



# Tribunal Regional Eleitoral de Santa Catarina

## ESTUDOS PRELIMINARES

### 1 Análise de Viabilidade da Contratação

#### 1.1 Contextualização

O material relacionado neste Estudo Preliminar vem sendo utilizado pelos servidores da Sede e Cartórios Eleitorais para a higiene das mãos, visando combater a proliferação de vírus e bactérias no ambiente de trabalho.

O refil de álcool em gel de 800ml é de fácil instalação nos dispensadores fixados em paredes, existentes em vários setores no TRE-SC.

Seu uso se mostrou eficaz no combate à proliferação do vírus da Covid-19, obrigatório para o atendimento dos protocolos de segurança e, visando manter o fornecimento continuado do referido produto, constantemente requisitado, é necessário repor o saldo em estoque no depósito do Almoxarifado.

#### 1.2 Definição e Especificação dos Requisitos da Solução

##### 1.2.1 Requisitos Funcionais

###### Refil de álcool em gel

- Concentração de 70º INPM;
- Ph neutro;
- Indicado para ação bactericida e antisséptico para as mãos;
- Acondicionado em frasco plástico de 800ml fechado com válvula de borracha para permitir a dosagem do gel;
- Produto para uso em saboneteira dosadora por acionamento manual;
- O refil poderá ser em plástico rígido ou flexível. Se flexível, deverá ser acondicionado em caixa de papelão com a parte picotada na frente da embalagem para destacar e puxar a válvula dosadora, de forma que o refil fique contido na caixa de papelão e encaixe perfeitamente no dispensador;
- Produto biodegradável;
- Regularizado junto à Anvisa/MS; e
- Validade mínima de um ano a contar da data da entrega do material no depósito do Almoxarifado do TRE-SC.

##### 1.2.2 Requisitos Não Funcionais

A entrega deverá ocorrer de forma pontual, dentro do prazo estipulado.

##### 1.2.3 Requisitos Externos

O produto deverá ser registrado junto à ANVISA/MS.



## Tribunal Regional Eleitoral de Santa Catarina

### 1.3 Produtos/Serviços Disponíveis no Mercado

#### Refil de álcool em gel

<b>Produto 01</b>	Refil de álcool em gel 800ml
<b>Fornecedor</b>	Pontofrio
<b>Descrição</b>	Álcool em Gel 70% Proervas 800ml - Refil
<b>Valor Estimado</b>	R\$ 8,22 – valor unitário
<b>Observações</b>	Pesquisa realizada em 28/08/2022: <a href="https://www.pontofrio.com.br/alcool-em-gel-70-proervas-800ml-refil-1520166886/p/1520166886?utm_medium=cpc&amp;utm_source=GP_PLA&amp;IdSku=1520166886&amp;idLojista=47447&amp;tipoLojista=3P&amp;utm_campaign=3P_ALL_SELLERS_PMAX&amp;gclid=EAIaIQobChMI4Y2f4cLq-QIVEzyRCh1X_QN0EAQYAiABEgJpofD_BwE">https://www.pontofrio.com.br/alcool-em-gel-70-proervas-800ml-refil-1520166886/p/1520166886?utm_medium=cpc&amp;utm_source=GP_PLA&amp;IdSku=1520166886&amp;idLojista=47447&amp;tipoLojista=3P&amp;utm_campaign=3P_ALL_SELLERS_PMAX&amp;gclid=EAIaIQobChMI4Y2f4cLq-QIVEzyRCh1X_QN0EAQYAiABEgJpofD_BwE</a>

### 1.4 Contratações Públicas Similares

<b>Produto 01</b>	<b>Refil de álcool em gel 800ml</b>
<b>Instituição Pública</b>	Fundo Municipal de Saúde Prefeitura Municipal de Estiva Gerbi/SP
<b>Fornecedor</b>	QUALITY MEDICAL COMERCIO E DISTRIBUIDORA DE MEDICAMENTOS LTDA.
<b>Descrição</b>	Alcool em Gel Refil 800ml - Álcool gel antisséptico notificado como medicamento, de ação instantânea - Alcool em Gel Refil 800ml - Álcool gel antisséptico notificado como medicamento, de ação instantânea.
<b>Valor Estimado</b>	R\$ 10,30 – valor unitário
<b>Observações</b>	<a href="https://www.bancodeprecos.com.br/PrecosPublicos/Pesquisa">https://www.bancodeprecos.com.br/PrecosPublicos/Pesquisa</a>

### 1.5 Outros Produtos/Serviços Disponíveis

Não se aplica a esta contratação.

### 1.6 Alternativas de Software ou Público incluindo Portal do Software Público Brasileiro

Não se aplica a esta contratação.

### 1.7 Análise dos Produtos/Serviços Identificados e dos Custos Totais da Demanda

Para apuração do custo total da demanda foi considerado o preço médio obtido das pesquisas dos produtos disponíveis no mercado e das contratações públicas similares.



## Tribunal Regional Eleitoral de Santa Catarina

Solução	Preço médio	Quantidade estimada	Custo Total Estimado
01 – Refil de álcool em gel 800ml	R\$ 9,26	400	R\$ 3.704,00
TOTAL			R\$ 3.704,00

### 1.8 Escolha e Justificativa do Objeto

O material é comum no mercado, apresenta características básicas e cumpre a finalidade de higienização das mãos. É produto necessário para evitar a propagação de vírus e bactérias nos ambientes de trabalho da Justiça Eleitoral.

#### 1.8.1 Descrição do Objeto

**01 - Refil de álcool em gel contendo 800ml**, concentração de 70% INPM, indicado para ação bactericida e antisséptica para as mãos. Ph neutro. Produto biodegradável. Refil para uso em saboneteira dosadora por acionamento manual. Produto acondicionado em recipiente plástico fechado, com válvula de borracha para permitir a dosagem do gel. O refil poderá ser em plástico rígido ou flexível. Se flexível, deverá ser acondicionado em caixa de papelão com a parte picotada na frente da embalagem para destacar e puxar a válvula dosadora, de forma que o refil fique contido na caixa de papelão e encaixe perfeitamente no dispensador. O produto deverá estar regularizado junto à Anvisa/MS. Validade mínima de 1 (um) ano, a contar da data da entrega do material no depósito do Almoxarifado do TRE-SC.

#### 1.8.2 Alinhamento do Objeto

- OEPI1 - Agilidade e Produtividade na Prestação Jurisdicional.

#### 1.8.3 Benefícios Esperados

A aquisição irá possibilitar manter o fornecimento continuado de material de limpeza e higienização fornecido pelo Almoxarifado do TRE-SC, visando evitar a proliferação do Coronavírus.

#### 1.8.4 Relação entre a Demanda Prevista e Contratada

Para o cálculo da previsão de consumo do produto foi realizada a consulta do histórico de saídas no sistema de almoxarifado a partir de março de 2020.

Considerando o espaço disponível de armazenamento, o risco por ser material inflamável e a variação na demanda, sugere-se, para gerenciamento do estoque, como forma de contratação, o Registro de Preços para o período de um ano a contar da data de assinatura da respectiva Ata.

Id.	Material	Demanda Prevista	Quantidade a ser adquirida
1	Refil de álcool em gel 800ml	400 refis	400 refis

### 1.9 Adequação do Ambiente

Natureza	Adequações necessárias
----------	------------------------



## Tribunal Regional Eleitoral de Santa Catarina

Infraestrutura Tecnológica	Não há necessidade de adequação
Infraestrutura Elétrica	
Logística de Implantação	
Espaço Físico	
Mobiliário	
Impacto Ambiental	

### 1.10 Orçamento Estimado

O valor estimado da presente contratação é de R\$ 3.704,00 (item 1.7), abaixo da estimativa constante na proposta orçamentária, cuja previsão foi de R\$ 45.500,00.

### 2 Sustentação de Contrato

Não preenchido em razão do valor da contratação.

### 3 Estratégia para Contratação

Não preenchido em razão do valor da contratação.

### 4 Análise de Riscos

Não preenchido em razão do valor da contratação.

### 5 Declaração de Viabilidade ou não da contratação

Com base nas informações levantadas ao longo dos estudos técnicos preliminares, a equipe de planejamento considera a contratação viável tecnicamente, visto que há no mercado solução que atende à demanda.

Quanto à viabilidade econômica, entende-se que o quantitativo a ser adquirido está adequado a verba anual disponível.



# Tribunal Regional Eleitoral de Santa Catarina

## **Anexo C - Memórias de Cálculos**

Para estimativa do custo total do objeto, foi considerado o preço médio obtido dos produtos disponíveis no mercado e das contratações públicas similares, seguindo as especificações descritas no item 1.8.1.