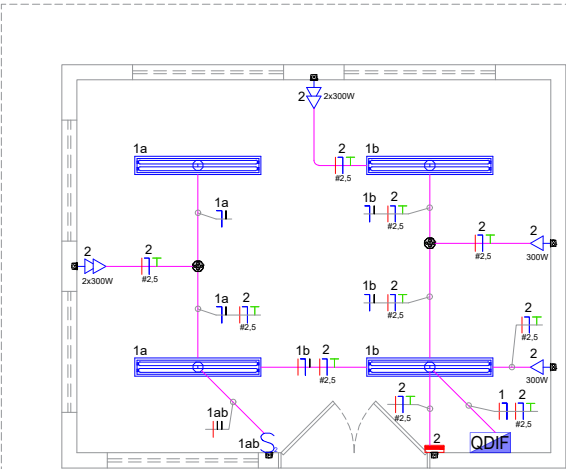
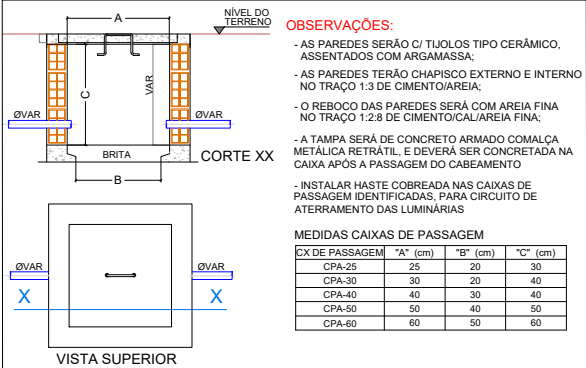


LEGENDA	
	Poste em concreto duplo T, 7/150, com uma luminária de 150 W para iluminação pública instalado em braço metálico, com fotocélula para acionamento automático.
	Refletor led, potência variável, com proteção IP65/66, 6500k, instalado em poste metálico de 5 metros.
	Refletor led, potência variável, 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 pintada eletrostaticamente, 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"x3", em PVC, embutida ou fixada em laje.



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.

Desenho N°: Elet 03/06	 PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAÚNA-PB
Responsável Técnico: Victor Reginato CREA: 161445798-0	 ARCO PROJETOS E CONSTRUÇÕES LTDA Rua Profª Alice Azevedo, 153 – Centro (083)3244.9903 – arcoprojospb@yahoo.com.br
Data: JAN / 2026	Projeto: PROJETO ELÉTRICO BÁSICO EE-04 BACIA D CIDADE DE UIRAÚNA - PB
Revisão: Revisão 01	
Arquivo: 01–Concepção–Queimadas–R1.dwg	Desenho: ILUMINAÇÃO EXTERNA E INTERNA, DETALHAMENTO DAS CAIXAS DE PASSAGEM EM ALVENARIA.
Escala: Indicadas	