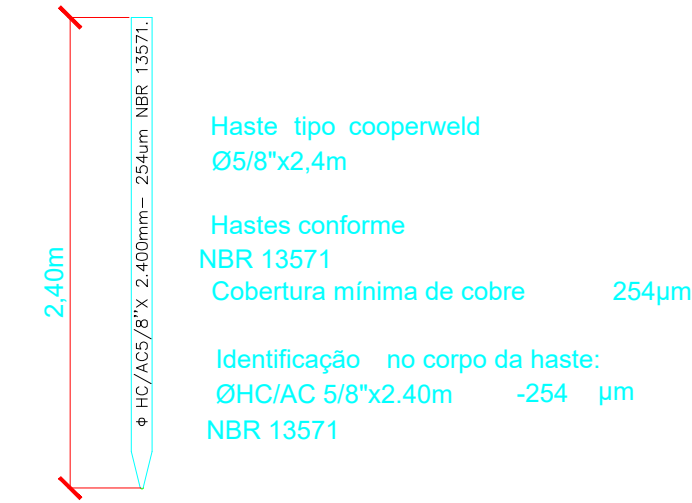
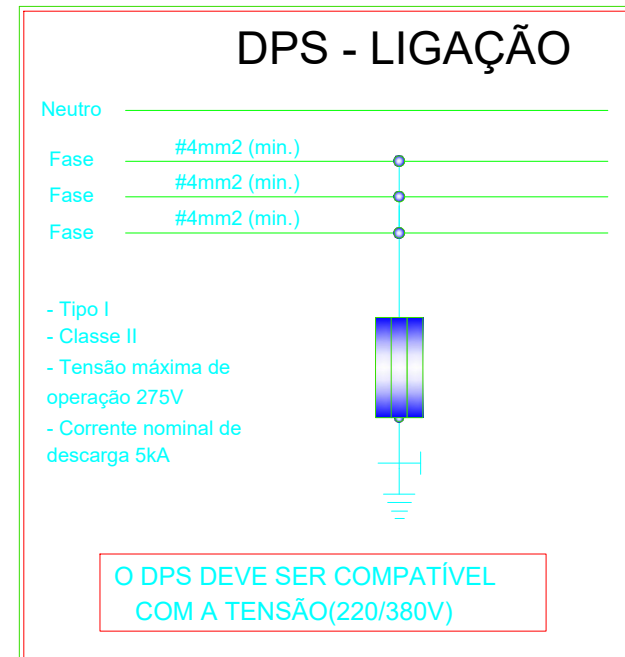


DIAGRAMA UNIFILAR  
S/ ESCALA

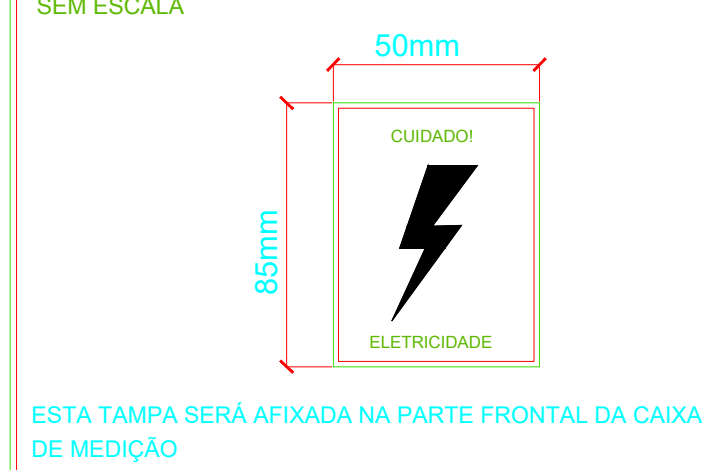
**Detalhe - Haste de Aterramento**  
SEM ESCALA



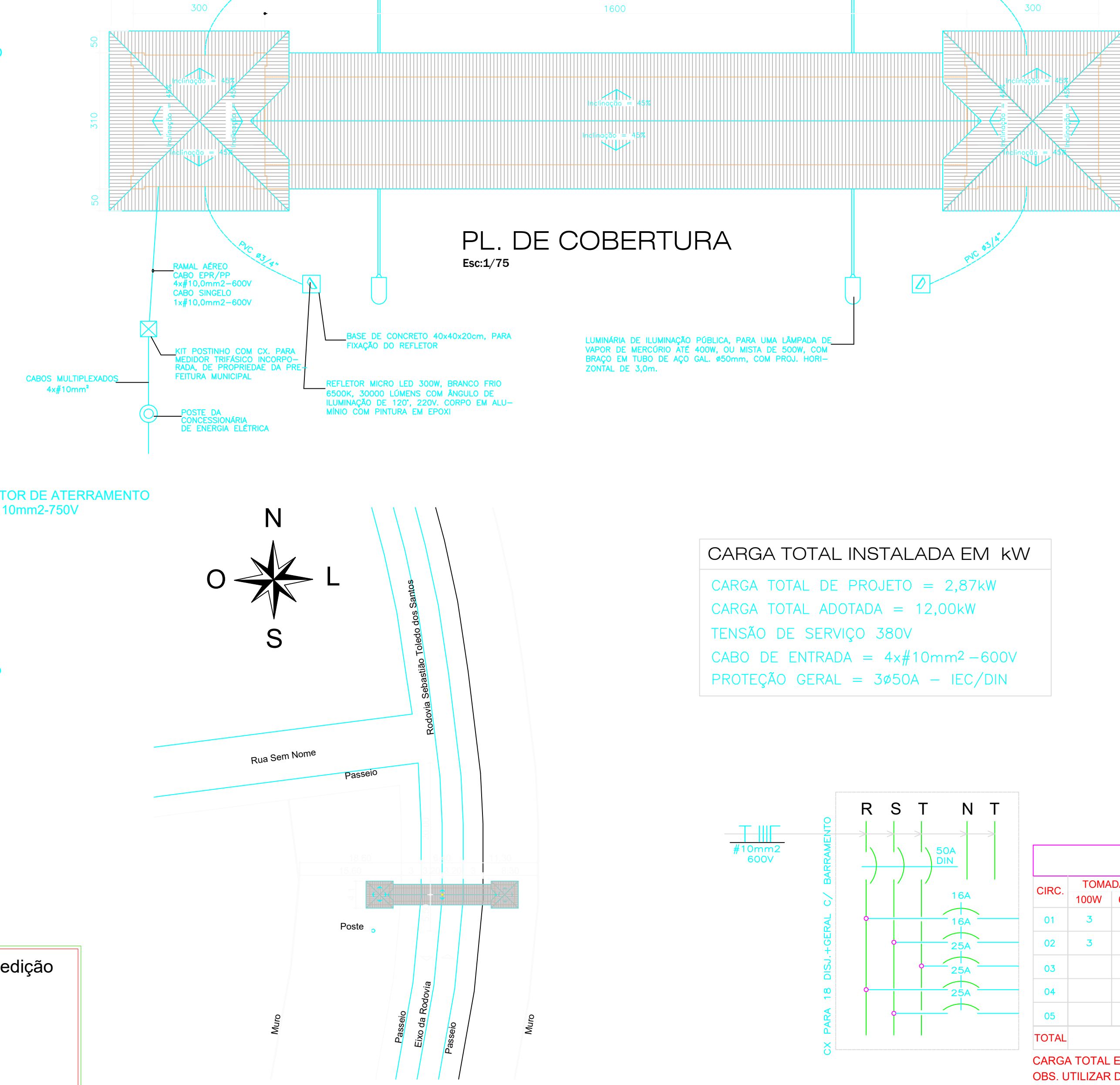
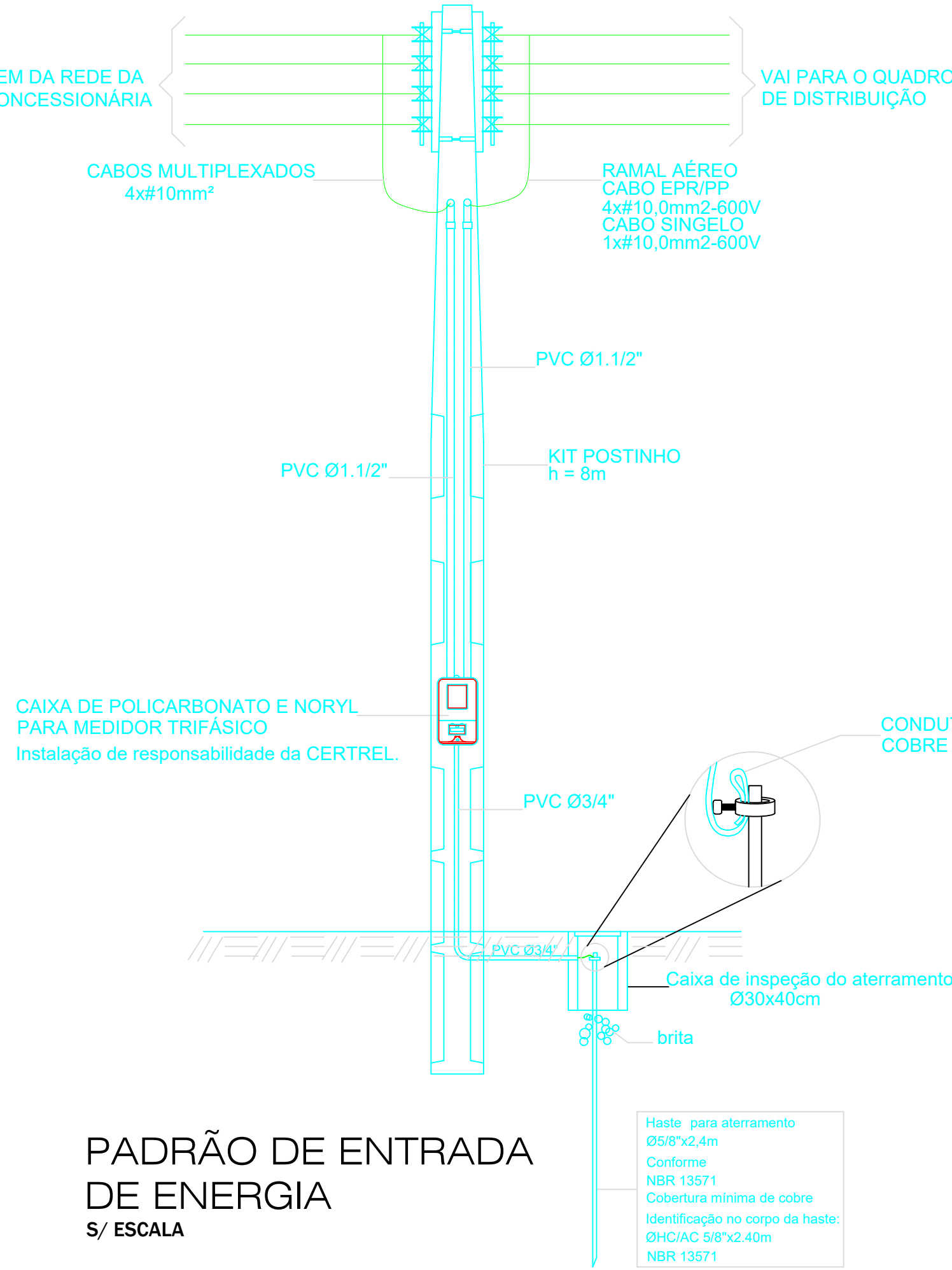
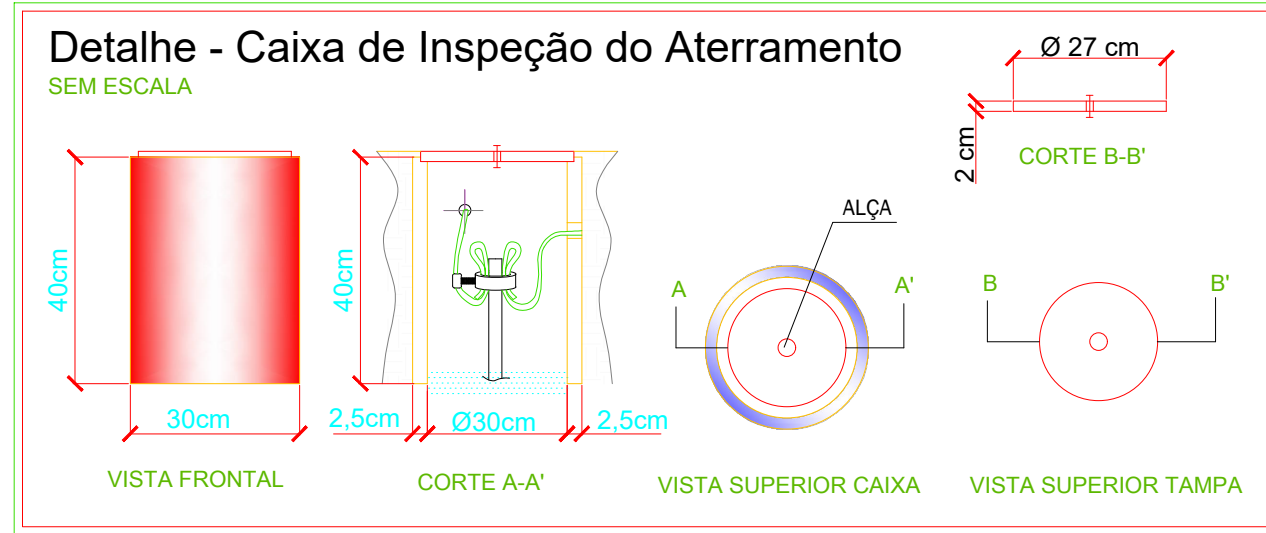
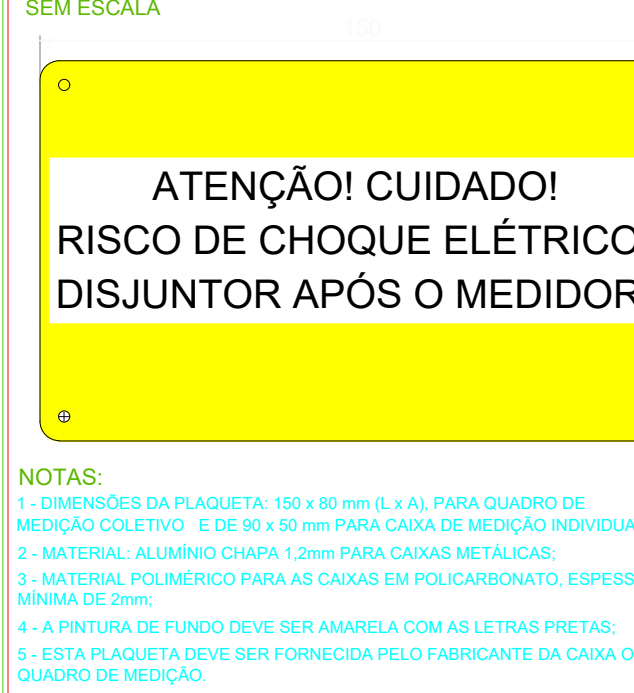
**PADRÃO DE ENTRADA DE ENERGIA**  
S/ ESCALA



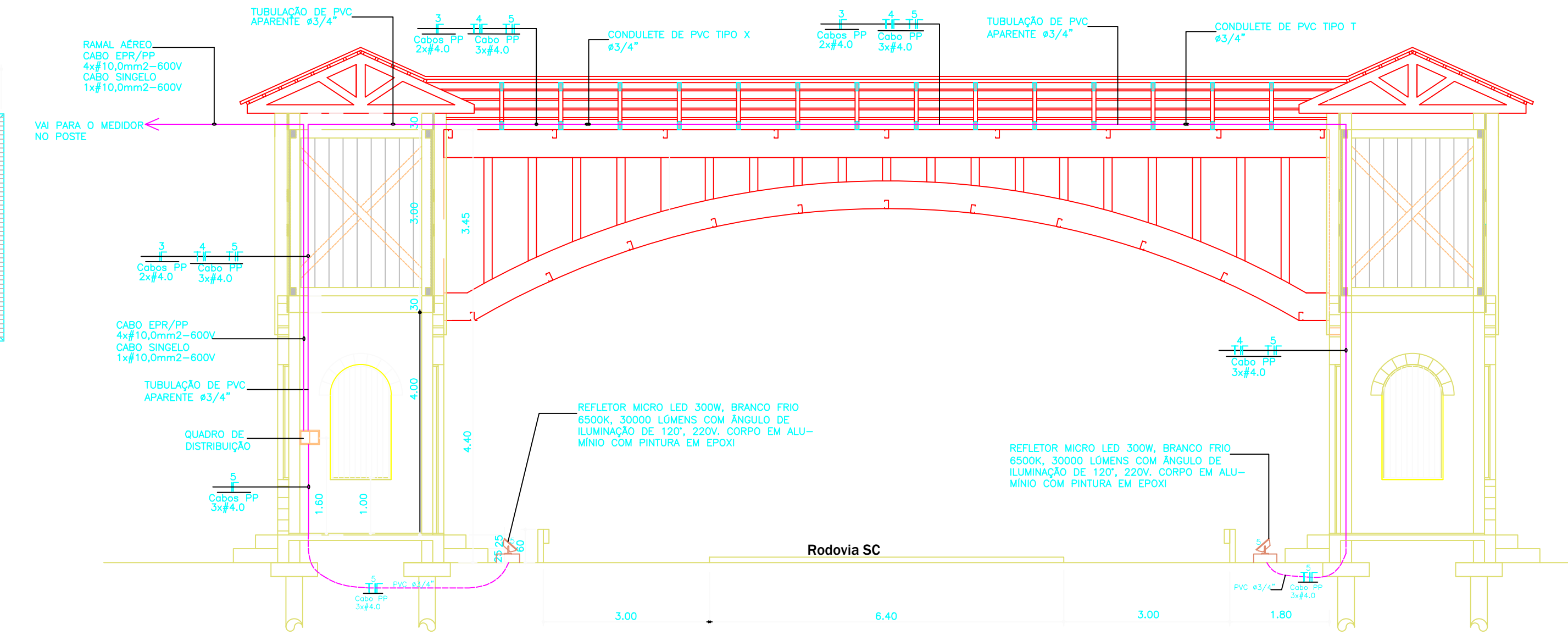
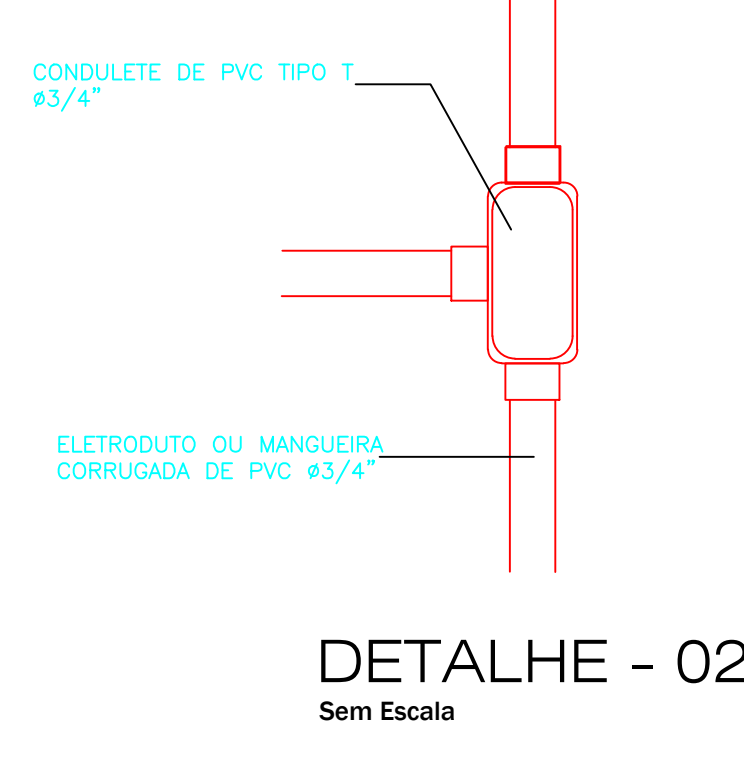
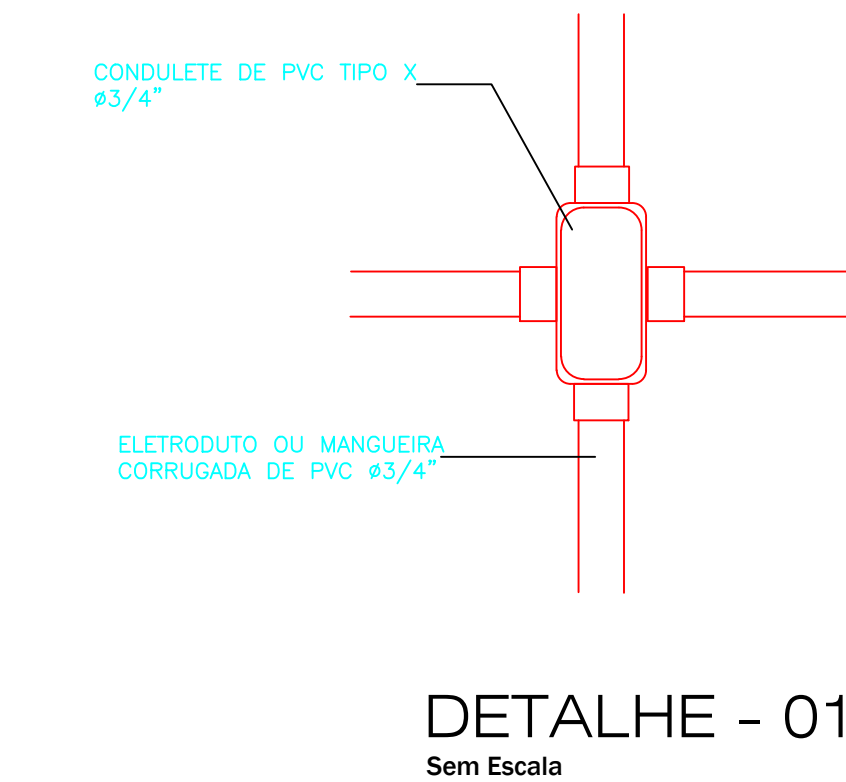
**Detalhe - Estampa Caixa de Medição**  
SEM ESCALA



**Detalhe - Placa de Alerta de Segurança da Posição do Disjuntor**  
SEM ESCALA



**Planta de Locação**  
Esc:1/500



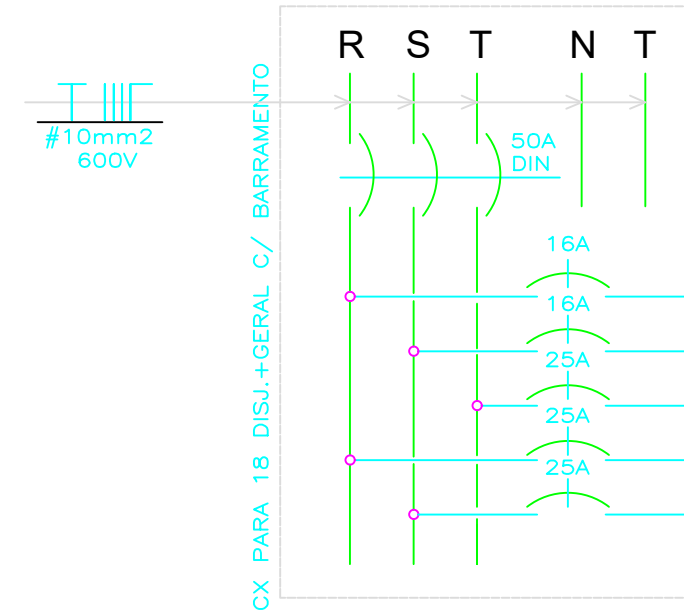
**CORTE**  
Esc:1/75

**OBSERVAÇÃO**  
OBRIGATORIAMENTE, AS CORES DOS CONDUTORES DEVEM OBEDECER:  
FASE R: PRETA  
FASE S: BRANCA OU CINZA  
FASE T: VERMELHA  
NEUTRO: AZUL CLARO  
PROTEÇÃO: VERDE OU VERDE AMARELO

**NOTAS:**

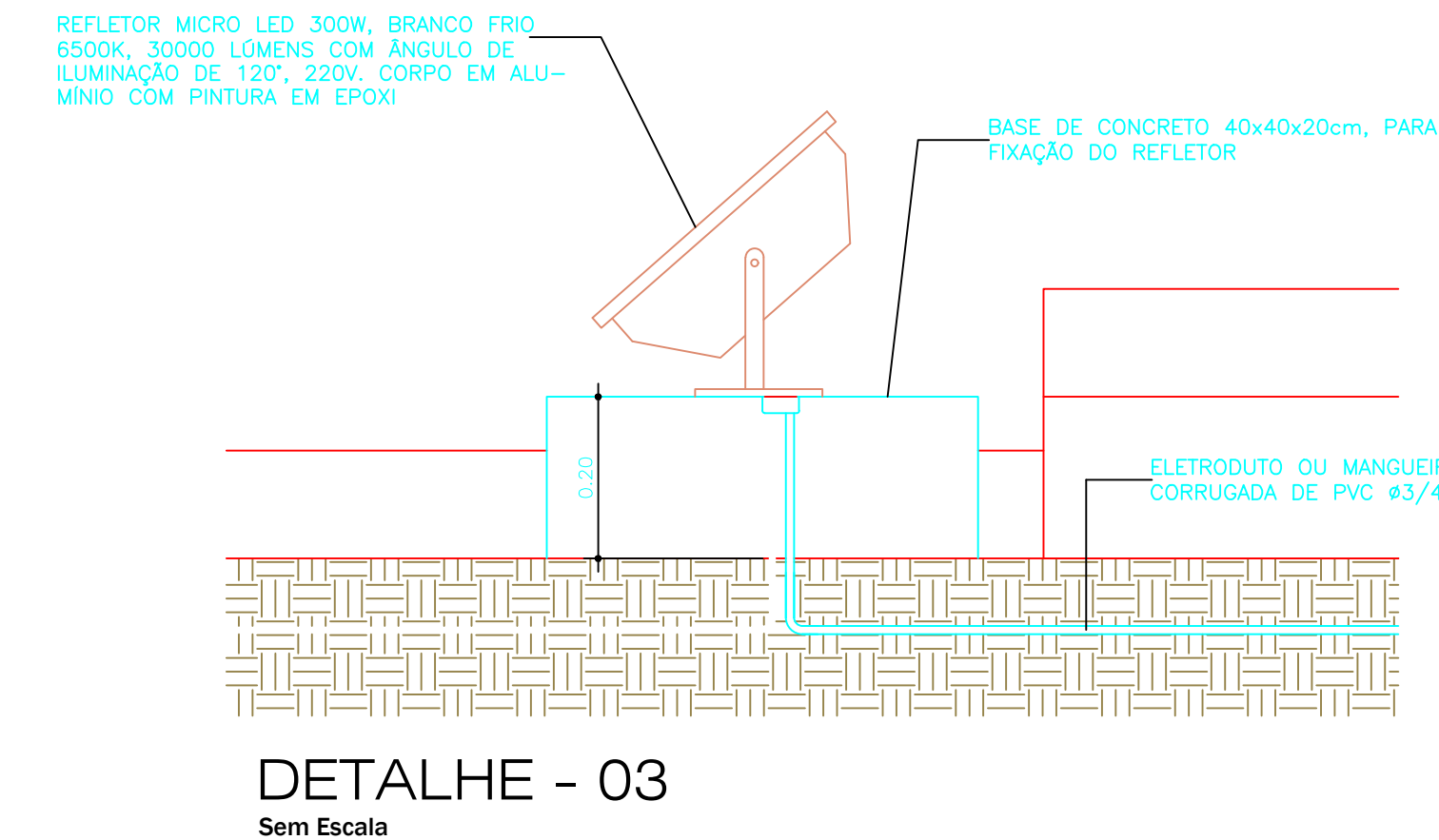
- MODELO E MARCA DAS LUMINÁRIAS UTILIZADAS SERÃO DE PREFERÊNCIA DOS ARQUITETOS, AUTORES DO PROJETO ARQUITETÔNICO.
- O COMANDO DAS LUMINÁRIAS E REFLETORES SERÁ AUTOMÁTICO, POR INTERMÉDIO DE FOTOCELULAS (Relé fotoelétrico) INDIVIDUAIS.
- A ALIMENTAÇÃO DE TODAS AS LUMINÁRIAS SERÁ FEITA ATRAVÉS DE CABO PP 3x2,5mm² e 3x4,0mm².
- A CARÇAÇA DAS LUMINÁRIAS QUANDO METÁLICAS DEVERÃO SER DEVIDAMENTE ATERRADAS.
- A ILUMINAÇÃO SERÁ DISTRIBUÍDA EM CIRCUITOS, E PROTEGIDAS POR DISJUNTORES MONOFÁSICOS DIMENSIONADOS CONFORME A CARGA DE CADA CIRCUITO.
- A INSTALAÇÃO DA CAIXA DE MEDIÇÃO E MEDIDOR TRIFÁSICO NO POSTE SERÁ DE RESPONSABILIDADE DA CERTREL - Coop. Eletrif. de Treviso.

CARGA TOTAL INSTALADA EM KW  
CARGA TOTAL DE PROJETO = 2,87kW  
CARGA TOTAL ADOTADA = 12,00kW  
TENSÃO DE SERVIÇO 380V  
CABO DE ENTRADA = 4x#10mm² -600V  
PROTEÇÃO GERAL = 3ø50A - IEC/DIN



QUADRO DE CARGAS							
CIRC.	TOMADAS 100W	600W	ILUMINAÇÃO 18W	300W	400W	CARGA INSTALADA (W)	DISJ. (A)
01	3		2			336	16
02	3		2			336	16
03				4		1600	25
04			2			300	25
05			2			300	25
TOTAL						2872 W	3ø50A

CARGA TOTAL EM KW = 2,87kW  
OBS. UTILIZAR DISJUNTORES EXCLUSIVAMENTE IEC/DIN



**PROJETO ELÉTRICO**  
PÓRTICO DE ENTRADA DA CIDADE

Cientes: Prefeitura Municipal de Siderópolis

Assunto: PL. DE LOCAÇÃO PL. DE COBERTURA QUADRO DE CARGAS DETALHES CONSTRUTIVOS CORTE

Endereço: Rodovia SC445 - Vila São Jorge Siderópolis - SC

Data: Maio/2020 Indicada: Ronaldo Responsável Técnico: JOSÉ LUIZ RONCONI Arquiteto CAU A 18347-4