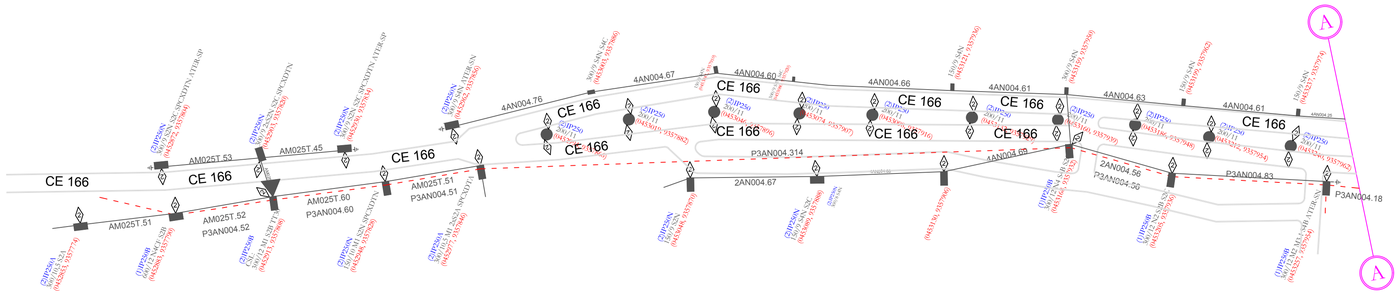

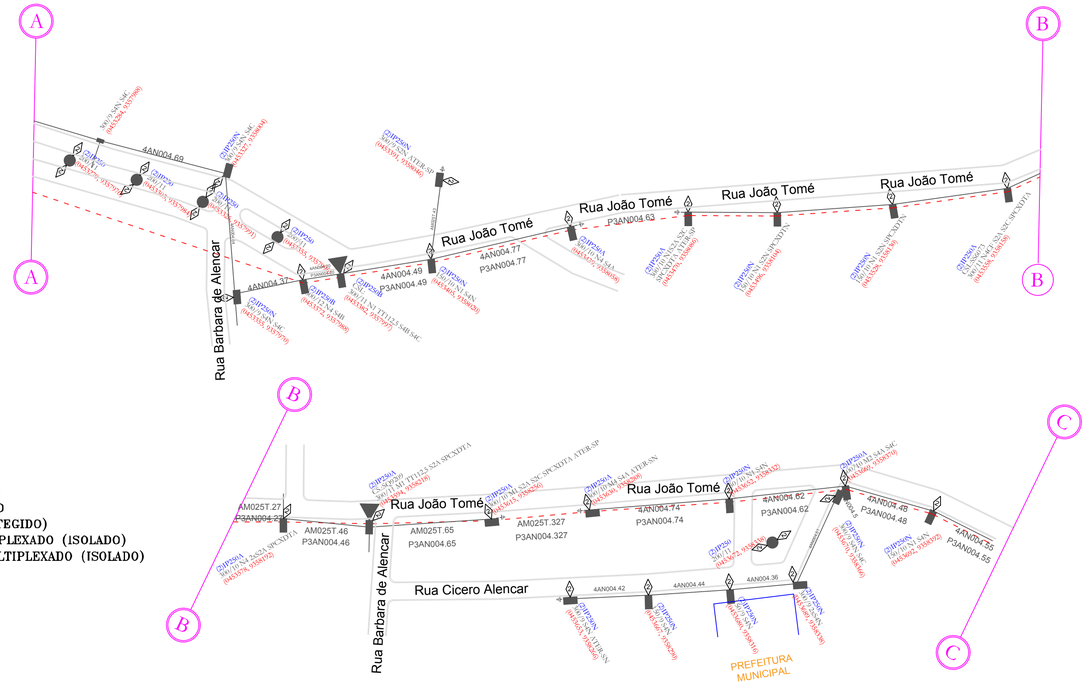

CONDUTORES MULTIPLEXADOS

(1) A M 025 M 40

- EXTENSÃO DO VÃO EM METROS (m)
- TIPO DE CABO: M – MONOFÁSICO; T – TRIFÁSICO
- SEÇÃO DO CONDUTOR EM MILÍMETROS QUADRADOS (mm^2)
- CABO MULTIPLEXADO
- NATUREZA DO CONDUTOR: A – ALUMÍNIO; C – COBRE
- SITUAÇÃO: 1 – IMPLANTAR; 2 – SUBSTITUIR; 3 – RETIRAR

REDE MÉDIA TENSÃO

(1) P 3 CN 025 80

- EXTENSÃO DO VÃO EM METROS (m)
- SEÇÃO DO CONDUTOR EM AWG/mm^2
- NATUREZA DO CONDUTOR: CN – COBRE NU; AN – ALUMINIO NU; AC – AÇO COBRE; AA – AÇO ALUMINIO; LA – LIGA ALUMINIO; SP – SPACER (PROTEGIDO); CM – COBRE MULTIPLEXADO (ISOLADO); AM – ALUMINIO MULTIPLEXADO (ISOLADO)
- N° DE CONDUTORES POR FASE
- REDE PRIMÁRIA 13,8kV
- SITUAÇÃO: 1– IMPLANTAR; 2– SUBSTITUIR; 3– RETIRAR

- Poste Circular Existente
- Poste Existente
- Haste de Aterramento Existente
- Luminária a Substituir
- Rede de Média Tensão existente
- Rede de Baixa Tensão existente
- Arruamento
- UC Existente

O uso de condutores isolados reduz a necessidade de podação e está de acordo com a Política Ambiental da ENEL Ceará!

ATENÇÃO

DICAS PARA FICAR VIVO

- **D**ESLIGAR - CORRETAMENTE A REDE
- **I** MPEDIR - RELIGAMENTOS INDEVIDOS
- **C**ONSTATAR - AUSENCIA DE TENSÃO
- **A**TERRAR - O TRECHO DA REDE A TRABALHAR
- **S**INALIZAR - OS DISPOSITIVOS QUE FORAM ABERTOS

OBSERVAÇÕES:

Durante a execução da obra, a equipe responsável pela obra deverá checar no local se a sugestão de desligamento e aterramento satisfazem as condições de segurança para a execução da mesma.

Em caso de interligação a rede energizada 13.8kV, está deverá ser de responsabilidade total e exclusiva da turma de linha viva e so deverá ser iniciada após a conclusão dos trabalhos de linha morta.

Localização em Relação à Orla Marítima

- Área A (>20km)
- Área B (≥05km e ≤20km)
- Área C (<05km)

ANALISE DE RISCOS

- POSTE DE SAIDA DA BT E MT
- TRAVESSIA DE ESTRADA
- IMPLANTAÇÃO DE POSTE EM DECLIVE
- ESTAI PROXIMO A BUCHA DO TRAFO
- ATENÇÃO NA ABERTURA E FECHAMENTO DO TRAFO

SUGESTÕES

- FAZER CONVERSA AO PE DO POSTE
- CONFERIR O NOME DO FUNCIONARIO NA OT
- VERIFICAR ORDEM DE MANOBRA
- FAZER NOVA ANALIZE DOS RISCOS E VER CONDIÇÕES DE EXECUÇÃO DAS TAREFAS

SE NÃO PUDER FAZER COM SEGURANÇA NÃO FAÇA

PROJETO ILUMINAÇÃO PÚBLICA

CSI Anterior:	CSI Posterior:
SQ9225	ST8365

Escala: 1:1000

Interessado: PREFEITURA MUNICIPAL DE PIQUET CARNEIRO

Endereço / Localidade: Praça Mariano Aires, nº S/N Centro

Município : Piquet Carneiro - Ce

Projetista: Saul Carvalho Bezerra

CREA-CE: 37243 RNP: 060323221-3

Fone: (85) 9.9788-5255

Data: Abril / 2018	Distância da Orla Marit. 230km
Subestação:	Alimentador:
Qt. Postes	Extensão BT (m) .....
Qt. Transformadores ...	Extensão MT (m) .....
Luminarias 175	Extensão MT / BT (m) .....
Potência Instalada (kVA) 53,26	Prancha 01/05