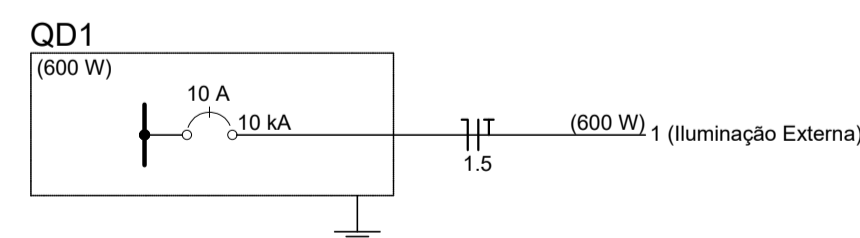


| Lista de materiais   |          |
|--|----------|
| Elétrica   |          |
| Acessórios p/ eletrodutos  |          |
| Caixa PVC 4x2"   | 1 pc     |
| Cabo Unipolar (cobre)  |          |
| Isol.PVC - 450/750V (ref. Pirastic Ecoplus BWF Flexível)             |          |
| 1.5 mm² - Amarelo  | 107.49 m |
| 1.5 mm² - Azul claro   | 69.86 m  |
| 1.5 mm² - Verde-amarelo  | 69.86 m  |
| Dispositivo Elétrico - embudido                                      |          |
| Placa 2x4"   | 1 pc     |
| Dispositivo de Comando   |          |
| Relé fotoelétrico fotocélula   | 1 pc     |
| Relé temporizado Simples   | 1 pc     |
| Dispositivo de Proteção  |          |
| Disjuntor Unipolar Termomagnético - norma DIN (Curva C) 10 A - 10 kA | 1 pc     |
| Eletroduto PVC flexível  |          |
| Eletroduto leve 3/4"   | 67.86 m  |
| Ponto de luz   |          |
| Ponto de luz 100W  | 6 pc     |

| Legenda |                           |
|---------|---------------------------|
|         | Fotocélula                |
|         | Ponto genérico de luz 60W |
|         | Quadro de distribuição    |

- NOTAS:
- 1) Foi considerado o quadro já existente presente na entrada da edificação da escola;
  - 2) Foi considerado que o quadro da escola permite a instalação do disjuntor de 10A previsto em projeto para as 6 lâmpadas de 100W;
  - 3) O projeto de elétrico foi elaborado seguindo as normas da NBR 5410;
  - 4) A iluminação foi calculada baseando-se no método de Lúmens.

PLANTA ILUMINAÇÃO  
Escala 1:50



|  |  |
|--|--|
|  |  |
| <p>GERÊNCIA DE PROJETOS<br/><b>PEDRO JUSTINIANO</b> -</p> <p>COORDENAÇÃO DE PROJETOS<br/><b>FLÁVIA CRISTINA BARBOSA</b> CREA: MG-187.842/D</p> <p>RESPONSÁVEL TÉCNICO<br/><b>ENG. CIVIL FLÁVIA C. BARBOSA</b> CREA: MG-187.842/D</p> <p>PROJETO<br/><b>ENG. WILLIAM BARADEL LARI</b></p> <p>DESENHO<br/><b>ENG. WILLIAM BARADEL LARI</b></p> |  |
| <p>EMPREENHIMENTO<br/><b>CONSTRUÇÃO DE COBERTURA – ESCOLA MUNICIPAL PIO XII</b></p>  |  |
| <p>ENDEREÇO<br/>RUA HILDA MARIA BUENO, CIDADE JARDIM.<br/>POUSO ALEGRE – MINAS GERAIS</p>  | <p>DISCIPLINA<br/><b>COMPLEMENTARES</b></p>    |
| <p>ASSUNTO<br/>PROJETO ELÉTRICO DE ILUMINAÇÃO<br/>PLANTA BAIXA E QUANTITATIVOS</p>   | <p>FASE DO PROJETO<br/><b>EXECUTIVO</b></p>    |
| <p>FOLHA N.º<br/><b>05/05</b></p>  |  |
| <p>DATA INICIAL<br/>17/03/2021</p>   | <p>ESCALA<br/>INDICADA</p>                     |
| <p>REVISÃO<br/>ROO</p>   | <p>ARQUIVO<br/>DAC-PMPA-PIO-COM-PE-ROO.DWG</p> |