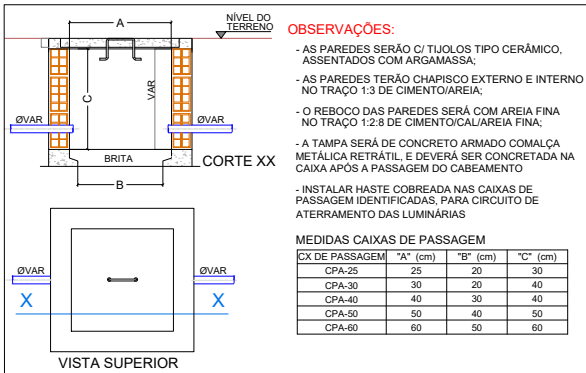


PROJETO ELÉTRICO - Iluminação externa.
Escala 1/100

DETALHE- 01

Caixa de Passagem em Alvenaria



- Notas:
- Eletrodutos não cotados possuem diâmetro igual a 3/4"
 - Condutores de alimentação dos quadros e motores devem ser do tipo EPR/XLPE 90° - 0,6/1kV
 - Condutores dos circuitos de iluminação e tomadas devem ser em cobre do tipo PVC 70° - 750V
 - O acionamento das luminárias externas será automático através de fotocélula, instalado na própria luminária ou próximo da mesma.
 - Todas as partes metálicas devem ser aterradas.

LEGENDA

| | |
|--|--|
| | Poste em concreto duplo T, 7/150, com uma luminária de 150 W para iluminação pública instalada em braço metálico, com fotocélula para acionamento automático. |
| | Refletor led, potência variável, com proteção IP65/66, 6500k, instalado em poste metálico de 5 metros. |
| | Refletor led, potência variável, com proteção IP65/66, 6500k |
| | Relé Fotocélula Com Base, 1000W, 220V |
| | Eletroduto que desce na parede. Quando não cotado, considerar 3/4\"/> |
| | Eletroduto que sobe na parede. Quando não cotado, considerar 3/4\"/> |
| | Caixa de passagem p/ cabos elétricos em alvenaria ou pré-moldada. Dimensões variáveis. |
| | Linha de chamada, com identificação de FASE, NEUTRO, RETORNO E TERRA. |
| | Eletroduto PVC rígido, aparente, fixado em laje ou parede (quando não cotado, considerar Ø3/4\"/> |
| | Eletroduto flexível tipo PEAD, enterrado (quando não cotado, considerar Ø1\"/> |
| | Caixa múltipla X de alumínio c/ tampa e conectores (quando não cotado, considerar 3/4\"/> |
| | Quadro de distribuição de força e iluminação. |
| | Interruptor simples de uma/duas/três seções, com espelho e caixa 4x2\". Altura do interruptor H=1,20m. |
| | Luminária de sobrepor com corpo em chapa de aço fosfatizada e pintura eletroliticamente, refletor e aletas parabólicas em alumínio anodizado de alta pureza e refletância para 2 lâmpadas tubulares led de 32 W. |
| | Ponto de iluminação, sobrepor, com base E27 para lâmpadas LED até 20 W |
| | Tomada baixa 2P+T, 10A, 220V, padrão brasileiro NBR 14136, H=0,30m em caixa 4x2\" embutida. |
| | Tomada média 2P+T, 10A, 220V, padrão brasileiro NBR 14136, H=1,20m em caixa 4x2\" embutida. |
| | Tomada alta 2P+T, 10A, 220V, padrão brasileiro NBR 14136, H=2,20m em caixa 4x2\" embutida. |
| | Bloco autônomo de emergência, instalada na parede (h=2,00m) ou teto com tomada 10A, 2P+T, 220V. |
| | Caixa 4x2\" embutida na parede |
| | Caixa 4x4\" embutida em laje, fixada na laje no entreferro, embutida na parede ou aparente de sobrepor. |
| | Caixa de passagem retangular, 20x20cm, em PVC, de sobrepor. |
| | Caixa octogonal, 3\"/> |

PROJETO ELÉTRICO - Iluminação casa de bombas
Escala 1/75

| | |
|--|--|
| Desenho N°: Elet 03/06 | PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAÚNA-PB |
| Responsável Técnico: <i>Victor José Dias Reginato</i> Victor Reginato CREA: 161445798-0 | ARCO PROJETOS E CONSTRUÇÕES LTDA Rua Profª Alice Azevedo, 153 - Centro (083)3244.9903 - arcoprojetospb@yahoo.com.br |
| Data: JAN / 2026 | Projeto: PROJETO ELÉTRICO BÁSICO EE-01 BACIA A CIDADE DE UIRAÚNA - PB |
| Revisão: Revisão 01 | |
| Arquivo: 01-Conceptão-Queimadas-R1.dwg | Desenho: ILUMINAÇÃO EXTERNA E INTERNA, DETALHAMENTO DAS CAIXAS DE PASSAGEM EM ALVENARIA. |
| Escala: Indicadas | |