

ETP – Estudo Técnico Preliminar para Aquisição para Bens e Serviços

Processo de Dispensa nº 26/2026

1 - DEFINIÇÃO E ESPECIFICAÇÃO DAS NECESSIDADES E REQUISITOS

Identificação das necessidades de negócio

- 1 A aquisição de equipamento de ar-condicionado com capacidade de 24.000 BTUs visa substituir aparelho inoperante, restabelecendo a climatização adequada do ambiente. A ausência do equipamento compromete o conforto térmico e o desempenho das atividades, tornando necessária a disponibilização de solução eficiente e compatível com o espaço atendido, a fim de garantir a continuidade dos serviços.

Identificação das necessidades tecnológicas

A solução a ser adquirida deve consistir em equipamento de ar-condicionado com capacidade de 24.000 BTUs, adequado à climatização do ambiente, com tecnologia que assegure eficiência energética, desempenho contínuo e confiabilidade. Deverá possuir funcionalidades que permitam controle de temperatura, operação estável e baixo nível de ruído, além de utilizar gás refrigerante ecológico, atendendo às normas ambientais vigentes. O equipamento deve ser novo, em linha de produção, com garantia mínima e suporte técnico, assegurando durabilidade e adequada manutenção.

Demais requisitos necessários e suficientes à escolha da solução de TIC

A solução deverá atender aos seguintes requisitos mínimos:

- Capacidade de refrigeração compatível com o ambiente (24.000 BTUs);
- Eficiência energética adequada, visando economicidade no consumo de energia;
- Utilização de gás refrigerante ecológico, conforme normas ambientais vigentes;
- Baixo nível de ruído, garantindo conforto no ambiente;
- Funções de controle de temperatura e operação contínua;
- Compatibilidade com a rede elétrica existente;

- Equipamento novo, sem uso, em linha de produção;
- Garantia mínima de 12 meses;
- Disponibilidade de assistência técnica e peças de reposição;
- Instalação por profissional qualificado, quando aplicável.

2 - ESTIMATIVA DA DEMANDA – QUANTIDADE DE BENS E SERVIÇOS

Item 1 – 01 (um) aparelho de ar-condicionado de 24.000 BTUs, destinado à substituição de equipamento sem possibilidade de conserto;

Valor unitário R\$ 5.240,00 reais

Valor total da compra R\$ 5.240,00 reais

3 - ANÁLISE DE SOLUÇÕES

A solução analisada apresenta como alternativa a manutenção do equipamento existente, a qual foi descartada em razão da inviabilidade técnica e/ou econômica, considerando o estado de inoperância e o custo elevado para reparo, sem garantia de desempenho adequado.

4 - DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO A SER CONTRATADA

A indicada no item 2.

5 - ESTIMATIVA DE CUSTO TOTAL DA CONTRATAÇÃO

Nos termos do art. 23, II, da Lei Federal nº 14.133/2021, o valor de mercado é o especificado no item 2.

O valor estimado foi obtido através do valor mediano do Licitacon - TCERS pesquisado no endereço eletrônico <http://licitaconfacil.com.br>

Valor total da compra R\$ 5.240,00 reais

6 - DECLARAÇÃO DE VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO

A Contratação é viável e preenche todos os requisitos legais.

7- ENCAMINHAMENTO E ASSINATURA

Publique-se.

Hulha Negra, RS, 24 de abril de 2026.

Volnei Domingo Manfron
Presidente da Câmara Municipal