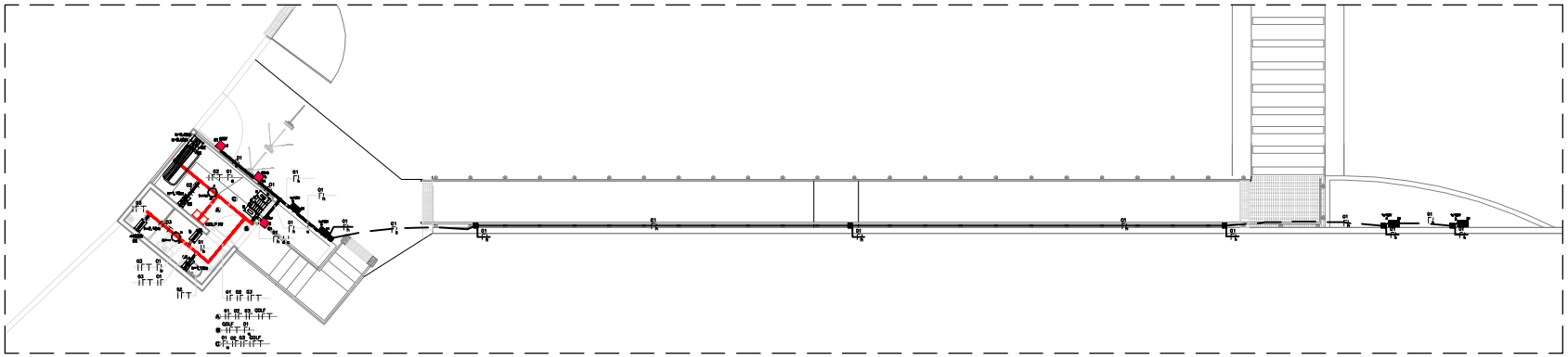
PRODUCED BY AN AUTODESK EDUCATIONAL PRODUCT

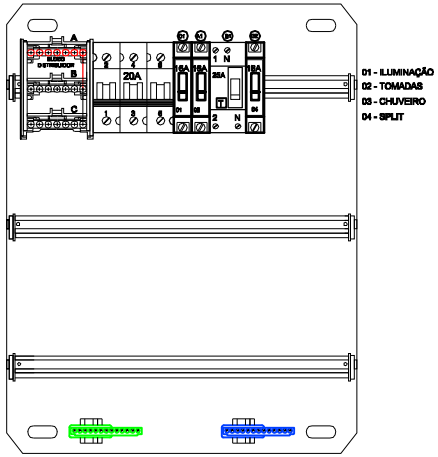


## LEGENDAS

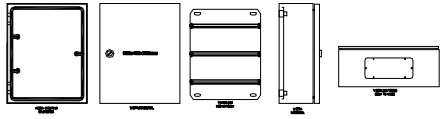
- CONDUTORES FASE, NEUTRO, TERRA E RETORN
- ELETRODUTO RÍGIDO APARENTE
- PERFILADO PERFURADO 38 x 38 mm
- TOMADA SIMPLES PADRÃO BRASILEIRO
- TOMADA DUPLA PADRÃO BRASILEIRO
- INTERRUPTOR SIMPLES - h=1,10m
- BALIZADOR 1x15w - h=0,40m
- INTERRUPTOR TRIPLO
- EMENDA "L" PARA PERFILADO
- EMENDA "T" PARA PERFILADO
- SAÍDA SIMPLES PARA PERFILADO
- LUMINÁRIA BLENDA BANHEIRO 2x14W
- REFLETOR 65w - h=2,10m
- PONTO DE CHUVEIRO 4400w - h= 2,10m

## NOTAS

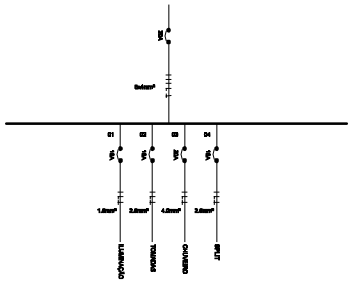
### DETALHE DE MONTAGEM DO QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO QDFL P2

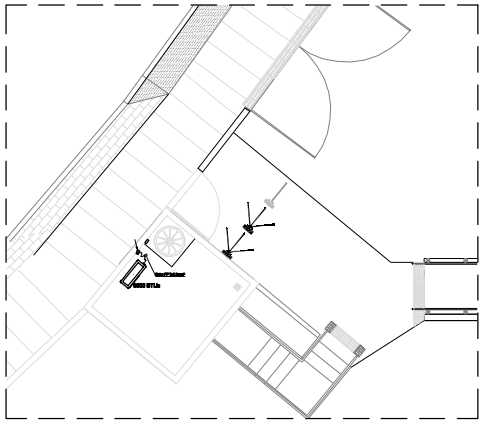



PLACA DE MONTAGEM



| Quadro | Circuito | Descrição | Potência (W) | Potência (VA) | Fator de Potência | Fator de Demanda | Corrente (A) | Seção (mm²) | Seção (mm²) | Seção (mm²) | Disjuntor (A) | Disjuntor DR | Fase A | Fase B | Fase C |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| QDLF P2 | 01 | ILUMINAÇÃO | 911,8 | 337,33 | 0,88 | 100,00 | 1,48 | 1,5 | 1,5 | 1,5 | 10 | - | | | 200. |
| QDLF P2 | 02 | TOMADAS | 1800,00 | 1600,00 | 0,80 | 100,00 | 8,11 | 2,5 | 2,5 | 2,5 | 20 | - | 1800,00 | | |
| QDLF P2 | 03 | CHUVEIRO | 4400,00 | 4178,47 | 0,95 | 100,00 | 19,00 | 4,0 | 4,0 | 4,0 | 30 | 25 | | 3178,47 | |
| QDLF P2 | 04 | SPLIT | 1600,00 | 1185,93 | 0,90 | 100,00 | 6,11 | 2,5 | 2,5 | 2,5 | 10 | - | | | 1185,93 |
| | SOMA | ALIMENTAÇÃO QDLF P2 | 7711,80 | 5299,73 | 0,89 | 100,00 | 35,17 | 4,0 | 4,0 | 4,0 | 50 | - | 1800,00 | 3178,47 | 1385,93 |



INSTITUTO FEDERAL
CAMPUS MACEIÓ
RUA NIZIAL DORNINGUES, 75 (ESQUINA COM A AV. ENÉAS DE ARAÚJO) CENTRO. MACEIÓ/AL - CEP: 57.020-040

MACEIÓ - ALAGOAS

RESP. TÉCNICO — CREA

AUTOR DO PROJETO: CARLOS ALBERTO DA SILVA - CREA: 020713.D06

CREA

RA

# PROJETO ELÉTRICO BT

| | | |
|---|---|---|
| ESCALA: 1:50 | | PRANCHA: 02/04 |
| REVISÃO: 00 | DAP — DEPARTAMENTO DE ADMINISTRAÇÃO E PLANEJAMENTO | DATA: 1:50 |
| DESENHO: TIAGO ESPINOLLA | CIPO — COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA PROJETOS (CEPRO) | DATA DA ENTREGA: 01/12/2009 |

PRODUCED BY AN AUTODESK EDUCATIONAL PRODUCT