

MUNICIPIO ARROIO TRINTA  
Fis 000334

MUNICIPIO DE ARROIO TRINTA  
TOMADA DE PREÇOS Nº 0002/2021  
IPSUM SERVIÇOS ESPECIALIZADOS EIRELI ME  
ENVELOPE Nº 02 - "PROPOSTA DE PREÇOS"





ANEXO IX

FORMULÁRIO DE PROPOSTA DE PREÇOS

TOMADA DE PREÇOS Nº 0002/2021 - TP

ESCOLHA DA PROPOSTA MAIS VANTAJOSA OBJETIVANDO A CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA VISANDO A EXECUÇÃO DE OBRA, COM O DEVIDO FORNECIMENTO DE MATERIAIS, EQUIPAMENTOS E MÃO DE OBRA, NECESSÁRIOS PARA REALIZAR PAVIMENTAÇÃO EM CALÇAMENTO DE VIA RURAL - LINHA SÃO ROQUE, CONFORME QUANTITATIVOS E ESPECIFICAÇÕES LISTADAS PELO EDITAL, TUDO DE ACORDO COM OS PROJETOS, MEMORIAIS DESCRITIVOS E DEMAIS DOCUMENTOS EM ANEXOS, COM RECURSOS ORIUNDOS DE REPASSE PELO ESTADO DE SANTA CATARINA A TÍTULO DE EMENDAS PARLAMENTARES IMPOSITIVAS.

ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	QTD.	VLR. MAX. UN. (COM BDI 24,83%)	VLR. MAX. TOTAL.
<b>1.</b>	<b>PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDOS – LINHA SÃO ROQUE</b>				<b>410.208,7</b>
<b>1.1</b>	<b>ADMINISTRAÇÃO DA OBRA</b>				<b>4.372,07</b>
1.1.1.	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	39,42	110,91	4.372,07
<b>1.2.</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>				<b>3.722,38</b>
1.2.1.	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N 22*, ADESIVADA DE *2,0X1,125* M.	M <sup>2</sup>	3,00	242,19	726,57
1.2.2.	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_10/2018	M	7.883,70	0,38	2.995,81
<b>1.3</b>	<b>TERRAPLANAGEM</b>				<b>-----</b>
-	POR CONTA DA PREFEITURA	-	-	-	-
<b>1.4.</b>	<b>DRENAGEM</b>				<b>18.766,66</b>
1.4.1	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA ENTRE MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), COM RETROESCAVADEIRA (0,26 M3/88 HP), LARG. DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_01/2015	M <sup>3</sup>	110,00	10,39	1.142,90
1.4.2.	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 600 MM, JUNTA	M	110,00	145,32	15.985,20

## PAVIMENTAÇÕES INTERTRAVADAS

MUNICÍPIO EARROO TRI  
Fls 00336

	RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015				
1.4.3.	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA: 0,8 M <sup>3</sup> / POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA DE 1,5 A 2,5 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_04/2016	M <sup>3</sup>	88,00	18,62	1.638,56
<b>1.5</b>	<b>BOCAS DE LOBO</b>				<b>5.037,44</b> -
1.5.1	BOCA DE LOBO 600MM EM BLOCO	UN	16,00	314,84	5.037,44
<b>1.6</b>	<b>PAVIMENTAÇÃO</b>				<b>311.666,32</b> -
1.6.1	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M <sup>2</sup>	7.883,70	1,77	13.954,15
1.6.2	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE PEDRISCO - INCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE	M <sup>3</sup>	788,37	90,83	71.607,65
1.6.3	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PEDRAS POLIÉDRICAS, REJUNTAMENTO COM PÓ DE PEDRA. Excluído base, transporte	M <sup>2</sup>	7.883,70	25,71	202.689,93
1.6.4	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ACIMA DE 30KM (UNIDADE: M3XKM). AF_04/2016	M3XKM	35.476,65	0,66	23.414,59
<b>1.7</b>	<b>MEIO FIO</b>				<b>65.154,09</b> -
1.7.1	MEIO FIO ARDOSIA	M	2.389,00	23,47	56.069,83
1.7.2	EXECUÇÃO DE SARJETA COM REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M <sup>3</sup> / POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA DE 0,8 A 1,5 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_04/2016	M <sup>3</sup>	537,53	16,90	9.084,26
<b>1.8</b>	<b>SINALIZAÇÃO VIÁRIA</b>				<b>1.489,81</b> -
1.8.1	PLACA DE SINALIZACAO VIARIA CIRCULAR D = 50 CM, COM SUPORTE DE ACO GALVANIZADO D = 50 MM E ALTURA = 3 M INCLUSIVE BASE DE CONCRETO MAGRO	UN	2,00	344,86	689,72
1.8.2	PLACA DE SINALIZACAO VIARIA OCTOGONAL L = 25 CM, COM SUPORTE DE ACO GALVANIZADO D	UN	1,00	403,88	403,88




	= 50 MM E ALTURA = 3 M, INCLUSIVE BASE DE CONCRETO MAGRO				
1.8.3	PLACA DE IDENTIFICACAO DE RUA (2 PLACAS 45 CM X 20 CM), COM SUPORTE DE ACO GALVANIZADO D = 50 MM E ALTURA = 3 M, INCLUSIVE BASE DE CONCRETO MAGRO	UN	1,00	396,21	396,21
<b>VALOR TOTAL MÁXIMO</b>					<b>410.208,77</b>

Rio do Sul, 06 de Junho de 2021.

24.377.026/0001-11

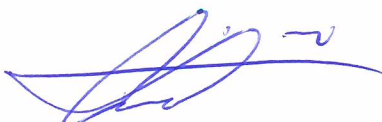
IPSUM SERVIÇOS  
ESPECIALIZADOS EIRELI

RUA LAURO FRONZA, Nº 222  
TABOÃO - CEP 89160-648  
RIO DO SUL-SC



Assinatura do Responsável Legal  
Pela Empresa

Carimbo CNPJ da Empresa:



## PAVIMENTAÇÕES INTERTRAVADAS

### DETALHAMENTO DA COMPOSIÇÃO DO BDI

MUNICÍPIO EARRON  
Fis) 00338

A composição do BDI foi elaborada conforme equação recomendada pelo Tribunal de Contas da União  
- Acórdão 2622/2013 representada pela fórmula abaixo:

$$\text{BDI - SEM DESONERAÇÃO} = [(1+AC+S+G+R) \times (1+DF) \times (1+L) / (1-I1-I2)] - 1$$

$$\text{BDI - COM DESONERAÇÃO} = [(1+AC+S+G+R) \times (1+DF) \times (1+L) / (1-I1-I2-I3)] - 1$$

Item Componente do BDI	Intervalo de Admissibilidade			Valores Propostos
	1º Quartil	Médio	3º Quartil	
Administração Central				3,50%
Seguro e Garantia				1,50%
Risco				0,86%
Despesas Financeiras				0,45%
Lucro				10,87%
<b>I1: PIS E COFINS</b>				<b>3,65%</b>
<b>I2: ISSQN</b>				<b>2,00%</b>
<b>I3: Cont. Prev. s/ Rec. Bruta (Lei 12.844/13 - Desoneração)</b>				<b>2,00%</b>
<b>BDI - SEM DESONERAÇÃO DA FOLHA DE PAGAMENTO</b>				
<b>BDI - COM DESONERAÇÃO DA FOLHA DE PAGAMENTO</b>				<b>24,83%</b>

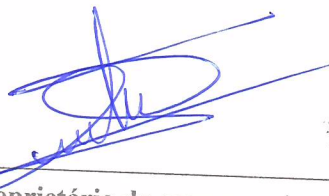
BDI (Resultado): 24,83%

24.377.026/0001-11

IPSUM SERVIÇOS  
ESPECIALIZADOS EIRELI

RUA LAURO FRONZA, N° 222  
TABOÃO - CEP 89160-648  
RIO DO SUL-SC

Nome completo e assinatura do(s) Responsável(is) Técnico(s) pela execução da obra e/ou serviços



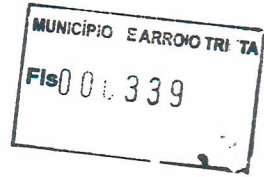
**Sergio dos Santos**

Eng. Civil CREA/SC N° 150180-2

OMP N° 2516556616

Nome completo e assinatura do proprietário da empresa e/ou seu representante legal





Cronograma Físico-Financeiro						
Obra	Duração em dias	TOMADA DE PREÇOS 02/2021				
		120	30 Dias	60 Dias	90 Dias	120 Dias
RODOVIAS MUNICIPAIS TRECHO LINHA SÃO ROQUE						
Descrição	Total(R\$)	30 Dias	60 Dias	90 Dias	120 Dias	
ADMINISTRAÇÃO DE OBRA	R\$ 4.372,07	R\$ 1.093,02	R\$ 1.093,02	R\$ 1.093,02	R\$ 1.093,02	
SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 3.722,38	R\$ 25,00%	R\$ 25,00%	R\$ 25,00%	R\$ 25,00%	
DRENAGEM	R\$ 18.766,66	R\$ 3.722,38	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	
BOCAS DE LOBO	R\$ 5.037,44	R\$ 9.383,33	R\$ 9.383,33	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	
PAVIMENTAÇÃO	R\$ 311.666,32	R\$ 2.518,72	R\$ 2.518,72	R\$ 0,00%	R\$ 0,00%	
MEIO FIO	R\$ 65.154,09	R\$ 31.166,63	R\$ 50,00%	R\$ 93.499,90	R\$ 93.499,90	
SINALIZAÇÃO VIARIA	R\$ 1.489,81	R\$ 32.577,05	R\$ 30,00%	R\$ 32.577,05	R\$ 30,00%	
Totais	R\$ 410.208,77	R\$ 80.461,12	R\$ 139.072,01	R\$ 94.592,91	R\$ 96.082,72	

24.377.026/0001-11

IPSUMSERVIÇOS  
ESPECIALIZADOS EIRELI  
RUA LAURO FRONZA, N° 222  
TABOÃO - CEP 89160-648  
RIO DO SUL - SC



Cronograma Físico-Financeiro						
Obra	RODOVIAS MUNICIPAIS TRECHO LINHA SÃO ROQUE		TOMADA DE PREÇOS			
Duração em dias	120	02/2021		Execução Geral		
Descrição	Geral					
	Total (R\$)	30 Dias	60 Dias	90 Dias	120 Dias	
RODOVIAS MUNICIPAIS TRECHO LINHA SÃO ROQUE	R\$ 410.208,77	R\$ 80.461,12	R\$ 139.072,01	R\$ 94.592,91	R\$ 96.082,72	
	100%	19,61%	33,90%	23,06%	23,42%	
<b>Totais</b>	R\$ 410.208,77	R\$ 80.461,12	R\$ 139.072,01	R\$ 94.592,91	R\$ 96.082,72	
	100%	19,61%	33,90%	23,06%	23,42%	

24.377.026/0001-11

IPSUM SERVIÇOS  
ESPECIALIZADOS EIRELI

RUA LABROFRONZA, N° 222  
TABOÃO - CEP 89160-648  
RIO DO SUL-SC

ANEXO VIII

TOMADA DE PREÇOS N° 0002/2021 - TP



**1. DADOS BANCÁRIOS**

NOME DO BANCO: ITAÚ/SA 341

CIDADE: RIO DO SUL

AGÊNCIA: 8483 N.º DA CONTA CORRENTE: 24377-3

TITULAR DA CONTA CORRENTE: IPSUM SERVIÇOS ESPECIALIZADOS EIRELI ME

**2. DADOS DO REPRESENTANTE LEGAL**

NOME COMPLETO: SERGIO DOS SANTOS

CARGO OU FUNÇÃO: DIRETOR/ ENGENHEIRO CIVIL

IDENTIDADE N.º : 7583472

CPF/MF N.º : 027.743.439-41

ENDEREÇO: RUA LAURO FRONZA, N°222, TABOÃO, RIO DO SUL -SC

TELEFONE PARA CONTATO: (47) 3300-1525

E-MAIL PARA CONTATO: obras@pacificobras.com

24.377.026/0001-11

IPSUM SERVIÇOS  
ESPECIALIZADOS EIRELI

RUA LAURO FRONZA, N° 222  
TABOÃO - CEP 89160-648  
RIO DO SUL-SC

RIO DO SUL, 04 DE JUNHO DE 2021.

ASSINATURA DO RESPONSÁVEL LEGAL  
PELA EMPRESA

CARIMBO CNPJ DA EMPRESA:





IPSUM SERVIÇOS ESPECIALIZADOS EIRELI – ME  
CNPJ: 24.377.026/0001-11 – I.M. 168713

PROPOSTA DE PREÇO

TOMADA DE PREÇO 02/2021 – PREFEITURA MUNICIPAL DE ARROIO TRINTA

Endereço: Rua Lauro Fronza, nº222, Taboão – Rio do Sul/SC

Telefone: +554733001525

E-mail: [engenharia@pacificobras.com](mailto:engenharia@pacificobras.com)

OPTANTE PELO SIMPLES NACIONAL

Banco: 341 - Itaú

Agência: 8483

C/C: 24.377-3

**Representante da empresa para a assinatura da ata de registro de preços:**

Nome: Sergio dos Santos

Nacionalidade: Brasileira

Estado Civil: Divorciado

Carteira de Identidade: 758.347-2

CPF: 027.743.439-41

Órgão Expedidor: SSP/PR

Endereço: Rua Lauro Fronza, nº222, Taboão – Rio do Sul/SC

Cargo: Engenheiro Civil

MUNICÍPIO DE ARROIO TRINTA  
 Fis 000343

1. Propomos fornecer a Prefeitura Municipal de Arroio Trinta, pelos preços a seguir indicados, os produtos abaixo, conforme especificações constantes do Edital da tomada de preço supracitado:

RODOVIAS MUNICIPAIS TRECHO LINHA SÃO ROQUE

BDI: 26,14%

Itens	Unidade	Quantidade	BDI	R\$ Unt. Material	R\$ Unt. M.O.	Valor Total
<b>ADMINISTRAÇÃO DA OBRA</b>						
ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	39,42	24,83%	R\$ 110,91	R\$ -	R\$ 4.372,07
<b>SERVICIOS PRELIMINARES</b>						
PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,0 X 1,125* M	M2	3,00	24,83%	R\$ 242,19	R\$ -	R\$ 726,57
LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_10/2018	M2	7883,70	24,83%	R\$ 0,38	R\$ -	R\$ 2.995,81
<b>TERRAPLANAGEM</b>						
POR CONTA DA PREFEITURA	-	0,00	24,83%	R\$ -	R\$ -	R\$ -
						<b>R\$ 3.722,38</b>



DRENAGEM		R\$						
ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA ENTRE MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), COM RETROSCAVADEIRA (0,26 M <sup>3</sup> /88 HP), LARG. DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_01/2015		M3	110,00	24,83%	R\$	10,39	R\$	1.142,90
TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 600 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015		M	110,00	24,83%	R\$	145,32	R\$	15.985,20
REATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA: 0,8 M <sup>3</sup> / POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA DE 1,5 A 2,5 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_04/2016		M3	88,00	24,83%	R\$	18,62	R\$	1.638,56
<b>BOCAS DE LOBO</b>		<b>R\$</b>		<b>5.037,44</b>				
BOCA DE LOBO 600MM EM BLOCO		UNIDADE	16,00	24,83%	R\$	314,84	R\$	5.037,44
<b>PAVIMENTAÇÃO</b>		<b>R\$</b>		<b>311.666,32</b>				






REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO	M2	7883,70	24,83%	R\$	1,77	R\$	-	R\$	13.954,15
PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019									
EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA	M3	788,37	24,83%	R\$	90,83	R\$	-	R\$	71.607,65
PAVIMENTAÇÃO DE PEDRISCO - INCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE									
EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PEDRAS POLIÉDRICAS, REJUNTAMENTO	M2	7883,70	24,83%	R\$	25,71	R\$	-	R\$	202.689,93
COM PÓ DE PEDRA. Excluído base, transporte									
TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M3, EM VIA URBANA	M3XKM	35476,65	24,83%	R\$	0,66	R\$	-	R\$	23.414,59
PAVIMENTADA, DMT ACIMA DE 30KM (UNIDADE: M3XKM). AF_04/2016									
<b>MEIO FIO</b>								<b>R\$</b>	<b>65.154,09</b>
MEIO FIO ARDOSIA	M	2389,00	24,83%	R\$	23,47	R\$	-	R\$	56.069,83
EXECUÇÃO DE SARIETA COM REATERRO MECANIZADO DE VALA COM									
RETROSCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³ /	M3	537,53	24,83%	R\$	16,90	R\$	-	R\$	9.084,26
POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA DE 0,8 A 1,5 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M,									
COM SOLO DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE									
INTERFERÊNCIA. AF_04/2016									
<b>SINALIZAÇÃO VIARIA</b>								<b>R\$</b>	<b>1.489,81</b>
PLACA DE SINALIZACAO VIARIA CIRCULAR D = 50 CM, COM SUPORTE DE	UNIDADE	2,00	24,83%	R\$	344,86	R\$	-	R\$	689,72
ACO GALVANIZADO D = 50 MM E ALTURA = 3 M									

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

INCLUSIVE BASE DE CONCRETO MAGRO								
PLACA DE SINALIZACAO VIARIA OCTOGONAL L = 25 CM, COM SUPORTE DE ACO GALVANIZADO D = 50 MM E ALTURA = 3 M, INCLUSIVE BASE DE CONCRETO MAGRO	UNIDADE	1,00	24,83%	R\$	403,88	R\$	-	R\$ 403,88
PLACA DE IDENTIFICACAO DE RUA (2 PLACAS 45 CM X 20 CM), COM SUPORTE DE ACO GALVANIZADO D = 50 MM E ALTURA = 3 M, INCLUSIVE BASE DE CONCRETO MAGRO	UNIDADE	1,00	24,83%	R\$	396,21	R\$	-	R\$ 396,21
<b>Total Parcial</b>								<b>R\$ 410.208,77</b>

- Os preços unitários e totais foram expressos com duas casas decimais, em moeda corrente nacional, expressos em algarismos e com o total por extenso, prevalecendo este último, em caso de discordância.
- Nos preços estão incluídos todos os custos que se fizerem indispensáveis a perfeita execução do objeto da licitação.
- Estão computados nos preços todos os tributos incidentes sobre os produtos a serem fornecidos, bem como os custos referentes a utilização de materiais, remuneração dos empregados e todos os tributos empregatícios, correndo tais operações únicas e exclusivamente por conta, risco e responsabilidade da licitante vencedora.
- Prazo de validade da proposta e de 60 (sessenta) dias, contados da abertura da sessão pública.
- Declaramos que o prazo de entrega do material ofertado acima é de 10 (dez) dias úteis contados a partir do recebimento da respectiva Nota de Empenho/Fornecimento.

Rio do Sul, 4 de junho de 2021

24.377.026/0001-11



7. Declaramos que concordamos com as cláusulas dispostas no Edital, Termo de Referência e demais anexos, referentes à presente aquisição.

Ficamos a disposição para qualquer esclarecimento,

IPSUM SERVIÇOS  
ESPECIALIZADOS EIRELI

RUA LAURO FRONZA, N° 222  
TABOÃO - CEP 89160-648  
RIO DO SUL - SC

Sergio dos Santos  
Representante Legal

MUNICÍPIO DE ARROIO TRINTA

Fis 000348

MUNICÍPIO DE ARROIO TRINTA  
TOMADA DE PREÇOS Nº 0002/2021  
CONSTRUTORA FIEL EIRELI ME  
ENVELOPE Nº 02 - "PROPOSTA DE PREÇOS"

# CARTA DE APRESENTAÇÃO DA PROPOSTA



Arroio Trinta, 07 de junho de 2021.

Ref.: EDITAL DE TOMADA DE PREÇO Nº 0002/2021 – Processo Administrativo nº 0069/2021

## 1. IDENTIFICAÇÃO DA EMPRESA:

Razão Social: CONSTRUTORA FIEL EIRELI ME  
Nome de Fantasia: CONSTRUTORA FIEL EIRELI ME  
Endereço: RUA SÃO LUIZ 3737  
Bairro: NOVA DIVINEIA Município: PINHALZINHO  
Estado: SC CEP: 89870-000 Fone/Fax: (49) 9 9986-1074  
CNPJ: 17.497.061/0001 - 09  
Inscrição Estadual: ISENTO  
Inscrição Municipal: 13965  
E-mail: airesrodrigues75@gmail.com

## 2. CONDIÇÕES DA PROPOSTA:

Prazo de validade da proposta: 60 dias ✓

Prazo de Execução: 120 dias ✓

## 3. VALOR DA PROPOSTA:

Pela execução do objeto desta Tomada de Preços fica proposto um valor total de R\$ 406.154,90 (Quatrocentos e seis mil, cento e cinquenta e quatro reais e noventa centavos).

## 4. DECLARAÇÃO:

Declaramos, para os devidos fins, que nesta proposta estão inclusos todas as despesas incidentes sobre o objeto licitado, tais como impostos, taxas, fretes, seguros e encargos sociais, trabalhistas e outros. ✓

ARROIO TRINTA, 07 de junho de 2021.

Atenciosamente,

CONSTRUTORA FIEL EIRELI ME  
Aires Rodrigues / Sócio-Diretor  
CNPJ nº 17.497.061/0001-09



MUNICÍPIO EARROIO TRI-TA

FIS 000350

Rua São Luiz, 3737 - Bairro Nova Divinéia | CEP 89870-000  
 Pinalzinho / SC | Fone (49) 8813-1464  
 CNPJ nº 17.497.061/0001-09

# CONSTRUTORA FIEL EIRELI

Ator: Trinta, 07 de Junho de 2021.

## ORÇAMENTO - PROCESSO DE LICITAÇÃO Nº 069/2021 - TP Nº 002/2021

OBJETO: PAVIMENTAÇÃO EM CALÇAMENTO DE VIA RURAL - LINHA SÃO ROQUE.

TOTAL GERAL DA PROPOSTA						R\$	406.154,90
Nº DO ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO R\$	BDI	CUSTO UNITÁRIO R\$	PREÇO DO SERVIÇO(R\$)
1.0	<b>ADMINISTRAÇÃO DA OBRA</b>						<b>4.326,74</b>
1.1	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	39,42	87,01	26,14%	109,76	4.326,74
2.0	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>						<b>3.714,82</b>
2.1	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,0 X 1,125* M	M2	3,00	190,00	26,14%	239,67	719,01
2.2	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_10/2018	M	7.883,70	0,30	26,14%	0,38	2.995,81
3.0	<b>TERRAPLANAGEM</b>						<b>0,00</b>
3.1	POR CONTA DA PREFEITURA	-	-	-	-	-	-
4.0	<b>DRENAGEM</b>						<b>18.570,64</b>
4.1	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA ENTRE MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), COM RETROESCAVADEIRA (0,26 M3/68 HP), LARG. DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_01/2015	M3	110,00	8,15	26,14%	10,28	1.130,80
4.2	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 600 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015	M	110,00	114,00	26,14%	143,80	15.818,00
4.3	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA: 0,8 M³/POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA DE 1,5 A 2,5 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_04/2016	M3	88,00	14,61	26,14%	18,43	1.621,84
5.0	<b>BOÇAS DE LOBO</b>						<b>4.985,12</b>
5.1	BOCA DE LOBO 600MM EM BLOCO	UNID	16,00	247,00	26,14%	311,57	4.985,12
6.0	<b>PAVIMENTAÇÃO</b>						<b>308.623,20</b>
6.1	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	7.883,70	1,39	26,14%	1,75	13.796,48
6.2	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE PEDRISCO - INCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE	M3	788,37	71,25	26,14%	89,87	70.850,81

*Luiz Rodrigues*

*[Assinatura]*

Andiara Thais Voos  
 Engenheira Civil  
 CREA-SC 095514-2

MUNICÍPIO EARROIO TRI TA  
 Fls 00351

Rua São Luiz, 3737 - Bairro Nova Divinéia | CEP 89870-000  
 Pinalzinho / SC | Fone (49) 8813-1464  
 CNPJ nº 17.497.061/0001-09

# CONSTRUTORA FIEL EIRELI

Arroio Trinta, 07 de junho de 2021.

## ORÇAMENTO - PROCESSO DE LICITAÇÃO Nº 069/2021 - TP Nº 002/2021

OBJETO: PAVIMENTAÇÃO EM CALÇAMENTO DE VIA RURAL - LINHA SÃO ROQUE.

TOTAL GERAL DA PROPOSTA							R\$ 406.154,90
Nº DO ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	CUSTO UNITARIO	BDI	CUSTO UNITARIO	PREÇO DO SERVIÇO(R\$)
6.3	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PEDRAS POLIÉDRICAS, REJUNTAMENTO COM PÓ DE PEDRA. Exclso base, transporte	M2	7.883,70	20,17	26,14%	25,44	200.561,33
6.4	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ACIMA DE 30KM (UNIDADE: M3XKM). AF 04/2016	M3XKM	35.476,65	0,52	26,14%	0,66	23.414,59
<b>3.3</b>	<b>MEIO FIO</b>						<b>64.460,08</b>
3.3.1	MEIO FIO ARDOSIA	M	2.389,00	18,41	26,14%	23,22	55.472,58
3.3.1	EXECUÇÃO DE SARJETA COM REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROSCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³ / POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA DE 0,8 A 1,5 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS COM ALTO NIVEL DE INTERERÊNCIA. AF 04/2016	M3	537,53	13,25	26,14%	16,72	8.987,50
<b>4.0</b>	<b>SINALIZAÇÃO VIÁRIA</b>						<b>1.474,30</b>
4.1	PLACA DE SINALIZAÇÃO VIÁRIA CIRCULAR D = 50 CM, COM SUPORTE DE ACO GALVANIZADO D = 50 MM E ALTURA = 3 M INCLUSIVE BASE DE CONCRETO MAGRO	UN	2,00	270,55	26,14%	341,27	682,54
4.2	PLACA DE SINALIZAÇÃO VIÁRIA OCTOGONAL L = 25 CM, COM SUPORTE DE ACO GALVANIZADO D = 50 MM E ALTURA = 3 M, INCLUSIVE BASE DE CONCRETO MAGRO	UN	1,00	316,85	26,14%	399,68	399,68
4.3	PLACA DE IDENTIFICACAO DE RUA (2 PLACAS 45 CM X 20 CM), COM SUPORTE DE ACO GALVANIZADO D = 50 MM E ALTURA = 3 M, INCLUSIVE BASE DE CONCRETO MAGRO	UN	1,00	310,83	26,14%	392,08	392,08

*Aires Rodrigues*  
 CONSTRUTORA FIEL EIRELI LTDA  
 Aires Rodrigues / Sócio-Diretor  
 CNPJ nº 17.497.061/0001-09

*[Assinatura]*

Andréia Theais Woos  
 Engenheira Civil  
 CREA-SC 095514-2

*[Assinatura]*

MUNICÍPIO FERROVIA TRI TA  
 Fis 000852

Rua São Luiz, 3737 - Bairro Nova Divinéia | CEP 89870-000  
 Pinhaltinho / SC | Fone (49) 881 3-1464  
 CNPJ nº 17.497.061/0001-09

# CONSTRUTORA FIEL EIRELI

Arroio Trinta, 07 de junho de 2021.

## CRONOGRAMA - PROCESSO DE LICITAÇÃO Nº 069/2021 - TP Nº 002/2021

OBJETO: PAVIMENTAÇÃO EM CALÇAMENTO DE VIA RURAL - LINHA SÃO ROQUE.

Nº DO ITEM	DESCRIÇÃO	VALORES	PESO (%)	Mês 1		Mês 2		Mês 3		Mês 4		Mês 5	
				No Mês	Acum	No Mês	Acum	No Mês	Acum	No Mês	Acum	No Mês	Acum
1.0	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	R\$ 4.326,74	1,07%	1.846,22	42,67	-	-	2.464,51	56,96	16,01	0,37	-	-
2.0	SERVICOS PRELIMINARES	R\$ 3.714,82	0,91%	3.714,82	100,00	-	-	-	-	-	-	-	-
3.0	TERRAPLANAGEM	R\$ -	0,00%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4.0	DRENAGEM	R\$ 18.570,64	4,57%	18.570,64	100,00	-	-	-	-	-	-	-	-
5.0	BOCAS DE LOBO	R\$ 4.985,12	1,23%	-	-	-	-	4.985,12	100,00	-	-	-	-
6.0	PAVIMENTAÇÃO	R\$ 308.623,20	75,99%	84.686,21	27,44	-	-	223.937,00	72,56	-	-	-	-
7.0	MEIO FIO	R\$ 64.460,08	15,87%	64.460,08	100,00	-	-	-	-	-	-	-	-
8.0	SINALIZAÇÃO VIÁRIA	R\$ 1.474,30	0,36%	-	-	-	-	-	-	1.474,30	100,00	-	-
Total (%)				42,66%	42,66%	0,00%	42,66%	56,97%	99,63%	0,37%	100,00%	0,00%	100,00%
Total (R\$)				R\$ 406.154,90	R\$ 173.277,96	R\$ 173.277,96	R\$ -	R\$ 231.386,63	R\$ 1.490,31	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
Acumulado (R\$)				R\$ 173.277,96	R\$ 173.277,96	R\$ 173.277,96	R\$ 404.664,59	R\$ 406.154,90	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -

CONSTRUTORA FIEL EIRELI LTDA  
 Aires Rodrigues / Sócio-Diretor  
 CNPJ nº 17.497.061/0001-09

*Aires Rodrigues*

*[Assinatura]*

Andiara Thais Voos  
 Engenheira Civil  
 CREA-SC 095514-2

*[Assinatura]*

MUNICÍPIO ARROIO TRINTA  
Fis 000353

Rua São Luiz, 3737 - Bairro Nova Divinéia | CEP 89870-000  
Pinhaltinho / SC | Fone (49) 8813-1464  
CNPJ nº 17.497.061/0001-09  
**CONSTRUTORA FIEL EIRELI**

Arroio Trinta, 07 de junho de 2021.

**BDI**

OBJETO: PAVIMENTAÇÃO EM CALÇAMENTO DE VIA RURAL - LINHA SÃO ROQUE.

COMPOSIÇÃO DO BDI	
Item Componente do BDI	Valores Propostos
Administração Central	3,80%
Seguro e Garantia	0,32%
Risco	0,50%
Despesas Financeiras	1,02%
Lucro	6,64%
11: PIS e COFINS	3,65%
12: ISSQN (conforme legislação municipal)	2,50%
13: Cont. Prev s/Rec.Bruta (Lei 1.2844/13 - Desoneração)	4,50%
<b>BDI COM DESONERAÇÃO</b>	<b>26,14%</b>

*Aires Rodrigues*  
CONSTRUTORA FIEL EIRELI LTDA  
Aires Rodrigues / Sócio-Diretor  
CNPJ nº 17.497.061/0001-09

*Adriana Thais Voos*  
Engenheira Civil  
CREA-SC 095514-2

*[Handwritten Signature]*

*[Handwritten Signature]*