



## PERFURAÇÃO DE POÇO

### ARTESIANO

### PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

<b>Perfuração de Poço Artesiano – Localidade Linha Girelli, Poço Faccio</b>				
Prestação de Serviços e Fornecimento de Materiais para Perfuração de Poço Artesiano (Poço Tubular Profundo) com <b>profundidade máxima prevista de 300 (trezentos) metros</b> , de acordo com o Termo de Referência para Locação e Construção de Poço em anexo.				
Descrição Serviços / Materiais	Unid	Quant	Unit. R\$	Total R\$
Despesas c/ Transporte e Montagem de Equipamentos	Und	1,00	2.000,00	2.000,00
Perfuração em 12" de 0 a 12 m	M	12,00	120,00	1.440,00
Perfuração em 6" de 12 a 300 m	M	288,00	100,00	28.800,00
Confecção e Instalação da Placa de Obra	Und	1,00	1.500,00	1.500,00
Tubo Geomecânico 6"	M	20,00	272,00	5.440,00
CAP PVC Geomecânico 6"	Und	1,00	120,00	120,00
Laje de Proteção	Und	1,00	240,00	240,00
Cimentação Espaço Anular	M	20,00	20,00	400,00
Teste Vazão - Padrão DRH/SEMA	Horas	24,00	100,00	2.400,00
Coleta e Análise de Água (Padrão Outorga DRH)	Und	1,00	1.476,20	1.476,20
Cercamento do Poço (2 x 2 m)	M <sup>2</sup>	4,00	472,72	1.890,88
Tamponamento (Se Necessário)	M	150,00	2,00	300,00
Bomba Submersa trif 4" 380v. vazão de 6ms em 300mca	Und	1,00	13.985,00	13.985,00
Quadro de comando 380V	Und	1,00	1.790,00	1.790,00
Cabo flexível multicondutor hepr 1kv 90 3 x 10,0 mm		300,00	44,80	13.440,00
TUBO GALV 1.1/2"x3,00 MM	M	272,00	85,00	23.120,00
Luva galv 1-1/2	Und	46,00	34,00	1.564,00
Curva galv 90 macho 1-1/2	Und	1,00	75,78	75,78
Niple galv 1-1/2	Und	1,00	26,54	26,54
Uniao galv c bronze 1-1/2	Und	1,00	111,72	111,72
Valvula retencao com portinhola anel de vedacao em	PC	1,00	239,56	239,56



silicone diam 1 1/2 classe 125s				
Bucha galv de red 2 x 1-1/2	Und	1,00	30,48	30,48
Tampa de poço 6" vanbro c/furo 1.1/2" s/f monit gg20	Und	1,00	172,42	172,42
Serviço de instalação de motobomba	Und	1,00	2.000,00	2.000,00
Projeto de Outorga com ART	Und	1,00	6.150,00	6.150,00
Licença Prévia de Perfuração de Poço com ART	Und	1,00	2.400,00	2.400,00
<b>VALOR TOTAL PREVISTO PARA A PERFURAÇÃO C/BDI R\$</b>				<b>111.212,58</b>

---

Ricardo Araujo Lemos  
Geólogo  
CREA RS 258650