

Assunto **Re: Fwd: Esclarecimento - CC 06/2021**  
De SMOPH - Edson Miguel Lisboa <edson.lisboa@erechim.rs.gov.br>  
Para leonardo.santos <leonardo.santos@erechim.rs.gov.br>  
Cópia Editais de Licitação <editais@erechim.rs.gov.br>  
Data 2021-10-05 11:55  
Prioridade Mais alta

PREFEITURA DE  
**ERECHIM**

Bom dia!

Resposta ao questionamento:

Sim, deve ser apresentado uma amostra do produto com os devidos documentos de certificação no dia da licitação, ou seja, no dia da apresentação de toda a documentação do processo.

Att.

---

*Edson Miguel Wawruch Lisbôa*  
*Engenheiro Eletricista*  
*Secretaria Municipal de Obras Públicas e Habitação*  
*Prefeitura Municipal de Erechim*  
*(54) 3520-7000 Ramal 8615*

Em 2021-10-05 08:25, leonardo.santos escreveu:

Bom dia,

Segue solicitação de esclarecimento.

Att,

Leonardo Rauch dos Santos

--

Divisão de Licitações - Setor de Editais

Prefeitura Municipal de Erechim  
(54) 3520-7024 - Ramal 8087

----- Mensagem original -----

**Assunto:**Esclarecimento - CC 06/2021

**Data:**2021-10-05 08:18

**De:**Analice Wosniak <Licitacao3@zagonel.com.br>

**Para:**"editais@erechim.rs.gov.br" <editais@erechim.rs.gov.br>

Bom dia Prezados,

Analisando o edital de Concorrência 06/2021, verificou-se que na planilha orçamentária, no item 01, solicita apresentação de modelo da luminária.

Segue trecho da planilha:

Item	Quantidade	Unidade	Descrição
1			Reforma de Rede de Iluminação Pública – Substituição de Conjuntos de Iluminação Pública
	53	Unidade	Luminária de LED com Potência de 150W; Fonte de energia com controle de corrente em malha fechada bi-volt; Fator de Potência $\geq 0,94$ ; Distorção Harmônica Total de Corrente (THD) $\leq 10\%$ , Índice de Reprodução de Cor (IRC) $\geq 70$ , lente simétrica entre $100^\circ$ e $120^\circ$ padrão (NEMA 6x6), protetor contra surtos $\geq 10\text{kV}/10\text{kA}$ externo ao driver, Grau de Proteção contra Poeira e Umidade mínimo IP-66 do produto, Proteção contra Impactos Mecânicos mínimo IK-08, Fluxo Luminoso Efetivo mínimo $\geq 15.500$ lm, Eficiência Energética $\geq 100$ lm/w, Estrutura em alumínio injetado com peso máximo de 9 kg, pintura Eletrostática cinza RAL 7024, temperatura de operação entre $-12^\circ$ e $40^\circ$ . Led com vida útil igual ou superior a 50.000 hrs(L70); Temperatura média de cor de 5.000K variação (+-5%); Fabricada em alumínio injetado; Refrator em vidro liso temperado; A luminária deverá ser de fabricação nacional e com assistência técnica nacional comprovada através de documento A luminária deverá conter um Driver dimerizavel. Devendo ainda ser apresentado juntamente com a proposta garantia de 5 anos de conjunto total da luminária assinada pelo fabricante da mesma, Lm 79 – Fotometria, Lm 80 para comprovar a vida útil do Led. Os ensaios devem ser efetuados por laboratório acreditado pelo inmetro. Deverá ser apresentado Registro e Certificado da luminária junto ao INMETRO e apresentação de modelo da luminária no dia da apresentação da proposta comercial, bem como os ensaios do produto.

### Deve-se apresentar amostra física do produto no dia da licitação?

Aguardo retorno, o mais breve possível.

Atenciosamente,

**Analice Wosniak**  
Dpto. de Iluminação Pública

+55 (49) 99952-0032

+55 (49) 3366-6000  
+55 (49) 98827-9482  
www.zagonel.com.br

**Zagonel**  
Tecnologia eficiente

@eletrozagonel

[f](#) [@](#) [in](#) [v](#) [e](#)