



ENTE:	MUNICÍPIO DE ANTÔNIO PRADO - RS	BDI:	22,47%
BRA:	DRENAGEM DA RUA		
AL:	RUA DO LUPI - ANTÔNIO PRADO/RS		

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	SERVIÇO	UNID.	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO		PREÇO TOTAL (R\$)
				C/ BDI		
1	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA			Subtotal 1		R\$ 163.401,89
1.1	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR QUE 1,5 M ATÉ 3,0 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO),COM ESCAVADEIRA (1,2 M3),LARG. DE 1,5 M A 2,5 M, EM SOLO DE 2ª CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	m³	3.133,20	R\$ 16,80		R\$ 52.637,76
1.3	RETIRADA DE MATERIAL DE 3ª CATEGORIA (APÓS ESCAVAÇÃO/DESMONTE) EM VALA S, COM RETROESCAVADEIRA - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_03/2021	m³	783,30	R\$ 49,46		R\$ 38.742,02
1.4	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA: 0,8 M³/POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA 1,5 A 2,5 M, PROFUNDIDADE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	m³	3.047,91	R\$ 23,63		R\$ 72.022,11
2	SISTEMA DE DRENAGEM			Subtotal 2		R\$ 398.510,43
2.1	ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS DIÂMETRO DE 1000 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_03/2024	m	380,00	R\$ 126,89		R\$ 48.218,20
2.2	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 1000 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_03/2024	m	370,00	R\$ 694,15		R\$ 256.835,50
2.3	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	111,00	R\$ 194,89		R\$ 21.632,79
2.4	CAIXA PARA BOCA DE LOBO SIMPLES RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X1,0X1,2 M. AF_12/2020	Unid.	16,00	R\$ 1.094,55		R\$ 17.512,80
2.5	CAIXA PARA BOCA DE LOBO DUPLA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X2,2X1,2 M. AF_12/2020	Unid.	19,00	R\$ 2.564,91		R\$ 48.733,29
2.6	BOCA PARA BUEIRO SIMPLES TUBULAR D = 100 CM EM CONCRETO, ALAS COM ESCO UN AS 5,597,50 NSIDADE DE 0º, INCLUINDO FORMAS E MATERIAIS. AF_07/2021	Unid.	1,00	R\$ 5.577,85		R\$ 5.577,85
TOTAL GERAL						R\$ 561.912,32

Vila Maria, 04 de julho de 2024.

RAFAEL
BRISOTTO:021
15066057

Assinado de forma digital
por RAFAEL
BRISOTTO:02115066057
Dados: 2024.07.04
08:58:40 -03'00'

Rafael Brisotto
Engenheiro Civil
Responsável Técnico
CREA/RS 217228