

PROPOSTA DO EDITAL TOMADA DE PREÇO Nº 09/2023

PREFEITURA MUNICIPAL DE ERNESTINA/RS

RAZÃO SOCIAL: ELENILTO TARIGA EIRELI

CNPJ: 26.589.865/0001-29 **TELEFONE:** 54-9-9949-2812

ENDEREÇO: RUA TIRADENTES, 431, PAVILHÃO 01

BAIRRO: BOTUCARAI **CIDADE:** SOLEDADE/RS **CEP:** 99300-000

E-MAIL: marcioescritorio@yahoo.com.br

RESPONSÁVEL PELA ASSINATURA DA ATA DE REGISTRO E PREÇOS:
ELENILTO TARIGA

CPF DO RESPONSÁVEL: 616.785.620-68 **RG DO RESPONSÁVEL:** 5065066317

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 60 DIAS CONFORME EDITAL

PRAZO EXECUÇÃO DA OBRA: 03 MESES

DESCRIÇÃO ORÇAMENTO

- Prestação de serviços e fornecimento de material para a execução da obra de pavimentação com bloco de concreto intertravados, nas ruas José Bettim, Ricardo Pereira da Silva e Amaro Bello de Carvalho, no Município de Ernestina/RS, conforme projeto de engenharia.

VALOR TOTAL DE MATERIAL: R\$ 148.213,34

VALOR TOTAL DE MÃO DE OBRA: R\$ 54.540,89

VALOR ORÇAMENTO GLOBAL: R\$ 202.754,23

Soledade/RS, 21 de setembro de 2023.


[26 589 865/0001-29]
ELENILTO TARIGA EIRELI - ME
Rua Tiradentes, 431 - Pavilhão 01
Bairro Botucaraí
CEP 99300-000
SOLEDADE - RS






**RIO GRANDE DO SUL
PREF. MUN. DE ERNESTINA
CNPJ: 92.406.180/0001-24
SETOR DE LICITAÇÕES**

**TOMADA DE PREÇO Nº 9/2023
ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO E FORMULÁRIO PADRONIZADO DE PROPOSTA**

Page 1 of 5

Fornecedor: ELENILTO TARIGA EIRELI

Endereço: RUA TIRADENTES

Número: 431

Cidade: SOLEDADE

UF: RS

CPF/CNPJ: 26.589.865/0001-29

Insc. Estadual: 137.0085793

Fone: (54) 9949-2812

E-mail: MARCIOESCRITORIO@YAHOO.COM.BR

Validade da Proposta: 60 dias.

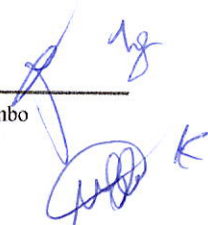
Favor cotar os preços para fornecimento dos materiais/serviços abaixo especificados:

Item	Sub. Item	Qtde	Unid.	Descrição	Marca	Valor Unitário	Valor Total	% BDI	%
1		1,00	SERV	RUA AMARO BELLO DE CARVALHO - PAVIMENTAÇÃO Valor de Referência: 31.719,30000		26.644,65000	26.644,65		
	1	15,00	M3	COLCHÃO EM PÓ DE BRITA Valor de Referência: 86,46000		72,63000	1.089,45	26,90	111,10
	2	60,00	M	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). Valor de Referência: 66,88000		56,18000	3.370,80	26,90	111,10
	3	280,00	M2	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO 16 FACES DE 22 X 11 CM, ESPESSURA 8 CM. Valor de Referência: 94,32000		79,23000	22.184,40	26,90	111,10


26 589 865/0001-29
ELENILTO TARIGA EIRELI - ME
Rua Tiradentes, 431 - Pavilhão 01
Bairro Botucaraí
CEP 99300-000
SOLEDADE - RS

Em 21/09/2023

Assinatura e Carimbo
do Fornecedor



RIO GRANDE DO SUL
PREF. MUN. DE ERNESTINA
CNPJ: 92.406.180/0001-24
SETOR DE LICITAÇÕES

TOMADA DE PREÇO Nº 9/2023
ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO E FORMULÁRIO PADRONIZADO DE PROPOSTA

Page 2 of 5

Fornecedor: ELENILTO TARIGA EIRELI

Endereço: RUA TIRADENTES

CPF/CNPJ: 26.589.865/0001-29

E-mail: MARCIOESCRITORIO@YAHOO.COM.BR

Número: 431

Cidade: SOLEDADE

UF: RS

Insc. Estadual: 137.0085793

Fone: (54) 9949-2812

Validade da Proposta: 60 dias.

Favor cotar os preços para fornecimento dos materiais/serviços abaixo especificados:

Item	Sub. Item	Qtde	Unid.	Descrição	Marca	Valor Unitário	Valor Total	% BDI	%
2		1,00	SERV	RUA JOSÉ BETTIN - DRENAGEM + PAVIMENTAÇÃO Valor de Referência: 103.001,98000		86.522,98000	86.522,98		
	1	8,00	M3	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARG. DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO DE 2A CATEGORIA, EM LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. Valor de Referência: 11,32000		9,51000	76,08	26,90	111,10
	2	7,00	M	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 400 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015 Valor de Referência: 212,37000		178,39000	1.248,73	26,90	111,10
	3	6,00	M3	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³ / POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA ATÉ 0,8 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. Valor de Referência: 32,85000		27,59000	165,54	26,90	111,10

Em, 21/09/2023

Assinatura e Carimbo
do Fornecedor

**RIO GRANDE DO SUL
PREF. MUN. DE ERNESTINA
CNPJ: 92.406.180/0001-24
SETOR DE LICITAÇÕES**

**TOMADA DE PREÇO Nº 9/2023
ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO E FORMULÁRIO PADRONIZADO DE PROPOSTA**

Page 3 of 5

Fornecedor: ELENILTO TARIGA EIRELI

Endereço: RUA TIRADENTES

Número: 431

Cidade: SOLEDADE

UF: RS

CPF/CNPJ: 26.589.865/0001-29

Insc. Estadual: 137.0085793

Fone: (54) 9949-2812

E-mail: MARCIOESCRITORIO@YAHOO.COM.BR

Validade da Proposta: 60 dias.

Favor cotar os preços para fornecimento dos materiais/serviços abaixo especificados:

Item	Sub. Item	Qtde	Unid.	Descrição	Marca	Valor Unitário	Valor Total	% BDI	%
	4	1,00	UN	BOCA DE LOBO COM GRELHA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 1,3X1X1,2 M. Valor de Referência: 3.439,69000		2.889,34000	2.889,34	26,90	111,10
	5	42,00	M3	COLCHÃO EM PÓ DE PEDRA		72,63000	3.050,46	26,90	111,10
				Valor de Referência: 86,46000					
	6	250,00	M	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). Valor de Referência: 66,88000		56,18000	14.045,00	26,90	111,10
	7	821,00	M2	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO 16 FACES DE 22 X 11 CM, ESPESSURA 8 CM. Valor de Referência: 94,32000		79,23000	65.047,83	26,90	111,10

26 589 865/0001-29
ELENILTO TARIGA EIRELI - ME
Rua Tiradentes, 431 - Pavilhão 01
Bairro Botucaraí
CEP 99300-000
SOLEDADE - RS

Em.

21/09/2023

Assinatura e Carimbo
do Fornecedor

RIO GRANDE DO SUL
PREF. MUN. DE ERNESTINA
CNPJ: 92.406.180/0001-24
SETOR DE LICITAÇÕES

TOMADA DE PREÇO Nº 9/2023
ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO E FORMULÁRIO PADRONIZADO DE PROPOSTA

Page 4 of 5

Fornecedor: ELENILTO TARIGA EIRELI
Endereço: RUA TIRADENTES
CPF/CNPJ: 26.589.865/0001-29
E-mail: MARCIOESCRITORIO@YAHOO.COM.BR
Número: 431
Cidade: SOLEDADE
Insc. Estadual: 137.0085793
UF: RS
Fone: (54) 9949-2812
Validade da Proposta: 60 dias.

Favor cotar os preços para fornecimento dos materiais/serviços abaixo especificados:

Item	Sub. Item	Qtde	Unid.	Descrição	Marca	Valor Unitário	Valor Total	% BDI	%
3		1,00	SERV	RUA RICARDO PEREIRA DA SILVA - DRENAGEM + PAVIMENTAÇÃO Valor de Referência: 106.649,58000		89.586,60000	89.586,60		
	1	65,00	M3	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARG. DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO DE 2ª CATEGORIA, EM LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. Valor de Referência: 11,32000		9,51000	618,15	26,90	111,10
	2	65,00	M	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 400 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015 Valor de Referência: 212,37000		178,39000	11.595,35	26,90	111,10
	3	53,00	M3	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³ / POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA ATÉ 0,8 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA.		27,59000	1.462,27	26,90	111,10

Em, 21/09/2023

Assinatura e Carimbo
do Fornecedor

RIO GRANDE DO SUL
PREF. MUN. DE ERNESTINA
CNPJ: 92.406.180/0001-24
SETOR DE LICITAÇÕES

TOMADA DE PREÇO Nº 9/2023
ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO E FORMULÁRIO PADRONIZADO DE PROPOSTA

Page 5 of 5

Fornecedor: ELENILTO TARIGA EIRELI

Endereço: RUA TIRADENTES

Número: 431

Cidade: SOLEDADE

UF: RS

CPF/CNPJ: 26.589.865/0001-29

Insc. Estadual: 137.0085793

Fone: (54) 9949-2812

E-mail: MARCIOESCRITORIO@YAHOO.COM.BR

Validade da Proposta: 60 dias.

Favor cotar os preços para fornecimento dos materiais/serviços abaixo especificados:

Item	Sub. Item	Qtde	Unid.	Descrição	Marca	Valor Unitário	Valor Total	% BDI	%
				Valor de Referência: 32,85000					
	4	2,00	UN	BOCA DE LOBO COM GRELHA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 1,3X1X1,2 M. Valor de Referência: 3.439,69000		2.889,34000	5.778,68	26,90	111,10
	5	35,00	M3	COLCHÃO EM PÓ DE PEDRA		72,63000	2.542,05	26,90	111,10
				Valor de Referência: 86,46000					
	6	230,00	M	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). Valor de Referência: 66,88000		56,18000	12.921,40	26,90	111,10
	7	690,00	M2	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO 16 FACES DE 22 X 11 CM, ESPESSURA 8 CM. Valor de Referência: 94,32000		79,23000	54.668,70	26,90	111,10
TOTAL							202.754,23		

26 589 865/0001-29

ELENILTO TARIGA EIRELI - ME

Rua Tiradentes, 431 - Pavilhão 01

Bairro Botucaraí

CEP 99300-000

SOLEDADE - RS

Em,

21/09/2023

Assinatura e Carimbo
do Fornecedor

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE ERNESTINA

OBRA: Pavimentação de Vias Urbanas em Piso Intertravado

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE ERNESTINA

Data de preço: maio/2023 com desoneração

Trecho: Rua José Bettin, Rua Ricardo Pereira da Silva e Rua Amaro Bello de Carvalho

Extensão: 293,80 m



BDI : 26,90%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

0,269

ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UN.	QUANT.	PREÇO COM BDI (R\$)	VALOR (R\$)
1							
1.1							
1.1.1							
1.1.2							
1.1.3							
2							
2.1							
2.1.1							
2.1.2							
2.1.3							
2.1.4							
2.2							
2.2.1							
2.2.2							
2.2.3							
3							
3.1							
3.1.1							
3.1.2							
3.1.3							
3.1.4							
3.2							
3.2.1							
3.2.2							
3.2.3							

TOTAL GERAL R\$ 202.754,23

ANDRÉ LUIS FORNARI GRANDO

CREA/RS: 094.484

26 589 865/0001-29

ELENILTO TARIÇA EIRELI - ME

Rua Tiradentes, 431 - Pavilhão 01

Bairro Botucaraí

CEP 99300-000

SOLEDADE - RS

Cronograma Físico/Financeiro



ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	VALOR (R\$)	% ITEM	1 MÊS	2 MÊS	3 MÊS
1	DRENAGEM	23.834,14	11,76%	100%		
				23.834,14		
2	PAVIMENTAÇÃO	178.920,09	88,24%	20%	40%	40%
				35.784,02	71.568,04	71.568,04
Valores totais		R\$ 202.754,23	100,00%	59.618,16	71.568,04	71.568,04

ANDRE LUIS FORNARI GRANDO
CREA/RS: 094.484

CREA/KS: 094.484

26 589 865/0001-29

ELENILTO TARIGA EIRELI - ME

Rua Tiradentes, 431 - Pavilhão 01
Bairro Botucaraí

CEP 99300-000

SOLEDADE - RS

Planilha de Detalhamento do BDI

Tomador	PREFEITURA MUNICIPAL DE ERNESTINA		
Nº do Contrato de Repasse			
Nome da Obra	Rua José Bettin, Rua Ricardo Pereira da Silva e Rua Amaro Bello de Carv		
Município da Obra	ERNESTINA /RS		
Tipo de Obra	▼		
Contribuição Previdenciária	▼		
Conforme legislação tributária municipal, definir estimativa de percentual da base de cálculo para o ISS:			100%
Sobre a base de cálculo, definir a respectiva alíquota do ISS (entre 2% e 5%):			3,00%

Atenção - Não esqueça de preencher o(s) campo(s): - Nº DO CONTRATO -

Parcelas do BDI	Valor percentual adotado
(AC) - Administração Central	3,00
(S) + (G) - Seguro e Garantia	0,90
(R) - Risco	1,00
(DF) - Despesas Financeiras	1,21
(L) - Lucro	6,20
(I ₁) - PIS	0,65
(I ₂) - COFINS	3,00
(I ₃) - ISS	3,00
(I ₄) - Contrib. Previdenciária	4,50
BDI Adotado	26,90

Limites das parcelas do BDI para obras do tipo acima selecionado.
Acórdão TCU 2622/2013

Mín	Med.	Máx.
3,00	4,00	5,50
0,80	0,80	1,00
0,97	1,27	1,27
0,59	1,23	1,39
6,16	7,40	8,96
0,65	0,65	0,65
3,00	3,00	3,00
2,00	2,00	5,00

$$BDI = \frac{(1 + AC + S + R + G)(1 + DF)(1 + L)}{(1 - I)} - 1$$

Valor para simples conferência do enquadramento do BDI nos limites estabelecidos pelo Acórdão TCU 2622/2013	
BDI desconsiderando a parcela (I ₄) contribuição previdenciária	20,78

Limites do valor do BDI para obras do tipo acima selecionado. Acórdão TCU 2622/2013		
20,34	22,12	25,00

DECLARAÇÕES

DECLARO que, de acordo com a legislação tributária do município de ERNESTINA /RS, considerando a natureza da obra acima discriminada, para cálculo do valor de ISS a ser cobrado da empresa construtora, é aplicada a alíquota de 3% sobre o valor total da obra.

DECLARO que o percentual de encargos sociais utilizados no valor da mão-de-obra do orçamento são os encargos sociais praticados pelo SINAPI e/ou SICRO.

DECLARO que o orçamento da obra foi verificado com os custos nas duas possibilidades de CONTRIBUIÇÃO PREVIDENCIÁRIA e foi adotada a modalidade COM DESONERAÇÃO por ser a mais adequada ao Tomador PREFEITURA MUNICIPAL DE ERNESTINA.

Atenção - Não esqueça de preencher o(s) campo(s): - Nº DA ART/RRT - DATA - IDENTIFICAÇÃO DO RESPONSÁVEL TÉCNICO -

Observações:

Assinatura do Responsável Técnico pelo orçamento	
Título, Nome e CREA/CAU do Responsável Técnico pelo orçamento	

Assinatura do Responsável Tomador	
ANDRE LUIS FORNARI GRANDO/RESPONSÁVEL TÉCNICO	
Cargo e Nome	

26 589 865/0001-29
 Data
ELENILTO TARRA EIRELL - ME
 Rua Tiradentes, 431 - Pavilhão 01
 Bairro Botucaraí
 CEP 99300-000
 SOLEDADE - RS

ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA					
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	COM DESONERAÇÃO		SEM DESONERAÇÃO	
		HORISTA %	MENSALISTA %	HORISTA %	MENSALISTA %
GRUPO A					
A1	INSS	0,00%	0,00%	20,00%	20,00%
A2	SESI	1,50%	1,50%	1,50%	1,50%
A3	SENAI	1,00%	1,00%	1,00%	1,00%
A4	INCRA	0,20%	0,20%	0,20%	0,20%
A5	SEBRAE	0,60%	0,60%	0,60%	0,60%
A6	Salário Educação	2,50%	2,50%	2,50%	2,50%
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00%	3,00%	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%	8,00%	8,00%
A9	SECONCI	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
A	Total	16,80%	16,80%	36,80%	36,80%
GRUPO B					
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,93%	Não incide	17,93%	Não incide
B2	Feriados	4,24%	Não incide	4,24%	Não incide
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87%	0,67%	0,87%	0,67%
B4	13º Salário	10,78%	8,33%	10,78%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,07%	0,06%	0,07%	0,06%
B6	Faltas Justificadas	0,72%	0,56%	0,72%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,53%	Não incide	1,53%	Não incide
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11%	0,08%	0,11%	0,08%
B9	Férias Gozadas	7,74%	5,98%	7,74%	5,98%
B10	Salário Maternidade	0,03%	0,03%	0,03%	0,03%
B	Total	44,02%	15,71%	44,02%	15,71%
GRUPO C					
C1	Aviso Prévio Indenizado	4,49%	3,47%	4,49%	3,47%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,11%	0,08%	0,11%	0,08%
C3	Férias Indenizadas	5,05%	3,90%	5,05%	3,90%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,65%	2,82%	3,65%	2,82%
C5	Indenização Adicional	0,38%	0,29%	0,38%	0,29%
C	Total	13,68%	10,56%	13,68%	10,56%
GRUPO D					
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,40%	2,64%	16,20%	5,78%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,38%	0,29%	0,40%	0,31%
D	Total	7,78%	2,93%	16,60%	6,09%
TOTAL(A+B+C+D)		82,28%	46,00%	111,10%	69,16%

Fonte: Informação Dias de Chuva - INMET

ANDRÉ LUIS FORNARI GRANDO
CREA/RS: 094.484

26 589 865/0001-29

ELENILTO TARIGAEIRELI - ME
Rua Tiradentes, 431 - Pavilhão 01
Bairro Botucaraí
CEP 99300-000
SOLEDADE - RS