

# MEMORIA DE CÁLCULO

|  |  |
|--|--|
| <b>OBJETO:</b>   | REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SEDE DA CÂMARA MUNICIPAL DE BRASÍLIA DE MINAS |
| <b>LOCAL:</b>  | BRASÍLIA DE MINAS  |
| <b>LOCAL E DATA:</b> BRASILIA DE MINAS, 19 de janeiro 2023 |  |

## REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SEDE DA CÂMARA MUNICIPAL DE BRASÍLIA DE MINAS

### SERVIÇOS PRELIMINARES

| DESCRIÇÃO:     | 1.1      | FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA #26, ESP. 0,45 MM, PLOTADA COM ADESIVO VINÍLICO, AFIXADA COM REBITES 4,8X40 MM, EM ESTRUTURA METÁLICA DE METALON 20X20 MM, ESP. 1,25 MM, INCLUSIVE SUPORTE EM EUCALIPTO AUTOCLAVADO PINTADO COM TINTA PVA | Compr. | Larg. | Altura | Repet. | Área Total (m²) | OBS: |
|----------------|----------|--|--------|-------|--------|--------|-----------------|------|
| <b>CÓDIGO:</b> | ED-16660 |  | 2,00   | 1,50  |        |        | 3,00            |      |
| <b>TOTAL</b>   |          |  |        |       |        |        | <b>3,00</b>     |      |

### DEMOLIÇÕES E REMOÇÕES

| DESCRIÇÃO:     | 2.1      | DEMOLIÇÃO MECANIZADA DE CONCRETO ARMADO, COM EQUIPAMENTO ELÉTRICO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL DEMOLIDO | Compr. | Larg. | Altura | Repet. | Volume Total (m³) | OBS: |
|----------------|----------|---|--------|-------|--------|--------|-------------------|------|
| <b>CÓDIGO:</b> | ED-48443 |   | 5,22   | 2,86  | 0,15   |        | 2,24              |      |
| <b>TOTAL</b>   |          |   |        |       |        |        | <b>2,24</b>       |      |

| DESCRIÇÃO:                                 | 2.2      | DEMOLIÇÃO MANUAL DE ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO OU BLOCO DE CONCRETO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL DEMOLIDO | Compr. | Altura | Desconto de | Área  | Espessura   | Volume Total (m³) | OBS: |
|--|----------|---|--------|--------|-------------|-------|-------------|-------------------|------|
| <b>CÓDIGO:</b>                             | ED-48435 |   | 5,22   | 2,85   | 6,30        | 8,577 | 0,15        | 1,29              |      |
| PAREDE SALA DE LICITAÇÕES E CONTABILIDADE  |          |   | 0,60   | 1,50   | 0,00        | 0,9   | 0,1         | 0,09              |      |
| REPARO EM INFILTRAÇÃO DO VASO SANITÁRIO    |          |   | 0,80   | 2,10   | 0,00        | 1,68  | 0,15        | 0,25              |      |
| ABERTURA PARA PORTA DA SALA DA PRESIDÊNCIA |          |   | 7,40   | 1,90   | 0,00        | 14,06 | 0,15        | 2,11              |      |
| PAREDES ACIMA DA LAJE DA SALA DO ARQUIVO   |          |   | 1,50   | 1,00   | 0,00        | 1,5   | 0,15        | 0,23              |      |
| ABERTUA PARA PORTA DA SALA DO ARQUIVO      |          |   | 3,00   | 2,10   | 0,00        | 6,3   | 0,15        | 0,95              |      |
| ABERTUA PARA PORTÃO DA GARAGEM             |          |   | 2,05   | 2,10   | 0,00        | 4,305 | 0,15        | 0,65              |      |
| <b>TOTAL</b>                               |          |   |        |        |             |       | <b>5,57</b> |                   |      |

| DESCRIÇÃO:     | 2.3      | DEMOLIÇÃO MECANIZADA DE CONCRETO, SEM ARMAÇÃO, COM EQUIPAMENTO ELÉTRICO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL DEMOLIDO | Compr. | Largura | Espessura | Repet. | Volume Total (m³) | OBS: |
|----------------|----------|---|--------|---------|-----------|--------|-------------------|------|
| <b>CÓDIGO:</b> | ED-48442 |   | 3,00   | 1,25    | 0,50      |        | 1,88              |      |
| <b>TOTAL</b>   |          |   |        |         |           |        | <b>1,88</b>       |      |

|  |                 |      |   |                            |                  |                |                  |             |
|--|-----------------|------|---|----------------------------|------------------|----------------|------------------|-------------|
| <b>DESCRIÇÃO:</b>                              | <b>2.4</b>      |      | REMOÇÃO MANUAL DE ESQUADRIA METÁLICA, COM REAPROVEITAMENTO, INCLUSIVE MARCO/ALIZAR/GUARNIÇÕES, AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL REMOVIDO NÃO REAPROVEITÁVEL                |                            |                  |                |                  |             |
| <b>CÓDIGO:</b>                                 | <b>ED-48497</b> |      | <b>Compr.</b>   | <b>Largura</b>             |                  |                | <b>Área (m²)</b> | <b>OBS:</b> |
| PORTÃO DA GARAGEM 1                            |                 | 3,00 | 2,10  |                            |                  | 6,30           |                  |             |
| PORTÃO DA GARAGEM 2                            |                 | 2,44 | 1,83  |                            |                  | 4,47           |                  |             |
| JANELA SECRETARIA                              |                 | 1,50 | 1,00  |                            |                  | 1,50           |                  |             |
| JANELA DO ARQUIVO                              |                 | 2,00 | 1,20  |                            |                  | 2,40           |                  |             |
| PORTA DO ARQUIVO                               |                 | 0,80 | 2,10  |                            |                  | 1,68           |                  |             |
| <b>TOTAL</b>                                   |                 |      |   |                            |                  | <b>16,35</b>   |                  |             |
| <b>DESCRIÇÃO:</b>                              | <b>2.5</b>      |      | REMOÇÃO MANUAL DE VIDRO EM ESQUADRIAS, COM REAPROVEITAMENTO, INCLUSIVE LIMPEZA DO ENCAIXE, AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL REMOVIDO NÃO REAPROVEITÁVEL                    |                            |                  |                |                  |             |
| <b>CÓDIGO:</b>                                 | <b>ED-48516</b> |      | <b>Compr.</b>   | <b>Coef. Tabela (m²/m)</b> |                  |                | <b>Área (m²)</b> | <b>OBS:</b> |
| PORTA DA SALA DE LICITAÇÃO E CONTABILIDADE     |                 | 3,00 | 2,10  |                            |                  | 6,30           |                  |             |
| <b>TOTAL</b>                                   |                 |      |   |                            |                  | <b>6,30</b>    |                  |             |
| <b>DESCRIÇÃO:</b>                              | <b>2.6</b>      |      | REMOÇÃO MANUAL DE TELHA CERÂMICA, COM REAPROVEITAMENTO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL REMOVIDO NÃO REAPROVEITÁVEL   |                            |                  |                |                  |             |
| <b>CÓDIGO:</b>                                 | <b>ED-48514</b> |      | <b>Compr.</b>   | <b>Largura</b>             |                  |                | <b>Área (m²)</b> | <b>OBS:</b> |
| COBERTURA DA SALA DE LICITAÇÃO E CONTABILIDADE |                 | 4,75 | 5,37  |                            |                  | 25,51          |                  |             |
| <b>TOTAL</b>                                   |                 |      |   |                            |                  | <b>25,51</b>   |                  |             |
| <b>DESCRIÇÃO:</b>                              | <b>2.7</b>      |      | REMOÇÃO MANUAL DE ENGRADAMENTO PARA TELHA TIPO CERÂMICA OU CONCRETO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL REMOVIDO NÃO REAPROVEITÁVEL                                |                            |                  |                |                  |             |
| <b>CÓDIGO:</b>                                 | <b>ED-48457</b> |      | <b>Compr.</b>   | <b>Larg.</b>               | <b>Espessura</b> | <b>Repet.</b>  | <b>Área (m²)</b> | <b>OBS:</b> |
| COBERTURA DA SALA DE LICITAÇÃO E CONTABILIDADE |                 | 4,75 | 5,37  |                            |                  | 25,51          |                  |             |
| <b>TOTAL</b>                                   |                 |      |   |                            |                  | <b>25,51</b>   |                  |             |
| <b>DESCRIÇÃO:</b>                              | <b>2.8</b>      |      | REMOÇÃO MANUAL DE TELHA EM FIBROCIMENTO, TIPO ONDULADA, COM REAPROVEITAMENTO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL REMOVIDO NÃO REAPROVEITÁVEL                       |                            |                  |                |                  |             |
| <b>CÓDIGO:</b>                                 | <b>ED-48512</b> |      | <b>Compr.</b>   | <b>Larg.</b>               | <b>Área</b>      | <b>Área de</b> | <b>Área (m²)</b> | <b>OBS:</b> |
| COBERTURA SALA DO ARQUIVO                      |                 | 3,20 | 4,50  |                            |                  | 14,40          |                  |             |
| <b>TOTAL</b>                                   |                 |      |   |                            |                  | <b>14,40</b>   |                  |             |
| <b>DESCRIÇÃO:</b>                              | <b>2.9</b>      |      | REMOÇÃO MANUAL DE ENGRADAMENTO PARA TELHA TIPO METÁLICA, PVC OU FIBROCIMENTO, COM REAPROVEITAMENTO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL REMOVIDO NÃO REAPROVEITÁVEL |                            |                  |                |                  |             |
| <b>CÓDIGO:</b>                                 | <b>ED-48454</b> |      | <b>Compr.</b>   | <b>Larg.</b>               |                  |                | <b>Área (m²)</b> | <b>OBS:</b> |
| COBERTURA SALA DO ARQUIVO                      |                 | 3,20 | 4,50  |                            |                  | 14,4           |                  |             |
| <b>TOTAL</b>                                   |                 |      |   |                            |                  | <b>14,40</b>   |                  |             |
| <b>DESCRIÇÃO:</b>                              | <b>2.10</b>     |      | DEMOLIÇÃO MANUAL DE REBOCO OU EMBOÇO, COM ESPESSURA DE ATÉ 55MM, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL DEMOLIDO   |                            |                  |                |                  |             |
| <b>CÓDIGO:</b>                                 | <b>ED-48501</b> |      | <b>Compr.</b>   | <b>Altura</b>              |                  |                | <b>Área (m²)</b> | <b>OBS:</b> |
| MURAL DE ENTRADA                               |                 | 6,36 | 1,95  |                            |                  | 12,40          |                  |             |

|                            |  |      |      |  |  |  |              |  |
|----------------------------|--|------|------|--|--|--|--------------|--|
| BALCÃO 1                   |  | 5,75 | 1,35 |  |  |  | 7,76         |  |
| BALCÃO 2                   |  | 3,91 | 1,7  |  |  |  | 6,65         |  |
| BALCÃO 3                   |  | 1,68 | 1,3  |  |  |  | 2,18         |  |
| PAREDE POSTERIOR A BANCADA |  | 5,83 | 2,5  |  |  |  | 14,58        |  |
| <b>TOTAL</b>               |  |      |      |  |  |  | <b>43,57</b> |  |

|                                   |                 |   |  |  |  |  |                       |             |
|-----------------------------------|-----------------|---|--|--|--|--|-----------------------|-------------|
| <b>DESCRIÇÃO:</b>                 | <b>2.11</b>     | REMOÇÃO DE LOUÇAS (LAVATÓRIO, BANHEIRA, PIA, VASO SANITÁRIO, TANQUE), COM REAPROVEITAMENTO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL REMOVIDO NÃO REAPROVEITÁVEL |  |  |  |  |                       |             |
| <b>CÓDIGO:</b>                    | <b>ED-48467</b> |   |  |  |  |  |                       |             |
|                                   |                 | <b>Quantidade</b>   |  |  |  |  | <b>Quantidade (u)</b> | <b>OBS:</b> |
| BACIA SANITÁRIA PARA SUBSTITUIÇÃO |                 | 1   |  |  |  |  | 1                     |             |
| <b>TOTAL</b>                      |                 |   |  |  |  |  | <b>1,00</b>           |             |

|                   |                 |   |  |  |  |  |                  |             |
|-------------------|-----------------|---|--|--|--|--|------------------|-------------|
| <b>DESCRIÇÃO:</b> | <b>2.12</b>     | REMOÇÃO MANUAL DE FORRO DE PLACAS (GESSO, MINERAL, FIBRA, ISOPOR, COLMEIA, PVC, ETC.), COM REAPROVEITAMENTO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE DEMOLIÇÃO DA ESTRUTURA DE SUSTENTAÇÃO, TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL REMOVIDO NÃO REAPROVEITÁVEL |  |  |  |  |                  |             |
| <b>CÓDIGO:</b>    | <b>ED-48460</b> |   |  |  |  |  |                  |             |
|                   |                 | <b>Área</b>   |  |  |  |  | <b>Área (m²)</b> | <b>OBS:</b> |
| PLENÁRIO          |                 | 201,13  |  |  |  |  | 201,13           |             |
| <b>TOTAL</b>      |                 |   |  |  |  |  | <b>201,13</b>    |             |

|                   |                 |   |                             |                |  |  |                  |             |
|-------------------|-----------------|---|-----------------------------|----------------|--|--|------------------|-------------|
| <b>DESCRIÇÃO:</b> | <b>2.13</b>     | DEMOLIÇÃO MANUAL DE PISO CERÂMICO OU LADRILHO HIDRÁULICO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE DEMOLIÇÃO DE CONTRAPISO, TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL DEMOLIDO |                             |                |  |  |                  |             |
| <b>CÓDIGO:</b>    | <b>ED-48480</b> |   |                             |                |  |  |                  |             |
|                   |                 | <b>Área total</b>   | <b>Área elevada público</b> | <b>Área da</b> |  |  | <b>Área (m²)</b> | <b>OBS:</b> |
| PLENÁRIO          |                 | 201,13  | 34,16                       | 17,15          |  |  | 149,82           |             |
| <b>TOTAL</b>      |                 |   |                             |                |  |  | <b>149,82</b>    |             |

|                   |                 |   |  |  |  |  |                       |             |
|-------------------|-----------------|---|--|--|--|--|-----------------------|-------------|
| <b>DESCRIÇÃO:</b> | <b>2.14</b>     | REMOÇÃO MANUAL DE PADRÃO DE ENTRADA DE ENERGIA, COM REAPROVEITAMENTO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL REMOVIDO NÃO REAPROVEITÁVEL |  |  |  |  |                       |             |
| <b>CÓDIGO:</b>    | <b>ED-48474</b> |   |  |  |  |  |                       |             |
|                   |                 | <b>Quantidade</b>   |  |  |  |  | <b>Quantidade (u)</b> | <b>OBS:</b> |
| PADRÃO DE ENERGIA |                 | 1,00  |  |  |  |  | 1,00                  |             |
| <b>TOTAL</b>      |                 |   |  |  |  |  | <b>1,00</b>           |             |

|  |                 |  |  |  |  |  |                       |             |
|--|-----------------|--|--|--|--|--|-----------------------|-------------|
| <b>DESCRIÇÃO:</b>                              | <b>2.15</b>     | RASGO EM ALVENARIA PARA PASSAGEM DE ELETRODUTO/TUBULAÇÃO, DIÂMETROS DE 32MM A 50MM (1.1/4" A 2"), EXCLUSIVE ENCHIMENTO |  |  |  |  |                       |             |
| <b>CÓDIGO:</b>                                 | <b>ED-50708</b> |  |  |  |  |  |                       |             |
|  |                 | <b>Comprimento</b>   |  |  |  |  | <b>Quantidade (u)</b> | <b>OBS:</b> |
| EMBUTIR ELETRODUTO PASSAGEM DE FIAÇÃO ELÉTRICA |                 | 25,00  |  |  |  |  | 25,00                 |             |
| EMBUTIR ELETRODUTO PASSAGEM DE FIAÇÃO DADOS    |                 | 48,00  |  |  |  |  | 48,00                 |             |
| <b>TOTAL</b>                                   |                 |  |  |  |  |  | <b>73,00</b>          |             |

**MOVIMENTAÇÃO DE TERRA**

|                   |          |  |   |                |               |                  |  |                    |             |
|-------------------|----------|--|---|----------------|---------------|------------------|--|--------------------|-------------|
| <b>DESCRIÇÃO:</b> | 3.1      |  | ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,5M |                |               |                  |  |                    |             |
| <b>CÓDIGO:</b>    | ED-51107 |  |   |                |               |                  |  |                    |             |
|                   |          |  | <b>Comprimento</b>  | <b>Largura</b> | <b>Altura</b> | <b>Repetição</b> |  | <b>Volume (m³)</b> | <b>OBS:</b> |
| SAPATAS           |          |  | 1,45  | 1,30           | 1,00          | 4,00             |  | 7,54               |             |
| VIGAS BALDRAME    |          |  | 17,24   | 0,15           | 0,3           | 1                |  | 0,78               |             |
| <b>TOTAL</b>      |          |  |   |                |               |                  |  | <b>8,32</b>        |             |

|                   |          |  |   |                |               |                  |  |                    |             |
|-------------------|----------|--|---|----------------|---------------|------------------|--|--------------------|-------------|
| <b>DESCRIÇÃO:</b> | 3.2      |  | APILOAMENTO DO FUNDO DE VALAS COM SOQUETE |                |               |                  |  |                    |             |
| <b>CÓDIGO:</b>    | ED-51093 |  |   |                |               |                  |  |                    |             |
|                   |          |  | <b>Comprimento</b>                        | <b>Largura</b> | <b>Altura</b> | <b>Repetição</b> |  | <b>Volume (m³)</b> | <b>OBS:</b> |
| SAPATAS           |          |  | 1,45                                      | 1,30           |               | 4                |  | 7,54               |             |
| VIGAS BALDRAME    |          |  | 17,24                                     | 0,15           |               | 1                |  | 2,59               |             |
| <b>TOTAL</b>      |          |  |   |                |               |                  |  | <b>10,13</b>       |             |

#### ESTRUTURA E ALVENARIA

|                   |          |  |  |              |               |               |  |                          |             |
|-------------------|----------|--|--|--------------|---------------|---------------|--|--------------------------|-------------|
| <b>DESCRIÇÃO:</b> | 4.1      |  | LASTRO DE CONCRETO MAGRO, INCLUSIVE TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO |              |               |               |  |                          |             |
| <b>CÓDIGO:</b>    | ED-49812 |  |  |              |               |               |  |                          |             |
|                   |          |  | <b>Compr.</b>  | <b>Larg.</b> | <b>Altura</b> | <b>Repet.</b> |  | <b>Volume Total (m³)</b> | <b>OBS:</b> |
| SAPATAS           |          |  | 1,45   | 1,30         | 0,05          |               |  | 0,09                     |             |
| VIGAS BALDRAME    |          |  | 17,24  | 0,15         | 0,05          |               |  | 0,13                     |             |
| <b>TOTAL</b>      |          |  |  |              |               |               |  | <b>0,22</b>              |             |

|                   |          |  |   |  |  |  |  |                  |             |
|-------------------|----------|--|---|--|--|--|--|------------------|-------------|
| <b>DESCRIÇÃO:</b> | 4.2      |  | CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-60 DIÂMETRO (4,2MM A 5,0MM) |  |  |  |  |                  |             |
| <b>CÓDIGO:</b>    | ED-48297 |  |   |  |  |  |  |                  |             |
|                   |          |  | <b>KG</b>   |  |  |  |  | <b>Peso (kg)</b> | <b>OBS:</b> |
| FUNDAÇÃO          |          |  | 23,20   |  |  |  |  | 23,20            |             |
| TÉRREO            |          |  | 40,20   |  |  |  |  | 40,20            |             |
| PAV. 1            |          |  | 41,00   |  |  |  |  | 41,00            |             |
| <b>TOTAL</b>      |          |  |   |  |  |  |  | <b>104,40</b>    |             |

|                   |          |  |  |  |  |  |  |                  |             |
|-------------------|----------|--|--|--|--|--|--|------------------|-------------|
| <b>DESCRIÇÃO:</b> | 4.3      |  | CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50 DIÂMETRO (6,3MM A 12,5MM) |  |  |  |  |                  |             |
| <b>CÓDIGO:</b>    | ED-48295 |  |  |  |  |  |  |                  |             |
|                   |          |  | <b>KG</b>  |  |  |  |  | <b>Peso (kg)</b> | <b>OBS:</b> |
| FUNDAÇÃO          |          |  | 372,70   |  |  |  |  | 372,70           |             |
| TÉRREO            |          |  | 237,10   |  |  |  |  | 237,10           |             |
| PAV. 1            |          |  | 88,60  |  |  |  |  | 88,60            |             |
| <b>TOTAL</b>      |          |  |  |  |  |  |  | <b>698,40</b>    |             |

|                   |         |  |   |  |  |  |  |                  |             |
|-------------------|---------|--|---|--|--|--|--|------------------|-------------|
| <b>DESCRIÇÃO:</b> | 4.4     |  | FORMA E DESFORMA DE TÁBUA E SARRAFO, REAPROVEITAMENTO (5X), EXCLUSIVE ESCORAMENTO |  |  |  |  |                  |             |
| <b>CÓDIGO:</b>    | ED-8471 |  |   |  |  |  |  |                  |             |
|                   |         |  | <b>Área</b>   |  |  |  |  | <b>Área (m²)</b> | <b>OBS:</b> |
| FUNDAÇÃO          |         |  | 31,36   |  |  |  |  | 31,36            |             |
| TÉRREO            |         |  | 32,49   |  |  |  |  | 32,49            |             |

|              |  |       |  |  |  |  |              |  |
|--------------|--|-------|--|--|--|--|--------------|--|
| PAV. 1       |  | 29,13 |  |  |  |  | 29,13        |  |
| <b>TOTAL</b> |  |       |  |  |  |  | <b>92,98</b> |  |

|                   |                 |  |                   |  |  |  |                    |             |
|-------------------|-----------------|--|-------------------|--|--|--|--------------------|-------------|
| <b>DESCRIÇÃO:</b> | <b>4.5</b>      | FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, PREPARADO EM OBRA, COM FCK 25 MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO |                   |  |  |  |                    |             |
| <b>CÓDIGO:</b>    | <b>ED-49619</b> |  |                   |  |  |  |                    |             |
|                   |                 | <b>Volume</b>  | <b>Repetições</b> |  |  |  | <b>Volume (m³)</b> | <b>OBS:</b> |
| FUNDAÇÃO          |                 | 4,97   |                   |  |  |  | 4,97               |             |
| TÉRREO            |                 | 3,40   |                   |  |  |  | 3,40               |             |
| PAV. 1            |                 | 1,83   |                   |  |  |  | 1,83               |             |
| RAMPAS            |                 | 0,66   | 3,00              |  |  |  | 1,98               |             |
| <b>TOTAL</b>      |                 |  |                   |  |  |  | <b>12,18</b>       |             |

|  |                 |   |                |  |  |  |                  |             |
|--|-----------------|---|----------------|--|--|--|------------------|-------------|
| <b>DESCRIÇÃO:</b>                      | <b>4.6</b>      | LAJE PRÉ-MOLDADA, A REVESTIR, INCLUSIVE CAPEAMENTO E = 4 CM, SC = 100 KG/M2, L = 5,00 M |                |  |  |  |                  |             |
| <b>CÓDIGO:</b>                         | <b>ED-50254</b> |   |                |  |  |  |                  |             |
|  |                 | <b>Comprimento</b>  | <b>Largura</b> |  |  |  | <b>Área (m²)</b> | <b>OBS:</b> |
| LAJE SALA DE LICITAÇÃO E CONTABILIDADE |                 | 5,22  | 4,60           |  |  |  | 24,01            |             |
| <b>TOTAL</b>                           |                 |   |                |  |  |  | <b>24,01</b>     |             |

|                           |                 |  |  |  |  |  |                        |             |
|---------------------------|-----------------|--|--|--|--|--|------------------------|-------------|
| <b>DESCRIÇÃO:</b>         | <b>4.7</b>      | IMPERMEABILIZAÇÃO de alicerce com tinta betuminosa em parede de 1 1/2 tijolo |  |  |  |  |                        |             |
| <b>CÓDIGO:</b>            | <b>ED-50173</b> |  |  |  |  |  |                        |             |
|                           |                 | <b>Compr.</b>  |  |  |  |  | <b>Comprimento (m)</b> | <b>OBS:</b> |
| VIGAS BALDRAME (FUNDAÇÃO) |                 | 17,24  |  |  |  |  | 17,24                  |             |
| <b>TOTAL</b>              |                 |  |  |  |  |  | <b>17,24</b>           |             |

|                                   |                 |   |               |             |                      |  |                  |             |
|-----------------------------------|-----------------|---|---------------|-------------|----------------------|--|------------------|-------------|
| <b>DESCRIÇÃO:</b>                 | <b>4.8</b>      | ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM TIJOLO CERÂMICO FURADO, ESP. 9CM, PARA REVESTIMENTO, INCLUSIVE ARGAMASSA PARA ASSENTAMENTO |               |             |                      |  |                  |             |
| <b>CÓDIGO:</b>                    | <b>ED-48231</b> |   |               |             |                      |  |                  |             |
|                                   |                 | <b>Compr.</b>   | <b>Altura</b> | <b>Área</b> | <b>Área dos vãos</b> |  | <b>Área (m²)</b> | <b>OBS:</b> |
| MURAL DE ENTRADA                  |                 | 6,36  | 0,40          | 2,54        | 0,00                 |  | 2,54             |             |
| PAREDE DA BANCADA                 |                 | 5,83  | 0,45          | 2,62        | 0,00                 |  | 2,62             |             |
| SALA DA LICITAÇÃO E CONTABILIDADE |                 | 19,64   | 3,35          | 65,79       | 3,15                 |  | 62,64            |             |
| SALA DA PRESIDÊNCIA               |                 | 14,42   | 3,00          | 43,26       | 3,18                 |  | 40,08            |             |
| SALA DO ARQUIVO PORTA             |                 | 0,80  | 2,10          | 1,68        | 0,00                 |  | 1,68             |             |
| SALA DO ARQUIVO JANELA            |                 | 0,47  | 1,23          | 0,58        | 0,00                 |  | 0,58             |             |
| SALA DO ARQUIVO PORTÃO            |                 | 2,44  | 2,60          | 6,34        | 2,40                 |  | 3,94             |             |
| MURO DE DIVISA (PORTÃO)           |                 | 3,00  | 2,10          | 6,30        | 0,00                 |  | 6,30             |             |
| JANELA DA SECRETARIA              |                 | 1,50  | 1,00          | 1,50        | 0,00                 |  | 1,50             |             |
| ABERTURA EM BANCADAS              |                 | 0,60  | 0,60          | 0,36        | 0,00                 |  | 0,36             |             |
| <b>TOTAL</b>                      |                 |   |               |             |                      |  | <b>122,24</b>    |             |

|                                   |                |  |                |               |                   |  |                    |             |
|-----------------------------------|----------------|--|----------------|---------------|-------------------|--|--------------------|-------------|
| <b>DESCRIÇÃO:</b>                 | <b>4.9</b>     | CONTRAVERGA EM CONCRETO ESTRUTURAL PARA VÃOS ACIMA DE 150CM, PREPARADO EM OBRA COM BETONEIRA, CONTROLE "A", COM FCK 20 MPA, MOLDADA IN LOCO, INCLUSIVE ARMAÇÃO |                |               |                   |  |                    |             |
| <b>CÓDIGO:</b>                    | <b>ED-9906</b> |  |                |               |                   |  |                    |             |
|                                   |                | <b>Compr.</b>  | <b>Largura</b> | <b>Altura</b> | <b>Repetições</b> |  | <b>Volume (m³)</b> | <b>OBS:</b> |
| SALA DA LICITAÇÃO E CONTABILIDADE |                | 5,22   | 0,15           | 0,15          | 1                 |  | 0,12               |             |

|                            |  |      |      |      |   |  |             |  |
|----------------------------|--|------|------|------|---|--|-------------|--|
| SALA DA PRESIDÊNCIA PORTA  |  | 2,66 | 0,15 | 0,15 | 1 |  | 0,06        |  |
| SALA DA PRESIDÊNCIA JANELA |  | 4,60 | 0,15 | 0,15 | 2 |  | 0,21        |  |
| SALA DO ARQUIVO PORTA      |  | 3,20 | 0,15 | 0,15 | 1 |  | 0,07        |  |
| SALA DO ARQUIVO JANELA     |  | 3,00 | 0,15 | 0,15 | 2 |  | 0,14        |  |
| MURO DE DIVISA (PORTÃO)    |  | 3,00 | 0,15 | 0,15 | 1 |  | 0,07        |  |
| <b>TOTAL</b>               |  |      |      |      |   |  | <b>0,67</b> |  |

| DESCRIÇÃO:                        | 4.10     | CHAPISCO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESP. 5MM, APLICADO EM ALVENARIA/ESTRUTURA DE CONCRETO COM COLHER, PREPARO MECÂNICO |        |       |               |           |               |      |  |
|-----------------------------------|----------|---|--------|-------|---------------|-----------|---------------|------|--|
| CÓDIGO:                           | ED-50727 | Compr.  | Altura | Área  | Área dos vãos | Repetição | Área (m²)     | OBS: |  |
| MURAL DE ENTRADA                  |          | 6,36  | 0,40   | 2,54  | 0,00          | 2         | 5,08          |      |  |
| PAREDE DA BANCADA                 |          | 5,83  | 0,45   | 2,62  | 0,00          | 2         | 5,24          |      |  |
| SALA DA LICITAÇÃO E CONTABILIDADE |          | 19,64   | 3,35   | 65,79 | 3,15          | 2         | 125,28        |      |  |
| SALA DA PRESIDÊNCIA               |          | 14,42   | 3,00   | 43,26 | 3,18          | 2         | 80,16         |      |  |
| SALA DO ARQUIVO PORTA             |          | 0,80  | 2,10   | 1,68  | 0,00          | 2         | 3,36          |      |  |
| SALA DO ARQUIVO JANELA            |          | 0,47  | 1,23   | 0,58  | 0,00          | 2         | 1,16          |      |  |
| SALA DO ARQUIVO PORTÃO            |          | 2,44  | 2,60   | 6,34  | 2,40          | 2         | 7,88          |      |  |
| MURO DE DIVISA (PORTÃO)           |          | 3,00  | 2,10   | 6,30  | 0,00          | 2         | 12,60         |      |  |
| JANELA DA SECRETARIA              |          | 1,50  | 1,00   | 1,50  | 0,00          | 2         | 3,00          |      |  |
| ABERTURA EM BANCADAS              |          | 0,60  | 0,60   | 0,36  | 0,00          | 2         | 0,72          |      |  |
| <b>TOTAL</b>                      |          |   |        |       |               |           | <b>244,48</b> |      |  |

| DESCRIÇÃO:                        | 4.11     | REVESTIMENTO COM ARGAMASSA EM CAMADA ÚNICA, APLICADO EM PAREDE, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESP. 20MM, APLICAÇÃO MANUAL, PREPARO MECÂNICO |        |       |               |           |               |      |  |
|-----------------------------------|----------|--|--------|-------|---------------|-----------|---------------|------|--|
| CÓDIGO:                           | ED-50762 | Compr.   | Altura | Área  | Área dos vãos | Repetição | Área (m²)     | OBS: |  |
| MURAL DE ENTRADA                  |          | 6,36   | 0,40   | 2,54  | 0,00          | 2         | 5,08          |      |  |
| PAREDE DA BANCADA                 |          | 5,83   | 0,45   | 2,62  | 0,00          | 2         | 5,24          |      |  |
| SALA DA LICITAÇÃO E CONTABILIDADE |          | 19,64  | 3,35   | 65,79 | 3,15          | 2         | 125,28        |      |  |
| SALA DA PRESIDÊNCIA               |          | 14,42  | 3,00   | 43,26 | 3,18          | 2         | 80,16         |      |  |
| SALA DO ARQUIVO PORTA             |          | 0,80   | 2,10   | 1,68  | 0,00          | 2         | 3,36          |      |  |
| SALA DO ARQUIVO JANELA            |          | 0,47   | 1,23   | 0,58  | 0,00          | 2         | 1,16          |      |  |
| SALA DO ARQUIVO PORTÃO            |          | 2,44   | 2,60   | 6,34  | 2,40          | 2         | 7,88          |      |  |
| MURO DE DIVISA (PORTÃO)           |          | 3,00   | 2,10   | 6,30  | 0,00          | 2         | 12,60         |      |  |
| JANELA DA SECRETARIA              |          | 1,50   | 1,00   | 1,50  | 0,00          | 2         | 3,00          |      |  |
| ABERTURA EM BANCADAS              |          | 0,60   | 0,60   | 0,36  | 0,00          | 2         | 0,72          |      |  |
| <b>TOTAL</b>                      |          |  |        |       |               |           | <b>244,48</b> |      |  |

|   |          |  |   |                |  |  |                    |             |
|---|----------|--|---|----------------|--|--|--------------------|-------------|
| <b>DESCRIÇÃO:</b>                             | 4.12     |  | REVESTIMENTO DE GESSO EM TETO, ESP. 5MM, APLICAÇÃO MANUAL (SARRAFEAADO)   |                |  |  |                    |             |
| <b>CÓDIGO:</b>                                | ED-9066  |  |   |                |  |  |                    |             |
|   |          |  | <b>Área</b>   |                |  |  | <b>Volume (m³)</b> | <b>OBS:</b> |
| SALA DE LICITAÇÃO E CONTABILIDADE             |          |  | 21,16   |                |  |  | 21,16              |             |
| <b>TOTAL</b>                                  |          |  |   |                |  |  | <b>21,16</b>       |             |
| <b>DESCRIÇÃO:</b>                             | 4.13     |  | ENCHIMENTO DE RASGO EM ALVENARIA/CONCRETO COM ARGAMASSA, DIÂMETROS DE 32MM A 50MM (1.1/4" A 2"), INCLUSIVE ARGAMASSA, TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA), PREPARO MECÂNICO                        |                |  |  |                    |             |
| <b>CÓDIGO:</b>                                | ED-50705 |  |   |                |  |  |                    |             |
|   |          |  | <b>Área</b>   |                |  |  | <b>Volume (m³)</b> | <b>OBS:</b> |
| EMBTIR ELETRODUTO PASSAGEM DE FIAÇÃO ELÉTRICA |          |  | 25,00   |                |  |  | 25,00              |             |
| EMBTIR ELETRODUTO PASSAGEM DE FIAÇÃO DADOS    |          |  | 48,00   |                |  |  | 48,00              |             |
| <b>TOTAL</b>                                  |          |  |   |                |  |  | <b>73,00</b>       |             |
| <b>ASSENTAMETO DE ESQUADIAS</b>               |          |  |   |                |  |  |                    |             |
| <b>DESCRIÇÃO:</b>                             | 5.1      |  | PORTA DE ABRIR, MADEIRA DE LEI PRANCHETA PARA PINTURA COMPLETA 80 X 210 CM, COM FERRAGENS EM FERRO LATONADO   |                |  |  |                    |             |
| <b>CÓDIGO:</b>                                | ED-49602 |  |   |                |  |  |                    |             |
|   |          |  | <b>Largura</b>  | <b>Altura</b>  |  |  | <b>Área</b>        | <b>OBS:</b> |
| SALA DA PRESIDÊNCIA                           |          |  | 0,80  | 2,10           |  |  | 1,68               |             |
| <b>TOTAL</b>                                  |          |  |   |                |  |  | <b>1,68</b>        |             |
| <b>DESCRIÇÃO:</b>                             | 5.2      |  | ASSENTAMENTO DE JANELAS METÁLICAS DE CORRER E MAXIM-AR  |                |  |  |                    |             |
| <b>CÓDIGO:</b>                                | ED-50932 |  |   |                |  |  |                    |             |
|   |          |  | <b>Largura</b>  | <b>Altura</b>  |  |  | <b>Área</b>        | <b>OBS:</b> |
| SALA DA PRESIDÊNCIA                           |          |  | 1,50  | 1,00           |  |  | 1,50               |             |
| <b>TOTAL</b>                                  |          |  |   |                |  |  | <b>1,50</b>        |             |
| <b>DESCRIÇÃO:</b>                             | 5.3      |  | ASSENTAMENTO DE PORTA DE METÁLICA UMA (1) OU DUAS (2) FOLHAS  |                |  |  |                    |             |
| <b>CÓDIGO:</b>                                | ED-50934 |  |   |                |  |  |                    |             |
|   |          |  | <b>Compr.</b>   | <b>Altura</b>  |  |  | <b>Área</b>        | <b>OBS:</b> |
| SALA DA LICITAÇÃO E CONTABILIDADE             |          |  | 1,50  | 2,1            |  |  | 3,15               |             |
| SALA DO ARQUIVO                               |          |  | 1,50  | 2,10           |  |  | 3,15               |             |
| <b>TOTAL</b>                                  |          |  |   |                |  |  | <b>6,30</b>        |             |
| <b>DESCRIÇÃO:</b>                             | 5.4      |  | FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE JANELA DE ALUMÍNIO, LINHA SUPREMA ACABAMENTO ANODIZADO, TIPO CORRER, 2 FOLHAS COM CONTRAMARCO, INCLUSIVE FORNECIMENTO DE VIDRO LISO DE 4MM, FERRAGENS E ACESSÓRIOS |                |  |  |                    |             |
| <b>CÓDIGO:</b>                                | ED-50963 |  |   |                |  |  |                    |             |
|   |          |  | <b>Compr.</b>   | <b>Largura</b> |  |  | <b>Área</b>        | <b>OBS:</b> |
| SALA DO ARQUIVO                               |          |  | 2,00  | 1,20           |  |  | 2,40               |             |
| <b>TOTAL</b>                                  |          |  |   |                |  |  | <b>2,40</b>        |             |
| <b>DESCRIÇÃO:</b>                             | 5.5      |  | ASSENTAMENTO DE GRADIS E PORTÕES  |                |  |  |                    |             |
| <b>CÓDIGO:</b>                                | ED-50933 |  |   |                |  |  |                    |             |
|   |          |  | <b>Compr.</b>   | <b>Largura</b> |  |  | <b>Área (m²)</b>   | <b>OBS:</b> |
| PORTÃO DA GARAGEM                             |          |  | 3,00  | 2,10           |  |  | 6,30               |             |
| <b>TOTAL</b>                                  |          |  |   |                |  |  | <b>6,30</b>        |             |

**PISO, REVESTIMENTO E FORRO**

| DESCRIÇÃO:                           | 6.1      | ATERRO COMPACTADO MANUAL, COM SOQUETE |        |  |  |  |              |      |
|--------------------------------------|----------|---------------------------------------|--------|--|--|--|--------------|------|
| CÓDIGO:                              | ED-50568 |                                       |        |  |  |  |              |      |
|                                      |          | ÁREA                                  | Altura |  |  |  | Volume (m³)  | OBS: |
| ÁREA PARCIAL DA SALA DA LICITAÇÃO    |          | 7,82                                  | 0,70   |  |  |  | 5,47         |      |
| ÁREA DE AMPLIAÇÃO DA SALA DO ARQUIVO |          | 15,90                                 | 0,70   |  |  |  | 11,13        |      |
| <b>TOTAL</b>                         |          |                                       |        |  |  |  | <b>16,60</b> |      |

| DESCRIÇÃO:                           | 6.2      | CONTRAPISO DESEMPENADO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESP. 30MM |  |  |  |  |              |      |
|--------------------------------------|----------|--|--|--|--|--|--------------|------|
| CÓDIGO:                              | ED-50568 |  |  |  |  |  |              |      |
|                                      |          | ÁREA   |  |  |  |  | Área (m²)    | OBS: |
| ÁREA PARCIAL DA SALA DA LICITAÇÃO    |          | 7,82   |  |  |  |  | 7,82         |      |
| ÁREA DE AMPLIAÇÃO DA SALA DO ARQUIVO |          | 15,90  |  |  |  |  | 15,90        |      |
| SALA DA PRESIDÊNCIA                  |          | 21,16  |  |  |  |  | 21,16        |      |
| <b>TOTAL</b>                         |          |  |  |  |  |  | <b>44,88</b> |      |

| DESCRIÇÃO:                           | 6.3      | REVESTIMENTO COM CERÂMICA APLICADO EM PISO, ACABAMENTO ESMALTADO, AMBIENTE INTERNO, PADRÃO EXTRA, DIMENSÃO DA PEÇA ATÉ 2025 CM2, PEI V, ASSENTAMENTO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, INCLUSIVE REJUNTAMENTO |  |  |  |  |               |      |
|--------------------------------------|----------|--|--|--|--|--|---------------|------|
| CÓDIGO:                              | ED-50542 |  |  |  |  |  |               |      |
|                                      |          | ÁREA   |  |  |  |  | Área (m²)     | OBS: |
| ÁREA PARCIAL DO PLENÁRIO             |          | 149,82   |  |  |  |  | 149,82        |      |
| ÁREA PARCIAL DA SALA DA LICITAÇÃO    |          | 7,82   |  |  |  |  | 7,82          |      |
| ÁREA DE AMPLIAÇÃO DA SALA DO ARQUIVO |          | 15,90  |  |  |  |  | 15,90         |      |
| SALA DA PRESIDÊNCIA                  |          | 21,16  |  |  |  |  | 21,16         |      |
| <b>TOTAL</b>                         |          |  |  |  |  |  | <b>194,70</b> |      |

| DESCRIÇÃO:       | 6.4      | REVESTIMENTO COM PASTILHAS DE PORCELANA, ASSENTADO COM ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA, INCLUSIVE REJUNTAMENTO |        |  |  |  |              |      |
|------------------|----------|--|--------|--|--|--|--------------|------|
| CÓDIGO:          | ED-50750 |  |        |  |  |  |              |      |
|                  |          | Comprimento  | Altura |  |  |  | Área (m²)    | OBS: |
| MURAL DE ENTRADA |          | 6,36   | 1,95   |  |  |  | 12,40        |      |
| BALCÃO 1         |          | 5,75   | 1,35   |  |  |  | 7,76         |      |
| BALCÃO 2         |          | 3,91   | 1,70   |  |  |  | 6,65         |      |
| BALCÃO 3         |          | 1,68   | 1,30   |  |  |  | 2,18         |      |
| <b>TOTAL</b>     |          |  |        |  |  |  | <b>28,99</b> |      |

| DESCRIÇÃO:          | 6.5      | FORRO EM CHAPA DE GESSO ACARTONADO, ESP. 12,5MM, COM FIXAÇÃO DO TIPO ARAMADO, EXCLUSIVE PERFIL TABICA, SANCA E MOLDURA, INCLUSIVE ACESSÓRIOS E FIXAÇÃO |  |  |  |  |           |      |
|---------------------|----------|--|--|--|--|--|-----------|------|
| CÓDIGO:             | ED-49687 |  |  |  |  |  |           |      |
|                     |          | Área   |  |  |  |  | Área (m²) | OBS: |
| PLENÁRIO            |          | 201,13   |  |  |  |  | 201,13    |      |
| SALA DA PRESIDÊNCIA |          | 21,89  |  |  |  |  | 21,89     |      |



|                 |  |       |  |  |  |  |               |  |
|-----------------|--|-------|--|--|--|--|---------------|--|
| SALA DO ARQUIVO |  | 15,90 |  |  |  |  | 15,90         |  |
| <b>TOTAL</b>    |  |       |  |  |  |  | <b>238,92</b> |  |

|                     |                 |  |  |  |  |  |                    |             |
|---------------------|-----------------|--|--|--|--|--|--------------------|-------------|
| <b>DESCRIÇÃO:</b>   | <b>6.6</b>      | PERFIL TABICA GALVANIZADO, TIPO LISA, COM ACABAMENTO EM PINTURA, NA COR BRANCA, PARA FORRO EM CHAPA DE GESSO ACARTONADO, INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO |  |  |  |  |                    |             |
| <b>CÓDIGO:</b>      | <b>ED-28454</b> |  |  |  |  |  |                    |             |
|                     |                 | <b>Compr.</b>  |  |  |  |  | <b>Comprimento</b> | <b>OBS:</b> |
| PLENÁRIO            |                 | 58,70  |  |  |  |  | 58,70              |             |
| SALA DA PRESIDÊNCIA |                 | 18,74  |  |  |  |  | 18,74              |             |
| SALA DO ARQUIVO     |                 | 16,60  |  |  |  |  | 16,60              |             |
| <b>TOTAL</b>        |                 |  |  |  |  |  | <b>94,04</b>       |             |

**PINTURA**

|                                   |                 |  |  |  |  |  |                  |             |
|-----------------------------------|-----------------|--|--|--|--|--|------------------|-------------|
| <b>DESCRIÇÃO:</b>                 | <b>7.1</b>      | EMASSAMENTO EM FORRO DE GESSO COM MASSA CORRIDA (PVA), UMA (1) DEMÃO, INCLUSIVE LIXAMENTO PARA PINTURA |  |  |  |  |                  |             |
| <b>CÓDIGO:</b>                    | <b>ED-50486</b> |  |  |  |  |  |                  |             |
|                                   |                 | <b>Área</b>  |  |  |  |  | <b>Área (m²)</b> | <b>OBS:</b> |
| PLENÁRIO                          |                 | 201,13   |  |  |  |  | 201,13           |             |
| SALA DA PRESIDÊNCIA               |                 | 21,89  |  |  |  |  | 21,89            |             |
| SALA DO ARQUIVO                   |                 | 15,90  |  |  |  |  | 15,90            |             |
| SALA DA LICITAÇÃO E CONTABILIDADE |                 | 21,16  |  |  |  |  | 21,16            |             |
| <b>TOTAL</b>                      |                 |  |  |  |  |  | <b>260,08</b>    |             |

|                                   |                 |  |               |             |                      |                  |                  |             |
|-----------------------------------|-----------------|--|---------------|-------------|----------------------|------------------|------------------|-------------|
| <b>DESCRIÇÃO:</b>                 | <b>7.2</b>      | EMASSAMENTO EM PAREDE COM MASSA CORRIDA (PVA), DUAS (2) DEMÃOS, INCLUSIVE LIXAMENTO PARA PINTURA |               |             |                      |                  |                  |             |
| <b>CÓDIGO:</b>                    | <b>ED-50478</b> |  |               |             |                      |                  |                  |             |
|                                   |                 | <b>Área</b>  | <b>Altura</b> | <b>Área</b> | <b>Área dos vãos</b> | <b>Repetição</b> | <b>Área (m²)</b> | <b>OBS:</b> |
| PAREDE DA BANCADA                 |                 | 5,83   | 2,50          | 14,58       | 0,00                 | 2                | 29,15            |             |
| SALA DA LICITAÇÃO E CONTABILIDADE |                 | 19,64  | 3,35          | 65,79       | 3,15                 | 1                | 62,64            |             |
| SALA DA PRESIDÊNCIA               |                 | 14,42  | 3,00          | 43,26       | 3,18                 | 2                | 80,16            |             |
| SALA DO ARQUIVO PORTA             |                 | 0,80   | 2,10          | 1,68        | 0,00                 | 2                | 3,36             |             |
| SALA DO ARQUIVO JANELA            |                 | 0,47   | 1,23          | 0,58        | 0,00                 | 2                | 1,16             |             |
| SALA DO ARQUIVO PORTÃO            |                 | 2,44   | 2,60          | 6,34        | 2,40                 | 2                | 7,89             |             |
| MURO DE DIVISA (PORTÃO)           |                 | 3,00   | 2,10          | 6,30        | 0,00                 | 2                | 12,60            |             |
| JANELA DA SECRETARIA              |                 | 1,50   | 1,00          | 1,50        | 0,00                 | 1                | 1,50             |             |
| <b>TOTAL</b>                      |                 |  |               |             |                      |                  | <b>198,46</b>    |             |

|                                   |                 |  |               |             |                      |                  |                       |             |
|-----------------------------------|-----------------|--|---------------|-------------|----------------------|------------------|-----------------------|-------------|
| <b>DESCRIÇÃO:</b>                 | <b>7.3</b>      | PINTURA ACRÍLICA EM PAREDE, DUAS (2) DEMÃOS, EXCLUSIVE SELADOR ACRÍLICO E MASSA ACRÍLICA/CORRIDA (PVA) |               |             |                      |                  |                       |             |
| <b>CÓDIGO:</b>                    | <b>ED-50451</b> |  |               |             |                      |                  |                       |             |
|                                   |                 | <b>Área</b>  | <b>Altura</b> | <b>Área</b> | <b>Área dos vãos</b> | <b>Repetição</b> | <b>Quantidade (u)</b> | <b>OBS:</b> |
| PAREDE DA BANCADA                 |                 | 5,83   | 2,50          | 14,58       | 0,00                 | 2,00             | 29,15                 |             |
| SALA DA LICITAÇÃO E CONTABILIDADE |                 | 19,64  | 3,35          | 65,79       | 3,15                 | 1,00             | 62,64                 |             |
| SALA DA PRESIDÊNCIA               |                 | 14,42  | 3,00          | 43,26       | 3,18                 | 2,00             | 80,16                 |             |

|                         |  |      |      |      |      |      |               |  |
|-------------------------|--|------|------|------|------|------|---------------|--|
| SALA DO ARQUIVO PORTA   |  | 0,80 | 2,10 | 1,68 | 0,00 | 2,00 | 3,36          |  |
| SALA DO ARQUIVO JANELA  |  | 0,47 | 1,23 | 0,58 | 0,00 | 2,00 | 1,16          |  |
| SALA DO ARQUIVO PORTÃO  |  | 2,44 | 2,60 | 6,34 | 2,40 | 2,00 | 7,89          |  |
| MURO DE DIVISA (PORTÃO) |  | 3,00 | 2,10 | 6,30 | 0,00 | 2,00 | 12,60         |  |
| JANELA DA SECRETARIA    |  | 1,50 | 1,00 | 1,50 | 0,00 | 1,00 | 1,50          |  |
| <b>TOTAL</b>            |  |      |      |      |      |      | <b>198,46</b> |  |

|                                   |                 |   |  |  |  |  |                    |             |
|-----------------------------------|-----------------|---|--|--|--|--|--------------------|-------------|
| <b>DESCRIÇÃO:</b>                 | <b>7.4</b>      | <b>PINTURA ACRÍLICA EM TETO, DUAS (2) DEMÃOS, EXCLUSIVE SELADOR ACRÍLICO E MASSA ACRÍLICA/CORRIDA (PVA)</b> |  |  |  |  |                    |             |
| <b>CÓDIGO:</b>                    | <b>ED-50452</b> |   |  |  |  |  |                    |             |
|                                   |                 | <b>Área</b>   |  |  |  |  | <b>Volume (m³)</b> | <b>OBS:</b> |
| PLENÁRIO                          |                 | 201,13  |  |  |  |  | 201,13             |             |
| SALA DA PRESIDÊNCIA               |                 | 21,89   |  |  |  |  | 21,89              |             |
| SALA DO ARQUIVO                   |                 | 15,90   |  |  |  |  | 15,90              |             |
| SALA DA LICITAÇÃO E CONTABILIDADE |                 | 21,16   |  |  |  |  | 21,16              |             |
| <b>TOTAL</b>                      |                 |   |  |  |  |  | <b>260,08</b>      |             |

**INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, CABEAMENTO ESTRUTURADO E HIDRÁULICA**

|                   |                 |  |  |  |  |  |                       |             |
|-------------------|-----------------|--|--|--|--|--|-----------------------|-------------|
| <b>DESCRIÇÃO:</b> | <b>8.1</b>      | <b>ENTRADA DE ENERGIA AÉREA, TIPO C5, PADRÃO CEMIG, CARGA INSTALADA DE 38,1KVA ATÉ 47KVA, TRIFÁSICO, COM SAÍDA SUBTERRÂNEA, INCLUSIVE POSTE, CAIXA PARA MEDIDOR, DISJUNTOR, BARRAMENTO, ATERRAMENTO E ACESSÓRIOS</b> |  |  |  |  |                       |             |
| <b>CÓDIGO:</b>    | <b>ED-20585</b> |  |  |  |  |  |                       |             |
|                   |                 | <b>Quantidade</b>  |  |  |  |  | <b>Quantidade (u)</b> | <b>OBS:</b> |
|                   |                 | 1,00   |  |  |  |  | 1,00                  |             |
| <b>TOTAL</b>      |                 |  |  |  |  |  | <b>1,00</b>           |             |

|                   |                 |  |  |  |  |  |                       |             |
|-------------------|-----------------|--|--|--|--|--|-----------------------|-------------|
| <b>DESCRIÇÃO:</b> | <b>8.2</b>      | <b>QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA 24 MÓDULOS COM BARRAMENTO 100 A</b> |  |  |  |  |                       |             |
| <b>CÓDIGO:</b>    | <b>ED-49501</b> |  |  |  |  |  |                       |             |
|                   |                 | <b>Quantidade</b>  |  |  |  |  | <b>Quantidade (u)</b> | <b>OBS:</b> |
|                   |                 | 4,00   |  |  |  |  | 4,00                  |             |
| <b>TOTAL</b>      |                 |  |  |  |  |  | <b>4,00</b>           |             |

|                   |                 |  |  |  |  |  |                       |             |
|-------------------|-----------------|--|--|--|--|--|-----------------------|-------------|
| <b>DESCRIÇÃO:</b> | <b>8.3</b>      | <b>DISJUNTOR BIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 5KA, DE 100A</b> |  |  |  |  |                       |             |
| <b>CÓDIGO:</b>    | <b>ED-49281</b> |  |  |  |  |  |                       |             |
|                   |                 | <b>Quantidade</b>                                    |  |  |  |  | <b>Quantidade (u)</b> | <b>OBS:</b> |
|                   |                 | 2  |  |  |  |  | 2,00                  |             |
| <b>TOTAL</b>      |                 |  |  |  |  |  | <b>2,00</b>           |             |

|                   |                 |   |  |  |  |  |                       |             |
|-------------------|-----------------|---|--|--|--|--|-----------------------|-------------|
| <b>DESCRIÇÃO:</b> | <b>8.4</b>      | <b>DISJUNTOR BIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 5KA, DE 60A</b> |  |  |  |  |                       |             |
| <b>CÓDIGO:</b>    | <b>ED-49278</b> |   |  |  |  |  |                       |             |
|                   |                 | <b>Quantidade</b>                                   |  |  |  |  | <b>Quantidade (u)</b> | <b>OBS:</b> |
|                   |                 | 1   |  |  |  |  | 1                     |             |
| <b>TOTAL</b>      |                 |   |  |  |  |  | <b>1,00</b>           |             |

|            |          |  |  |  |  |  |  |                |      |
|------------|----------|--|--|--|--|--|--|----------------|------|
| DESCRIÇÃO: | 8.5      |  | DISJUNTOR BIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 5KA, DE 40A |  |  |  |  |                |      |
| CÓDIGO:    | ED-49276 |  |  |  |  |  |  |                |      |
|            |          |  | Quantidade                                   |  |  |  |  | Quantidade (u) | OBS: |
|            |          |  | 2  |  |  |  |  | 2              |      |
| TOTAL      |          |  |  |  |  |  |  | 2,00           |      |

|            |          |  |  |  |  |  |  |                |      |
|------------|----------|--|--|--|--|--|--|----------------|------|
| DESCRIÇÃO: | 8.6      |  | DISJUNTOR BIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 5KA, DE 25A |  |  |  |  |                |      |
| CÓDIGO:    | ED-49272 |  |  |  |  |  |  |                |      |
|            |          |  | Quantidade                                   |  |  |  |  | Quantidade (u) | OBS: |
|            |          |  | 1,00   |  |  |  |  | 1,00           |      |
| TOTAL      |          |  |  |  |  |  |  | 1,00           |      |

|            |          |  |  |  |  |  |  |                |      |
|------------|----------|--|--|--|--|--|--|----------------|------|
| DESCRIÇÃO: | 8.7      |  | DISJUNTOR BIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 5KA, DE 16A |  |  |  |  |                |      |
| CÓDIGO:    | ED-49270 |  |  |  |  |  |  |                |      |
|            |          |  | Quantidade                                   |  |  |  |  | Quantidade (u) | OBS: |
|            |          |  | 1,00   |  |  |  |  | 1,00           |      |
| TOTAL      |          |  |  |  |  |  |  | 1,00           |      |

|            |          |  |  |  |  |  |  |                |      |
|------------|----------|--|--|--|--|--|--|----------------|------|
| DESCRIÇÃO: | 8.8      |  | DISJUNTOR BIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 5KA, DE 10A |  |  |  |  |                |      |
| CÓDIGO:    | ED-49268 |  |  |  |  |  |  |                |      |
|            |          |  | Quantidade                                   |  |  |  |  | Quantidade (u) | OBS: |
|            |          |  | 6  |  |  |  |  | 6,00           |      |
| TOTAL      |          |  |  |  |  |  |  | 6,00           |      |

|            |          |  |  |  |  |  |  |                |      |
|------------|----------|--|--|--|--|--|--|----------------|------|
| DESCRIÇÃO: | 8.9      |  | DISJUNTOR MONOPOLAR TERMOMAGNÉTICO 5KA, DE 20A |  |  |  |  |                |      |
| CÓDIGO:    | ED-49231 |  |  |  |  |  |  |                |      |
|            |          |  | Quantidade                                     |  |  |  |  | Quantidade (u) | OBS: |
|            |          |  | 1  |  |  |  |  | 1              |      |
| TOTAL      |          |  |  |  |  |  |  | 1,00           |      |

|            |          |  |  |  |  |  |  |                |      |
|------------|----------|--|--|--|--|--|--|----------------|------|
| DESCRIÇÃO: | 8.10     |  | DISJUNTOR MONOPOLAR TERMOMAGNÉTICO 5KA, DE 16A |  |  |  |  |                |      |
| CÓDIGO:    | ED-49230 |  |  |  |  |  |  |                |      |
|            |          |  | Quantidade                                     |  |  |  |  | Quantidade (u) | OBS: |
|            |          |  | 3  |  |  |  |  | 3              |      |
| TOTAL      |          |  |  |  |  |  |  | 3,00           |      |

|            |          |  |  |  |  |  |  |                |      |
|------------|----------|--|--|--|--|--|--|----------------|------|
| DESCRIÇÃO: | 8.11     |  | DISJUNTOR MONOPOLAR TERMOMAGNÉTICO 5KA, DE 10A |  |  |  |  |                |      |
| CÓDIGO:    | ED-49228 |  |  |  |  |  |  |                |      |
|            |          |  | Quantidade                                     |  |  |  |  | Quantidade (u) | OBS: |
| CÓDIGO:    |          |  | 5,00   |  |  |  |  | 5,00           |      |
| TOTAL      |          |  |  |  |  |  |  | 5,00           |      |

|            |          |  |   |  |  |  |  |                |      |
|------------|----------|--|---|--|--|--|--|----------------|------|
| DESCRIÇÃO: | 8.12     |  | SUPRESSOR DE SURTO PARA PROTEÇÃO PRIMÁRIA EM QGD, ATÉ 1,5 KV - 5 KA |  |  |  |  |                |      |
| CÓDIGO:    | ED-49527 |  |   |  |  |  |  |                |      |
|            |          |  | Quantidade  |  |  |  |  | Quantidade (u) | OBS: |
|            |          |  | 3,00  |  |  |  |  | 3,00           |      |
| TOTAL      |          |  |   |  |  |  |  | 3,00           |      |

|                   |          |  |  |  |  |  |  |                        |             |
|-------------------|----------|--|--|--|--|--|--|------------------------|-------------|
| <b>DESCRIÇÃO:</b> | 8.13     |  | ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DN 25 MM (1"), INCLUSIVE CONEXÕES, SUPORTES E FIXAÇÃO   |  |  |  |  |                        |             |
| <b>CÓDIGO:</b>    | ED-49309 |  |  |  |  |  |  |                        |             |
|                   |          |  | <b>Comprimento</b>   |  |  |  |  | <b>Comprimento (m)</b> | <b>OBS:</b> |
| TÉRREO            |          |  | 2,49   |  |  |  |  | 2,49                   |             |
| PAV. 1            |          |  | 32,4   |  |  |  |  | 32,40                  |             |
| <b>TOTAL</b>      |          |  |  |  |  |  |  | <b>34,89</b>           |             |
| <b>DESCRIÇÃO:</b> | 8.14     |  | ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, ANTI-CHAMA, DN 25MM (3/4"), APLICADO EM ALVENARIA, EXCLUSIVE RASGO   |  |  |  |  |                        |             |
| <b>CÓDIGO:</b>    | ED-17952 |  |  |  |  |  |  |                        |             |
|                   |          |  | <b>Comprimento</b>   |  |  |  |  | <b>Comprimento (m)</b> | <b>OBS:</b> |
| TÉRREO            |          |  | 335,56   |  |  |  |  | 335,56                 |             |
| PAV. 1            |          |  | 193,25   |  |  |  |  | 193,25                 |             |
| <b>TOTAL</b>      |          |  |  |  |  |  |  | <b>528,81</b>          |             |
| <b>DESCRIÇÃO:</b> | 8.15     |  | ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, ANTI-CHAMA, DN 32MM (1"), APLICADO EM ALVENARIA, EXCLUSIVE RASGO   |  |  |  |  |                        |             |
| <b>CÓDIGO:</b>    | ED-17953 |  |  |  |  |  |  |                        |             |
|                   |          |  | <b>Comprimento</b>   |  |  |  |  | <b>Comprimento (m)</b> | <b>OBS:</b> |
| TÉRREO            |          |  | 39,19  |  |  |  |  | 39,19                  |             |
| PAV. 1            |          |  | 36,42  |  |  |  |  | 36,42                  |             |
| <b>TOTAL</b>      |          |  |  |  |  |  |  | <b>75,61</b>           |             |
| <b>DESCRIÇÃO:</b> | 8.16     |  | ELETRODUTO FLEXÍVEL, EM AÇO GALVANIZADO, REVESTIDO EXTERNAMENTE COM PVC PRETO (2"), INCLUSIVE CONEXÕES, SUPORTES E FIXAÇÃO                     |  |  |  |  |                        |             |
| <b>CÓDIGO:</b>    | ED-7252  |  |  |  |  |  |  |                        |             |
|                   |          |  | <b>Comprimento</b>   |  |  |  |  | <b>Comprimento (m)</b> | <b>OBS:</b> |
| TÉRREO            |          |  | 16,06  |  |  |  |  | 16,06                  |             |
| <b>TOTAL</b>      |          |  |  |  |  |  |  | <b>16,06</b>           |             |
| <b>DESCRIÇÃO:</b> | 8.17     |  | ELETRODUTO FLEXÍVEL, EM AÇO GALVANIZADO, REVESTIDO EXTERNAMENTE COM PVC PRETO (1.1/4"), INCLUSIVE CONEXÕES, SUPORTES E FIXAÇÃO                 |  |  |  |  |                        |             |
| <b>CÓDIGO:</b>    | ED-7250  |  |  |  |  |  |  |                        |             |
|                   |          |  | <b>Comprimento</b>   |  |  |  |  | <b>Comprimento (m)</b> | <b>OBS:</b> |
| PAV. 1            |          |  | 12,80  |  |  |  |  | 12,80                  |             |
| <b>TOTAL</b>      |          |  |  |  |  |  |  | <b>12,80</b>           |             |
| <b>DESCRIÇÃO:</b> | 8.18     |  | CABO DE COBRE FLEXÍVEL, CLASSE 5, ISOLAMENTO TIPO LSHF/ATOX, NÃO HALOGENADO, ANTICHAMA, TERMOPLÁSTICO, UNIPOLAR, SEÇÃO 1,5 MM2, 70°C, 450/750V |  |  |  |  |                        |             |
| <b>CÓDIGO:</b>    | ED-48946 |  |  |  |  |  |  |                        |             |
|                   |          |  | <b>Comprimento</b>   |  |  |  |  | <b>Comprimento (m)</b> | <b>OBS:</b> |
| TÉRREO            |          |  | 464,01   |  |  |  |  | 464,01                 |             |
| PAV. 1            |          |  | 292,85   |  |  |  |  | 292,85                 |             |
| <b>TOTAL</b>      |          |  |  |  |  |  |  | <b>756,86</b>          |             |

|                   |          |  |  |  |  |  |                        |             |
|-------------------|----------|--|--|--|--|--|------------------------|-------------|
| <b>DESCRIÇÃO:</b> | 8.19     |  | CABO DE COBRE FLEXÍVEL, CLASSE 5, ISOLAMENTO TIPO LSHF/ATOX, NÃO HALOGENADO, ANTICHAMA, TERMOPLÁSTICO, UNIPOLAR, SEÇÃO 2,5 MM2, 70°C, 450/750V   |  |  |  |                        |             |
| <b>CÓDIGO:</b>    | ED-48951 |  |  |  |  |  |                        |             |
|                   |          |  | <b>Comprimento</b>   |  |  |  | <b>Comprimento (m)</b> | <b>OBS:</b> |
| TÉRREO            |          |  | 777,33   |  |  |  | 777,33                 |             |
| PAV. 1            |          |  | 557,78   |  |  |  | 557,78                 |             |
| <b>TOTAL</b>      |          |  |  |  |  |  | <b>1.335,11</b>        |             |
| <b>DESCRIÇÃO:</b> | 8.20     |  | CABO DE COBRE FLEXÍVEL, CLASSE 5, ISOLAMENTO TIPO LSHF/ATOX, NÃO HALOGENADO, ANTICHAMA, TERMOPLÁSTICO, UNIPOLAR, SEÇÃO 4 MM2, 70°C, 450/750V   |  |  |  |                        |             |
| <b>CÓDIGO:</b>    | ED-48956 |  |  |  |  |  |                        |             |
|                   |          |  | <b>Comprimento</b>   |  |  |  | <b>Comprimento (m)</b> | <b>OBS:</b> |
| PAV. 1            |          |  | 62,4   |  |  |  | 62,4                   |             |
| <b>TOTAL</b>      |          |  |  |  |  |  | <b>62,40</b>           |             |
| <b>DESCRIÇÃO:</b> | 8.21     |  | CABO DE COBRE FLEXÍVEL, CLASSE 5, ISOLAMENTO TIPO LSHF/ATOX, NÃO HALOGENADO, ANTICHAMA, TERMOPLÁSTICO, UNIPOLAR, SEÇÃO 6 MM2, 70°C, 450/750V   |  |  |  |                        |             |
| <b>CÓDIGO:</b>    | ED-48961 |  |  |  |  |  |                        |             |
|                   |          |  | <b>Quantidade</b>  |  |  |  | <b>Comprimento (m)</b> | <b>OBS:</b> |
| TÉRREO            |          |  | 85,77  |  |  |  | 85,77                  |             |
| <b>TOTAL</b>      |          |  |  |  |  |  | <b>85,77</b>           |             |
| <b>DESCRIÇÃO:</b> | 8.22     |  | CABO DE COBRE FLEXÍVEL, CLASSE 5, ISOLAMENTO TIPO LSHF/ATOX, NÃO HALOGENADO, ANTICHAMA, TERMOPLÁSTICO, UNIPOLAR, SEÇÃO 16 MM2, 70°C, 450/750V  |  |  |  |                        |             |
| <b>CÓDIGO:</b>    | ED-48971 |  |  |  |  |  |                        |             |
|                   |          |  | <b>Comprimento</b>   |  |  |  | <b>Comprimento (m)</b> | <b>OBS:</b> |
| TÉRREO            |          |  | 65,55  |  |  |  | 65,55                  |             |
| PAV. 1            |          |  | 24,8   |  |  |  | 24,8                   |             |
| <b>TOTAL</b>      |          |  |  |  |  |  | <b>90,35</b>           |             |
| <b>DESCRIÇÃO:</b> | 8.23     |  | CABO DE COBRE FLEXÍVEL, CLASSE 5, ISOLAMENTO TIPO LSHF/ATOX, NÃO HALOGENADO, ANTICHAMA, TERMOPLÁSTICO, UNIPOLAR, SEÇÃO 35 MM2, 70°C, 450/750V  |  |  |  |                        |             |
| <b>CÓDIGO:</b>    | ED-48981 |  |  |  |  |  |                        |             |
|                   |          |  | <b>Comprimento</b>   |  |  |  | <b>Comprimento (m)</b> | <b>OBS:</b> |
| TÉRREO            |          |  | 3,72   |  |  |  | 3,72                   |             |
| PAV. 1            |          |  | 48,60  |  |  |  | 48,60                  |             |
| <b>TOTAL</b>      |          |  |  |  |  |  | <b>52,32</b>           |             |
| <b>DESCRIÇÃO:</b> | 8.24     |  | CONJUNTO DE DUAS (2) TOMADAS PADRÃO, TRÊS (3) POLOS, CORRENTE 10A, TENSÃO 250V, (2P+T/10A-250V), COM PLACA 4"X2" DE DOIS (2) POSTOS, INCLUSIVE FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, SUPORTE, MÓDULO E PLACA |  |  |  |                        |             |
| <b>CÓDIGO:</b>    | ED-15755 |  |  |  |  |  |                        |             |
|                   |          |  | <b>Quantidade</b>  |  |  |  | <b>Quantidade (u)</b>  | <b>OBS:</b> |
|                   |          |  | 8,00   |  |  |  | 8,00                   |             |
| <b>TOTAL</b>      |          |  |  |  |  |  | <b>8,00</b>            |             |
| <b>DESCRIÇÃO:</b> | 8.25     |  | CONJUNTO DE DOIS (2) INTERRUPTORES BIPOLAR SIMPLES, CORRENTE 10A, TENSÃO 250V, (10A-250V), COM PLACA 4"X2" DE DOIS (2) POSTOS, INCLUSIVE FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, SUPORTE, MÓDULO E PLACA       |  |  |  |                        |             |
| <b>CÓDIGO:</b>    | ED-15740 |  |  |  |  |  |                        |             |
|                   |          |  | <b>Quantidade</b>  |  |  |  | <b>Quantidade (u)</b>  | <b>OBS:</b> |
|                   |          |  | 4  |  |  |  | 4,00                   |             |
| <b>TOTAL</b>      |          |  |  |  |  |  | <b>4,00</b>            |             |

|                             |          |  |  |  |  |  |  |                       |             |
|-----------------------------|----------|--|--|--|--|--|--|-----------------------|-------------|
| <b>DESCRIÇÃO:</b>           | 8.26     |  | CONJUNTO DE UM (1) INTERRUPTOR BIPOLAR SIMPLES, CORRENTE 10A, TENSÃO 250V, (10A-250V), COM PLACA 4"X2" DE UM (1) POSTO, INCLUSIVE FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, SUPORTE, MÓDULO E PLACA  |  |  |  |  |                       |             |
| <b>CÓDIGO:</b>              | ED-15735 |  |  |  |  |  |  |                       |             |
|                             |          |  | <b>Quantidade</b>  |  |  |  |  | <b>Quantidade (u)</b> | <b>OBS:</b> |
|                             |          |  | 15   |  |  |  |  | 15                    |             |
| <b>TOTAL</b>                |          |  |  |  |  |  |  | <b>15,00</b>          |             |
| <b>DESCRIÇÃO:</b>           | 8.27     |  | CONJUNTO DE UMA (1) TOMADA PADRÃO, TRÊS (3) POLOS, CORRENTE 10A, TENSÃO 250V, (2P+T/10A-250V), COM PLACA 4"X2" DE UM (1) POSTO, INCLUSIVE FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, SUPORTE, MÓDULO E PLACA  |  |  |  |  |                       |             |
| <b>CÓDIGO:</b>              | ED-15748 |  |  |  |  |  |  |                       |             |
|                             |          |  | <b>Quantidade</b>  |  |  |  |  | <b>Quantidade (u)</b> | <b>OBS:</b> |
|                             |          |  | 68   |  |  |  |  | 68,00                 |             |
| <b>TOTAL</b>                |          |  |  |  |  |  |  | <b>68,00</b>          |             |
| <b>DESCRIÇÃO:</b>           | 8.28     |  | CONJUNTO DE TRÊS (3) INTERRUPTORES BIPOLAR SIMPLES, CORRENTE 10A, TENSÃO 250V, (10A-250V), COM PLACA 4"X2" DE TRÊS (3) POSTOS, INCLUSIVE FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, SUPORTE, MÓDULO E PLACA   |  |  |  |  |                       |             |
| <b>CÓDIGO:</b>              | ED-15742 |  |  |  |  |  |  |                       |             |
|                             |          |  | <b>Quantidade</b>  |  |  |  |  | <b>Quantidade (u)</b> | <b>OBS:</b> |
|                             |          |  | 2  |  |  |  |  | 2                     |             |
| <b>TOTAL</b>                |          |  |  |  |  |  |  | <b>2,00</b>           |             |
| <b>DESCRIÇÃO:</b>           | 8.29     |  | CONJUNTO DE UM (1) INTERRUPTOR BIPOLAR SIMPLES, CORRENTE 10A, TENSÃO 250V, (10A-250V) E UMA (1) TOMADA PADRÃO, TRÊS (3) POLOS, CORRENTE 10A, TENSÃO 250V, (2P+T/10A-250V), COM PLACA 4"X2" DE DOIS (2) POSTOS, INCLUSIVE FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, SUPORTE, MÓDULO E PLACA |  |  |  |  |                       |             |
| <b>CÓDIGO:</b>              | ED-15767 |  |  |  |  |  |  |                       |             |
|                             |          |  | <b>Quantidade</b>  |  |  |  |  | <b>Quantidade (u)</b> | <b>OBS:</b> |
|                             |          |  | 3  |  |  |  |  | 3,00                  |             |
| <b>TOTAL</b>                |          |  |  |  |  |  |  | <b>3,00</b>           |             |
| <b>DESCRIÇÃO:</b>           | 8.30     |  | LUMINÁRIA TIPO PLAFON CIRCULAR, DE SOBREPOR, COM LED DE 12/13 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2022  |  |  |  |  |                       |             |
| <b>CÓDIGO:</b>              | 103782   |  |  |  |  |  |  |                       |             |
|                             |          |  | <b>Quantidade</b>  |  |  |  |  | <b>Quantidade (u)</b> | <b>OBS:</b> |
| 0                           |          |  | 8,00   |  |  |  |  | 8,00                  |             |
| PLENÁRIO (EMBURIR NO GESSO) |          |  | 24,00  |  |  |  |  | 24,00                 |             |
| <b>TOTAL</b>                |          |  |  |  |  |  |  | <b>32,00</b>          |             |
| <b>DESCRIÇÃO:</b>           | 8.31     |  | CAIXA DE LIGAÇÃO/PASSAGEM EM PVC RÍGIDO PARA ELETRODUTO COM SUPORTE PARA LAJOTA, OCTOGONAL COM FUNDO MÓVEL, DIMENSÕES 4"X4", EMBUTIDA EM LAJE PRÉ-MOLDADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO  |  |  |  |  |                       |             |
| <b>CÓDIGO:</b>              | ED-16634 |  |  |  |  |  |  |                       |             |
|                             |          |  | <b>Quantidade</b>  |  |  |  |  | <b>Quantidade (u)</b> | <b>OBS:</b> |
| 0                           |          |  | 8,00   |  |  |  |  | 8,00                  |             |
| <b>TOTAL</b>                |          |  |  |  |  |  |  | <b>8,00</b>           |             |
| <b>DESCRIÇÃO:</b>           | 8.32     |  | CAIXA DE LIGAÇÃO/PASSAGEM EM PVC RÍGIDO PARA ELETRODUTO, DIMENSÕES 4"X2", EMBUTIDA EM ALVENARIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO  |  |  |  |  |                       |             |
| <b>CÓDIGO:</b>              | ED-49187 |  |  |  |  |  |  |                       |             |
|                             |          |  | <b>Quantidade</b>  |  |  |  |  | <b>Quantidade (u)</b> | <b>OBS:</b> |
|                             |          |  | 19   |  |  |  |  | 19,00                 |             |
| <b>TOTAL</b>                |          |  |  |  |  |  |  | <b>19,00</b>          |             |
| <b>DESCRIÇÃO:</b>           | 8.33     |  | CAIXA DE INSPEÇÃO EM CONCRETO, TIPO "ZA" PASSEIO, PADRÃO CEMIG, DIMENSÃO (28X28)CM, ALTURA 40CM, COM TAMPA E ARO ARTICULADO EM FERRO FUNDIDO, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, APILOAMENTO, LASTRO DE BRITA, REATERRO E TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CAÇAMBA)        |  |  |  |  |                       |             |
| <b>CÓDIGO:</b>              | ED-49187 |  |  |  |  |  |  |                       |             |
|                             |          |  | <b>Quantidade</b>  |  |  |  |  | <b>Quantidade (u)</b> | <b>OBS:</b> |
|                             |          |  | 3  |  |  |  |  | 3                     |             |

TOTAL 3,00

|                                 |          |  |   |  |  |  |  |                       |             |
|---------------------------------|----------|--|---|--|--|--|--|-----------------------|-------------|
| <b>DESCRIÇÃO:</b>               | 8.34     |  | CONJUNTO DE DUAS (2) TOMADAS DE DADOS (CONECTOR RJ45 CAT.6E), COM PLACA 4"X2" DE DOIS (2) POSTOS, INCLUSIVE FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, SUPORTE, MÓDULO E PLACA |  |  |  |  |                       |             |
| <b>CÓDIGO:</b>                  | ED-15762 |  |   |  |  |  |  |                       |             |
|                                 |          |  | <b>Quantidade</b>   |  |  |  |  | <b>Quantidade (u)</b> | <b>OBS:</b> |
| SALA DA PRESIDÊNCIA E LICITAÇÃO |          |  | 10  |  |  |  |  | 10,00                 |             |
| <b>TOTAL</b>                    |          |  |   |  |  |  |  | <b>10,00</b>          |             |

|                   |          |  |  |  |  |  |  |                        |             |
|-------------------|----------|--|--|--|--|--|--|------------------------|-------------|
| <b>DESCRIÇÃO:</b> | 8.35     |  | CABO UTP 4 PARES CATEGORIA 6 COM REVESTIMENTO EXTERNO NÃO PROPAGANTE A CHAMA |  |  |  |  |                        |             |
| <b>CÓDIGO:</b>    | ED-48365 |  |  |  |  |  |  |                        |             |
|                   |          |  | <b>Comprimento</b>   |  |  |  |  | <b>Comprimento (m)</b> | <b>OBS:</b> |
|                   |          |  | 45   |  |  |  |  | 45,00                  |             |
| <b>TOTAL</b>      |          |  |  |  |  |  |  | <b>45,00</b>           |             |

|                                 |          |  |  |  |  |  |  |                        |             |
|---------------------------------|----------|--|--|--|--|--|--|------------------------|-------------|
| <b>DESCRIÇÃO:</b>               | 8.36     |  | PATCH PANEL 24 POSIÇÕES, CATEGORIA COM GUIA TRASEIRO |  |  |  |  |                        |             |
| <b>CÓDIGO:</b>                  | ED-48373 |  |  |  |  |  |  |                        |             |
|                                 |          |  | <b>Comprimento</b>                                   |  |  |  |  | <b>Comprimento (m)</b> | <b>OBS:</b> |
| SALA DA PRESIDÊNCIA E LICITAÇÃO |          |  | 1,00   |  |  |  |  | 1,00                   |             |
| <b>TOTAL</b>                    |          |  |  |  |  |  |  | <b>1,00</b>            |             |

|                                 |        |  |                                 |  |  |  |  |                        |             |
|---------------------------------|--------|--|---------------------------------|--|--|--|--|------------------------|-------------|
| <b>DESCRIÇÃO:</b>               | 8.37   |  | CENTRAL PABX INTELBRAS 8 PORTAS |  |  |  |  |                        |             |
| <b>CÓDIGO:</b>                  | COT.01 |  |                                 |  |  |  |  |                        |             |
|                                 |        |  | <b>Comprimento</b>              |  |  |  |  | <b>Comprimento (m)</b> | <b>OBS:</b> |
| SALA DA PRESIDÊNCIA E LICITAÇÃO |        |  | 1,00                            |  |  |  |  | 1,00                   |             |
| <b>TOTAL</b>                    |        |  |                                 |  |  |  |  | <b>1,00</b>            |             |

|                   |        |  |   |  |  |  |  |                        |             |
|-------------------|--------|--|---|--|--|--|--|------------------------|-------------|
| <b>DESCRIÇÃO:</b> | 8.38   |  | TELEFONE FIXO PRETO COM FIO PLENO INTELBRAS |  |  |  |  |                        |             |
| <b>CÓDIGO:</b>    | COT.02 |  |   |  |  |  |  |                        |             |
|                   |        |  | <b>Comprimento</b>                          |  |  |  |  | <b>Comprimento (m)</b> | <b>OBS:</b> |
|                   |        |  | 6   |  |  |  |  | 6,00                   |             |
| <b>TOTAL</b>      |        |  |   |  |  |  |  | <b>6,00</b>            |             |

|                   |        |  |  |  |  |  |  |                       |             |
|-------------------|--------|--|--|--|--|--|--|-----------------------|-------------|
| <b>DESCRIÇÃO:</b> | 8.39   |  | AR CONDICIONADO SPLIT ON/OFF, HI-WALL (PAREDE), 9000 BTUS/H, CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2021_PE |  |  |  |  |                       |             |
| <b>CÓDIGO:</b>    | 103245 |  |  |  |  |  |  |                       |             |
|                   |        |  | <b>Quantidade</b>  |  |  |  |  | <b>Quantidade (u)</b> | <b>OBS:</b> |
|                   |        |  | 2  |  |  |  |  | 2                     |             |
| <b>TOTAL</b>      |        |  |  |  |  |  |  | <b>2,00</b>           |             |

|                   |          |  |  |  |  |  |  |                       |             |
|-------------------|----------|--|--|--|--|--|--|-----------------------|-------------|
| <b>DESCRIÇÃO:</b> | 8.40     |  | BACIA SANITÁRIA (VASO) DE LOUÇA COM CAIXA ACOPLADA, COR BRANCA, INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO/VEDAÇÃO, ENGATE FLEXÍVEL METÁLICO, FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO E REJUNTAMENTO |  |  |  |  |                       |             |
| <b>CÓDIGO:</b>    | ED-50297 |  |  |  |  |  |  |                       |             |
|                   |          |  | <b>Quantidade</b>  |  |  |  |  | <b>Quantidade (u)</b> | <b>OBS:</b> |
|                   |          |  | 1  |  |  |  |  | 1,00                  |             |
| <b>TOTAL</b>      |          |  |  |  |  |  |  | <b>1,00</b>           |             |

|                   |          |  |  |  |  |  |  |                       |             |
|-------------------|----------|--|--|--|--|--|--|-----------------------|-------------|
| <b>DESCRIÇÃO:</b> | 8.41     |  | BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES |  |  |  |  |                       |             |
| <b>CÓDIGO:</b>    | ED-50374 |  |  |  |  |  |  |                       |             |
|                   |          |  | <b>Horas</b>                                   |  |  |  |  | <b>Quantidade (u)</b> | <b>OBS:</b> |
|                   |          |  | 4  |  |  |  |  | 4                     |             |
| <b>TOTAL</b>      |          |  |  |  |  |  |  | <b>4,00</b>           |             |

**COMBATE A INCENDIO E PÂNICO**

|                   |          |  |  |  |  |  |  |                       |             |
|-------------------|----------|--|--|--|--|--|--|-----------------------|-------------|
| <b>DESCRIÇÃO:</b> | 9.1      |  | ABRIGO EM CHAPA DE AÇO CARBONO DE SOBREPOR, PINTADO DE VERMELHO NAS DIMENSÕES (75X30X25)CM COM UMA PORTA COM VIDRO TRANSPARENTE COM A INSCRIÇÃO "INCÊNDIO", PARA EXTINTOR, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, EXCLUSIVE EXTINTOR |  |  |  |  |                       |             |
| <b>CÓDIGO:</b>    | ED-22698 |  |  |  |  |  |  |                       |             |
|                   |          |  | <b>Quantidade</b>  |  |  |  |  | <b>Quantidade (u)</b> | <b>OBS:</b> |
|                   |          |  | 5  |  |  |  |  | 5                     |             |
| <b>TOTAL</b>      |          |  |  |  |  |  |  | <b>5,00</b>           |             |

|                   |          |  |  |  |  |  |  |                       |             |
|-------------------|----------|--|--|--|--|--|--|-----------------------|-------------|
| <b>DESCRIÇÃO:</b> | 9.2      |  | EXTINTOR DE INCÊNDIO TIPO PÓ QUÍMICO 2-A:20-B:C, CAPACIDADE 6 KG |  |  |  |  |                       |             |
| <b>CÓDIGO:</b>    | ED-50193 |  |  |  |  |  |  |                       |             |
|                   |          |  | <b>Quantidade</b>  |  |  |  |  | <b>Quantidade (u)</b> | <b>OBS:</b> |
| SAPATAS           |          |  | 5  |  |  |  |  | 5                     |             |
| <b>TOTAL</b>      |          |  |  |  |  |  |  | <b>5,00</b>           |             |

|                   |          |  |  |  |  |  |  |                       |             |
|-------------------|----------|--|--|--|--|--|--|-----------------------|-------------|
| <b>DESCRIÇÃO:</b> | 9.3      |  | LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA AUTÔNOMA, TIPO LED POTÊNCIA TOTAL DE 2W, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO |  |  |  |  |                       |             |
| <b>CÓDIGO:</b>    | ED-26989 |  |  |  |  |  |  |                       |             |
|                   |          |  | <b>Quantidade</b>  |  |  |  |  | <b>Quantidade (u)</b> | <b>OBS:</b> |
| CÓDIGO:           |          |  | 7,00   |  |  |  |  | 7,00                  |             |
| <b>TOTAL</b>      |          |  |  |  |  |  |  | <b>7,00</b>           |             |

|                   |          |  |  |  |  |  |  |                       |             |
|-------------------|----------|--|--|--|--|--|--|-----------------------|-------------|
| <b>DESCRIÇÃO:</b> | 9.4      |  | PLACA FOTOLUMINESCENTE "E5" - 300 X 300 MM |  |  |  |  |                       |             |
| <b>CÓDIGO:</b>    | ED-50199 |  |  |  |  |  |  |                       |             |
|                   |          |  | <b>Quantidade</b>                          |  |  |  |  | <b>Quantidade (u)</b> | <b>OBS:</b> |
| 0                 |          |  | 5,00                                       |  |  |  |  | 5,00                  |             |
| <b>TOTAL</b>      |          |  |  |  |  |  |  | <b>5,00</b>           |             |

|                   |          |  |   |  |  |  |  |                       |             |
|-------------------|----------|--|---|--|--|--|--|-----------------------|-------------|
| <b>DESCRIÇÃO:</b> | 9.5      |  | PLACA FOTOLUMINESCENTE "S1" OU "S2"- 380 X 190 MM (SAÍDA - DIREITA) |  |  |  |  |                       |             |
| <b>CÓDIGO:</b>    | ED-50201 |  |   |  |  |  |  |                       |             |
|                   |          |  | <b>Quantidade</b>   |  |  |  |  | <b>Quantidade (u)</b> | <b>OBS:</b> |
| MURAL DE ENTRADA  |          |  | 10  |  |  |  |  | 10,00                 |             |
| <b>TOTAL</b>      |          |  |   |  |  |  |  | <b>10,00</b>          |             |

|                                   |          |  |   |  |  |  |  |                       |             |
|-----------------------------------|----------|--|---|--|--|--|--|-----------------------|-------------|
| <b>DESCRIÇÃO:</b>                 | 9.6      |  | PLACA FOTOLUMINESCENTE "S12" - 380 X 190 MM (SAÍDA) |  |  |  |  |                       |             |
| <b>CÓDIGO:</b>                    | ED-50205 |  |   |  |  |  |  |                       |             |
|                                   |          |  | <b>Quantidade</b>                                   |  |  |  |  | <b>Quantidade (u)</b> | <b>OBS:</b> |
| BACIA SANITÁRIA PARA SUBSTITUIÇÃO |          |  | 5,00  |  |  |  |  | 5                     |             |
| <b>TOTAL</b>                      |          |  |   |  |  |  |  | <b>5,00</b>           |             |



|                                   |          |  |   |  |  |  |              |                       |             |
|-----------------------------------|----------|--|---|--|--|--|--------------|-----------------------|-------------|
| <b>DESCRIÇÃO:</b>                 | 9.7      |  | PLACA FOTOLUMINESCENTE "S9" - 380 X 190 MM (SAÍDA ESCADA DESCE) |  |  |  |              |                       |             |
| <b>CÓDIGO:</b>                    | ED-50203 |  |   |  |  |  |              |                       |             |
|                                   |          |  | <b>Quantidade</b>   |  |  |  |              | <b>Quantidade (u)</b> | <b>OBS:</b> |
| BACIA SANITÁRIA PARA SUBSTITUIÇÃO |          |  | 1   |  |  |  |              | 1                     |             |
|                                   |          |  |   |  |  |  | <b>TOTAL</b> | <b>1,00</b>           |             |

**COBERTURA**

|                   |        |  |  |  |  |  |              |                  |             |
|-------------------|--------|--|--|--|--|--|--------------|------------------|-------------|
| <b>DESCRIÇÃO:</b> | 10.1   |  | MANUTENÇÃO EM TELHADO INCLUSIVE CALHAS E RUFOS |  |  |  |              |                  |             |
| <b>CÓDIGO:</b>    | COMP04 |  |  |  |  |  |              |                  |             |
|                   |        |  | <b>Área</b>                                    |  |  |  |              | <b>Área (m²)</b> | <b>OBS:</b> |
| TELHADO 1         |        |  | 287,14   |  |  |  |              | 287,14           |             |
| TELHADO 2         |        |  | 48,35  |  |  |  |              | 48,35            |             |
| TELHADO 3         |        |  | 27,24  |  |  |  |              | 27,24            |             |
|                   |        |  |  |  |  |  | <b>TOTAL</b> | <b>362,73</b>    |             |

|                   |          |  |  |  |  |  |              |                        |             |
|-------------------|----------|--|--|--|--|--|--------------|------------------------|-------------|
| <b>DESCRIÇÃO:</b> | 10.2     |  | CALHA EM CHAPA GALVANIZADA, ESP. 0,5MM (GSG-26), COM DESENVOLVIMENTO DE 50CM, INCLUSIVE IÇAMENTO MANUAL VERTICAL |  |  |  |              |                        |             |
| <b>CÓDIGO:</b>    | ED-50663 |  |  |  |  |  |              |                        |             |
|                   |          |  | <b>Comprimento</b>   |  |  |  |              | <b>Comprimento (m)</b> | <b>OBS:</b> |
| TELHADO 4         |          |  | 4,60   |  |  |  |              | 4,60                   |             |
| TELHADO 5         |          |  | 3,35   |  |  |  |              | 3,35                   |             |
| TELHADO 6         |          |  | 8,05   |  |  |  |              | 8,05                   |             |
|                   |          |  |  |  |  |  | <b>TOTAL</b> | <b>16,00</b>           |             |

|                   |          |  |   |  |  |  |              |                        |             |
|-------------------|----------|--|---|--|--|--|--------------|------------------------|-------------|
| <b>DESCRIÇÃO:</b> | 10.3     |  | RUFO E CONTRARRUFO EM CHAPA GALVANIZADA, ESP. 0,5MM (GSG-26), COM DESENVOLVIMENTO DE 15CM, INCLUSIVE IÇAMENTO MANUAL VERTICAL |  |  |  |              |                        |             |
| <b>CÓDIGO:</b>    | ED-50682 |  |   |  |  |  |              |                        |             |
|                   |          |  | <b>Comprimento</b>  |  |  |  |              | <b>Comprimento (m)</b> | <b>OBS:</b> |
| TELHADO 4         |          |  | 16,54   |  |  |  |              | 16,54                  |             |
| TELHADO 5         |          |  | 14,65   |  |  |  |              | 14,65                  |             |
| TELHADO 6         |          |  | 5,65  |  |  |  |              | 5,65                   |             |
|                   |          |  |   |  |  |  | <b>TOTAL</b> | <b>16,54</b>           |             |

|                   |          |  |   |  |  |  |              |                       |             |
|-------------------|----------|--|---|--|--|--|--------------|-----------------------|-------------|
| <b>DESCRIÇÃO:</b> | 10.4     |  | ENGRADAMENTO PARA TELHAS CERÂMICA OU CONCRETO EM MADEIRA PARAJU |  |  |  |              |                       |             |
| <b>CÓDIGO:</b>    | ED-48407 |  |   |  |  |  |              |                       |             |
|                   |          |  | <b>Área</b>   |  |  |  |              | <b>Quantidade (u)</b> | <b>OBS:</b> |
| TELHADO 4         |          |  | 28,67   |  |  |  |              | 28,67                 |             |
| TELHADO 5         |          |  | 19,77   |  |  |  |              | 19,77                 |             |
|                   |          |  |   |  |  |  | <b>TOTAL</b> | <b>48,44</b>          |             |

|                   |          |  |  |  |  |  |              |                       |             |
|-------------------|----------|--|--|--|--|--|--------------|-----------------------|-------------|
| <b>DESCRIÇÃO:</b> | 10.5     |  | COBERTURA EM TELHA CERÂMICA COLONIAL PLANA, 24 UNID/M2 |  |  |  |              |                       |             |
| <b>CÓDIGO:</b>    | ED-48420 |  |  |  |  |  |              |                       |             |
|                   |          |  | <b>Área</b>  |  |  |  |              | <b>Quantidade (u)</b> | <b>OBS:</b> |
| TELHADO 4         |          |  | 28,67  |  |  |  |              | 28,67                 |             |
| TELHADO 5         |          |  | 19,77  |  |  |  |              | 19,77                 |             |
|                   |          |  |  |  |  |  | <b>TOTAL</b> | <b>48,44</b>          |             |

**FINALIZAÇÃO DE OBRA**

|                       |          |  |                                    |  |  |  |              |                       |             |
|-----------------------|----------|--|------------------------------------|--|--|--|--------------|-----------------------|-------------|
| <b>DESCRIÇÃO:</b>     | 11.1     |  | LIMPEZA FINAL PARA ENTREGA DA OBRA |  |  |  |              |                       |             |
| <b>CÓDIGO:</b>        | ED-50266 |  |                                    |  |  |  |              |                       |             |
|                       |          |  | <b>Área</b>                        |  |  |  |              | <b>Quantidade (u)</b> | <b>OBS:</b> |
| ÁREA TOTAL DO TERRENO |          |  | 634,33                             |  |  |  |              | 634,33                |             |
|                       |          |  |                                    |  |  |  | <b>TOTAL</b> | <b>634,33</b>         |             |

|                   |          |  |  |  |  |  |              |                       |             |
|-------------------|----------|--|--|--|--|--|--------------|-----------------------|-------------|
| <b>DESCRIÇÃO:</b> | 11.2     |  | PLACA DE INAUGURAÇÃO EM AÇO INOX 40X60CM |  |  |  |              |                       |             |
| <b>CÓDIGO:</b>    | ED-50634 |  |  |  |  |  |              |                       |             |
|                   |          |  | <b>Quantidade</b>                        |  |  |  |              | <b>Quantidade (u)</b> | <b>OBS:</b> |
| PLACA EM AÇO INOX |          |  | 1,00                                     |  |  |  |              | 1                     |             |
|                   |          |  |  |  |  |  | <b>TOTAL</b> | <b>1,00</b>           |             |

RT. ALDIR MOREIRA FILHO - CREA MG 199.432/D

CÂMARA MUNICIPAL DE BRASÍLIA DE MINAS - CNPJ 00.474.000/0001-23