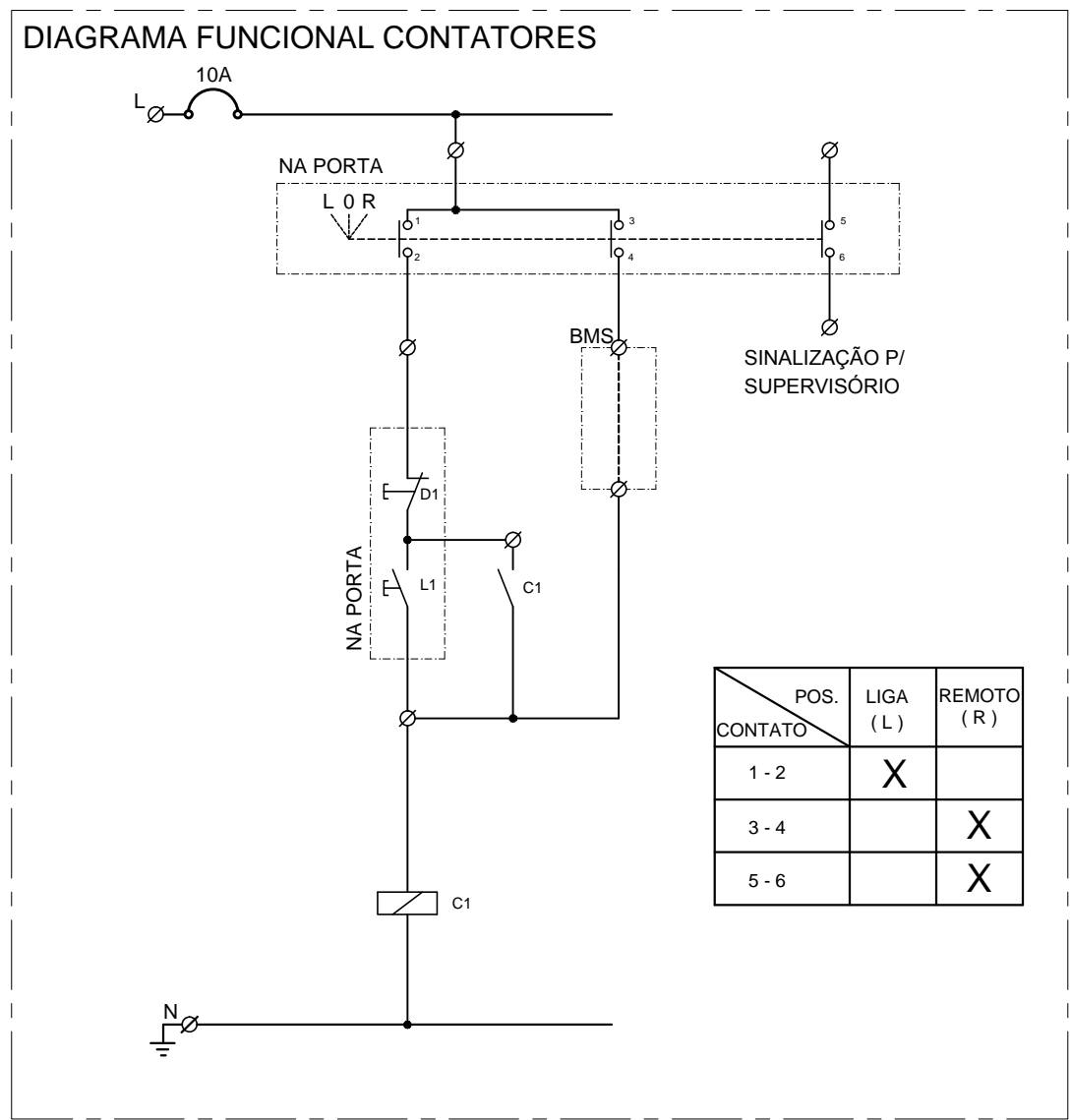


CARGA INSTALADA (W)			BALANCEAMENTO DE CARGAS			13720
BARR	CIRC.	(W)	R	S	T	DESCRIÇÃO
EM	12.EM	100	50	50		ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA
	12.1	600		300	300	ILUM. SANITÁRIOS - PPNE
	12.2	450		225	225	ILUM. S. CONVIVÊNCIA 1 - DEPOSITO M ESPORTIVO
	12.3	320		160	160	ILUM. CIRCULAÇÃO - ESCADAS
	RES	---	---	---	---	RESERVA
A	RES	---	---	---	---	RESERVA
	RES	---	---	---	---	RESERVA
	12.11	1500			1500	TOM DA CIRCULAÇÃO - DEPOSITO DE MATERIAL DE LIMPEZA
	12.16	2200		2200		TOM DA SALA DE CONVIVÊNCIA 1
	12.17	1250	625		625	TOM DA SALA DE CONVIVÊNCIA 1
B	12.18	600	300		300	TELA DE PROJEÇÃO
	12.19	300	300			TOM AQUECEDORES
	12.10	600	600			TOM MANUTENÇÃO
	12.11	600		300	300	TOM MANUTENÇÃO
	RES	---	---	---	---	RESERVA
C	12.12	1200	1200			TOM SANITÁRIOS/VESTIÁRIOS FEMININO
	12.13	1200			1200	TOM SANITÁRIOS/VESTIÁRIOS MASCULINO
	12.14	1200		1200		TOM SANITÁRIOS PPNE
	12.15	1500	1500			TOM DOS BEBEDOUROS
	RES	---	---	---	---	RESERVA
D	RES	---	---	---	---	RESERVA
	12.PF1	100		50	50	PONTO OD BMS
	RES	---	---	---	---	RESERVA
	RES	---	---	---	---	RESERVA
	RES	---	---	---	---	RESERVA
TOTAL			4575	4485	4660	



LEGENDA	
	CHAVE SECCIONADORA ROTATIVA TRIPOLAR A SECO. CAPACIDADE DE CONDUÇÃO DE CORRENTE, CONFORME INDICADO NO DIAGRAMA.
	MINIDISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR, CURVA DE OPERAÇÃO TIPO "C", CAPACIDADE DE INTERRUPÇÃO DE CURTO CIRCUITO COMPATIVEL COM O INDICADO PARA O PAINEL. CAPACIDADE DE CONDUÇÃO DE CORRENTE, CONFORME INDICADO AO LADO DO DISJUNTOR NO DIAGRAMA.
	MINIDISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO BIPOLAR, CURVA DE OPERAÇÃO TIPO "C", CAPACIDADE DE INTERRUPÇÃO DE CURTO CIRCUITO COMPATIVEL COM O INDICADO PARA O PAINEL. CAPACIDADE DE CONDUÇÃO DE CORRENTE, CONFORME INDICADO AO LADO DO DISJUNTOR NO DIAGRAMA.
	MINIDISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO MONOPOLAR, CURVA DE OPERAÇÃO TIPO "C", CAPACIDADE DE INTERRUPÇÃO DE CURTO CIRCUITO COMPATIVEL COM O INDICADO PARA O PAINEL. CAPACIDADE DE CONDUÇÃO DE CORRENTE, CONFORME INDICADO AO LADO DO DISJUNTOR NO DIAGRAMA.
	CONTATOR TRIPOLAR, CATEGORIA DE OPERAÇÃO E CAPACIDADE DE CONDUÇÃO DE CORRENTE, CONFORME INDICADO NO DIAGRAMA.
	INTERRUPTOR DIFERENCIAL RESIDUAL TETRAPOLAR, COM SENSIBILIDADE DE 30mA E CAPACIDADE DE CONDUÇÃO DE CORRENTE INDICADO EM PLANTA.
	INTERRUPTOR DIFERENCIAL RESIDUAL BIPOLAR, COM SENSIBILIDADE DE 30mA E CAPACIDADE DE CONDUÇÃO DE CORRENTE INDICADO EM PLANTA.
	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO. CATEGORIA DE UTILIZAÇÃO, TENSÃO NOMINAL DE OPERAÇÃO E CAPACIDADE DE INTERRUPÇÃO CONTRA CURTO CIRCUITO INDICADO EM PLANTA.
	FUSÍVEL DIAZED (DZ), CORRENTE NOMINAL INDICADA NO DIAGRAMA (CONFORME O PROJETO).
	TRANSFORMADOR DE CORRENTE EM BARRA, RELAÇÃO DE TRANSFORMAÇÃO INDICADA NO DIAGRAMA.
	BOBINA ELETROMAGNÉTICA COM ENROLAMENTO ÚNICO, PARA UTILIZAÇÃO EM DIAGRAMAS FUNCIONAIS DE COMANDO.
	BOTÃO DE IMPULSO DESLIGA NA COR VERDE.
	BOTÃO DE IMPULSO LIGA NA COR VERMELHO.
	CONTATO NORMALMENTE ABERTO, PARA UTILIZAÇÃO EM DIAGRAMAS FUNCIONAIS DE COMANDO
	BORNE.
	CHAVE SELETORA TRÊS POSIÇÕES (LOCAL - DESLIGA - REMOTO) - INSTALADA EM PORTA DE PAINEL

NOTAS:

1. TODOS OS ESPAÇOS RESERVA DEVERÃO TER FURAÇÃO PREVISTA NO BARRAMENTO PRINCIPAL PARA ALIMENTAÇÃO FUTURA.
2. O FABRICANTE DO PAINEL DEVERÁ VERIFICAR A BITOLA DO CABO ALIMENTADOR DESSE PAINEL PARA CERTIFICAR-SE DA NECESSIDADE DE AJUSTE DE INTERLIGAÇÕES ENTRE O ALIMENTADOR E O DISJUNTOR.
3. TODO DISJUNTOR DEVERÁ SER CURVA TIPO C.
4. PARA LISTA DE CABO VER DOCUMENTO CSB-PE-ELE-GER-MCL-01.
5. PARA ESPECIFICAÇÃO DOS PAINÉIS VER DOCUMENTO CSB-PE-ELE-GER-MDS.
6. OS MODELOS REFERENCIA PARA OS MULTIMEDIDORES QUE DEVERÃO SER ADOTADOS SÃO:
MODELO PAC 3200 (SIEMENS)
MODELO MGE-65 (ABB)
MODELO PM5340 (SCHNEIDER)

[illegible]