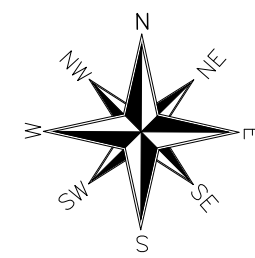
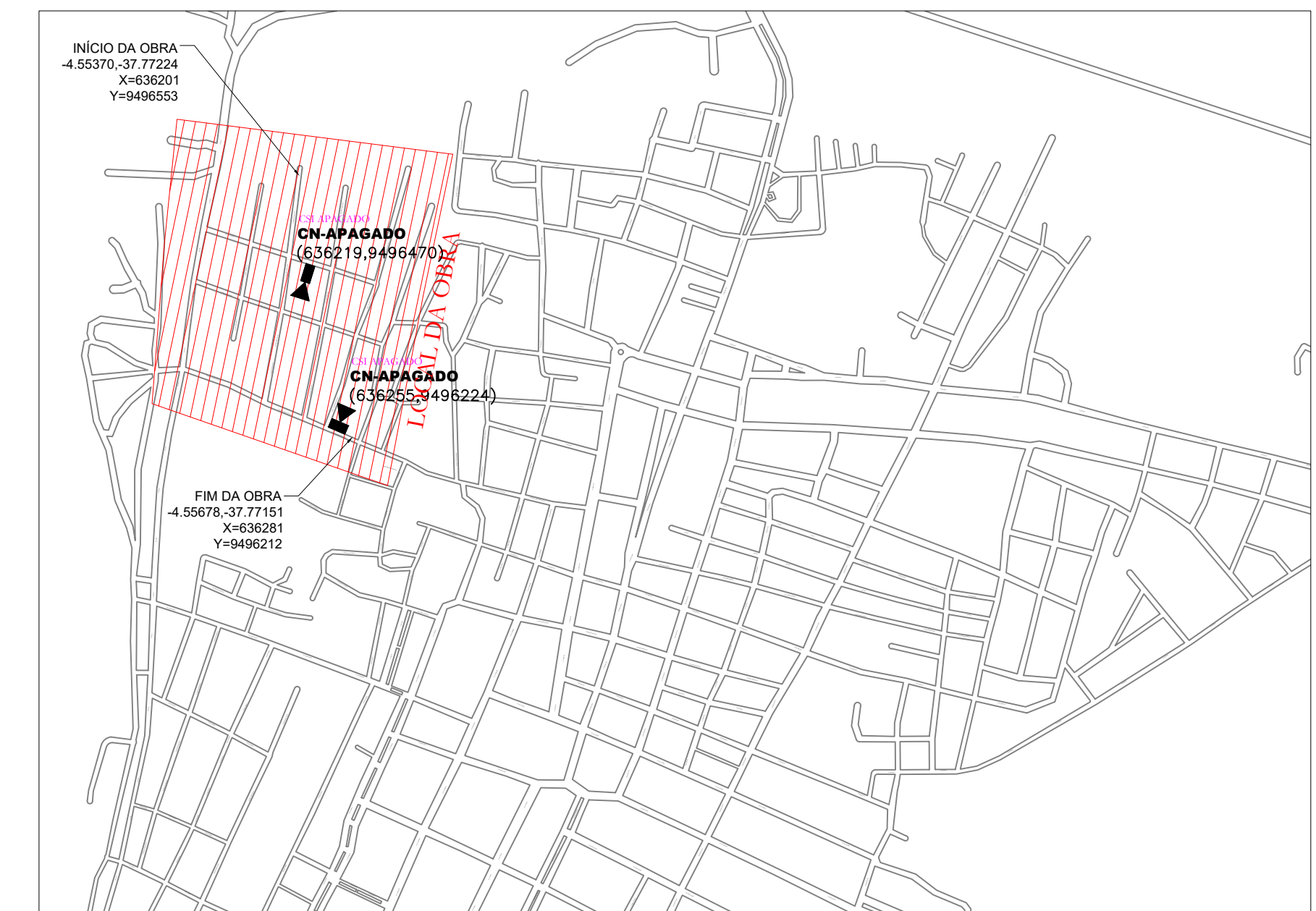


PLANTA DE SITUAÇÃO



LEGENDA

- Poste Circular Projetado
- Poste Circular Existente
- ◻ Poste Projetado
- ◻ Poste a Retirar
- ◻ Poste Substituído
- ◻ Poste Existente
- ◻ Trafo Enel Existente
- ◻ Trafo Particular
- ◻ Trafo Particular em Cubículo
- ◻ Trafo a Implantar
- ◻ Trafo a Substituir
- ◻ Trafo a Retirar
- Luminária de 80w Existente
- Luminária de 80w a Retirar
- Luminária 0w a 70w a Existente
- Luminária LED 0w a 70w a Implantar
- Luminária 0w a 70w a Substituir
- Luminária de 100w a 400w Braço Curto a Implantar
- Luminária LED de 100w a 400w Braço Curto a Implantar
- Luminária 100w a 400w a Substituir
- Luminária de 400w Braço Logo a Implantar
- ◻ Medição Monofásica a Existente
- ◻ Cx. Subterrânea Existente
- ◻ 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
- Cerca
- RODOVIA FEDERAL (BR)
- RODOVIA ESTADUAL (CE)
- Haste de Aterramento a Implantar
- Haste de Aterramento Existente
- Haste de Aterramento no Desligamento
- Poda
- Selo Cadeado

- REDE MÉDIA TENSÃO
- (1) 1-3 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
- (NATUREZA DO CONDUTOR:
 CN- COBRE NU
 AN- ALUMÍNIO NU
 AC- AÇO COBRE
 AA- AÇO ALUMÍNIO
 LA- USA ALUMÍNIO
 SP- SPACER (PROTEGID)
 CM- COBRE MULTIFILEADO (ISOLADO)
 AM- ALUMÍNIO MULTIFILEADO (ISOLADO)

- LEGENDA - REDE DE BAIXA TENSÃO SUBTERRÂNEA
- (1) 1-1/2 2x CO 10 20
 - EXTENSÃO DO VÃO EM METROS
 - SEÇÃO DOS CONDUTORES EM mm²
 - QUANTIDADE DE CONDUTORES EM TRECHO
 - DIÂMETRO DO ELETRODUTO (EM POLEGADAS)
 - SITUAÇÃO
- (NATUREZA DO CONDUTOR:
 UN- ALUMÍNIO UNIPOLAR;
 CO- COBRE UNIPOLAR;
 CM- COBRE MULTIFILEADO (ISOLADO);
 AM- ALUMÍNIO MULTIFILEADO (ISOLADO);

- LEGENDA DAS LUMINÁRIAS:
- IP1 = 70w
 - IP2 = 150w
 - IP3 = 250w
 - IP4 = 250W 01 PÉTALA



OBSERVAÇÕES:

Durante a execução da obra, a equipe responsável pela obra deverá checar no local se a sugestão de desligamento e aterramento satisfizes 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.

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

ZONA <input type="checkbox"/> URBANA <input type="checkbox"/> RURAL	EQUIPAMENTOS E MATERIAS
TIPO DE ÁREA (DT-Br 042/2016) <input type="checkbox"/> A (POLUIÇÃO DESPREZIVEL) (ACIMA DE 20 KM) <input type="checkbox"/> B (POLUIÇÃO MEDIANA) (ENTRE 5 KM E 20 KM) <input type="checkbox"/> C (POLUIÇÃO PESADA) (ABAXO DE 5KM)	LUMINÁRIA LED 96W 57 UNIDADES BRAÇO GALVANIZADO 2000mm 57 UNIDADES RELE FOTOELÉTRICO 57 UNIDADES CONECTORES 114 UNIDADES CABO PP (2x2,5mm ²) 200 METROS
5 REGRAS DE OURO DESUSAR IMPEDIR ENERGIZAÇÃO CONSTATAR AUSÊNCIA DE TENSÃO ATERRAR SINALIZAR A ÁREA DE TRABALHO	DISTÂNCIA DA ORLA: 8,10 KM TIPO DE OBRA: <input type="checkbox"/> UNIVERSALIZAÇÃO <input type="checkbox"/> GRUPO A <input type="checkbox"/> INTERESSES DE TERCEIROS <input type="checkbox"/> DT - 044
CLIENTE COM PADRÃO INSTALADO <input type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO	ACESSO A LINHA VIVA: <input type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO
SE NÃO PUDEZ FAZER COM SEGURANÇA NÃO FAÇA	ACESSO PARA CONSTRUÇÃO: <input type="checkbox"/> FÁCIL <input type="checkbox"/> DIFÍCIL

PROJETO ILUMINAÇÃO - VISTA SUPERIOR

01 ESCALA 1/1000

<p>PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI</p> <p>Rua Santos Dumont, 1148 Cidade - Aracati - CE</p>	<p>ENGENHEIRO RESPONSÁVEL: RODRIGO MARQUES PEDROSA</p> <p>CPF: 303.681.008-04</p> <p>CREA/RN: 2605354717</p> <p>DESENHO: RODRIGO PEDROSA</p>	<p>VISTO/CARIMBO:</p> <p></p> <p>DATA: 30/07/2021</p>
---	--	---

INTERVENÇÃO: PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA AMPLIAÇÃO, MODERNIZAÇÃO E EFICIENTIZAÇÃO DO PARQUE DE IP, COM OS RESPECTIVOS PROJETOS ARQUITETÔNICOS, DE ILUMINAÇÃO E EXECUTIVO DO MUNICÍPIO DE ARACATI

LOCALIDADE: RUA MARIA DE L. PACÍFICO, RMD. SIMÕES DA COSTA, FCO. SALES DA SILVA, CLOTILDE DOS SANTOS

REC: 1/1000 00 FL 01/02 FORMATO A1