



**Celesc**  
Centrais Elétricas de Santa Catarina S.A.

## ANÁLISE DE PROJETO ELÉTRICO - AGÊNCIA REGIONAL DE JOAÇABA

**DATA:** 18/11/2022

**RESPONSÁVEL PELA ANÁLISE:**

Wendel Ricardo Puton

### DADOS DA OBRA

**DENOMINAÇÃO:** ILUMINAÇÃO NATALINA LUZERNA

**PROPRIETÁRIO:** CDL – CAMARA DE DIRIGENTES LOGISTAS DE LUZERNA

**ENDEREÇO:** MUNICIPIO DE LUZERNA

**MUNICÍPIO:** LUZERNA

**RESPONSÁVEL TÉCNICO:** HIGOR BORTOLINI RNP: **10538754958** TRT: **2202207852**

### RESULTADO DA ANÁLISE DE PROJETO:

APROVADO	X	NÃO APROVADO	
----------	---	--------------	--

Esta análise/aprovação de projeto refere-se apenas ao padrão de entrada de energia desta edificação.

### OBSERVAÇÕES / PENDÊNCIAS / DESCONFORMIDADES COM AS NORMAS:

#### Orientações

- Todas as caixas devem possuir IP(índice de proteção) compatível para uso externo com grau de proteção adequado ao local de instalação. Usar tomadas e conexões com grau de proteção compatível ao local de instalação.
- Postes e armações metálicas as quais possuem enfeites luminosos ou possuam algum tipo de dispositivo energizado deverá possuir aterramento com as devidas conexões conforme NBR 5410 e normas da concessionaria o qual deve ser feita garantindo-se simultaneamente a continuidade elétrica, a capacidade de condução de corrente, a proteção contra corrosão, inclusive eletrolítica, e adequada fixação mecânica
- Seguir as especificações dos condutores sendo que os mesmos deverão seguir padrões de homologação e isolamento conforme o tipo de instalação descrita em norma e em projeto.
- Caso os enfeites venham ser alimentados por motogerador/nobreak particular, estes não dever ser conectados à rede de distribuidora. Ainda assim sugere-se que sejam adotadas as medidas de proteção elétrica.
- A responsabilidade da instalação da iluminação é do interessado ou solicitante, cabendo-lhes ainda a ligação/conexão dos enfeites natalinos instalados (cordões e/ou cabos) junto a rede elétrica de baixa tensão desta concessionaria, por Empresa apta e credenciada pela CELESC D.;

**ENCAMINHAR ESTE DOCUMENTO JUNTO COM O PROJETO CORRIGIDO PARA REANALISE.**



**Celesc**  
Centrais Elétricas de Santa Catarina S.A.

---

- Em razão de a CELESC D. estar condição de prestadora de serviço de utilidade pública, onde deve cumprir leis e resoluções determinantes para garantir a segurança e continuidade adequada e de qualidade destes serviços, não é permitido instalação de iluminação natalina que possa apresentar ameaça as redes de distribuição de energia, dentre outras as denominadas como túnel.

Para esclarecimentos outros, solicitamos contatar com a Divisão Técnica, através do telefone (49)3551-5047

Atenciosamente,  
Wendel Ricardo Puton  
Supervisão Técnica Comercial  
CELESC - Centrais elétricas de Santa Catarina

---

**ENCAMINHAR ESTE DOCUMENTO JUNTO COM O PROJETO CORRIGIDO PARA REANALISE.**

---