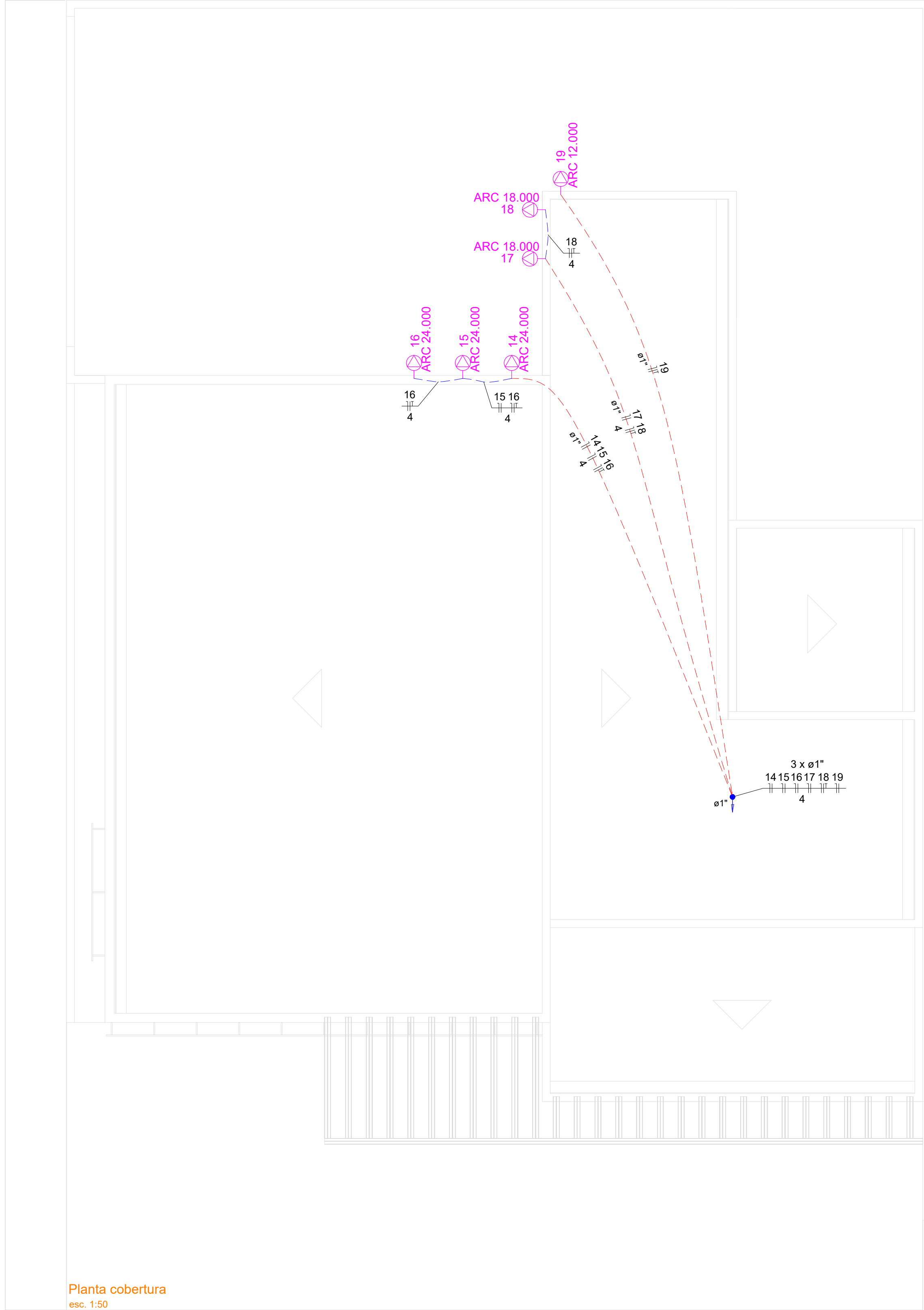




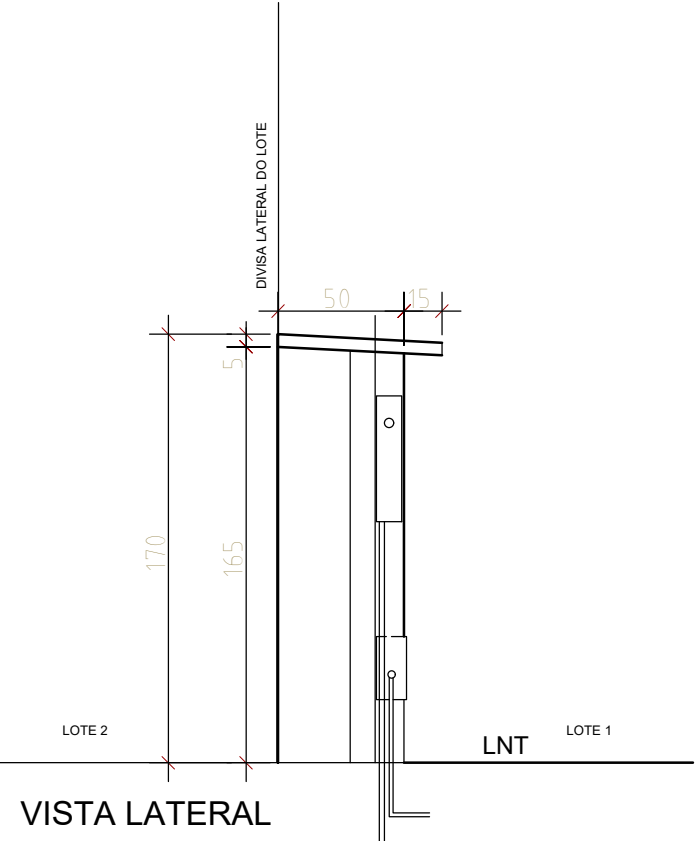
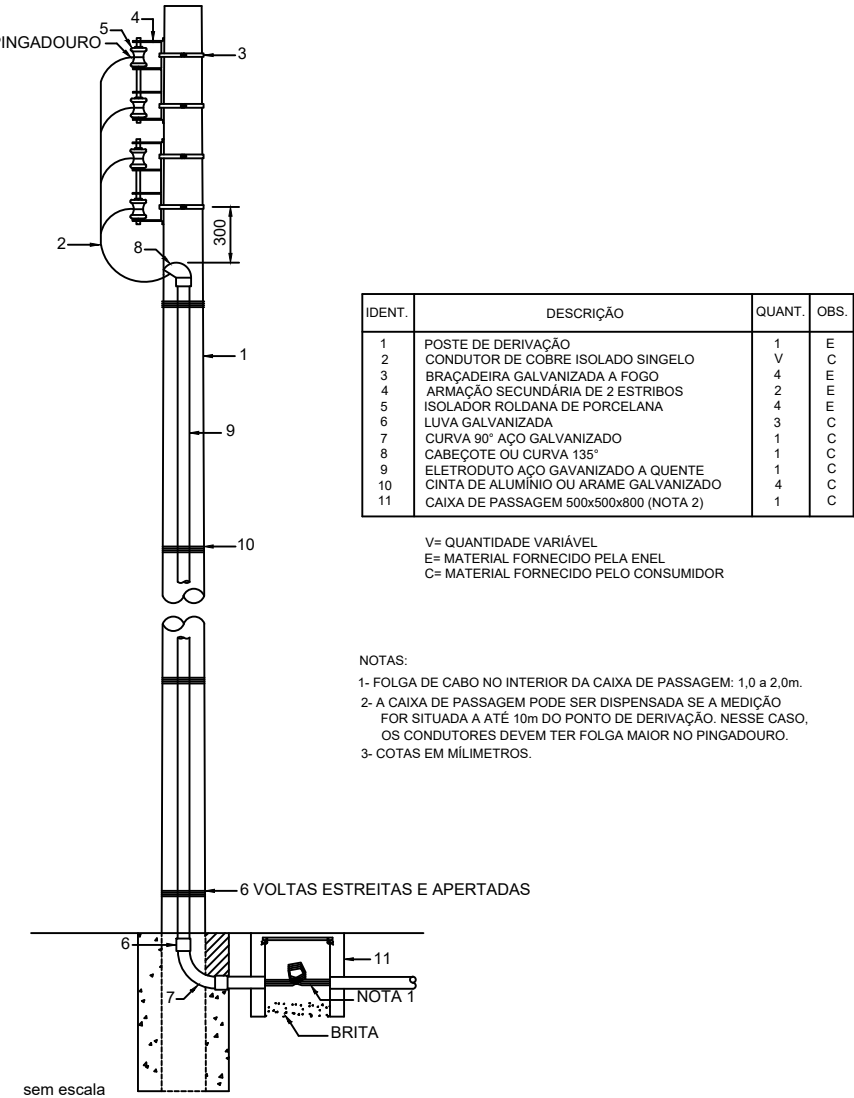
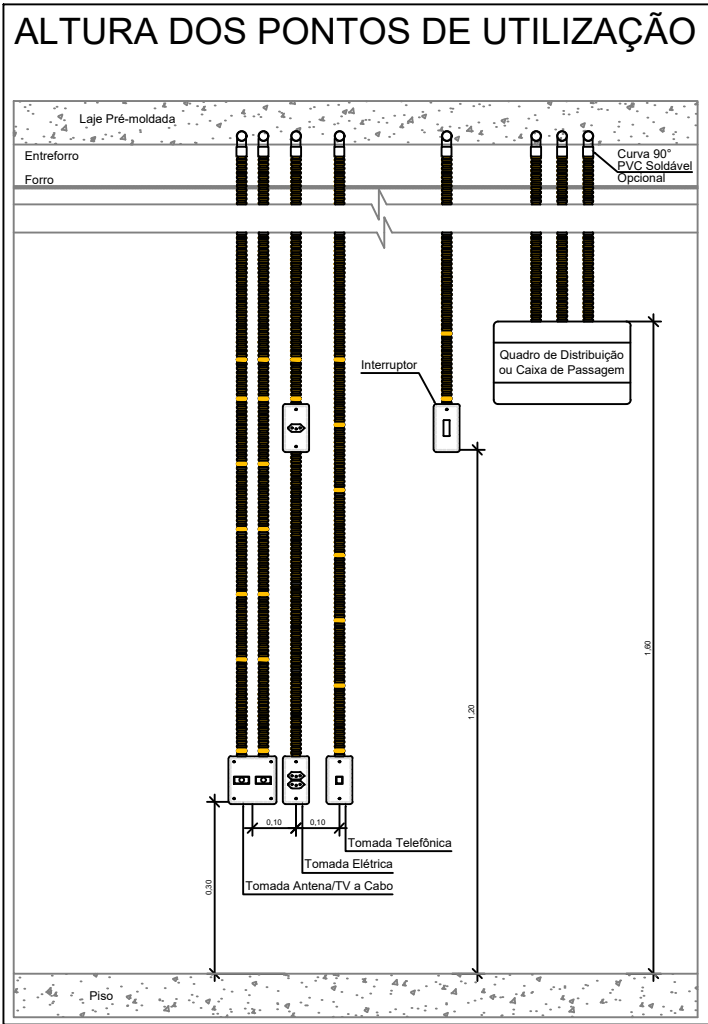
Planta cobertura  
esc. 1:50

| Legenda Detalhada |                                                           |      |
|-------------------|-----------------------------------------------------------|------|
| 14                | Tomada hexagonal (NBR 14136) - 2P+T 20 A a 0,60 m do piso |      |
| ARC 24.000        | Acessórios p/ eletrodutos                                 |      |
|                   | Caixa PVC 4x2"                                            | 1 pc |
|                   | Dispositivo Elétrico - embutido                           |      |
|                   | Placa 2x4"                                                | 1 pc |
|                   | Placa c/ furo                                             |      |

| Legenda das indicações |                                                                |  |
|------------------------|----------------------------------------------------------------|--|
| ARC 12.000             | Tomada - uso específico - Condicionador de ar 12.000 BTU_baixa |  |
| ARC 18.000             | Tomada - uso específico - Condicionador de ar 18.000 BTU_baixa |  |
| ARC 24.000             | Tomada - uso específico - Condicionador de ar 24.000 BTU_baixa |  |
| ARC 9.000              | Tomada - uso específico - Condicionador de ar 9.000 BTU_baixa  |  |

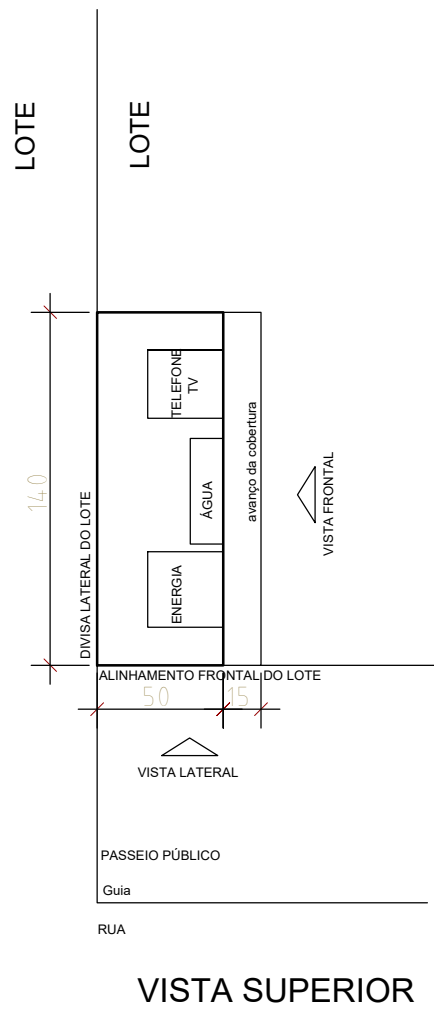
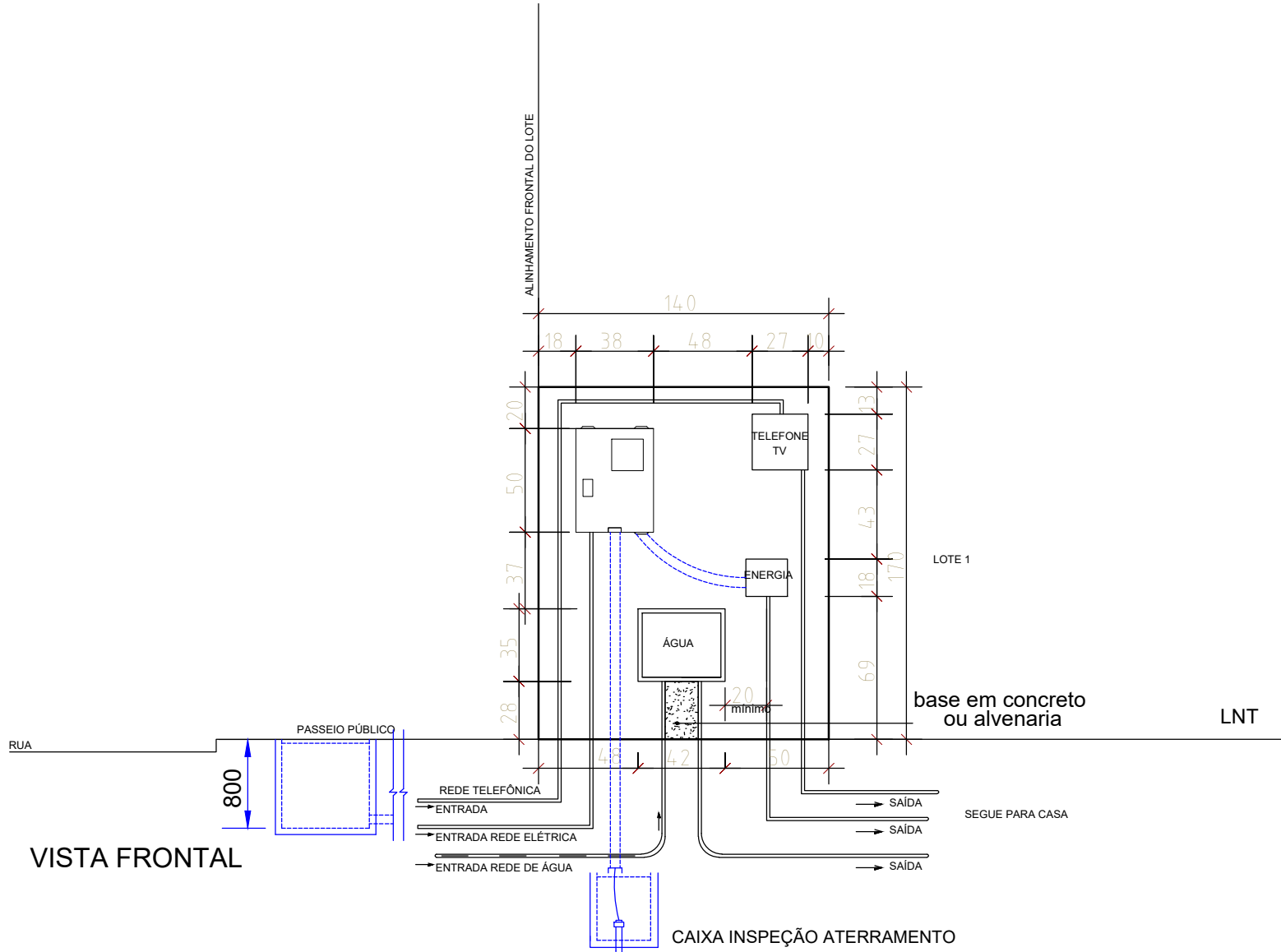
- FIOS - Neutro, Fase, Retorno e Terra
- Eletroduto embutido na parede e/ou teto
- Eletroduto embutido no piso
- Eletroduto que desce para térreo

\*Os eletrodutos pela parede, laje e piso serão o flexível;  
\*Os eletrodutos são de Ø 3/4" ou conforme indicado



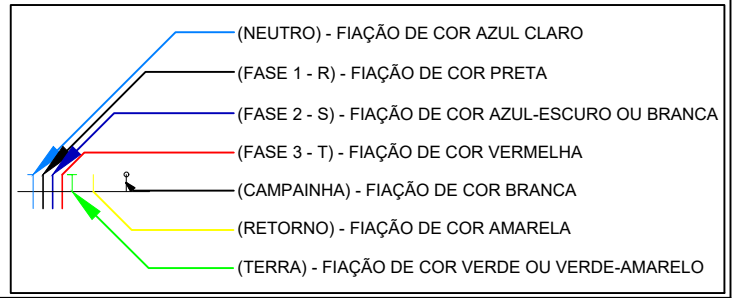
OBS:  
- PARA LIGAÇÃO DE ÁGUA, AUMENTAR 50cm NA LARGURA DA MURETA (NA ÉPOCA DA CONSTRUÇÃO DA MURETA) OU LIGAÇÃO INDIVIDUALIZADA COM CAVALETE APÓS A MURETA (INTERNO)  
-COTAS EM MILÍMETROS

### RAMAL SUBTERRÂNEO EM BAIXA TENSÃO



| LEGENDA DAS INDICAÇÕES |                                                                                                                 |  |
|------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| X A                    | Disjuntor unipolar "X" A e corrente de curto-circuito "Y" KA                                                    |  |
| X A                    | Disjuntor bipolar "X" A e corrente de curto-circuito "Y" KA                                                     |  |
| X A                    | Disjuntor tripolar "X" A e corrente de curto-circuito "Y" KA                                                    |  |
| DPS                    | Dispositivo diferencial residual bipolar/tetrapolar, corrente nominal de "X" A, corrente nominal residual 30mA. |  |
| X V - Y KA             | Dispositivo de proteção contra surto, tensão de "X" V e corrente de curto-circuito Y KA                         |  |
| Medidor                |                                                                                                                 |  |

| NOTAS                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                         |  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|--|
| 1 - A EXECUÇÃO DEVE SEGUIR OS CRITÉRIOS DA NBR 5410.                                                                                                                                                                                                   | 9 - TODO O ATERRAMENTO DEVERÁ ESTAR INTERLIGADO.                        |  |
| 2 - ELETRODUTOS E FIAÇÕES NÃO COTADOS SERÃO DE ø3/4" E #2,5mm² RESPECTIVAMENTE.                                                                                                                                                                        | 10 - ADOTAREMOS O SEGUNTE PADRÃO DE CORES PARA A FIAÇÃO DA REDE NORMAL: |  |
| 3 - PONTOS DE FORÇA E ILUMINAÇÃO NÃO COTADOS TERÃO POTÊNCIA DE 100W.                                                                                                                                                                                   |                                                                         |  |
| 4 - TODAS AS CARCARGAS DAS LUMINÁRIAS DEVERÃO SER ATERRADAS, QUANDO ESTAS NÃO FOREM INSTALADAS DEVERÁ SER DEIXADA UMA "ALÇA" DO CONDUTOR DE PROTEÇÃO PE (TERRA) NA CAIXA OU UM "RABICHÃO" QUANDO EXISTIR FORRO PARA POSSIBILITAR O FUTURO ATERRAMENTO. |                                                                         |  |
| 5 - A FIAÇÃO ENTRE QUADROS OU ENTRE QUADROS E MEDIDORES DEVE SER EM COBRE COM ISOLAÇÃO EPR OU XLPE 1 KV.                                                                                                                                               |                                                                         |  |
| 6 - A FIAÇÃO DOS SISTEMAS QUE PASSAM PELA ÁREA EXTERNA DA EDIFICAÇÃO DEVEM SER COBRE COM ISOLAÇÃO EPR OU XLPE 1 KV E EM ELETRODUTOS PEAD.                                                                                                              |                                                                         |  |
| 7 - A FIAÇÃO DOS DEMAIS CIRCUITOS INTERNO A EDIFICAÇÃO PODEM SER CABOS EM COBRE E PODEM POSSUIR ISOLAÇÃO EM PVC 750 V.                                                                                                                                 |                                                                         |  |
| 8 - TODOS OS CIRCUITOS QUE PASSAM POR ÁREA MOLHADA DEVEM SER PROTEGIDOS COM DR, MESMO QUE NÃO INDICADO NOS DIAGRAMAS.                                                                                                                                  |                                                                         |  |



Projeto Elétrico

Obra: **Reforma e Ampliação**

End.: Rua José Vicente esquina c/ Márciano França, Centro. Ouro Verde de Goiás - GO. CEP: 75.165-000

PROPRIETÁRIO: Câmara Municipal de Vereadores de Ouro Verde de Goiás CNPJ: 00.590.493/0001-67

PROJETO: R.T.: Guilherme Andrade da Silva Eng. Civil - CREA 24.981/D-GO

Desenho: Engº Guilherme Andrade

Área Construída existente: 61,79 m²  
Área Ampliação: 97,04 m²  
Área total: 158,83 m²

DATA: agosto 2025

ESCALA: INDICADA

CONTEÚDO:

- Planta térreo;  
- Quadro da cargas;  
- Quadro de demanda;  
- Legendas;  
- Notas.

CARIMBO:

PROJETO Nº:  
Elet. Câmara Ouro Verde-GO\_rev. 5

**A2**  
Soluções & Projetos

Rua Joaquim Pinheiro de Faria, nº 205  
Barro Alto - Anápolis/GO  
FONE: (61) 3355-3041 / (61) 9 9655-0580

OS DIREITOS AUTORAIS DESTES PROJETOS PERTENCERÃO AOS ENGENHEIROS ACIMA CITADOS E PROIBIDA A SUA REPRODUÇÃO/MODIFICAÇÃO E/OU ALTERAÇÃO. LIG 9688 ART.20