

Quadro de Cargas (QD1) - 3º piso

Circuito	Descrição	Esquema	V (V)	Iluminação (W)				Tomadas (W)				Pot. total. (VA)	Pot. total. (W)	Fases	Pot. - R (W)	Pot. - S (W)	Pot. - T (W)	Seção (mm2)	Disj (A)
				60	100	200		100	300	3500	7500								
1	iluminação	F+N	220 V	3	4	2						1078	980	R	980			1.5	16.0
	a					2						440	400	R	400			1.5	
	b			1								66	60	R	60			1.5	
	c			1								66	60	R	60			1.5	
	d			1								66	60	R	60			1.5	
	e				2							220	200	R	200				
	f				2							220	200	R	200				
2	tomadas	F+N+T	220 V					6				2195	1800	S		1800		2.5	25.0
3	tomada PCI	F+N	220 V					3				330	300	R	300			1.5	16.0
TOTAL				F+N+T	220 V	3	4	2	3	6		3603	3080	R+S	1280	1800		10.0	32.0

Quadro de Cargas (QD2) - 2º piso

Circuito	Descrição	Esquema	V (V)	Iluminação (W)				Tomadas (W)				Pot. total. (VA)	Pot. total. (W)	Fases	Pot. - R (W)	Pot. - S (W)	Pot. - T (W)	Seção (mm2)	Disj (A)
				60	100	200		100	300	3500	7500								
1	iluminação	F+N	220 V	3	4	2						1144	1040	R	1040			1.5	16.0
	a					2						440	400	R	400			1.5	
	b			1								66	60	R	60			1.5	
	c			1								66	60	R	60			1.5	
	d			1								66	60	R	60			1.5	
	e				2							220	200	R	200				
	f				2							220	200	R	200				
	g			1								66	60	R	60				
2	tomadas	F+N+T	220 V					6				2195	1800	S		1800		2.5	25.0
3	tomada PCI	F+N	220 V					3				330	300	R	300			1.5	16.0
TOTAL				F+N+T	220 V	3	4	2	3	6		3669	3140	R+S	1340	1800		10.0	32.0

Quadro de Cargas (QD3) - 1º piso

Circuito	Descrição	Esquema	V (V)	Iluminação (W)				Tomadas (W)				Pot. total. (VA)	Pot. total. (W)	Fases	Pot. - R (W)	Pot. - S (W)	Pot. - T (W)	Seção (mm2)	Disj (A)
				60	100	200		100	300	3500	7500								
1	iluminação	F+N	220 V	3	1							1078	980	R	980			1.5	16.0
	a			1								66	60	R	60			1.5	
	b				1							110	100	R	100			1.5	
	c			1								66	60	R	60			1.5	
	d					1						220	200	R	200			1.5	
	e				1							110	100	R	100				
	f				2							220	200	R	200				
	g				2							220	200	R	200				
	h			1								66	60		60				
2	tomadas	F+N+T	220 V					6				2195	1800	S		1800		2.5	25.0
3	tomada PCI	F+N	220 V					5				550	500	R	500			1.5	16.0
4	tomada elevador	F+N+T	220 V							1		7500	7500	T				7500	40.0
TOTAL				F+N+T	220 V	3	1	5	5	10		11323	10780	R+S	1480	1800	7500	16.0	50.0

Quadro de Cargas

Circuito	Esquema	Método de inst.	V (V)	Pot. total. (VA)	Pot. total. (W)	Fases	Pot. - R (W)	Pot. - S (W)	Pot. - T (W)	Seção (mm2)	Disj (A)
QM1	3F+N+T	B1	380 / 220 V	18595	17000	R+S	4100	5400	7500	10	50.0

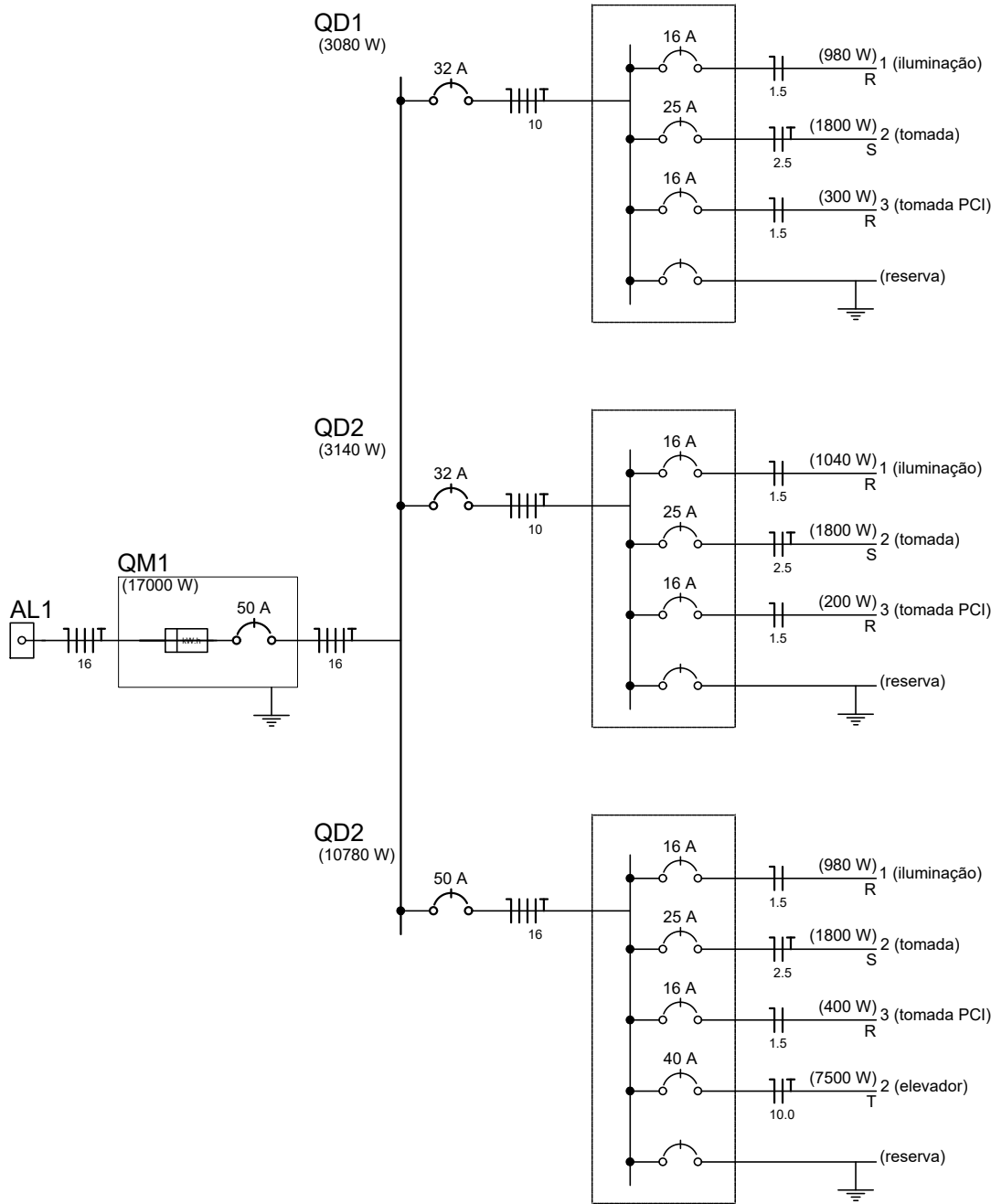
alimentação trifásica potência 17000w

Legenda

- 
- C
- a
- a,b,C
- a
- a
- 
- 
- 
- 2
- 
- 3
- 3
- 3

Eletrodutos

- 
- 
- 
- 
- 
- 



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOAQUIM

PROJETO ELÉTRICO  
AMPLIAÇÃO E ACESSIBILIDADE PREFEITURA MUNICIPAL  
PRAÇA JOÃO RIBEIRO, CENTRO – SÃO JOAQUIM – SC

EQUIPE TÉCNICA:  
DIRETORA DE PROJETOS ESPECIAIS: MILENA MITIE SATO – CAU A-40216-8  
ARQUITETA E URBANISTA MARIA DE FÁTIMA SOUSA – CAU A 64851-5  
ENG. CIVIL DIEGO MESQUITA RIBEIRO – CREA-SC 172393-2  
ENGENHEIRO CIVIL LUCIANO BROERING ALVES – CREA-SC 124887-3  
ENGENHEIRO CIVIL NERI A. CHIODELLI – CREA-SC 5854  
TÉC. EM GEOMENSURA CLEBER O. C. MADEIROS – CFT 2500652297