

### LEGENDA

(M)

Eletroduto de PVC flexível embutido na laje (Elétrica).  
M= diametro em mm. Sem indicação equivale a 25mm (3/4").

(M)

Eletroduto de PVC flexível embutido na parede ou piso (Elétrica).  
M= diametro em mm. Sem indicação equivale a 25mm (3/4").

(N)

Eletroduto de PVC flexível embutido na parede ou piso (Comunicação).  
N= diametro em mm. Sem indicação equivale a 25mm (3/4").

P

N

S

Caixa octavada (ponto de luz na laje).  
P= quantidade e potência da lâmpada; N= nº do circuito; a= comando.

Tomada monofásica (2P+T) baixa - 0,35m do piso.

Tomada monofásica (2P+T) média - 1,20m do piso.

Tomada monofásica (2P+T) alta - 2,20m do piso.

Tomada bifásica (2P+T) baixa - 0,35m do piso.

Tomada bifásica (2P+T) média - 1,20m do piso.

Tomada bifásica (2P+T) alta - 2,20m do piso.

Tomada p/ Comunicação - Lógica / Telefone média - 1,20m do piso.

Tomada p/ Comunicação - Lógica / Telefone baixa - 0,35m do piso.

Interruptor simples.

Interruptor paralelo.

Ponto p/ antena de Televisão.

Quadro terminal de distribuição.

Caixa de Passagem c/ tampa aparafusada, embutida na parede - 0,3 x 0,3 x 0,3m. (elétrica).

Caixa de Passagem c/ tampa aparafusada, embutida na parede - 0,3 x 0,3 x 0,3m. (comunicação).

Eletroduto que sobe.

Eletroduto que desce.

4X4

Caixa 4"X4" sem indicação considerar 4"X2".

2M / 4M

Duas ou quatro tomadas (módulos) dentro da mesma caixa.

Aparelho de ar condicionado (máquina interna).

Aparelho de ar condicionado (máquina externa).

Aparelho cortina de ar.

E

Caixa de Passagem c/ tampa de ferro - 0,4 x 0,4 x 0,6m. (Elétrica)

C

Caixa de Passagem c/ tampa de ferro - 0,4 x 0,4 x 0,6m. (Comunicação)

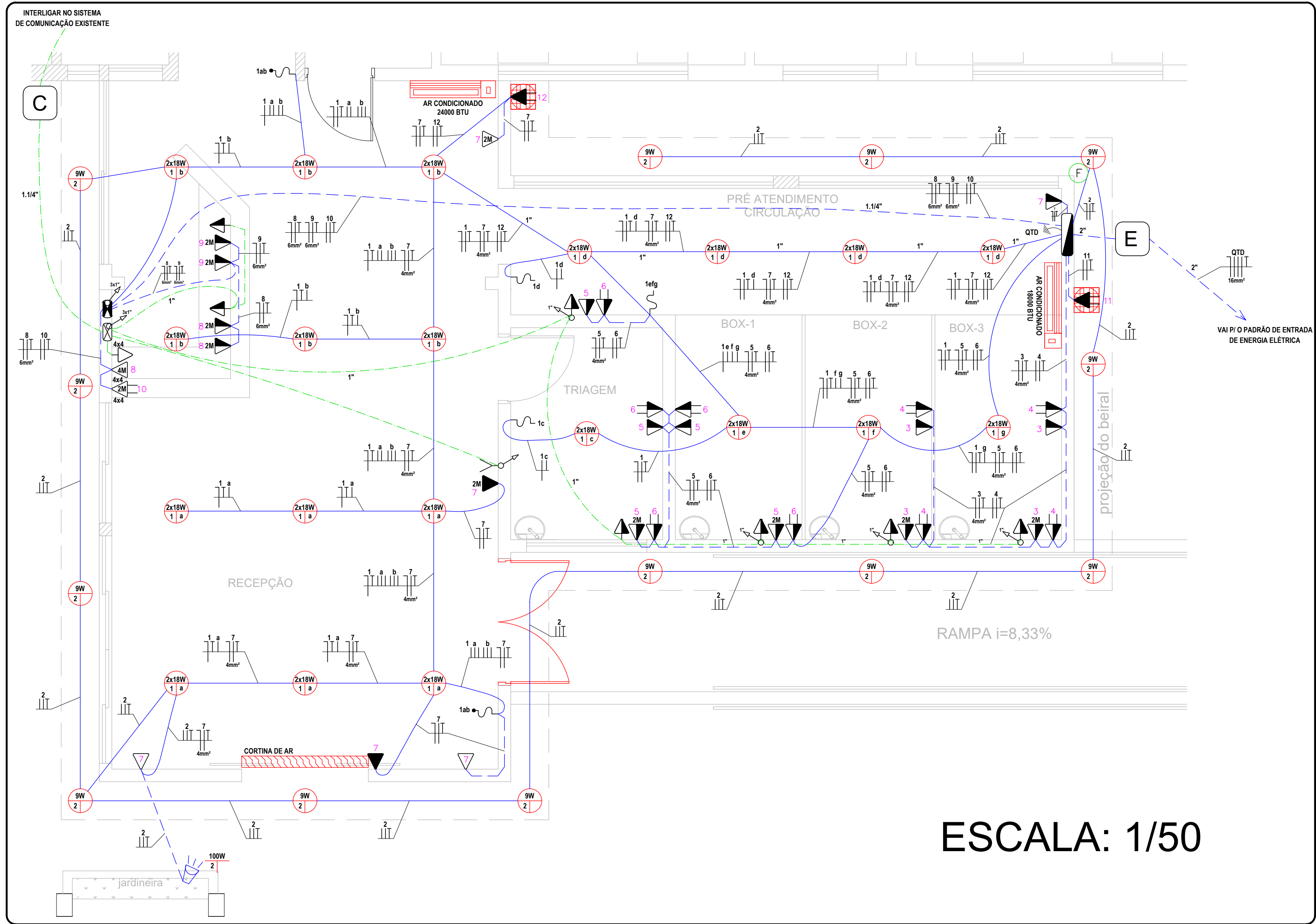
Haste de aço cobreado de 3mX5/8" cravada no solo.

F

Rele fotoelétrico (fotocélula).

Refletor fixado na jardineira para iluminar fachada.

N. do circuito  
Conductor de proteção - (fio terra)(isolação de cor verde)  
Conductor de retorno (amarelo-branco)  
Conductor de fase (vermelho-preto)  
Seção de conductor em mm². Sem indicação considerar 2,5mm²  
Conductor neutro (isolação de cor azul claro)  
Conductor retorno poderá ser 1,5mm²



SAEEL

ENGENHARIA ELÉTRICA, PROJETOS

E ASSESSORIA TÉCNICA LTDA.

TENSÃO TRIFÁSICA: 220/127V

FREQUÊNCIA: 60Hz

SISTEMA ESTRELA COM NEUTRO ATERRADO

OBJETO: PROJETO ELÉTRICO

LOCAL: CENTRO DE SAÚDE

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA GERTRUDES

DESENHO: EFLeite

DATA: 24/04/2020

ESCALAS: INDICADAS

FOLHA: 1/2

PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA GERTRUDES

ENGENHEIRO ELETRICISTA

ADEMILSON SAVASSI

CREA 5060496240

ART: 7230.....