



Série

**PURIFIER**

Edição

**03/21**

Modelo

**CADR\_420**

---

## Conteúdos

1. Informações importantes de segurança .....	01
2. Estrutura do produto.....	02
3. Antes da primeira utilização.....	03
4. Utilização do aparelho .....	05
5. Limpeza .....	08
6. Resolução de problemas.....	12

# 1. Informações importantes de segurança

Leia cuidadosamente este manual do utilizador antes de utilizar o aparelho e guarde-o para futura referência.



## Perigo

- Para evitar choque elétrico ou perigo de incêndio, não permita que água ou qualquer outro líquido ou detergente inflamável entre no aparelho.
- Para evitar choque elétrico ou perigo de incêndio, não limpe o aparelho com água ou qualquer outro líquido ou detergente (inflamável).



## Aviso

- Certifique-se de que a tensão indicada na parte inferior do aparelho corresponde à tensão da rede elétrica local antes de ligar o aparelho.
- Para evitar perigos, se o cabo da rede elétrica estiver danificado, deve ser substituído pelo distribuidor, por um centro de assistência autorizado pelo distribuidor ou por pessoas igualmente qualificadas.
- Não utilize o aparelho se a ficha, o cabo da rede elétrica ou o próprio aparelho estiver danificado.
- O aparelho não deve ser utilizado por pessoas (incluindo crianças) com capacidades físicas, sensoriais ou mentais reduzidas, ou com falta de experiência e conhecimento, a não ser que sejam supervisionadas ou recebam instruções referentes à utilização segura do aparelho por parte de uma pessoa responsável pela sua segurança.
- As crianças devem ser supervisionadas de forma a garantir que não utilizam este aparelho para brincar.
- Não bloqueie a entrada e a saída de ar, p. ex., pela colocação de objetos na saída de ar ou diante da entrada de ar.

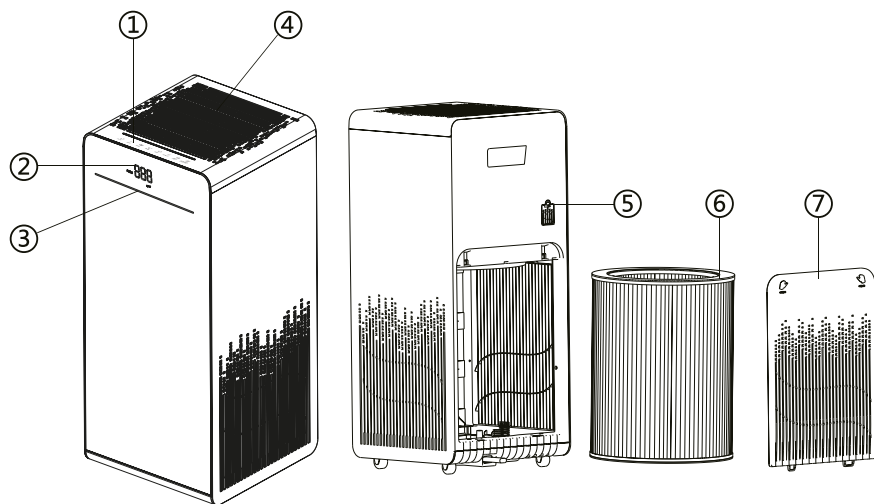


## Cuidado

- Este aparelho não é um substituto a uma ventilação adequada, à aspiração regular ou à utilização de um exaustor ou ventoinha de extração enquanto cozinha.
- Se a tomada utilizada para alimentar o aparelho tiver ligações fracas, a ficha do aparelho fica quente. Certifique-se de que liga o aparelho numa tomada devidamente ligada.
- Instale e utilize o aparelho numa superfície seca, estável, nivelada e horizontal.
- Deixe pelo menos 40 cm de espaço livre atrás, nas laterais e acima do aparelho.
- Não coloque qualquer objeto sobre o aparelho e não se sente sobre o mesmo.
- Não coloque o aparelho diretamente por baixo de um condicionador, para evitar o gotejamento de condensação no aparelho.
- Certifique-se de que todos os filtros estão devidamente instalados antes de ligar o aparelho.
- Utilize apenas os filtros originais especialmente indicados para este aparelho. Não utilize quaisquer outros filtros.
- Evite bater no aparelho com objetos duros (em particular, na entrada e na saída de ar).
- Levante ou desloque o aparelho sempre pela pega que se encontra na parte traseira.
- Não insira dedos ou outros objetos na saída de ar.
- Não utilize este aparelho juntamente com repelentes de insetos à base de fumo ou em locais com resíduos de gordura, queima de incenso ou vapores químicos.
- Não utilize o aparelho perto de aparelhos a gás, aquecedores ou lareiras.
- Desligue sempre o aparelho depois de o utilizar e antes de o limpar.
- Não utilize o aparelho numa divisão com alterações de temperatura significativas, uma vez que pode causar condensação dentro do aparelho.
- O aparelho destina-se apenas a uso doméstico, em condições normais de funcionamento.
- Não utilize o aparelho em ambientes húmidos ou com temperaturas elevadas, tais como casas de banho ou cozinhas.
- O aparelho não remove monóxido de carbono (CO) nem radón (Rn). Este não pode ser utilizado como dispositivo de segurança em caso de acidentes com processos de combustão e químicos perigosos.
- Para evitar interferência, é necessário manter pelo menos 2 m de distância entre o produto e dispositivos que emitam ondas eletromagnéticas e radiofrequência.

## 2. Estrutura do produto

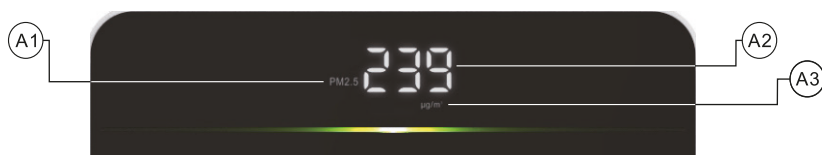
Parabéns por ter adquirido o nosso purificador de ar. Leia este manual cuidadosamente para saber como o utilizar corretamente.



- 1. Painel tátil
- 2. Ecrã digital
- 3. Indicador da qualidade do ar
- 4. Saída de ar

- 5. Sensor de pó
- 6. Filtro composto
- 7. Tampa do filtro

### Descrição da função do painel de visualização



- A1: Ícone PM2.5
- A2: Dados PM2.5
- A3: Ícone do equipamento PM2.5 ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )


### 3. Antes da primeira utilização

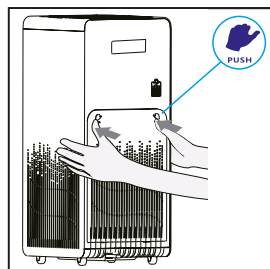
#### Colocação de filtros

O aparelho inclui todos os filtros instalados, mas é necessário remover a embalagem dos filtros antes de poder utilizar o aparelho. Retire todos os filtros, retire a embalagem e coloque-os novamente no aparelho conforme descrição abaixo.

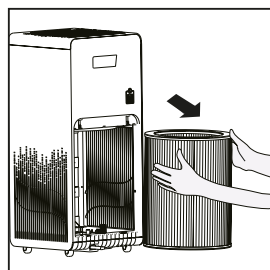
**Sugestão:** Coloque o aparelho contra uma parede para maior estabilidade durante a remoção ou a inserção de filtros.

**Nota:** Certifique-se de que insere os filtros na posição correta.

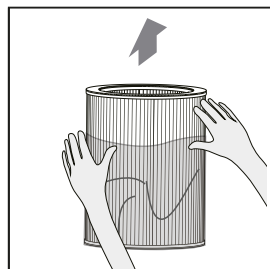
1. Coloque os dedos na marca  da tampa traseira em ambos os lados, pressione e abra a tampa traseira. Em seguida, levante os ganchos na parte inferior da tampa e afaste a tampa do aparelho. Em seguida, levante os ganchos na parte inferior da tampa e afaste a tampa do aparelho.



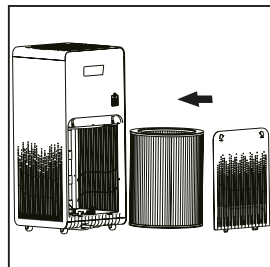
2. Puxe o filtro que se encontra no interior do purificador.



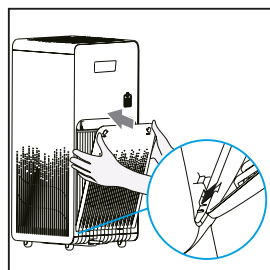
3. Retire todo o material de embalagem do filtro.



4. Volte a colocar o filtro no purificador.

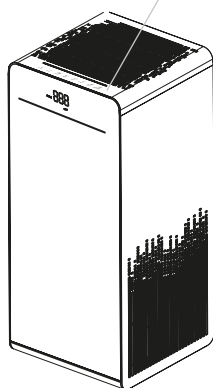
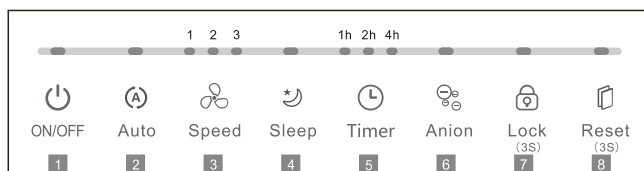


5. Para voltar a colocar a tampa traseira, primeiro insira os ganchos inferiores na parte inferior do aparelho. Em seguida, pressione a tampa na direção da estrutura do aparelho.



## 4. Utilização do aparelho

### 4.1 Descrição da função do painel de controlo

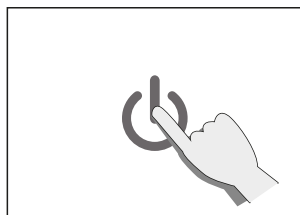


- 1 On/Off (Ligado/Desligado)
- 2 Modo Auto (automático)
- 3 Velocidade da ventoinha
- 4 Sleep mode (Modo de repouso)
- 5 Timer (Programador de temperatura)
- 6 Ion (Iões)
- 7 Bloqueio das teclas
- 8 Indicador para substituição do filtro

### 4.2 Ligar à alimentação

O LED no painel de controlo fica ligado por 1 segundo; ouve-se um clique, o indicador desliga-se e fica em estado de espera.

### 4.3 Ligar o purificador de ar



No estado de espera, toque no botão “” para entrar no estado de funcionamento.

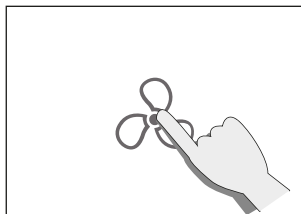
No estado de funcionamento, toque no botão “” para entrar no estado de espera.

**Lembrete:** No modo de espera, o sensor de pó está desligado.

Para desligar a máquina, desligue o produto do cabo de alimentação no modo de espera.

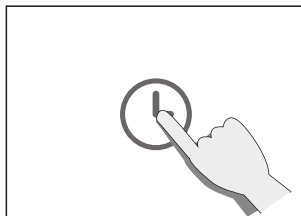
**Nota:** Quando a máquina está ligada, o modo predefinido está a funcionar, a velocidade da ventoinha está no modo automático, o modo de iões negativos está ativado e o indicador da qualidade do ar acende-se.

#### 4.4 Ajuste da velocidade da ventoinha



No estado de funcionamento, toque no botão “✂” para entrar na configuração manual de velocidade da ventoinha; acende-se o indicador correspondente ao ciclo baixo, médio ou alto, consoante o que ativar mediante o toque.

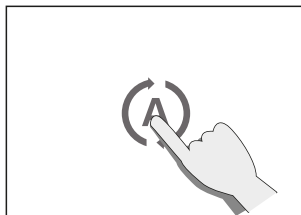
#### 4.5 Modo de função de programação



No estado de funcionamento, toque no botão “⌚” para entrar no estado de desativação programado; a programação é cancelada após 1 h/2 h/4 h. Desta forma, acende-se o indicador correspondente.

**Lembrete:** Quando a máquina está a funcionar normalmente, se mudar para o modo de repouso a função “⌚” não é afetada e o indicador de programação está aceso em meia-luz.

#### 4.6 Modo Auto (Automático)

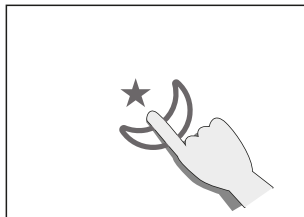


No modo de funcionamento, quando o botão “⌚A” é premido, é ativado o modo automático e o purificador deteta a qualidade do ar através do sensor de pó, ajustando assim a velocidade da ventoinha do purificador.

**Lembrete:** O sensor de pó integrado deteta a qualidade do ar e indica a cor correspondente com base na qualidade do ar detetada. Quando a qualidade do ar é boa, a cor do indicador da qualidade do ar é azul. Quando a qualidade do ar é normal, a cor do indicador da qualidade do ar é verde. Quando a qualidade do ar é fraca, a cor do indicador da qualidade do ar é vermelha. O gradiente de cor da qualidade do ar e o valor apresentado nesta máquina são obtidos a partir de instrumentos de utilização não profissional e servem apenas como referência.



## 4.7 Modo de repouso



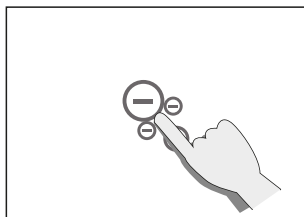
No modo de funcionamento, toque no botão “★” e o indicador acende-se, a máquina entra no modo de repouso; os indicadores “⏻” e “★” estão acesos em meia-luz, a função de iões negativos está desativada e as outras luzes indicadores estão desativadas.

No estado de funcionamento, toque no botão “⌚” para entrar no estado configuração de desativação programada. Desta forma, o indicador “⌚” correspondente acende-se em meia-luz.

No modo de repouso, o “⏻” pode ser acionado de forma independente, ativado ou desativado, e a luz indicadores correspondente está acesa em meia-luz ou desativada. No modo de repouso, prima o botão “⏻”, “(A)” ou “⏻” para sair do modo de repouso e voltar ao modo normal de funcionamento.

No modo de repouso, toque no botão “⏻” e a máquina é desativada.

## 4.8 Modo de aniões



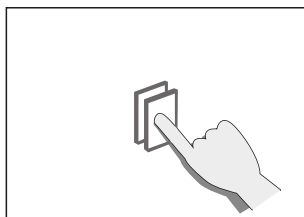
No estado de funcionamento, toque na tecla “⏻”; a luz indicadora está ativada, a função de iões negativos está ativada, a máquina liberta um grande número de iões negativos e de ar fresco. Prima novamente o botão; a função de iões negativos será desativada e a luz indicadora desliga-se.

## 4.9 Modo de bloqueio de teclas



Prima continuamente o botão “⏻” por 3 segundos no estado de funcionamento para ativar o modo de bloqueio. Nesta situação, premir outros botões não irá ter qualquer resultado. O indicador “⏻” pisca 2 vezes para recordar o utilizador que deve desbloquear; prima continuamente o botão “⏻” por 3 segundos; o painel tátil é desbloqueado e o indicador “⏻” desliga-se.

## 5.0 Modo de substituição de filtros



A vida útil prevista do filtro é de 2160 horas. Quando os filtros tiverem funcionado por 2160 horas, a luz indicadora do filtro de substituição começa a piscar, recordando o utilizador de que o filtro tem de ser substituído e que é necessário reiniciar o contador de vida útil.

No estado de funcionamento, quando a luz indicadora do filtro de substituição pisca, prima continuamente o botão “⏻” por 3 segundos; a luz indicadora desliga-se e o botão é acompanhado pelo som “Bee”; o contador de vida útil do filtro é reiniciado com sucesso.

## 5. Limpeza

### 5.1 Limpeza do purificador de ar

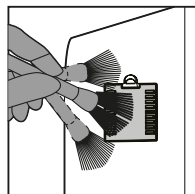
Limpe o interior e o exterior da estrutura do purificador regularmente para evitar a acumulação de pó.

- 1) Limpe o pó da estrutura do purificador com um pano suave e seco.
- 2) Limpe a entrada e a saída de ar com um pano suave e seco.

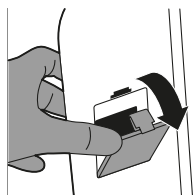
### 5.2 Sensor de qualidade do ar limpo

Limpe o sensor de qualidade do ar a cada 2 meses para garantir que o purificador atinge o melhor desempenho possível. Se o purificador for utilizado num ambiente poeirento, limpe-o frequentemente.

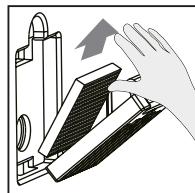
- 1) Utilize uma escova suave para limpar a entrada de ar e a saída do sensor de qualidade do ar.



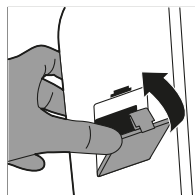
- 2) Retire a tampa protetora do sensor de qualidade do ar.



- 3) Retire o algodão do filtro da tampa protetora e enxague sob água limpa; em seguida, segue o filtro.




- 4) Coloque o algodão do filtro limpo novamente na tampa protetora.

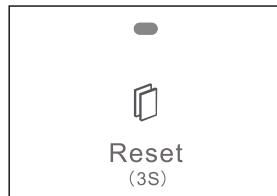


- 5) Reinstale a tampa protetora do sensor de qualidade do ar.

## 5.3 Substituição de filtros

### Lembrete

Quando o indicador “” do produto se acender e piscar, é sugerido ao utilizador que substitua o filtro. Quando o indicador de substituição do filtro se acender, é sugerido ao cliente que substitua o filtro.



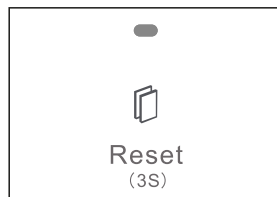
**Lembrete:** Remova a embalagem de plástico de cada filtro antes de o colocar na máquina. Certifique-se de que a etiqueta na lateral do filtro está virada para cima.

**Nota:** Quando o indicador de substituição do filtro está aceso e o sinal sonoro parece estranho, o utilizador é lembrado de que é necessário substituir o novo filtro, mas o purificador continua a poder funcionar normalmente.

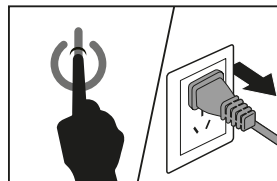
Desligue a alimentação e retire a ficha antes de substituir o filtro.

## 5.4 Etapas

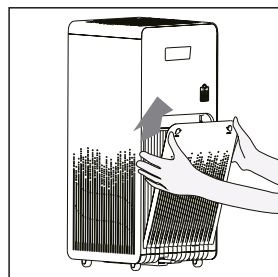
1) A máquina lembra ao cliente que substitua o filtro.



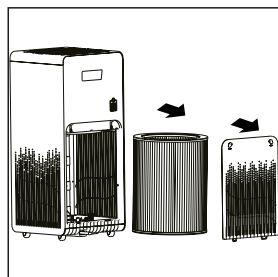
2) Desligue o purificador de ar e, em seguida, desligue a ficha de alimentação.



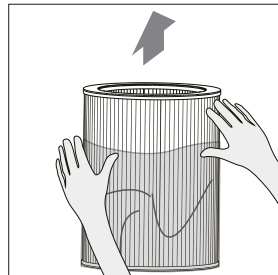
- 3) Prima o botão "PUSH" na tampa do filtro com ambas as mãos, separe a tampa do filtro e puxe-a ligeiramente para cima.



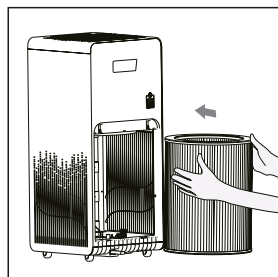
- 4) Retire o filtro interior do purificador.



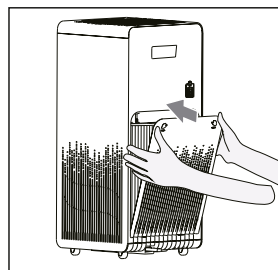
- 5) Retire todo o material de embalagem do novo filtro.




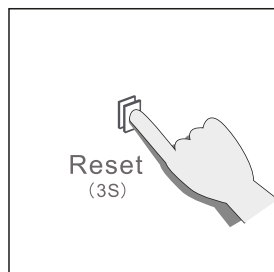
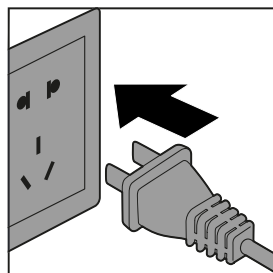
- 6) Coloque um novo filtro.



- 7) Reinstale a tampa do filtro, alinhe e insira a ranhura fixa e, em seguida, prima o botão & na tampa do filtro para aplicar pressão na tampa do filtro e fixá-lo.



- 8) Depois de substituir o novo filtro, ligue a ficha e prima o botão  por 3 segundos para repor o contador da vida útil do filtro. Quando o indicador está desligado, significa que a reposição do filtro está completa.



## 6. Resolução de problemas

Este capítulo resume os problemas mais comuns que pode encontrar no aparelho. Caso não consiga resolver o problema com as informações abaixo, contacte o nosso centro de assistência ou distribuidor.

Problema	Causa possível	Solução possível
O aparelho não funciona.	Não é possível fixar a tampa traseira no devido lugar.	Retire a tampa traseira e reinstale-a.
	A ficha não está ligada à alimentação.	Desligue e volte a ligar a alimentação.
	A máquina não liga.	Ligue a alimentação e ligue a máquina novamente.
O fluxo do ar de saída foi significativamente reduzido.	A embalagem de plástico do filtro não foi removida.	A embalagem de plástico do filtro deve ser removida antes da utilização.
	A qualidade do ar é boa, e o modo Auto (Automático) foi ativado.	No modo Auto (Automático), a máquina irá automaticamente ajustar a velocidade da ventoinha para obter poupança de energia.
	O modo de repouso é iniciado automaticamente; o indicador LED desliga-se. Entretanto, a velocidade da ventoinha e o ruído também são reduzidos.	Prima o botão e escolha a velocidade da ventoinha adequada.
	O pré-filtro está demasiado sujo.	Limpe o pré-filtro.
	O filtro não foi substituído.	Substitua por um novo filtro.
	Não existe folga suficiente e espaço para ventilação no espaço circundante.	Certifique-se de que as laterais e a parte superior têm 40 cm de folga.
A velocidade da ventoinha não pode ser ajustada automaticamente.	O sensor de qualidade do ar está húmido, a temperatura interior é demasiado elevada, o que faz com que a superfície do sensor forme condensação.	Mantenha o sensor de qualidade do ar limpo e seco.
Desempenho fraco ou capacidade de purificação insuficiente.	A cobertura da divisão excedeu a área aplicável.	Utilize o purificador de ar numa divisão com a área aplicável.
	A entrada ou saída de ar da máquina está bloqueada.	Retire as obstruções da entrada ou da saída de ar.
Demasiado ruído.	A embalagem de plástico do filtro não foi removida.	A embalagem de plástico do filtro deve ser removida antes da utilização.
Cor do indicador da qualidade do ar inalterada.	O sensor de qualidade do ar está sujo.	Limpe o sensor de qualidade do ar.
	A ventilação do ar interior é insuficiente.	Abra a janela e melhore a ventilação do ar.
Depois de substituir o filtro, o indicador de substituição do filtro continua a piscar.	Reposição do contador de vida útil do filtro incorreta.	Verifique a secção "substituição do filtro" do manual.

# dzitsu

**EUROFRED**  
*being efficient*

Eurofred S.A.  
Marqués de Sentmenat 97  
08029 Barcelona  
[www.eurofred.es](http://www.eurofred.es)