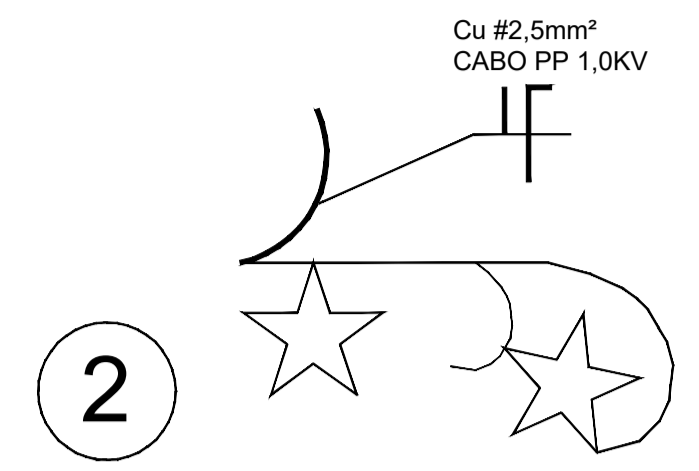


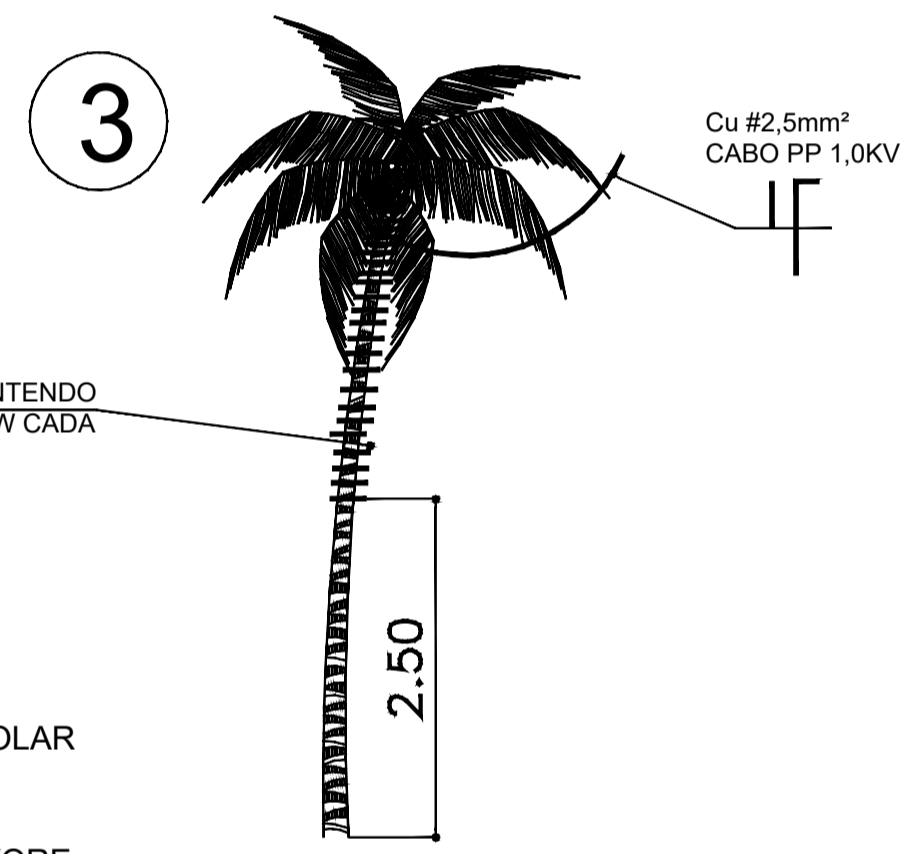
**MODELO 1 - PINHEIRO LED 75W**

- CABO PP ISOLAÇÃO 1KV 2#2,5mm<sup>2</sup>
- REALIZAR CONEXÕES ADEQUADAS E ISOLAR COM FITA ISOLANTE ALTA FUSÃO
- LIGAR AOS CIRCUITOS INDICADOS
- UTILIZAR TERMINAL TIPO PRÉ ISOLADO OLHAL 1,5mm<sup>2</sup> PARA CONECTAR O ATERRAMENTO DO CIRCUITO DA CONCESSIONÁRIA AO POSTE METÁLICO ATRAVÉS DE FIXAÇÃO ADEQUADA



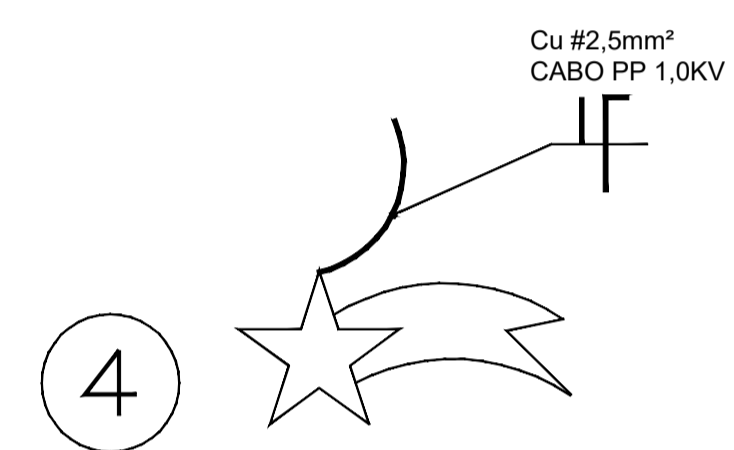
**MODELO 2 - CONSTELAÇÃO LED 20W**

- CABO PP ISOLAÇÃO 1KV 2#2,5mm<sup>2</sup>
- REALIZAR CONEXÕES ADEQUADAS E ISOLAR COM FITA ISOLANTE ALTA FUSÃO
- LIGAR AOS CIRCUITOS INDICADOS
- MANGUEIRA LUMINOSA DE LED 3W P/ METRO SENDO 20W CADA



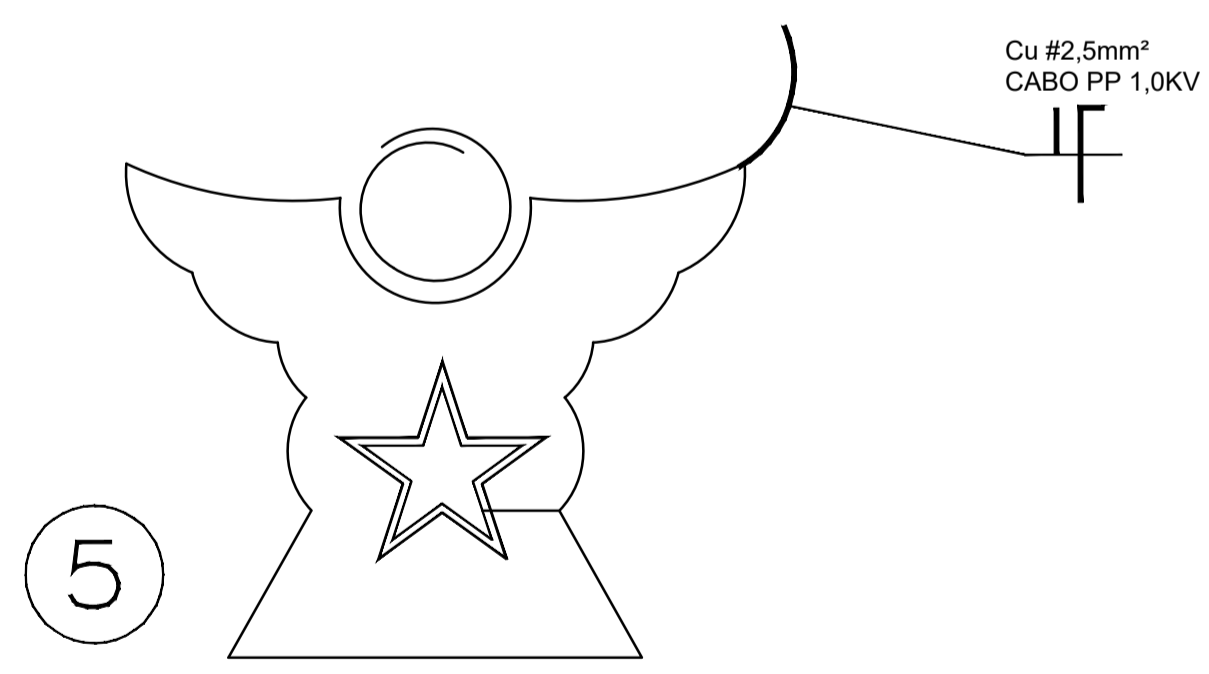
**MODELO 3 - ADORNO ARVORE LED 33W**

- CABO PP ISOLAÇÃO 1KV 2#2,5mm<sup>2</sup>
- REALIZAR CONEXÕES ADEQUADAS E ISOLAR COM FITA ISOLANTE ALTA FUSÃO
- LIGAR AOS CIRCUITOS INDICADOS
- ENROLAR A MANGUEIRA DE LED NA ARVORE ATRAVÉS DE FIXAÇÃO ADEQUADA.



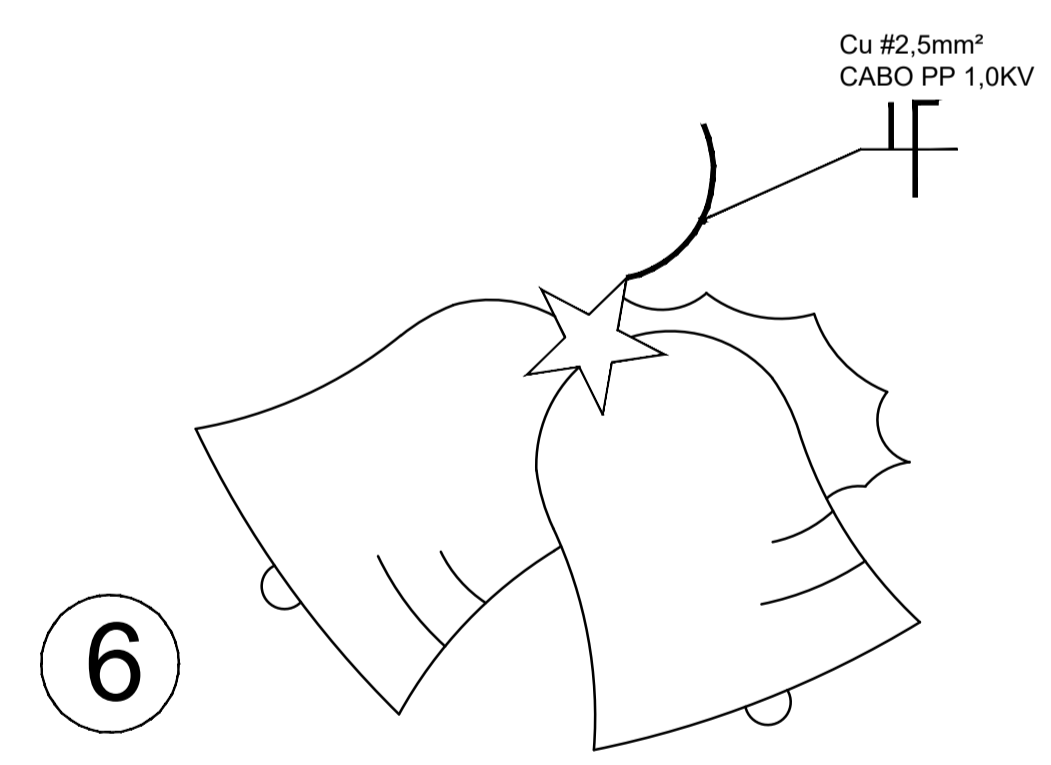
**MODELO 4 - COMETA LED 20W**

- CABO PP ISOLAÇÃO 1KV 2#2,5mm<sup>2</sup>
- REALIZAR CONEXÕES ADEQUADAS E ISOLAR COM FITA ISOLANTE ALTA FUSÃO
- LIGAR AOS CIRCUITOS INDICADOS
- MANGUEIRA LUMINOSA DE LED 3W P/ METRO SENDO 20W CADA



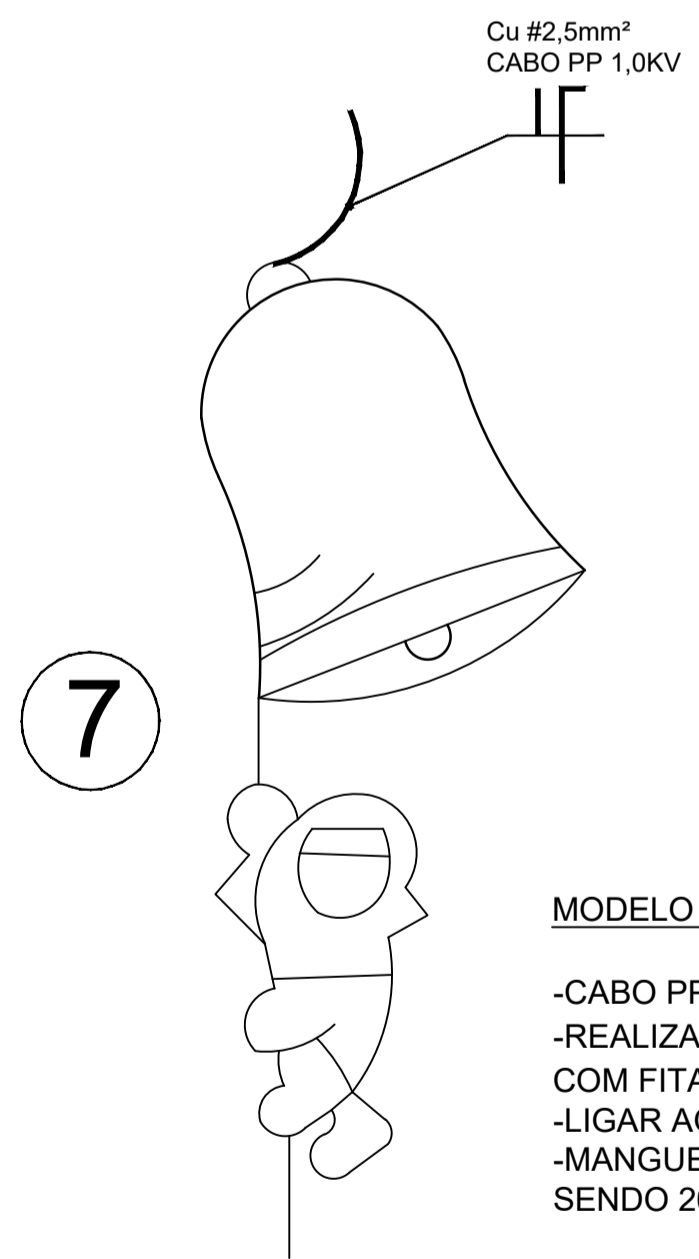
**MODELO 5 - ANJO LED 20W**

- CABO PP ISOLAÇÃO 1KV 2#2,5mm<sup>2</sup>
- REALIZAR CONEXÕES ADEQUADAS E ISOLAR COM FITA ISOLANTE ALTA FUSÃO
- LIGAR AOS CIRCUITOS INDICADOS
- MANGUEIRA LUMINOSA DE LED 3W P/ METRO SENDO 20W CADA



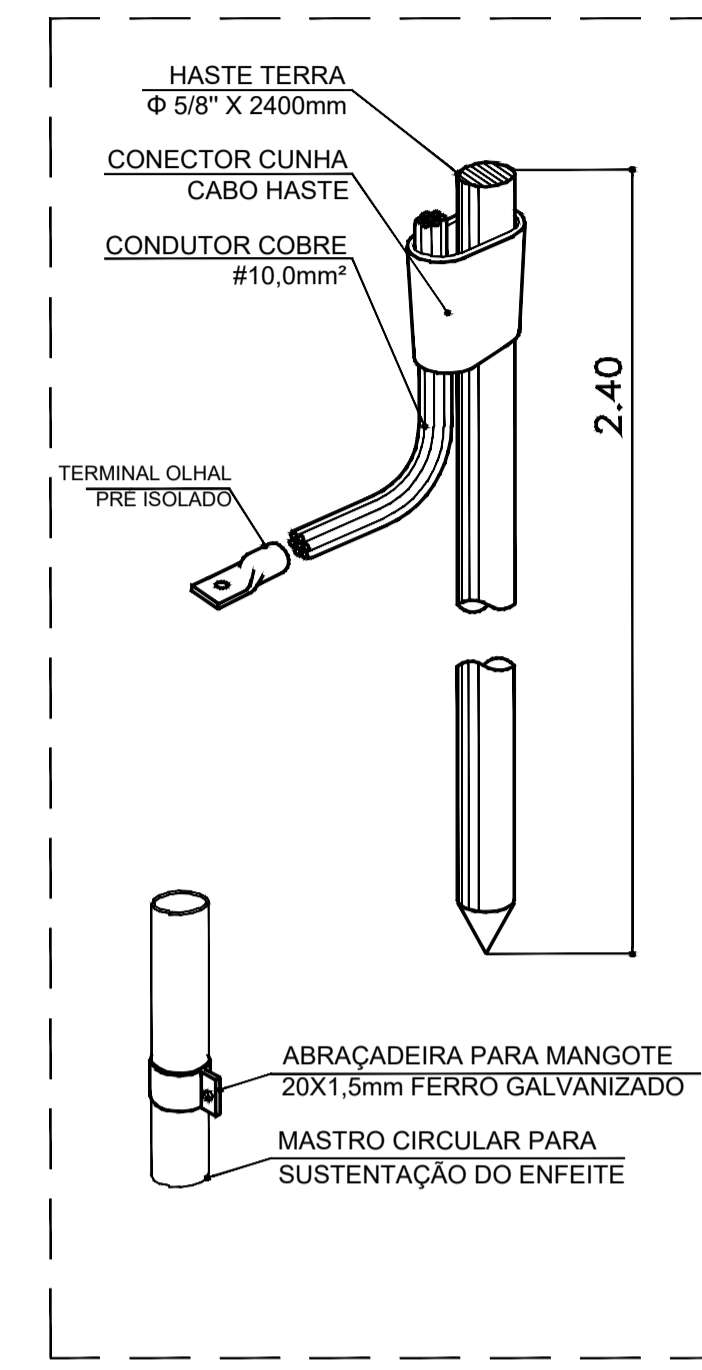
**MODELO 6 - SINOS LED 20W**

- CABO PP ISOLAÇÃO 1KV 2#2,5mm<sup>2</sup>
- REALIZAR CONEXÕES ADEQUADAS E ISOLAR COM FITA ISOLANTE ALTA FUSÃO
- LIGAR AOS CIRCUITOS INDICADOS
- MANGUEIRA LUMINOSA DE LED 3W P/ METRO SENDO 20W CADA



**MODELO 7 - PAPAÍ NOEL LED 20W**

- CABO PP ISOLAÇÃO 1KV 2#2,5mm<sup>2</sup>
- REALIZAR CONEXÕES ADEQUADAS E ISOLAR COM FITA ISOLANTE ALTA FUSÃO
- LIGAR AOS CIRCUITOS INDICADOS
- MANGUEIRA LUMINOSA DE LED 3W P/ METRO SENDO 20W CADA



**DETALHE 01**

**LEGENDA**

	POSTE DT CELESC EXISTENTE
	POSTE DT SPECHT EXISTENTE
	POSTE DT À INSTALAR
	POSTE CIRCULAR CELESC EXISTENTE
	POSTE CIRCULAR À INSTALAR
	CHAVE FUSÍVEL EXISTENTE
	CHAVE FUSÍVEL A INSTALAR
	TRANSFORMADOR EXISTENTE
	TRANSFORMADOR A INSTALAR
	ATERRAMENTO EXISTENTE
	ATERRAMENTO A INSTALAR
	PARA-RAIOS EXISTENTES
	PARA-RAIOS A INSTALAR
	MEDIÇÃO EXISTENTE
	TIPO DE ENFEITE A INSTALAR
	CAIXA IP54 DE PROTEÇÕES E CONEXÕES A INSTALAR
	REDE MT EXISTENTE
	REDE MT À INSTALAR
	REDE BT EXISTENTE
	REDE BT À INSTALAR

Rua Adolpho Maresch, 68, Sala 10, Bairro Flor da Serra - Joaçaba - SC

43.740.119/0001-03  
Insc. Mun.: 93389  
CREA-SC 184625-5

HG&C LTDA  
CNPJ: 43.740.119/0001-03  
Insc. Mun.: 93389  
CREA-SC 184625-5

(49) 99990-8184  
@ener.cad  
@enercad.engenharia

Obra: Iluminação de Natal - Luzerna - 2022

Endereço: AV. 16 de Fevereiro, Rua Rui Barbosa, Rua Frei João, Centro - Luzerna/SC

Projeto: Detalhamento      Desenho: Gabriel Sauer

Responsável Técnico: Higor Bartolini  
Técnico em Eletrotécnica  
CFT - CRT 04 - 10538754958

Escala: 1:1

TRT: CFT2202207852

Proprietário: Câmara de Dirigentes Lojistas de Luzerna  
CNPJ: 37.717.673/0001-77

Especificações: Não se aplica

Prancha: 03/03  
Data: 07/11/2021