

Assunto **Re: PEDIDO DE ESCLARECIMENTO - PREFEITURA MUNICIPAL DE BEBEDOURO - SP (PP 017/2022) ABERTURA 30/06**

De <licitacao@bebedouro.sp.gov.br>

Para LEDSTAR - Licitação <licitacao@ledstar.com.br>

Cópia Licitação <licitacao@bebedouro.sp.gov.br>

Data 29/06/2022 16:34

Prioridade Mais alta



Boa tarde

De posse do **PEDIDO DE ESCLARECIMENTO** apresentado pela requerente, procedeu-se à análise da questão arguida pela mesma, entendendo o Pregoeiro, a princípio, ser necessária a remessa dos autos ao setor requisitante, tendo em vista que o pedido se tratava de questões técnicas relacionadas ao objeto da licitação, que fogem à área de sua atuação, para que o setor se manifestasse, no sentido de esclarecer todas as questões abordadas pela requerente.

Em resposta, foram esclarecidas as questões abordadas pela empresa, na qual o Departamento Municipal de Obras (Divisão de Engenharia Elétrica), setor requisitante, através de ofício, assim se manifestou:

**Bebedouro, Capital Nacional da Laranja, 29 de junho de 2022.**

Ofício: 026/2022 - LCO

**Prezado Diretor**

Em resposta ao questionamento da empresa Unicoba Energia S.A, inscrita no CNPJ nº 23.650.282/0002-59, a qual manifesta interesse em participar do certame licitatório do tipo Pregão Presencial nº 017/2022, cujo objeto trata-se da Contratação de empresa de engenharia elétrica, devidamente cadastrada no CREA ou registrada no Sistema CFT/CRTs e na concessionária local (CPFL), com profissional habilitado, provido de qualificação técnica comprovada, incluindo o fornecimento de mão de obra especializada, materiais, equipamentos de proteção individual e coletiva (EPI e EPC), equipamentos apropriados e isolados para realização de serviços em rede elétrica, ferramentas, alimentação, transportes, encargos e leis sociais, enfim tudo às expensas do contratado, assegurando a perfeita execução dos serviços contratados, visando o atendimento da obra intitulada Instalação e Manutenção de Iluminação Pública e Ornamental, esclarecemos abaixo os questionamentos apontados pela mesma:

**Com relação à Pergunta 1:**

**Pergunta:** Em face do supra exposto, está correto o entendimento de que uma luminária ofertada que atende aos requisitos contidos na Portaria nº 62 do INMETRO e NORMA ABNT NBR IEC 60598-1, ou seja, uma luminária LED com IP66 será aceita?

**Resposta:** Onde se lê IP67, entende-se como aceitável IP66/IP67 ou superior, garantindo assim qualidade neste item em específico, ou seja, a Luminária Pública LED, nas potências de 100w e 150W conforme Planilha Orçamentária e o Termo de Referência.

**Com relação à Pergunta 2:**

**Pergunta:** Diante do empasse, questionamos como comprovar o atendimento a devida Portaria? **Resposta:** No Art. 13 da Portaria 62 do INMETRO consta a seguinte observação:

*Art. 13. A publicação desta Portaria não implica na necessidade de que seja iniciado novo processo de certificação com base nos requisitos ora consolidados.*

Portanto, os produtos já homologados pela Portaria Revogada nº 20/2017 bem como suas características técnicas prevalecem vigentes e eventuais produtos que venham a ser ofertados e estejam enquadrados na nova Portaria nº 62/2022 vigente serão analisados pelo Departamento Municipal de Obras/Engenharia Elétrica, assegurando desta forma que todos os parâmetros técnicos exigidos sejam cumpridos de acordo com o Memorial Descritivo e Termo de Referência, onde o atendimento à mesma será aferido na prestação de serviço.

Atenciosamente.

**Lorraine Campos de Oliveira**

**Engenheira Eletricista**

**CREA/SP 5070111679**

**José Paulo Rossanezi**

**Engenheiro Eletricista**

**CREA/SP 0685025910**

**Subdiretor do Depto Municipal de Obras**

**Leonardo Miguel Ornelas R. T. de Carvalho**

**Engenheiro Civil**

**CREA/SP 5070076307**

**Diretor do Departamento Municipal de Obras**

Em face da manifestação exposta, esperamos ter prestado, satisfatoriamente, o esclarecimento solicitado. Para tanto, segue a devida manifestação à empresa requerente e às demais empresas que porventura tenham retirado o edital em referência comunicando o presente esclarecimento.

Att.

**Divisão de Despesas - Setor de Licitação**e-mail: [licitacao@bebedouro.sp.gov.br](mailto:licitacao@bebedouro.sp.gov.br)

telefone: (17)3345-9100

ramais: 9116 - 9135 - 9137

Em 27/06/2022 12:02, LEDSTAR - Licitação escreveu:

À

**PREFEITURA MUNICIPAL DE BEBEDOURO – SP**

Prezados Senhores, bom dia!

A empresa **Unicoba Energia S.A**, inscrita no CNPJ nº 23.650.282/0002-59, interessada em participar do presente certame, vem respeitosamente por meio deste solicitar Esclarecimento Ref.: Pregão Presencial nº 017/2022, cujo objeto trata-se da Contratação de empresa de engenharia elétrica, devidamente cadastrada no CREA ou registrada no Sistema CFT/CRTs e na concessionária local (CPFL), com profissional habilitado, provido de qualificação técnica comprovada, incluindo o fornecimento de mão de obra especializada, materiais, equipamentos de proteção individual e coletiva (EPI e EPC), equipamentos apropriados e isolados para realização de serviços em rede elétrica, ferramentas, alimentação, transportes, encargos e leis sociais, enfim tudo às expensas do contratado, assegurando a perfeita execução dos serviços contratados, visando o atendimento da obra intitulada Instalação e Manutenção de Iluminação Pública e Ornamental.

**DO ESCLARECIMENTO****1. DO GRAU DE PROTEÇÃO IP67.**

Segundo a NORMA o invólucro da luminária deve assegurar o grau de proteção contra a penetração de pó, objetos sólidos e umidade, de acordo com a classificação da luminária e o código IP marcado na luminária, conforme a ABNT NBR IEC 60598-1.

Os alojamentos das partes vitais (LED, sistema óptico secundário e controlador) deverão ter no mínimo grau de proteção IP-66. As luminárias devem ser ensaiadas, para este item, conforme ABNT NBR IEC 60598-1.

A norma claramente estabelece que caso o controlador seja IP-65, ou superior, o alojamento do controlador na luminária deverá ser no mínimo IP-44.

**A.3 Grau de proteção.**

**A.3.1** O invólucro da luminária deve assegurar o grau de proteção contra a penetração de pó, objetos sólidos e umidade, de acordo com a classificação da luminária e o código IP marcado na luminária, conforme a ABNT NBR IEC 60598-1.

**A.3.2** Os alojamentos das partes vitais (LED, sistema óptico secundário e controlador) deverão ter no mínimo grau de proteção IP-66. As luminárias devem ser ensaiadas, para este item, conforme ABNT ANBR IEC 60598-1.

Nota: Caso o controlador seja IP-65, ou superior, o alojamento do controlador na luminária deveser no mínimo IP-44.

Ao solicitar IP67 ou superior o processo pode ser IMPUGNADO, pois o INMETRO realiza o teste de grau de proteção no máximo IP66, para qualquer valor acima de IP66 a luminária deve trabalhar totalmente submersa a líquidos, o que não é o caso da iluminação pública viária.

**Em face do supra exposto, está correto o entendimento de que uma luminária ofertada que atende aos requisitos contidos na Portaria nº 62 do INMETRO e NORMA ABNT NBR IEC 60598-1, ou seja, uma luminária LED com IP66 será aceita?**

**2. DA COMPROVAÇÃO DAS LUMINARIAS LED.**

Verificamos em edital a solicitação de luminárias LED em pleno atendimento a Portaria 20 do INMETRO, revogada para atual Portaria 62 do INMETRO.

Porem não consta em edital a forma de comprovar o atendimento aos requisitos técnicos da Portaria.

**Diante do empasse, questionamos como comprovar o atendimento a devida Portaria?**

**Favor acusar o recebimento deste.**

No mais, agradecemos desde já pela atenção prestada e permanecemos a disposição.

**Leandro Ruthausha Ribeiro | Analista de Licitação Junior**  
T. +55 11 5078 5522



M. +55 11 95617-2294  
Av. Eusébio Matoso, 1375 - 11º andar  
05423-180 - Pinheiros - São Paulo - SP

Esta mensagem, incluindo anexos, contém informações confidenciais para o destinatário, tem fins específicos e é protegida por lei. Se você não é o destinatário desta mensagem, você deve apagá-la. Qualquer divulgação, cópia ou distribuição desta mensagem é estritamente proibida.

This message, including any attachments, contains confidential information intended for a specific individual and purpose, protected by law. If you are not the intended recipient, you should delete this message. Any disclosure, copying, or distribution of this message is strictly prohibited.