

Estudo Técnico Preliminar 576/2025

1. Informações Básicas

Número do processo:

2. Descrição da necessidade

Esse Registro de Preço (RP) se faz necessário para suprir as necessidades aquisição de Exaustores Axiais para a Universidade Federal de Santa Maria (UFSM). A UFSM possui em seus campi diversos ambientes que necessitam de controle de renovação de ar a fim de manter a qualidade do ar e temperatura no ambiente.

O RP traz vantagens para a UFSM por conta da agilidade e da escala de atendimento, podendo os equipamentos serem solicitados de forma parcelada, conforme a demanda da comunidade acadêmica.

3. Área requisitante

Área Requisitante	Responsável
Pró-Reitoria de Infraestrutura (PROINFRA)	Filipe Possatti Campanhola

4. Descrição dos Requisitos da Contratação

A contratação se dará pelo critério de julgamento das propostas pelo menor preço unitário. Demais requisitos para contratação estão presentes no Termo de Referência.

5. Levantamento de Mercado

Para o levantamento de mercado foram consultados sites de vendas pela internet, sendo realizados 3 orçamentos para cada item.

6. Descrição da solução como um todo

A opção por um registro de preço com julgamento por menor preço unitário visa aumentar a concorrência, pois se tratam de aquisições independentes. O registro de preços visa atender a todas demandas da UFSM já previstas e futuras, visando a preservação patrimonial da instituição.

7. Estimativa das Quantidades a serem Contratadas

Para a elaboração dos quantitativos, foram consideradas as quantidades necessárias para uso na adequação de ambientes existentes, acrescidos de um quantitativo extra para futuras aquisições de outras unidades que venham a possuir necessidade.

8. Estimativa do Valor da Contratação

Valor (R\$): 41.300,00

O valor máximo estimado da contratação é R\$ 41.300,00.

Os itens que compõem o RP, bem como seus valores unitários e quantidades estão listados na relação de itens, em anexo ao processo. Cabe ressaltar que a contratação se dará conforme as demandas da UFSM, esse sendo o valor máximo caso todos os itens de todos os grupos fossem adquiridos em um período de até 2 anos.

9. Justificativa para o Parcelamento ou não da Solução

A divisão por itens aumenta a concorrência, podendo os fornecedores participarem apenas dos itens que possuem disponibilidade.

10. Contratações Correlatas e/ou Interdependentes

Não existem contratações correlatas ou interdependentes.

11. Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento

Este RP está de acordo com as atividades para atender o Desafio 5 - Modernização e desenvolvimento organizacional, constantes no Plano de Desenvolvimento Institucional (PDI) vigente da UFSM.

12. Benefícios a serem alcançados com a contratação

Como resultados, pretende-se atender a todas demandas de exaustores de ar dos campi da UFSM, com custos reduzidos, garantindo as condições de ar adequadas para os ambientes que possuem tal necessidade.

13. Providências a serem Adotadas

A UFSM deve realizar as aquisições conforme as demandas da instituição, através da emissão de empenho e comunicação da empresa.

14. Possíveis Impactos Ambientais

Todos os itens devem estar de acordo com as normas vigentes. As embalagens serão descartadas pela instituição em locais adequados.

15. Declaração de Viabilidade

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

15.1. Justificativa da Viabilidade

O presente pregão é classificado como viável e de extrema necessidade para o bom funcionamento da instituição, por conta dos mais diversos itens citados anteriormente.

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.](#)

Despacho: De acordo

FILIPPE POSSATTI CAMPANHOLA

Engenheiro

Despacho: De acordo.

JOAO FIDLER RIOS

Engenheiro