



Prefeitura do Município de Apiaí

ESTADO DE SÃO PAULO

MUNICÍPIO DE INTERESSE TURÍSTICO

“PORTAL DA MATA ATLÂNTICA”

Almoxarifado da Saúde de Apiaí

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

ABERTURA DE LICITAÇÃO DE CILINDROS DE OXIGÊNIO

Apiaí, Novembro de 2024



Prefeitura do Município de Apiaí

ESTADO DE SÃO PAULO

MUNICÍPIO DE INTERESSE TURÍSTICO

“PORTAL DA MATA ATLÂNTICA”

Almoxarifado da Saúde de Apiaí

Histórico de Revisões

Data	Versão	Descrição	Autor
12/11/2024	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”

Almoxarifado da Saúde 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 oxigênio provido pelo Secretaria de Saúde de Apiaí atende pacientes que necessitam desse item para sobrevivência e manutenção da saúde.

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	Cilindro de Oxigênio Medicinal 10 m ³	2.400	R\$ 220,00	R\$ 528.000,00
2	Cilindro de Oxigênio Medicinal 3 m ³	400	R\$ 140,00	R\$ 56.000,00
3	Cilindro de Oxigênio Medicinal 1 m ³	400	R\$ 95,00	R\$ 38.000,00
4	Cateter Medicinal	250	R\$ 16,00	R\$ 4.000,00
5	Mangueira Medicinal	250	R\$ 25,00	R\$ 6.250,00
6	Manômetro para Oxigênio Medicinal	300	R\$ 38,00	R\$ 11.400,00
7	Regulador Medicinal	120	R\$ 560,00	R\$ 67.200,00



Prefeitura do Município de Apiaí

ESTADO DE SÃO PAULO

MUNICÍPIO DE INTERESSE TURÍSTICO

“PORTAL DA MATA ATLÂNTICA”

Almoxarifado da Saúde de Apiaí

3 – ANÁLISE DE SOLUÇÕES

Não se aplica

4 – REGISTRO DE SOLUÇÕES CONSIDERADAS INVIÁVEIS

O Estudo Técnico Preliminar evidencia que a solução ora descrita, visando a aquisições de materiais hospitalares, mostra-se tecnicamente possível e fundamentadamente necessária. Diante do exposto, declara-se ser viável a contratação pretendida.

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	Cilindro de Oxigênio Medicinal 10 m ³	2.400	R\$ 220,00	R\$ 528.000,00
2	Cilindro de Oxigênio Medicinal 3 m ³	400	R\$ 140,00	R\$ 56.000,00
3	Cilindro de Oxigênio Medicinal 1 m ³	400	R\$ 95,00	R\$ 38.000,00
4	Cateter Medicinal	250	R\$ 16,00	R\$ 4.000,00
5	Mangueira Medicinal	250	R\$ 25,00	R\$ 6.250,00
6	Manômetro para Oxigênio Medicinal	300	R\$ 38,00	R\$ 11.400,00
7	Regulador Medicinal	120	R\$ 560,00	R\$ 67.200,00

Valor total: **R\$ 710.850,00**



Prefeitura do Município de Apiaí

ESTADO DE SÃO PAULO

MUNICÍPIO DE INTERESSE TURÍSTICO

“PORTAL DA MATA ATLÂNTICA”

Almoxarifado da Saúde de Apiaí

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.

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>_____ Ingrid Sare Campos - Farmacêutica CRF-SP 112109</p> <p>Apiaí, 12 de novembro de 2024</p>	<p>_____ Ingrid Sare Campos - Farmacêutica CRF-SP 112109</p> <p>Apiaí, 12 de novembro de 2024</p>

AUTORIDADE MÁXIMA DA ÁREA DE TIC

Rosana Haick Vitorassi Dias Batista
Secretária Municipal de Saúde

Apiaí, 12 de novembro de 2024