

Estudo Técnico Preliminar 100/2024

1. Informações Básicas

Número do processo: 25386.000484/2024-16

2. Modalidade

Dispensa de Licitação - Art 75 / II, Lei nº 14.133.

3. Descrição da necessidade

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. Os itens constam do Planejamento Anual Orçamentário que está associado às iniciativas estratégicas da unidade.

O item CARTUCHOS,LUDGERCLEAN S;LC-S-A6,LUDGER;PT 6UN é necessário para atendimento ao controle de qualidade do Produto Final do Biofármaco Adalimumabe no teste de Mapeamento de Glicanos por UPLC nas Amostras de Processo.

Os itens KIT ANALISE,GLICANOS;2-AB;LT-KABA2,LUDGER e PAINEL,REFERENCIA, ANTICORPO;CLIBNMABMIX-10U,LUDGER;FR 10UG são necessários para atendimento à caracterização do Material de Referência de Infliximabe no teste de Mapeamento Oligossacarídico. Os itens são necessários para atendimento ao controle de qualidade de vacinas, diluentes, biofármacos, bem como desenvolvimento analítico e validação de métodos e processos a fim de atender os compromissos com o Ministério da Saúde.

4. Área requisitante

Área Requisitante	Responsável
DEGAQ	ANA CLAUDIA BERGAMO

5. Descrição dos Requisitos da Contratação

Os requisitos indispensáveis para adquirir esse objeto e atender especificamente à esta demanda, incluindo os padrões mínimos de qualidade de forma a permitir a seleção da proposta mais vantajosa para a administração constam na narrativa dos códigos ERP 45945, 45946, 57232 e 57463 do sistema de Bio-Manguinhos.

6. Levantamento de Mercado

Foi feito busca no mercado nacional e não identificamos um fornecedor para atender as necessidades, desta forma a demanda foi direcionada para o mercado internacional junto com o fabricante ou fornecedor.

7. Descrição da solução como um todo

A solução especificada e que se pretende adquirir, adequa-se a necessidade de manter em operação todo o parque Fabril do Instituto de Tecnologia em Imunobiológicos Bio-Manguinhos, assim como, seus projetos e os Laboratórios nos quais são realizadas as análises físicoquímicas e estudos. Acredita-se que este modelo, já utilizado, torna o processo mais enxuto e reduz desperdícios de tempo e informação, facilitando a gestão contratual e o gerenciamento de riscos, com redução de procedimentos administrativos, além de se reduzir custos financeiros, bem como, viabilizar o critério de economicidade e sustentabilidade para a Administração.

8. Estimativa das Quantidades a serem Contratadas

As quantidades estabelecidas para a pretensa Aquisição e Fornecimento foram realizadas através de metodologias de cálculo com base no histórico e na previsão de consumo informada pelos usuários. As quantidades apresentadas são uma estimativa, razão pela qual a contratante não estará obrigada a requisitar a entrega em sua totalidade, sendo realizada sob demanda, mediante nota de empenho e documento de autorização de entrega de material (AEM). Para efeitos de memória de cálculo da estimativa, foi levado em consideração a quantidade adquirida no ano anterior.

Item	Código	Nat Desp	Material / Serviço	Pedido	Seq	OC	Codigo Sidec	Destinação	AQ	Ccusto	Qtd
1	45945	11	KIT ANALISE, GLICANOS;2-AB; LT-KAB-A2, LUDGER	184424	1	216346.00	BR0614644G		N	SEAPQ	10
2	45946	11	KIT QUANTIFICACAO, ACIDO SIALICO; DMB;LT-KDMB- A1,LUDGER	184425	1	216349.00	BR0398580 G		N	EPO	2
3	57232	11	PAINEL, REFERENCIA, ANTICORPO; CLIBN-MABMIX- 10U,LUDGER; FR10UG	184424	2	216347.00	BR0327087G		N	SEAPQ	6

4	57463	35	CARTUCHOS, LUDGERCLEAN S;LC-S-A6, LUDGER;PT 6UN	185671	1	216350.00	BR0477829G	ADALIMUMABE	N	SEAPQ	8
---	-------	----	--	--------	---	-----------	------------	-------------	---	-------	---

9. Estimativa do Valor da Contratação

Valor (R\$): 55.238,84

Para a estimativa de preços, foi utilizado o método para avaliar preços, conforme Caderno de Logística, Pesquisa de Preço: Guia de Orientação sobre a Instrução Normativa nº IN 65/2021 que dispõe sobre os procedimentos administrativos básicos para a realização de pesquisa de preços para aquisição de bens e contratação de serviços em geral. Em atenção as determinações legais, foram utilizados os parâmetros necessários buscando no mercado propostas de preços por meio de solicitação de cotação, Painel de Preços, Sítio Eletrônico de fornecedor especializado, Banco de Preços assim como, o valor da última aquisição realizada pelo Instituto, o qual comporá o mapa estimativo de preços, justificando assim o preço estimado da aquisição.

Item	Cód.	Nat. Desp	Descrição	Quant	Unid	Unitário USD	Total USD	Unitário Real	Total Real
1	45945	11	KIT ANALISE, GLICANOS;2-AB; LT-KAB-A2, LUDGER	10	KT	485	4.850,00	2.452,48	24.524,75
2	45946	11	KIT QUANTIFICACAO, ACIDO SIALICO; DMB;LT-KDMB-A1,LUDGER	2	KT	640	1.280,00	3.236,26	6.472,51
3	57232	11	PAINEL, REFERENCIA, ANTICORPO; CLIBN-MABMIX-10U,LUDGER; FR10UG	6	FR	554	3.324,00	2.801,38	16.808,30
4	57463	35	CARTUCHOS, LUDGERCLEAN S;LC-S-A6, LUDGER;PT 6UN	8	PT	162	1.296,00	819,18	6.553,42

Valor Total Estimado	
USD	10.924,00
Real	55.238,84

10. Justificativa para o Parcelamento ou não da Solução

A aquisição será realizada em parcelas, conforme necessidades e orçamento disponibilizado pelo participante desta contratação.

11. Contratações Correlatas e/ou Interdependentes

Não se aplica.

12. Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento

Os itens foram planejados a partir das necessidades identificadas e inseridos no PGC da Unidade para 2024- PAC2024.

Programa de Trabalho	Ptres	Fonte de Recurso	Elemento de Despesa	Unidade Gestora	Valor
1,03035 E+16	234035	1002000000	339030	254432	55.238,84

13. Benefícios a serem alcançados com a contratação

O investimento contínuo na cadeia de inovação e em desenvolvimento tecnológico é uma marca do instituto, assim como o domínio de tecnologias de ponta e avançados processos de produção. Parcerias com outras instituições públicas e privadas- garantem acordos de transferência de tecnologia e de desenvolvimento tecnológico, contribuindo para a evolução dos projetos do instituto. O cumprimento dos requerimentos de Boas Práticas de Fabricação (BPF) assim como a certificação de qualidade de seus laboratórios fazem do Instituto um importante agente para a melhoria da saúde pública do país. Os resultados esperados com a aquisição é a manutenção da capacidade produtiva, garantir o bom funcionamento dos equipamentos com confiabilidade dos resultados, atendendo assim as exigências de boas práticas de fabricação. Manter o parque industrial operacional durante todo o ano. Evitar parada na rotina dos laboratórios e o atraso na liberação de lotes de produtos.

14. Providências a serem Adotadas

Não há providências necessárias para adequação do local de execução das aquisições, visto que, o consumo do objeto a ser adquirido já contempla o espaço necessário para o Uso, Ambiente de Produção e Laboratórios do referido Instituto.

15. Possíveis Impactos Ambientais

Não há previsão de impactos ambientais.

16. Declaração de Viabilidade

Esta equipe de planejamento declara **viável** esta contratação.

16.1. Justificativa da Viabilidade

Esta Equipe de Planejamento de Contratação declara, expressamente, com base nos dados técnicos, econômicos e de legalidade contidos nestes Estudos Preliminares, que a pretendida contratação é viável.

17. Responsáveis

Todas as assinaturas eletrônicas seguem o horário oficial de Brasília e fundamentam-se no §3º do Art. 4º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).

JUNILTON BARBOSA SILVA
CHEFIA SUBSTITUTA DELOG

RAQUEL MARTINS GONCALVES
CHEFIA SEÇÃO SEPCM