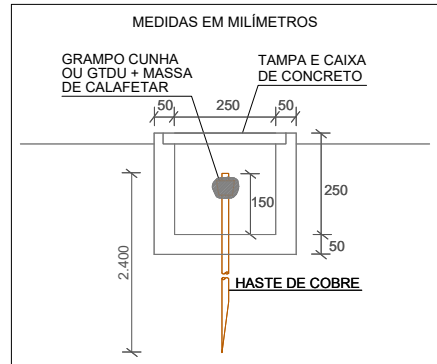


## DETALHE- 02

Caixa de aterramento c/ haste



### Notas:

- O valor máximo da resistência de aterramento da malha não deve ultrapassar 20 ohms em qualquer época do ano.
- Deverão ser utilizados no mínimo 6 hastes conforme disposição do desenho.
- As conexões deverão ser com solda exotérmica.
- O interligamento da barra de aterramento principal no QTA e a malha em questão, deverá ter bitola mínima de 50 mm².

## LEGENDA

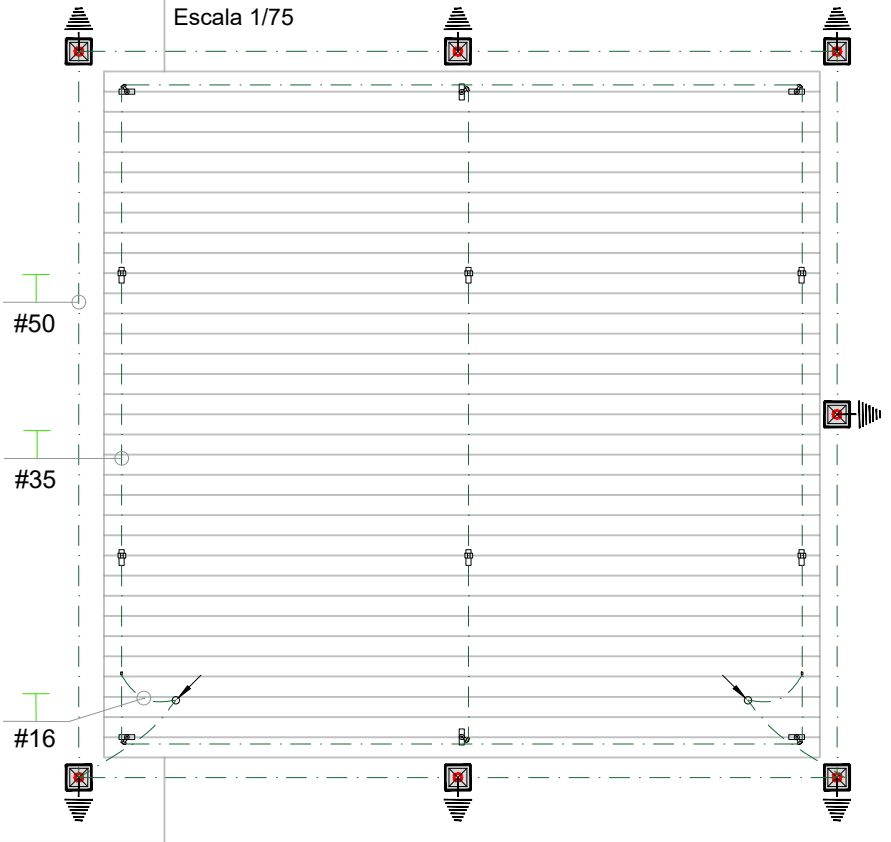
	Eletroduto que desce na parede. Quando não cotado, considerar 3/4".
	Eletroduto que sobe na parede. Quando não cotado, considerar 3/4".
	Caixa de passagem p/ cabos elétricos em alvenaria ou pré-moldada. Dimensões variáveis.
	Linha de chamada, com identificação de FASE, NEUTRO, RETORNO E TERRA.
	Eletroduto PVC rígido, aparente, fixado em laje ou parede (quando não cotado, considerar Ø3/4").
	Isolador suporte guia para SPDA.
	Minicaptor em aço galvanizado, c/ bandeira, para SPDA.
	Caixa múltipla X de alumínio c/ tampa e conectores (quando não cotado, considerar 3/4").
	Condutor de cobre nu, enterrado ou aparente, para malha de aterramento e SPDA.
	Caixa de aterramento em concreto pré-moldado, 25x25x25cm, com haste de aterramento de 5/8"x2,40m
	Quadro de transferência automática.

#16

Detalhe - Descida SPDA

## PROJETO ELÉTRICO - SPDA

Escala 1/75



Desenho N°:

Elet 04/06

Responsável Técnico:

Victor José Dias Regente  
Victor Reginato  
CREA: 161445798-0

Data:

JAN / 2026

Revisão:

Revisão 01

Arquivo:

01-Concepto-Queimadas-R1.dwg

Escala:

Indicadas



PREFEITURA MUNICIPAL DE UIRAÚNA-PB



ARCO PROJETOS E CONSTRUÇÕES LTDA  
Rua Profª Alice Azevedo, 153 - Centro  
(083)3244.9903 - arcoprojeto.spb@yahoo.com.br

Projeto:

PROJETO ELÉTRICO BÁSICO EE-01 BACIA A  
CIDADE DE UIRAÚNA - PB

Desenho:

MALHA DE ATERRAMENTO DOS QUADROS E DO SPDA