



# Tribunal Regional Eleitoral de Santa Catarina

## ESTUDOS PRELIMINARES

### 1 Análise de Viabilidade da Contratação

#### 1.1 Contextualização

Em 31 de março p.p. foi decretado pelo governo o fim do estado de calamidade pública por conta do vírus da Covid-19.

No ano de 2020, no período da pandemia, o Tribunal Superior Eleitoral providenciou a aquisição e distribuição a todos os Regionais de equipamentos de proteção individual, EPIs, como, por exemplo, máscara descartável, álcool em gel, álcool líquido e protetor facial, visando reduzir a disseminação do vírus nas eleições municipais.

Para o próximo pleito, a Direção Geral do TSE orientou aos Tribunais Regionais Eleitorais que providenciem atas de registro de preços para, caso ocorra uma piora inesperada da crise sanitária, seja possível o fornecimento dos EPIs para o mês de outubro.

Diante disso, após consulta à Seção de Saúde desta Casa e demais Unidades, foram definidos, o álcool em gel e máscara cirúrgica tripla descartável, como materiais necessários para um novo enfrentamento sanitário.

Com relação à máscara descartável, será possível utilizar o saldo disponível na Ata de Registro de Preços TRE-SC n. 004/2022, junto a empresa contratada.

Para o álcool em gel, considerando o prazo para a remessa pelo Almoxarifado para os dois turnos, em agosto de 2022, sugere-se, como forma de contratação, a modalidade de compra com entrega imediata ao invés do registro de preços.

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

##### 1.2.1 Requisitos Funcionais

###### Álcool em gel

- Álcool em gel 70º INPM;
- Incolor;
- Antisséptico, antibacteriano e atóxico;
- Recipiente plástico contendo, aproximadamente, 500ml;
- Embalagem com bico dosador – válvula pump;
- Registrado junto à ANVISA/MS; e
- Validade mínima de 12 meses, a contar da data da entrega do material no Almoxarifado do TRE-SC.

##### 1.2.2 Requisitos Não Funcionais

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



## Tribunal Regional Eleitoral de Santa Catarina

### 1.2.3 Requisitos Externos

Não se aplica a esta contratação.

### 1.3 Produtos/Serviços Disponíveis no Mercado

#### Álcool em gel

<b>Produto 01</b>	Álcool em gel
<b>Fornecedor</b>	NovaLimp
<b>Descrição</b>	Alcool Gel 70 All Clean 500MI 111127
<b>Valor Estimado</b>	R\$ 6,31 – valor unitário
<b>Observações</b>	Pesquisa realizada em 22/06/2022: <a href="https://www.novalimp.com.br/alcool-gel-70-all-clean-500ml-111127?parceiro=5243&amp;gclid=CjwKCAjw-8qVBhANEiwAfjXLrjOSCASHchKU7rG6Sm2gyiHnfxN58glp3J8ccCUH97hVt kjd5ip1vBoCtNgQAvD_BwE">https://www.novalimp.com.br/alcool-gel-70-all-clean-500ml-111127?parceiro=5243&amp;gclid=CjwKCAjw-8qVBhANEiwAfjXLrjOSCASHchKU7rG6Sm2gyiHnfxN58glp3J8ccCUH97hVt kjd5ip1vBoCtNgQAvD_BwE</a>

<b>Produto 01</b>	Álcool em gel
<b>Fornecedor</b>	Magazine Luiza
<b>Descrição</b>	Kit Álcool em gel Pump - 500ml - 24 unidades - Bom cuidado
<b>Valor Estimado</b>	R\$ 4,58 – valor unitário
<b>Observações</b>	Pesquisa realizada em 22/06/2022: <a href="https://www.magazineluiza.com.br/kit-alcool-em-gel-pump-500ml-24-unidades-bom-cuidado/p/jhcjfa0dg1/me/ald/?&amp;seller_id=beauline">https://www.magazineluiza.com.br/kit-alcool-em-gel-pump-500ml-24-unidades-bom-cuidado/p/jhcjfa0dg1/me/ald/?&amp;seller_id=beauline</a>

### 1.4 Contratações Públicas Similares

<b>Produto 01</b>	<b>Álcool em gel</b>
<b>Instituição Pública</b>	PREFEITURA MUNICIPAL JOSE BONIFACIO
<b>Fornecedor</b>	LECI APARECIDA DE SOUZA JORGE LTDA.
<b>Descrição</b>	ÁLCOOL EM GEL 70% C/ 500 ML COM VALVULA
<b>Valor Estimado</b>	R\$ 5,30 – valor unitário
<b>Observações</b>	<a href="https://www.bancodeprecos.com.br/PrecosPublicos/Pesquisa">https://www.bancodeprecos.com.br/PrecosPublicos/Pesquisa</a>

<b>Produto 01</b>	<b>Álcool em gel</b>
<b>Instituição Pública</b>	DELEG. SECC. POLICIA DE LINS SECRETARIA DA SEGURANCA PUBLICA LINS
<b>Fornecedor</b>	S. V. M. EMERGENCIAS MEDICAS EIRELI
<b>Descrição</b>	HIGIENIZADOR, GEL, NEUTRO, ALCOOL ETILICO 70%, BACTERICIDA, VALVULA PUMP - HIGIENIZADOR, EM GEL, NEUTRO, COMPOSTO DE ALCOOL ETILICO 70%, CONTENDO HIDRATANTE PARA PELE, INDICADO PARA AÇÃO BACTERICIDA E ANTISSEPTICO PARA AS MÃOS, ACONDICIONADO EM FRASCO PLASTICO, C/ VALVULA TIPO PUMP C/ BICO DOSADOR E C/ DISPOSITIVO ANTI-ENTUPIAMENTO E VAZAMENTO, PRODUTO



## Tribunal Regional Eleitoral de Santa Catarina

	SUJEITO A VERIFICACAO NO ATO DA ENTREGA AOS PROCEDIMENTOS ADM.DETERMINADOS PELA ANVISA
Valor Estimado	R\$ 5,18 – valor unitário
Observações	<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 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.

Solução	Preço Médio	Quantidade	Custo Total Estimado
01 – Álcool em gel	R\$ 5,34	36.300	R\$ 193.842,00
TOTAL			R\$ 193.842,00

### 1.8 Escolha e Justificativa do Objeto

O álcool em gel é comum no mercado desde o início da crise sanitária em março de 2020. A embalagem de 500ml é mais comercializada pelas empresas revendedoras de álcool, com preço competitivo e amplo mercado. O produto com acionamento por meio de válvula pump evita o desperdício do material, dosando a quantidade suficiente para cada usuário.

#### 1.8.1 Descrição do Objeto

**01 – Álcool etílico hidratado em gel 70º INPM**, incolor, indicado para higiene das mãos, antisséptico, antibacteriano e atóxico. Recipiente plástico contendo, aproximadamente, 500ml. Embalagem com bico dosador, válvula pump. O produto deverá estar regularizado junto à Anvisa/MS, de acordo com a Lei n. 6.360 de 23 de setembro de 1976. Validade mínima de 12 meses, a contar da data de entrega do material no Almoxarifado do TRE-SC.

#### 1.8.2 Alinhamento do Objeto

- OEPI1 - Agilidade e Produtividade na Prestação Jurisdicional.



## Tribunal Regional Eleitoral de Santa Catarina

### 1.8.3 Benefícios Esperados

A contratação irá possibilitar o fornecimento de material de higienização pelo Almojarifado da Justiça Eleitoral, objetivando prevenir o contágio da Covid-19 nas eleições de 2022.

### 1.8.4 Relação entre a Demanda Prevista e Contratada

Para o cálculo da previsão de consumo houve o levantamento das quantidades de EPIs fornecidos nas eleições de 2020.

Com base nessas informações, da projeção das seções eleitorais efetivas previstas no próximo Pleito e das consultas as Zonas Eleitorais, foi estimada a demanda de consumo.

Considerando o prazo para o envio do material aos Cartórios, entende-se que a melhor alternativa, como forma de contratação, será a compra imediata de dois frascos por seção eleitoral (um para o 1º turno e outro para o 2º). Além disso, um percentual de 10% como reserva de contingência a disposição dos Cartórios.

Id.	Material	Demanda Prevista	Quantidade a ser adquirida
1	Álcool em gel	36.300 frascos	36.300 frascos

### 1.9 Adequação do Ambiente

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

### 1.10 Orçamento Estimado

O valor total estimado da presente contratação está de acordo com os valores fixados no plano de aquisições/proposta orçamentária.

Descrição	Valor total do Plano de Aquisições	Valor total estimado da contratação
Álcool em gel – 1º e 2º turno	R\$ 749.710,00 (pleitos)	R\$ 193.842,00

## 2 Sustentação de Contrato

### 2.1 Recursos Materiais e Humanos

Não se aplica a esta contratação



## Tribunal Regional Eleitoral de Santa Catarina

### 2.2 Continuidade do Fornecimento

Caso a contratada não consiga fornecer o produto, será mantido contato com outros Tribunais Regionais Eleitorais para eventual empréstimo. Não havendo êxito, deverá ser providenciada nova contratação de forma emergencial.

### 2.3 Transição Contratual

Não haverá interrupção no fornecimento em razão de transição contratual, haja vista que o material será necessário no mês de outubro de 2022, no primeiro e segundo turnos das eleições.

### 2.4 Estratégia de Independência Tecnológica

Não se aplica a esta contratação.

## 3 Estratégia para Contratação

### 3.1 Natureza do Objeto

O produto a ser adquirido é de natureza comum e poderá ser contratado por meio de Pregão Eletrônico.

Trata-se de objeto com fornecimento de pronta entrega, que deverá ocorrer em única etapa, antes das eleições de 2022.

### 3.2 Parcelamento e Adjudicação do Objeto

Adjudicação por item, não cabendo parcelamento.

### 3.3 Modalidade e Tipo de Licitação

A licitação deverá ser por meio de pregão eletrônico, do tipo menor preço.

### 3.4 Classificação e Indicação Orçamentária

Item	Programa de Trabalho	Elemento de Despesa	Valor
1	02.061.0033.4269.0001 – Pleitos Eleitorais	33.90.30.22 – Limpeza e Higienização	R\$ 193.842,00
Total			R\$ 193.842,00

### 3.5 Vigência da Garantia

A contratação terá vigência até a data de entrega do produto a ser fornecido.

### 3.6 Gestor da Contratação



## Tribunal Regional Eleitoral de Santa Catarina

A Equipe de Planejamento da Contratação será composta por:

<b>Integrantes</b>	<b>Nome</b>	<b>Unidade</b>
Integrante Demandante	Robson Luiz Soares da Conceição	Chefe da Seção de Almoxarifado e Patrimônio
Substituto	Eduardo Luis Favero Arend	Seção de Almoxarifado e Patrimônio
Integrante Técnico	Robson Luiz Soares da Conceição	Chefe da Seção de Almoxarifado e Patrimônio
Substituto	Eduardo Luis Favero Arend	Seção de Almoxarifado e Patrimônio
Integrante Administrativo	João Batista Sarilho da Silva	Seção de Licitações
Substituto	Carlos Ruas de Araújo	Seção de Licitações

#### **4 Análise de Riscos**

Preenchido de acordo com a planilha anexa.

#### **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.

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 A - Lista de Potenciais Fornecedores

#	Nome
1	<b>Nome:</b> NovaLimp <b>Site na web:</b> <a href="http://www.novalimp.com.br">www.novalimp.com.br</a> <b>Telefone:</b> (11) 2139-7300 <b>Email:</b> <a href="mailto:atendimento@novalimp.com.br">atendimento@novalimp.com.br</a>
2	<b>Nome:</b> Magazine Luiza <b>Site na web:</b> <a href="http://www.magazineluiza.com.br">www.magazineluiza.com.br</a> <b>Telefone:</b> 0800 773-3838



## Tribunal Regional Eleitoral de Santa Catarina

### **Anexo C - Memórias de Cálculos**

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



PLANILHA PARA GESTÃO DE RISCOS

ETAPA: Escopo, contexto e critérios													
Instituição	TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DE SANTA CATARINA												
Unidade	Coordenadoria de Contratações e Materiais												
Escopo:	Identificar os riscos que possam prejudicar a aquisição de produtos para as Eleições de 2022												
Objetivo:	Avaliar, tratar e monitorar a contratação de empresa para o fornecimento de materiais												
Contexto Interno:	Forças:	Estrutura de suporte	Fraquezas:	indisponibilidade de reposição imediata pela empresa em razão da especificidade do trabalho									
Contexto Externo:	Oportunidades:	manutenção do trabalho de movimentação de cargas e materiais	Ameaças:	falta de funcionário e pagamento de salário.									
Critérios de riscos:	Utilizando critérios do Plano de Gestão de Riscos aprovado pela Portaria da Presidência n. 45/2021												
ETAPA: Processo de avaliação de riscos													
Identificação de riscos					Análise de riscos							Avaliação de riscos	
ID	CATEGORIA	TIPO	FONTES DE RISCO	Descrição	Probabilidade	Impacto	Nível de Risco Inerente (NRI)	Controles internos existentes	Eficácia do Controle	Nível de Risco Residual	Limite de Exposição	Decisão do Gestor de Riscos	Validação superior
<Informar a identificação>	<Selecionar categoria>	<Selecionar tipo>	<Informar a fonte principal do evento do risco>	Descrever o risco em acordo com a sintaxe: Devido a <CAUSA - Vulnerabilidade associada a fonte de risco>, poderá ocorrer <EVENTO DE RISCO>, o que poderá levar a <CONSEQUÊNCIA> impactando no/na <DIMENSÃO DE OBJETIVO (Custo/ Prazo/ Escopo/Qualidade)>	<Selecionar a probabilidade>	<Selecionar o impacto>	<Resultado da probabilidade x impacto>	<informar os controles internos eventualmente existentes. Ex.: C#01.01 - Índice de satisfação>	<Selecionar a Eficácia do controle>	<Resultado do cálculo do risco residual >	<Limite de Exposição a riscos aprovado pela Portaria P n. 45/2021>	<Selecionar opção escolhida pelo gestor>	<Selecionar a opção apropriada>
R#001	Conformidade	Aquisições e contratações	Processos	O processo licitatório restou frustrado.	Média	Alto	RA - Risco Alto	Revisar a descrição do objeto a fim de permitir o maior número de interessados na licitação. Evitar exigências desnecessárias de laudo e certificados. Providenciar novo pedido de Licitação com urgência.	Mediano	RM - Risco Médio	Aceitável	Nenhuma ação necessária neste momento	Aprovado
R#002	Operacional	Continuidade de negócio	Eventos externos	A empresa vencedora não entrega o material no prazo estabelecido.	Alta	Muito alto	RE - Risco Extremo	Monitorar o andamento da entrega. Solicitar empréstimo de materiais a outros TRES ou Órgãos da Administração Pública. Definir um prazo de entrega compatível com o objeto e a quantidade solicitada.	Satisfatório	RM - Risco Médio	Aceitável	Nenhuma ação necessária neste momento	Aprovado