

# Back-UPS RS

Proteção de energia de alta performance para computadores empresariais e estações de missão crítica

Recomendado para:

- Múltiplas Estações
- Estações de Missão Crítica
- Autonomia Extendida



## Principais Características:

### Disponibilidade:

- Larga faixa de tensão de entrada (78 - 152 VAC).
- Regulação contínua de tensão e frequência.
- Baterias substituíveis "a quente" pelo usuário.
- Autonomia escalável.
- Recarga rápida de bateria (<3 horas típico)
- Gerenciamento inteligente de bateria.
- 8 tomadas, sendo 2 com espaço para bloco transformador
- Possibilidade de expansão de autonomia através de pacote de bateria opcional

### Gerenciamento:

- Porta Serial/USB incorporada
- Acompanha software de gerenciamento APC PowerChute Personal Edition para:
  - Windows 98 / ME / 2000 / 2003 / XP
  - Mac OS X
- Indicadores e Alarmes.

### Adaptável:

- Conversível Torre/Mesa.
- Montado na horizontal ou vertical, podendo ser instalado no chão, mesa, sob o monitor ou em prateleira de rack.

### Proteção:

- Regulação Automática de Voltagem (AVR)
- Proteção contra surtos e raios (420 J).
- Filtro de linha contra ruídos EMI/RFI.
- Para linha de dados:
  - RJ-11 (Fax/Modem/DSL)
  - RJ-45 (Ethernet 10/100 Base-T)

A família de No-Breaks APC Back-UPS RS além de fornecer proteção de energia de alta performance para desktops de missão crítica, permite a expansão da autonomia através de pacote de bateria opcional. Com 8 tomadas de saída sendo 2 com espaço para bloco transformador e 2 sem o suporte de bateria para a conexão de impressoras e outros periféricos que não armazenam ou processam informação. Possui proteção para de linhas de dados, fax/modem/DSL (Internet e Internet Banda larga) e Ethernet 10/100 Base-T. Proteção completa para todo o sistema.

## Back-UPS RS Especificações Técnicas



## Acessórios

### Pacotes de expansão de bateria

Para expansão do tempo de autonomia basta adicionar um pacote de bateria.

Apenas 1 pacote para o modelo BR1500.

### BR24BP

Pacote de baterias adicional para Back-UPS RS 1.500



## Software de Gerenciamento

### APC PowerChute Personal Edition

Software de gerenciamento da APC que acompanha o No-Break Back-UPS RS para os seguintes sistemas operacionais:

- Windows 98 / ME / 2000 / XP / 2003
- Mac OS X



Consulte o site [www.apc.com/br](http://www.apc.com/br) para verificar as versões mais atualizadas ou para fazer o download do software

Veja mais informações sobre o APC Back-UPS RS e outras soluções de proteção de energia da APC no site [www.apc.com/br](http://www.apc.com/br).

Modelo	BR1500
Saída	
Capacidade	1,5 kVA / 865 W
Tensão de saída	120 V
Conexões de saída	8 x NEMA 5-15R (2 Surtos)
Frequência de saída	60 Hz
Entrada	
Tensão nominal de entrada	120 V
Frequência de entrada	47 – 63 Hz
Conexão de entrada	Plug NEMA 5-15P
Janela de tensão de entrada	78 – 152 V
Proteção contra Surtos e Filtro	
Energia de supressão	420 J
Filtro	De acordo com UL 1449
Proteção de linha de Dados	RJ-11 (Fax/Modem/DSL), RJ-45 (10/100 Base-T)
Baterias	
Tipo	Livres de manutenção, seladas, chumbo-ácido
Pacote de bateria adicional	BR24BP
Gerenciamento e Comunicação	
Porta de interface	1 USB/Serial – incorporada
Software de gerenciamento incluso	APC PowerChute Personal Edition
Físico	
Dimensões	370 x 86 x 332 mm
Altura (U)	2U
Peso (Líquido / Bruto)	11,3 / 11,8 kg
Ambiente	
Condições de operação	Elev. máx. 3.000 m, Umid. 0-95% s/ cond., 0 a 40°C
Condições de armazenagem	Elev. máx. 15.000 m, Umid. 0-95% s/ cond., -5 a 45°C
Dissipação térmica em operação	180 BTU/hr
Garantia e Conformidade	
Aprovações	cUL Listed, FCC Part 15 Class B, FCC Part 68, UL 1449, UL 1778, UL Listed
Garantia	2 anos, reparo ou substituição, opc. disponíveis

### APC Back-UPS RS

Watts	VA	BR1500	BR1500 + BR24BP
100	160	1h05m	3h29m
200	320	32m	1h47m
300	480	20m	1h10m
500	800	10m	40m
600	960	08m	32m
800	1.280	04m	23m

APC Brasil  
Al. Xingú, 850 – Alphaville  
Barueri – SP – Brasil  
06455-030

**Canal de vendas APC**  
mais energia em seus negócios  
11.3704-9837 canal@apc.com

**APC**  
Legendary Reliability®