

## UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA - UFSM

95591764000105

## Anexo ao Termo de Referência

Processo...: 23081.139080/2024-11 Pregão SRP 90116 / 2024 Data da Emissão: 21/11/2024

Abertura: Dia: 08/01/2025 Hora: 09:00:00

Objeto Resumido:

Modalidade de Julgamento : Menor Preço

| Item | Especificação   | Catálogo | Unidade | Preço Máximo | Quantidade | Preço Unitário | Preço Total |
|------|---|----------|---------|--------------|------------|----------------|-------------|
| 1    | Balança rodoviária eletrônica para a pesagem do veículo aprovada pela portaria INMETRO 236/1994.<br>A balança veicular eletrônica modular deverá:<br>- ser composta por 04 (quatro) plataformas de sapatas metálicas em aço carbono ou aço inox, revestidas com pintura eletrostática e chapas antiderrapantes tanto na parte superior quanto inferior;<br>- ser instalada fixamente em área aberta e, portanto, deverá ser à prova d'água;<br>- corresponder no mínimo a 10 (dez) toneladas;<br>- possuir bateria interna recarregável, com fonte de carga Bi-Volt 110/220v e autonomia mínima de 12 (doze) horas;<br>- possuir saída para RS232 para eventual comunicação com computador;<br>- possuir indicador eletrônico com display de cristal líquido com Back Light, realizando sua comunicação com a balança via Bluetooth ou cabo, acompanhado de maleta para o seu acondicionamento e transporte;<br>- ter comunicação Bluetooth e aplicativo com interface dinâmica, capaz de salvar as pesagens em banco de dados e permitir a exportação dos dados de pesagem em PDF ou planilha. |          | Unidade | 54.076,6600  | 1,00       |                |             |
| 2    | 1. Exaustor Industrial Axial de 50 cm<br>Exaustor industrial axial com as seguintes características:<br>- Diâmetro de 50 cm;<br>- Motor monofásico, 220V, 8 pólos;<br>- Rotação aproximada de 725 rpm;<br>- Comprimento máximo de 320 mm;<br>- Potência mínima de 170W;<br>- Vazão mínima de 70 m³/min;<br>- Ruído máximo de 65 dBA;<br>- Fabricado em chapa de aço carbono;<br>- Pintura eletrostática na cor preta;<br>- Mancais com rolamentos de esfera;<br>- Hélice de 6 pás em alumínio;<br>- Grade externa metálica de proteção.<br>O equipamento deve ser fornecido com botoeira liga/desliga para instalação em parede, compatível com o equipamento e apresentar garantia mínima de 12 meses.<br>Modelo de referência: VENTISILVA E50 M8.   |          | Unidade | 2.178,5000   | 10,00      |                |             |

## UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA - UFSM

95591764000105

## Anexo ao Termo de Referência

| Item | Especificação  | Catálogo | Unidade | Preço Máximo | Quantidade | Preço Unitário | Preço Total |
|------|--|----------|---------|--------------|------------|----------------|-------------|
| 3    | <p>2. Exaustor Industrial Axial de 30 cm</p> <p>Exaustor industrial axial com as seguintes características:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Diâmetro de 30 cm;</li><li>- Motor monofásico, 220V, 8 polos;</li><li>- Rotação aproximada de 860 rpm;</li><li>- Comprimento máximo de 300 mm;</li><li>- Potência mínima de 110W;</li><li>- Vazão mínima de 17 m³/min;</li><li>- Ruído máximo de 50 dBA;</li><li>- Fabricado em chapa de aço carbono;</li><li>- Pintura eletrostática na cor preta;</li><li>- Mancais com rolamentos de esfera;</li><li>- Hélice de 6 pás em alumínio;</li><li>- Grade externa metálica de proteção.</li></ul> <p>O equipamento deve ser fornecido com botoeira liga/desliga para instalação em parede, compatível com o equipamento e apresentar garantia mínima de 12 meses.</p> <p>Modelo de referência: VENTISILVA E30 M8.</p> |          | Unidade | 1.292,4000   | 10,00      |                |             |
| 4    | <p>Máquinas aquecedoras de água com capacidade aproximada de volume de 15 litros;</p> <p>Potência nominal: 1500 W a 3000 W; Tanque interno: Aço inoxidável ou material anticorrosivo de alta resistência; Revestimento externo: Material isolante com acabamento em plástico ou pintura eletrostática resistente ao calor; Faixa de temperatura: Ajustável, com termostato que permita controle entre 40°C e 100°C; Sistema de segurança: Proteção contra superaquecimento com desligamento automático; Voltagem 220.</p>  |          | Unidade | 2.885,5400   | 3,00       |                |             |
| 5    | <p>Máquinas aquecedoras de água com capacidade aproximada de volume de 25 litros;</p> <p>Potência nominal: 2500W a 4000 W; Tanque interno: Aço inoxidável ou material anticorrosivo de alta resistência; Revestimento externo: Material isolante com acabamento em plástico ou pintura eletrostática resistente ao calor; Faixa de temperatura: Ajustável, com termostato que permita controle entre 40°C e 100°C; Sistema de segurança: Proteção contra superaquecimento com desligamento automático; Voltagem 220.</p>   |          | Unidade | 3.633,3300   | 3,00       |                |             |

**UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA - UFSM**

**95591764000105**

**Anexo ao Termo de Referência**

**Informar:**

Razão Social da Empresa: \_\_\_\_\_

CNPJ: \_\_\_\_\_

Endereço, Local e Estado: \_\_\_\_\_

Cep: \_\_\_\_\_ Fone/Fax: \_\_\_\_\_ Telex: \_\_\_\_\_

Nome do Banco: \_\_\_\_\_ Nome da Agência: \_\_\_\_\_ Número da Agência: \_\_\_\_\_

Número Conta Bancária: \_\_\_\_\_ Data: \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_

-----  
Assinatura