

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							
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA							
BDI : 26,90%							
0,269							
ITEM	FORTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UN.	QUANT.	PREÇO COM BDI (R\$)	VALOR (R\$)
1			RIUA AMARO BELLO DE CARVALHO				
1.1			PAVIMENTAÇÃO				
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 PRÉ-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, ESPESSURA 8 CM.	m²	280,00	94,32	R\$ 26.409,60
						TOTAL DA RUA	R\$ 31.719,30
2			RUA JOSÉ BETTIN				
2.1			DRENAGEM				
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	8,00	11,32	R\$ 90,56
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_12/2015	m	7,00	212,37	R\$ 1.486,59
2.1.3	SINAPI	93374	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.	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 INTERNAS: 1,3X1X1,2 M.	un	1,00	3439,69	R\$ 3.439,69
2.2			PAVIMENTAÇÃO				
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 PRÉ-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, ESPESSURA 8 CM.	m²	821,00	94,32	R\$ 77.436,72
						TOTAL DA RUA	R\$ 103.001,98
3			RUA RICARDO PEREIRA DA SILVA				
3.1			DRENAGEM				
3.1.1	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	65,00	11,32	R\$ 735,80
3.1.2	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_12/2015	m	65,00	212,37	R\$ 13.804,05
3.1.3	SINAPI	93374	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.	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 INTERNAS: 1,3X1X1,2 M.	un	2,00	3439,69	R\$ 6.879,38
3.2			PAVIMENTAÇÃO				
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 PRÉ-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

Micheli Goedel  
CREA RS243.027

Renato Becker  
Prefeito Municipal