

# VALENTINA CONSTRUTORA LTDA

RUA: ANTÔNIO ARGENTA Nº 461, CRISTAL/ERECHIM-RS

CNPJ: 08.818.983/0001-80

Email: valentinaconstrutora@gmail.com

## PROPOSTA DE PREÇOS

Ao Município de Ernestina

Referente à Tomada de Preço n. 09/2023

**Objeto: 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, CONFORME PROJETO DE ENGENHARIA.**

### 1. Dados do Proponente:

Razão Social: VALENTINA CONSTRUTORA LTDA

CNPJ: 08.818.983/0001-80

Endereço: RUA ANTONIO ARGENTA

Bairro: CRISTAL

Município: ERECHIM – RS

CEP: 99702-215

Telefone: 54 99166 3388

E-mail: valentinaconstrutora@gmail.com

### 2. Identificação do Representante Legal para assinatura do contrato:

Nome: KETLIN KELLY BRITO

CPF: 022.706.050-47

RG: 5105435407

Telefone: 54 99166 3388

E-mail: valentinaconstrutora@gmail.com

### 3. Dados Bancários:

Banco: SICREDI

Agência: 0217    Conta: 64598-7

Nome: VALENTINA CONSTRUTORA LTDA

VALENTINA CONSTRUTORA LTDA  
CNPJ 08 818 983/0001-80  
Rua Antônio Argenta, 461 - B. Cristal

Afonso Mariani Rod  
Eng.º Civil - CREA/RN  
CPF: 012.101.340-03

# VALENTINA CONSTRUTORA LTDA

RUA: ANTÔNIO ARGENTA Nº 461, CRISTAL/ERECHIM-RS

CNPJ: 08.818.983/0001-80

Email: valentinaconstrutora@gmail.com

## 4. Proposta:

• Valor Total Global: R\$ 241.370,86 (DUZENTOS E QUARENTA E UM MIL E TREZENTO E SETENTA REAIS E OITENTA E SEIS CENTAVOS)

• Percentual de BDI: 26,90% (vinte e seis inteiros e noventa décimos de milésimo)

• Validade da Proposta: 90 dias

### Ainda, DECLARAMOS:

- Garantia da obra não inferior a 05 (cinco) anos.
- Responsabilidade pela execução das obras e/ou serviços e pela fiel observância das especificações técnicas.

ERNESTINA, 21 DE SETEMBRO DE 2023.

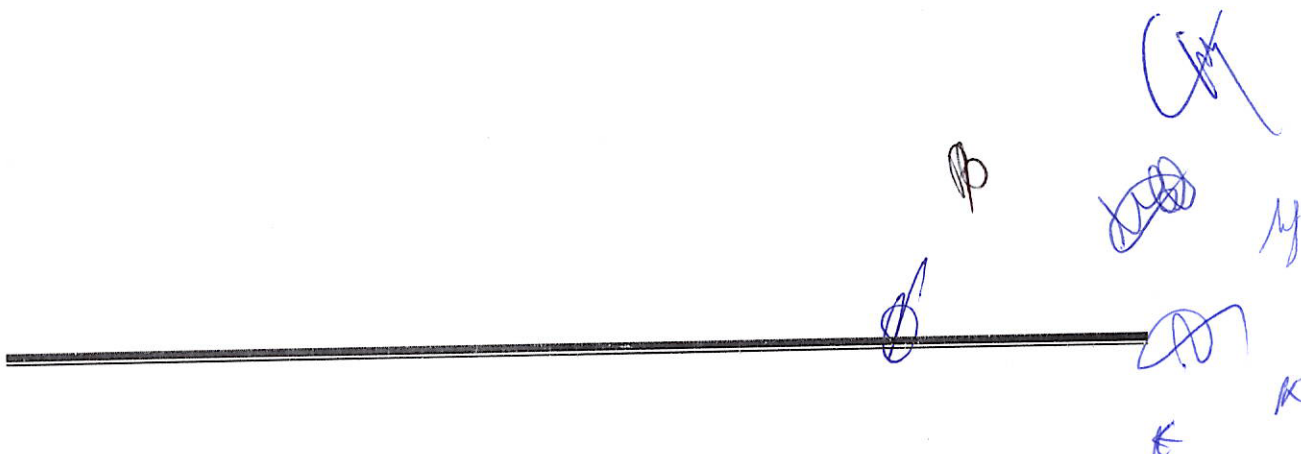


KETLIN KELLY BRITO  
REPRESENTANTE LEGAL

VALENTINA CONSTRUTORA LTDA  
CNPJ 08 818 983/0001-80  
Rua Antônio Argenta, 461 - B. Cristal

  
ENGº CIVIL AFFONSO VARIANI RODRIGUES  
CREA/RS 207.992

Affonso Variani Rodrigues  
Eng.º Civil - CREA/RS 207.992  
CPF: 012.101.340-55





# 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%  
 0,269

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UN.	QUANT.	PREÇO COM BDI (R\$)	VALOR (R\$)
<b>1</b>							
<b>1.1</b>							
<b>PAVIMENTAÇÃO</b>							
1.1.1	SINAPI-I	4741	COLCHÃO EM PÓ DE PEDRA	m³	15,00	86,46	R\$ 1.296,90
1.1.2	SINAPI	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRE-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO).	m	60,00	66,88	R\$ 4.012,80
1.1.3	SINAPI	92404	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO 16 FACES DE 22 X 11 CM, ESPESURA 8 CM.	m²	280,00	94,32	R\$ 26.409,60
<b>TOTAL DA RUA</b>							R\$ 31.719,30
<b>2</b>							
<b>RUA JOSÉ BETTIN</b>							
<b>DRENAGEM</b>							
2.1.1	SINAPI	102327	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROSCAV. (0,26 M3 ), LARG. DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO DE 2ª CATEGORIA, EM LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA.	m³	8,00	11,32	R\$ 90,56
2.1.2	SINAPI	92210	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE AGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 400 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF. 12/2015	m	7,00	212,37	R\$ 1.486,59
2.1.3	SINAPI	93374	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROSCAVADEIRA (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.	m³	6,00	32,85	R\$ 197,10
2.1.4	SINAPI	97951	BOCA DE LOBO COM GRELHA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TUILOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERI	un	1,00	3439,69	R\$ 3.439,69
<b>2.2</b>							
<b>PAVIMENTAÇÃO</b>							
2.2.1	SINAPI-I	4741	COLCHÃO EM PÓ DE PEDRA	m³	42,00	86,46	R\$ 3.631,32
2.2.2	SINAPI	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRE-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO).	m	250,00	66,88	R\$ 16.720,00
2.2.3	SINAPI	92404	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO 16 FACES DE 22 X 11 CM, ESPESURA 8 CM.	m²	821,00	94,32	R\$ 77.436,72
<b>TOTAL DA RUA</b>							R\$ 103.001,98
<b>3</b>							
<b>RUA RICARDO PEREIRA DA SILVA</b>							
<b>DRENAGEM</b>							
3.1.1	SINAPI	102327	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROSCAV. (0,26 M3 ), LARG. DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO DE 2ª CATEGORIA, EM LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA.	m³	65,00	11,32	R\$ 735,80
3.1.2	SINAPI	92210	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE AGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 400 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF. 12/2015	m	65,00	212,37	R\$ 13.804,05

Alfonso Rodrigues  
 Eng.º CIVIL - CREA/RN 001.102  
 CPF: 012.101.340-05

VALENTINA CONSTRUTORA LTDA  
 CNPJ 08.818.983/0001-80  
 Rua Antônio Argenta, 461 - B. Cristal

3.1.3	SINAPI	93374	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROSCAVADEIRA (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.	m³	53,00	32,85	R\$ 1.741,05
3.1.4	SINAPI	97951	BOCA DE LOBO COM GRELHA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TUILOS CERÂMICOS MACIÇOS. DIMENSÕES INTERIORES: 1,00 X 0,80 M.	un	2,00	3439,69	R\$ 6.879,38
<b>PAVIMENTAÇÃO</b>							
3.2.1	SINAPI-I	4741	COLCHÃO EM PÓ DE PEDRA	m³	35,00	86,46	R\$ 3.026,10
3.2.2	SINAPI	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRE-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO).	m	230,00	66,88	R\$ 15.382,40
3.2.3	SINAPI	92404	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO 16 FACES DE 22 X 11 CM, ESPESSURA 8 CM.	m²	690,00	94,32	R\$ 65.080,80
				TOTAL DA RUA		R\$ 106.649,58	
				TOTAL GERAL		R\$ 241.370,86	

Ernestina, 21 de setembro de 2023.

*K. J. Kelly Brito*  
**VALENTINA CONSTRUTORA LTDA**  
 CNPJ: 08.818.983/0001-80

**VALENTINA CONSTRUTORA LTDA**  
 CNPJ 08.818.983/0001-80  
 Rua Antônio Argenta, 461 - B. Cristal

*Affonso*  
**ENGº CIVIL AFFONSO VARIANI RODRIGUES**  
 CREA/RS 207.992

**Afonso Variani Rodrigues**  
 Eng.º Civil - CREA/RS 207092  
 CPF: 012.101.340-55

*[Handwritten mark]*

*[Handwritten signatures and marks]*



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

Ernestina, 21 de setembro de 2023.

*K. Fern Kelly Brito*

VALENTINA CONSTRUTORA LTDA

CNPJ: 08.818.983/0001-80

VALENTINA CONSTRUTORA LTDA  
CNPJ 08 818 983/0001-80  
Rua Antônio Argenta, 461 - B. Cristal

*Ar-1*  
ENGº CIVIL AFFONSO VARIANI RODRIGUES


CREA/RS 207.992

Affonso Variani Rodrigues

Eng.º Civil - CREA/RS 20

CPF: 012.101.340-55

*[Handwritten signatures and initials]*

<div> <div> <div>OBRA: Pavimentação em Paver</div> <div>Município: Ernestina/RS</div> <div>Cronograma Físico/Financeiro</div> </div> <div>  </div> </div>						
ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	VALOR (R\$)	% ITEM	1 MÊS	2 MÊS	3 MÊS
1	DRENAGEM	28.374,22	11,76%	100%		
2	PAVIMENTAÇÃO	212.996,64	88,24%	20%	40%	40%
				42.599,33	85.198,66	85.198,66
Valores totais		R\$ 241.370,86	100,00%	70.973,55	85.198,66	85.198,66

Ernestina, 21 de setembro de 2023.

*Katlen Kuley Brito*  
VALENTINA CONSTRUTORA LTDA  
CNPJ: 08.818.983/0001-80

VALENTINA CONSTRUTORA LTDA  
CNPJ 08 818 983/0001-80  
Rua Antônio Argenta, 461 - B. Cristal

*APR*  
ENG° CIVIL AFFONSO VARIANI RODRIGUES  
CREA/RS 207.992

Affonso Variani Rodrigues  
Eng.º Civil - CREA/RS 207.992  
CPF: 012.101.340-0

*[Handwritten signatures and initials]*



## 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 Carva		
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:			<b>100%</b>
Sobre a base de cálculo, definir a respectiva alíquota do ISS (entre 2% e 5%):			<b>3,00%</b>

**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 <sub>1</sub> ) - PIS	0,65
(I <sub>2</sub> ) - COFINS	3,00
(I <sub>3</sub> ) - ISS	3,00
(I <sub>4</sub> ) - Contrib. Previdenciária	4,50
<b>BDI Adotado</b>	<b>26,90</b>

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 <sub>4</sub> ) 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 -**

Observações:

Ernestina, 21 de setembro de 2023.

**VALENTINA CONSTRUTORA LTDA**

CNPJ 08.818.983/0001-80  
Rua Antônio Argenta, 461 - B. Cristal

**VALENTINA CONSTRUTORA LTDA**  
CNPJ 08.818.983/0001-80  
Rua Antônio Argenta, 461 - B. Cristal

Affonso Variani Rodrigues  
Eng.º Civil - CREA/R  
CPF: 012.101.340-00

**ENGº CIVIL AFFONSO VARIANI RODRIGUES**

CREA/RS 207.992