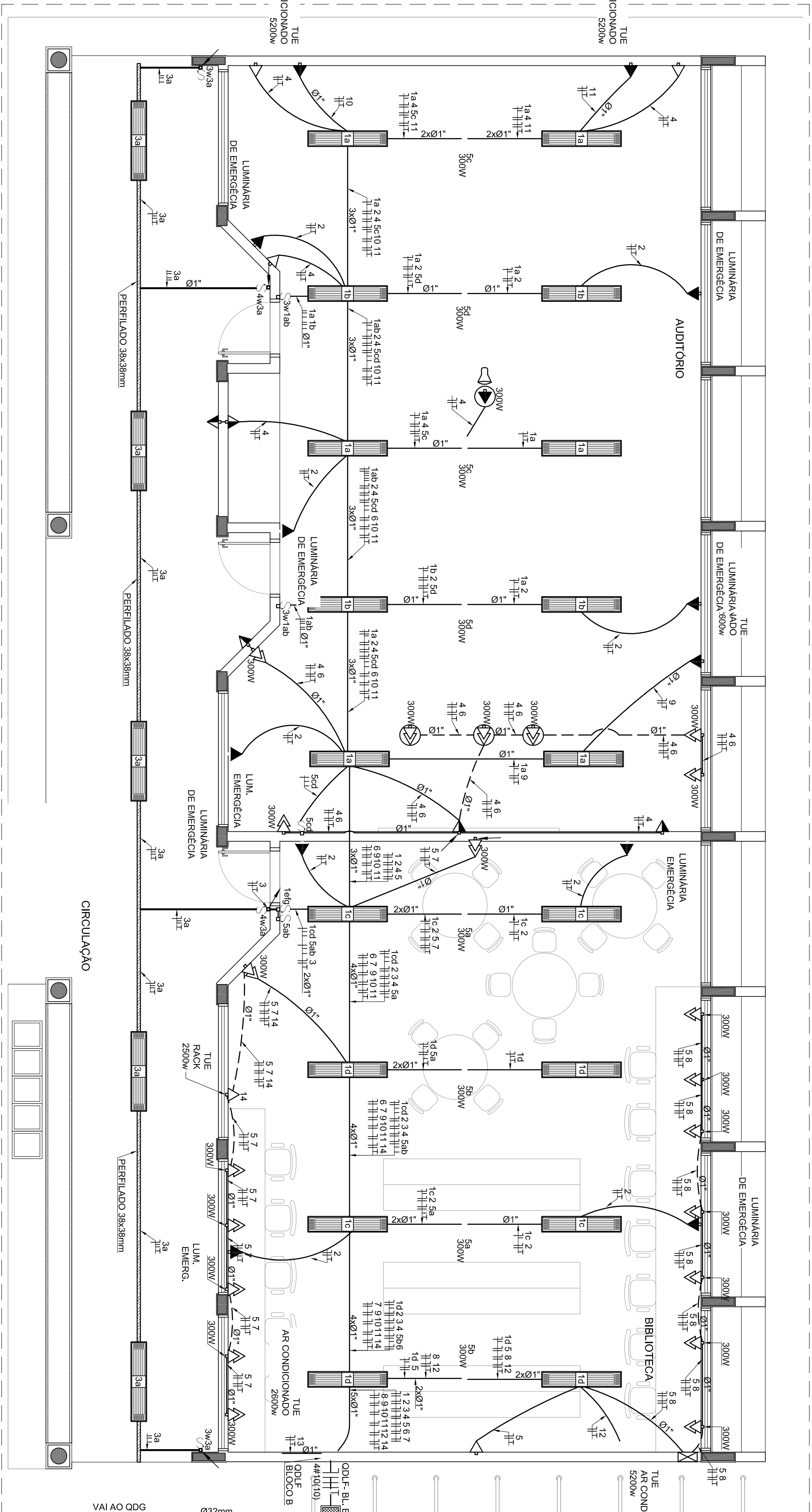
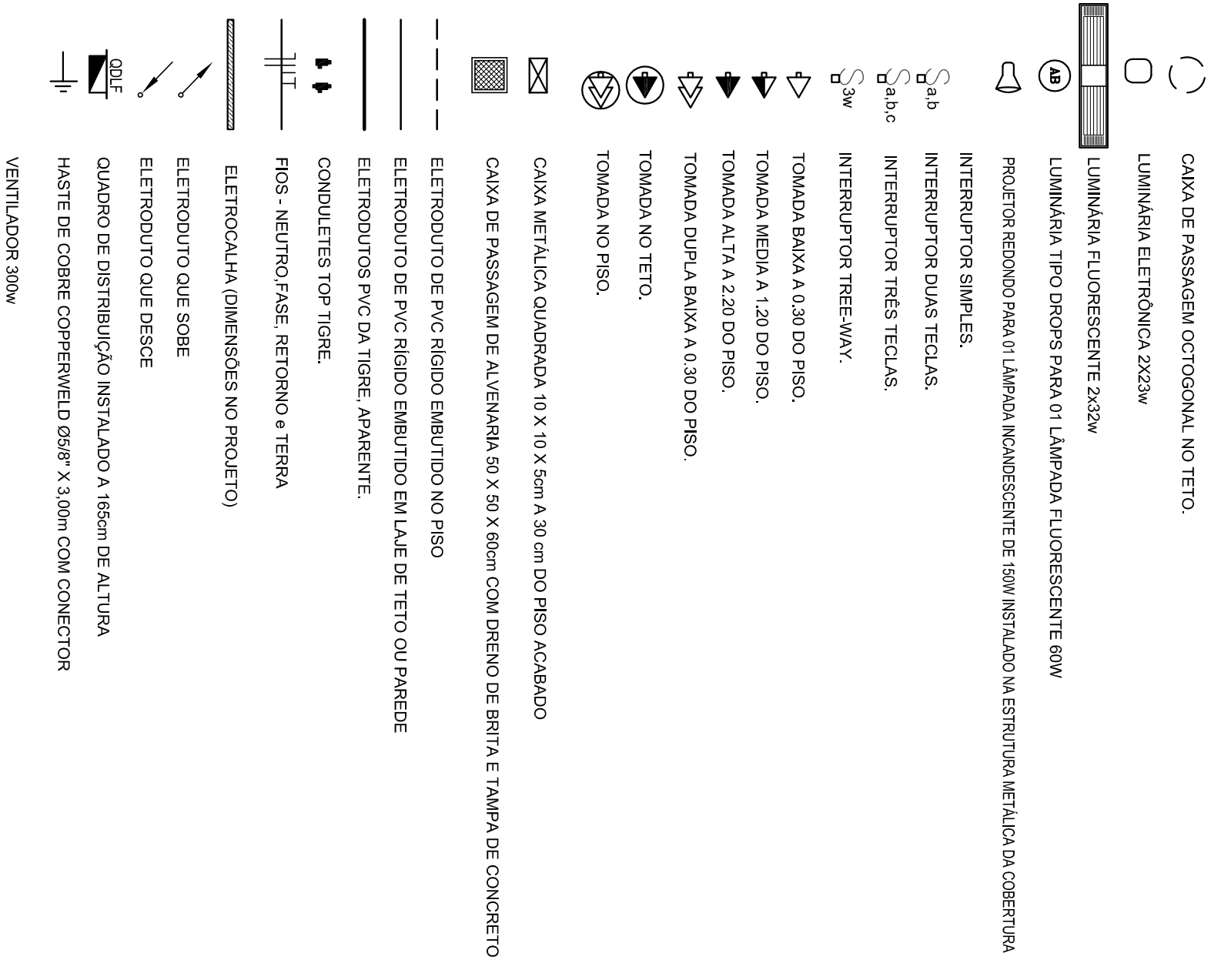


CONVENÇÕES

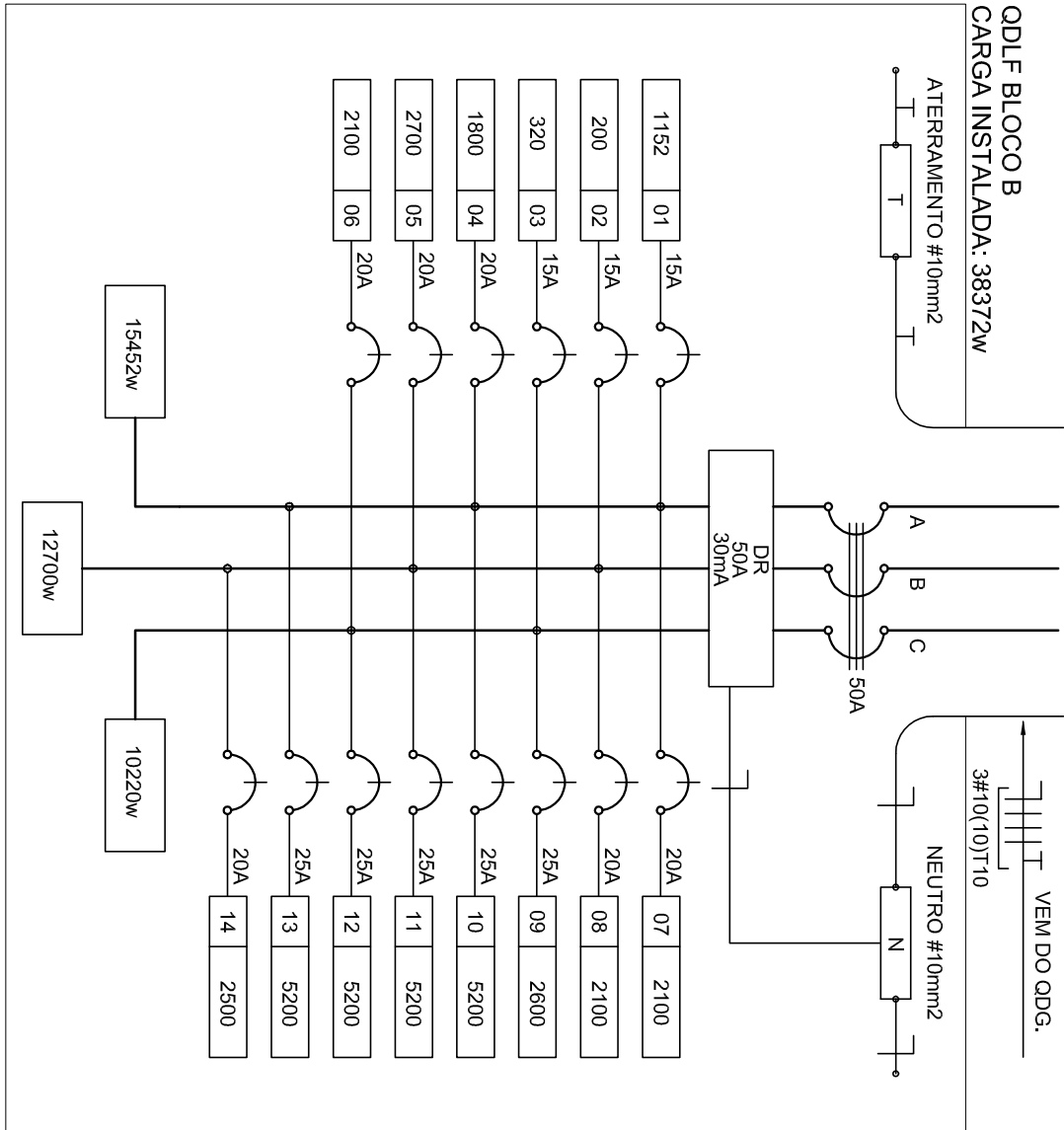


1 PLANTA BAIXA - BLOCO B - PEDAGÓGICO
ESCALA 1/50

CÁLCULO DA DEMANDA TOTAL		
1	LUMINAÇÃO E TOMADAS	KVA
	5752x0,28	8
2	AR CONDICIONADO	20
	2240x0,27	128
TOTAL		TOTAL DEMANDADO KVA - 128
ALIMENTADOR 3M(10/10)-0,52mm - 12		

QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ E FORÇA ODLF BLOCO B - BIBLIOTECA E AUDITÓRIO					
CIRCUITO	LÂMPADA (W)	TOMADAS (W)	TOTAL (W)	DISJ. (A)	FASE
	23	32	60	100	20
	36	60	100	300	2500
	36	60	100	2500	5200
1	36	10	200	15	2,5
2	36	10	200	15	2,5
3	36	10	200	15	2,5
4	15	1	1800	20	2,5
5	15	1	2700	20	2,5
6	7	7	2100	20	2,5
7	7	7	2100	20	2,5
8	7	7	2100	20	2,5
9	25	1	2600	25	4,0
10	25	1	5200	25	4,0
11	25	1	5200	25	4,0
12	25	1	5200	25	4,0
13	25	1	5200	25	4,0
14	25	1	2500	20	2,5
TOTAL		0	48	0	30
		0	30	10	26
		0	1	4	ABC
TOTAL DEMANDADO				38372	50

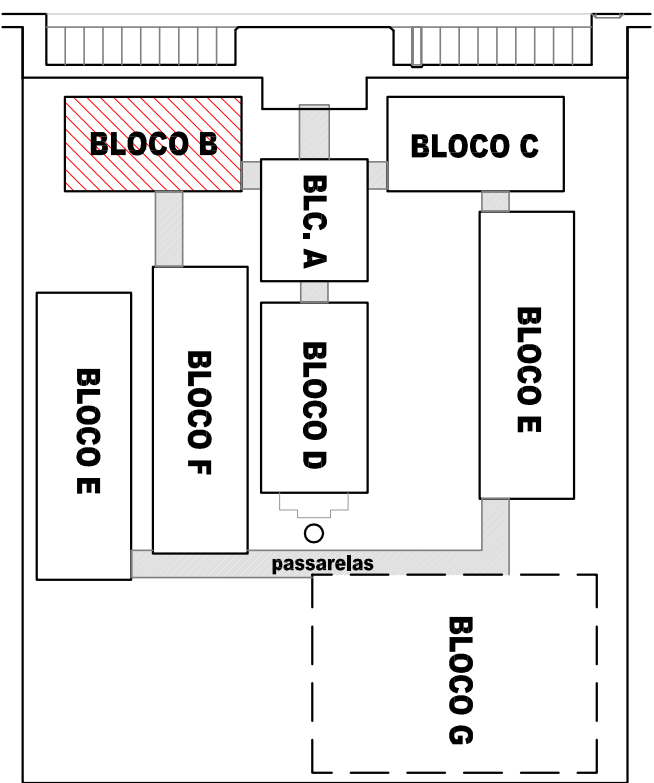
2 DIAGRAMA MULTIFILAR
SEM ESCALA



OBSERVAÇÕES

- CONDUTORES NÃO COTADOS: Nº 25,mm²
- ELÉTRODUTOS NÃO COTADOS: Ø 3/4"
- FIO TERRA NÃO COTADO: Nº 25,mm²
- O EQUILÍBRIO DE FASES ESTÁ REPRESENTADO NO ESQUEMA UNIFILAR
- OS CABOS QUE ALIMENTAM OS QUADROS DE DISTRIBUIÇÃO E OS CONDUTORES INTERERROS NO 80,0
- SERÃO TODOS SINTERRAS SINGELOS KV
- CASO EXISTIR INTERUPTORES COM MAIS DE 3 SEÇÕES, ESTES DEVERÃO ESTAR EM CAIXAS 7" X 4" X 7"
- AS TOMADAS PARA INSTALAÇÃO DOS CONDICIONADORES SE FARÃO SEM MUDANÇA DE LOCAL
- A CRITÉRIO DO PROPRIETÁRIO, SEM NENHUM PREJUÍZO ÀS INSTALAÇÕES
- AS RAMPAIS INTERUPTORES E TOMADAS REPRESENTADOS JUNTOS, SERÃO INSTALADOS NA MESMA VERTICAL

CROQUI DE REFERÊNCIA



FNDE <small>Fundo Nacional de Desenvolvimento da Educação</small>				Ministério da Educação		BRASIL <small>GOVERNO FEDERAL</small>	
PROJETO PADRÃO - FNDE							
MUNICÍPIO - UF:							
PROPRIETÁRIO:							
ENDEREÇO:							
PROPRIETÁRIO							
RESP. TÉCNICO							
AUTOR DO PROJETO							
DLFO				CREA			
OBSERVAÇÕES:				RA			
CONCESSIONÁRIO							
INSTITUIÇÃO							
BLOCO B - PEDAGÓGICO							
PLANTA BAIXA							
ELE							
FORMATO				ESCALA		PRONÓIA	
A1 (84x1254)				R.03		MAIO/2014	
						02/11	