



**PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE IMBITUVA**  
**\*\* ESTADO DO PARANÁ \*\***  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL**



**ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR**

**ELABORAÇÃO DE ESTUDO TÉCNICO PARA NECESSIDADE APRESENTADA A SEGUIR:**

**1 - DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE**

A contratação desse serviço é de supra importância pois os equipamentos são usados em serviços essenciais como os refrigeradores que armazenam o leite referente ao programa "Leite das crianças", onde é de responsabilidade da prefeitura manter os equipamentos em bom funcionamento, com a temperatura sempre adequada para que os produtos não venham estragar. As geladeiras do Pronto Atendimento e das Unidades de Saúde, são de importância devido a manutenção fazer com que a temperatura esteja sempre adequada para o armazenamento dos medicamentos, fazendo com que esses produtos quando chegarem à população, estejam em plenas condições de uso. Já o ar condicionado faz com que o ambiente tenha uma temperatura ideal para pessoas exercerem suas funções dentro de um ambiente agradável, trazendo melhor rendimento.

**2 - DEMONSTRAÇÃO DA PREVISÃO DA CONTRATAÇÃO NO PLANO ANUAL DE CONTRATAÇÕES**

Não se aplica, pois o município não possui Plano de Contratações Anual e de acordo com Art 18 § 2º, que elenca as obrigatoriedades de elementos do ETP, o inciso II do § 1º (Demonstração de Previsão da Contratação no Plano de Contratações Anual), não consta como item obrigatório para elaboração do ETP.

**3-REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO**

**3.1 REQUISITOS PARA PARTICIPAÇÃO:**

**3.1.1 HABILITAÇÃO JURÍDICA**

- a) Deverá apresentar o Ato Constitutivo (Contrato Social / Requerimento de Empresário / Estatuto Social + Ata de Posse dos Diretores / Decreto de autorização de Funcionamento para empresas estrangeiras instaladas no Brasil) em vigor, devidamente registrado na Junta Comercial do Estado da sede da licitante, no qual estejam expressos os poderes dos representantes legais da empresa ou;
- b) Deverá apresentar o Certificado de Condição de Microempreendedor Individual (CCMEI) - quando tratar-se de MEI (Micro Empreendedor Individual).



**PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE IMBITUVA**  
**\*\* ESTADO DO PARANÁ \*\***  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL**



c) Os documentos acima deverão estar acompanhados de todas as alterações ou da consolidação respectiva.

**3.1.2. HABILITAÇÃO TÉCNICA**

Não será exigido.

**3.1.3. HABILITAÇÃO FISCAL, SOCIAL E TRABALHISTA**

- a) Apresentar Prova de inscrição no **Cadastro Nacional de Pessoa Jurídica CNPJ/MF**;
- b) Apresentar a **Certidão Conjunta Negativa de Débitos Relativos aos Tributos Federais** e a Dívida Ativa da União, emitida pela Secretaria da Receita Geral da Fazenda Nacional, do Ministério da Fazenda;
- c) Apresentar Prova de regularidade para com a **Fazenda Estadual** do domicílio ou sede do licitante, ou outra equivalente, na forma da lei;
- d) Apresentar Prova de regularidade para com a **Fazenda Municipal** do domicílio ou sede do licitante, ou outra equivalente, na forma da lei;
- e) Apresentar Prova de regularidade relativa ao **Fundo de Garantia por Tempo de Serviço (FGTS)**;
- f) Apresentar Certidão Negativa de Débitos **Trabalhistas** (CNDT).

**3.1.4 HABILITAÇÃO ECONÔMICO-FINANCEIRA**

Não será exigida.

**3.2- REQUISITOS PARA CONTRATAÇÃO**

A manutenção será feita por técnico especializado e com conhecimento na área sabendo das especificações de cada equipamento. Sua função é fazer com o equipamento volte a funcionar conforme a necessidade de cada ambiente.

**4 - ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES E MEMÓRIAS DE CÁLCULO**

ITEM	DESCRIÇÃO	Qtd
01	Manutenção de freezer horizontal (substituição fluido refrigerante e limpeza sistema interno com 141B) – Colégio Jeocondo Waldemar Bobato – Mato Branco de Baixo. * Equipamento destinado ao armazenamento de leite do "Programa Leite das Crianças"	01
02	Manutenção de refrigerador – regulagem termostato, regulagem porta, teste - Posto de Saúde unidade Tangará	01
	Remanejamento de local de aparelho de ar-condicionado, reinstalação completa – Farmácia Municipal	02



**PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE IMBITUVA**  
**\*\* ESTADO DO PARANÁ \*\***  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL**



03		
04	Manutenção de ar-condicionado (reparo dreno e bandeja saída de água, limpeza e higienização do sistema, verificação fluído) – Unidade de Saúde do Palmar	01
05	Manutenção de ar-condicionado (reparo dreno e bandeja saída de água, limpeza e higienização do sistema, carga de fluído refrigerante parcial) – Unidade de Saúde da Vila Nova	01
06	Remanejamento ar-condicionado (limpeza e higienização completa) – Conselho Tutelar	01
07	Remanejamento do ar-condicionado da sala do Departamento Jurídico da Prefeitura Municipal - com instalação de painel e suporte	01

A descrição sobre a quantidade foi feito através de levantamento dos produtos com avarias e com condições de conserto e também equipamento com mudança de local devido que venha trazer um melhor aproveitamento da condição do uso do mesmo.

#### **5 - LEVANTAMENTO DE MERCADO**

Para a solução da necessidade apresentada, duas opções se mostram de maneira mais evidente: a manutenção dos equipamentos ou a substituição por outros novos. Tendo em vista que o valor para a realização de manutenção é substancialmente mais baixo em relação à aquisição de novos equipamentos, a solução mais vantajosa mostra claramente ser a contratação de serviços para correção os aparelhos já existentes, para que voltem a ter condições plenas de funcionamento.

#### **6 – ESTIMATIVA DO PREÇO DA CONTRATAÇÃO**

Foram coletados orçamentos junto a potenciais prestadores do serviço que se pretende contratar, além da realização de pesquisas no Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP):

#### **Fornecedores**

ITEM	DESCRIÇÃO	Qtd	Euler Stadler	Jorge Burda	Refrigeração Zaias	Total
01	Manutenção de freezer horizontal (substituição fluído refrigerante e limpeza sistema interno com 141B) –	01	R\$ 600,00	R\$ 530,00	<b>R\$ 380,00</b>	<b>R\$ 380,00</b>



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE IMBITUVA  
\* \* ESTADO DO PARANÁ \* \*  
SECRETARIA MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL



	Colégio Jeocondo Waldemar Bobato – Mato Branco de Baixo. * Equipamento destinado ao armazenamento de leite do “Programa Leite das Crianças”					
02	Manutenção de refrigerador – regulagem termostato, regulagem porta, teste - Posto de Saúde unidade Tangará	01	R\$ 100,00	R\$ 100,00	<b>R\$ 80,00</b>	<b>R\$ 80,00</b>
03	Remanejamento de local de aparelho de ar-condicionado, reinstalação completa – Farmácia Municipal	02	R\$ 750,00	R\$ 690,00	<b>R\$ 660,00</b>	<b>R\$ 1.320,00</b>
04	Manutenção de ar-condicionado (reparo dreno e bandeja saída de água, limpeza e higienização do sistema, verificação fluído) – Unidade de Saúde do Palmar	01	R\$ 350,00	R\$ 300,00	<b>R\$ 280,00</b>	<b>R\$ 280,00</b>
05	Manutenção de ar-condicionado (reparo dreno e bandeja saída de água, limpeza e higienização do sistema, carga de fluído refrigerante parcial) – Unidade de Saúde da Vila Nova	01	R\$ 300,00	R\$ 250,00	<b>R\$ 230,00</b>	<b>R\$ 230,00</b>
06	Remanejamento ar-condicionado (limpeza e higienização completa) – Conselho Tutelar	01	R\$ 550,00	R\$ 550,00	<b>R\$ 500,00</b>	<b>R\$ 500,00</b>
07	Remanejamento do ar-condicionado da sala do Departamento Jurídico da	01	R\$ 750,00	R\$ 750,00	<b>R\$ 700,00</b>	<b>R\$ 700,00</b>



**PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE IMBITUVA**  
**\*\* ESTADO DO PARANÁ \*\***  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL**



Prefeitura Municipal - com instalação de painel e suporte					
<b>Total</b>					<b>R\$ 3.490,00</b>

**Portal Nacional de Contratações Públicas**

<b>PORTAL NACIONAL DE CONTRATAÇÕES PÚBLICAS</b>		
<b>CONSERTO E MANUTENÇÃO E INSTALAÇÃO DE AR CONDICINADO</b>		
<b>MUNICÍPIO</b>	<b>PROCESSO</b>	<b>VALOR</b>
NOVA ITABERA /SC	CONTRATAÇÃO DIRETA Nº 388/2024	R\$ 610,00
ABATIA / PR	CONTRATAÇÃO DIRETA Nº 48498/2024	R\$ 500,00
BARRA BONITA / SP	CONTRATAÇÃO DIRETA Nº 00388/2024	R\$ 856,15
PATOS DE MINAS / MG	CONTRATAÇÃO DIRETA Nº 20/2024	R\$ 800,00
LEME / SP	CONTRATAÇÃO DIRETA Nº 407/2024	R\$ 1367,00
<b>MÉDIA</b>		<b>R\$ 826,63</b>

**Manutenção de freezer e geladeira não foi encontrado preço no PNCP ( PORTAL NACIONAL DE COMPRAS PÚBLICAS) acessado no site <https://pncp.gov.br/app/editais?q=manuten%C3%A7%C3%A3o%20e%20conserto%20de%20freezer%20e%20geladeira&status=encerradas&pagina=1> no dia 21/11/2024 às 09:15.**

O menor preço obtido junto a prestadores de serviço, foi da empresa Refrigeração e Climatização Zaias CNPJ: 18.300.331/0001-02, pelo valor de R\$ 3.490,00 (Três mil quinhentos e noventa Reais), podendo ser realizado processo de Dispensa de Licitação, estando o valor embasado pela realização de pesquisa com demais fornecedores e na busca no Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP).

<b>ITEM</b>	<b>DESCRIÇÃO</b>	<b>Qtd</b>	<b>Valor Unit.</b>	<b>Total</b>
	Manutenção de freezer horizontal	01	R\$ 380,00	R\$ 380,00



**PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE IMBITUVA**  
**\*\* ESTADO DO PARANÁ \*\***  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL**



01	(substituição fluído refrigerante e limpeza sistema interno com 141B) – Colégio Jeocondo Waldemar Bobato – Mato Branco de Baixo. * Equipamento destinado ao armazenamento de leite do “Programa Leite das Crianças”			
02	Manutenção de refrigerador – regulagem termostato, regulagem porta, teste - Posto de Saúde unidade Tangará	01	R\$ 80,00	R\$ 80,00
03	Remanejamento de local de aparelho de ar-condicionado, reinstalação completa – Farmácia Municipal	02	R\$ 660,00	R\$ 1.320,00
04	Manutenção de ar-condicionado (reparo dreno e bandeja saída de água, limpeza e higienização do sistema, verificação fluído) – Unidade de Saúde do Palmar	01	R\$ 280,00	R\$ 280,00
05	Manutenção de ar-condicionado (reparo dreno e bandeja saída de água, limpeza e higienização do sistema, carga de fluído refrigerante parcial) – Unidade de Saúde da Vila Nova	01	R\$ 230,00	R\$ 230,00
06	Remanejamento ar-condicionado (limpeza e higienização completa) – Conselho Tutelar	01	R\$ 500,00	R\$ 500,00
07	Remanejamento do ar-condicionado da sala do Departamento Jurídico da Prefeitura Municipal - com instalação de painel e suporte	01	R\$ 700,00	R\$ 700,00
<b>Total</b>				<b>R\$ 3.490,00</b>

O menor preço obtido junto a prestadores de serviço, foi da empresa Refrigeração e Climatização Zaias CNPJ: 18.300.331/0001-02, pelo valor de R\$ 3.490,00 (Três mil quinhentos e noventa Reais), podendo ser realizado processo de Dispensa de Licitação, estando o valor embasado pela realização de pesquisa com demais fornecedores e na busca no Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP)

A contratação poderá ocorrer de forma direta, por Dispensa de Licitação, conforme artigo 75,



**PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE IMBITUVA**  
**\*\* ESTADO DO PARANÁ \*\***  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL**



inciso II, da Lei nº 14.133/2021, tendo em vista que a unidade gestora não atingiu os limites estabelecidos e atualizados pelo Decreto Federal nº 11.871/2023.

**7 – DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO**

Todos os equipamentos possuem vida útil e garantia ar condicionado, freezer e geladeira a garantia de fábrica são de 90 dias passando desse prazo a manutenção para que tenha um bom funcionamento fica por conta do proprietário e sem esta manutenção os equipamentos não mantem a temperatura adequada vindo a trazer prejuízo para a Prefeitura.

**8 – JUSTIFICATIVA PARA PARCELAMENTO**

O processo será realizado por lote único, não sendo necessária a justificativa para parcelamento do presente processo.

**9 - DEMONSTRAÇÃO DOS RESULTADOS PRETENDIDOS**

O resultado pretendido é fazer com que os equipamentos voltem a funcionar na temperatura adequada mantendo o ambiente agradável e os equipamentos em boas condições de uso.

**10 – PROVIDÊNCIAS PRÉVIAS AO CONTRATO**

Não há providências a serem adotadas pela administração previamente à celebração do contrato, dispensa a capacitação de servidores ou de empregados para fiscalização e gestão contratual ou adequação do ambiente da organização, visto se tratar de uma prestação de serviço técnico e profissional.

**11 – CONTRATAÇÕES CORRELATAS/INTERDEPENDENTES**

Não existem no momento contratações similares sendo realizadas, ou previstas a serem realizadas para esse mesmo item, ou item similar.

**12 – IMPACTOS AMBIENTAIS**

Não acarretará impactos ambientais.



**PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE IMBITUVA**  
**\*\* ESTADO DO PARANÁ \*\***  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL**



**13 – POSICIONAMENTO SOBRE A ADEQUAÇÃO**

Este estudo Técnico Preliminar indica que o objetivo almejado consiste em consertar os equipamentos que estão com problemas de oscilação de temperatura e também que os produtos sejam melhor aproveitados deixando um ambiente agradável e com temperaturas necessárias para que os produtos não sejam desperdiçados trazendo prejuízos a Prefeitura Municipal de Imbituva – PR.

Imbituva, PR 22 de Novembro de 2024.

---

**Gelialdo Bobato**  
Portaria 5602/2024