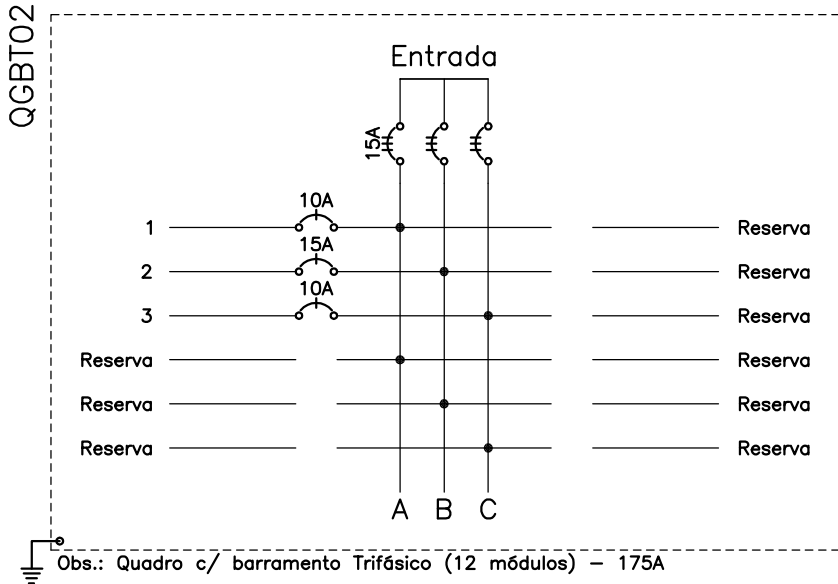
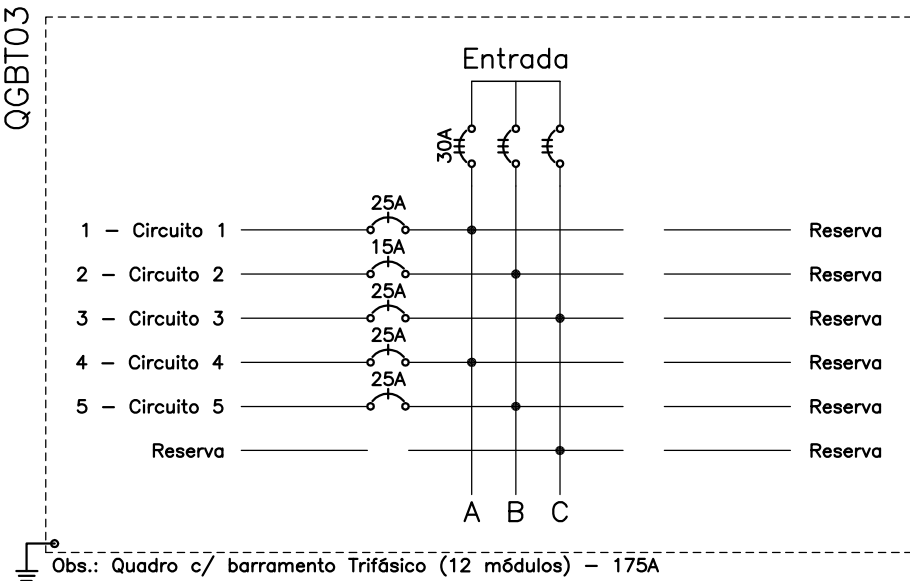


PLANTA BAIXA DE REFORMA/AMPLIAÇÃO  
ESCALA 1/100


Quadro de Cargas													
QB0102													
Circ.	Descrição	Iluminação 2x40V	Tomadas 100W / 300W	Pot. V		Demanda CD	Fct.	Derr.	Fases	Prot.	Cond.	Fases	Obs.
				W	VA							ABC	
1	Iluminação	25	7	3200	1223,3	0,90	6,06	1	1FA	4	A	Obs.	
2	Tomadas			3000	1042,6	0,80	10,50	1	1FA	4	B	Obs.	
3	Iluminação	9	7	1420	1075,6	0,80	7,61	1	1FA	4	C	Obs.	
Total		24	7	4720	3633,3	0,80	24,17	3	1FA	25	ABC	-	
Atent: C=0,46n 01=42													
Potência Demandada: 100% (6598,2 W) (7875,0 V.A)													
Corrente nas Fases: A=6,3A B=11,9A C=7,6A													



Quadro de Cargas														
QB0103														
Circ.	Descrição	Iluminação	Tomadas	Pot. V		A Cond. Potência	Demanda	Fct.	Corr.	Fases	Prot.	Cond. Fases	Obs.	
				100W	300W									Fat. Pot. VA
1	Circuito 1		4	1900	1277,3	1,00	0,80	10,80	1	2FA	4	A	Obs.	
2	Circuito 2	B		440	711	1,00	0,90	3,23	1	1FA	25	B	Obs.	
3	Circuito 3			1	2600	1276,6	1,00	0,95	12,44	1	2FA	4	C	Obs.
4	Circuito 4			1	2600	1276,6	1,00	0,95	12,44	1	2FA	4	A	Obs.
5	Circuito 5			1	2600	1276,6	1,00	0,95	12,44	1	2FA	4	B	Obs.
Total			4	4900	3831,1	1,00	2,65	23,20	3	3FA	6	ABC	-	
Atent: C=0,46n 01=42														
Potência Demandada: 100% (14036,9 W) (15335,5 V.A)														
Corrente nas Fases: A=23,2A B=15,7A C=12,4A														



ENG.º ELETRICISTA:	ENGENHEIRO(A) RESPONSÁVEL:	PROPRIETÁRIO:
--------------------	----------------------------	---------------

 <b>GOVERNO DO ESTADO DO PIAUÍ</b>		<b>SEDUC - SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO</b>	
<b>UNIDADE ESCOLAR UBIRACI CARVALHO</b>			
DEPARTAMENTO:	UNIDADE DE GESTÃO DA REDE FÍSICA	DESENHO:	<b>ELE</b>
TÍTULO DO PROJETO:	U. E. UBIRACI CARVALHO	PRANCHAS:	<b>02/02</b>
ENDEREÇO DO SERVIÇO:	AVENIDA DA INTEGRAÇÃO, Nº 240, SANTA RITA	ESCALA:	<b>1/75</b>
TÍTULO DO DESENHO:	PLANTA BAIXA E DE DEMOLIÇÃO E CONSTRUÇÃO	REVISÃO:	
MUNICÍPIO:	SÃO JOÃO DA SERRA - PI	ZONA:	URBANA
RESENHO:	FASE:	DATA:	MAIO/2018
	PROJETO BÁSICO		