

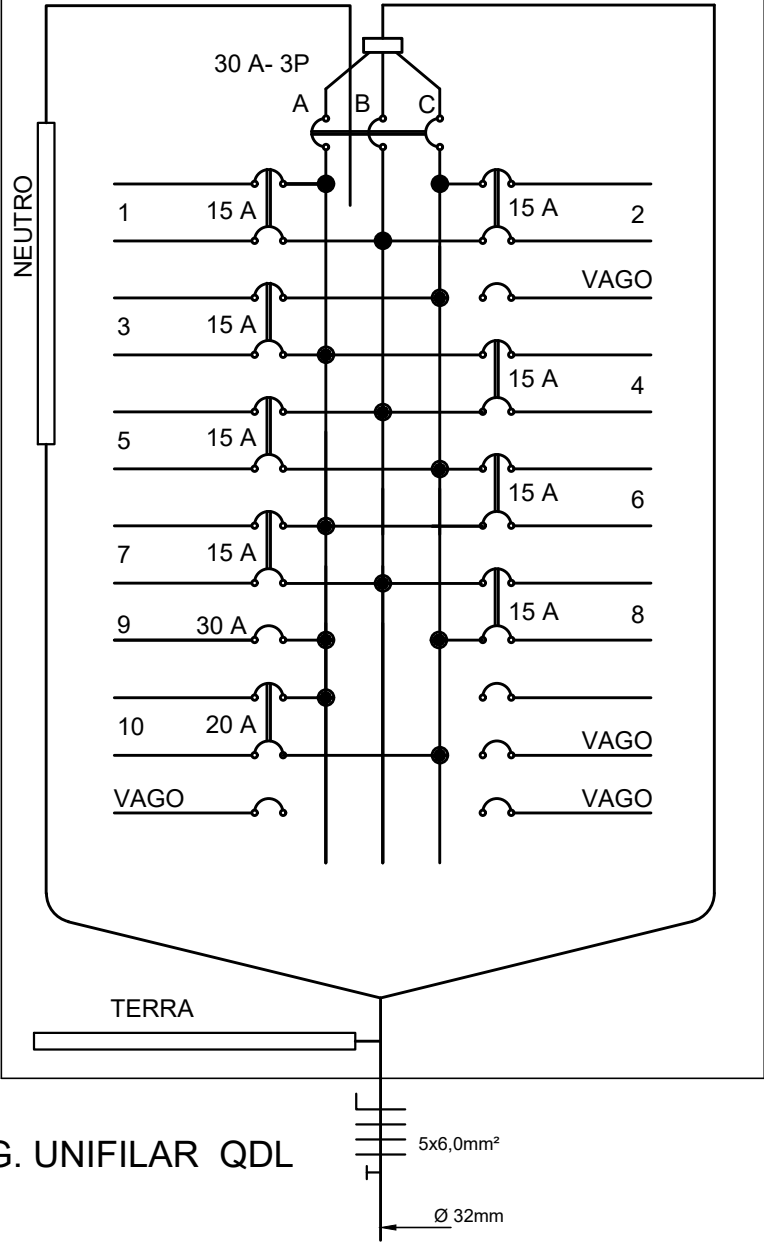
QUADRO DE CARGA

CIRC	P. LUZ ( va )	TOM.	VOLT.	CARGA				CABOS (mm2)			DISJUNTOR	OBSERVAÇÕES	
	400			400	WATTS	FASE A	FASE B	FASE C	NEUTRO	TERRA			FASE
1	3	-	220	1200	600	600	-	-	-	2x4,0	15 A-2 P	ILUMINAÇÃO	
2	3	-	220	1200	-	600	600	-	-	2x4,0	15 A-2 P	ILUMINAÇÃO	
3	3	-	220	1200	600	-	600	-	-	2x4,0	15 A-2 P	ILUMINAÇÃO	
4	3	-	220	1200	600	600	-	-	-	2x4,0	15 A-2 P	ILUMINAÇÃO	
5	3	-	220	1200	-	600	600	-	-	2x4,0	15 A-2 P	ILUMINAÇÃO	
6	3	-	220	1200	600	-	600	-	-	2x4,0	15 A-2 P	ILUMINAÇÃO	
7	3	-	220	1200	600	600	-	-	-	2x4,0	15 A-2 P	ILUMINAÇÃO	
8	3	-	220	1200	-	600	600	-	-	2x4,0	15 A-2 P	ILUMINAÇÃO	
9	-	1	110	400	400	-	-	4,0	4,0	4,0	30 A-1 P	TOMADAS	
10	-	1	220	400	200	-	200	-	4,0	2x4,0	20 A-2 P	TOMADAS	
TOTAL	18	4	10.400va		3.600va	3.600w	3.200va	6,0	6,0	3x6,0	30 A - 3 P	Ø 32mm	
Demanda 8,32kva 4(1x6,0) + p													

DEMANDA 8,32 kva  
4(1x6) - PROTEÇÃO 30 A-3Ø  
1x6mm² - terra

NOTAS:

- 1- ELETRODUTO NÃO INDICADO É DE Ø 25mm.
- 2- O ATERRAMENTO SERÁ FEITO C/ HASTE DE COBRE DE Ø 3/8"x 3,00m, CABO NU DE COBRE DE # INDICADA.
- 3- A PROTEÇÃO DO QDL, SERÁ FEITA COM DISJUNTOR TRIPOLAR DIFERENCIAL RESIDUAL.



DIAG. UNIFILAR QDL



PREFEITURA MUNICIPAL DE BARRA MANSA  
SECRETARIA MUNICIPAL DE PLANEJAMENTO URBANO  
CENTRAL DE PROJETOS

TÍTULO				
REFORMA DE CAMPO DE FUTEBOL E CONSTRUÇÃO DE ARQUIBANCADA				
DESCRIÇÃO				
PROJETO ELÉTRICO				
End.: Rua Adolpho Klotz Bairro Santa Rosa - Barra Mansa RJ.				
REVISÃO	Engº. Luiz Octávio C. Goulart	APROVAÇÃO	DATA agosto/2022	FOLHA  2/2
AUTOR DO PROJETO	Arq. Abimar C. da Cunha		ARQº Jorge Melhem S.M.P.U.	
DESENHO	Arq. Abimar C. da Cunha			