



Tribunal Regional Eleitoral de Santa Catarina

ESTUDOS PRELIMINARES

1 Análise de Viabilidade da Contratação

1.1 Contextualização

Os materiais relacionados neste Estudo Preliminar, blocos recado, clipes, cola, fita dupla face, grampeador, mouse pad, pasta, pinças atômicas, marcadores, prancheta e tesoura, são requisitados pelas Unidades da Sede e Zonas Eleitorais junto ao depósito do Almoxarifado do TRE-SC.

Assim, visando manter o fornecimento continuado dos referidos produtos, se faz necessária a compra para repor o saldo em estoque.

1.2 Definição e Especificação dos Requisitos da Solução

1.2.1 Requisitos Funcionais

Bloco de papel recado

- Autoadesivo;
- Removível;
- Reciclável;
- Medidas aproximadas de 76mm x 76mm;
- Bloco com, no mínimo, 90 folhas;
- Papel proveniente de florestas cujas árvores são replantadas; e
- Validade mínima de 1 ano a contar da data da entrega do material no Almoxarifado.

Bloco de papel recado

- Autoadesivo;
- Removível;
- Reciclável;
- Medidas aproximadas de 76mm x 102mm;
- Bloco com, no mínimo, 90 folhas;
- Papel proveniente de florestas cujas árvores são replantadas; e
- Validade mínima de 1 ano a contar da data da entrega do material no Almoxarifado.

Clips n. 2

- Em aço galvanizado;
- Flexível e resistente a oxidação;
- Medidas aproximadas de 32mm de altura e 11mm de largura; e
- Fornecido em caixa com 100 unidades.



Tribunal Regional Eleitoral de Santa Catarina

Clips n. 2 - colorido

- Em aço galvanizado com pintura epoxi;
- Flexível e resistente a oxidação;
- Medidas aproximadas de 32mm de altura e 11mm de largura; e
- Fornecido em caixa com 100 unidades.

Clips n. 4

- Em aço galvanizado;
- Flexível e resistente a oxidação;
- Medidas aproximadas de 40mm de altura; e
- Fornecido em caixa com 50 unidades.

Clips n. 8

- Em aço galvanizado;
- Flexível e resistente a oxidação;
- Medidas aproximadas de 54mm de altura; e
- Fornecido em caixa com 25 unidades.

Cola branca líquida

- Lavável;
- Não tóxica;
- Embalagem com, no mínimo, 40g;
- Impressão do CRQ do químico responsável e selo do INMETRO impresso na embalagem do produto;
- Validade mínima de 1 ano a contar da data da entrega do material no Almoxarifado.

Fita dupla face

- Fita de papel;
- Dorso de papel e espessura de 0,06mm com uma fina película de papel revestida em cada lado com um adesivo acrílico;
- Liner de papel kraft;
- Com filme de polipropileno coberto com adesivo acrílico à base de água em ambos os lados;
- Liner branco de papel siliconizado;
- Fita incolor;
- Medidas de 24mm de largura e 30m de comprimento; e
- Validade mínima de 1 ano a contar da data da entrega do material no Almoxarifado.

Grampeador

- Em metal cromado;
- Tratamento superficial em pintura epóxi na cor preta;



Tribunal Regional Eleitoral de Santa Catarina

- Grampeador tipo de mesa;
- Com capacidade para grampear até 20 folhas de papel com 75g/m²;
- Comporta grampo do tamanho 26/6;
- Medidas aproximadas de 20cm de comprimento, 5cm de largura e 9cm de altura;
- Capacidade de armazenar duas barras com 105 grampos.

Mouse pad

- Ergonômico, para prevenção de doenças osteomusculares relacionadas ao trabalho;
- Em gel;
- Revestido com tecido na cor preta;
- Base de borracha antiestática e aderente (antiderrapante); e
- Medidas aproximadas de 22x25x2,4cm.

Pasta com aba e elástico

- Em polipropileno;
- Fechamento com elástico;
- Medidas aproximadas de 335mm de altura; 20mm de profundidade (lombada) e 235mm de largura;
- Peso de, no mínimo, 0,140Kg.

Pincel atômico

- Com tinta na cor azul;
- Tinta à base de álcool, não tóxica;
- Escrita grossa, ponta de feltro chanfrada que permite escrita de 2 a 8mm;
- Recarregável; e
- Validade mínima de 1 ano a contar da data da entrega do material no Almoxarifado.

Pincel atômico

- Com tinta na cor preta;
- Tinta à base de álcool, não tóxica;
- Escrita grossa, ponta de feltro chanfrada que permite escrita de 2 a 8mm;
- Recarregável; e
- Validade mínima de 1 ano a contar da data da entrega do material no Almoxarifado.

Pincel atômico

- Com tinta na cor vermelha;
- Tinta à base de álcool, não tóxica;
- Escrita grossa, ponta de feltro chanfrada que permite escrita de 2 a 8mm;
- Recarregável; e
- Validade mínima de 1 ano a contar da data da entrega do material no Almoxarifado.



Tribunal Regional Eleitoral de Santa Catarina

Pincel marcador

- Com tinta na cor preta;
- Para uso em quadro branco;
- Ponta macia que não danifica o quadro e permite apagar facilmente;
- Traço com espessura entre 3 a 6mm;
- Recarregável; e
- Validade mínima de 1 ano a contar da data da entrega do material no Almoxarifado.

Pincel marcador

- Com tinta na cor azul;
- Para uso em quadro branco;
- Ponta macia que não danifica o quadro e permite apagar facilmente;
- Traço com espessura entre 3 a 6mm;
- Recarregável; e
- Validade mínima de 1 ano a contar da data da entrega do material no Almoxarifado.

Pincel marcador

- Com tinta na cor vermelha;
- Para uso em quadro branco;
- Ponta macia que não danifica o quadro e permite apagar facilmente;
- Traço com espessura entre 3 a 6mm;
- Recarregável; e
- Validade mínima de 1 ano a contar da data da entrega do material no Almoxarifado.

Prancheta portátil

- Em poliestireno;
- Nas cores preta, cinza, fumê ou transparente;
- Cantos arredondados;
- Medidas aproximadas de 23cm de largura x 35cm de comprimento;
- Espessura de 0,3cm;
- Com prendedor central em metal.

Tesoura

- De uso geral;
- Com lâminas em aço inox de 8 polegadas sem ponta;
- Cabo em polipropileno;
- Medidas aproximadas de 216mm de comprimento, 73mm de largura e 14mm de altura.



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

Bloco recado 76mm x 76mm – item 1

| | |
|-----------------------|---|
| Produto item 1 | Bloco recado adesivo |
| Fornecedor | Magalu |
| Descrição | POST IT 76x76MM 100FL AZUL NEON COLACRIL |
| Valor Estimado | R\$ 4,79 – valor unitário |
| Observações | Pesquisa realizada em 17/11/2022 https://www.magazineluiza.com.br/post-it-76x76mm-100fl-azul-neon-colacril/p/eh8h11kc8g/pa/bldn/ |

Bloco recado 76mm x 102mm – item 2

| | |
|-----------------------|---|
| Produto item 2 | Bloco recado adesivo |
| Fornecedor | Magalu |
| Descrição | Bloco de Recado Adesivo Post-it para Anotações 76x102mm C/100fls |
| Valor Estimado | R\$ 3,57 – valor unitário |
| Observações | Pesquisa realizada em 17/11/2022 https://www.magazineluiza.com.br/bloco-de-recado-adesivo-post-it-para-anotacoes-76x102mm-c-100fls-masterprint-mp-2023-post-it/p/ca78d2aked/pa/ptit/ |

Clips n. 2 – item 3

| | |
|-----------------------|---|
| Produto item 3 | Clips n. 2 |
| Fornecedor | Gimba |
| Descrição | Clips Nº2/0 Galvanizado Caixa 100 UN Bacchi |
| Valor Estimado | R\$ 3,30 – valor unitário |
| Observações | Pesquisa realizada em 17/11/2022 https://www.gimba.com.br/clips/clips-n20-galvanizado-caixa-100-un-bacchi/?PID=794&utm_source=googleshopping&utm_medium=googleshopping&utm_campaign=googleshopping&gclid=EAlaIqobChMI0b3Dp-e1-wlViBJMCh1NpwGUEAQYByABEgLIaPD_BwE |

Clips n. 2 – colorido – item 4

| | |
|-----------------------|-----------------------|
| Produto item 4 | Clips n. 2 - colorido |
| Fornecedor | Papelaria ArtNova |



Tribunal Regional Eleitoral de Santa Catarina

| | |
|-----------------------|---|
| Descrição | Clips Colorido Nº 2/0 Bacchi c/100 Unid |
| Valor Estimado | R\$ 6,55 – valor unitário |
| Observações | Pesquisa realizada em 17/11/2022 https://www.papelariaartnova.com.br/escritorio/clips-e-prendedores/clips-colorido-2-0-com-100-unidades---bacchi/ |

Clips n. 4 – item 5

| | |
|-----------------------|---|
| Produto item 5 | Clips n. 4 |
| Fornecedor | Papelaria Art Nova |
| Descrição | Clips Galvanizado Nº 4/0 Clips Top c/50 Unid 257 |
| Valor Estimado | R\$ 3,50 – valor unitário |
| Observações | Pesquisa realizada em 17/11/2022 https://www.papelariaartnova.com.br/escritorio/clips-e-prendedores/clips-galvanizado-4-0-com-50-unidades---clips-new/ |

Clips n. 8 – item 6

| | |
|-----------------------|---|
| Produto item 6 | Clips n. 8 |
| Fornecedor | Magalu |
| Descrição | Caixa de Clips Nº 8/0 Aço Galvanizado com 25 unidades - ACC |
| Valor Estimado | R\$ 10,89 – valor unitário |
| Observações | Pesquisa realizada em 17/11/2022 https://www.magazineluiza.com.br/caixa-de-clips-no-8-0-aco-galvanizado-com-25-unidades-acc/p/kkk04g6je5/pa/clip/ |

Cola branca líquida – item 7

| | |
|-----------------------|---|
| Produto item 7 | Cola branca líquida |
| Fornecedor | Americanas.com |
| Descrição | Cola Líquida Branca 3M Scotch - 40g |
| Valor Estimado | R\$ 2,44 – valor unitário |
| Observações | Pesquisa realizada em 17/11/2022 https://www.americanas.com.br/produto/3478938057?pfm_carac=cola-branca-liquida-40g&pfm_index=2&pfm_page=search&pfm_pos=grid&pfm_type=search_page&offerId=6143a46c09c351890d036c04 |

Fita dupla face de papel – item 8

| | |
|-----------------------|---|
| Produto item 8 | Fita dupla face papel |
| Fornecedor | Magalu |
| Descrição | Fita Adesiva Dupla Face Papel Branca 24mm x 30m - Adelbrás |
| Valor Estimado | R\$ 16,10 – valor unitário |
| Observações | Pesquisa realizada em 17/11/2022 https://www.magazineluiza.com.br/fita-adesiva-dupla-face-papel-branca- |



Tribunal Regional Eleitoral de Santa Catarina

24mm-x-30m-adelbras/p/hg88049gk0/pa/fdfa/

Grampeador 26/6 – item 9

| | |
|-----------------------|---|
| Produto item 9 | Grampeador em metal |
| Fornecedor | Americanas.com |
| Descrição | Grampeador C-26 26/6 e 26/8 para 20 Folhas CIS |
| Valor Estimado | R\$ 42,09 – valor unitário |
| Observações | Pesquisa realizada em 17/11/2022 https://www.americanas.com.br/produto/3545570960?pfm_carac=grampeador-26-6&pfm_index=12&pfm_page=search&pfm_pos=grid&pfm_type=search_page&offerId=6143a47b09c351890d03ceaf&cor=PRETO&condition=NEW |

Mouse pad – item 10

| | |
|------------------------|---|
| Produto item 10 | Mouse pad |
| Fornecedor | Kalunga |
| Descrição | Mouse pad c/ apoio de punho em gel preto App-tech PT 1 UN |
| Valor Estimado | R\$ 55,90 – valor unitário |
| Observações | Pesquisa realizada em 17/11/2022 https://www.kalunga.com.br/prod/mouse-pad-c-apoio-de-punho-em-gel-preto-app-tech-pt-1-un/464357 |

Pasta com aba e elástico – item 11

| | |
|------------------------|---|
| Produto item 11 | Pasta com aba e elástico |
| Fornecedor | Kalunga |
| Descrição | Pasta com elástico, Polipropileno, Ofício - Super Line 20mm transparente, Plascony PT 1 UN |
| Valor Estimado | R\$ 6,70 – valor unitário |
| Observações | Pesquisa realizada em 17/11/2022 https://www.kalunga.com.br/prod/pasta-com-elastico-polipropileno-oficio-super-line20mm-transparente-plascony-pt-1-un/594990 |

Pincel atômico azul – item 12

| | |
|------------------------|---|
| Produto item 12 | Pincel atômico azul |
| Fornecedor | Kalunga |
| Descrição | Pincel marcador atômico azul 1.100-p Pilot CX 12 UN |
| Valor Estimado | R\$ 4,47 – valor unitário |
| Observações | Pesquisa realizada em 17/11/2022 https://www.kalunga.com.br/prod/pincel-marcador-atomico-azul-1-100-p-pilot-cx-12-un/616602 |



Tribunal Regional Eleitoral de Santa Catarina

Pincel atômico preto – item 13

| | |
|------------------------|---|
| Produto item 13 | Pincel atômico preto |
| Fornecedor | Kalunga |
| Descrição | Pincel marcador atômico preto 1.100-p Pilot CX 12 UN |
| Valor Estimado | R\$ 4,47 – valor unitário |
| Observações | Pesquisa realizada em 17/11/2022 https://www.kalunga.com.br/prod/pincel-marcador-atomico-vermelho-1-100-p-pilot-cx-12-un/616881 |

Pincel atômico vermelho – item 14

| | |
|------------------------|---|
| Produto item 14 | Pincel atômico vermelho |
| Fornecedor | Kalunga |
| Descrição | Pincel marcador atômico vermelho 1.100-p Pilot CX 12 UN |
| Valor Estimado | R\$ 4,47 – valor unitário |
| Observações | Pesquisa realizada em 17/11/2022 https://www.kalunga.com.br/prod/pincel-marcador-atomico-vermelho-1-100-p-pilot-cx-12-un/616881 |

Pincel marcador preto – item 15

| | |
|------------------------|---|
| Produto item 15 | Pincel marcador preto |
| Fornecedor | Kalunga |
| Descrição | Pincel Marcador Quadro Branco 3,0mm, Preto, BY102607, Oval - BT 1 UN |
| Valor Estimado | R\$ 6,90 – valor unitário |
| Observações | Pesquisa realizada em 17/11/2022 https://www.kalunga.com.br/prod/pincel-marcador-quadro-branco-3-0mm-preto-by102607-oval-bt-1-un/623730 |

Pincel marcador azul – item 16

| | |
|------------------------|---|
| Produto item 16 | Pincel marcador azul |
| Fornecedor | Kalunga |
| Descrição | Pincel Marcador Quadro Branco 3,0mm, Azul claro, Oval - BT 1 UN |
| Valor Estimado | R\$ 6,90 – valor unitário |
| Observações | Pesquisa realizada em 17/11/2022 https://www.kalunga.com.br/prod/pincel-marcador-quadro-branco-3-0mm-azul-claro-oval-bt-1-un/623776 |

Pincel marcador vermelho – item 17

| | |
|------------------------|---|
| Produto item 17 | Pincel marcador vermelho |
| Fornecedor | Irmãos Ribeiro |
| Descrição | MARCADOR PARA QUADRO BRANCO VERMELHO - JOCAR OFFICE |



Tribunal Regional Eleitoral de Santa Catarina

| | |
|-----------------------|---|
| Valor Estimado | R\$ 4,25 – valor unitário |
| Observações | Pesquisa realizada em 17/11/2022 https://www.papelariairmaosribeiro.com.br/artesanato/marcador-para-quadro-branco-vermelho-jocar-office |

Prancheta portátil – item 18

| | |
|------------------------|---|
| Produto item 17 | Prancheta portátil |
| Fornecedor | Magalu |
| Descrição | Kit 4 Prancheta Meio Ofício Super Metal - Waleu |
| Valor Estimado | R\$ 29,53 – valor unitário |
| Observações | Pesquisa realizada em 17/11/2022 https://www.magazineluiza.com.br/kit-4-prancheta-meio-oficio-super-metal-waleu/p/hh10ghch9j/pa/pmes/ |

Tesoura – item 19

| | |
|------------------------|---|
| Produto item 19 | Tesoura de uso geral |
| Fornecedor | Americanas.com |
| Descrição | Tesoura Uso Geral Inox 8 Supercort Tramontina 25950148 |
| Valor Estimado | R\$ 26,01 – valor unitário |
| Observações | Pesquisa realizada em 17/11/2022 https://www.americanas.com.br/produto/5350927?pfm_carac=tesoura-tramontina-8&pfm_index=1&pfm_page=search&pfm_pos=grid&pfm_type=search_page&offerId=58d2c51e6a5b96816f5eed68&acom=preta&condition=NEW |

1.4 Contratações Públicas Similares

| | |
|----------------------------|---|
| Produto item 1 | Bloco de papel recado 76x76mm |
| Instituição Pública | MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO Empresa Brasileira de Serviços Hospitalares/Sede Hospital Universitário Getúlio Vargas |
| Fornecedor | R G XAVIER GUIMARAES EIRELI |
| Descrição | Bloco Recado Material: Papel , Comprimento: 76 MM, Cor: Verde Limão , Largura: 76 MM, Características Adicionais: Auto-Adesivo, Removível, Post-It , Quantidade Folhas: 100 U |
| Valor Estimado | R\$ 2,98 – valor unitário |
| Observações | https://www.bancodeprecos.com.br/PrecosPublicos/Pesquisa |

| | |
|----------------------------|---|
| Produto item 2 | Bloco de papel recado 76x102mm |
| Instituição Pública | MINISTÉRIO DA DEFESA Comando do Exército COMANDO MILITAR DO OESTE/9ª DIVISÃO DE EXÉRCITO 13ª Brigada de Infantaria Motorizada 18º Grupo de Artilharia de Campanha |
| Fornecedor | JV SERVICO E COMERCIO PAPELARIA LTDA. |



Tribunal Regional Eleitoral de Santa Catarina

| | |
|-----------------------|--|
| Descrição | Material: Papel, Comprimento: 102 MM, Cor: Amarela, Largura: 76 MM, Características Adicionais: Auto-Adesivo, Removível, Post-It, Quantidade Folhas: 100 UN, |
| Valor Estimado | R\$ 3,54 – valor unitário |
| Observações | https://www.bancodeprecos.com.br/PrecosPublicos/Pesquisa |

| | |
|----------------------------|---|
| Produto item 3 | Clips n. 2 |
| Instituição Pública | CAMARA MUNICIPAL DE COLNIZA |
| Fornecedor | JV SERVICO E COMERCIO PAPELARIA LTDA. |
| Descrição | CLIPS 2/0 GALVANIZADO, MEDIDA 11X32 MM, CAIXA COM 100 UNIDADES. |
| Valor Estimado | R\$ 2,35 – valor unitário |
| Observações | https://www.bancodeprecos.com.br/PrecosPublicos/Pesquisa |

| | |
|----------------------------|---|
| Produto item 4 | Clips n. 2 - colorido |
| Instituição Pública | PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA ESPERANÇA DO SUL. |
| Fornecedor | DAGEAL - COMERCIO DE MATERIAL DE ESCRITORIO LTDA. |
| Descrição | Solução - CLIPS, COLORIDO, Nº 2/0, EMBALAGEM COM 100 UNIDADES |
| Valor Estimado | R\$ 4,10 – valor unitário |
| Observações | https://www.bancodeprecos.com.br/PrecosPublicos/Pesquisa |

| | |
|----------------------------|---|
| Produto item 5 | Clips n. 4 |
| Instituição Pública | GABINETE DO PREFEITO Prefeitura Municipal de Eldorado do Sul/RS |
| Fornecedor | AMITIE LIVRARIA E PAPELARIA LTDA. |
| Descrição | Clips Galvanizado nº4 Caixa com 50 Unidades |
| Valor Estimado | R\$ 4,90 – valor unitário |
| Observações | https://www.bancodeprecos.com.br/PrecosPublicos/Pesquisa |

| | |
|----------------------------|---|
| Produto item 6 | Clips n. 8 |
| Instituição Pública | Município de Reserva do Iguaçu |
| Fornecedor | GEFERSON JUNIOR WOGNEI |
| Descrição | CLIPS N 08 GALVANIZADO EMBALAGEM C/ 25 UN |
| Valor Estimado | R\$ 5,00 – valor unitário |
| Observações | https://www.bancodeprecos.com.br/PrecosPublicos/Pesquisa |

| | |
|----------------------------|---|
| Produto item 7 | Cola branca líquida |
| Instituição Pública | PREFEITURA MUNICIPAL DE CASTANHAL/PA |
| Fornecedor | BRASIL NORTE COMERCIO DE MATERIAIS EM GERAL E SERVICOS LTDA. |
| Descrição | Cola branca líquida , com 40 g, p/colar papel, couro e tecido, não tóxica e à base de água. |
| Valor Estimado | R\$ 1,00 – valor unitário |
| Observações | https://www.bancodeprecos.com.br/PrecosPublicos/Pesquisa |

| | |
|----------------------------|---|
| Produto item 8 | Fita dupla face de papel |
| Instituição Pública | FIEMG - SEDE |
| Fornecedor | PORT DISTRIBUIDORA DE INFORMATICA E PAPELARIA LTDA. |



Tribunal Regional Eleitoral de Santa Catarina

| | |
|-----------------------|---|
| Descrição | FITA DUPLA FACE PAPEL 24MM X 3 - FITA DUPLA FACE PAPEL 24MM X 30M [001173 - 0039] FITA ADESIVA DUPLA FACE EM PAPEL COR BRANCA REVESTIMENTO EM POLIETILENO BI ORIENTADO DIMENSOES 24MMX30M VARIACAO PERMITIDA DE MAIS OU MENOS 5 MM DE LARGURA FITA ADESIVA DUPLA FACE EM PAPEL COR BRANCA REVESTIMENTO EM POLIETILENO BI ORIENTADO DIMENSOES 24MMX30M VARIACAO PERMITIDA DE MAIS OU MENOS 5 MM DE LARGURA Categoria: MATERIAIS DE EXPEDIENTE EDUCACIONAIS |
| Valor Estimado | R\$ 18,37 – valor unitário |
| Observações | https://www.bancodeprecos.com.br/PrecosPublicos/Pesquisa |

| | |
|----------------------------|--|
| Produto item 9 | Grampeador em metal 26/6 |
| Instituição Pública | GOVERNO DO ESTADO DE PERNAMBUCO PREFEITURA MUNICIPAL DE PAUDALHO |
| Fornecedor | HC COMERCIO DE PAPELARIA E SERVIÇOS - EIRELI |
| Descrição | Grampeador - Grampeador Material: Metal , Tipo: Alicate , Capacidade: 30 FL, Tamanho Grampo: 26/6 , Características Adicionais: Apoio Emborrachado |
| Valor Estimado | R\$ 11,94 – valor unitário |
| Observações | https://www.bancodeprecos.com.br/PrecosPublicos/Pesquisa |

| | |
|----------------------------|---|
| Produto item 10 | Mouse pad em gel |
| Instituição Pública | GOVERNO DO ESTADO DE PERNAMBUCO PREFEITURA MUNICIPAL DE PAUDALHO |
| Fornecedor | DARLU INDUSTRIA TEXTIL LTDA. |
| Descrição | Mouse Pad - Mouse Pad Material: Gel , Acabamento Superficial: Tecido , Comprimento: 25 CM, Espessura: 2,5 MM, Tipo: Ergonômico , Largura: 22 CM, Características Adicionais: Apoio Punho, Borracha Antiestática |
| Valor Estimado | R\$ 18,50 – valor unitário |
| Observações | https://www.bancodeprecos.com.br/PrecosPublicos/Pesquisa |

| | |
|----------------------------|---|
| Produto item 11 | Pasta com aba e elástico |
| Instituição Pública | PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE SÃO PAULO PMSP-Coordenadoria Regional de Saúde Sul |
| Fornecedor | MAXIM QUALITTA COMERCIO LTDA. |
| Descrição | Pasta Arquivo - Pasta Arquivo Material: Plástico Transparente , Altura: 335 MM, Aplicação: Documentos , Cor: Fumê , Tipo: Documento , Largura: 245 MM, Características Adicionais: Com Aba E Elástico , Lombada: 20 M |
| Valor Estimado | R\$ 2,68 – valor unitário |
| Observações | https://www.bancodeprecos.com.br/PrecosPublicos/Pesquisa |

| | |
|----------------------------|--|
| Produto item 12 | Pincel atômico azul |
| Instituição Pública | Prefeitura Municipal de Campo Belo/MG |
| Fornecedor | N & C COMERCIO E DISTRIBUICAO DE DESCARTAVEIS LTDA. |
| Descrição | Pincel Atômico Material: Plástico Rígido , Tipo Ponta: Feltro , Tipo Carga: Recarregável , Cor Tinta: Azul , Características Adicionais: Ponta Grossa Retangular Chanfrada |
| Valor Estimado | R\$ 1,90 – valor unitário |



Tribunal Regional Eleitoral de Santa Catarina

| | |
|--------------------|---|
| Observações | https://www.bancodeprecos.com.br/PrecosPublicos/Pesquisa |
|--------------------|---|

| | |
|----------------------------|--|
| Produto item 13 | Pincel atômico preto |
| Instituição Pública | MINISTÉRIO DA DEFESA Comando do Exército Comando Militar do Sul 5ª Região Militar 5ª Brigada de Infantaria Blindada 5º Regimento de Carros de Combate |
| Fornecedor | SRC COMERCIO E INDUSTRIA LTDA. |
| Descrição | Pincel Atômico Material: Plástico , Tipo Ponta: Feltro , Cor Tinta: Preta , Tipo Carga: Recarregável |
| Valor Estimado | R\$ 1,99 – valor unitário |
| Observações | https://www.bancodeprecos.com.br/PrecosPublicos/Pesquisa |

| | |
|----------------------------|---|
| Produto item 14 | Pincel atômico vermelho |
| Instituição Pública | MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO Empresa Brasileira de Serviços Hospitalares/Sede Hospital Universitário Getúlio Vargas |
| Fornecedor | POLLYANA MELO DA SILVA LUSTOSA |
| Descrição | Pincel Atômico Material: Plástico , Tipo Ponta: Feltro , Cor Tinta: Vermelha , Tipo Carga: Descartável |
| Valor Estimado | R\$ 1,50 – valor unitário |
| Observações | https://www.bancodeprecos.com.br/PrecosPublicos/Pesquisa |

| | |
|----------------------------|---|
| Produto item 15 | Marcador de quadro branco – cor preta |
| Instituição Pública | SESC - PAULO AFONSO |
| Fornecedor | RT COMERCIO E SERVICOS EIRELI |
| Descrição | MARCADOR PARA QUADRO BRANCO, (CORES VARIADAS) NÃO TÓXICO. PADRÃO DE 1ª QUALIDADE. - MARCADOR PARA QUADRO BRANCO, (CORES VARIADAS) NÃO TÓXICO. PADRÃO DE 1ª QUALIDADE. [OC 0318-10/2022 - 2] Categoria: MATERIAL ESCOLAR |
| Valor Estimado | R\$ 3,80 – valor unitário |
| Observações | https://www.bancodeprecos.com.br/PrecosPublicos/Pesquisa |

| | |
|----------------------------|---|
| Produto item 16 | Marcador de quadro branco – cor azul |
| Instituição Pública | SESC - PAULO AFONSO |
| Fornecedor | RT COMERCIO E SERVICOS EIRELI |
| Descrição | MARCADOR PARA QUADRO BRANCO, (CORES VARIADAS) NÃO TÓXICO. PADRÃO DE 1ª QUALIDADE. - MARCADOR PARA QUADRO BRANCO, (CORES VARIADAS) NÃO TÓXICO. PADRÃO DE 1ª QUALIDADE. [OC 0318-10/2022 - 2] Categoria: MATERIAL ESCOLAR |
| Valor Estimado | R\$ 3,80 – valor unitário |
| Observações | https://www.bancodeprecos.com.br/PrecosPublicos/Pesquisa |

| | |
|----------------------------|--|
| Produto item 17 | Marcador de quadro branco – cor vermelha |
| Instituição Pública | SESC - PAULO AFONSO |
| Fornecedor | RT COMERCIO E SERVICOS EIRELI |
| Descrição | MARCADOR PARA QUADRO BRANCO, (CORES VARIADAS) NÃO TÓXICO. PADRÃO DE 1ª QUALIDADE. - MARCADOR PARA QUADRO |



Tribunal Regional Eleitoral de Santa Catarina

| | |
|-----------------------|---|
| | BRANCO, (CORES VARIADAS) NÃO TÓXICO. PADRÃO DE 1ª QUALIDADE. [OC 0318-10/2022 - 2] Categoria: MATERIAL ESCOLAR |
| Valor Estimado | R\$ 3,80 – valor unitário |
| Observações | https://www.bancodeprecos.com.br/PrecosPublicos/Pesquisa |

| | |
|----------------------------|---|
| Produto item 18 | Prancheta portátil |
| Instituição Pública | PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPO MAGRO PR |
| Fornecedor | KLEBER DE MOURA DALABONA EIRELI |
| Descrição | Prancheta portátil - Material: Pvc, Comprimento: 265 MM, Largura: 335 MM, Cor: Variada |
| Valor Estimado | R\$ 12,80 – valor unitário |
| Observações | https://www.bancodeprecos.com.br/PrecosPublicos/Pesquisa |

| | |
|----------------------------|---|
| Produto item 19 | Tesoura de uso geral |
| Instituição Pública | PREFEITURA MUNICIPAL JOSE BONIFACIO |
| Fornecedor | MARLENE LUCIA POLITI CHRISTOFORO |
| Descrição | TESOURA PARA USO GERAL, 21CM, LÂMINA C/ 8.1/2' C/ CABO ANAT. PLASTICO |
| Valor Estimado | R\$ 11,39 – 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 Análise dos Produtos/Serviços Identificados e dos 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.



Tribunal Regional Eleitoral de Santa Catarina

| Solução | Preço médio | Quantidade | Custo Total Estimado |
|--|-------------|-----------------------------|----------------------|
| 01 – bloco de papel recado 76x76mm | R\$3,89 | 200 blocos | R\$777,00 |
| 02 – bloco de papel recado 76x102mm | R\$3,56 | 250 blocos | R\$888,75 |
| 03 – clips n. 2 galvanizado | R\$2,83 | 200 caixas com 100 unidades | R\$565,00 |
| 04 – clips n. 2 colorido | R\$5,33 | 150 caixas com 100 unidades | R\$798,75 |
| 05 – clips n. 4 galvanizado | R\$4,20 | 250 caixas com 50 unidades | R\$1.050,00 |
| 06 – clips n. 8 galvanizado | R\$7,95 | 150 caixas com 25 unidades | R\$1.191,75 |
| 07 – cola branca líquida | R\$1,72 | 250 unidades | R\$430,00 |
| 08 – fita dupla face de papel | R\$17,24 | 100 unidades | R\$1.723,50 |
| 09 – grampeador em metal | R\$27,02 | 100 unidades | R\$2.701,50 |
| 10 – mouse pad | R\$37,20 | 180 unidades | R\$6.696,00 |
| 11 – pasta aba e elástico | R\$4,69 | 200 unidades | R\$938,00 |
| 12 – pincel atômico azul | R\$3,19 | 150 unidades | R\$477,75 |
| 13 – pincel atômico preto | R\$3,23 | 100 unidades | R\$323,00 |
| 14 – pincel atômico vermelho | R\$2,99 | 150 unidades | R\$447,75 |
| 15 – marcador para quadro – cor preta | R\$5,35 | 80 unidades | R\$428,00 |
| 16 – marcador para quadro – cor azul | R\$5,35 | 50 unidades | R\$267,50 |
| 17 – marcador para quadro – cor vermelho | R\$4,03 | 50 unidades | R\$201,25 |
| 18 – prancheta portátil | R\$21,17 | 300 unidades | R\$6.349,50 |
| 19 – tesoura de uso geral | R\$18,70 | 300 unidades | R\$5.610,00 |
| | | | R\$31.865,00 |

1.8 Escolha e Justificativa do Objeto

Os materiais relacionados no presente Estudo Preliminar estão sendo adquiridos nos últimos 8 anos pelo Almoxarifado. Neste período, não houve avaliação negativa por parte dos servidores da Justiça Eleitoral com relação à qualidade dos produtos. São comuns no mercado, apresentam características básicas e cumprem a finalidade a que se destinam.

1.8.1 Descrição do Objeto

01 - **Bloco de papel recado autoadesivo**, removível, reciclável, medindo, aproximadamente, **76mm x 76mm**, bloco com, no mínimo, 90 folhas, com validade mínima de 1 ano a contar da data da entrega do material no Almoxarifado. Papel utilizado proveniente de florestas cujas árvores são replantadas.

02 - **Bloco de papel recado autoadesivo**, removível, reciclável, medindo, aproximadamente, **76mm x 102mm**, bloco com, no mínimo, 90 folhas, com validade mínima de 1 ano a contar da data da entrega do material no Almoxarifado.



Tribunal Regional Eleitoral de Santa Catarina

03 - **Clips n. 2** em aço galvanizado, flexível e resistente a oxidação, medidas aproximadas de 32mm de altura e 11mm de largura. Fornecido em caixa com 100 unidades.

04 - **Clipe n. 2 colorido**, em aço galvanizado com pintura epoxi, flexível e resistente a oxidação, medindo, aproximadamente, 32 mm de altura e 11mm de largura. Fornecido em caixa com 100 unidades.

05 - **Clips n. 4** em aço galvanizado, flexível e resistente a oxidação, medidas aproximadas de 40 mm de altura. Fornecido em caixa com 50 unidades.

06 - **Clips n. 8** em aço galvanizado, flexível e resistente a oxidação, medidas aproximadas de 54 mm de altura. Fornecido em caixa com 25 unidades.

07 - **Cola branca líquida**, lavável, não tóxica, embalagem com, no mínimo, 40g. Impressão do CRQ do químico responsável e selo do INMETRO impresso na embalagem do produto. Validade mínima de um ano a contar da data da entrega do material no Almoxarifado.

08 - **Fita dupla face de papel**, dorso de papel e espessura de 0,06mm com uma fina película de papel revestida em cada lado com um adesivo acrílico, liner (camada protetora) de papel kraft, fabricada com filme de polipropileno biorientado coberto com adesivo acrílico à base de água em ambos os lados. Liner branco de papel siliconizado. Incolor. Medidas de 24mm de largura e 30m de comprimento. Validade mínima de 1 ano a contar da data da entrega no Almoxarifado.

09 - **Grampeado** em metal cromado, com tratamento superficial em pintura epóxi na cor preta, tipo de mesa, com capacidade de grampear até 20 folhas de papel com 75g/m², **tamanho do grampo 26/6**. Características adicionais: tamanho médio, medindo, aproximadamente, 20cm de comprimento, 5cm de largura e 9cm de altura; capacidade de armazenar 2 barras com 105 grampos.

10 - **Mouse pad** ergonômico **em gel**, para prevenção de doenças osteomusculares relacionadas ao trabalho, revestido com tecido na cor preta, base de borracha antiestática e aderente (antiderrapante), medindo, aproximadamente, 22x25x2,4cm.

11 - **Pasta com aba e elástico** em polipropileno, fechamento com elástico, medindo, aproximadamente, 335mm de altura, 20mm de profundidade (lombada) e 235mm de largura. Peso da pasta, no mínimo, 0,140Kg.

12 - **Pincel atômico na cor azul**, tinta à base de álcool, não tóxica, escrita grossa, ponta de feltro chanfrada que permite escrita de 2 a 8mm, validade mínima de 1 ano a contar da data da entrega do material no Almoxarifado. Pincel recarregável.

13 - **Pincel atômico na cor preta**, tinta à base de álcool, não tóxica, escrita grossa, ponta de feltro chanfrada que permite escrita de 2 a 8mm, validade mínima de 1 ano a contar da data da entrega do material no Almoxarifado. Pincel recarregável.

14 - **Pincel atômico na cor vermelho**, tinta à base de álcool, não tóxica, escrita grossa, ponta de feltro chanfrada que permite escrita de 2 a 8mm, validade mínima de 1 ano a contar da data da entrega do material no Almoxarifado. Pincel recarregável.

15 - **Pincel marcador para uso em quadro branco**, com tinta na cor preta, recarregável, ponta macia, traço com espessura entre 3 a 6mm, ponta que não danifica o quadro e permite apagar facilmente. Validade mínima de 1 ano a contar da data de entrega do material no Almoxarifado.



Tribunal Regional Eleitoral de Santa Catarina

16 - **Pincel marcador para uso em quadro branco**, com tinta na cor azul, recarregável, ponta macia, traço com espessura entre 3 a 6mm, ponta que não danifica o quadro e permite apagar facilmente. Validade mínima de 1 ano a contar da data de entrega do material no Almoxarifado.

17 - **Pincel marcador para uso em quadro branco**, com tinta na cor vermelha, recarregável, ponta macia, traço com espessura entre 3 a 6mm, ponta que não danifica o quadro e permite apagar facilmente. Validade mínima de 1 ano a contar da data de entrega do material no Almoxarifado.

18 - **Prancheta portátil em poliestireno na cor preta, cinza, fumê ou transparente**, cantos arredondados, medindo, aproximadamente, 23cm de largura x 35cm de comprimento, espessura de 0,3cm, com prendedor central em metal.

19 - **Tesoura de uso geral**, medindo, aproximadamente, 216mm de comprimento, 73mm de largura e 14mm de altura, com lâminas em aço inox de 8 polegadas sem ponta e cabo em polipropileno.

1.8.2 Alinhamento do Objeto

- OEAC1 e OEPI2.

1.8.3 Benefícios Esperados

A aquisição irá possibilitar a continuidade do fornecimento de materiais de expediente e de processamento de dados pelo depósito do Almoxarifado.

1.8.4 Relação entre a Demanda Prevista e Contratada

Para o cálculo da previsão de consumo observou-se o histórico de requisições atendidas pelo Almoxarifado nos últimos quatro exercícios.

Considerando a área disponível de armazenamento e o prazo de validade dos produtos, 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 | bloco de papel recado 76x76mm | 200 blocos | 200 blocos |
| 2 | bloco de papel recado 76x102mm | 250 blocos | 250 blocos |
| 3 | clips n. 2 galvanizado | 200 caixas com 100 unidades | 200 caixas com 100 unidades |
| 4 | clips n. 2 colorido | 150 caixas com 100 unidades | 150 caixas com 100 unidades |
| 5 | clips n. 4 galvanizado | 250 caixas com 50 unidades | 250 caixas com 50 unidades |
| 6 | clips n. 8 galvanizado | 150 caixas com 25 unidades | 150 caixas com 25 unidades |
| 7 | cola branca líquida | 250 unidades | 250 unidades |
| 8 | fita dupla face de papel | 100 unidades | 100 unidades |
| 9 | grampeador em metal | 100 unidades | 100 unidades |
| 10 | mouse pad | 180 unidades | 180 unidades |
| 11 | pasta aba e elástico | 200 unidades | 200 unidades |
| 12 | pincel atômico azul | 150 unidades | 150 unidades |
| 13 | pincel atômico preto | 100 unidades | 100 unidades |



Tribunal Regional Eleitoral de Santa Catarina

| | | | |
|----|-------------------------------------|--------------|--------------|
| 14 | pincel atômico vermelho | 150 unidades | 150 unidades |
| 15 | marcador para quadro – cor preta | 80 unidades | 80 unidades |
| 16 | marcador para quadro – cor azul | 50 unidades | 50 unidades |
| 17 | marcador para quadro – cor vermelho | 50 unidades | 50 unidades |
| 18 | prancheta portátil | 300 unidades | 300 unidades |
| 19 | tesoura de uso geral | 300 unidades | 300 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 estimado da presente contratação é de R\$ 31.865,00 (item 1.7), superior ao constante na proposta orçamentária, devendo ser submetido ao Comitê de Aquisições para avaliação.

| Descrição por Conta | Valor total do Plano de Aquisições | Valor total estimado da contratação |
|---|------------------------------------|-------------------------------------|
| Materiais de expediente e de processamento de dados | R\$ 19.175,00 | R\$ 31.865,00 |

2 Sustentação de Contrato

Não preenchido em razão do valor da contratação.

2.1 Recursos Materiais e Humanos

Não preenchido em razão do valor da contratação.

2.2 Transição Contratual

Não preenchido em razão do valor da contratação.

2.3 Estratégia de Independência Tecnológica

Não preenchido em razão do valor da contratação.

3 Estratégia para Contratação

Não preenchido em razão do valor da contratação.



Tribunal Regional Eleitoral de Santa Catarina

3.1 Natureza do Objeto

Não preenchido em razão do valor da contratação.

3.2 Parcelamento e Adjudicação do Objeto

Não preenchido em razão do valor da contratação.

3.3 Classificação e Indicação Orçamentária

Não preenchido em razão do valor da contratação.

3.4 Vigência da Garantia

Não preenchido em razão do valor da contratação.

3.5 Gestor da 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 e a aprovação em razão do orçamento ter superado à previsão orçamentária, será submetida ao Comitê Gestor.