

# Estudo Técnico Preliminar 234/2024

## 1. Informações Básicas

Número do processo:

## 2. Descrição da necessidade

A necessidade de aquisição de freezers pelo Almoxarifado Central do Município de Santa Maria/RS surge da importância de garantir o armazenamento adequado dos alimentos. Como ponto central de recebimento de alimentos de diversas Secretarias, é essencial assegurar que os produtos estejam devidamente acondicionados, preservando sua qualidade e segurança alimentar.

Os freezers serão fundamentais para manter os alimentos em condições ideais de conservação, contribuindo para evitar desperdícios e prejuízos decorrentes de possíveis deteriorações. Além disso, promoverão uma gestão mais eficiente dos estoques, facilitando o controle e o acesso aos alimentos quando necessários.

Portanto, a aquisição dos freezers não apenas atende às necessidades operacionais do Almoxarifado Central, mas também visa garantir a excelência no armazenamento dos alimentos, promovendo a qualidade dos serviços prestados à comunidade.

## 3. Área requisitante

Área Requisitante	Responsável
Superintendência de Administração	Jose Aline Munhoz Walter

## 4. Descrição dos Requisitos da Contratação

Freezer Horizontal

Capacidade: 519 litros útil e 534 litros capacidade total(aproximadamente);

Tensão/Alimentação: 220V;

Cor: branco;

Temperatura: -18°C a -25°C no modo Freezer e 1°C a 5°C no modo refrigerador;

Características:

- Duas tampas;
- Controle de temperatura eletrônico;
- Degelo automático;
- Display LED;
- Pés rodízios;
- Peso: 68,00 kg;
- Largura: 147,30 cm (medidas aproximadas);
- Altura 96,00 cm (medidas aproximadas);
- Profundidade 78,00 cm(medidas aproximadas);
- Certificação Inmetro;
- Garantia de 1 ano

## **5. Levantamento de Mercado**

Diante da necessidade do objeto deste estudo, foi realizado o levantamento de mercado no intuito de prospectar e analisar soluções para a pretensa contratação, que atendam aos critérios de vantagem para a Administração, sob os aspectos da conveniência, economicidade e eficiência.

Assim, será pesquisa mercadológica realizada junto a fornecedores e ao banco de preços.

## **6. Descrição da solução como um todo**

A solução especificada e que se pretende adquirir, refere-se à compra, via processo licitatório, na modalidade Pregão Eletrônico, através do Sistema de Registro de Preços de freezer, atentando a necessidade demandada ao longo do ano e aos quesitos de organização financeira e orçamentária, zelando pelo bem estar dos usuários por meio do devido acondicionamento de alimentos no Almojarifado Central do Município de Santa Maria/RS

## **7. Estimativa das Quantidades a serem Contratadas**

Os quantitativos previstos no termo de referência visam atender a demanda do Almoxarifado Central da Secretaria de Administração e Gestão de Pessoas durante o período de um ano, visando aquisições pelo decurso do tempo.

## **8. Estimativa do Valor da Contratação**

**Valor (R\$):** 18.403,85

Conforme levantamento de orçamentos realizado com fornecedores e ao banco de preços, a média unitária ficou em de R\$ 3.680,77 (três mil seiscentos e oitenta reais e setenta e sete centavos), sendo planejada a aquisição de 5(cinco) unidades ao decorrer do processo de registro de preços.

## **9. Justificativa para o Parcelamento ou não da Solução**

Para atender à demanda de freezers, realizamos um levantamento junto ao Almoxarifado Central, visando garantir a seleção adequada dos equipamentos conforme as necessidades identificadas. O registro de preços estará vigente durante todo o período estabelecido na ata correspondente, assegurando assim a disponibilidade contínua dos freezers conforme solicitado para atendimento das demandas futuras.

## **10. Contratações Correlatas e/ou Interdependentes**

Para esta solução não há contratações que guardam relação/afinidade/dependência com o objeto da compra /contratação pretendida para essa finalidade, especificamente.

## **11. Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento**

A contratação está alinhada ao planejamento desta Secretaria e prevista na Lei Orçamentária Anual.

## **12. Benefícios a serem alcançados com a contratação**

Aquisição de freezers visa atender às demandas de segurança alimentar e nutricional, proporcionando um espaço adequado para o armazenamento de alimentos no Almoxarifado Central. Isso garante que os alimentos sejam mantidos em condições ideais, permitindo que sejam oferecidos aos usuários que deles necessitam com qualidade e segurança.

## **13. Providências a serem Adotadas**

Receber, avaliar e atestar o recebimento do material, através da nota fiscal e conforme o empenho.  
Fiscalizar e gerenciar o contrato.  
Prestar esclarecimentos quando necessário, para garantir o cumprimento integral do contrato.

## 14. Possíveis Impactos Ambientais

Não se aplica.

## 15. Declaração de Viabilidade

Esta equipe de planejamento declara **viável** esta contratação.

### 15.1. Justificativa da Viabilidade

Essa medida contribui para o bom funcionamento operacional, a conformidade legal e a eficiência organizacional das Secretarias

## 16. Responsáveis

Todas as assinaturas eletrônicas seguem o horário oficial de Brasília e fundamentam-se no §3º do Art. 4º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).

**GABRIELA SARTORI BONINI**

Gerente Administrativo Setorial



Assinou eletronicamente em 27/03/2024 às 14:57:26.