

---

**Solicitação de esclarecimento do item 01 - Pregão eletrônico nº 144/2023**

4 mensagens

**gabriel.produtos@xtradedistribuidora.com.br**

13 de setembro de 2023 às

&lt;gabriel.produtos@xtradedistribuidora.com.br&gt;

13:53

Para: pregoes.sml@gmail.com

Cc: licitação &lt;licitacao1@triligado.com.br&gt;, licitacao2@triligado.com.br

Prezada Comissão de Licitações, bom dia !

A empresa GP Trade – CNPJ 18.476.349/0001-60, vem respeitosamente solicitar esclarecimento quanto ao item 01 do pregão eletrônico nº 144/2023, a saber:

É solicitado um nobreak:

**CARACTERÍSTICAS DE ENTRADA;**

- Tensão nominal: Bivolt automático 115 / 127 / 220 V;
- Variação de tensão: 89 a 143 V (rede 115 V) e 175 a 264 V (rede 220 V);
- Frequência de rede: 60 Hz.

**CARACTERÍSTICAS DE SAÍDA:**

- Potência máxima 1500VA;
- Fator de Potência de 0,7;
- Tensão nominal: 115 V;
- Regulação:  $\pm 5\%$  (para operação bateria) e  $+ 6\%$ -  $10\%$  (para operação rede);
- Frequência:  $60\text{hz} \pm 1\%$  (para operação bateria);
- Forma de onda Senoidal por aproximação

(retangular PWM); - Número de tomadas: Mínimo 5 tomadas padrão NBR 14136.

**CARACTERÍSTICAS GERAIS:** – Microprocessador RISC/FLASH – Interativo – regulação online; - Saída padrão USB para comunicação inteligente e gerenciamento de energia do nobreak informando tensão de entrada/saída, frequência, tempo de autonomia, ligar/desligar o sistema operacional entre outras funções;

- Filtro de linha;
- Estabilizador interno com 4 estágios de regulação; - DC Start: permite que o nobreak seja ligado na ausência de rede elétrica;
- Evita o consumo desnecessário das cargas da bateria, e que seja acionável pelo próprio usuário;
- Autodiagnóstico de bateria; - Recarga automática das baterias em 4 estágios, mesmo com o nobreak desligado.
- Função que possibilita a recarga das baterias mesmo com níveis muito baixos de carga;
- Conector de módulo de bateria externo ao nobreak;
- True RMS;
- Autoteste: ao ser ligado, o nobreak testa os circuitos internos;
- Inversor sincronizado com a rede (sistema PLL);

- Circuito desmagnetizador;
- Acionamento do inversor < 0,8 ms;
- Leds coloridos no painel frontal: indicam as condições de funcionamento do nobreak, modo rede, modo inversor/bateria, final de autonomia, subtensão, sobretensão;
- Alarme audiovisual: sinalização de eventos como queda de rede, subtensão e sobretensão, fim do tempo de autonomia e final de vida útil da bateria;
- Botão liga/desliga temporizado com função Mute: evita o acionamento ou desacionamento acidental, além de desabilitar o alarme sonoro após a sinalização de algum evento;
- Porta PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE PORTO VELHO SUPERINTENDÊNCIA MUNICIPAL DE LICITAÇÕES – SML fusível externo com unidade reserva;
- Rendimento 95% (para operação rede) e 85% (para operação bateria);
- Baterias Internas: Mínimo 2 baterias 12Vdc / 7Ah.

#### Questionamos:

É solicitado um nobreak com porta usb para comunicação e fator de potência 0.7, contudo não foi encontrado no termo de referência a solicitação de um software para gerenciamento correlacionado a porta usb, fazendo com que a mesma se torne inutilizável, também é solicitado 5 tomadas que comportaria poucos equipamentos (2 monitores, 2 computadores e 1 impressora jato de tinta com consumo aproximado de 450w) não sendo necessário algo com um fator de potência elevado como é solicitado, contudo para nobreaks da potência solicitada não é comum no mercado terem um fator de potência 0.7 mais comum em nobreaks de onda senoidal pura e para nobreaks de onda senoidal por aproximação o mais comum seria um fator de potência de 0.6 a 0.65, sendo assim visando a ampliação da concorrência e melhores custos para o digno órgão, poderá ser ofertado um nobreak que atenda a todas as necessidades do órgão, contudo sem uma porta de comunicação USB e sendo de um fator de potência entre 0.6 a 0.65?

No aguardo antecipo agradecimentos

Att.



**Gabriel Aoki**

Assistente de Produto



[gabriel.produtos@xtradedistribuidora.com.br](mailto:gabriel.produtos@xtradedistribuidora.com.br)

+55 35 3223-5461

Conheça também nossos produtos:  
<https://www.xtradedistribuidora.com.br>



**PREGÕES SML** <pregoes.sml@gmail.com>  
Para: Secretaria PVH SEMOB <semob.pmpv@gmail.com>

14 de setembro de 2023 às 09:10

Caríssimos bom dia

Estamos encaminhando pedido de esclarecimento para que seja analisado e respondido. Cumpre informar que tal questionamento trata-se da especificação do objeto. Ainda, informamos que a abertura deste certame se dará na data do dia 19/09/2023.

Atenciosamente

Vânia Rodrigues

Pregoeira-SML

[Texto das mensagens anteriores oculto]

---

**10 anexos**



image001.png  
11K



image002.png  
3K



image003.png  
4K



image004.png  
1K



image005.png  
1K



image003.png  
4K



image004.png  
1K



image002.png  
3K



image001.png  
11K

 image005.png  
1K

---

**PREGÕES SML** <pregoes.sml@gmail.com>  
Para: gabriel.produtos@xtradedistribuidora.com.br

14 de setembro de 2023 às 09:12

Bom dia

Senhor informamos que o seu pedido de esclarecimento foi enviado para a Secretaria requisitante, a qual seja, Secretaria Municipal de Obras e Pavimentação – SEMOB. Portanto, peço por gentileza que aguarde nosso retorno, estaremos tentando responder em tempo hábil.

Atenciosamente

Vânia Rodrigues  
Pregoeira-SML  
[Texto das mensagens anteriores oculto]

---

### 10 anexos



image001.png  
11K

 image002.png  
3K

  
  
 image003.png  
4K

 image004.png  
1K

 image005.png  
1K

  
  
 image003.png  
4K

 image005.png  
1K

 image002.png  
3K

 image004.png  
1K

**Secretaria PVH SEMOB** <semob.pmpv@gmail.com>  
Para: PREGÕES SML <pregoes.sml@gmail.com>

14 de setembro de 2023 às 11:02

Caríssima pregoeira,

Em atenção ao pedido de esclarecimento da empresa XTRADE DISTRIBUIDORAS DE ELETRÔNICOS, informamos que as especificações solicitadas apontadas no edital foram feitas pelo setor responsável por toda parte técnica de TI da Prefeitura de Porto Velho, sendo assim seguimos as orientações do que nos é orientado, contudo solicitamos que se dê continuidade nos trâmites uma vez que entendemos que os técnicos são devidamente capacitados para tal levantamento de necessidade e especificações..

MAGNO VELOSO DOS SANTOS  
Diretor Administrativo - Semob

**FAVOR, ACUSAR RECEBIMENTO.**



**Secretaria Municipal de Obras e Pavimentação - SEMOB/PMPV**

Rua Mário Andreazza, nº 8072, bairro JK II

**Assinado por:**

**Nome:**

**Departamento/Setor:**

**Cargo/Função:**

[Texto das mensagens anteriores oculto]