



MUNICÍPIO DE FREDERICO WESTPHALEN - RS  
 Sepian - Secretaria Municipal de Coordenação e Planejamento  
 Departamento de Engenharia e Arquitetura

Obra  
 Terraplanagem e Drenagem para  
 Construção de Avenida Marginal BR  
 386/158 Lado Direito - Km 37+880 /  
 38+172

Endereço  
 Avenida Marginal, Bairro São Cristóvão, Frederico Westphalen/RS

Bancos  
 SINAPI - 01/2024 - Rio  
 Grande do Sul  
 SICRO3 - 01/2024 - Rio  
 Grande do Sul

E.D.I.  
 Padrão - 20,0%

Encargos Sociais  
 Não Desonerado:  
 Horista: 83,01%  
 Mensalista: 46,12%

Orçamento									
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit. (SEM BDI)	Valor Unit. (COM BDI)	Total	Peso (%)
1	5502648	SICRO3	ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE DE MATERIAL DE 2ª CATEGORIA - DMT DE 2.500 A 3.000 M - CAMINHO DE SERVIÇO PAVIMENTADO - COM ESCAVADEIRA E CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M²	M²	4.900,80	R\$ 10,48	R\$ 12,57	R\$ 61.603,06	52,97%
2	5502144	SICRO3	ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA - DMT DE 2.500 A 3.000 M - CAMINHO DE SERVIÇO EM LEITO NATURAL - COM ESCAVADEIRA E CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M²	M²	1.194,74	R\$ 7,69	R\$ 9,22	R\$ 11.015,50	9,47%
3	4413842	SICRO3	ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO DE MATERIAL	M²	4.900,80	R\$ 1,70	R\$ 2,04	R\$ 9.987,63	8,60%
4	0804031	SICRO3	CORPO DE BSTC D = 0,80 M PAZ - AREIA, BRITA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS	M	28,00	R\$ 724,84	R\$ 869,66	R\$ 24.347,68	20,98%
5	101616	SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL); AF_08/2020	M²	36,00	R\$ 6,48	R\$ 7,77	R\$ 279,72	0,24%
6	102739	SINAPI	BOCA PARA BUEIRO SIMPLES TUBULAR D = 80 CM EM CONCRETO, ALAS COM ESCONSIDADE DE 0°, INCLUINDO FÓRMAS E MATERIAIS; AF_07/2021	UN	2,00	R\$ 3.775,11	R\$ 4.630,13	R\$ 9.060,26	7,79%
								<b>R\$ 116.303,85</b>	

FREDERICO WESTPHALENRS 13 DE MARÇO DE 2024

JOÃO MANOEL BALESTRIN  
 ENGENHEIRO CIVIL

MUNICÍPIO DE FREDERICO WESTPHALENRS  
 FredericoWestphalen-RS

José Alberto Pansoso