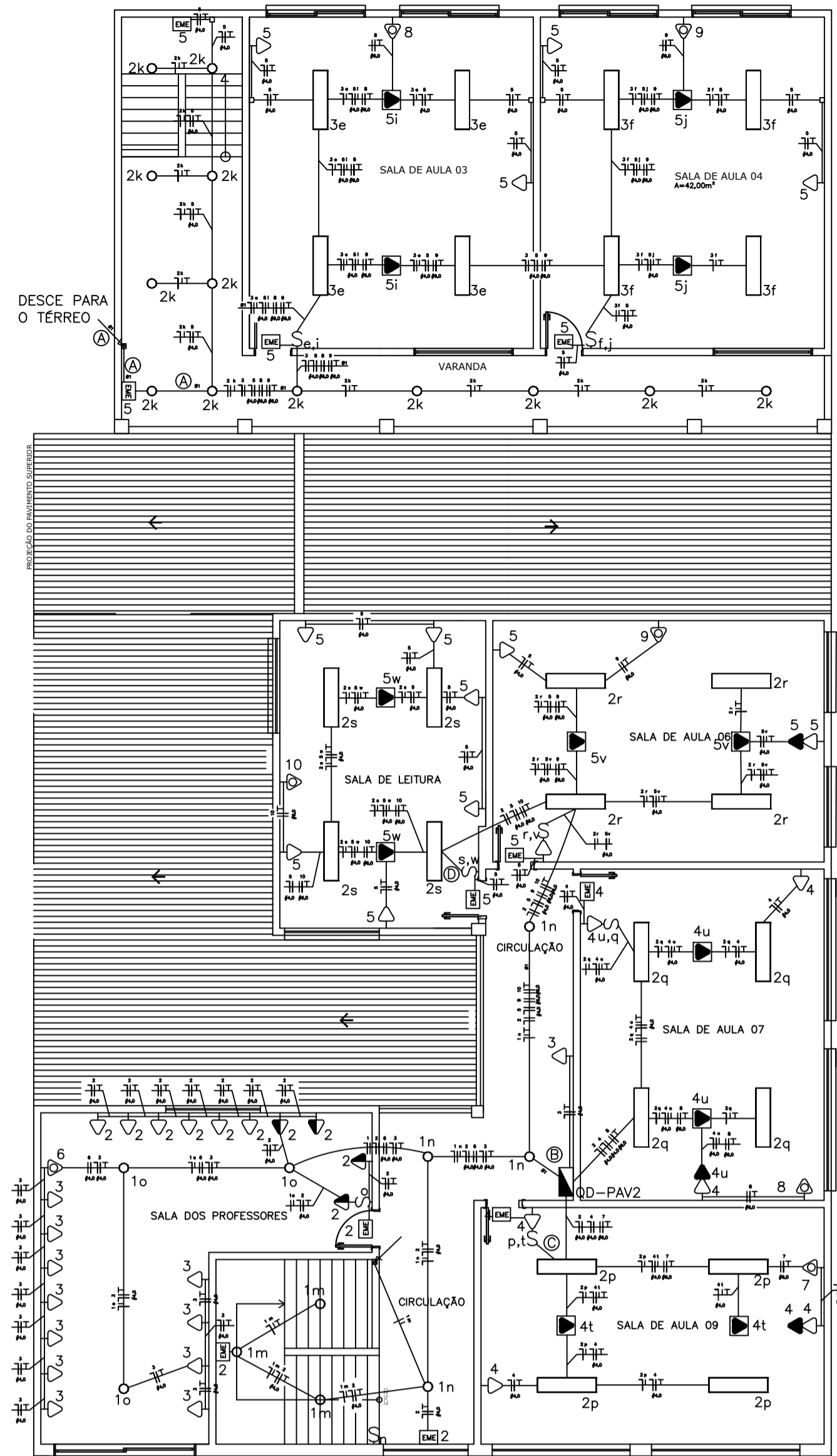


PLANTA BAIXA TÉRREO  
ESCALA 1:50



PLANTA 2º PAVIMENTO  
ESCALA 1:50

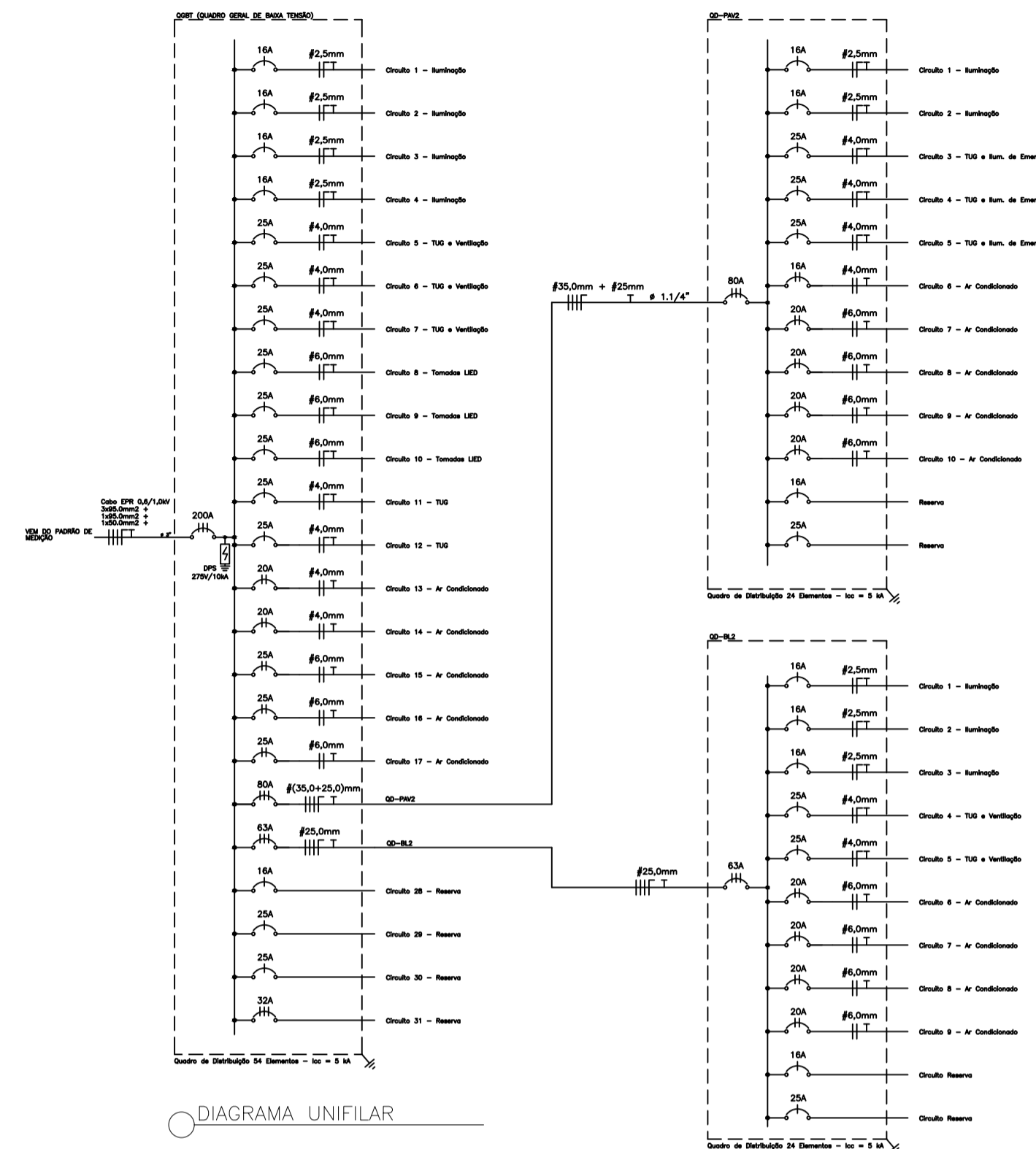


DIAGRAMA UNIFILAR

## LEGENDA:

- Luminária Sobrepor com Difusor 2x20W Tuboed T8
- Luminária Sobrepor Aletada Tubular 2x20W Tuboed T8
- Luminária Sobrepor Redonda Plafon LED 20W
- Luminária de Emergência 30 LEDs
- Interruptor simples
- Ponto de Ventilador instalado no teto
- Ponto de Ventilador instalada na parede
- Tomada baixa de uso geral instalada a 30cm do piso
- Tomada baixa de uso geral instalada a 110cm do piso
- Ponto para Instalação de Ar Condicionado
- Condulete Múltiplo em PVC
- Eletroduto passante pelo piso superior
- Eletroduto passante pelo piso inferior
- Quadro de Distribuição Elétrica
- Eletroduto
- Neutro, Fase, Retorno, Terra, Paralelo

## LEGENDA DA FIAÇÃO

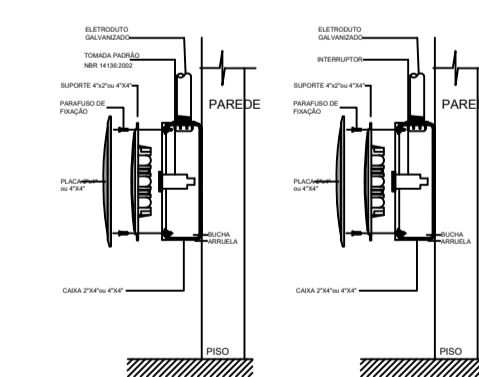
- Circuito 1 - Ruminho
- Circuito 2 - Ruminho
- Circuito 3 - Ruminho
- Circuito 4 - T8 e Ret. de Emerg.
- Circuito 5 - T8 e Ret. de Emerg.
- Circuito 6 - Ar Condicionado
- Circuito 7 - Ar Condicionado
- Circuito 8 - Ar Condicionado
- Circuito 9 - Ar Condicionado
- Circuito 10 - Ar Condicionado
- Circuito 11 - T8
- Circuito 12 - T8
- Circuito 13 - Ar Condicionado
- Circuito 14 - Ar Condicionado
- Circuito 15 - Ar Condicionado
- Circuito 16 - Ar Condicionado
- Circuito 17 - Ar Condicionado
- Circuito 18 - Ar Condicionado
- Circuito 19 - Ar Condicionado
- Circuito 20 - Ar Condicionado
- Circuito 21 - Ar Condicionado
- Circuito 22 - Ar Condicionado
- Circuito 23 - Ar Condicionado
- Circuito 24 - Ar Condicionado
- Circuito 25 - Ar Condicionado
- Circuito 26 - Ar Condicionado
- Circuito 27 - Ar Condicionado
- Circuito 28 - Ar Condicionado
- Circuito 29 - Ar Condicionado
- Circuito 30 - Ar Condicionado
- Circuito 31 - Ar Condicionado

## NOTAS:

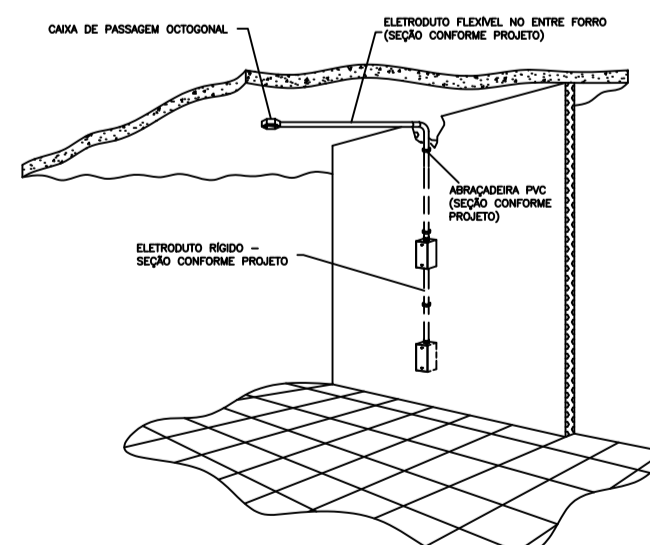
- TODA INSTALAÇÃO INTERNA DEVERÁ UTILIZAR CABOS DE COBRE FLEXÍVEIS 750V, LIVRES DE HALOGENÍO, COM BAIXA EMISSÃO DE FUMAÇA E GASES TÓXICOS, CONFORME NBR-13248.
- QUANDO NÃO INDICADOS, OS CABOS POSSUEM SECÇÃO DE 2,5MM²
- QUANDO NÃO INDICADOS, OS ELETRODUTOS POSSUEM SECÇÃO DE 3/4"
- TODOS OS QUADROS DE DISTRIBUIÇÃO DEVERÃO POSSUIR BARRAMENTOS DE NEUTRO E TERRA.
- AS BARRAS DE TERRA DEVERÃO SER INTERLIGADAS AO ATERRAMENTO GERAL.
- SÓ SERÃO PERMITIDAS EMENDAS DENTRO DE CAIXAS DE PASSAGEM.
- NÃO SERÃO PERMITIDOS CABOS OU FIOS EXPOSTOS, FORA DE ELETRODUTOS OU CAIXAS DE PASSAGENS.

LUMINÁRIA DE SOBREPOR COM DIFUSOR LEITOSO 2x120cm - 28/32/40W  
TIPO DE INSTALAÇÃO: SOBREPOR  
FORMATO RETANGULAR  
TIPO DE LÂMPADA: TUBOED T8/T5  
NÚMERO DE LÂMPADAS: 02  
DIMENSÃO: 70x25x1243mm  
POTÊNCIA MÁXIMA DA LÂMPADA LED 120CM: 16/18/20W  
TEMPERATURA DE COR: 4.000K

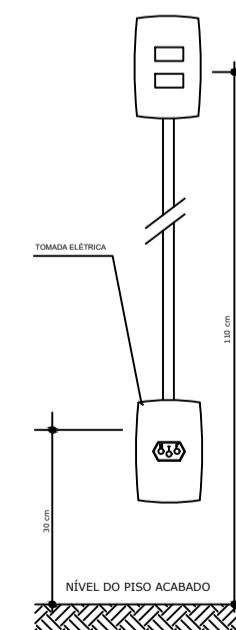
DETALHE 1: LUMINÁRIA SOBREPOR



DETALHE 2: FIAÇÃO DAS TOMADAS APARENTES



DETALHE 3: INSTALAÇÃO DAS TOMADAS APARENTES



DETALHE 4: ALTURA PARA AS TOMADAS

## REVISÕES:

DATA:  
28/10/2020

AUTORIA:  
E.B.R.

ANOTAÇÕES



PREFEITURA MUNICIPAL  
DE COLATINA

SEMOB  
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS

PROJETO:  
REFORMA ELÉTRICA LUIZA CREMA

RESPONSÁVEL:

ENDEREÇO:  
RUA AILSON CAMPOSTRINI, BAIRRO BAUNILHA  
COLATINA-ES

CONTEÚDO:  
PLANTA BAIXA  
DIAGRAMA UNIFILAR  
DETALHES

ENG. EVANDRO B. RAIMUNDO  
CREA: GO-1014815215/D

ESCALA:  
1/50  
DATA:  
10/2020  
DESENHO:  
E.B.R.

1/3