

## **ETP - ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR Nº 021/2025.**

### **1. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE**

Contratação de empresa especializada para o fornecimento de peças necessárias para a revisão e manutenção corretiva das câmaras frias de conservação de medicamentos e vacinas da Secretaria Municipal da Saúde.

A manutenção corretiva visa manter os equipamentos em plenas condições de uso de acordo com os manuais dos fabricantes, aumentando a vida útil dos equipamentos, diminuindo o dispêndio de recursos com a aquisição de novos bens permanentes, além de atender aos requisitos legais. A realização de manutenções preventivas periódicas em equipamentos de conservação de medicamentos e vacinas é crucial para garantir sua eficácia e segurança, conforme estabelecido pela Norma Brasileira NBR 5462. Essas práticas incluem ajustes e verificações regulares nos sistemas de refrigeração, termômetros e vedação das câmaras de armazenamento. A calibração periódica dos equipamentos assegura a precisão dos controles de temperatura, essencial para preservar a integridade dos medicamentos e vacinas. Manter esses padrões não só cumpre regulamentações sanitárias, mas também minimiza perdas e maximiza a eficiência das campanhas de vacinação, promovendo a segurança dos pacientes e a qualidade dos serviços de saúde pública.

As câmaras para conservação estão classificadas, junto ao Ministério da Saúde, na Classe II e tem validade de uso indeterminada, portanto necessitando de manutenções corretivas quando necessárias, com peças originais, de acordo com recomendação de cada fabricante. A contratação de empresa não autorizada pelo fabricante na aquisição de peças contraria o disposto pela legislação ordinária, porque a empresa não detém autorização e apuro técnico para intervir no equipamento. Somente a assistência técnica autorizada possui autorização para realizar manutenções e fornecimento de peças nos equipamentos de sua marca. (Lei 6.437/77, Lei 6.360/76 e RDC 665/2022).

A problemática apresentada está relacionada com a necessidade de manter em pleno funcionamento as câmaras frias de conservação de medicamentos e vacinas da Secretaria Municipal da Saúde.

### **2. SETOR REQUISITANTE**

Secretaria da Saúde.

### **3. DEMONSTRATIVO DO ALINHAMENTO ENTRE A CONTRATAÇÃO E O PLANEJAMENTO**

O Município não possui Plano de Contratações Anual.

### **4. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO**

4.1. A aquisição de peças para a manutenção corretiva das câmaras frias de conservação de medicamentos e vacinas tem natureza de bem comum, tendo em vista que seus padrões de desempenho e qualidade podem ser objetivamente definidos por meio de especificações usuais de mercado, nos termos do art. 6º, inciso XIII, da Lei Federal nº 14.133/2021.

4.2. Para o fornecimento das peças pretendidas, a Contratada deverá comprovar que atua em ramo de atividade compatível com o objeto, bem como apresentar os documentos necessários para habilitação, nos termos do art. 62 da Lei nº 14.133/2021.

- 4.3. Responder pelos danos causados diretamente à Secretaria Municipal de Saúde de Ibirubá-RS ou a terceiros, decorrentes de sua culpa ou dolo, quando do fornecimento das peças, não excluindo ou reduzindo nessa responsabilidade a fiscalização ou o acompanhamento;
- 4.4. Zelar pela perfeita execução dos produtos contratados, devendo as falhas que porventura venham a ocorrer serem sanadas em até 48 horas a contar da notificação, pelo prazo de 03 (três) meses, prazo mínimo da garantia das peças;
- 4.5. Entregar os produtos contratados dentro dos parâmetros e rotinas estabelecidos, com observância das normas legais e regulamentares aplicáveis às recomendações aceitas pela boa técnica;
- 4.6. Não transferir a outrem, no todo ou em parte, o objeto do presente contrato, salvo mediante prévia e expressa autorização da Secretaria Municipal de Saúde de Ibirubá-RS.
- 4.7. O pagamento será realizado em até 15 (quinze) dias úteis após a entrega definitiva das peças, contados a partir do recebimento da Nota Fiscal emitida pela Contratada, conforme o quantitativo solicitado.

## 5. LEVANTAMENTO DE MERCADO

Percebeu-se que existe apenas uma alternativa viável para a resolução do problema apresentado:

A) A contratação pessoa jurídica autorizada pelo fabricante para o fornecimento das peças necessárias para a revisão e manutenção corretiva das câmaras frias de conservação de medicamentos e vacinas.

Foram consultadas contratações similares de outros órgãos públicos, no entanto, não foram identificadas novas metodologias, tecnologias ou inovações que pudessem atender às necessidades da Administração, sendo a aquisição de peças de fornecedor autorizado a única alternativa utilizada para o problema apresentado.

## 6. QUANTITATIVO ESTIMADO DOS ITENS POR SOLUÇÃO

<u>EQUIPAMENTO</u>	<u>PEÇA</u>	<u>QUANT.</u>	<u>VALOR UNIT.</u>	<u>VALOR TOTAL</u>
Série 20211139 – PAM Sala de Vacinas	-gás compr.(ARG/CO2) Stargold.	.01	250,00	250,00
Série 20222568 – PAM Farmácia	-bateria estacionária 185AH	01	2.631,65	2.631,65
Série 20211140 – ESF Alfredo Brenner:	-bateria estacionária 185AH.	01	2.631,65	2.631,65
Série 20180742 – ESF Hermany	-barra led 38,5cm.	01	57,60	57,60
	-inversor 1000W 12VCC/110V onda modificada.	01	1.920,00	1.920,00
	-sensor NTC SB70 BEGE.	01	106,23	106,23
	-gás compr.(ARG/CO2) stargold.	01	250,00	250,00
Série 20180743 – ESF Jardim	-placa relé 1.4.	01	453,75	453,75
	-discador fixo (tele alarme digital).	01	150,00	150,00
	-bateria estacionária 185AH.	01	2.631,65	2.631,65
	-placa controladora principal 1.5.2.	01	1.016,00	1.016,00
Série 20180741 – ESF Floresta:	-placa relé 1.4.	01	453,75	453,75
	-bateria estacionária 185AH.	01	2.631,65	2.631,65

	-resistência Visa Classic VC250 C 1LB.	01	114,45	114,45
--	--	----	--------	--------

**7. ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO**

Com base no orçamento da empresa Biotechno Indústria e Comércio Ltda, anexo, o valor da contratação é de R\$ 15.298,38 (quinze mil, duzentos e noventa e oito reais e trinta e oito centavos).

**8. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO**

Realizar a contratação direta, por inexigibilidade de licitação, da empresa BIOTECNO INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA para o fornecimento das peças necessárias para a manutenção corretiva das câmaras frias de conservação de medicamentos e vacinas, diante da exclusividade da empresa no fornecimento de peças originais, conforme estabelecido no inciso I do art. 74 da Lei no 14.133, de 1º de abril de 2021.

**9. CONTRATAÇÕES CORRELATAS E/OU INTERDEPENDENTES**

Não se verifica contratações correlatas, nem interdependentes, para a viabilidade e a contratação desta demanda.

**10. JUSTIFICATIVA DO PARCELAMENTO OU NÃO DA SOLUÇÃO**

A aquisição das peças em grupo único por semelhança dos equipamentos, sem parcelamento do seu objeto, é a solução que melhor atende aos interesses e necessidades da Administração.

**11. DEMONSTRATIVO DOS RESULTADOS PRETENDIDOS**

Os resultados pretendidos objetivam o cumprimento das regulamentações sanitárias, assegurando a precisão dos controles de temperatura dos equipamentos, essencial para preservar a integridade dos medicamentos e vacinas, dessa maneira minimizando perdas e maximizando a eficiência das campanhas de vacinação, promovendo a segurança dos pacientes e a qualidade dos serviços de saúde pública.

**12. PROVIDÊNCIAS PRÉVIAS A CONTRATAÇÃO**

Não se vislumbra necessidades de tomada de providências de adequações para a solução ser contratada.

**13. IMPACTOS AMBIENTAIS**

Não se vislumbra, na presente contratação, a possibilidade de ocorrência de impactos ambientais.

**14. DECLARAÇÃO DE VIABILIDADE**

O presente estudo evidência que a contratação da solução se mostra possível tecnicamente e fundamentadamente necessária. Diante do exposto, declara-se ser viável a contratação pretendida.

Ibirubá/RS, 02 de abril de 2025.

Joice Marques  
Enfermeira

Ana Daniela Lauxen Strehl  
Secretária de Saúde

## ASSINATURA ELETRÔNICA

**Complemento de assinaturas presentes no documento**

**Código para verificação: 67ed-7f77-e186-7e00-0885-473e**

---

Assinado por **ANA DANIELA LAUXEN** em 02/04/2025 às 15:18:34  
Identificador Único: **JPuHdWNxRr7tDWbFp7X1z9**

---

Para verificar a validade das assinaturas, acesse: <https://ibiruba.aprova.com.br/consulta?documentAuthenticatorCode=67ed-7f77-e186-7e00-0885-473e>

---