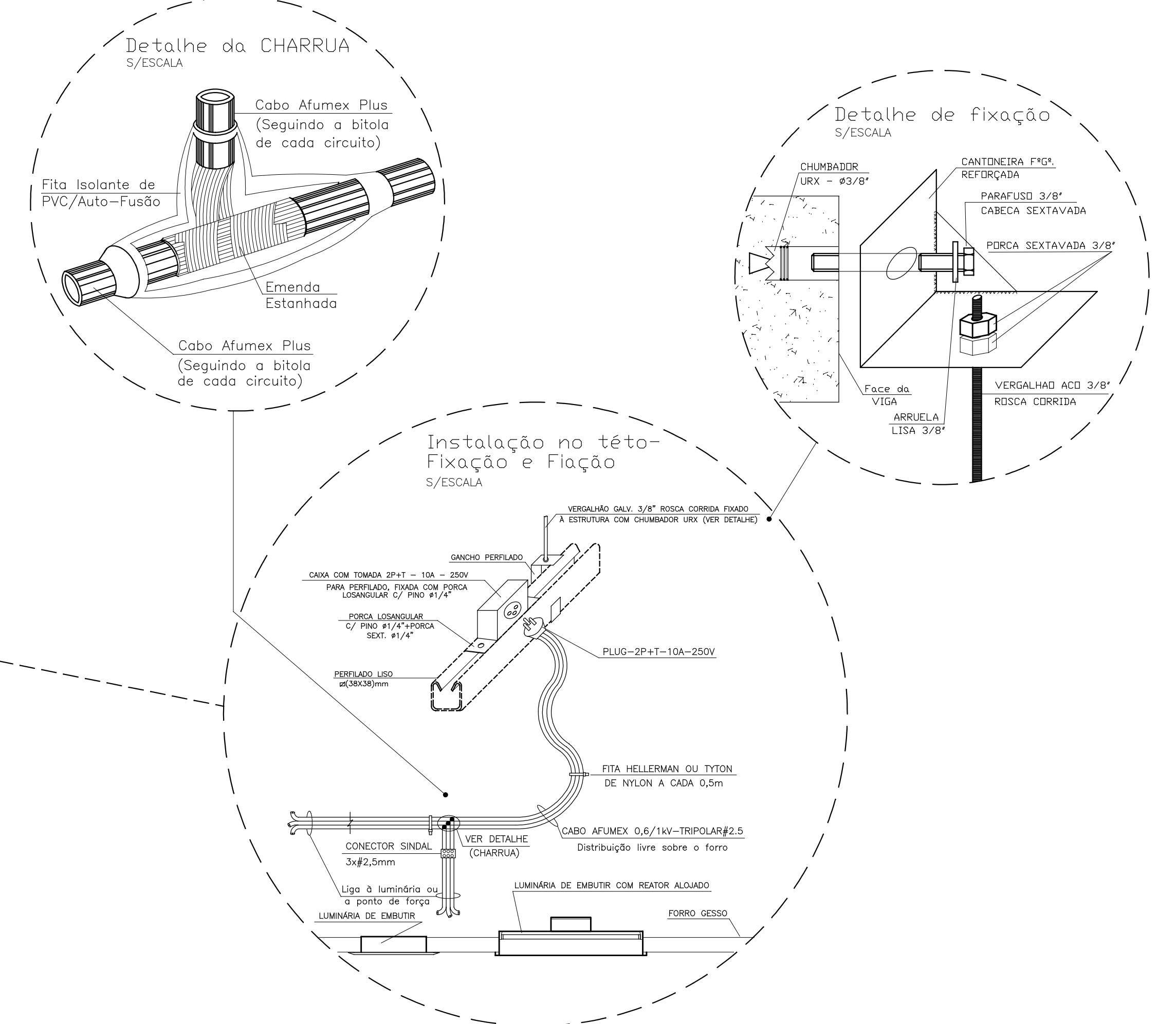


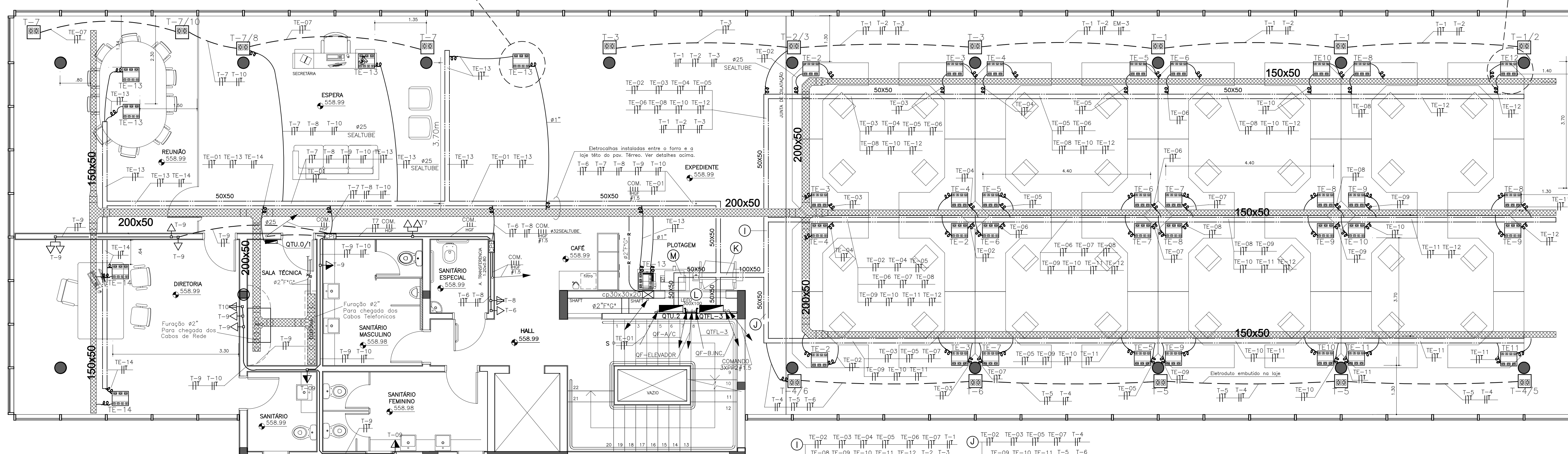
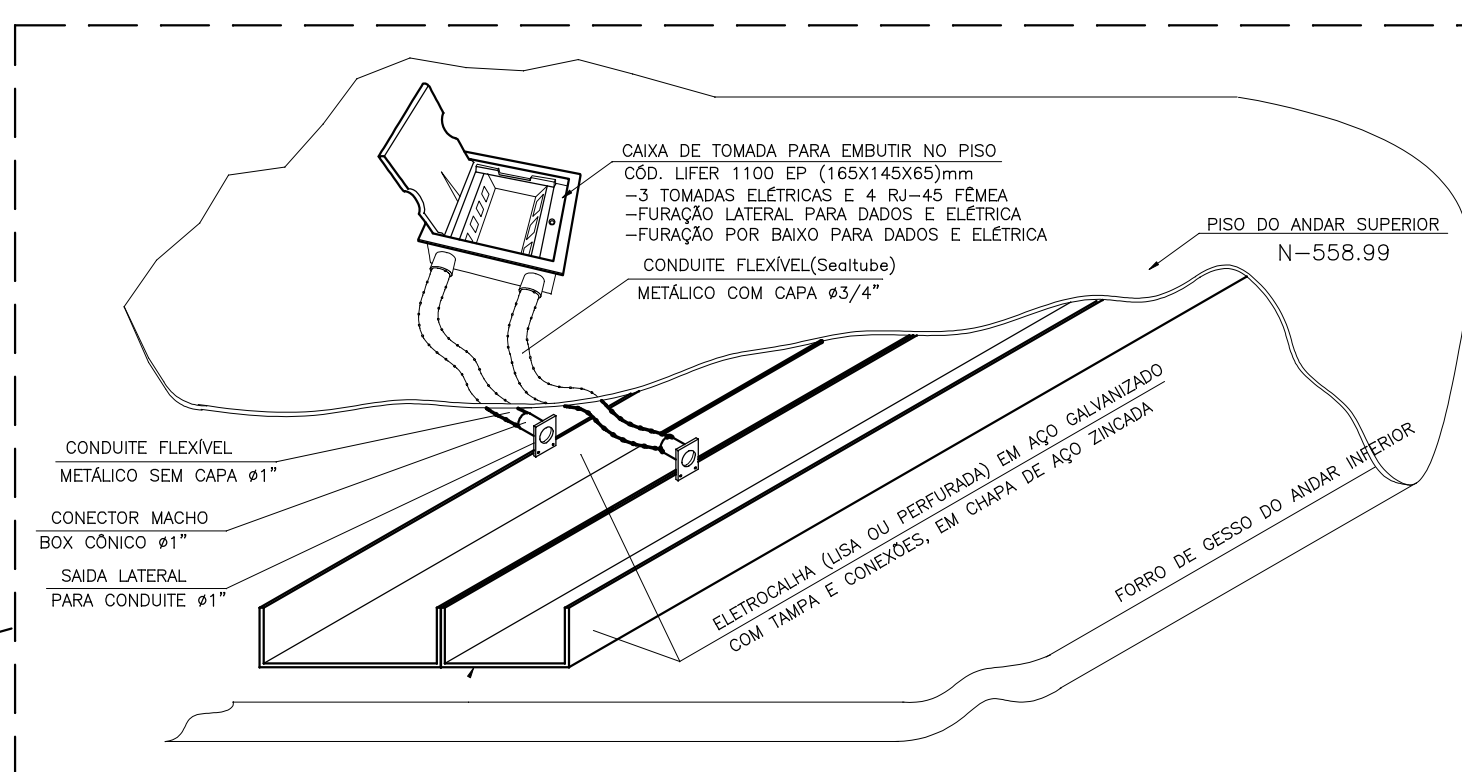
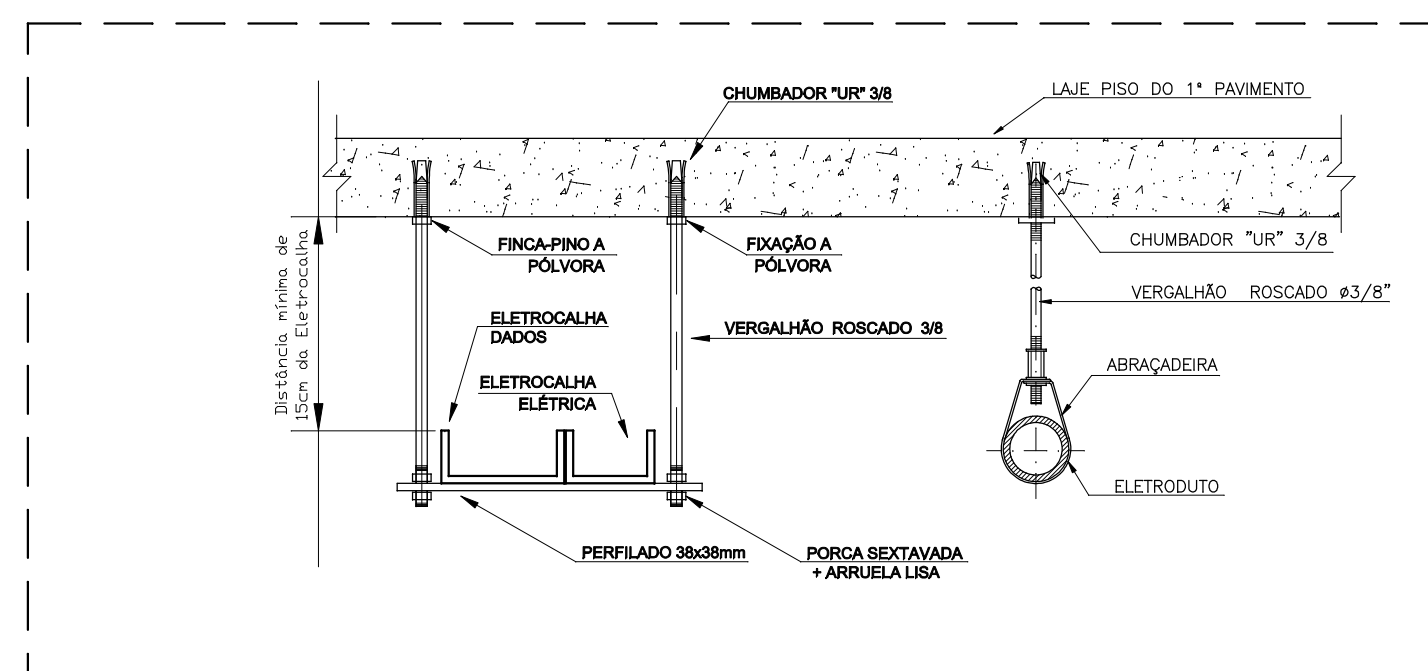
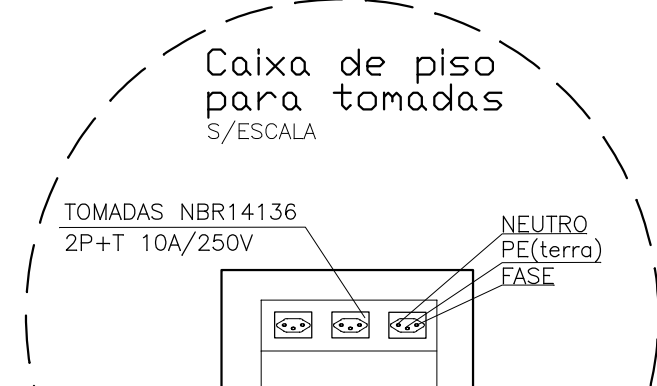


LUMINÁRIA AUTOMÁTICA DE EMERGÊNCIA COM LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA 9W/SE

TOMADA 2P 10A/250V EM CAIXA 4x2" DE EMBUTIR

ARANDELA DE SOBREPOR P/ LÂMPADA DULUX 26W

Iluminação da Escada / S/ESCALA



PLANTA DE DISTRIBUIÇÃO NO PISO

Legenda Geral desta folha

 Interruptor bipolar simples 1 tecido h=1,10m do piso	 Quadro de distrib. de Luz e Força
 Pulsador momentâneo simples 1 tecido h=1,10m do piso	 Caixa de passagem metal. 15x15x5
 SENSOR DE PRESEÇA h=1,10m	 Calça para PERFILADO com Teto 2+1 (NBR14136) conforme detalhe
 SENSOR DE PRESEÇA NO TETO	 PERFILADO (M3xM3) em LAE, montagem aparente entre FORRO e LAE
 2 Tomada NBR14136 20A/250V, h=30,30m do piso (110V)	 ----- ELETRODUTO LAE montado APARENTE entre FORRO e LAE-Energia El.
 Tomada NBR14136 20A/250V, h=30,30m do piso (110V)	 ----- ELETRODUTO LAE, montado aparente entre forro e laje no laje=Rede(Teto)
 Tomada NBR14136 20A/250V, h=30,30m do piso (110V)	 ----- Condut. Rede e/ou Energia
 Ponto/Luz de Força 10A/250V, instalado sob a laje (Teto) (220V)	 ----- ELETRODUTO EMBUTIDO EM LAE e/ou parede
 Tomada NBR14136 10A/250V, h=30,30m do piso (110V)	 ----- ELETRODUTO EMBUTIDO no piso
 Caixa de piso (NBR14136) REF: RJ01235	 ----- ELETRODUTO instalação APARENTE
 Aparelho com 3 tomadas NBR14136 10A/250V, h=1,10m do piso (110V)	 ----- ELETRODUTO ATRÁS INFRA-REDE
 N	 Eletroduto fixável SEALUBE 4/4"-1" 110V
 N	 ----- cabo de cabo TRINILAT. APARENTE sobre FORRO, isolante AFIMEX 0,6/1"
 N	 ----- Condutor Fase (F)
 N	 ----- Condutor Neutro (N)
 N	 ----- Condutor Terra (PE)
 N	 ----- Condutor PEN (Neutro + PE)
 N	 ----- Condutor Retorno (R)
 N	 Eletroduto desce
 N	 Eletroduto sobe
 N	 Eletroduto que passa



PROJEÇÕES DAS UNIDADES EVAPORADORAS DO SISTEMA DE AR CONDICIONADO

NOTAS GERAIS:

—QUANDO NÃO ESTIVER CONTO EM PLANTA, OS PONTOS DE LÚZ DO TETO DEVERÃO SER CENTRALIZADOS E AS FAÇES DE ACIDENTES DE INTERRUPTORES E TOMADAS DEVERÃO PICA 20cm DO VÃO LÚZ DE BAITEINS E/OU ARESTAS/CANTOS DE PARÉDES.

—OS ELÉCTRODUTOS DEVERÃO SER #25mm.SALVO SE HOUVER OUTRA INDICAÇÃO NO DESENHO.

—AS CAIXAS DE TETO (LÁZ) DEVERÃO SER DO TIPO "4x4" E AS CAIXAS DAS PARÉDES DEVERÃO SER "4x2". SALVO SE HOUVER OUTRA INDICAÇÃO NO DESENHO.

—AS SECCOES DOS CONDUTORES DEVERÃO SER #2,5mm². SALVO SE HOUVER OUTRA INDICAÇÃO NO DESENHO OU NA MEMÓRIA ELÉCTRICOS.

—PARA CONHECER OS VALORES DE QUELHES, É NECESSÁRIO CONFIRMAR AS SECCOES E TIPO DA ISOLAÇÃO DOS CONDUTORES DE COBRE, VER AS PLANILHAS DE DIMENSIONAMENTO DE CIRCUITOS ELÉCTRICOS—DCE 4.0 BETA, ANEXAS AO MEMORIAL DESCRITIVO.

—NA INSTALAÇÃO DE AR CONDICIONADO PROJETADA, FOI PREVISTO UM SISTEMA CENTRALIZADO DE ALARME DE INCÊNDIO, COM UM SINALIZADOR DE ALARME AUTOMÁTICO DO MESMO,DEVERÁ SER FORNECIDO SINAL ALTRAVS DE CONTATO SECO COM O SINAL DE ALARME/DETECÇÃO DE INCÊNDIO, NA FALTA DE ENERGIA COMERCIAL, QUANDO O GCMG ENTRAR EM OPERAÇÃO, PARA RELANÇAMENTO AUTOMÁTICO DO MESMO, DEVERÁ SER FORNECIDO SINAL ALTRAVS DO GCMG.

—AS MARCAS E/OU CÓDIGOS DE MATERIAIS MENCIONADOS NESTA FOLHA, SÃO APENAS PARA REFERÊNCIA, EQUIVALENTES SÃO ADMITIDOS, DESDE QUE EM CONFORMIDADE COM AS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS CONSTANTES NO MEMORIAL DESCRITIVO.

IMPORTANTE! O PRESENTE PROJETO FOI ELABORADO EM CONFORMIDADE COM A NORMA REGULAMENTADORA NR-13-2004 E A NORMA TÉCNICA ABNT NBR-5419/2004, COMPLEMENTAR ESTA PLANTA ÀS DETERMINAÇÕES E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS CONTIDAS NO MEMORIAL DESCRITIVO PORTANTO, A COMPLETA LEITURA DO MESMO É OBRIGATORIA.

[illegible]