

**METALÚRGICA MORIÁ LTDA.**

RUA CARLOS HERCULANO COUTO, 160 - GALPÃO  
103/104 FRANCISCO BERNARDINO – JUIZ DE FORA  
– MG CEP 36081-680 - TELEFAX (032) 3221-4597 –  
CGC 04.337.451/0001-70 INSCRIÇÃO ESTADUAL  
367.118.564.0011

EMAIL: comercial@metmor.com.br



REVENDA AUTORIZADA

ASSISTÊNCIA TÉCNICA  
AUTORIZADA

**Proposta Comercial nº 001-21**

Emissão: 11/01/2021

Validade: 11/02/2021

Cliente: Companhia de Saneamento Municipal - Cesama

Contato: Ronaldo Reis

Local de faturamento/entrega:

Tel: | |

E-mail: rgreis@cesama.com.br | |

**Descrição:** Aquisição de equipamentos. |

**Condições comerciais:**

Item	Qtde	Descrição	Valor Unitário	Valor Total
1	2	<u>CONJUNTO MOTOBOMBA 25CV:</u> Conjunto moto bomba para bombeamento de água limpa, temperatura ambiente, vazão 70 m <sup>3</sup> /h e pressão 60 mca, rendimento mínimo no ponto de operação de 72%, composto por bomba centrífuga de eixo horizontal.	R\$ 23.280,00	<b>R\$ 46.560,00</b>
2	2	<u>CONJUNTO MOTOBOMBA 30CV TRIFASICO:</u> Conjunto moto bomba para bombeamento de água limpa, temperatura ambiente, vazão 85 m <sup>3</sup> /h e pressão 65 mca, rendimento mínimo no ponto de operação de 74%, composto por bomba centrífuga de eixo horizontal.	R\$ 25.000,00	<b>R\$ 50.000,00</b>
3	2	<u>CONJUNTO MOTOBOMBA 30CV TRIFASICO:</u> Conjunto moto bomba para bombeamento de água limpa, temperatura ambiente, altura manométrica 65 mca e vazão 85 m <sup>3</sup> /h, com rendimento de 71%, composto de bomba centrífuga horizontal monobloco.	R\$ 18.100,00	<b>R\$ 36.200,00</b>



**METALÚRGICA MORIÁ LTDA.**

RUA CARLOS HERCULANO COUTO, 160 - GALPÃO  
 103/104 FRANCISCO BERNARDINO – JUIZ DE FORA  
 – MG CEP 36081-680 - TELEFAX (032) 3221-4597 –  
 CGC 04.337.451/0001-70 INSCRIÇÃO ESTADUAL  
 367.118.564.0011

**EMAIL: comercial@metmoriam.com.br**



REVENDA AUTORIZADA

ASSISTÊNCIA TÉCNICA  
 AUTORIZADA

4	2	<p><u>CONJUNTO MOTOBOMBA 10 CV:</u>          Conjunto moto bomba para bombeamento de água limpa ,temperatura ambiente, altura manométrica 70mca e vazão 20 m<sup>3</sup>/h, com rendimento de 51%, composto de bomba centrífuga horizontal monobloco multiestagio(três).</p>	R\$ 11.100,00	<b>R\$ R\$ 22.200,00</b>
5	2	<p><u>CONJUNTO MOTOBOMBA 30CV, TRIFASICO 3500RPM:</u>          Conjunto moto bomba para bombeamento de água limpa, temperatura ambiente, altura manométrica 79,96 mca e vazão 77,98 m<sup>3</sup>/h, com rendimento mínimo de 70,9% ,composto de bomba centrífuga horizontal monobloco.</p>	R\$ 18.350,00	<b>R\$ 36.700,00</b>
6	2	<p><u>CONJUNTO MOTOBOMBA 10CV TRIFASICO:</u>          Conjunto moto bomba para bombeamento de água limpa,temperatura ambiente, altura manométrica 100 mca e vazão 16,3m<sup>3</sup>/h, com rendimento de 63%, composto de bomba centrífuga horizontal monobloco multiestagio(quatro).</p>	R\$ 11.100,00	<b>R\$ 22.200,00</b>
7	2	<p><u>CONJUNTO MOTOBOMBA DE 175CV:</u>          Conjunto moto bomba para bombeamento de água limpa, temperatura ambiente, altura manométrica 69,97 mca e vazão 499,91 m<sup>3</sup>/h, com rendimento mínimo no ponto de operação de 84,5% , composto de bomba centrífuga horizontal.</p>	R\$ 148.300,00	<b>R\$ 296.600,00</b>
8	1	<p><u>CONJUNTO MOTOBOMBA DE 250CV:</u>          Conjunto moto bomba para bombeamento de água limpa, temperatura ambiente, vazão 1800 m<sup>3</sup>/h e pressão de 26 mca, com rendimento de</p>	R\$ 195.000,00	<b>R\$ 195.000,00</b>



**METALÚRGICA MORIÁ LTDA.**

RUA CARLOS HERCULANO COUTO, 160 - GALPÃO  
103/104 FRANCISCO BERNARDINO – JUIZ DE FORA  
– MG CEP 36081-680 - TELEFAX (032) 3221-4597 –  
CGC 04.337.451/0001-70 INSCRIÇÃO ESTADUAL  
367.118.564.0011

**EMAIL: comercial@metmor.com.br**



REVENDA AUTORIZADA

ASSISTÊNCIA TÉCNICA  
AUTORIZADA

		79,28%, composto de bomba centrifuga de eixo horizontal.		
9	1	<u>CONJUNTO MOTOBOMBA DE 400CV:</u> Conjunto moto bomba para bombeamento de água limpa, temperatura ambiente, vazão 360m <sup>3</sup> /h e pressão de 221mca, com rendimento de 80%, composto de bomba centrifuga de eixo horizontal, corpo de sucção, recalque e rotor Ø357mm e luva protetora do eixo fabricados em ferro fundido A48CL35, eixo fabricado em aço carbono SAE104.	R\$ 263.000,00	<b>R\$ 263.000,00</b>

**Prazo de entrega:** A combinar.

**Condições de pagamento:** A combinar.

**Observação:** Nota fiscal de prestação de serviço.

Sendo o que se apresenta para o momento, colocamo-nos ao seu inteiro dispor para quaisquer outras informações.

Atenciosamente;

**José Carlos dos Reis**

\_\_\_\_\_  
Metalúrgica Moria Ltda.