

**PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE ERNESTINA**

OBRA: Pavimentação de Vias Urbanas em Piso Intertravado

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE ERNESTINA

Data de preço: janeiro/2025 com desoneração

Trecho: RUA ALMERI DE MELLO CARVALHO, RUA CARLOS ARMANDO KERN E RUA JOÃO CLEMENTE ELSING (GHENO)

Extensão: 260,35 m



**BDI : 25,92%**

**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**

ITEM	FORTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UN.	QUANT.	PREÇO COM BDI (R\$)	VALOR (R\$)
<b>1</b>			<b>RUA ALMERI DE MELLO CARVALHO</b>				
<b>1.1</b>			<b>PAVIMENTAÇÃO</b>				
1.1.1	SINAPI-I	4741	COLCHÃO EM PÓ DE PEDRA	m³	60,00	R\$ 110,46	R\$ 6.627,60
1.1.2	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), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO).	m	255,00	R\$ 62,87	R\$ 16.031,85
1.1.3	SINAPI	94275	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X20 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA).	m	50,00	R\$ 57,04	R\$ 2.852,00
1.1.4	SINAPI	92404	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO 16 FACES DE 22 X 11 CM, ESPESSURA 8 CM.	m²	728,00	R\$ 101,06	R\$ 73.571,68
<b>2.1</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), 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.	m³	60,00	R\$ 13,28	R\$ 796,80
2.1.2	SINAPI	92210	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_03/2024	m	11,00	R\$ 203,03	R\$ 2.233,33
2.1.3	SINAPI	92212	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 600 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015	m	100,00	R\$ 377,09	R\$ 37.709,00
2.1.4	SINAPI	93378	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, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO.	m³	45,00	R\$ 32,35	R\$ 1.455,75
2.1.5	SINAPI	97947	CAIXA COM GRELHA SIMPLES RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,5X1X1 M.	UN.	8,00	R\$ 2.208,62	R\$ 17.668,96
<b>3</b>			<b>RUA CARLOS ARMANDO KERN</b>				
<b>3.1</b>			<b>PAVIMENTAÇÃO</b>				
3.1.1	SINAPI-I	4741	COLCHÃO EM PÓ DE PEDRA	m³	14,00	R\$ 110,46	R\$ 1.546,44
3.1.2	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), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO).	m	45,00	R\$ 62,87	R\$ 2.829,15
3.1.3	SINAPI	92404	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO 16 FACES DE 22 X 11 CM, ESPESSURA 8 CM.	m²	172,00	R\$ 101,06	R\$ 17.382,32
<b>2</b>			<b>RUA JOÃO CLEMENTE ELSING (GHENO)</b>				
<b>2.1</b>			<b>PAVIMENTAÇÃO</b>				
2.1.1	SINAPI-I	4741	COLCHÃO EM PÓ DE PEDRA	m³	24,00	R\$ 110,46	R\$ 2.651,04
2.1.2	SINAPI	94275	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X20 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA).	m	145,00	R\$ 57,04	R\$ 8.270,80
2.1.3	SINAPI	92404	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO 16 FACES DE 22 X 11 CM, ESPESSURA 8 CM.	m²	335,00	R\$ 101,06	R\$ 33.855,10
						<b>TOTAL</b>	<b>R\$ 225.481,82</b>

Ernestina, 26 de março de 2025

Micheli Goedel  
CREA RS 243.027

Odir João Boehm  
Prefeito Municipal