



TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO MARANHÃO
COORDENADORIA DE LICITAÇÕES, AQUISIÇÕES E CONTRATOS
SEÇÃO DE GESTÃO DE ALMOXARIFADO

ESTUDOS TÉCNICOS PRELIMINARES

1. NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO

1.1. A presente demanda fundamenta-se na necessidade crítica de prover o Tribunal Regional Eleitoral do Maranhão (TRE-MA) com os materiais indispensáveis para a execução logística e operacional das **Eleições de 2026**. A ausência de materiais padronizados para votação e identificação de colaboradores representa um risco direto à integridade e à fluidez do processo democrático no estado.

1.2. A necessidade de contratação decorre da urgência em solucionar os seguintes problemas:

- **Cumprimento de Ritos Legais:** Atendimento às resoluções do Tribunal Superior Eleitoral (TSE) que tornam obrigatória a disponibilização de cédulas, requerimentos de justificativa e envelopes de segurança para o transporte de mídias de resultado.
- **Logística de Distribuição Centralizada:** O Tribunal possui um cronograma inadiável de distribuição de materiais para as 106 Zonas Eleitorais. Para viabilizar a montagem dos kits de votação de forma sistêmica, a Administração necessita que os materiais sejam entregues de forma **integral (entrega total)**, evitando que atrasos em entregas parceladas comprometam a remessa para os municípios do interior do Maranhão.
- **Identificação e Transparência:** Necessidade de identificação visual padronizada para mesários e colaboradores, visando a segurança orgânica e a transparência perante o eleitorado.
- **Saneamento de Lacunas do Almoxarifado:** Reposição de itens de consumo (como pastas e extensões) que tiveram seus estoques exauridos pelo consumo ordinário das unidades administrativas e cartórios.

1.3. Portanto, a contratação visa garantir que o almoxarifado central receba a totalidade dos insumos necessários para a operação eleitoral em tempo hábil para a montagem e envio dos kits, assegurando que todas as seções eleitorais estejam plenamente equipadas no dia do pleito.

2. ALINHAMENTO COM O PLANEJAMENTO

2.1. **Previsão no Plano de Contratações Anual (PCA):** A presente demanda está devidamente contemplada no **Plano de Contratações Anual (PCA) de 2026** do TRE-MA, sob o objeto "Suprimentos de materiais de consumo para urnas, votação e apuração não fornecidos pelo TSE", com previsão de execução vinculada ao exercício das Eleições 2026.

2.2. **Alinhamento ao Objetivo Estratégico:** A contratação está estritamente vinculada ao Objetivo Estratégico: **"Realizar eleições céleres, seguras e transparentes"**. A estratégia de **entrega total** reforça este alinhamento, pois garante que o Tribunal disponha de 100% dos insumos necessários para a montagem dos kits de votação, eliminando o risco de desabastecimento das Zonas Eleitorais do interior por falhas em entregas parceladas.



TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO MARANHÃO
COORDENADORIA DE LICITAÇÕES, AQUISIÇÕES E CONTRATOS
SEÇÃO DE GESTÃO DE ALMOXARIFADO

2.3. **Conformidade com a Resolução TRE-MA nº 10.251/2024:** O planejamento desta contratação observa o rito de governança estabelecido pela norma interna, assegurando que o processo de aquisição via SRP, com a particularidade da logística de entrega integral, contribua para a racionalização administrativa e para o cumprimento do calendário eleitoral inadiável.

3. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

3.1. **Diferenciação Pedagógica dos Requisitos:** Para clareza deste planejamento, destaca-se que os requisitos aqui listados são **Requisitos da Necessidade (ETP)**, focados nos resultados esperados para resolver os problemas logísticos das Eleições. Eles não se confundem com as Especificações Técnicas (TR), que descreverão detalhadamente as características físicas dos materiais. Enquanto o ETP foca em "o que a solução deve garantir", o TR focará em "como o objeto deve ser fabricado".

3.2. Requisitos de Resultado e Logística (Entrega Total):

- **Disponibilidade Integral:** A solução deve garantir o recebimento de **100% do quantitativo empenhado em uma única entrega**. Este requisito é indispensável para que a SEGAL possa iniciar o envio dos materiais que farão parte dos kits de votação de forma padronizada e simultânea para todas as Zonas Eleitorais.
- **Tempestividade Eleitoral:** O fornecedor deve demonstrar capacidade produtiva para atender à demanda total dentro do prazo estipulado, considerando que o atraso de um único item do kit inviabiliza a remessa logística para o interior do estado.

3.3. Requisitos de Conformidade e Segurança:

- **Submissão às Normas do TSE:** Os itens personalizados (Cédulas e RJE) devem obrigatoriamente atender aos requisitos de cores, fontes e segurança que serão definidos em Resolução específica do TSE para 2026.
- **Compatibilidade Patrimonial:** As plaquetas de identificação devem ser compatíveis com o padrão de leitura óptica utilizado pelo Tribunal (Sistema ASIWEB).

3.4. Requisitos de Sustentabilidade (Portaria TRE-MA nº 1.306/2023):

- **Circularidade:** Prioridade para materiais recicláveis (pastas polionda) e processos de impressão com menor impacto ambiental (tintas atóxicas).
- **Eficiência de Embalagem:** As embalagens de transporte devem ser otimizadas para gerar o menor volume de resíduo possível no descarte pós-eleição.

3.5. Requisitos de Qualificação Técnica e Econômico-Financeira

3.5.1. Para assegurar que as empresas contratadas possuam condições de cumprir a **entrega total** e o rigor técnico exigido, serão estabelecidos os seguintes critérios de habilitação no Termo de Referência:

A) Qualificação Técnica (Capacidade Operacional):



TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO MARANHÃO
COORDENADORIA DE LICITAÇÕES, AQUISIÇÕES E CONTRATOS
SEÇÃO DE GESTÃO DE ALMOXARIFADO

- **Lote 1 (Impressos Eleitorais - Cédulas e RJE):** Exigência de Atestado de Capacidade Técnica comprovando a execução de serviços de impressão gráfica de segurança ou documentos oficiais em larga escala. O licitante deverá apresentar declaração de disponibilidade de parque gráfico compatível com a produção simultânea dos itens.
- **Item 08 (Extensão Elétrica):** Obrigatoriedade de apresentação de Certificado de Conformidade do **INMETRO** para cabos, plugues e tomadas, garantindo a segurança das instalações nos locais de votação.
- **Item 06 (Crachás Adesivos) e Item 07 (Envelopes Mídia):** Comprovação de experiência no fornecimento de materiais de papelaria técnica ou suprimentos com dispositivos de segurança (laminados/invioláveis).

B) Qualificação Econômico-Financeira:

- **Índices de Solvência:** Exigência de índices de Liquidez Corrente (LC), Liquidez Geral (LG) e Solvência Geral (SG) superiores a **1,0**, comprovados via balanço patrimonial.
- **Patrimônio Líquido:** Exigência de Patrimônio Líquido mínimo de **10% (dez por cento)** do valor estimado do lote ou item, para garantir que a empresa tenha capital de giro suficiente para a produção integral antes do pagamento (entrega total).
- **Certidões:** Apresentação de Certidão Negativa de Falência ou Recuperação Judicial emitida pelo distribuidor da sede da pessoa jurídica.

4. LEVANTAMENTO DE MERCADO E JUSTIFICATIVA DA ESCOLHA DO TIPO DE SOLUÇÃO

4.1. Análise das Alternativas: A equipe de planejamento avaliou os modelos de contratação disponíveis na Lei nº 14.133/2021 frente ao desafio cronológico das Eleições 2026:

- **Compra Direta Imediata:** Descartada pela incerteza quantitativa antes do fechamento do cadastro eleitoral (maio/2026).
- **SRP com Entregas Parceladas:** Descartado por representar risco altíssimo à logística eleitoral. A montagem dos kits de votação exige que todos os componentes (cédulas, crachás, envelopes, canetas, etc.) estejam fisicamente presentes no almoxarifado no mesmo período para a expedição às Zonas Eleitorais.
- **Sistema de Registro de Preços (SRP) com Entrega Total (Solução Escolhida):** Esta modalidade permite ao Tribunal fixar o preço unitário e, após a definição técnica do número de seções eleitorais, realizar o empenho da totalidade necessária. A obrigação de entrega integral assegura que a logística de distribuição não sofra gargalos por falta de itens parciais.

4.2. Justificativa da Solução: A escolha pelo **Sistema de Registro de Preços (SRP)** é a que melhor atende ao princípio da eficiência, pois evita o desperdício de dinheiro público com a compra de materiais excedentes (caso o número de seções seja menor que o previsto) ou a falta de materiais (caso o número seja maior). Complementarmente, a exigência de **entrega total** do objeto empenhado é uma medida de mitigação de risco logístico, essencial para o sucesso da atividade-fim do Tribunal.

4.3. Técnica de Compra: Considerando que os objetos possuem padrões de desempenho e qualidade que podem ser objetivamente definidos pelo edital, por meio de especificações usuais de mercado, a modalidade de licitação será o **Pregão Eletrônico**, adotando-se o critério de julgamento pelo **Menor Preço**.



TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO MARANHÃO
COORDENADORIA DE LICITAÇÕES, AQUISIÇÕES E CONTRATOS
SEÇÃO DE GESTÃO DE ALMOXARIFADO

5. ESTIMATIVAS DAS QUANTIDADES

5.1. As quantidades foram calculadas com base nos parâmetros operacionais previstos para o pleito de 2026, considerando o histórico de consumo e a necessidade de estoque reserva para eleições suplementares ou substituições de última hora.

5.2. Quadro Resumo de Itens e Memória de Cálculo:

Item	Descrição do Material	Unid.	Quant	Memória de Cálculo / Justificativa
LOTE 1 - IMPRESSOS				
1	Cédula Amarela - Presidente	Cento	2.650	5 urnas de lona por ZE x 106 ZE x 500 cédulas (500 unid. por urna).
2	Cédula Amarela - Governador	Cento	2.650	5 urnas de lona por ZE x 106 ZE x 500 cédulas.
3	Cédula Amarela - Senador/Governador	Cento	2.650	5 urnas de lona por ZE x 106 ZE x 500 cédulas.
4	Cédula Branca - Deputados	Cento	2.650	5 urnas de lona por ZE x 106 ZE x 500 cédulas.
5	Requerimento Justificativa (RJE)	Cento	2.100	Baseado em 100 formulários por seção + 10% reserva técnica.
ITENS INDIVIDUAIS				
6	Crachás adesivos (Folha c/ 5)	Unid.	38.100	(18.138 seções x 2 turnos) + 5% de reserva técnica.
7	Envelope Mídia de Resultado	Unid.	38.100	(18.138 seções x 2 turnos) + 5% de reserva técnica.
8	Extensão Elétrica (5 metros)	Unid.	3.640	30/ZE interior + 50/ZE capital + 10% de margem de segurança.
9	Pasta Plástica Polionda	Unid.	6.500	1 por local de votação (5.751) + aprox. 10% de reserva.
10	Plaqueta de Patrimônio	Unid.	5.000	Demanda técnica da SEGEP para numeração sequencial.
11	Porta Crachá Horizontal	Unid.	13.000	2 por local de votação + 10 por ZE



TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO MARANHÃO
COORDENADORIA DE LICITAÇÕES, AQUISIÇÕES E CONTRATOS
SEÇÃO DE GESTÃO DE ALMOXARIFADO

Item	Descrição do Material	Unid.	Quant	Memória de Cálculo / Justificativa
12	Tinta para Almofada (Azul)	Unid.	1.060	10 frascos por Zona Eleitoral (106 ZE).
13	Etiqueta Redonda (Auditoria)	Caixa	5	24.300 etiquetas para o processo de auditoria das urnas. Material solicitado por servidor do Processo de Auditoria e Funcionamento de Urnas Eletrônicas, conforme SEI 0005878-29.2025.6.27.8000 (serão 27 ilhas para auditoria das urnas eletrônicas e para cada ilha pretende-se distribuir, em média, 450 cédulas, as quais receberão uma numeração sequencial identificada a partir de uma etiqueta $27 \times 450 = 12.150$ etiquetas para cada turno totalizando 24.300 etiquetas)
14	Etiqueta Retangular (Auditoria)	Caixa	1	Material solicitado por servidor do Processo de Auditoria e Funcionamento de Urnas Eletrônicas, conforme SEI 0005878-29.2025.6.27.8000 (150 participantes no primeiro turno e 150 participantes no segundo turno totalizando $150 + 150 = 300$ etiquetas)

5.3. Justificativa do Quantitativo para Entrega Total: Considerando que a distribuição dos materiais para o interior do estado ocorre em uma única janela logística, as quantidades acima representam o lote integral necessário para a montagem dos kits. O Sistema de Registro de Preços permitirá que o empenho seja ajustado com precisão após o fechamento do cadastro eleitoral em maio de 2026, mas, uma vez formalizado o pedido, o fornecedor deverá garantir a **entrega total** do quantitativo para não comprometer a cadeia de suprimentos eleitoral.

6. ESTIMATIVAS DE PREÇOS E CUSTO TOTAL DA CONTRATAÇÃO

6.1. Metodologia de Pesquisa: A estimativa de preços será conduzida em estrita observância ao Art. 13 da **Portaria TRE-MA nº 205/2023**, utilizando-se de fontes primárias como o Painel de Preços do Governo Federal e contratações similares de outros Tribunais Eleitorais. Para os itens do Lote Gráfico (Cédulas e RJE), dada a especificidade técnica, serão consultados fornecedores especializados para garantir que o preço reflita as exigências de segurança do TSE.

6.2. Influência da Logística de Entrega no Custo: Diferente de atas de registro de preços convencionais, este estudo prevê a **entrega total e única** dos materiais empenhados. Esta estratégia de escala deve ser destacada na fase de cotação, pois permite aos fornecedores a redução de custos operacionais e de frete, refletindo-se em propostas mais vantajosas para a Administração (economia de escala).



TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO MARANHÃO
COORDENADORIA DE LICITAÇÕES, AQUISIÇÕES E CONTRATOS
SEÇÃO DE GESTÃO DE ALMOXARIFADO

6.3. **Quadro Resumo de Custos Estimados:** (Os valores serão consolidados no Mapa de Preços, documento anexo a este ETP, após a conclusão das pesquisas de mercado).

Item/Lote	Descrição do Objeto	Unid.	Quant	Valor Est.	Unit.	Valor Total Est.
LOTE 01 Itens Gráficos (Cédulas e RJE)						
01	<p>CÉDULA ELEITORAL – ELEIÇÕES GERAIS 2026 – CARGO PRESIDENTE</p> <p>Cédula eleitoral destinada às eleições majoritárias para o cargo de Presidente da República, a ser utilizada nas Eleições Gerais de 2026, confeccionada conforme as especificações abaixo:</p> <p>Características técnicas:</p> <ul style="list-style-type: none">• Papel: papel opaco na cor amarela, gramatura 75 g/m².• Dimensões da cédula aberta:• Altura: 84 mm• Largura: 191 mm• Dimensão após dobra: largura 84 mm.• Impressão:• impressão preta (1x1), frente e verso;• conteúdo conforme modelo oficial fornecido pela Justiça Eleitoral.	Cento	2.650	R\$ 16,49		R\$ 43.698,50



TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO MARANHÃO
COORDENADORIA DE LICITAÇÕES, AQUISIÇÕES E CONTRATOS
SEÇÃO DE GESTÃO DE ALMOXARIFADO

Item/Lote	Descrição do Objeto	Unid.	Quant	Valor Est.	Unit.	Valor Total Est.
	<ul style="list-style-type: none">• Acabamento: cédula com dobra central, conforme padrão definido pela Justiça Eleitoral.• Modelo gráfico: o arquivo com o layout da cédula será encaminhado ao fornecedor após a assinatura do contrato, para fins de impressão. <p>Acondicionamento:</p> <ul style="list-style-type: none">• Embaladas em pacotes contendo 100 (cem) cédulas cada.• Os pacotes deverão ser agrupados em lotes contendo 20 (vinte) pacotes. <p>Amostra:</p> <ul style="list-style-type: none">• O fornecedor classificado deverá apresentar amostra da cédula impressa, para análise e aprovação da Administração, antes da produção definitiva.					
02	CÉDULA ELEITORAL – ELEIÇÕES GERAIS 2026 – CARGO GOVERNADOR	<i>Cento</i>	2.650	R\$ 16,49		R\$ 43.698,50



TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO MARANHÃO
COORDENADORIA DE LICITAÇÕES, AQUISIÇÕES E CONTRATOS
SEÇÃO DE GESTÃO DE ALMOXARIFADO

Item/Lote	Descrição do Objeto	Unid.	Quant	Valor Est.	Unit.	Valor Total Est.
	<p>Cédula eleitoral destinada às eleições majoritárias para o cargo de Governador, a ser utilizada nas Eleições Gerais de 2026, confeccionada conforme as especificações abaixo:</p> <p>Características técnicas:</p> <ul style="list-style-type: none">• Papel: papel opaco, na cor amarela, gramatura 75 g/m².• Dimensões da cédula aberta:<ul style="list-style-type: none">• Altura: 84 mm• Largura: 191 mm• Dimensão após dobra: largura 84 mm.• Impressão:<ul style="list-style-type: none">• impressão preta (1x1), frente e verso;• conteúdo conforme modelo oficial fornecido pela Justiça Eleitoral.• Acabamento: cédula com dobra central, conforme padrão definido pela Justiça Eleitoral. <p>Acondicionamento:</p> <ul style="list-style-type: none">• Embaladas em pacotes contendo 100 (cem) cédulas cada.• Os pacotes deverão ser agrupados em lotes contendo 20 (vinte) pacotes.					



TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO MARANHÃO
COORDENADORIA DE LICITAÇÕES, AQUISIÇÕES E CONTRATOS
SEÇÃO DE GESTÃO DE ALMOXARIFADO

Item/Lote	Descrição do Objeto	Unid.	Quant	Valor Est.	Unit.	Valor Total Est.
	<p>Modelo gráfico:</p> <ul style="list-style-type: none">• O arquivo contendo o layout da cédula será encaminhado ao fornecedor após a assinatura do contrato, para fins de impressão. <p>Amostra:</p> <ul style="list-style-type: none">• O fornecedor classificado deverá apresentar amostra da cédula impressa, para análise e aprovação da Administração antes da produção definitiva.					
03	<p>CÉDULA ELEITORAL – ELEIÇÕES GERAIS 2026 – CARGOS SENADOR E GOVERNADOR</p> <p>Cédula eleitoral destinada às eleições majoritárias para os cargos de Senador e Governador, a ser utilizada nas Eleições Gerais de 2026, confeccionada conforme as especificações abaixo:</p> <p>Características técnicas:</p> <ul style="list-style-type: none">• Papel: papel opaco, na cor amarela, gramatura 75 g/m².• Dimensões da cédula aberta:	<i>Cento</i>	2.650	R\$ 16,49		R\$ 43.698,50



TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO MARANHÃO
COORDENADORIA DE LICITAÇÕES, AQUISIÇÕES E CONTRATOS
SEÇÃO DE GESTÃO DE ALMOXARIFADO

Item/Lote	Descrição do Objeto	Unid.	Quant	Valor Est.	Unit.	Valor Total Est.
	<ul style="list-style-type: none">• Altura: 84 mm• Largura: 191 mm• Dimensão após dobra: largura 84 mm.• Impressão: preta (1x1), frente e verso, conforme modelo oficial da Justiça Eleitoral.• Acabamento: cédula com dobra central, conforme padrão adotado pela Justiça Eleitoral. <p>Acondicionamento:</p> <ul style="list-style-type: none">• Embaladas em pacotes contendo 100 (cem) cédulas cada.• Os pacotes deverão ser agrupados em lotes contendo 20 (vinte) pacotes. <p>Modelo gráfico:</p> <ul style="list-style-type: none">• O arquivo contendo o layout da cédula será encaminhado ao fornecedor após a assinatura do contrato, para fins de impressão. <p>Amostra:</p>					



TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO MARANHÃO
COORDENADORIA DE LICITAÇÕES, AQUISIÇÕES E CONTRATOS
SEÇÃO DE GESTÃO DE ALMOXARIFADO

Item/Lote	Descrição do Objeto	Unid.	Quant	Valor Est.	Unit.	Valor Total Est.
	<ul style="list-style-type: none">O fornecedor classificado deverá apresentar amostra da cédula impressa para análise e aprovação da Administração antes da produção definitiva					
04	<p>CÉDULA ELEITORAL – ELEIÇÕES GERAIS 2026 – CARGOS DEPUTADO FEDERAL E DEPUTADO ESTADUAL</p> <p>Cédula eleitoral destinada às eleições proporcionais para os cargos de Deputado Federal e Deputado Estadual, a ser utilizada nas Eleições Gerais de 2026, confeccionada conforme as especificações abaixo:</p> <p>Características técnicas:</p> <ul style="list-style-type: none">Papel: papel opaco, na cor branca, gramatura 75 g/m².Dimensões da cédula aberta:Altura: 84 mmLargura: 191 mmDimensão após dobra: largura 84 mm.Impressão: preta	Cento	2.650	R\$ 16,46		R\$ 43.619,00



TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO MARANHÃO
COORDENADORIA DE LICITAÇÕES, AQUISIÇÕES E CONTRATOS
SEÇÃO DE GESTÃO DE ALMOXARIFADO

Item/Lote	Descrição do Objeto	Unid.	Quant .	Valor Est.	Unit.	Valor Total Est.
	<p>(1x1), frente e verso, conforme modelo oficial da Justiça Eleitoral.</p> <ul style="list-style-type: none">• Acabamento: cédula com dobra central, conforme padrão adotado pela Justiça Eleitoral. <p>Acondicionamento:</p> <ul style="list-style-type: none">• Embaladas em pacotes contendo 100 (cem) cédulas cada.• Os pacotes deverão ser agrupados em lotes contendo 20 (vinte) pacotes. <p>Modelo gráfico:</p> <ul style="list-style-type: none">• O arquivo contendo o layout da cédula, bem como as inscrições a serem impressas, será encaminhado ao fornecedor após a assinatura do contrato, para fins de impressão. <p>Amostra:</p> <ul style="list-style-type: none">• O fornecedor classificado deverá apresentar amostra da cédula impressa para análise e aprovação da					



TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO MARANHÃO
COORDENADORIA DE LICITAÇÕES, AQUISIÇÕES E CONTRATOS
SEÇÃO DE GESTÃO DE ALMOXARIFADO

Item/Lote	Descrição do Objeto	Unid.	Quant	Valor Est.	Unit.	Valor Total Est.
	Administração antes da produção definitiva					
05	<p>FORMULÁRIO – REQUERIMENTO DE JUSTIFICATIVA ELEITORAL (RJE) ELEIÇÕES GERAIS 2026</p> <p>Formulário destinado ao Requerimento de Justificativa Eleitoral (RJE), a ser utilizado nas Eleições Gerais de 2026, confeccionado conforme as especificações abaixo:</p> <p>Características técnicas:</p> <ul style="list-style-type: none">• Papel: papel AP (apergaminhado), gramatura 75 g/m².• Dimensões:• Altura: 29,5 cm• Largura: 8,5 cm.• Impressão: preta (1x1), em preto e branco, conforme modelo oficial da Justiça Eleitoral. <p>Acondicionamento:</p> <ul style="list-style-type: none">• Embalados em pacotes contendo 100 (cem) formulários cada.• Os pacotes deverão ser agrupados em	Cento	2.100	R\$ 15,91		R\$ 33.411,00



TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO MARANHÃO
COORDENADORIA DE LICITAÇÕES, AQUISIÇÕES E CONTRATOS
SEÇÃO DE GESTÃO DE ALMOXARIFADO

Item/Lote	Descrição do Objeto	Unid.	Quant	Valor Est.	Unit.	Valor Total Est.
	lotes contendo 20 (vinte) pacotes. Modelo gráfico: <ul style="list-style-type: none">O arquivo contendo o layout e as inscrições a serem impressas será encaminhado ao fornecedor após a assinatura do contrato, para fins de impressão					
ITENS INDIVIDUAIS						
06	Crachás adesivos (Folha c/ 5) Crachás adesivos , tipo botom, que serão distribuídos para cada mesa receptora de votos, para identificação de mesários. Especificações: crachá autoadesivo, redondo, em papel couchê, gramatura 90g/m ² , medindo 7cm de diâmetro. Meio-corte, impressões em policromia sobre fundo branco. Apresentação: Folha com 5 adesivos redondos, com corte especial, com as seguintes informações: Crachá 1 (um adesivo), contendo: Brasão da república: impresso em policromia, medindo 1,5cm largura x 1,5cm altura. Inscrição "JUSTIÇA ELEITORAL", em fonte Verdana, tamanho 14, na cor preta. Inscrição "MESA RECEPTORA", fonte Verdana, em letras maiúsculas,	Unid.	38.100	R\$ 0,91		R\$ 34.671,00



TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO MARANHÃO
COORDENADORIA DE LICITAÇÕES, AQUISIÇÕES E CONTRATOS
SEÇÃO DE GESTÃO DE ALMOXARIFADO

Item/Lote	Descrição do Objeto	Unid.	Quant .	Valor Est.	Unit.	Valor Total Est.
	<p>tamanho 12, na cor preta. Inscrição "PRESIDENTE", em Fonte Verdana, em letras maiúsculas, tamanho 20, na cor AZUL.</p> <p>Crachá 2 (dois adesivos), contendo: Brasão da república: impresso em policromia, medindo 1,5cm largura x 1,5cm altura. Inscrição JUSTIÇA ELEITORAL: Fonte Verdana, tamanho 14, na cor preta. Inscrição MESA RECEPTORA: Fonte Verdana, em letras maiúsculas, tamanho 12, na cor preta. Inscrição SECRETÁRIO: Fonte Verdana, em letras maiúsculas, tamanho 20, na cor VERMELHA.</p> <p>Crachá 3 (dois adesivos), contendo: Brasão da república: impresso em policromia, medindo 1,5cm largura x 1,5cm altura. Inscrição JUSTIÇA ELEITORAL: Fonte Verdana, tamanho 14, na cor preta. Inscrição MESA RECEPTORA: Fonte Verdana, em letras maiúsculas, tamanho 12, na cor preta. Inscrição MESÁRIOS: Fonte Verdana, em letras maiúsculas, tamanho 20, na cor VERMELHA.</p> <p>Conforme modelos em arquivo anexo. Necessária apresentação de amostra.</p>					
07	ENVELOPE PARA MÍDIA DE	Unid.	38.100	R\$ 5,17		R\$ 196.977,00



TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO MARANHÃO
COORDENADORIA DE LICITAÇÕES, AQUISIÇÕES E CONTRATOS
SEÇÃO DE GESTÃO DE ALMOXARIFADO

Item/Lote	Descrição do Objeto	Unid.	Quant	Valor Est.	Unit.	Valor Total Est.
	<p>RESULTADO – ELEIÇÕES GERAIS 2026</p> <p>Envelope destinado ao acondicionamento da mídia de resultado das urnas eletrônicas, a ser utilizado nas Eleições Gerais de 2026, confeccionado conforme as especificações abaixo:</p> <p>Características técnicas:</p> <ul style="list-style-type: none">• Material: papel kraft, gramatura 110 g/m², laminado com filme de polipropileno de 20 micras.• Dimensões externas:• 14 cm x 15 cm, com aba de fechamento de 3,5 cm;• admite-se variação máxima de até 1 cm nas medidas externas.• Fechamento: aba com sistema auto-adesivo.• Acabamento:• bordas laterais prensadas, garantindo maior resistência e segurança no acondicionamento da mídia.• Impressão:					



TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO MARANHÃO
COORDENADORIA DE LICITAÇÕES, AQUISIÇÕES E CONTRATOS
SEÇÃO DE GESTÃO DE ALMOXARIFADO

Item/Lote	Descrição do Objeto	Unid.	Quant	Valor Est.	Unit.	Valor Total Est.
	<ul style="list-style-type: none">impressão em off-set, na cor preta;contendo o Brasão da República e a inscrição "TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO MARANHÃO", em fonte Arial, tamanho 13, conforme modelo oficial a ser fornecido pela Administração. <p>Acondicionamento:</p> <ul style="list-style-type: none">Fornecidos em lotes de 100 (cem) unidades.Acondicionados em caixas contendo 1.000 (mil) envelopes. <p>Amostra:</p> <ul style="list-style-type: none">O fornecedor classificado deverá apresentar amostra do envelope para análise e aprovação da Administração antes da produção definitiva.					
08	EXTENSÃO ELÉTRICA TRIPOLAR Extensão elétrica destinada à	Unid.	3.640	R\$ 31,14		R\$ 113.349,60



TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO MARANHÃO
COORDENADORIA DE LICITAÇÕES, AQUISIÇÕES E CONTRATOS
SEÇÃO DE GESTÃO DE ALMOXARIFADO

Item/Lote	Descrição do Objeto	Unid.	Quant	Valor Est.	Unit.	Valor Total Est.
	<p>alimentação de equipamentos elétricos, confeccionada conforme as especificações abaixo:</p> <p>Características técnicas:</p> <ul style="list-style-type: none">• Tipo: extensão elétrica tripolar.• Quantidade de tomadas: 3 (três) tomadas.• Comprimento do cabo: 5 (cinco) metros.• Padrão de plugues e tomadas: padrão brasileiro ABNT NBR 14136.• Tensão máxima: 250 V.• Corrente máxima: 10 A.• Potência máxima:• 1.200 W em 127 V;• 2.200 W em 220 V.• Condutor: em cobre.• Tomadas: confeccionadas em polipropileno, com terminais em latão.• Plugue:					



TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO MARANHÃO
COORDENADORIA DE LICITAÇÕES, AQUISIÇÕES E CONTRATOS
SEÇÃO DE GESTÃO DE ALMOXARIFADO

Item/Lote	Descrição do Objeto	Unid.	Quant	Valor Est.	Unit.	Valor Total Est.
	<p>confeccionado em PVC, com terminais em latão.</p> <p>Observações:</p> <ul style="list-style-type: none">• O produto deverá estar em conformidade com as normas técnicas brasileiras aplicáveis.• O item deverá ser novo, sem uso e em perfeito estado de conservação					
09	<p>PASTA PLÁSTICA TIPO POLIONDA COM ELÁSTICO</p> <p>Pasta plástica destinada ao acondicionamento e transporte de documentos, confeccionada conforme as especificações abaixo:</p> <p>Características técnicas:</p> <ul style="list-style-type: none">• Tipo: pasta plástica tipo polionda, com fechamento em elástico.• Dimensões aproximadas: 335 mm x 250 mm x 20 mm, admitindo-se variação máxima de até 15 mm nas medidas.• Cor: cinza ou azul.	Unid.	6.500	R\$ 4,01		R\$ 26.065,00




TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO MARANHÃO
COORDENADORIA DE LICITAÇÕES, AQUISIÇÕES E CONTRATOS
SEÇÃO DE GESTÃO DE ALMOXARIFADO

Item/Lote	Descrição do Objeto	Unid.	Quant	Valor Est.	Unit.	Valor Total Est.
	<ul style="list-style-type: none">• Material: polipropileno corrugado (polionda), resistente e reciclável. <p>Acondicionamento:</p> <ul style="list-style-type: none">• Fornecidas em embalagens contendo 50 (cinquenta) ou 100 (cem) unidades. <p>Observações:</p> <ul style="list-style-type: none">• O produto deverá ser novo, sem uso e em perfeito estado de conservação.• O material deverá ser reciclável, em atendimento às diretrizes de sustentabilidade aplicáveis às contratações públicas.					
10	Plaqueta de Patrimônio. Especificações: Material: Liga de alumínio leve, anonizada; Dimensões: 45,00mm x 13,20mm x (0,30 a 0,50mm) (comprimento x largura x espessura) mm; Formato: Retangular com semicírculos nas extremidades com raios de 6,35 mm; Impressão: Feita pelo método de foto- anodização selada/fosqueada,	Unid.	5.000	R\$ 0,67		R\$ 3.350,00



TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO MARANHÃO
COORDENADORIA DE LICITAÇÕES, AQUISIÇÕES E CONTRATOS
SEÇÃO DE GESTÃO DE ALMOXARIFADO

Item/Lote	Descrição do Objeto	Unid.	Quant	Valor Est.	Unit.	Valor Total Est.
	<p>resistente a produtos químicos como álcool, querosene, detergentes e alvejantes; Impressos: Código de barras padrão 2 de 5, a sigla TRE – MA, acima do código de barras, abaixo do código de barras a palavra PATRIMÔNIO seguida de numeração sequencial correspondente ao código de barras. Numeração sequencial começando em 064.444 até 069.443 (5.000 unidades). A parte de trás da plaqueta deverá ser toda autoadesiva. Obs: O código de barras das plaquetas deve ser compatível com o sistema ASIWEB - Módulo Bens Móveis utilizado pelo TRE-MA, permitindo a leitura com coletor de dados Palm Symbol modelo SPT 1550. Modelo da plaqueta conforme <i>figura 1</i> abaixo</p>  <p>(observadas as dimensões mencionadas acima).</p>					
11	<p>Porta-crachá em plástico transparente, tipo horizontal, confeccionado em material plástico flexível ou semirrígido, resistente ao uso contínuo, destinado ao acondicionamento e proteção de crachás de</p>	Unid.	13.000	R\$ 1,58		R\$ 20.540,00



TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO MARANHÃO
COORDENADORIA DE LICITAÇÕES, AQUISIÇÕES E CONTRATOS
SEÇÃO DE GESTÃO DE ALMOXARIFADO

Item/Lote	Descrição do Objeto	Unid.	Quant .	Valor Est.	Unit.	Valor Total Est.
	<p>identificação.</p> <ul style="list-style-type: none">• Dimensões externas aproximadas: 90 mm x 105 mm. Dimensões internas compatíveis para acondicionar crachás de 100 mm x 70 mm, admitindo-se variação máxima de ± 5 mm.• O porta-crachá deverá possuir abertura superior ou lateral para inserção do cartão, permitindo fácil colocação e retirada do crachá sem danificá-lo.• Deverá possuir sistema de fixação composto por garra metálica tipo jacaré, instalada na parte superior central, acompanhada de alça plástica resistente, adequada para fixação em bolso, lapela, cordão ou suporte similar.• O material plástico deverá ser transparente, incolor, atóxico, resistente a rasgos e deformações, com acabamento uniforme, sem rebarbas, bordas					



TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO MARANHÃO
COORDENADORIA DE LICITAÇÕES, AQUISIÇÕES E CONTRATOS
SEÇÃO DE GESTÃO DE ALMOXARIFADO

Item/Lote	Descrição do Objeto	Unid.	Quant	Valor Est.	Unit.	Valor Total Est.
	<p>cortantes ou defeitos de fabricação que possam comprometer sua utilização.</p> <ul style="list-style-type: none">• Acondicionamento: fornecido em pacotes contendo 100 (cem) unidades.• As garras metálicas e respectivas alças plásticas poderão ser fornecidas separadamente, desde que compatíveis com o porta-crachá e em quantidade equivalente ao total de unidades fornecidas.• O produto entregue deverá ser novos, de primeiro uso, e atender às especificações descritas, podendo a Administração recusar itens que apresentem defeitos de fabricação ou características divergentes das especificadas.					
12	<p>TINTA PARA ALMOFADA DE CARIMBO</p> <p>Tinta destinada à reposição em almofadas de carimbo,</p>	Unid.	1.060	R\$ 5,15		R\$ 5.459,00



TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO MARANHÃO
COORDENADORIA DE LICITAÇÕES, AQUISIÇÕES E CONTRATOS
SEÇÃO DE GESTÃO DE ALMOXARIFADO

Item/Lote	Descrição do Objeto	Unid.	Quant .	Valor Est.	Unit.	Valor Total Est.
	<p>confeccionada conforme as especificações abaixo:</p> <p>Características técnicas:</p> <ul style="list-style-type: none">• Tipo: tinta para almofada de carimbo.• Cor: azul.• Apresentação: frasco contendo 40 ml, com bico dosador e indicação da cor na tampa.• Composição: água, glicerina, corantes, glicóis e aditivos. <p>Validade:</p> <ul style="list-style-type: none">• Prazo de validade mínimo de 12 (doze) meses, contados a partir do recebimento definitivo do material. <p>Observações:</p> <ul style="list-style-type: none">• O produto deverá ser novo, sem uso e em perfeito estado de conservação.• O frasco deverá estar devidamente lacrado e identificado, contendo					



TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO MARANHÃO
COORDENADORIA DE LICITAÇÕES, AQUISIÇÕES E CONTRATOS
SEÇÃO DE GESTÃO DE ALMOXARIFADO

Item/Lote	Descrição do Objeto	Unid.	Quant	Valor Est.	Unit.	Valor Total Est.
	informações de lote e prazo de validade.					
13	<p>ETIQUETA AUTOADESIVA REDONDA</p> <p>Etiqueta autoadesiva destinada à identificação de materiais, confeccionada conforme as especificações abaixo:</p> <p>Características técnicas:</p> <ul style="list-style-type: none">• Tipo: etiqueta autoadesiva, formato redondo.• Diâmetro: 25,40 mm.• Quantidade por folha: 63 (sessenta e três) etiquetas.• Formato da folha: Carta.• Compatibilidade: adequada para impressoras jato de tinta e laser. <p>Acondicionamento:</p> <ul style="list-style-type: none">• Fornecidas em caixas contendo 100 (cem) folhas. <p>Observações:</p> <ul style="list-style-type: none">• O produto deverá ser novo, sem uso e em	Caixa	5	R\$ 49,41		R\$ 247,05



TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO MARANHÃO
COORDENADORIA DE LICITAÇÕES, AQUISIÇÕES E CONTRATOS
SEÇÃO DE GESTÃO DE ALMOXARIFADO

Item/Lote	Descrição do Objeto	Unid.	Quant	Valor Est.	Unit.	Valor Total Est.
	<p>perfeito estado de conservação.</p> <ul style="list-style-type: none">As etiquetas deverão apresentar boa aderência, sem desprendimento espontâneo após aplicação.					
14	<p>ETIQUETA AUTOADESIVA RETANGULAR</p> <p>Etiqueta autoadesiva destinada à identificação de materiais, confeccionada conforme as especificações abaixo:</p> <p>Características técnicas:</p> <ul style="list-style-type: none">Tipo: etiqueta autoadesiva, formato retangular.Dimensões da etiqueta: 25,40 mm x 67,70 mm.Quantidade por folha: 30 (trinta) etiquetas.Formato da folha: Carta.Compatibilidade: adequada para impressoras jato de tinta e laser. <p>Acondicionamento:</p> <ul style="list-style-type: none">Fornecidas em caixas	Caixa	1	R\$ 75,10		R\$ 75,10



TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO MARANHÃO
COORDENADORIA DE LICITAÇÕES, AQUISIÇÕES E CONTRATOS
SEÇÃO DE GESTÃO DE ALMOXARIFADO

Item/Lote	Descrição do Objeto	Unid.	Quant	Valor Est.	Unit.	Valor Total Est.
	contendo 100 (cem) folhas. Observações: <ul style="list-style-type: none">• O produto deverá ser novo, sem uso e em perfeito estado de conservação.• As etiquetas deverão possuir boa aderência, garantindo fixação adequada após aplicação.					
TOTAL	Estimativa Global da Ata	---	---	---		R\$ 608.859,25

6.4. **Análise de Economicidade:** A unidade demandante ressalta que o custo total estimado deve considerar o ciclo de vida dos produtos. No caso das Eleições, a "vantajosidade" é medida pela soma do preço justo com a garantia de entrega integral e tempestiva, mitigando custos indiretos de falhas logísticas.

7. JUSTIFICATIVA PARA O PARCELAMENTO (OU NÃO)

7.1. **Aplicação do Princípio do Parcelamento:** Em conformidade com o Art. 40, § 2º e Art. 47, inciso II, da Lei nº 14.133/2021, e com a Súmula nº 247 do TCU, a Administração optou pela divisão do objeto em lotes e itens individuais, visando ampliar a competitividade e obter a proposta mais vantajosa, sem perda da economia de escala.

7.2. Composição da Adjudicação:

● **LOTE 01 (Natureza Gráfica Especializada):** Agrupamento dos itens **Cédulas Eleitorais (Presidente, Governador, Senador e Deputados)** e **Requerimento de Justificativa Eleitoral (RJE)**. Esta aglutinação justifica-se pela identidade de natureza técnica e pelo risco operacional; a produção simultânea por um único fornecedor garante a uniformidade de papel, cores e segurança, além de simplificar a logística de conferência e aceite de itens que dependem das mesmas resoluções do TSE.

● **DEMAIS ITENS (Adjudicação por Item):** Os itens como extensões elétricas, pastas polionda, tintas, plaquetas de patrimônio e etiquetas de auditoria serão licitados de forma **individualizada**. Por serem bens comuns de prateleira, o parcelamento máximo atrai um maior número de fornecedores, reduzindo o custo unitário.



TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO MARANHÃO
COORDENADORIA DE LICITAÇÕES, AQUISIÇÕES E CONTRATOS
SEÇÃO DE GESTÃO DE ALMOXARIFADO

7.3. Justificativa do Modelo frente à Entrega Total: Embora o objeto seja parcelado em diferentes fornecedores, o instrumento convocatório estabelecerá que o fornecimento de cada lote ou item deverá ocorrer de forma **integral (entrega total)** após a emissão da Nota de Empenho. Esta medida é necessária para que a SEGAL não receba materiais fracionados, o que inviabilizaria a expedição dos materiais para as Zonas Eleitorais.

8. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

8.1. A solução consiste na **aquisição de materiais de consumo**, necessários à manutenção e suporte das Eleições de 2026 e das atividades ordinárias das unidades do TRE-MA, a serem contratados por meio de **Sistema de Registro de Preços (SRP)**.

8.2. Modelo Logístico (Entrega Total): Diferente de aquisições de consumo rotineiro, esta solução exige obrigatoriamente a **entrega integral (total)** de cada item ou lote empenhado em uma única remessa. Tal exigência é fundamental para viabilizar a linha de montagem, garantindo que a triagem, o acondicionamento e a distribuição para o interior do estado ocorram de forma célere e sem interrupções por falta de componentes parciais.

8.3. Dinâmica do Registro de Preços:

- **Vigência:** A Ata de Registro de Preços terá vigência de 1 ano.
- **Momento da Contratação:** A formalização do pedido (empenho) ocorrerá preferencialmente após o fechamento do cadastro eleitoral em maio de 2026, momento em que a Administração terá a precisão exata do número de seções e locais de votação.
- **Fomento à Eficiência:** O SRP aliado à entrega total permite que o fornecedor planeje sua logística de grande porte, reduzindo o risco de fracionamento de entregas que gerariam custos administrativos e operacionais excessivos ao Tribunal.

8.4. Local e Condições de Recebimento: Os materiais deverão ser entregues na Seção de Gestão de Almoxarifado (São Luís/MA), onde serão submetidos a rigoroso processo de conferência quantitativa e qualitativa (conforme amostras aprovadas), antes de serem encaminhados às zonas eleitorais e demais unidades.

9. CONTRATAÇÕES CORRELATAS E/OU INTERDEPENDENTES

9.1. Contratações Correlatas: Identificou-se que a presente contratação guarda correlação com o **Pregão Eletrônico nº 29/2025**, especificamente no que tange ao item plaqueta patrimonial que restou fracassado ou deserto naquela ocasião. A inclusão desse item neste planejamento visa atender à solicitação da Seção de Gestão de Patrimônio, unidade responsável pelos bens patrimoniais do TER/MA.

9.2. Interdependências Críticas:

- **Normatização do TSE:** A principal interdependência deste estudo é de ordem normativa. A execução do **Lote 01 (Cédulas e RJE)** está vinculada à aprovação e publicação, pelo Tribunal Superior



TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO MARANHÃO
COORDENADORIA DE LICITAÇÕES, AQUISIÇÕES E CONTRATOS
SEÇÃO DE GESTÃO DE ALMOXARIFADO

Eleitoral, das resoluções que disciplinarão os modelos oficiais para as Eleições 2026. A emissão da ordem de fornecimento para **entrega total** deve ser sincronizada com a disponibilidade destes modelos.

9.3. **Conclusão de Independência Técnica:** Ressalta-se que, apesar das interdependências logísticas e normativas citadas, os objetos deste estudo possuem autonomia técnica, não havendo necessidade de contratação conjunta com outros sistemas ou serviços para que cumpram sua finalidade imediata de suporte ao pleito.

10. IMPACTOS AMBIENTAIS

10.1. **Avaliação de Impacto por Escala:** A opção pela **entrega total** do quantitativo empenhado gera um impacto positivo indireto ao reduzir a pegada de carbono da contratação. Ao concentrar o recebimento em uma única remessa logística, minimiza-se a circulação de veículos de carga, resultando em menor emissão de poluentes atmosféricos e menor consumo de combustíveis fósseis em comparação ao modelo de entregas parceladas.

10.2. Identificação de Impactos Diretos:

- **Geração de Resíduos Sólidos:** O uso de 6.500 pastas plásticas e mais de 38.000 unidades de envelopes e adesivos gera um volume significativo de descarte pós-eleição.
- **Consumo de Matéria-Prima:** A produção de cédulas e formulários (RJE) consome recursos florestais (celulose) e água em escala industrial.

10.3. Medidas Mitigadoras (Conformidade com Portarias TRE-MA 271/2022 e 1306/2023):

- **Critérios de Aquisição Sustentável:** O edital exigirá que as pastas plásticas sejam de material 100% reciclável. Para o lote gráfico, será dada preferência a papéis com certificação ambiental (ex: FSC ou CERFLOR).
- **Racionalização de Embalagens:** Conforme a Portaria nº 1.306/2023, as contratadas deverão utilizar o menor volume possível de embalagens para o acondicionamento dos itens, priorizando materiais de transporte que sejam biodegradáveis ou reutilizáveis.
- **Destinação Pós-Consumo:** O Tribunal promoverá a coleta seletiva e a destinação de 100% dos resíduos de papel e plástico gerados no pleito para associações de catadores conveniadas, garantindo que o ciclo de vida do produto termine de forma ambientalmente correta.

10.4. **Reutilização de Materiais:** As extensões elétricas e os porta-crachás deverão ser guardados pelas zonas eleitorais para fins de reutilização em eleições futuras.

11. RESULTADOS PRETENDIDOS

11.1. A contratação busca alcançar resultados de excelência logística e operacional para as Eleições 2026, com foco nos seguintes indicadores:

11.2. **Garantia de Plena Operacionalidade:** O principal resultado esperado é a disponibilidade de 100% dos insumos necessários para a montagem dos kits de votação em uma única janela temporal pelas zonas



TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO MARANHÃO
COORDENADORIA DE LICITAÇÕES, AQUISIÇÕES E CONTRATOS
SEÇÃO DE GESTÃO DE ALMOXARIFADO

eleitorais. A estratégia de **entrega total** garante que a linha de produção do almoxarifado não sofra interrupções, resultando em eficiência máxima na preparação das urnas e materiais de apoio.

11.3. **Eficiência Logística e Redução de Custos:**

- **Otimização de Fretes:** Ao concentrar o recebimento dos materiais, o Tribunal reduz a necessidade de múltiplos processos de conferência e armazenamento, permitindo que a distribuição para as 106 Zonas Eleitorais ocorra de forma consolidada, reduzindo custos com transporte e diárias de servidores.
- **Mitigação de Erros:** A padronização dos itens (especialmente os do Lote Gráfico) resulta em menor índice de rejeição de materiais pelas juntas eleitorais no dia do pleito.

11.4. **Sucesso da Auditoria e Transparência:** Garantir que os processos de auditoria das urnas eletrônicas disponham de todas as etiquetas e formulários necessários (Itens 13 e 14), assegurando a transparência e a auditabilidade do sistema eletrônico de votação perante a sociedade e entidades fiscalizadoras.

11.5. **Continuidade Administrativa:** Prover as unidades do Tribunal e os Cartórios Eleitorais com materiais de consumo (extensões, pastas, tintas) que garantam o funcionamento regular das atividades administrativas pré e pós-eleitorais, eliminando lacunas de suprimentos.

12. PROVIDÊNCIAS PRÉVIAS À CONTRATAÇÃO

12.1. Para assegurar a eficácia da contratação e a viabilidade da logística de **entrega total**, o Tribunal deverá adotar as seguintes providências antes da assinatura do contrato ou da emissão da Nota de Empenho:

12.2. **Ações de Planejamento Normativo e Técnico:**

- **Monitoramento de Modelos Oficiais:** Acompanhamento rigoroso das publicações do TSE para obtenção dos leiautes definitivos das Cédulas e do RJE. Nenhuma ordem de produção para o Lote 01 poderá ser emitida sem a confirmação oficial destes modelos.
- **Gestão de Amostras:** Exigência editalícia para que as empresas classificadas em primeiro lugar apresentem amostras físicas de todos os itens (especialmente os personalizados) em até 05 (cinco) dias úteis após a fase de lances, para validação técnica pela SEGAL antes da adjudicação.

12.3. **Preparação Logística e Operacional (Infraestrutura):**

- **Adequação de Espaço no Almoxarifado:** Coordenação interna para garantir que a área física da SEGAL esteja livre e organizada para recepcionar o volume integral dos materiais (entrega total). Devem ser observadas as normas de segurança do trabalho e capacidade de empilhamento para evitar danos aos itens.

12.4. **Designação de Equipe de Fiscalização:**



TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO MARANHÃO
COORDENADORIA DE LICITAÇÕES, AQUISIÇÕES E CONTRATOS
SEÇÃO DE GESTÃO DE ALMOXARIFADO

- **Nomeação Formal:** Publicação de portaria designando os fiscais técnico e administrativo, com especial foco na equipe que realizará a conferência quantitativa dos itens de grande volume (como as 5.000 plaquetas de patrimônio e 38.000 envelopes), garantindo que o aceite ocorra dentro dos prazos legais.

13. DECLARAÇÃO DE VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO

13.1. Com base na análise detalhada da necessidade (Tópico 1), nos requisitos logísticos inadiáveis do pleito (Tópico 3) e na estratégia de mercado adotada (Tópico 4), esta equipe de planejamento conclui que a contratação de materiais de consumo para as Eleições 2026 é **TECNICAMENTE VIÁVEL E ECONOMICAMENTE VANTAJOSA**.

13.2. A viabilidade da solução sustenta-se nos seguintes pilares fundamentais:

- **Eficiência Logística (Entrega Total):** A estratégia de recebimento integral dos itens empenhados elimina gargalos na linha de montagem dos kits de votação, garantindo que o Tribunal cumpra rigorosamente o cronograma de distribuição para as 106 Zonas Eleitorais.
- **Segurança Orçamentária e Flexibilidade (SRP):** O uso do Sistema de Registro de Preços assegura a fixação dos custos unitários, permitindo que o Tribunal emita o empenho total apenas após o fechamento exato do cadastro eleitoral, evitando desperdícios e estoques inservíveis.
- **Conformidade Normativa e Ambiental:** O planejamento observa integralmente a Lei nº 14.133/2021 e as políticas de sustentabilidade do TRE-MA, prevendo a reutilização de bens e o descarte correto de resíduos.

13.3. Não foram identificados riscos técnicos ou de mercado que impeçam a realização do certame ou que comprometam a entrega da solução nos moldes planejados. Ao contrário, a centralização do fornecimento por lote gráfico e itens individuais, somada à exigência de entrega única, maximiza as chances de êxito operacional do Tribunal.

13.4. Pelo exposto, esta equipe declara a **VIABILIDADE** da contratação, recomendando a imediata deflagração da fase externa do processo licitatório.

14. RESPONSÁVEL PELO PREENCHIMENTO

14.1. Este Estudo Técnico Preliminar foi elaborado de forma colaborativa pelos integrantes da equipe de planejamento abaixo identificados, que validam as informações técnicas, as memórias de cálculo e a análise de viabilidade logística baseada na entrega integral dos materiais:

Helena Antonia de Sousa Paiva Técnica Judiciária – Matrícula: 309913

Seção de Gestão de Almocharifado (SEGAL)

Antônio Carlos Maciel Peixoto Servidor – Matrícula: 30990628

Seção de Gestão de Almocharifado (SEGAL)

São Luís/MA, 17 de março de 2026.