



2.0 PLANTA BAIXA
ESCALA 1:50

Quadro de Cargas (QD1)																	
Circuito	Descrição	Esquema	V (V)	Iluminação (w)							Tomadas(w)		Pot. total (W)	Fases	FCT	Seção (mm²)	Disj (A)
				7	15	40	60	100	600	3000	5500	7500					
1	Iluminação 01	F+N+T	220 V	0	0	0	24	0	0	0	0	0	1440	R	1,00	1,5	16,0
2	Iluminação 02	F+N+T	220 V	0	0	0	26	0	0	0	0	1560	T	1,00	1,5	16,0	
3	Iluminação Salão	F+N+T	220 V	0	0	0	14	0	0	0	0	840	S	1,00	1,5	16,0	
4	Tomadas Banheiros	F+N+T	220 V	0	0	0	0	5	0	0	0	500	R	1,00	2,5	10,0	
5	Tomadas Desp. e Sala	F+N+T	220 V	0	0	0	0	11	0	0	0	1100	S	1,00	2,5	10,0	
6	Tomadas Cozinha	F+N+T	220 V	0	0	0	0	6	5	0	0	3600	S	1,00	2,5	20,0	
7	Torneira Cozinha	F+N+T	220 V	0	0	0	0	0	0	0	1	5500	T	1,00	6,0	25,0	
8	Ventiladores	F+N+T	220 V	0	0	0	0	0	8	0	0	4800	R	1,00	2,5	25,0	
9	Tomadas Palco	F+N+T	220 V	0	0	0	0	2	4	0	0	2600	S	1,00	2,5	16,0	
10	Iluminação Externa	F+N+T	220 V	0	0	20	3	0	0	0	0	980	T	1,00	1,5	16,0	
TOTAL				0	0	800	4020	2400	10200	0	5500	0	22920				

LEGENDA GERAL	
	Interruptor Paralelo
	Interruptor Simples
	Quadro de distribuição - embutir a 1,50m do piso
	Tomada hexagonal (NBR 14136) - 2P+T 10 A a 0,30m do piso
	Tomada hexagonal (NBR 14136) - 2P+T 10 A a 1,10m do piso
	Tomada hexagonal (NBR 14136) - 2P+T 10 A a 2,20m do piso
	Tomada existente a ser mantida
	Tomada Ar condicionado - 3P+T 10 A a 2,20m do piso
	Tomada Sistema Prev. Incêndio - 2P+T 10 A a 2,20m do piso - Em circuito separado
	Tomada RJ 45 a 0,30m do piso
	Tomada RJ 11 a 0,30m do piso

LEGENDA LUMINARIAS			
ESPECIFICAÇÃO	USO	COR	
Luminiária Pendente - 40 a 45cm Lâmpada Fluorescente Compacta - 40w	Interno	Branca	
Luminiária Tipo Caixa Duas Lâmpadas Fluorescentes - 20w	Interno	Branca	
Luminiária Spot em alumínio, de sobrepor 2 Lâmpada de Led - 20w	Interno	Branca	
Luminiária Espeto - Jardim 2 Lâmpada de Led - 20w	Externo	Preto	
Luminiária Arcoada em alumínio Duas lâmpadas Halógenas Par 20 - 25w	Interno e Externo	Branca	
Spot Dichroica - Led - Cor Branco - Para Piso	Externo	Branca	
Spot Dichroica - Led - Cor Branco - Para Teto	Interno	Branca	
Projeto direcional - Led - Cor Branco quente - Para Piso - Área externa			

OBSERVAÇÃO
- Os cabos de rede deverão passar em eletrodutos exclusivos, e separados da rede elétrica.

KAROLINE_CRESTANI
karolinec@gmail.com

PROJETO ELÉTRICO

CONTEÚDO: PLANTA BAIXA
DETAILHES

RESPONSÁVEL PROJETO: _____ PROFISSIONAL: _____

KAROLINE APARECIDA CRESTANI
PROJETA, ELABORA, COLOCA E ASSINA

PREFEITURA MUNICIPAL DE IRINEÓPOLIS

GRUPO DE ÁREAS

DATA: _____
ESCALA: INDICADA
ÁREA: 424,84M²

SERVIDOR: KAROLINE
PROFISSIONAL: _____

01
01

RECOMENDAÇÕES:
* CONFIRMAR AS MEDIDAS NO LOCAL.
* QUASE TODAS AS DIMENSÕES DEVERÃO SER COMPROVADAS AOS AUTORES DO PROJETO.
* MEDIDAS EM CENTÍMETROS.