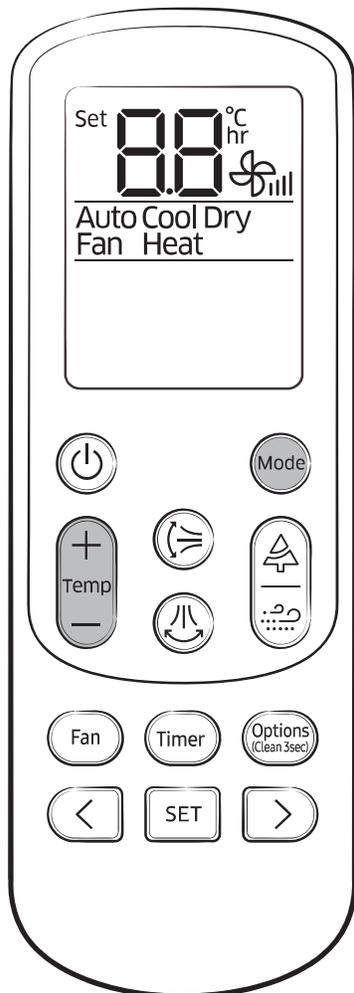


Operação do controle remoto

Você pode usar o aparelho de ar-condicionado com facilidade, selecionando um modo e controlando a temperatura, a velocidade do ventilador e o direção do ar.



Modos de operação

Você pode alterar o modo atual entre Auto, Cool, Dry e Fan pressionando o botão .

Controlando a temperatura

Você pode controlar a temperatura em cada modo da seguinte maneira:

Modo	Controle de temperatura
Auto/Cool	Ajuste de 1 °C entre 16 e 30 °C.
Dry	Ajuste de 1 °C entre 18 e 30 °C.
Fan	Você não pode controlar a temperatura.

NOTA

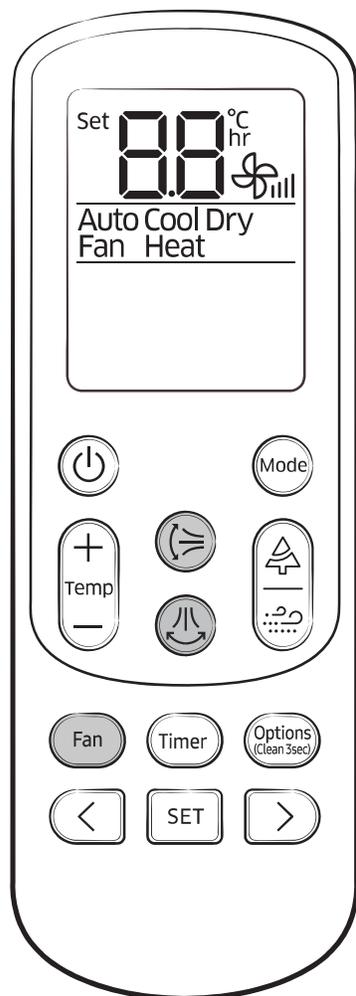
Você pode usar os modos Cool e Dry nas seguintes condições:

Modo	Cool	Dry
Temperatura interna	16 °C a 32 °C	18 °C a 32 °C
Temperatura externa	-10 °C a 46 °C	-10 °C a 46 °C
Umidade interna	Com 80% ou menos de umidade relativa	-

- Se o ar-condicionado operar em um ambiente de alta umidade no modo Cool por um período de tempo estendido, pode ocorrer condensação.

Operação do controle remoto

Em resumo



Controlando a velocidade do ventilador

Você pode selecionar as seguintes velocidades de ventilador em cada modo:

Modo	Velocidades do ventilador disponíveis
Auto/Dry	🌀 (Automática)
Cool	🌀 (Automática), 🌀 (baixa), 🌀 (Média), 🌀 (Alta), 🌀 (Turbo)
Fan	🌀 (baixa), 🌀 (Média), 🌀 (Alta), 🌀 (Turbo)

Controlando a direção do fluxo de ar

Mantenha o fluxo de ar em uma direção constante interrompendo os movimentos das lâminas de fluxo de ar vertical e horizontal.

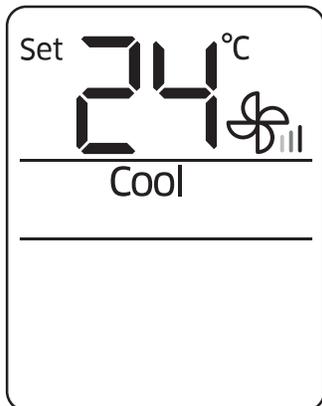
Em funcionamento ► 🌀 ou 🌀

NOTA

- Se você ajustar o defletor de ar vertical manualmente, ele pode não fechar completamente ao desligar o ar-condicionado.
- Se você ajustar o defletor de ar horizontal manualmente, ele pode não funcionar corretamente.
- Você pode controlar a direção do fluxo de ar quando a função good'sleep estiver acionada no modo Heat, mas não no modo Cool.

Operação de resfriamento

As funções de arrefecimento inteligentes e potentes do ar-condicionado da Samsung são capazes de manter um ambiente fechado fresco e confortável.



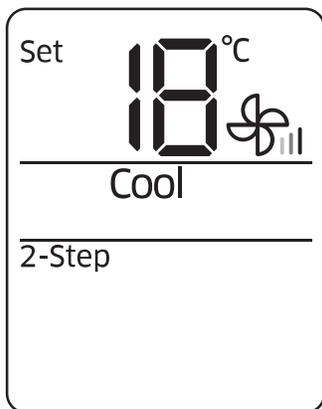
Modo Cool

Utilize o modo Cool para se manter fresco em meio a climas quentes.



NOTA

- Para maior conforto, mantenha a diferença de temperatura entre o ar interno e o ar externo em até 5 °C no modo Cool.
- Após selecionar o modo Cool, escolha a função, a temperatura e a velocidade do ventilador que deseja aplicar.
 - ☒ Para resfriar seu ambiente rapidamente, selecione uma temperatura baixa e uma velocidade de ventilação elevada.
 - ☒ Para poupar energia, selecione uma temperatura elevada e uma velocidade do ventilador baixa.
 - ☒ À medida que a temperatura interna se aproxima da temperatura ajustada, o compressor passará a funcionar em baixa velocidade para poupar energia.



Função 2-Step Cooling

A operação de resfriamento começa forte, até chegar próximo de atingir a temperatura desejada na primeira etapa. Quando a temperatura do ambiente chega perto da temperatura desejada, a velocidade do ventilador e a direção do fluxo de ar são controladas de forma adequada. Quando atinge a temperatura desejada, a operação Wind-free Cooling passa a liberar uma brisa suave.



Selecione 2-Step .



NOTA

- Quando a temperatura interna aumenta em decorrência de algum fator externo, como radiação solar, abertura e fechamento frequente da porta ou ventilação, a operação Wind-free Cooling é cancelada e o aparelho muda automaticamente para a operação de resfriamento forte.
- O defletor de ar é ajustado automaticamente para controlar o fluxo de ar de acordo com a temperatura interna.

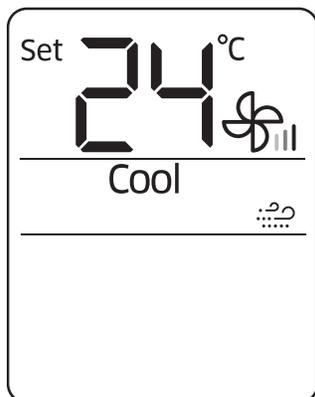
Mudança do defletor de ar pela temperatura	
○	●

● : Aberta (a brisa sai pelo defletor de ar)

○ : Fechada (a brisa sai pelo painel wind-free)

- Se você selecionar a função de 2-Step Cooling com as funções Wind-free Cooling, Fast, Comfort, Quiet, Single user ou good'sleep ativadas, elas serão canceladas.

Operação de resfriamento



Recursos de alimentação Smart

Função Wind-free Cooling

Utilize a função Wind-free Cooling para desfrutar de uma brisa suave e fresca saindo dos pequenos furos do painel wind-free, com a lâmina de fluxo de ar fechada, em vez de receber vento frio diretamente. O controle automatizado da temperatura e da velocidade do ventilador, de acordo com a temperatura interna, mantém seu ambiente fresco e agradável.

No modo Cool/Dry/Fan ► 

NOTA

- Para cancelar essa função, pressione o botão  novamente.
- Se a função Wind-free Cooling for cancelada, o ar-condicionado retornará para a velocidade original do ventilador.
- Você pode ajustar a temperatura definida durante a função Wind-free Cooling, e as temperaturas recomendadas são de 24 a 26 °C. No entanto, você não pode alterar a temperatura definida no modo Fan.
- Você pode usar a função Wind-free Cooling quando os modos Cool, Dry ou Fan estiverem em execução.
- Se a temperatura do ambiente subir devido ao aumento da temperatura externa, quantidade de pessoas ou por qualquer outro motivo, opere a função Wind-free Cooling após operar no modo de Resfriamento.
- Se você selecionar a função Wind-free Cooling no modo Fan, o compressor deixará de funcionar para que não saia o ar frio. No entanto, uma brisa suave começará a sair para limpar o ar da sala.
- Quando a umidade interna se torna relativamente mais alta com a função Wind-free Cooling em operação, a lâmina do fluxo de ar é aberta para controlar o fluxo de ar suavemente na sala. Quando a temperatura interna e a umidade são restabelecidas, o defletor de ar é fechado e a função Wind-free Cooling começa a operar novamente.

Mudança da lâmina de fluxo de ar pela temperatura e umidade



● : Aberta (a brisa sai pelo defletor de ar)

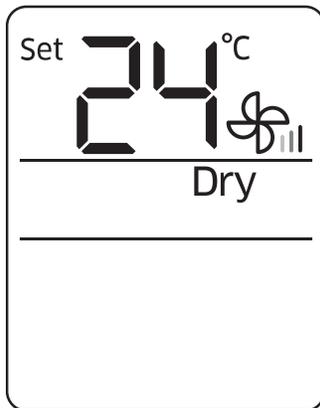
○ : Fechada (a brisa sai pelo painel wind-free)

- Se o ar-condicionado estiver instalado sobre a cama, ajuste a temperatura de definição entre 25 e 27 °C para usar a função Wind-free Cooling enquanto dorme ou ao usar a função good'sleep.
- Se você selecionar a função Wind-free Cooling com as funções de 2-Step Cooling, Fast, Comfort, Single user, Quiet ou direção do fluxo de ar (, ) em operação, elas serão canceladas.



Operação de desumidificação

A função de desumidificação do ar-condicionado da Samsung é capaz de manter um ambiente fechado seco e confortável.



Modo Dry

Utilize o modo Dry em climas chuvosos ou úmidos.

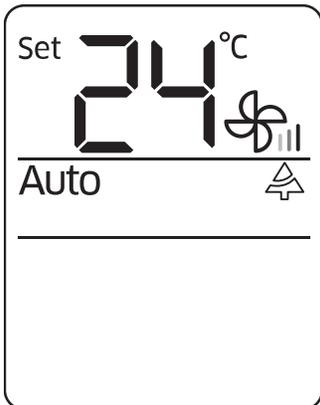


NOTA

- Quanto menor for a temperatura ajustada, maior será a capacidade de desumidificação. Quando a umidade atual parecer elevada, ajuste a temperatura de definição para uma temperatura mais baixa.
- Não é possível usar o modo Dry para aquecimento. O modo Dry foi projetado para causar o resfriamento do ambiente como efeito colateral.

Operação de purificação do ar

A função de purificação do ar do condicionador da Samsung mantém purificado o ar de um ambiente fechado.



Função Virus doctor

Utilize a função Virus doctor para purificar seu ambiente com íons negativos produzidos pelo ar-condicionado. Esta função está disponível nos modos Auto, Cool, Dry e Fan.

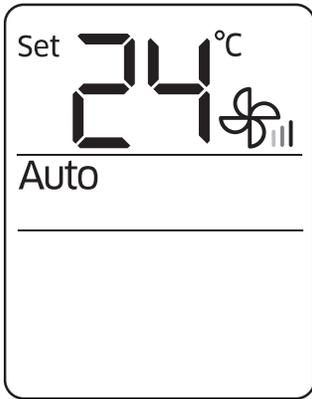
Nos modos Auto, Cool, Dry ou Fan ►

NOTA

- Você pode ajustar a temperatura de definição, exceto no modo Fan.
- Quando a função Virus doctor é selecionada com um modo específico em execução, há pouca diferença no consumo de energia elétrica e no nível de ruídos de funcionamento.

Recursos Rápidos Inteligentes

Há uma série de funcionalidades extras oferecidas pelo ar-condicionado da Samsung.



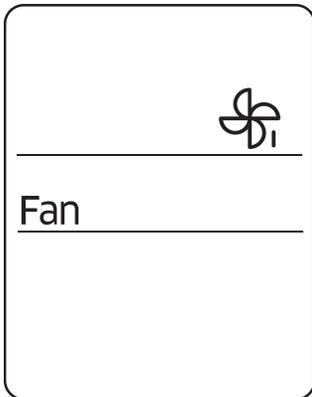
Modo Auto

Utilize o modo Auto quando quiser que o ar-condicionado controle automaticamente operação. O ar-condicionado proporcionará a atmosfera mais confortável possível.



NOTA

- Quando a temperatura interna parecer maior ou menor do que o ponto de definição, o ar-condicionado produzirá automaticamente ar frio ou quente para ajustar a temperatura interna conforme o ponto de definição.



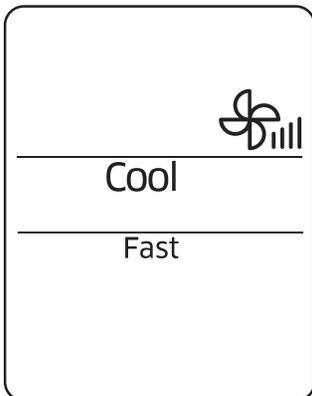
Modo Fan

Utilize o modo Fan para operar o ar-condicionado como um ventilador comum. O ar-condicionado produz uma brisa natural.



NOTA

- Se o usuário não pretende usar o ar-condicionado por um longo período de tempo, seque-o por completo operando o modo Fan por 3 ou 4 horas.
- A unidade externa foi projetada para não funcionar no modo Fan, para evitar a entrada de ar frio na unidade. Esta é a operação normal do aparelho, e não representa uma falha.



Função Fast

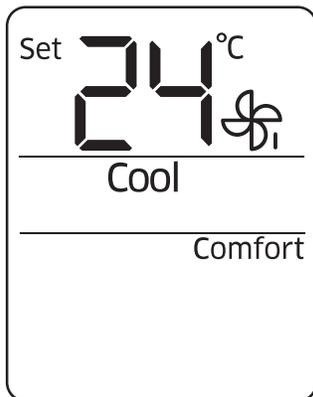
Utilize a função Fast para resfriar seu ambiente rapidamente. Esta é a função de resfriamento mais poderosa oferecida pelo ar-condicionado. Você pode selecionar esta função no modo Cool.





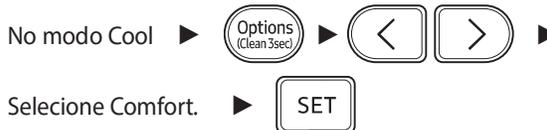
NOTA

- Você pode alterar a direção do fluxo de ar.
- Você não pode alterar a temperatura definida e nem a velocidade do ventilador.
- Quando você seleciona a função **Fast** no modo **Heat**, talvez você não consiga aumentar a velocidade do ventilador. Isso acontece para evitar a liberação de ar frio.
- Se você selecionar a função **Fast** com as funções de **2-Step Cooling**, **Wind-free Cooling**, **Comfort**, **Single user**, **Quiet** ou **good'sleep** em operação, elas serão canceladas.



Função Comfort

Utilize a função **Comfort** quando sentir que o efeito de resfriamento atual está forte demais. O ar-condicionado produzirá uma brisa suave. Você pode selecionar esta função no modo **Cool**.

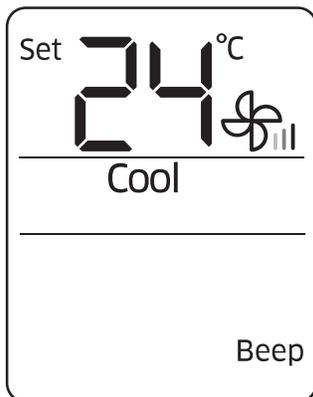


NOTA

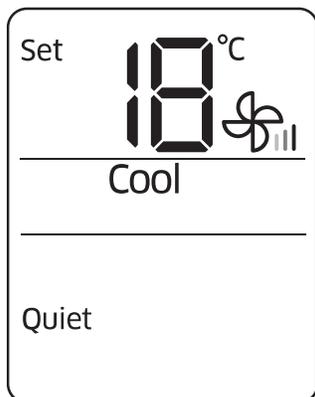
- Você pode alterar a temperatura definida e a direção do fluxo de ar.
- Não é possível alterar a velocidade do ventilador.
- Se você sentir que o efeito de resfriamento ou aquecimento na função **Comfort** está fraco demais, cancele a função **Comfort**.
- Se você selecionar a função **Comfort** com as funções de **2-Step Cooling**, **Wind-free Cooling**, **Fast**, **Single user**, **Quiet** ou **good'sleep** em operação, elas serão canceladas.

Função de som de bipe

Utilize a função de som de bipe para ligar ou desligar o som de bipe reproduzido ao pressionar um botão do controle remoto.

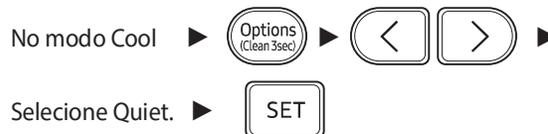


Recursos Rápidos Inteligentes



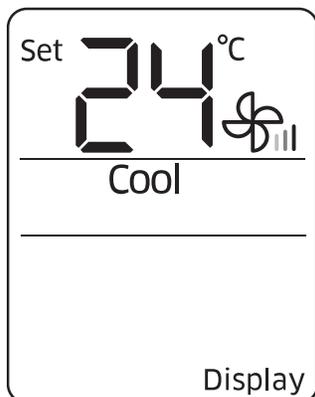
Função Quiet

Utilize a função Quiet para reduzir o nível de ruídos de funcionamento. Você pode selecionar esta função no modo Cool.



NOTA

- Você pode alterar a temperatura de definição e a direção do fluxo de ar.
- Não é possível alterar a velocidade do ventilador.
- Se você selecionar a função Quiet com as funções de 2-Step Cooling, Wind-free Cooling, Fast, Comfort, Single user ou good'sleep em operação, elas serão canceladas.



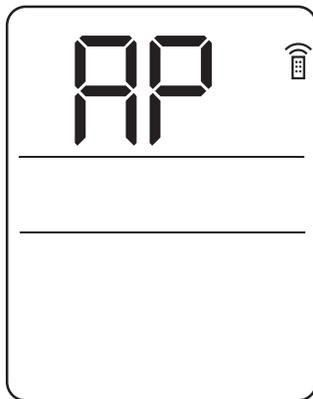
Função de iluminação do visor

Utilize a função de iluminação do visor para ligar ou desligar a iluminação do visor da unidade interna.



NOTA

- A função de iluminação do visor não funciona quando a unidade interna está desligada.
- O indicador do timer (🕒) não desaparece, mesmo ao desligar a função de iluminação da tela.
- Se você alterar o modo ou a função atual com a função de iluminação do visor ativada, a função de iluminação do visor será desligada.



Função Wi-Fi (aplicativo Smart A/C)

Quando você ativa a função Wi-Fi, o indicador de Transmissão () pisca e o ícone **AP** é exibido no visor do controle remoto por alguns segundos. Em seguida, ambos desaparecem.

Em funcionamento ►  ► Mantenha pressionado por 4 segundos.

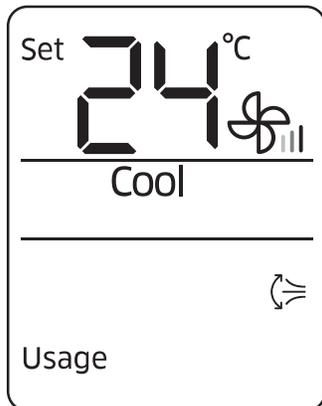
NOTA

- Para obter mais informações, consulte o capítulo Smart Home App deste manual.
- O aplicativo Smart Home pode não estar disponível em alguns modelos.



Operação de economia de energia

As funções inteligentes de economia de energia do ar-condicionado da Samsung reduzem o consumo de energia elétrica.



Verificação do consumo de energia elétrica

Utilize a função Usage para verificar a quantidade de energia elétrica consumida pelo ar-condicionado. A quantidade consumida é exibida no visor da unidade interna por alguns segundos, depois aparece a temperatura de definição interna.

Em funcionamento ►  ►  

Selecione Usage. ► 

O intervalo de valores exibido fica entre 0,1 e 99 kWh. O consumo de energia elétrica é calculado a partir do momento em que o ar-condicionado é ligado. O valor é redefinido quando o ar-condicionado é desligado.

NOTA

- O consumo mostrado no visor da unidade interna pode divergir ligeiramente da quantidade de energia elétrica efetivamente consumida.
- Você só pode visualizar o consumo de energia elétrica com o ar-condicionado em operação.

Função Single user

Utilize a função Single user para reduzir o consumo de energia elétrica enquanto se mantém resfriado. Você pode selecionar esta função no modo Cool.

No modo Cool ►  ►   ►

Selecione Single user. ► 

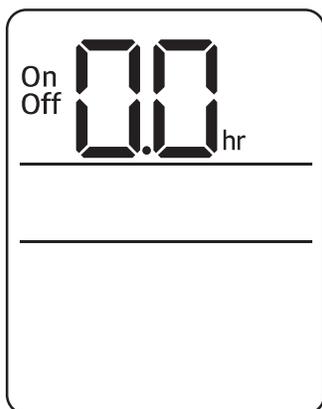
NOTA

- Quando a função Single user é iniciada, o ícone  é exibido no controle remoto por alguns segundos, então a oscilação de ar vertical começa automaticamente.
- Após selecionar a função Single user, você pode alterar a temperatura de definição (de 24 a 30 °C no modo Cool), a velocidade do ventilador e a direção do fluxo de ar vertical.



NOTA

- Quando a função Single user é ativada no modo Cool com a temperatura de definição abaixo de 24 °C, ela será elevada automaticamente para 24 °C. Mas se a temperatura estiver definida entre 25 e 30 °C, ela permanecerá inalterada.
- Mesmo após desligar a função Single user, a oscilação de ar vertical continuará até você desligá-la através do botão de oscilação de ar vertical ().
- Se você selecionar a função Single user com as funções de 2-Step Cooling, Wind-free Cooling, Fast, Comfort, Quiet ou good'sleep em operação, elas serão canceladas.



Função Timer ligada/desligada

Utilize a função Timer ligada/desligada para ligar ou desligar o ar-condicionado após o tempo configurado.

(Timer) (Selecione On ou Off entre as opções On, Off e .) ▶

(Definir o tempo de liga/desliga.) ▶

- Pressione o botão (Timer) para alterar a função atual entre On, Off e (good'sleep). (good'sleep) é exibida somente no modo Cool.

NOTA

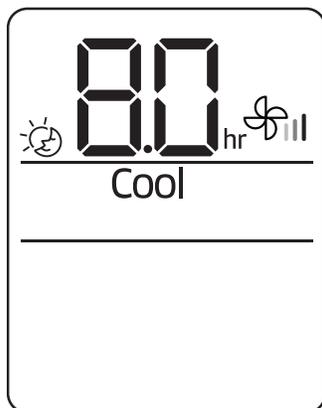
- Depois de iniciar a função de Timer ligada/desligada, o indicador de timer () é exibido no visor da unidade interna.
- Você pode configurar um tempo entre 0,5 e 24 horas. Defina o intervalo de tempo como 0,0 para cancelar a função Timer ligada/desligada.
- Depois de iniciar a função Timer ligada, você pode alterar o modo e a temperatura de definição. Você não pode alterar a temperatura de definição enquanto o modo Fan estiver ativo.
- Você não pode configurar o mesmo tempo para as funções Timer ligada e Timer desligada.

Combinando as funções Timer ligada e Timer desligada

Quando o ar-condicionado está desligado	Exemplo) Timer ligada: 3 horas, Timer desligada: 5 horas O ar-condicionado ligará após 3 horas, a contar do momento em que você acionou a função Timer ligada/desligada, permanecerá ligado por 2 horas e depois desligará automaticamente.
Quando o ar-condicionado está ligado	Exemplo) Timer ligada: 3 horas, Timer desligada: 1 hora O ar-condicionado desligará após 1 hora, a contar do momento em que você acionou a função Timer ligada/desligada, e ligará novamente após 2 horas, a contar do momento em que desligou.



Operação de economia de energia



Função good'sleep

Utilize a função good'sleep para ter uma boa noite de sono e economizar energia elétrica. Você pode selecionar esta função no modo Cool.

No modo Cool ► (Selecione entre as opções On, Off e .)

(Defina o tempo de operação.) ►

- Pressione o botão (Timer) para alterar a função atual entre On, Off e (good'sleep).

NOTA

- Depois de iniciar a função good'sleep, o indicador de timer () é exibido no visor da unidade interna.
- Você pode ajustar a temperatura definida de grau em grau entre 16 e 30 °C.
- A temperatura de definição recomendada na função good'sleep é de 25 a 27 °C.
- A função good'sleep pode ser aberta com a função Wind-free Cooling. Selecione a função Wind-free Cooling para liberar uma brisa suave. Para selecionar ou cancelar a função Wind-free Cooling, pressione o botão .
- Você pode configurar o tempo de operação entre 0,5 e 12 horas. Defina o tempo de operação como 0,0 para cancelar a função good'sleep.
- O tempo de operação padrão da função good'sleep no modo Cool é de 8 horas. Se o tempo de operação for definido para mais de 5 horas, a função de despertar começará 1 hora antes do tempo definido. O ar condicionado para automaticamente quando o tempo de operação termina.
- Quando as funções Timer ligada, Timer desligada e good'sleep são sobrepostas, o ar-condicionado operará seu timer somente com a função que você iniciou por último.
- Se você selecionar a função good'sleep com as funções de 2-Step Cooling, Fast, Comfort, Quiet ou Single user em operação, elas serão canceladas.