



Novo Back-UPS para o Brasil

Back-UPS BVX Série Básica de Proteção de Energia

Renato Tadeu da Costa Gonçalves
SAM Category Manager

Agenda

- | | |
|---|------------------------------|
| 1 | Introdução do Produto |
| 2 | Aplicações & Características |
| 3 | Autonomia |
| 4 | Portfolio do Produto |
| 5 | Comparações |
| | |
| | |

Introduzindo APC Back-UPS BVX

O novo Back-UPS é uma série de qualidade que fornece proteção de energia e soluções de backup para nossas casas, clientes de pequenas e médias empresas em condições de energia instáveis. Pessoas fazem mudanças significativas para ficarem perto de casa, hoje dependemos do digital para nos manter conectados.

Perfeito para Casa e Cliente de Pequenas & Médias Empresas

Energia Instantânea

Energia disponível para seu equipamento assim que houver uma queda de energia

Proteção contra Surtos

Estabiliza a tensão de linha principal e protege seus equipamentos de raios, surtos e picos

Fornecimento de Energia Refinada

Ajuda a proteger computadores e dispositivos conectados de sobretensão e subtensão causados por raios e instabilidades na rede



Resolvendo Problemas do Cliente



Linha APC Back-UPS BVX

Plug & play Back-UPS para conexões estáveis de rede, tempo de atividade confiável, energia limpa, e proteção contra condições instáveis de energia



Lançamento Atual Basic

Back-UPS **BVX** Series

BVX600BI-BR, BVX600-BR, BVX600I-BR,
BVX700BI-BR, BVX700-BR, BVX700I-BR



Lançamento Futuro Basic/Essential

Back-UPS **BVX/BX** Series

BVX1200BI-BR, BVX1200-BR, BVX1200I-BR
BX1500BI-BR, BX2200BI-BR, BX2200I-BR

**Software PowerChute Personal Edition suportado
somente pela linha BX Essential*

As novas linhas BVX e BX vão substituir o atual portfólio Nacional APC Back-UPS Brasileiro (modelos BZ 600/700/1200/1500/2200), renovando nosso portfólio para um preço mais competitivo.

Portfólio aprimorado nas opções Monofásico e Bifásico para a Casa e Pequenos & Médios Negócios!

APC Back-UPS BVX Aplicações para Casa e Pequenos & Médios Negócios

Mantenha-se CONECTADO Ao Que Realmente Importa

Ideal para dispositivos de ambientes domésticos, pequenos e médios negócios



Entretenimento
residencial



Computador



Jogo de
console



VOIP



Ponto de
vendas



Câmera de
vídeo



Projetor



Modem leve/
Roteador/Wi-Fi

Linha APC Back-UPS BVX

600 VA - 700 VA
Monovolt & Bivolt



Principais Características

Bateria & Tomadas com Proteção Contra Surtos

Evite perdas ou corrupção de arquivos causadas por surtos e outros distúrbios elétricos.

Display de Status LED

Entenda rapidamente a UPS e o status de energia com indicadores visuais

Regulação de Tensão Automática

Corrige automaticamente flutuações de tensões causadas por apagões e sobretensão sem usar a bateria

Função de Religação Automática (auto start)

Permite o reiniciamento automático da UPS quando a energia da rede volta após uma descarga completa da bateria

Suporta Faixa Bivolt

Auto-detecta entradas 115V e 220V

Disjuntor

Desarma e protege a UPS quando detecta sobrecarga

Linha APC Back-UPS

Tomadas NBR
Região Brasil

BVX600BI-BR

Indicadores LED Funcionais
(Modo Bateria, Alerta, Online status)

Conector da Bateria

Cabo de
Alimentação
NBR de
Entrada

Linha Interativa Backup com
AVR, 0.6 de Fator de Potência,
Proteção contra Surto 185J

Proteção Plástica

Disjuntor

4x Tomadas NBR
Protegidas contra
Surto

Autonomia APC Back-UPS BVX

Aplicações	Carga (Watt)	BVX600I-BR	BVX600-BR/ BVX600BI-BR	BVX700I-BR	BVX700-BR/ BVX700BI-BR
Desktop com monitor 20" LED + modem de Internet modem e roteador	40 Watts	46 minutos	54 minutos	49 minutos	57 minutos
Computador Notebook + Gateway da rede + modem de Internet modem e roteador	79 Watts	23 minutos	26 minutos	25.7 minutos	28 minutos
PC de performance intermediária com 20" LED + notebook + Gateway da rede + modem de Internet modem e roteador	119 Watts	13.2 minutos	15.5 minutos	15.8 minutos	17 minutos
PC de alta performance com monitor 24" LED, Amplificadores externos + modem de Internet modem e roteador	240 Watts	4 minutos	4.6 minutos	5.1 minutos	5.3 minutos

Nota: Autonomia e energia USB vai variar de acordo com dispositivo(s), uso, e configuração de energia.

Como essa oferta se encaixa no portfolio atual?



Linha	Basic	Essential
Faixa de Produtos	BVX- (I, BI)	BX-(I, BI)
Faixa de VA	600, 700, 1200	1500, 2200
Características Principais	➤ Semi Senoidal ➤ Tomadas: 4~6 ➤ Autonomia a Plena Carga < 1min	➤ Senoidal por aproximação ➤ Tomadas: 6~7 ➤ Autonomia a Plena Carga: 1min ➤ Porta USB para conectividade, PowerChute Personal Edition Software
Número de SKUs	Brasil: 9 SKUs	Brasil: 3 SKUs
Canais	IT, Retail, Etail, ET	IT, Retail, Etail,ET

Comparação de Gerações

Back-UPS BVX



Características do Produto	Antiga Linha BZ-BR	Nova Linha BVX-BR
Potência	600VA/300W – 700VA/350W	600VA/360W – 700VA/420W
Dimensões (L x A x P)	123 x 192 x 220 mm	110 x 140 x 305 mm
# de Tomadas	4	4
Indicadores LED	Botão Liga/Desliga	Botão Liga/Desliga Indicadores LED Pannel Frontal
Regulação Automática de Tensão	Sim	Sim
Proteção contra Surto	25J	185J
Bateria trocável pelo usuário	Não	Não
Proteção de Entrada	Fusível	Disjuntor
Comunicação USB/ PowerChute Software	Não	Não
Proteção contra surto Dataline	Não	Não
Garantia	2 Anos UPS e 1 Ano Bateria	2 Anos UPS e 1 Ano Bateria

Transição Back-UPS 2022

Região	SKUs Existentes		SKUs Novos	
Brasil (<i>Bivolt: 115 V & 220 V</i>)	BZ600BI-BR	BZ700BI-BR	BVX600BI-BR	BVX700BI-BR
Brasil (<i>Monovolt: 115 V</i>)	BZ600-BR	BZ700-BR	BVX600-BR	BVX700-BR
Brasil (<i>Monovolt: 220 V</i>)	Modelo não comparável	Modelo não comparável	BVX600I-BR	BVX700I-BR

Característica consistentes

- Faixa de Tensão de Entrada: 93 – 153 Vca/180 - 265 Vca
- Tensão de Saída: 115 Vac para BVX600/600BI/700/700BI
- 4x Tomadas NBR
- 6 – 8 horas de recarga
- AVR
- 2-anos de garantia

Novas Características

- Tensão de Saída: 220 Vca para BVX600I/700I
- Design Menor
- Disjuntor
- Maior proteção contra Surtos
- Maior capacidade de energia
- Indicadores LED de Pannel Frontal

Comparação entre Linhas

*Qual a diferença entre os modelos **BVX** & **BX**?*

A Linha Back-UPS BX é mais rica em recursos com comunicação USB e conectividade de software.

O Software PowerChute Personal Edition fornece a possibilidade de desligar a rede de forma remota e tranquila e monitora os equipamentos conectados. Esta é uma vantagem competitiva em relação aos nossos concorrentes e um diferencial entre as linhas.



BVX
Plug & Play
Monovolt e Bivolt
Não configurável



BX Lança em Q1 2023!
Plug & Play
Monovolt e Bivolt
Suporte para Software

Comparação Competitiva

Back-UPS BVX Monovolt



	APC		Legrand SMS		Intelbras	
	BVX600	BVX700	Station II 600S 115	New Station 700S 115	ATTIV 600	ATTIV 700
Potência	600VA/360W	700VA/420W	600VA/300W	700VA/350W	600VA/300W	700VA/350W
Autonomia 40 W – Desktop com monitor 20" LED + modem de Internet modem e roteador	54 minutos	57 minutos	25 minutos	30 minutos		
Faixa de Tensão de Entrada	93V-153V	93V-153V	88V-141V	80V-140V	96V-144V	96V-144V
Proteção de Entrada	Disjuntor 8A	Disjuntor 10A	NA	Fusível	Disjuntor 5A	Fusível 5A
Fator de Potência	0.6 (Entrada 115 Vca)		0.5			
Desconector de Bateria	Sim		Não			

Comparação Competitiva

Back-UPS BVX Bivolt



	APC		Legrand SMS		Intelbras	
	BVX600Bi	BVX700BI	Station II 600Bi	Net 4+ 700Bi	ATTIV 600Bi	ATTIV 700Bi
Potência	600VA/360W	720VA/420W	600VA/300W	700VA/490W	600VA/300W	700VA/350W
Autonomia 40 W - Desktop com monitor 20" LED + modem de Internet modem e roteador	54 minutos	57 minutos	25 minutos	30 minutos		
Faixa de Tensão de Entrada	93V-153V/ 180V-265V	93V-153V/ 180V-265V	96V-141V/ 170V-262V	89V-138V/ 181V-251V	96V-144V/ 176V-264V	96V-144V/ 176V-264V
Proteção de Entrada	Disjuntor 8A	Disjuntor 10A	Fusível	Fusível	Disjuntor 5A	Disjuntor 5A
Fator de Potência	0.6 (Entrada 115 Vca), 0.5 (Entrada 220 Vca)		0.5	0.7	0.5	
Desconector de Bateria	Sim		Não			



Novo Easy UPS para o Brasil

Easy UPS Monofásico Linha Interativa – Oferta SMV

Renato Tadeu da Costa Gonçalves

SAM Category Manager

Agenda

1 **Introdução do Produto e Aplicação**

2 **Benefícios**

3 **Substituição**

4 **Características do Produto**

Introduzindo APC Easy UPS Linha Interativa Monofásica SMV

Para profissionais de TI de pequenos e médios negócios, APC™ by Schneider Electric introduz a linha Easy UPS SMV projetada para proteção de cargas essenciais, mesmo nas condições mais instáveis de energia.

APC SMV Monofásico Linha Interativa é um Easy UPS versátil desenvolvido para lidar com uma ampla faixa de tensão e condições de energia inconsistentes com saída senoidal pura no modo bateria.



SMV1000I-BR/SMV1500AI-BR



SMV2000CAI-BR/SMV3000CAI-BR

UPS Versátil desenvolvida para profissionais de TI de Pequenos & Médios Negócios



Essa é a Certeza em um Mundo Conectado!

Benefícios

Principais Pain Points

Condições de energia ruim

Altas flutuações de energia

Incapacidade de ver status da UPS
ou mudar configurações

Tomadas insuficientes / tempo de
backup insuficiente

Ambiente hostil

Confiabilidade do Produto

Principais Benefícios do Easy UPS Linha Interativa

- Saída senoidal fornece energia limpa, regulada e de qualidade para suportar equipamentos valiosos sensíveis

- Recurso AVR corrige subtensões e sobretensões à níveis seguros
- Economiza vida da bateria corrigindo flutuações de tensão contínuas sem usar a bateria

- Display LCD com atualizações de status imediatas
- Alarmes audíveis fornece notificações de carregamento de energia elétrica e condições da UPS
- Conectividade USB/Serial fornece gerenciamento da UPS via porta USB/serial
- Porta de Contato Seco e Intelligent Slot permitem monitoramento remote da UPS.

- Um número generoso de tomadas/ tempo de backup acima dos padrões industriais

- Chassi de Metal fornece proteção forte e duradoura para aguentar ambientes hostis

- Produto de alta qualidade de um dos líderes da indústria e a marca mais confiável em proteção de energia

APC Easy UPS Monofásico Linha Interativa SMV SKUs - Substituição

Introduzindo o portfolio do Easy UPS ao mercado brasileiro para proteção de energia essenciais mesmo nas condições mais instáveis de energia.

A nova linha SMV vai substituir o portfolio atual de modelos APC Smart-UPS (SMC 1000/1500/2200/3000) no Brasil.



Wave 1 - Easy SMV 220 V Models

- SMV1000I-BR
- SMV1500AI-BR
- SMV2000CAI-BR
- SMV3000CAI-BR



Wave 2 - Easy SMV 115 V Models

- SMV1000A-BR
- SMV1500A-BR
- SMV2000CA-BR
- SMV3000CA-BR

Nota: Contato seco e slot inteligente suportados somente pelos modelos SMV2000CAI-BR/SMV3000CAI-BR/SMV2000CA-BR/SMV3000CA-BR.

Easy UPS Visualização de Substituição 2023

Região	Smart-UPS SKUs existentes	Easy UPS SKUs novos	Novas Características dos Produtos
Brasil 220 V (Wave 1)	SMC1000I-BR	SMV1000I-BR	- Suporta Intelligent slot com interface de conectividade Serial & USB - Display LCD
	SMC1500I-BR	SMV1500AI-BR	
	SMC2200XLI-BR	SMV2000CAI-BR	
	SMC3000XLI-BR	SMV3000CAI-BR	
Brasil 115 V (Wave 2)	SMC1000-BR	SMV1000A-BR	
	SMC1500-BR	SMV1500A-BR	
	SMC2200XL-BR	SMV2000CA-BR	
	SMC3000XL-BR	SMV3000CA-BR	

APC Easy UPS SMV 220 V/115 V – Características do Produto

Fator de Potência

Maior potência real com FP 0.7.

Senoidal Pura

Uma onda senoidal pura projetada para emular energia elétrica, vai suportar seu equipamento no modo bateria

Compatível com Gerador

Fornece a habilidade de adaptar a UPS para desempenho ideal em ambientes específicos de energia ou aplicações com geradores.

Construção de metal rígido

Easy UPS SMV é construído com um metal resiliente que mantém firmemente e ajuda a proteger componentes elétricos essenciais.

Regulação Automática de Tensão (AVR)

Automaticamente aumenta tensões baixas e abaixa tensões altas para níveis que são adequados ao seu equipamento.

Conector de Bateria

Um jeito conveniente de desconectar a bateria para transporte.

Display LCD

Interface intuitiva fornece informações detalhadas e precisas em um relance.

Número Generoso de Toamadas

6 tomadas protegidas contra surtos estão incluídas por todo o SMV Easy UPS.

Porta de Contato Seco e intelligent slot

Fornece sinais de contato seco para monitoramento remoto da UPS. Intelligent Slot também disponível para adicionar um cartão de gerenciamento (vendido separadamente) para permitir gerenciamento remoto da UPS.

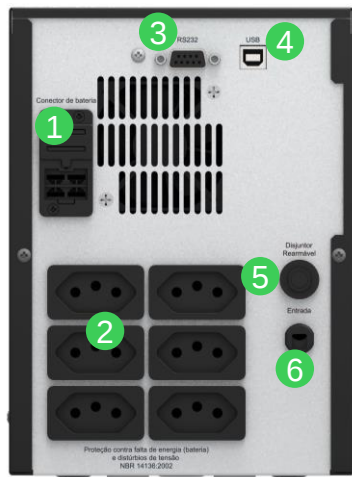
Aprovado por Agências de Segurança

Garante que o produto tenha sido testado e aprovado para trabalhar com equipamentos conectados ao provedor de serviço e dentro do ambiente especificado.

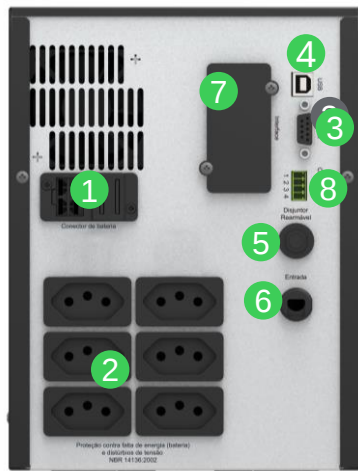
APC Easy UPS SMV 220 V – Características do Produto

Tomadas NBR
Região do Brasil

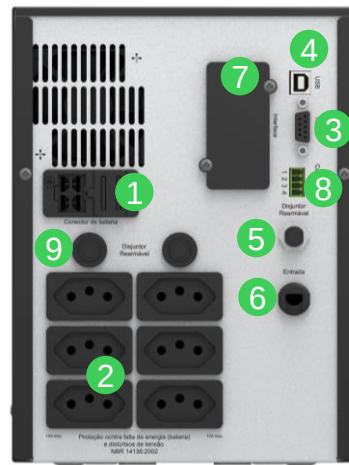
SMV1000I-BR/
SMV1500AI-BR



SMV2000CAI-BR



SMV3000CAI-BR

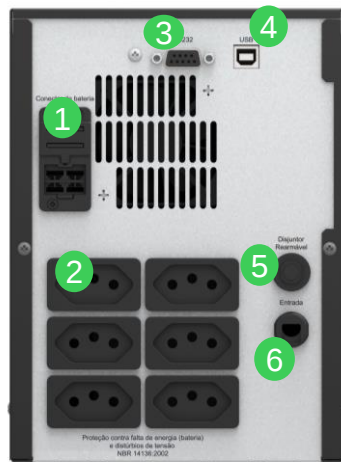


- 1 Conector da Bateria
- 2 Tomadas Protegidas contra Surtos e de Bateria Reserva
- 3 RS-232
- 4 Porta USB
- 5 Disjuntor de entrada
- 6 Entrada NBR
- 7 Intelligent Slot
- 8 Contato Seco

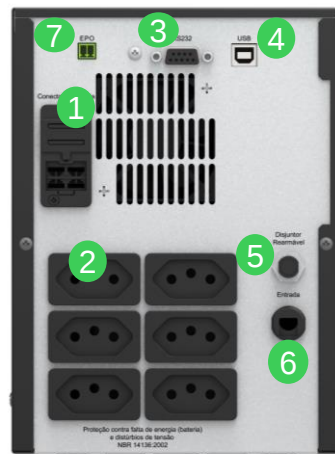
APC Easy UPS SMV 115 V – Características do Produto

Tomadas NBR
Região do Brasil

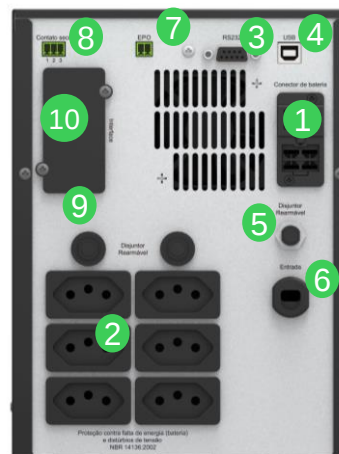
SMV1000A-BR



SMV1500A-BR



SMV2000CA-BR
SMV3000CA-BR



- 1 Conector da Bateria
- 2 Tomadas Protegidas contra Surtos e de Bateria Reserva
- 3 RS-232
- 4 Porta USB
- 5 Disjuntor de entrada
- 6 Entrada (SMV2000CA – NBR, SMV3000CA – NEMA L5-30P)
- 7 EPO
- 8 Contato Seco
- 9 Disjuntor de Saída
- 10 Intelligent Slot

Life Is On

