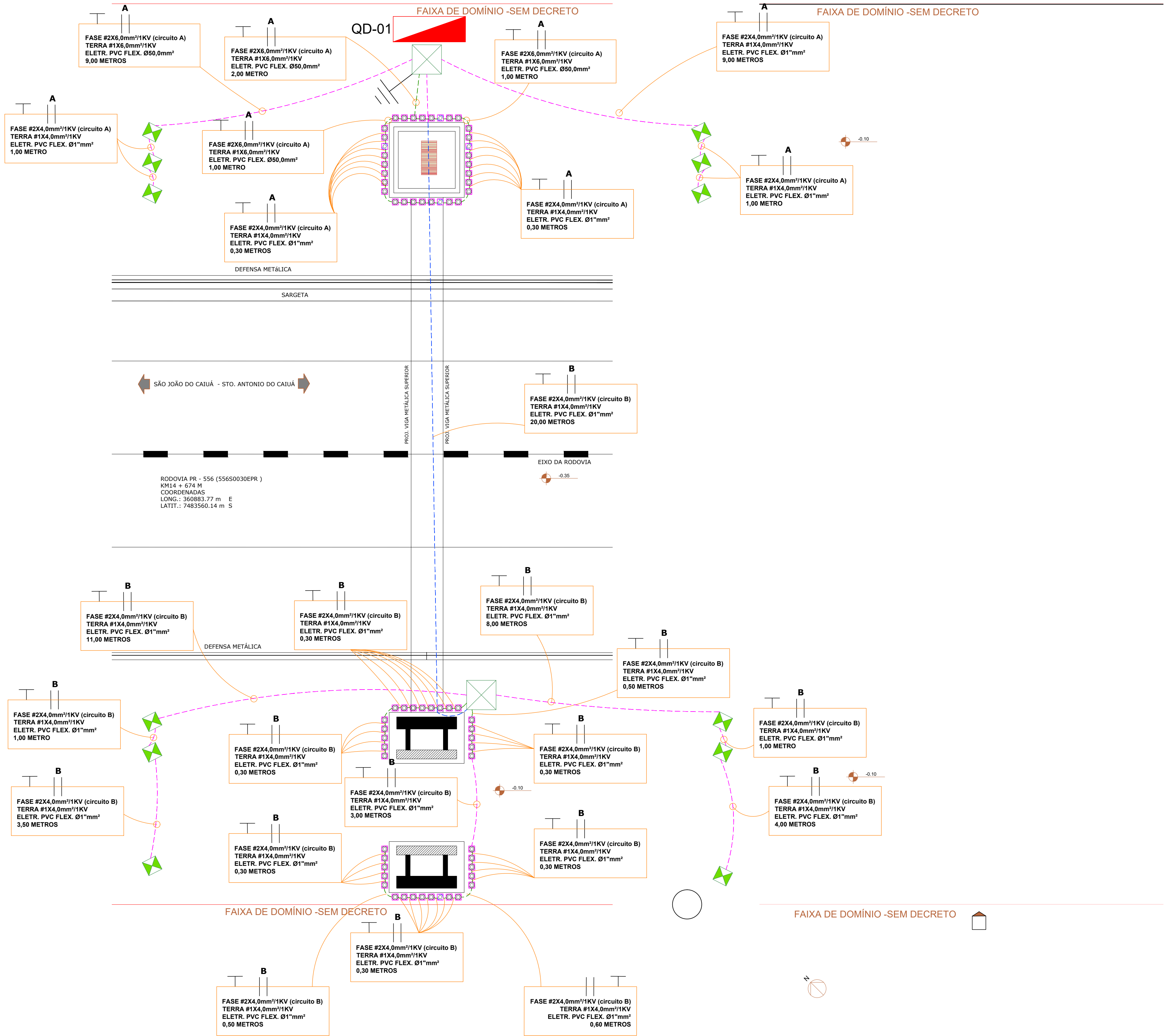




#### NOTAS AUXILIARES

- 1- EM TODA A DISTRIBUIÇÃO DESTE CIRCUITO DEVERÁ SER UTILIZADO CABO DE COBRE FLEXÍVEL COM ISOLAMENTO 0,6/1KV 90º EXCETO O TERRA CONFORME EXIGE A NORMA DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS.
- 2- O ATERRAMENTO SERÁ FEITO COM CABO DE COBRE FLEXÍVEL NÚ.
- 3- OS FIOS E CABOS DEVERÃO SER ESPECIFICADOS CONFORME O QUADRO DE CARGAS.
- 4- TODOS OS DISJUNTORES DEVERÃO SER BIPOLARES OU TRIPOLARES NÃO PERMITINDO O USO DE DOIS OU TRÊS DISJUNTORES MONOPOLARES ACOPLADOS MECANICAMENTE (DISJUNTOR PADRÃO DIN)
- 5- IDENTIFICAÇÃO DOS CIRCUITOS:
  - CIRCUITO A: COR DO CABO PRETO;
  - CIRCUITO B: COR DO CABO MARROM;
  - CIRCUITO C: COR DO CABO VERMELHO;
  - TERRA: COR DO CABO VERDE ;
  - NEUTRO: AZUL CLARO;
- 6- OS ELETRODUTOS PARA INSTALAÇÃO EMBUTIDA NO PISO OU ALVENARIA SERÃO EM PVC.
- 7- SOMENTE EXECUTARÃO EMENDAS NA REDE ELÉTRICA EM CAIXAS DE PASSAGENS
- 8- TODAS AS EMENDAS E FIAÇÃO ATÉ 16MM² SERÃO SOLDADAS (ESTANHADAS) E ISOLADA EM FITA ISOLANTE ANTI-CHAMAS DE 3M (1ª QUALIDADE)
- 9- A QUEDA DE TENSÃO NO CONDITOR NÃO PODE PASSAR DE 5% CONFORME A NORMA NBR 5410
- 10 - O SISTEMA DE ATERRAMENTO DE TODOS OS POSTES E ENTRADA DE ENERDIA DEVERÁ SER UMA MALHA SÓ OU SEJA TUDO INTERLIGADO, O SISTEMA DEVERÁ ATENDER A NORMA NBR-5410.
- 11 - ANTES DE QUALQUER MUDANÇA NESTE PROJETO DEVERÁ CONTATAR O RESPONSÁVEL PELA ELABORAÇÃO DO MESMO.

#### Legenda

|  |                                                                                                                 |
|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | - ELETRODUTO DE PVC FLEXÍVEL EMBUTIDA NA ALVENARIA 1 1/4"                                                       |
|  | - ELETRODUTO DE PVC FLEXÍVEL ENTERRADO 1 1/4"                                                                   |
|  | - NEUTRO. FASE. RETORNO, TERRA                                                                                  |
|  | - CAIXA DE PASSAGEM COM TAMPA E DRENO BRITA E DRENO 30X30X30CM                                                  |
|  | - CIRCUITO QUE PASSA PELO ELETRODUTO SUBTERRANEO                                                                |
|  | - CAIXA DE PASSAGEM EM TUILOS MACIÇO COM TAMPA GRELHA E DRENO BRITA 90X50X40cm / COM 30 CM DE BRITA COMPACTADA. |
|  | - ILUSTRAÇÃO ATERRAMENTO                                                                                        |
|  | - CAIXA DE PASSAGEM COM BALIZADOR DE PISO                                                                       |
|  | - MEDIDOR, QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO (QDG)                                                                         |



#### Arquitetura em Projetos

Tel.: (44) 3639-4057 (44) 9973-5458 (44) 8401-4168  
End.: Av. Rio de Janeiro, nº 4998, Zona 02  
Cep. 87.501-370 - Umuarama-Pr.  
E-mail: apoioarquiteturaeengenharia@hotmail.com  
Homepage: apoioarquitetura.com.br  
Resp. Téc: Elson Henrique - CAU A95934-0



MUNICÍPIO DE SANTO ANTÔNIO DO CAIUÁ

SECRETARIA DE PLANEJAMENTO URBANO

#### PROJETO ELÉTRICO

PROJETO/OBRA:  
CONSTRUÇÃO DE UM PORTAL TURÍSTICO DE ACESSO À CIDADE

LOCAL DA OBRA:  
RODOVIA PR - 556 (TRECHO 556S0030EPR) - KM 14 + 674,00 m. SANTO ANTÔNIO DO CAIUÁ (B) SÃO JOÃO DO CAIUÁ (A) - CEP 87730-000. SANTO ANTÔNIO DO CAIUÁ-PR

CONTEÚDO:  
PROJETO ELÉTRICO - PLANTA BAIXA DAS INTALAÇÕES ELÉTRICAS, DETALHES

RESP. TÉCNICO:

ELSON HENRIQUE CAMPOS BENTO  
CAU A95934-0

PROPRIETÁRIO:

MUNICÍPIO DE SANTO ANTÔNIO DO CAIUÁ  
CNPJ: 76.463.230/0001-88

CÓDIGO

PRANCHA

01/03

ESCALA

INDICADA

DATA

11/2024

PRANCHA

A1