



## ***Prefeitura do Município de Apiaí***

---

ESTADO DE SÃO PAULO

MUNICÍPIO DE INTERESSE TURÍSTICO

"PORTAL DA MATA ATLÂNTICA"

SECRETARIA MUNICIPAL DA SAÚDE DE APIAÍ -SP

# ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

**CONTRATAÇÃO DE EMPRESA  
ESPECIALIZADA NO FORNECIMENTO DE  
CÂMARA REFRIGERADA PARA  
CONSERVAÇÃO DE IMUNOBIOLOGICOS,  
VISANDO ATENDER AS NECESSIDADES  
DA SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE  
DE APIAÍ -SP.**

Apiaí, 13 de Março de 2024



## **Prefeitura do Município de Apiaí**

---

ESTADO DE SÃO PAULO

MUNICÍPIO DE INTERESSE TURÍSTICO

"PORTAL DA MATA ATLÂNTICA"

SECRETARIA MUNICIPAL DA SAÚDE DE APIAÍ -SP

### Histórico de Revisões

Data	Versão	Descrição	Autor
13/03/2024	1.0	Finalização da primeira versão do documento	Caroline Dalla Libera Alcolea.





## **Prefeitura do Município de Apiaí**

ESTADO DE SÃO PAULO

MUNICÍPIO DE INTERESSE TURÍSTICO

“PORTAL DA MATA ATLÂNTICA”

SECRETARIA MUNICIPAL DA SAÚDE DE APIAÍ -SP

### **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 pelas Equipes de Saúde Bucal de Apiaí depende, além da presença de profissionais qualificados, de condições de trabalho compatíveis com a saúde dos profissionais e pacientes no local, para que a prestação de serviço se mantenha nos parâmetros exigidos pelos órgãos fiscalizadores.

Tendo em vista que não houve cotação para os itens necessários na última licitação vigente, vê-se necessário a aquisição desses equipamentos.

1.2 Justificamos a necessidade de abertura de processo licitatório, destinado a aquisição de CÂMARA REFRIGERADA PARA CONSERVAÇÃO DE IMUNOBIOLÓGICOS, objeto deste termo, justifica-se pela necessidade indispensável destes para o desenvolvimento das atividades e conservação essenciais para o trabalho nas unidades de saúde;

2.2. A realização deste processo tem por objetivo a aquisição da câmara fria para armazenamento e conservação dos imunobiológicos utilizados na atenção básica do Município de Apiaí -SP. As vacinas devem ser conservadas numa temperatura de -2°C a +8°C para manter sua qualidade e eficácia, sendo importante a manutenção da temperatura, pois oscilação abaixo ou acima dessa temperatura pode inativar os imunobiológicos.





## ***Prefeitura do Município de Apiaí***

---

2.3. Salienta-se também pela necessidade de suprir o Departamento Municipal de saúde, em especial a sala de vacinação, das condições mínimas necessárias para armazenamento das vacinas

2.4. A presente aquisição se faz necessária devido à necessidade de promover a estruturação de rede básica de saúde, assim como atender as necessidades das unidades de saúde.

2.5. A aquisição de uma Câmara Refrigerada se justifica, pois de acordo com as recomendações do Manual de Rede de Frio do PNI/Ministério da Saúde/Secretaria de Vigilância em Saúde/2013, a alteração da temperatura de conservação pode comprometer a potência imunogênica das vacinas, ou seja, as características verificadas e certificadas pelo laboratório produtor em determinadas condições ideais de conservação: temperatura, prazo de validade, umidade, luz e outras.

---





## Prefeitura do Município de Apiaí

ESTADO DE SÃO PAULO

MUNICÍPIO DE INTERESSE TURÍSTICO

"PORTAL DA MATA ATLÂNTICA"

SECRETARIA MUNICIPAL DA SAÚDE DE APIAÍ - SP

### 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	CÂMARA REFRIGERADA PARA CONSERVAÇÃO DE IMUNOBIOLOGICOS. UNIDADES DE SAÚDE BENEFICIADAS: ESF ARAÇAIBA, ESF ENCAPOEIRADO, ESF LAGEADO, ESF PALMITALZINHO, CENTRAL DE VACINAS E ESF ALTO DA TENDA.	06 UNIDADES	R\$	R\$

### 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.





## Prefeitura do Município de Apiaí

ESTADO DE SÃO PAULO

MUNICÍPIO DE INTERESSE TURÍSTICO

“PORTAL DA MATA ATLÂNTICA”

SECRETARIA MUNICIPAL DA SAÚDE DE APIAÍ -SP

### 7 – ESTIMATIVA DE CUSTO TOTAL DA CONTRATAÇÃO

Item	Bem/Serviço	Quantidade	Valor unitário R\$	Valor total R\$
1	CÂMARA REFRIGERADA PARA CONSERVAÇÃO DE IMUNOBIOLÓGICOS. UNIDADES DE SAÚDE BENEFICIADAS: ESF ARAÇAIBA, ESF ENCAPOEIRADO, ESF LAGEADO, ESF PALMITALZINHO, CENTRAL DE VACINAS E ESF ALTO DA TENDA.	06 UNIDADES	R\$	R\$

### 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 Camaras de Vacina e 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"

SECRETARIA MUNICIPAL DA SAÚDE DE APIAÍ -SP

### 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><i>Carolina D. L. Alcolea</i> COREN - SP - 480043 - ENF</p> <hr/> <p>Caroline Dalla Libera Alcolea Diretora da Vigilância Sanitária Apiaí, 13 de Março de 2024</p>	<hr/> <p>Caroline Dalla Libera Alcolea Diretora da Vigilância Sanitária Apiaí, 13 de Março de 2024</p>

### AUTORIDADE MÁXIMA DA ÁREA DE TIC

---

**Rosana Haick Vitorassi Dias Batista**  
Secretária Municipal de Saúde

Apiaí, 13 de Março de 2024

