



Prefeitura do Município de Apiaí

ESTADO DE SÃO PAULO

MUNICÍPIO DE INTERESSE TURÍSTICO

“PORTAL DA MATA ATLÂNTICA”

Laboratório Regional de Apiaí

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

AQUISIÇÃO EMERGENCIAL DE INSUMOS LABORATORIAIS (REAGENTES PARA EQUIPAMENTO NOVO DE HEMATOLOGIA)

Apiaí, Março de 2024



Prefeitura do Município de Apiaí

ESTADO DE SÃO PAULO

MUNICÍPIO DE INTERESSE TURÍSTICO

“PORTAL DA MATA ATLÂNTICA”

Laboratório Regional de Apiaí

Histórico de Revisões

Data	Versão	Descrição	Autor
08/03/2024	1.0	Finalização da primeira versão do documento	Ingrid Sare



Prefeitura do Município de Apiaí

ESTADO DE SÃO PAULO

MUNICÍPIO DE INTERESSE TURÍSTICO

“PORTAL DA MATA ATLÂNTICA”

Laboratório Regional de Apiaí

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR DA CONTRATAÇÃO

INTRODUÇÃO

O Estudo Técnico Preliminar tem por objetivo identificar e analisar os cenários para o atendimento da demanda que consta no Documento de Oficialização da Demanda, bem como demonstrar a viabilidade técnica e econômica das soluções identificadas, fornecendo as informações necessárias para subsidiar o respectivo processo de contratação.

Referência: Art. 11 da IN SGD/ME nº 1/2019.

1 – DEFINIÇÃO E ESPECIFICAÇÃO DAS NECESSIDADES E REQUISITOS

Identificação das necessidades de negócio

- 1 O bom andamento do serviço prestado pelo Laboratório Regional de Apiaí depende, além da presença de profissionais qualificados, do uso de equipamentos e reagentes de boa qualidade para que a prestação de serviço se mantenha nos parâmetros exigidos pelos órgãos fiscalizadores.

Tendo em vista o fluxo de exames do laboratório, campanhas municipais e estaduais, vê-se a necessidade de aquisição de reagentes para suprir a demanda do município.

- 1.2 Referente ao setor de Hematologia, os exames avaliam o sistema hematopoiético e doenças do sangue.

2 – ESTIMATIVA DA DEMANDA – QUANTIDADE DE BENS E SERVIÇOS

2. Bens e serviços necessários

Item	Bem/Serviço	Quantidade	Valor unitário R\$	Valor total R\$
1	DILUTER MAX S5. 20LTS SINSENG MAX S5	45	R\$ 495,00	R\$ 22.275,00
2	LYSE LH MAX S5. 100 ML SINSENG MAX S5	45	R\$ 567,00	R\$ 25.515,00
3	LYSE DIFF MAX S5. 500 ML	45	R\$ 750,00	R\$ 33.750,00



Prefeitura do Município de Apiaí

ESTADO DE SÃO PAULO

MUNICÍPIO DE INTERESSE TURÍSTICO

“PORTAL DA MATA ATLÂNTICA”

Laboratório Regional de Apiaí

	SINSENG MAX S5			
4	DETERGENTE PARA LIMPEZA COMPATIVEL COM O EQUIPAMENTO SINSENG MAX S5. 50ML SINSENG MAX S5	45	R\$ 81,80	R\$ 3.681,00
5	CONTROLE HEMATOLOGICO SINSENG MAX S5. 3 NÍVEIS. 3 x 3 ML SINSENG MAX S5	12	R\$ 1.659,00	R\$ 19.908,00

3 – ANÁLISE DE SOLUÇÕES

Não se aplica.

4 – REGISTRO DE SOLUÇÕES CONSIDERADAS INVIÁVEIS

Não se aplica.

5 – ANÁLISE COMPARATIVA DE CUSTOS (TCO)

Não se aplica.

6 – DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO DE TIC A SER CONTRATADA

Não se aplica.

7 – ESTIMATIVA DE CUSTO TOTAL DA CONTRATAÇÃO

Item	Bem/Serviço	Quantidade	Valor unitário R\$	Valor total R\$
1	DILUTER MAX S5. 20LTS SINSENG MAX S5	45	R\$ 495,00	R\$ 22.275,00
2	LYSE LH MAX S5. 100 ML SINSENG MAX S5	45	R\$ 567,00	R\$ 25.515,00
3	LYSE DIFF MAX S5. 500 ML	45	R\$ 750,00	R\$ 33.750,00



Prefeitura do Município de Apiaí

ESTADO DE SÃO PAULO

MUNICÍPIO DE INTERESSE TURÍSTICO

“PORTAL DA MATA ATLÂNTICA”

Laboratório Regional de Apiaí

	SINSENG MAX S5			
4	DETERGENTE PARA LIMPEZA COMPATIVEL COM O EQUIPAMENTO SINSENG MAX S5. 50ML SINSENG MAX S5	45	R\$ 81,80	R\$ 3.681,00
5	CONTROLE HEMATOLOGICO SINSENG MAX S5. 3 NÍVEIS. 3 x 3 ML SINSENG MAX S5	12	R\$ 1.659,00	R\$ 19.908,00

8 – DECLARAÇÃO DE VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO

A partir dos resultados obtidos com os Estudos Preliminares foi possível evidenciar que a contratação da solução descrita no item 1, ou seja, aquisição de tiras reagentes de urina mostra-se possível tecnicamente e fundamentalmente necessária. Diante do exposto, declara-se viável a aquisição pretendida.



Prefeitura do Município de Apiaí

ESTADO DE SÃO PAULO

MUNICÍPIO DE INTERESSE TURÍSTICO

“PORTAL DA MATA ATLÂNTICA”

Laboratório Regional de Apiaí

9 – APROVAÇÃO E ASSINATURA

Conforme o § 2º do Art. 11 da IN SGD/ME nº 01, de 2019, o Estudo Técnico Preliminar deverá ser aprovado e assinado pelos Integrantes Técnicos e Requisitantes e pela autoridade máxima da área de TIC:

INTEGRANTE TÉCNICO	INTEGRANTE REQUISITANTE
<p>_____</p> <p>Ingrid Sare Campos - Farmacêutica CRF-SP 112109</p> <p>Apiaí, 08 de março de 2024</p>	<p>_____</p> <p>Ingrid Sare Campos - Farmacêutica CRF-SP 112109</p> <p>Apiaí, 08 de março de 2024</p>

AUTORIDADE MÁXIMA DA ÁREA DE TIC

Rosana Haick Vitorassi Dias Batista
Secretária Municipal de Saúde

Apiaí, 08 de março de 2024