

**Prefeitura Municipal de Maximiliano de Almeida**  
**87.613.279/0001-67**  
**Rua José Bonifácio - 99.890-000 - Maximiliano de Almeida/RS**

**MAPA COMPARATIVO DE PREÇOS DE LICITAÇÃO**

Processo...: 23/2016

Modalidade.: Tomada de Preços

Item	Quantidade	Material/Serviço	Valor Unitário	Valor Total
1	1,0000 UN	<p>Autoclave para esterilização</p> <p>Autoclave Horizontal, capacidade mínima de 101 litros, medindo internamente no mínimo 410 x 410 x 600 mm, própria para esterilização de materiais hospitalares, entre outros.</p> <p>GERADOR DE VAPOR: AE - Possuir gerador de vapor em aço inoxidável. A bomba de água disponível no sistema permite que a água seja injetada independente da pressão existente.</p> <p>AQUECIMENTO: E - Aquecimento através de resistências elétricas de aço inoxidável. Controle do nível automático da água de acordo com ABNT 11.816 e NBR ISO 17.665/11.134.</p> <p>PORTA: A, modelo volante central, tipo de acionamento manual e bloqueador de abertura elétrico.</p> <p>VOLTAGEM: Tensão de trabalho - 220 volts ou trifásico, 60 Hz.</p> <p>COMANDO: E - Sistema gerenciado por Controlador Lógico Programado. Funcionamento é automático, com programação flexível e seleção de parâmetros ponto a ponto via IHM (Interface Homem-Máquina).</p> <p>CICLOS: H - Ciclos previamente configurados de fábrica para esterilização de pacotes de tecidos, borrachas e silicões termorresistentes, luvas, vidrarias e instrumentais. Além destes o sistema também disponibiliza ciclos para testes de penetração de vapor, que avalia a capacidade de remoção de ar (bowie &amp; dick).</p> <p>PAINEL DE COMANDO: B - Com comando através de controlador microprocessado, que permite o acompanhamento de todas as fases do ciclo, manovacuômetro para visualização da pressão da câmara interna com escala negativa de 0 à 660 mm/hg e escala positiva de 0 à 3 Kgf/cm<sup>2</sup> e manômetro para câmara externa</p>		

com escala de 0 à 3 Kgf/cm<sup>2</sup>.

SENSOR DE TEMPERATURA: A - Sensor termoresistência de Platina PT100, classe A.

BOMBA DE VÁCUO: B - Bomba de vácuo de anel líquido.

CÂMARA: Interna em aço inoxidável AISI 316L, Câmara externa aço inoxidável AISI 304.

GABINETE: A - todas as câmaras com revestimento com chapas de aço AISI 430

Código do Produto: 8661

Ortosintese Indústria e Comércio Lt 37.496,0000 37.496,0000

Código do Produto: 8661

Sul Brasileira de Raios X Ltda - EP 52.000,0000 52.000,0000

Em 24 de Junho de 2016.

---

Graciela Savighago Toniazzo  
Auxiliar de Creche

---

Paula Cristina Guareski  
Técnico Administrativo Auxiliar

---

Sérgio Oldoni  
Técnico Administrativo