

UNIVERSIDADE FEDERAL DE STA.MARIA/RS

Estudo Técnico Preliminar 490/2026**1. Informações Básicas**

Número do processo:

2. Descrição da necessidade

Solicitação de licitação para registro de preço para aquisição de ferramentas, material agropecuário e material de pintura destinado a reposição de estoques do Almoxarifado Central, para suprimento das necessidades destes materiais as unidades e subunidades administrativas e de ensino, pesquisa e extensão da UFSM.

Os produtos são necessários para atividades de manutenção de prédios e instalações do campus, limpeza de área externas como gramados e também para uso dos cursos técnicos, de graduação e pós-graduação da Universidade da área das ciências rurais no desenvolvimento de suas atividades. Estão sendo licitados ferramentas diversas como alicates, chaves de fenda, chaves de boca, brocas, martelo, serrote, pás, trenas, telas, arames, cordas, defensivos agrícolas, lonas, tela de sombreamento, mangueiras, cabos para ferramentas.

Os materiais para pintura incluem: pincéis, rolos, bandejas, massa acrílica, tintas acrílicas, tintas esmalte, tintas de demarcação viária, vernizes e solventes, para suprimento das necessidades destes materiais principalmente a PRÓ- REITORIA DE INFRAESTRUTURA, responsável pela execução da manutenção de prédios e instalações do campus da UFSM, além de outras Unidades Administrativas como os Centros de Ensino e Departamentos que solicitam os materiais para pintura de prédios.

3. Área requisitante

Área Requisitante	Responsável
DIVISÃO DE ALMOXARIFADO CENTRAL	FERNANDO LEVISKI BUENO - SIAPE 1551323

4. Descrição dos Requisitos da Contratação

No processo de aquisição são elencados dezenas de itens com características específicas que são detalhadas nas respectivas descrições, dando conta das características de cada produto e requisitos de qualidade e certificação quando for o caso, consta ainda a necessidade de apresentação de catálogo quando necessário para avaliação das propostas para os itens mais complexos ou específicos.

O julgamento das propostas das empresas deverá ser pelo menor preço unitário com objetivo de ampliar a competitividade entre os licitantes e de buscar propostas mais vantajosas para o setor.

Não há necessidade de apresentação de documentação técnica das empresas fornecedoras, somente as exigidas para habilitação conforme edital.

5. Levantamento de Mercado

Os produtos que serão licitados são fornecidos por um amplo rol de fornecedores, não havendo óbice a garantia de ampla concorrência, ainda pode-se ressaltar que estes itens são licitados anualmente pela Universidade sem ocorrência de problemas.

6. Descrição da solução como um todo

A proposta de aquisição em questão refere-se a produtos de consumo da área agropecuária para suprimento das necessidades gerais de Departamentos e cursos técnicos, de graduação e pós-graduação da área de Ciências Rurais da Instituição para o desenvolvimento de suas atividades de ensino, pesquisa e extensão. Também aquisição de ferramentas para suprimento das necessidades de área de manutenção civil, elétrica, hidráulica, paisagismo e marcenaria a cargo da Pró-Reitoria de Infraestrutura, responsável pela manutenção do campus da UFSM. Os materiais de pintura destinam-se unicamente a pintura de prédios, vias de circulação de veículos e demais estruturas dos campi da UFSM, com o objetivo de proporcionar a manutenção do patrimônio da instituição, impedindo a deterioração do mesmo.

7. Estimativa das Quantidades a serem Contratadas

Para a definição dos quantitativos de produtos solicitados foi utilizado histórico de consumo dos produtos nos anos anteriores. Foi realizada consulta para cada item no sistema SIE através do relatório 5.4.3.28 - Movimento do Produto no Período para os anos de 2024 e 2025 verificando a quantidade de itens requisitada ao Almoxarifado Central através da Requisições ao Almoxarifado efetuadas pelas diversas unidades e subunidades da UFSM.

Além da verificação do quantitativo total solicitado ao almoxarifado procurou-se também identificar situações de consumo fora do padrão normal para ajuste das quantidades que serão licitadas, evitando-se a aquisição de quantidades maiores ou menores que a necessidade efetiva.

O quantitativo definido para aquisição de cada material consta na Solicitação de Compra digitada no sistema SIE e irá compor o Termo de Referência que estará anexo ao Edital da licitação

8. Estimativa do Valor da Contratação

O valor total estimado para contratação é R\$ 545.131,50 sendo 150 itens previstos para contratação, o que impede que sejam incluídos neste espaço os valores unitários para cada produto. Quanto ao valor total cabe algumas observações:

a) A contratação será em regime de registro de preços da forma que alguns itens não serão necessariamente empenhados e outros embora adquiridos não o serão na quantidade total prevista, em função da disponibilidade de recurso para aquisição ainda incerta para o ano corrente e o próximo.

b) Os valores finais após a conclusão do processo licitatório serão inferiores ao previsto em boa medida, pois os fornecedores cotam preços abaixo do estimado e alguns são cancelados devido a preços acima do estimado.

A pesquisa de preço foi realizada no portal Pesquisa de Preços para todos os itens, sendo utilizada a média ou mediana fornecida pelo sistema, aquela de menor valor. No entanto, para alguns itens não foi encontrado na Pesquisa de Preços nenhuma descrição compatível com os itens ora licitados, nestes casos foram realizadas pesquisas em sítios da internet, encontrados três preços e realizada a média. Em alguns casos foram encontrados apenas dois preços na ferramenta Pesquisa de Preços então foi realizada pesquisa em sítios da internet e incluída cotação na Pesquisa de Preço para obter os três preços e o sistema realizar o cálculo da média e mediana.

9. Justificativa para o Parcelamento ou não da Solução

A contratação será por registro de preço e os produtos serão empenhados conforme disponibilidade de orçamento e da necessidade de aquisição.

10. Contratações Correlatas e/ou Interdependentes

Não há contratações correlatas e/ou interdependentes.

11. Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento

A contratação está de acordo com o Planejamento de Compras para o ano 2026 da UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA e está alinhada ao Plano de Desenvolvimento Institucional (PDI 2016-2026) da UFSM particularmente ao Desafio 5 - Modernização e Desenvolvimento Organizacional e ao Desafio 2 – Educação inovadora e transformadora com

excelência acadêmica, visto que os produtos adquiridos são materiais utilizados no desenvolvimento de aulas práticas e pesquisas dos cursos do Centro de Ciências Rurais e também materiais para a realização dos serviços de manutenção da infraestrutura da Universidade e são fundamentais para o desenvolvimento de algumas atividades.

12. Resultados Pretendidos

A aquisição dos produtos proporcionará a instituição parte dos suprimentos necessários a continuidade dos serviços de manutenção do campus da UFSM e dos insumos para o desenvolvimento de aulas práticas e projetos de pesquisa de CCR.

13. Providências a serem Adotadas

A instituição já possui estrutura adequada para recepção e uso dos produtos.

14. Possíveis Impactos Ambientais

Possíveis impactos ambientais somente no descarte de produtos após o uso ou sobras de material, ressalta-se a Universidade possui política de gestão de resíduos.

15. Declaração de Viabilidade

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

15.1. Justificativa da Viabilidade

De acordo com o Estudo Técnico Preliminar em questão consideramos viável a contratação, foram apresentadas a necessidade de contratação, justificativa, pesquisa de preços e demais itens necessários.

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](#).

FERNANDO LEVISKI BUENO

Administrador



Assinou eletronicamente em 26/06/2026 às 16:49:29.