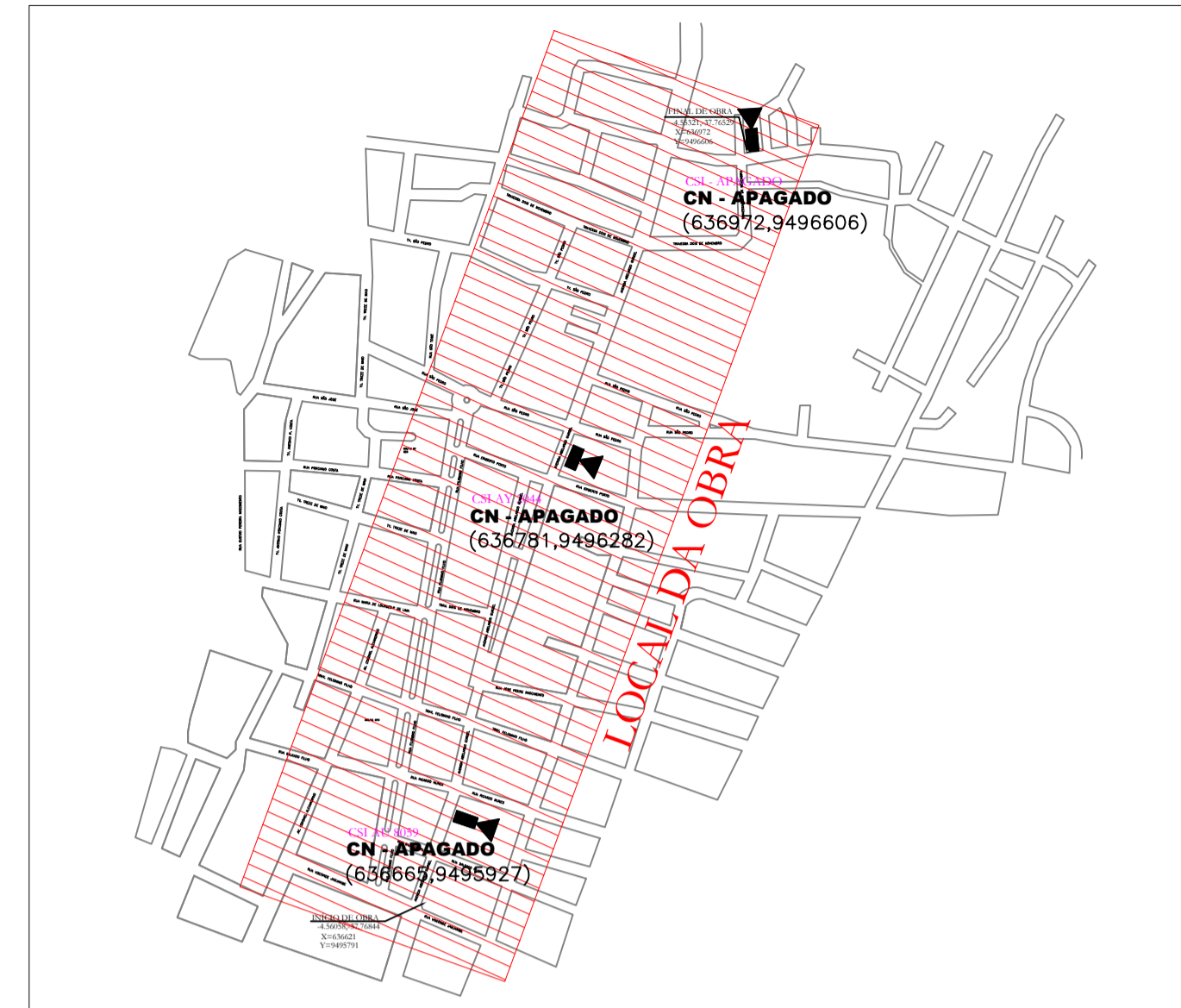


PLANTA DE SITUAÇÃO



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.

LEGENDA

- Poste Circular Projetado
- Poste Projetado
- ▣ Poste a Retirar
- ▤ Poste Substituído
- ▥ Poste Edatante
- ▧ Trafo Enel Edatante
- ▨ Trafo Particular
- ▩ Trafo Particular em Cubículo
- Trafo a Implantar
- Trafo a Substituir
- ▬ Trafo a Retirar
- Luminária de 80w Edatante
- Luminária de 80w a Retirar
- Luminária 0w a 70w a Existente
- Luminária LED 0w a 70w a Implantar
- Luminária 0w a 70w Substituir
- Luminária de 100w a 400w Braço Curto
- Luminária LED de 100w a 400w Braço Curto a Implantar
- Luminária 100w a 400w a Substituir
- Luminária de 400w Braço Longo a Implantar
- ▣ Medição Monofásica a Existente
- ▣ Cx. Subterrânea Edatante
- ▣ Cx. Subterrânea a 40x40x40 Implantar
- Rede Enel com 3 Fases e 1 Neutro
- Rede de Baixa Tensão Aérea 380/220V
- Rede de Baixa Tensão Subterrânea 380/220V
- Rede de Média Tensão Aérea 13,8kV
- Rede de Média Tensão Subterrânea 13,8kV
- Rede de Média Tensão Compacta 13,8kV
- Rede de Distribuição de Alta Tensão 69kV
- Ferrovia
- Cerco
- RODOVA FEDERAL (BR)
- RODOVA ESTADUAL (CE)
- Moete de Aterramento a Implantar
- Moete de Aterramento Edatante
- Moete de Aterramento no Desligamento
- Podas
- Selo Cadeado

LEGENDA DAS LUMINÁRIAS:

- IP1 = 70w
- IP2 = 150w
- IP3 = 250w
- IP4 = 250w 01 PÉTALA

REDE MÉDIA TENSÃO

(1) P. 3 CN 025 80

EXTENSÃO DO VÃO EM METROS (m)

SEÇÃO DO CONDUTOR EM AWG/mm²

NATUREZA DO CONDUTOR

Nº DE CONDUTORES POR FASE

REDE PRIMÁRIA 13,8kV

SITUAÇÃO:

1- IMPLANTAR
2- SUBSTITUIR
3- RETIRAR

CN- COBRE NU
AN- ALUMÍNIO NU
AC- AÇO COBRE
AA- AÇO ALUMÍNIO
LA- LAMINA ALUMÍNIO
SP- SPACER (PROTECTOR)
CM- COBRE MULTIFILEADO (ISOLADO)
AM- ALUMÍNIO MULTIFILEADO (ISOLADO)

LEGENDA - REDE DE BAIXA TENSÃO SUBTERRÂNEA

(1) 1:1/2' 2x CD 10 20

EXTENSÃO DO VÃO EM METROS:

SEÇÃO DOS CONDUTORES EM mm²

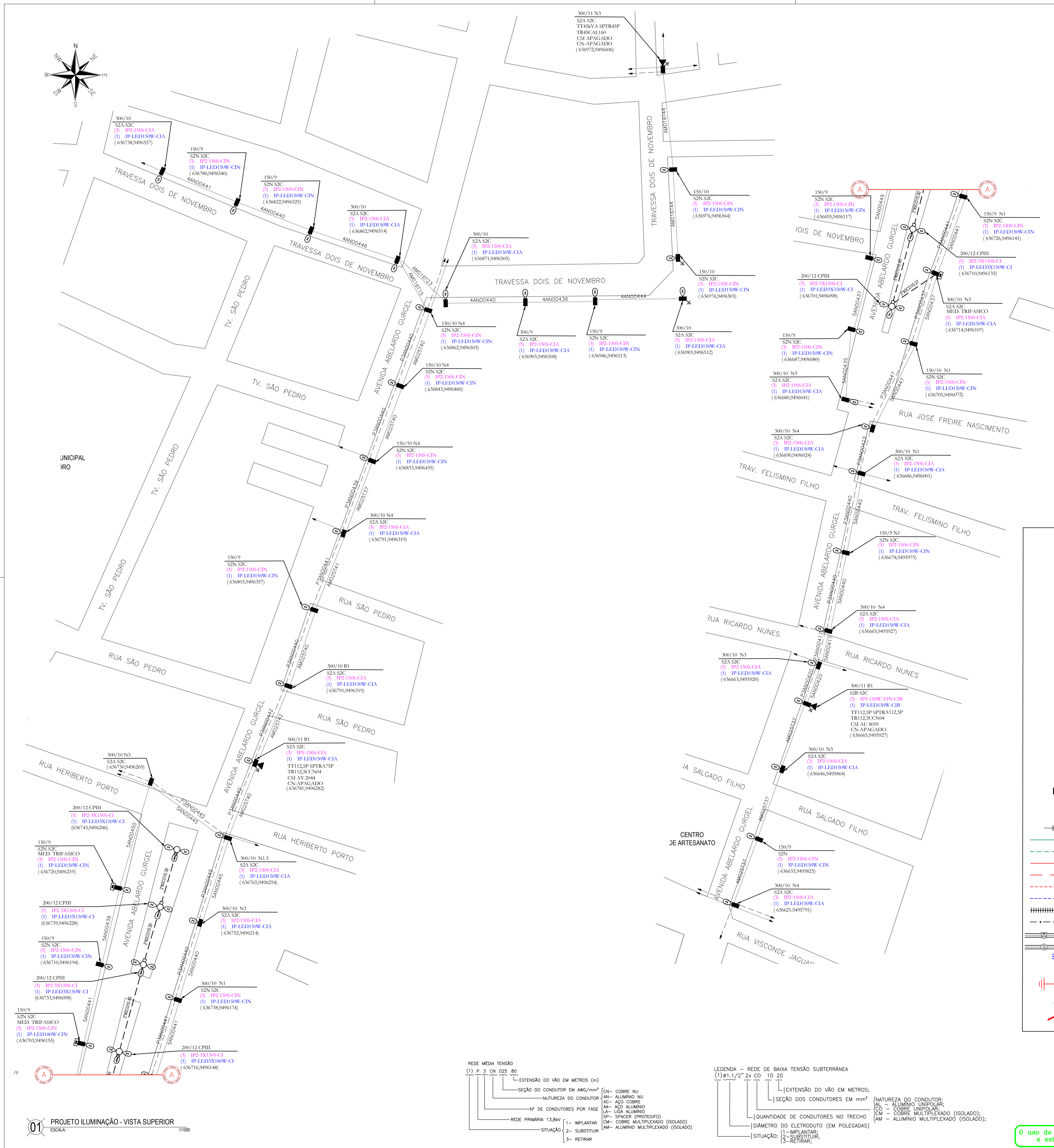
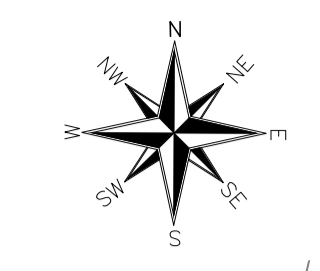
QUANTIDADE DE CONDUTORES NO TRECHO

DIÂMETRO DO ELETRODUTO (EM POLEGADAS)

SITUAÇÃO:

1- IMPLANTAR
2- SUBSTITUIR
3- RETIRAR

NATUREZA DO CONDUTOR:
NU- CABELO UNIFILAR;
CO- COBRE UNIFILAR;
CM- COBRE MULTIFILEADO (ISOLADO);
AM- ALUMÍNIO MULTIFILEADO (ISOLADO);



PROJETO ILUMINAÇÃO - VISTA SUPERIOR
 ESCALA: 1/1000

<p>PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI</p> <p>Rua Santos Dummont, 1146 Centro - Aracati - CE</p>	EQUIPAMENTOS E MATERIAS LUMINÁRIA LED 150W: 56 UNIDADES RELE FOTOELÉTRICO: 56 UNIDADES CONECTOR PERFORANTE: 112 UNIDADES BRANÇO GALVANIZADO 2000MM: 56 UNIDADES CABO PP (2x2,5MM ²): 196m FITA ISOLANTE DE BAIXA TENSÃO: 196m FITA ISOLANTE DE ALTA TENSÃO: 196m
	TIPO DE OBRA: UNIVERSALIZAÇÃO: MF-007 GRUPO A: LUZ PARA 1000S INTERESSES DE TERCEIROS: OUTROS DT - 044: OUTROS
CLIENTE COM PADRÃO INSTALADO: SIM <input type="checkbox"/> NÃO <input type="checkbox"/>	ACESSO A LINHA VIVA: SIM <input type="checkbox"/> NÃO <input type="checkbox"/>
SE NÃO PUDEZ FAZER COM SEGURANÇA NÃO FAÇA	ACESSO PARA CONSTRUÇÃO: FÁCIL <input type="checkbox"/> DIFÍCIL <input type="checkbox"/>
EQUIPAMENTO RESPONSÁVEL: TÚLIO PINHEIRO MOURA CPF: 822.585.973-15 CREA/PROF: 40274/D - 060733994-5	VISA/CALENDÁRIO: DATA: 05/02/2020
TÍTULO: MELHORIA DO SISTEMA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA DA AVENIDA ABELARDO GURGEL E TV.DOIS DE NOVEMBRO	PROJETO: MELHORIA DO SISTEMA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA DO MUNICÍPIO DO ARACATI
ESCALA: 1/1000	PL: 01/02 FORMATO: A1

O uso de condutores isolados reduz a necessidade de poda e está de acordo com a Política Ambiental da ENEU