



**PROJETO ELÉTRICO**

Circuito	Tomadas				Luz		Fases			Potência (W)	Disjuntor (A)	Fio (mm²)		
	600 (W)	100 (W)	2500 (W)	6000 (W)	100 (W)	60 (W)	A	B	C					
1	4	8								3200	20	2,5		
2			1							2500	16	2,5		
3		20								2000	16	2,5		
4		15								1500	16	2,5		
5	2	19								3100	20	2,5		
6					28					2500	16	1,5		
7					16					1600	16	1,5		
8				1						6000	32	4		
9		25								2500	16	2,5		
Total	6	68	1	1	41					7700	8100	23700	40	10

**DIAGRAMA UNIFILAR**

**LEGENDA ELÉTRICA:**

- ⊙ Ponto de luz no teto
- ⊕ Fios fase, neutro, retorno e terra
- ⊖ Interruptor simples com 1 tomada de média altura (130cm)
- ⊖ Interruptor 2 teclas com 1 tomada de média altura (130cm)
- ⊖ Tomada de baixa altura (30cm)
- ⊖ Tomada de média altura (130cm)
- ⊖ Tomada alta (250cm) para PPCI
- ⊖ Quadro de distribuição geral
- ⊖ Quadro medidor (CELESC)
- Eletroduto superior e embutido na parede
- Eletroduto enterrado

Novo eletroduto (Azul)  
Eletroduto existente (Verde)  
Remoção (Vermelho)



**PREFEITURA DO MUNICÍPIO  
SANTA CECÍLIA**  
ENGENHARIA E PROJETOS

R. JOÃO GOETTEN SOBRINHO - CENTRO SANTA CECÍLIA, SC  
FONE: (49) 3244-2032

Título: CAPS – Centro de Atenção Psicossocial Local da obra: Rua Cabo João Maria Teixeira Palhano Engº Resp. Projeto: Luciano Rosa dos Santos Engº Resp. Execução: Engenheiro Civil CREA/SC 156118-9		Projeto: Elétrico Data: 26/04/2022 Escala: Indicadas Desenhista: Luciano R Santos Construir: 459,52 m² Terreno: 1665,00 m² Folha: 01/01
Proprietário/Responsável: NOME: Alessandra Aparecida Garcia CNPJ: 85.997.237/0001-41		