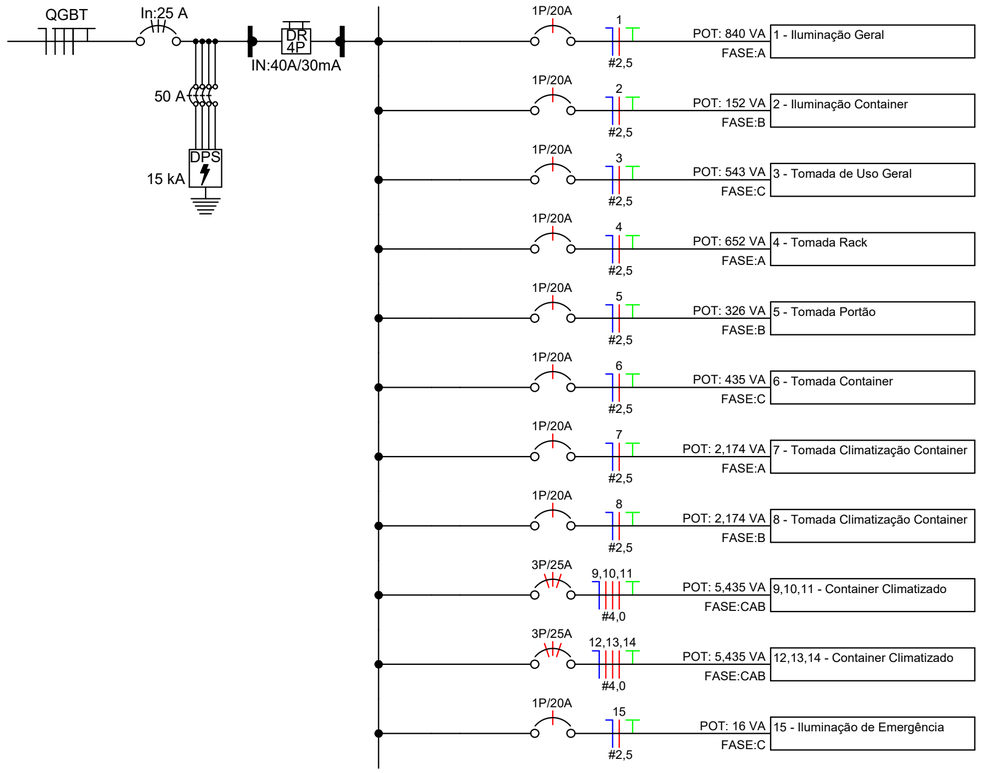
PAINEL: QGBT
POT. INSTALADA: 18181 VA
POT. DEMANDADA: 18,181.80 VA
POT. TOTAL FASE A: 7,289 VA
POT. TOTAL FASE B: 6,275 VA
POT. TOTAL FASE C: 4,618 VA



CBR ENGENHARIA

Quadro: QGBT

Potência Instalada: 18182 VA
Potência Demandada: 16727 VA
Demanda: 92.00%
Alimentação: Trifásico 220/380V
Cabo Fases: 10,0mm²
Cabo Neutro: 10,0mm²
Cabo Terra: 10,0mm²
Corrente Demandada: 25 A
Disjuntor Geral: 32 A
Corrente Curto Circuito: 10 kA
DPS: 20 kA

Circuito	Descrição	Pontos	F.P.	Potência...	Potência...	Nº de...	Tensão	Corrente	Disjuntor	Seção...	Isolação	Distância	ΔV%	L1	L2	L3
1	Iluminação Geral	23	95%	798 W	840 VA	1	220 V	4 A	20 A	2.5	HEPR/XLPE...	29.6 m	0.836	X		
2	Iluminação Container	6	95%	144 W	152 VA	1	220 V	1 A	20 A	2.5	HEPR/XLPE...	19.5 m	0.1		X	
3	Tomadas de Uso Geral	5	92%	500 W	543 VA	1	220 V	2 A	20 A	2.5	HEPR/XLPE...	26.5 m	0.485			X
4	Tomada Rack	1	92%	600 W	652 VA	1	220 V	3 A	20 A	2.5	HEPR/XLPE...	6.9 m	0.151	X		
5	Tomada Portão	1	92%	300 W	326 VA	1	220 V	1 A	20 A	2.5	HEPR/XLPE...	16.0 m	0.177		X	
6	Tomadas Containers	4	92%	400 W	435 VA	1	220 V	2 A	20 A	2.5	HEPR/XLPE...	17.6 m	0.258			X
7	Tomada Climaziação Container	1	92%	2000 W	2174 VA	1	220 V	10 A	20 A	2.5	HEPR/XLPE...	15.8 m	1.155	X		
8	Tomada Climaziação Container	1	92%	2000 W	2174 VA	1	220 V	10 A	20 A	2.5	HEPR/XLPE...	20.0 m	1.461		X	
9,10,11	Container Climatizado	1	92%	5000 W	5435 VA	3	380 V	8 A	25 A	4	HEPR/XLPE...	21.8 m	0.481	X	X	X
12,13,14	Container Climatizado	1	92%	5000 W	5435 VA	3	380 V	8 A	25 A	4	HEPR/XLPE...	21.0 m	0.463	X	X	X
15	Iluminação de Emergência	1	92%	15 W	16 VA	1	220 V	0 A	20 A	2.5	HEPR/XLPE...	12.9 m	0.008			X

CARIMBO

REVISÕES

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ASSINATURA
1	07/08/2023	Emissão Inicial	Tarik E. Hannuch
2	24/08/2023	Revisão 1	Tarik E. Hannuch
3	14/09/2023	Revisão 2	Tarik E. Hannuch

LOCAL:	ÁREA:
MESA BRASIL	256,41m²

SERVIÇO SOCIAL DO COMÉRCIO
DEPARTAMENTO REGIONAL
SANTA CATARINA
Rua Felipe Schmidt, 785 - Centro - Florianópolis
CEP 88.010-002 - Fone: (48) 3251-4800
sesc-sc@sesc-sc.com.br

Projeto: **ELÉTRICA**

Local: **MESA BRASIL - FORQUILHINHA**

End: Rua João José Bento, esquina com as Ruas África e Ludovico Zeferino Silveira - Forquilinha / SC

Obra

Conteúdo: AF01_SESC_SC_FORQUILHINHA_REDE COMUM_03-04

Proprietário: SERVIÇO SOCIAL DO COMÉRCIO

Responsável Técnico

Carimbo e Assinatura

Carimbo e Assinatura

Autor do Projeto

ENG.: Alexandre Leite Ribeiro Nunes
CREA RS180750

Assinatura

Prancha nº: **E3/4**

Co-Autor do Projeto
ENG: Janaina da Silva dos Santos
CREA: RS187.277

Total

Arquivo	Desenho	Escala	Data
SESC SC-AF01-BIM-ELE	ENG. TARIK E. HANNUCH	1 : 50	08/07/23

EXTERNO: 594 x 420 mm
INTERNO: 564 x 400 mm