

**PLANILHA DE ORÇAMENTO DISCRIMINADO**

OBRA: Ponte de Arame

LOCAL: Localidade do Contestado, Rolante - 29°39.630'S / 50°34.283'O

CLIENTE: Prefeitura Municipal de Rolante

BDI 29,85%



ITEM	CÓDIGO	FONTE	SERVIÇOS	QUANT.	UN	PREÇO	
						UNITÁRIO R\$	TOTAL R\$
<b>1 MOBILIZAÇÃO</b>							
1.1	74209/001	SINAPI	Placa de obra em chapa de aço galvanizado (2,00x1,25)m	2,50	m <sup>2</sup>	291,40	728,49
1.2	91031	SINAPI	CAMINHÃO TRUCADO (C/ TERCEIRO EIXO) ELETRÔNICO - POTÊNCIA 231CV - PBT = 22000KG - DIST. ENTRE EIXOS 5170 MM - INCLUI CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA - CHP DIURNO.	3,00	chp	180,32	540,97
1.3	COMP	SINAPI	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA	1,00	unid	5.731,68	5.731,68
						<b>SUBTOTAL</b>	<b>7.001,14</b>
<b>2 INFRAESTRUTURA E TERRAPLANAGEM</b>							
2.1	83338	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANICA, A CEU ABERTO, EM MATERIAL DE 1A CATEGORIA, COM ESCAVADEIRA HIDRAULICA, CAPACIDADE DE 0,78 M3	36,00	m <sup>3</sup>	2,84	102,37
2.2	MERCADO	MERCADO	MADEIRA ROLICA TRATADA, EUCALIPTO OU EQUIVALENTE DA REGIAO, H = 7,5 M, D = 40 CM OU MAIS	37,00	m	161,66	5.981,54
2.3	73964/006	SINAPI	REATERRO DE VALA COM COMPACTAÇÃO MANUAL	48,00	m <sup>3</sup>	53,49	2.567,29
						<b>SUBTOTAL</b>	<b>8.651,20</b>
<b>3 TUBULEIRO</b>							
3.1	MERCADO	MERCADO	CABO DE AÇO 3/4	400,00	m	34,41	13.764,10
3.2	335	INSUMO	ARAME GALVANIZADO 10 BWG, 3,40 MM (0,0713 KG/M)	74,36	Kg	10,41	774,38
3.3	11032	INSUMO	GRAMPO U DE 5/8 " N8 EM FERRO GALVANIZADO	65,00	unid	7,17	465,90
3.4	MERCADO	MERCADO	CRUZETAS DE MADEIRA TRATADA 6 x 5 x 120 cm	215,00	unid	25,48	5.477,46
3.5	3990	INSUMO	TABUA DE MADEIRA APARELHADA "2,5 X 25" CM,	334,00	m	16,35	5.460,27
3.6	88273	INSUMO	MARCENEIRO	296,00	h	19,70	5.830,68
3.7	MERCADO	MERCADO	Suporte metalico (Cantoneira) para topo de pilar	4,00	unid	45,45	181,79
3.8	378	INSUMO	ARMADOR	110,00	h	16,62	1.828,29
3.9	6114	INSUMO	AJUDANTE DE ARMADOR	110,00	h	12,47	1.371,22
3.10	5875	SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 72 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 0,79 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,18 M 3, PESO OPERACIONAL MÍN. 7.140 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,50 M CHP DIURNO	70,00	chp	109,79	7.685,17
						<b>SUBTOTAL</b>	<b>42.839,26</b>
<b>4 DESMOBILIZAÇÃO</b>							
4.1	09537	SINAPI	LIMPEZA FINAL DA OBRA	76,00	m <sup>2</sup>	2,71	206,25
4.2	91031	SINAPI/COMP OSIÇÃO	CAMINHÃO TRUCADO (C/ TERCEIRO EIXO) ELETRÔNICO - POTÊNCIA 231CV - PBT = 22000KG - DIST. ENTRE EIXOS 5170 MM - INCLUI CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA - CHP DIURNO.	3,00	chp	180,32	540,97
						<b>SUBTOTAL</b>	<b>747,22</b>

**REFERÊNCIA DE PREÇOS:**

- ADOTADOS ENCARGOS SOCIAIS ESTABELECIDOS PELO SINAPI-RS.

- SINAPI: julho/2017

Rolante/RS, julho de 2017.

<b>TOTAL</b>	<b>R\$ 59.238,82</b>
--------------	----------------------

Guilherme Muller  
Engenheiro Civil, CREA RS: 222060

Ademir Gomes Gonçalves  
Prefeito Municipal de Rolante/RS