



TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DE SANTA CATARINA

PROCESSO ADMINISTRATIVO ELETRÔNICO

PAE nº: 11.152/2022

Documento de Oficialização da Demanda

1 Identificação da Demanda

1.1 Título

Aquisição de caixas de papelão ondulado e fita adesiva para repor o saldo em estoque de materiais de embalagem do Almoxarifado.

1.2 Unidade Demandante

| | | | |
|---------------------------------|---|-------------|------------|
| Unidade | CCM - Coordenadoria de Contratações e Materiais | Data | 01/04/2022 |
| Responsável pela demanda | Rafael Alexandre Machado | | |

1.3 Vinculação ao Plano de Aquisições

Item do plano: 23 - Materiais de acondicionamento e embalagem

1.4 Valor Estimado

R\$69.290,00

2 Contexto

2.1 Motivação

Os materiais de embalagem serão utilizados para acondicionar os produtos remetidos pelo Almoxarifado da Justiça Eleitoral. Assim, são necessários para proteger as mercadorias durante o transporte, visando a integridade física até o destino final.

2.2 Resultados Esperados

A contratação irá possibilitar a manutenção do fornecimento de materiais às Unidades da Justiça Eleitoral, mediante a utilização de embalagens adequadas para o transporte das mercadorias.

2.3 Alinhamento Estratégico

Considerando que se trata de aquisição de material de embalagem, não há alinhamento direto ao PEI, mas o mesmo constitui o meio para atingimento da estratégia da organização.

2.4 Qual a expectativa de tempo de utilização ou validade do objeto a ser contratado?

Menos de 1 ano De 1 a 3 anos Mais de 3 anos

2.5 Unidades que farão uso da demanda ou serão beneficiadas

1 unidade 2 unidades 3 unidades Mais de 3 unidades

3 Integrante Demandante na Equipe de Planejamento da Contratação

| | |
|-------------------------------|---------------------------------|
| Nome do Servidor (titular) | Robson Luiz Soares da Conceição |
| Telefone | 3826 |
| <i>E-mail</i> | soares@tre-sc.jus.br |
| Nome do Servidor (substituto) | Eduardo Luis Fávero Arend |
| Telefone | 3753 |
| <i>E-mail</i> | earend@tre-sc.jus.br |

4 Unidade Técnica

SAP/CCM - Seção de Almojarifado e Patrimônio



Tribunal Regional Eleitoral de Santa Catarina

ESTUDOS PRELIMINARES

1 Análise de Viabilidade da Contratação

1.1 Contextualização

Os materiais relacionados neste Estudo Preliminar, caixas de papelão ondulado e fita adesiva, serão utilizados para acondicionar os produtos remetidos pelo Almojarifado da Justiça Eleitoral.

Assim, é necessário a manutenção do saldo em estoque de caixas e fita para a embalagem adequada dos materiais, para a proteção e cuidado durante o transporte, visando a integridade física até o destino final.

1.2 Definição e Especificação dos Requisitos da Solução

1.2.1 Requisitos Funcionais

Caixa de papelão item 1

- Confeccionada em papel semi-kraft;
- Cor parda;
- Caixa colada;
- Personalizada;
- Formada com onda simples do tipo B (capa externa, miolo e capa interna);
- Parede simples com espessura entre 2,5 a 3mm (com 16 a 18 ondas a cada 100mm – Crista a Crista);
- Medidas de 200mm de comprimento x 200mm de largura x 300mm de altura; e
- Embaladas em fardos de 20 ou 25 unidades.

Caixa de papelão item 2

- Confeccionada em papel semi-kraft;
- Cor parda;
- Caixa colada;
- Personalizada;
- Formada com onda simples do tipo C (capa externa, miolo e capa interna);
- Parede simples com espessura entre 3,5 a 4mm (com 13 a 15 ondas a cada 100mm – Crista a Crista);
- Medidas de 320mm de comprimento x 220mm de largura x 300mm de altura; e
- Embaladas em fardos de 20 ou 25 unidades.



Tribunal Regional Eleitoral de Santa Catarina

Caixa de papelão item 3

- Confeccionada em papel semi-kraft;
- Cor parda;
- Caixa colada;
- Personalizada;
- Formada com onda simples do tipo C (capa externa, miolo e capa interna);
- Parede simples com espessura entre 3,5 a 4mm (com 13 a 15 ondas a cada 100mm – Crista a Crista);
- Medidas de 380mm de comprimento x 260mm de largura x 300mm de altura; e
- Embaladas em fardos de 20 ou 25 unidades.

Caixa de papelão item 4

- Confeccionada em papel semi-kraft;
- Cor parda;
- Caixa colada;
- Personalizada;
- Formada com onda dupla do tipo BC ou triplex (capa externa, miolo, capa intermediária, miolo e capa interna);
- Com espessura entre 5,8 a 6,8mm;
- Medidas de 450mm de comprimento x 320mm de largura x 250mm de altura; e
- Embaladas em fardos de 10 a 15 unidades.

Caixa de papelão item 5

- Confeccionada em papel semi-kraft;
- Cor parda;
- Caixa colada;
- Personalizada;
- Formada com onda dupla do tipo BC ou triplex (capa externa, miolo, capa intermediária, miolo e capa interna);
- Com espessura entre 5,8 a 6,8mm;
- Medidas de 550mm de comprimento x 330mm de largura x 250mm de altura; e
- Embaladas em fardos de 10 a 15 unidades.

Fita adesiva item 6

- Transparente;
- Para empacotamento em geral;
- Produzida com filme de polipropileno biorientado de alta resistência;
- Filme revestido com adesivo de borracha e resina;
- Fita com espessura entre 40 a 45 micras;
- Largura da fita entre 45 a 48mm;
- Comprimento 50metros; e
- Validade mínima de 1 ano a contar da data de entrega do material no depósito do Almoxarifado do TRESC.



Tribunal Regional Eleitoral de Santa Catarina

1.2.2 Requisitos Não Funcionais

A entrega deverá ocorrer de forma pontual, dentro do prazo estipulado.

1.2.3 Requisitos Externos

Não se aplica a esta contratação.

1.3 Produtos/Serviços Disponíveis no Mercado

Caixa de papelão – item 1

| | |
|-----------------------|---|
| Produto 01 | Caixa de papelão ondulada |
| Fornecedor | NZB Embalagens |
| Descrição | Caixa de Papelão N7 - 20 x 15 x 15 |
| Valor Estimado | R\$ 1,44 – valor unitário |
| Observações | Pesquisa realizada em 22/03/2022 https://www.nzbembalagens.com.br/caixa-de-papelao-n7-20-x-15-x-15?sku=68MLR8NY9-25 |

Caixa de papelão – item 2

| | |
|-----------------------|---|
| Produto 01 | Caixa de papelão ondulada |
| Fornecedor | Shopee.com |
| Descrição | Caixa Tipo Maleta De Papelão Ondulado Média Resistentes 35x28x22 |
| Valor Estimado | R\$ 4,25 – valor unitário |
| Observações | Pesquisa realizada em 22/03/2022 https://shopee.com.br/Caixa-Tipo-Maleta-De-Papel%C3%A3o-Ondulado-M%C3%A9dia-Resistentes-35x28x22-10-Unidades-i.603461336.14914096844 |

Caixa de papelão – item 3

| | |
|-----------------------|---|
| Produto 01 | Caixa de papelão ondulada |
| Fornecedor | Fábrica de embalagem |
| Descrição | 45,7x31,9x19,2cm Impressão 2 Lados N°22 |
| Valor Estimado | R\$ 6,11 – valor unitário |
| Observações | Pesquisa realizada em 22/03/2022 https://fabricadaembalagem.com.br/produtos/457x319x192cm-impresao-2-lados-n22/ |

Caixa de papelão – item 4

| | |
|-------------------|---------------------------|
| Produto 01 | Caixa de papelão ondulada |
| Fornecedor | Mercado Livre |



Tribunal Regional Eleitoral de Santa Catarina

| | |
|-----------------------|---|
| Descrição | Caixa de Papelão 45x34x25 Duplex Ondulado |
| Valor Estimado | R\$ 6,90 – valor unitário |
| Observações | Pesquisa realizada em 22/03/2022 https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-2189087950-caixa-de-papelo-45x34x25-duplex-ondulado-10-unidades-pac-_JM?matt_tool=18956390&utm_source=google_shopping&utm_medium=organic |

Caixa de papelão – item 5

| | |
|-----------------------|---|
| Produto 01 | Caixa de papelão ondulada |
| Fornecedor | NZB Embalagens |
| Descrição | Caixa de Papelão Reforçada N28 - 40 x 40 x 40 |
| Valor Estimado | R\$ 13,34 – valor unitário |
| Observações | Pesquisa realizada em 22/03/2022 https://www.nzbembalagens.com.br/caixa-de-papelao-n28-40-x-40-x-40?sku=8JF7BBQTC-5 |

Fita adesiva – item 6

| | |
|-----------------------|---|
| Produto 01 | Fita adesiva |
| Fornecedor | Supplypack |
| Descrição | Fita Adesiva Transparente 48mm X 50m Supplypack |
| Valor Estimado | R\$ 4,17 – valor unitário |
| Observações | Pesquisa realizada em 22/03/2022 https://www.supplypackembalagens.com.br/fita-adesiva-transp-48x50m?parceiro=6436&pht=61031611950381680&gclid=EA1aIQobChMlyWjt47a9gIVkIaRCh3CWQ1cEAQYAyABEgLPo_D_BwE |

1.4 Contratações Públicas Similares

| | |
|----------------------------|---|
| Produto 01 | Caixa de papelão – item 1 |
| Instituição Pública | Empresa Brasileira de Serviços Hospitalares - Filial Hospital UNIVERSITÁRIO PROFESSOR POLYDORO ERNANI DE SÃO THIAGO |
| Fornecedor | MAXIMA ATACADISTA EIRELI |
| Descrição | CAIXA , COR PARDA, APLICAÇÃO ACONDICIONAMENTO DE DOCUMENTOS E FORMULÁRIOS, MATERIAL PAPELÃO ONDULADO, COMPRIMENTO 340 MM, LARGURA 140 MM, ALTURA 240 MM |
| Valor Estimado | R\$ 4,80 – valor unitário |
| Observações | https://www.bancodeprecos.com.br/PrecosPublicos/Pesquisa |



Tribunal Regional Eleitoral de Santa Catarina

| | |
|----------------------------|---|
| Produto 01 | Caixa de papelão – item 2 |
| Instituição Pública | FUNDAÇÃO OSWALDO CRUZ INSTITUTO DE TECNOLOGIA EM IMUNOBIOLOGICOS |
| Fornecedor | MAZURKY INDUSTRIA E COMERCIO DE EMBALAGENS LTDA |
| Descrição | CAIXA EMBALAGEM, MATERIAL PAPELÃO ONDULADO, COMPRIMENTO 32 CM, LARGURA 24 CM, ALTURA 30 CM |
| Valor Estimado | R\$ 8,65 – valor unitário |
| Observações | https://www.bancodeprecos.com.br/PrecosPublicos/Pesquisa |

| | |
|----------------------------|--|
| Produto 01 | Caixa de papelão – item 3 |
| Instituição Pública | SECRETARIA-GERAL DE GOVERNO - SGG Secretaria da Fazenda Secretaria da Saúde do Estado do Tocantins |
| Fornecedor | MC CIRURGICA PRODUTOS HOSPITALARES EIRELI |
| Descrição | Caixa - Material: Papelão Ondulado 0, Tipo Paredes: Simples; Onda C 0, Tipo Caixa: Com Corte E Vinco 0, Tipo Fechamento Lateral: Colado 0, Tipo Fechamento Fundo: Colado 0, Comprimento: 401 NaN, Largura: 217 NaN, Altura: 320 NaN, Características Adicionais: Com Impressão 0, Tipo Fechamento Tampa: Cola 0, Aplicação: Embalagem Radiofármacos 0, |
| Valor Estimado | R\$ 5,49 – valor unitário |
| Observações | https://www.bancodeprecos.com.br/PrecosPublicos/Pesquisa |

| | |
|----------------------------|---|
| Produto 01 | Caixa de papelão – item 4 |
| Instituição Pública | FUNDAÇÃO OSWALDO CRUZ INSTITUTO DE TECNOLOGIA EM IMUNOBIOLOGICOS |
| Fornecedor | MAZURKY INDUSTRIA E COMERCIO DE EMBALAGENS LTDA |
| Descrição | CAIXA, MATERIAL PAPELÃO KRAFT, TIPO PAREDES ONDULADO DUPLEX, COMPRIMENTO 430MM, LARGURA 310 MM, ALTURA 300 MM |
| Valor Estimado | R\$ 15,63 – valor unitário |
| Observações | https://www.bancodeprecos.com.br/PrecosPublicos/Pesquisa |

| | |
|----------------------------|---|
| Produto 01 | Caixa de papelão – item 5 |
| Instituição Pública | UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL UFRS |
| Fornecedor | TRES DESIGN E EMBALAGENS LTDA |
| Descrição | CAIXA EMBALAGEM, MATERIAL PAPELÃO, TIPO ONDULADO, COMPRIMENTO 500 MM, LARGURA 400 MM, ALTURA 300 MM, COR KRAFT NATURAL |
| Valor Estimado | R\$ 15,40 – valor unitário |
| Observações | https://www.bancodeprecos.com.br/PrecosPublicos/Pesquisa |

| | |
|----------------------------|--|
| Produto 01 | Fita adesiva – item 6 |
| Instituição Pública | Secretaria Munic.da Saude Rec.Vinculados |



Tribunal Regional Eleitoral de Santa Catarina

| | |
|-----------------------|---|
| | Prefeitura Municipal de Barra do Ribeiro/RS |
| Fornecedor | FABESUL COMERCIO DE SUPRIMENTOS LTDA |
| Descrição | Fita adesiva transparente 48mm x 50m |
| Valor Estimado | R\$ 5,67 – valor unitário |
| Observações | https://www.bancodeprecos.com.br/PrecosPublicos/Pesquisa |

1.5 Outros Produtos/Serviços Disponíveis

Não se aplica a esta contratação.

1.6 Alternativas de Software ou Público incluindo Portal do Software Público Brasileiro

Não se aplica a esta contratação.

1.7 Custos Totais da Demanda

Para apuração do custo total da demanda foi considerado o preço médio obtido das pesquisas dos produtos disponíveis no mercado e das contratações públicas similares.

| Solução | Preço médio | Quantidade | Custo Total Estimado |
|---|--------------------|-------------------|-----------------------------|
| 01 – Caixa de papelão ondulado 20x20x30 | 3,12 | 2.000 | R\$ 6.240,00 |
| 02 – Caixa de papelão ondulado 32x22x30 | 6,45 | 800 | R\$ 5.160,00 |
| 03 – Caixa de papelão ondulado 38x26x30 | 5,80 | 1.500 | R\$ 8.700,00 |
| 04 – Caixa de papelão ondulado 45x32x25 | 11,26 | 2.000 | R\$ 22.520,00 |
| 05 – Caixa de papelão ondulado 55x33x25 | 14,37 | 1.000 | R\$ 14.370,00 |
| 06 – Fita adesiva transparente | 4,92 | 2.500 | R\$ 12.300,00 |
| | | | R\$ 69.290,00 |

1.8 Escolha e Justificativa do Objeto

Os materiais de embalagem especificados vem sendo utilizados para a remessa dos produtos que são distribuídos pelo depósito do Almoxarifado às Unidades do TRE e Zonas Eleitorais. Embora personalizados, com a impressão do brasão da república e dizeres que identificam a Justiça Eleitoral, como é o caso das caixas de papelão, são comuns no mercado, apresentam características básicas e cumprem a finalidade a que se destinam.

A escolha das caixas e fitas foi avaliada em conjunto com os servidores e técnicos terceirizados que trabalham diariamente com tais produtos.

1.8.1 Descrição do Objeto

01 - Caixa de papelão ondulado na cor parda, personalizada, para transporte e acondicionamento de material, confeccionada em papel semi-kraft, caixa colada, formada com onda simples do tipo B, capa externa, miolo e capa interna, parede simples com espessura entre 2,5 a 3mm, com 16 a 18 ondas a cada 100mm (Crista a Crista). Medidas: 200mm de comprimento, 200mm de largura e 300mm de altura.

Embalagem: cintadas em fardos de 20 ou 25 unidades.



Tribunal Regional Eleitoral de Santa Catarina

IMPRESSÃO: impressão centralizada, em duas faces, na cor preta, do Brasão de Armas do Brasil, medindo 12cm de diâmetro, e da expressão “TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DE SANTA CATARINA”, em letra na fonte Arial, Negrito, tamanho 20).

02 - Caixa de papelão ondulado na cor parda, personalizada, para transporte e acondicionamento de material, confeccionada em papel semi-kraft, caixa colada, formada com onda simples do tipo C, capa externa, miolo e capa interna, parede simples com espessura entre 3,5 a 4mm, com 13 a 15 ondas a cada 100mm (Crista a Crista). Medidas: 320mm de comprimento, 220mm de largura e 300mm de altura.

Embalagem: cintadas em fardos de 20 ou 25 unidades.

IMPRESSÃO: impressão centralizada, em duas faces, na cor preta, do Brasão de Armas do Brasil, medindo 12cm de diâmetro, e da expressão “TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DE SANTA CATARINA”, em letra na fonte Arial, Negrito, tamanho 28).

03 - Caixa de papelão ondulado na cor parda, personalizada, para transporte e acondicionamento de material, confeccionada em papel semi-kraft, caixa colada, formada com onda simples do tipo C, capa externa, miolo e capa interna, parede simples com espessura entre 3,5 a 4mm, com 13 a 15 ondas a cada 100mm (Crista a Crista). Medidas: 380mm de comprimento, 260mm de largura e 300mm de altura.

Embalagem: cintadas em fardos de 20 ou 25 unidades.

IMPRESSÃO: impressão centralizada, em duas faces, na cor preta, do Brasão de Armas do Brasil, medindo 12cm de diâmetro, e da expressão “TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DE SANTA CATARINA”, em letra na fonte Arial, Negrito, tamanho 40).

04 - Caixa de papelão ondulado na cor parda, personalizada, para transporte e acondicionamento de material, confeccionada em papel semi-kraft, caixa colada, formada com onda dupla do tipo BC (ou tríplex), capa externa, miolo, capa intermediária, miolo e capa interna, com espessura entre 5,8 a 6,8mm. Medidas: 450mm de comprimento, 320mm de largura e 250mm de altura.

Embalagem: cintadas em fardos de 10 a 15 unidades.

IMPRESSÃO: impressão centralizada, em duas faces, na cor preta, do Brasão de Armas do Brasil, medindo 12cm de diâmetro, e da expressão “TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DE SANTA CATARINA”, em letra na fonte Arial, Negrito, tamanho 40).

05 - Caixa de papelão ondulado na cor parda, personalizada, para transporte e acondicionamento de material, confeccionada em papel semi-kraft, caixa colada, formada com onda dupla do tipo BC (ou tríplex), capa externa, miolo, capa intermediária, miolo e capa interna, com espessura entre 5,8 a 6,8mm. Medidas: 550mm de comprimento, 330mm de largura e 250mm de altura.

Embalagem: cintadas em fardos de 10 a 15 unidades.

IMPRESSÃO: impressão centralizada, em duas faces, na cor preta, do Brasão de Armas do Brasil, medindo 12cm de diâmetro, e da expressão “TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DE SANTA CATARINA”, em letra na fonte Arial, Negrito, tamanho 40).



Tribunal Regional Eleitoral de Santa Catarina

06 - Fita adesiva transparente para embalagem de caixas de papelão, produzida com filme de polipropileno biorientado de alta resistência, revestido com adesivo de borracha e resina, fita (filme + adesivo) com espessura entre 40 a 45m (quarenta a quarenta e cinco micras). Largura da fita medindo entre 45 a 48mm. Comprimento de 50 metros. Apresentação em tubete de papelão. Aplicação: empacotamento em geral. Validade mínima de 1 ano a contar da data da entrega do material no Almoxarifado.

1.8.2 Alinhamento do Objeto

Os materiais de embalagem embora não estejam vinculados diretamente no Plano Estratégico do TRE, constituem um meio para atingir os objetivos organizacionais.

1.8.3 Benefícios Esperados

A contratação irá possibilitar a manutenção do fornecimento de materiais às Unidades da Justiça Eleitoral, mediante a utilização de embalagens adequadas para o transporte das mercadorias.

1.8.4 Relação entre a Demanda Prevista e Contratada

Para o cálculo da previsão de consumo foi realizada a consulta do histórico de saídas no Almoxarifado, observando o consumo dos últimos quatro exercícios.

Considerando a área disponível para a guarda dos materiais e que estes não são perecíveis, sugere-se a aquisição com entrega única para atender à demanda pelo período de um ano.

| Id. | Material | Demanda Prevista | Quantidade a ser adquirida |
|-----|------------------------------------|------------------|----------------------------|
| 1 | Caixa de papelão ondulado 20x20x30 | 2.000 unidades | 2.000 unidades |
| 2 | Caixa de papelão ondulado 32x22x30 | 800 unidades | 800 unidades |
| 3 | Caixa de papelão ondulado 38x26x30 | 1.500 unidades | 1.500 unidades |
| 4 | Caixa de papelão ondulado 45x32x25 | 2.000 unidades | 2.000 unidades |
| 5 | Caixa de papelão ondulado 55x33x25 | 1.000 unidades | 1.000 unidades |
| 6 | Fita adesiva transparente | 2.500 unidades | 2.500 unidades |

1.9 Adequação do Ambiente

| Natureza | Adequações necessárias |
|----------------------------|---------------------------------|
| Infraestrutura Tecnológica | Não há necessidade de adequação |
| Infraestrutura Elétrica | |
| Logística de Implantação | |
| Espaço Físico | |
| Mobiliário | |
| Impacto Ambiental | |

1.10 Orçamento Estimado

O valor total estimado da presente contratação está de acordo com os valores fixados no plano de aquisições/proposta orçamentária.



Tribunal Regional Eleitoral de Santa Catarina

2 Sustentação de Contrato

Não preenchido em razão do valor da contratação.

3 Estratégia para Contratação

Não preenchido em razão do valor da contratação.

4 Análise de Riscos

Não preenchido em razão do valor da contratação.

5 Declaração de Viabilidade ou não da contratação

Com base nas informações levantadas ao longo dos estudos técnicos preliminares, a equipe de planejamento considera a contratação viável.

Quanto à viabilidade econômica, entende-se que o quantitativo a ser adquirido está adequado a verba anual disponível.



Tribunal Regional Eleitoral de Santa Catarina

PROJETO BÁSICO / TERMO DE REFERÊNCIA

1 Objeto da Contratação

Aquisição de material de embalagem para reposição do saldo em estoque de caixas de papelão e fita adesiva no depósito do Almojarifado.

2 Fundamentação da Contratação

2.1 Motivação

Os materiais relacionados neste Estudo Preliminar, caixas de papelão ondulado e fita adesiva, serão utilizados para acondicionar os produtos remetidos pelo Almojarifado da Justiça Eleitoral.

Assim, é necessário a manutenção do saldo em estoque de caixas e fita para a embalagem adequada dos materiais, para a proteção e cuidado durante o transporte, visando a integridade física até o destino final.

2.2 Objetivos, Resultados Esperados e Benefícios

A contratação irá possibilitar a manutenção do fornecimento de materiais às Unidades da Justiça Eleitoral, mediante a utilização de embalagens adequadas para o transporte das mercadorias.

2.3 Alinhamento Estratégico

| Alinhamento Estratégico | Objetivos, Ações e Iniciativas |
|-------------------------|--|
| PEI | <ul style="list-style-type: none">considerando que se trata de aquisição de material de embalagem, não há alinhamento direto ao PEI, mas o mesmo constitui o meio para atingimento da estratégia da organização. |

2.4 Estudos Preliminares do Objeto

Documentos relacionados no PAE n. 11.152/2022.

2.5 Demanda Prevista x Quantidade a ser contratada

Para o cálculo da previsão de consumo foi realizada a consulta do histórico de saídas no Almojarifado, observando o consumo dos últimos quatro exercícios.

Considerando a área disponível para a guarda dos materiais e que estes não são perecíveis, sugere-se a aquisição com entrega única para atender à demanda pelo período de um ano.

| Id. | Material | Demanda Prevista | Quantidade a ser adquirida |
|-----|------------------------------------|------------------|----------------------------|
| 1 | Caixa de papelão ondulado 20x20x30 | 2.000 unidades | 2.000 unidades |
| 2 | Caixa de papelão ondulado 32x22x30 | 800 unidades | 800 unidades |



Tribunal Regional Eleitoral de Santa Catarina

| | | | |
|---|------------------------------------|----------------|----------------|
| 3 | Caixa de papelão ondulado 38x26x30 | 1.500 unidades | 1.500 unidades |
| 4 | Caixa de papelão ondulado 45x32x25 | 2.000 unidades | 2.000 unidades |
| 5 | Caixa de papelão ondulado 55x33x25 | 1.000 unidades | 1.000 unidades |
| 6 | Fita adesiva transparente | 2.500 unidades | 2.500 unidades |

2.6 Objetos Disponíveis

Os produtos disponíveis no mercado e os custos totais da demanda encontram-se relacionados nos Estudos Preliminares.

2.7 Caracterização e Composição do Objeto

| Id. | Descrição |
|-----|--|
| 1 | <p>Caixa de papelão ondulado na cor parda, personalizada, para transporte e acondicionamento de material, confeccionada em papel semi-kraft, caixa colada, formada com onda simples do tipo B, capa externa, miolo e capa interna, parede simples com espessura entre 2,5 a 3mm, com 16 a 18 ondas a cada 100mm (Crista a Crista). Medidas: 200mm de comprimento, 200mm de largura e 300mm de altura.</p> <p>Embalagem: cintadas em fardos de 20 ou 25 unidades.</p> <p>IMPRESSÃO: impressão centralizada, em duas faces, na cor preta, do Brasão de Armas do Brasil, medindo 12cm de diâmetro, e da expressão "TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DE SANTA CATARINA", em letra na fonte Arial, Negrito, tamanho 20).</p> |
| 2 | <p>Caixa de papelão ondulado na cor parda, personalizada, para transporte e acondicionamento de material, confeccionada em papel semi-kraft, caixa colada, formada com onda simples do tipo C, capa externa, miolo e capa interna, parede simples com espessura entre 3,5 a 4mm, com 13 a 15 ondas a cada 100mm (Crista a Crista). Medidas: 320mm de comprimento, 220mm de largura e 300mm de altura.</p> <p>Embalagem: cintadas em fardos de 20 ou 25 unidades.</p> <p>IMPRESSÃO: impressão centralizada, em duas faces, na cor preta, do Brasão de Armas do Brasil, medindo 12cm de diâmetro, e da expressão "TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DE SANTA CATARINA", em letra na fonte Arial, Negrito, tamanho 28).</p> |
| 3 | <p>Caixa de papelão ondulado na cor parda, personalizada, para transporte e acondicionamento de material, confeccionada em papel semi-kraft, caixa colada, formada com onda simples do tipo C, capa externa, miolo e capa interna, parede simples com espessura entre 3,5 a 4mm, com 13 a 15 ondas a cada 100mm (Crista a Crista). Medidas: 380mm de comprimento, 260mm de largura e 300mm de altura.</p> <p>Embalagem: cintadas em fardos de 20 ou 25 unidades.</p> <p>IMPRESSÃO: impressão centralizada, em duas faces, na cor preta, do Brasão de Armas do Brasil, medindo 12cm de diâmetro, e da expressão "TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DE SANTA CATARINA", em letra na fonte Arial, Negrito, tamanho 40).</p> |
| 4 | <p>Caixa de papelão ondulado na cor parda, personalizada, para transporte e acondicionamento de material, confeccionada em papel semi-kraft, caixa colada, formada com onda dupla do tipo BC (ou tríplex), capa externa, miolo, capa intermediária, miolo e capa interna, com espessura entre 5,8 a 6,8mm. Medidas: 450mm de comprimento, 320mm de largura e 250mm de altura.</p> <p>Embalagem: cintadas em fardos de 10 a 15 unidades.</p> <p>IMPRESSÃO: impressão centralizada, em duas faces, na cor preta, do Brasão de Armas do</p> |



Tribunal Regional Eleitoral de Santa Catarina

| | |
|---|--|
| | Brasil, medindo 12cm de diâmetro, e da expressão "TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DE SANTA CATARINA", em letra na fonte Arial, Negrito, tamanho 40). |
| 5 | Caixa de papelão ondulado na cor parda, personalizada, para transporte e acondicionamento de material, confeccionada em papel semi-kraft , caixa colada, formada com onda dupla do tipo BC (ou tríplice) , capa externa, miolo, capa intermediária, miolo e capa interna, com espessura entre 5,8 a 6,8mm. Medidas: 550mm de comprimento, 330mm de largura e 250mm de altura . Embalagem: cintadas em fardos de 10 a 15 unidades. IMPRESSÃO: impressão centralizada, em duas faces, na cor preta, do Brasão de Armas do Brasil, medindo 12cm de diâmetro, e da expressão "TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DE SANTA CATARINA", em letra na fonte Arial, Negrito, tamanho 40). |
| 6 | Fita adesiva transparente para embalagem de caixas de papelão, produzida com filme de polipropileno biorientado de alta resistência, revestido com adesivo de borracha e resina, fita (filme + adesivo) com espessura entre 40 a 45m (quarenta a quarenta e cinco micras). Largura da fita medindo entre 45 a 48mm. Comprimento de 50 metros. Apresentação em tubete de papelão. Aplicação: empacotamento em geral. Validade mínima de 1 ano a contar da data da entrega do material no Almoxarifado. |

2.8 Serviços Adicionais

Não se aplica a esta contratação.

2.9 Parcelamento e Adjudicação

Adjudicação por item, não cabendo parcelamento.

2.10 Seleção do Fornecedor

A seleção do fornecedor se dará pela proposta de menor preço dentre os licitantes habilitados e classificados.

2.10.1 Critérios de Habilitação

Em relação à **Qualificação Técnica**, deverá ser exigido:

a) um ou mais atestados de capacidade técnica, emitidos em favor da proponente, fornecidos por pessoas jurídicas de direito público ou privado, os quais comprovem o desempenho de atividade compatível com o objeto deste PB/TR;

Em relação à **Qualificação Econômico-Financeira**, deverá ser exigido:

a) balanço patrimonial e demonstrações contábeis do último exercício social, já exigíveis e apresentados na forma da lei, que comprovem a boa situação financeira da empresa, vedada sua substituição por balancetes ou balanços provisórios, podendo ser atualizado por índices oficiais quando encerrado há mais de 3 (três) meses da data de abertura da licitação; e

b) certidão negativa de falência expedida pelo distribuidor da sede da pessoa jurídica.



Tribunal Regional Eleitoral de Santa Catarina

2.10.2 Critérios de Preferência e de Desempate

Os critérios de preferência e de desempate deverão obedecer à legislação em vigor, em especial à Lei Complementar n. 123/2006.

2.11 Modalidade e Tipo de Licitação

Pregão Eletrônico, do tipo menor preço.

2.12 Impacto Ambiental

| Natureza | Adequações necessárias |
|----------------------------|---------------------------------|
| Infraestrutura Tecnológica | Não há necessidade de adequação |
| Infraestrutura Elétrica | |
| Logística de Implantação | |
| Espaço Físico | |
| Mobiliário | |
| Impacto Ambiental | |

2.13 Conformidade Técnica

Não se aplica a esta contratação.

2.14 Obrigações da Proponente

Não se aplica a esta contratação.

2.15 Obrigações da Contratante

a) efetuar o pagamento à Contratada, de acordo com as condições, no preço e no prazo estabelecidos no edital licitatório;

b) promover, através de seu representante, o servidor titular da função Assistente I da Seção de Almoxarifado e Patrimônio, ou seu substituto, ou seu superior imediato, a fiscalização da contratação, em conformidade com o art. 67 da Lei n. 8.666/1993.

c) efetuar o recebimento definitivo em até:

- 3 (três) dias úteis após o recebimento provisório do objeto, exceto se houver atraso motivado pela empresa, quando o valor total da contratação ficar igual ou abaixo do limite que trata o inciso II do art. 24 da Lei 8.666/1993; ou

- 5 (cinco) dias úteis após o recebimento provisório do objeto, exceto se houver atraso motivado pela empresa, quando o valor total da contratação ficar acima do limite que trata o inciso II do art. 24 da Lei 8.666/1993.



Tribunal Regional Eleitoral de Santa Catarina

2.16 Obrigações da Contratada

- a) fornecer os produtos nos prazos e demais condições estipuladas na proposta;
- b) entregar os produtos no Almoxarifado do Tribunal Regional Eleitoral de Santa Catarina, situado na Servidão Antônio José Guarezi, 130, Bairro Jardim Eldorado, município de Palhoça/SC, no horário das 13h às 19h, sem que isso implique acréscimo no preço constante da proposta;
- c) após recebidos, os produtos serão conferidos pelo setor competente. Se constatada qualquer irregularidade, a empresa deverá substituí-los, no prazo máximo de 5 (cinco) dias;
- d) estando em mora o licitante vencedor, o prazo para substituição dos produtos, de que trata o subitem c, não interromperá a multa por atraso prevista na licitação;
- e) em caso de substituição de produto, conforme previsto no item c, correrão à conta do licitante vencedor as despesas decorrentes da devolução e nova entrega.
- f) não transferir a outrem, no todo ou em parte, o objeto contratado, sem prévia anuência do TRESA.
- g) manter durante a execução do contrato todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação.

2.17 Custo estimado da contratação

Conforme planilha elaborada pela CCM.

3 Especificação Técnica Detalhada

3.1 Requisitos Técnicos

O objeto deve atender aos requisitos técnicos abaixo:

| Id. | Requisito Técnico |
|-----|--|
| 1 | <ul style="list-style-type: none">• Confeccionada em papel semi-kraft;• Cor parda;• Caixa colada;• Personalizada;• Formada com onda simples do tipo B (capa externa, miolo e capa interna);• Parede simples com espessura entre 2,5 a 3mm (com 16 a 18 ondas a cada 100mm – Crista a Crista);• Medidas de 200mm de comprimento x 200mm de largura x 300mm de altura; e• Embaladas em fardos de 20 ou 25 unidades. |
| 2 | <ul style="list-style-type: none">• Confeccionada em papel semi-kraft;• Cor parda;• Caixa colada;• Personalizada;• Formada com onda simples do tipo C (capa externa, miolo e capa interna);• Parede simples com espessura entre 3,5 a 4mm (com 13 a 15 ondas a cada |



Tribunal Regional Eleitoral de Santa Catarina

| | |
|---|---|
| | <ul style="list-style-type: none">100mm – Crista a Crista);• Medidas de 320mm de comprimento x 220mm de largura x 300mm de altura; e• Embaladas em fardos de 20 ou 25 unidades. |
| 3 | <ul style="list-style-type: none">• Confeccionada em papel semi-kraft;• Cor parda;• Caixa colada;• Personalizada;• Formada com onda simples do tipo C (capa externa, miolo e capa interna);• Parede simples com espessura entre 3,5 a 4mm (com 13 a 15 ondas a cada 100mm – Crista a Crista);• Medidas de 380mm de comprimento x 260mm de largura x 300mm de altura; e• Embaladas em fardos de 20 ou 25 unidades. |
| 4 | <ul style="list-style-type: none">• Confeccionada em papel semi-kraft;• Cor parda;• Caixa colada;• Personalizada;• Formada com onda dupla do tipo BC ou triplex (capa externa, miolo, capa intermediária, miolo e capa interna);• Com espessura entre 5,8 a 6,8mm;• Medidas de 450mm de comprimento x 320mm de largura x 250mm de altura; e• Embaladas em fardos de 10 a 15 unidades. |
| 5 | <ul style="list-style-type: none">• Confeccionada em papel semi-kraft;• Cor parda;• Caixa colada;• Personalizada;• Formada com onda dupla do tipo BC ou triplex (capa externa, miolo, capa intermediária, miolo e capa interna);• Com espessura entre 5,8 a 6,8mm;• Medidas de 550mm de comprimento x 330mm de largura x 250mm de altura; e• Embaladas em fardos de 10 a 15 unidades. |
| 6 | <ul style="list-style-type: none">• Transparente;• Para empacotamento em geral;• Produzida com filme de polipropileno biorientado de alta resistência;• Filme revestido com adesivo de borracha e resina;• Fita com espessura entre 40 a 45 micras;• Largura da fita entre 45 a 48mm;• Comprimento 50metros; e• Validade mínima de 1 ano a contar da data de entrega do material no depósito do Almoarifado do TRES. |

3.1.1 Marcas e Modelos

Item 6 – MARCA DE REFERÊNCIA: Adelbras, Hot Melt Transparente 540 – código **0693000001**

Observações:

- 1) Além da marca do produto, os licitantes deverão informar, se houver, sua **referência, código ou modelo**.



Tribunal Regional Eleitoral de Santa Catarina

- 2) Sendo suscitada alguma dúvida quanto ao objeto proposto pelo licitante vencedor, em razão das especificações da marca indicada na proposta, o Pregoeiro poderá solicitar ao licitante a apresentação de amostra do produto e/ou declaração expedida pelo fabricante de que possui as características indicadas na proposta, como condição necessária para adjudicação do objeto.
- 3) O produto da marca e código de referência não necessita de amostra, pois atende ao solicitado.
- 4) A marca de referência citada presta-se tão somente a determinar os requisitos que devem estar presentes no objeto pretendido (servem, portanto, como parâmetro de aferição das especificações exigidas para o produto solicitado, afastando-se eventuais dúvidas que possam ser suscitadas – destarte, será aceito pela Administração, sem restrições, produto similar ao indicado, que detenha as especificações daquele)

3.1.2 Vigência

A presente contratação terá vigência da data da sua assinatura até o recebimento definitivo do objeto contratado pelo setor responsável.

Florianópolis, em 07 de abril de 2022.



Tribunal Regional Eleitoral de Santa Catarina

Anexo I – Plano de Fiscalização

1. Execução e Gestão do Contrato

1.1. Papéis a serem desempenhados pelos principais atores do TRESC e da Contratada

Não se aplica a esta contratação.

1.2. Dinâmica de Execução, Etapas e Cronograma

Os materiais deverão ser entregues no depósito do Almoarifado do Tribunal Regional Eleitoral de Santa Catarina, situado na Servidão Antônio José Guarezi, 130, bairro Jardim Eldorado, município de Palhoça/SC, no horário das 13 às 19h.

Caberá ao servidor titular da função Assistente I da Seção de Almoarifado e Patrimônio, ou seu substituto, efetuar o recebimento provisório e definitivo dos materiais.

Prazo de entrega: **15 (QUINZE) dias** contados a partir do recebimento da Nota de Empenho.

1.3. Instrumentos Formais

Será(ão) emitida(s) nota(s) de empenho em favor da(s) empresa(s) vencedora(s), onde estarão detalhados os produtos, seus valores e os respectivos prazos de entrega.

1.4. Prazos de Garantia

Após o recebimento definitivo, se constatado defeito no produto armazenado dentro do período de garantia legal ou do fornecedor, será acionado o respectivo fabricante para a substituição do lote avariado.

1.5. Acompanhamento do Contrato

O acompanhamento do contrato será feito pelo gestor/fiscal do contrato, qual seja o servidor titular da função Assistente I da Seção de Almoarifado e Patrimônio, ou seu substituto, ou seu superior imediato, ao qual caberá efetuar o recebimento provisório e definitivo do material.

1.6. Recebimento Provisório e Definitivo

O produto será inspecionado no ato do recebimento, a fim de verificar a conformidade do material segundo as especificações constantes na caracterização e composição do objeto (item 2.7).

Será feita a contagem de todo quantitativo entregue, em embalagens, caixas e demais unidades de medidas, e, não sendo possível verificar item a item, haverá a conferência por amostragem.

No caso de fornecimento de amostra pelo licitante, será verificado no ato do recebimento, se o produto entregue no depósito do Almoarifado é da mesma marca, código, referência ou modelo do produto aprovado.



Tribunal Regional Eleitoral de Santa Catarina

O recebimento definitivo será até:

- 3 (três) dias úteis após o recebimento provisório do objeto, exceto se houver atraso motivado pela empresa, quando o valor total da contratação ficar igual ou abaixo do limite que trata o inciso II do art. 24 da Lei 8.666/1993; ou

- 5 (cinco) dias úteis após o recebimento provisório do objeto, exceto se houver atraso motivado pela empresa, quando o valor total da contratação ficar acima do limite que trata o inciso II do art. 24 da Lei 8.666/1993.

O recebimento provisório ocorrerá na data de entrega do objeto contratado.

1.7. Pagamento

O prazo máximo para a efetivação do pagamento será de:

a) 5 (cinco) dias úteis após a apresentação da nota fiscal/fatura, quando o valor total contratado ficar igual ou abaixo do limite que trata o inciso II do art. 24 da Lei 8.666/1993; ou

b) 30 (trinta) dias após o cumprimento das obrigações contratuais, quando o valor total contratado ficar acima do limite que trata o inciso II do art. 24 da Lei 8.666/1993.

1.8. Transferência de Conhecimento

Não se aplica a esta contratação.

1.9. Direitos Autorais

Não se aplica a esta contratação.

1.10. Qualificação Técnica

Não se aplica a esta contratação.

1.11. Penalidades

1.11.1. Ficará impedido de licitar e contratar com a União e será descredenciado no SICAF, pelo prazo de até 5 (cinco) anos, sem prejuízo das multas previstas no Edital e das demais cominações legais, garantido o direito à ampla defesa, aquele que, convocado dentro do prazo de validade de sua proposta:

- a) não assinar o Contrato ou a ata de registro de preços;
- b) não entregar a documentação exigida no edital;
- c) apresentar documentação falsa;
- d) causar o atraso na execução do objeto;
- e) não mantiver a proposta;
- f) falhar na execução do Contrato;
- g) fraudar a execução do Contrato;
- h) comportar-se de modo inidôneo;
- i) declarar informações falsas; e



Tribunal Regional Eleitoral de Santa Catarina

j) cometer fraude fiscal.

1.11.1.1. Serão aplicados os seguintes períodos de impedimento, de acordo com a infração cometida:

a) não assinar o Contrato ou não aceitar ou retirar a nota de empenho, quando convocado dentro do prazo de validade de sua proposta: Pena - impedimento do direito de licitar e contratar com a União e descredenciamento do Sistema de Cadastramento Unificado de Fornecedores SICAF pelo período de 2 (dois) meses;

b) deixar de entregar documentação exigida: Pena - impedimento do direito de licitar e contratar com a União e descredenciamento do SICAF pelo período de 1 (um) mês;

c) fazer declaração falsa ou apresentar documentação falsa: Pena - impedimento do direito de licitar e contratar com a União e descredenciamento do SICAF pelo período de 12 (doze) meses;

d) ensejar o retardamento da execução do objeto: Pena - impedimento do direito de licitar e contratar com a União e descredenciamento do SICAF pelo período de 2 (dois) meses;

e) não manter a proposta, inclusive deixando de apresentar amostra do produto: Pena - impedimento do direito de licitar e contratar com a União e descredenciamento do SICAF pelo período de 2 (dois) meses;

f) falhar na execução do Contrato: Pena - impedimento do direito de licitar e contratar com a União e descredenciamento do SICAF pelo período de 6 (seis) meses;

g) fraudar na execução do Contrato: Pena - impedimento do direito de licitar e contratar com a União e descredenciamento do SICAF pelo período de 15 (quinze) meses;

h) comportar-se de modo inidôneo: Pena - impedimento do direito de licitar e contratar com a União e descredenciamento do SICAF pelo período de 12 (doze) meses; e

i) cometer fraude fiscal: Pena - impedimento do direito de licitar e contratar com a União e descredenciamento do SICAF pelo período de 20 (vinte) meses.

1.11.1.2. As sanções previstas nas subcláusulas 1.11.1 e 1.11.1.1 poderão ser majoradas em 50% (cinquenta por cento), para cada agravante, até o limite de 60 (sessenta) meses, conforme Portaria P n. 136/2021.

1.11.1.3. As penas previstas nas alíneas "a", "b", "d" e "e" da subcláusula 1.11.1 poderão ser reduzidas em 50% (cinquenta por cento), uma única vez, quando não tiver havido nenhum dano à Administração, conforme Portaria P n. 136/2021.

1.11.1.4. Quando a ação ou omissão da Contratada ensejar o enquadramento de concurso de condutas, aplicar-se-á a pena mais grave.

1.11.2. Para os casos não previstos na subcláusula 1.11.1, se a Contratada descumprir as condições deste Edital, ficará sujeito às penalidades estabelecidas na Lei n. 8.666/1993.

1.11.2.1. Consoante previsto na Portaria P n. 136, de 14 de outubro de 2021:

1.11.2.1.1. As infrações consideradas como leves serão penalizadas com a advertência;

1.11.2.1.2. As infrações consideradas como médias serão penalizadas com multa de 5% do valor total do Contrato;

1.11.2.1.3. As infrações consideradas como graves serão penalizadas com multa de 10% do valor total do Contrato;

1.11.2.1.4. As infrações consideradas como gravíssimas serão penalizadas com suspensão temporária de participação em licitação e impedimento de contratar com o TRE-SC, por prazo não



Tribunal Regional Eleitoral de Santa Catarina

superior a 2 (dois) anos;

1.11.3. Conforme previsto no artigo 87 da Lei n. 8.666/1993, nas hipóteses de inexecução total ou parcial, poderão ser aplicadas as seguintes penalidades:

a) no caso de inexecução parcial, multa de 10% (dez por cento) sobre o valor do objeto que não foi executado;

b) no caso de inexecução total, multa de 10% (dez por cento) sobre o valor total do objeto contratado;

c) declaração de inidoneidade para licitar ou contratar com a Administração Pública enquanto perdurarem os motivos determinantes da punição ou até que seja promovida a reabilitação perante a própria autoridade que aplicou a penalidade, que será concedida sempre que a Contratada ressarcir a Administração pelos prejuízos resultantes e após decorrido o prazo da sanção aplicada com base na alínea anterior.

1.11.4. As sanções estabelecidas na subcláusula 11.1.1 e na alínea "c" da subcláusula 11.3 são de competência do Presidente do TRESC.

1.11.5. Em conformidade com o art. 86 da Lei n. 8.666/1993, o atraso injustificado na execução do objeto deste Projeto Básico, bem como em eventuais substituições de produtos, sujeitará a Contratada, a juízo da Administração, à multa de 0,25% (zero vírgula vinte e cinco por cento) ao dia, sobre o valor do item em atraso, a partir do dia imediato ao vencimento do prazo estipulado.

1.11.5.1. Os atrasos de que trata a subcláusula 1.11.5, quando superiores a 30 (trinta) dias, serão considerados inexecução total do Contrato.

1.11.5.2. A pena de multa poderá ser aplicada cumulativamente com as demais sanções previstas na Lei n. 8.666/1993.