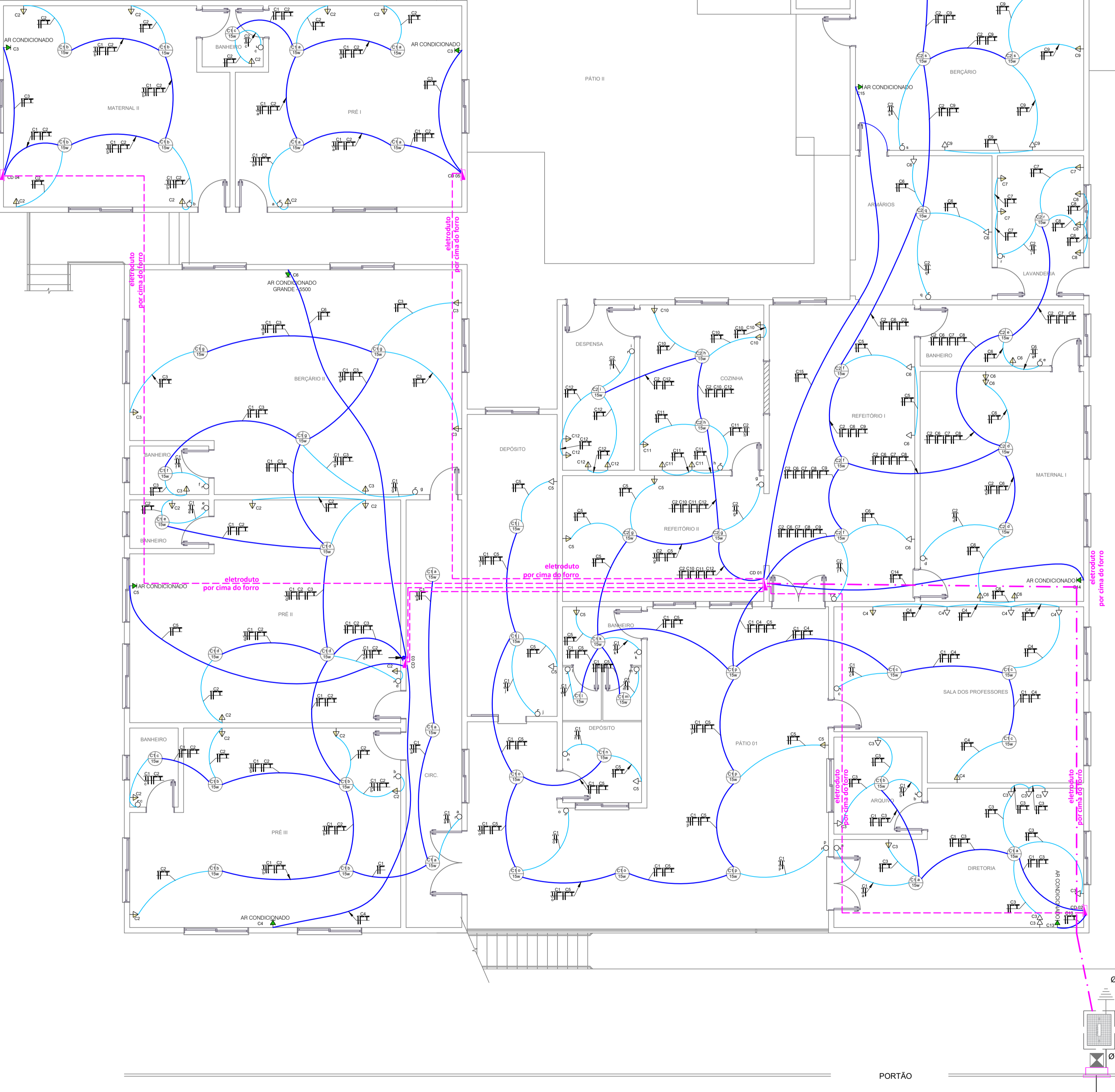


LEGENDA PONTOS ELÉTRICOS TV E TELEFONE

- Ponto de energia h= 30 cm
- Ponto de energia h= 80 cm
- Ponto de energia/ Arandela h= 170 cm
- Ponto de energia/ Arandela h= 210 cm
- Telefone h= 30 cm
- Telefone h= 80 cm
- Telefone h= 100 cm
- TV a cabo h= 30 cm
- TV a cabo h= 160 cm
- Tomada baixa h= 30cm
- Tomada baixa dupla h= 90cm
- Tomada média h= 120 cm
- Tomada média dupla h= 120 cm
- Tomada média h= 100 cm
- Tomada média h= 103 cm/ caixa de tomada
- Tomada média h= 110 cm/ caixa de tomada
- Tomada média alta h= 160 cm
- Tomada média alta dupla h= 160 cm
- Tomada alta h= 220
- Energia banheiro h= 30 cm
- Tomada para internet h= 30 cm
- Ponto energia para campainha h= 220cm
- Interruptor campainha h= 120 cm
- Quadro de distribuição central h= 160cm (a instalar)
- Quadro de medição h= 120cm (a instalar)
- Intefere na parede h= 120cm

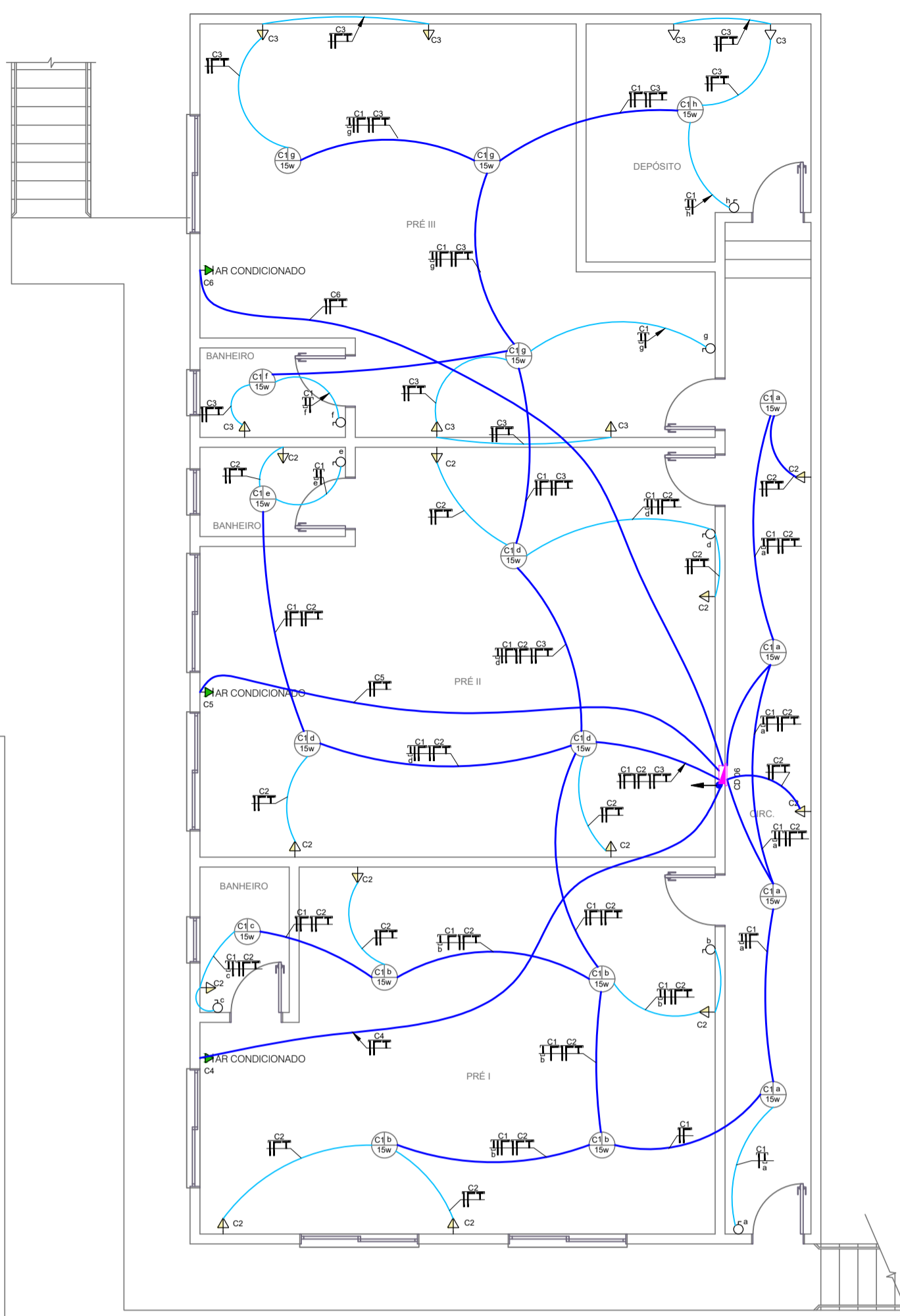
- Interruptor paralelo com 3 teclas h= 120 cm
- Interruptor paralelo com 2 teclas h= 120 cm
- Interruptor paralelo com 1 tecla h= 120 cm
- Interruptor simples com 3 teclas h= 120 cm
- Interruptor simples com 2 teclas h= 120 cm
- Interruptor simples com 1 tecla h= 120 cm

- OBSERVAÇÕES GERAIS**
- Medidas referentes aos pontos baseadas no eixo central de cada ponto e no piso pronto;
 - Disjuntores individuais para climatizadores;

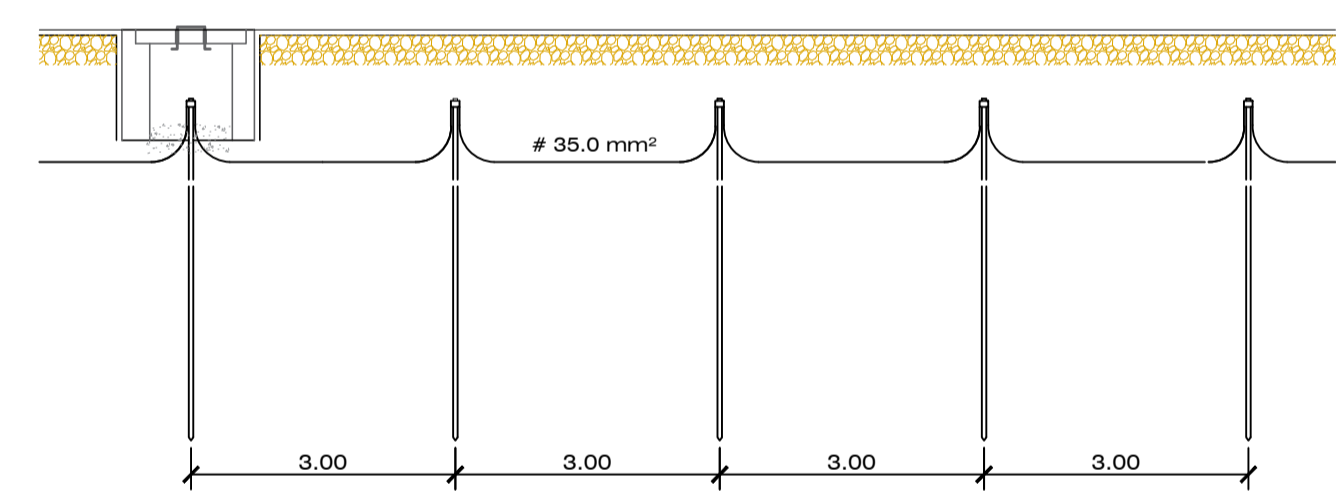


PLANTA BAIXA - Projeto Elétrico
PAV. TÉRREO
ESC: 1/75

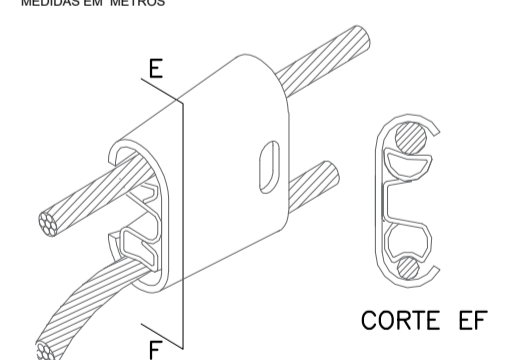
- ATENÇÃO**
- OBS:**
- 1-UTILIZAR DISJUTOR DIFERENCIAL RESIDUAL (DR) E SÉRIE COM O DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO GERAL CORRESPONDENTE NOS CD'S INTERNOS.
 - 2- MANTER UM AFASTAMENTO MÍNIMO DE 2 METROS DAS INSTALAÇÕES ELÉTRICA EM RELAÇÃO AS DE GÁS.
 - 3- UTILIZAR DISJUNTORES CLASSE B
 - 4- DISTRIBUIÇÃO DE FASES SEGUIR QUADRO DE CARGA
 - 5- O TRAJETO DOS ELETRODUTOS SÃO SUGERIDOS



PLANTA BAIXA - Projeto Elétrico
PAV. SUBSOLO
ESC: 1/75

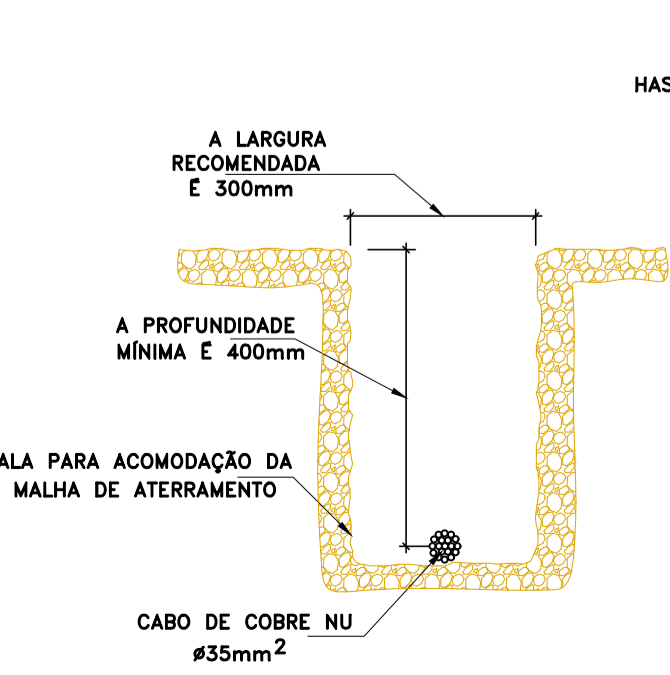


DETALHE ATERRAMENTO
SEM ESCALA
MEDIDAS EM METROS



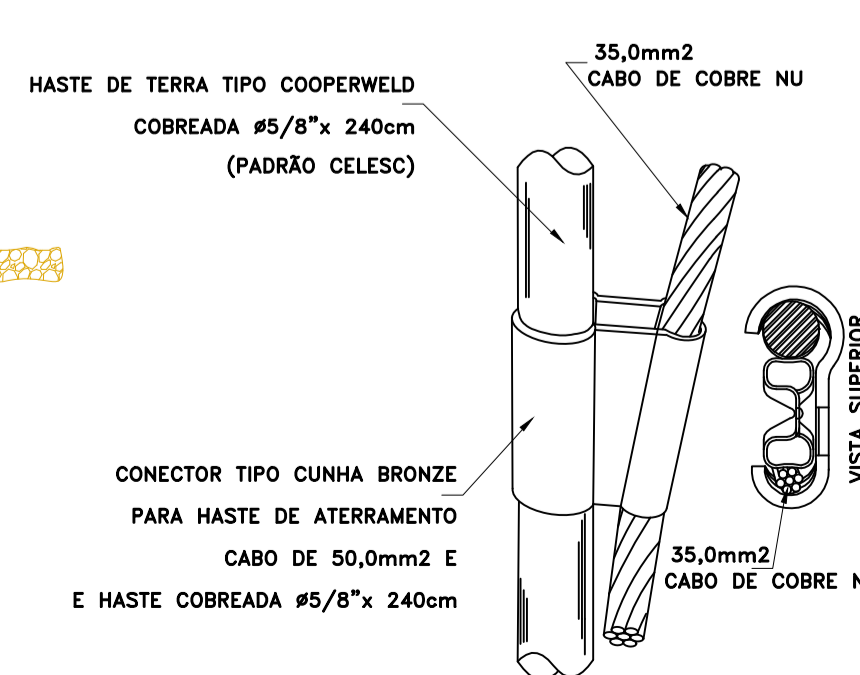
APLICAÇÃO: se for conexão de condutores alumínio x alumínio utilizar cunha bimetalico; se for condutores tipo cobre x alumínio usar cunha tipo estanhado; se for condutores tipo cobre x cobre utilizar cunha de cobre. Seu aspecto deve estar em bom estado, de superfície lisa garantindo melhor conexão.

DETALHE CONECTOR CUNHA
ESCALA SEM

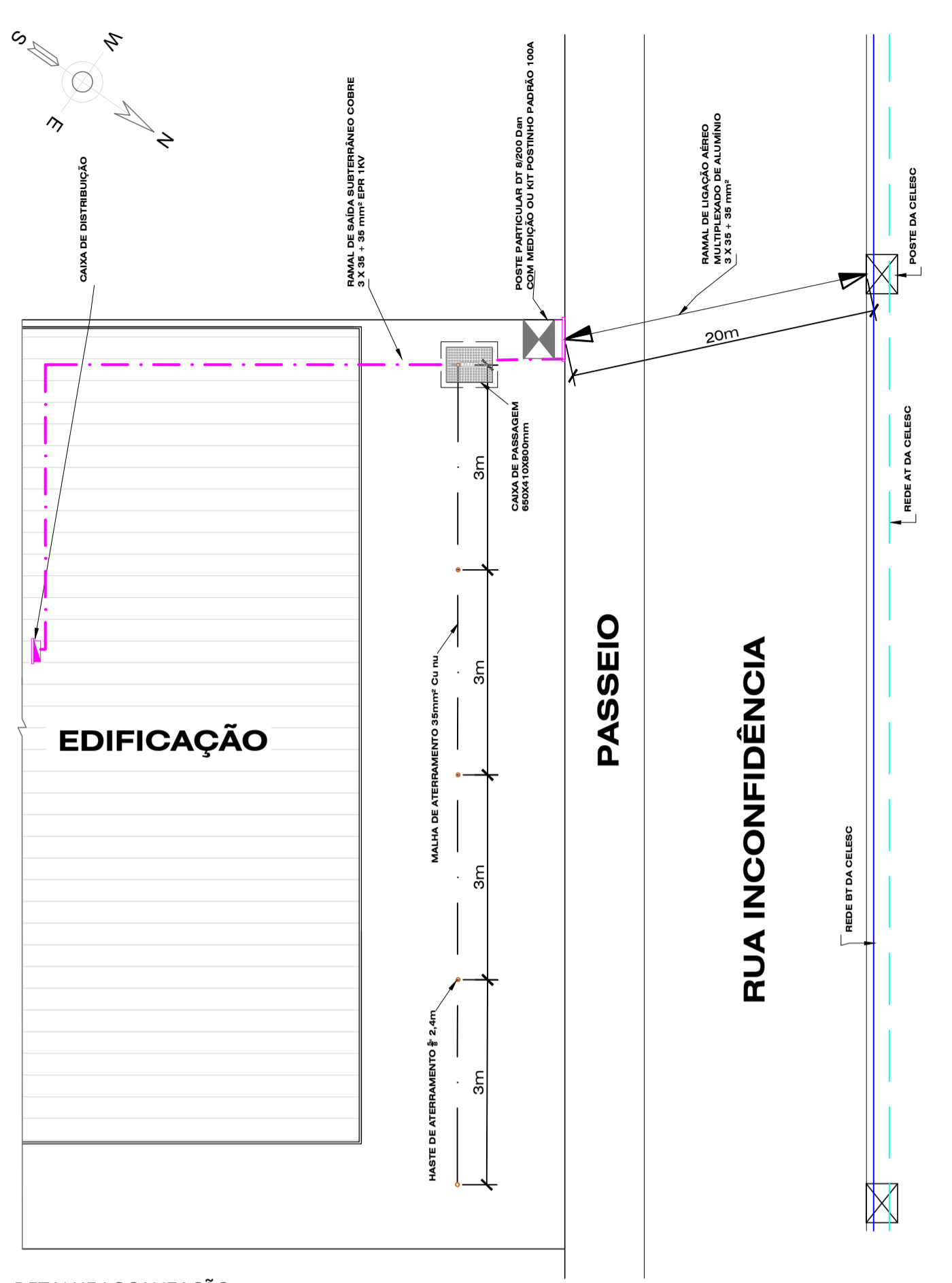


DETALHE VALA DE ATERRAMENTO
SEM ESCALA

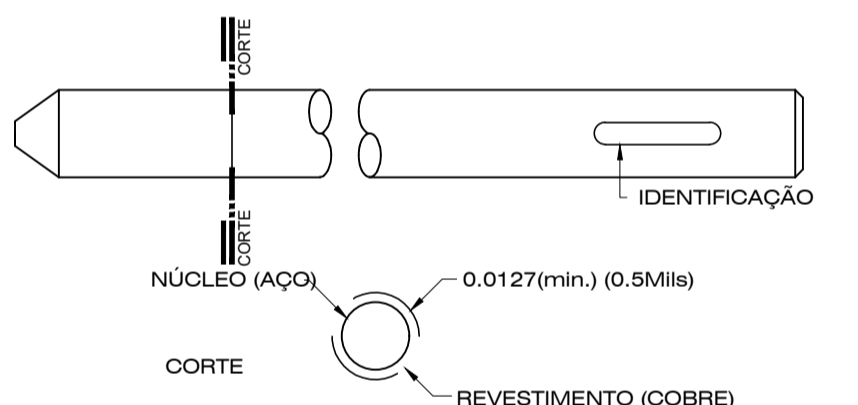
DETALHE CONECTOR PIERCING
ESCALA SEM



CONECTOR ATERRAMENTO
ESCALA SEM



DETALHE LOCALIZAÇÃO
SEM ESCALA



- NOTAS:**
- 1 - OS CONDUTORES DE ATERRAMENTO SERÃO DO TIPO CABO DE COBRE NG DE BITOLA:
 - a) PARA-RAIO = 35mm²
 - b) PARTES METÁLICAS NÃO CONDUTORAS = 25mm²
 - 2 - OS CONDUTORES SERÃO CONECTADOS ATRAVÉS DE CONECTORES APROPRIADOS E APROVADOS PELA CELESC

HASTE DE ATERRAMENTO TIPO COOPERWELD
ESCALA SEM

PROJETO E EXECUÇÃO

- Redes Elétricas de Alta e Baixa Tensão
- Instalações Residenciais, Prediais Comerciais e Industriais
- Iluminação

MULTI ELETRO

Aginaldo Pedro Paggi
Eng^o Eletricista
CREA - SC 44209 - 7

Rua Felipe Schmidt, 1686 - Fone/Fax : 49 555 - 3765-Cel. 9985 -3122
89663-000, OURO - Santa Catarina

OBRA / END.: **RUA INCONFIDÊNCIA (CRECHE PEDACINHO DO CÉU - n°181) OURO -SC**

ESPECIFICAÇÕES:
PROJETO: ELÉTRICO
Adequação/ampliação das instalações elétricas e substituição do padrão de entrada de energia.

PROJETO _____

EXECUÇÃO _____

PROPRIETÁRIO _____

Aginaldo Pedro Paggi - CREA 44209-7

PREFEITURA MUNICIPAL DE OURO

ÁREA: _____

DATA: 05 / 11 / 2021

ESCALA: INDICADA

DESENHO: _____

PRANCHA: _____

02 / 02