



# Tribunal Regional Eleitoral de Santa Catarina

## ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

### 1. Necessidade da contratação\*

A aquisição de quadro magnético para o TRE-SC objetiva colaborar no planejamento das ações de eleições, sendo um meio de visualização eficaz e rápido do mapa do Estado de Santa Catarina e das Zonas Eleitorais pertencentes ao TRE-SC, além de apresentar algumas informações pertinentes aos Cartórios Eleitorais.

### 2. Alinhamento da contratação

#### 2.1. Plano de Contratações Anual

Anexo I  
Item 13

#### 2.2. Plano de Logística Sustentável

A aquisição do quadro magnético, está alinhada à promoção de sustentabilidade ambiental, que é uma das iniciativas estratégicas definidas pelo Tribunal Regional Eleitoral de Santa Catarina (TRE-SC) para o ciclo estratégico 2021 a 2026, uma vez que busca trazer informações de todas as Zonas Eleitorais do Estado e apresentar algumas informações pertinentes aos Cartórios Eleitorais, evitando que essas informações sejam impressas para cada Zona Eleitoral, reduzindo o consumo de papel e de suprimentos de impressão.

#### 2.3. Outros instrumentos

Não se aplica a esta contratação.

### 3. Requisitos da contratação

Entende-se como requisitos funcionais a observância do prazo e do local da entrega, a disponibilidade e o fornecimento dos produtos em perfeito estado e nas condições estipuladas pelo Contratante. Os produtos deverão ser fabricados conforme as normas técnicas vigentes, bem como, possuir garantia e assistência técnica.

A entrega deverá ser agendada com a Seção de Administração de Móveis e Equipamentos do TRE-SC, por meio do telefone (48) 3251 3865 ou (48) 996219601, no horário das 13 às 18 horas, ou por e-mail para o endereço eletrônico [ci-seame@tre-sc.jus.br](mailto:ci-seame@tre-sc.jus.br)

Os produtos deverão ser entregues na Seção de Administração de Móveis e Equipamentos do TRE-SC, Anexo I, localizado na Rua Esteves Júnior, 80, Centro, Florianópolis/SC - CEP 88015-130.

### 4. Levantamento de mercado

#### 4.1. Análise das alternativas possíveis



## Tribunal Regional Eleitoral de Santa Catarina

### 4.1.1. Soluções disponíveis no mercado

<b>Produto/Serviço 01</b>	Quadro magnético
<b>Fornecedor</b>	Yellow Multipress
<b>Descrição</b>	PLACA GALVANIZADA
<b>Valor Estimado</b>	Valor unitário: R\$ 610,00
<b>Observações</b>	Orçamento recebido por e-mail

### 4.1.2. Contratações públicas similares

<b>Produto/Serviço 01</b>	Quadro magnético
<b>Instituição Pública</b>	Procuradoria da República - RN
<b>Fornecedor</b>	VALDIR DE ARAUJO PIRES
<b>Descrição</b>	QUADRO MAGNÉTICO, MATERIAL FÓRMICA COR BRANCA MATERIAL MOLDURA ALUMÍNIO LARGURA 90 CM COMPRIMENTO 120 CM
<b>Valor Estimado</b>	Valor unitário: R\$ 690,00
<b>Observações</b>	Pregão Eletrônico <a href="https://www.bancodeprecos.com.br/PrecosPublicos/Pesquisa?IdLogPesquisa=A7FPUJAB-LyvZaWjJKsy">https://www.bancodeprecos.com.br/PrecosPublicos/Pesquisa?IdLogPesquisa=A7FPUJAB-LyvZaWjJKsy</a>

<b>Produto/Serviço 02</b>	Quadro magnético
<b>Instituição Pública</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE LEOPOLDINA/MG
<b>Fornecedor</b>	T&T SOLUCOES ATACADISTAS LTDA
<b>Descrição</b>	Quadro Magnético - Quadro Magnético Material: Laminado Melamínico , Cor: Branca , Material Moldura: Alumínio , Largura: 150 CM, Comprimento: 120 CM, Características Adicionais: Suporte Para Apagador E Pincel , Aplicação: Treinamento
<b>Valor Estimado</b>	Valor unitário: R\$ 498,00
<b>Observações</b>	Pregão Eletrônico <a href="https://www.bancodeprecos.com.br/PrecosPublicos/Pesquisa?IdLogPesquisa=grFQUJAB-LyvZaWj1K1R">https://www.bancodeprecos.com.br/PrecosPublicos/Pesquisa?IdLogPesquisa=grFQUJAB-LyvZaWj1K1R</a>

<b>Produto/Serviço 03</b>	Quadro magnético
<b>Instituição Pública</b>	MINISTÉRIO DA DEFESA Comando do Exército Comando Militar do Sul COMANDO DA 3ª DIVISÃO DO EXÉRCITO - BASE ADMINISTRATIVA DA GUARNIÇÃO DE SANTAMARIA 1ª Brigada de Cavalaria Mecanizada 2º Regimento de Cavalaria Mecanizado
<b>Fornecedor</b>	NOGUEIRA NOBRE COMERCIO E SERVICOS LTDA



## Tribunal Regional Eleitoral de Santa Catarina

<b>Descrição</b>	Quadro branco - QUADRO BRANCO, MATERIAL FÓRMICA BRANCA BRILHANTE ACABAMENTO SUPERFICIAL MOLDURA ALUMÍNIO COR MOLDURA NATURAL FINALIDADE LANÇAMENTO INFORMAÇÕES LARGURA 150 CM COMPRIMENTO 90 CM CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS MAGNÉTICO COM 2 PRESILHAS PARTE SUPERIOR TIPO FIXAÇÃO PAREDE
<b>Valor Estimado</b>	Valor unitário: R\$ 460,00
<b>Observações</b>	Pregão Eletrônico <a href="https://www.bancodeprecos.com.br/PrecosPublicos/Pesquisa?IdLogPesquisa=8UpTUJAB7tOSx7loQUBB">https://www.bancodeprecos.com.br/PrecosPublicos/Pesquisa?IdLogPesquisa=8UpTUJAB7tOSx7loQUBB</a>

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

A aquisição de quadro magnético revela-se a solução mais eficaz para o fim que se destina, uma vez que permite a visualização de todas as Zonas Eleitorais do Estado, além de outras informações pertinentes ao planejamento das eleições.

### 5. Descrição da solução

Trata-se da aquisição de quadro magnético que deverá apresentar as seguintes especificações:

- ✓ Medidas: 85cm X 119cm
- ✓ Confeccionado em chapa metálica, de no mínimo 1mm
- ✓ Fundo em chapa de compensado, de no mínimo 2,5mm
- ✓ Borda: 2 cm em alumínio
- ✓ Revestido com mapa de Santa Catarina, confeccionado em adesivo, conforme arte fornecida em anexo
- ✓ Cobertura do mapa com vidro

#### Observações:

- A espessura da chapa metálica do fundo do quadro deve garantir a adequada fixação de ímãs
- Encontra-se disponível na Seção de Administração de Móveis e Equipamentos um mapa como modelo

### 6. Estimativas de quantidades\*

Id.	Bem / Serviço	Demanda Prevista	Quantidade a ser contratada
1	Quadro magnético	20 unidades	20 unidades

### 7. Vigência da contratação

A contratação terá vigência a partir da emissão da nota de empenho até o recebimento definitivo do objeto.

### 8. Estimativa do valor da contratação\*

O orçamento estimado é de aproximadamente R\$ 12.200,00 (preço médio do item 4).

No Plano Anual de Aquisições, o valor previsto para o Item 13 (Mobiliário) é de R\$443.000,00.



## Tribunal Regional Eleitoral de Santa Catarina

Item	Descrição	Quantidade	Médio valor unitário	Custo estimado total
1	Quadro magnético	20	R\$ 610,00	R\$ 12.200,00

### 9. Justificativas para o parcelamento ou não da contratação\*

Não cabe parcelamento da presente contratação, vez que se trata de objeto único. A adjudicação será por item (único).

### 10. Demonstrativo dos resultados pretendidos

O benefício esperado é atender as demandas deste Tribunal, objetivando o melhor resultado possível com a aquisição de soluções para bem atender os servidores e colaboradores, facilitando o planejamento das eleições.

### 11. Providências a serem adotadas previamente à celebração do contrato

Não se aplica a esta contratação.

### 12. Contratações correlatas e/ou interdependentes

Conforme item contratações públicas, indicado no 4.1.2.

### 13. Possíveis impactos ambientais e respectivas medidas mitigadoras

Não há impacto ambiental direto ocasionado pela aquisição dos produtos. O objeto é alinhado com o Plano de Logística Sustentável.

### 14. Análise de riscos

Não se aplica a esta 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 que a contratação é viável.