



**TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DE MINAS GERAIS**  
SECRETARIA DE GESTÃO ADMINISTRATIVA  
Coordenadoria de Compras e Licitações  
Seção de Compras

**Estimativa nº 32/2019**  
**Processo nº: 1902962/2019**

**Assunto: Aquisição de Materiais para Conservação de Acervo**

À Chefe da Seção de Compras,

1. A estimativa referente à aquisição materiais para conservação de acervo, solicitada pela Seção de Memória Eleitoral/SMEMO, conforme Termo de Referência (doc. 118085/2019) é de **R\$ 23.304,82 (vinte e três mil, trezentos e quatro reais e oitenta e dois centavos)**, valor este correspondente à média global dos preços apurados no mercado, conforme tabela abaixo:

| <b>ITEM 01: Entretela sem goma e sem cola</b> (Embalagem dos objetos; capa) <ul style="list-style-type: none"><li>Gramaturas: 70g/m<sup>2</sup></li><li>Composição do material: 75% poliéster e 25% viscose ou 100% viscose ou 50% poliéster e 50% algodão ou 100% algodão ou 80% viscose e 20% poliéster</li><li>Tamanho: 90cm x 50cm</li><li>Cor: Branca</li><li><b>Quantidade:</b> 100 metros</li></ul>                                                                                                                  |                       |                                                                        |                                                                                    |                                               |                       |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|-----------------------|
| Painel de Preços                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Internet              | Fornecedores                                                           |                                                                                    |                                               |                       |
| Não encontrado nas especificações do Termo de Referência                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Armarinho São José    | LED ENCADERNADORA COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA - EPP<br>06.150.275/0001-98 | (Cia Visual)<br>BRUCE VISUAL COMERCIAL DE GRAVURAS LTDA - ME<br>06.026.078/0001-61 | ENCADERNADORA R.S. - ME<br>02.742.652/0001-27 | <b>Média Unitária</b> |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Valor Unitário: 2,25  | Valor Unitário: 4,50                                                   | Valor Unitário: 10,00                                                              | Valor Unitário: 5,00                          |                       |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Valor Total: 225,00   | Valor Total: 450,00                                                    | Valor Total: 1.000,00                                                              | Valor Total: 500,00                           | <b>Média Total</b>    |
| <b>ITEM 02: Enchimento de almofada</b> (Conservação das roupas) <ul style="list-style-type: none"><li>Material: fibra de enchimento, antialérgica e siliconada</li><li>Composição do material: 100% poliéster</li><li>Cor: Branca</li><li><b>Quantidade:</b> 03 KG</li></ul>                                                                                                                                                                                                                                                |                       |                                                                        |                                                                                    |                                               |                       |
| Painel de Preços                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Internet              | Fornecedores                                                           |                                                                                    |                                               |                       |
| Adeilda Leite dos Santos - EPP<br>01.956.108/0001-15                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Jeová Couros          | ARTE FÁCIL ARTESANATO LTDA - ME<br>11.753.538/0001-93                  | ENCADERNADORA R.S. - ME<br>02.742.652/0001-27                                      |                                               |                       |
| Valor Unitário: 25,90                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Valor Unitário: 21,50 | Valor Unitário: 29,80                                                  | Valor Unitário: 50,00                                                              |                                               |                       |
| Valor Total: 77,70                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Valor Total: 64,50    | Valor Total: 89,40                                                     | Valor Total: 150,00                                                                |                                               |                       |
| <b>ITEM 03: Papel cartão branco - tipo Passepartout</b> (Documentos frágeis e deteriorados) <ul style="list-style-type: none"><li>Composição do material: Fibra</li><li>PH: neutro, com reserva alcalina</li><li>Cor: Branco</li><li>Brancura: Natural, sem clareador ótico. Necessário tratamento contra fungos</li><li>Gramatura: 810g</li><li>Formato: 80cm x 1,20m</li><li>Espessura do papel: 1.2mm (100% madeira tratada quimicamente para aumentar sua durabilidade)</li><li><b>Quantidade:</b> 100 Folhas</li></ul> |                       |                                                                        |                                                                                    |                                               |                       |
| Painel de Preços                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Internet              | Fornecedores                                                           |                                                                                    |                                               |                       |
| Não encontrado nas especificações do Termo de Referência                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Casa do Restaurador   | LED ENCADERNADORA COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA - EPP<br>06.150.275/0001-98 | ENCADERNADORA R.S. - ME<br>02.742.652/0001-27                                      |                                               |                       |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Valor Unitário: 64,60 | Valor Unitário: 74,00                                                  | Valor Unitário: 80,00                                                              |                                               |                       |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Valor Total: 6.460,00 | Valor Total: 7.400,00                                                  | Valor Total: 8.000,00                                                              |                                               |                       |
| <b>ITEM 04: Linha de Costura</b> (Embalagem dos objetos)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                       |                                                                        |                                                                                    |                                               |                       |

- Modelo Extraforte
- 100% algodão
- Nº 00
- Indicada para costura em lonas leves e pesadas
- **Quantidade:** 183 metros

| Painel de Preços                                                        | Internet                                   | Fornecedores                                                           |                                                       |                                                                                 |                                               |                       |                    |
|-------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|-----------------------|--------------------|
| Sete Comercio e Serviços de Informática LTDA – ME<br>04.578.067/0001-69 | Armarinho São José                         | LED ENCADERNADORA COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA - EPP<br>06.150.275/0001-98 | ARTE FÁCIL ARTESANATO LTDA – ME<br>11.753.538/0001-93 | (Cia Visual) BRUCE VISUAL COMERCIAL DE GRAVURAS LTDA - ME<br>06.026.078/0001-61 | ENCADERNADORA R.S. – ME<br>02.742.652/0001-27 | <b>Média Unitária</b> | <b>Média Total</b> |
| Valor Unitário: 0,32<br>Valor Total: 58,56                              | Valor Unitário: 0,18<br>Valor Total: 32,94 | Valor Unitário: 0,20<br>Valor Total: 36,60                             | Valor Unitário: 1,70<br>Valor Total: 311,10           | Valor Unitário: 0,29<br>Valor Total: 53,07                                      | Valor Unitário: 0,22<br>Valor Total: 40,26    | 0,24                  | 43,92              |

**ITEM 05: Acetato de poliéster** (Conservação das fotografias) Filme de poliéster cristal

- Cor: Transparente
- Livre de ácido e com PH neutro
- Tamanho: 100 x 50 mts
- Espessura em Micras: 75
- **Quantidade:** 2 rolos

| Painel de Preços                                         | Internet                    | Fornecedores                                                           |                                                       |                                                                                 |                                               |                       |                    |
|----------------------------------------------------------|-----------------------------|------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|-----------------------|--------------------|
| Não encontrado nas especificações do Termo de Referência | Casa do Restaurador         | LED ENCADERNADORA COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA - EPP<br>06.150.275/0001-98 | ARTE FÁCIL ARTESANATO LTDA – ME<br>11.753.538/0001-93 | (Cia Visual) BRUCE VISUAL COMERCIAL DE GRAVURAS LTDA - ME<br>06.026.078/0001-61 | ENCADERNADORA R.S. – ME<br>02.742.652/0001-27 | <b>Média Unitária</b> | <b>Média Total</b> |
|                                                          | Fora da especificação do TR | Valor Unitário: 425,00<br>Valor Total: 850,00                          | Fora da especificação do TR                           | Valor Unitário: 542,60<br>Valor Total: 1.085,20                                 | Valor Unitário: 450,00<br>Valor Total: 900,00 | 472,53                | 945,06             |

**ITEM 06: Luva de Algodão** (manuseio dos objetos)

- Tecido: malha puro algodão flexível, com ação antiestática e antialérgica e punho de malha flexível
- Material: lavável
- Cor: branca
- Tamanho M
- **Quantidade:** 05 pares

| Painel de Preços                                         | Internet              | Fornecedores                                                           |  |                                               |                       |                    |
|----------------------------------------------------------|-----------------------|------------------------------------------------------------------------|--|-----------------------------------------------|-----------------------|--------------------|
| Não encontrado nas especificações do Termo de Referência | Casa do Restaurador   | LED ENCADERNADORA COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA - EPP<br>06.150.275/0001-98 |  | ENCADERNADORA R.S. – ME<br>02.742.652/0001-27 | <b>Média Unitária</b> | <b>Média Total</b> |
|                                                          | Valor Unitário: 31,90 | Valor Unitário: 30,00                                                  |  | Valor Unitário: 30,00                         | 30,63                 | 153,15             |
|                                                          | Valor Total: 159,50   | Valor Total: 150,00                                                    |  | Valor Total: 150,00                           |                       |                    |

**ITEM 07: Manta de polietileno** (Acomodação dos objetos nas prateleiras)

- Manta de polietileno expandido
- Espessura: 2mm
- Largura 1,20 metros
- Comprimento: 25 metros
- Cor: branca
- **Quantidade:** 3 rolos

| Painel de Preços                                         | Internet                                     |                                              | Fornecedores                                          |                                               |                       |                    |
|----------------------------------------------------------|----------------------------------------------|----------------------------------------------|-------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|-----------------------|--------------------|
| Não encontrado nas especificações do Termo de Referência | Casa do Papelão                              | Lojas Tamoyo                                 | ARTE FÁCIL ARTESANATO LTDA – ME<br>11.753.538/0001-93 | ENCADERNADORA R.S. – ME<br>02.742.652/0001-27 | <b>Média Unitária</b> | <b>Média Total</b> |
|                                                          | Valor Unitário: 79,90<br>Valor Total: 239,70 | Valor Unitário: 94,90<br>Valor Total: 284,70 | Fora da especificação do TR                           | Valor Unitário: 225,00<br>Valor Total: 675,00 | 87,40                 | 262,20             |

**ITEM 08: Embalagem para objetos pequenos**

- Saco plástico com fecho hermético tipo zíper
- 14cm x 20cm
- Material: polietileno de baixa densidade

| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Marca de referência: Ziploc ou similar</li> <li>• <b>Quantidade:</b> 100 unidades</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                 |                                                                        |                                                                                 |                                                        |                       |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|-----------------------|
| Painel de Preços                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Internet                                        | Fornecedores                                                           |                                                                                 |                                                        |                       |
| Plaspel Comercial LTDA – EPP<br>53.546.917/0001-52                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | NZB Embalagens                                  | LOJA GATO PRETO LTDA ME<br>18.051.565/0001-63                          | ENCADERNADORA R.S. – ME<br>02.742.652/0001-27                                   | <b>Média Unitária</b>                                  | <b>Média Total</b>    |
| Valor Unitário: 0,15<br>Valor Total: 15,00                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Valor Unitário: 0,15<br>Valor Total: 15,00      | Valor Unitário: 0,15<br>Valor Total: 15,00                             | Valor Unitário: 3,00<br>Valor Total: 300,00                                     | 0,15                                                   | 15,00                 |
| <b>ITEM 09: Papel de conservação – Tipo Filifold</b> (verso de fotografia e embalagens para documentos) <ul style="list-style-type: none"> <li>• Fabricado com reserva alcalina, possui características de papel permanente. Este papel deve conter uma reserva de carbonato de cálcio e possuir 30% de fibras longas.</li> <li>• Cor: palha/creme</li> <li>• Gramatura: 85g/m²</li> <li>• Folha de 85X100cm</li> <li>• <b>Quantidade:</b> 100 folhas</li> </ul>                                                                      |                                                 |                                                                        |                                                                                 |                                                        |                       |
| Painel de Preços                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Internet                                        | Fornecedores                                                           |                                                                                 |                                                        |                       |
| Vivo Licitações Eireli – ME<br>30.041.676/0001-94                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Molducenter                                     | LED ENCADERNADORA COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA - EPP<br>06.150.275/0001-98 | (Cia Visual) BRUCE VISUAL COMERCIAL DE GRAVURAS LTDA - ME<br>06.026.078/0001-61 | ENCADERNADORA R.S. – ME<br>02.742.652/0001-27          | <b>Média Unitária</b> |
| Valor Unitário: 8,24<br>Valor Total: 824,48                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Valor Unitário: 8,46<br>Valor Total: 845,50     | Valor Unitário: 8,00<br>Valor Total: 800,00                            | Valor Unitário: 9,97<br>Valor Total: 997,18                                     | Valor Unitário: 8,00<br>Valor Total: 800,00            | 8,53                  |
| <b>ITEM 10: Papel de conservação – Filifold</b> (verso de fotografia e embalagens para documentos) <ul style="list-style-type: none"> <li>• Deve ser fabricado com reserva alcalina, possui características de papel permanente. Deve conter uma reserva de carbonato de cálcio e possuir 30% de fibras longas.</li> <li>• Cor: palha/creme</li> <li>• Gramatura: 300g/m²</li> <li>• Folha de 85X100cm</li> <li>• <b>Quantidade:</b> 500 folhas</li> </ul>                                                                            |                                                 |                                                                        |                                                                                 |                                                        |                       |
| Painel de Preços                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Internet                                        | Fornecedores                                                           |                                                                                 |                                                        |                       |
| Papyrus Materiais Para Escritório LTDA – ME<br>20.764.981/0001-50                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Molducenter                                     | LED ENCADERNADORA COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA - EPP<br>06.150.275/0001-98 | (Cia Visual) BRUCE VISUAL COMERCIAL DE GRAVURAS LTDA - ME<br>06.026.078/0001-61 | ENCADERNADORA R.S. – ME<br>02.742.652/0001-27          | <b>Média Unitária</b> |
| Valor Unitário: 21,70<br>Valor Total: 10.850,00                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Valor Unitário: 29,74<br>Valor Total: 14.870,00 | Valor Unitário: 26,50<br>Valor Total: 13.250,00                        | Valor Unitário: 36,52<br>Valor Total: 18.260,00                                 | Valor Unitário: 28,00<br>Valor Total: 14.000,00        | 26,49                 |
| <b>ITEM 11: Tinta</b> (para marcação dos objetos) <ul style="list-style-type: none"> <li>• Consistência pastosa que pode ser diluída com água e aplicada com pincel com pena caligráfica.</li> <li>• Opacidade e secagem rápida.</li> <li>• Aderente a quaisquer superfícies limpas e porosas tais como papel, cartão, madeira, gesso, terracota e biscuit entre outras, cobrindo com facilidade materiais escuros.</li> <li>• Tamanho: 16 ml</li> <li>• Cor: Neutral Black (737)</li> <li>• <b>Quantidade:</b> 01 unidade</li> </ul> |                                                 |                                                                        |                                                                                 |                                                        |                       |
| Painel de Preços                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Internet                                        | Fornecedores                                                           |                                                                                 |                                                        |                       |
| Não encontrado nas especificações do Termo de Referência                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Megadestec (Amazon)                             | Papelaria Raicri LTDA – ME<br>38.724.951/0001-86                       | ARTE FÁCIL ARTESANATO LTDA – ME<br>11.753.538/0001-93                           | COMERCIAL CONSENTINO EIRELI – ME<br>02.725.336/0001-47 | <b>Média Unitária</b> |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Valor Total: 14,50                              | Valor Total: 15,50                                                     | Valor Total: 6,40                                                               | Valor Total: R\$ 12,99                                 | 14,33                 |
| <b>ITEM 12: Tinta</b> (para marcação dos objetos) <ul style="list-style-type: none"> <li>• Consistência pastosa que pode ser diluída com água e aplicada com pincel com pena caligráfica.</li> <li>• Opacidade e secagem rápida.</li> <li>• Aderente a quaisquer superfícies limpas e porosas tais como papel, cartão, madeira, gesso, terracota e biscuit entre outras, cobrindo com facilidade materiais escuros.</li> <li>• Tamanho: 16 ml</li> <li>• Cor: Branco (0816 100)</li> <li>• <b>Quantidade:</b> 01 unidade</li> </ul>   |                                                 |                                                                        |                                                                                 |                                                        |                       |

| Painel de Preços                                         | Internet           |                    | Fornecedores                                           | Média Unitária | Média Total |
|----------------------------------------------------------|--------------------|--------------------|--------------------------------------------------------|----------------|-------------|
| Não encontrado nas especificações do Termo de Referência | Arte Bazar         | Sino Arte          | COMERCIAL CONSENTINO EIRELI – ME<br>02.725.336/0001-47 |                |             |
|                                                          | Valor Total: 17,01 | Valor Total: 20,90 | Valor Total: R\$ 12,99                                 | 16,97          | 16,97       |
| VALOR TOTAL                                              |                    |                    |                                                        | 23.304,82      |             |

Preços hachurados em amarelo foram considerados discrepantes pela Coordenadoria de Compras e Licitações, não entrando na composição dos valores médios

\_\_\_\_\_