



**MUNICÍPIO DE FRANCISCO BELTRÃO**  
*Estado do Paraná*

**EXTRATO DA DISPENSA DE LICITAÇÃO Nº 19/2024**  
PROCESSO Nº 187/2024

**1 – OBJETO**

Contratação para prestação de serviços de manutenção preventiva e corretiva nas duas autoclaves utilizadas na Unidade de Pronto Atendimento – UPA 24 Horas, conforme especificações abaixo:

1.1 – ORIGEM: Secretaria Municipal de Saúde.

1.1.1 – Local de entrega: Unidade de Pronto Atendimento 24 Horas - UPA - Rodovia Olivio Zanella nº 818, Bairro Luther King, no município de Francisco Beltrão – PR.

1.1.2 – Prazo de Entrega: até 05(cinco) dias úteis.

**2 – FORNECEDORES:**

2.1 - PHOENIX LUFERCO LTDA / CNPJ Nº: 77.816.510/0001-66

ENDEREÇO: Avenida Jacob Jorge Abi Rached nº 171, 3º Distrito Industrial, CEP 14.806-610, Município de Araraquara/São Paulo

Lote: 1 - AUTOCLAVE PHOENIX LUFERCO / MODELO 39209					
Item nº	Código sistema	Especificação	Quantidade	Unidade	Valor Total R\$
1	77726	SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO CORRETIVA E PREVENTIVA - AUTOCLAVE PHOENIX LUFERCO - MODELO 39209	01	Serv	7.969,00

2.2 - ODONTO TEC LTDA / CNPJ Nº: 01.660.742/0001-06

ENDEREÇO: Rua Sergipe nº 991, Centro, CEP 85601-040 - Município de Francisco Beltrão - Paraná.

Lote: 2 - AUTOCLAVE MARCA SERCON					
Item nº	Código sistema	Especificação	Quantidade	Unidade	Valor Total R\$
1	34287	CONTROLADOR CPU - 65 COM 8 PROGRAMACIONES PRÉ DEFINIDAS	01	UN	6.839,00
2	34305	SENSOR DE TEMPERATURA BP 100 3 VIAS/2M	01	UN	993,00
3	34308	SERVIÇOS DE DESMONTAGEM, TROCA DE PEÇAS, MONTAGEM E TESTES DE FUNCIONAMENTO	01	SERV	3.000,00
Total R\$					10.832,00

**Valor Total da Dispensa 19/2024: R\$ 18.801,00 (dezoito mil, oitocentos e um reais).**

**3 – FUNDAMENTAÇÃO**

Enquadramento no Artigo 75, inc. II da Lei nº 14.133/21 e art 3º, inc. II do Decreto Municipal nº 98/2024.

**4 - JUSTIFICATIVA**

Autoclave é um equipamento no qual o material a ser esterilizado é colocado de forma a fazê-lo entrar em contato com o vapor de água em altas temperaturas e pressão por um tempo determinado. A ação combinada da temperatura, pressão e umidade promovem a termocoagulação e desnaturação de proteínas enzimáticas e estruturais dos microrganismos, causando sua morte. Consiste em um cilindro metálico, que pode ser tanto horizontal como vertical, que possui uma resistência interna cuja função é aquecer a água; uma tampa com parafusos para fechá-la hermeticamente, válvulas de segurança e para saída de ar; um indicador de temperatura e pressão



## MUNICÍPIO DE FRANCISCO BELTRÃO

### Estado do Paraná

e controle de temperatura. Desse modo, é trivial que o material a ser autoclavado seja resistente às temperaturas utilizadas. A esterilização por autoclave é um dos processos mais comuns em laboratórios, hospitais, empresas e indústrias sendo um método eficiente, rápido e econômico utilizado para esterilizar materiais termorresistentes. Na prática laboratorial, os meios de cultura antes de serem usados precisam ser esterilizados pelo aquecimento do meio em uma autoclave. Dentre suas vantagens, pode-se citar alta eficiência da esterilização; equipamentos de simples operação e de baixo custo. Contudo também apresenta algumas desvantagens como a manutenção do volume dos resíduos tratados, geração de maus odores e aerossóis não patogênicos, além de precisa de recipientes termorresistentes que tem custo relativamente elevado.

Ocorre que a Central de Materiais Esterelizados - CME, na UPA 24 horas atende a demanda da UPA e de todas as unidades do município com um grande fluxo de esterilização de materiais, sendo assim as duas autoclaves vem apresentando problemas.

Na AUTOCLAVE MODELO 39209 N. DE SERIE 7198 MARCA PHOENIX, será realizada manutenção corretiva pela empresa fabricante do equipamento que é a Phoenix Lufenco, pois solicitamos orçamento para as empresas do Município e estes não demonstraram interesse na manutenção, visto que esse equipamento vem apresentando problemas na vedação da porta a algum tempo, sendo realizada a troca da borracha de vedação por 03 vezes durante o ano. Sendo assim entende-se que há um problema de pressão interna mais grave a ser sanado, por isso a mesma não consegue realizar esse conserto.

A outra AUTOCLAVE DA MARCA SERCON - conforme avaliação pela empresa Odonto Tec Ltda, a mesma necessita da substituição de algumas peças internas para poder funcionar novamente.

Com relação aos orçamentos, justifica-se apenas 01 (um) para cada equipamento, devido ao fato de ter poucas empresas especializadas neste tipo de manutenção na nossa região, e que façam essa avaliação técnica de forma gratuita para o município, e a outra empresa ser específica da marca da fábrica. Em anexo encontram-se os orçamentos das empresas.

Ressalto ainda que não há licitação para esse tipo de serviço, mas que a Secretaria de Saúde já vem se organizando para elaborar um termo que abranja esse tipo de manutenção corretiva/preventiva mais troca de peças de equipamentos hospitalares.

Justifica-se a solicitação do julgamento POR LOTE, haja vista se tratar de uma manutenção de equipamento, onde as peças serão adquiridas pela empresa que irá realizar a manutenção. Sendo assim para melhores resultados, o julgamento por lote mostra-se mais vantajoso.

#### 5 – RECURSOS FINANCEIRO E ORÇAMENTÁRIOS

Os recursos orçamentários estão previstos na conta:

Conta	Órgão/Unidade	Funcional programática	Elemento de despesa	Fonte
6270	08.006	10.302.1001.2.051	3.3.90.39.17.00	494
6230			3.3.90.30.25.00	494

Os recursos financeiros destinados ao pagamento são provenientes de receita própria do Município.

#### 6 – PRAZO DE VIGÊNCIA

90 (noventa) Dias.

#### 7 – FORMA DE PAGAMENTO

30(trinta) dias após execução e testes de funcionamento e da Nota Fiscal atestada.

Francisco Beltrão/PR, 17 de abril de 2024.