

# NOBREAK *save* HOME



Especialmente desenvolvido para fornecer energia ininterrupta, estabilizada e filtrada, protegendo e mantendo em funcionamento, nas falhas ou ausência de energia elétrica, os equipamentos de informática, áudio e vídeo, hubs, switches, PDVs, terminais de rede, dispositivos de wireless, etc.



## Destaques



**Troca Fácil de Bateria**



**Trivolt automático** seleção automática da rede elétrica de entrada [modelo TI]



**Guia de Cabos** organiza os cabos conectados



**Battery save** evita a descarga desnecessária de bateria

## Recursos



**Tomadas de Saída**  
todas protegidas na falta de energia.



**Compacto**  
dimensões reduzidas com alto desempenho



**Estabilização Total**  
estabilizador opera em modo rede e bateria



**Power check**  
mede a potência e indica carga excedida



**Proteções**  
subtensão e sobretensão, sobrecarga, curto-circuito, fusíveis e varistores



**Ampla Sinalização**  
visual e sonora



**Microprocessado**  
precisão digital no controle da energia



**Tecnologia "Line Interactive"**  
com regulação on-line






**Chave liga/desliga embutida**  
evita acionamentos acidentais



**Dc-Start**  
partida mesmo sem rede elétrica

recursos gerais	proteções
tecnologia Senoidal por aproximação [Nobreak interativo - NBR 15014]	filtro de linha contra distúrbios na rede elétrica
microprocessador FLASH	estabilizador com 4 [quatro] estágios de regulação ON-LINE
trivolt automático 115V, 127V e 220V [modelo TI]	proteção contra subtensão e sobretensão com retorno automático
tecnologia true RMS	proteção contra sobrecarga e curto-circuito
ampla faixa de tensão de entrada [80V - 142V] / [175V - 284V] [modelo TI]	proteção contra descarga total das baterias
carrega as baterias mesmo com a chave desligada	fusíveis e varistores de ação rápida
6 [seis] tomadas de saída	protetor contra surtos de tensão
check de partida: auto diagnóstico das funções do nobreak	
battery save	
DC-start: partida mesmo sem rede elétrica	
chave liga-desliga embutida - evita acionamento acidental	
troca fácil de bateria pelo usuário	

### tempo de autonomia

aplicações típicas	modelos recomendados	autonomia
 Micro desktop on board + ink jet	NSH 500 NSH 600	20 min
 Micro desktop off board + multifuncional ink jet	NSH 500 NSH 600	10 min
 servidor de vigilância + cam. 1 cam. 2 cam. 3 cam. 4	NSH 500 NSH 600	7 min

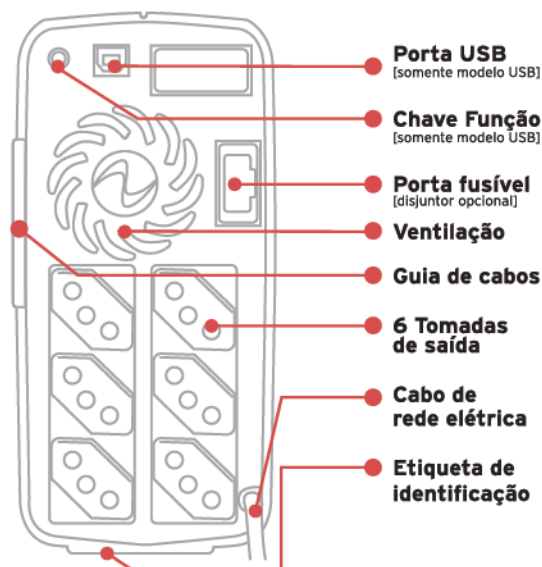
Obs.: verifique a potência máxima permitida (FP=0,5). Verificar informações adicionais no manual do produto. Nunca instale impressoras ou multifuncionais laser.

### características técnicas da linha save HOME

potência nominal [VA] <sup>1</sup>	500	600
fator de potência	0,5	
tecnologia line interactive	atende à norma NBR 15014	
faixa de operação de entrada	84V até 142V (modelos M1) 175V até 252V (modelos M2) <sup>2</sup> 84V até 142V e 175V até 284V (modelos TI)	
rendimento	≥ 95% em modo rede / ≥ 85% em modo inversor	
regulação de saída do inversor	< +/- 2% - carga linear	
tempo de acionamento do inversor	0,7 ms	
tempo de carga da bateria interna [até 80%]	12 horas	
forma de onda do inversor	senoidal modificada	
regulação em modo rede	+6% / -10%	
frequência de saída do inversor [+/- 1%]	60Hz	
número de tomadas	6 tomadas	
battery save [auto-desligamento]	Sim	
proteção contra surtos de tensão na rede elétrica	varistor 65J [8x20µs]	
proteção eletrônica contra sobrecarga	Sim	
peso líquido [kg]	5,1 [TI]	5,2 [TI]
peso bruto [kg]	5,33 [TI]	5,5 [TI]
dimensões do equipamento A x L x P [mm]	200 x 95 x 277	
dimensões da embalagem A x L x P [mm]	258 x 110 x 284	

<sup>1</sup>- Aplicação em equipamentos de informática    <sup>2</sup>- Valores para tensão de entrada 220V [sob consulta]

### Traseira do Modelo Save HOME



O painel traseiro poderá variar de acordo com o modelo

### troca fácil de bateria

simples substituição da bateria pelo usuário



recursos comparativos de modelos	USB	STD
Chave função	Sim	Não
Saída USB	Sim	Não
Bateria Interna	Sim	Sim
Guia de cabos	Sim	Sim

configurações	trivolt [TI]	monovolt 115V [M1]
tensão de entrada	Automática	115V - 127V
tensão de saída	115V	115V

[modelos monovolt 220V [M2] sob consulta]

1 ano garantia total

A RAGTECH É CERTIFICADA SISTEMA DE GESTÃO DE QUALIDADE ISO 9001

PPB Produto beneficiado pela lei da informática