



Ministério da Saúde

FIOCRUZ

Fundação Oswaldo Cruz

JUSTIFICATIVA

PEDIDO DE COMPRA Nº 185648

REF.: 43301 KIT SDS;MW;PROTEOMELAB;PA800PLUS;390953,SCIEX

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 Desenvolvimento Tecnológico (VDTEC).

O item descrito acima será utilizado na realização de experimentos em análise de eletroforese capilar em Gel-SDS, para a avaliação da pureza e peso molecular de proteínas e anticorpos monoclonais, realizada no Laboratório de Tecnologia Recombinante.

A marca SCIEX é a única que atende aos interesses da técnica eletroforese capilar em GEL-SDS. A não utilização deste insumo inviabilizaria e afetaria a determinação da pureza e produtos de degradação de proteínas e anticorpos monoclonais utilizando este equipamento.



Documento assinado eletronicamente por **GABRIELA DOS SANTOS ESTEVES, Tecnologista em Saúde Pública**, em 30/01/2024, às 10:34, 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 **3552371** e o código CRC **856CDED7**.

Referência: Processo nº 25386.001804/2023-74

SEI nº 3552371