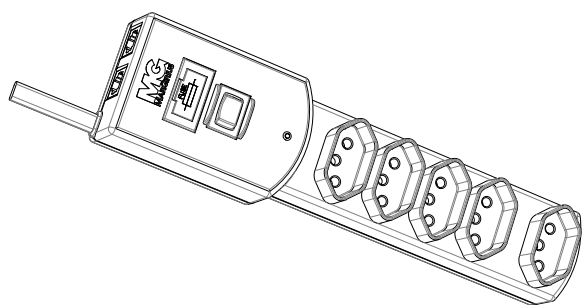


# FILTRO DE LINHA

## INFORMAÇÕES GERAIS

Plugue e tomadas no padrão brasileiro  
Acompanha fusível reserva  
1 ano de garantia



## MODELOS

Código	Descrição	Tensão	Comprimento do cabo*
MG-3001	Filtro de linha	Bivolt automático	1 a 5 m
MG-3060	Filtro de linha com protetor telefônico	Bivolt automático	1 a 5 m

\* De acordo com o modelo.

## CORES

Amarelo	Branco	Fumê	Rosa neon
Amarelo neon	Cinza	Preto	Verde
Azul	Cristal	Rosa claro	

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

MODELOS		MG-3001 Filtro de linha	MG-3060 Filtro de linha com protetor telefônico
Circuito elétrico	Tensão	Bivolt Automático (127 / 220V~)	Bivolt Automático (127 / 220V~)
	Corrente máxima	10A	10A
	Fusíveis	12A	12A
	Potência máxima	1500VA	
	Cabo	3x0,75mm <sup>2</sup>	
	Rigidez dielétrica	1250VCA/1MIN	
	Temperatura de operação	0° a 40°C	
	Frequência de operação (Filtro)	150KHz a 30MHz	
Atenuação (Filtro)	5dB a 37dB		
Circuito Telefônico	Corrente de pico	-	100A (onda padrão 8/20µs)
	Máxima tensão de pico	-	4000V
	Conexão	-	Padrão RJ-11

## APLICAÇÕES

Os filtros de linha são utilizados para atenuação de interferências de radiofrequência via rede elétrica em equipamentos eletrônicos.

Essas interferências são provocadas por motores elétricos, lâmpadas fluorescentes, eletrodomésticos entre outros, e podem causar mau funcionamento de aparelhos eletrônicos sensíveis, como computadores, impressoras, scanners, caixas de som, TVs, *Home Theaters*, *Sound Bars*, etc.

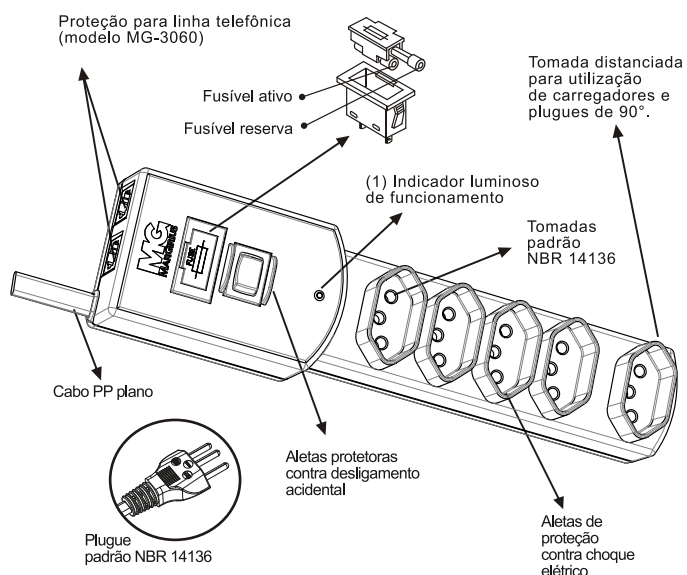
## INSTALAÇÃO

- Antes de ligar, verifique se a tensão marcada no produto é compatível com a rede elétrica local.

- Os filtros de linha devem ser ligados em instalações elétricas que atendam a norma ABNT NBR-5410.

- Utilizar somente em ambientes internos, evitando a umidade.

- Para uma proteção mais completa, é indispensável instalar dispositivos de proteção contra surtos (DPS) na rede elétrica e na linha telefônica, uma vez que os surtos podem atingir os equipamentos por qualquer uma das vias.



(1) O indicador luminoso não está disponível nas cores branco, preto e cinza.