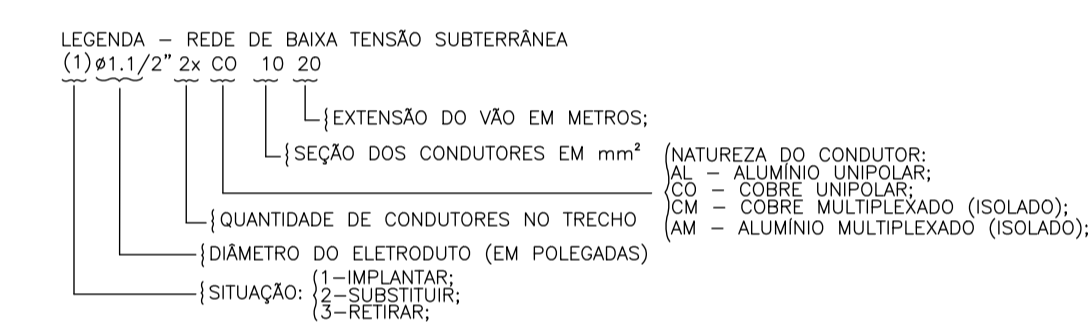
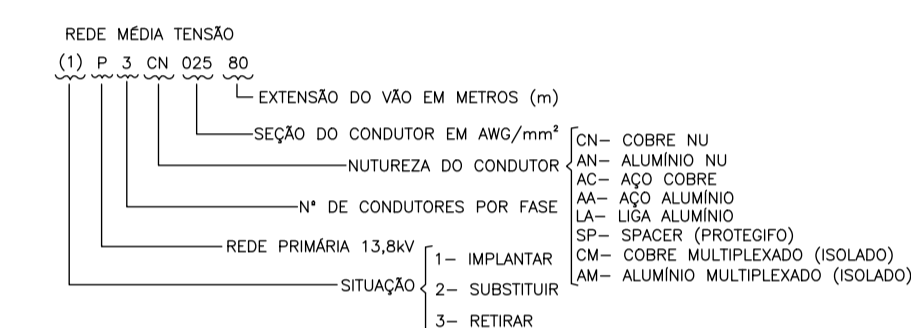
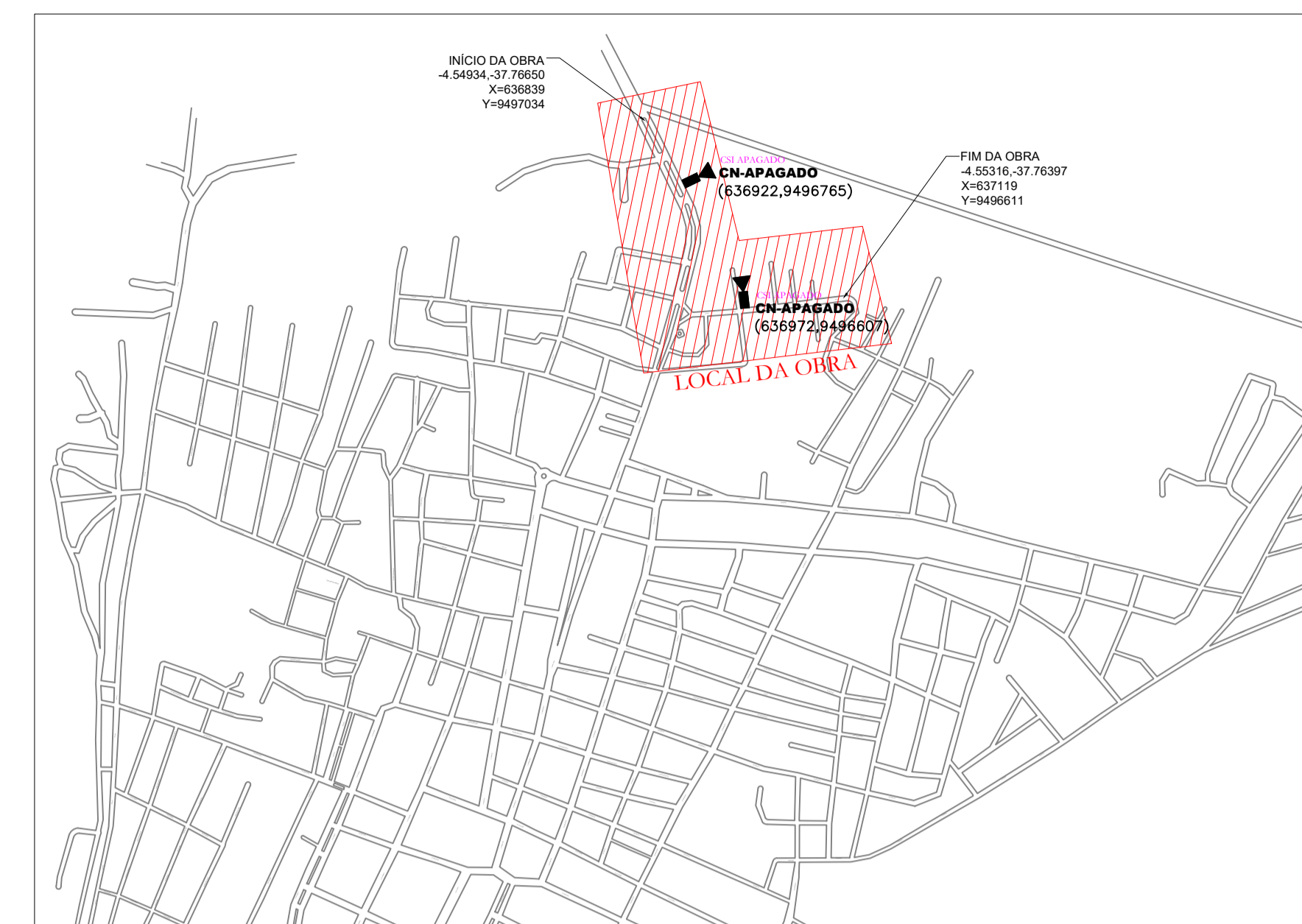


CÁLCULO DA QUEDA DE TENSÃO

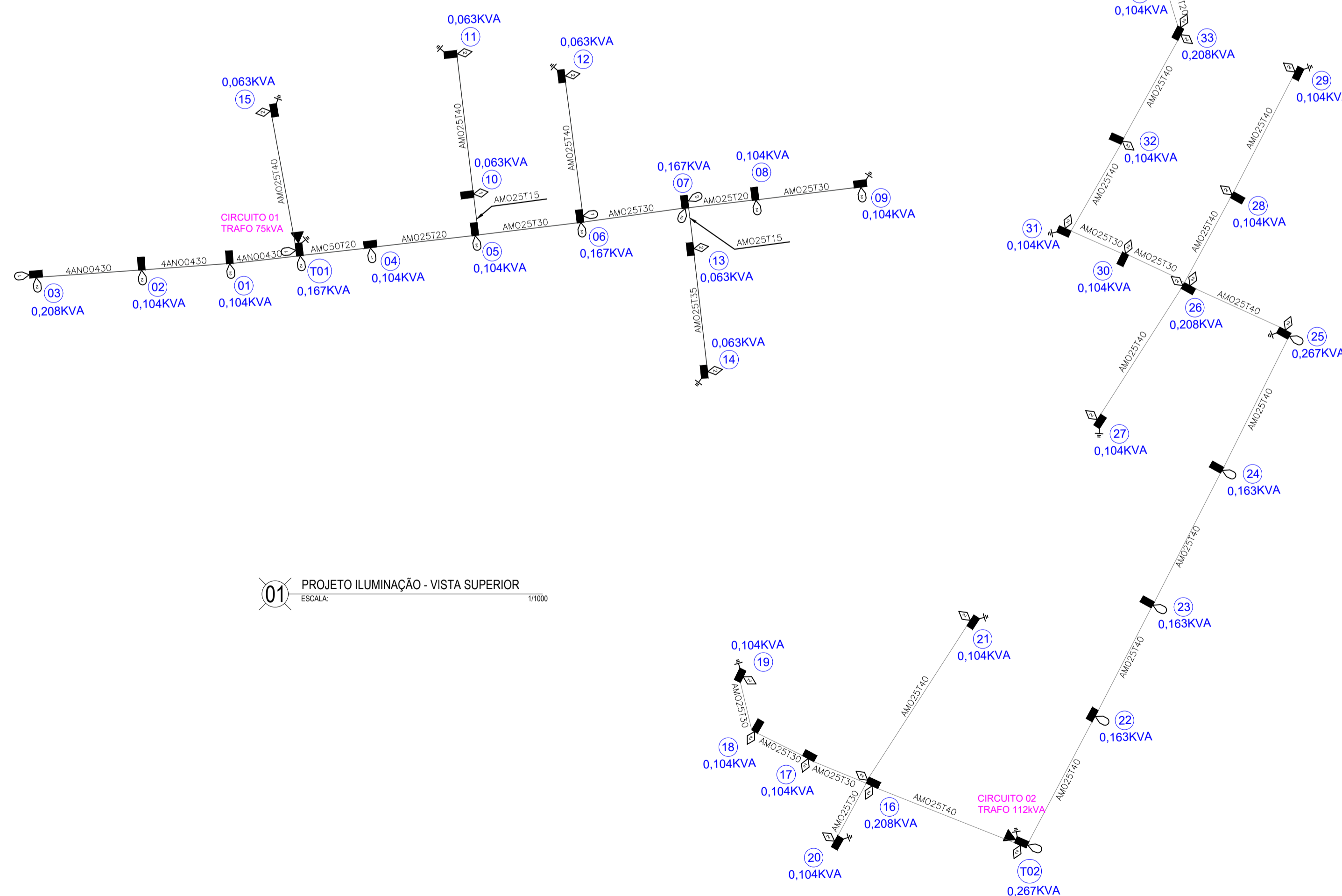
CIRCUITO	QUEDA DE TENSÃO									
	TRECHO		CARGAS			CONDUTOR	QUEDA DE TENSÃO			
	DESIG.	COMP.	DISTR.	ACUMUL.	TOTAL	mm ²	UNIT. (%)	TRECHO (%)	TOTAL (%)	
1	T1.01	0,30	0,000	0,585	0,175	AN004	0,0994	0,017	0,017	
	01.02	0,30	0,000	0,313	0,094	AN004	0,0994	0,009	0,027	
	02.03	0,30	0,000	0,209	0,063	AN004	0,0994	0,006	0,033	
	T1.04	0,20	0,000	1,067	0,213	AM050T	0,0500	0,011	0,011	
	04.05	0,20	0,000	0,963	0,193	AM025T	0,0880	0,017	0,028	
	05.06	0,30	0,000	0,733	0,220	AM025T	0,0880	0,019	0,047	
	06.07	0,30	0,000	0,502	0,151	AM025T	0,0880	0,013	0,060	
	07.08	0,20	0,000	0,209	0,042	AM025T	0,0880	0,004	0,064	
	08.09	0,30	0,000	0,104	0,031	AM025T	0,0880	0,003	0,067	
	05.10	0,15	0,000	0,126	0,019	AM025T	0,0880	0,002	0,029	
	10.11	0,40	0,000	0,063	0,025	AM025T	0,0880	0,002	0,032	
	06.12	0,40	0,000	0,126	0,050	AM025T	0,0880	0,004	0,051	
	07.13	0,15	0,000	0,126	0,019	AM025T	0,0880	0,002	0,062	
	13.14	0,35	0,000	0,063	0,022	AM025T	0,0880	0,002	0,064	
	T1.15	0,40	0,000	0,063	0,025	AM025T	0,0880	0,002	0,002	
2	T2.16	0,40	0,000	0,998	0,399	AM025T	0,0880	0,035	0,035	
	16.17	0,30	0,000	0,313	0,094	AM025T	0,0880	0,008	0,043	
	17.18	0,30	0,000	0,209	0,063	AM025T	0,0880	0,006	0,049	
	18.19	0,30	0,000	0,104	0,031	AM025T	0,0880	0,003	0,052	
	16.20	0,30	0,000	0,104	0,031	AM025T	0,0880	0,003	0,054	
	16.21	0,40	0,000	0,104	0,042	AM025T	0,0880	0,004	0,058	
	T2.22	0,40	0,000	1,904	0,762	AM025T	0,0880	0,067	0,067	
	22.23	0,40	0,000	1,741	0,697	AM025T	0,0880	0,061	0,128	
	23.24	0,40	0,000	1,578	0,631	AM025T	0,0880	0,056	0,184	
	24.25	0,40	0,000	1,415	0,566	AM025T	0,0880	0,050	0,234	
	25.26	0,40	0,000	1,148	0,459	AM025T	0,0880	0,040	0,274	
	26.27	0,40	0,000	0,104	0,042	AM025T	0,0880	0,004	0,278	
	26.28	0,40	0,000	0,209	0,083	AM025T	0,0880	0,007	0,281	
	28.29	0,40	0,000	0,104	0,042	AM025T	0,0880	0,004	0,285	
	26.30	0,30	0,000	0,626	0,188	AM025T	0,0880	0,017	0,291	
	30.31	0,30	0,000	0,522	0,157	AM025T	0,0880	0,014	0,304	
	31.32	0,40	0,000	0,417	0,167	AM025T	0,0880	0,015	0,319	
	32.33	0,40	0,000	0,313	0,125	AM025T	0,0880	0,011	0,330	
33.34	0,20	0,000	0,104	0,021	AM025T	0,0880	0,002	0,332		

PLANTA DE SITUAÇÃO



LEGENDA DAS LUMINÁRIAS:

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



01 PROJETO ILUMINAÇÃO - VISTA SUPERIOR
ESCALA 1/1000

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, esta deverá ser de responsabilidade total e exclusiva da turma de linha viva e só deverá ser iniciada após a conclusão dos trabalhos de linha morta.

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

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