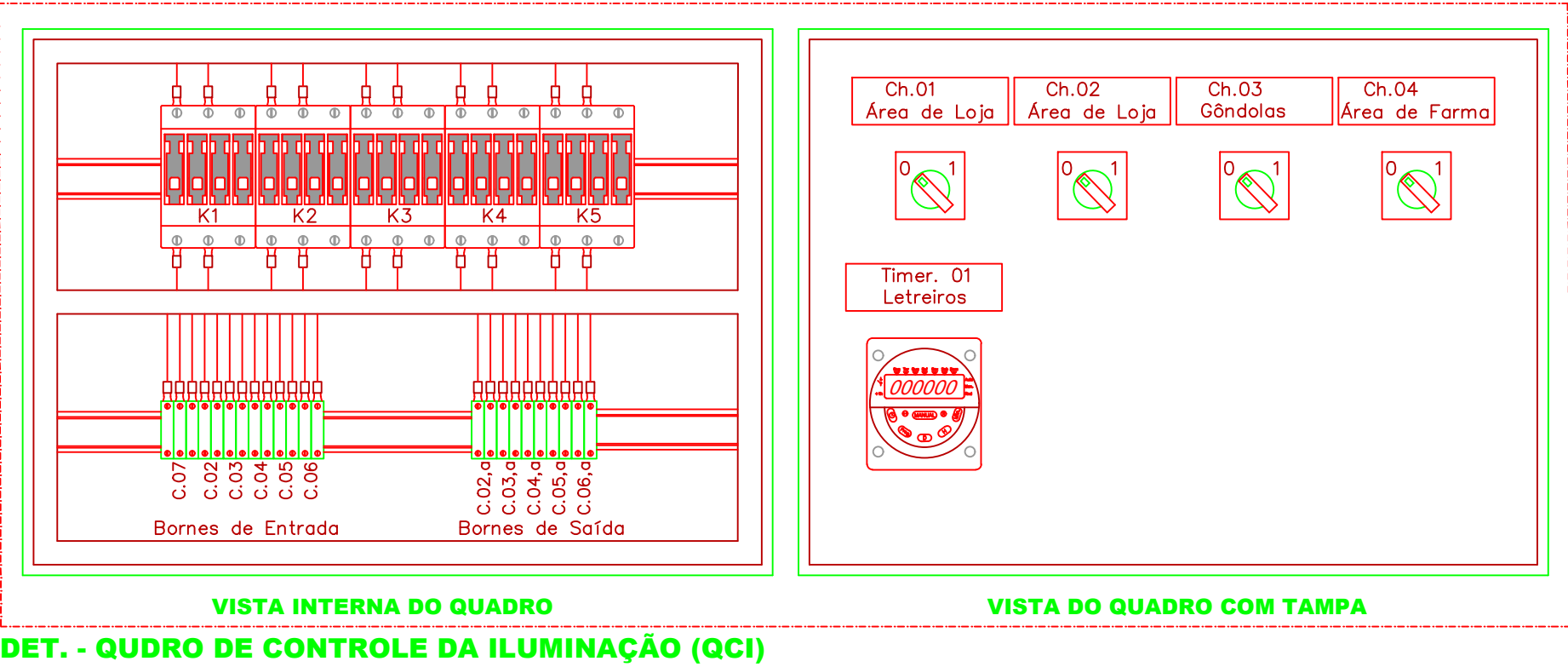


QUADRO DE CARGA	QGBT - QUADRO GERAL DE BAIXA TENSÃO POSTO																									
	CIR. Nº	LUMINÁRIAS (W)					TOMADAS (VA)					POTÊNCIA TOTAL (W)	F.P.	POTÊNCIA TOTAL (VA)	F.D.	POTÊNCIA DEMAND. (W)	POTÊNCIA DEMAND. (VA)	TENSÃO (V)	Nº FASES	I.N. (A)	I.P. (A)	PROTEÇÃO (A)	CABOS (mm²)	FASES (VA)		DESCRIÇÃO
		LED					100	150	368	600	>600													A	B	
		36	25	18	7	5																				
C.01					30						150	0,92	163	0,80	120	130	127	1	1,28	1,60	1P-10A	#2,5(2,5)+T.2,5	163		ILUMINAÇÃO PAREDE	
C.02					32						224	0,92	243	0,80	179	195	127	1	1,92	2,40	1P-10A	#2,5(2,5)+T.2,5		243	ILUMINAÇÃO ESPETOS	
C.03					20						100	0,92	109	0,80	80	87	127	1	0,86	1,07	1P-10A	#2,5(2,5)+T.2,5	109		ILUMINAÇÃO SPOT BALIZADORES ESCADAS	
C.04				14							252	0,92	274	0,80	202	219	127	1	2,16	2,70	1P-10A	#2,5(2,5)+T.2,5		274	ILUMINAÇÃO DEQUE RGB	
C.05			45								1125	0,92	1223	0,80	900	978	127	1	9,63	12,04	1P-10A	#2,5(2,5)+T.2,5	1223		ILUMINAÇÃO LED FLAT BORDAS PISCINA	
C.06		6									216	0,92	235	0,80	173	188	127	1	1,85	2,31	1P-10A	#2,5(2,5)+T.2,5		235	ILUMINAÇÃO LED ÁREA COBERTA	
R																										RESERVA
R																										RESERVA
R																										RESERVA
TOTAL	0	45	14	32	50	0	0	0	0	0	2.067	0,92	2.247	0,80	1.654	1.797	220	2	10,21	12,77	3P-40	3#10(10)+T.10	1.495	752	ALIMENTADOR VEM DO QP	

QUADRO DE CONTROLE DE ILUMINAÇÃO (QCI)



DET. - QUDRO DE CONTROLE DA ILUMINAÇÃO (QCI)

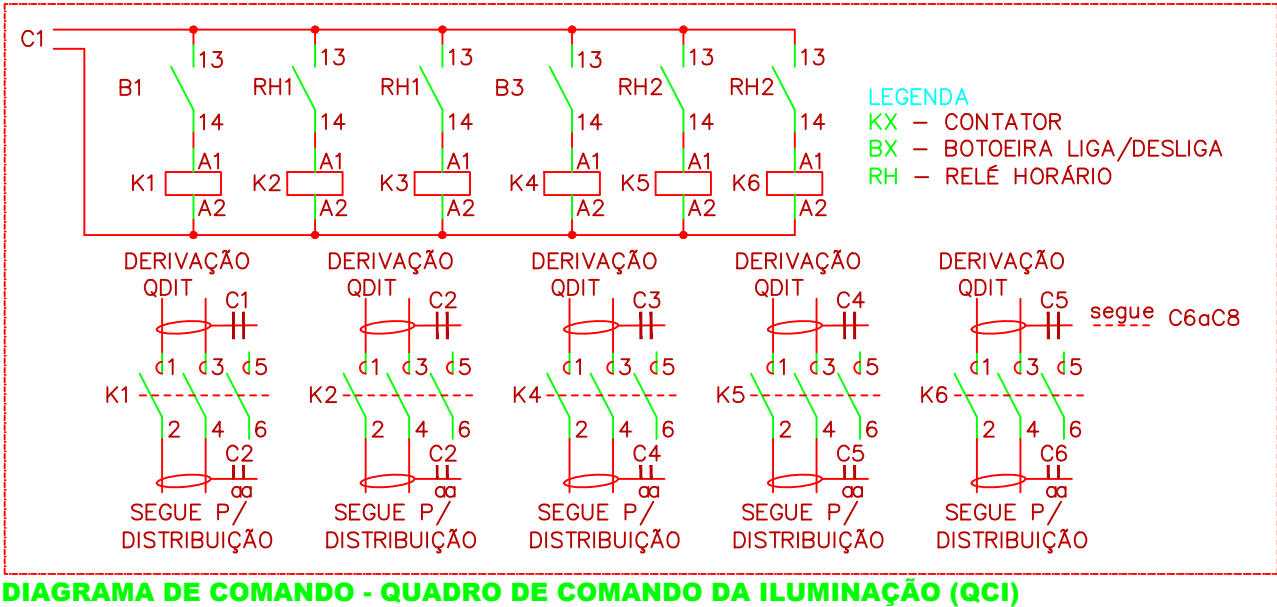


DIAGRAMA DE COMANDO - QUADRO DE COMANDO DA ILUMINAÇÃO (QCI)

IDENTIFICAÇÃO DE ADVERTÊNCIA – SER FIXADA NA PORTA DO QUADRO – CONFORME ITEM 6.5.4.10 DA NBR 5410/2004

ADVERTÊNCIA

1. Quando um disjuntor ou fusível atua, desligando algum circuito ou a instalação inteira, a causa pode ser uma sobrecarga ou um curto-circuito. Desligamentos frequentes são sinal de sobrecarga. Por isso, NUNCA troque seus disjuntores ou fusíveis por outros de maior corrente (maior amperagem) simplesmente. Como regra, a troca de um disjuntor ou fusível por outro de maior corrente requer, antes, a troca dos fios e cabos elétricos, por outros de maior seção (bitola).

2. Da mesma forma, NUNCA desative ou remova a chave automática de proteção contra choques elétricos (dispositivo DR), mesmo em caso de desligamento sem causa aparente. Se os desligamentos forem frequentes e, principalmente, se as tentativas de religar a chave não tiverem êxito, isso significa, muito provavelmente, que a instalação elétrica apresenta anomalias internas, que só podem ser identificadas e corrigidas por profissionais qualificados. A DESATIVAÇÃO OU REMOÇÃO DA CHAVE SIGNIFICA A ELIMINAÇÃO DE MEDIDA PROTETORA CONTRA CHOQUES ELÉTRICOS E RISCO DE VIDA PARA OS USUÁRIOS DA INSTALAÇÃO.

Observação: A construtora deverá apresentar à fiscalização do contratante, ou na falta deste, ao próprio contratante, o projeto executivo do painel, para prévia aprovação antes de sua fabricação.

DET. - PLACAS DE ADVERTÊNCIA

SEM ESCALA

PROPRIETÁRIO:		
SESC		
RESPONSÁVEL TÉCNICO:		
HILDO VIEGAS PICAÑO - CREA-PA nº 1504117964		
PROJETO ARQUITETÔNICO:		
LAURO DA SILVA VASCONCELOS CAU: 140752-0		
<div><div></div><div>PROJETO ELÉTRICO</div></div>		
CLIENTE/OBRA:		
PROJETO DE IMPLANTAÇÃO DE DECK DE MADEIRA PLÁSTICA E REDÁRIO NA ÁREA DE LAZER DO SESC ANANINDEUA.		
ENDEREÇO:		
AVENIDA HÉLIO GUEIROS, Nº110 - BAIRRO DO COQUEIRO - ANANINDEUA/PA		
IDENTIFICAÇÃO DO PROJETO:		Nº DA PRANCHA:
DETALHES , DIAGRAMAS E QUADRO DE CARGAS		ELE 02
CODIFICAÇÃO DO ARQUIVO:	CREA - ART	ESCALA:
002_000 ELE_ ILUMINAÇÃO EXTERNAS DIAGRAMAS -DECK DE MADEIRA PLÁSTICA E REDÁRIO.DWG		INDICADA

ESTE PROJETO NÃO PODERÁ SOFRER ALTERAÇÕES SEM ORDENS EXPRESSAS DO AUTOR.