

UNIVERSIDADE FEDERAL DE STA.MARIA/RS

Estudo Técnico Preliminar 174/2026**1. Informações Básicas**

Número do processo:

2. 1. OBJETO:

Contratação de material de laboratório e odontológico para realização das pesquisas laboratórios vinculados ao Programa de Pós-Graduação em Farmacologia da UFSM.

3. Descrição da necessidade

Os produtos solicitados são necessários para abastecer os laboratórios do PPG Farmacologia para a realização de experimentos das teses e dissertações dos alunos do programa.

4. Área requisitante

Área Requisitante	Responsável
PPG FARMACOLOGIA	ALFREDO QUITES ANTONIAZZI

5. Descrição dos Requisitos da Contratação

São condições essenciais para a presente contratação:

- I) O julgamento das propostas das empresas deverá ser pelo menor preço unitário com objetivo de ampliar a ampla competitividade entre os licitantes com o objetivo de buscar propostas mais vantajosas para o setor.
- II) É indispensável que os produtos sejam de boa qualidade, seguindo rigorosamente a descrição completa informada, com o fornecimento de qualquer material complementar que o solicitante exigir para garantir esta qualidade (ficha técnica, certificado de análise, amostra)

6. Levantamento de Mercado

Para o levantamento de mercado foram consultados empresas do ramo e análise de compras similares utilizando a "pesquisa de preços" no sistema Compras.net do governo federal em busca de produtos inovadores que atendam as demandas dos laboratórios. Também foram utilizados sites especializados na comercialização dos produtos desta natureza.UASG 153164. Em alguns casos foram enviadas solicitações de orçamento para mais de uma empresa, mas nem todas deram retorno.

7. Descrição da solução como um todo

Para a presente contratação por meio do levantamento de mercado definiu-se pela busca de produtos com melhor qualidade e tecnologias para otimização do recurso orçamentário do programa.

8. Estimativa das Quantidades a serem Contratadas

Para a definição dos quantitativos dos reagentes e produtos químicos solicitados foi utilizado o levantamento das demandas existentes no setor e a série histórica de contratações anteriores como parâmetro.

9. Estimativa do Valor da Contratação

Valor (R\$): 174.265,45

Para a realização da pesquisa de preços foram utilizadas as cotações previstas no painel de preços para os produtos solicitados, por meio de sites especializados que comercializam estes produtos e com pesquisa junto a empresas do ramo. Para a definição do valor estimado/máximo dos produtos foi considerado a média aritmética devido a homogeneidade dos valores encontrados. Foram enviadas solicitações de orçamento para mais de uma empresa, mas nem todas deram retorno.

A estimativa do valor da contratação é de:

R\$ 6952,80 em material odontológico -solicitação de compra SIE 180/2026

R\$ 167312,65 em material de laboratório - solicitação de SIE 181/2026

É importante ressaltar que a aquisição destes itens vai depender da disponibilidade orçamentária.

10. Justificativa para o Parcelamento ou não da Solução

Não haverá fracionamento do objeto licitado, pois assim, não haverá perda de economia de escala, considerando que o quantitativo total previsto nos itens tornam as propostas mais vantajosas e competitivas.

11. Contratações Correlatas e/ou Interdependentes

Não há nesta contratação nenhuma relação correlata com demais contratações.

12. Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento

A presente contratação encontra-se alinhada ao PDI UFSM 2016-2026 nas seguintes ações: Desafio 02: Educação Inovadora e Transformadora com excelência acadêmica – Dimensão: A1- D1-02 –Equipar laboratórios de pesquisa de acordo com as necessidades de cada área A contratação está prevista no PAC da UFSM – 2021.

13. Benefícios a serem alcançados com a contratação

Com a presente contratação espera-se adquirir produtos de qualidade para atender as necessidades dos experimentos das dissertações e teses dos alunos do PPG Farmacologia.

14. Providências a serem Adotadas

É indispensável que os produtos sejam de boa qualidade, seguindo rigorosamente a descrição informada e que sejam acondicionados de forma adequada. Para isso, todo material é identificado e conferido no momento da entrega.

15. Possíveis Impactos Ambientais

Os descartes ambientalmente corretos das embalagens dos produtos químicos e reagentes serão de acordo com o determina a legislação vigente.

16. Declaração de Viabilidade

Esta equipe de planejamento declara **viável com restrições** esta contratação com base neste Estudo Técnico Preliminar.

16.1. Justificativa da Viabilidade com Restrições

Com base no estudo preliminar, na série histórica e na pesquisa de preços realizada no sistema do governo, esta equipe declara viável esta contratação.

17. 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](#).

ZELI DE MARIA CARVALHO

assistente em administração



Assinou eletronicamente em 07/04/2026 às 15:08:56.