

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA LINHA BOM JESUS						
Prefeitura de São José do Cerrito - SC						
São José do Cerrito - SC						
Instalação de equipamento de bombeamento de Água e Cavalete Hidráulico de Poço Tubular Profundo da Linha Comunidade Bom Jesus						
Prefeitura Municipal de São José do Cerrito						
Data Base da Tabela SINAPI/SC: Dezembro 2023 - DESONERADO						
Item 1	Código Sinapi	INSTALAÇÃO BOMBA SUBMERSA POÇO TUBULAR PROFUNDO	Unid	Qtidade	Material	Valor Total Geral
1.1	Cotação	Quadro de comando monofásico compatível com a bomba	Unid	1	395,44	395,44
1.2	Cotação	Cabo PP 3x2,5mm submersível para ligação bomba	mts.	167	10,17	1.698,72
1.3	Cotação	Bomba submersa monofásica para poço tubular profundo de 6" 5 hp vazão máxima 3 m³/h mca 220 recalque 1 1/2" BSP	Unid	1	10.044,05	10.044,05
1.4	92365	Tubo de aço galv. com costura, CL DN40 1 (1 1/2) " AF_10/2020. Roscável 1 1/2 BSP"	mts.	156	68,87	10.743,25
1.5	3939	Luva de ferro galvanizado, com rosca BSP de 1 1/2 "	Unid	26	29,82	775,24
1.6	Cotação	Tampa para poço tubular profundo de 6" em aço	Unid	1	234,22	234,22
1.7	13294	Parafuso sextavado galv. Para flange PN 10; material: aço	Unid	8	6,44	51,50
1.8	Cotação	Plug galvanizado 3/4"; material: aço	Unid	3	8,58	25,73
1.9	Cotação	Adaptador PVC soldável DN 20x3/4"	Unid	1	6,32	6,32
1.10	9867	Tubo soldável DN 20 mm; material: PVC	mts.	2	8,36	16,72
1.11	1191	Caps soldável DN 20 mm; material: PVC	Unid	1	5,50	5,50
Sub Total Instalação Bomba Submersa Poço Tubular Profundo						23.996,69
Item 2	CAVALETE HIDRÁULICO		Unid	Qtidade	Material	Valor Total Geral
2.1	1789	Curva 90° ferro galvan. com rosca BSP macho 1 1/2"	Unid	1	92,82	92,82
2.2	4209	Niple de ferro galvanizado com rosca 1 1/2"	Unid	1	29,45	29,45
2.3	12407	Luva de redução de ferro galvanizado, com rosca BSP macho/fêmea, de 1 1/2" X 1"	Unid	1	42,93	42,93
2.4	12770	Hidrometro horizontal 1"; material: ferro fundido	Unid	1	735,05	735,05
2.5	3925	Luva de redução galvanizada 1" - 2"; material: ferro galvanizado	Unid	1	47,76	47,76
2.6	4181	Niple de ferro galvanizado com rosca 2"	Unid	7	43,46	304,20
2.7	99623	Válvula de retenção horizontal 2"; material: metal	Unid	1	381,03	381,03
2.8	12428	União com assento cônico 2"; material: bronze	Unid	1	189,79	189,79
2.9	Cotação	Tee de redução galvanizado 2" x 3/4"; material: ferro galvanizado	Unid	4	55,69	222,75
2.10	4889	Plug galvanizado 3/4"; material: ferro galvanizado	Unid	3	10,44	31,31
2.11	6028	Registro gaveta 2"; material: metal	Unid	1	121,91	121,91
2.12	1818	Curva galvanizada 45° 2"; material: ferro galvanizado	Unid	2	152,54	305,07
2.13	21013	Tubo galvanizado 2"; material: aço	mts.	15	73,39	1.100,81
2.14	7700	Tubo galvanizado 3/4"; material: aço	mts.	4	28,63	114,51
2.15	3456	Cotovelo galvanizado 3/4"; material: ferro galvanizado	Unid	1	15,80	15,80
2.16	7603	Torneira para jardim 3/4"; material: metal	Unid	1	47,99	47,99
2.17	40626	Tubo galvanizado 1"; material: aço	mts.	1	40,44	40,44
Sub Total Cavalete Hidráulico						3.823,58
Total da Planilha						27.820,27
Benefícios de Despesas Indiretas - BDI: 22,16%						6.164,97
Total Geral da Planilha						33.985,24

Valor total da obra: Trinta e três mil, novecentos e oita e cinco reais e vinte e quatro centavos

#### DECLARAÇÃO "Encargos Sociais"

Declaramos que: "Os encargos sociais atendem aos percentuais estabelecidos no SINAP para o estado de Santa Catarina, para mão de obra horista e mensalista"

#### DECLARAÇÃO "Percentual ISS"

Declaramos que: "o percentual de ISS incidente sobre o valor orçado é de 2%, de acordo com a legislação municipal de São José do Cerrito.



Geólogo e Tec. em Mineração:

José Arthur A. Francisco  
CREA/SC 172.401-2

São José do Cerrito, março de 2024