



**PODER JUDICIÁRIO**  
**TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO ESPÍRITO SANTO**

**ESTUDOS TÉCNICOS PRELIMINARES**

**ESTUDO PRELIMINAR Nº 003/2024 - TRE-ES/PRE/DG/SAO/COMAP/SALMOP**

**1. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE DA AQUISIÇÃO:**

O presente estudo preliminar tem por objeto a aquisição de utensílios domésticos, para o regular funcionamento dos Cartórios Eleitorais e Unidades da Sede. A necessidade de aquisição dos materiais foi compilada por esta Seção com as informações e justificativas dos solicitantes tratadas nos processos SEI's 0005903-41.2023.6.08.8000 e 0005902-56.2023.6.08.8000;

Esclarecemos que esta Seção realizou a compilação das informações dos Cartórios, em resposta a consulta anual realizada pela DG, por meio do Ofício Circular DG nº03/2023 1047859 e Memo nº03/2023 1047846, acerca da necessidade de materiais permanentes para o regular funcionamento dos Cartórios Eleitorais.

**2. REQUISITOS DA AQUISIÇÃO:**

- Atender as demandas da Sede e dos Cartórios do Tribunal para o regular funcionamento;
- Padronizar os bens de utensílios domésticos da Sede e dos Cartórios Eleitorais;
- Adquirir bens de qualidade e durabilidade em sua utilização;
- Adquirir bens de utensílios domésticos, conforme as normas de qualidade vigentes.

**3. ESTIMATIVAS DAS QUANTIDADES:**

**3.1 Necessidade:**

- 1) 02 Cafeteira Elétrica – Padrão TRE;
- 2) 02 Carrinho Plataforma - Padrão TRE;
- 3) 03 Suporte refrigerado para Garrafão de água - Padrão TRE;
- 4) 08 Purificador de Água – Padrão TRE;
- 5) 02 Refrigerador Frigobar – Padrão TRE;
- 6) 07 Refrigerador residencial Frost Free Duplex - Padrão TRE;
- 7) 09 Forno Micro-ondas - Padrão TRE;
- 8) 01 Forno Elétrico 70 a 80L;
- 09) 26 Fragmentadora - Padrão Cartórios TRE;

- 10) 06 Escada 3 degraus- Padrão TRE;
- 11) 02 Caixa de Som - Padrão Cartórios TRE;
- 12) 16 Cesto de lixo em polipropileno de 12 a 15 litros Preta - Padrão Cartórios TRE.
- 13) 42 Lixeira Inox com pedal para banheiro de 12 a 15L;
- 14) 08 Lixeira Plástica Alta Resistência com pedal 28 a 32L;
- 15) 11 Lixeira Inox com tampa aro 50L;
- 16) 06 Lixeira plástica/polipropileno com tampa (solta) 65 a 100L;
- 17) 06 Fogão – Padrão Cartórios TRE;
- 18) 03 Liquidificador – Padrão Cartórios TRE;
- 19) 04 Misteira/Sanducheira – Padrão Cartórios TRE;
- 20) 23 Ventilador de Pé (Pedestal) – Padrão Cartórios TRE;
- 21) 01 Ventilador de Parede – Padrão Cartórios TRE;
- 22) 01 Aquecedor Elétrico a Óleo, 1500W;
- 23) 03 Rotulador Eletrônico; e
- 24) 01 Lavadora de Alta Pressão.

**Nota:** informamos que foram incluídas 05 unidades de Forno Microondas e 08 unidades de Purificador de Água como reserva técnica para atender a demanda de substituição nos Cartórios Eleitorais e copas da Sede. Registra-se que quase a metade desses equipamentos do TRE/ES tem mais de dez anos de uso o que acarreta um grande número de defeitos e pedidos de substituição, principalmente em ano eleitoral.

### **3.2. Memória de cálculo das quantidades demandadas:**

As solicitações são de iniciativa das Unidades do Tribunal e Cartórios Eleitorais, conforme análise de suas necessidades.

### **4. LEVANTAMENTO DE MERCADO:**

Os materiais são fornecidos por diversas empresas, por se tratar de materiais comuns, disponíveis no mercado.

### **5. ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO**

5.1. O valor inicialmente previsto para a contratação é de **R\$ 83.582,58**.

5.2. O valor acima trata-se de uma mera estimativa, cuja apuração mais acurada será providenciada pela unidade competente e inserido posteriormente no termo de referência.

**6. Tabela de Classificação dos Materiais conforme Padrão Descritivo de Materiais (PDM) do Sistema de Catalogação de Material do Governo Federal:**

| Item | CATMAT    | PDM   | MATERIAIS  | UNID. | COMPRA | R\$ UNITÁRIO ESTIMADO | R\$ TOTAL ESTIMADO |
|------|-----------|-------|--|-------|--------|-----------------------|--------------------|
| 01   | BR0027693 | 1069  | Cafeteira Elétrica   | UN    | 02     | 142,84                | 285,68             |
| 02   | BR0150383 | 4584  | Carrinho Plataforma  | UN    | 02     | 1.217,08              | 2.434,16           |
| 03   | BR0463069 | 3492  | Suporte Refrigerado para Garrafão de Água                  | UN    | 03     | 388,93                | 1.166,79           |
| 04   | BR0150178 | 15695 | Purificador de Água  | UN    | 08     | 910,42                | 7.283,36           |
| 05   | BR0327808 | 784   | Refrigerador Frigobar                                      | UN    | 02     | 1.479,08              | 2.958,16           |
| 06   | BR0393338 | 13629 | Refrigerador Frost Free Duplex                             | UN    | 07     | 2.859,66              | 20.017,62          |
| 07   | BR0034703 | 1045  | Forno Microondas   | UN    | 09     | 642,60                | 5.783,40           |
| 08   | BR0615886 | 1026  | Forno Elétrico 70 a 80L                                    | UN    | 01     | 1.749,33              | 1.749,33           |
| 09   | BR0046914 | 292   | Fragmentadora  | UN    | 26     | 419,90                | 10.917,40          |
| 10   | BR0259667 | 6885  | Escada 3 Degraus   | UN    | 06     | 99,90                 | 599,40             |
| 11   | BR0044016 | 4111  | Caixa de Som Padrão TRE                                    | UN    | 02     | 799,90                | 1.599,80           |
| 12   | BR0300254 | 15025 | Cesto de Lixo em Polipropileno de 12 a 15L Preto           | UN    | 16     | 49,90                 | 798,40             |
| 13   | BR0414415 | 11495 | Lixeira Inox com pedal para banheiro de 12 a 15L           | UN    | 42     | 158,92                | 6.674,64           |
| 14   | BR0616109 | 11495 | Lixeira Plástica Alta Resistência com pedal 28 a 32L       | UN    | 08     | 299,90                | 2.399,20           |
| 15   | BR0326766 | 11495 | Lixeira Inox com tampa aro 50L                             | UN    | 11     | 282,13                | 3.103,43           |
| 16   | BR0442560 | 11495 | Lixeira plástica/polipropileno com tampa (solta) 65 a 100L | UN    | 06     | 114,90                | 689,40             |

|    |                  |       |                                  |    |    |          |          |
|----|------------------|-------|----------------------------------|----|----|----------|----------|
| 17 | <b>BR0248235</b> | 1041  | Fogão                            | UN | 06 | 649,32   | 3.895,90 |
| 18 | <b>BR0028266</b> | 13581 | Liquidificador                   | UN | 03 | 122,50   | 367,50   |
| 19 | <b>BR0076902</b> | 1097  | Misteira/Sanduicheira            | UN | 04 | 75,00    | 300,00   |
| 20 | <b>BR0312418</b> | 710   | Ventilador Pedestal              | UN | 23 | 242,74   | 5.583,02 |
| 21 | <b>BR0302522</b> | 710   | Ventilador de Parede             | UN | 01 | 242,74   | 242,74   |
| 22 | <b>BR0007071</b> | 2931  | Aquecedor Elétrico a óleo, 1500w | UN | 01 | 499,70   | 499,70   |
| 23 | <b>BR0311028</b> | 204   | Rotulador Eletrônico             | UN | 03 | 1.098,20 | 3.294,60 |
| 24 | <b>BR0611128</b> | 14029 | Lavadora de Alta Pressão         | UN | 01 | 938,95   | 938,95   |

**Fonte:** sistemas ASIWEB.

**Nota:** a SECOM realizará pesquisa de mercado atualizando esses valores.

O valor da presente contratação ultrapassa o limite estabelecido no art. 75, II, da Lei 14.133/2021, considerando o valor total em aquisição.

## 7. PARCELAMENTO DO OBJETO

Contratação de materiais por item, não haverá formação de lotes.

## 8. POSICIONAMENTO CONCLUSIVO:

Trata-se de contratação simples para permitir a continuidade do regular funcionamento das Unidades da Sede e dos Cartórios, ou seja, são itens normalmente já utilizados na organização e rotina dos solicitantes, estando a contratação adequada para a necessidade a que se destina.

## 9. MAPA DE RISCOS

| <b>RISCO 01 – PLANEJAMENTO INADEQUADO NA AQUISIÇÃO DE MATERIAIS:</b> |                                |   |                               |
|--|--------------------------------|---|-------------------------------|
| <b>Probabilidade</b>   | <input type="checkbox"/> Baixa | <input checked="" type="checkbox"/> Média | <input type="checkbox"/> Alta |
| <b>Impacto</b>   | <input type="checkbox"/> Baixo | <input checked="" type="checkbox"/> Médio | <input type="checkbox"/> Alto |

|   |   |                    |  |
|---|---|--------------------|--|
| <b>Dano</b>   | Impossibilidade de adequação para melhoria da estrutura dos Cartórios/Setores para melhor desempenhos dos trabalhos que antecedem as Eleições 2024. |                    |  |
| <b>Ação Preventiva</b>  |   | <b>Responsável</b> |  |
| Prévia análise dos materiais solicitados e verificar disponibilidade em Almoxarifado. |   | SALMOP/COMAP       |  |
| <b>Ação de Contingência</b>   |   | <b>Responsável</b> |  |
| Corrigir eventuais inconsistências nos pedidos, interagindo com os solicitantes.      |   | SALMOP/COMAP       |  |

|   |   |   |  |
|---|---|---|--|
| <b>RISCO 02 – DESCONFORMIDADE DO TERMO DE REFERÊNCIA:</b>   |   |   |  |
| <b>Probabilidade</b>  | <input type="checkbox"/> Baixa                    | <input checked="" type="checkbox"/> Média | <input type="checkbox"/> Alta            |
| <b>Impacto</b>  | <input type="checkbox"/> Baixo                    | <input checked="" type="checkbox"/> Médio | <input checked="" type="checkbox"/> Alto |
| <b>Dano</b>   | Impossibilidade de prosseguimento na contratação. |   |  |
| <b>Ação Preventiva</b>  |   | <b>Responsável</b>                        |  |
| Realizar revisão do referido termo de referência  |   | SALMOP/COMAP/SL                           |  |
| <b>Ação de Contingência</b>   |   | <b>Responsável</b>                        |  |
| Corrigir eventuais inconsistências no Termo de Referência relacionadas à descrição, ao quantitativo, à unidade e às cláusulas do TR, de acordo com o Guia de Governança de Contratação e legislação pertinente. |   | SALMOP/SECOM/SL/COMAP/SAO                 |  |

|  |                                |   |                               |
|--|--------------------------------|---|-------------------------------|
| <b>RISCO 03 – NÃO CONTRATAÇÃO DOS BENS EM AQUISIÇÃO:</b> |                                |   |                               |
| <b>Probabilidade</b>                                     | <input type="checkbox"/> Baixa | <input checked="" type="checkbox"/> Média | <input type="checkbox"/> Alta |

|   |   |   |                               |
|---|---|---|-------------------------------|
| <b>Impacto</b>  | <input type="checkbox"/> Baixo  | <input checked="" type="checkbox"/> Médio | <input type="checkbox"/> Alto |
| <b>Dano</b>   | Impossibilidade de adequação para melhoria da estrutura dos Cartórios/Setores para melhor desempenhos dos trabalhos que antecedem as Eleições 2024. |   |                               |
| <b>Ação Preventiva</b>  |   |   | <b>Responsável</b>            |
| Ampliação do número de fornecedores dos materiais, diligenciamento do pregoeiro e acompanhamento da evolução da modalidade de compra. |   |   | SECOM/SL                      |
| <b>Ação de Contingência</b>   |   |   | <b>Responsável</b>            |
| Abertura de nova aquisição dos materiais, em caso de cancelamento de item em aquisição.   |   |   | SALMOP                        |

|   |   |   |                               |
|---|---|---|-------------------------------|
| <b>RISCO 04 – ATRASO NA ENTREGA DO OBJETO</b>   |   |   |                               |
| <b>Probabilidade</b>  | <input type="checkbox"/> Baixa                  | <input checked="" type="checkbox"/> Média | <input type="checkbox"/> Alta |
| <b>Impacto</b>  | <input type="checkbox"/> Baixo                  | <input checked="" type="checkbox"/> Médio | <input type="checkbox"/> Alto |
| <b>Dano</b>   | Pendência na entrega dos materiais permanentes. |   |                               |
|   |   |   |                               |
|   |   |   |                               |
| <b>Ação Preventiva</b>  |   |   | <b>Responsável</b>            |
| Diligenciamento e esclarecimento quanto às consequências que a contratada estará submetida. |   |   | SECOM                         |
| <b>Ação de Contingência</b>   |   |   | <b>Responsável</b>            |
| Abertura de processo de compra em tempo hábil para nova contratação, em caso de inexecução. |   |   | SALMOP                        |

| <b>RISCO 05 – DESCONFORMIDADE DO MATERIAL NO ACEITE:</b>  |   |   |  |
|---|---|---|--|
| <b>Probabilidade</b>  | <input type="checkbox"/> Baixa                            | <input checked="" type="checkbox"/> Média | <input type="checkbox"/> Alta            |
| <b>Impacto</b>  | <input type="checkbox"/> Baixo                            | <input type="checkbox"/> Médio            | <input checked="" type="checkbox"/> Alto |
| <b>Dano</b>   | Impossibilidade de recebimento e utilização dos materiais |   |  |
| <b>Ação Preventiva</b>  |   |   | <b>Responsável</b>                       |
| Diligenciamento e esclarecimento quanto às consequências que a contratada estará submetida, bem como solicitar a substituição conforme as especificações em edital. |   |   | SALMOP                                   |
| <b>Ação de Contingência</b>   |   |   | <b>Responsável</b>                       |
| Abertura de novo processo de compra, em caso de inexecução.   |   |   | SALMOP                                   |

| <b>RISCO 06 – INEXECUÇÃO CONTRATUAL DO OBJETO</b>   |   |   |                               |
|---|---|---|-------------------------------|
| <b>Probabilidade</b>  | <input type="checkbox"/> Baixa  | <input checked="" type="checkbox"/> Média | <input type="checkbox"/> Alta |
| <b>Impacto</b>  | <input type="checkbox"/> Baixo  | <input checked="" type="checkbox"/> Médio | <input type="checkbox"/> Alto |
| <b>Dano</b>   | Impossibilidade de adequação para melhoria da estrutura e condições de trabalhos dos Cartórios/Setores. |   |                               |
| <b>Ação Preventiva</b>  |   |   | <b>Responsável</b>            |
| Diligenciamento e esclarecimento quanto às consequências que a contratada estará submetida. Abertura de processo de compra em tempo hábil para nova contratação, em caso de inexecução. |   |   | SECOM/SALMOP                  |
| <b>Ação de Contingência</b>   |   |   | <b>Responsável</b>            |

Abertura de processo de compra em tempo hábil para nova contratação, em caso de inexecução.

SALMOP



Documento assinado eletronicamente por **OSWALDO LUIZ DE OLIVEIRA BORGES, Chefe de Seção**, em 06/03/2024, às 12:49, conforme art. 1º, III, "b", da Lei 11.419/2006.



A autenticidade do documento pode ser conferida no site [http://sei.tre-es.jus.br/sei/controlador\\_externo.php?acao=documento\\_conferir&id\\_orgao\\_acesso\\_externo=0](http://sei.tre-es.jus.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0) informando o código verificador **1112262** e o código CRC **C32AA6C2**.

0001204-70.2024.6.08.8000

1112262v4