



Tribunal Regional Eleitoral de Santa Catarina

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

1. Necessidade da contratação

Os materiais de expediente e de proteção e segurança relacionados neste estudo técnico preliminar, caneta esferográfica, etiquetas autoadesivas, luvas em vinil e papel A4, serão utilizados nas Eleições de 2026. Os produtos serão remetidos pelo Almoxarifado do TRE-SC para as Zonas Eleitorais. Assim, visando dispor dos referidos materiais em quantidade suficiente para atendimento à demanda para os dois turnos no próximo pleito, faz-se necessária nova aquisição.

2. Alinhamento da contratação

2.1. Plano de Contratações Anual

O Plano de Contratações Anual contempla a solução a ser contratada no Anexo I, item 29, Materiais de Expediente.

2.2. Plano de Logística Sustentável

Não há conflito entre os objetos a serem adquiridos com o Plano de Logística Sustentável do TRE-SC. O sistema ASIWEB utilizado pelo Almoxarifado permite monitorar os dados de consumo e informá-los ao corpo funcional.

2.3. Outros instrumentos

Esta contratação objetiva o fornecimento de materiais de expediente e de proteção e segurança às Zonas Eleitorais visando suprir a demanda do período eleitoral.

Alinhamento estratégico do Plano de Contratações: OEAC1 e OEPI2.

3. Requisitos da contratação

Caneta esferográfica (item 1)

NECESSIDADES	REQUISITOS	JUSTIFICATIVA
Técnico	Corpo plástico hexagonal, com furo de segurança para respiro, tinta na cor azul , escrita média (ponta de 1.0mm), ponta em aço inoxidável com esfera de tungstênio, tampa ventilada e plug na mesma cor da tinta, capacidade de escrita até 1.700 metros de comprimento	Material em plástico comum no mercado. Corpo hexagonal atende à aspecto ergonômico, facilitando o manuseio do objeto e sua escrita. Ponta média é ideal para a maioria das atividades de escrita, sendo o traço visível e preenchendo bem os espaços, facilitando a leitura. A tampa ventilada ajuda a preservar a qualidade da tinta, evitando seu ressecamento.
	Embalagem: caixa com 50 unidades.	Visa facilitar a contagem, a distribuição e o armazenamento do material



Tribunal Regional Eleitoral de Santa Catarina

NECESSIDADES	REQUISITOS	JUSTIFICATIVA
Legais	Validade mínima de 01 (um) ano a contar da data da entrega do material no depósito do Almoxarifado	Dispor do material no maior tempo possível para distribuição às Unidades (gerenciamento do estoque)

Etiqueta em papel autoadesiva 4 por folha (item 2)

NECESSIDADES	REQUISITOS	JUSTIFICATIVA
Técnico	Branca, retangular, para uso em impressora laser e jato de tinta, medindo 106,36mm por 138,11mm, contendo 04 (quatro) etiquetas por folha , em formato Carta, 215,9mm x 279,4mm.	Etiqueta utilizada para a identificação dos materiais e equipamentos nas eleições
	Acondicionadas em caixa contendo 100 folhas	Visa facilitar a contagem, a distribuição e o armazenamento do material
Legais	Validade mínima de 1 ano a contar da data da entrega do material no depósito no Almoxarifado	Prazo que regula a duração do produto, em especial o poder de adesão da cola das etiquetas

Etiqueta em papel autoadesiva 18 por folha (item 3)

NECESSIDADES	REQUISITOS	JUSTIFICATIVA
Técnico	Branca, retangular, para uso em impressora laser e jato de tinta, medindo 63,5mm por 46,6mm, contendo 18 (dezoito) etiquetas por folha , em formato A4, 210mm x 297mm.	Etiqueta utilizada para a identificação dos materiais e equipamentos nas eleições
	Acondicionadas em caixa contendo 100 folhas	Visa facilitar a contagem, a distribuição e o armazenamento do material
Legais	Validade mínima de 1 ano a contar da data da entrega do material no depósito no Almoxarifado.	Prazo que regula a duração do produto, em especial o poder de adesão da cola das etiquetas

Etiqueta em papel autoadesiva 65 por folha (item 4)

NECESSIDADES	REQUISITOS	JUSTIFICATIVA
Técnico	Branca, retangular, para uso em impressora laser e jato de tinta, medindo 38,1mm por 21,2mm, contendo 65 (sessenta e cinco) etiquetas por folha , em formato A4, 210mm x 297mm	Etiqueta utilizada para a identificação dos materiais e equipamentos nas eleições



Tribunal Regional Eleitoral de Santa Catarina

NECESSIDADES	REQUISITOS	JUSTIFICATIVA
	Acondicionadas em caixa contendo 100 folhas	Visa facilitar a contagem, a distribuição e o armazenamento do material.
Legais	Validade mínima de 1 ano a contar da data da entrega do material no depósito no Almoxarifado.	Prazo que regula a duração do produto, em especial o poder de adesão da cola das etiquetas

Luva de vinil tamanho M (item 5)

NECESSIDADES	REQUISITOS	JUSTIFICATIVA
Técnico	Sem pó, descartável, para procedimento não cirúrgico, incolor, atóxica, ambidestra, impermeável e não estéril.	Sem pó para evitar reação alérgica. Material descartável para uso no atendimento aos eleitores.
	Caixa com 100 unidades (50 pares)	Embalagem usual. Facilitar a distribuição, utilização e o armazenamento
Legais	Registrado junto à Anvisa/MS	Requisito legal
	Validade mínima de 4 (quatro) anos, a contar da entrega do material no Almoxarifado do TRESC.	Dispor do material no maior tempo possível para utilização

Luva de vinil tamanho G (item 6)

NECESSIDADES	REQUISITOS	JUSTIFICATIVA
Técnico	Sem pó, descartável, para procedimento não cirúrgico, incolor, atóxica, ambidestra, impermeável e não estéril.	Sem pó para evitar reação alérgica. Material descartável para uso no atendimento aos eleitores.
	Caixa com 100 unidades (50 pares)	Embalagem usual. Facilitar a distribuição, utilização e o armazenamento
Legais	Registrado junto à Anvisa/MS	Requisito legal
	Validade mínima de 4 (quatro) anos, a contar da entrega do material no Almoxarifado do TRESC.	Dispor do material no maior tempo possível para utilização

Papel A4 (item 7)

NECESSIDADES	REQUISITOS	JUSTIFICATIVA
Ambiental	Papel proveniente de florestas 100% plantadas e renováveis	Preservação ambiental mediante a prática do reflorestamento



Tribunal Regional Eleitoral de Santa Catarina

NECESSIDADES	REQUISITOS	JUSTIFICATIVA
Técnico	Papel branco	Papel utilizado na Justiça Eleitoral
	Gramatura de 75g/m2	Gramatura comum no mercado
	Com ótimo desempenho para impressoras laser, jato de tintas e fotocopiadoras	Obter melhor resultado na utilização do produto
	Embalagem resistente a umidade	Para manter o papel devidamente armazenado
	Pacote com 500 folhas	Unidade de medida padrão
	Papel A4 medindo 210mm x 297mm	Tamanho usual utilizado na produção de documentos

4. Levantamento de mercado

4.1. Análise das alternativas possíveis

Item 1 – a caneta esferográfica apresenta-se como a melhor solução para o preenchimento de formulários e para os trabalhos eleitorais que envolvem a escrita. É indispensável no uso para assinatura pelos eleitores do caderno de folhas de votação, não sendo possível o uso de lápis. A opção de outros tipos de pontas, como a caneta hidrográfica, poderia gerar borrões nos documentos, pelo maior tempo de secagem da tinta. As canetas de ponta média esferográficas tem grande versatilidade de uso, adaptando-se a diversas tarefas envolvendo a escrita. A espessura do traço é adequada, fazendo a tinta fluir de forma uniforme.

Itens 2 a 4 – a utilização de etiquetas autoadesivas mediante impressora laser, em papel, na cor branca e nas medidas especificadas, 4, 18 e 65 por folha, é a melhor alternativa para a identificação de equipamentos e materiais eleitorais. Os modelos de papel são mais econômicos que as etiquetas plásticas, removíveis, RFID ou térmicas.

Itens 5 e 6 - luvas em vinil sem pó. O material destina-se à segurança e proteção dos mesários durante o atendimento aos eleitores nas Seções Eleitorais, onde ocorre o procedimento para a identificação dos votantes por meio da leitura das digitais. Muitas vezes o contato físico é necessário para auxiliar o eleitor na sua identificação biométrica pela urna. Em alternativa às luvas, a proteção poderia se dar com um frasco de álcool em gel ou solicitando a lavagem das mãos com água e sabão. Considerando que são poucas as vezes que isso ocorre durante o processo de votação, um frasco de álcool em gel superaria o custo de 5 pares de luvas descartáveis. De outra forma, solicitar ao eleitor que lave as mãos antes do seu atendimento poderia gerar conflito nos locais de votação, bem como custos extras com a disponibilização de água, sabão e papel toalha nos banheiros.

Item 7 - papel A4: como soluções disponíveis no mercado relacionadas a compra de papel, deve-se considerar, antes de tudo, a questão ambiental. Evitar a impressão por meio do uso de sistemas informatizados, monitorar e reduzir o consumo, entre outras ações, que constam como práticas adotadas no TRE-SC por meio do Plano de Logística Sustentável. De fato, o melhor caminho para reduzir o impacto ao meio ambiente é consumir a quantidade estritamente necessária, evitando desperdícios.

O papel nas medidas A4, branco, com gramatura de 75g/m2 é comum no mercado e se mostrou a melhor alternativa para a impressão de documentos produzidos na Justiça Eleitoral. De 2009 a 2016 foi adquirido papel reciclado em prol da sustentabilidade. Entretanto, o material se mostrou inadequado para os processos judiciais e administrativos e apresentava atolamento nos equipamentos de impressão. A coloração parda e pequenas manchas características do material reciclado dificultava a visualização de documentos. Diante disso, o material reciclado, ainda disponível no depósito do Almoxarifado, vem sendo

Produto – item 3	Etiqueta autoadesiva 18 por folha
Fornecedor	Costa Atacado
Descrição	Etiqueta Colacril A4 63,5x46,6mm 100 Folhas CA4361
Valor Estimado	R\$ 47,79 – valor unitário caixa com 100 folhas
Observações	Pesquisa realizado em 21/07/2025 no endereço: https://www.costaatacado.com.br/produtos/Etiqueta-Colacril-A4-635x4



Tribunal Regional Eleitoral de Santa Catarina

	66mm-100-Folhas-CA4361/?variant=1168116298&pf=mc&gad_source=1&gad_campaignid=16999777116&gbraid=0AAAAADt6DB1eMHo0yN12uhfZrIN06VuQV&gclid=Cj0KCQjwyvFDBhDYARIsAltzbZEPyCosRADEC7U4sXwKK239WbrLpc2Il-P5W39EBjokMvbVz__EOZYaAnA_EALw_wcB
--	---

Produto – item 4	Etiqueta autoadesiva 65 por folha
Fornecedor	Mercado Livre
Descrição	Etiqueta Impressora A4 38,1 X 21,2mm 100 Fls Ca4351 Colacril Cor Branco
Valor Estimado	R\$ 50,90 – valor unitário caixa com 100 folhas
Observações	Pesquisa realizado em 21/07/2025 no endereço: https://www.mercadolivre.com.br/etiqueta-impressora-a4-381-x-212mm-100-fls-ca4351-colacril-cor-branco/p/MLB32459667?pd_filters=item_id%3AMLB4741874772&from=gshop&matt_tool=44747869&matt_internal_campaign_id=&matt_word=&matt_source=google&matt_campaign_id=22603531439&matt_ad_group_id=183641039649&matt_match_type=&matt_network=g&matt_device=c&matt_creative=758138322197&matt_keyword=&matt_ad_position=&matt_ad_type=pla&matt_merchant_id=735098660&matt_product_id=MLB32459667-product&matt_product_partition_id=2424646252682&matt_target_id=pla-2424646252682&cq_src=google_ads&cq_cmp=22603531439&cq_net=g&cq_plt=gp&cq_med=pla&gad_source=1&gad_campaignid=22603531439&gbraid=0AAAAAD93qcB80uGm8_EwQ_zqgwQ1Zbn5o&gclid=Cj0KCQjwyvFDBhDYARIsAltzbZGZEbgcs1Ddl1i2WJCPRAMrDrl-OUNTcgX0YG78-omkc06Kc7IOByQaAjkfEALw_wcB

Produto – item 5	Luva em vinil sem pó tamanho M
Fornecedor	Grupo Elfa
Descrição	Luva De Vinil Para Procedimento Não Cirúrgico Sem Pó M Com 100 Unidades – Descarpac
Valor Estimado	R\$ 13,38 – valor unitário da caixa com 100 unidades
Observações	Pesquisa realizado em 21/07/2025 no endereço: https://loja.grupoelfa.com.br/luva-vinil-procedimento-nao-cirurgico-sem-po-m-descarpac.html?region_id=88000000&gad_source=1&gad_campaignid=21669957093&gbraid=0AAAAAoj-Y4FGYLIXPh4PBBg8-hwP7ohMN&gclid=Cj0KCQjwyvFDBhDYARIsAltzbZEtAOYAybxvNqZH-BnCuJZrhzcXlPPyVXPGjQaUkoAyQ05mbyHz0aAroaEALw_wcB

Produto – item 6	Luva em vinil sem pó tamanho G
Fornecedor	Grupo Elfa
Descrição	Luva De Vinil Para Procedimento Não Cirúrgico Sem Pó G Com 100 Unidades – Descarpac
Valor Estimado	R\$ 10,97 – valor unitário da caixa com 100 unidades
Observações	Pesquisa realizado em 21/07/2025 no endereço: https://loja.grupoelfa.com.br/luva-vinil-procedimento-nao-cirurgico-sem-po-g-descarpac.html?region_id=88000000&gad_source=1&gad_campaignid=21669957093&gbraid=0AAAAAoj-Y4FGYLIXPh4PBBg8-hwP7ohMN&gclid=Cj0KCQjwyvFDBhDYARIsAltzbZEtAOYAybxvNqZH-BnCuJZrhzcXlPPyVXPGjQaUkoAyQ05mbyHz0aAroaEALw_wcB



Tribunal Regional Eleitoral de Santa Catarina

	m-po-g-descarpack.html?region_id=88000000&gad_source=1&gad_campaignid=21669957093&gbraid=0AAAAAoj-Y4FGYLIXPh4PBBg8-hwP7o hMN&gclid=Cj0KCQjwyvFDBhDYARIsAltzbZFzNsJZglLaVTuC7X8tKEOjgL_8Qf17B8ehKhP9bVvlnrSpeRj9YUaAt1tEALw_wcB
--	--

Produto – item 7	Papel A4
Fornecedor	Mercado Livre
Descrição	Papel sulfite A4 Chamex resma 500 folhas 75g 210mmx297mm branco
Valor Estimado	R\$ 15,56 – valor unitário
Observações	Pesquisa realizado em 21/07/2025 no endereço: https://www.mercadolivre.com.br/papel-sulfite-a4-chamex-resma-500-folhas-75g-210mmx297mm-branco/p/MLB28015039?pdp_filters=item_id%3AMLB4128435109&from=gshop&matt_tool=87070036&matt_internal_campaign_id=&matt_word=&matt_source=google&matt_campaign_id=22090354313&matt_ad_group_id=173090586876&matt_match_type=&matt_network=g&matt_device=c&matt_creative=727882731759&matt_keyword=&matt_ad_position=&matt_ad_type=pla&matt_merchant_id=735128188&matt_product_id=MLB28015039-product&matt_product_partition_id=2389905781356&matt_target_id=pla-2389905781356&cq_src=google_ads&cq_cmp=22090354313&cq_net=g&cq_plt=gp&cq_med=pla&gad_source=1&gad_campaignid=22090354313&gbraid=0AAAAAD93qcBGMKqyy5mcwbhkgUuiNg7RP&gclid=Cj0KCQjwyvFDBhDYARIsAltzbZEGd-wYMON_blaQltJehE5ijzokeHp7iS7gjbXNjTw8GpX6TAZBJYaAiS1EALw_wcB

4.1.2. Contratações públicas similares

Produto item 1	Caneta esferográfica
Instituição Pública	SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO, PLANEJAMENTO E GESTÃO / 140101
Fornecedor	COMEXTRADE COMERCIO E SERVICOS LTDA.
Descrição	CANETA ESFEROGRÁFICA, Tipo Escrita: média, Formato: hexagonal, Material: corpo plástico transparente, ponta com esfera em tungstênio, Cor: azul, preta ou vermelha, Características Adicionais: com identificação da marca, tampa antiasfixiante, sem falhas e borões na escrita.
Valor Estimado	R\$ 0,40 - valor unitário
Observações	Produto consultado no site banco de preços

Produto item 2	Etiqueta adesiva 4 por folha
Instituição Pública	GOVERNO DO ESTADO DE SÃO PAULO ESP-SECRETARIA DE GESTÃO E GOVERNO DIGITAL ESP-TRIBUNAL DE JUSTIÇA
Fornecedor	INFORSHOP SUPRIMENTOS LTDA.
Descrição	Etiqueta Adesiva - ETIQUETA ADESIVA, MATERIAL PAPEL, COR BRANCA, LARGURA 106,36 MM, COMPRIMENTO 138,11 MM, APLICAÇÃO



Tribunal Regional Eleitoral de Santa Catarina

	IDENTIFICAÇÃO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS AUTO-ADESIVA,FOLHA COM 4 ETIQUETA
Valor Estimado	R\$ 33,15 – valor unitário caixa com 100 folhas
Observações	Produto consultado no site banco de preços

Produto item 3	Etiqueta adesiva 18 por folha
Instituição Pública	GOVERNO DO ESTADO DE SÃO PAULO ESP-SECRETARIA DE CIÊNCIA TECNOL E INOVAÇÃO ESP-UNESP-FACUL.CIÊNCIAS LETRAS-C.ARARAQUARA
Fornecedor	PAPELARIA MEC MATAO LTDA.
Descrição	etiqueta Adesiva Material: Papel , Cor: Branca , Largura 1: 46,50 MM, Comprimento: 63,50 MM, Aplicação: Impressora Inkjet Laser , Tipo: Auto-Adesiva , Características Adicionais 2: Folha Com 18 Etiquetas Em 3 Carreiras
Valor Estimado	R\$ 44,00 – valor unitário caixa com 100 folhas
Observações	Produto consultado no site banco de preços

Produto item 4	Etiqueta adesiva 65 por folha
Instituição Pública	00.348.003/0045-31 - MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária EMBRAPA MANDIOCA FRUT./CRUZ DAS ALMAS/BA
Fornecedor	MNX COMERCIAL DE PAPEIS LTDA.
Descrição	Etiqueta Adesiva Material: Papel , Cor: Branca , Largura: 21,20 MM, Comprimento: 38,20 MM, Formato: Retangular , Aplicação: Impressora Laser E Jato Tinta , Características Adicionais: Papel A4, Com 65 Etiquetas Por Folha, 5 Colunas
Valor Estimado	R\$ 44,00 – valor unitário caixa com 100 folhas
Observações	Produto consultado no site banco de preços

Produto item 5	Luva em vinil sem pó - M
Instituição Pública	35.501.733/0001-94 - INSTITUTO CÂNDIDA VARGAS
Fornecedor	QUALIMMED - COMÉRCIO ATACADISTA DE MEDICAMENTOS E MATERIAIS HOSPITALARES LTDA.
Descrição	LUVA P/ PROCEDIMENTO DE SAÚDE NÃO CIRÚRGICO C/ ANVISA, MATERIAL BORRACHA SINTÉTICA- VINIL/ PVC, SUPERFÍCIE SUPERFÍCIE LISA, FORMATO AMBIDESTRA, PÓ SEM PÓ, COR C/ COR, TAMANHO MÉDIO- M, ESTERILIDADE NÃO ESTÉRIL, USO ÚNICO
Valor Estimado	R\$ 13,24 – valor unitário caixa com 100 luvas
Observações	Produto consultado no site banco de preços

Produto item 6	Luva em vinil sem pó - G
Instituição Pública	GOVERNO DO ESTADO DE SÃO PAULO



Tribunal Regional Eleitoral de Santa Catarina

	ESP-SECRETARIA DE CIÊNCIA TECNOL E INOVAÇÃO ESP-FACULDADE DE ODONTOLOGIA DE BAURU - USP
Fornecedor	V2 DISTRIBUIDORA DE EQUIPAM.E SERVIÇOS TERCEIRIZADOS LTDA me
Descrição	LUVA P/ PROCEDIMENTO DE SAÚDE NÃO CIRÚRGICO C/ ANVISA, MATERIAL BORRACHA SINTÉTICA- VINIL/ PVC, SUPERFÍCIE SUPERFÍCIE LISA, FORMATO AMBIDESTRA, PÓ SEM PÓ, COR C/ COR, TAMANHO GRANDE- G, ESTERILIDADE NÃO ESTÉRIL, USO ÚNICO
Valor Estimado	R\$ 14,90 – valor unitário caixa com 100 luvas
Observações	Produto consultado no site banco de preços

Produto item 7	Papel branco A4
Instituição Pública	GOVERNO DO ESTADO DE SÃO PAULO ESP-SECRETARIA DA SEGURANCA PUBLICA ESP-DELEG.SECC.POLICIA DE FRANCO DA ROCHA
Fornecedor	INFO-SIG COMERCIO DE SUPRIMENTOS DE INFORMATICA LTDA
Descrição	PAPEL PARA IMPRESSÃO FORMATADO, TIPO SULFITE/APERGAMINHADO/OFÍCIO, TAMANHO (C X L) 297 X 210 MM, GRAMATURA 75 G/M2, COR BRANCO, CARACTERÍSTICA ADICIONAL PH ALCALINO
Valor Estimado	R\$ 19,80 – valor unitário da resma
Observações	Produto consultado no site banco de preços

4.2. Justificativa técnica e econômica da escolha do tipo de solução a contratar

Após análise das soluções disponíveis no mercado, entende-se que a especificação dos materiais de expediente e de proteção e segurança apresentam conformidade técnica e econômica.

Os itens são comuns no mercado, em gráficas, papelarias e comércio em geral, apresentam ótimo custo benefício.

São produtos testados e aprovados em eleições catarinenses e seguem os mesmos requisitos técnicos das últimas aquisições da Seção de Almoxarifado.

5. Descrição da solução

Item 1 - **Caneta esferográfica** com corpo plástico hexagonal, com furo de segurança para respiro, tinta na **cor azul**, escrita média (ponta de 1.0mm), ponta em aço inoxidável com esfera de tungstênio, tampa ventilada e plug na mesma cor da tinta, capacidade de escrita até 1.700 metros de comprimento, validade mínima de 01 (um) ano a contar da data da entrega do material no depósito do Almoxarifado. Embalagem: caixa com 50 unidades.

Item 2 - **Etiqueta em papel autoadesiva**, branca, retangular, para uso em impressora laser e jato de tinta, medindo 106,36mm por 138,11mm, contendo **04 (quatro) etiquetas por folha**, em formato Carta, 215,9mm x 279,4mm, acondicionadas em caixa contendo 100 folhas. Validade mínima de 1 ano a contar da data da entrega do material no depósito no Almoxarifado.

Item 3 - **Etiqueta em papel autoadesiva**, branca, retangular, para uso em impressora laser e jato de tinta, medindo 63,5mm por 46,6mm, contendo **18 (dezoito) etiquetas por folha**, em formato A4, 210mm x 297mm, acondicionadas em caixa contendo 100 folhas. Validade mínima de 1 ano a contar da data da entrega do material no depósito do Almoxarifado.

Item 4 - **Etiqueta em papel autoadesiva**, branca, retangular, para uso em impressora laser e jato de tinta, medindo 38,1mm por 21,2mm, contendo **65 (sessenta e cinco) etiquetas por folha**, em formato A4, 210mm



Tribunal Regional Eleitoral de Santa Catarina

x 297mm, acondicionadas em caixas contendo 100 folhas. Validade mínima de 1 ano a contar da data da entrega do material no depósito no Almoxarifado.

Item 5 - **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 4 (quatro) anos, a contar da entrega do material no Almoxarifado do TRESC.

Item 6 - **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 4 (quatro) anos, a contar da entrega do material no Almoxarifado do TRESC.

Item 7 - **Papel A4**, medindo 210mm x 297mm, branco, gramatura 75g/m², com ótimo desempenho para impressoras laser, jato de tintas e fotocopiadoras, embalagem resistente a umidade, pacote contendo 500 folhas, proveniente de florestas 100% plantadas e renováveis.

6. Estimativas de quantidades

A quantidade prevista dos materiais foi calculada com base no saldo em estoque no depósito do Almoxarifado. A partir disso, foi consultada a Coordenadoria de Eleições para a estimativa dos materiais necessários para as Eleições de 2026, primeiro e segundo turnos.

Item 1 – Caneta esferográfica – 1.800 caixas contendo 50 unidades;

Item 2 – Etiqueta autoadesiva 4 por folha - 60 caixas contendo 100 folhas;

Item 3 - Etiqueta autoadesiva 18 por folha - 10 caixas contendo 100 folhas;

Item 4 - Etiqueta autoadesiva 65 por folha - 10 caixas contendo 100 folhas;

Item 5 - Luva em vinil sem pó tamanho M - 1.330 caixas contendo 100 luvas;

Item 6 - Luva em vinil sem pó tamanho G - 1.750 caixas contendo 100 luvas; e

Item 7 - Papel branco A4 - 4.000 resmas.

7. Vigência da contratação

A Contratação terá vigência a partir da emissão da Nota de Empenho até o recebimento definitivo dos objetos.

8. Estimativa do valor da contratação

Para estimar o valor da presente contratação foi considerado o menor preço obtido entre as soluções disponíveis no mercado e as contratações públicas similares:

MATERIAL	VALOR UNITÁRIO	QUANTIDADE ESTIMADA	VALOR TOTAL
01 - caneta esferográfica	R\$ 20,00	1.800 caixas contendo 50 unidades	R\$ 36.000,00
02 - etiqueta 4 por folha	R\$ 33,15	60 caixas contendo 100 folhas	R\$ 1.989,00
03 - etiqueta 18 por folha	R\$ 44,00	10 caixas contendo 100 folhas	R\$ 440,00
04 - etiqueta 65 por folha	R\$ 44,00	10 caixas contendo 100 folhas	R\$ 440,00
05 - luva em vinil M	R\$ 13,24	1.330 caixas contendo 100 luvas	R\$ 17.609,20
06 - luva em vinil G	R\$ 14,90	1.750 caixas contendo 100 luvas	R\$ 26.075,00



Tribunal Regional Eleitoral de Santa Catarina

07 - papel A4	R\$ 15,56	4.000 resmas	R\$ 62.240,00
TOTAL			R\$ 144.793,20

9. Justificativas para o parcelamento ou não da contratação

A adjudicação deverá ser por item, não cabendo parcelamento, uma vez que deve se resguardar a economia de escala. Quanto maior a quantidade do bem licitado, menor poderá ser seu custo.

10. Demonstrativo dos resultados pretendidos

Objetiva-se a aquisição de materiais de expediente e de proteção e segurança para suprir a demanda de consumo nas Eleições de 2026.

11. Providências a serem adotadas previamente à celebração do contrato

Não se aplica a esta contratação.

12. Contratações correlatas e/ou interdependentes

Item 1 - PAE n. 29.585/2023 - Pregão n. 66/2023.

Itens 2 a 4 - PAE n. 34.109/2023 - Pregão n. 84/2023.

Itens 5 e 6 - PAE n. 36.580/2025 - Pregão n. 90.004/2025.

Item 7 - PAE n. 26.186/2024 - Pregão n. 90.055/2024.

13. Possíveis impactos ambientais e respectivas medidas mitigadoras

As medidas mitigadoras para reduzir o impacto ambiental da presente contratação compreendem:

- realizar o descarte ambientalmente correto buscando sempre que possível reciclar os materiais utilizados;
- e
- atender de forma controlada os produtos requisitados ao Almoxarifado, observando o quantitativo do número de seções eleitorais e urnas eletrônicas.

14. Análise de riscos

Não preenchido em razão do valor estimado desta contratação.

15. Posicionamento conclusivo sobre a adequação da contratação

Com base nas informações levantadas ao longo dos estudos técnicos preliminares, a equipe de planejamento considera adequada a contratação dos materiais para a finalidade a que se destinam. O quantitativo estimado é necessário para suprir a demanda de consumo da Justiça Eleitoral.