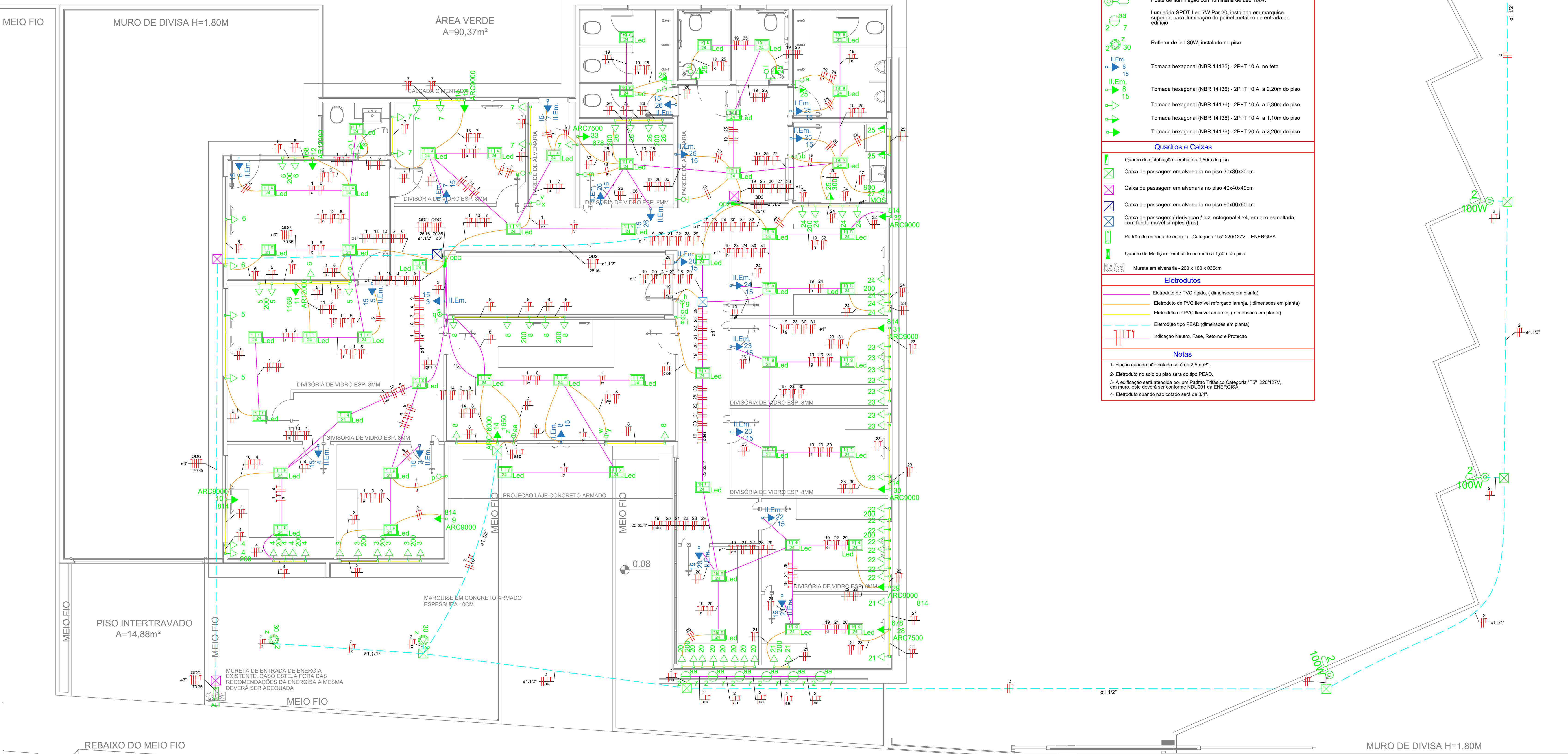




Legenda

- 1 tecla simples c/ 1 tomada 2P+1 (Padrão BR) - 1,30m do piso
- Interruptor simples 1 tecla - 1,10m do piso
- Interruptor simples 2 teclas - 1,10m do piso
- Interruptor simples 3 teclas - 1,10m do piso
- Interruptor simples 4 teclas - 1,10m do piso
- Luminária Plafon Led - Sobrepor, instalada no teto
- Poste de iluminação com luminária de Led 100W
- Luminária SPOT Led 7W Par 20, instalada em marquise superior, para iluminação do painel metálico de entrada do edifício
- Refletor de led 30W, instalado no piso
- Tomada hexagonal (NBR 14136) - 2P+T 10 A no teto
- Tomada hexagonal (NBR 14136) - 2P+T 10 A a 2,20m do piso
- Tomada hexagonal (NBR 14136) - 2P+T 10 A a 0,30m do piso
- Tomada hexagonal (NBR 14136) - 2P+T 10 A a 1,10m do piso
- Tomada hexagonal (NBR 14136) - 2P+T 20 A a 2,20m do piso

Quadros e Caixas

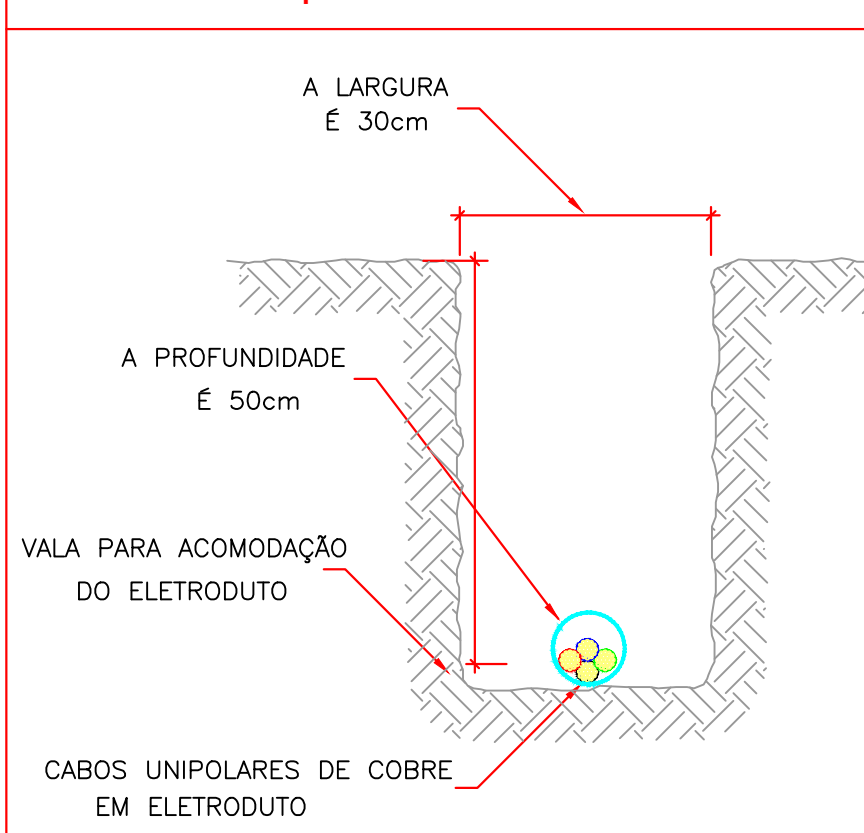
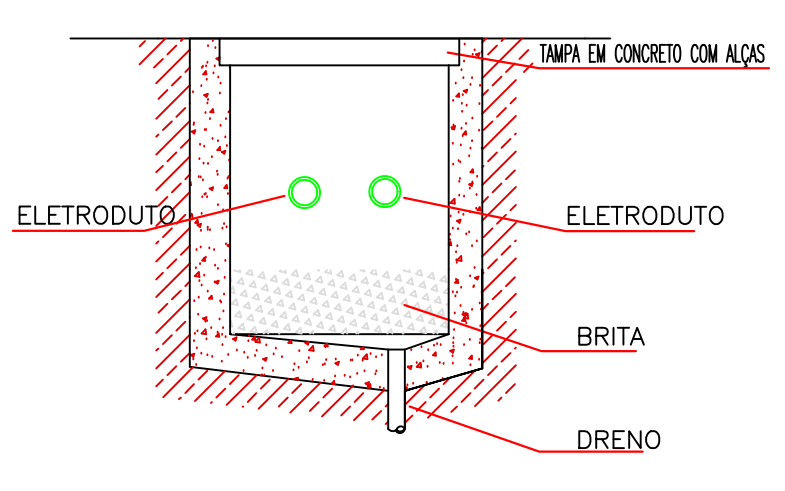
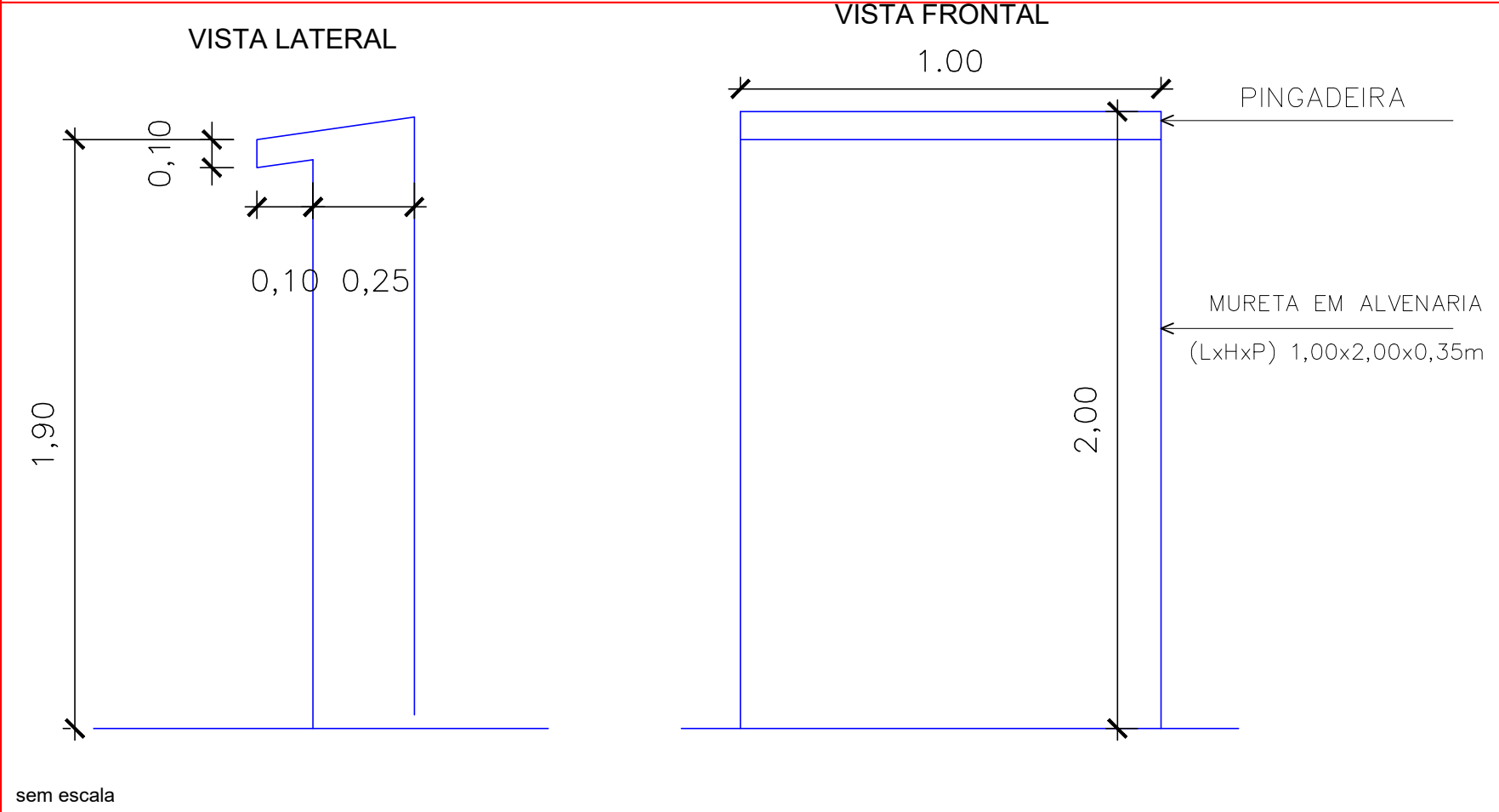
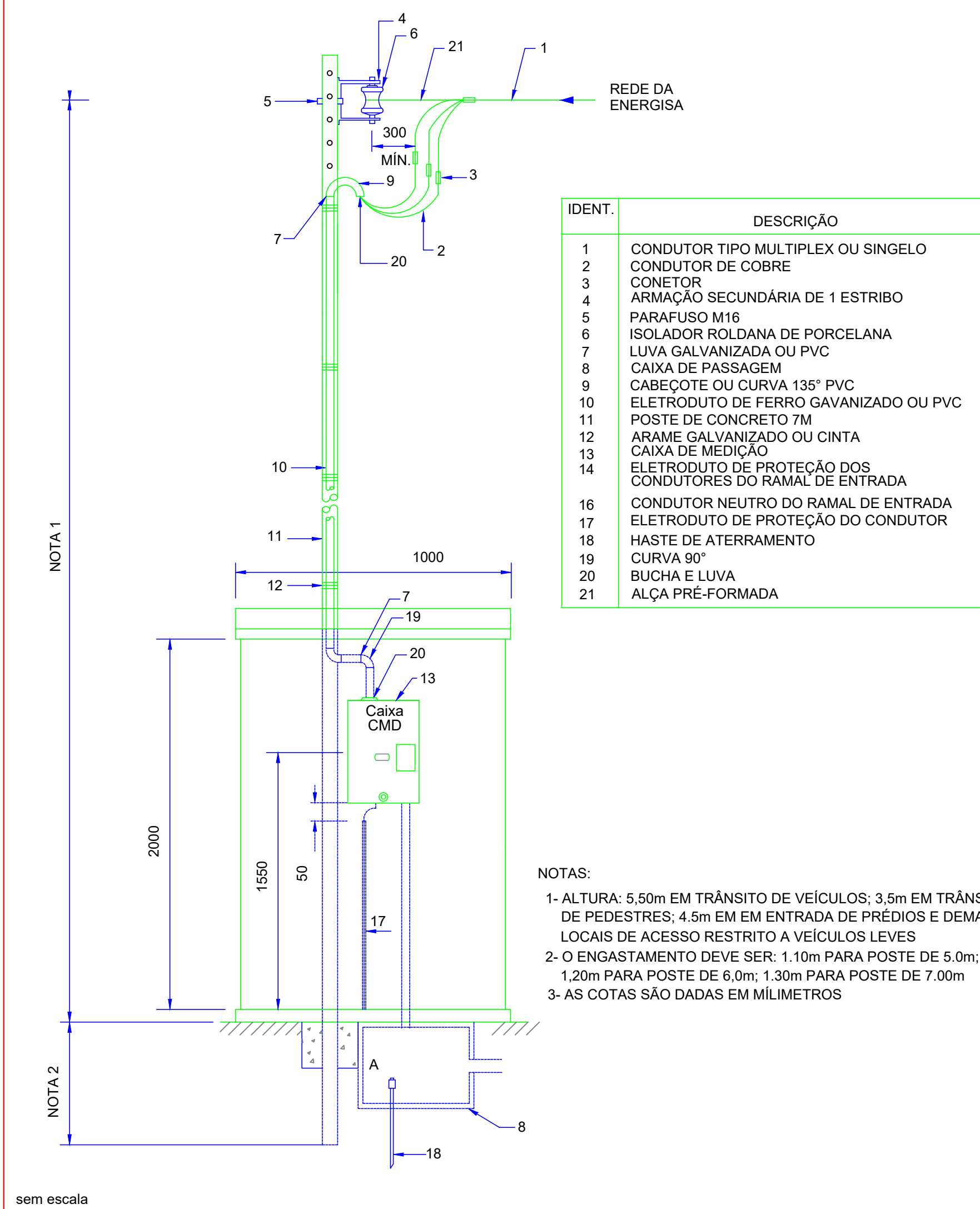
- Quadro de distribuição - embutido a 1,50m do piso
- Caixa de passagem em alvenaria no piso 30x30x30cm
- Caixa de passagem em alvenaria no piso 40x40x40cm
- Caixa de passagem em alvenaria no piso 60x60x80cm
- Caixa de passagem / derivação / luz, octogonal 4 x4, em aço esmaltada, com fundo móvel simples (fms)
- Padrão de entrada de energia - Categoria "TS" 220/127V - ENERGISA
- Quadro de Medição - embutido no muro a 1,50m do piso
- Mureta em alvenaria - 200 x 100 x 035cm

Eletrodutos

- Eletroduto de PVC rígido, (dimensões em planta)
- Eletroduto de PVC flexível reforçado (largura, (dimensões em planta)
- Eletroduto de PVC flexível amarelo, (dimensões em planta)
- Eletroduto tipo PEAD (dimensões em planta)
- Indicação Neutro, Fase, Retorno e Proteção

Notas

- 1- Flaylo quando não cotado será de 2,5m².
- 2- Eletroduto no solo ou piso será do tipo PEAD.
- 3- A vedação será alvenaria por um Padrão Tabela Categoria "TS" 220/127V, em muro, este deverá ser conforme NCU001 da ENERGISA.
- 4- Eletroduto quando não cotado será de 3/4".



Quadro de Demanda (AL-1)				
Tipo de carga	Quantidade	Potência instalada (kVA)	Fator de demanda (%)	Demanda (kVA)
Uso específico	1	1,12	100	1,12
Iluminação e TUG's (Escritórios e salas comerciais)	1	12,00	100	12,00
Condicionador de Ar tipo janela e Split	1	12,27	100	12,27
TOTAL				43,18

02 Quadro de Carga
Sem escala

Quadro de Cargas (QDG)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
Circuito	Descrição	Esquema	Método de med.	V (V)	Iluminação (W)	Tomadas (W)	Pot. total (W)	Pot. total (VA)	Fases	Pot. - R (W)	Pot. - S (W)	Pot. - T (W)	FP	FCT	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int. Secção	Int.