

ORÇAMENTO FASE 1 LINHA ALTO PICADÃO REVISADO OUTUBRO/2026					
Item	Material / Serviço	Unidade	Qtd. a ser licitada / adquirida	Preço	
				Valor unitário (R\$)	Valor total (R\$)
1	MOBILIZAÇÃO E INSTALAÇÃO				
1.1	Transporte e montagem do canteiro de obras	Un	1	R\$ 5.000,00	R\$ 5.000,00
1.2	Instalação dos equipamentos de perfuração e bombeamento	Un	1	R\$ 780,00	R\$ 780,00
Subtotal			R\$ 5.780,00		
2	PERFURAÇÃO				
2.1	Perfuração com diâmetro de 12" até a rocha 0 – 10m	m	10	R\$ 240,00	R\$ 2.400,00
2.2	Perfuração de 10 a 180 metros com diâmetro de 6"	m	170	R\$ 145,00	R\$ 24.650,00
2.3	Perfuração adicional de 100 a 150 metros com diâmetro de 6" (se necessário)	m		R\$ 135,00	R\$ 0,00
Subtotal			R\$ 27.050,00		
3	REVESTIMENTOS E INSTALAÇÃO				
3.1	Tubo de revestimento geomecânico liso	m	20	R\$ 300,00	R\$ 6.000,00
3.2	Tubo de revestimento aço galvanizado liso	m	20	R\$ 290,00	R\$ 5.800,00
3.3	Tubo de revestimento geomecânico com ranhura	m	2	R\$ 250,00	R\$ 500,00
3.4	Cimentação de laje de proteção de espaço anular	Un	1	R\$ 750,00	R\$ 750,00
3.5	Selo sanitário	Un	1	R\$ 650,00	R\$ 650,00
3.6	Tampa de proteção sanitária (flange)	Un	1	R\$ 500,00	R\$ 500,00
3.7	Limpeza e desinfecção do poço	Un	1	R\$ 2.000,00	R\$ 2.000,00
Subtotal			R\$ 16.200,00		
5	TESTE, ANÁLISES E RELATÓRIOS				
5.1	Teste de bombeamento mínimo de 24 horas com relatório técnico	Un	1	R\$ 3.870,00	R\$ 3.870,00
5.2	Análise de água 38 parâmetros (Laboratório terceirizado)	Un	1	R\$ 1.200,00	R\$ 1.200,00
5.3	Relatório técnico construtivo do poço	Un	1	R\$ 1.600,00	R\$ 1.600,00
Subtotal			R\$ 6.670,00		
CUSTO TOTAL				R\$ 55.700,00	
Obs. Os valores acima mencionados correspondem à pesquisa de preço em processos de compras constantes do Portal de Compras Públicas, podendo sofrer reajustes conforme a região. Conforme					

solicitação da Prefeitura em 01/10/2026 o orçamento foi dividido em duas fases, sendo esta a correspondente à perfuração do poço, revestimento e testes.

Concórdia, 01 de outubro de 2026.

**TATIANA MORAIS
ALVES:39371469897**

Assinado de forma digital por
TATIANA MORAIS ALVES:39371469897
Dados: 2026.10.01 14:54:30 -03'00'

Tatiana M. Alves
Geóloga - AMAUC

