

ANEXO - VALOR ESTIMADO						
ITEM	DESCRIÇÃO	UNID. MEDIDA	QUANT.	VALOR ESTIMADO		
				TOTAL		
				R\$		303.835,00
				UNIT.	TOTAL	
1	Solicitação de Autorização para Perfuração do Poço	UNIDADE	1	R\$ 3.450,00	R\$ 3.450,00	
2	Fornecimento e instalação de infraestrutura elétrica completa para o perfeito funcionamento do poço artesiano	UNIDADE	1	R\$ 18.400,00	R\$ 18.400,00	
3	Locação de ponto para perfuração de poço artesiano na coordenada indicada em projeto	UNIDADE	1	R\$ 1.950,00	R\$ 1.950,00	
4	Perfuração em camadas inconsistentes	METRO	20	R\$ 327,50	R\$ 6.550,00	
5	Perfuração em camada alterada	METRO	40	R\$ 393,00	R\$ 15.720,00	
6	Perfuração em rocha sã ou consistente	METRO	140	R\$ 512,50	R\$ 71.750,00	
7	Revestimento do poço com tubos e luvas conforme o diâmetro perfurado (diâmetro de 6")	METRO	200	R\$ 350,00	R\$ 70.000,00	
8	Instalação de filtros em material tipo Nold ou PVC geomecânico	UNIDADE	1	R\$ 2.187,50	R\$ 2.187,50	
9	Instalação de pré-filtro com pedra britada/areia selecionada	KG.	2.000	R\$ 1,33	R\$ 2.660,00	
10	Desenvolvimento completo do poço de 200 metros de profundidade (item 3.2.1 do Caderno de Especificações)	UNIDADE	1	R\$ 7.160,00	R\$ 7.160,00	
11	Teste de bombeamento e recuperação	UNIDADE	1	R\$ 7.500,00	R\$ 7.500,00	
12	Análise da Qualidade da Água	UNIDADE	1	R\$ 720,00	R\$ 720,00	
13	Selamento do poço	METRO	20	R\$ 327,50	R\$ 6.550,00	
14	Laje de proteção sanitária	UNIDADE	1	R\$ 1.060,00	R\$ 1.060,00	
15	Limpeza e Desinfecção	UNIDADE	1	R\$ 1.940,00	R\$ 1.940,00	
16	Fornecimento e Instalação de motobomba de potência 1CV a 10 CV trifásico	UNIDADE	1	R\$ 17.908,50	R\$ 17.908,50	
17	Fornecimento e Instalação de motobomba de potência 10CV a 25CV trifásico	UNIDADE	1	R\$ 24.422,50	R\$ 24.422,50	
18	Fornecimento e Instalação de sistema hidráulico completo para perfeito funcionamento do poço artesiano	UNIDADE	1	R\$ 34.531,50	R\$ 34.531,50	
19	Outorga de Direito de Uso de Recursos Hídricos	UNIDADE	1	R\$ 7.250,00	R\$ 7.250,00	
20	Entrega de Relatórios	UNIDADE	1	R\$ 2.125,00	R\$ 2.125,00	
ITENS				R\$	303.835,00	