

Anexo II - Planilha Orçamentária

Tomador: Prefeitura Municipal de Itapuca

Município/UF: Itapuca/RS

Empreendimento: Execução de poço tubular profundo na localidade de Linha Oitava, comunidade Santo Antão.

Tipo de Obra: Construção de Redes de Abastecimento de Água, Coleta de Esgoto e Construções

Correlatas

Obra: Poço Tubular Profundo

BDI: 20,80%

Planilha Orçamentária valores de Material e Mão de Obra

Item	Quant.	Unid.	Descrição	Valor Unit. (R\$)	Valor Unitário com BDI (R\$)	Total sem BDI (R\$)	Total com BDI (R\$)
Serviços preliminares							
1	1	UN	Placa de Obra 2mx2m	R\$2.000,00	R\$2.416,00	R\$2.000,00	R\$2.416,00
2	1	UN	Deslocamento e Assentamento do Equipamento	R\$2.633,33	R\$3.181,06	R\$2.633,33	R\$3.181,06
Sub-total						R\$4.633,33	R\$5.597,06
Perfuração e construção do poço tubular							
3	20	MTS	Perfuração Poço tubular profundo 12"	R\$160,00	R\$193,28	R\$3.200,00	R\$3.865,60
4	230	MTS	Perfuração poço tubular profundo 6"	R\$113,33	R\$136,90	R\$26.065,90	R\$31.487,61
5	20	MTS	Revestimento Geomecânico 6"	R\$375,00	R\$453,00	R\$7.500,00	R\$9.060,00
6	1	UN	Cimentação	R\$583,33	R\$704,66	R\$583,33	R\$704,66
7	1	UN	Laje de proteção sanitária	R\$333,33	R\$402,66	R\$333,33	R\$402,66
8	1	UN	Tampa de Proteção do Poço	R\$210,00	R\$253,68	R\$210,00	R\$253,68
Sub-total						R\$37.892,56	R\$45.774,21
serviços finais							
9	1	UN	Cercamento (3mx3mx1,5m)	R\$2.300,00	R\$2.778,40	R\$2.300,00	R\$2.778,40
10	1	UN	Teste de Vazão 24 horas (planilhas, cálculos e gráficos), com resultado do poço e relatório técnico, perfil geológico e construtivo.	R\$4.400,00	R\$5.315,20	R\$4.400,00	R\$5.315,20
11	1	UM	Análise de água padrão outorga DRH/RS	R\$1.266,67	R\$1.530,14	R\$1.266,67	R\$1.530,14
12	1	UN	Tamponamento (quando necessário)	R\$1.366,67	R\$1.650,94	R\$1.366,67	R\$1.650,94
Sub-total						R\$9.333,34	R\$11.274,67
Total						R\$51.859,23	R\$62.645,95
* Fonte de Referência Composição Própria							

Itapuca/RS, 13 de janeiro de 2025

Responsável Técnico:

Eng. de Minas Mauricio Gabana Zucchetti
CREA RS 250814