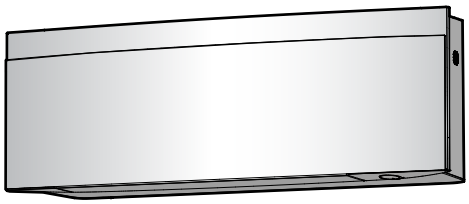
Guia de referência do utilizador

Ar condicionado dividido de parede





Download the ONECTA app

STAND BY ME
Discover our service offer

FTXJ20B2V1BW
FTXJ25B2V1BW
FTXJ35B2V1BW
FTXJ42B2V1BW
FTXJ50B2V1BW

FTXJ20B2V1BB
FTXJ25B2V1BB
FTXJ35B2V1BB
FTXJ42B2V1BB
FTXJ50B2V1BB

FTXJ20B2V1BS
FTXJ25B2V1BS
FTXJ35B2V1BS
FTXJ42B2V1BS
FTXJ50B2V1BS

Índice

1 Acerca da documentação 4
1.1 Código do produto ... 4
1.2 Acerca deste documento ... 4
1.3 Significado dos avisos e símbolos ... 5

2 Instruções de segurança do utilizador 7
2.1 Geral ... 7
2.2 Instruções para um funcionamento seguro ... 8

3 O sistema 11
3.1 Unidade interior ... 11
3.1.1 Luz de indicação do Daikin eye ... 12
3.2 Sobre a LAN sem fios ... 13
3.2.1 Precauções ao utilizar a LAN sem fios ... 13
3.2.2 Parâmetros básicos ... 13
3.3 Acerca da interface de utilizador ... 14
3.3.1 Componentes: Controlo remoto sem fios ... 14
3.3.2 Para operar o controlo remoto sem fios ... 15
3.3.3 Estado: LCD do controlo remoto sem fios ... 15
3.3.4 Menu principal: Controlo remoto sem fios ... 17

4 Antes da utilização 20
4.1 Introduzir as pilhas ... 20
4.2 Para montar o suporte magnético do controlo remoto sem fios ... 21
4.3 Ligar a fonte de alimentação ... 21
4.4 Regulação da unidade interior ... 21
4.4.1 Brilho do Daikin eye ... 22
4.4.2 Abrir o painel frontal ... 22
4.4.3 Ligação LAN sem fios ... 22
4.4.4 A função do fluxo de ar vertical ... 26
4.4.5 Sobre a posição de instalação da unidade interior ... 26
4.4.6 Manter seco ... 27
4.5 Regulação do controlo remoto sem fios ... 27
4.5.1 Para regular o contraste do LCD ... 28
4.5.2 Para regular o brilho do LCD ... 28
4.5.3 Para regular o tempo de desligamento automático do LCD ... 28
4.5.4 Para definir o envio automático após a seleção ... 28
4.5.5 Para definir um canal diferente do recetor de sinal de infravermelhos da unidade interior ... 29

5 Funcionamento 30
5.1 Intervalo de funcionamento ... 30
5.2 Quando utilizar que funcionalidade ... 30
5.3 Modo de funcionamento e ponto de regulação da temperatura ... 32
5.3.1 Iniciar/parar o modo de funcionamento e regular a temperatura ... 33
5.4 Smart auto ... 34
5.4.1 Para iniciar/parar a função Smart Auto ... 35
5.5 Contacto para LIGAR/DESLIGAR ... 35
5.6 Preferência de ar quente ... 36
5.6.1 Para iniciar/parar Preferência de ar quente ... 36
5.7 Limite de temperatura ... 37
5.7.1 Para definir o limite de temperatura ... 37
5.8 Débito de ar ... 38
5.8.1 Regular o débito de ar ... 39
5.9 Direcção do fluxo de ar ... 39
5.9.1 Ajustar a direcção do fluxo de ar vertical ... 42
5.9.2 Ajustar a direcção do fluxo de ar horizontal ... 42
5.9.3 Utilizar a direção do fluxo de ar 3D ... 42
5.9.4 Iniciar/parar o modo de fluxo de ar de conforto ... 43
5.10 Modo do Intelligent eye ... 43
5.10.1 Iniciar/parar o modo do Intelligent eye ... 44
5.11 Modo potente ... 44
5.11.1 Iniciar/parar o modo potente ... 44
5.12 Modo económico ... 45
5.12.1 Iniciar/parar o modo económico ... 45
5.13 Modo da unidade de exterior em baixo ruído ... 46
5.13.1 Iniciar/parar o funcionamento da unidade de exterior em baixo ruído ... 46

5.14 Funcionamento do Flash Streamer (limpeza do ar) ... 47
5.14.1 Iniciar/parar o funcionamento do Flash Streamer (limpeza do ar) ... 47
5.15 Regulação do relógio e temporizador ... 47
5.15.1 Regulação do relógio ... 48
5.15.2 Modo de temporizador ligado/desligado ... 49
5.15.3 Modo de temporizador semanal ... 51
5.16 Acerca do multissistema ... 53
5.16.1 Regulação da sala prioritária ... 54
5.16.2 Modo silencioso nocturno ... 55
5.16.3 Bloqueio do modo de refrigeração/aquecimento num multissistema ... 55

6 Poupança de energia e funcionamento otimizado 56

7 Manutenção e assistência técnica 58

7.1 Visão geral: Manutenção e assistência ... 58
7.2 Para limpar a unidade interior e o controlo remoto sem fios ... 59
7.3 Limpeza do painel frontal ... 60
7.4 Para abrir o painel frontal ... 60
7.5 Acerca dos filtros de ar ... 61
7.6 Limpeza dos filtros de ar ... 61
7.7 Limpeza do filtro desodorizante de apatite de titânio e do filtro de partículas de prata (filtro de iões de prata) ... 62
7.8 Substituição do filtro desodorizante de apatite de titânio e do filtro de partículas de prata (filtro de iões de prata) 63
7.9 Para fechar o painel frontal ... 63
7.10 Remoção do painel frontal ... 63
7.11 Itens a ter em conta antes de um longo período de inactividade ... 64

8 Resolução de problemas 66

8.1 Resolução de problemas do ligação LAN sem fios ... 68
8.2 Resolução de problemas com base em códigos de erro ... 69
8.3 Sintomas que NÃO são avarias do sistema ... 70
8.3.1 Sintoma: Ouve-se um ruído semelhante ao fluxo de água ... 70
8.3.2 Sintoma: Ouve-se um ruído de sopro ... 70
8.3.3 Sintoma: Ouve-se um ruído de tiquetaque ... 70
8.3.4 Sintoma: Ouve-se um ruído sibilante ... 71
8.3.5 Sintoma: Ouve-se um ruído de clique durante o funcionamento ou o período de inactividade ... 71
8.3.6 Sintoma: Ouve-se um ruído de batida ... 71
8.3.7 Sintoma: Ouve-se um som de fax quando o painel frontal está totalmente aberto ... 71
8.3.8 Sintoma: Sai uma névoa branca da unidade (interior ou de exterior) ... 71
8.3.9 Sintoma: As unidades libertam cheiros ... 71
8.3.10 Sintoma: A ventoinha exterior roda enquanto o aparelho de ar condicionado não está em funcionamento ... 71
8.3.11 Sintoma: A definição da taxa de fluxo de ar NÃO é retomada quando o Modo de fluxo de ar de conforto é desativado pela aplicação ONECTA ... 71
8.3.12 Sintoma: A operação de oscilação vertical automática NÃO é retomada após a operação de fluxo de ar de conforto ser desativada ... 71
8.3.13 Sintoma: Alguns ícones de operação não são visíveis no controlo remoto sem fios, ou algumas funções não podem ser ativadas na aplicação ONECTA ... 72
8.3.14 Sintoma: Na aplicação ONECTA, o modo potente NÃO é indicado como ativo ... 72
8.3.15 Sintoma: O modo automático NÃO é desativado na aplicação ONECTA com a definição do limite de temperatura ... 72
8.3.16 Sintoma: O temporizador semanal NÃO é desativado quando o limite de temperatura é alterado na aplicação ONECTA ... 72
8.3.17 Sintoma: A aplicação ONECTA responde com um atraso ... 72

9 Eliminação de componentes 73

10 Glossário 74

1 Acerca da documentação

1.1 Código do produto

FTXJ20B, FTXJ25B, FTXJ35B, FTXJ42B, FTXJ50B

1.2 Acerca deste documento

Agradecemos-lhe por ter comprado este produto. Por favor:

- Leia a documentação atentamente antes de operar a interface de utilizador, de forma a assegurar o melhor desempenho possível.
- Solicite que o instalador o informe sobre as definições que foram utilizadas para configurar o seu sistema. Verifique se as tabelas de definições do instalador estão preenchidas. Se NÃO, peça ao instalador para o fazer.
- Guarde a documentação para consulta futura.

Público-alvo

Utilizadores finais

INFORMAÇÕES

Este aparelho deve ser utilizado por utilizadores especializados ou com formação em lojas, indústrias ligeiras e em quintas, ou para utilização comercial e doméstica por pessoas não qualificadas.

Conjunto de documentação

Este documento faz parte de um conjunto de documentação. O conjunto completo é constituído por:

- **Precauções gerais de segurança:**
  - Instruções de segurança que deve ler antes de operar o seu sistema
  - Formato: Ficheiros digitais em https://www.daikin.eu. Utilize a função de pesquisa para encontrar o seu modelo.
- **Manual de utilização:**
  - Guia rápido para utilização básica
  - Formato: Papel (na caixa da unidade de interior)
- **Guia de referência do utilizador:**
  - Instruções passo a passo pormenorizadas e informações de fundo para utilização básica e avançada
  - Formato: Ficheiros digitais em https://www.daikin.eu. Utilize a função de pesquisa para encontrar o seu modelo.

As atualizações mais recentes da documentação fornecida podem estar disponíveis no site regional Daikin ou através do seu instalador.

Digitalize o código QR abaixo para encontrar o conjunto completo de documentação e mais informações sobre o seu produto no website da Daikin.

FTXJ-BB FTXJ-BS FTXJ-BW

As instruções originais estão escritas em inglês. Todas as outras línguas são traduções das instruções originais.

1.3 Significado dos avisos e símbolos



PERIGO

Indica uma situação que resulta em morte ou lesões graves.



PERIGO: RISCO DE ELECTROCUSSÃO

Indica uma situação que pode resultar em eletrocussão.



PERIGO: RISCO DE QUEIMADURA/ESCALDADURA

Indica uma situação que pode resultar em queima/escalada devido a temperaturas extremamente quentes ou frias.



PERIGO: RISCO DE EXPLOSÃO

Indica uma situação que pode resultar em explosão.



AVISO

Indica uma situação que pode resultar em morte ou lesões graves.



AVISO

Indica uma situação que pode resultar em danos menores ou moderados.



AVISO

Indica uma situação que pode resultar em danos materiais ou no equipamento.



INFORMAÇÕES

Indica conselhos úteis ou informações adicionais.

Símbolos utilizados na unidade:

Símbolo	Explicação
	Antes da instalação, leia o manual de instalação e utilização e a folha das instruções de ligação.
	Antes de realizar trabalhos de manutenção e assistência técnica, leia o manual de assistência.
	Para obter mais informações, consulte o guia para instalação e utilização.
	A unidade contém peças rotativas. Tenha cuidado ao realizar a manutenção ou inspeção da unidade.

Símbolos utilizados na documentação:

Símbolo	Explicação
	Indica um título de uma imagem ou uma referência à mesma. **Exemplo:** "1–3 Título da figura "significa "Figura 3 no capítulo 1".
	Indica um título de uma tabela ou uma referência à mesma. **Exemplo:** "1–3 Título da tabela "significa "Tabela 3 no capítulo 1".

2 Instruções de segurança do utilizador

Observe sempre as seguintes instruções e regulamentos de segurança.

2.1 Geral

AVISO

Se NÃO tiver a certeza de como utilizar a unidade, contacte o seu instalador.

AVISO

Este aparelho pode ser utilizado por crianças a partir dos 8 anos de idade e por pessoas com capacidades físicas, mentais ou sensoriais reduzidas ou sem experiência e conhecimentos, desde que sob supervisão ou que tenham recebido instruções relativas ao uso do equipamento em segurança e que compreendam os perigos associados.

As crianças NÃO DEVEM brincar com o aparelho.

A limpeza e manutenção realizada pelo utilizador NÃO DEVEM ser levadas a cabo por crianças sem supervisão.

AVISO

Para evitar choques elétricos ou incêndios:

- NÃO enxague a unidade.
- NÃO utilize a unidade com as mãos molhadas.
- Não coloque quaisquer objetos com água em cima da unidade.

AVISO

- NÃO coloque nenhum objeto nem equipamento em cima da unidade.
- NÃO trepe, não se sente nem se apoie na unidade.

- As unidades estão marcadas com o símbolo seguinte:



Isto significa que os produtos elétricos e eletrónicos NÃO podem ser misturados com o lixo doméstico indiferenciado. NÃO tente desmontar pessoalmente o sistema: a desmontagem do sistema e o tratamento do refrigerante, do óleo e de outros componentes TÊM de ser efetuados por um instalador autorizado e cumprir com a legislação aplicável.

As unidades DEVEM ser processadas numa estação de tratamento especializada, para reutilização, reciclagem e/ou recuperação. Ao certificar-se de que este produto é eliminado corretamente, está a contribuir para evitar potenciais consequências negativas para o ambiente e para a saúde humana. Para mais informações, contacte o seu instalador ou autoridade local.

- As baterias estão marcadas com o símbolo seguinte:



Isto significa que as baterias NÃO podem ser misturadas com o lixo doméstico indiferenciado. Se um símbolo químico estiver impresso por baixo do símbolo,

significa que a bateria contém um metal pesado acima de uma determinada concentração.

Possíveis símbolos de produtos químicos: Pb: chumbo (>0,004%).

As baterias inutilizadas TÊM de ser tratadas em instalações de tratamento especializadas para reutilização. Ao certificar-se de que as baterias inutilizadas são eliminadas corretamente, está a contribuir para evitar potenciais consequências negativas para o ambiente e para a saúde humana.

2.2 Instruções para um funcionamento seguro



ADVERTÊNCIA: MATERIAL MODERADAMENTE INFLAMÁVEL

O refrigerante contido nesta unidade é ligeiramente inflamável.



AVISO

A unidade interior contém equipamento rádio, a distância mínima de afastamento entre a parte radiante do equipamento e o utilizador é 10 cm.



AVISO

NÃO introduza os dedos, paus ou outros objetos nas entradas e saídas de ar. Se a ventoinha estiver em alta rotação, tal pode originar lesões.



AVISO

- NÃO modifique, desmonte, retire nem volte a instalar a unidade, nem lhe efetue reparações por iniciativa própria: desmontagem ou instalação incorretas podem causar choques elétricos ou um incêndio. Contacte o seu revendedor.
- Caso se verifique uma fuga acidental de refrigerante, certifique-se de que não se produzem chamas vivas. O refrigerante em si é completamente seguro, não tóxico e ligeiramente inflamável. Contudo, pode dar origem a um gás tóxico, caso se dê uma fuga num compartimento onde haja emissões gasosas procedentes de termoventiladores, fogões a gás, etc. Antes de voltar a utilizar a unidade, solicite sempre a pessoal técnico qualificado a confirmação de que a origem da fuga foi reparada ou corrigida.



AVISO

Utilize SEMPRE o controlo remoto sem fios ou outra interface de utilizador (se aplicável) para ajustar os ângulos das abas e das persianas. Se as aletas e as persianas estiverem a oscilar e as forçar com a mão, o mecanismo pode partir.



AVISO

NUNCA exponha diretamente ao fluxo de ar crianças pequenas, plantas nem animais.



AVISO

NÃO coloque frascos de aerossóis inflamáveis perto do ar condicionado, NEM utilize aerossóis perto da unidade. Tal pode originar um incêndio.



AVISO

NÃO utilize o sistema após aplicação de inseticidas aerotransportados na divisão. Os produtos químicos podem ficar acumulados na unidade e colocar em perigo a saúde de pessoas particularmente sensíveis a esses produtos.



AVISO

- O refrigerante contido na unidade é ligeiramente inflamável, mas, normalmente, NÃO ocorrem fugas. Se houver fuga de refrigerante para o ar da divisão, o contacto com a chama de um maçarico, de um aquecedor ou de um fogão pode causar um incêndio ou produzir um gás perigoso.
- DESLIGUE todos os dispositivos de aquecimento por queima, ventile a divisão e contacte o fornecedor da unidade.
- NÃO volte a utilizar a unidade, até um técnico lhe assegurar que a zona onde se verificou a fuga foi reparada.



AVISO

- NÃO fure nem queime os componentes do ciclo do refrigerante.
- NÃO utilize materiais de limpeza nem meios para acelerar o processo de descongelamento que não tenham sido recomendados pelo fabricante.
- Tenha em atenção que o refrigerante contido no sistema não tem odor.



AVISO

O aparelho deve ser armazenado de modo a evitar danos mecânicos, numa divisão bem ventilada, sem fontes de ignição em operação contínua (aberto chamas desprotegidas, um aparelho a gás ou um aquecedor elétrico em operação). A dimensão da divisão deve ser especificada nas precauções gerais de segurança.



PERIGO: RISCO DE ELECTROCUSSÃO

Para limpar o ar condicionado ou o filtro de ar, certifique-se de parar o funcionamento e DESLIGADA todas as fontes de alimentação. Caso contrário, pode ocorrer um ferimento ou choque elétrico.



AVISO

Após um longo período de utilização, verifique o estado da base da unidade e respetivos apoios. Caso estejam danificados, a unidade pode tombar, podendo ferir alguém.



AVISO

NÃO toque nas aletas do permutador de calor. São afiadas, pode cortar-se.



AVISO

Tenha cuidado com as escadas quando trabalhar em locais altos.



AVISO

Detergentes inadequados ou procedimentos de limpeza podem causar danos a componentes de plástico ou fugas de água. Salpicos de detergente em componentes elétricos, como motores, podem causar falhas, fumo ou ignição.



PERIGO: RISCO DE ELECTROCUSSÃO

Antes de efectuar uma limpeza, pare o aparelho e DESLIGUE o disjuntor ou desligue a ficha da tomada. Caso contrário, pode ocorrer um ferimento ou choque eléctrico.

AVISO

Pare o funcionamento e DESLIGADA a alimentação perante uma situação anormal (cheiro a queimado, etc.).

Se deixar a unidade a trabalhar em tais circunstâncias, podem ocorrer avarias, choques elétricos ou um incêndio. Contacte o seu revendedor.

AVISO

Se o cabo de alimentação ficar danificado, DEVE ser substituído pelo fabricante, por um técnico de assistência ou por alguém com qualificação semelhante, para evitar acidentes.

3 O sistema



ADVERTÊNCIA: MATERIAL MODERADAMENTE INFLAMÁVEL

O refrigerante contido nesta unidade é ligeiramente inflamável.

AVISO

A unidade interior contém equipamento rádio, a distância mínima de afastamento entre a parte radiante do equipamento e o utilizador é 10 cm.

AVISO

NÃO utilize o sistema para outros fins. Para evitar deterioração de qualidade, NÃO use a unidade para arrefecimento de instrumentos de precisão, produtos alimentares, plantas, animais nem obras de arte.

3.1 Unidade interior

AVISO

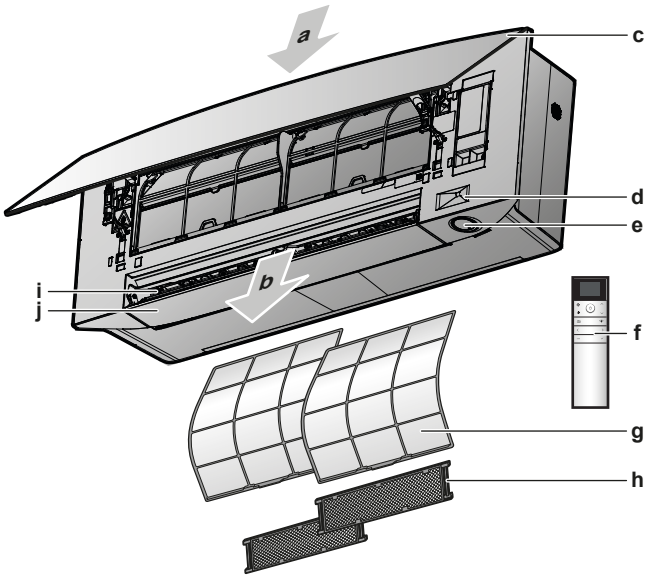
NÃO introduza os dedos, paus ou outros objetos nas entradas e saídas de ar. Se a ventoinha estiver em alta rotação, tal pode originar lesões.

INFORMAÇÕES

O nível de pressão sonora é inferior a 70 dBA.

AVISO

- NÃO modifique, desmonte, retire nem volte a instalar a unidade, nem lhe efetue reparações por iniciativa própria: desmontagem ou instalação incorretas podem causar choques elétricos ou um incêndio. Contacte o seu revendedor.
- Caso se verifique uma fuga acidental de refrigerante, certifique-se de que não se produzem chamas vivas. O refrigerante em si é completamente seguro, não tóxico e ligeiramente inflamável. Contudo, pode dar origem a um gás tóxico, caso se dê uma fuga num compartimento onde haja emissões gasosas procedentes de termoventiladores, fogões a gás, etc. Antes de voltar a utilizar a unidade, solicite sempre a pessoal técnico qualificado a confirmação de que a origem da fuga foi reparada ou corrigida.



a Entrada de ar
b Saída de ar
c Painel frontal
d Sensor visual inteligente
e Botão ON/OFF, Daikin eye e luz do temporizador
f Interface de utilizador (controlo remoto sem fios)
g Filtro de ar
h Filtro desodorizante de apatite de titânio e filtro de partículas de prata (filtro de iões de prata) (com estrutura)
i Persiana (lâminas verticais)
j Aletas (lâminas horizontais)

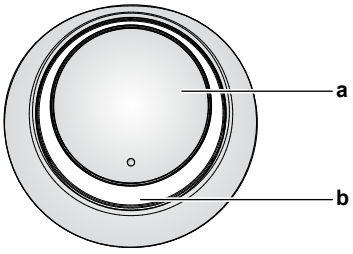
Botão de LIGAR/DESLIGAR

Caso a interface de utilizador (por exemplo, controlo remoto sem fios) esteja em falta, pode utilizar o botão de ligar/desligar na unidade interior para iniciar/parar o funcionamento. Quando o funcionamento é iniciado utilizando este botão, são utilizadas as seguintes regulações:

- Modo de operação = Automático
- Regulação da temperatura = 25°C
- Débito de ar = Automático

3.1.1 Luz de indicação do Daikin eye

A cor do Daikin eye irá alterar conforme o funcionamento.



a Botão ON/OFF
b Daikin eye (com recetor de sinal infravermelho)

Funcionamento	Cor do Daikin eye
Automático	Vermelho/azul
Arrefecimento	Azul
Aquecimento	Vermelho
Apenas ventilação	Branco

Funcionamento	Cor do Daikin eye
Secagem	Verde
Funcionamento do temporizador	Laranja[a]

[a] Quando é configurado o temporizador DESLIGADO/LIGADO ou a operação do temporizador semanal, o Daikin eye muda periodicamente para laranja. Depois de acender em tom laranja durante cerca de 10 segundos, volta à cor do modo de operação durante 3 minutos. **Exemplo:** Quando o temporizador é ajustado durante a operação de refrigeração, o Daikin eye torna-se laranja periodicamente durante 10 segundos e depois muda para azul durante 3 minutos.

3.2 Sobre a LAN sem fios

Para obter especificações detalhadas, instruções de instalação, métodos de regulação, FAQ, a declaração de conformidade e a versão mais recente deste manual, consulte app.daikineurope.com.

INFORMAÇÕES: Declaração de conformidade

A Daikin Industries Czech Republic s.r.o. declara que o tipo de equipamento de rádio no interior desta unidade está em conformidade com a Diretiva 2014/53/UE.

3.2.1 Precauções ao utilizar a LAN sem fios

NÃO utilizar perto de:

- **Equipamento médico.** Por exemplo, pessoas que utilizam pacemakers cardíacos ou desfibrilhadores. Este produto pode causar interferências electromagnéticas.
- **Equipamento com controlo automático.** Por exemplo, portas automáticas ou equipamentos de alarme de incêndio. Este produto pode causar um comportamento defeituoso do equipamento.
- **Forno de microondas.** Pode afectar as comunicações LAN sem fios.

3.2.2 Parâmetros básicos

O quê	Valor
Gama de frequências	2400 MHz~2483,5 MHz
Protocolo de radiocomunicações	IEEE 802.11b/g/n
Canal de radiofrequência	1~13
Potência de saída	13 dBm
Potência aparente radiada	15 dBm (11b) / 14 dBm (11g) / 14 dBm (11n)
Fonte de alimentação	CC 14 V / 100 mA

3.3 Acerca da interface de utilizador

Controlo remoto sem fios

INFORMAÇÕES

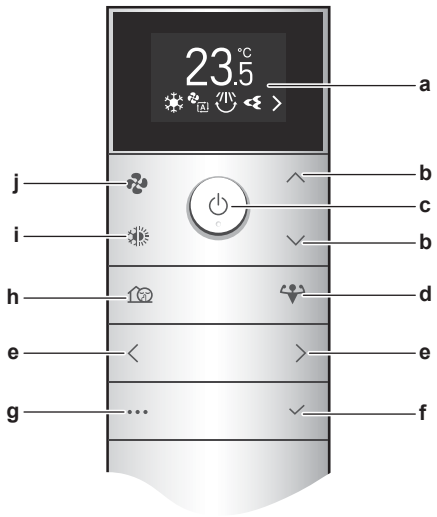
A unidade interior é entregue com o controlo remoto sem fios como interface de utilizador. Este manual descreve apenas o funcionamento com esta interface de utilizador. Se outra interface de utilizador estiver ligada, consulte o manual de funcionamento da interface de utilizador ligada.

- **Luz solar direta.** NÃO exponha o controlo remoto sem fios à luz solar direta.
- **Pó.** A presença de pó no transmissor ou recetor de sinal reduz a sensibilidade. Limpe o pó com um pano macio.
- **Luzes fluorescentes.** A comunicação por sinal pode ser desativada se existirem lâmpadas fluorescentes na divisão. Nesse caso, deve contactar o seu instalador.
- **Outros aparelhos.** Caso os sinais do controlo remoto sem fios operem outros aparelhos, mude-os de sítio ou contacte o seu instalador.
- **Cortinas.** Certifique-se de que as cortinas ou outros objetos NÃO bloqueiam o sinal entre a unidade e o controlo remoto sem fios.

AVISO

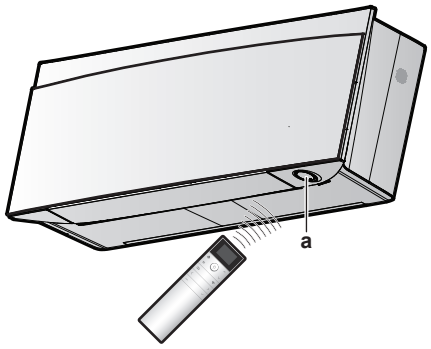
- NÃO deixe cair o controlo remoto sem fios.
- NÃO deixe que o controlo remoto sem fios se molhe.

3.3.1 Componentes: Controlo remoto sem fios



a Visor LCD
b Botões de subida/descida de temperatura e navegação no menu acima/abaixo
c Botão de LIGAR/DESLIGAR
d Botão de funcionamento Potente
e Menu de navegação botões esquerda/direita
f Botão de confirmar
g Botão do menu principal
h Modo da unidade de exterior em baixo silencioso
i Botão de seleção de modo (automático, refrigeração, aquecimento, seco, ventoinha apenas)
j Botão de definições de débito de ar

3.3.2 Para operar o controlo remoto sem fios



a Recetor de sinal de infravermelhos

Nota: Certifique-se de que não existem obstáculos no espaço de 500 mm por baixo do recetor de sinal de infravermelhos. A sua existência pode influenciar o desempenho de receção do controlo remoto sem fios.

1 Aponte o transmissor de sinal para o recetor de sinal de infravermelhos na unidade interior (a distância máxima de comunicação é de 7 m).

Resultado: Quando a unidade interior recebe um sinal do controlo remoto sem fios, irá ouvir um sinal sonoro:

Sinal sonoro	Descrição
Bip-bip	Início da operação.
Bip	Alterações da definição.
Bip longo	Paragem da operação.
Três bipes	Sinal de rejeição (por exemplo, operação bloqueada pelo contacto LIGADO/DESLIGADO)

3.3.3 Estado: LCD do controlo remoto sem fios

Ecrã inicial

Ecrã inicial quando a unidade está LIGADA



Ecrã inicial quando a unidade está DESLIGADA



a Ponto de regulação da temperatura atual
b Ícones de funcionalidades ativas

As seguintes funcionalidades podem ser reguladas quando a unidade estiver DESLIGADA; definições estarão ativas quando a unidade estiver LIGADA.

- Botões: ventoinha, modos de funcionamento, funcionamento silencioso da unidade exterior
- Menu: todas as funcionalidades do menu exceto operação ECONO.

Ecrã inicial durante apenas ventilação e modo seco

Durante o modo Apenas ventilação ou Seco, o ponto de ajuste da temperatura é substituído pelo ícone Apenas ventilação ou Seco.

Modo apenas ventilação

Modo seco





Ordem de ícones de funcionalidades ativas

Dependendo das características atualmente reguladas, os ícones serão exibidos na seguinte ordem na parte inferior do LCD (esquerda para a direita):

Ícone	Descrição
	Bateria está baixa "4.1 Introduzir as pilhas" [▸ 20]
	Modo económico ou potente "5.11 Modo potente" [▸ 44]
	Modo de funcionamento "5.3 Modo de funcionamento e ponto de regulação da temperatura" [▸ 32]
	Taxa de fluxo de ar "5.8 Débito de ar" [▸ 38]
	Direção do fluxo de ar "5.9 Direcção do fluxo de ar" [▸ 39]
	Funcionamento do Flash Streamer (limpeza) "5.14 Funcionamento do Flash Streamer (limpeza do ar)" [▸ 47]
	Modo de operação silenciosa da unidade de exterior "5.13 Modo da unidade de exterior em baixo ruído" [▸ 46]
	Modo do Intelligent eye "5.10 Modo do Intelligent eye" [▸ 43]

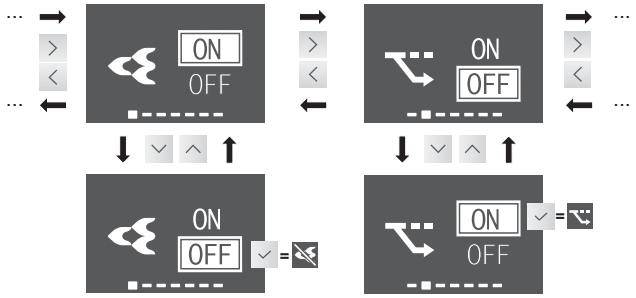
Ícone	Descrição
	Modo de conforto "5.9 Direcção do fluxo de ar" [▸ 39]
WEEK	Temporizador semanal "5.15.3 Modo de temporizador semanal" [▸ 51]
ON	Temporizador ligado "5.15.2 Modo de temporizador ligado/desligado" [▸ 49]
OFF	Temporizador desligado "5.15.2 Modo de temporizador ligado/desligado" [▸ 49]
	Há mais ícones ativos do que os que cabem no ecrã inicial. Utilize < ou > para navegar pela lista de ícones.

3.3.4 Menu principal: Controlo remoto sem fios

Princípios de navegação gerais

Botão	Função
···	Botão de menu para entrar/sair do menu principal
< / >	Botão esquerdo/direito para navegação através de: ▪ ícones no ecrã inicial ▪ menus
^ / v	Botão para cima/para baixo para: ▪ definição de temperatura ▪ seleção da definição (**Exemplo:** ON → OFF)
v	Botão confirmar para confirmar uma selecção ou para introduzir menus de regulação

Exemplo:



Resultado: Confirmar uma seleção o enviará de volta ao ecrã inicial. O ícone de função irá desaparecer/aparecer no ecrã inicial.

Descrição geral do menu	
	Flash Streamer "5.14 Funcionamento do Flash Streamer (limpeza do ar)" [▸ 47]
	Modo económico "5.12 Modo económico" [▸ 45] **Observação:** ⊘ (a função é proibida) aparece no ecrã quando a operação está DESLIGADA ou no modo apenas ventilador.
	Modo do Intelligent eye "5.10 Modo do Intelligent eye" [▸ 43]

Descrição geral do menu		
	Menu de regulação de direção do fluxo de ar "5.9 Direcção do fluxo de ar" [▸ 39]	
		Fluxo de ar horizontal (oscilante ou fixo)
		Fluxo de ar vertical (oscilante ou fixo)
		Modo de fluxo de ar de conforto **Observação:** ⊘ (a função é proibida) aparece no ecrã quando a operação está DESLIGADA ou no modo apenas ventilador.
	Menu de regulação do relógio e temporizador "5.15 Regulação do relógio e temporizador" [▸ 47]	
		Temporizador ligado **Observação:** Apenas é apresentado se o relógio estiver regulado
		Temporizador desligado **Observação:** Apenas é apresentado se o relógio estiver regulado
		Temporizador semanal **Observação:** Apenas é apresentado se o relógio estiver regulado
		Relógio
	Menu de regulação da unidade interior "4.4 Regulação da unidade interior" [▸ 21]	
		Brilho do Daikin eye
		Abra o painel frontal quando a unidade estiver DESLIGADA **Observação:** ⊘ (a função é proibida) aparece no ecrã quando a operação está LIGADA. Quando a unidade está em operação, o painel frontal abre automaticamente.
		Ligação LAN sem fios **Observação:** ⊘ (a função é proibida) aparece no ecrã quando a operação está LIGADA.
		Smart auto "5.4 Smart auto" [▸ 34]
		Regulação do fluxo de ar vertical
		Preferência de ar quente "5.6 Preferência de ar quente" [▸ 36]
		Posição da unidade interior
		Manter seco
	Menu de definições do controlo remoto sem fios "4.5 Regulação do controlo remoto sem fios" [▸ 27]	

Descrição geral do menu			
			Contraste o controlo remoto sem fios LCD
			Brilho do controlo remoto sem fios LCD
			Tempo de desligamento automático do LCD
			Envio automático após intervalo de seleção
			Mudar o canal do recetor de infravermelhos da unidade interior para evitar confusão do sinal do controlo remoto sem fios (**Exemplo:** quando 2 unidades interiores são instaladas na mesma divisão)
			Versão do software e menu de autodiagnóstico
			Teste de funcionamento durante a colocação em serviço (para o instalador ou técnico)
			Indicação de código de erro pelo controlo remoto sem fios "8.2 Resolução de problemas com base em códigos de erro" [▸ 69]
			Definição do limite de temperatura "5.7 Limite de temperatura" [▸ 37]
			Código QR para a aplicação ONECTA "Para instalar a aplicação ONECTA" [▸ 23]

4 Antes da utilização

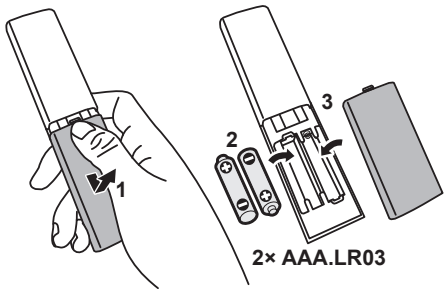
Neste capítulo

4.1 Introduzir as pilhas 20
4.2 Para montar o suporte magnético do controlo remoto sem fios 21
4.3 Ligar a fonte de alimentação 21
4.4 Regulação da unidade interior 21
4.4.1 Brilho do Daikin eye 22
4.4.2 Abrir o painel frontal 22
4.4.3 Ligação LAN sem fios 22
4.4.4 A função do fluxo de ar vertical 26
4.4.5 Sobre a posição de instalação da unidade interior 26
4.4.6 Manter seco 27
4.5 Regulação do controlo remoto sem fios 27
4.5.1 Para regular o contraste do LCD 28
4.5.2 Para regular o brilho do LCD 28
4.5.3 Para regular o tempo de desligamento automático do LCD 28
4.5.4 Para definir o envio automático após a seleção 28
4.5.5 Para definir um canal diferente do recetor de sinal de infravermelhos da unidade interior 29

4.1 Introduzir as pilhas

As pilhas duram cerca de 1 ano.

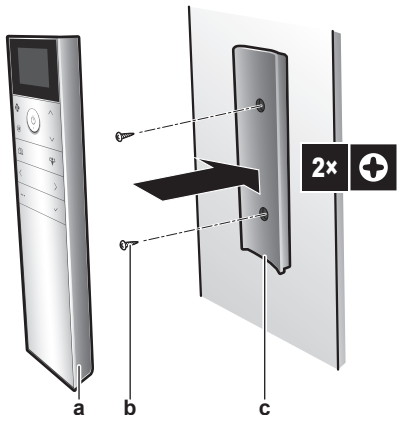
1. Retire a tampa traseira.
2. Introduza as duas pilhas de uma só vez.
3. Volte a colocar a tampa.



INFORMAÇÕES

- A energia baixa da pilha indica a luz intermitente no visor LCD (primeira posição).
- Quando as pilhas estão fracas, as funções do controlo remoto sem fios são suspensas e só pode DESLIGAR o funcionamento, todas as funções do temporizador estão DESLIGADAS. Substituir as pilhas o mais rapidamente possível.
- Substitua SEMPRE as duas pilhas de uma só vez.

4.2 Para montar o suporte magnético do controlo remoto sem fios



a Controlo remoto sem fios
b Parafusos (fornecimento local)
c Suporte magnético do controlo remoto sem fios

1 Escolha um local onde os sinais alcancem a unidade.

2 Fixe o suporte com parafusos à parede ou a um local semelhante.

3 Coloque o controlo remoto sem fios no suporte.

INFORMAÇÕES

O suporte do controlo remoto sem fios é magnético. Certifique-se de que instala o suporte com o lado certo virado para cima.

4.3 Ligar a fonte de alimentação

1 Ligue o disjuntor.

Resultado: A aleta da unidade interior irá abrir e fechar para regular a posição de referência.

4.4 Regulação da unidade interior

1 Entre no menu principal ao premir ··· e navegue para o menu de regulação da unidade interior utilizando < e >. Prima ✓ para aceder ao menu.

Menu de regulação da unidade interior



2 Estabeleça as definições constantes desta lista.

3 Prima ✓ para voltar ao menu principal ou prima ··· para sair para o ecrã inicial.

Lista da regulação

4.4.1 Brilho do Daikin eye 22
4.4.2 Abrir o painel frontal 22
4.4.3 Ligação LAN sem fios 22
4.4.4 A função do fluxo de ar vertical 26
4.4.5 Sobre a posição de instalação da unidade interior 26
4.4.6 Manter seco 27

4.4.1 Brilho do Daikin eye

Pode colocar o brilho do Daikin eye na unidade interior para alto, baixo ou DESLIGAR.

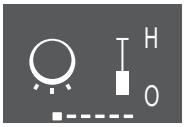
Regular o brilho do Daikin eye

1 No menu de regulação da unidade interior, navegue para o brilho do ecrã de regulação do Daikin eye, utilizando < e >.

Alta



Baixa



DESLIGADO



2 Alterar a definição utilizando ^ e v.

Resultado: O brilho do Daikin eye muda.

3 Prima v novamente para voltar ao menu principal ou prima ··· para voltar para o ecrã inicial.

4.4.2 Abrir o painel frontal

O painel frontal abre-se automaticamente quando a operação se inicia. Utilize esta funcionalidade para abrir o painel frontal quando o funcionamento estiver DESLIGADO. **Exemplo:** durante a manutenção.

Para abrir o painel frontal utilizando o controlo remoto sem fios

1 Assegure-se de que o funcionamento está DESLIGADO. Caso contrário, DESLIGUE-O utilizando ⏻.

2 No menu de regulação da unidade interior, navegue para o ecrã do painel dianteiro, utilizando < e >.

Abrir o ecrã do painel frontal



3 Prima v para confirmar.

Resultado: O painel frontal abre.

4 Prima v novamente para fechar o painel frontal ou prima ··· para voltar para o ecrã inicial.

4.4.3 Ligação LAN sem fios

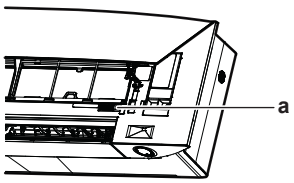
Basta ligar a sua unidade à sua rede doméstica e descarregar a aplicação para alterar o termóstato, definir horários de temperatura, rever o seu consumo de energia e muito mais.

Para obter especificações mais detalhadas, métodos de definição, perguntas frequentes, dicas de resolução de problemas, consulte app.daikineurope.com.

O cliente é responsável por assegurar o seguinte:

- Smartphone ou tablet com versão mínima suportada de Android ou iOS, conforme especificado em app.daikineurope.com.
- Ligação à Internet e dispositivo de comunicação, como modem, router, etc.
- Ponto de acesso LAN sem fios
- Aplicação instalada gratuitamente ONECTA

Nota: Se necessário, o SSID (Service Set Identifier) e a KEY (palavra-passe) estão localizados na unidade.



a Etiqueta com SSID e KEY

Precauções ao utilizar a LAN sem fios

NÃO utilizar perto de:

- **Equipamento médico.** Por exemplo, pessoas que utilizam pacemakers cardíacos ou desfibrilhadores. Este produto pode causar interferências electromagnéticas.
- **Equipamento com controlo automático.** Por exemplo, portas automáticas ou equipamentos de alarme de incêndio. Este produto pode causar um comportamento defeituoso do equipamento.
- **Forno de microondas.** Pode afectar as comunicações LAN sem fios.

Para instalar a aplicação ONECTA

1 Ir ao Google Play (para dispositivos Android) ou à App Store (para dispositivos iOS) e procurar por "ONECTA".

2 Siga as instruções no ecrã para instalar a aplicação ONECTA.

Pesquise a aplicação diretamente utilizando o QR no visor do controlo remoto sem fios

1 Entre no menu principal ao premir ··· e navegue para o menu de regulação do controlo remoto sem fios utilizando < e >.

2 Prima ✓ para aceder ao menu.

Menu de definições do controlo remoto sem fios



3 Navegue para o ecrã de código QR utilizando < e >.

4 Leia o código QR através do smartphone ou outros dispositivos inteligentes.

Resultado: O código QR irá redirecioná-lo para a App Store ou para o Google Play.



5 Siga as instruções no ecrã para instalar.

INFORMAÇÕES

Se o código QR for difícil de ler, mude o código QR apresentado utilizando ^ ou v, depois tente novamente.

Regulação da ligação sem fios

Existem duas opções para ligar o adaptador sem fios à sua rede doméstica.

- Utilize o modo de ponto de acesso (SSID e KEY) ou o botão WPS. Abra a aplicação ONECTA e siga as instruções que aparecem no ecrã.

Para mais informações e perguntas frequentes, consulte app.daikineurope.com.

Nota: A regulação é efetuada através do controlo remoto sem fios no menu de definições de LAN sem fios. Durante a definição, aponte sempre o controlo remoto sem fios para o recetor de sinal de infravermelhos na unidade.

INFORMAÇÕES

Certifique-se de que funcionamento é interrompido antes de regular a ligação sem fios. A ligação NÃO PODE ser feita quando a unidade se encontra em funcionamento.

1 **Interrompa o funcionamento** antes de regular a ligação sem fios.

2 Certifique-se de que o router sem fios está suficientemente perto da unidade e que nada obstrui o sinal.

Menu	Descrição
	▪ ON = LAN sem fios LIGADO (regulação daa ligação do modo AP/modo RUN (SSID + CHAVE)) ▪ OFF = LAN sem fios DESLIGADO
	Sair para o menu de regulação
	Regulação da ligação WPS
	Repor a predefinição de fábrica
	Verificação do estado de ligação

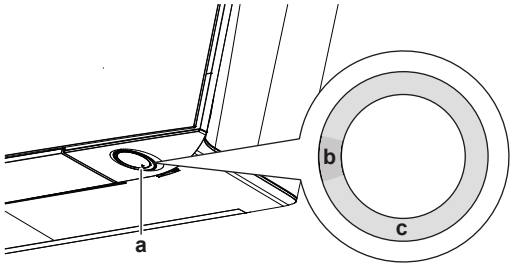
Confirmar o estado de ligação do LAN sem fios

1 Navegue para o ecrã de estado utilizando < e >. Prima v para confirmar.

Ecrã de estado



2 Verifique o Daikin eye.



a Daikin eye
b Parcialmente verde
c Vermelho, laranja ou azul

A cor do Daikin eye alterna entre parcialmente verde e…	…depois, o adaptador sem fios está…
Vermelho	não estiver ligado
laranja	em funcionamento e pronto para se ligar à rede doméstica através do botão WPS.
azul	ligado à rede doméstica: ▪ através do modo Ponto de acesso ou ▪ através do botão WPS no router.

3 Prima ··· para sair para o ecrã inicial ou utilize o ecrã SAIR para voltar ao menu de regulação da unidade interior.

Repor a regulação de ligação para a predefinição de fábrica

Reponha a regulação de ligação para a predefinição de fábrica caso pretenda:

- Desligar o LAN sem fios e o dispositivo de comunicação (p. ex. router) ou o dispositivo inteligente,
- repetir a regulação caso a ligação não tenha sido bem-sucedida.

1 Navegue para o ecrã de REPOSIÇÃO utilizando ‹ e ›. Prima ⌄ para confirmar a seleção.

Resultado: A regulação é reposta para a predefinição de fábrica.

Ecrã de reposição



2 Prima ··· para sair para o ecrã inicial ou utilize o ecrã SAIR para voltar ao menu de regulação da unidade interior.

Desligar a ligação LAN sem fios

1 Entre no menu de definição da ligação LAN sem fios e altere a definição para OFF utilizando ^ e ⌄. Prima ⌄ para confirmar a seleção.

Resultado: A Daikin eye alterna entre verde e branco. A comunicação está desligada.

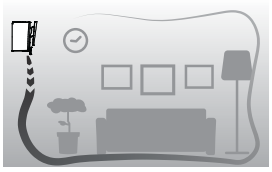
4.4.4 A função do fluxo de ar vertical

Esta função ajuda a otimizar o fluxo de ar e a distribuição da temperatura no modo de funcionamento de aquecimento. Podes DESLIGAR esta função caso exista mobília ou outro objeto por baixo da unidade.

Fluxo de ar vertical DESLIGADO



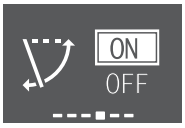
Fluxo de ar vertical LIGADO



Ligar/desligar a função do fluxo de ar vertical

1 No menu de regulação da unidade interior, navegue para a regulação de fluxo de ar vertical utilizando < e >.

Função do fluxo de ar vertical LIGADA



Função do fluxo de ar vertical DESLIGADA



2 Alterar a definição utilizando ^ e v.

3 Prima v para confirmar a seleção.

4 Prima v novamente para voltar ao menu principal ou prima ··· para voltar para o ecrã inicial.

4.4.5 Sobre a posição de instalação da unidade interior

Quando a unidade interior for instalada perto de uma parede de um lado, altere essa regulação para evitar o fluxo de ar direto para as paredes.

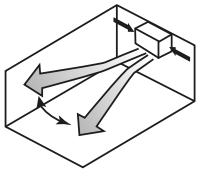
Alterar a regulação da posição da unidade interior

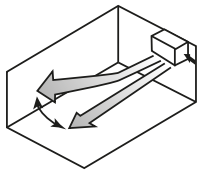
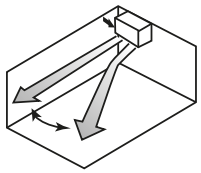
1 No menu de regulação da unidade interior, navegue para a regulação de posição de unidade interior utilizando < e >. Prima v para introduzir a configuração.

Regulação de posição da unidade interior



2 Selecione a regulação de acordo com a posição de instalação utilizando < e >. Em seguida, confirmar utilizando v.

Se a unidade está...	Definição	Resultado
No meio da parede (definição de predefinição de fábrica)		

Se a unidade está...	Definição	Resultado
a uma distância ≤500 mm da parede à direita		
a uma distância ≤500 mm da parede à esquerda		

3 Prima ✓ novamente para voltar ao menu principal ou prima ··· para voltar para o ecrã inicial.

4.4.6 Manter seco

Quando a unidade atingir o ponto de regulação de temperatura durante a operação de arrefecimento, a ventoinha irá DESLIGAR-SE para evitar o aumento da humidade da divisão. Se deseja manter a ventoinha a funcionar, desative esta função.

Para LIGAR/DESLIGAR a função de manter seco

1 No menu de regulação da unidade interior, navegue para a regulação de manter seco utilizando < e >.

Função do manter seco LIGADA



Resultado: A ventoinha para depois da unidade ter atingido o ponto de ajuste da temperatura na operação de arrefecimento.

Função do manter seco DESLIGADA



Resultado: A ventoinha funciona mesmo depois da unidade ter atingido o ponto de ajuste de temperatura na operação de arrefecimento.

2 Alterar a definição utilizando ^ e v.

3 Prima ✓ para confirmar a seleção.

4 Prima ✓ novamente para voltar ao menu principal ou prima ··· para voltar para o ecrã inicial.

4.5 Regulação do controlo remoto sem fios

1 Entre no menu principal ao premir ··· e navegue para o menu de regulação do controlo remoto sem fios utilizando < e >. Prima ✓ para aceder ao menu.

Menu de definições do controlo remoto sem fios



2 Estabeleça as definições constantes desta lista.

3 Prima ⌄ para voltar ao menu principal ou prima ··· para sair para o ecrã inicial.

Lista da regulação

4.5.1 Para regular o contraste do LCD 28
4.5.2 Para regular o brilho do LCD 28
4.5.3 Para regular o tempo de desligamento automático do LCD 28
4.5.4 Para definir o envio automático após a seleção 28
4.5.5 Para definir um canal diferente do recetor de sinal de infravermelhos da unidade interior 29

4.5.1 Para regular o contraste do LCD

1 No menu de regulação do controlo remoto sem fios, navegue até ao ecrã de regulação do LCD utilizando ‹ e ›.

Definição de contraste mais baixa



Definição de contraste mais elevada



2 Alterar a definição de contraste utilizando ^ e ⌄ (6 níveis).

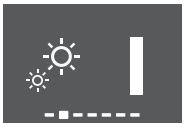
4.5.2 Para regular o brilho do LCD

1 No menu de regulação do controlo remoto sem fios, navegue para a definição de brilho do LCD utilizando ‹ e ›.

Definição de brilho mais baixa



Definição de brilho mais elevada

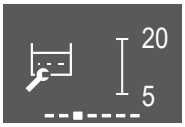


2 Alterar a definição de brilho utilizando ^ e ⌄ (6 níveis).

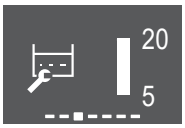
4.5.3 Para regular o tempo de desligamento automático do LCD

1 No menu de regulação do controlo remoto sem fios, navegue para o tempo de desligamento automático de LCD utilizando ‹ e ›.

O ecrã irá DESLIGAR-SE após 5 segundos



O ecrã irá DESLIGAR-SE após 20 segundos

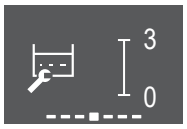


2 Alterar a definição utilizando ^ e ⌄. O mínimo é 5 segundos e o máximo é 20 segundos. O valor muda em 5 segundos a cada passo.

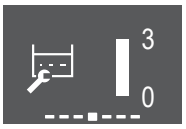
4.5.4 Para definir o envio automático após a seleção

1 No menu de regulação do controlo remoto sem fios, navegue até o envio automático após selecionar a definição, utilizando ‹ e ›.

Mínimo: 0 segundos



Máximo: 3 segundos



2 Alterar a definição utilizando ^ e v. O mínimo é 0 segundos e o máximo é 3 segundos. O valor muda em 1 segundo a cada passo.

4.5.5 Para definir um canal diferente do recetor de sinal de infravermelhos da unidade interior

No caso de 2 unidades interiores serem instaladas em 1 divisão, é possível mudar o canal do recetor de sinal infravermelho na unidade interior para evitar a confusão do sinal do controlo remoto sem fios.

Pré-requisito: Faça a seguinte regulação para apenas 1 das unidades.

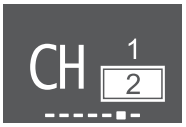
1 No menu de regulação do controlo remoto sem fios, navegue para a definição de seleção de canal utilizando < e >.

2 Altere a definição para o **canal 2** utilizando ^ e v.

Canal 1



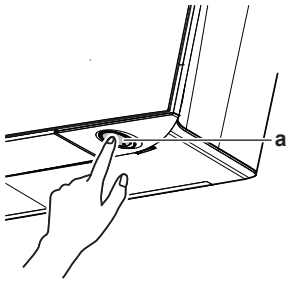
Canal 2



3 Confirme a sua seleção utilizando v.

Resultado: O Daikin eye irá começar a piscar.

4 Prima o interruptor ON/OFF da unidade interior enquanto o Daikin eye está a piscar.



a Interruptor ON/OFF

INFORMAÇÕES

Caso a configuração NÃO tenha sido concluída enquanto o Daikin eye estava a piscar, repita o processo de configuração desde o início.

5 Funcionamento

INFORMAÇÕES

A unidade interior é entregue com o controlo remoto sem fios como interface de utilizador. Este manual descreve apenas o funcionamento com esta interface de utilizador. Se outra interface de utilizador estiver ligada, consulte o manual de funcionamento da interface de utilizador ligada.

5.1 Intervalo de funcionamento

Para desfrutar de um funcionamento eficaz e seguro, utilize o sistema dentro das gamas de temperatura e de humidade que se indicam a seguir.

	Refrigeração e secagem[a][b]	**Aquecimento[a]**
Temperatura exterior para modelos RXJ	–10~50°C BS	–20~24°C BS –21~18°C BH
Temperatura exterior para modelos 2MXM, 3MXM, 4MXM, 5MXM	–10~46°C BS	–15~24°C BS –15~18°C BH
Temperatura interior	18~37°C BS 14~28°C BH	10~30°C BS
Humidade ambiente interior	≤80%[a]	—

[a] Um dispositivo de segurança pode interromper o funcionamento do sistema se a unidade estiver a funcionar fora do intervalo de operação.

[b] Pode ocorrer condensação e pingos se a unidade estiver a funcionar fora do intervalo de operação.

5.2 Quando utilizar que funcionalidade

Pode utilizar a tabela seguinte para determinar que funcionalidades deve utilizar:

Funcionalidade básica	
Automático  Arrefecimento  Aquecimento  Apenas ventilação  Secagem 	"5.3 Modo de funcionamento e ponto de regulação da temperatura" [▸ 32] Iniciar/parar o sistema e regular a temperatura: ▪ No modo **automático**, uma temperatura e um modo de funcionamento apropriados são selecionados automaticamente. ▪ No modo de **arrefecimento**, arrefece uma divisão. ▪ No modo de **aquecimento**, aquece uma divisão. ▪ No modo de **apenas ventilação**, faz circular o ar numa divisão sem aquecimento ou refrigeração. ▪ No modo de **secagem**, reduz a humidade numa divisão.
Vertical  Horizontal  3D (todas as direções)  Conforto 	"5.9 Direcção do fluxo de ar" [▸ 39] Para ajustar a direção do fluxo de ar (posição oscilante ou fixa). Modo de fluxo de ar de conforto: Ajustar automaticamente a direção do fluxo de ar para arrefecer ou aquecer a divisão de modo mais eficaz.
Automático  Silencioso noturno  Definição de débito de ar 	"5.8 Débito de ar" [▸ 38] Regular a quantidade de ar expelido para a divisão. Funcionamento mais silencioso.

Funcionalidades avançadas	
	"5.14 Funcionamento do Flash Streamer (limpeza do ar)" [▸ 47] Para remover alérgenos transportados no ar, como pólen, substâncias adjuvantes, etc. Para reduzir os maus odores.
	"5.12 Modo económico" [▸ 45] Utilizar o sistema quando também está a utilizar outros aparelhos que consomem energia. Economizar energia.
	"5.11 Modo potente" [▸ 44] Arrefecer ou aquecer rapidamente a divisão.
	"5.13 Modo da unidade de exterior em baixo ruído" [▸ 46] Reduzir o nível de ruído da unidade de exterior. Exemplo: À noite.
	"5.10 Modo do Intelligent eye" [▸ 43] Evitar que o ar entre em contacto direto com as pessoas. Poupar energia quando ninguém se encontra na divisão.
	"5.4 Smart auto" [▸ 34] Para ajustar automaticamente o valor de referência da temperatura, de modo a garantir o seu conforto.
	"5.6 Preferência de ar quente" [▸ 36] Para desfrutar de uma experiência de aquecimento mais confortável, sem deixar de definir a taxa de fluxo de ar manualmente.
	"4.4.6 Manter seco" [▸ 27] Para evitar aumentar a humidade da divisão.
LS	"5.7 Limite de temperatura" [▸ 37] Para limitar o valor de referência da temperatura. Para reduzir o consumo de energia e evitar um arrefecimento ou aquecimento excessivo desnecessário.

Funcionalidades do temporizador	
OFF ON	"5.15.2 Modo de temporizador ligado/desligado" [▸ 49] Ligar ou desligar automaticamente o sistema.
WEEK	"5.15.3 Modo de temporizador semanal" [▸ 51] Ligar ou desligar automaticamente o sistema semanalmente.

Funções especiais	
	"4.4.3 Ligação LAN sem fios" [▸ 22] Operar a unidade utilizando dispositivos inteligentes

5.3 Modo de funcionamento e ponto de regulação da temperatura

Quando. Ajuste o modo de funcionamento do sistema e regule a temperatura quando pretende:

- Aquecer ou arrefecer uma divisão
- Fazer circular o ar numa divisão sem aquecimento ou refrigeração
- Reduzir a humidade numa divisão

Qual. O sistema funciona de modo diferente consoante a escolha do utilizador.

Definição	Descrição
Automático	O sistema arrefece ou aquece uma divisão até ao ponto de regulação da temperatura. Comuta automaticamente entre refrigeração e aquecimento, se necessário.
Arrefecimento	O sistema arrefece uma divisão até ao ponto de regulação da temperatura.
Aquecimento	O sistema aquece uma divisão até ao ponto de regulação da temperatura. **Potenciar aquecimento** Esta característica é automática; aquece rapidamente a sua casa quando liga a unidade em modo de aquecimento.
Apenas ventilação	O sistema controla apenas o fluxo de ar (débito de ar e direção do fluxo de ar). Durante este funcionamento NÃO PODE regular a temperatura.
Secagem	O sistema reduz a humidade numa divisão. Durante este funcionamento NÃO PODE regular a temperatura.

Informações adicionais:

- **Temperatura exterior.** O efeito de arrefecimento ou aquecimento do sistema diminui quando a temperatura exterior é demasiado elevada ou baixa.
- **Descongelamento.** Durante o aquecimento, poderá ocorrer a formação de gelo na unidade de exterior, reduzindo a capacidade de aquecimento. Nesse caso, o sistema comuta automaticamente para o modo de descongelamento para remover o gelo. Durante o descongelamento, NÃO é expelido ar quente da unidade interior.
- **Sensor de humidade.** Controle a humidade reduzindo a humidade durante o processo de refrigeração.

5.3.1 Iniciar/parar o modo de funcionamento e regular a temperatura

Modo de funcionamento

1 Prima para aceder ao menu de carrossel do modo de funcionamento. Quando é premido repetidamente, o modo altera da seguinte forma:



INFORMAÇÕES

- No menu carrossel, pode também navegar em ambas as direções utilizando e ou e .
- O menu carrossel inicia sempre com a regulação ativa atual.

2 Prima para **iniciar** o funcionamento.

3 O ecrã inicial altera da seguinte forma e a luz de indicação do Daikin eye acende.

Ecrã inicial quando a unidade está LIGADA durante...		
aquecimento, refrigeração, funcionamento automático	**funcionamento de secagem**	**funcionamento de apenas ventilação**
		

Ponto de regulação da temperatura

4 Prima ou uma ou mais vezes para subir ou descer a **regulação da temperatura**.

Operação de refrigeração	Funcionamento de aquecimento	Funcionamento automático	Modo de secagem ou apenas ventilação
18~32°C	10~30°C	18~30°C	Sem ponto de regulação[a]

[a] Ao utilizar o modo de funcionamento **secagem** ou **apenas ventilação**, NÃO é possível regular a temperatura.

5 Prima para **interromper** o funcionamento.

Resultado: O ecrã inicial altera da seguinte forma e a luz de indicação do Daikin eye apaga-se.

Ecrã inicial quando a unidade está DESLIGADA



5.4 Smart auto

Esta funcionalidade ajusta automaticamente o ponto de regulação da temperatura para garantir o seu conforto, com base nas suas preferências pessoais.

Com o tempo, o aparelho aprende as suas preferências para diferentes situações e utiliza esse conhecimento para ajustar automaticamente as definições. Esta funcionalidade reduz a frequência com que é necessário ajustar manualmente a temperatura, ao aprender os seus hábitos.

Além disso, ajuda a reduzir o desconforto causado pelas alterações nas condições meteorológicas, tais como noites mais frescas ou mudanças sazonais.

INFORMAÇÕES

A função Smart Auto só funciona quando a unidade está a funcionar no **modo automático**.

5.4.1 Para iniciar/parar a função Smart Auto

INFORMAÇÕES

Pode desativar esta função para assumir o controlo total do ponto de regulação da temperatura.

1 Prima ··· para aceder ao menu principal e navegue até ao menu de definições da unidade interior ao utilizar < e >. Prima ✓ para aceder ao menu.

Menu de regulação da unidade interior



2 Aceda ao ecrã Smart auto ao utilizar < e >.

3 Alterar a definição utilizando ∧ e ∨.

Ativação do Smart auto



Funcionalidade Smart Auto desativada



4 Prima ✓ para confirmar a seleção.

5 Prima ✓ novamente para voltar ao menu principal ou prima ··· para voltar para o ecrã inicial.

5.5 Contacto para LIGAR/DESLIGAR

Esta função requer a aquisição e a instalação da opção KER303A.

Utilize esta função para parar automaticamente a unidade através de um sinal externo de contacto a seco (por exemplo, um sensor de janela ou um cartão-chave da porta).

Esta função ajuda a reduzir o consumo desnecessário de energia quando uma janela ou porta está aberta ou quando a divisão está desocupada.

A unidade interrompe o funcionamento de acordo com o estado do contacto externo.

INFORMAÇÕES

Esta função utiliza um contacto seco e um suporte de cabos, que devem ser instalados por um instalador qualificado.

- O tempo de atraso (**0** – definição de fábrica/1/2/3/5 minutos) e o modo de reinício são configurados pelo instalador de acordo com as suas preferências.
- Quando esta função estiver ativa, poderá impedir o funcionamento da unidade, mesmo que seja emitido um comando de operação a partir do controlo remoto ou da aplicação ONECTA.

Comportamento quando o contacto para LIGAR/DESLIGAR está ativo

Quando a função de contacto para LIGAR/DESLIGAR está ativada, o comportamento do sistema altera-se de acordo com o estado do contacto.

Exemplo (janela fechada → janela aberta)

- Enquanto a janela estiver **fechada**, a unidade pode funcionar normalmente.
- Quando a janela estiver **aberta**, o temporizador de atraso começa a contar.
- Após o tempo de atraso ter decorrido, a unidade interrompe o funcionamento e entra em modo de espera.
- Enquanto a janela estiver aberta:
  - O comando de LIGAR/DESLIGAR do controlo remoto ou da aplicação ONECTA está desativado.
  - Outras definições, tais como o **ponto de regulação**, o **modo** ou a **velocidade da ventoinha**, podem continuar a ser alteradas, mas só entrarão em vigor após o reinício da unidade.

Definição do modo de reinício

O modo de reinício determina como a unidade se comporta depois de a janela ser fechada novamente.

Reinício manual

- A unidade não reinicia automaticamente.
- Quando a janela estiver fechada, o funcionamento deve ser iniciado manualmente, premindo o comando de LIGAR através do controlo remoto ou da aplicação ONECTA.

Reinício automático

- O aparelho arranca automaticamente no último modo de funcionamento após o fecho da janela.

Informações

- Se forem ouvidos três apitos curtos e o LED de funcionamento piscar duas vezes, o funcionamento é bloqueado pelo contacto para LIGAR/DESLIGAR.
- Assim que a janela for fechada, a unidade reinicia automaticamente ou permanece parada, dependendo do modo de reinício selecionado.

AVISO

Se pretender alterar as definições (tempo de atraso ou modo de reinício), contacte o seu instalador.

5.6 Preferência de ar quente

Utilize esta função para desfrutar de uma experiência de aquecimento mais confortável, continuando a definir manualmente a taxa de fluxo de ar.

INFORMAÇÕES

- No modo de aquecimento, a taxa de fluxo de ar diminui temporariamente para evitar correntes de ar frio. Quando o ar aquecer, a unidade continuará a funcionar com a taxa de fluxo de ar selecionada.
- A ativação desta função pode reduzir ligeiramente o desempenho do aquecimento em condições muito frias ou diminuir a eficiência.

5.6.1 Para iniciar/parar Preferência de ar quente

1 Prima o ··· para aceder ao menu principal e navegue até ao menu de definições da unidade interior ao utilizar < e >. Prima ✓ para aceder ao menu.

Menu de regulação da unidade interior



2 Aceda ao ecrã de preferências do ar quente ao utilizar < e >.

3 Alterar a definição utilizando ^ e v.

Preferência de ar quente ativa



Preferência de ar quente desativada



4 Prima v para confirmar a seleção.

5 Prima v novamente para voltar ao menu principal ou prima ··· para voltar para o ecrã inicial.

5.7 Limite de temperatura

Esta função foi concebida para limitar o ponto de regulação da temperatura que pode selecionar, ajudando a reduzir o consumo de energia e a evitar o sobrearrefecimento ou o sobreaquecimento desnecessários.

5.7.1 Para definir o limite de temperatura

1 Entre no menu principal ao premir ··· e navegue para o menu de regulação do controlo remoto sem fios utilizando < e >.

2 Prima v para aceder ao menu.

Menu de configuração do comando remoto sem fios



3 Aceda ao ecrã de informações SW ao utilizar < e >.

4 Mantenha premido v durante, pelo menos, 5 segundos.

Teste de funcionamento



5 Navegue até **LS** ao utilizar < e >.

Limite de temperatura



6 Prima ⌄ para introduzir a definição do limite de temperatura

Resultado: É apresentada a definição para o limite inferior de arrefecimento.

Limite inferior de refrigeração



7 Utilize os códigos ⌃ e ⌄ para selecionar o limite de arrefecimento pretendido.

8 Prima ⌄ para confirmar e avançar para a configuração do limite superior de aquecimento.

9 Utilize os códigos ⌃ e ⌄ para selecionar o limite superior de aquecimento pretendido.

Limite máximo de aquecimento



10 Prima ⌄ para confirmar e sair do modo de definição da gama de temperaturas, enquanto aponta para a unidade interior.

Resultado: O limite inferior para o arrefecimento e o limite superior para o aquecimento são confirmados. O ecrã volta ao ecrã principal.

5.8 Débito de ar

INFORMAÇÕES

- Ao utilizar o modo de secagem, NÃO é possível ajustar a regulação do débito de ar.
- A taxa de fluxo de ar no modo de aquecimento irá baixar para evitar gerar um fluxo de ar frio. Quando a temperatura do fluxo de ar aumenta, a operação irá continuar à taxa de fluxo de ar definida.
- Ao utilizar o fluxo de ar Conforto, NÃO É POSSÍVEL ajustar as definições da taxa de fluxo de ar; o símbolo ⊘ no ecrã indica que essa função está, neste momento, desativada.

Pode ajustar a intensidade do fluxo de ar que sai da unidade interior.

Definição	Descrição
Velocidade da ventoinha 1~ 5 	5 níveis de débito de ar, de baixo para alto.
Automático 	A unidade interior ajusta a sua velocidade da ventoinha automaticamente de acordo com o ponto de regulação e a temperatura interior.
Funcionamento da unidade interior em baixo ruído 	Para reduzir o ruído que sai da unidade interior (**Exemplo:** durante a noite)

INFORMAÇÕES

Se a unidade atingir o ponto de regulação da temperatura:

- em modo de refrigeração ou automático. A ventilação para.
- em modo de aquecimento. A ventoinha irá funcionar a uma taxa de fluxo de ar baixa.

5.8.1 Regular o débito de ar

1 Prima para aceder ao menu de carrossel do débito de ar. Quando é premido repetidamente, o modo altera da seguinte forma:



INFORMAÇÕES

- No menu carrossel, pode também navegar em ambas as direções utilizando e ou e .
- O menu carrossel inicia sempre com a regulação ativa atual.

5.9 Direcção do fluxo de ar

A direção do fluxo de ar é a direção na qual a unidade interior expele o ar. Para isso, o sistema move as lâminas horizontais (aletas) ou as lâminas verticais (persianas). Ajuste a direção conforme pretendido e em oscilação em posição fixa.

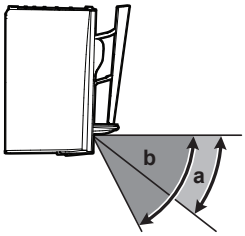
Definição	Direção do fluxo de ar
Oscilação vertical automática 	Move as lâminas horizontais (abas) para cima e para baixo.
Oscilação horizontal automática 	Move as lâminas verticais (persianas) de um lado para o outro.
Direção do fluxo de ar 3-D 	Move-se alternadamente para cima e para baixo e de um lado para o outro

Definição	Direção do fluxo de ar
[—]	Permanece numa posição fixa.

AVISO

Utilize SEMPRE o controlo remoto sem fios ou outra interface de utilizador (se aplicável) para ajustar os ângulos das abas e das persianas. Se as aletas e as persianas estiverem a oscilar e as forçar com a mão, o mecanismo pode partir.

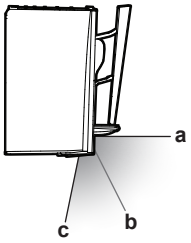
A mobilidade da aleta varia conforme o modo de funcionamento. A aleta para na posição superior quando o débito de ar é alterado para baixo durante a regulação da oscilação para cima e para baixo.



a Alcance da aleta no modo de refrigeração ou secagem
b Alcance da aleta no modo de aquecimento ou de apenas ventilação

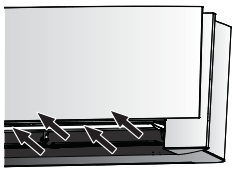
Modo de fluxo de ar de conforto

A unidade altera automaticamente a direção do fluxo de ar para arrefecer ou aquecer a divisão de modo mais eficaz. O fluxo de ar direto da unidade será menos percetível.



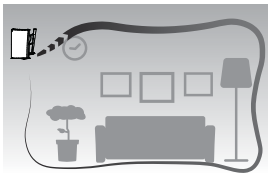
a Posição da aleta no modo de refrigeração e secagem
b Posição da aleta no modo de aquecimento (**fluxo de ar vertical DESLIGADO**)
c Posição da aleta no modo de aquecimento (**fluxo de ar vertical LIGADO**)

Na refrigeração e secagem

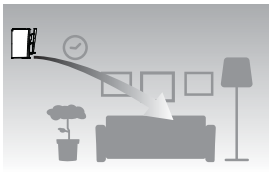


A direção do fluxo de ar será ajustada para distribuir o ar ao longo do teto.

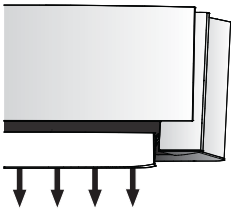
Modo de fluxo de ar de conforto **ativo**



Modo de fluxo de ar de conforto **desativado**



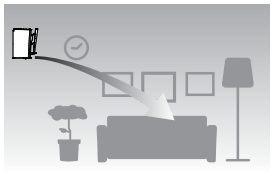
No aquecimento



A direção do fluxo de ar será ajustada para distribuir o ar ao longo do piso.

Se a função do fluxo de ar vertical estiver LIGADA: A unidade deteta uma temperatura ambiente e do piso e escolhe automaticamente 1 das 3 direções do fluxo de ar (aquecimento do espaço, para baixo, vertical).

Se a função do fluxo de ar vertical estiver DESLIGADA: A unidade irá funcionar apenas na direção de fluxo de ar para baixo.

Fluxo de ar para aquecimento do espaço	Fluxo de ar para baixo	Fluxo de ar vertical
		

INFORMAÇÕES

Caso pretenda desactivar a função do fluxo de ar vertical (p. ex., caso exista mobília ou outro objecto por baixo da unidade), consulte "Ligar/desligar a função do fluxo de ar vertical" [26]. Se a função do fluxo de ar vertical for desactivada, o fluxo de ar será regulado para a direcção descendente.

INFORMAÇÕES

O modo potente e o modo de fluxo de ar de conforto NÃO podem ser utilizados em simultâneo. A última função selecionada tem prioridade. Se for selecionada a oscilação automática vertical, o funcionamento de fluxo de ar Conforto será desativado.

Ao utilizar o fluxo de ar Conforto, NÃO É POSSÍVEL ajustar as definições da taxa de fluxo de ar; o símbolo ⊘ no ecrã indica que essa função está, neste momento, desativada.

1 Entre no menu principal ao premir ··· e navegue para o menu de regulação da direção do fluxo de ar utilizando < e >. Prima ✓ para aceder ao menu.

Menu de regulação de direção do fluxo de ar



2 Neste menu, realize as seguintes regulações do fluxo de ar. Em seguida, prima ✓ para voltar ao menu principal ou prima ··· para sair para o ecrã inicial.

Lista da regulação

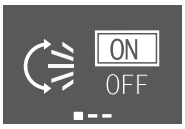
5.9.1 Ajustar a direcção do fluxo de ar vertical 42
5.9.2 Ajustar a direcção do fluxo de ar horizontal 42
5.9.3 Utilizar a direção do fluxo de ar 3D 42
5.9.4 Iniciar/parar o modo de fluxo de ar de conforto 43

5.9.1 Ajustar a direcção do fluxo de ar vertical

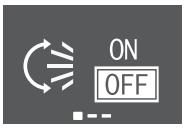
1 No menu de regulação da direção do fluxo de ar, navegue para o ecrã de fluxo de ar vertical utilizando < e >.

2 Alterar a definição utilizando ^ e v.

Fluxo de ar vertical - oscilação



Fluxo de ar vertical - fixo



3 **Para oscilação vertical.** Prima v para confirmar a seleção.

Resultado: aparece no fundo do ecrã inicial. As aletas (lâminas horizontais) começam a oscilar.

4 **Para posição fixa.** Prima v quando as abas alcançarem a posição pretendida.

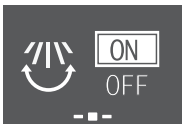
Resultado: desaparece do fundo do ecrã inicial. As aletas param de se mover.

5.9.2 Ajustar a direcção do fluxo de ar horizontal

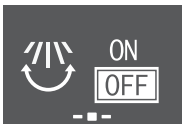
1 No menu de regulação da direção do fluxo de ar, navegue para o ecrã de fluxo de ar horizontal utilizando < e >.

2 Alterar a definição utilizando ^ e v.

Fluxo de ar horizontal - oscilação



Fluxo de ar horizontal - fixo



3 **Para oscilação horizontal.** Prima v para confirmar a seleção.

Resultado: aparece no fundo do ecrã inicial. As persianas (lâminas verticais) começam a oscilar.

4 **Para posição fixa.** Prima v quando as persianas de ventilação alcançarem a posição pretendida.

Resultado: desaparece do fundo do ecrã inicial. As persianas param de se mover.

INFORMAÇÕES

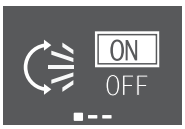
Se a unidade for instalada no canto de uma divisão, a direcção das persianas deve ser contrária à da parede. A eficiência será reduzida se o ar for bloqueado por uma parede.

5.9.3 Utilizar a direção do fluxo de ar 3D

1 Ajuste o fluxo de ar vertical e horizontal para ON.

2 3D aparece no fundo do ecrã inicial. As aletas (lâminas horizontais) e as persianas (lâminas verticais) começam a oscilar.

Fluxo de ar vertical LIGADO



Fluxo de ar horizontal LIGADO



3 Para utilizar a posição fixa, defina o fluxo de ar vertical e horizontal para OFF quando as abas e persianas alcançarem a posição pretendida.

Resultado: 3D desaparece do fundo do ecrã inicial. As aletas e as persianas param de se mover.

5.9.4 Iniciar/parar o modo de fluxo de ar de conforto

1 No menu de regulação da direção do fluxo de ar, navegue para o ecrã de fluxo de ar de conforto utilizando < e >.

2 Alterar a definição utilizando ^ e v.

Modo de fluxo de ar de conforto ativo



Modo de fluxo de ar de conforto desativado



3 Prima v para confirmar a seleção.

Resultado: Modo de fluxo de ar de conforto ativo: aparece no fundo do ecrã inicial.

Resultado: Modo de fluxo de ar de conforto **desativado:** desaparece do fundo do ecrã inicial.

5.10 Modo do Intelligent eye

O sistema ajusta automaticamente a direção do fluxo de ar e a temperatura dependendo da deteção de movimento humano para evitar o contacto direto com as pessoas. Caso não seja detetado nenhum movimento durante 20 minutos, o sistema entra no modo de poupança de energia:

Funcionamento	Modo de poupança de energia
Aquecimento	A temperatura diminui 2°C.
Refrigeração e secagem	Se a temperatura na divisão for: ▪ <30°C, a temperatura aumenta 2°C ▪ ≥30°C, a temperatura aumenta 1°C
Apenas ventilação	Diminui o débito de ar.

Acerca do sensor Intelligent eye

AVISO

- NÃO bata no sensor Intelligent eye nem o empurre. Tal pode provocar um avaria.
- NÃO coloque objectos de grandes dimensões junto do sensor Intelligent eye.

INFORMAÇÕES

O modo regulado noturno NÃO pode ser utilizado em simultâneo com o modo do Intelligent eye.

- **Alcance de detecção.** Até 9 m.
- **Sensibilidade de deteção.** Varia consoante a localização, o número de pessoas dentro da sala, a gama de temperaturas, etc.

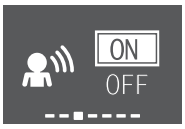
- **Erros de deteção.** O sensor pode detetar por engano animais de estimação, luz solar, cortinas a flutuar, etc.

5.10.1 Iniciar/parar o modo do Intelligent eye

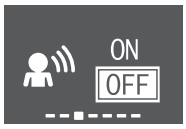
1 Prima ··· para entrar no menu principal e navegue para o ecrã intelligent eye utilizando < e >.

2 Alterar a definição utilizando ^ e v.

Modo do Intelligent eye ativo



Modo do Intelligent eye desativado



3 Prima v para confirmar a seleção.

Resultado: Modo do Intelligent eye **ativo**: aparece no fundo do ecrã inicial.

Resultado: Modo do Intelligent eye **desativado**: desaparece do fundo do ecrã inicial.

5.11 Modo potente

Este modo maximiza rapidamente o efeito de refrigeração/aquecimento em qualquer modo de funcionamento. Permite obter a capacidade máxima.

Modo	Débito de ar
Refrigeração/Aquecimento	▪ Para maximizar o efeito de refrigeração/aquecimento, a capacidade da unidade de exterior é aumentada. ▪ O débito de ar é fixado na regulação máxima. ▪ As regulações da temperatura e do fluxo de ar NÃO podem ser alteradas.
Secagem	▪ A regulação da temperatura é reduzida em 2,5°C. ▪ O débito de ar é ligeiramente aumentado.
Apenas ventilação	O débito de ar é fixado na regulação máxima.

INFORMAÇÕES

O modo potente NÃO pode ser utilizado em conjunto com o modo económico, o modo de fluxo de ar de conforto e o modo da unidade de exterior em baixo ruído. A última função selecionada tem prioridade.

O modo potente NÃO aumenta a capacidade da unidade se esta já estiver a funcionar à capacidade máxima.

5.11.1 Iniciar/parar o modo potente

1 Prima para aceder ao menu pop-up do funcionamento potente.

2 Prima ou e para ativar ou desativar a função.

Resultado: Modo potente **ativo**: aparece no fundo do ecrã inicial.

Resultado: Modo potente **desativado**: desaparece do fundo do ecrã inicial.

Modo potente ativo



Modo potente desativado



INFORMAÇÕES

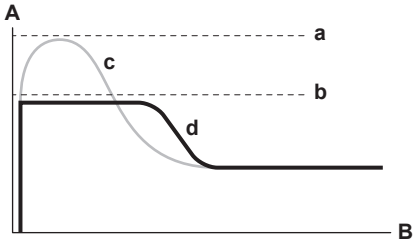
- O modo potente apenas pode ser regulado quando a unidade se encontra em funcionamento; o símbolo no ecrã indica que a função está atualmente proibida.
- Se premir ou se alterar o modo de funcionamento, o funcionamento será cancelado; desaparece do fundo do ecrã inicial.

5.12 Modo económico

Esta função permite um funcionamento eficiente limitando o valor máximo de consumo energético. Esta função é útil nos casos em que é necessário prestar atenção para assegurar que o disjuntor não dispara quando o equipamento funciona em simultâneo com outros aparelhos.

INFORMAÇÕES

- O modo potente e o modo económico NÃO podem ser utilizados em simultâneo. A última função seleccionada tem prioridade.
- O modo económico reduz o consumo energético da unidade de exterior limitando a velocidade de rotação do compressor. Caso o consumo energético já seja reduzido, o modo económico NÃO reduzirá mais o consumo energético.



A Corrente de funcionamento e consumo energético
B Hora
a Máximo durante o modo de funcionamento normal
b Máximo durante o modo económico
c Operação normal
d Modo económico

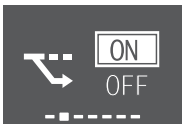
- O diagrama é apenas para fins ilustrativos.
- A corrente máxima de funcionamento e o consumo energético do aparelho de ar condicionado no modo económico variam consoante a unidade de exterior ligada.

5.12.1 Iniciar/parar o modo económico

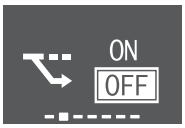
1 Prima para entrar no menu principal e navegue para o ecrã modo económico utilizando e .

2 Alterar a definição utilizando e .

Modo de poupança ativado



Modo de poupança desativado



3 Prima para confirmar a seleção.

Resultado: Modo de poupança **ativado**: aparece no fundo do ecrã inicial.

Resultado: Modo de poupança **desativado**: desaparece do fundo do ecrã inicial.

INFORMAÇÕES

- O modo económico apenas pode ser regulado quando a unidade se encontra em funcionamento; o símbolo no ecrã indica que a função está atualmente proibida.
- Se premir , altera o modo de funcionamento para ventoinha apenas ou define o modo potente, o modo económico será cancelado; desaparece da parte inferior do ecrã inicial.

5.13 Modo da unidade de exterior em baixo ruído

Utilize o modo da unidade de exterior em baixo ruído se pretender reduzir o nível de ruído da unidade de exterior. **Exemplo:** À noite.

INFORMAÇÕES

- O modo potente e o modo da unidade de exterior em baixo ruído NÃO podem ser utilizados em simultâneo. A última função seleccionada tem prioridade.
- Esta função só está disponível no modo automático, no modo de refrigeração e no modo de aquecimento.
- O modo da unidade de exterior em baixo ruído limita a velocidade de rotação do compressor. Se a velocidade de rotação do compressor já for baixa, o modo da unidade de exterior em baixo ruído NÃO reduzirá mais a velocidade de rotação do compressor.

5.13.1 Iniciar/parar o funcionamento da unidade de exterior em baixo ruído

1 Prima para aceder ao menu pop-up do modo da unidade de exterior em baixo ruído.

Modo de operação silenciosa da unidade exterior ativado



Modo de operação silenciosa da unidade exterior desativado



2 Prima ou e para ativar ou desativar a função.

Resultado: Modo silencioso da unidade exterior **ativado**: aparece no fundo do ecrã inicial.

Resultado: Modo silencioso da unidade exterior **desativado**: desaparece do fundo do ecrã inicial.

Nota: permanece no ecrã inicial mesmo se desligar a unidade utilizando o controlo remoto sem fios ou o interruptor ON/OFF da unidade interior.

5.14 Funcionamento do Flash Streamer (limpeza do ar)

O Streamer gera um fluxo de eletrões de alta velocidade com um poder de oxidação elevado, reduzindo os maus odores. Em conjunto com o filtro desodorizante de apatite de titânio e os filtros de ar, esta função limpa o ar da divisão.

INFORMAÇÕES

- Os electrões de alta velocidade são gerados e dispersam-se no interior da unidade para assegurar um funcionamento seguro.
- A descarga do Streamer pode produzir um ruído efervescente.
- Se o fluxo de ar ficar fraco, a descarga do Streamer pode ser temporariamente interrompida para evitar o odor de ozono.

5.14.1 Iniciar/parar o funcionamento do Flash Streamer (limpeza do ar)

1 Prima ··· para aceder ao menu principal. O ecrã Flash Streamer está na primeira posição do menu principal.

2 Alterar a definição utilizando ^ e v.

Modo de Flash Streamer ativado



Modo de Flash Streamer desativado



3 Prima v para confirmar a seleção.

Resultado: Modo de Flash streamer **ativado**: aparece no fundo do ecrã inicial.

Resultado: Modo de Flash Streamer **desativado**: desaparece do fundo do ecrã inicial.

5.15 Regulação do relógio e temporizador

1 Entre no menu principal ao premir ··· e navegue para o menu de regulação do relógio e temporizador utilizando < e >. Prima v para aceder ao menu.

Menu de regulação do relógio e temporizador



2 Neste menu, executar a seguinte regulação de relógio e temporizador. Em seguida, prima v para voltar ao menu principal ou prima ··· para sair para o ecrã inicial.

Lista da regulação

5.15.1 Regulação do relógio 48
5.15.2 Modo de temporizador ligado/desligado 49
5.15.3 Modo de temporizador semanal 51

5.15.1 Regulação do relógio

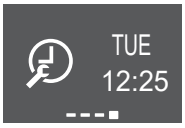
Caso o relógio interno da unidade interior NÃO esteja regulado para a hora correta, o temporizador ligado, o temporizador desligado e o temporizador semanal NÃO funcionam corretamente. O relógio tem de ser regulado novamente:

- Após um disjuntor desligou a unidade.
- Após uma falha de energia.
- Após substituir as pilhas no controlo remoto sem fios.

Regulação do relógio

1 No menu de regulação do relógio e temporizador, navegue para o ecrã de regulação do relógio utilizando ‹ e ›. Entre na regulação utilizando ✓.

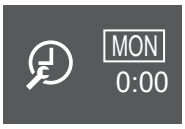
Regulação do relógio (mostra a regulação atual do relógio)



Nota: Se a hora ainda não tiver sido regulada, introduza primeiro a regulação do relógio. Não pode ser feito nenhum outro ajuste do temporizador até o relógio estar regulado.

2 Alterar o dia da semana utilizando ^ e ˇ.

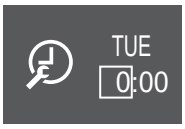
Regulação do dia da semana



Apresentar	Dia da semana
MON	Segunda-feira
TUE	Terça-feira
WED	Quarta-feira
THU	Quinta-feira
FRI	Sexta-feira
SAT	Sábado
SUN	Domingo

3 Entre na regulação das horas utilizando ›.

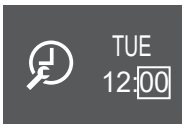
Regulação das horas



4 Alterar a hora utilizando ^ e ˇ (formato de 24 horas).

5 Entre na regulação dos minutos utilizando ›.

Regulação dos minutos



6 Alterar os minutos utilizando ∧ e ∨.

5.15.2 Modo de temporizador ligado/desligado

As funções do temporizador são úteis para desligar/ligar automaticamente o aparelho de ar condicionado à noite ou de manhã. Também é possível utilizar o temporizador desligado e o temporizador ligado em combinação.

INFORMAÇÕES

Programe novamente o temporizador nos seguintes casos:

- Um disjuntor desligou a unidade.
- Falha de energia.
- Depois de substituir as pilhas no controlo remoto sem fios, o controlo remoto mantém a regulação das horas para o temporizador LIGADO/DESLIGADO, mas o temporizador é cancelado.

INFORMAÇÕES

O relógio DEVE ser regulado correctamente antes de utilizar quaisquer funções do temporizador. Consulte "Regulação do relógio" [▸ 48].

Iniciar/parar o modo de temporizador desligado

1 No menu de regulação do relógio e temporizador, navegue para o ecrã de regulação do temporizador DESLIGADO utilizando < e >.

Temporizador DESLIGADO desativado



Temporizador DESLIGADO definido para as 7:00



2 Prima ∨ para aceder ao menu de regulação do temporizador DESLIGADO.

Resultado: Ao regular o temporizador DESLIGADO pela primeira vez, a hora atual arredondada para um intervalo de 10 minutos é exibida.

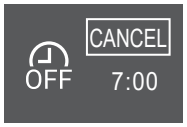
Resultado: Quando o temporizador DESLIGADO já estiver regulado, é apresentada a última regulação.

3 Alterar CANCEL para TIME utilizando ∧.

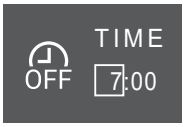
4 Aceda à regulação das horas utilizando > e altere a regulação das horas utilizando ∧ e ∨ no formato de 24 horas.

5 Aceda à regulação dos minutos utilizando > e altere a regulação dos minutos utilizando ∧ e ∨ em intervalos de 10 minutos.

Altere CANCEL para TIME



Regular as horas



Regular os minutos



6 Prima ⌄ para confirmar a seleção.

Resultado: OFF aparece no fundo do ecrã inicial. A hora regulada é apresentada no ecrã do temporizador DESLIGADO no menu principal. O Daikin eye acende-se em laranja. A unidade irá DESLIGAR após a hora configurada.

7 **Para cancelar** a regulação do temporizador, aceda ao menu de regulação do temporizador DESLIGADO e altere TIME para CANCEL.

Resultado: OFF desaparece do fundo do ecrã inicial. Não é apresentada nenhuma hora no ecrã do temporizador DESLIGADO no menu principal. O Daikin eye para de se acender em laranja.

INFORMAÇÕES

Quando regula o temporizador ligado/desligado, a regulação da hora é armazenada na memória. Quando as pilhas do controlo remoto sem fios são substituídas, o controlo remoto mantém a regulação da hora para o temporizador LIGADO/DESLIGADO, mas o temporizador é cancelado.

Modo regulado noturno

Quando o temporizador para desligar é regulado, o aparelho de ar condicionado ajusta automaticamente a regulação da temperatura (mais 0,5°C na refrigeração, menos 2,0°C no aquecimento) para evitar a refrigeração ou o aquecimento excessivos e assegurar uma temperatura de sono agradável.

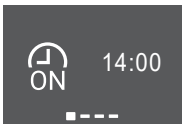
Iniciar/parar o modo de temporizador ligado

1 No menu de regulação do relógio e temporizador, navegue para o ecrã de regulação do temporizador LIGADO utilizando ‹ e ›.

Temporizador LIGADO desativado



Temporizador LIGADO definido para as 14:00



2 Prima ⌄ para aceder ao menu de regulação do temporizador LIGADO.

Resultado: Ao regular o temporizador LIGADO pela primeira vez, a hora atual arredondada para um intervalo de 10 minutos é exibida.

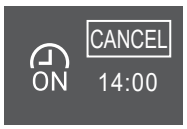
Resultado: Quando o temporizador LIGADO já estiver regulado, é apresentada a última regulação.

3 Alterar CANCEL para TIME utilizando ^.

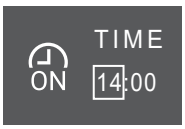
4 Aceda à regulação das horas utilizando › e altere a regulação das horas utilizando ^ e ⌄ no formato de 24 horas.

5 Aceda à regulação dos minutos utilizando › e altere a regulação dos minutos utilizando ^ e ⌄ em intervalos de 10 minutos.

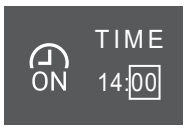
Altere CANCEL para TIME



Regular as horas



Regular os minutos



6 Prima ⌄ para confirmar a seleção.

Resultado: ON aparece no fundo do ecrã inicial. A hora regulada é apresentada no ecrã do temporizador LIGADO no menu principal. O Daikin eye acende-se em laranja. A unidade irá LIGAR após a hora configurada.

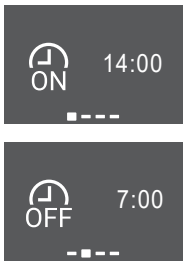
7 Para cancelar a regulação do temporizador, aceda ao menu de regulação do temporizador LIGADO e altere TIME para CANCEL.

Resultado:  desaparece do fundo do ecrã inicial. Não é apresentada nenhuma hora no ecrã do temporizador LIGADO no menu principal. O Daikin eye para de se acender em laranja.

Combinação do temporizador ligado e do temporizador desligado

1 Para regular os temporizadores, consulte "Iniciar/parar o modo de temporizador desligado" [▸ 49] e "Iniciar/parar o modo de temporizador ligado" [▸ 50].

Resultado:  e  são apresentados no fundo do ecrã inicial.

Exemplo:			
Apresentar	**Hora atual**	**Regular enquan-to...**	**Funcionamento**
	6h	a unidade está em funcionamento.	Para às 7h e inicia às 14h.
		a unidade NÃO está em funcionamento.	Inicia às 14h.

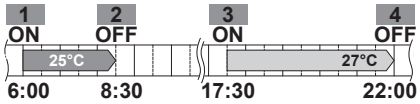
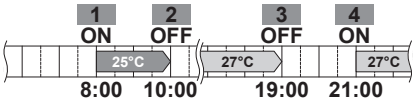
5.15.3 Modo de temporizador semanal

Com este modo pode economizar até 4 regulações do temporizador para cada dia da semana.

Exemplo: Crie uma regulação diferente de Segunda a Sexta-feira e uma regulação diferente para o fim de semana.

INFORMAÇÕES

O procedimento da seguinte regulação é apenas no caso do controlo remoto sem fios. No entanto, recomendamos a realização da regulação do temporizador semanal utilizando a aplicação ONECTA. Consulte "4.4.3 Ligação LAN sem fios" [▸ 22] para obter mais informações.

Dia da semana	**Regulação de exemplo**
Segunda-feira~Sexta-feira ▪ Efetue até 4 regulações para cada dia.	
Sábado ▪ Sem regulação do temporizador	—
Domingo ▪ Efetue até 4 regulações.	

- **Regulação ligado-ligado-ligado-ligado.** Permite programar e regular a temperatura.
- **Regulação desligado-desligado-desligado-desligado.** Apenas o temporizador desligado pode ser regulado para cada dia.

Nota: Certifique-se de que aponta o controlo remoto sem fios para a unidade interior e verifica se existe um tom de receção enquanto regula o funcionamento do temporizador semanal.

INFORMAÇÕES

O relógio DEVE ser regulado correctamente antes de utilizar quaisquer funções do temporizador. Consulte "Regulação do relógio" [▸ 48].

INFORMAÇÕES

- O temporizador semanal e o temporizador DESLIGADO/LIGADO NÃO podem ser utilizados em simultâneo. O modo de temporizador DESLIGADO/LIGADO tem prioridade. O temporizador semanal estará no estado de espera, WEEK desaparece do ecrã inicial. Quando o temporizador DESLIGADO/LIGADO para, o temporizador semanal fica ativo.
- O dia da semana, o modo de temporizador DESLIGADO/LIGADO, a hora e a temperatura (apenas para o temporizador LIGADO) podem ser regulados com o temporizador semanal. As outras regulações baseiam-se na regulação anterior do temporizador ligado.

Regulação do modo de temporizador semanal

1 No menu de regulação do relógio e temporizador, navegue para o menu de regulação do temporizador semanal utilizando ‹ e ›.

2 Altere OFF para ON utilizando ^ e v, e em seguida prima ✓ para confirmar a sua seleção.

Resultado: O Daikin eye acende-se em laranja. As regulações para o primeiro dia da semana serão exibidas (4 entradas para cada dia).

Temporizador semanal desativado



Temporizador semanal ativado



3 Navegue entre os dias utilizando ‹ e ›. Navegue entre 4 entradas utilizando ^ e v.

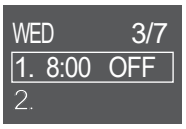
Exemplo:



Campo vazio – sem regulação para segunda–feira



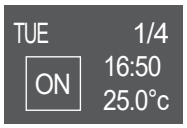
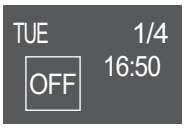
Unidade **inicia**: na terça-feira às 16:50 com ponto de regulação de temperatura de 25°C



Unidade **para**: na quarta-feira às 8:00

4 Prima ✓ para introduzir a configuração.

5 Altere a regulação para ON, OFF ou DEL.

Temporizador ligado	Temporizador desligado	Eliminar
		
A unidade inicia na hora regulada e no ponto de regulação da temperatura.	A unidade para na hora configurada.	Eliminar esta entrada

Temporizador LIGADO/DESLIGADO

6 Aceda à regulação das horas utilizando > e altere a regulação das horas utilizando ^ e v no formato de 24 horas.

7 Aceda à regulação dos minutos utilizando > e altere a regulação dos minutos utilizando ^ e v em intervalos de 10 minutos.

8 **Para temporizador DESLIGADO.** Confirme a regulação utilizando v.

Resultado: O dia da semana com entradas de 4 dias é apresentado. A nova entrada está presente na lista de entradas. A unidade LIGA ou DESLIGA na hora configurada. A lista de entradas é ordenada por hora.

9 **Para o temporizador LIGADO,** também se pode definir o ponto de regulação da temperatura. Aceda à regulação da temperatura utilizando > e altere o ponto de regulação utilizando ^ e v. Confirme a regulação utilizando v.

Resultado: O dia da semana com entradas de 4 dias é apresentado. A nova entrada está presente na lista de entradas. A unidade inicia o funcionamento com o ponto de regulação da temperatura. A lista de entradas é ordenada por hora.

INFORMAÇÕES

A temperatura pode ser definida entre 10~32°C no controlo remoto sem fios; no entanto:

- nos modos de refrigeração e de funcionamento automático, a unidade funcionará a uma temperatura mínima de 18°C, mesmo que esteja regulada para 10~17°C;
- nos modos de aquecimento e de funcionamento automático, a unidade funcionará a uma temperatura máxima de 30°C, mesmo que esteja regulada para 31~32°C.

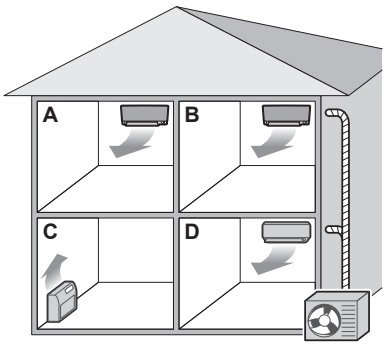
Eliminar a entrada

1 Para eliminar entradas individuais, altere a regulação para DEL e confirme utilizando v.

Resultado: O dia da semana com entradas de 4 dias é apresentado. A entrada é eliminada. A lista de entradas do dia é ordenada por hora.

5.16 Acerca do multissistema

No multissistema, 1 unidade de exterior é ligada a várias unidades interiores.
Exemplo:



5.16.1 Regulação da sala prioritária

A regulação da sala prioritária requer programação prévia, durante a instalação. Contacte o seu revendedor autorizado para obter assistência técnica.

Quando a regulação da sala prioritária está inactiva ou em falta

Quando mais do que 1 unidade interior se encontra em funcionamento, é dada prioridade à primeira unidade ligada. Regule as outras unidades para o mesmo modo de funcionamento. Caso contrário, estas entram em modo de espera e o Daikin eye irá piscar (isto NÃO indica avaria).

Exceções: Se a primeira unidade ligada estiver regulada para **apenas ventilação** e, em seguida, for regulado o modo de **aquecimento** na outra divisão, é dada prioridade à unidade regulada para o modo de aquecimento. A primeira unidade entra em modo de espera e o Daikin eye irá piscar.

INFORMAÇÕES

- Os modos de refrigeração, secagem e apenas ventilação podem ser utilizados em simultâneo.
- O modo automático seleciona automaticamente a refrigeração ou o aquecimento, dependendo da temperatura ambiente e da definição de temperatura. Caso o modo automático seja selecionado para todas as unidades, todas elas funcionarão no modo da primeira unidade ligada.

Prioridade ao utilizar o modo da unidade de exterior em baixo ruído

Consulte "5.13 Modo da unidade de exterior em baixo ruído" [▸ 46].

1. Regule o funcionamento silencioso da unidade exterior em todas as divisões com os controlos remotos sem fios das unidades.
2. Para cancelar o funcionamento silencioso da unidade exterior, pode interromper o funcionamento numa divisão com um controlo remoto sem fios.

   Resultado: O funcionamento é interrompido em todas as divisões. irá permanecer no visor dos outros controlos remotos sem fios.
3. Para remover o símbolo dos outros controlos remotos sem fios, interrompa o funcionamento silencioso da unidade exterior em todas as divisões em separado.

Resultado: O símbolo irá desaparecer.

Quando a regulação da sala prioritária está activa

Pode selecionar um modo de funcionamento diferente para cada divisão.

Exemplo: A divisão A tem prioridade, o modo de refrigeração é seleccionado.

Modo de funcionamento na divisão B, C e D	Estado da divisão B, C e D
Refrigeração, secagem e apenas ventilação	Modo de funcionamento atual mantido
Aquecimento	Modo inativo. O funcionamento é retomado quando a divisão A para de funcionar.
Automático	Se a refrigeração continuar. Se as unidades em aquecimento entrarem em modo de espera. O funcionamento é retomado quando a divisão A para de funcionar.

Prioridade ao utilizar o funcionamento Potente

Exemplo: A divisão A tem prioridade. As divisões B, C e D estão em funcionamento.

1 Regule o modo potente na divisão A.

Resultado: A capacidade na divisão A é aumentada. A eficiência de refrigeração ou aquecimento nas divisões B, C e D pode ser ligeiramente reduzida.

Prioridade ao utilizar o modo da unidade de exterior em baixo ruído

Exemplo: A divisão A tem prioridade.

1 Regule o modo da unidade de exterior em baixo ruído numa unidade.

Resultado: Todas as unidades entram no modo da unidade de exterior em baixo ruído em simultâneo.

5.16.2 Modo silencioso nocturno

O modo silencioso nocturno requer programação prévia, durante a instalação. Contacte o seu revendedor para obter assistência técnica. Este modo reduz o ruído de funcionamento da unidade de exterior durante a noite, reduzindo a eficiência de refrigeração.

O modo silencioso nocturno é activado automaticamente quando a temperatura desce ≥5°C abaixo da temperatura mais alta registada nesse dia.

5.16.3 Bloqueio do modo de refrigeração/aquecimento num multissistema

O bloqueio do modo de refrigeração/aquecimento não pode ser definido através das unidades de exterior múltiplas. Contacte o seu revendedor autorizado para obter assistência técnica. O bloqueio do modo de refrigeração/aquecimento força a unidade a entrar no modo de refrigeração ou aquecimento. Ative esta função caso pretenda regular todas as unidades interiores ligadas num Multissistema para 1 modo de funcionamento.

INFORMAÇÕES

O bloqueio do modo de refrigeração/aquecimento NÃO pode ser activado em conjunto com a regulação da sala prioritária.

6 Poupança de energia e funcionamento otimizado

INFORMAÇÕES

- Mesmo quando está desligada, a unidade consome electricidade.
- Quando a energia é reposta após uma falha de energia, o modo anteriormente seleccionado é retomado.

AVISO

NUNCA exponha diretamente ao fluxo de ar crianças pequenas, plantas nem animais.

AVISO

NÃO colocar objetos que NÃO devem ficar molhados por baixo da unidade. A condensação na unidade ou nos tubos de refrigerante ou o bloqueio do dreno pode causar gotejamento. **Consequência possível:** Os objetos debaixo da unidade podem ficar sujos ou danificados.

AVISO

NÃO coloque frascos de aerossóis inflamáveis perto do ar condicionado, NEM utilize aerossóis perto da unidade. Tal pode originar um incêndio.

AVISO

NÃO utilize o sistema após aplicação de inseticidas aerotransportados na divisão. Os produtos químicos podem ficar acumulados na unidade e colocar em perigo a saúde de pessoas particularmente sensíveis a esses produtos.

Respeite os cuidados que se seguem, para assegurar um funcionamento adequado do sistema.

- Evite a entrada direta da luz solar no compartimento durante o funcionamento em arrefecimento, recorrendo a cortinas ou persianas.
- Certifique-se de que a área é bem ventilada. NÃO bloqueie as aberturas de ventilação.
- Assegure uma ventilação frequente. O uso prolongado requer particular atenção às questões de ventilação.
- Mantenha as portas e as janelas fechadas. Se as portas e as janelas permanecerem abertas, o ar sai do compartimento, causando uma diminuição do efeito de arrefecimento ou de aquecimento.
- Tenha cuidado para NÃO arrefecer ou aquecer demasiado. Para poupar energia, mantenha a regulação da temperatura num nível moderado.
- NUNCA coloque objetos junto à entrada de ar ou à saída de ar da unidade. Se o fizer poderá provocar um efeito de aquecimento/arrefecimento reduzido ou interromper o funcionamento.
- Desligue o disjuntor quando a unidade NÃO for utilizada durante longos períodos de tempo. Se o disjuntor estiver ligado, a unidade gasta electricidade. Antes de reiniciar a unidade, ligue o disjuntor 6 horas antes da operação para assegurar um funcionamento suave.
- Pode dar-se condensação, se a humidade for superior a 80%, ou se o dreno ficar entupido.

- Ajuste adequadamente a temperatura do compartimento para obter um ambiente confortável. Evite um aquecimento ou arrefecimento excessivos. Tenha em atenção que pode levar algum tempo até que a temperatura ambiente alcance a temperatura regulada. Considere a utilização das opções do temporizador.
- Ajuste a direção do fluxo de ar para evitar a acumulação de ar frio no solo ou de ar quente junto ao teto. (Para cima durante o arrefecimento ou desumidificação para o teto, e para baixo durante o aquecimento.)
- Evite que o fluxo de ar atinja diretamente as pessoas presentes na divisão.
- Utilize o sistema dentro da gama de temperaturas recomendada (26~28°C para refrigeração e 20~24°C para aquecimento) para economizar energia.

7 Manutenção e assistência técnica

Neste capítulo

7.1 Visão geral: Manutenção e assistência 58
7.2 Para limpar a unidade interior e o controlo remoto sem fios 59
7.3 Limpeza do painel frontal 60
7.4 Para abrir o painel frontal 60
7.5 Acerca dos filtros de ar 61
7.6 Limpeza dos filtros de ar 61
7.7 Limpeza do filtro desodorizante de apatite de titânio e do filtro de partículas de prata (filtro de iões de prata) 62
7.8 Substituição do filtro desodorizante de apatite de titânio e do filtro de partículas de prata (filtro de iões de prata) 63
7.9 Para fechar o painel frontal 63
7.10 Remoção do painel frontal 63
7.11 Itens a ter em conta antes de um longo período de inactividade 64

7.1 Visão geral: Manutenção e assistência

O instalador tem de realizar uma manutenção anual.

O refrigerante

Este produto contém gases fluorados com efeito estufa. NÃO ventile gases para a atmosfera.

Tipo de refrigerante: R32

Valor potencial de aquecimento global (GWP): 675

AVISO

A legislação aplicável sobre **gases de efeito de estufa fluorados** requer que a carga de refrigerante da unidade seja indicada em peso e em equivalente CO_2.

Fórmula para calcular a quantidade em toneladas de equivalente CO_2: Valor GWP do refrigerante × carga total de refrigerante [em kg]/1000

Consulte o seu instalador, para mais informações.

AVISO

A manutenção DEVE ser realizada obrigatoriamente por um técnico de assistência ou um instalador autorizado.

Recomenda-se que realize a manutenção, pelo menos, uma vez por ano. No entanto, a legislação aplicável poderá exigir intervalos de manutenção mais curtos.

AVISO

- O refrigerante contido na unidade é ligeiramente inflamável, mas, normalmente, NÃO ocorrem fugas. Se houver fuga de refrigerante para o ar da divisão, o contacto com a chama de um maçarico, de um aquecedor ou de um fogão pode causar um incêndio ou produzir um gás perigoso.
- DESLIGUE todos os dispositivos de aquecimento por queima, ventile a divisão e contacte o fornecedor da unidade.
- NÃO volte a utilizar a unidade, até um técnico lhe assegurar que a zona onde se verificou a fuga foi reparada.



AVISO

- NÃO fure nem queime os componentes do ciclo do refrigerante.
- NÃO utilize materiais de limpeza nem meios para acelerar o processo de descongelamento que não tenham sido recomendados pelo fabricante.
- Tenha em atenção que o refrigerante contido no sistema não tem odor.



AVISO

O aparelho deve ser armazenado de modo a evitar danos mecânicos, numa divisão bem ventilada, sem fontes de ignição em operação contínua (aberto chamas desprotegidas, um aparelho a gás ou um aquecedor elétrico em operação). A dimensão da divisão deve ser especificada nas precauções gerais de segurança.



PERIGO: RISCO DE ELECTROCUSSÃO

Para limpar o ar condicionado ou o filtro de ar, certifique-se de parar o funcionamento e DESLIGADA todas as fontes de alimentação. Caso contrário, pode ocorrer um ferimento ou choque elétrico.



AVISO

Para evitar choques elétricos ou incêndios:

- NÃO enxague a unidade.
- NÃO utilize a unidade com as mãos molhadas.
- Não coloque quaisquer objetos com água em cima da unidade.



AVISO

Após um longo período de utilização, verifique o estado da base da unidade e respetivos apoios. Caso estejam danificados, a unidade pode tombar, podendo ferir alguém.



AVISO

NÃO toque nas aletas do permutador de calor. São afiadas, pode cortar-se.



AVISO

Tenha cuidado com as escadas quando trabalhar em locais altos.

7.2 Para limpar a unidade interior e o controlo remoto sem fios



AVISO

Detergentes inadequados ou procedimentos de limpeza podem causar danos a componentes de plástico ou fugas de água. Salpicos de detergente em componentes elétricos, como motores, podem causar falhas, fumo ou ignição.



PERIGO: RISCO DE ELECTROCUSSÃO

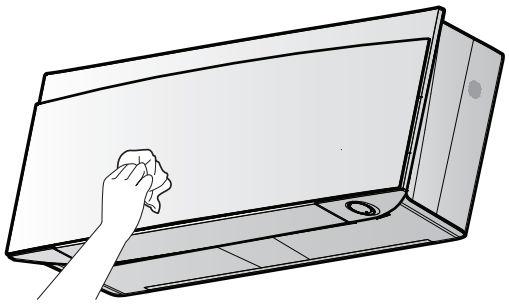
Antes de efectuar uma limpeza, pare o aparelho e DESLIGUE o disjuntor ou desligue a ficha da tomada. Caso contrário, pode ocorrer um ferimento ou choque eléctrico.

AVISO

- NÃO utilize gasolina, benzina, diluente, pó de polir ou inseticidas líquidos. **Consequência possível:** Descoloração e deformação.
- NÃO utilize água nem ar a uma temperatura de 40°C ou superior. **Consequência possível:** Descoloração e deformação.
- NÃO utilize compostos de polimento.
- NÃO utilize uma escova de esfregar. **Consequência possível:** O acabamento da superfície sai.
- Como utilizador final, NUNCA pode limpar as partes internas da unidade sozinho; este trabalho deve ser realizado por um técnico qualificado. Contacte o seu revendedor.

1 Limpe com um pano macio. Caso seja difícil remover as manchas, use água ou um detergente neutro.

7.3 Limpeza do painel frontal



1 Limpe o painel frontal com um pano macio. Caso seja difícil remover as manchas, use água ou um detergente neutro.

7.4 Para abrir o painel frontal

1 Interrompa o funcionamento por .

Resultado: O painel frontal fecha-se automaticamente.

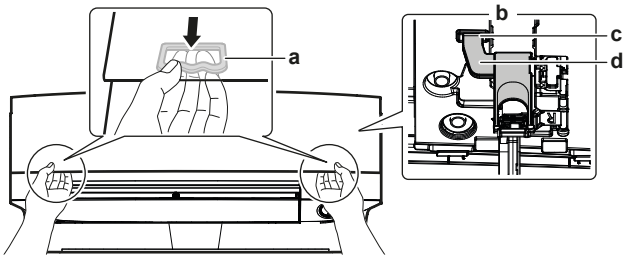
2 Abra o painel frontal utilizando o controlo remoto sem fios. Consulte "4.4.2 Abrir o painel frontal" [▸ 22].

Resultado: O painel frontal abre.

3 Desligue a alimentação elétrica.

4 Puxe para baixo os dois bloqueios na parte traseira do painel frontal.

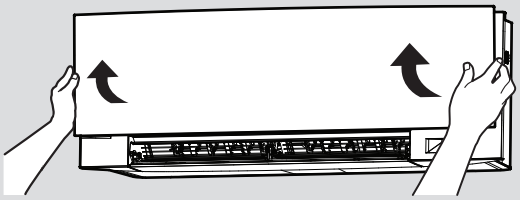
5 Abra o painel frontal até que o suporte encaixe na patilha de fixação.



a Bloqueio (1 de cada lado)
b Parte traseira do painel frontal
c Patilha de fixação
d Suporte

INFORMAÇÕES

Se NÃO conseguir encontrar o controlo remoto sem fios ou se utilizar outro controlador opcional. puxe cuidadosamente o painel frontal para cima com a mão, conforme indicado na seguinte figura.



7.5 Acerca dos filtros de ar

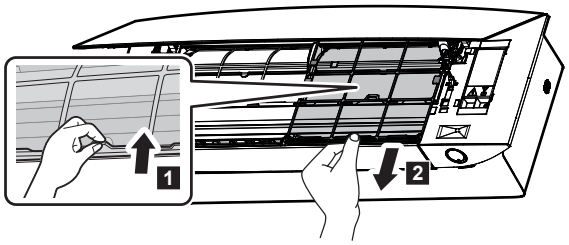
Utilizar a unidade com filtros sujos significa que o filtro:

- NÃO pode desodorizar o ar,
- NÃO pode limpar o ar,
- aquecimento/arrefecimento deficiente,
- causa maus odores.

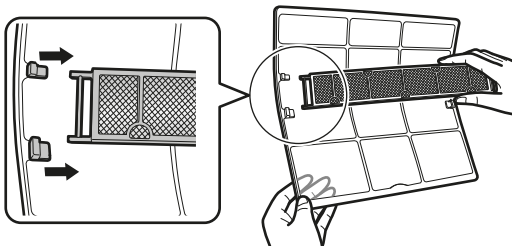
7.6 Limpeza dos filtros de ar

1 Empurre a patilha no centro de cada filtro de ar e, em seguida, puxe-a para baixo.

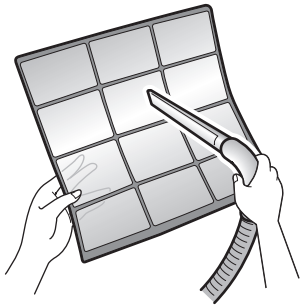
2 Retire os filtros de ar.



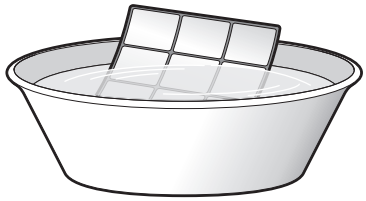
3 Retire o filtro desodorizante de apatite de titânio e o filtro de partículas de prata das patilhas.



4 Lave os filtros de ar com água ou limpe-os com um aspirador.



5 Coloque-os em água morna durante cerca de 10 a 15 minutos.



INFORMAÇÕES

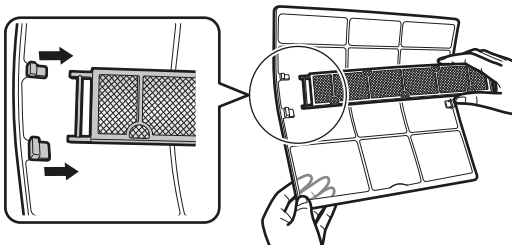
- Caso o pó NÃO saia facilmente, lave os filtros de ar com um detergente neutro diluído em água morna. Seque os filtros de ar à sombra.
- Certifique-se de que retira o filtro desodorizante de apatite de titânio e o filtro de partículas de prata.
- É recomendado limpar os filtros de ar a cada 2 semanas.

7.7 Limpeza do filtro desodorizante de apatite de titânio e do filtro de partículas de prata (filtro de iões de prata)

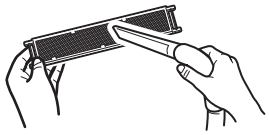
INFORMAÇÕES

Limpe o filtro com água a cada 6 meses.

1 Remova o filtro desodorizante de apatite de titânio e do filtro purificador do ar com remoção de alergénios de prata dos 4 grampos.

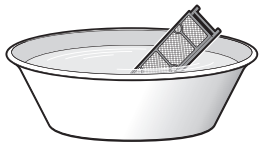


2 Aspire o pó do filtro com um aspirador.



3 Coloque o filtro em água quente durante 10 a 15 minutos.

Nota: NÃO retire o filtro da estrutura.



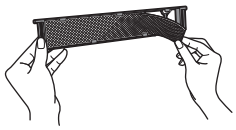
4 Depois de lavar, sacuda o excesso de água e seque o filtro à sombra. NÃO torça o filtro ao retirar o excesso de água.

7.8 Substituição do filtro desodorizante de apatite de titânio e do filtro de partículas de prata (filtro de iões de prata)

INFORMAÇÕES

Substitua o filtro a cada 3 anos.

1 Retire o filtro das abas da estrutura do filtro e substitua o filtro por um novo.



INFORMAÇÕES

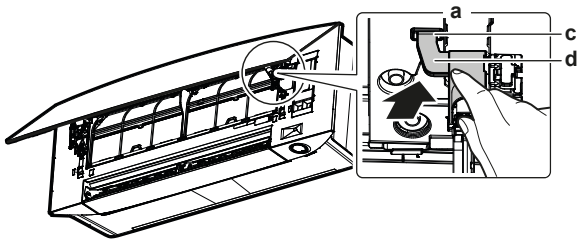
- NÃO deite fora a estrutura do filtro, reutilize-a.
- Elimine o filtro antigo como resíduo não inflamável.

Para encomendar o filtro desodorizante de apatite de titânio ou o filtro de partículas de prata, contacte o seu revendedor.

7.9 Para fechar o painel frontal

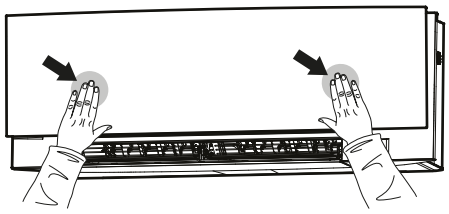
1 Coloque os filtros conforme estavam.

2 Levante ligeiramente o painel frontal e retire o suporte da patilha de fixação.



a Parte traseira do painel frontal
b Patilha de fixação
c Suporte

3 Feche o painel frontal.



4 Pressione suavemente o painel frontal para baixo até que este encaixe.

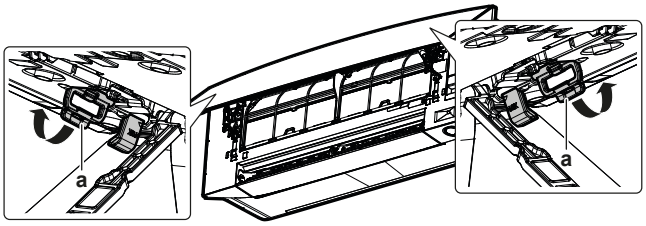
7.10 Remoção do painel frontal

INFORMAÇÕES

Retire o painel dianteiro apenas no caso de ser NECESSÁRIO substituí-lo.

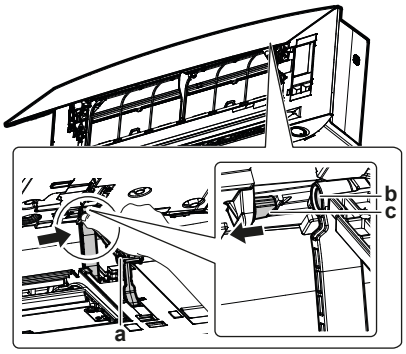
1 Abra o painel frontal. Consulte "7.4 Para abrir o painel frontal" [▸ 60].

2 Abra os bloqueios do painel na parte traseira do painel (1 de cada lado).



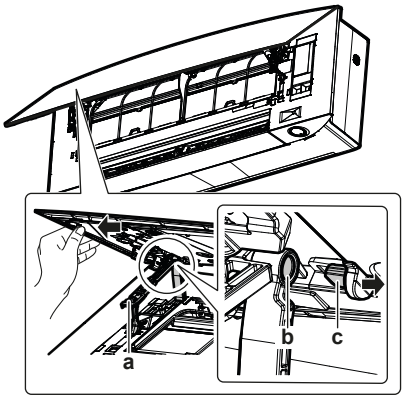
a Bloqueio do painel

3 Empurre o braço direito ligeiramente para a direita para desconectar o eixo da ranhura no lado direito.



a Braço
b Ranhura do eixo
c Eixo

4 Desligue o eixo do painel frontal da ranhura do eixo no lado esquerdo.



a Braço
b Ranhura do eixo
c Eixo

5 Remova o painel frontal.

6 Para reinstalar o painel frontal, siga os passos pela ordem inversa.

7.11 Itens a ter em conta antes de um longo período de inactividade

Coloque a unidade em funcionamento no modo de **apenas ventilação** durante várias horas para secar o interior da unidade.

1 Configurar o modo para apenas ventoinha, ver "5.3 Modo de funcionamento e ponto de regulação da temperatura" [▸ 32].

2 Após o funcionamento parar, desligue o disjuntor.

3 Limpe os filtros de ar e substitua-os, colocando-os nas suas posições originais.

4 Retire as pilhas do controlo remoto sem fios.

INFORMAÇÕES

Recomenda-se uma manutenção periódica realizada por um especialista. Para obter uma manutenção realizada por um especialista, contacte o seu revendedor. Os custos de manutenção serão suportados pelo cliente.

Em determinadas condições de funcionamento, o interior da unidade pode ficar com sujidade após várias temporadas de utilização. Isto resulta num desempenho deficiente.

8 Resolução de problemas

Se ocorrer um dos seguintes problemas, tome as medidas infra indicadas e contacte o nosso representante.

AVISO

Pare o funcionamento e DESLIGADA a alimentação perante uma situação anormal (cheiro a queimado, etc.).

Se deixar a unidade a trabalhar em tais circunstâncias, podem ocorrer avarias, choques elétricos ou um incêndio. Contacte o seu revendedor.

O sistema DEVE ser reparado por um técnico qualificado.

Avaria	Medida
Se um dispositivo de segurança, como por exemplo um fusível, um disjuntor ou um disjuntor contra fugas para a terra, for acionado frequentemente ou o interruptor LIGAR/ DESLIGAR NÃO funcionar corretamente.	Desligue o interruptor principal da fonte de alimentação.
Caso haja uma fuga de água da unidade.	Interrompa o funcionamento.
O interruptor de funcionamento NÃO funciona corretamente.	Desligue a fonte de alimentação.
O Daikin eye pisca e pode verificar o código de erro através do controlo remoto sem fios. Para apresentar o código de erro, consulte "8.2 Resolução de problemas com base em códigos de erro" [▸ 69].	Avise o instalador, indicando o código de erro.

Se, à exceção dos casos anteriores, o sistema NÃO funcionar corretamente e nenhuma das avarias acima mencionadas for evidente, procure estudar o sistema de acordo com os procedimentos a seguir indicados.

Avaria	Medida
Se o sistema NÃO funcionar de todo.	▪ Verifique se não há uma falha de corrente. Espere até que a corrente seja restabelecida. Se houver uma falha de energia durante o funcionamento, o sistema reinicia-se automaticamente mal a energia seja restabelecida. ▪ Verifique se o painel frontal está aberto durante o funcionamento. Pare a operação e reinicie a unidade interior utilizando o controlo remoto sem fios ou outra interface de utilizador (se ligado). ▪ Verifique se algum fusível se queimou ou se disparou um disjuntor. Substitua o fusível ou ligue de novo o disjuntor, se for o caso. ▪ Verifique as pilhas do controlo remoto sem fios. ▪ Verifique a regulação do temporizador.

Avaria	Medida
O funcionamento do sistema é interrompido subitamente.	▪ Verifique se a entrada ou a saída de ar das unidades interior ou de exterior NÃO estão obstruídas. Retire quaisquer obstáculos e certifique-se de que o ar flui livremente. ▪ O funcionamento do aparelho de ar condicionado pode ser interrompido após flutuações de tensão consideráveis e súbitas para proteger o sistema. Retomará automaticamente o funcionamento decorridos cerca de 3 minutos.
A ventoinha para de funcionar durante o modo de fluxo de ar.	Se a temperatura regulada for alcançada, o débito de ar é reduzido e o funcionamento para. O funcionamento é automaticamente retomado quando a temperatura interior sobe ou desce.
As aletas NÃO começam as oscilar imediatamente.	A unidade interior está a ajustar a posição das aletas. As aletas começarão a mover-se em breve.
O funcionamento NÃO inicia brevemente.	Caso o botão ON/OFF tenha sido premido imediatamente após o funcionamento ter parado ou se o modo tiver sido alterado. o funcionamento será iniciado decorridos 3 minutos para proteger o sistema.
O sistema funciona, mas a refrigeração ou o aquecimento são insuficientes.	▪ Verifique a regulação do débito de ar. Consulte "5.8 Débito de ar" [▸ 38]. ▪ Verifique a regulação de temperatura. Consulte "5.3.1 Iniciar/parar o modo de funcionamento e regular a temperatura" [▸ 33]. ▪ Verifique se a regulação da direção do fluxo de ar é adequada. Consulte "5.9 Direcção do fluxo de ar" [▸ 39]. ▪ Verifique se a entrada ou a saída de ar das unidades interior ou de exterior NÃO estão obstruídas. Retire quaisquer obstáculos e certifique-se de que o ar flui livremente. ▪ Verifique se os filtros de ar estão obstruídos. Limpe os filtros de ar. Consulte "7 Manutenção e assistência técnica" [▸ 58]. ▪ Verifique se existem portas ou janelas abertas. Feche as portas ou as janelas, para evitar correntes de ar. ▪ Verifique se a unidade funciona no modo económico ou no modo da unidade de exterior em baixo ruído. Consulte "5.12 Modo económico" [▸ 45] e "5.13 Modo da unidade de exterior em baixo ruído" [▸ 46]. ▪ Verifique se existe alguma mobília diretamente por baixo ou ao lado da unidade interior. Mude a mobília de sítio.

Avaria	Medida
O sistema funciona, mas o aquecimento é insuficiente (a unidade NÃO expele ar).	▪ O aparelho de ar condicionado pode estar a aquecer para o modo de aquecimento. Aguarde 1 a 4 minutos. ▪ Caso se oiça um ruído de fluxo, a unidade de exterior poderá estar no modo de descongelamento. Aguarde 4 a 12 minutos.
O painel frontal NÃO abre.	Verifique a existência de obstáculos e tente abrir o painel frontal utilizando o controlo remoto sem fios. Consulte "7.4 Para abrir o painel frontal" [▸ 60].
O temporizador ligado/desligado NÃO funciona de acordo com as regulações.	▪ Verifique se o temporizador semanal e o temporizador ligado/desligado estão regulados no mesmo horário. Altere ou desative a regulação. Consulte "5.15.2 Modo de temporizador ligado/desligado" [▸ 49] e "5.15.3 Modo de temporizador semanal" [▸ 51]. ▪ Verifique se o relógio e o dia da semana estão regulados corretamente. Consulte "5.15.1 Regulação do relógio" [▸ 48].
Durante o funcionamento ocorrem anomalias.	O aparelho de ar condicionado pode avariar-se devido a relâmpagos ou ondas de rádio. Coloque o disjuntor na posição OFF e novamente na posição ON.
A unidade NÃO recebe sinais do controlo remoto sem fios.	▪ Verifique as pilhas do controlo remoto sem fios. Consulte "4.1 Introduzir as pilhas" [▸ 20]. ▪ Certifique-se de que o transmissor NÃO está exposto à luz direta do sol. ▪ Verifique se existem lâmpadas fluorescentes de acionamento eletrónico na divisão. Contacte o seu revendedor.
O visor da interface de utilizador está em branco.	Substitua as pilhas da interface de utilizador. Consulte "4.1 Introduzir as pilhas" [▸ 20].
Outros aparelhos elétricos começam a funcionar.	Caso os sinais da interface de utilizador operem outros aparelhos elétricos, mude-os de sítio ou contacte o seu revendedor.

Depois de verificar os itens acima, se não conseguir resolver o problema, contacte o seu instalador e comunique-lhe os sintomas, o nome completo do modelo da unidade (se possível, com o número de série) e a data em que foi efetuada a instalação.

8.1 Resolução de problemas do ligação LAN sem fios

A tabela seguinte fornece uma breve descrição de como lidar com alguns problemas. Caso nenhuma das soluções seguintes resolver o problema, vá a app.daikineurope.com para mais informações e perguntas frequentes.

Problemas	Medida
Não é possível ligar à LAN sem fios (o Daikin eye NÃO está a piscar durante a configuração da ligação à LAN sem fios).	▪ Tente operar a unidade com o controlo remoto sem fios ou outra interface de utilizador. ▪ Verifique se a alimentação elétrica está ligada. ▪ Desligue a unidade e volte a ligá-la.
O LAN sem fios NÃO está visível no ecrã de visão geral da unidade (ecrã inicial) após o adaptador WLAN ter sido configurado (WPS opcional).	▪ Certifique-se de que o LAN sem fios está suficientemente perto do dispositivo de comunicação. ▪ Verifique se a comunicação está OK. ▪ Certifique-se de que o dispositivo inteligente está ligado à mesma rede doméstica que o LAN sem fios. ▪ Tente repor a regulação para a predefinição de fábrica e repita a regulação. Consulte "Repor a regulação de ligação para a predefinição de fábrica" [▸ 25].
O LAN sem fios NÃO está visível na lista de redes Wi-Fi disponíveis no dispositivo inteligente (ponto de acesso opcional).	▪ Tente alternar entre o ponto de acesso e a regulação WPS para alterar o canal sem fios. O canal sem fios DEVE situar-se entre 1~13. ▪ Verifique se a comunicação está OK. ▪ Tente repor a regulação para a predefinição de fábrica e repita a regulação. Consulte "Repor a regulação de ligação para a predefinição de fábrica" [▸ 25].
O valor da temperatura interior/exterior apresentado na aplicação ONECTA é diferente do valor medido por outros aparelhos.	▪ A aplicação ONECTA apresenta apenas a temperatura interior/exterior para a área em redor da unidade interior/exterior. ▪ A temperatura medida por outros aparelhos pode ser diferente devido a condições diferentes em redor da unidade (por ex. exposição solar direta, acumulação de gelo...) ▪ A temperatura apresentada na aplicação ONECTA é apenas informativa.

8.2 Resolução de problemas com base em códigos de erro

Diagnóstico de falhas pelo controlo remoto sem fios

Se a unidade encontrar um problema, poderá identificar a falha ao consultar o código de erro através do controlo remoto sem fios. É importante compreender o

problema e tomar medidas antes de repor o código de erro. Isto deverá ser realizado por um instalador autorizado ou pelo seu revendedor local.

Verificar o código de erro através do controlo remoto sem fios

1 Prima ··· para entrar no menu principal e navegue para o menu de definições do controlo remoto sem fios utilizando < e >.

Menu de definições do controlo remoto sem fios



Versão do software (menu de autodiagnóstico)



2 Prima ✓ para aceder ao menu.

3 Navegue para o ecrã de software e versão utilizando < e >.

4 Mantenha premido ✓ durante pelo menos 5 segundos para entrar no menu de autodiagnóstico.

5 Navegue para o ecrã de indicação de código de erro utilizando < e >. Prima ✓ para confirmar a seleção.

Indicação de código de erro



Lista de código de erro



6 Aponte o controlo remoto sem fios à unidade e percorra a lista dos códigos de erro utilizando < e >, até ouvir um sinal sonoro longo.

Resultado: Um sinal sonoro longo indica o código da erro correspondente.

7 Prima ··· para voltar ao ecrã inicial ou prima ✓ para voltar para o menu de autodiagnóstico.

8.3 Sintomas que NÃO são avarias do sistema

Os sintomas que se seguem NÃO são avarias do sistema:

8.3.1 Sintoma: Ouve-se um ruído semelhante ao fluxo de água

- Este ruído é originado pelo fluxo de refrigerante na unidade.
- Este ruído pode ser provocado quando ocorre a saída do fluxo de água da unidade durante a refrigeração ou a secagem.

8.3.2 Sintoma: Ouve-se um ruído de sopro

Este ruído é provocado quando a direcção do fluxo de refrigerante é alterada (por exemplo, ao comutar da refrigeração para o aquecimento).

8.3.3 Sintoma: Ouve-se um ruído de tiquetaque

Este ruído é provocado quando a unidade expande ou contrai ligeiramente com alterações na temperatura.

8.3.4 Sintoma: Ouve-se um ruído sibilante

Este ruído é provocado pelo fluxo de refrigerante durante o descongelamento.

8.3.5 Sintoma: Ouve-se um ruído de clique durante o funcionamento ou o período de inactividade

Este ruído é provocado quando as válvulas de controlo do refrigerante ou os componentes eléctricos se encontram em funcionamento.

8.3.6 Sintoma: Ouve-se um ruído de batida

Este ruído é provocado quando um dispositivo externo aspira o ar da divisão (por exemplo, ventilador de exaustão ou exaustor) enquanto as portas e janelas da divisão estão fechadas. Abra as portas ou janelas, ou desligue o dispositivo.

8.3.7 Sintoma: Ouve-se um som de fax quando o painel frontal está totalmente aberto

Após uma falha de energia, o painel frontal abre automaticamente. Se o painel frontal já estava totalmente aberto antes da falha de energia, um mecanismo de abertura emite um som de fax.

8.3.8 Sintoma: Sai uma névoa branca da unidade (interior ou de exterior)

Quando o sistema passa para aquecimento, após descongelamento. A humidade gerada pelo descongelamento transforma-se em vapor, que é libertado.

8.3.9 Sintoma: As unidades libertam cheiros

A unidade pode absorver os odores dos compartimentos, móveis, cigarros, etc., libertando-os depois.

8.3.10 Sintoma: A ventoinha exterior roda enquanto o aparelho de ar condicionado não está em funcionamento

- **Após o funcionamento ter sido interrompido.** A ventoinha exterior continua a rodar durante mais 30 segundos para protecção do sistema.
- **Enquanto o aparelho de ar condicionado não está em funcionamento.** Quando a temperatura exterior é muito alta, a ventoinha exterior começa a rodar para protecção do sistema.

8.3.11 Sintoma: A definição da taxa de fluxo de ar NÃO é retomada quando o Modo de fluxo de ar de conforto é desativado pela aplicação ONECTA

Se o modo de fluxo de ar de conforto for desativado pela aplicação ONECTA, a taxa de fluxo de ar NÃO regressa à definição da taxa de fluxo de ar anterior, e a unidade interior funciona em taxa de fluxo de ar automática.

8.3.12 Sintoma: A operação de oscilação vertical automática NÃO é retomada após a operação de fluxo de ar de conforto ser desativada

Mesmo que a oscilação vertical automática estivesse ativa antes da desativação do modo de fluxo de ar de conforto ser desativada, a oscilação vertical automática NÃO será retomada.

8.3.13 Sintoma: Alguns ícones de operação não são visíveis no controlo remoto sem fios, ou algumas funções não podem ser ativadas na aplicação ONECTA

Algumas combinações de funcionalidades não são permitidas (exemplo: Modo apenas ventilador e funcionamento silencioso da unidade de exterior). Estas funcionalidades podem ser exibidas na aplicação ONECTA, mas a função NÃO PODE ser ativada.

8.3.14 Sintoma: Na aplicação ONECTA, o modo potente NÃO é indicado como ativo

Quando o modo potente é ativado enquanto a unidade interior está DESLIGADA, o modo potente não pode ser apresentado como ativo durante 2 minutos até que os dados da nuvem sejam atualizados.

8.3.15 Sintoma: O modo automático NÃO é desativado na aplicação ONECTA com a definição do limite de temperatura

Se o limite superior de aquecimento for definido para um valor inferior ao limite inferior de arrefecimento na aplicação ONECTA, o modo Automático é suportado na aplicação ONECTA. A unidade pode funcionar em aquecimento entre o valor mínimo do ponto de regulação e o limite superior de aquecimento e em arrefecimento entre o limite inferior de arrefecimento e o valor máximo do ponto de regulação.

8.3.16 Sintoma: O temporizador semanal NÃO é desativado quando o limite de temperatura é alterado na aplicação ONECTA

Se o limite de temperatura for alterado na aplicação ONECTA, o temporizador semanal permanece ativo. As definições do temporizador semanal permanecem inalteradas na aplicação ONECTA. As definições do ponto de regulação no temporizador semanal NÃO são restringidas, mesmo que os limites de temperatura estejam definidos na aplicação ONECTA.

No entanto, a unidade pode restringir o ponto de regulação durante o funcionamento se este estiver fora do intervalo permitido. O valor real do ponto de regulação é apresentado no ecrã principal da unidade na aplicação ONECTA.

8.3.17 Sintoma: A aplicação ONECTA responde com um atraso

Poderá haver um atraso na apresentação da aplicação devido a atualizações de dados.

9 Eliminação de componentes

AVISO

NÃO tente desmontar pessoalmente o sistema: a desmontagem do sistema e o tratamento do refrigerante, do óleo e de outros componentes DEVEM ser efetuados de acordo com a legislação aplicável. As unidades DEVEM ser processadas numa estação de tratamento especializada, para reutilização, reciclagem e/ou recuperação.

10 Glossário

Representante
Distribuidor de vendas para o produto.

Instalador autorizado
Pessoa com competências técnicas, qualificada para instalar o produto.

Utilizador
Pessoa detentora do produto e/ou que o utiliza.

Legislação aplicável
Todas as diretivas e leis, e todos os regulamentos e/ou códigos, a nível internacional, europeu, nacional e local, que são relevantes e aplicáveis a um certo produto ou domínio.

Empresa de manutenção
Empresa certificada, que pode efetuar ou coordenar a prestação de intervenções técnicas sobre o produto.

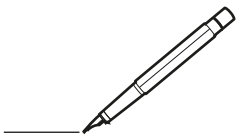
Manual de instalação
Manual de instruções especificado para um certo produto ou instalação, que explica como instalá-lo, configurá-lo e fazer-lhe a manutenção.

Manual de utilização
Manual de instruções especificado para um certo produto ou instalação, que explica a forma de utilização.

Acessórios
Etiquetas, manuais, fichas informativas e equipamentos que acompanham o produto e que precisam ser instalados de acordo com as instruções da documentação que o acompanha.

Equipamento opcional
Equipamento fabricado ou aprovado pela Daikin que pode ser combinado com o produto de acordo com as instruções na documentação que acompanha.

Fornecimento local
Equipamento NÃO fabricado pela Daikin que pode ser combinado com o produto de acordo com as instruções na documentação que acompanha.



Copyright 2026 Daikin

DAIKIN INDUSTRIES CZECH REPUBLIC s.r.o.
U Nové Hospody 1155/1, 301 00 Plzeň Skvrňany, Czech Republic

DAIKIN EUROPE N.V.
Zandvoordestraat 300, B-8400 Oostende, Belgium

4P847294-1 2026.06