



OBS.: Eletrodutos não cotados = Ø1/2"

QUADRO DE CARGAS

CIRCUITOS	ILUMINAÇÃO		TOMADAS		POTÊNCIA (w)	CONDUTOR (mm2)	PROTEÇÃO (A)	FASE
	100w	especial 40w	100w	especial				
1	16	—	—	—	1600	2,5	15	A
2	10	—	—	—	1000	2,5	15	A
3	—	—	29	—	2900	2,5	15	B
4	—	—	21	—	2100	4,0	20	A
5	—	—	27	—	2700	4,0	20	A
6	—	—	1	1500	1500	2,5	15	B
7	—	—	1	1500	1500	2,5	15	B
8	—	—	1	1500	1500	2,5	15	A
9	—	—	1	1500	1500	2,5	20	B
10	—	—	1	2500	2500	2,5	20	B
TOTAL CD 01	26	—	77	5	18800	10,0		
TOTAL GERAL	26	—	77	5	18800	16,0	2x50	

LEGENDAS

- PLAFON DE LED (DE SOBREPOR)  
40x40cm ou 60x60cm
- LUMINÁRIA PENDENTE
- CD - CENTRO DE DISTRIBUIÇÃO
- INTERRUPTOR SIMPLES
- INTERRUPTOR TRIPLO
- INTERRUPTOR C/ TOMADA (h=1,40m)
- TOMADA BAIXA - h= 0,30m
- TOMADA - h= 1,10m
- TOMADA ALTA - h= 2,20m
- CAIXA DE ESPERA 4"x4" NO PISO
- CAIXA DE ESPERA 4"x4" NO TETO DE GESSO
- ELETRODUTO DE PVC PELA PAREDE E TETO
- ELETRODUTO DE PVC PELO PISO

INSPETORIA DE SÃO LEOPOLDO  
CREA / RS - INSPETORIA SÃO LEOPOLDO  
Av. JOÃO CORREA, 1111 - sala 71 - SÃO LEOPOLDO / RS

PROJETO:  
GERÊNCIA DE ENGENHARIA CREA-RS

ASSUNTO:  
PLANTA BAIXA ELÉTRICA E QUADRO DE CARGAS

PRANCHAS:  
EL 01

PROJETO  
ELÉTRICO

DATA:  
FEV 2026

ESCALA:  
INDICADA

DESENHO:  
LEONNARDO