

JUSTIFICATIVA TÉCNICA

solicitações com marca

IDENTIFICAÇÃO DO MATERIAL:

Pedido de Compra: **205569**

Item/ Descrição:

42480 - TUBO CONICO;CENTRIFUGA;FALCON;50ML;62547254,SARSTEDT;PT 25UN

46737 - TUBO;15 ML;TIPO FALCON;FUNDO CONICO;62554502,SARSTEDT;PT50UN

NECESSIDADE DA AQUISIÇÃO:

PROBLEMA A SER RESOLVIDO: Para cumprimento das programações de produção de vacinas, diluentes, biofármacos e kits reativos para diagnóstico de forma satisfatória e consequente atendimento ao Ministério da Saúde no âmbito dos contratos de fornecimento, se faz necessária a aquisição deste item, visando garantir o suporte necessário aos processos durante as diferentes etapas das produções que vão compor os produtos do portfólio de Bio-Manguinhos, possibilitando o cumprimento das novas demandas de produção.

Local de Uso: LAFIQ/DEQUA

OBJETIVO DA CONTRATAÇÃO: Este item é necessário para a realização de análises de controle de qualidade de matérias primas, produtos intermediários que serão utilizados em todos os laboratórios de formulação e nas linhas de produção de Bio-Manguinhos e produto acabado.

RELEVÂNCIA CIENTÍFICA E ESTRATÉGICA: Esta aquisição está em conformidade com o planejamento anual orçamentário de Bio-Manguinhos, alinhando-se diretamente às iniciativas estratégicas voltadas para o fornecimento de imunobiológicos. Atender às demandas do Ministério da Saúde constitui uma prioridade institucional.

JUSTIFICATIVA DA ESCOLHA DE MARCA ESPECÍFICA:

A aquisição dos itens da marca **SARSTEDT** é justificada pela alta qualidade e confiabilidade dos produtos, amplamente reconhecidos no mercado por sua resistência química, vedação eficiente e compatibilidade com uma ampla gama de centrífugas. Fabricados com materiais de grau médico, esses tubos garantem a integridade das amostras, sendo isentos de DNase, RNase e pirogênios, fatores essenciais para a manipulação de amostras sensíveis. Além disso, a marca possui certificações internacionais, como ISO 9001 e ISO 13485, que asseguram padrões rigorosos de qualidade, tornando os itens indispensáveis para a continuidade das atividades laboratoriais com excelência e segurança.

PRÉ-QUALIFICAÇÃO OU PADRONIZAÇÃO:

Não se aplica neste caso, pois a escolha da marca e fornecedor está baseada na conformidade da garantia de qualidade do produto.

ESTIMATIVA DE QUANTIDADES:

A quantidade de cada material foi calculada com base na demanda histórica e nas exigências do controle de qualidade, considerando a frequência de utilização. A estimativa foi elaborada para assegurar que não haja interrupções no fluxo de trabalho.



Documento assinado eletronicamente por **SIMONE FERREIRA RODRIGUES FERNANDES, Chefe de Laboratório**, em 21/01/2025, às 11:03, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015](#).



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site http://sei.fiocruz.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0, informando o código verificador **4651485** e o código CRC **E4396124**.

Referência: Processo nº 25386.001907/2024-15

SEI nº
4651485

Gestor: BIO
Versão 02-outubro/2024