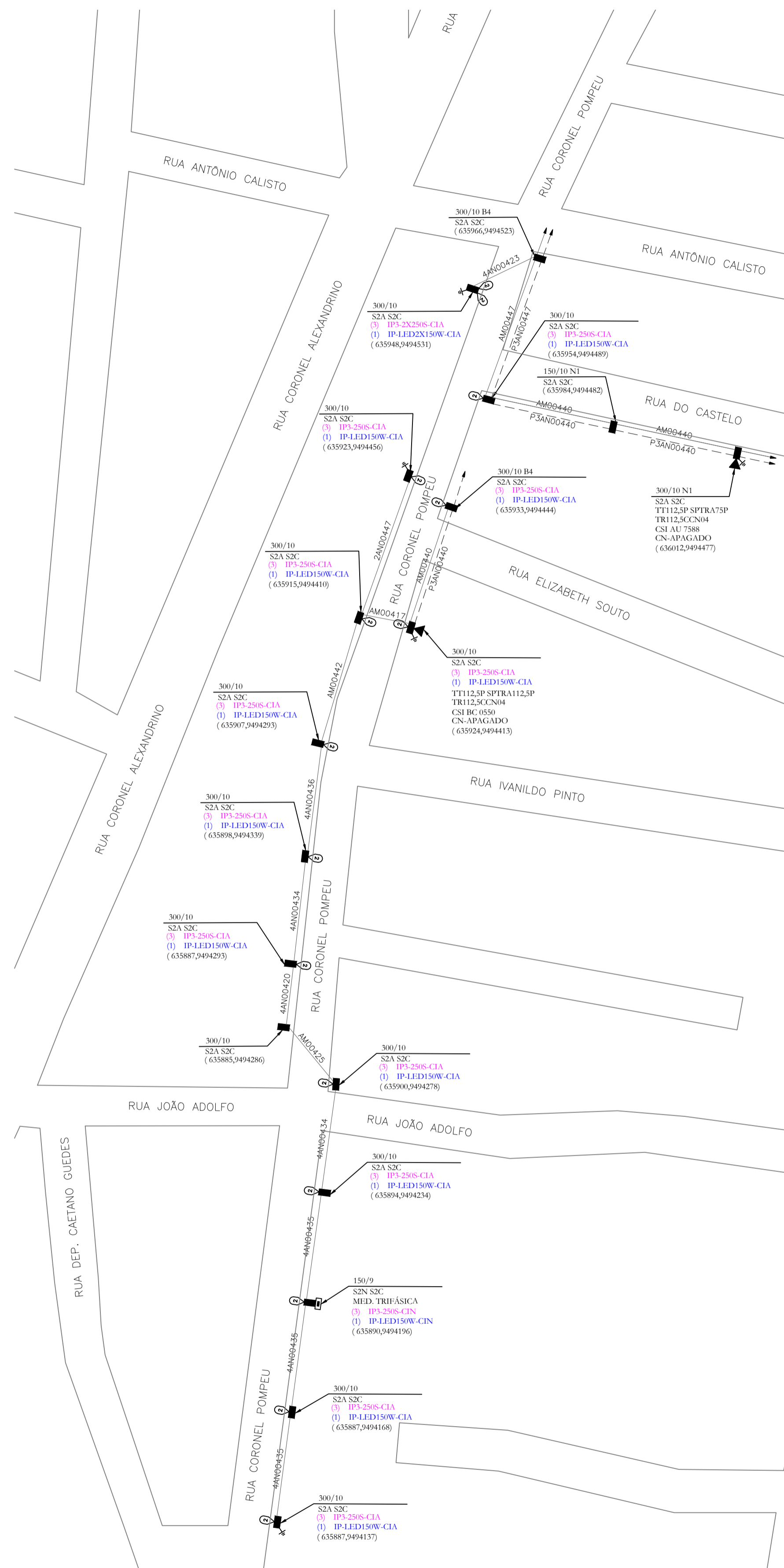
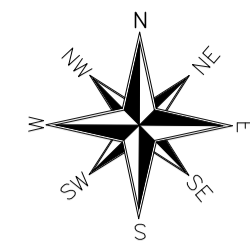
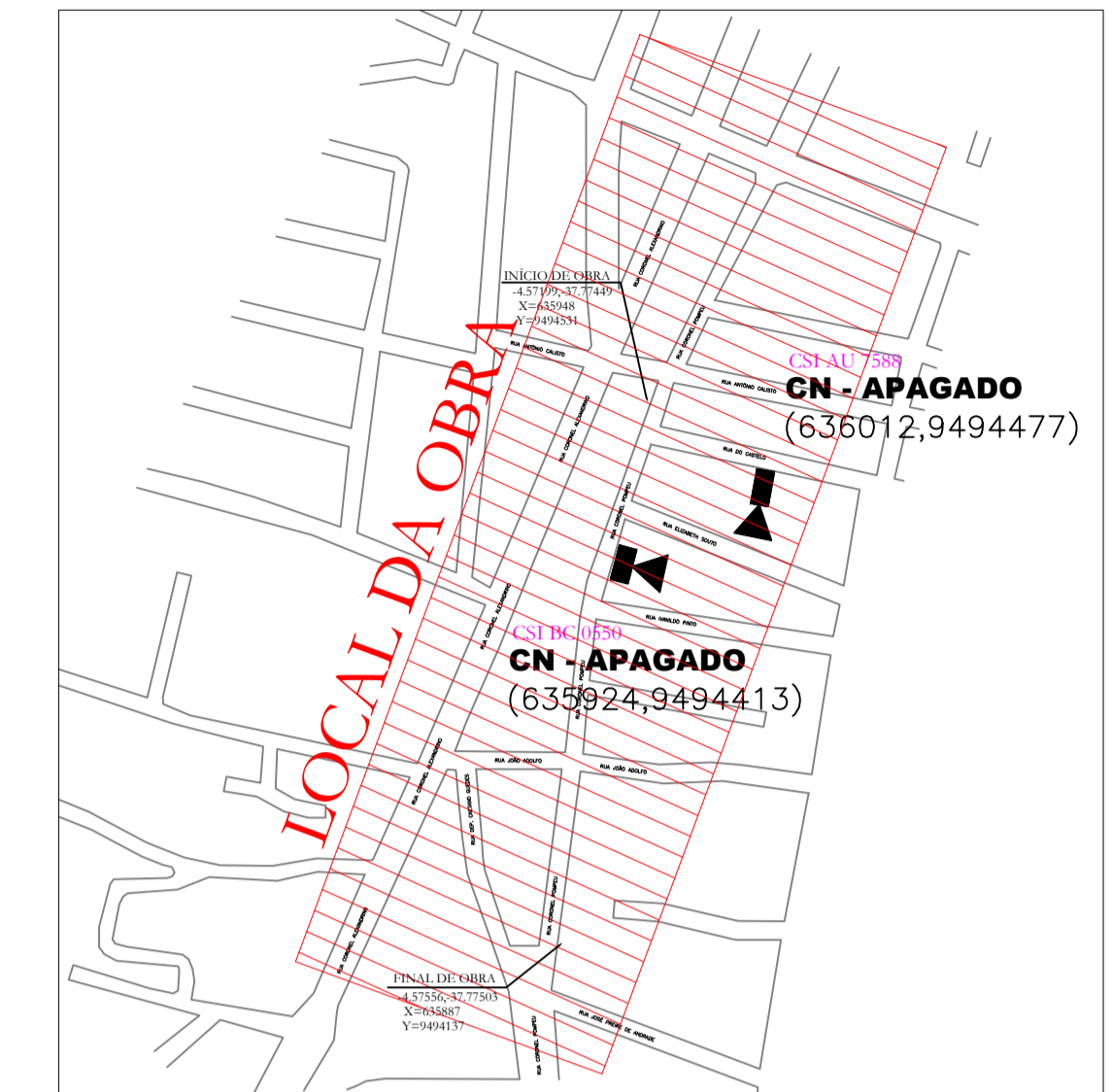


# PLANTA DE SITUAÇÃO



- LEGENDA - REDE DE BAIXA TENSÃO SUBTERRÂNEA**
- (1) ø1.1/2" x 20 CO 10 20
  - EXTENSÃO DO VÃO EM METROS:
  - SEÇÃO DOS CONDUTORES EM mm<sup>2</sup>
  - QUANTIDADE DE CONDUTORES NO TRECHO
  - DIÂMETRO DO ELETRÓDUTO (EM POLEGADAS)
  - 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<sup>2</sup>
  - NATUREZA DO CONDUTOR
  - Nº DE CONDUTORES POR FASE
  - REDE PRIMÁRIA 13,8KV
  - SITUAÇÃO: 1- IMPLANTAR; 2- SUBSTITUIR; 3- RETIRAR
- NATUREZA DO CONDUTOR:**  
 AL - ALUMÍNIO UNIPOLAR;  
 CO - COBRE UNIPOLAR;  
 CM - COBRE MULTIFILEADO (ISOLADO);  
 AM - ALUMÍNIO MULTIFILEADO (ISOLADO);

- LEGENDA**
- Poste Circular Projetado
  - 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 Substituir
  - Luminária de 100w a 400w Braço Curto a Implantar.
  - Luminária LED de 100w a 400w Braço Curto a Substituir
  - Luminária 100w a 400w a Retirar
  - 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
  - Cereia
  - RODOVIA FEDERAL (BR)
  - RODOVIA ESTADUAL (CE)
  - Haste de Aterramento a Implantar
  - Haste de Aterramento Existente
  - Haste de Aterramento no Desligamento
  - Poda
  - Selo Cadeado

ZONA	EQUIPAMENTOS E MATERIAS
<input type="checkbox"/> URBANA <input type="checkbox"/> RURAL	LUMINÁRIA LED 150W 15 UNIDADES
	RELE FOTOELÉTRICO 15 UNIDADES
	CONECTOR CUNHA TIPO II 30 UNIDADES
	BRAÇO GALVANIZADO 2000MM 15 UNIDADES
	CABO PP (2x2,5MM <sup>2</sup> ) 52,5m
<b>TIPO DE ÁREA (DT-Br 042/2016)</b>	
<input type="checkbox"/> A (POLUIÇÃO DESPREZIVEL) (ÁGUA DE 20 KM)	<input type="checkbox"/> B (POLUIÇÃO MÉDIA) (ENTRE 5 KM E 20 KM)
<input type="checkbox"/> C (POLUIÇÃO PESADA) (ÁGUA DE 5KM)	
<b>5 REGRAS DE OURO</b>	
DESUJAR	
IMPEDIR EXECUÇÃO	
CONSTATAR AUSÊNCIA DE TENSÃO	
ATERRAR	
SINALIZAR A ÁREA DE TRABALHO	
CLIENTE COM PADRÃO INSTALADO	TIPO DE OBRA:
<input type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO	<input type="checkbox"/> UNIVERSALIZAÇÃO <input type="checkbox"/> NT-007
	<input type="checkbox"/> GRUPO A <input type="checkbox"/> INTERESSES DE TERCEIROS <input type="checkbox"/> LUZ PARA TODOS
	<input type="checkbox"/> DT - D44 <input type="checkbox"/> OUTROS
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

**OBSERVAÇÕES:**

Durante a execução da obra, a equipe responsável pela obra deverá verificar 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 o conclusão dos trabalhos de linha morta.

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

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