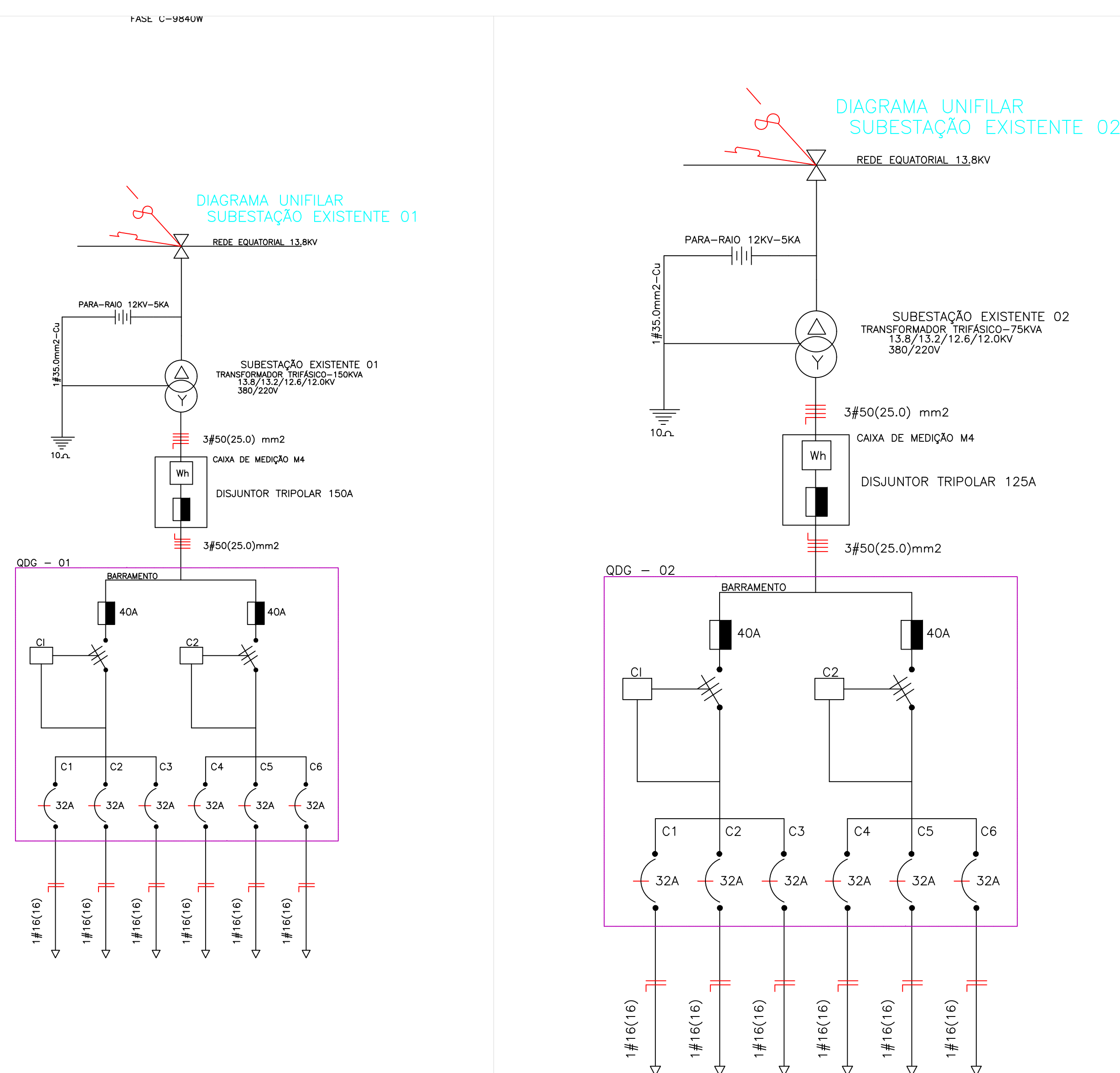


NOTAS

1. A LOCAÇÃO DOS QUADROS DE CARGAS FICARÁ À DISPOSIÇÃO DO CLIENTE;
2. CADA POSTE DE ILUMINAÇÃO TERÁ SUA HASTE DE COBRE PARA SEU ATERRAMENTO.

## PROJETO ELÉTRICO

ESCALA \_\_\_\_\_ 1/100



N.CIRC.	ILUMINAÇÃO (W)			POT.	FASE	FLAÇÃO	DISJ.	DESCRIÇÃO
	90	100	150	W	A,B,C	MM2	A	
C1	08	36	04	4920	A	16,0	32	ILUMINAÇÃO POSTES
C2	08	36	06	5220	B	16,0	32	ILUMINAÇÃO POSTES
C3	08	36	06	5220	C	16,0	32	ILUMINAÇÃO POSTES
C4	10	30	08	5100	A	16,0	32	ILUMINAÇÃO POSTES
C5	10	28	06	4600	B	16,0	32	ILUMINAÇÃO POSTES
C6	08	30	06	4620	C	16,0	32	ILUMINAÇÃO POSTES
TOTAL	52	196	36	29.680	ABC			QDG - 01

BALANCEAMENTO DE FASES: FASE A-10.020W FASE B-08.20W	3#50(25) mm2
---------------------------------------------------------	--------------

N.CIRC.	ILUMINAÇÃO (W)			POT.	FASE	FIÃO	DISJ.	DESCRIÇÃO
	90	100	150	W	A,B,C	MM2	A	
C1	40	20		5600	A	16,0	32	ILUMINAÇÃO POSTES
C2	38	20		5420	B	16,0	32	ILUMINAÇÃO POSTES
C3	34	20		5060	C	16,0	32	ILUMINAÇÃO POSTES
C4	34	20		5060	A	16,0	32	ILUMINAÇÃO POSTES
C5	36	20		5240	B	16,0	32	ILUMINAÇÃO POSTES
C6	36	20		5240	C	16,0	32	ILUMINAÇÃO POSTES
TOTAL	218	120		31620	ABC	1		QDG - 02

BALANCEAMENTO DE FASES:	FASE A-10.660W FASE B-10.660W FASE C-10.300W	3#50(25) mm2
-------------------------	----------------------------------------------------	--------------

LISTA DE MATERIAIS - ILUMINAÇÃO				
ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	UND.	
1	LUMINÁRIA LED SONERES MODELO ZEK4 10 W OU SIMILAR	594	PC	
2	LUMINÁRIA LED SONERES MODELO ZEK4 30 W OU SIMILAR	86	PC	
3	POSTES DE ILUMINAÇÃO DECORATIVO 5 METROS	160	PC	
4	POSTES DE ILUMINAÇÃO DECORATIVO 3 METROS	137	PC	
5	POSTES PARA SINALIZAÇÃO DE TRÁFEGO - CARROCELA	18	PC	
6	CAIXA DE COBRE FLEXIVEL 1MM ISOLADO HEPR 0,61XV AZUL	4000	M	
7	CAIXA DE COBRE FLEXIVEL 1MM ISOLADO HEPR 0,61XV VERMELHO	11360	M	
8	MASTES DE COBRE 8" X 40"	315	PC	
9	CAIXA DE INSPEÇÃO DE CONCRETO COM TAMPA 50X50X5 CM FUNDO	315	PC	
10	ELETRODUTO CORRUGADO PEAD 2"	4000	M	
11	CAIXA PP COBRE 140X160X50	1724	PC	
12	INSULINATOR MONO 32 ANOS CURVA C	4	PC	
13	INSULINATOR TRIPOLAR TERMOMAGNETICO 15A	1	PC	
14	INSULINATOR TRIPOLAR TERMOMAGNETICO 250A	1	PC	
15	CONJUNTO TRIPOLAR 600 220VCA 50HZ 15A	1	PC	
16	CONECTOR GRANDO 5/8"	315	PC	
17	QUADRO DE COMANDO S&B 200X200 32 DISJUNTORES 800x60cm	2	PC	
18	CONJUNTO DE COBRE 1MM ISOLADO HEPR 0,61XV AZUL	4000	M	



PREFEITURA DE ARAPIRACA



Geise Daniele Mendonça da Silva  
Engenheira Eletricista  
CREA/AL 022040548-4

TÍTULO/OBRA **PARQUE CECI CUNHA**

LOCALIZAÇÃO

ÁREAS:		
DO TERRENO	_____	0.000,00 m <sup>2</sup>
DE CONSTRUÇÃO	_____	0.000,00 m <sup>2</sup>
DE COBERTA	_____	0.000,00 m <sup>2</sup>

DESENHO

## PROJETO ELÉTRICO DE ILUMINAÇÃO

DESENHADO POR JANLUCAS B. DA SILVA	DATA NOV/2023	FOLHA 01 / 01	PRANCHA A0	ESCALA COMO INDICADO
---------------------------------------	------------------	------------------	---------------	-------------------------