

JUSTIFICATIVA DO PESQUISADOR

CONVÊNIO:

OBJETIVO: Justificativa de compra de item específico

INTERESSADO: Profa Angelica de Oliveira Gomes

ASSUNTO: Compra Filtro reutilizável tipo tampa de frasco, 500ml para utilização exclusiva no desenvolvimento do projeto “UFETM.FAPEM.0054 - TAXA DE BANCADA UFTM - PPGMTI PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM MEDICINA TROPICAL E INFECTOLOGIA”, mediante contratação direta.

Senhor Diretor,

Por meio da Solicitação de Despesa SDE 30968, solicitamos a V. Sa. a compra de Filtro reutilizável tipo tampa de frasco, 500ml marca Nalgene, de número de catálogo DS0320-5045, para utilização exclusiva no desenvolvimento do projeto UFETM.FAPEM.0054 - TAXA DE BANCADA UFTM - PPGMTI PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM MEDICINA TROPICAL E INFECTOLOGIA”

O item solicitado são sistemas de filtração que são utilizados para filtração e esterilização de líquidos. O item solicitado faz encaixe em frascos de cultura que estão disponíveis no laboratório. Além disso, o fato de item ser autoclavável nos permite reutilização do item o que é compatível com a rotina do laboratório que apresenta uma alta demanda e falta de disponibilidade orçamentária para compra de itens descartáveis.

Estamos apresentando juntamente com a solicitação de compras apenas uma proposta de preço, tendo em vista que diante da especificidade do objeto, ser autoclavável, com encaixes específicos nas mangueiras que encaixam nas bombas a vácuo ‘Aceitam mangueiras de vácuo de 1/4 polegada a 5/16 polegada (6 a 8 mm) de diâmetro interno’, além do encaixe nos frascos de vidro ‘Podem ser rosqueados com segurança em frasco de vidro para meios com gargalo de 33 ou 45 cm’ somente o item solicitado atende a demanda do laboratório.

Dessa forma o fornecedor Lobov Científica Imp. Exp. Com. Eq. Lab Ltda é a única capaz de atender as necessidades técnicas destinadas ao desenvolvimento do projeto. A utilização de outros produtos semelhantes ou similares a estes não garantirão o resultado esperado com o sistema de filtração Nalgene. A perda de qualidade do processo de filtração pode acarretar em contaminações e consequentes perdas de nas culturas de células com prejuízos econômicos e científicos irreparáveis. Tudo isso acarretará no uso inadequado dos já escassos recursos públicos destinados ao desenvolvimento de projetos de pesquisa.

A escolha do fornecedor visa garantir o normal desenvolvimento do projeto, uma vez que a aquisição de outros produtos similares, que não sejam da fornecedora irá comprometer o a qualidade e confiabilidade dos filtrados.

Uberaba, 20 de Julho de 2026



Angelica de Oliveira Gomes