



PREFEITURA MUNICIPAL DE PRESIDENTE KENNEDY
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO
DIVISÃO DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO

Ao Senhor Pregoeiro,

Conforme solicitado na folha n.º 1189, segue adiante análise da Divisão de Tecnologia da Informação, tendo como base Relatório do Processo Final do Pregão Eletrônico 67/2023 nas folhas n.º 934-935, e especificações disponibilizadas pelos licitantes e fabricantes em seus sites e Datasheets (Folha de dados disponibilizada pelo fabricante de um produto, máquina, componente ou software, contendo especificações e características técnicas).

Considerando que no título do Item 2 do termo de referência, diz **700 VA** e na descrição diz **600 VA**, devem ser considerados os modelos de no-breaks de 600 e 700 VA, porém os demais requisitos (Gerenciável, 6 Tomadas, Bi Volt, Potência de saída de 360 watts, e autonomia de 25 minutos) deverão ser atendidos pelos modelos de no-breaks ofertados.

LOTE 4

Vencedor: NINJA PLACE

Marca: SONY

Modelo: VAIO FE15

Consoante o datasheet da fabricante SONY disponibilizado pela NINJA PLACE em anexo nas folhas 938-942, o Notebook modelo VAIO FE15 possui processador Intel de 12ª geração, atualmente os processadores Intel são de 13ª geração, com previsão para lançamento da 14ª geração em 2024, sendo assim **este notebook não possui especificações integralmente compatíveis com as especificações propostas no item 1 do termo de referência.**

OBS: Não encontramos no datasheet informações sobre a versão do Sistema Operacional que vem licenciada para este modelo de notebook, apenas as versões compatíveis.

LOTE 5

Vencedor: JXR BRASIL COMERCIO E SERVIÇOS LTDA

Marca: POSITIVO

Modelo: N2240

Consoante o datasheet da fabricante POSITIVO disponibilizado pela JXR BRASIL COMERCIO E SERVIÇOS LTDA em anexo nas folhas 1018-1024, o Notebook modelo MASTER N2240 possui processador Intel de 11ª geração, atualmente os processadores Intel são de 13ª geração, com previsão para lançamento da 14ª geração em 2024, sendo assim **este notebook não possui especificações integralmente compatíveis com as especificações propostas no item 1 do termo de referência.**

LOTE 6

Vencedor: AGIRA TECNOLOGIA COMERCIO E SERVIÇOS LTDA

Marca: INTELBRAS

Modelo: XNB 720VA-BI

De acordo com especificações disponibilizadas pela fabricante INTELBRAS em anexo nas folhas 1192-1193, o nobreak modelo XNB 720VA-BI não é gerenciável, **sendo assim este nobreak não possui**



PREFEITURA MUNICIPAL DE PRESIDENTE KENNEDY
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO
DIVISÃO DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO

especificações integralmente compatíveis com as especificações propostas no item 2 do termo de referência.

LOTE 7

Vencedor: ZENITH SOLUÇÕES E COMÉRCIO DE UTILIDADES LTDA

Marca: RAGTECH

Modelo: SAVE NSV 700

De acordo com especificações disponibilizadas pela ZENITH SOLUÇÕES E COMÉRCIO DE UTILIDADES LTDA em anexo nas folhas 1187-1188, o nobreak modelo SAVE NSV 700 possui fator de potência de 0,5 e potência nominal de 700 VA inferior às especificações do termo de referência (360 Watts), **sendo assim este notebook não possui especificações integralmente compatíveis com as especificações propostas no item 2 do termo de referência.**

Calculo de potência em Watts

$$0,5 * 700 = 350 \text{ Watts}$$

Os demais itens dos LOTES 1, 2, 3, 8, 9, 10, 11, 12, atendem integralmente as especificações, novas análises poderão ser realizadas conforme item 14 do termo de referência.

Presidente Kennedy, 17 de Outubro de 2023

Amós da Silva Cruz Fernandes
Divisão de Tecnologia da Informação

Leones Souza da Silva
Divisão de Tecnologia da Informação

XNB 720 BI

Nobreak interativo bivolt



- » Ideal para eletrônicos simples
- » 720 VA / 360 W
- » Tensão de entrada: bivolt automático
Tensão de saída: 120 V
- » 6 tomadas de saída
- » 1 bateria de 12 V 7 Ah
- » 6 níveis de proteção
- » Religamento automático

Especificações técnicas

Modelo	XNB 720 VA BI
Potência nominal de pico	720 VA / 360 W
Topologia	Interativo
Entrada	
Tensão nominal de entrada	120 V~ / 220 V~
Varição da tensão	90-145 V~ / 180-270 V~
Frequência	60 Hz
Disjuntor	6 A
Cabo de força	Cabo de 1 m com plugue tripolar de acordo com a norma NBR 14136
Saída	
Fator de potência	0,5
Tensão nominal de saída ¹	120 V~
Regulação da tensão	Modo Rede: 120V~ ±10% Modo Bateria: 120V~ ±5%
Tempo de transferência	<8 ms
Frequência no modo Bateria	50 / 60 Hz ±1 Hz
Forma de onda no modo Bateria	Semissenoidal (retangular)
Tomada (NBR 14136)	6 tomadas de 10 A



Proteções

Proteção contra sub/sobretensão	Passa a operar no modo <i>Bateria</i>
Proteção contra descarga da(s) bateria(s)	Até 10 V
Proteção contra sobrecarga na saída	Modo <i>Rede</i> : fusível rearmável Modo <i>Bateria</i> : limitador de corrente interno

Baterias

Bateria interna	Selada chumbo-ácido (VRLA)
Quantidade e capacidade	1 x 12 V 7 Ah
Conector para bateria(s) externa(s)	-
Expansão para bateria(s) externa(s)	-
Cabo conexão bateria(s) externa(s)	-
Barramento	12 V
Corrente de carga	1 A
Tempo de carga sem bateria externa	Até 10 h

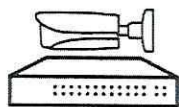
Físico

Dimensões (L x A x P)	96 x 163 x 338 mm
Peso	6,2 kg
Temperatura de operação	0-40 °C
Umidade ambiente	0-90% (sem condensação)

**Utilize um multímetro com função True RMS para medir a tensão de saída do modo Bateria.*

Atenção: o nobreak não deve ser utilizado para alimentar computadores dotados de fontes com função PFC ativo, equipamentos de sustentação à vida ou movidos a motor, como ventiladores, geladeiras, liquidificadores, micro-ondas, impressoras a laser, entre outros. Antes de utilizar os nobreaks Intelbras, leia o manual do usuário e as informações das etiquetas dos produtos e verifique se o modelo é adequado a sua aplicação.

Cenário de aplicação: ideal para eletrônicos simples.



Sistema de segurança CFTV



Computador desktop



Televisor e Monitor



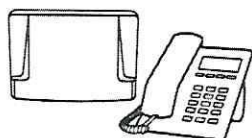
Roteador e Switch



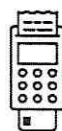
Videogame / Console



Impressora jato de tinta



Central Telefônica e Telefone



Caixa registradora e Máq. cartão (PDV)



Home theater



Controle de acesso