

**De:** Setor de Licitação - Prefeitura Municipal de Itajobi  
<licitacao@itajobi.sp.gov.br>  
**Enviado em:** quinta-feira, 21 de agosto de 2025 10:32  
**Para:** informatica@itajobi.sp.gov.br  
**Assunto:** Fwd: ESCLARECIMENTO - ITEM 5 - MUNICIPIO DE ITAJOBÍ - SP - PORTAL  
ITAJOBÍ - PREGÃO Nº 89/2025- DATA 27/8/2025

---


---

**[Prefeitura do Município de Itajobi - SP](#)**

**Setor de Licitação**

**(17) 3546-9000**

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

**Assunto::**ESCLARECIMENTO - ITEM 5 - MUNICIPIO DE ITAJOBÍ - SP - PORTAL ITAJOBÍ - PREGÃO Nº  
89/2025- DATA 27/8/2025  
**Data:**20/08/2025 16:08  
**De:**Jose Eduardo da Silva de Oliveira <licitacoes@ragtech.com.br>  
**Para::**licitacao@itajobi.sp.gov.br  
**Cc::**Gabriel Licitações Ragtech -  <licitacoes1@ragtech.com.br>, Haroldo Braga  
<haroldo.braga@ragtech.com.br>

**Questionamento:**

Estamos acompanhando a abertura deste processo em epígrafe e conforme Edital: "*Até 03 (três) dias úteis antes da data designada para a abertura da sessão pública, qual quer pessoa poderá impugnar este Edital e/ou esclarecer ..*"

Conforme instruções editalícias enviamos o questionamento abaixo:

**1º)** No descritivo não é citada o tipo de onda solicitado no modo inversor (quando em operação) nos nobreaks e para esse tipo de equipamento (nobreak) existem senoidal por aproximação (pwm/semi senoidal) ou senoidal pura mais utilizado em microcomputadores com fonte pfc ativa, sendo assim, a fim de dimensionarmos o produto de forma correta, questionamos a forma de onda em modo inversor solicitada no termo de referência trata-se de **senoidal pura** ?

Agradeço antecipadamente.

Solicito encarecidamente confirmação de recebimento.

--

Atenciosamente,

**EDUARDO SILVA**

**LICITAÇÕES**

Fone. 11 2147.3072

PABX. 11 2147-3000

[ragtech.com.br](http://ragtech.com.br)

