



Ministério da Saúde

FIOCRUZ

Fundação Oswaldo Cruz

JUSTIFICATIVA

PEDIDO DE COMPRA Nº 184421

REF.: 53323 TAMPAO,GEL SDS-MW;A30341;SCIEX;PT 4 FR

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.

Os itens descritos acima serão utilizados na realização de experimentos em análise de eletroforese capilar em Gel-SDS, para a avaliação da pureza 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.

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, informando o código verificador **3559095** e o código CRC **99D48AF9**.

Referência: Processo nº 25386.001804/2023-74

SEI nº 3559095