviço: MUNICÍPIO DE ITAPUCA

Endereço da obra/serviço: ESTRADA INTERMUNICIPAL MUNICÍPIOS DE ITAPUCA E UNI ITAPUCA - RS

Dimensão: 0,00 Finalidade: Público

Valor do Contrato: 643514,49 Honorários: 0,00

Atividade Técnica	Descrição da Obra/Serviço	Quant	Und.
EXECUÇÃO	FUNDAÇÕES SUPERFICIAIS	293,76	m2
EXECUÇÃO,	PONTES, VIADUTOS E ELEVADOS	293,76	m2

Resumo do Contrato

### Certidão emitida pela Internet.

Para confirmar a veracidade destas informações, entre no site do Crea-RS ( [www.crea-rs.org.br](http://www.crea-rs.org.br) ) opção Serviços e clique em "Verificação de autenticidade da CAT". Informe o nº desta Certidão e clique em Buscar. Aparecerá o nº da CAT e a data de emissão. Clique sobre o nº da CAT. O sistema abrirá a presente CAT no formato PDF para verificação.

Fim da Certidão de Acervo Técnico nº 1138622 de GLEDSON ANDREETTA

Obs.: Esta certidão perderá sua validade no caso de substituição ou retificação desta ART.

44





## Certidão de Acervo Técnico

Certidão Nº: 1138620

ART nº: 4294244

Validade: Permanente

Protocolo: 0

Expedição: 16/12/2008 16:55

Nome: LEANDRO ALENCAR NUNES

Carteira: RS086918

Registrado no Crea-RS desde: 07/01/1995

Titulação:

ENGENHEIRO CIVIL, ENGENHEIRO DE SEGURANÇA DO TRABALHO.

O Conselho Regional de Engenharia, Arquitetura e Agronomia do Rio Grande do Sul - Crea-RS CERTIFICA, nos termos do art. 5º da Resolução nº 317, de 1986, do Conselho Federal de Engenharia e Agronomia - Confea, que o profissional acima qualificado registrou a Anotação de Responsabilidade Técnica - ART nº 4294244. A ART define, para os efeitos legais, os responsáveis técnicos pela execução de obras ou prestação de serviços técnicos de Engenharia, Agronomia, Geologia, Geografia e Meteorologia, de acordo com a Lei 6.496, de 1977, e Resolução nº 425, de 1998, do Confea.

ART: 4294244 Início: 25/03/2008 Conclusão: 25/07/2008

Empresa executante da obra/serviço da qual o profissional é RT perante o Crea-RS:

TRAÇADO CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA

Contratante: MUNICÍPIO DE ITAPUCA

CPF/CNPJ: 93.856.862/0001-00

Tipo: Obra/Serviço

Convênio: Não é convênio

Participação técnica: Individual

Carteira: ART Vinculada:

Motivo: Normal

Carteira: ART Vinculada:

Proprietário da Obra/Serviço: MUNICÍPIO DE ITAPUCA

CPF/CNPJ: 93.856.862/0001-00

Endereço da obra/serviço: ESTRADA INTERMUNICIPAL MUNICÍPIOS DE ITAPUCA E UNI ITAPUCA - RS

Dimensão: 0,00 Finalidade: Público

Valor do Contrato: 643514,49 Honorários: 0,00

Atividade Técnica Descrição da Obra/Serviço

Quant Und.

EXECUÇÃO FUNDAÇÕES SUPERFICIAIS

293,76 m2

EXECUÇÃO PONTES, VIADUTOS E ELEVADOS

293,76 m2

Resumo do Contrato

### Certidão emitida pela Internet.

Para confirmar a veracidade destas informações, entre no site do Crea-RS ( [www.crea-rs.org.br](http://www.crea-rs.org.br) ) opção Serviços e clique em "Verificação de autenticidade da CAT". Informe o nº desta Certidão e clique em Buscar. Aparecerá o nº da CAT e a data de emissão. Clique sobre o nº da CAT. O sistema abrirá a presente CAT no formato PDF para verificação.

Fim da Certidão de Acervo Técnico nº 1138620 de LEANDRO ALENCAR NUNES

Obs.. Esta certidão perderá sua validade no caso de substituição ou retificação desta ART.

8

At.

45





ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

A PREFEITURA MUNICIPAL DE VILA LÂNGARO, com sede na Rua. 22 de Outubro, 311, na cidade de Vila Lângaro - RS, inscrita no CNPJ 01.612.386/0001-55, vem por meio deste Atestar para os devidos fins, que a empresa **TRAÇADO CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA**, pessoa jurídica de direito privado, com sede na Vila Rio Tigre, s/n, na cidade de Erechim - RS, sob o CNPJ nº 00.472.805/0001-38, projetou e executou obra, através de empreitada global, para construção de ponte em estrutura de concreto armado de 134,75m<sup>2</sup>, classe 45t, destinada a transpor o Rio Carreteiro, na localidade de São Luiz, no município de Vila Lângaro, divisa com distrito de Santa Rita, Tapejara - RS, com fornecimento de materiais diversos e mão de obra, sendo:

- CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE VILA LÂNGARO
- CONTRATADA: Traçado Construções e Serviços Ltda.
- CONTRATO: nº 82/2015 – Tomada de Preços nº 02/2015
- CIDADE: Vila Lângaro - RS
- PERÍODO DE EXECUÇÃO: 22/06/2015 a 22/09/2015
- RESPONSÁVEIS TÉCNICOS:

PROFISSIONAL	ART	FORMA DE PARTICIPAÇÃO	ATIVIDADES DESENVOLVIDAS	PERÍODO DE PARTICIPAÇÃO NOS SERVIÇOS
Engº Civil Gledson Andreetta CREA-RS 123160	8049159	Projeto e Execução	Fundações Superficiais; Ponte em concreto armado pré-moldado classe 45t	22/06/2015 A 22/09/2015
Engº Civil Juliano Locatelli CREA-RS 183489	8267890	Projeto e Execução	Fundações Superficiais; Ponte em concreto armado pré-moldado classe 45t	22/06/2015 A 22/09/2015
Engº Civil Fernando Rodrigues Gemin CREA-PR 103327	8053833	Projeto	Fundações Superficiais; Ponte em concreto armado pré-moldado classe 45t	22/06/2015 A 22/09/2015

SERVIÇOS EXECUTADOS

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE
1.0	Serviços Iniciais		
1.1	Projeto Executivo / Projeto Estrutural	132,00	m <sup>2</sup>
1.2	Mobilização / Desmobilização	1,00	unid.
1.3	Instalação / Manutenção do Canteiro	1,00	unid.
1.4	Administração Local da Obra	4,00	mês
1.5	Locação da Obra	132,00	m <sup>2</sup>

Registro de  
Nº 71377  
Atestado Técnico

*Claudiocir Milani*  
Claudiocir Milani  
Prefeito Municipal  
Vila Lângaro - RS

Avenida 22 de Outubro, 311 - CEP 99955-000 - Vila Lângaro - RS  
Fones: (54) 3616-0003 / 0100 / 0101 / 0002 / 3504-3441 - Fax: (54) 3344-4862 - www.vilalangaro.rs.gov.br

Cartório  
**PONCIO**  
1º Tabelionato de Notas

1º Tabelionato de Notas  
Bel. Daniela Mara Poncio | Tabeliã

Av. Presidente Vargas, 274 | Centro  
Erechim | RS | Fone: (54) 3415-1221  
primerotabelionato@erechim.com.br

AUTENTICAÇÃO

AUTENTICO a presente cópia reprográfica extraída neste Tabelionato, a qual confere com o original apresentado, do que dou fé.  
Erechim, terça-feira, 20 de março de 2018

Emol: R\$ 4,60 + Seio digital: R\$ 1,40 = R\$ 6,00 Seio: 0182.01.1700002.12164

Alessandra  
Escritora

VÁLIDO SOMENTE SEM EMENDAS OU RASURAS

48





2.0	Infraestrutura		
2.1	Sapatas		
2.1.1	Ensecadeira dupla H<=2,00m	60,00	m <sup>2</sup>
2.1.2	Escavação em vala material de 3a categoria	83,46	m <sup>3</sup>
2.1.3	Confecção e lançamento de concreto magro em betoneira AC/BC	2,98	m <sup>3</sup>
2.1.4	Ancoragem em Rocha com vergalhão 20 mm L= 4,00 m	38,00	unid.
2.1.5	Fôrma de placa compensada plastificada	57,88	m <sup>2</sup>
2.1.6	Fornecimento, preparo e colocação formas aço CA 50	3.345,51	kg
2.1.7	Concreto estr.fck=30MPa-c.raz.uso ger.conf.lanc.AC/BC	24,78	m <sup>3</sup>
3.0	Meso-estrutura		
3.1	Cortinas e Alas		
3.1.1	Fôrma de placa compensada plastificada	199,80	m <sup>2</sup>
3.1.2	Fornecimento, preparo e colocação formas aço CA 50	5.925,33	kg
3.1.3	Concretoestr.fck=30MPa-c.raz.uso ger.conf.lanc.AC/BC	33,86	m <sup>3</sup>
4.0	Supra-estrutura		
4.1	Vigas Longarinas L= 24,00 m - pré-moldadas protendidas		
4.1.1	Fôrma de placa compensada plastificada	320,22	m <sup>2</sup>
4.1.2	Fornecimento, preparo e colocação formas aço CA 50	4.225,92	kg
4.1.3	Concreto estr.fck=30MPa-c.raz.uso ger.conf.lanc.AC/BC	27,26	m <sup>3</sup>
4.1.4	Confecção e colocação cabo 6 cordoalha D=12,7mm	2.044,80	kg
4.1.5	Protensão e injeção cabo 12 cordoalha D=12,7mm	32,00	unid.
4.1.6	Transporte de Viga Longarina com Carreta extensiva	4,00	Unid.
4.1.7	Lançamento de Viga Longarina Pré-moldada até 40 ton. com Guindaste	4,00	Unid.
4.1.8	Aparelho apoio em neoprene fretado - fornecimento e aplicação	109,66	kg
4.2	Pré-lajes		
4.2.1	Fôrma de placa compensada plastificada	165,95	m <sup>2</sup>
4.2.2	Fornecimento, preparo e colocação formas aço CA 50	1.200,96	kg
4.2.3	Concreto estr.fck=30MPa-c.raz.uso ger.conf.lanc.AC/BC	9,61	m <sup>3</sup>
4.2.4	Lançamento e Posicionamento de pré-laje pré-moldada até 0,35 ton.	144,00	Unid.
4.3	Laje de Preenchimento		

Registro de  
 Nº 71378  
 Atestado Técnico

*Claudiocir Milani*  
 Prefeito Municipal  
 Vila Lângaro - RS

Avenida 22 de Outubro, 311 - CEP 99955-000 - Vila Lângaro - RS  
 Fones: (54) 3616-0003 / 0100 / 0101 / 0002 / 3504-3441 - Fax: (54) 3344-4862 - www.vilalangaro.rs.gov.br



Cartório  
**PONCIO**  
 1º Tabelionato de Notas

**1º Tabelionato de Notas**  
 Bel. Daniela Mara Poncio | Tabeliã

Av. Presidente Vargas, 274 | Centro  
 Erechim | RS | Fone: (54) 3615-1221  
 primeirotabelionato@erechim.com.br

**AUTENTICAÇÃO**

AUTENTICO a presente cópia reprográfica extraída neste Tabelionato, a qual confere com o original apresentado, do que dou fé.  
 Erechim, **terça-feira, 20 de março de 2018**

Emolpo: **R\$ 4,60 + Selo digital: R\$ 1,40 = R\$ 6,00 Selo: 0182.01.1700002.12165**

Alessandra K...  
 Escrevente Autorizada

VÁLIDO SOMENTE SEM EMENDAS OU RASURAS

*Handwritten signatures and initials in blue ink, including a large signature and the number '47'.*





4.3.1	Fôrma de placa compensada plastificada	23,60	m <sup>2</sup>
4.3.2	Fornecimento, preparo e colocação formas aço CA 50	1.359,99	kg
4.3.3	Concreto estr.fck=30MPa-c.raz.uso ger.conf.lanc.AC/BC	12,95	m <sup>3</sup>
4.3.4	Escoramento com madeira de OAE	120,00	m <sup>3</sup>
4.4	<b>Vigas Transversina Central e Cabeceiras</b>		
4.4.1	Fôrma de placa compensada plastificada	43,71	m <sup>2</sup>
4.4.2	Fornecimento, preparo e colocação formas aço CA 50	787,44	kg
4.4.3	Concreto estr.fck=30MPa-c.raz.uso ger.conf.lanc.AC/BC	5,43	m <sup>3</sup>
4.5	<b>Guarda Rodas</b>		
4.5.1	Fôrma de placa compensada plastificada	109,68	m <sup>2</sup>
4.5.2	Fornecimento, preparo e colocação formas aço CA 50	1.321,92	kg
4.5.3	Concreto estr.fck=30MPa-c.raz.uso ger.conf.lanc.AC/BC	15,55	m <sup>3</sup>
5.0	<b>Serviços Finais</b>		
5.1	Dreno de PVC D=100 mm	10,00	unid.

Vila Lângaro/RS 27 de janeiro de 2016

Claudiocir Milani  
Prefeito Municipal

CPF: 545.618.250-53

*Abd*  
**Claudiocir Milani**  
Prefeito Municipal  
Vila Lângaro - RS

Registro de  
Nº 71379  
Atestado Técnico

Avenida 22 de Outubro, 311 - CEP 99955-000 - Vila Lângaro - RS  
Fones: (54) 3616-0003 / 0100 / 0101 / 0002 / 3504-3441 - Fax: (54) 3344-4862 - www.vilalangaro.rs.gov.br

Cartório  
**PONCIO**  
1º Tabelionato de Notas

**1º Tabelionato de Notas**  
Bel. Danieia Mara Poncio | Tabeliã

Av. Presidente Vargas, 274 | Centro  
Erechim | RS | Fone: (54) 3015-1221  
primeirtabelionato@erechim.com.br

**AUTENTICAÇÃO**

**AUTENTICO** a presente cópia reprográfica extraída neste Tabelionato, a qual confere com o original apresentado, do que dou fé.

Erechim, terça-feira, 20 de março de 2018

Emol: R\$ 4,60 + Selco digital: R\$ 1,40 = R\$ 6,00 Selco: 0182.01.1700002.12168

*B*  
Alessandra  
Escrevente

VÁLIDO SOMENTE SEM EMENDAS OU RASURAS

*Milani*  
*48*





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

**CREA - RS**

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

**1590820**

ATIVIDADE CONCLUÍDA

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Sul

Página 1

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Sul - Crea-RS, o Acervo Técnico do profissional **GLEDSON ANDREETTA** referente às Anotações de Responsabilidade Técnica - ARTs, abaixo discriminadas:

Profissional **GLEDSON ANDREETTA**  
Registro: **RS123160** RNP: 2201355479  
Título Profissional: ENGENHEIRO CIVIL

1 / 1 -----

Número de ART: **8605169** Tipo de ART: Execução de Obra de Registrada em: 13/06/2016 Baixada em: 22/09/2015

Forma de Registro: Participação técnica: Individual/Principal

Empresa Contratada: TRAÇADO CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA

Contratante: MUNICÍPIO DE VILA LÂNGARO

CPF/CNPJ: 01.612.386/0001-55

Rua: AVENIDA 22 DE OUTUBRO

Nº: 311

Complemento:

Bairro: CENTRO

Cidade: VILA LANGARO

UF: RS

CEP: 99955000

Contrato:

Celebrado em:

Vinculado à ART:

Valor do Contrato: R\$ 547.491,51

Tipo de Contratante:

Ação Institucional:

Endereço da obra/Serviço: RIO CARRETEIRO/DIVISA TAPEJARA/RS

Nº: 0

Complemento: DISTRITO STA. RITA

Cidade: VILA LANGARO

Bairro:

UF: RS

CEP: 99955000

Data de Início: 22/06/2015 Conclusão efetiva: 22/09/2015

Finalidade:

Coordenadas Geográficas:

Código:

MPOG:

Proprietário: MUNICÍPIO DE VILA LÂNGARO

CPF/CNPJ: 01.612.386/0001-55

Atividade Técnica:

Descrição da Obra/Serviço:

Quant:

Und:

1 - PROJETO E EXECUÇÃO

FUNDAÇÕES SUPERFICIAIS

134,75

m²

2 - PROJETO E EXECUÇÃO

PONTE EM CONCRETO ARMADO PRÉ-MOLDADO CLASSE 45T

134,75

m²

3 - OBSERVAÇÕES

CONFORME CONTRATO N°. : 82/2015

134,75

m²

Descrição Complementar/Resumo do Contrato:

Observações

OBS: A ART Nº 8049159 FOI SUBSTITUÍDA PELA ART Nº 8605169

Informações Complementares

O atestado protocolizado no CREA-RS sob número: 2016047424

, está registrado com as CAT's número(s) :

1590820 1590822 1590824

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, conforme selos de segurança 71377 a 71379 o atestado contendo 3 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico nº 1590820

10 de Novembro de 2016 Hora: 14:54:3

**A autenticidade e a validade desta certidão devem ser confirmadas no site do Crea-RS (www.crea-rs.org.br), em Serviços - Consulta a autenticidade de uma CAT emitida pelo Crea-RS.**

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

A CAT à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o profissional estiver vinculado à essa pessoa jurídica.

A CAT perderá a validade no caso de substituição ou anulação de alguma ART nela constante.

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

A CAT é válida em todo o território nacional.

49





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

**CREA - RS**

Página 2  
CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Sul

**1590820**  
ATIVIDADE CONCLUÍDA

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Sul

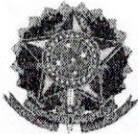
Rua : São Luís , 77, CEP: 90620-170  
Tel: (51) 3320-2100, E-mail: crears@crea-rs.org.br



8

~~Handwritten signature~~  
~~Handwritten signature~~  
Handwritten signature





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

**CREA - RS**

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

Página 1

**1590822**  
ATIVIDADE CONCLUÍDA

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Sul

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Sul - Crea-RS, o Acervo Técnico do profissional **JULIANO LOCATELLI** referente às Anotações de Responsabilidade Técnica - ARTs, abaixo discriminadas:

Profissional **JULIANO LOCATELLI**  
Registro: **RS183489** RNP: 2211071490  
Título Profissional: **ENGENHEIRO CIVIL**

1 / 1

Número de ART: **8606322** Tipo de ART: Execução de Obra de Registrada em: 16/06/2016 Baixada em: 22/09/2015  
Forma de Registro: Participação técnica: Co-Responsável  
Empresa Contratada: **TRAÇADO CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA**

Contratante: **MUNICIPIO DE VILA LANGARO** CPF/CNPJ: 01.612.386/0001-55  
Rua: **AVENIDA 22 DE OUTUBRO** N°: 311  
Complemento:  
Cidade: **VILA LANGARO** Bairro: **CENTRO** UF: **RS** CEP: 99955000

Contrato: Celebrado em: Vinculado à ART:  
Valor do Contrato: **R\$ 547.491,51**  
Ação Institucional: Tipo de Contratante:

Endereço da obra/Serviço: **RIO CARRETEIRO/DIVISA TAPEJARA/RS** Bairro: N°: 0  
Complemento: **DISTRITO STA. RITA** UF: **RS** CEP: 99955000  
Cidade: **VILA LANGARO** Coordenadas Geográficas:  
Código:

Data de Início: 22/06/2015 Conclusão efetiva: 22/09/2015 MPOG:  
Finalidade: CPF/CNPJ: 01.612.386/0001-55  
Proprietário: **MUNICIPIO DE VILA LANGARO**

Atividade Técnica:	Descrição da Obra/Serviço:	Quant:	Und:
1 - PROJETO E EXECUÇÃO	FUNDAÇÕES SUPERFICIAIS	134,75	m²
2 - PROJETO E EXECUÇÃO	PONTE EM CONCRETO ARMADO PRE-MOLDADO CLASSE 45T	134,75	m²
3 - PROJETO E EXECUÇÃO	CONFORME CONTRATO N. 82/2015	134,75	m²

Descrição Complementar/Resumo do Contrato:

Observações

OBS: A ART N° 8267890 FOI SUBSTITUÍDA PELA ART N° 8606322

Informações Complementares

O atestado protocolizado no CREA-RS sob número: 2016047424 , está registrado com as CAT's número(s):

590820 1590822 1590824

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, conforme selos de segurança 71377 a 71379 o atestado contendo 3 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico nº 1590822

10 de Novembro de 2016 Hora: 14:58:27

**A autenticidade e a validade desta certidão devem ser confirmadas no site do Crea-RS (www.crea-rs.org.br), em Serviços - Consulta a autenticidade de uma CAT emitida pelo Crea-RS.**

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

A CAT à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o profissional estiver vinculado à essa pessoa jurídica.

A CAT perderá a validade no caso de substituição ou anulação de alguma ART nela constante.

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

A CAT é válida em todo o território nacional.

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signatures and initials]*

51



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

**CREA - RS**

Página 2  
CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

**1590822**

ATIVIDADE CONCLUÍDA

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Sul

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Sul

Rua : São Luís , 77, CEP: 90620-170

Tel: (51) 3320-2100, E-mail: crears@crea-rs.org.br



**CREA-RS**  
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia  
do Rio Grande do Sul

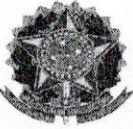
*S*

*Prof.*

*[Signature]*

*52*





CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Sul - Crea-RS, o Acervo Técnico do profissional **FERNANDO RODRIGUES GEMIN** referente às Anotações de Responsabilidade Técnica - ARTs, abaixo discriminadas:

Profissional **FERNANDO RODRIGUES GEMIN**  
Registro: **PR103327** RNP: 1707361568  
Título Profissional: ENGENHEIRO CIVIL

1 / 1 -----

Número de ART: **8643698** Tipo de ART: Execução de Obra de Registrada em: 06/07/2016 Baixada em: 22/09/2015  
 Forma de Registro: Participação técnica: Co-Responsável  
 Empresa Contratada: TRACADO CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA  
 Contratante: MUNICÍPIO DE VILA LÂNGARO CPF/CNPJ: 01.612.386/0001-55  
 Rua: RUA 22 DE OUTUBRO Nº: 311  
 Complemento: Bairro: CENTRO UF: RS CEP: 99955000  
 Cidade: VILA LANGARO  
 Contrato: Celebrado em: Vinculado à ART:  
 Valor do Contrato: R\$ 547.491,51 Tipo de Contratante:  
 Ação Institucional: Endereço da obra/Serviço: RIO CARRETEIRO/DIVISA TAPEJARA/RS Nº: 0  
 Complemento: DISTRITO SANTA RITA Bairro: UF: RS CEP: 99955000  
 Cidade: VILA LANGARO Coordenadas Geográficas:  
 Data de Início: 22/06/2015 Conclusão efetiva: 22/09/2015 Código: MPOG:  
 Finalidade: CPF/CNPJ: 01.612.386/0001-55  
 Proprietário: MUNICÍPIO DE VILA LÂNGARO  
 Atividade Técnica: Descrição da Obra/Serviço: Quant: Und:  
 1 - PROJETO FUNDAÇÕES SUPERFICIAIS 134,75 m²  
 2 - PROJETO PONTE EM CONCRETO ARMADO PRÉ-MOLDADO CLASSE 45T 134,75 m²  
 3 - OBSERVAÇÕES CONFORME CONTRATO N°. 82/2015 134,75 m²

Descrição Complementar/Resumo do Contrato:

Observações

OBS: A ART Nº 8053833 FOI SUBSTITUÍDA PELA ART Nº 8643698

Informações Complementares

O atestado protocolizado no CREA-RS sob número: 2016047424 , está registrado com as CAT's número(s) :  
1590820 1590822 1590824

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, conforme selos de segurança 71377 a 71379 o atestado contendo 3 folha(s) , expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico nº 1590824

10 de Novembro de 2016 Hora: 15 : 3 : 53

**A autenticidade e a validade desta certidão devem ser confirmadas no site do Crea-RS (www.crea-rs.org.br), em Serviços - Consulta a autenticidade de uma CAT emitida pelo Crea-RS.**

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

A CAT à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o profissional estiver vinculado à essa pessoa jurídica.

A CAT perderá a validade no caso de substituição ou anulação de alguma ART nela constante.

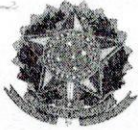
A falsificação deste documento constitui crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o autor à respectiva ação penal.

A CAT é válida em todo o território nacional.

*[Handwritten signatures and marks]*

*[Handwritten mark]*

53



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

**CREA - RS**

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Sul

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Sul

Rua : São Luís , 77, CEP: 90620-170  
Tel: (51) 3320-2100, E-mail: crears@crea-rs.org.br

Página 2

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

**1590824**

ATIVIDADE CONCLUÍDA



**CREA-RS**  
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia  
do Rio Grande do Sul

18

*[Handwritten signatures and marks]*

54





Marau/RS, 21 de Maio de 2007.

### ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

O **MUNICÍPIO DE MARAU**, pessoa jurídica de direito público, com sede administrativa na Rua Irineu Ferlin, nº 355, na cidade de Marau/RS, inscrita no CNPJ sob nº 87.599.122/0001-24, neste ato representado pelo Prefeito Municipal, Sr. Vilmar Perin Zanchin, **ATESTA** que a empresa **TRAÇADO CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA**, pessoa jurídica de direito privado, com sede na Vila Rio Tigre, s/n, na cidade de Erechim/RS, inscrita no CNPJ sob nº 00.472.805/0001-38, fabricou, forneceu, transportou e montou, de acordo com o especificações e o cronograma estabelecido, 1 (uma) ponte em estrutura de concreto pré-moldado protendido, fornecendo materiais e mão-de-obra, conforme descrição abaixo.

A ponte, com dimensões de 8,60 m x 21,00 m, classe 45 toneladas, foi executada sobre o Rio Capingui, próximo à comunidade de São Francisco, no município de Marau/RS.

A responsabilidade técnica da obra é do Engenheiro Civil Gledson Andreetta, CREA/RS 123160, que registrou a obra sob a Anotação de Responsabilidade Técnica – ART nº 3825407.

O prazo de execução da obra é de 90 (Noventa) dias, tendo iniciado em 12 de Janeiro de 2007 e sido concluída em 14 de Abril de 2007.

O contrato, firmado em 28 de Dezembro de 2006, é oriundo do processo licitatório Edital de Tomada de Preços nº 48/2006.

**CP PONCIO** Curitiba  
 1º Tabelionato de Notas  
 Av. Presidente Vargas, 274 | Centro  
 Erechim | RS | Fone: (54) 3015-1221  
 Bel. Daniela Mara Ponce | Tabelião  
 primertabelionato@erechim.com.br

**AUTENTICAÇÃO**  
 AUTENTICO a presente cópia reprográfica extraída neste Tabelionato, a qual confere com o original apresentado do que dou fé. Selo: 0182.01.1100001.16162  
 Erechim, 04 de julho de 2011  
 Gabriele Mazzotti-Escritvante - Emul: R\$ 2,70 + Selo digital: R\$ 0,20 = R\$ 2,90  
 VALIDO SOMENTE SEM EMENDAS OU RASURAS

Gabriele Mazzotti  
 Escritvante Autorizada

Este atestado técnico está registrado no Crea-RS sob o prot. nº 2007030412 em atendimento à Lei nº 8.666/93, art. 30, para fins de qualificação técnica em licitações. Os dados constantes no mesmo são de responsabilidade do emitente, estando a certificação do Crea-RS limitada às informações constantes na ART e respectiva CAT.

ART nº 3825407 - n - n - n -  
 CAT nº 1078558 - n - n - n -

A veracidade deste registro está condicionada à presença do selo de segurança em todas as páginas do Atestado Técnico, na seguinte numeração: 2732 e 2733.

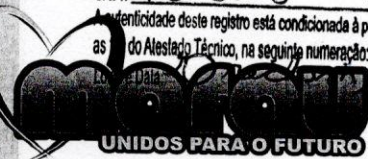
23/05/07  
 Folhas 4/2

As pessoas jurídicas poderão fazer uso do presente Atestado Técnico em processos licitatórios mediante comprovação de vínculo com o(s) profissional(is) citado(s) no mesmo (Res. do Cofea nº 317, art. 4º e Lei nº 8.666, art. 30, § 1º, alínea I).

Registro de  
 Nº 2732  
 Atestado Técnico

Estado do Rio Grande do Sul  
 Prefeitura Municipal de Marau  
 E-mail: pmmarau@portalnet.com.br  
 Fone: (54) 3342-9500 - Fax: (54) 3342-5650  
 Rua Irineu Ferlin, nº 355 - 99.150-000 - Marau - RS

Engº de Minas Sandro Schneider  
 CREA/RS 93653-D  
 Gerente do Deptº de Fiscalização

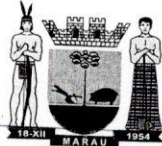


8

Handwritten signature and initials in blue ink.

55





ITEM		Unid.	QUANT.
1	<b>SERVIÇOS DIVERSOS</b>		
1	Mobilização da obra		
2	Instalação da obra	Unid.	1,00
3	Engenheiro/mestre de obras	Unid.	1,00
4	Projeto/cópia	Vb	1,00
5	Ensecadeiras	Unid.	1,00
6	Andaimes	Vb	1,00
7	ART/Crea	Vb	1,00
8	Abertura de base com compressor	Unid.	1,00
9	Limpeza de rocha	M3	8,00
10	Ancoragem aço 20 mm em rocha l= 2 m	M3	8,00
11	Grauteamento da ancoragem	Unid.	44,00
2	<b>LOCAÇÃO DA OBRA</b>	Unid.	44,00
1	Locação da obra por m <sup>2</sup> construído		
3	<b>FUNDAÇÕES</b>	M <sup>2</sup>	180,60
1	Forma		
2	Aço	M <sup>2</sup>	35,00
3	Concreto FCK 25 Mpa	Kg	2.185,00
4	<b>CORTINA</b>	M <sup>3</sup>	22,00
1	Forma		
2	Aço	M <sup>2</sup>	244,80
3	Concreto FCK 25 Mpa	Kg	2.156,00
5	<b>VIGAS TRAVESSAS</b>	M <sup>3</sup>	30,60
1	Forma		
2	Aço	M <sup>2</sup>	45,00
3	Concreto FCK 25 Mpa	Kg	718,00
6	<b>VIGAS LONGARINAS</b>	M <sup>3</sup>	5,44
1	Vigas longarinas L=21m, protendidas classe 45 ton.	Unid.	6,00
2	Transporte interno	Unid.	6,00
3	Montagem	Unid.	6,00
7	<b>LAJES</b>		
1	Forma		
2	Aço	M <sup>2</sup>	180,60
3	Concreto FCK 25 Mpa	Kg	2.430,00
8	<b>GUARDA CORPO</b>	M <sup>3</sup>	27,00
1	Guarda corpo pré-moldado		
9	<b>BASE DE CONCRETO NIVELAMENTO</b>	M	42,00
1	Concreto FCK 25 Mpa		
10	<b>CORTINA DIFERENÇA DE ALTURA H = 1M</b>		
1	Forma		
2	Aço	M <sup>2</sup>	58,40
3	Concreto FCK 25 Mpa	Kg	411,47
11	<b>SERVIÇOS GERAIS</b>	M <sup>2</sup>	5,84
1	Desmobilização		
2	Limpeza final da obra	Vb	1,00

**Cartório P. PONCIO**  
 1º Tabelionato de Notas  
 Bel. Daniela Mara Ponce | Tabela: Eredim | RS | Fone: (54) 3035-1221  
 primeira.tabelionato@eredim.com.br

**AUTENTICAÇÃO**  
 AUTENTICO a presente cópia reprográfica extraída neste Tabelionato, a qual confere com o original apresentado do que dou fé. Selo: 0182.01.1100001.16163  
 Eredim, 04 de julho de 2011  
 Gabriele Mazzotti-Escritvante - E-mail: RS.2.70 + Selo digital: R\$ 0,20 = R\$ 2,90  
 VÁLIDO SOMENTE SEM EMENDAS OU RASURAS

Gabriele Mazzotti  
 Escritvante Autorizada

Este atestado técnico está registrado no Crea-RS sob o prot. nº 2007030412  
 em atendimento à Lei nº 8.666/93, art. 30, para fins de qualificação técnica em licitações. Os dados constantes no mesmo são de responsabilidade do emitente, estando a certificação do Crea-RS limitada às informações constantes na ART e respectiva CAT.  
 ART nº 3825407 - n - n - n - Vilmar Perin Zanchin  
 CAT nº 1078558 - n - n - n - Vilmar Perin Zanchin

As pessoas jurídicas poderão fazer uso do presente Atestado Técnico em processos licitatórios mediante comprovação de vínculo com o(s) profissional(is) citado(s) no mesmo (Res. do Confea nº 317, art. 4º e Lei nº 8.666, art. 30, § 1º, alínea I).

A autenticidade deste registro está condicionada à presença do selo de segurança em todas as fls. do Atestado Técnico, na seguinte numeração: 2732 e 2733.

Local e Data: Erechim, 23/05/10  
 Folhas 2/2

Engº de Minas Sandro Schneider  
 CREA/RS 93653-D  
 Gerente do Depº de Fiscalização  
 CREA/RS

registro de Nº 2733  
 Atestado Técnico

Estado do Rio Grande do Sul  
 Prefeitura Municipal de Marau  
 E-mail: pmmarau@portalnet.com.br  
 Fone: (54) 3342-9500 - Fax: (54) 3342-5650  
 Rua Irineu Ferlin, nº 355 - 99.150-000 - Marau - RS

UNIDOS PARA O FUTURO

8

Handwritten signature and initials.

56





## Certidão de Acervo Técnico

**Certidão Nº:** 1078558  
**Validade:** Permanente  
**Expedição:** 23/05/2007 09:53  
**Nome:** GLEDSON ANDREETTA  
**Titulação:** ENGENHEIRO CIVIL  
**Carteira:** RS123160  
**Registrado no Crea-RS desde:** 10/01/2003

**ART nº:** 3825407  
**Protocolo:** 2007030412

O Conselho Regional de Engenharia, Arquitetura e Agronomia do Rio Grande do Sul - Crea-RS CERTIFICA, nos termos do art. 5º da Resolução nº 317, de 1986, do Conselho Federal de Engenharia, Arquitetura e Agronomia - Confea, que o profissional acima qualificado registrou a Anotação de Responsabilidade Técnica - ART nº 3825407. A ART define, para os efeitos legais, os responsáveis técnicos pela execução de obras ou prestação de serviços técnicos de Engenharia, Arquitetura, Agronomia, Geologia, Geografia e Meteorologia, de acordo com a Lei 6.496, de 1977, e Resolução nº 425, de 1998, do Confea.

**ART:** 3825407 **Início:** 12/01/2007 **Conclusão:** 14/04/2007

**Empresa executante da obra/serviço da qual o profissional é RT perante o Crea-RS:**

TRAÇADO CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA

**Contratante:** MUNICÍPIO DE MARAU

**Tipo:**

**Convênio:**

**CPF/CNPJ:**

**Participação técnica:**

**Carteira:**

**ART Vinculada:**

**Motivo:**

**Carteira:**

**ART Vinculada:**

**Proprietário da Obra/Serviço:**

**CPF/CNPJ:**

**Endereço da obra/serviço:** ACESSO RIO CAPINGUI - PRÓXIMO COMUNIDADE DE SÃO FR MARAU - RS

**Dimensão:** 0 **Finalidade:**

**Valor do Contrato:** 224005,22 **Honorários:** 0,00

**Atividade Técnica**

**Descrição da Obra/Serviço**

**Quant Und.**

PROJETO E EXECUÇÃO

FUNDAÇÕES SUPERFICIAIS

181,000000 m2

PROJETO E EXECUÇÃO

PONTE CLASSE 45T - DE 8,6M DE LARGURA X 21,0M DE COMPRIMENTO

181,000000 m2

**Resumo do Contrato**

### Certidão emitida pela Internet.

Para confirmar a veracidade destas informações, entre no site do Crea-RS ( [www.crea-rs.org.br](http://www.crea-rs.org.br) ) opção **Serviços** e clique em "Verificação de autenticidade da CAT". Informe o nº desta Certidão e clique em **Buscar**. Aparecerá o nº da CAT e a data de emissão. Clique sobre o nº da CAT. O sistema abrirá a presente CAT no formato PDF para verificação.

Fim da Certidão de Acervo Técnico nº 1078558 de GLEDSON ANDREETTA

Obs.: Esta certidão perderá sua validade no caso de substituição ou retificação desta ART.



**A**  
**Prefeitura Municipal de Agrolândia.SC**  
**Editais de RDC Presencial nº 001/2018**  
**Abertura: 23/03/2018 às 09:00 horas**

**Objeto: Contratação integrada de empresa de Engenharia especializada para a elaboração de projetos básicos/executivo e execução das obras de artes especiais, sendo a reconstrução de 11 pontes em concreto armado em loco, no Município de Agrolândia, com um metro acima da maior cheia, conforme especificações e demais elementos técnicos constantes no anteprojeto e demais anexos deste edital, recursos Federais - Ministério da Integração Nacional/Secretaria Nacional de Proteção e Defesa Civil.**

## **TERMO DE COMPROMISSO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS E DE CESSÃO DE DIREITOS AUTORAIS PATRIMONIAIS**

Em conformidade com o disposto no Edital, declaramos que executaremos os serviços objeto desta licitação a serviço da Traçado Construções e Serviços Ltda, inscrita no CNPJ N.º 00.472.805/0001-38.

Outrossim, **DECLARAMOS** que, em obediência ao art. 111 da Lei n.º 8.666/93, cedemos ao Município de Agrolândia/SC, por este Instrumento, sem qualquer ônus adicional, todos os direitos autorais de natureza patrimonial referentes aos serviços que viermos a realizar no âmbito do contrato decorrente desta licitação, incluindo os direitos de divulgação em qualquer tipo de mídia, existente ou que venha a existir, desde que, na divulgação, conste o crédito aos profissionais responsáveis pela elaboração dos mesmos. Declaramos, também, estarmos de acordo com as seguintes prerrogativas do Município de Agrolândia/SC em relação aos citados serviços:

- a) O Município de Agrolândia/SC poderá proceder quaisquer alterações que considerar necessárias, a seu exclusivo critério, nos nossos planos ou projetos, a qualquer tempo, sem ônus adicional, independentemente de autorização específica, na forma prevista no art. 29 da Lei nº 9.610/1998 c/c art. 18 da Lei nº 5.194/1966 e art. 16 da Lei nº 12.378/2010;
- b) O Município de Agrolândia/SC poderá indicar ou anunciar o nome dos autores dos planos ou projetos da forma que considerar mais adequada, na divulgação do empreendimento ou dos planos ou projetos, em cada evento deste tipo, ou mesmo não indicá-los ou anunciá-los se houver limitação de espaço ou tempo na mídia de divulgação, inclusive nas hipóteses de alteração dos planos ou projetos e de elaboração de planos ou projetos derivados – estes, conforme conceito da Lei nº 9.610/1998, art. 5º, inc. VIII, alínea “g”;e,
- c) O Município de Agrolândia/SC poderá reutilizar os planos ou projetos originais para outras áreas ou localidades além daquela para a qual foram originalmente feitos, com as adaptações técnicas que considerar necessárias, sendo que o Município de Agrolândia/SC não nos remunerará por essa reutilização.

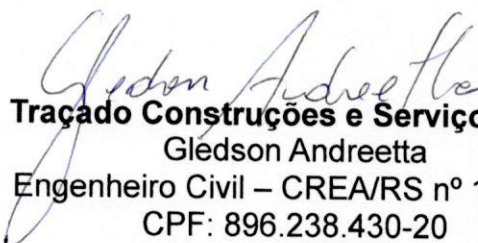
**DECLARAMOS** ainda, que faremos constar em todos os documentos que venham a compor os planos ou projetos, ou em parte deles, a critério do Município de Agrolândia/SC:



1. O teor da cessão de direitos autorais e autorizações desta cláusula e, com destaque, a inscrição "PROPRIEDADE DO MUNICÍPIO DE AGROLÂNDIA/SC"; e
2. Se for o caso, os nomes de títulos e registros profissionais dos autores dos estudos anteriores aos planos ou projetos objeto do contrato, se tais estudos definirem a concepção dos trabalhos a serem feitos pela CONTRATADA, sejam tais autores empregados do Município de Agrolândia/SC ou não.

Finalmente, comprometemo-nos a não fazer o aproveitamento substancial dos nossos projetos em outros projetos que venhamos a elaborar, de modo a preservar a originalidade das obras.

Erechim/RS, 23 de Março de 2018.



**Traçado Construções e Serviços Ltda**  
Gledson Andreetta  
Engenheiro Civil – CREA/RS nº 123160  
CPF: 896.238.430-20