

**PLANILHA DE ORÇAMENTO DISCRIMINADO**

OBRA: Ponte de Arame

LOCAL: Localidade do Hanich Rolante - 29°36.735'S / 50°29.110'O

CLIENTE: Prefeitura Municipal de Rolante

BDI 29,85%



ITEM	CÓDIGO	FONTE	SERVIÇOS	QUANT.	UN	PREÇO	
						UNITÁRIO R\$	TOTAL R\$
1 MOBILIZAÇÃO							
1.1	74209/001	SINAPI	Placa de obra em chapa de aço galvanizado (2,00x1,25)m	2,50	m²	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
						SUBTOTAL	7.001,14
2 INFRAESTRUTURA E TERRAPLANAGEM							
2.1	83338	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANICA, A CEU ABERTO, EM MATERIAL DE 1A CATEGORIA, COM ESCAVADEIRA HIDRAULICA, CAPACIDADE DE 0,78 M3	36,00	m³	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	m³	53,49	2.567,29
						SUBTOTAL	8.651,20
3 TUBULEIRO							
3.1	MERCADO	MERCADO	CABO DE AÇO 3/4	300,00	m	34,41	10.323,08
3.2	335	INSUMO	ARAME GALVANIZADO 10 BWG, 3,40 MM (0,0713 KG/M)	44,36	Kg	10,41	461,96
3.3	11032	INSUMO	GRAMPO U DE 5/8 " N8 EM FERRO GALVANIZADO	50,00	unid	7,17	358,39
3.4	MERCADO	MERCADO	CRUZETAS DE MADEIRA TRATADA 6 x 5 x 120 cm	155,00	unid	25,48	3.948,87
3.5	3990	INSUMO	TABUA DE MADEIRA APARELHADA *2,5 X 25* CM,	240,00	m	16,35	3.923,55
3.6	88273	INSUMO	MARCENEIRO	236,00	h	19,70	4.648,79
3.7	MERCADO	MERCADO	Suporte metalico (Cantoneira) para topo de pilar	4,00	unid	45,45	181,79
3.8	378	INSUMO	ARMADOR	90,00	h	16,62	1.495,87
3.9	6114	INSUMO	AJUDANTE DE ARMADOR	90,00	h	12,47	1.121,90
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	60,00	chp	109,79	6.587,29
						SUBTOTAL	33.051,49
4 DESMOBILIZAÇÃO							
4.1	09537	SINAPI	LIMPEZA FINAL DA OBRA	76,00	m²	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
						SUBTOTAL	747,22

REFERÊNCIA DE PREÇOS:

- ADOTADOS ENCARGOS SOCIAIS ESTABELECIDOS PELO SINAPI-RS.

- SINAPI: julho/2017

Rolante/RS, julho de 2017.

TOTAL	R\$ 49.451,05
--------------	----------------------

Guilherme Muller
Engenheiro Civil, CREA RS: 222060

Ademir Gomes Gonçalves
Prefeito Municipal de Rolante/RS