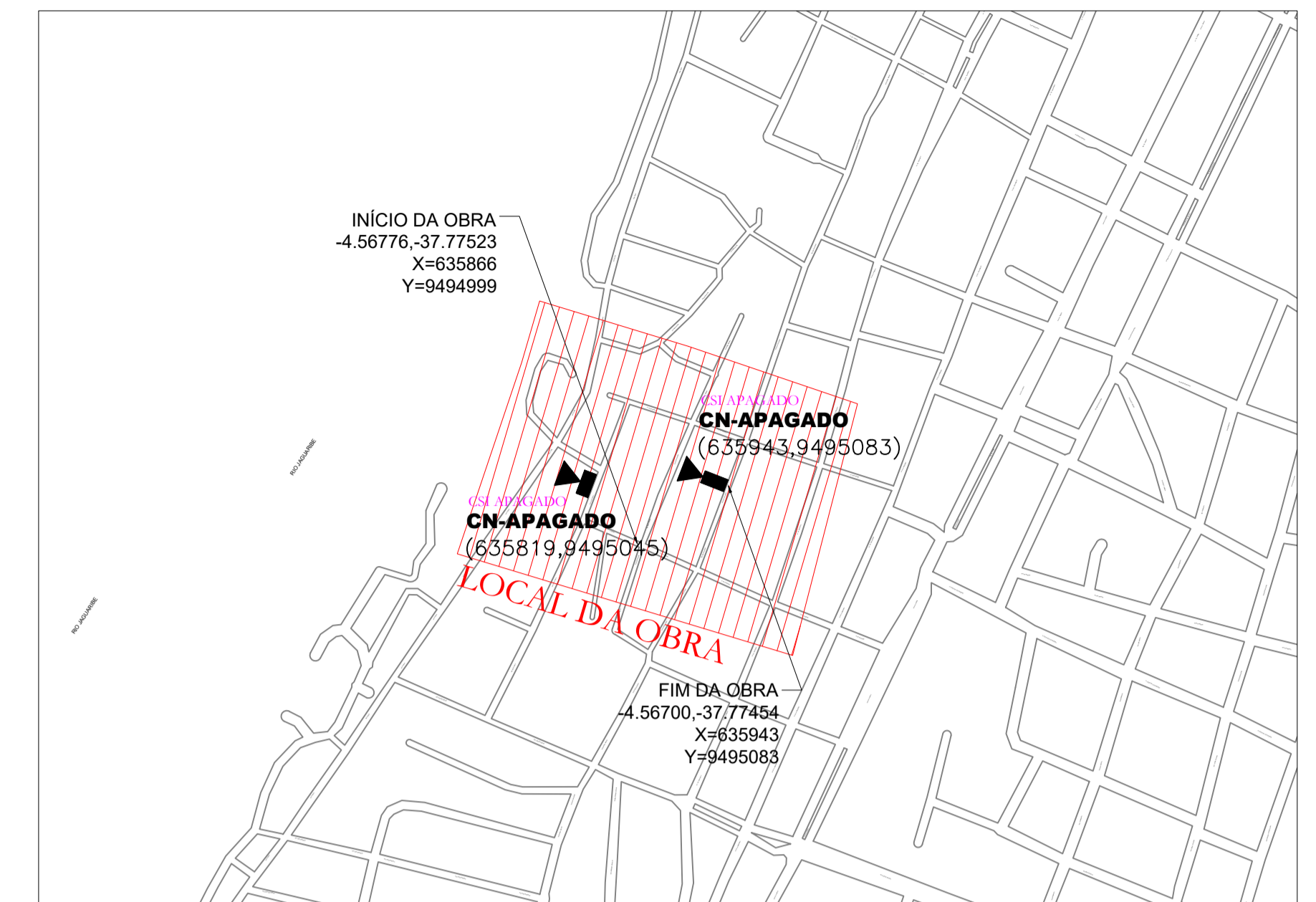


PLANTA DE SITUAÇÃO



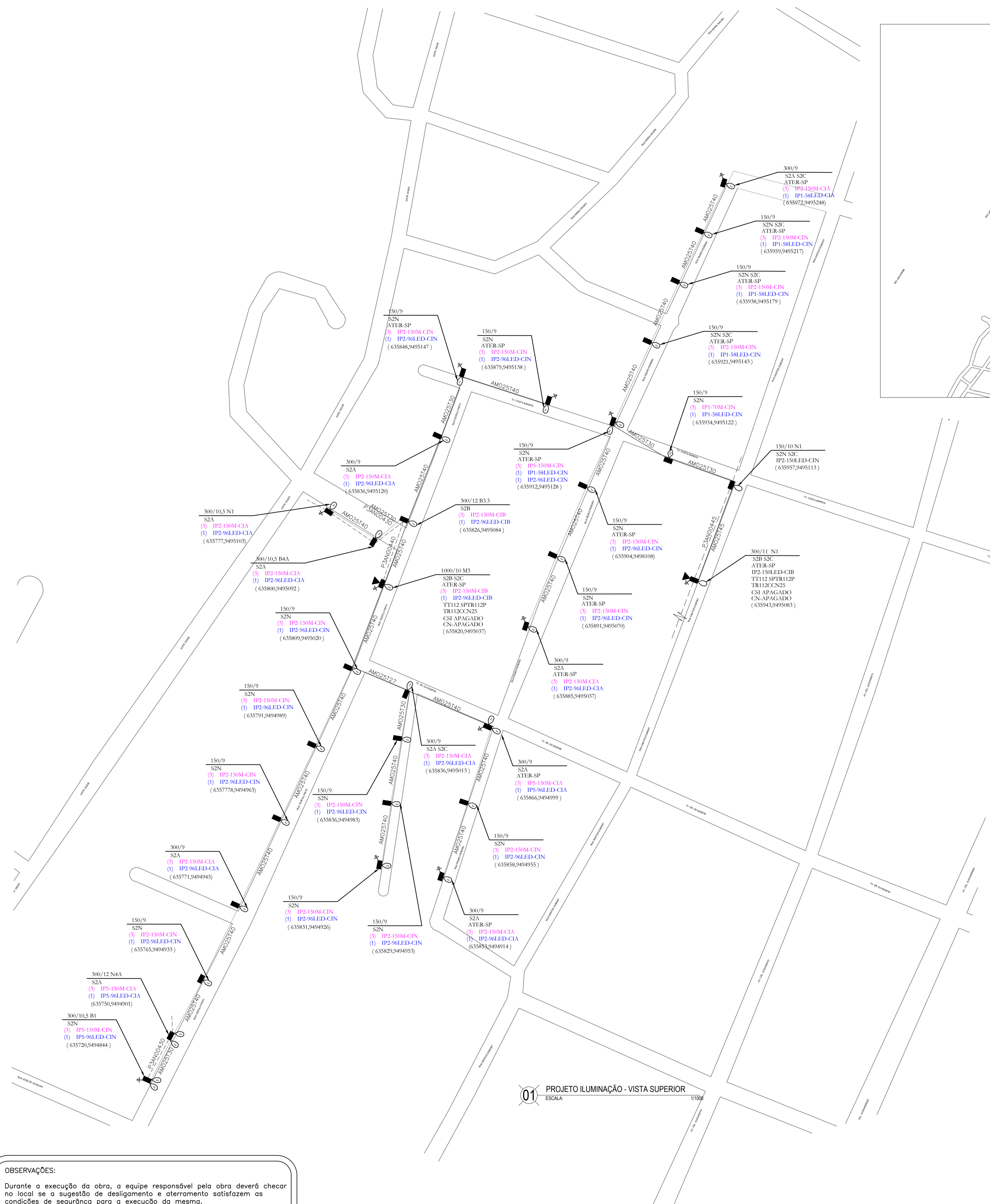
LEGENDA

- 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
- 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) E 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
- (NATUREZA DO CONDUTOR: CN- COBRE NU, AN- ALUMÍNIO NU, AC- AÇO COBRE, AA- AÇO ALUMÍNIO, LA- LIGA ALUMÍNIO, SP- SPACER (PROTEGIDO), CM- COBRE MULTIFLEXADO (ISOLADO), AM- ALUMÍNIO MULTIFLEXADO (ISOLADO))

- LEGENDA - REDE DE BAIXA TENSÃO SUBTERRÂNEA
- (1) 81,1/2" 2x CO 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: AL- ALUMÍNIO UNIPOLAR; CO- COBRE UNIPOLAR; CM- COBRE MULTIFLEXADO (ISOLADO); AM- ALUMÍNIO MULTIFLEXADO (ISOLADO))

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



01 PROJETO ILUMINAÇÃO - VISTA SUPERIOR

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.

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) <input type="checkbox"/> B (POLUIÇÃO MEDIANA) (ACIMA DE 20 KM) <input type="checkbox"/> C (POLUIÇÃO PESADA) (ABAIXO DE 5KM)	LUMINÁRIA LED S8W 06 UNIDADES LUMINÁRIA LED 96W 28 UNIDADES BRAÇO DECORATIVO 2000mm 34 UNIDADES RELE FOTOELÉTRICO 34 UNIDADES CONECTORES 68 UNIDADES CABO PP (2x2,5mm ²) 119 METROS
5 REGRAS DE OURO DESLIGAR IMPEDIR ENERGIZAÇÃO CONSTATAR AUSÊNCIA DE TENSÃO ATERRAR SINALIZAR A ÁREA DE TRABALHO	DISTÂNCIA DA ORLA: 9 KM
CLIENTE COM PADRÃO INSTALADO <input type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO	TIPO DE OBRA: <input type="checkbox"/> UNIVERSALIZAÇÃO <input type="checkbox"/> NT-007 <input type="checkbox"/> GRUPO A <input type="checkbox"/> LUZ PARA TODOS <input type="checkbox"/> INTERESSES DE TERCEIROS <input type="checkbox"/> OUTROS <input type="checkbox"/> DT - 044
SE NÃO PUDEZ FAZER COM SEGURANÇA NÃO FAÇA	ACESSO À LINHA VIVA: <input type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO ACESSO PARA CONSTRUÇÃO: <input type="checkbox"/> FÁCIL <input type="checkbox"/> DIFÍCIL

<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>VISTO/CARIMBO:</p>
	<p>DESENHADO: RODRIGO PEDROSA</p> <p>DATA: 30/07/2021</p>	<p>INTERVENIÊNCIA: PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI</p> <p>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 NO MUNICÍPIO DE ARACATI</p> <p>LOCALIDADE: TV. SENHOR DO BONFIM, TV. COSTA BARROS, RUA TEÓFILO PINTO E RUA PEDRO PEREIRA</p> <p>ESCALA: 1/1000</p>