



TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO PARANÁ

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

Versão 2023.4 (Nova Lei de Licitações)

1. INFORMAÇÕES BÁSICAS	
Descrição do problema	A presente contratação decorre da necessidade do Tribunal Regional Eleitoral do Paraná – TRE/PR em identificar os Coordenadores de Acessibilidade que irão trabalhar no dia da eleição.
Setor demandante	Seção de Gestão de Material de Consumo – SGMC
Coordenadoria demandante	Coordenadoria de Gestão de Patrimônio - CGP
Secretaria demandante	Secretaria de Administração - SECAD
Categoria do Objeto:	Aquisição de bens de consumo – VESTUÁRIO E UNIFORMES
PAD nº:	8.527/2023
Data desejada para disponibilidade do bem/serviço:	<u>30/06/2024</u>
Integrante demandante (doc. 103.256/2024)	Sandra Regina Romanel Pianowski
Integrante técnico (doc. 103.256/2024)	Edna Sumie Yoshizawa
Integrante administrativo (doc. 103.256/2024)	Tâmara Costa Rosas

2. DESCRIÇÃO DETALHADA DA NECESSIDADE
A presente contratação tem como justificativa a necessidade de aquisição de materiais de consumo na categoria de <u>vestuário e uniformes</u> para disponibilização aos coordenadores de acessibilidade, que atendem os locais de votação e seções eleitorais e têm os coletes a função de diferenciar/destacar as pessoas que estão a trabalho da Justiça Eleitoral, no local de votação, para orientar/auxiliar os eleitores durante a realização das <b>Eleições 2024</b> ou em eventos outros com a participação da Justiça Eleitoral.



## TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO PARANÁ

Ainda, tem como justificativa o histórico de consumos anteriores para materiais padronizados e de uso corrente, e necessidades futuras alinhadas pelo demandante, visando suprir o estoque para o ano eleitoral 2024.

Houve previsão da contratação no **Plano de Contratações Anual com ID 24PE012**.

### 3. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

**a) Descrição dos materiais a serem adquiridos através do presente processo:** Para atender reposição de estoque quanto à disponibilidade de coletes, será necessária sua aquisição para os 3 tamanhos, M, G e GG, os quais descrevemos abaixo:

- Em tecido 100% poliéster;
- Tipo dry;
- Na cor amarelo ouro;
- Viés com largura de 1cm na cor azul real nas laterais e na abertura da gola;
  - Emenda de elástico na cor cru, de 3,5cm de largura e 10cm de comprimento na lateral do colete;
- Símbolo da acessibilidade impresso na parte frontal do lado esquerdo do colete, na altura do peito;
- Na parte frontal impressão dos dizeres “COORDENADOR DE ACESSIBILIDADE”;
- Na parte traseira o colete deve conter a impressão, em formato meia lua, dos dizeres “JUSTIÇA ELEITORAL”; logo abaixo e centralizado, o brasão da Justiça Eleitoral; e, logo mais abaixo, os dizeres “COORDENADOR DE ACESSIBILIDADE”;
- As impressões serão em silk-screen em cores;
- Abaixo as medidas que deverão ser aplicadas para a impressão do colete, na parte da frente, e na parte de trás:



## TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO PARANÁ



- Observação: A arte dos desenhos da parte frontal (símbolo da acessibilidade) e da parte de trás (brasão eleitoral) serão disponibilizados pelo setor demandante SEPLE/CPLE ao fornecedor de forma a viabilizar a apresentação da amostra.

### Medidas:

Item 1: Tamanho M: medindo 66cm de comprimento X 52cm de altura;

Item 2: Tamanho G: medindo 68cm de comprimento x 54cm de altura;

Item 3: Tamanho GG: medindo 70cm de comprimento x 56cm de altura.

**Modelo:** figura ilustrativa do colete:



**b) Sustentabilidade:** Neste processo é indicado o critério ambiental, solicitando que os coletes sejam embalados individualmente e, preferencialmente, acondicionados em embalagem



## TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO PARANÁ

adequada, passível de reaproveitamento/reutilização, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento, em conformidade com a IN 01/2010, art. 5º, inciso III (Ministério da Economia), bem como possibilitando sua utilização pós entrega para outros fins dentro da instituição, sendo ao final reabsorvidas pela natureza, sem impacto ambiental negativo. Ainda informado a possibilidade de reciclagem, a partir de coleta seletiva.

Ainda, este material foi idealizado de forma a ser utilizado em diversos pleitos eleitorais, tendo vida útil mais prolongada, gerando economia à Administração Pública.

O foco principal da sustentabilidade, em relação à aquisição de materiais de consumo, está na busca pelo desenvolvimento da consciência quanto à real necessidade do seu consumo. Consumir com consciência significa decidir com cuidado e atenção aquilo que se compra e usa no cotidiano. Trata-se de ser mais racional e ter conhecimento dos impactos trazidos pelo consumo de determinado item; utilizar sem desperdício, sem sobras, sem estoques desnecessários.

**c) Indicação de marcas ou modelos** (Art. 41, inciso I, da Lei nº 14.133, de 2021): Na presente contratação não há referência de marca e modelo, uma vez que se trata de material personalizado e padronizado no TRE PR.

**d) Exigência de amostra:** Será exigida amostra, de um colete de cada tamanho (M, G e GG), para a verificação das características do material, arremates solicitados, impressão dos dizeres, medidas, e cores, com vistas à aceitação dos bens.

Responsável pela análise da amostra apresentada: Seção de Planejamento e Logística de Eleições - SEPLE.

#### 4. DEMONSTRATIVO DOS RESULTADOS PRETENDIDOS

Através da contratação pretendida, almeja-se atender a instituição na estruturação das atividades para o atendimento dos coordenadores de acessibilidade, para a realização das **Eleições 2024**. São materiais padronizados para suprir o estoque e serem disponibilizados para os serviços requisitados.



## TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO PARANÁ

### 5. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

Aquisição de materiais dentro da qualidade necessária para o bom andamento dos trabalhos nas eleições, de acordo com os descritivos apresentados.

**a) Prazos de entrega:** O prazo para entrega do objeto é de **até 30 (trinta) dias corridos**, contados da data do aceite da Nota de Empenho pelo fornecedor.

**b) Local de entrega:** as entregas deverão ser realizadas na sede do Tribunal Regional Eleitoral do Paraná, em Curitiba, na Rua João Parolin nº 224 – Prado Velho, no horário das 13h às 18h, mediante prévio agendamento junto à SLOGMAT - Seção de Logística de Material de Consumo, nos telefones (41) 3330-8335 ou 3072-4879.

### 6. HISTÓRICO DAS CONTRATAÇÕES SIMILARES

Foi realizada pesquisa de contratações similares anteriores do TRE-PR, como forma de identificar soluções semelhantes que possam se adequar à demanda da Administração?

SIM

Foi realizada pesquisa de contratações similares em outros órgãos, como forma de identificar soluções semelhantes que possam se adequar à demanda da Administração?

NÃO, por se tratar de bens de uso de rotina e já padronizados no tribunal.

PAD ou EDITAL	OBJETO	Doc.
PAD 10.922/22 Pregão Eletrônico Registro de Pregos 38/2022	TRE/PR Aquisição de coletes de secretários de prédio	343459/2022
PAD 13619/2019 Pregão Eletrônico Registro de Preços 04/2020	TRE/PR Aquisição de coletes de coordenadores e acessibilidade	032599/2020
PAD 8205/2015 Pregão Eletrônico Registro de Preços 78/2016	TRE/PR Aquisição de coletes personalizados de brim na cor azul royal	235767/2016



TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO PARANÁ

7. LEVANTAMENTO DE MERCADO & QUADRO COMPARATIVO DAS SOLUÇÕES

<b>SOLUÇÃO 1:</b>	<b>Compra de colete por pregão eletrônico</b>
<i>Estimativa Preliminar de valor</i>	Conforme planilha anexa.
<i>Vantagem</i> 👍	Padrão já utilizado pelo Tribunal em outras eleições, sendo que a sociedade já identifica os Coordenadores de Acessibilidade nos locais de votação por meio destes coletes.
<i>Desvantagem</i> 👎	Por se tratar de contratação única, existe a necessidade de planejamento minucioso da quantidade a ser adquirida.
<b>SOLUÇÃO 2:</b>	<b>Almoxarifado Virtual</b>
<i>Estimativa Preliminar de valor</i>	Conforme planilha anexa.
<i>Vantagem</i> 👍	Prejudicado – não dispomos de almoxarifado virtual. Em estudo realizado por meio do PAD 8791/20 – com a formatação apresentada, não atendia à necessidade do Órgão devido às peculiaridades da Justiça Eleitoral para o atendimento dos pleitos.
<i>Desvantagem</i> 👎	Prejudicado – não dispomos de almoxarifado virtual. Em estudo realizado por meio do PAD 8791/20 – com a formatação apresentada, não atendia à necessidade do Órgão devido às peculiaridades da Justiça Eleitoral para o atendimento dos pleitos.
<b>SOLUÇÃO 3:</b>	<b>Compra compartilhada</b>
<i>Estimativa Preliminar de valor</i>	Conforme planilha anexa.
<i>Vantagem</i> 👍	Redução no custo administrativo da contratação e possibilidade de economia em escala.
<i>Desvantagem</i> 👎	Trata-se de aquisição de materiais de vestuário – coletes para utilização dos coordenadores de acessibilidade, também de



TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO PARANÁ

	uso na preparação das eleições 2024 e outros eventos da instituição, quando necessário, que necessita maior celeridade para o seu andamento. Ainda, como o objeto da contratação é modelo idealizado pelo TRE PR com a finalidade de melhor identificar os coordenadores de acessibilidade, para uma compra compartilhada seria necessário um planejamento entre órgãos mais detalhado que tramitaria por um tempo mais longo.
<b>SOLUÇÃO 4:</b>	<b>Pregão Eletrônico – Registro de Preços</b>
<i>Estimativa Preliminar de valor</i>	Conforme planilha anexa.
<i>Vantagem</i> 👍	<ul style="list-style-type: none"><li>- Licitação única;</li><li>- Redução de custos com armazenamento e controle de estoque;</li><li>- Redução na quantidade de licitações (contratação por determinado período), com pedidos fracionados realizados aos fornecedores com menores preços inscritos em Ata de Registro de Preços.</li></ul>
<i>Desvantagem</i> 👎	<p>No caso em questão, devido à necessidade mais premente para coletes com vistas às Eleições 2024, e considerando que as aquisições por meio de Registro de Preços necessitam maior prazo para:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Publicação da “intenção de Registro de Preços” antes da elaboração do edital.</li><li>- Assinatura das Atas, após a conclusão do processo licitatório;</li></ul> <p>Somente após a assinatura é possível fazer a solicitação de aquisição.</p> <p>Entendemos que o cumprimento dos prazos acima poderá comprometer o abastecimento.</p>





## TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO PARANÁ

### 8. OBSERVAÇÕES SOBRE PESQUISA DE MERCADO

Os materiais do presente ETP são de reposição contínua em nossos estoques, tendo sido realizado pela Seção de Gestão de Material de Consumo - SGMC estudo de consumos anteriores e avaliação de características, com verificação junto ao demandante e ao mercado fornecedor para identificar eventuais alterações nos descritivos dos materiais ou sua descontinuidade, bem como balizamento de preços.

### 9. POSICIONAMENTO DA EQUIPE DE PLANEJAMENTO DA CONTRATAÇÃO APÓS A ANÁLISE DAS POSSÍVEIS SOLUÇÕES DE MERCADO

Considerando as possíveis soluções de mercado apresentadas no item 7, a equipe de planejamento da contratação elege a **SOLUÇÃO 01 – COMPRA DE COLETE POR PREGÃO ELETRÔNICO** como a mais adequada para a presente contratação, por evidenciar melhor atender o interesse público.

### 10. ESTIMATIVA DE QUANTIDADE

#### Quantidade para aquisição:

- Tamanho “M” – 300 unidades;
- Tamanho “G” – 500 unidades, e
- Tamanho “GG” – 200 unidades;

**Total da aquisição: 1.000 unidades de coletes.**

A estimativa foi realizada com base na relação entre a demanda prevista para um período futuro, a quantidade de cada item existente em estoque e o consumo anterior, bem como atendida a pretensão estabelecida pelo demandante em conformidade com a atividade a ser realizada.

Foi realizada consulta ao demandante CGLE para análise e manifestação quanto aos seguintes aspectos:

- a) indicação se o material deverá ser considerado com base em consumo anterior;
- b) informação de possíveis projetos ou eventos que poderão impactar seu consumo para mais ou para menos;
- c) análise do descritivo do material, informando se há necessidade de ajuste de dados, importando tal análise na eficiência da licitação;





## TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO PARANÁ

- d) indicação sobre a possibilidade de ser item descontinuado;
- e) informação de materiais novos, que não constam nos relatórios ou de novas soluções tecnológicas, indicando as quantidades e especificações técnicas;
- f) respostas pontuais para os questionamentos individuais e específicos, com o setor usuário, para dirimir dúvidas previamente conhecidas.

Procedida a averiguação do histórico de cada material, sendo avaliados aspectos como:

- a) análise da tramitação do processo nas compras anteriores: se bem-sucedidas e bem dimensionadas ou objeto de ocorrência durante a licitação e a sua execução;
- b) perfil de consumo, se constante ou sazonal;
- c) eventual ocorrência de demanda reprimida;
- d) a relação entre o saldo existente e o consumo passado, para formar a projeção de compras;

Na análise da quantidade a ser adquirida, foi levado em consideração o consumo dos bens em 2022, ano eleitoral anterior, bem como necessidades para projetos futuros em relação aos prédios da instituição.

Ao final foi formalizada planilha de materiais a serem licitados, onde constam as quantidades demandadas e outros dados, conforme doc. 064895/2024.

### 11. ESTIMATIVA DE VALOR DA CONTRATAÇÃO

O valor estimado da contratação é de **R\$ 24.400,00 (vinte e quatro mil e quatrocentos reais)**, conforme dados em documento denominado “Planilha de Materiais”, conforme docs. 064895 e 064773/24.

### 12. JUSTIFICATIVA PARA O PARCELAMENTO OU NÃO DA CONTRATAÇÃO

- a) É tecnicamente viável dividir a solução?  
SIM
- b) É economicamente viável dividir a solução?  
NÃO
- c) Existe perda de escala ao dividir a solução?  
SIM
- d) Há o melhor aproveitamento do mercado e ampliação da competitividade ao dividir a solução?



## TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO PARANÁ

NÃO

e) O custo para a gestão de vários contratos frente às vantagens com a unificação indica a divisão do objeto?

NÃO

Conclusão: A aquisição será realizada em **lote**, nos tamanhos M, G e GG, tendo em vista que as cores do tecido e da impressão das letras e símbolos, podem variar sensivelmente de uma empresa para outra, deixando de ter um padrão único. Além disso, o que se pretende é adquirir 1.000 (uma mil) unidades de coletes, cujo fornecimento se dará distribuído em 3 (três) diferentes tamanhos, o que não causará óbice à participação de quaisquer licitantes.

### 13. PROVIDÊNCIAS A SEREM ADOTADAS PELO TRE-PR PREVIAMENTE À CELEBRAÇÃO DO CONTRATO

PROVIDÊNCIA	DESCRIÇÃO
Infraestrutura tecnológica	Não há necessidade de providências
Infraestrutura física (adaptação de ambientes do órgão)	Não há necessidade de providências
Impacto na área de gestão de pessoas	Não há necessidade de providências
Necessidade de normatização legal ou área de contratações	Não há necessidade de providências
Necessidade de comunicação	Não há necessidade de providências

### 14. CONTRATAÇÕES CORRELATAS E/OU INTERDEPENDENTES

Não existem contratações interdependentes.  
As contratações correlatas encontram-se registradas no item 6.

### 15. IMPACTOS AMBIENTAIS

De forma a minimizar possíveis impactos ambientais, juntamente o descritivo de material serão inseridos critérios de sustentabilidade, por ocasião do Termo de Referência.



## TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO PARANÁ

Após a distribuição do material, as embalagens entregues com os coletes serão descartadas por meio de convênio com Associação de Catadores - ECOPAR, a qual dará a destinação correta promovendo a sustentabilidade ambiental e gerando renda para os associados.

### 16. ANÁLISE DE PARTICIPAÇÃO DE CONSÓRCIO DE EMPRESAS, COOPERATIVAS OU PESSOA FÍSICA

**Consórcio:** Não será permitida a participação de empresas consorciadas, conforme prevê o art. 8º, da Portaria DG/TRE-PR nº 591/2022, que estabelece: “Exceto quando demonstrada a vantajosidade no caso concreto, decorrente da complexidade técnica ou grande vulto da contratação, não será autorizada a participação de consórcio.

**Cooperativa:** Não se aplica. Não será permitida a participação de cooperativas, tendo em vista tratar-se de aquisição de bens e não contratação de serviços.

**Subcontratação:** Não será admitida a subcontratação do objeto contratual, tendo em vista tratar de fornecimento de bens.

**Participação de Pessoa Física:** Será admitida a participação de pessoa física, conforme IN SEGES Nº 116/2021.

### 17. ACORDO OU CONVENÇÃO COLETIVA

NÃO SE APLICA

### 18. DOCUMENTOS HABILITATÓRIOS

Não serão exigidos documentos habilitatórios além dos habituais.

### 19. NECESSIDADE DE INSTRUMENTO DE MEDIÇÃO DE RESULTADO

NÃO SE APLICA, visto tratar-se de aquisição de bens.

### 20. NECESSIDADE DE FORMALIZAÇÃO CONTRATUAL

NÃO SE APLICA, visto tratar-se de contratação com entrega imediata.



## TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO PARANÁ

### 21. NECESSIDADE DE GARANTIA

Somente será exigida a garantia legal decorrente do Código de Defesa do Consumidor.

### 22. CONCLUSÃO

Concluído o presente Estudo Técnico Preliminar, a Equipe de Planejamento da Contratação sugere a **Solução 1, aquisição de coletes por Pregão Eletrônico**, conforme item 7 do presente, pela quantidade total, submetendo o presente expediente para análise e consideração superior.

É o que nos cumpre apresentar.

Curitiba, 09 de maio de 2024.

Integrante Demandante: SANDRA REGINA ROMANEL PIANOWSKI (SGMC)

Integrante Técnico: EDNA SUMIE YOSHIZAWA (CPLE)

Integrante Administrativo: TÂMARA COSTA ROSAS (SSPC)