



# Manual do Usuário



## Climatizador de Ar

Modelos:  
AMAF1 (127V)  
AMAF2 (220V)

## CONTEÚDO

1 - SEGURANÇA .....	4
1.1 - Medidas Importantes de Segurança .....	4
1.2 - Segurança Elétrica .....	5
2 - CARACTERÍSTICAS E DESCRIÇÃO DOS COMPONENTES .....	6
2.1 - Descrição do Climatizador .....	6
2.2 - Descrição do Painel do Climatizador .....	7
3 - INSTALAÇÃO .....	8
4 - UTILIZAÇÃO .....	9
4.1 - Pré-utilização .....	9
4.2 - Utilizando o Painel de Controle .....	10
5 - LIMPEZA E MANUTENÇÃO .....	11
5.1 - Limpeza em Geral .....	11
5.2 - Limpeza dos Filtros .....	11
5.3 - Limpeza do Reservatório de Água .....	12
5.4 - Cuidados na Limpeza e Manutenção .....	12
6 - ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS .....	13
7 - SOLUÇÕES DE PROBLEMAS .....	14
CERTIFICADO DE GARANTIA .....	15



## Obrigado por escolher Midea!

Você pode ter certeza de que fez a melhor opção ao escolher Midea. O esforço presente nas mais diversas obras de climatização ao redor do mundo e no Brasil, entre aeroportos, museus, estádios, instituições de ensino, edifícios residenciais e comerciais, além de diversas outras aplicações, está na tecnologia utilizada neste aparelho.

A Midea trabalha para transformar tecnologia em praticidade, Design em funcionalidade e o dia a dia em um dia melhor que o outro, tudo em um toque. Um dos benefícios mais agradáveis que o aguardam no momento de utilizar o seu climatizador de ar é que, além de manter uma temperatura agradável, o ar é filtrado e desumidificado, melhorando desta forma a qualidade do ar que respiramos.

Este manual foi desenvolvido para que você se familiarize com todas as características tecnológicas e com os benefícios que seu aparelho lhe proporcionará.

Adicionalmente, este manual contém informações vitais sobre o seu novo climatizador de ar, a respeito da sua manutenção, execução de serviços e, acima de tudo, como utilizá-lo da melhor forma possível.

Reserve alguns minutos para repassar atentamente o conteúdo deste manual e descubra você mesmo(a) como aproveitar o melhor do seu novo climatizador de ar Midea.

Para casos de garantia ou se ainda tiver alguma dúvida, ligue para nosso Serviço de Atendimento ao Consumidor e fale com a gente.



## 1 - SEGURANÇA

Para garantir o melhor desempenho de seu aparelho leia atentamente todas as recomendações a seguir. Não descarte o Manual do Usuário, guarde-o para eventuais consultas. Leia todas as instruções antes de usar o aparelho.

### NOTA

**Algumas figuras/fotos apresentadas neste manual podem ter sido feitas com equipamentos similares ou com a retirada de proteções/componentes, para facilitar a representação, entretanto o modelo real adquirido é que deverá ser considerado.**

### NOTA

**Este aparelho não pode ser utilizado por crianças ou pessoas com capacidades físicas, sensoriais ou mentais reduzidas sem a supervisão de um responsável. Os usuários devem ser bem instruídos sobre as questões de segurança e também dos perigos do uso inapropriado do aparelho. Crianças devem ser supervisionadas para que não brinquem com o aparelho.**

### 1.1 - Medidas Importantes de Segurança

Ao abrir a embalagem de seu climatizador inspecione os componentes para identificar possíveis defeitos, tais como quebras, arranhões, rachaduras, entre outros. Verifique se falta algum componente na caixa de acordo com a lista de componentes apresentada neste manual. Caso encontre algum problema entre em contato imediatamente com nosso Serviço de Atendimento ao Consumidor (SAC).

### CUIDADO

**Se o cordão de alimentação está danificado, ele deve ser substituído pelo fabricante ou agente autorizado ou pessoa qualificada, a fim de evitar riscos.**

- Durante a operação, o climatizador deve ser colocado distante dos móveis e cortinas na janela. Não coloque nenhum objeto sobre o aparelho.
- Quando climatizador estiver funcionando, não remova a estrutura do filtro de colmeia.
- Não opere o climatizador perto de qualquer objeto inflamável e explosivo.
- Se, durante a operação, houver ruídos estranhos, odores, fumaça, mau funcionamento e outras falhas, desligue imediatamente o aparelho e retire o plugue da tomada. Em seguida, entre em contato com a Assistência Técnica Autorizada.
- Este climatizador foi projetado para uso doméstico e é recomendada a sua utilização apenas nessa função. A utilização comercial do aparelho acarreta a perda da garantia.
- Para evitar choque elétrico, nunca use o aparelho com as mãos molhadas. Não molhe o aparelho nem o coloque dentro d'água.
- Nunca deixe o aparelho ligado quando não estiver por perto. Desligue e retire o plugue da tomada quando não estiver usando o climatizador.
- Nunca jogue objetos no climatizador. Isso não somente irá danificar o climatizador, mas também poderá causar incêndio facilmente.
- Desligue o climatizador da tomada sempre que fizer limpeza do aparelho ou a manutenção dele.
- Nunca transporte o aparelho pelo cabo elétrico, nem desligue-o da tomada puxando pelo cabo.
- Não utilize o climatizador caso ele tenha caído ou apresente deterioração visível ou ainda problemas de funcionamento. Procure sempre a Assistência Técnica Autorizada.
- Para não perder a garantia e para evitar problemas técnicos não tente consertar o aparelho em casa. Quando necessário, leve-o à Assistência Técnica Autorizada mais próxima.

## 1.2 - Segurança Elétrica

### AVISO

**Verifique atentamente a tensão do climatizador antes de ligá-lo na tomada. Este aparelho NÃO é bivolt.**

Conecte o climatizador em uma tomada exclusiva e em perfeito estado para evitar sobrecarga na rede elétrica e/ou mau contato na tomada.

Mesmo que o botão de Desligar esteja na posição desligar, ainda existe risco de choque elétrico. Dessa forma, desconecte o aparelho quando não estiver utilizando.

### IMPORTANTE

**Confirme o diâmetro dos pinos do plugue de alimentação elétrica do aparelho e a tomada a serem utilizados, pois eles devem ser os mesmos indicados na NBR-14136:2012, conforme mostrado na figura ao lado.**

Não recomendamos a utilização de nenhum cabo de extensão ou adaptador. Se algum tiver que ser usado, siga os requisitos abaixo:

- O comprimento deve ser o mais curto possível porque cabo longo irá resultar em superaquecimento e alguém poderá facilmente tropeçar.
- Nunca use um adaptador de fornecimento de energia para um ou mais aplicativos simultaneamente.

Caso sua residência não possua a tomada no novo padrão NBR-14136:2012, contate um electricista de sua confiança e realize as alterações.


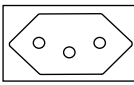
### NOTA

Este aparelho deve receber manutenção apenas de técnicos de serviço qualificados. Contate o serviço de Assistência Técnica Autorizada mais próximo para realizar uma verificação, reparo ou ajuste.

### CUIDADO

**Risco de Choque Elétrico.**

**Touchar alguns dos componentes internos pode ocasionar ferimentos pessoais sérios ou morte. Não desmontar este aparelho.**

 <p>PLUGUE</p>	<p>Até 10A : O diâmetro (Ø) é de 4,0mm ± 0,05mm Até 20A : O diâmetro (Ø) é de 4,8mm ± 0,05mm</p>
 <p>TOMADA</p>	<p>Até 10A : O diâmetro (Ø) é de 4,3mm ± 0,2mm Até 20A : O diâmetro (Ø) é de 5,0mm ± 0,2mm</p>

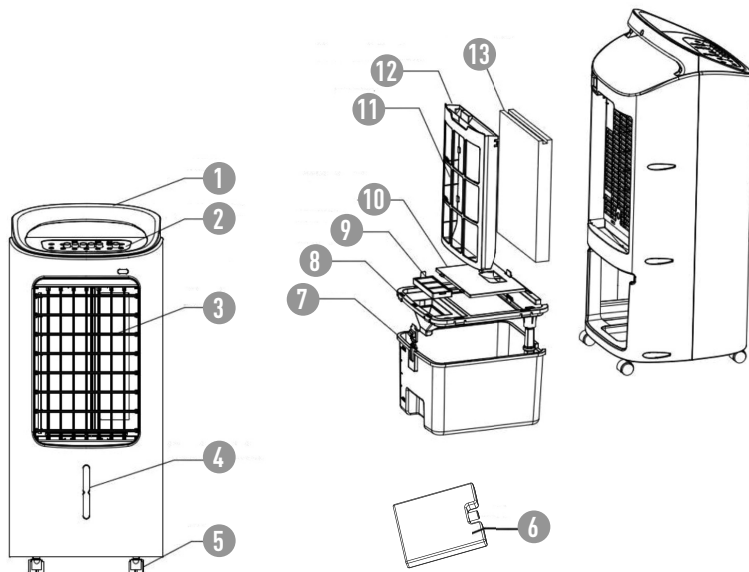
### CUIDADO

**Para evitar superaquecimento, não cubra o aparelho. O climatizador não deve ser posicionado imediatamente abaixo de tomadas. Tome sempre os devidos cuidados ao utilizar o aparelho.**

## 2 - CARACTERÍSTICAS E DESCRIÇÃO DOS COMPONENTES

Conheça melhor o seu climatizador e confira o conforto que seu aparelho pode lhe proporcionar.

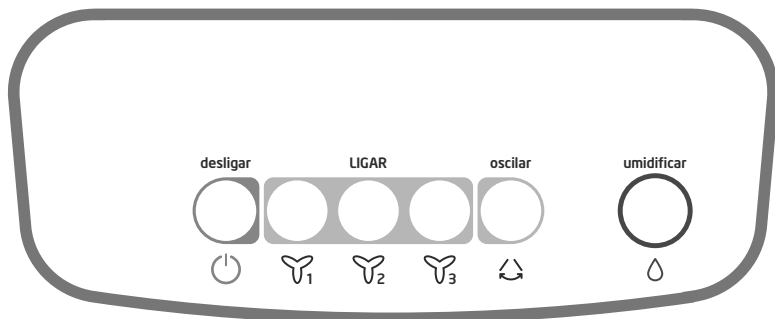
### 2.1 - Descrição do Climatizador









Itens:

- |                               |  |
|-------------------------------|--|
| 1. Alça Transporte            | 9. Filtro Reservatório de Água             |
| 2. Pannel de Controle         | 10. Tampa Superior do Reservatório de Água |
| 3. Saída Fluxo de Ar          | 11. Filtro de Pó                           |
| 4. Visor Nivel de Água        | 12. Estrutura do Filtro Colmeia            |
| 5. Rodas para Transporte (4)  | 13. Filtro Colmeia                         |
| 6. Caixa de Gelo (2)          |  |
| 7. Reservatório de Água       |  |
| 8. Tampa Reservatório de Água |  |

## 2.2 - Descrição do Pannel do Climatizador



### Funções:

- Desligar  - Desliga o climatizador.
- Ligar Baixa  - Altera a velocidade do fluxo de ar.
- Ligar Média  - Altera a velocidade do fluxo de ar.
- Ligar Alta  - Altera a velocidade do fluxo de ar.
- Oscilar  - As aletas verticais se movimentam horizontalmente alternando o fluxo do ar.
- Umidificar  - Umidifica o ambiente.

### NOTA

A função umidificar só opera com o reservatório de água abastecido.

### 3 - INSTALAÇÃO

Favor não usar nenhum acessório que não seja recomendado neste Manual do Usuário.

#### NOTA

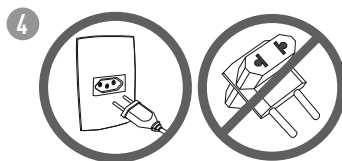
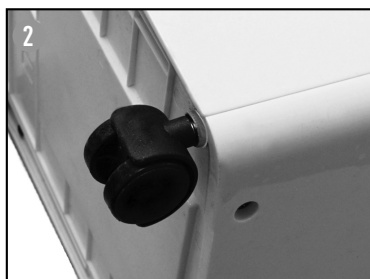
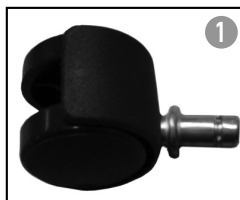
**É importante posicionar o climatizador em um local onde crianças não possam ter acesso fácil ao aparelho.**

1. Retire toda a embalagem que protege o aparelho. Verifique se as rodas de transporte estão de acordo com o mostrado na figura ao lado.
2. Coloque o climatizador na horizontal sobre um local plano e sobre uma superfície macia (toalha, pano). As 4 rodas de transporte são montadas mediante simples encaixe por pressão, bastando inserí-las até ouvir um "click".

#### NOTA

**Não ligue o climatizador de ar sem que as rodas de transporte estejam instaladas.**

3. As 2 rodas com freio devem ser fixadas na parte traseira do aparelho.
4. Se o plugue e a tomada elétrica não estiverem bem encaixados, pode ocorrer um superaquecimento do plugue. Troque imediatamente por uma tomada elétrica adequada (figura 3).
5. Certifique-se de que não haja outros aparelhos compartilhando o circuito elétrico com o climatizador. Uma sobrecarga do circuito elétrico irá levar a uma lâmpada opaca, infusão do fusível ou até mesmo incêndio (figura 4).
6. Arrume o cabo de alimentação adequadamente para evitar acidentes com pessoas ou enroscos nos móveis.
7. O aparelho foi projetado para operação em ambiente interno. A operação em ambiente externo poderá não atingir seu efeito esperado.
8. O climatizador não pode ser operado em locais úmidos ou molhados, tais como cozinha e banheiro.



## 4 - UTILIZAÇÃO

### 4.1 - Pré-utilização

Antes de iniciar a utilização do aparelho abasteça o reservatório de água, isso permite o uso da função umidificar. Para isso siga o procedimento abaixo:

1. A água deve ser adicionada ao climatizador de ar sempre que a função umidificar for utilizada.
2. O aparelho poderá ser ligado sem água somente quando a função umidificar não for utilizada.
3. Para adicionar água puxe o reservatório, localizado na parte inferior traseira do climatizador e abasteça com água. Ao terminar o abastecimento, empurre até travar o reservatório.
4. Ao colocar água, preste atenção no indicador do nível de água na frente do aparelho.
5. Não coloque água acima da indicação de nível máximo, pois poderá ocorrer derramamento durante a movimentação.

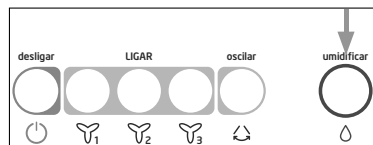
Se o nível de água estiver abaixo do mínimo, a função umidificar não funcionará, o aparelho emitirá um bip de alerta. Para reiniciar a função umidificar, reabasteça o reservatório com água.

É possível utilizar as caixas de gelo para a função umidificar. Para isso coloque no congelador a caixa de gelo por no mínimo 2 horas. Após, insira as caixas de gelo no local indicado.



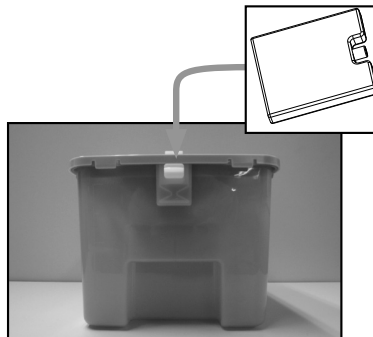
#### NOTA

Utilize água sem nenhum aditivo no reservatório. Não é recomendado nenhuma mistura na água, como por exemplo líquidos aromatizadores e outros semelhantes.



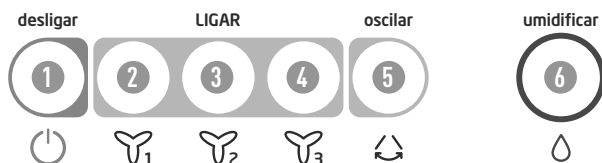
#### NOTA







**Caso o climatizador seja inclinado durante a utilização e vazar água, desconecte-o da tomada imediatamente. Retire o reservatório, remova toda água e deixe o aparelho secar por 24 horas antes de usá-lo de novo.**



## 4.2 - Utilizando o Painel de Controle

Para saber qual a forma adequada de utilização do seu climatizador é preciso conhecer bem o painel de controle:



1. Desligar  - Pressione a tecla para desativar o funcionamento.
2. Ligar Baixa  - Pressione a tecla para ligar o aparelho em velocidade de fluxo de ar em baixo nível.
3. Ligar Média  - Pressione a tecla para ligar o aparelho em velocidade de fluxo de ar em médio nível.
4. Ligar Alta  - Pressione a tecla para ligar o aparelho em velocidade do fluxo de ar em alto nível.
5. Oscilar  - Pressione a tecla para iniciar a oscilação do fluxo de ar no seu climatizador de ar. As aletas verticais se movimentam, direcionando alternadamente o ar para a direita e para a esquerda. Para cancelar a função pressione a tecla novamente.
6. Umidificar  - Pressione a tecla para selecionar o modo umidificar. Para desligar a função umidificar, pressione a tecla novamente.

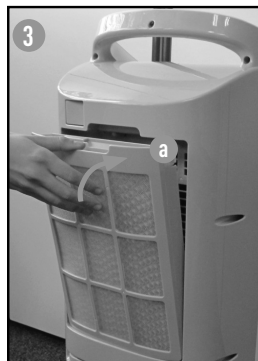
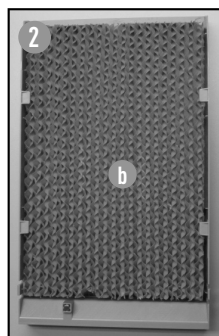
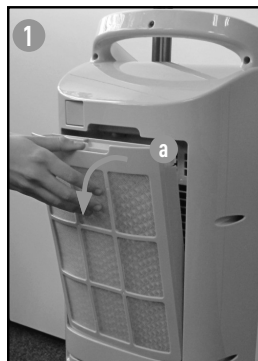
## 5 - LIMPEZA E MANUTENÇÃO

### 5.1 - Limpeza em Geral

Nunca use produtos de limpeza como álcool, querosene, gasolina, thinner, solventes, detergentes, ácidos, vinagres e produtos químicos ou abrasivos para limpar o climatizador. Não utilize palha de aço, pós abrasivos e substâncias corrosivas, pois estes produtos podem causar riscos permanentes ao aparelho.

### 5.2 - Limpeza dos Filtros

1. Retire a tela de proteção do filtro (a) do aparelho e lave-o em água corrente com detergente neutro, utilizando uma escova macia ou um pano.
2. Em seguida retire o filtro colmeia (b). Antes de lavar remova o filtro do suporte. Lave-o em água corrente com detergente neutro.
3. Reinstale o filtro e a tela de proteção com cuidado. Caso o aparelho não seja utilizado por algum tempo, seque o filtro ao sol antes de instalá-lo.
4. Não utilize escovas com cerdas grossas para a lavagem do filtro e da tela, estas podem danificá-los e até diminuir a eficiência dos mesmos.
5. Caso o filtro esteja muito gasto, entre em contato com nosso SAC, que possui a informação da venda do filtro.



#### NOTA

Após um longo período de utilização do climatizador, o filtro colmeia e a tela de proteção do filtro podem acumular alguma sujeira, o que pode afetar o fluxo de ar e a eficiência da remoção de poeira. Por isso, é recomendada a limpeza a cada 15 dias.

#### NOTA

Se o aparelho estiver sendo utilizado em um local com muito pó, faça a limpeza com mais frequência.

### 5.3 - Limpeza do Reservatório de Água

É importante realizar periodicamente a limpeza do reservatório de água, pois é comum que caia um pouco de água no interior do aparelho. Devido ao possível acúmulo de pó em conjunto com os resíduos de água pode haver a formação de sujeira no interior do climatizador.

1. Retire o reservatório de água puxando-o com cuidado para não derrubar a água no climatizador.
2. Antes que o reservatório saia totalmente, levante-o suavemente para liberar a trava localizada embaixo do reservatório.
3. Use apenas um pano úmido com detergente neutro para a limpeza. O mesmo tipo de pano pode ser utilizado na limpeza do interior do aparelho.
4. Enxágue com água corrente, seque e reinstale o reservatório.
5. Se o reservatório de água mostrar sinais de calcificação, remova a calcificação usando um agente descalcificante comercial.



### 5.4 - Cuidados na Limpeza e Manutenção

São cuidados necessários ao realizar a limpeza e manutenção do seu climatizador de ar.

1. Sempre que for realizar uma limpeza no aparelho desligue-o no botão Desligar.
2. Após realizar a limpeza do filtro colmeia deixe por algumas horas o climatizador em funcionamento apenas no modo ventilação para secar os resíduos remanescentes durante a limpeza.
3. Caso o aparelho seja inclinado durante a limpeza e vazar água, retire o reservatório, remova toda água e deixe o aparelho secar por 24 horas antes de ligá-lo novamente.

#### IMPORTANTE

Retire o plugue da tomada antes de realizar qualquer serviço de manutenção ou limpeza. Monte todas as partes antes de ligar o seu climatizador de ar.

#### NOTA

Limpe a parte externa do climatizador com um pano úmido e sabão neutro. Em seguida seque-o. Não utilize álcool nem outros produtos corrosivos.

## 6 - ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

MODELO	AMAF1	AMAF2
Níveis de Velocidade	3	3
Tensão Nominal (V)	127	220
Frequência (Hz)	60	60
Potência Nominal (W)	60	55
Fluxo de Ar Nominal (m <sup>3</sup> /h)	300	300
Capacidade de Evaporação Nominal (ml/h)	700	700
Dimensões do Aparelho (mm)		
Largura	300	300
Altura	704	704
Profundidade	302	302
Peso Líquido (kg)	6	6

## 7 - SOLUÇÕES DE PROBLEMAS

Problema	Causa	Solução
Climatizador não funciona (não liga)	O cabo de alimentação não está conectado na tomada ou está frouxo.	Certifique-se de que o cabo elétrico está devidamente conectado na tomada.
	Tomada com mau contato.	Corrija o defeito na tomada.
	O disjuntor está desligado ou falta energia elétrica.	Ligue o disjuntor ou aguarde o retorno da energia elétrica.
Não está removendo a poeira	A proteção do filtro está suja, afetando o fluxo de ar.	Remova e limpe a proteção do filtro.
	As entradas de ar estão bloqueadas por algum objeto.	Retire o objeto das entradas de ar.
Reservatório não encaixa	A bomba d'água está atrapalhando a montagem da reservatório.	Ver procedimento de limpeza do reservatório.
Vazamento de água	Vazamento de água após a movimentação do aparelho.	Se for necessário movimentar o aparelho constantemente, não coloque água no reservatório de água ou diminua o nível de água pela metade.
	Está escorrendo água.	Verifique se o reservatório está totalmente fechado. Caso contrário, feche-o totalmente.
	Ao retirar o reservatório de água, vazou um pouco de água para fora do aparelho.	Caso a função umidificar esteja ativada, é necessário que o aparelho permaneça ligado por pelo menos 10 minutos para a secagem do filtro antes de retirar o reservatório.
	Apareceu água dentro do aparelho, no local onde o reservatório de água é instalada.	Algumas vezes, ao retirar o reservatório de água, a bomba que se encaixa no reservatório poderá retornar a água que está no sistema de umidificação para dentro do aparelho. Isto é normal na manutenção do aparelho. Seque previamente o local onde o reservatório de água é instalado.

### SUSTENTABILIDADE

Os componentes desse produto e sua embalagem são recicláveis. Não descarte no lixo comum.

Para o descarte seguro e sustentável, de seu antigo climatizador, entre em contato com o nosso SAC (Serviço de Atendimento ao Cliente), pelo telefone **0800 648 1005**, ou pelo site **www.mideadobrasil.com.br**, para obter informações dos postos de descarte mais próximos de sua localidade.

# Certificado de Garantia

A MIDEA garante a substituição sem ônus de componentes ou peças de aparelhos objeto deste manual contra defeitos comprovados de fabricação pelo período de 03 meses, garantia por lei, e estende por mais 09 meses a contar da data da nota fiscal de aquisição pelo primeiro proprietário, perfazendo um total de 12 meses.

Em caso de atendimento de garantia fora do perímetro urbano de cidades onde o fabricante não mantiver empresa credenciada, as despesas decorrentes de transporte do aparelho, bem como despesas de viagem e estadia do técnico, quando for o caso, correrão por conta do proprietário, seja qual for a natureza ou época do serviço.

O mau funcionamento ou a paralisação do aparelho, em hipótese alguma, onerará a empresa SPRINGER CARRIER LTDA com eventuais perdas e danos do proprietário ou usuários, limitando-se a responsabilidade do fabricante apenas os termos aqui expostos.

## A Garantia cessará caso ocorra uma das hipóteses relacionadas a seguir:

- Aparelho submetido a manutenção durante o período de garantia por empresa não credenciada.
- Alteração dos componentes originais ou violação do lacre dos dispositivos de segurança e proteção.
- Adulteração ou destruição da placa de identificação do aparelho.
- Defeitos causados por utilização em tensão inadequada.
- Danos causados por ambientes agressivos.
- Danos causados por acidente de transporte ou manuseio, aplicação inadequada, abuso ou operação fora das normas técnicas.
- Danos causados por incêndio, inundação, causas fortuitas ou inevitáveis.

Para a utilização da Garantia favor entrar em contato através do telefone do SAC Midea. Quaisquer reparos ou componentes substituídos após a data em que se extingue esta Garantia serão cobrados integralmente do usuário.

ESTA GARANTIA ANULA QUALQUER OUTRA ASSUMIDA POR TERCEIROS, NÃO ESTANDO NENHUMA FIRMA OU PESSOA HABILITADA A FAZER EXCEÇÕES OU ASSUMIR COMPROMISSO EM NOME DA SPRINGER CARRIER LTDA.

**ESTA GARANTIA É VALIDA APENAS EM TERRITÓRIO BRASILEIRO.**

Para sua tranquilidade, mantenha a nota fiscal de compra do aparelho junto a este Certificado, pois ela é documento necessário para solicitação de serviços em Garantia.

  
**SAC 0800 648 1005**

MU AMAF - C - 12/13



SAC 0800 648 1005

Manual impresso na China

