

Quadro de Cargas (QD - Adm)																						
Circuito	Descrição	Esquema	Método de inst.	V (V)	Iluminação (W)	Tomas (W)	Pot. total (VA)	Pot. total (W)	Fases	Pot. - R (W)	Pot. - S (W)	Pot. - T (W)	FCT	FCA	In' (A)	Seção (mm2)	lc (A)	Dij (A)	dV parc (%)	dV total (%)	Status	
1	Iluminação	F+N	B1	220 V	18	100	662	648	T	648	1.00	0.60	5.2	4	32.0	16.0						INDEF
	aa				4		36	72	T	72	1.00	0.60	0.4	4	32.0							INDEF
	ab				2		36	36	T	36	1.00	0.80	0.2	4	32.0							INDEF
	ac						0	0	T	0	1.00	1.00	0.0	4	32.0							INDEF
	ad						0	0	T	0	1.00	1.00	0.0	4	32.0							INDEF
	ah				4		76	72	T	72	1.00	0.90	0.4	4	32.0							INDEF
	ai				4		76	72	T	72	1.00	0.90	0.4	4	32.0							INDEF
	u				2		36	36	T	36	1.00	1.00	0.2	4	32.0							INDEF
	v				4		76	72	T	72	1.00	1.00	0.3	4	32.0							INDEF
	w				4		76	72	T	72	1.00	0.90	0.3	4	32.0							INDEF
	x				2		36	36	T	36	1.00	1.00	0.2	4	32.0							INDEF
	y				4		76	72	T	72	1.00	0.65	0.5	4	32.0							INDEF
	z				2		36	36	T	36	1.00	0.80	0.2	4	32.0							INDEF
2	Tomada de Uso Geral	F+N+T	B1	220 V	9	2	1944	1700	T	1700	1.00	0.60	14.7	2.5	31.0	16.0						INDEF
3	Tomada de Uso geral	F+N+T	B1	220 V	6	2	2083	1800	S		1800	1.00	0.60	15.8	2.5	31.0	16.0					INDEF
4	Ar Condicionado	F+N+T	B1	220 V			1386	1247	S		1247	1.00	0.60	10.5	2.5	31.0	16.0					INDEF
5	Ar Cond. Administração	F+N+T	B1	220 V			1658	1492	R	1492		1.00	0.60	12.6	2.5	31.0	16.0					INDEF
TOTAL					36	15	2	2	1	1	7753	6887	R+S+T	1492	3047	2348						

Quadro de Cargas (AL1)																						
Circuito	Descrição	Esquema	Método de inst.	V (V)	Pot. total (VA)	Pot. total (W)	Fases	Pot. - R (W)	Pot. - S (W)	Pot. - T (W)	FCT	FCA	In' (A)	Seção (mm2)	lc (A)	Dij (A)	dV parc (%)	dV total (%)	Status			
QM1	Medição Geral	3F+N+T	B1	380 / 220 V	67316	59849	R+S+T	30228	15630	13992	1.00	1.00	127.5	35	144.0	125.0					INDEF	
TOTAL					67316	59849	R+S+T	30228	15630	13992												INDEF

Quadro de Demanda (AL1)			
Tipo de carga	Potência instalada (kVA)	Fator de demanda (%)	Demanda (kVA)
Iluminação e TUG's (Casas e Apartamentos)	12.55	24	3.01
Uso específico	47.32	100	47.32
Iluminação TUG's (Auditórios, cinemas)	7.44	100	7.44
TOTAL			57.78

Quadro de Cargas (QM1)																						
Circuito	Descrição	Esquema	Método de inst.	V (V)	Iluminação (W)	Tomas (W)	Pot. total (VA)	Pot. total (W)	Fases	Pot. - R (W)	Pot. - S (W)	Pot. - T (W)	FCT	FCA	In' (A)	Seção (mm2)	lc (A)	Dij (A)	dV parc (%)	dV total (%)	Status	
QD - Adm	Quadro de Distribuição Administração	3F+N+T	B1	380 / 220 V	7753	6887	R+S+T	1492	3047	2348	1.00	1.00	11.2	6	36.0	16.0					INDEF	
QD-Falco	Palco	3F+N+T	B1	380 / 220 V	59161	45004	R+S+T	22123	11783	11099	1.00	1.00	106.4	25	117.0	80.0					INDEF	
QD-Coffee_B	Espaço Coffee Break	3F+N+T	B1	380 / 220 V	9402	7958	R+S+T	6613	800	545	1.00	1.00	24.6	6	48.0	25.0					INDEF	
TOTAL					67316	59849	R+S+T	30228	15630	13992												INDEF

Quadro de Cargas (QD-Cam-T)																					
Circuito	Descrição	Esquema	Método de inst.	V (V)	Iluminação (W)	Tomas (W)	Pot. total (VA)	Pot. total (W)	Fases	Pot. - R (W)	Pot. - S (W)	Pot. - T (W)	FCT	FCA	In' (A)	Seção (mm2)	lc (A)	Dij (A)	dV parc (%)	dV total (%)	Status
QD-Cam-S	Camarinhas Superior	F+N+T	B1	220 V	6419	5666	R	5666		5666	1.00	1.00	24.9	6	54.0	25.0					INDEF
1	Iluminação Geral Camarinhas Térreo	F+N	B1	220 V	1	20	433	390	R	390	1.00	0.60	2.7	2.5	31.0	16.0					INDEF
	a				2		36	36	R	36	1.00	0.2	2.5	31.0							INDEF
	aj				2		36	36	R	36	1.00	0.2	2.5	31.0							INDEF
	ak				2		36	36	R	36	1.00	0.2	2.5	31.0							INDEF
	b				2		36	36	R	36	1.00	0.80	0.2	2.5	31.0						INDEF
	c				2		36	36	R	36	1.00	0.80	0.2	2.5	31.0						INDEF
	d				2		36	36	R	36	1.00	0.80	0.2	2.5	31.0						INDEF
	e				2		36	36	R	36	1.00	0.2	2.5	31.0							INDEF
	f				2		36	36	R	36	1.00	0.80	0.2	2.5	31.0						INDEF
	g				1		24	12	R	12	1.00	0.80	0.1	2.5	31.0						INDEF
	h				1		24	12	R	12	1.00	0.80	0.1	2.5	31.0						INDEF
	i				4		76	72	R	72	1.00	1.00	0.3	2.5	31.0						INDEF
3	Ar Cond. Camarin	F+N+T	B1	220 V			1833	1650	R	1650	1.00	0.60	13.9	4	32.0	16.0					INDEF
4	Ar Cond. Camarin	F+N+T	B1	220 V			1833	1650	R	1650	1.00	0.60	13.9	4	32.0	16.0					INDEF
5	TUG - Camarin	F+N+T	B1	220 V			1100	1100	R	1100	1.00	0.60	9.3	4	32.0	16.0					INDEF
6	Tog Camarin	F+N+T	B1	220 V			1111	1000	R	1000	1.00	0.60	8.4	4	32.0	16.0					INDEF
TOTAL					1	2	20	9	2	2	12852	11456	R	11456	0	0					

Quadro de Cargas (QD-Palco)																						
Circuito	Descrição	Esquema	Método de inst.	V (V)	Iluminação (W)	Tomas (W)	Pot. total (VA)	Pot. total (W)	Fases	Pot. - R (W)	Pot. - S (W)	Pot. - T (W)	FCT	FCA	In' (A)	Seção (mm2)	lc (A)	Dij (A)	dV parc (%)	dV total (%)	Status	
QD-Cam-T	Camarinhas Térreo	F+N+T	B1	220 V	6	12	15	18	8000	12852	11456	R	11456	1.00	1.00	52.5	10	75.0	20.0			INDEF
2	Tomada de Uso Geral	F+N	B1	220 V			0	0	T				1.00	1.00	0.0	1.5	23.0	16.0			INDEF	
3	Tomada de Uso Geral	F+N	B1	220 V			0	0	T				1.00	1.00	0.0	1.5	23.0	16.0			INDEF	
4	Ar Condicionado Público 1	3F+N+T	B1	380 / 220 V			1	8889	8000	R+S+T	2667	2667	1.00	0.65	20.7	6	48.0	20.0			INDEF	
5	Ar Condicionado Público 2	3F+N+T	B1	380 / 220 V			1	8889	8000	R+S+T	2667	2667	1.00	0.65	20.7	6	48.0	20.0			INDEF	
6	Ar Condicionado Público 3	3F+N+T	B1	380 / 220 V			1	8889	8000	R+S+T	2667	2667	1.00	0.65	20.7	6	48.0	20.0			INDEF	
7	Ar Condicionado Público 4	3F+N+T	B1	380 / 220 V			1	8889	8000	R+S+T	2667	2667	1.00	0.65	20.7	6	48.0	20.0			INDEF	
8	Iluminação Lado Esquerdo	F+N	B1	220 V			0	0	S				1.00	1.00	0.0	1.5	23.0	16.0			INDEF	
9	Iluminação Platéia	F+N	B1	220 V	2	6	4	54	1299	1116	S	1116	1.00	0.80	43.1	6	41.0	16.0			INDEF	
	aa						0	0	S				1.00	1.00	0.0	6	41.0				INDEF	
	ag				6		144	72	S	72			1.00	0.7	6	41.0					INDEF	
	al						0	0	S				1.00	1.00	0.0	6	41.0				INDEF	
	am				4		120	60	S	60			1.00	0.5	6	41.0					INDEF	
	r				8		152	144	S	144			1.00	0.7	6	41.0					INDEF	
	t						0	0	S				1.00	1.00	0.0	6	41.0				INDEF	
10	Iluminação Palco	F+N	B1	220 V			24	465	432	T			432	1.00	0.80	25.8	2.5	24.0	16.0		INDEF	
12	Reserva	3F+N	B1	380 / 220 V			0	0	R+S+T				1.00	1.00	0.0	2.5	21.0	16.0			INDEF	
13	Reserva	3F+N	B1	380 / 220 V			0	0	R+S+T				1.00	1.00	0.0	2.5	21.0	16.0			INDEF	
14	reserva	F+N	B1	220 V			0	0	S				1.00	1.00	0.0	2.5	24.0	16.0			INDEF	
15	reserva	F+N	B1	220 V			0	0	S				1.00	1.00	0.0	2.5	24.0	16.0			INDEF	
TOTAL																						



VERIFICAÇÃO DAS ASSINATURAS



Código para verificação: A546-B313-AB7F-6B06

Este documento foi assinado digitalmente pelos seguintes signatários nas datas indicadas:

- ✓ ALEX SANDRO PINHO SALVIANO (CPF 968.XXX.XXX-00) em 20/06/2023 10:17:34 (GMT-03:00)
Papel: Parte
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)

Para verificar a validade das assinaturas, acesse a Central de Verificação por meio do link:

<https://saogoncalo.1doc.com.br/verificacao/A546-B313-AB7F-6B06>