

**PROPOSTA DO CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 004/2024**

**PREFEITURA MUNICIPAL DE MORMAÇO/RS**

**RAZÃO SOCIAL:** ELENILTO TARIGA LTDA

**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](mailto: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:** 10 MESES

**DESCRIÇÃO ORÇAMENTO**

- Contratação de empresa para execução de obra, empreitada global com fornecimento de material e mão de obra, para pavimentação com blocos de Concretos Intertravados em vias públicas, executada em trecho da Rua Otaviano Germano Machado, perímetro urbano do município de Mormaço/RS, cujas descrições e condições de entrega/prestação dos serviços estão detalhadas nos arquivos em anexo;

**VALOR TOTAL DE MATERIAL:** R\$ 385.452,80

**VALOR TOTAL DE MÃO DE OBRA:** R\$ 140.547,20

**VALOR ORÇAMENTO GLOBAL:** R\$ 526.000,00

Soledade/RS, 21 de junho de 2024.

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



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA  
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo  
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 202439510005	Nº SICOMV 202441840008	PROponente / TOMADOR Prefeitura Municipal de Mornago	APellido DO EMPREENHIMENTO Pavimentação Rua Otaviano Germano Machado	
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 03-24 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Pavimentação Rua Otaviano Germano Machado	MUNICÍPIO / UF Mornago / RS	
		BDI 1 26,72%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
<b>Pavimentação Rua Otaviano Germano Machado</b>										
1.			<b>Pavimentação</b>						<b>626.000,00</b>	
1.1.			<b>Serviços Preliminares -</b>						<b>1.701,96</b>	
1.1.1.	Composição	C1	PLACA DE OBRA	M²	2,88	325,95	BDI 1	413,04	1.189,56	RA
1.1.2.	Cotação	CO1	LOCAÇÃO DE PONTO PARA REFERENCIA TOPOGRAFICA	M	42,00	9,63	BDI 1	12,20	512,40	RA
1.2.			<b>Meio fio</b>						<b>46.666,26</b>	
1.2.1.	SINAPI	94274	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M	8,82	49,05	BDI 1	62,16	548,25	RA
1.2.2.	SINAPI	94273	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). AF_01/2024	M	780,00	46,56	BDI 1	59,00	46.020,00	RA
1.3.			<b>Pavimentação</b>						<b>370.093,91</b>	
1.3.1.	SINAPI	94273	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 URBANIZAÇÃO INTERNA DE EMPREENDIMENTOS. AF_06/2016_P	M	38,00	46,56	BDI 1	59,00	2.242,00	RA
1.3.2.	SINAPI	92404	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO 16 FACES DE 22 X 11 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_10/2022	M2	4.240,00	68,43	BDI 1	86,76	367.851,91	RA
1.4.			<b>Sub Base - Via</b>						<b>13.949,60</b>	
1.4.1.	SINAPI	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M²	4.240,00	2,60	BDI 1	3,29	13.949,60	RA
1.5.			<b>Drenagem Aguas Pluviais</b>						<b>64.726,23</b>	
1.5.1.	SINAPI	102323	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROSCAV. (0,26 MA), LARG. DE 0,8 MA 1,5 M, EM SOLO DE 2ª CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	M²	298,08	16,79	BDI 1	21,28	6.343,14	RA
1.5.2.	SINAPI	96622	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	M²	12,42	164,71	BDI 1	208,72	2.592,30	RA
1.5.3.	SINAPI	92821	ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 400 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_03/2024	M	105,00	36,89	BDI 1	46,75	4.908,75	RA
1.5.4.	SINAPI	92822	ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 500 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_03/2024	M	100,00	47,69	BDI 1	60,43	6.043,00	RA

*Handwritten signature and date: 8/11/24*



**PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**  
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo  
#PÚBLICO

<b>Nº OPERAÇÃO</b> 202439510005	<b>Nº SICOMV</b> 202441840008	<b>PROponente / TOMADOR</b> Prefeitura Municipal de Mormaco	<b>APellido DO EMPREENDEDOR</b> Pavimentação Rua Otaviano Germano Machado
<b>LOCALIDADE SINAPI</b> PORTO ALEGRE	<b>DATA BASE</b> 03-24 (DES.)	<b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b> Pavimentação Rua Otaviano Germano Machado	<b>MUNICÍPIO / UF</b> Mormaco / RS
		<b>BDI 1</b> 26,72%	<b>BDI 2</b> 0,00%
		<b>BDI 3</b> 0,00%	

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
<b>Pavimentação Rua Otaviano Germano Machado</b>									
1.5.5.	SINAPI	92824	ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 600 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_03/2024	M	390,00	58,65	BDI 1	74,32	28.984,80
1.5.6.	SINAPI	93379	REATERO MECANIZADO DE VALA COM RETROSCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CACAMBA DA RETRO: 0,26 M³/POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA 0,8 A 1,5 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO AF_08/2023	M²	246,08	18,77	BDI 1	23,79	5.854,24
1.6.			<b>Caixas Coletoras</b>						<b>22.845,60</b>
1.6.1.	Composição	C5	CAIXA COLETOIRA, 1,20X1,20X1,50M, COM FUNDO E TAMPA DE CONCRETO E PAREDES EM ALVENARIA	UNIDADE	9,00	2.003,16	BDI 1	2.538,40	22.845,60
1.7.			<b>Sinalização Viária</b>						<b>16.114,45</b>
1.7.1.	SINAPI	102520	PINTURA DE SINALIZAÇÃO VERTICAL DE SEGURANÇA, FAIXAS AMARELA E PRETA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMAOS. AF_05/2021	M²	153,60	76,72	BDI 1	97,22	14.932,99
1.7.2.	Composição	C3	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE TRANSITO - "PARE"	UNIDADE	2,00	466,17	BDI 1	590,73	1.181,46
									<b>528.000,00</b>

Encargos sociais:

Para elaboração deste orçamento, foram utilizados os encargos sociais do SINAPI para a Unidade da Federação indicada.

Observações:

Foi considerado arredondamento de duas casas decimais para Quantidade; Custo Unitário; BDI; Preço Unitário; Preço Total.

Siglas da Composição do Investimento: RA - Rateio proporcional entre Repasse e Contrapartida; RR - 100% Repasse; CP - 100% Contrapartida; OU - 100% Outros.

Soledade / RS  
Local  
Sexta-feira, 21 de junho de 2024  
Data

**26 589 865/0001-29**

**ELENILTO TARIÇA EIRELI - ME**

Rua Trudentes, 441 - Pavilhão 01

Bairro Botucaraí

CEP 99300-000

SOLEDADE - RS

Responsável Técnico  
Nome: André Luiz Fornari Grando  
CREA/CAU/CREA/RS 94.484



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO  
OGU

Grau de Sigilo  
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO  
202439510005

Nº SICONV  
20244184000

PROponente TOMADOR  
Prefeitura Municipal de Morrão

APellido EMPREENDIMENTO  
Pavimentação Rua Cláudio Germano Machado

DESCRIÇÃO DO LOTE  
Pavimentação Rua Cláudio Germano Machado

Item	Descrição	Valor (R\$)	Parcelas:	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.	Pavimentação	526.000,00	% Período:	07/22	08/22	09/22	10/22	11/22	12/22	01/23	02/23	03/23	04/23	05/23	06/23
1.1.	Serviços Preliminares -	1.701,96	% Período:	100,00%											
1.2.	Melo fio	46.588,25	% Período:			39,19%	12,67%	12,67%	12,67%	12,67%	10,14%				
1.3.	Pavimentação	370.093,91	% Período:				0,55%	23,46%	23,46%	23,46%	23,46%	5,63%			
1.4.	Sub Base - Via	13.949,60	% Período:		100,00%										
1.5.	Drenagem Águas Pluviais	54.726,23	% Período:			35,36%	8,89%	3,95%	10,13%	11,02%	15,75%	14,90%			
1.6.	Caixas Coletoras	22.845,60	% Período:		22,22%		22,22%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%			
1.7.	Sinalização Viária	16.114,45	% Período:										100,00%		
<b>Total:</b>		<b>R\$ 526.000,00</b>													
	Período:		%:	0,32%	7,29%	5,35%	2,40%	19,15%	19,24%	19,73%	19,50%	3,96%	3,06%		
	Repassa:	900,85		20,296,22	14,885,10	6,681,88	53,315,80	54,922,92	54,290,86	11,028,65	8,529,38				
	Contrapartida:	801,11		18,049,18	13,237,14	5,942,12	47,413,20	48,842,28	48,280,19	9,807,65	7,585,07				
	Outros:	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Investimento:	1.701,96		38,346,40	28,122,24	12,624,00	100,729,00	101,190,40	103,765,20	102,571,05	20,836,30	16,114,45			
	%:	0,32%		7,61%	12,989%	15,36%	34,51%	53,75%	73,48%	92,96%	96,94%	100,00%			
	Repassa:	900,85		21,197,07	36,082,17	42,764,05	96,079,85	149,639,93	204,562,85	258,853,71	269,882,36	278,411,74			
	Contrapartida:	801,11		18,850,29	32,087,43	38,029,55	85,442,75	133,073,07	181,915,35	230,195,54	240,003,19	247,588,26			
	Outros:	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Investimento:	1.701,96		40,047,36	68,169,60	80,793,60	181,522,60	282,713,00	386,478,20	489,049,25	509,885,55	526,000,00			

Soledade / RS  
Local  
Sexta-feira, 21 de Junho de 2024  
Data

26 589 865/0001-29

ELENTIO TARIAGA FERREI - ME  
Rua Trademiss, 431 - Pavilhão 01  
Bairro Botucaraí

CEP 99300-000  
SOLEDADE - RS

Responsável Técnico  
Nome: André Luis Forman Grandi  
CREACAU: CREARS 94.484



QCI - Quadro de Composição do Investimento

Nº OPERAÇÃO 202439510005	Nº SICONV/ 202441840008	PROponente / TOMADOR Prefeitura Municipal de Morrano	MUNICÍPIO / UF Morrano / RS	VALORES CONTRATADOS (R\$):
APÉLIDO DO EMPREENDIMENTO Pavimentação Rua Otaviano Germano Machado				RECURSO OCU
				REPASSSE 278.411,74
				CONTRAPARTIDA 247.588,26
				INVESTIMENTO 526.000,00

Saldo a Reprogramar	Repassse (R\$)	Contrapartida (R\$)
	-	-

Meta	Item de Investimento	Subitem de Investimento	Descrição da Meta	Situação	Quantidade	Unid.	Lote de Licitação / nº do CTEF	Repassse (R\$)	Contrapartida Financeira (R\$)	Outros (R\$)	Investimento (R\$)
1.	Pavimentação	Pavimentação de vias	Pavimentação	Em Análise	4.240,00	m²	LOTE 1	278.411,74	247.588,26	-	526.000,00
2.								-	-	-	-
3.								-	-	-	-
4.								-	-	-	-
5.								-	-	-	-
6.								-	-	-	-
7.								-	-	-	-
8.								-	-	-	-
9.								-	-	-	-
10.								-	-	-	-
<b>TOTAL</b>								<b>278.411,74</b> (52,93%)	<b>247.588,26</b> (47,07%)	<b>-</b> (0,00%)	<b>526.000,00</b> (100,00%)

Observações:



Sociedade / RS \_\_\_\_\_  
 Local \_\_\_\_\_  
 Sexta-feira, 21 de junho de 2024 \_\_\_\_\_  
 Data \_\_\_\_\_

Responsável Técnico  
 Nome: André Luis Fornari Grande  
 Crea/Cau: CREA/RS 94.484

**26 589 865/0001-29**  
 ELENILTO TARGA ERELI - ME  
 Rua Thadentes, 431 - Pavilhão 01  
 Bairro Botucaraí  
 CEP 99300-000  
 SOLEDADE - RS



Quadro de Composição do BDI

Grau de Sigilo  
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO  
202439510005

Nº SICONV  
202441840008

PROPONENTE / TOMADOR  
Prefeitura Municipal de Mormaço

APELIDO DO EMPREENDIMENTO / DESCRIÇÃO DO LOTE

Pavimentação Rua Otaviano Germano Machado / Pavimentação Rua Otaviano Germano Machado

Conforme legislação tributária municipal, definir estimativa de percentual da base de cálculo para o ISS:	100,00%
Sobre a base de cálculo, definir a respectiva alíquota do ISS (entre 2% e 5%):	2,00%

BDI 1

TIPO DE OBRA

Construção de Praças Urbanas, Rodovias, Ferrovias e recapeamento e pavimentação de vias urbanas

Itens	Siglas	% Adotado
Administração Central	AC	4,00%
Seguro e Garantia	SG	0,40%
Risco	R	0,55%
Despesas Financeiras	DF	1,11%
Lucro	L	7,30%
Tributos (impostos COFINS 3%, e PIS 0,65%)	CP	3,65%
Tributos (ISS, variável de acordo com o município)	ISS	2,00%
Tributos (Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta - 0% ou 4,5% - Desoneração)	CPRB	4,50%
BDI SEM desoneração (Fórmula Acórdão TCU)	BDI PAD	20,68%
<b>BDI COM desoneração</b>	<b>BDI DES</b>	<b>26,72%</b>

Os valores de BDI foram calculados com o emprego da fórmula:

$$BDI = \frac{(1+AC+S+R+G)*(1+DF)*(1+L)}{(1-CP-ISS-CRPB)} - 1$$

Declaro para os devidos fins que, conforme legislação tributária municipal, a base de cálculo deste tipo de obra corresponde à 100%, com a respectiva alíquota de 2%.

Declaro para os devidos fins que o regime de Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta adotado para elaboração do orçamento foi COM Desoneração, e que esta é a alternativa mais adequada para a Administração Pública.

Observações:

Soledade / RS  
Local

Sexta-feira, 21 de junho de 2024  
Data

Responsável Técnico

Nome: André Luis Fornari Grando  
CREA/CAU: CREA/RS 94.484

