



Hidro Terres

ORÇAMENTO PERFURAÇÃO POÇO TUBULAR NA VILA CRUZ ALTA

Tabela Orçamentária - Poço/Perfuração - Até 180 metros

item	Descrição	Valor Unitário	Qtd	Valor final
1	Placa de Obra 2x2m	RS 1.700,00	1	RS 1.700,00
2	Deslocamento dos equipamentos para perfuração com montagem e desmontagem de canteiro de obras	RS 2.250,00	1	RS 2.250,00
3	Perfuração em 12" polegadas* (por metro)	RS 280,00	30	RS 8.400,00
4	Revestimento Geomecânico STD 6" polegadas* (por metro)	RS 410,00	30	RS 12.300,00
5	Perfuração em 6" polegadas* (por metro)	RS 120,00	180	RS 21.600,00
6	Selo sanitário	RS 600,00	1	RS 600,00
7	Anúncia Prévia para perfuração	RS 1.800,00	1	RS 1.800,00
8	Cercamento da área do poço com no mínimo 2x2 metros	RS 2.500,00	1	RS 2.500,00
9	Pedrisco para revestimento poço tubular profundo (por tunela)		3	RS -
			TOTAL:	RS 51.150,00

* Profundidades estimadas podendo haver diferença no valor final.

Tabela Orçamentária - Material Instalação

item	Descrição	Valor Unitário	Qtd	Valor final
1	Cabo elétrico submersível 3x6mm (por metro)	RS 34,00	190	RS 6.460,00
2	Tubo Galvanizado 1 1/4" (por metro)	RS 69,00	180	RS 12.420,00
3	Bomba Trifásica de mínimo 6,5 HP 33 E TRIF	RS 14.210,00	1	RS 14.210,00
4	Luva Galvanizada 1 1/4"	RS 27,10	31	RS 840,10
5	Redução 2" para 1 1/4"	RS 140,00	1	RS 140,00
6	Curva Galvanizada 1 1/4"	RS 89,00	1	RS 89,00
7	Tampa	RS 159,00	1	RS 159,00
8	Quadro Comando compatível com a Bomba	RS 1.920,00	1	RS 1.920,00
9	Mangueira PAD 40 mm (por metro)	RS 23,10	50	RS 1.155,00
			TOTAL:	RS 37.393,10

Tabela Orçamentária - Outorga

item	Descrição	Valor Unitário	Qtd	Valor final
1	Hidrometro Vazão Nominal 10m³/hora	RS 1.010,00	1	RS 1.010,00
2	Teste de Vazão 24 horas	RS 1.250,00	1	RS 1.250,00
3	Clorador de Passagem	RS 1.480,00	1	RS 1.480,00
4	Tubo de Monitoramento 20mm (por metro)	RS 6,10	190	RS 1.159,00
5	Análise Físico Química Completa para Outorga	RS 1.100,00	1	RS 1.100,00
6	Relatórios, Cálculos e Protocolo de Outorga	RS 1.590,00	1	RS 1.590,00
7	Outorga e regularização do poço	RS 3.490,00	1	RS 3.490,00
			TOTAL:	RS 11.079,00

TOTAL GERAL DA OBRA **RS 99.622,10**

Eclinei Torres
HIDRO TERRES
CNPJ 37.703.952/0001-81

PROPONENTE: Atlântica Hidrosoluções LTDA.
 ENDEREÇO: BR 285, Petrópolis N° 90
 CIDADE: Passo Fundo/RS
 CNPJ: 32.598.168/0001-37
 E-MAIL: atlanticapocos@gmail.com
 CLIENTE: Prefeitura Municipal de Salto do Jacuí RS

CEP: 99050-700
 INSCRIÇÃO ESTADUAL: Isenta
 FONE: (54) 9 9611-1190

Orçamento para perfuração e instalação de poço artesiano na localidade de Vila Cruz Alta

Tabela Orçamentária - Poço/Perfuração - Até 180 metros

item	Descrição	Vlr Unitário	Qtd	Valor final
1	Placa de Obra 2x2m	R\$ 1.400,00	1	R\$ 1.400,00
2	Deslocamento dos equipamentos para perfuração com montagem e desmontagem do canteiro de obras	R\$ 4.000,00	1	R\$ 4.000,00
3	Revestimento Geomecânico STD 6" polegadas* (por metro)	R\$ 330,00	30	R\$ 9.900,00
4	Perfuração em 12" polegadas* (por metro)	R\$ 220,00	30	R\$ 6.600,00
5	Perfuração em 6" polegadas* (por metro)	R\$ 140,00	180	R\$ 25.200,00
6	Selo sanitário	R\$ 1.300,00	1	R\$ 1.300,00
7	Anuência Prévia para perfuração	R\$ 300,00	1	R\$ 300,00
8	Pedrisco para revestimento poço tubular profundo (por tonelada)	R\$ 400,00	3	R\$ 1.200,00
9	Cercamento da área do poço com no mínimo 2x2 metros	R\$ 2.500,00	1	R\$ 2.500,00
TOTAL:				R\$ 52.400,00

* Profundidades estimadas podendo haver diferença na profundidade final.

Tabela Orçamentária - Material Instalação

item	Descrição	Vlr Unitário	Qtd	Valor final
1	Cabo elétrico submersível 3x6mm (por metro)	R\$ 45,00	190	R\$ 8.550,00
2	Tubo edutor galvanizado 1.1/4" (por metro)	R\$ 78,00	180	R\$ 14.040,00
3	Bomba Trifásica de mínimo 6,5HP 33E TRIF	R\$ 12.400,00	1	R\$ 12.400,00
4	Luva Galvanizada 1 1/4"	R\$ 30,00	49	R\$ 1.470,00
5	Redução 2" para 1 1/4"	R\$ 80,00	1	R\$ 80,00
6	Curva Galvanizada 1 1/4"	R\$ 90,00	1	R\$ 90,00
7	Tampa	R\$ 120,00	1	R\$ 120,00
8	Quadro Comando compatível com a Bomba	R\$ 2.000,00	1	R\$ 2.000,00
9	Mangueira PEAD 40mm (por metro)	R\$ 20,00	50	R\$ 1.000,00
TOTAL:				R\$ 38.750,00

Tabela Orçamentária - Outorga

item	Descrição	Vlr Unitário	Qtd	Valor final
1	Hidrometro Vazão Nominal 10m³/hora	R\$ 2.600,00	1	R\$ 2.600,00
2	Teste de Vazão 24 horas	R\$ 4.500,00	1	R\$ 4.500,00
3	Clorador de Passagem	R\$ 2.000,00	1	R\$ 2.000,00
4	Tubo de Monitoramento 20mm (por metro)	R\$ 10,00	190	R\$ 1.900,00
5	Análise Físico Química Completa para Outorga	R\$ 1.600,00	1	R\$ 1.600,00
6	Relatórios, Cálculos e Protocolo de Outorga	R\$ 1.500,00	1	R\$ 1.500,00
7	Outorga e regularização do poço	R\$ 2.000,00	1	R\$ 2.000,00
TOTAL:				R\$ 16.100,00

VALOR TOTAL DO POÇO EM R\$

R\$ 107.250,00