

## PREFEITURA MUNICIPAL DE CACIQUE DOBLE

**OBRA:** PERFURAÇÃO DE POÇO TUBULAR

**LOCAL DA OBRA:** CAPELA SÃO JUDAS

**DATA DO PREÇO:** MARÇO DE 2026

**BDI:** 19,04%

### PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	FONTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UN.	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO BDI (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
1. SERVIÇOS PRELIMINARES							
1.1	COTAÇÃO	MOBILIZAÇÃO, TRANSPORTE E MONTAGEM DOS EQUIPAMENTOS E MATERIAIS	UNID	1,00	R\$ 5.000,00	R\$ 5.952,00	R\$ 5.952,00
1.3	COTAÇÃO	PLACA DA OBRA DE 2 X 2M² (INCLUI CONFECÇÃO E INSTALAÇÃO) - PADRÃO PROGRAMA MAIS ÁGUA RS	UNID	1,00	R\$ 4.000,00	R\$ 4.761,60	R\$ 4.761,60
VALOR TOTAL							R\$ 10.713,60
2. PERFURAÇÃO DE POÇO TUBULAR PROFUNDO							
2.1	COTAÇÃO	ABERTURA INICIAL DE 12" COM PERFURAÇÃO ROTOPNEUMÁTICA - DE 0 A 20M	M	20,00	R\$ 300,00	R\$ 357,12	R\$ 7.142,40
2.2	COTAÇÃO	PERFURAÇÃO ROTOPNEUMÁTICA DE 6" - DE 21 A 100M	M	80,00	R\$ 155,00	R\$ 184,51	R\$ 14.760,96
2.3	COTAÇÃO	PERFURAÇÃO ROTOPNEUMÁTICA DE 6" - DE 101 A 140M (SE NECESSÁRIO)	M	40,00	R\$ 180,00	R\$ 214,27	R\$ 8.570,88
2.4	COTAÇÃO	SELO SANITÁRIO DE 3" COM CALDA DE CIMENTO - DE 0 A 20M	M	20,00	R\$ 40,00	R\$ 47,62	R\$ 952,32
2.5	COTAÇÃO	TUBO DE REVESTIMENTO PVC GEOMECÂNICO LISO DE 6" - DE 0 A 20M	M	20,00	R\$ 600,00	R\$ 714,24	R\$ 14.284,80
2.6	COTAÇÃO	LAJE DE PROTEÇÃO SANITÁRIA O MÍNIMO 1 X 1 E 0,15M DE ALTURA	UNID	1,00	R\$ 400,00	R\$ 476,16	R\$ 476,16
2.7	COTAÇÃO	LIMPEZA E DESINFECÇÃO DO POÇO COM PRODUTOS QUÍMICOS	UNID	1,00	R\$ 1.200,00	R\$ 1.428,48	R\$ 1.428,48
2.8	COTAÇÃO	FLANGE - TAMPA DE POÇO 6"	UNID	1,00	R\$ 200,00	R\$ 238,08	R\$ 238,08
2.9	COTAÇÃO	TESTE DE VAZÃO - 24H DE REBAIXAMENTO E RECUPERAÇÃO MÍNIMA DE 80% DO NE - REALIZAÇÃO COM BOMBA-TESTE (INCLUI INSTALAÇÃO E DESINSTALAÇÃO DA BOMBA E ENERGIA ELÉTRICA POR CONTA DA CONTRATADA)	UNID	1,00	R\$ 6.000,00	R\$ 7.142,40	R\$ 7.142,40
2.10	COTAÇÃO	ANÁLISE FÍSICO-QUÍMICA E BACTERIOLÓGICA - PADRÃO DRHS/SEMA	UNID	1,00	R\$ 1.200,00	R\$ 1.428,48	R\$ 1.428,48
2.11	COTAÇÃO	CADASTRO O POÇO JUNTO AO SIOUT/DRHS/SEMA	UNID	1,00	R\$ 800,00	R\$ 952,32	R\$ 952,32
2.12	COTAÇÃO	CERCAMENTO DO POÇO COM PORTÃO DE ACESSO - MÍNIMO DE 2 X 2M²	UNID	1,00	R\$ 4.600,00	R\$ 5.475,84	R\$ 5.475,84
2.13	COTAÇÃO	RELATÓRIO TÉCNICO (PERFURAÇÃO, TESTE DE VAZÃO, ANÁLISE DA ÁGUA ETC)	UNID	1,00	R\$ 1.000,00	R\$ 1.190,40	R\$ 1.190,40
2.14	COTAÇÃO	TAMPONAMENTO DO POÇO (SE NECESSÁRIO)	UNID	1,00	R\$ 4.000,00	R\$ 4.761,60	R\$ 4.761,60
VALOR TOTAL							R\$ 68.805,12
VALOR TOTAL DOS ITENS							R\$ 79.518,72

**Ronisson Paulo Miotto**

**Geólogo**

**CREA RS240563**