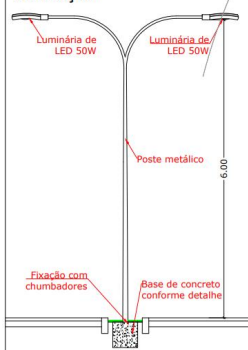
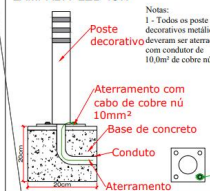


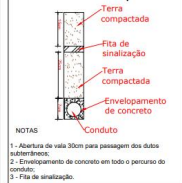
Poste com braço duplo para iluminação



POSTE DECORATIVO METÁLICO - LÂMPADA LED 10W



Detalhe do envolvimento



NOTAS

- 1- Altura de viga 30cm para passagem dos dutos subterrâneos.
- 2- Envolvimento de concreto em todo o perimetro do conduto.
- 3- Fita de sinalização.

DETALHE ATERRAMENTO POSTE METÁLICO



DETALHE CHUMBADORES P/ POSTE DE 6 METROS



OBSERVAÇÕES

- Todas as luminárias utilizadas na área externa serão de LED potência nominal mínima indicada.
- Os circuitos 74 será acionado por um programador horário, o mesmo terá horário de funcionamento definido pelo município. Sugere-se que o sistema esteja em operação 18:00 às 24:00 (7) e segunda a quinta e das 18:00 às 02:00 de sexta a domingo.
- Para os postes telecônicos metálicos e balizadores de piso todos deverão estar conectados ao sistema de aterramento através de cabo de cobre nu 10mm².
- Todas as emendas ao poste serão realizadas no interior das caixas de passagem, deverão possuir três camadas de fita isolante auto fundida e cinco camadas de fita isolante anti-chama PVC, isso deve ser feito 8 cm para cada lado dos condutores que everem sua isolação comprometida.

Condutores

Condutor	Capacidade
Alumínio	0,61kV
Cabo de cobre	450/750V

Caixa de passagem C x L x H

Condutor	Capacidade
CP-01	400x300x400mm tempo 600x600x50mm - concreto armado
CP-02	400x300x400mm tempo 600x600x50mm - concreto armado
CP-03	300x300x400mm tempo 600x600x50mm - concreto armado
CP-04	300x300x400mm tempo 600x600x50mm - concreto armado
CP-05	300x300x400mm tempo 600x600x50mm - concreto armado

NOTAS

- 1 - A tampa de concreto deverá ser usada após a medição;
- 2 - As espessuras das paredes são 15cm para alvenaria - tipo maciço e 10cm para concreto;
- 3 - A tampa deverá ser de ferro fundido (ver tabela de medição) ou de concreto (após a medição) com duas alças retas;
- 4 - A caixa deverá estar rebocada internamente no momento da ligação;
- 5 - Junto ao poste de ligação, corrente será hasteada com tempo de ferro fundido;
- 6 - Medida em centímetros (cm), quando não indicado em metros.

UBS RANCHO QUEIMADO 2023

Praça Leonardo Seli, 40 - Centro - Rancho Queimado - Santa Catarina - CEP 88470-000

Fone: (49) 3275-3100 - E-mail: email@ranchoqueimado.sc.gov.br - site: www.rq.sc.gov.br

CNPJ 02.892.357/0001-96

Local da obra: RUA Nossa Senhora Protetora dos Nascituros, S/N, Centro - Rancho Queimado

PROJETO ELÉTRICO

EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL

Proprietário: Prefeitura Municipal de Rancho Queimado

Responsável Técnico(a) de projeto: JONATHAN DE SOUZA NUNES

CREA/SC 15148-2

Área: 513,22 m²

Data: 15/05/2023

Escala: Indica

Arquivo: elétrico.dwg

Unidades de medida: metros e metros quadrados

Conteúdo: DISTRIBUIÇÃO ELÉTRICA E ALIMENTADORES DO PAVIMENTO TÉRREO

DETALHE POSTE TELEFÔNICO, BALIZADORES E CAIXA DE PASSAGEM

LEGENDA

EL 04

Rebaixo de meio-fio