

DFD – DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA

1 – IDENTIFICAÇÃO DA ÁREA REQUISITANTE:

Bio-Manguinhos

VDINV DEDEP LATEA

VQUAL DEQUA LAFIQ SEAPQ

Nº da UASG:

254445

Nº da UG:

25201

2 – IDENTIFICAÇÃO DO RESPONSÁVEL:

Pedido	U.O.	Responsável	Matrícula	Email	Telefone
166134	LAMAM	MELISSA CHAMON ALVES PREMAZZI	1359519	mchamon@bio.fiocruz.br	(21) 3882-9544
187657	SEAPQ	SIMONE FERREIRA RODRIGUES FERNANDES	2008573	simone.fernandes@bio.fiocruz.br	(21) 3882-4120

3 – DESCRIÇÃO SUCINTA DO OBJETO:

Pedido	Item	Descrição	UN	Quantidade	U.O.
166134	49840	COLUNA,PROTEOMIX WAX-NP5;404NP5-4615,SEPAX	UN	1	LAMAM
187657	59670	COLUNA,CROMATOGRÁFICA,SRT-C,SEC-500;250MM;2355004625,SEPAX	UN	3	SEAPQ

4 – REGISTRO NO SISTEMA DE PLANEJAMENTO E GERENCIAMENTO DAS CONTRATAÇÕES:

Nº da contratação:	254445-90001/2023	Nº do DFD no PGC:	DFD32_2023
--------------------	-------------------	-------------------	------------

5 – NATUREZA DOS BENS:

5.1. Bens de consumo	X
5.2. Bens permanentes	-----

6 – JUSTIFICATIVA DA NECESSIDADE DA AQUISIÇÃO:

O Instituto de Tecnologia em Imunobiológicos/Bio-Manguinhos, unidade da Fundação Oswaldo Cruz/Fiocruz vem investindo na ampliação do seu parque industrial, vacinas, biofármacos e reativos para diagnóstico, bem como na área de desenvolvimento tecnológico de novos produtos de alto valor agregado. Essa estratégia visa à prevenção, diagnóstico e tratamento de doenças de grande impacto na saúde pública do país. As linhas de atuação de Desenvolvimento Tecnológica e Inovação são definidas a partir de critérios como: situação epidemiológica do país, demanda definida pelos diferentes programas do Ministério da Saúde, o avanço tecnológico do projeto, projeção tecnológica, viabilidade econômica e existência de capacidade científica e tecnológica e de financiamento e gerenciamento.

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 item código ERP 49840 e 59670 consta do Planejamento Anual Orçamentário que está associado às iniciativas estratégicas da unidade.

Pedido de compra nº 187657

O item 59670 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.

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 para a Seção de Apoio e Pesquisa (SEAPQ/LAFIQ/DEQUA), visando garantir os insumos necessários 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.

A marca SEPAX é a única que apresenta a especificação que atende aos procedimentos realizados e assegura a manutenção dos padrões estabelecidos pelo controle de qualidade, além do fato de apresentar maior eficiência e confiabilidade dos resultados nos processos de análise de matérias primas e insumos.

Pedido de compra nº 166134

Para cumprimento das atividades planejadas para o desenvolvimento de projetos e atendimento de solicitações da Produção de Bio-Manguinhos de forma satisfatória, se faz necessária a aquisição do item 49840 para o Laboratório de Tecnologias Analíticas Físico-Químicas (LATEA), como forma de garantir o atendimento às demandas do Ministério da Saúde no âmbito dos contratos para fornecimento de kits de diagnósticos, biofármacos e vacinas e da Vice Diretoria de Desenvolvimento Tecnológico de Bio-Manguinhos, referentes às atividades de isolamento, purificação e caracterização de macromoléculas.

A marca SEPAX é a única que atende aos interesses do Laboratório de Macromoléculas devido a razões operacionais, por cumprir as especificações técnicas e de qualidade exigidas em metodologias dos experimentos em andamento, como descrito no documento interno (DI): 11938 Purificação de Proteínas por Cromatografia de Afinidade. Qualquer alteração na marca estabelecida pode gerar problemas, já que os insumos podem garantir a análise comparativa dos resultados, não comprometendo os dados gerados até o momento, o que inviabilizaria o processo de validação, com impacto na comparabilidade de dados.

7 – QUANTIDADE E ESTIMATIVA PRELIMINAR DO VALOR DA CONTRATAÇÃO:

Item	CATMAT/ CATSER	Nº Pedido	Descrição	Qtde	Unidade de Medida	Valor Estimado	Valor Total
49840	BR0434353	16613 4	COLUNA,PROTEOMIX WAX- NP5;404NP5-4615,SEPAX	1	UN	R\$ 10.000,00	R\$ 10.000,00
59670	BR0611724G	18765 7	COLUNA,CROMATOGRÁFICA,SRT- C,SEC- 500;250MM;2355004625,SEPAX	3	UN	R\$ 8.750,00	R\$ 26.250,00

8 – INDICAÇÃO DA DATA PRETENDIDA PARA A CONCLUSÃO DA CONTRATAÇÃO:

30/12/2024

9 – GRAU DE PRIORIDADE:

Baixa	-	Média	X	Alta	-
-------	---	-------	---	------	---

10 – INDICAÇÃO DE VINCULAÇÃO OU DEPENDÊNCIA COM O OBJETO DE OUTRO DFD

Trata-se de aquisição dos itens comuns para atendimento a Bio-Manguinhos. Suas necessidades são planejadas anualmente para atendimento às mais diversas áreas e setores. Dessa forma, os pedidos inseridos em sistema interno são liberados de acordo com sua prioridade de compra. As contratações são consolidadas por guardar relação com o objeto principal. Não havendo vinculação ou dependência com o objeto de outro documento de formalização de demanda.

11 – INDICAÇÃO DOS INTEGRANTES DA EQUIPE PLANEJAMENTO E DE FISCALIZAÇÃO DO CONTRATO:

Equipe de Planejamento:	Matrícula
MELISSA CHAMON ALVES PREMAZZI	1359519
SIMONE FERREIRA RODRIGUES FERNANDES	2008573
Equipe de Fiscalização:	Matrícula
MICHAEL PAISANTE DE OLIVEIRA	1898855
CRISTINA AZEVEDO ZANIRATI	2235451