QUADRO DO 1º PAVIMENTO - (CDE-1.1 - EXISTENTE)

LOCALIZAÇÃO	CIRCULAÇÃO DO 1º PAVIMETO DA MAUÁ	TENSÃO DE TRABALHO	TRIFÁSICO - 220V / 127V	PADRÃO DE DISJUNTORES	TIPO DIN - CURVA C

CIRC	FINALIDADE	ILUMINAÇÃO									TOMADAS (W)						POTÊNCIA (W)	FATOR DE POTÊNCIA	POTÊNCIA (VA)	TENSÃO 127V / 220V	CORRENTE (A)	PROTEÇÃO		SEÇÃO CONDUTOR (mm²)			Barram.
		8 W	9 W	18 W	20 W	25 W	30 W	40 W	43 W	100 W	100 W	200 W	300 W	600 W	3000W	Espec.						DISJUNTOR	DR (In/Sensib.)	Fase	Neutro	Terra	L1 / L2 / L3
CIRC.	**CDE-1.1 (CIRCUITOS ILUM. E TOMADAS)**																										
1.01	ILUM. CIRC./ RECEPÇÃO	3	2	18			8										316,5	0,92	344	127	2,71	1x16A		2,5	2,5	2,5	L1
1.02	ILUM. GAB./ DF	4	2	28			8										334	0,92	363	127	2,86	1x16A		2,5	2,5	2,5	L2
1.03	ILUM. SALÃO/ DF	5	9	40			10										476,5	0,92	518	127	4,08	1x16A		2,5	2,5	2,5	L3
1.04	ILUM. DF/ RE	4	2	18			10										384	0,92	417	127	3,29	1x16A		2,5	2,5	2,5	L1
1.05	TOM. GAB. DF											1		1			800	0,92	870	127	6,85	1x16A		2,5	2,5	2,5	L2
1.06	TOM. RECEP. GAB. DF										2			2			1400	0,92	1522	127	11,98	1x16A		2,5	2,5	2,5	L3
1.07	TOM. IMPRESSORA													2			1200	0,92	1304	127	10,27	1x16A		2,5	2,5	2,5	L1
1.08	TOM. IMPRESSORA													2			1200	0,92	1304	127	10,27	1x16A		2,5	2,5	2,5	L2
1.09	TOM. CIRCULAÇÃO										2			1			800	0,92	870	127	6,85	1x16A		2,5	2,5	2,5	L3
1.10	TOM. DF/RE (GERAL)													2			1200	0,92	1304	127	10,27	1x16A		2,5	2,5	2,5	L1
1.11	TOM. CIRCULAÇÃO													2			1200	0,92	1304	220	5,93	2x16A		2,5		2,5	L2/L3
1.12	TOM. DF/RE (GERAL)													2			1200	0,92	1304	220	5,93	2x16A		2,5		2,5	L1/L2
1.13	RESERVA																			127		1x16A					L1
1.14	RESERVA																			127		1x16A					L2
1.15	RESERVA																			127		1x16A					L3
1.16	RESERVA																			127		1x16A					L1
1.17	RESERVA																			220		2x16A					L2/L3
1.18	RESERVA																			220		2x16A					L1/L2
1.19	RESERVA																			220		2x16A					L3/L1
1.20	RESERVA																			220		2x16A					L2/L3
1.21	RESERVA																			220		2x16A					L1/L2
1.22	RESERVA																			220		2x16A					L3/L1
1.23	RESERVA																			220		2x16A					L2/L3

CARGA TOTAL INSTALADA			**11425** VA	CORRENTE DEMANDA	**23,99** A	ESPECIFICAÇÕES DO QUADRO	
FATOR DE DEMANDA :	ILUMINAÇÃO	100%	**0**	PROTEÇÃO GERAL	**A**	QUADRO DO TIPO :	
	TOMADAS	80%	**9140**		Modelo : EASYPACT EZC 100N Icu 25kA 220/240V	QUANT. ESPAÇOS :	
				CONDUTOR ALIMENTADOR :	CONDUTORES LSZH - ISOLAÇÃO 0,6/1,0kV - 90°C	CORRENTE BARRAMENTO PRINCIPAL/ SECUNDÁRIO:	
CARGA DEMANDADA (VA)			9140			CORRENTE DE CURTO CIRCUITO - Icc:	
SOBRE CARGA CONSIDERADA				COMPRIMENTO DO ALIMENTADOR :		QUEDA DE TENSÃO CALCULDA:	

2314040018372 3