



Documento de Formalização da Demanda (DFD)

Decreto 6.321/23 para contratações DIRETAS

Para : Secretaria de Administração

1. SOLICITAÇÃO

Aquisição de 1(um) compressor incluso carga de gás e serviço de solda para o freezer Metalfrio vertical mod-vf55f – Registro 2210867434275. O freezer é utilizado pela equipe de vacinação onde coloca-se o gelox (bolsa com gel flexível) para refrigerar as vacinas que são transportadas para diversas unidade e campanhas.

2. JUSTIFICATIVA

A Unidade de Saúde Centro de Saúde II, utiliza-se de freezer do tipo vertical com visor para gelar bolsa de gel (gelox), sendo que a funcionária observou que o equipamento estava só ventilando , ao invés de gelar, diante da constatação, informou a Secretaria de Saúde, que pediu para um técnico realizar visita ao local para verificar o problema, após a visita de técnico de refrigeração detectou que o compressor do Freezer de Vacinas, parou e não está gelando por que está danificado, de forma que necessita realizar a troca do mesmo, o preço de um freezer vertical Metalfrio novo modelo vf55f-com expositor, tem o custo entre R\$ 5.900,00 e R\$ 7.000,00 o que justifica realizar a manutenção, ***segue laudo do técnico de refrigeração em anexo.***

2. QUANTITATIVO

1 (um) Compressor do freezer de Vacina Vertical com carga de Gás.



4. FORMA DE EXECUÇÃO, CONDIÇÕES DE RECEBIMENTO E PAGAMENTO

O Município faz a aquisição com empresa do ramo para compra de materiais/serviços, onde serão realizado a troca do compressor no Centro de Saúde II.

Quanto ao pagamento será entregue uma nota fiscal para o almoxarife que assinará e fará a conferencia dos produtos e enviará a nota Fiscal para o Setor Fiscal realizar pagamento para a empresa.

5. ESPECIFICAÇÃO

- **Modelo Em2x3134u (Embraco):** Muito comum em freezers e cervejeiras Metalfrio.
- **Potência:** Geralmente 1/2 HP (em algumas aplicações de alta capacidade) ou 1/3+ HP.
- **Gás Refrigerante:** Frequentemente R290 (propano) para modelos modernos/eficientes, ou R134a em modelos mais antigos.
- **Aplicação:** Ideal para Freezers Verticais de 490 a 581 litros (ex: VF50, VF55).

Características Técnicas Gerais

- **Voltagem:** Disponível em 127V ou 220V (verificar a etiqueta original do compressor).
- **Aplicação de Temperatura:** HST (High Starting Torque - Alto Torque de Partida) para freezers e conservadores de congelados (-18°C a -22°C ou mais baixo).
- **Gás Refrigerante:** R290 (mais comum atualmente devido à alta eficiência) ou R134a.

6. DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

Fonte 05, Código de aplicação 305.0000, Ficha 1456 – BLATB– Conta : 575.841.654-8.

7. FORMA DE CONTRATAÇÃO

Informamos ainda que a contratação é por compra direta .



PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE BARRA BONITA

Praça Nhonhô Salles, 1130 - Centro - Barra Bonita, SP

8. RESPONSÁVEL PELO ACOMPANHAMENTO DA CONTRATAÇÃO

Nilson Antonio Ereno , CPF – 052.750.528-55 – Secretário Municipal de Saúde e Fiscal do Contrato por Plinio Silvio Julioti – CPF – 085.582.888-95 – Encarregado de Unidade de Saúde.

9. DA ESCOLHA DO FONECEDOR E JUSTIFICAR O PREÇO

Custo estimado para a contratação é de R\$ **2.050,00** (Dois Mil e Cinquenta Reais), baseado na média dos orçamentos apresentados, sendo que a empresa que apresentou o menor valor foi a empresa **Roberta Valério, com o valor de R\$ 1.900,00 (Um mil e Novecentos Reais), sendo :**

EMPRESA : Leda Petti
CNPJ: 10.531.495/0001-39

Produto/Serviço	Qtde.	VALOR UNIT	VALOR TOTAL
Troca de compressor com carga de gás e serviço de solda para o freezer metalfrio vertical - mod-vf55f-registro 2210867434275-7	1	R\$ 2.150,00	R\$ 2.150,00

R\$ 2.150,00

**PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE BARRA BONITA**

Praça Nhonhô Salles, 1130 - Centro - Barra Bonita, SP

EMPRESA : Laercio Bergamo Jr.

CNPJ: 26.366.159/0001-18

Produto/Serviço	Qtde.	VALOR UNIT	VALOR TOTAL
Troca de compressor com carga de gás e serviço de solda para o freezer metalfrio vertical - mod-vf55f-registro 2210867434275-7	1	R\$ 2.100,00	R\$ 2.100,00

R\$ 2.100,00

EMPRESA : Roberta Valério

CNPJ: 59.859.109/0001-21

Produto/Serviço	Qtde.	VALOR UNIT	VALOR TOTAL
Troca de compressor com carga de gás e serviço de solda para o freezer metalfrio vertical - mod-vf55f-registro 2210867434275-7	1	R\$ 1.900,00	R\$ 1.900,00

R\$ 1.900,00



PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE BARRA BONITA

Praça Nhonô Salles, 7130 - Centro - Barra Bonita, SP

Foram realizados a consulta ao Portal do Compras.gov.br, para comprovar que os preços realizados juntos aos fornecedores estão sendo praticado dentro do Mercado.

O fornecedor acima foi escolhido porque é do ramo pertinente ao objeto demandado, apresentou toda a documentação referente à habilitação jurídica, regularidade fiscal e trabalhista; ofertou o menor preço global dentre aqueles que participaram da pesquisa de preços, o que caracteriza a proposta mais vantajosa à Administração Pública local.

Justificativa do Preço: os preços praticados são de mercado, itens que demonstram, sem maiores aprofundamentos, que o valor está adequado ao praticado no mercado, notadamente considerando-se a pesquisa de preço em apenso aos autos, uma vez que os preços ofertados pela contratada estão na média praticada no mercado, conforme se verifica comparando-o com os dados constantes na Planilha de Composição de Preços em apenso aos autos.

10. RESPONSÁVEL PELA AUTORIZAÇÃO

Barra Bonita, 05 de Fevereiro de 2026.



Nilson Antonio Ereno
Secretaria Municipal de Saúde