



Perfurapoços Comércio de Motobombas LTDA.

CNPJ: 11.999.282/0001-07

Inscrição Estadual: 16037680027

Rua: Américo da Costa Lage, 333 Bairro: Petrópolis CEP: 32655-015 Betim/MG

Tel.: 031-33849222 031-9.87917772 e-mail: vendas@equipapocos.com.br

Betim, 18 junho, 2025

Proposta nº 25061701G

À Cesama - A/C: Sr. Ricardo Stahlschmidt Pinto Silva

Obra: Distrito Valadares - Juiz de Fora/MG

Em atenção a sua consulta, temos o prazer de apresentar a nossa proposta comercial para fornecimento e instalação dos materiais abaixo relacionados. Informamos que não executamos serviços de alvenaria e abertura de valetas.

#### **DADOS TÉCNICOS**

Profundidade do poço: 283 m

Profundidade de instalação: 132 m

Nível estático: 7 m

Nível dinâmico: 120 m

Desnível:

Energia: Trifásico 220v

Distância do poço x caixa:

Distância do poço x QCM: 10 m

Diâmetro do tubo edutor: 1.1/2" galvanizado

Diâmetro da rede hidráulica:

Altura manométrica: 147 mca

Vazão do poço: 5,55 m³h

Vazão de exploração: 5,55 m³h

Proposta Comercial					
Item	Qte.	Unid	Descrição:	V. Unitário	V. Total
1	1	Unid	Motobomba - <b><u>Fornecida pelo cliente</u></b>	0,00	0,00
2	1	Unid	QCM - <b><u>Fornecido pelo cliente</u></b>	0,00	0,00
3	142	M	Cabo PP 3 x 6 mm	22,24	3.158,08
4	22	Unid	Tubos galvanizados 1.1/2" x 6 m NBR 5580 M	750,00	16.500,00
5	22	Unid	Luvas galvanizadas 1.1/2"	30,00	660,00
6	1	Unid	Luva de redução de 1.1/2" x 1.1/4"	45,00	45,00
7	1	Unid	Nipples 1.1/4"	20,00	20,00
8	1	Unid	Válvula de retenção verical 1.1/2"	200,00	200,00
9	2	Unid	Nipples 1.1/2"	30,00	60,00
10	1	Unid	Kit abraçadeiras	100,00	100,00
11	1	Unid	Kit fitas isolação	100,00	100,00
12	1	Unid	Kit conexões 1.1/2'	2.250,00	2.250,00
13	1	Unid	Kit monitoramento ambiental composto por: tubo medidor de nível, hidrômetro para vazão específica e dispositivo para coleta de água	3.250,00	3.250,00
14	1	Unid	Documentação técnica	550,00	550,00
15	1	Se	Mobilização e instalação	5.500,00	5.500,00
Total					R\$ 32.393,08

<b>Total Geral</b>	<b>R\$ 32.393,08</b>
--------------------	----------------------

### Condições Comerciais

Condição de Pagamento : Medição única  
 Entrega : Até 15 dias após a aprovação desta  
 Local de Entrega : Belo Horizonte/MG  
 Validade da proposta : 10 dias  
 Impostos : Incluso  
 Diária de equipamento :  
 parado por ação ou omissão do contratante R\$ 5.000,00

  
**Greici Figueiredo**  
 Depto. Técnico/Comercial