



## PROPOSTA DE PREÇOS

Município de Nova Esperança do Sudoeste/PR (UASG: 985477)  
PREGÃO ELETRÔNICO N. 90017/2026

### DADOS DO LICITANTE

RAZÃO SOCIAL: 58.048.779 RAFAEL MAGALHAES DE ABREU  
CNPJ: 58.048.779/0001-03 - INSCRIÇÃO ESTADUAL 800/5255800  
ENDEREÇO: RUA GENERAL NETO, 185, APTO 402 - SANTA MARIA (RS)  
E-MAIL: comercial@rmalicitacao.com.br

DADOS BANCÁRIOS: BANCO SANTANDER (033) - AG.2991 - CC 150492929 - CHAVE PIX: 58.048.779/0001-03

### DADOS DO REPRESENTANTE LEGAL

NOME: RAFAEL MAGALHAES DE ABREU  
CPF: 004.407.480-89

**DECLARA**, sob as penas da lei, em especial o art. 299 do Código Penal Brasileiro, que a empresa se enquadra como Microempreendedor Individual (MEI) conforme a Lei Complementar nº 123/2006 e não se enquadra nas situações de exclusão previstas na mesma lei.

**DECLARA** conhecer os termos do instrumento convocatório que rege a presente licitação e que suas propostas econômicas compreendem a integralidade dos custos para atendimento dos direitos trabalhistas assegurados na Constituição Federal, nas leis trabalhistas, nas normas infra legais, nas convenções coletivas de trabalho e nos termos de ajustamento de conduta vigentes na data de entrega das propostas, nos termos do artigo 63, § 1º, da Lei Federal nº 14.133/2021.

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QTD	FABRICANTE	MODELO	VALOR	VALOR TOTAL
64	Suporte ergonômico de mesa para monitores, conforme especificações mínimas abaixo: • Suporte de mesa articulado para 02 monitores; • Compatível com monitores de 17 a 35 polegadas; • Capacidade de suporte de 2 kg a 9 kg por monitor; • Sistema de pistão a gás para ajuste suave de altura e posicionamento; • Estrutura em alumínio, aço carbono ou material metálico de alta resistência; • Compatível com padrão de fixação VESA 75 x 75 mm e 100 x 100 mm; • Permitir ajuste de altura vertical aproximado entre 150 mm e 410 mm; • Permitir inclinação vertical mínima de +85° a -30°; • Possuir rotação de tela de até 360°, permitindo uso nos modos paisagem e retrato; • Alcance aproximado do braço articulado de até 530 mm quando estendido; • Sistema de fixação na mesa por morsa (grampo) ou parafuso tipo passa-fio; • Possuir organizador de cabos integrado; • Estrutura que permita ajuste independente de cada monitor; • Cor predominante preta ou equivalente. Conteúdo da embalagem: • Suporte articulado para dois monitores; • Kit de fixação para mesa; • Manual ou guia de instalação. Garantia mínima de 12 meses	UND	30	ZINNIA	NIMBO 210	R\$ 231,4400	R\$ 6.943,20

67	<p>Nobreak (UPS) para proteção de equipamentos eletrônicos, conforme especificações mínimas abaixo: • Equipamento do tipo nobreak (UPS) interativo com regulação automática de tensão (Line-Interactive); • Potência mínima de 1500 VA / 750 W; • Tensão de entrada bivolt automático (120 V / 220 V); • Tensão de saída nominal de 120 V; • Forma de onda semissenoidal (aproximada); • Possuir mínimo de 8 tomadas padrão NBR 14136 (10 A); • Tempo de transferência máximo aproximado de até 8 ms; • Possuir estabilizador interno e filtro de linha integrados;</p> <p>• Sistema de proteção contra subtensão, sobretensão, sobrecarga e curto-circuito; • Possuir mínimo de 9 níveis de proteção elétrica; • Possuir baterias internas seladas do tipo VRLA, com capacidade aproximada de 2 x 12 V / 7 Ah; • Possuir função DC Start, permitindo ligar o nobreak mesmo sem energia da rede elétrica; • Possuir religamento automático após retorno da energia elétrica; • Indicadores luminosos (LED) e alarme sonoro para indicação de funcionamento e falhas; • Temperatura de operação aproximada entre 0 °C e 40 °C; • Alimentação elétrica bivolt (100–240 V). Conteúdo da embalagem: • Nobreak; • Cabo de alimentação; • Manual do usuário. Garantia mínima de 12 meses.</p>	UND	4	CR ENERGIA	KSB 1500BS	R\$ 709,9900	R\$ 2.839,96
----	---	-----	---	------------	------------	--------------	--------------

				R\$ 9.783,16
PEDIDO MÍNIMO R\$ 500,00	VALIDADE DA PROPOSTA	365 DIAS	CONFORME EDITAL	
	PRAZO DE PAGAMENTO	30 DIAS	CONFORME EDITAL	
	PRAZO DE ENTREGA:	15 DIAS	CONFORME EDITAL	

SANTA MARIA, RS 18/05/2026

RAFAEL MAGALHÃES DE ABREU  
 004.407.480-89



SUPORE MONITORES ZINNIA

# NIMBO 210

PRETO



## Suporte Articulado Para Dois Monitores Zinnia Nimbo 210

A realidade de se passar em frente ao monitor durante muitas horas pode ser um tanto incômoda. Isso se dá devido ao conforto em relação ao ângulo, tanto do pescoço quanto do restante do corpo. Tendo isso em mente, a Zinnia decidiu apresentar soluções para melhorar a ergonomia e em consequência o bem-estar, com o suporte articulado para dois monitores Zinnia Nimbo 210.



### DESIGN

Este suporte foi pensado para ficar nos bastidores de forma clean, criando um aspecto mais discreto. Transformando o ambiente com estilo e sofisticação, o suporte Nimbo 210 foi criado pensando não somente no conforto, mas também na elegância.



### CONFORTO

Criado para atuar na ergonomia, o Nimbo 210 é ideal para quem passa longas horas em frente ao monitor. Conduzindo a um novo formato, é uma peça essencial no que diz respeito a conforto.



### PRATICIDADE

Com uma faixa giratória, torna simples e fácil de movimentar seus monitores de acordo com suas necessidades. Sendo possível movimentar as telas conforme for necessário, aumentando sua funcionalidade e praticidade.



## CARACTERÍSTICAS



### Ajuste de Altura

Permitindo que as telas tenham uma altura eficaz para se utilizar, o suporte traz mais ergonomia. O Nimbo 210 oferece ajustes que condizem com sua necessidade, promovendo conforto e comodidade para o usuário.



### Design Compacto

Economizando espaço, o design do Nimbo 210 é discreto e minimalista. Acentuando, com sua natureza compacta, a elegância e beleza do lugar em que se encontra.



### Capacidade

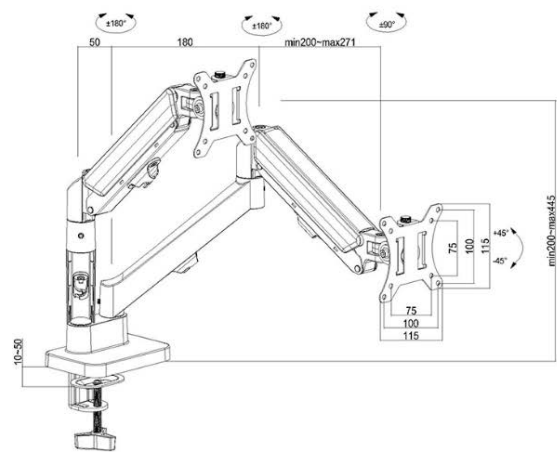
Podendo suportar até 10kgs, este item é uma opção ideal para deixar o ambiente aprimorado, proporcionando a capacidade de arcar com o peso de seus monitores com segurança de forma descomplicada.



### Material

Contando com sua estrutura em metal, o Zinnia Nimbo 210 garante resistência e alta durabilidade.

DIMENSÕES



INFORMAÇÕES ADICIONAIS

Marca:	Zinnia
Modelo:	ZNO-ZNNBO210-BK01
Tamanho de tela suportado:	13" - 32"
Carga suportada:	2 - 10 kg
Material:	aço, e plástico
Inclinação:	-90° ~ -45°
Giro:	180°
Rotação:	360°
Padrão VESA:	75x75 mm / 100x100 mm
Cor:	Preto
Tipo de Montagem:	Morsa ou fixação por furo (Grommet)

<https://www.pichau.com.br/suporte-articulado-com-pistao-a-gas-para-dois-monitores-zinnia-nimbo-210-13-pol-a-32-pol-preto-zno-znnbo210-bk01>



**CATEGORIA:** Nobreak – Interativo - SOHO

**MODELO:** Nobreak Modelo KSB 1500BS

**DESCRIÇÃO:** Os nobreaks de linha interativa são equipamentos que regulam a tensão corrigindo as oscilações da rede, e em casos de queda de energia atuam num tempo menor que 4ms protegendo e mantendo em funcionamento os equipamentos a eles ligados a partir retorno energia seu retificador atua no sentido de recarregar a bateria do nobreak. Eles também são caracterizados por apresentarem em modo rede a frequência na saída igual à da rede elétrica, porém eles possuem um estabilizador interno. A tensão de saída é corrigida para um valor seguro caso a tensão de entrada varie para valores que possam prejudicar os equipamentos conectados. A linha SOHO, abreviação do termo inglês Small Office-Home Office, é mais específica para ser utilizada em pequenos escritórios, residências e ou microempresas, são equipamentos mais leves para equipamentos que não demandam quantidades de energia em larga escala.

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

### 1. SAÍDA

- Capacidade de Potência de Saída mínima de 1350 Watts / 1500 VA
- Fator de POTENCIA .9
- Tensão Nominal de saída de 127 VAC +-2%
- Eficiência em Carga total de 95% EM REDE E 85% EM MODO BATERIA
- Distorção da tensão de saída máxima de +- 5% em bateria e modo rede +6 %-10%
- Frequência de saída sincronizada 60 Hz +-1%
- Fator de Crista: 5:1
- Tipo de forma da onda: SENOIDAL PURA EM REDE E PWM EM MODO INVERSOR
- Conexões de Saída: 08 TOMADAS PADRAO ABNT/NBR 14136 FNT 4 DE 10ª
- Distorção Harmônica não possui

### 2. ENTRADA

- Tensão Nominal de Entrada de 115/127/220VAC AUTOMATICO aceita variações de 89 a 254 VAC
- Frequência de entrada: 60 Hz
- Tipo de conexão de Entrada: PLUG PADRAO ABNT 14136 10a
  - Cabo de energia, com tamanho mínimo de 1,5 metros

### 3. BATERIA & TEMPO DE OPERAÇÃO

- Bateria selada, chumbo-ácido livre de manutenção, a prova de vazamento. 2X12V 09 A/H Carregador tipo “Strong Charger”, recarrega automaticamente as baterias mesmo com níveis baixos em ate 08 Horas.
- Autonomia mínima a carga de 1 PC + MONITOR LED 20’’ 300WATTS autonomia de 45 min
  - Conector para expansão de autonomia no próprio gabinete.

### • 4. COMUNICAÇÃO E GERENCIAMENTO

- Porta de interface - com cabo conversor USB,
- Mínimo de 01 interface RS 232
- Painel de Controle com Display em LED,
- Alarme Sonoro

- Proteção contra surtos de energia
- Software para gerenciamento para Windows, Linux

## 5. CARACTERÍSTICAS GERAIS

- Estabilizador interno com 4 estágios de regulação  $\pm 6\%$
- Micro processado com microprocessador padrão RISC FLASH
- Possui Função TRUE RMS E Circuito Desmagnetizador DSP
- Possui sistema de auto teste e autodiagnostico dos circuitos internos e situação de bateria
- Inversor sincronizado com a rede Sistema PLL com tempo de transferência modo inversor  $< 0,8$  ms
- DC START, permite ser ligado na ausência de rede elétrica e circuito desmagnetizador.
- Pannel de Leds com seguintes indicações: Modo rede; Modo inversor/bateria; Final autonomia; Sub e Sobre tensão; Bateria em carga
- Chave liga /desliga temporizada
- Ventilação normal através convecção natural
- Porta Fusível com Unidade Reserva
- Acondicionado em Gabinete de Aço Metálico Padrão Torre antichama com Pintura Epóxi Preta anticorrosiva, Grau de Proteção IP 20, Med. 21x14x18 cm Peso Aproximado 10 kg e dotado de rodízios.
- Proteções e Alarmes: Curto circuito no inversor; Surtos de tensão entre F e N; Sub/sobre tensão da rede elétrica; Sobreaquecimento no inversor e no transformador; Potencia excedida com alarmes e desligamento; Descarga elétrica linha telefônica opcional; Descarga total das baterias; Alarme sonoro crescente para indicação do nível de bateria no modo inversor; Alarme de indicação potência excessiva na saída do no break,
- BY PASS automático no retorno da energia elétrica
- Temperatura de trabalho 0 C A 40C Umidade relativa 5 a 95%
- Garantia 12 meses equipamento e Bateria

