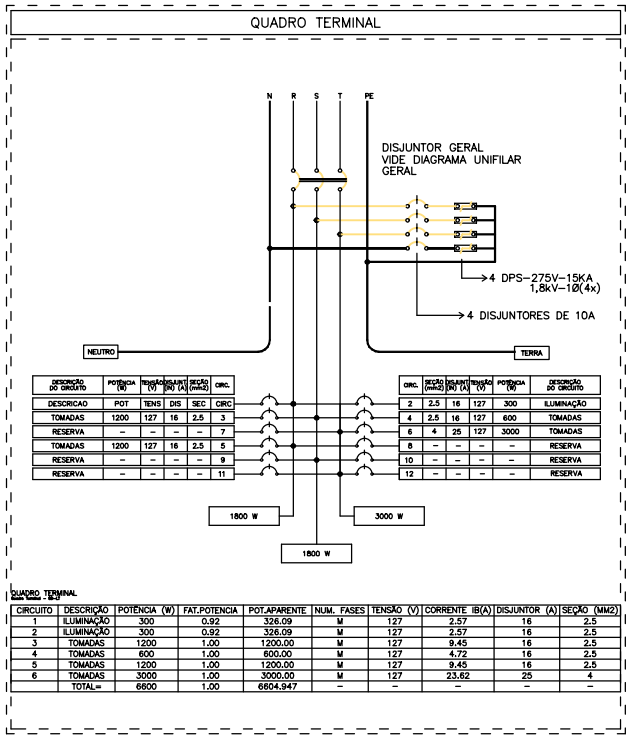
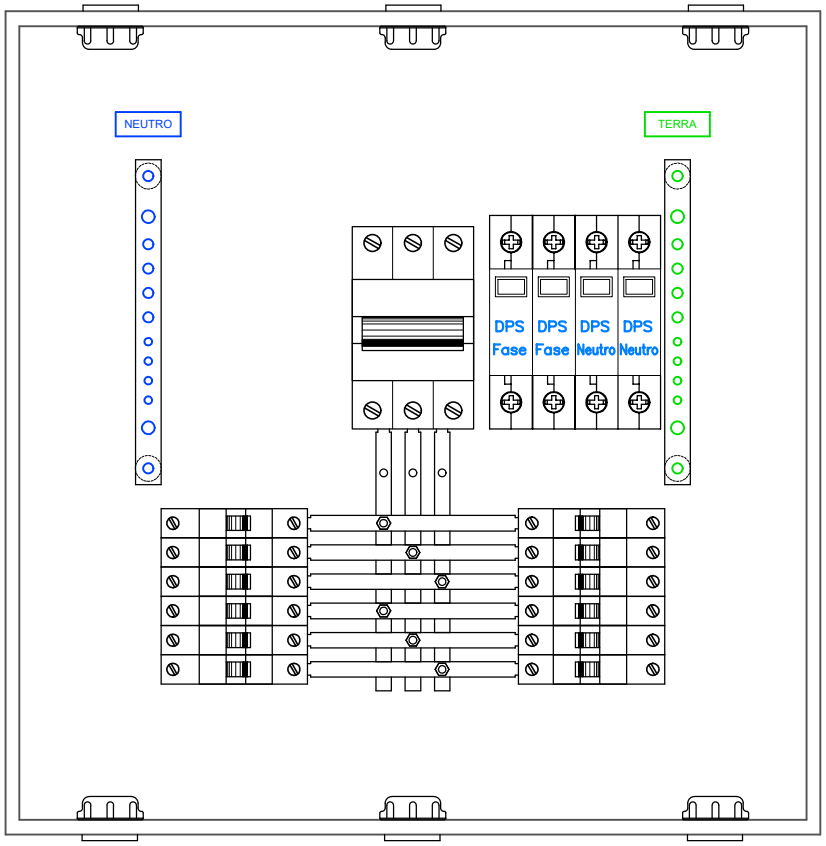


DESCRIÇÃO DO CIRCUITO	POTÊNCIA (W)	TENSÃO (V)	DISJUNT (DJ) (A)	SEÇÃO (mm2)	CIRC.
DESCRICAO	POT	TENS	DIS	SEC	CIRC
TOMADAS	1200	127	16	2.5	3
RESERVA	–	–	–	–	7
TOMADAS	1200	127	16	2.5	5
RESERVA	–	–	–	–	9
RESERVA	–	–	–	–	11

CIRC.	SEÇÃO (mm2)	DISJUNT (DJ) (A)	TENSÃO (V)	POTÊNCIA (W)	DESCRIÇÃO DO CIRCUITO
2	2,5	16	127	300	ILUMINAÇÃO
4	2,5	16	127	600	TOMADAS
6	4	25	127	3000	TOMADAS
8	–	–	–	–	RESERVA
10	–	–	–	–	RESERVA
12	–	–	–	–	RESERVA

QUADRO TERMINAL

CIRCUITO	DESCRIÇÃO	POTENCIA (W)	FAT.POTENCIA	POT.APARENTE	NUM. FASES	TENSÃO (V)	CORRENTE IB(A)	DISJUNTOR (A)	SEÇÃO (MM2)
1	ILUMINAÇÃO	300	0.92	326.09	M	127	2.57	16	2.5
2	ILUMINAÇÃO	300	0.92	326.09	M	127	2.57	16	2.5
3	TOMADAS	1200	1.00	1200.00	M	127	9.45	16	2.5
4	TOMADAS	600	1.00	600.00	M	127	4.72	16	2.5
5	TOMADAS	1200	1.00	1200.00	M	127	9.45	16	2.5
6	TOMADAS	3000	1.00	3000.00	M	127	23.62	25	4
	TOTAL=	6600	1.00	6604.947	–	–	–	–	–



Nº	DATA	REVISÃO	EXECUTADO POR	APROVADO POR
1				
2				
3				
4				
5				

CASAL
VISTO E ACEITO
ESTA ACEITAÇÃO NÃO ISENTA A CONTRATADA DAS RESPONSABILIDADES E OBRIGAÇÕES ESTABELECIDAS NO CONTRATO

ANALISADO:	/ /
ACEITO:	/ /
VISTO:	/ /

EXECUTADO POR
ENCIBRA S. A.
Estudos e Projetos de Engenharia

DES.	ENGº LEANDRO CAVALCANTI	JAN/2024
PROJ.	ENGº LEANDRO CAVALCANTI	JAN/2024
APROVADO POR:	LEANDRO CAVALCANTI	
ASS.	CREA: 1510758054	JAN/2024

COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGOAS - CASAL
PROJETO BÁSICO DE AUTOMAÇÃO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA DOS POVOADOS DO MUNICÍPIO DE SENADOR RUI PALMEIRA
ELEVATÓRIA DE ÁGUA TRATADA 02–SALA DE COMANDO
PROJETO ELÉTRICO–QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO ILUMINAÇÃO E TOMADAS

ÁREA PROJ.	MUNICÍPIO SENADOR RUI PALMEIRA- AL
SUBÁREA PROJ.	POVOADO DE CANDUNDA

Nº CONTRATADA 2108-B-CD-ELT-DE-107-R00
Nº
REV. 00
ESCALA
3/3

FORMATO A4