



Circuitos Elétricos

ESCALA: 1:50

LEGENDA

- LUMINÁRIA INCANDESCENTE(C-CIRCUITO,R-RETORNO,P-POTENCIA).
- QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE CIRCUITOS.
- TOMADA TRIPOLAR "2P + T" BAIXA A 30 cm DO PISO ACABADO.
- TOMADA TRIPOLAR "2P + T" MÉDIA A 1,20 cm DO PISO ACABADO.
- TOMADA TRIPOLAR "2P + T" ALTA A 2,10 cm DO PISO ACABADO.
- INTERRUPTOR DE n SEÇÕES h= 1,20 cm DO PISO ACABADO.
- CONDUTOR FASE , NEUTRO , RETORNO , TERRA
- ELETRODUTO EMBUTIDO NO TETO OU NA PAREDE
- ELETRODUTO EMBUTIDO NO PISO.
- PONTO DE REDE - ALTURA INDICADA.

QUADRO DE CARGAS								
Circ.	Lampadas (w)	Potencia Instal. (w)	Fases			Corrent e (A)	Cabo (mm ²)	Proteçã o (A)
	LED		1	2	3			
	100							
1	3	300	X			2,36	1,50	10
2		1100	X			8,66	2,50	16
3		2000	X	X		9,09	2,50	16
4	4	400	X			3,15	1,50	10
5	4	400	X			3,15	1,50	10
6		600	X			4,72	2,50	10
7		1200	X	X		9,55	2,50	20
8		1500	X	X		6,82	2,50	10
9		1500	X	X		6,82	2,50	10
10		9000	X	X		40,91	10,00	50
11	1	100	X			0,79	1,50	10
12		1200	X			9,45	2,50	16
13	2	200	X			1,57	1,50	10
14		1800	X			14,17	4,00	25
15	2	200	X			1,57	1,50	10
16		2000	X			15,75	4,00	25
17	5	500	X			3,94	1,50	10
18		1800	X			14,17	4,00	25
19		1800	X			14,17	4,00	25
20		2100	X	X		9,55	2,50	10
21	9	900	X			7,09	2,50	16
22		700	X			5,51	2,50	10
23		3800	X	X		17,27	4,00	25
24		3800	X	X		17,27	4,00	25
25	4	400	X			3,15	1,50	10
26		1200	X			9,45	2,50	16
27	4	400	X			3,15	1,50	10
28		1200	X			9,45	2,50	16
29		5500	X	X		25	6,00	32
30		5500	X	X		25	6,00	32
31		5500	X	X		25	6,00	32
32		5500	X	X		25	6,00	32
33		5500	X	X		25	6,00	32
34		5500	X	X		25	6,00	32
35	2	200	X			1,57	1,50	10
36		400	X			3,15	2,50	10
37		1000	X	X		4,55	2,50	10
38		1200	X			9,45	2,50	10
39		900	X			7,09	2,50	16
40		3500	X	X		15,91	2,50	16
41	5	500	X			3,94	1,50	10
42	5	500	X			3,94	1,50	10
43	5	500	X			3,94	2,50	10
Total		84700						
Alimentação		71235	X	X	X	187,46	95,0	200



PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPOS DE JÚLIO

DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA

Avenida Valdir Masutti, nº 1999, Bom Jardim - Campos de Júlio
Fone:0xx65-3387-2800

Obra:

CCI - Centro de Convivência dos Idosos

Área do terreno: 1260,00 m²
Área Coberta: 722,26 m²
Área Permeável: 537,74 m² - 42,68%

Local:

Prefeitura Municipal de Campos de Júlio

Conteúdo:

Projeto Elétrico

Data:

14/04/2023

Resposta:

Indicadas

Folha:

2/3