



SECRETARIA DE OBRAS

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE CUSTOS

PROPOSTA DE COTAÇÃO SERVIÇO PARA PERFURAÇÃO DE POÇO ARTESIANO – POÇO 1- POÇO 2 – POÇO 3

LOCAL: DIVERSOS LOCAIS - ITAPEVA/MG

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNID	QUANT	VALOR UNIT MÉDIO	R\$ TOTAL
1.	CANTEIRO DE OBRAS				
1.1	Mobilização e desmobilização dos equipamentos para perfuração.	U	3,00	R\$ 4.129,33	R\$ 12.387,99
1.2	Alimentação e hospedagem	U	3,00	R\$ 3.963,33	R\$ 11.889,99
1.3	Sondagem de poços artesianos	U	3,00	R\$ 2.400,00	R\$ 7.200,00
2.	PERFURAÇÃO				
2.1	Perfuração de Solo Sed- diâmetro 9.7/8" - de 00,00 a 38,00	M	114,00	R\$ 173,86	R\$ 19.820,04
2.2	Perfuração de Rocha alt. Diâmetro 8.1/2" - de 38,00 a 40,00	M	6,00	R\$ 173,86	R\$ 1.043,16
2.3	Perfuração em Rocha Sã- diâmetro 6" - de 40,00 a 100,00	M	180,00	R\$ 173,86	R\$ 31.294,80
2.4	Perfuração em Rocha Sã- diâmetro 6" - de 100,00 a 150,00	M	150,00	R\$ 226,01	R\$ 33.901,50
2.5	Perfuração em Rocha Sã- diâmetro 6" - de 150,00 a 200,00	M	150,00	R\$ 293,82	R\$ 44.073,00
2.6	Perfuração em Rocha Sã- diâmetro 6" - de 200,00 a 250,00	M	150,00	R\$ 381,97	R\$ 57.295,50
2.7	Perfuração em Rocha Sã- diâmetro 6" - de 250,00 a 300,00	M	150,00	R\$ 496,54	R\$ 74.481,00
3.	REVESTIMENTO AÇO PRETO				
3.1	Rev. Em Tubo Chapa Aço Preto-diam.13"	M	18,00	R\$ 2.010,33	R\$ 36.185,94
3.2	Rev. Em Tubo Liso Aço Preto- diam. 6" x 3,00 mm	M	120,00	R\$ 380,33	R\$ 45.639,60
4.	CIMENTAÇÃO				
4.1	Aplicação de pasta de cimento por gravidade de 00 38 m	U	12,00	R\$ 1.358,33	R\$ 16.299,96
5.	DESENVOLVIMENTO/LIMPEZA COM AR COMPRIMIDO	H	6,00	R\$ 1.170,00	R\$ 7.020,00
6.	TESTE DE VAZÃO POR UM PERIODO MINIMO DE 24 HORAS, PARA DETERMINAÇÃO DA VAZÃO EXPLORADA DO POÇO.				
6.1	Teste de vazão com bomba submersa	H	72,00	R\$ 304,26	R\$ 21.906,72