Tribunal Regional Eleitoral de Santa Catarina

ESTUDOS PRELIMINARES

Aquisição de Materiais de Limpeza e Proteção e Segurança para reposição do saldo em estoque do Almoxarifado do TRE/SC.

Tribunal Regional Eleitoral de Santa Catarina

1 Análise de Viabilidade da Contratação

1.1 Contextualização

As unidades requisitantes do TRE/SC, em especial as Zonas Eleitorais do Estado, em razão da implantação do Projeto Biometria, solicitam, por meio de sistema, semanalmente, diversos materiais de consumo junto ao depósito do Almoxarifado.

Há, portanto, a necessidade da manutenção do estoque para atendimento à demanda por produtos de limpeza e higienização, bem como de proteção e segurança, destinados para a coleta de dados biométricos dos eleitores nos postos de atendimento, nas centrais de atendimento ao eleitor e nos Cartórios Eleitorais.

Além disso, esses materiais também serão fornecidos para as Eleições de 2020, para uso nas seções eleitorais.

1.2 Equipe de Planejamento da Contratação

Integrante Demandante	Eduardo Luis Favero Arend
Substituto	Marcelo Osni Santos
Integrante Técnico	Eduardo Luis Favero Arend
Substituto	Marcelo Osni Santos
Integrante Administrativo	Carlos Ruas de Araújo
Substituto	Geraldo Luiz Savi Júnior

1.3 Definição e Especificação dos Requisitos da Demanda

1.3.1 Requisitos Funcionais

ITEM 1 – Álcool gel higienizador para mãos

- Antisséptico e antibacteriano;
- Atóxico;
- 70% de álcool etílico neutro;
- Com agentes hidratantes; e
- Registrado junto à ANVISA/MS.

ITEM 2 – Lenço de papel

- Folha dupla e macia; e
- Fibras 100% virgens.

Tribunal Regional Eleitoral de Santa Catarina

ITEM 3 – Lenço em sachê / álcool swab

- Confeccionado em tecido não tecido;
- Com 70% de álcool isopropílico; e
- Registrado junto à ANVISA/MS.

ITEM 4 – Luva de vinil descartável

- Para procedimento não cirúrgico;
- Sem pó;
- Incolor;
- Atóxica;
- Ambidestra;
- Não estéril;
- Tamanho pequeno; e
- Registrada junto à ANVISA/MS.

ITEM 5 – Luva de vinil descartável

- Para procedimento não cirúrgico;
- Sem pó;
- Incolor;
- Atóxica;
- Ambidestra;
- Não estéril;
- Tamanho médio; e
- Registrada junto à ANVISA/MS.

ITEM 6 – Luva de vinil descartável

- Para procedimento não cirúrgico;
- Sem pó;
- Incolor;
- Atóxica;
- Ambidestra;
- Não estéril;
- Tamanho grande; e
- Registrada junto à ANVISA/MS.

ITEM 7 – Luva de vinil descartável

- Para procedimento não cirúrgico;
- Com pó;
- Incolor;
- Atóxica;
- Ambidestra;
- Não estéril;

- Tamanho pequeno; e
- Registrada junto à ANVISA/MS.

ITEM 8 – Luva de vinil descartável

- Para procedimento não cirúrgico;
- Com pó;
- Incolor;
- Atóxica;
- Ambidestra;
- Não estéril;
- Tamanho médio; e
- Registrada junto à ANVISA/MS.

ITEM 9 – Luva de vinil descartável

- Para procedimento não cirúrgico;
- Com pó;
- Incolor;
- Atóxica;
- Ambidestra;
- Não estéril;
- Tamanho grande; e
- Registrada junto à ANVISA/MS.

ITEM 10 – Toalhinhas umedecidas

- Em tecido não tecido (TNT);
- Sem álcool etílico;
- Com tampa plástica flip top; e
- Registrado junto à ANVISA/MS.

1.3.2 Requisitos Não Funcionais

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

1.3.3 Requisitos Externos

Exceto o item 2, os demais produtos deverão ser registrados junto à ANVISA/MS.

1.4 Produtos Disponíveis no Mercado

Tribunal Regional Eleitoral de Santa Catarina

ITEM 01 - Álcool gel

Produto 01	Álcool gel
Fornecedor	Net Suprimentos
Descrição	Álcool gel pump proervas 500g
Valor Estimado	R$ 7,99 – valor unitário
Observações	Pesquisa realizada em 16/10/2019: https://www.netsuprimentos.com.br/alcool-gel-pump-proervas-500g/p?idsku=4619&gclid=EAIaIQobChMI34abluWg5QIVTwmRCh3EXwDSEAkYEyABEgJFwvD_BwE

ITEM 02 – Lenço de papel

Produto 02	Lenço de papel
Fornecedor	Carrefour Comércio e Indústria Ltda.
Descrição	Lenço de papel folha dupla Softy's caixa com 50 unidades
Valor Estimado	R$ 2,99 – valor unitário
Observações	Pesquisa realizada em 16/10/2019: https://www.carrefour.com.br/Lenco-de-Papel-Folha-Dupla-Softy-s-Caixa-com-50-Unidades/p/179400?utm_source=food_google_pla&utm_medium=sem&gclid=EAIaIQobChMI877o1OWg5QIVxwiRCh36LgXgEAkYBSABEgIMDPD_BwE

ITEM 03 – Lenço em sachê - álcool swab

Produto 03	Lenço em sachê – álcool swab
Fornecedor	Magazine Médica.com
Descrição	Álcool 70%sachê asséptico swabs com 200 un Labor Import
Valor Estimado	R$ 8,45 – valor unitário da caixa com 200 unidades
Observações	Pesquisa realizada em 16/10/2019: https://magazinemedica.com.br/produtos/visualiza/sku/2817/?gclid=EAIaIQobChMIsuyri-ag5QIVi4eRCh16kAOwEAkYAyABEgIz3_D_BwE

ITEM 04 – Luva em vinil sem pó – tamanho P

Produto 04	Luva em vinil sem pó – tamanho P
Fornecedor	Magazine Médica.com
Descrição	Luva de vinil sem pó com tam P 100un Descarpck
Valor Estimado	R$ 13,37 – valor unitário
Observações	Pesquisa realizada em 16/10/2019: https://magazinemedica.com.br/produtos/visualiza/sku/5896/?gclid=EAIaIQobChMI_ZX3iOeg5QIVElYMCh0sNwE3EAkYASABEgJt6fD_BwE

ITEM 05 – Luva em vinil sem pó – tamanho M

Produto 05	Luva em vinil sem pó – tamanho M
Fornecedor	Danny Cosméticos
Descrição	Luva Volk vinil sem amido 100un

Tribunal Regional Eleitoral de Santa Catarina

Valor Estimado	R$ 13,49 – valor unitário
Observações	Pesquisa realizada em 16/10/2019: https://www.dannycosmeticos.com.br/luva-volk-vinil-sem-amido-100un/p/3450/?gclid=EAIaIQobChMIpd2ew-eg5QIVg56zCh1XmQBJEAkYBiABEgJHUPD_BwE

ITEM 06 – Luva em vinil sem pó – tamanho G

Produto 06	Luva em vinil sem pó – tamanho G
Fornecedor	Magazine Médica.com
Descrição	Luva de vinil sem pó Descarpack c/100 un Vinil (G)
Valor Estimado	R$ 13,65 – valor unitário
Observações	Pesquisa realizada em 16/10/2019: https://magazinemedica.com.br/produtos/visualiza/sku/5898/?gclid=EAIaIQobChMIzs6ikuig5QIVzZ-zCh28-ABTEAkYBSABEgKNg_D_BwE

ITEM 07 – Luva em vinil com pó – tamanho P

Produto 07	Luva em vinil com pó – tamanho P
Fornecedor	Shoptime
Descrição	Bompack – luvas de vinil com pó pequeno – 100un
Valor Estimado	R$ 12,35 – valor unitário
Observações	Pesquisa realizada em 16/10/2019: https://www.shoptime.com.br/produto/421874881/bompack-luvas-de-vinil-com-po-pequeno-100un?WT.srch=1&acc=a76c8289649a0bef0524c56c85e71570&epar=bp_pl_00_go_pla_bs_geral_3p&gclid=EAIaIQobChMIyozyz-ig5QIVD4vICh2oJgzTEAkYCSABEgIBT_D_BwE&i=5cb0128e49f937f625924d84&o=5d828bb96c28a3cb50ad707f&opn=GOOGLEXML&sellerId=29599992000105&sellerid=29599992000105&wt.srch=1

ITEM 08 – Luva em vinil com pó – tamanho M

Produto 08	Luva em vinil com pó – tamanho M
Fornecedor	Danny Cosméticos
Descrição	Luva Volk vinil com amido – 100un
Valor Estimado	R$ 12,69 – valor unitário
Observações	Pesquisa realizada em 16/10/2019: https://www.dannycosmeticos.com.br/luva-volk-vinil-com-amido-100un/p/1381/?gclid=EAIaIQobChMIsYrA_eig5QIVCFYMCh3jqQkDEAkYCiABEgKNUvD_BwE

ITEM 09 – Luva em vinil com pó – tamanho G

Produto 09	Luva em vinil com pó – tamanho G
Fornecedor	Mercado Livre
Descrição	Luva de vinil com pó descartável procedimento Descarpack
Valor Estimado	R$ 12,00 – valor unitário

Tribunal Regional Eleitoral de Santa Catarina

Observações	Pesquisa realizada em 16/10/2019: https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-1191038165-luva-de-vinil-com-po-descartavel-procedimento-descarpack-_JM?matt_tool=77131280&matt_word&gclid=EAIaIQobChMItYjtq-mg5QIVF6SzCh2lAA3HEAkYCiABEgLtavD_BwE&quantity=1&variation=33835028876&onAttributesExp=true

ITEM 10 – Toalhinhas umedecidas

Produto 10	Toalhinhas umedecidas
Fornecedor	Feelclean
Descrição	Toalhas umedecidas Feelclean com 50 unidades
Valor Estimado	R$ 7,29 – valor unitário
Observações	Pesquisa realizada em 16/10/2019: https://delivery.supermuffato.com.br/toalha-feelclean-umidecida-c50-un-215846/p?idsku=215846&utm_source=googleshopping&gclid=EAIaIQobChMIpLzmpe2g5QIVAYbICh2OfAleEAkYCyABEgJD2_D_BwE

1.5 Contratações Públicas Similares

ITEM 01 - Álcool gel

Produto 01	**Álcool gel**
Instituição Pública	TRE/SC
Fornecedor	MAYCON WILL EIRELI
Descrição	Álcool gel higienizador para mãos
Valor Estimado	R$ 4,99 – valor unitário
Observações	Consulta Ata de Registro de Preços n. 28/2018 – Pregão TRESC n. 100/2018.

ITEM 02 – Lenço de papel

Produto 02	**Lenço de papel**
Instituição Pública	TRE/SC
Fornecedor	RC TEIVE COMÉRCIO E DISTRIBUIÇÃO LTDA.
Descrição	Lenço de papel
Valor Estimado	R$ 2,99 – valor unitário
Observações	Consulta Ata de Registro de Preços n. 29/2018 – Pregão TRESC n. 100/2018.

ITEM 03 – Lenço em sachê – álcool swab

Produto 03	**Lenço swab**
Instituição Pública	TRE/SC
Fornecedor	MAYCON WILL EIRELI
Descrição	Lenço umedecido em sachê
Valor Estimado	R$ 14,01 – valor unitário da caixa com 200 unidades
Observações	Consulta Ata de Registro de Preços n. 28/2018 – Pregão TRESC n.

Tribunal Regional Eleitoral de Santa Catarina

	100/2018.

ITEM 04 – Luva em vinil sem pó - P

Produto 04	**Luva em vinil sem pó – tamanho P**
Instituição Pública	MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE HOSPITAL UNIVERSITÁRIO JÚLIO M BANDEIRA MELLO
Fornecedor	LEAO SERVICO E COMERCIO VAREJISTA DE ELETROELETRONICO L
Descrição	Luva para procedimento não cirúrgico. Confeccionada em vinil, tamanho pequena, formato ambidestra. Não estéril, de uso único. Com textura uniforme, resistente a tração sem provocar estiramento. Isenta de talco lubrificante, irritantes dérmicos, resíduos e impurezas. Com punho ajustado e de fácil calçamento. Embalagem resistente com indicação de local de abertura picotado. Com identificação do produto contendo lote e validade. Com certificado de aprovação CA de proteção das mãos contra agentes biológicos. O produto deverá conter registro na ANVISA e selo de conformidade do INMETRO. Embalagem em caixa com 100 unidades.
Valor Estimado	R$ 10,53 – valor unitário
Observações	https://www.bancodeprecos.com.br/PrecosPublicos/Pesquisa

ITEM 05 – Luva em vinil sem pó - M

Produto 05	**Luva em vinil sem pó – tamanho M**
Instituição Pública	MINISTÉRIO DA DEFESA Comando da Marinha Centro de Instrução almirante Wandenkolk
Fornecedor	DANJAC DISTRIBUIDORA LTDA - ME
Descrição	luva vinil tamanho M embalagem com 100 sem pó. Validade Da Proposta - 90 Dias - Prazo De Entrega Imediato - Validade Ou Garantia - No Mínimo 12 Meses Se Bem Acondicionado Longe De Umidade E Calor Excessivo Ou Conforme Orientação Do Fabricante - Marca talge ou similar. Produto De Procedência Nacional- Todos Os Custos Já incluídos No Preço Final.
Valor Estimado	R$ 11,00 – valor unitário
Observações	https://www.bancodeprecos.com.br/PrecosPublicos/Pesquisa

ITEM 06 – Luva em vinil sem pó - G

Produto 06	**Luva em vinil sem pó – tamanho G**
Instituição Pública	MINISTÉRIO DA DEFESA Comando do Exército Comando Militar do Sudeste 2ªDivisão de Exército 12ªBrigada de Infantaria Leve(Aeromóvel)
Fornecedor	PROLINE MATERIAL HOSPITALAR - EIRELI
Descrição	LUVA PARA PROCEDIMENTO NÃO CIRÚRGICO, MATERIAL VINIL, TAMANHO GRANDE, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS SEM PÓ,

Tribunal Regional Eleitoral de Santa Catarina

	DESCARTÁVEL, ESTERILIDADE NÃO ESTÉRIL, APRESENTAÇÃO ATÓXICA, TIPO AMBIDESTRA, MODELO FORMATO ANATÔMICO, FINALIDADE RESISTENTE À TRAÇÃO.
Valor Estimado	R$ 10,80 – valor unitário
Observações	https://www.bancodeprecos.com.br/PrecosPublicos/Pesquisa

ITEM 07 – Luva em vinil com pó - P

Produto 07	**Luva em vinil com pó – tamanho P**
Instituição Pública	GOVERNO DO ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE PREFEITURA MUNICIPAL DE GUAMARE
Fornecedor	W B COMERCIO E SERVICOS LTDA - ME
Descrição	LUVAS DE VINIL LEVEMENTE TALCADAS, TRANSPARENTES SEM LÁTEX, SEM PROTEÍNA, NÃO ESTÉREIS, AMBIDESTRAS, USO ÚNICO, TAMANHO P, CAIXA COM 50 PARES. NA EMBALAGEM DO PRODUTO DEVERÁ CONTER AS SEGUINTES INFORMAÇÕES: RAZÃO SOCIAL (CNPJ) DO FABRICANTE E/OU DISTRIBUIDOR, NÚMERO DE REGISTRO NO MINISTÉRIO DA SAÚDE, NOME DO QUÍMICO RESPONSÁVEL. VALIDADE MÍNIMA: 24 (VINTE E QUATRO) MESES CONTADOS A PARTIR DA ENTREGA DO PRODUTO NO MINISTÉRIO PÚBLICO DO ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE. MARCA DE REFERÊNCIA: TALGE, DESCARPACK OU SIMILAR.
Valor Estimado	R$ 10,80 – valor unitário
Observações	https://www.bancodeprecos.com.br/PrecosPublicos/Pesquisa

ITEM 08 – Luva em vinil com pó - M

Produto 08	**Luva em vinil com pó – tamanho M**
Instituição Pública	Governo do Estado de Mato Grosso prefeitura municipal de barra do garças MT
Fornecedor	MGS BRASIL DISTRIBUIDORA LTDA - EPP
Descrição	LUVAS DE VINIL ANATÔMICA, COM PÓ, TAMANHO M, CAIXA COM 100 UNIDADES
Valor Estimado	R$ 12,27 – valor unitário
Observações	https://www.bancodeprecos.com.br/PrecosPublicos/Pesquisa

ITEM 09 – Luva em vinil com pó - G

Produto 09	**Luva em vinil com pó – tamanho G**
Instituição Pública	MINISTÉRIO DA DEFESA Comando do Exército Comando Militar do Planalto Comando 3ª Brigada de Infataria Motorizada 23ª Companhia de Engenharia de Combate
Fornecedor	FORTE SINAL EQUIPAMENTOS - EIRELI - EPP
Descrição	Luva de vinil descartável, transparente com amido, anti-alérgica, anatômica e maleável. Caixa com 50 pares. Tamanhos: médio e grande ou

Tribunal Regional Eleitoral de Santa Catarina

	numeração equivalente. Deve atender às seguintes Normas Técnicas: EM 420:2003, EN 374-1:2003 ou M11/1977.
Valor Estimado	R$ 12,31 – valor unitário
Observações	https://www.bancodeprecos.com.br/PrecosPublicos/Pesquisa

ITEM 10 – Toalhinhas umedecidas

Produto 09	**Toalhinhas umedecidas**
Instituição Pública	TRE/SC
Fornecedor	MAYCON WILL EIRELI
Descrição	Toalhinhas umedecidas em tecido não tecido
Valor Estimado	R$ 5,19 – valor unitário
Observações	Consulta Ata de Registro de Preços n. 28/2018 – Pregão TRESC n. 100/2018.

1.6 Custos Totais da Demanda

Solução	Preço médio unitário (R$)	Quantidade	Custo Total Estimado
01 – Álcool gel	4,99	1.800	8.982,00
02 – Lenço de papel	2,99	18.000	53.820,00
03 – Lenço em sachê álcool swab	8,45	2.500	21.125,00
04 – Luva sem pó P	10,53	1.000	10.530,00
05 – Luva sem pó M	11,00	1.000	11.000,00
06 – Luva sem pó G	10,80	1.000	10.800,00
07 – Luva com pó P	10,80	1.500	16.200,00
08 – Luva com pó M	12,27	1.500	18.405,00
09 – Luva com pó G	12,00	1.500	18.000,00
10 – Toalhinhas umedecidas	5,19	25.000	129.750,00
		TOTAL	**298.612,00**

Para estimativa do custo total da demanda foi considerado o menor preço dos produtos pesquisados disponíveis no mercado e das contratações públicas similares.

1.7 Escolha e Justificativa do Objeto

Os produtos estão sendo utilizados pela Justiça Eleitoral de Santa Catarina para a coleta da impressão de digitais dos eleitores desde 2015, quando foi iniciada a atualização ordinária do cadastro eleitoral, com a implementação de nova sistemática de identificação do eleitor.

Tratam-se de materiais comuns no mercado e amplamente comercializados.

Não houve reclamações por parte dos servidores nas Zonas Eleitorais sobre a qualidade e funcionalidade dos referidos produtos. Assim, sugere-se nova aquisição para a continuidade do Projeto Biometria no Estado e para as Eleições de 2020.

1.7.1 Descrição do Objeto

Tribunal Regional Eleitoral de Santa Catarina

ITEM 01 - **Álcool gel higienizador para mãos**, antisséptico e antibacteriano, atóxico, com 70% de álcool etílico neutro, com agentes hidratantes em sua formulação. Recipiente plástico fechado, embalagem de 500ml com válvula pump tipo bico de pato. 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 1 (um) ano, a contar da entrega do material no Almoxarifado do TRESC.

ITEM 02 - Lenço de papel, folha dupla, macia, fibras 100% virgens, medindo, aproximadamente, 21,5mm x 14,8mm. Embalagem com 50 lenços duplos.

ITEM 03 - Lenço umedecido em sachê, **álcool Swab**, em falso tecido embebido com 70% de álcool isopropílico, medindo, aproximadamente, 6,5cm por 3cm, regularizado junto à ANVISA/MS de acordo com a Lei n. 6.360 de 23 de setembro de 1976. Forma de entrega: em caixas com, no máximo, 200 sachês.

ITEM 04 - Luva de vinil sem pó descartável, para procedimento não cirúrgico, incolor, atóxica, ambidestra, impermeável, não estéril, **tamanho pequeno**. O produto deve ser registrado junto à ANVISA/MS. Caixa com 100 unidades (50 pares). Validade mínima de 1 (um) ano, a contar da entrega do material no Almoxarifado do TRESC.

ITEM 05 - Luva de vinil sem pó descartável, para procedimento não cirúrgico, incolor, atóxica, ambidestra, impermeável, não estéril, **tamanho médio**. O produto deve ser registrado junto à ANVISA/MS. Caixa com 100 unidades (50 pares). Validade mínima de 1 (um) ano, a contar da entrega do material no Almoxarifado do TRESC.

ITEM 06 - Luva de vinil sem pó descartável, para procedimento não cirúrgico, incolor, atóxica, ambidestra, impermeável, não estéril, **tamanho grande**. O produto deve ser registrado junto à ANVISA/MS. Caixa com 100 unidades (50 pares). Validade mínima de 1 (um) ano, a contar da entrega do material no Almoxarifado do TRESC.

ITEM 07 - Luva de vinil com pó descartável, para procedimento não cirúrgico, incolor, ambidestra, impermeável, não estéril. **Tamanho Pequeno**. O produto deve ser registrado junto à ANVISA/MS. Caixa com 100 unidades (50 pares). Validade mínima de 1 (um) ano, a contar da entrega do material no Almoxarifado do TRESC.

ITEM 08 - Luva de vinil com pó descartável, para procedimento não cirúrgico, incolor, ambidestra, impermeável, não estéril. **Tamanho Médio**. O produto deve ser registrado junto à ANVISA/MS. Caixa com 100 unidades (50 pares). Validade mínima de 1 (um) ano, a contar da entrega do material no Almoxarifado do TRESC.

ITEM 09 - Luva de vinil com pó descartável, para procedimento não cirúrgico, incolor, ambidestra, impermeável, não estéril. **Tamanho Grande**. O produto deve ser registrado junto à ANVISA/MS. Caixa com 100 unidades (50 pares). Validade mínima de 1 (um) ano, a contar da entrega do material no Almoxarifado do TRESC.

ITEM 10 - Toalhinhas umedecidas em tecido não tecido (TNT), medindo, aproximadamente, 20cm x 15cm, sem álcool etílico, embalagem do tipo tira fácil com 50 unidades, com tampa plástica “abre e fecha” flip top. O produto deve ser registrado na Anvisa/MS.

Tribunal Regional Eleitoral de Santa Catarina

1.7.2 Alinhamento do Objeto

Os materiais de consumo embora não estejam vinculados diretamente no Plano Estratégico do TRE, constituem um meio para atingir os objetivos organizacionais.

1.7.3 Benefícios Esperados

A contratação irá possibilitar a manutenção do fornecimento de materiais pelo Almoxarifado para a continuidade do Projeto Biometria no Estado de Santa Catarina, bem como para as Eleições de 2020.

1.7.4 Relação entre a Demanda Prevista e Contratada

Para o cálculo da previsão de consumo foi realizada a consulta do histórico de saídas dos produtos no sistema de almoxarifado (ASI).

Considerando a continuidade do recadastramento biométrico, as Eleições de 2020, bem como o risco em manter grandes volumes em estoque de produto inflamável, como álcool gel, ou perecível, como lenço umedecido, com data de validade não superior a um ano, sugere-se, para gerenciamento de estoque, como forma de contratação, o Registro de Preços para o período de um ano a contar da data de assinatura das respectivas Atas.

Id.	Material	Demanda Prevista	Quantidade a ser adquirida
1	**Álcool gel higienizador para mãos**	1.800 unidades	1.800 unidades
2	**Lenço de papel**	18.000 embalagens com 50 lenços duplos	18.000 embalagens com 50 lenços duplos
3	**Lenço umedecido em sachê, álcool Swab**	2.500 caixas com 200 lenços	2.500 caixas com 200 lenços
4	**Luva de vinil sem pó descartável tamanho P**	1.000 caixas com 50 pares	1.000 caixas com 50 pares
5	**Luva de vinil sem pó descartável tamanho M**	1.000 caixas com 50 pares	1.000 caixas com 50 pares
6	**Luva de vinil sem pó descartável tamanho G**	1.000 caixas com 50 pares	1.000 caixas com 50 pares
7	**Luva de vinil com pó descartável tamanho P**	1.500 caixas com 50 pares	1.500 caixas com 50 pares
8	**Luva de vinil com pó descartável tamanho M**	1.500 caixas com 50 pares	1.500 caixas com 50 pares
9	**Luva de vinil com pó descartável tamanho G**	1.500 caixas com 50 pares	1.500 caixas com 50 pares
10	**Toalhinhas umedecidas**	25.000 embalagens com 50 toalhas	25.000 embalagens com 50 toalhas

1.8 Adequação do Ambiente

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

Mobiliário	
Impacto Ambiental	

1.9 Orçamento Estimado

O valor total estimado da presente contratação, **R$ 298.612,00**, é superior ao valor constante na proposta orçamentária, materiais ordinários e de eleições, cuja previsão foi de R$ 254.750,00. Contudo, ainda deverá ser considerado o orçamento em separado relativos aos materiais de biometria.

2 Sustentação de Contrato

2.1 Recursos Materiais e Humanos

Não há.

2.2 Descontinuidade do Fornecimento

Para minimizar a interrupção total do objeto, é possível recorrer a empréstimos junto às Seções de Almoxarifado de outros Órgãos da Administração Pública, especialmente aos TREs das regiões Sul e Sudeste.

3 Estratégia para Contratação

3.1 Natureza do Objeto

Os materiais possuem características comuns e usuais encontrados no mercado, cuja qualidade pode ser objetivamente definida. Os produtos são adquiridos há três anos pela Justiça Eleitoral para o recadastramento biométrico no Estado.

3.2 Parcelamento do Objeto

Não cabe parcelamento.

3.3 Adjudicação do Objeto

Adjudicação por item.

3.4 Modalidade e Tipo de Licitação

Pregão Eletrônico, do tipo menor preço.

Tribunal Regional Eleitoral de Santa Catarina

3.5 Classificação e Indicação Orçamentária

Item	Programa de Trabalho	Elemento de Despesa	Valor
01 - Álcool gel higienizador para mãos	02.122.0570.20GP.0042	333903022	8.982,00
02 - Lenço de papel	02.122.0570.20GP.0042	333903022	53.820,00
03 - Lenço umedecido em sachê, álcool Swab	02.122.0570.20GP.0042	333903022	21.125,00
04 - Luva de vinil sem pó descartável tamanho P	02.122.0570.20GP.0042	333903028	10.530,00
05 - Luva de vinil sem pó descartável tamanho M	02.122.0570.20GP.0042	333903028	11.000,00
06 - Luva de vinil sem pó descartável tamanho G	02.122.0570.20GP.0042	333903028	10.800,00
07 - Luva de vinil com pó descartável tamanho P	02.122.0570.20GP.0042	333903028	16.200,00
08 - Luva de vinil com pó descartável tamanho M	02.122.0570.20GP.0042	333903028	18.405,00
09 - Luva de vinil com pó descartável tamanho G	02.122.0570.20GP.0042	333903028	18.000,00
10 - Toalhinhas umedecidas	02.122.0570.20GP.0042	333903022	129.750,00
		Total	**298.612,00**

3.6 Vigência

O prazo de validade do Registro de Preços será de 12 (doze) meses, a contar da sua assinatura.

O reajuste dos preços registrados encontra-se suspenso até disciplinamento diverso oriundo de legislação federal e nas condições desta. Assim, os preços permanecerão, em regra, invariáveis até o término da vigência da Ata, conforme disciplinado no Edital.

3.7 Gestor da Contratação

A Equipe de Gestão da Contratação será composta por:

Integrantes	Nome	Unidade
Fiscal Demandante	Eduardo L F Arend	Chefe da Seção de Almoxarifado e Patrimônio
Fiscal Técnico	Eduardo L F Arend	Chefe da Seção de Almoxarifado e Patrimônio
Fiscal Administrativo	Carlos Ruas de Araújo	Seção de Licitações

4 Análise de Riscos

RISCO 1: Licitação frustrada				
Probabilidade:	(X) Baixa 1	( ) Média 3	( ) Alta 5	
Impacto:	( ) Baixo 1	( ) Moderado 3	(X) Alto 5	
Nível do Risco	( ) Baixo 1*	(X) Médio 3-5**	( ) Elevado	( ) Extremo

Tribunal Regional Eleitoral de Santa Catarina

(Probabilidade x Impacto):			9-15**	25**
Danos potenciais:	Sem material disponível em estoque para atendimento			
Ação mitigatória 1:	Gerenciar o estoque no Almoxarifado para manter o saldo necessário de material durante 5 meses a partir da elaboração do DOD.			
Recursos requeridos:	RH, estação de trabalho e acesso à internet.			
Responsável:	Chefe da Seção de Almoxarifado e Patrimônio			
Ação mitigatória 2:	Descrever o objeto a fim de permitir o maior número de interessados possíveis.			
Recursos requeridos:	RH, estação de trabalho e acesso à internet.			
Responsável:	Chefe da Seção de Almoxarifado e Patrimônio			
Ação mitigatória 3:	Evitar exigências desnecessárias, tais como certificados, laudos, etc.			
Recursos requeridos:	RH, estação de trabalho e acesso à internet.			
Responsável:	Chefe da Seção de Almoxarifado e Patrimônio			
Ação de contingência 1:	Solicitar às Unidades requisitantes a redução do consumo.			
Recursos requeridos:	RH, estação de trabalho e acesso à internet.			
Responsável:	Chefe da Seção de Almoxarifado e Patrimônio			
Ação de contingência 2:	Providenciar o empréstimo do material pelo tempo necessário para a realização de um novo certame.			
Recursos requeridos:	RH, estação de trabalho e acesso à internet.			
Responsável:	Chefe da Seção de Almoxarifado e Patrimônio			
Ação de contingência 3:	Encaminhar com urgência novo pedido de Licitação.			
Recursos requeridos:	RH, estação de trabalho e acesso à internet.			
Responsável:	Chefe da Seção de Almoxarifado e Patrimônio			
Ação de contingência 4:	Em último caso, contratar por emergência.			
Recursos requeridos:	RH, estação de trabalho e acesso à internet.			
Responsável:	Chefe da Seção de Almoxarifado e Patrimônio			
Gestor do Risco:	Eduardo Luis Favero Arend			

RISCO 2: A empresa vencedora não entrega no prazo.				
Probabilidade:	( ) Baixa 1		(X) Média 3	( ) Alta 5
Impacto:	( ) Baixo 1		(X) Moderado 3	( ) Alto 5
Nível do Risco (Probabilidade x Impacto):	( ) Baixo 1	( ) Médio 3-5	(X) Elevado 9-15	( ) Extremo 25
Danos potenciais:	Sem material disponível em estoque para atendimento			

Tribunal Regional Eleitoral de Santa Catarina

Ação mitigatória 1:	Gerenciar o estoque no Almoxarifado para manter o saldo necessário de material durante 5 meses a partir da elaboração do DOD.
Recursos requeridos:	RH, estação de trabalho e acesso à internet.
Responsável:	Chefe da Seção de Almoxarifado e Patrimônio
Ação mitigatória 2:	Definir o prazo de entrega compatível com o objeto e a quantidade solicitada.
Recursos requeridos:	RH, estação de trabalho e acesso à internet.
Responsável:	Chefe da Seção de Almoxarifado e Patrimônio
Ação de contingência 1:	Solicitar às Unidades requisitantes a redução do consumo.
Recursos requeridos:	RH, estação de trabalho e acesso à internet.
Responsável:	Chefe da Seção de Almoxarifado e Patrimônio
Ação de contingência 2:	Providenciar o empréstimo do material pelo tempo necessário até a entrega definitiva.
Recursos requeridos:	RH, estação de trabalho e acesso à internet.
Responsável:	Chefe da Seção de Almoxarifado e Patrimônio
Gestor do Risco:	Eduardo Luis Favero Arend

RISCO 3: Inexecução total				
Probabilidade:	(X) Baixa 1	( ) Média 3	( ) Alta 5	
Impacto:	( ) Baixo 1	( ) Moderado 3	(X) Alto 5	
Nível do Risco (Probabilidade x Impacto):	( ) Baixo 1*	(X) Médio 3-5**	( ) Elevado 9-15**	( ) Extremo 25**
Danos potenciais:	Sem material disponível em estoque para atendimento			
Ação mitigatória 1:	Gerenciar o estoque no Almoxarifado para manter o saldo necessário de material durante 5 meses a partir da elaboração do DOD.			
Recursos requeridos:	RH, estação de trabalho e acesso à internet.			
Responsável:	Chefe da Seção de Almoxarifado e Patrimônio			
Ação mitigatória 2:	Descrever de forma objetiva e clara as condições da contratação.			
Recursos requeridos:	RH, estação de trabalho e acesso à internet.			
Responsável:	Chefe da Seção de Almoxarifado e Patrimônio			
Ação mitigatória 3:	Solicitar amostra do material.			
Recursos requeridos:	RH, estação de trabalho e acesso à internet.			
Responsável:	Chefe da Seção de Almoxarifado e Patrimônio			
Ação de contingência 1:	Solicitar às Unidades requisitantes a redução do consumo.			

Tribunal Regional Eleitoral de Santa Catarina

Recursos requeridos:	RH, estação de trabalho e acesso à internet.
Responsável:	Chefe da Seção de Almoxarifado e Patrimônio
Ação de contingência 2:	Providenciar o empréstimo do material pelo tempo necessário para a realização de um novo certame.
Recursos requeridos:	RH, estação de trabalho e acesso à internet.
Responsável:	Chefe da Seção de Almoxarifado e Patrimônio
Ação de contingência 3:	Encaminhar com urgência novo pedido de Licitação.
Recursos requeridos:	RH, estação de trabalho e acesso à internet.
Responsável:	Chefe da Seção de Almoxarifado e Patrimônio
Ação de contingência 4:	Em último caso, contratar por emergência.
Recursos requeridos:	RH, estação de trabalho e acesso à internet.
Responsável:	Chefe da Seção de Almoxarifado e Patrimônio
Gestor do Risco:	Eduardo Luis Fávero Arend

RISCO 4: Entrega em desconformidade em relação ao edital.				
Probabilidade:	(X) Baixa 1	( ) Média 3	( ) Alta 5	
Impacto:	( ) Baixo 1	(X) Moderado 3	( ) Alto 5	
Nível do Risco (Probabilidade x Impacto):	( ) Baixo 1	(X) Médio 3-5	( ) Elevado 9-15	( ) Extremo 25
Danos potenciais:	Sem material disponível em estoque para atendimento			
Ação mitigatória 1:	Gerenciar o estoque no Almoxarifado para manter o saldo necessário de material durante 5 meses a partir da elaboração do DOD.			
Recursos requeridos:	RH, estação de trabalho e acesso à internet.			
Responsável:	Chefe da Seção de Almoxarifado e Patrimônio			
Ação mitigatória 2:	Definir o objeto de forma clara e objetiva.			
Recursos requeridos:	RH, estação de trabalho e acesso à internet.			
Responsável:	Chefe da Seção de Almoxarifado e Patrimônio			
Ação mitigatória 3:	Solicitar amostra.			
Recursos requeridos:	RH, estação de trabalho e acesso à internet.			
Responsável:	Chefe da Seção de Almoxarifado e Patrimônio			
Ação mitigatória 4:	Disponibilizar modelos e arquivo em meio digital que facilitem o entendimento para a confecção do objeto.			
Recursos requeridos:	RH, estação de trabalho e acesso à internet.			

Tribunal Regional Eleitoral de Santa Catarina

Responsável:	Chefe da Seção de Almoxarifado e Patrimônio
Ação de contingência 1:	Solicitar às Unidades requisitantes a redução do consumo.
Recursos requeridos:	RH, estação de trabalho e acesso à internet.
Responsável:	Chefe da Seção de Almoxarifado e Patrimônio
Ação de contingência 2:	Providenciar o empréstimo do material pelo tempo necessário até a entrega definitiva.
Recursos requeridos:	RH, estação de trabalho e acesso à internet.
Responsável:	Chefe da Seção de Almoxarifado e Patrimônio
Gestor do Risco:	Eduardo Luis Favero Arend

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 soluções que atendem à demanda.

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

Equipe de Planejamento

Eduardo Luis Favero Arend – integrante demandante e técnico

Carlos Ruas de Araújo – integrante administrativo

Florianópolis, 22 de outubro de 2019.

Tribunal Regional Eleitoral de Santa Catarina

Anexo C - Memórias de Cálculos

Para estimativa do custo total do objeto, foi considerado o menor preço dos produtos pesquisados disponíveis no mercado e das contratações públicas similares.