

**Solicitação de esclarecimento dos itens 76 e 77 - Pregão eletrônico n° 055/2023**

**GA** gabriel.produtos@xtradedistribuidora.com.br  
Tue, 08 Aug 2023 3:57:17 PM -0300  
Para "atendimento" <atendimento@imperatriz.ma.gov.br>  
Cc: "licitação" <licitacao1@trillgado.com.br>, "licitacao2" <licitacao2@trillgado.com.br>

Prezada Comissão de Licitações, bom dia !

A empresa GP Trade – CNPJ 18.476.349/0001-60, vem respeitosamente solicitar esclarecimento quanto aos itens 76 e 77 do pregão eletrônico n°055/2023, a saber:

É solicitador nobreak

**Item 76**

Estabilizador tensão, capacidade: 1,2 kva, tensão alimentação entrada: 110,220 v, características adicionais: iso 9001, rs232opto acoplada, entrada bateria ext, frequência: 60 hz, tipo: nobreak, processador risc, potência nominal: 1200va, nível ruído: < 40 a 1 metro db, referência fabricante: 1110005, dimensões: 315x114x156 (cxba) mm, aplicação: microcomputador, tensão saída: 110,220 v, modelo: personal plus 1200

**Item 77**

Estabilizador tensão, capacidade: 1,2 kva, tensão alimentação entrada: 110,220 v, características adicionais: iso 9001, rs232 opto acoplada, entrada bateria ext, frequência: 60 hz, tipo: nobreak, processador risc, potência nominal: 1200 va, nível ruído: < 40 a 1 metro db, referência fabricante: 1110005, dimensões: 315x114x156 (cxba) mm, aplicação: microcomputador, tensão saída: 110,220 v, modelo: personal plus 1200

**Questionamos:**

É solicitada a porta de comunicação RS-232 no nobreak e a porta de comunicação USB-8, porém não é mais usual no mercado sua utilização pois a RS-232 se trata de um porta de comunicação defasada logo, a maioria dos fornecedores já utilizam a USB-B que é uma porta mais moderna e que realiza o mesmo trabalho da RS-232 e de forma muito mais eficiente visto a sua velocidade, logo pode ser ofertado um nobreak que atenda as demais especificações porém que utilize apenas da porta de comunicação USB-B?

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>

Grupo GP Trade Company