

| Quadro de Cargas - QDC |          |                            |              |               |                |               |         |            |              |            |              |             |              |        |
|------------------------|----------|----------------------------|--------------|---------------|----------------|---------------|---------|------------|--------------|------------|--------------|-------------|--------------|--------|
| Quadro                 | Circuito | Descrição                  | Potência (W) | Potência (VA) | Fator Potência | Fator Demanda | Demanda | Tensão (V) | Corrente (A) | Fase (mm²) | Neutro (mm²) | Terra (mm²) | Proteção (A) | Fase   |
| QDC                    | 1        | Lâmpadas Gerais Existentes | 160.00       | 160.00        | 1.00           | 1.00          | 160.00  | 220        | 0,72         | 1.5        | 1.5          | 1.5         | 15           | 160.00 |
|                        |          | Lâmpadas Gerais Novas      | 80.00        | 80.00         | 1.00           | 1.00          | 80.00   | 220        | 0,36         | 1.5        | 1.5          | 1.5         | 15           | 80.00  |
|                        | SOMA     |                            | 240.00       | 240.00        | 1.00           | 1.00          | 240.00  | —          | —            | —          | —            | —           | —            | 240.00 |

Diagrama

