



QUADRO DE SÍMBOLOS E CONVENÇÕES ELÉTRICAS

ITEM	DESCRIÇÃO	ALTURA (m)	CAIXA (m)	REPRESENTAÇÃO GRÁFICA
1	Ponto de luz no teto - Luminária para Lâmpada de Led Tubular 2 x 1,20 metros ; 2 x 2,40 metros	Pé direito	100 x 100 Octogonal	
2	Ponto de luz no teto - Luminária para Lâmpada de Led Tubular 1 x 1,20 metros	Pé direito	100 x 100 Octogonal	
3	Ponto de Luz na Parede - Luminária para Lâmpada compacta de Led	2,00	50x50	
4	Interruptor simples	1,20	100 x 50	
5	Interruptor duplo	1,20	100 x 50	
6	Interruptor triplo	1,20	100 x 50	
7	Interruptor duplo paralelo	1,20	100 x 50	
8	Tomada média	1,20	100 x 50	
9	Tomada baixa	0,30	100 x 50	
10	Tomada dupla média	1,20	100 x 50	
11	Tomada dupla baixa	0,30	100 x 50	
12	Tomada especial - chuveiro (5.500w, com indicação de altura)	h=2,20	100 x 50	
13	Centro de distribuição	1,20	-----	
14	Tubulação elétrica embutida em parede ou teto	-----	-----	
15	Condutores: neutro, fase, retorno, e proteção a terra	-----	-----	

OBSERVAÇÕES

- * Os eletrodutos não especificados possuem diâmetro externo de 25mm
- * As tomadas não especificadas possuem potência de 100W

QUADRO DE CARGAS - REDE TRIFÁSICA 220V

CD	Circuito	Iluminação (W)	Tomadas Coletivas (W)	Tomada Individual (W)	Total (W)	Condutor (mm ²)	Disjuntor (A)	Dispositivo AR (A)	Fase
1	1	1280	-----	-----	1280	2 x 1,5	16	-----	R
	2	-----	4400	-----	4400	3 x 2,5	20	25	S
	3	-----	2800	-----	2800	3 x 2,5	20	25	T
	4	-----	1500	-----	1500	3 x 2,5	20	25	R
	5	185	-----	-----	185	2 x 1,5	16	-----	T
2	6	-----	500	-----	500	3 x 2,5	20	25	T
	7	-----	-----	5500	5500	3 x 6,0	30	40	R
	8	-----	-----	5500	5500	3 x 6,0	30	40	S
	9	-----	-----	5500	5500	3 x 6,0	30	40	T
	10	-----	-----	5500	5500	3 x 6,0	30	40	R
	11	-----	-----	5500	5500	3 x 6,0	30	40	S
	12	-----	-----	5500	5500	3 x 6,0	30	40	T
Carga Instalada								43.665 W	



OBRA: Revitalização do Parque Municipal de Eventos e Rodeios
 LOCAL: Jacuizinho - RS

PROPRIETÁRIO: Prefeitura Municipal de Jacuizinho - RS

RESP. TÉCNICO PROJETO: Eng. Rodrigo Bruxel / CREA RS 213312

PROJETO / DISCRIMINAÇÃO: PROJETO ELÉTRICO - PLANTA BAIXA E TABELAS

DESENHO: Rodrigo Bruxel DATA: 20/11/18 ESCALA: 1 : 75 REVISÃO: 00 ÁREA: 663,16m²