

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA LOTE 1

Sistema de Abastecimento de Água

Comunidade de SÃO PAULO - LINHA HOFFMAN

Município: SÃO JOSÉ DO OURO/ RS

Item	Fonte	Descrição	Unid	Quant	Valor Unitário	Valor Total R\$
1.0		ENTRADA DE ENERGIA				
1.1	Mercado	POSTE COM ENTRADA DE ENERGIA ELETRICA, AEREA, MONOFASICA, COM CAIXA DE SOBREPOR, CABO DE 16 MM2 E DISJUNTOR DIN 63A, 6K INCLUSO INSTALAÇÃO	unid	1,00	2200,00	2.200,00
		Subtotal				R\$ 2.200,00
2.0		INSTALAÇÃO POÇO TUBULAR PROFUNDO				
2.1	Mercado	Motobomba 4" 6,0 HP - 24 ES - 220V, monofásica	unid	1,00	9267,00	9.267,00
2.2	Mercado	Quadro de comando monofásico e material elétrico 220V	unid	1,00	2120,00	2.120,00
2.3	Mercado	Cabo monofásico submersível 3 x 16 mm - 1kV	m	180,00	50,60	9.108,00
2.4	Sinapi	Tubo galvanizado 1 1/2" - 40 mm	m	180,00	64,97	11.694,60
2.5	Sinapi	Luva galvanizada 1 1/2"	unid	30,00	21,16	634,80
2.6	Mercado	Conjunto saída do poço (acessórios e conexões)	unid	1,00	50,00	50,00
2.7	Mercado	Tampa de poço	unid	1,00	120,00	120,00
2.8	Sinapi	Válvula de retenção ferro e bronze 1 1/2"	unid	1,00	317,85	317,85
2.9	Mercado	Tubo monitor- PVC 1/2"	unid	180,00	1,20	216,00
2.10	Mercado	Adaptador galvanizado 1 1/2"	unid	1,00	30,00	30,00
2.11	Mercado	Hidrômetro compatível com bomba, vazão 5m³/h - instalação junto ao poço tubular	unid	1,00	745,00	745,00
		Subtotal			0,00	R\$ 34.303,25
3.0		ADUTORA				
3.1	Mercado	Tubo PEAD, PE 80, PN 10, DN 40mm, incl. conexões, fornec. e instalação	m	100,00	11,00	1100,00
		Subtotal			0,00	R\$ 1.100,00
4.0		MÃO-DE-OBRA				
4.1	Mercado	Mão-de-obra- instalação poço e rede adutora	Unid	1,00	1700,00	1700,00
		Subtotal			0,00	R\$ 1.700,00
5.0		RESERVAÇÃO				
5.3	Sinapi	CAIXA D'ÁGUA EM POLIÉSTER REFORÇADO COM FIBRA DE VIDRO, 10000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	Unid	1,00	5554,88	5.554,88
		Subtotal			0,00	R\$ 5.554,88
		Total				R\$ 44.858,13
		Administração local da obra			0,0300	R\$ 1.345,74
		BDI (%)			0,2063	R\$ 9.531,86
		Total Geral				R\$ 55.735,73

Obs.: A referida planilha foi elaborada com os valores do SINAPI / publicados em NOVEMBRO/2022

Os itens não encontrados no SINAPI foram analisados de acordo com os valores de mercado do Estado do RS.

SÃO JOSÉ DO OURO-RS, dezembro 2022

Engª Civil Carla Ragnini Agostinetti
CREA SC/RS 137639-6

CRONOGRAMA FISICO-FINANCEIRO

Sistema de Abastecimento de Água

Comunidade de SÃO PAULO - LINHA HOFFMAN

Município: SÃO JOSÉ DO OURO/ RS

Item	Descrição	Valor Total R\$	MÊS					
			1		2		3	
			%	R\$	%	R\$	%	R\$
1.0	ENTRADA DE ENERGIA	2200,00	100,00	2200,00	0,00	0,00		0,00
2.0	INSTALAÇÃO POÇO TUBULAR PROFUNDO	34303,25	50,00	17151,63	50,00	17151,63		0,00
3.0	ADUTORA	1100,00	50,00	550,00	50,00	550,00		0,00
4.0	MÃO-DE-OBRA	1700,00	50,00	850,00	50,00	850,00		0,00
5.0	RESERVAÇÃO	5554,88	0,00	0,00	100,00	5554,88		0,00
	Administração local da obra	1345,74	50,00	672,87	50,00	672,87		0,00
	BDI (%)	9531,86	50,00	4765,93	50,00	4765,93		0,00
R\$ 55.735,73			46,99	R\$ 26.190,43	53,01	R\$ 29.545,31		
ACUMULADO			46,99	R\$ 26.190,43	100,00	R\$ 55.735,73		

SÃO JOSÉ DO OURO-RS, dezembro 2022

Eng^a Civil Carla Ragnini Agostinetto
CREA SC/RS 137639-6