



CNPJ: 95.684.536/0001-80 Fone: 42 3645 1149 - email: pmlaranjal@gmail.com  
Rua Pernambuco nº 501, Centro CEP 85275-000 Laranjal Paraná

## ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

**Secretaria de Saúde**  
**Responsável pela Demanda: Daiane de Oliveira**

### INTRODUÇÃO

O presente documento caracteriza a primeira etapa da fase de planejamento e apresenta os devidos estudos para a contratação de solução que atenderá à necessidade abaixo especificada.

O objetivo principal é estudar detalhadamente a necessidade e identificar no mercado a melhor solução para supri-la, em observância às normas vigentes e aos princípios que regem a Administração Pública.

### 1 - DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE

#### Fundamentação:

Contratação de empresa para prestar serviço de manutenção preventiva e corretiva das câmaras de refrigeração da Sala de vacina/ rede de frio sendo duas e na farmácia sendo duas.

Essa manutenção se faz necessária para garantir o armazenamento em temperaturas corretas dos itens da imunização, e componentes especializados e assim entregar a ao usuário final medicamentos com qualidade e vacinas com garantia de imunização, essas manutenções são obrigatórias semestralmente conforme solicitação do Manual de Rede de Frio do Programa Nacional de Imunização de ministério da saúde.

5.5 Manutenção 37 5.5.1 Manutenção Preditiva – MPd 37 5.5.2 Manutenção Preventiva – MP 37  
5.5.3 Manutenção Corretiva – MC 37 ( do Manual de Rede de Frio do Programa Nacional de Imunização de ministério da saúde

### 2 – REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

#### Fundamentação:

Empresa especializa em câmaras de refrigeração para sala de imunobiológicos

### 3 – LEVANTAMENTO DE MERCADO

#### Fundamentação:



CNPJ: 95.684.536/0001-80 Fone: 42 3645 1149 - email: pmlaranjal@gmail.com  
Rua Pernambuco nº 501, Centro CEP 85275-000 Laranjal Paraná

Hoje há varias empresas que prestam esse serviço, porem das que realizamos contato 3 mandaram orçamento, e assim sendo município necessita do serviço e empresa vencedora do certame, deve ter conhecimentos das normas do Manual de Rede de Frio do Programa Nacional de Imunização do Ministério da Saúde, para prestar atendimento e laudos conforme preconizado no mesmo

#### **4 - DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO**

##### **Fundamentação:**

Realizar a manutenção preventiva e corretiva, fornecimento de laudo técnico.

#### **5 – ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES**

##### **Fundamentação:**

Será realizado em duas câmaras instaladas da sala de imunização e duas na farmácia

#### **6 – ESTIMATIVA DO PREÇO DA CONTRATAÇÃO**

##### **Fundamentação:**

Para formação de preços utilizou consulta/ orçamento com empresas especializadas em rede de frio para manutenção preventiva e corretiva.

#### **7 – JUSTIFICATIVA PARA PARCELAMENTO**

##### **Fundamentação:**

Não se aplica

#### **8 – CONTRATAÇÕES CORRELATAS/INTERDEPENDENTES**

##### **Fundamentação:**

Não se aplica .

#### **9 – ALINHAMENTO COM PAC**

##### **Fundamentação:**

A Administração possui o Plano Anual de Contratações (PAC), deverá ser informada aqui a previsão da futura contratação no respectivo PAC e o devido alinhamento com o planejamento realizado.

#### **10 - DEMONSTRAÇÃO DOS RESULTADOS PRETENDIDOS**

##### **Fundamentação:**

Garantia de funcionamento conforme o preconizado no do Manual de Rede de Frio do Programa Nacional de Imunização de ministério da saúde.



CNPJ: 95.684.536/0001-80 Fone: 42 3645 1149 - email: pmlaranjal@gmail.com  
Rua Pernambuco nº 501, Centro CEP 85275-000 Laranjal Parana

## **11 – PROVIDÊNCIAS PRÉVIAS AO CONTRATO**

### **Fundamentação:**

Não se aplica

## **12 – IMPACTOS AMBIENTAIS**

### **Fundamentação:**

Não se aplica

## **13 – VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO**

### **Fundamentação:**

A contratação empresa especializa a realizar o serviço descrito conforme o Manual de Rede de Frio do Programa Nacional de Imunização de ministério da saúde.

Laranjal-PR, 23 de Abril de 2024

Daiane de Oliveira

Secretaria Municipal de Saúde de Laranjal