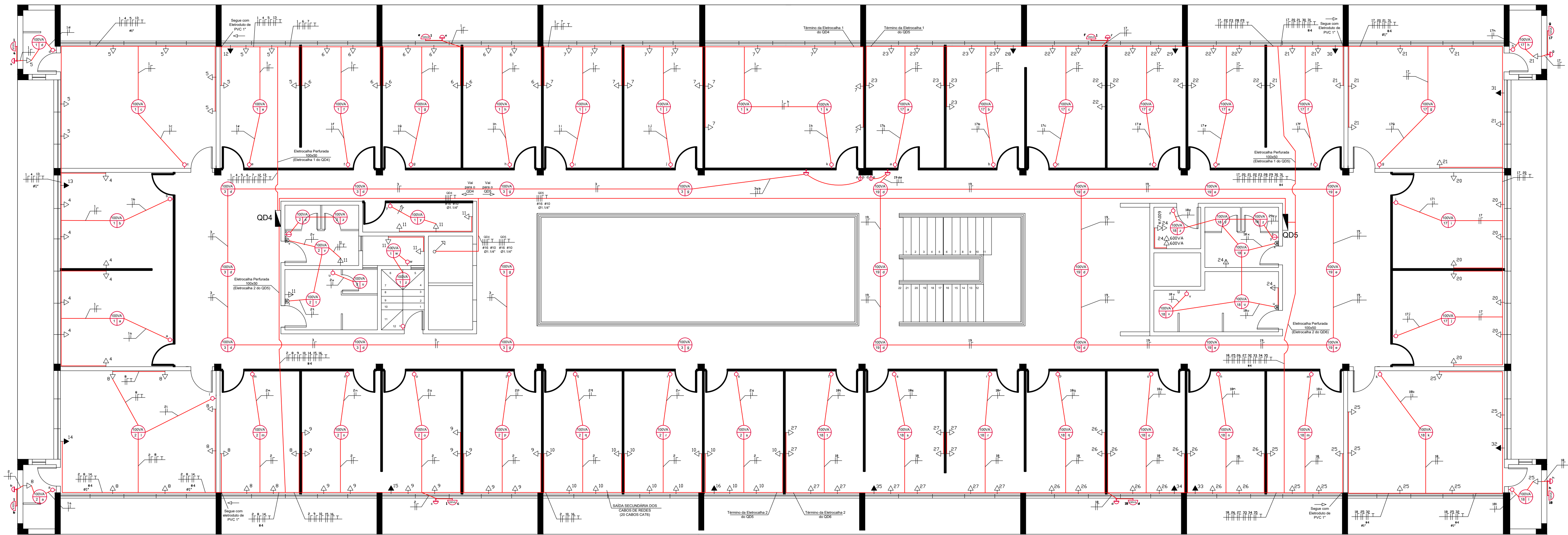




PLANTA BAIXA TERCEIRO PAVIMENTO
ESC:1/75

LEGENDA

tomada 2P+T, h=0,30m do piso acabado

tomada 2P+T, h=1,20m do acabado

tomada 2P+T, h=2,20m do piso acabado

Interruptor de uma seção

Interruptor de duas seções

Interruptor paralelo de uma seção

interruptor paralelo de duas seções

Conjunto interruptor de uma seção e tomada 2P+T, h=1,20m do piso acabado

Conjunto interruptor de duas seções e tomada 2P+T, h=1,20m do piso acabado

Conjunto interruptor paralelo de uma seção e tomada 2P+T, h=1,20m do piso acabado

Conjunto interruptor paralelo de duas seções e tomada 2P+T, h=1,20m do piso acabado

Relé fotoelétrico

Sensor de presença

Ponto de iluminação no teto

Ponto de iluminação na parede

Eletroduto embutido na parede ou teto

Eletroduto embutido no piso

Condutores Fase, Neutro, Retorno e Proteção

Quadro de distribuição

Eletroduto que sobe

Eletroduto que desce

NOTAS IMPORTANTES:

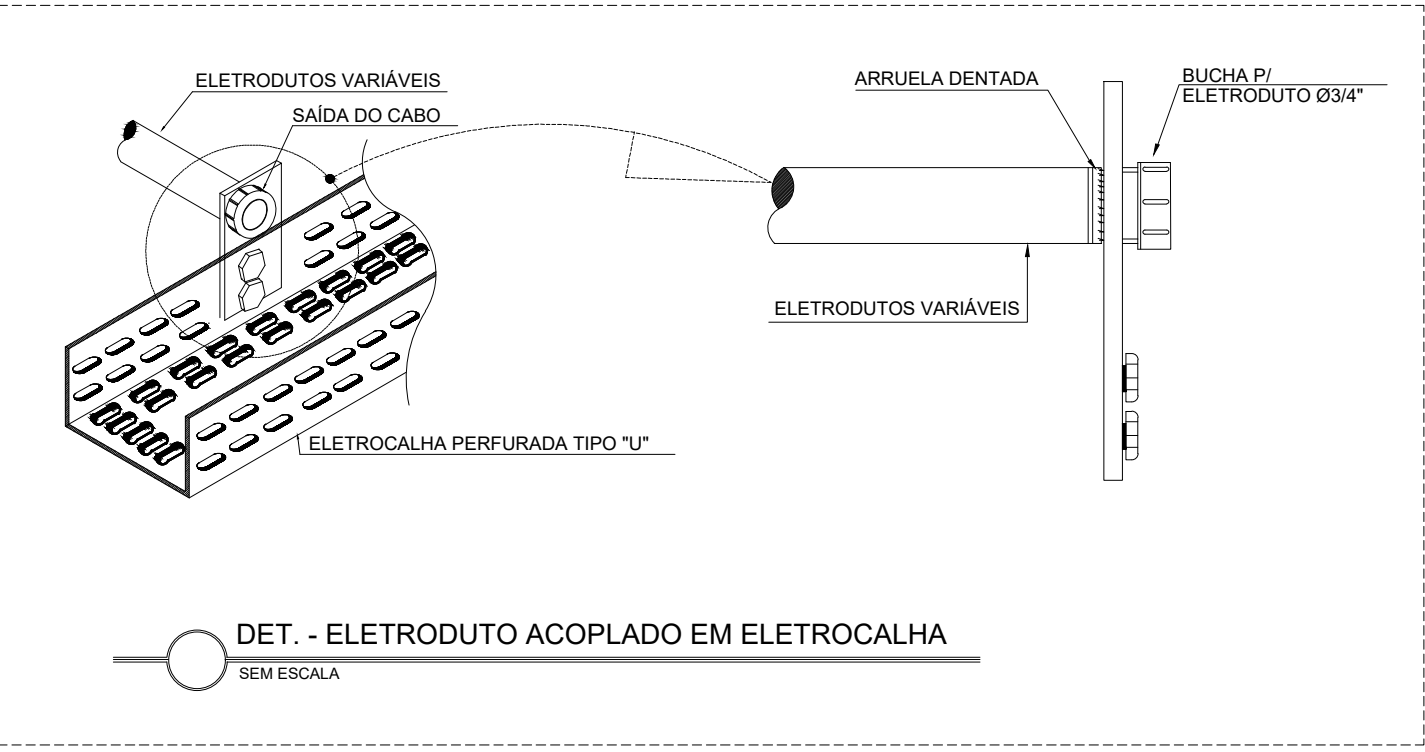
- Os eletrodutos de iluminação existentes não serão substituídos, pois esses eletrodutos estão em boas condições e, portanto serão mantidos na instalação elétrica existente.

- Deverão ser instalados interruptores para a iluminação em todas as salas, já que atualmente a minoria dessas salas possuem interruptores próprios.
Os cabos de alimentação desses novos interruptores deverão ser derivados das caixas de passagem existentes, através de eletrodutos de PVC, conforme especificado no projeto.

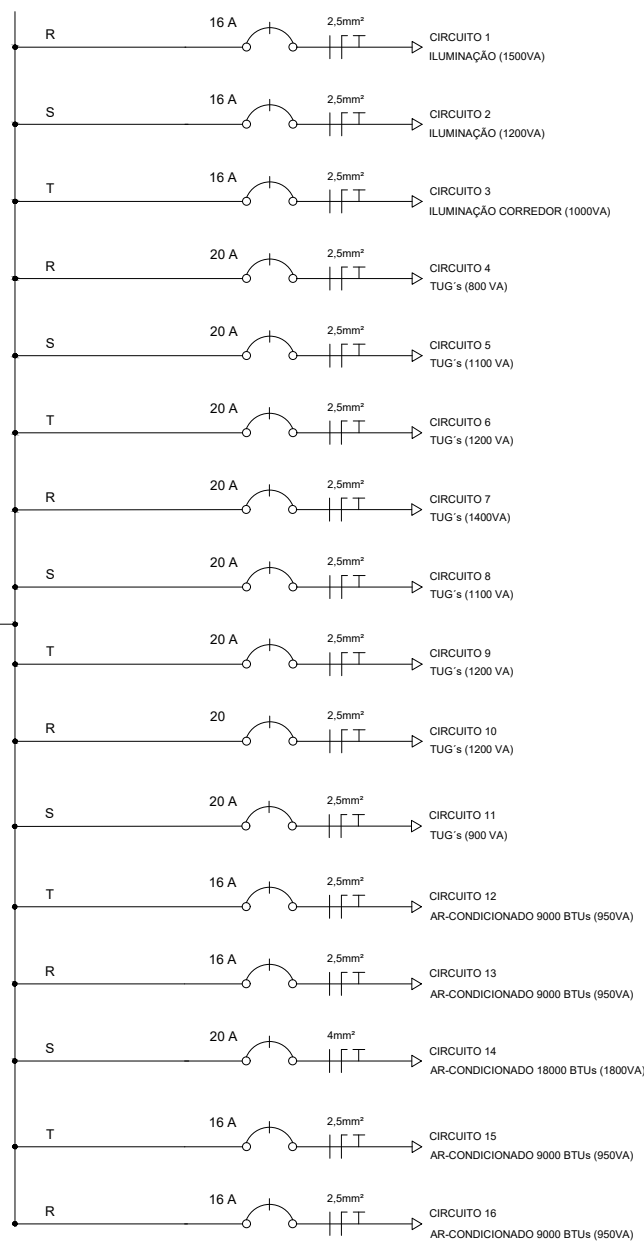
Condutores não cotados serão de 2,5mm²

Eletrodutos para iluminação não cotados serão de 3/4"

Eletrodutos para Tomadas não cotados serão de 3/4"

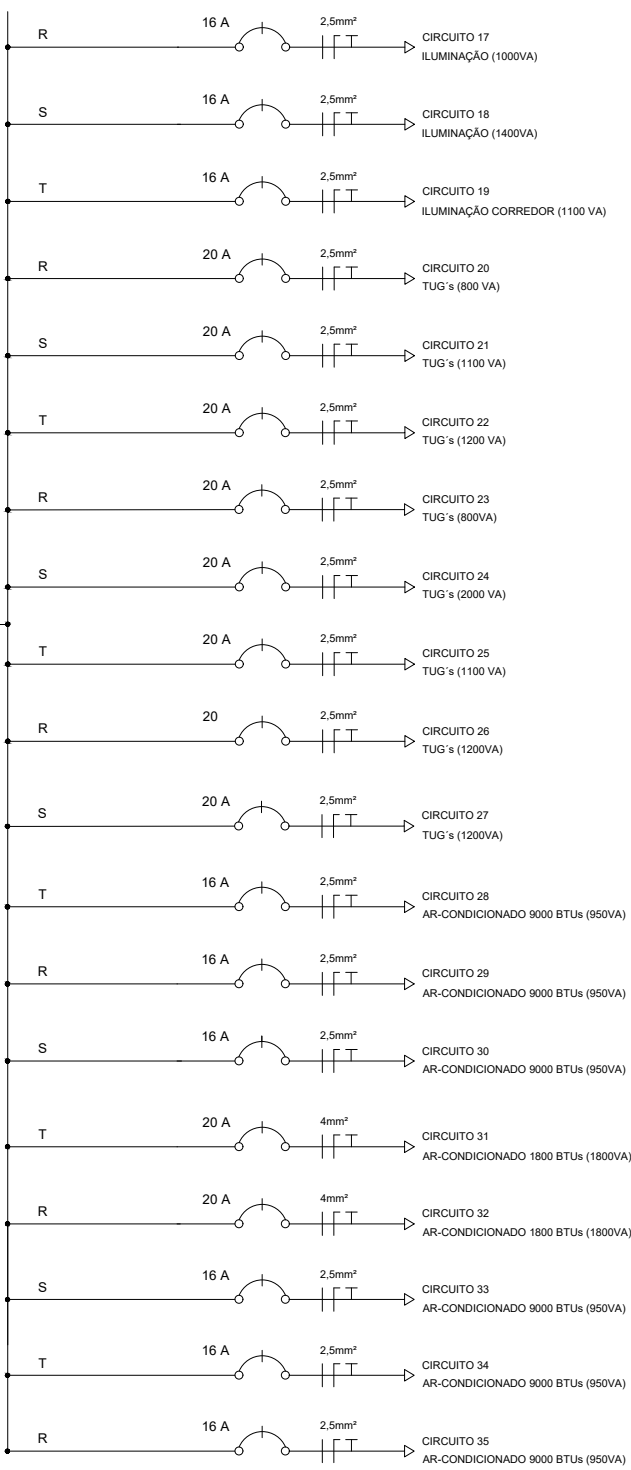


QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 4 (QD 4) - 3º ANDAR



POTÊNCIA TOTAL = 18,2kW

QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 5 (QD 5) - 3º ANDAR



POTÊNCIA TOTAL = 21,15kW

REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DE SOBRADINHO

OBRA: PROJETO DE RETROFIT DA PREFEITURA MUNICIPAL DE SOBRADINHO

LOCAL: RUA GENERAL OSÓRIO, nº 200 - BAIRRO CENTRO - SOBRADINHO - RS

PREFEITURA MUNICIPAL DE SOBRADINHO:
LUIZ AFFONSO
TREVISAN:353703860
72
Assinado de forma digital por LUIZ AFFONSO TREVISAN:35370386072
Dados: 2026.09.28 15:53:47 -03'00'

RESP. PROJETO:

Documento assinado digitalmente
JAMIL VANDES MOREIRA
Data: 26/09/2025 11:44:39 -0300
Verifique em https://validar.ja.gov.br

JAMIL VANDES MOREIRA - ENGENHEIRO ELETRICISTA CREA RS244426

ÁREA TOTAL:
2819,96m²

ESCALA:
INDICADA

DESENHO:
JAMIL

DATA:
OUT 2026

PRANCHA:
03/03

DESCRIÇÃO:
PROJETO ELÉTRICO - 3º PAVIMENTO