

|                          |        |
|--------------------------|--------|
| VALOR ENCARGOS (85.20%): | 11,99  |
| VALOR COM ENCARGOS:      | 201,07 |
| VALOR BDI (24.24%):      | 48,74  |
| VALOR COM BDI:           | 249,81 |

### 11.20. C1669 - LUMINÁRIA PAREDE, TIPO ARANDELA C/ LÂMPADA INCANDESCENTE (UN)

| MAO DE OBRA        |                         | FONTE   | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------|-------------------------|---------|------|-------------|----------------|-------|
| 10042              | AJUDANTE DE ELETRICISTA | SEINFRA | H    | 0,80000000  | 7,84           | 6,27  |
| 12312              | ELETRICISTA             | SEINFRA | H    | 0,80000000  | 9,76           | 7,81  |
| TOTAL MAO DE OBRA: |                         |         |      |             |                | 14,08 |

| MATERIAL        |                                      | FONTE   | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|-----------------|--------------------------------------|---------|------|-------------|----------------|-------|
| 11374           | LUMINARIA PAREDE, TIPO ARANDELA      | SEINFRA | UN   | 1,00000000  | 26,70          | 26,70 |
| 11471           | LÂMPADA INCANDESCENTE DE 25 ATÉ 100W | SEINFRA | UN   | 1,00000000  | 2,00           | 2,00  |
| TOTAL MATERIAL: |                                      |         |      |             |                | 28,70 |



|                          |       |
|--------------------------|-------|
| VALOR SEM ENCARGOS:      | 42,78 |
| VALOR ENCARGOS (85.20%): | 11,99 |
| VALOR COM ENCARGOS:      | 54,77 |
| VALOR BDI (24.24%):      | 13,28 |
| VALOR COM BDI:           | 68,05 |

### 11.21. C3580 - SOQUETE DE BAQUELITE - PADRÃO POPULAR (UN)

| MAO DE OBRA        |                         | FONTE   | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------|-------------------------|---------|------|-------------|----------------|-------|
| 10042              | AJUDANTE DE ELETRICISTA | SEINFRA | H    | 0,15000000  | 7,84           | 1,18  |
| 12312              | ELETRICISTA             | SEINFRA | H    | 0,15000000  | 9,76           | 1,46  |
| TOTAL MAO DE OBRA: |                         |         |      |             |                | 2,64  |

| MATERIAL        |                                       | FONTE   | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|-----------------|---------------------------------------|---------|------|-------------|----------------|-------|
| 16130           | SOQUETE DE BAQUELITE (PADRÃO MUTIRÃO) | SEINFRA | UN   | 1,00000000  | 2,51           | 2,51  |
| TOTAL MATERIAL: |                                       |         |      |             |                | 2,51  |

|                          |      |
|--------------------------|------|
| VALOR SEM ENCARGOS:      | 5,15 |
| VALOR ENCARGOS (85.20%): | 2,25 |
| VALOR COM ENCARGOS:      | 7,40 |
| VALOR BDI (24.24%):      | 1,79 |
| VALOR COM BDI:           | 9,19 |

### 11.22. C1766 - LÂMPADA FLUORESCENTE DE 32W OU 40W (SUBSTITUIÇÃO) (UN)

| MAO DE OBRA        |             | FONTE   | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------|-------------|---------|------|-------------|----------------|-------|
| 12312              | ELETRICISTA | SEINFRA | H    | 0,30000000  | 9,76           | 2,93  |
| TOTAL MAO DE OBRA: |             |         |      |             |                | 2,93  |

| MATERIAL        |                             | FONTE   | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|-----------------|-----------------------------|---------|------|-------------|----------------|-------|
| 11464           | LÂMPADA FLUORESCENTE DE 32W | SEINFRA | UN   | 1,00000000  | 8,60           | 8,60  |
| TOTAL MATERIAL: |                             |         |      |             |                | 8,60  |

|                          |       |
|--------------------------|-------|
| VALOR SEM ENCARGOS:      | 11,53 |
| VALOR ENCARGOS (85.20%): | 2,49  |
| VALOR COM ENCARGOS:      | 14,02 |
| VALOR BDI (24.24%):      | 3,40  |
| VALOR COM BDI:           | 17,42 |

### 11.23. PMP-0002 - LUMINARIA DE TETO PLAFONIER EM PLASTICO COM BASE E27 C/ LAMPADA FLUORESCENTE ESPIRAL BRANCA 65 W (UN)

| MAO DE OBRA        |                         | FONTE   | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------|-------------------------|---------|------|-------------|----------------|-------|
| 10042              | AJUDANTE DE ELETRICISTA | SEINFRA | H    | 0,50000000  | 7,84           | 3,92  |
| 12312              | ELETRICISTA             | SEINFRA | H    | 0,70000000  | 9,76           | 6,83  |
| TOTAL MAO DE OBRA: |                         |         |      |             |                | 10,75 |

| MATERIAL |  | FONTE  | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|----------|--|--------|------|-------------|----------------|-------|
| 00038773 | LUMINARIA DE TETO PLAFON/PLAFONIER EM PLASTICO COM BASE E27, POTENCIA MAXIMA 60 W (NAO INCLUI LAMPADA) | SINAPI | UN   | 1,00000000  | 3,12           | 3,12  |