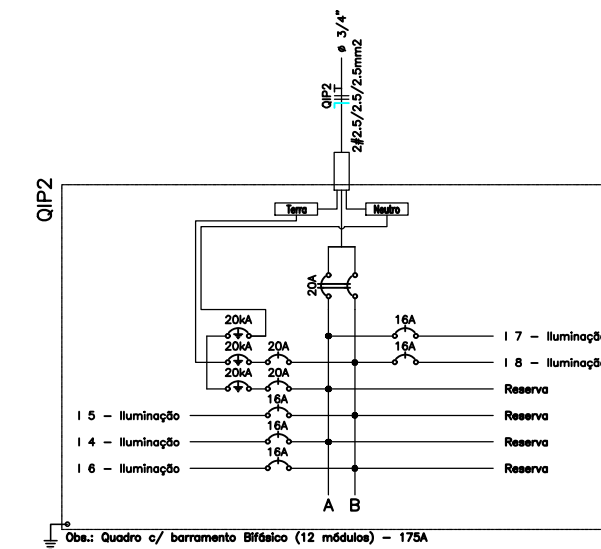


**PAVIMENTO SUPERIOR**












 **PLANTA BAIXA - ILUMINAÇÃO**


1:120

Quadro de Cargas												
QIP2												
Circ.	Descrição	Iluminação 2x32W	Pot. W	Pot. V.A	Demanda (%)	Fot. Pot.	Corr. A	Fases	Prot. A	Cond. mm2	Fases ABC	Obs.
I 4	Iluminação	13	832.0	924.4	100%	0.90	7.28	1	16A	2.5	A	Obs.:
I 5	Iluminação	9	576.0	640.0	100%	0.90	5.04	1	16A	2.5	B	Obs.:
I 6	Iluminação	11	704.0	782.2	100%	0.90	6.16	1	16A	2.5	B	Obs.:
I 7	Iluminação	13	832.0	924.4	100%	0.90	7.28	1	16A	2.5	A	Obs.:
I 8	Iluminação	9	576.0	640.0	100%	0.90	5.04	1	16A	2.5	B	Obs.:
<b>Total</b>		<b>55</b>	<b>3520.0</b>	<b>3911.1</b>								
Aliment. C=10m QT=2%					100%	0.90	17.78	2	20A	2.5	AB	-
<b>Potência Demandada: 100% (3520.0 W) (3911.1 V.A)</b>												
Corrente nas Fases: A=14.6A B=16.2A												



**LEGENDA:**

-  - Fluorescente 2x32W
-  - Interruptor paralelo
-  - Interruptor simples
-  - CONEXÃO VIRTUAL DE LIGAÇÃO
-  - Quadro Parcial de luz e força
-  - Disjuntor a seco - DIN Curva B 16A 1P
-  - Disjuntor a seco - DIN Curva B 20A 1P
-  - Disjuntor a seco - DIN Curva B 20A 2P
-  - DPS Classe II 275V 20kA 1P
-  - Eletroduto no Teto ou parede
-  - Neutro, Fase, Retorno, Terra

 <p><b>PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE TABOÃO DA SERRA</b> SECRETARIA DE OBRAS, INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS URBANOS</p>	ESCALA: 1:120
	DATA: ABR/2024
REFORMA DO CRAS VILA SONIA	FOLHA Nº: 03/05
LOCAL: RUA ELZA FÉRES, 360 - VILA SONIA DO TABOAO, TABOÃO DA SERRA - SP	
OBJETO: PLANTA DE ELÉTRICA	
DESENHO:	<p>RENATO DE JESUS SOUZA Engenheiro Eletricista CAU-SP n° 5070975982</p>