



## Nobreak UPS PG II 2500VA Bivolt Coletek Energia



### Características

**Modelo:** PGII-2500BA-4B10T

**Referência:** 337110020102

**Apresentação:** A Coletek Energia desenvolveu o UPS II 2500 VA, que tem como principal objetivo proteger e manter o funcionamento dos aparelhos eletrônicos. Ele impede a perda de dados e estragos nos aparelhos em casos de queda ou oscilações de energia. Graças ao seu sistema de filtragem que controla toda a entrada e saída de energia, dessa forma seus eletrônicos estarão protegidos. Produzido com certificado de gestão de qualidade aprimorado ISO 9001.

### Especificações Técnicas

#### Detalhes:

Potência Máxima: 2500VA

Número de tomadas: 10 (Padrão NBR14136)

Bivolt automático: 115 / 220V (Entrada)

Tensão de saída: 115V (De linha)

Regulação de saída +/- 5% operação pela bateria e +/- 6% operação pela rede

Frequência de saída: 60Hz +/- 1% (Para operação em bateria)

Forma de onda do inversor: Senoidal por aproximação (PMW - Controle de Largura e Amplitude)

Acionamento do inversor: Rendimento: 95% (Para operação em rede) e 85% (para operação em bateria)

Baterias internas: 4 (12V / 7Ah)

Microprocessado (tecnologia RISC/FLASH)

Conexão máxima para bateria externa: 40A (ligando sempre 2 baterias, somando 24V)

Observação: Como fabricantes, informamos que o produto poderá ser alterado em números de baterias, capacidade e quantidade de tomadas, conforme demanda-de-Licitações"

#### RECURSOS:

Diagnóstico de alerta avançado (auto teste de partida)

Tecla com função MUTE (permite anular alarme sonoro)

DC Start (permite ser ligado na ausência de rede elétrica)

Conexão máxima para bateria externa: 40A (ligando sempre 2 baterias, somando 24V)

#### NIVEIS DE PROTEÇÃO

Proteção eletrônica contra sub e sobretensão

Proteção de curto-circuito

Proteção contra descarga total das baterias

Possui estabilizador e filtro de linha

#### FUNCIONAMENTO

Chave Liga/ Desliga temporizada (evita acionamento acidental)

Nível crítico de bateria: Emissão de BIP com duração de 1 segundo e intervalos de 3 segundos

Tempo de autonomia: 10 a 45 minutos dependendo da carga de informática

Recarga de bateria: Automática

#### APLICAÇÕES

Computadores, monitores e impressoras

#### PPB

Processo MCT/Data: 01200.700897/2016-57 de 05/08/2016

Portaria MCT/MDIC/MF: 2267, de 28/04/2017 DOU 02/05/2017

#### ESTRUTURA

Gabinete: em metal com pintura eletroestática

Frontal em plástico ABS antichamas

Cabo com certificação de 1,30M (INMETRO)

Garantia: 1 Ano.

**Altura da embalagem:** 35.5 CM

**Largura embalagem:** 27 CM

**Comprimento embalagem:** 55 CM

**Peso embalagem:** 21690 g

**Part Number/SKU:** PGII-2500BA-4B10T

**EAN do produto:** 7898555219830

**Garantia:** 365 dias

### Itens Inclusos

1 Nobreak UPS PG II 2500VA

[www.coletek.com.br](http://www.coletek.com.br)