

MUNICÍPIO DE BOM PRINCÍPIO

Estado do Rio Grande do Sul

SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA

DECLARAÇÃO

O setor de Infraestrutura da Prefeitura Municipal de Bom Princípio, declara que para obtermos valores para a perfuração do poço artesiano, requeremos três orçamentos de empresas com expertise na atuação de perfuração de poços, para podermos realizar o orçamentos.

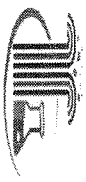
Então contatamos a **AFW-GEO** de Carlos Barbosa, a **Geomat Estudos Geológicos Ltda.ME** de Lajeado e a **Hidrosolution** de Porto Alegre, para realizarmos o orçamento, pois há diversos itens que não constam no SINAPI.

Os orçamentos estão anexados no processo de licitação

Bom Princípio, julho de 2021.

Carlos Aurélio Altmann

Eng. Civil - CREA 51.952
CARLOS AURELIO ALTMANN
ENG. CIVIL - CREA-RS: 51.952
PREFEITURA MUNICIPAL DE
BOM PRINCÍPIO



HIDROSOLUTION
SOLUÇÕES E TECNOLOGIA EM POÇOS

Planilha Orçamentária

SERVIÇOS DE PERFURAÇÕES DE POÇOS TUBULAR PROFUNDO

ITEM	ESPECIFICAÇÕES	QUANTIDADE	UNID	UNITÁRIO	TOTAL R\$
1.1	Perfuração Ø de 8" de 00 a 100 metros	100	Mts.	140,00	14.000,00
1.2	Perfuração Ø de 8" de 100 a 200 metros	100	Mts.	180,00	18.000,00
1.3	Reabertura Ø de 8" p/ 10" de 00 a 100 metros	100	Mts.	110,00	11.000,00
1.4	Reabertura Ø de 8" p/ 10" de 100 a 200 metros	100	Mts.	130,00	13.000,00
1.5	Tubo Revestimento Geomecânico Ø 6"	160	Mts.	340,00	54.400,00
1.6	Filtro Geomecânico Ø 6"	40	Mts.	410,00	16.400,00
1.7	Pré Filtro Seixo Quartzo	2	Ton.	1.700,00	3.400,00
1.8	Transporte de equipamentos	1	Unid.	2.500,00	2.500,00
1.9	Montagem de equipamentos no canteiro de obras	1	Unid.	950,00	950,00
1.10	Cimentação do espaço anular (selo sanitário)	1	Unid.	750,00	750,00
1.11	Teste de vazão 24 horas (energia cliente)	1	Unid.	4.500,00	4.500,00
1.12	Licença Ambiental Prévia (para perfuração)	1	Unid.	2.500,00	2.500,00
1.13	Análise de água 14 parâmetros	1	Unid.	1.200,00	1.200,00
1.14	Bomba de Lama (Se necessário)	0	Unid.	3.500,00	R\$
1.15	Relatório hidrogeológico	1	Unid.	1.200,00	1.200,00
1.16	Outorga	1	Unid.	7.500,00	7.500,00
					151.300,00

VALIDADE PROPOSTA: 15 dias

PAGAMENTO: 15 dias contra empenho

PRAZO DE EXECUÇÃO: 20 dias

Atenciosamente

Lucas N. Vergosa

Gestor técnico/comercial

CREA-RS 160344 - CRC 7656

Fone/Fax: 51 3475-5656 \ 3475-7349

HidroSolution - Soluções e Tecnologia em Poços

Site: www.hidrobrasil.com



GEOMAT ESTUDOS GEOLÓGICOS LTDA. ME

Rua Antonio de Souza Neto, nº 468 - Carneiros - Lajeado / RS - CEP 95.913-452

CNPJ nº: 34.928.886/0001-50

Fone: 51 9 9133 2336 ou 51 9 9178 7209

geomatgeologia@gmail.com

65

ORÇAMENTO

Para:
Município de Bom Princípio
CNPJ: 90873787000199
Avenida: Guilherme Winter, nº 65 – Centro
Bom Princípio/RS – Brasil
CEP 95765-000

SERVIÇO DE EMPREITADA GLOBAL DE PERFURAÇÃO E INSTALAÇÃO DE POÇO TUBULAR PROFUNDO

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA					
1 - SERVIÇO DE EMPREITADA GLOBAL DE PERFURAÇÃO DE POÇO TUBULAR PROFUNDO					
Item	Especificação	Quant.	Unid.	Unitário	Total
1.1	Perfuração Ø de 8" de 00 a 100 metros	100	Mts.	R\$ 160,00	R\$ 16.000,00
1.2	Perfuração Ø de 8" de 100 a 200 metros	100	Mts.	R\$ 180,00	R\$ 18.000,00
1.3	Reabertura Ø de 8" p/ 10" de 00 a 100 metros	100	Mts.	R\$ 120,00	R\$ 12.000,00
1.4	Reabertura Ø de 8" p/ 10" de 100 a 200 metros	100	Mts.	R\$ 130,00	R\$ 13.000,00
1.5	Tubo Revestimento Geomecânico Ø 6"	160	Mts.	R\$ 265,00	R\$ 42.400,00
1.6	Filtro Geomecânico Ø 6"	40	Mts.	R\$ 291,00	R\$ 11.640,00
1.7	Pré Filtro Seixo Quartzo	2	Ton.	R\$ 2.100,00	R\$ 4.200,00
1.8	Transporte de equipamentos	1	Unid.	R\$ 2.500,00	R\$ 2.500,00
1.9	Montagem de equipamentos no canteiro de obras	1	Unid.	R\$ 2.500,00	R\$ 2.500,00
1.10	Cimentação do espaço anular (selo sanitário)	1	Unid.	R\$ 3.500,00	R\$ 3.500,00
1.11	Teste de vazão 24 horas (energia cliente)	1	Unid.	R\$ 2.800,00	R\$ 2.800,00
1.12	Licença Ambiental Prévia (para perfuração)	1	Unid.	R\$ 2.000,00	R\$ 2.000,00
1.13	Análise de água 14 parâmetros	1	Unid.	R\$ 650,00	R\$ 650,00
1.14	Bomba de Lama (Se necessário)	0	Unid.	R\$ 15.500,00	R\$ -
1.15	Relatório hidrogeológico	1	Unid.	R\$ 850,00	R\$ 850,00
1.16	Outorga	1	Unid.	R\$ 4.500,00	R\$ 4.500,00
TOTAL					R\$ 136.540,00

1 - Os valores poderão variar de acordo com a quantidade de material utilizado e metros perfurados;
2 - Não nos responsabilizamos pela quantidade e qualidade da água encontrada;
3 - Água para perfuração e acesso para caminhões por conta do cliente.
4 - Validade da proposta: 30 dias;
5- **OBS: Nota Fiscal será emitida conforme o orçamento: Serviço de Empreitada Global.**
6- Caso necessário item 1.14 - fica a cargo do contratante disponibilizar uma retro escavadeira para realização do circuito de lama e um campo livre de trabalho de no mínimo 20m².
7- Validade da proposta: 60 dias.

Lajeado / RS, 30 de abril de 2021.

Claiton Greiner
Sócio

Geólogo CREA RS 208480

ORÇAMENTO



CNPJ 37.999.776/0001-77
 R. Julio de Castilhos nº 465
 Centro - Carlos Barbosa - RS CEP. 95185-000
Contato: (54) 9 9661-1361
 E-mail: contato@afwgeo.com.br
 Website: <http://www.afwgeo.com.br/>

Planilha Orçamentária

SERVIÇOS DE PERFURAÇÕES DE POÇOS TUBULAR PROFUNDO					
ITEM	ESPECIFICAÇÕES	QUANTIDADE	UNID	UNITÁRIO	TOTAL
1.1	Perfuração Ø de 8" de 00 a 100 metros	100	Mts.	R\$ 130,00	R\$ 13.000,00
1.2	Perfuração Ø de 8" de 100 a 200 metros	100	Mts.	R\$ 150,00	R\$ 15.000,00
1.3	Reabertura Ø de 8" p/ 10" de 00 a 100 metros	100	Mts.	R\$ 150,00	R\$ 15.000,00
1.4	Reabertura Ø de 8" p/ 10" de 100 a 200 metros	100	Mts.	R\$ 180,00	R\$ 18.000,00
1.5	Tubo Revestimento Geomecânico Ø 6"	160	Mts.	R\$ 400,00	R\$ 64.000,00
1.6	Filtro Geomecânico Ø 6"	40	Mts.	R\$ 510,00	R\$ 20.400,00
1.7	Pré Filtro Seixo Quartzo	2	Ton.	R\$ 2.720,00	R\$ 5.440,00
1.8	Transporte de equipamentos	1	Unid.	R\$ 1.000,00	R\$ 1.000,00
1.9	Montagem de equipamentos no canteiro de obras	1	Unid.	R\$ 1.000,00	R\$ 1.000,00
1.10	Cimentação do espaço anular (selo sanitário)	1	Unid.	R\$ 350,00	R\$ 350,00
1.11	Teste de vazão 24 horas (energia cliente)	1	Unid.	R\$ 1.600,00	R\$ 1.600,00
1.12	Licença Ambiental Prévia (para perfuração)	1	Unid.	R\$ 1.500,00	R\$ 1.500,00
1.13	Análise de água 14 parâmetros	1	Unid.	R\$ 1.500,00	R\$ 1.500,00
1.14	Bomba de Lama (Se necessário)	0	Unid.	R\$ -	R\$ -
1.15	Relatório hidrogeológico	1	Unid.	R\$ 1.500,00	R\$ 1.500,00
1.16	Outorga	1	Unid.	R\$ 5.000,00	R\$ 5.000,00
				TOTAL	R\$ 164.290,00

A bomba tem garantia de 1 ano para defeitos de fabricação.

Caso o poço seja improdutivo/seco ou seja com vazão menor que 500 litros/hora, será descontado 5,00 ao metro

Contratante deve disponibilizar acesso ao local de perfuração ou custear máquina para remoção dos caminhões de perfuração.

O contratante concorda com o local definido para perfuração do poço.

Caso o contratante não efetue o pagamento no prazo definido, a contratada está autorizada desde já a cobrança através de títulos bancários.

Os valores são unitários, podendo, dessa forma, variar de acordo com a quantidade e tipo de materiais utilizados na obra.



André Luis Schneider Barros Wink
 Comercial da AFW-GEO
 Fone:(54) 9 9661-1361