

JUSTIFICATIVA

PEDIDO DE COMPRA Nº 184343

REF.: 813 KIT PURIFIC;DNA;A9281,PROMEGA;KT 50 REA

Visando o pleno atendimento à demanda do Ministério da Saúde para o fornecimento de imunobiológicos, Bio-Manguinhos desenvolveu um planejamento para a aquisição de materiais de consumo. O(s) item(ns) consta(m) do Planejamento Anual Orçamentário que está associado às iniciativas estratégicas da unidade.

Para o cumprimento da programação de forma satisfatória e consequente atendimento ao Ministério da Saúde, se faz necessária a aquisição dos itens descritos acima para o Laboratório de Tecnologia Recombinante (LATER), visando garantir os procedimentos internos e que darão suporte aos diferentes Projetos realizados na área, desta forma, possibilitando o cumprimento das novas demandas da Vice-Diretoria de Inovação (VDINV).

A marca PROMEGA é a única que atende aos diferentes procedimentos de biologia molecular relacionados à clonagem de alvos de interesse vacinal e/ou diagnóstico, como extração, amplificação por PCR e digestão enzimática de DNA, revelação de ensaios de dot blot e western blot e purificação de reações de PCR; além disso utilizada para avaliação da citotoxicidade de anticorpos e prototipos vacinais em ensaios animais realizados por diferentes projetos e iniciativas desenvolvidos em Bio-Manguinhos relacionados a vacinas, biofármacos e kits para diagnósticos que utilizam a área física do laboratório.

O material solicitado visa cumprir o planejamento de produção, controle de qualidade e projetos de desenvolvimento tecnológico. Assegurando, com isso, o atendimento às demandas do Ministério da Saúde.

A utilização dessa marca é importante para garantir a comparabilidade dos resultados, pois utilizamos rotineiramente este insumo em nossas atividades e a alteração da mesma pode acarretar na diminuição e/ou perda da qualidade dos resultados obtidos, dessa forma impactando as atividades da área e consequentemente atrasando as entregas e cronograma dos projetos e iniciativas atreladas a Vice-Diretoria de Inovação (VDINV).



Documento assinado eletronicamente por **GABRIELA DOS SANTOS ESTEVES, Tecnologista em Saúde Pública**, em 31/01/2024, às 15:11, 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](http://sei.fiocruz.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0), informando o código verificador **3545845** e o código CRC **B2029561**.

Referência: Processo nº 25386.001804/2023-74

SEI nº 3545845