CONTROLO REMOTO COM FIOS

GUIA DE REFERÊNCIA O UTILIZADOR

BRC073A1

- Obrigado por adquirir o controlo remoto com fio.
- Este manual descreve as precauções de segurança requeridas para a utilização deste produto.

  Leia este manual cuidadosamente e certifique-se de que compreende a informação fornecida antes de começar a usar este produto.

  Guarde este manual num lugar facilmente acessível depois de o ter lido na sua totalidade.

  Se outro utilizador operar o produto no futuro, certifique-se de entregar este manual ao novo utilizador.

Índice

Avisos

Precauções de Segurança 3
Itens a serem estritamente cumpridos 4
Nomes e funções 8
Ecrã de cristais líquidos 10

Método de operação básica

Ativar/Desativar o botão de Menu/Entrada e Cancelar 12
Funcionamento de refrigeração/aquecimento/ventilação/secagem/automática 13
Operação do programa de secagem 17
Recuar 18
Bloqueio de teclas 19

Referência rápida dos itens do Menu Principal

Descrição geral dos itens do menu principal 20

Manipulação de menu

Menu principal 22
Direção do fluxo de ar 23
Opções de poupança de energia 24
Programa 29
Informação de manutenção 34
Configuração 35
Regulações atuais 37
Relógio e calendário 38
Idioma 40

Manutenção

Manutenção da unidade e do visor LCD 41

Informações de referência

Apresentação de código de erro 42
Mensagem "Conflito de modo" 43
Serviço pós-venda 48

Acerca deste documento

Público-alvo
Utilizadores finais

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

Documento	Contém…	Formato
Manual de instalação e de operações	Instruções de instalação e operação	Em papel (na caixa)
Guia de referência do instalador	Preparação da instalação, especificações técnicas, dados de referência,…	Ficheiros digitais em http://www.daikineurope.com/support-and-manuals/product-information/
Guia de referência para o utilizador	Instruções detalhadas passo a passo e informações de apoio para uma utilização básica e avançada	

As atualizações mais recentes da documentação fornecida podem estar disponíveis no site regional Daikin ou através do nosso representante.
Para obter informações detalhadas, consulte os vídeos de instalação disponíveis em http://www.daikineurope.com/support-and-manuals/product-information/. Mais especificamente, para saber como ligar o conector S21, consulte os vídeos de instalação do controlador online da Daikin.

Precauções de Segurança

As instruções originais estão escritas em inglês. Todos os outros idiomas são traduções das instruções originais.
Este aparelho não se destina a ser utilizado por pessoas, incluindo crianças, com limitações das capacidades físicas, sensoriais ou mentais, ou com falta de experiência e conhecimentos acerca do respetivo funcionamento, exceto sob supervisão ou após formação relativamente à utilização do aparelho, facultadas por alguém responsável pela segurança dessas pessoas.
As crianças devem ser supervisionadas, para que não haja possibilidade de brincarem com o aparelho.

Leia cuidadosamente estas Precauções de segurança antes de instalar o controlo remoto.

- Este manual classifica as precauções como AVISO e CUIDADO.
  Ambas contêm informações importantes relativamente à segurança. Certifique-se de que segue todas as precauções abaixo apresentadas.

⚠ **AVISO**	O incumprimento destas instruções pode resultar em ferimentos ou morte.
⚠ **CUIDADO**	O incumprimento destas instruções pode resultar em danos materiais ou ferimentos, que podem ser graves dependendo das circunstâncias.

- Os seguintes pictogramas são utilizados neste manual.

	Nunca fazer.		Siga sempre as instruções fornecidas.
	Certifique-se de que liga a unidade à terra.		Não colocar em contacto com mãos molhadas em caso algum.
	Não colocar em contacto com água e humidade em caso algum.		

■ Acerca do controlo remoto

⚠ **AVISO**	
	• **Não instale o controlo remoto sem auxílio.** A instalação inadequada pode provocar choques elétricos ou incêndios. Consulte o representante Daikin.
	• **Não modifique ou repare o controlo remoto.** Isto pode resultar em choques elétricos ou incêndios. Consulte o representante Daikin.
	• **Não mude de lugar nem instale o controlo remoto por si.** A instalação inadequada pode provocar choques elétricos ou incêndios. Consulte o representante Daikin.
	• **Não utilize materiais inflamáveis (p.ex., pulverizadores para o cabelo ou inseticida) próximo do produto.** Não limpe o produto com solventes orgânicos tais como diluente. A utilização de solventes orgânicos pode provocar fendas no produto, choques elétricos ou incêndios.

Itens a serem estritamente cumpridos

⚠ CUIDADO	
	• **Não brinque com a unidade ou com o respetivo controlo remoto.** A utilização acidental por uma criança pode originar prejuízos para o funcionamento do organismo ou problemas de saúde.
	• **Nunca desmonte o controlo remoto.** Tocar nas peças interiores pode resultar em choques elétricos ou incêndios. Consulte o seu representante Daikin ou um responsável autorizado para inspeções interiores e ajustes.
	• **Para evitar choques elétricos, não utilize a unidade com mãos molhadas.**
	• **Não lave o controlo remoto.** Fazê-lo poderá causar uma fuga elétrica e provocar choques elétricos ou incêndios.
	• **Não deixe o controlo remoto em locais em que haja perigo do mesmo ficar molhado.** Caso haja infiltração de água no controlo remoto, existe o risco de fuga elétrica e de danos de componentes elétricos.

■Unidade interior e unidade exterior

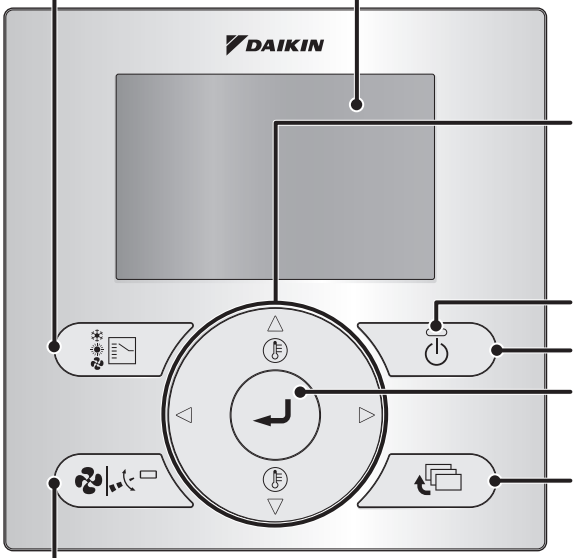
⚠ AVISO	
	• **Tenha em atenção que a exposição prolongada e direta ao ar frio ou quente proveniente do aparelho de ar condicionado, ou ao ar que esteja demasiado frio ou demasiado quente, pode ser prejudicial para a sua condição física e para a sua saúde.**
	• **Não coloque objetos, incluindo ferramentas, os seus dedos, etc., na entrada ou na saída de ar.** O contacto com as pás da ventoinha, a alta velocidade, pode originar ferimentos.
	• **Contacte profissionais qualificados se pretender instalar acessórios, certificando-se de que só são utilizados acessórios fornecidos pelo fabricante.** Se as intervenções técnicas efetuadas por si não forem absolutamente corretas, tal pode originar fugas de água, choques elétricos ou um incêndio.
	• **Não utilize o produto em atmosferas contaminadas com vapor de óleo, como vapor de óleos alimentares ou óleo de máquinas.** O vapor de óleo poderá provocar fendas, choques elétricos ou incêndios.
	• **Não utilize o produto em locais com excesso de fumo derivado de óleos, como cozinhas, ou em locais com gases inflamáveis, gases corrosivos ou pó de metais.** A utilização do produto em tais locais poderá resultar em incêndio ou em falhas no produto.

⚠ AVISO	
	• **Existe o perigo de incêndio em caso de fuga de refrigerante.** Se o ar condicionado não estiver a trabalhar corretamente (ou seja, se não estiver a gerar ar quente ou ar frio), tal pode dever-se a uma fuga de refrigerante. Solicite assistência técnica ao nosso representante. O refrigerante no interior do ar condicionado é seguro, não sendo normal a ocorrência de fugas. Contudo, caso suceda uma fuga, o contacto entre o refrigerante e uma chama desprotegida (de um bico de fogão ou aquecedor, por exemplo), pode originar a libertação de um gás tóxico. Deixe de usar o ar condicionado, até que um profissional qualificado possa confirmar a reparação da fuga.
	• **No caso de utilizar um disjuntor de carga com fusível, certifique-se de que a capacidade do fusível é a correta.** A utilização de um fio condutor normal pode provocar uma avaria ou incêndio.
	• **Não utilize o disjuntor de alimentação para iniciar ou parar o ar condicionado.** Caso contrário, poderá provocar incêndio ou fugas de água. Para além disso, a ventoinha começará a girar subitamente aquando da compensação da falha de alimentação, o que poderá provocar ferimentos.
	• **Certifique-se de que liga a unidade à terra.** Não ligue a unidade à terra através de canalizações, cabos de pára-raios ou do fio de ligação à terra do telefone. Uma ligação à terra mal realizada pode provocar choques elétricos ou incêndios. Uma corrente de sobretensão alta produzida por raios ou por outras fontes pode danificar o aparelho de ar condicionado.
	• **Quando o ar condicionado apresentar avarias (cheiro a queimado, etc.), desligue a alimentação e contacte o seu representante local.** Caso mantenha a unidade em funcionamento nessas condições, pode ocorrer uma avaria, choques elétricos ou um incêndio.
	• **Contacte o nosso representante local relativamente aos procedimentos corretos em caso de fuga de refrigerante.** Caso se vá proceder à instalação do ar condicionado numa divisão pequena, é necessário tomar medidas adequadas de contenção, para que a quantidade de refrigerante que se escape, numa eventual fuga, não exceda os limites aceitáveis de concentração. Caso contrário, isto poderá causar acidentes devido à redução de oxigénio.
	• **Certifique-se de que instala um disjuntor contra fugas para a terra.** Se não instalar um disjuntor contra fugas para a terra, poderá provocar choques elétricos ou incêndios.
	• **Se o ar condicionado ficar submerso devido a desastres naturais, como uma inundação ou tufão, consulte o representante.** Nestes casos, não utilize o ar condicionado, pois isto poderá causar uma avaria, choque elétrico ou incêndios.
	• **Certifique-se de que utiliza uma fonte de alimentação exclusiva para o aparelho de ar condicionado.** A utilização de qualquer outra fonte de alimentação poderá provocar calor, incêndios ou falhas do produto.

⚠ CUIDADO	
	• **Após um longo período de utilização, verifique se o estado da base da unidade e respetivos apoios estão danificados.** Se estiverem danificados, a unidade pode tombar e ferir alguém.
	• **Não permita que as crianças subam para a unidade exterior e evite colocar objetos sobre a mesma.** Podem ser causados ferimentos em caso de quedas ou tombos.
	• **Não bloqueie as entradas ou saídas de ar.** A obstrução do fluxo de ar pode resultar em desempenho insuficiente ou em problemas.
	• **Para evitar lesões, não toque na entrada de ar nem nas aletas de alumínio da unidade.**
	• **Não retire a proteção da ventoinha da unidade de exterior.** A proteção protege da ventoinha de alta velocidade da unidade, a qual pode causar ferimentos.
	• **Não coloque objetos, sensíveis à humidade, diretamente por baixo das unidades interior ou de exterior.** Em certas condições, a condensação na unidade principal ou nos tubos de refrigerante, a sujidade no filtro do ar ou os resíduos no dreno podem provocar pingos de água, estragando ou danificando o objeto em causa.
	• **Não coloque recipientes com água (jarras com flores, etc.) sobre a unidade, pois isto poderá provocar choques elétricos ou incêndios.**
	• **Não utilize o ar condicionado para outras finalidades senão aquelas para que foi destinado.** Não utilize o ar condicionado para refrigeração de instrumentos de precisão, alimentos, plantas, animais, nem obras de arte, pois tal pode afetar perniciosamente o desempenho, qualidade e/ou longevidade do objeto em causa.
	• **Não coloque aparelhos que produzam chamas em locais expostos ao fluxo de ar proveniente da unidade, pois isso poderá impossibilitar a combustão do queimador.**
	• **Não coloque aquecedores diretamente por baixo da unidade, pois o calor gerado pode causar deformações.**
	• **Certifique-se de que crianças, plantas ou animais não ficam diretamente expostos ao fluxo de ar proveniente da unidade, pois isto poderá provocar efeitos adversos.**
	• **Não coloque recipientes inflamáveis, tais como pulverizadores, dentro de 1 m da boca de sopro.** Os recipientes poderão explodir, pois a saída de ar quente da unidade interior ou exterior poderá afetá-los.
	• **Não instale o aparelho de ar condicionado em locais onde exista risco de fuga de gases inflamáveis.** Caso se verifique uma fuga de gás, a acumulação de gás perto do aparelho de ar condicionado poderá provocar incêndios.

⚠ CUIDADO	
	• **Não se sente nem se coloque sobre qualquer base instável aquando da operação ou manutenção do aparelho de ar condicionado.** A base pode cair e poderão ocorrer ferimentos.
	• **Quando substituir o filtro, não toque no motor.** O motor pode estar muito quente, podendo provocar queimaduras.
	• **Não lave o ar condicionado com água, uma vez que pode originar choques elétricos ou incêndios.**
	• **Realize a ventilação de vez em quando.** Tenha cuidado aquando da utilização do aparelho de ar condicionado com outro equipamento de aquecimento. Uma ventilação insuficiente poderá provocar deficiência de oxigénio.
	• **Pare sempre o funcionamento do ar condicionado e DESLIGUE o disjuntor de alimentação aquando da manutenção.** Caso contrário, isto poderá provocar choque elétrico ou ferimentos.
	• **Não lave o interior das unidades interior e exterior sem auxílio. Consulte sempre o seu representante Daikin.** A utilização de um método de lavagem ou detergente incorretos pode danificar as peças de resina da unidade interior ou provocar fuga de água. Além disso, se as peças elétricas ou o motor da unidade de interior entrarem em contacto com detergente ou água, poderão ocorrer avarias, produção de fumo ou ignição.
	• **Não coloque objetos perto da unidade de exterior, nem deixe que junto dela se acumulem folhas ou outros detritos.** As folhas acumuladas são um refúgio para animais pequenos, que podem entrar na unidade. Uma vez dentro da unidade, tais animais podem provocar avarias, fumo ou um incêndio, ao entrar em contacto com as peças elétricas.
	• **Fixar as unidades com segurança.** Se não estiverem corretamente montadas, as unidades poderão cair ou tombar e provocar ferimentos.
	• **Posicione o tubo de forma a assegurar uma drenagem completa.** Se a drenagem apropriada do tubo de drenagem externo não ocorrer durante a operação do aparelho de ar condicionado, poderá existir um bloqueio causado por sujidade e resíduos acumulados no tubo. Isto pode provocar fugas de água na unidade de interior. Nestas circunstâncias, interrompa o funcionamento do ar condicionado e consulte o seu representante para obter assistência.

Nomes e funções



1. Botão de seleção do modo de funcionamento
11. LCD (com retroiluminação)
4. Botão ascendente ▲
5. Botão descendente ▼
6. Botão direito ▶
7. Botão esquerdo ◀
9. Lâmpada de operação
8. Botão ATIVAR/DESATIVAR
3. Botão de menu/entrada
10. Botão de cancelamento
2. Botão de direção do fluxo de ar/velocidade da ventoinha

Funções que não os itens de funcionamento básico (ou seja, ATIVAR/DESATIVAR, seleção do modo de funcionamento, velocidade da ventoinha, direção para cima/para baixo e regulação de temperatura) são realizadas a partir do ecrã de menu.

NOTA

- **Não instale o controlo remoto em locais expostos à luz solar direta. Caso contrário, o LCD poderá começar a ficar sem cor e nada será apresentado.**
- **Não puxe nem torça o cabo do controlo remoto. Caso contrário, o controlo remoto poderá avariar.**
- **Não prima os botões do controlo remoto com objetos com extremidades cortantes. Caso contrário, o controlo remoto poderá danificar ou avariar.**

1. Botão de seleção do modo de funcionamento

- Prima este botão para selecionar o modo de operação que prefere. (Consulte "Funcionamento de refrigeração/ aquecimento/ventilação/secagem/ automática" na página 13)
- Os modos disponíveis poderão variar consoante o modelo ligado.

2. Botão de direção do fluxo de ar/ velocidade da ventoinha

- Utilizado para mudar a velocidade da ventoinha e direção do fluxo de ar. (Consulte "Funcionamento de refrigeração/ aquecimento/ventilação/secagem/ automática" na página 13)
- As velocidades da ventoinha e as direções do fluxo de ar disponíveis variam mediante o modelo ligado.

3. Botão de menu/entrada

- Este botão está ativado por predefinição. Para desativar, consulte "Ativar/Desativar o botão de Menu/Entrada e Cancelar" na página 12.
- Utilizado para apresentar o Menu Principal ou aceder ao item selecionado (consulte "Descrição geral dos itens do menu principal" na página 20).

4. Botão ascendente▲

- Utilizado para aumentar a temperatura configurada.
- O item seguinte do lado superior será realçado. (Continue a premir o botão para percorrer os valores ou os itens.)
- Utilizado para alterar o item selecionado.

5. Botão descendente ▼

- Utilizado para diminuir a temperatura configurada.
- O item seguinte do lado inferior será realçado. (Continue a premir o botão para percorrer os valores ou os itens.)
- Utilizado para alterar o item selecionado.

6. Botão direito ▶

- Utilizado para destacar os próximos itens no lado direito.
- Os conteúdos visualizados mudam para o ecrã seguinte.

7. Botão esquerdo ◀

- Utilizado para destacar os próximos itens no lado esquerdo.
- Os conteúdos visualizados mudam para o ecrã anterior.

8. Botão ATIVAR/DESATIVAR

- Prima para iniciar ou parar o ar condicionado.

9. Lâmpada de operação (Verde)

- Esta lâmpada acende durante a operação.
- A luz não acende quando o funcionamento da unidade está DESLIGADO.
- A lâmpada fica intermitente se ocorrer um erro ou conflito de modo.

10. Botão de cancelamento

- Este botão está ativado por predefinição. Para desativar, consulte "Ativar/Desativar o botão de Menu/Entrada e Cancelar" na página 12.
- Utilizado para voltar ao ecrã anterior.

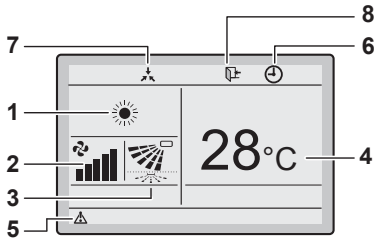
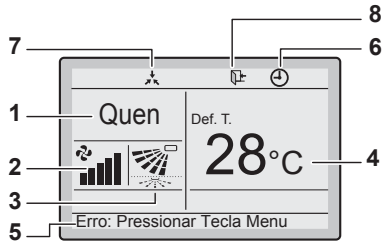
11. LCD (com retroiluminação)

- A retroiluminação ficará acesa durante aproximadamente 30 segundos quando premir um dos botões.
- As ações relacionadas com os botões, exceto o botão LIGAR/DESLIGAR, não são executadas quando a retroiluminação não estiver acesa.

Ecrã de cristais líquidos

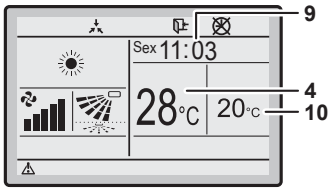
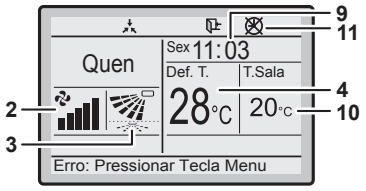
- Encontram-se disponíveis quatro métodos de visualização para o ecrã de cristais líquidos (LCD). O Visor standard, que é utilizado por predefinição, e o Visor detalhado. Também é possível utilizar o modo Ícone e Texto ou apenas Ícone (consulte o guia de referência do instalador).
- Para alterar o método de visualização ativo, selecione o método de visualização pretendido no ecrã Método de visualização (consulte "Visor" na página 35).
- Os conteúdos apresentados no ecrã poderão variar consoante o modo de funcionamento dos modelos ligados. (P. ex.: Quando o ar condicionado estiver em operação de aquecimento, será apresentado o seguinte ecrã.)

Visor standard

Com ícones (predefinição)	Com ícones e texto
	

Visor detalhado

■ O relógio e os itens de seleção detalhados são apresentados no Visor detalhado juntamente com os itens apresentados no Visor standard.

Com ícones	Com ícones e texto
	

1. Modo de funcionamento

- Indica o modo de funcionamento atual.

Modo de funcionamento		
Frio	Quente	Auto (Quente)
Ventoinha	Seco	Auto (Frio)

2. Veloc.Vent.

(consulte "Funcionamento de refrigeração/aquecimento/ventilação/secagem/automática" na página 13)

- Indica a velocidade da ventoinha configurada para o ar condicionado.
- A velocidade da ventoinha não será apresentada se o aparelho de ar condicionado não possuir a função de controlo da velocidade da ventoinha.

3. Direção fluxo ar

- Apresentado apenas quando o ar condicionado está a funcionar.
- Indica a direção de fluxo de ar configurada para o ar condicionado.
- As possíveis direções dependem do tipo de unidade de interior.

4. Apresentação da temperatura configurada/de recuo

(consulte "Recuar" na página 18)

- Quando a unidade está LIGADA, a temperatura que está definida para o ar condicionado é apresentada.
- Quando a unidade está DESATIVADA e o recuo está desativado, a temperatura que está definida para o ar condicionado é apresentada.
- Quando a unidade está DESATIVADA e o recuo está ativo, a temperatura que está definida para a função de recuo é apresentada é dígitos mais pequenos.

5. Erro "⚠"

(consulte "Apresentação de código de erro" na página 42)

- Indica um erro da unidade.

6. Temporizador ativo "🕘"

(consulte "Temp. Modo Económico" na página 28 e "Programa" na página 29)

- Indica que o temporizador do horário ou o Temp. Modo Económico está ativo.

7. Sob controlo centralizado "🖧"

- Indica que o ar condicionado está sob gestão do equipamento de controlo central (acessórios opcionais) e a operação do sistema através do controlo remoto é proibida.

8. Recuar "⇤"

(consulte "Recuar" na página 18)

- O ícone de recuo fica intermitente quando a unidade está ligada sob o controlo de recuo.

9. Relógio (relógio em tempo real de 12/24 horas)(consulte "Relógio e calendário" na página 38)

- Indica que o relógio está configurado.
- Se o relógio não estiver configurado, será apresentado " -- : -- ".

10. Seleção detalhada

(consulte "Modo de visualização" na página 35)

- É apresentada quando o modo de exibição detalhada está selecionado.
- Nenhum item detalhado é selecionado por predefinição.

11. Problema no temporizador "⊠"

- Indica que o relógio deve ser novamente configurado.
- A função de programação horária não funcionará a não ser que o relógio seja novamente configurado.

Método de operação básica

Funções de controlo remoto

Procedimento da operação

Opere o botão consoante o procedimento.

Apresentação dos botões

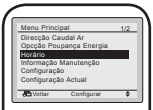
Apresenta as posições dos botões a serem operados.

Método de operação

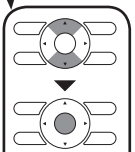
Apresentação do ecrã

Ecrãs que serão apresentados no controlo remoto.

1



- Apresente o Menu Principal. (Consulte "Manipulação do Menu Principal" na página 22).
- Prima os botões ▼▲ (Para cima/Para baixo) para selecionar Horário e prima o botão de Menu/Entrada.

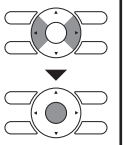


2

- Prima os botões ◀▶ (Para a esquerda/ Para a direita) para selecionar Sim e prima o botão de Menu/Entrada.
- Será apresentado o ecrã Data & Hora.
- Ajuste o ano, o mês, o dia e a hora atuais. (Consulte "Relógio e calendário" na página 38.)

Nota

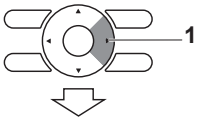
- Antes do ajuste da programação, o relógio deve ser configurado.
- Se o relógio não tiver sido ajustado, será apresentado um ecrã como o da esquerda.



Ativar/Desativar o botão de Menu/Entrada e Cancelar

Método de operação Por predefinição, os botões de menu/entrada e cancelar estão desativados.

1



- Para ativar/desativar o botão de Menu/ Entrada e Cancelar, mantenha o botão ▶ (Para a direita) premido no ecrã Básico.

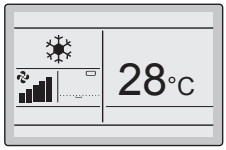
2

- Prima as 3 teclas simultaneamente enquanto mantém o botão ▶ (Para a direita) premido.

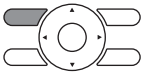
Funcionamento de refrigeração/aquecimento/ ventilação/secagem/automática

Método de operação

1

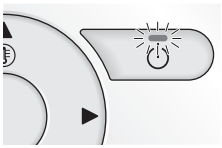


- Prima o botão de seleção do modo de funcionamento várias vezes até o modo pretendido (Arrefecimento, Aquecimento, Apenas ventoinha, Seco ou Auto) estar selecionado.

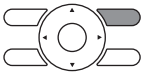


Nota
- Os modos de operação indisponíveis não são apresentados.
- Se o ar condicionado for um modelo apenas de aquecimento, os modos Apenas arrefecimento, Seco ou Apenas ventoinha podem ser selecionados.

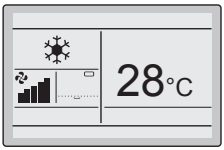
2



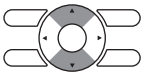
- Prima o botão LIGAR/DESLIGAR. A lâmpada de operação (verde) irá acender-se e o ar condicionado irá começar a funcionar.



3

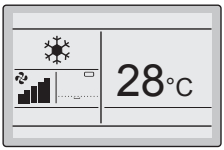


- A temperatura de ajuste irá aumentar 1°C quando premir o botão ▲ (Para cima) e irá diminuir 1°C quando premir o botão ▼ (Para baixo).

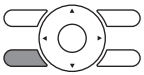


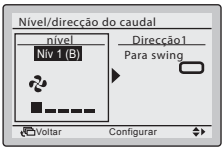
Nota
Não é possível efetuar as regulações da temperatura no modo Seco ou Apenas ventoinha.

4

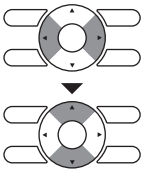


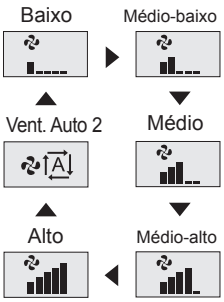
- Para mudar a velocidade da ventoinha ou a direção do fluxo de ar, prima o botão de direção do fluxo de ar/velocidade da ventoinha.





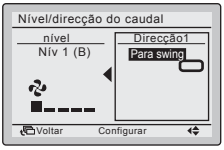
- Para selecionar a regulação de direção do fluxo de ar ou do volume de ar, prima os botões ◀ ▶.
- Prima os botões ▲▼ (para cima/para baixo) para selecionar a posição ou o nível pretendido.



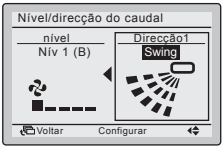


Nota

- O ar condicionado poderá estar em controlo automático da velocidade da ventoinha para propósitos de proteção mecânica.
- O ar condicionado poderá estar em controlo automático da velocidade da ventoinha em conformidade com a temperatura ambiente.
- A ventoinha poderá deixar de funcionar, sendo que tal não se trata de uma avaria.
- Poderá demorar algum tempo até as alterações à velocidade da ventoinha serem efectivamente executadas.
- Em velocidade automática da ventoinha, a velocidade da ventoinha é automaticamente ajustada de acordo com o ponto de regulação e com a temperatura interior.



- Com a direção de fluxo de ar selecionada, selecione a direção de fluxo de ar desejada a partir de Swing ou Para swing utilizando os botões ▲▼ (para cima/para baixo).



Configuração da direção do fluxo de ar (para cima/para baixo)

Nota

- As direções do fluxo de ar são apresentadas no ecrã da seguinte forma:

Direção ascendente/ descendente

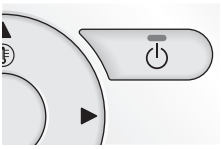
Direção esquerda/direita

- O selecionar de Swing fará com que as lâminas de direção de fluxo de ar oscilem para a frente e para trás.
- Quando seleciona Para swing, as lâminas de direção de fluxo de ar ficam na mesma posição de quando prime o botão de menu/entrada.

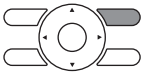
Nota

- Para alterar a direção de fluxo de ar para a esquerda/para a direita, consulte "Alterar a direção do fluxo de ar" na página 23.

5



- Quando premir novamente o botão LIGAR/ DESLIGAR, o ar condicionado irá parar de funcionar e a lâmpada de operação irá DESLIGAR-SE.



Nota

- Quando o sistema for parado durante a operação de aquecimento, a ventoinha irá continuar a funcionar durante cerca de 1 minuto para eliminar o calor residual existente na unidade de interior.

Características da operação de arrefecimento

- Quando a temperatura do ar exterior for alta, a temperatura ambiente demora algum tempo a atingir a temperatura definida.

Características da operação de aquecimento

Início da operação

- Normalmente, a operação de aquecimento necessita de mais tempo para atingir a temperatura definida em comparação com a temperatura de arrefecimento.
  Recomenda-se que inicie a operação do ar condicionado antecipadamente utilizando o temporizador.

Efetue a seguinte operação para evitar a degradação da capacidade de aquecimento ou de correntes de ar frio.

Operação de descongelamento

- O ar condicionado irá entrar automaticamente na operação de descongelamento para evitar a acumulação de gelo na unidade de interior, o que resulta na perda da capacidade de aquecimento.
- O ar condicionado irá voltar ao funcionamento normal após cerca de 6 a 8 minutos (máx. 10 minutos).
- Em modo de descongelamento, é apresentada a temperatura perto da divisão interior. Isso pode ser afetado pela localização da unidade.

Temperatura exterior e capacidade de aquecimento

- A capacidade de aquecimento do ar condicionado irá diminuir quando a temperatura exterior baixar.
  Se o efeito de aquecimento for insuficiente, recomenda-se a utilização de outro aparelho de aquecimento em conjunto com o ar condicionado. (Quando for utilizado um aparelho de combustão, ventile a divisão regularmente.)
  Não utilize o aparelho de aquecimento em locais onde o mesmo fique exposto ao fluxo de ar proveniente do ar condicionado.
- O ar condicionado é do tipo de circulação de ar quente. Assim, é necessário algum tempo para aquecer a divisão após o início do funcionamento do ar condicionado.
  A ventoinha interior irá funcionar automaticamente até a temperatura interior do sistema aumentar até um determinado nível.
- Se o ar quente permanecer junto ao teto e os seus pés estiverem frios, recomenda-se a utilização de um circulador.
  Para mais detalhes, consulte o seu representante Daikin.

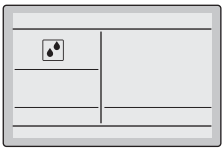
Operação do programa de secagem

Preparação

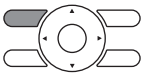
- O modo de secagem poderá não ser selecionado se o controlo remoto não for elegível para selecionar o modo de arrefecimento/aquecimento.

Método de operação

1

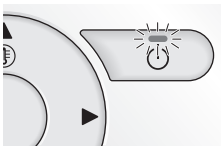


- Prima o botão de seleção do modo de funcionamento várias vezes até o modo Seco ser selecionado.

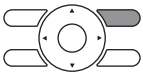


Nota
O modo Seco poderá não estar disponível dependendo do tipo de unidade de interior.

2



- Prima o botão LIGAR/DESLIGAR.
  A lâmpada de operação irá acender-se e o ar condicionado irá começar a funcionar.

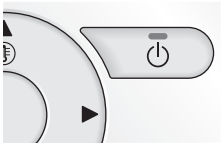


Nota
O ar condicionado está em controlo automático da temperatura e da velocidade da ventoinha. Assim, a temperatura ou a velocidade da ventoinha não podem ser alteradas enquanto o ar condicionado estiver em funcionamento.

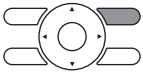
3

- Para definir a direção do fluxo de ar, consulte "Direção do fluxo de ar" na página 23.

4



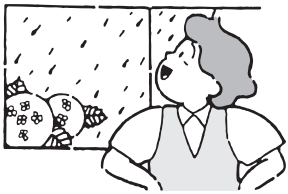
- Quando premir novamente o botão LIGAR/DESLIGAR, o ar condicionado irá parar de funcionar e a lâmpada de operação irá DESLIGAR-SE.



Nota
Para evitar fugas de água ou a avaria do sistema, não DESLIGUE a alimentação logo que o funcionamento do ar condicionado pare. Aguarde, pelo menos, 5 minutos para que a bomba de drenagem conclua a descarga da água residual a partir da unidade de interior.

Características da operação de secagem

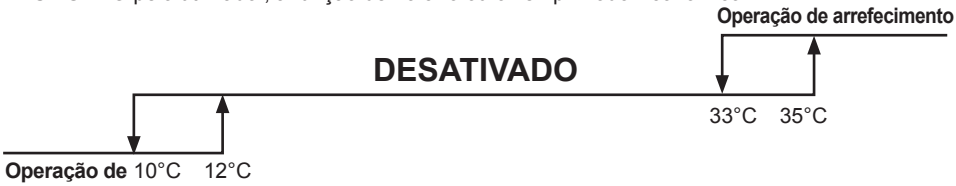
Na operação de Secagem, a humidade do ar irá diminuir LIGANDO intermitentemente o ar condicionado no modo de arrefecimento e DESLIGANDO novamente para minimizar a diminuição da temperatura.



Nota
- A temperatura e a velocidade da ventoinha são controladas automaticamente e não podem ser controladas pelo controlo remoto.
- A operação de secagem não funcionará se a temperatura da divisão for demasiado baixa.

Recuar

A função de Recuo irá manter a temperatura ambiente num intervalo específico quando o controlo remoto for DESLIGADO. Isto é efetuado iniciando temporariamente o ar condicionado anteriormente DESLIGADO pelo utilizador, a função de horário ou o Temp. Modo Económico.



Por exemplo:

[Temperatura de recuo do ponto de regulação: frio 35°C, quente 10°C]

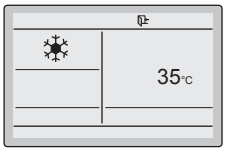
[Diferencial de Recuperação: frio -2°C, quente +2°C]

- Caso a temperatura da divisão desça abaixo dos 10°C, o aquecimento é automaticamente iniciado. Se, meia hora depois, a temperatura aumentar para um valor igual ou superior a 12°C, o controlo regressa ao respetivo estado original.
- Caso a temperatura da divisão esteja acima dos 35°C, a refrigeração é automaticamente iniciada. Se, meia hora depois, a temperatura diminuir para um valor igual ou inferior a 33°C, o controlo regressa ao respetivo estado original.

Nota
- Esta função está desativada por predefinição. Esta função apenas pode ser ativada/desativada na Poupança Energética (consulte "Opções de poupança de energia" na página 24).
- O diferencial pode ser ajustado no menu Repor Configurações (consulte "Condições de recuo" na página 26).
- A temperatura de recuo pode ser definida enquanto a unidade se encontra desligada no ecrã Básico ou definida no horário.
- O recuo irá LIGAR a unidade durante, pelo menos, 30 minutos, exceto se o ponto de regulação da temperatura de recuo for alterado ou a unidade for LIGADA com o botão LIGAR/DESLIGAR.
- Quando o recuo LIGAR o ar condicionado no modo Auto, o controlo remoto muda para Arrefecimento ou Apenas aquecimento, dependendo do que for mais adequado, e apenas é apresentado o respetivo ponto de regulação da temperatura de recuo.
- A temperatura é medida no interior da unidade de ar condicionado (quando a unidade é DESATIVADA). Visto que não há fluxo de ar real, a temperatura medida no interior da unidade de ar condicionado pode desviar-se (até 3°C) da temperatura real da divisão.

Método de operação O recuo não estará disponível quando um controlador centralizado é instalado através do adaptador da interface KRP928 para ar condicionado da divisão.

1



O ícone de recuo "⇦" fica intermitente quando a unidade está LIGADA sob o controlo de recuo.

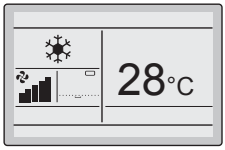
Quando o recuo estiver ativo, a velocidade da ventoinha não pode ser alterada e, como resultado, não estará visível.

Quando o recuo estiver ativo, a direção do fluxo de ar apenas pode ser alterada através do menu.

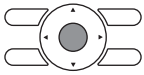
Bloqueio de teclas

Método de operação Desative a utilização de todos os botões.

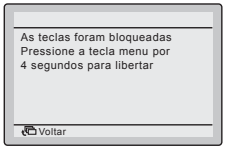
1



- Prima o botão de Menu/Entrada durante, pelo menos, 4 segundos. (Com retroiluminação acesa)



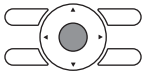
2



- Todos os botões são desativados quando as teclas estão bloqueadas.
- Quando um dos botões for premido, a mensagem à esquerda é apresentada.

3

- Para cancelar o bloqueio de teclas, continue a premir o botão de Menu/Entrada durante, pelo menos, 4 segundos. (Com retroiluminação acesa)



Referência rápida dos itens do Menu Principal

■Descrição geral dos itens do menu principal

Nota
- Os itens disponíveis poderão variar consoante o modelo ligado.
- Apenas serão apresentados no menu os itens disponíveis.

Itens de configuração e de apresentação		Descrição	Página de referência
Direção do fluxo de ar		Altere a direção do fluxo de ar. • As lâminas de direção de fluxo de ar podem ser automaticamente operadas para cima e para baixo, para a esquerda e para a direita. • Há direções de oscilação ou paragem de oscilação. • Esta função não está disponível em todos os modelos.	23
Opção Poupança Energia(1)	**Poupança energética**	**Ative** ou **desative** a "Opção Poupança Energia".	24
	Limites Temperatura	O intervalo de temperatura do ponto de regulação pode ser restringido para o modo Auto, de Arrefecimento e Aquecimento.	25
	Condições de recuo	Defina uma temperatura diferencial de recuo após a qual a unidade regresse ao estado de DESLIGADA.	26
	Reposição automática de ponto de regulação	Altere o ponto de regulação da temperatura para um ponto de regulação da temperatura predefinido depois de funcionar durante um período de tempo definido, mesmo que o ponto de regulação da temperatura tenha sido alterado. • É possível definir entre 30 e 120 minutos, em incrementos de 30 minutos.	27
	Temp. Modo Económico	O sistema desliga-se automaticamente após o período de tempo selecionado sempre que o sistema for ativado. • É possível configurar esta opção de 30 a 180 minutos em intervalos ascendentes de 10 minutos de tempo.	28
Agendar(2)	**Ativar/Desativar**	**Ative ou desative a** função de horário.	29
	Configurações do número do programa	Selecione o número de horário ativo (horário número 1, 2 ou 3).	30
	Férias	Selecione os dias da semana para os quais o horário será desativado. Esta função é utilizada quando não é necessário que o horário esteja ativo, por ex., quando está de férias.	31
	Regulações	Selecione quando os modos de funcionamento iniciarem e/ou pararem para cada dia da semana. Podem ser configuradas até 5 ações por dia.	32

1) Não deve utilizar Recuo, Intervalo de ponto de regulação, Condições de recuo e Reposição automática de ponto de regulação quando é instalado um controlador centralizado através do adaptador da interface KRP928 para ar condicionado da divisão.
2) O horário pode ser restringido no caso de ser instalado um controlo centralizado através do adaptador da interface KRP928 para ar condicionado da divisão.

Itens de configuração e de apresentação		Descrição	Página de referência
Informação de manutenção		Apresenta o contacto de serviço.	34
Configuração	**Visor**	• Visor: Alternar entre o visor standard ou detalhado. • Regulações do visor detalhado: Selecione se deve apresentar a temperatura da divisão (junto da unidade de interior), a temperatura exterior ou nada.	35
	Ajuste do contraste	Ajuste o contraste do LCD.	37
Regulações atuais		Apresenta uma lista das configurações atuais dos itens disponíveis.	37
Relógio e calendário	**Data e hora**	Configura as definições de data e hora. • A apresentação predefinida das horas é 24H. • O relógio irá manter uma precisão de cerca de ±30 segundos por mês. • Caso se verifique uma falha na alimentação durante um período de tempo que exceda as 48 horas, o relógio continuará a funcionar com a fonte de alimentação de reserva incorporada.	38
	Relógio 12H/24H	As horas podem ser apresentadas num formato de 12 horas ou de 24 horas.	39
Idioma		Seleciona o idioma dependendo do pacote de idiomas instalado.	40

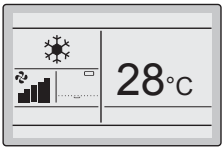
Manipulação de menu

Menu principal

■Manipulação do Menu Principal

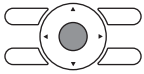
Método de operação

1

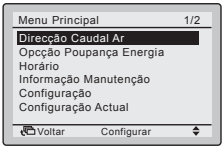


Ecrã Básico

- Prima o botão de Menu/Entrada.



2



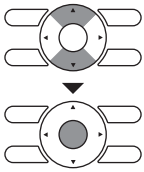
Menu principal

- Será apresentado o Menu Principal.

⇦ Irão ser apresentadas instruções para manipulação dos botões.

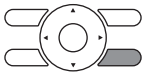
3

- Seleção de itens a partir do Menu Principal.
  1. Prima os botões ▼▲ (Para cima/Para baixo) para selecionar o item pretendido.
  2. Prima o botão de Menu/Entrada para apresentar o ecrã de definições selecionado.



4

- Para voltar ao ecrã Básico a partir do Menu Principal, prima o botão Cancelar.



⚠ Cuidado

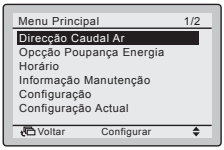
- Quando o Menu Principal estiver visível e não premir um botão durante 5 minutos, o ecrã irá regressar automaticamente ao ecrã Básico.

Direção do fluxo de ar

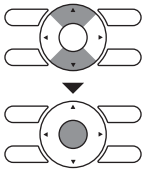
■Alterar a direção do fluxo de ar

Método de operação

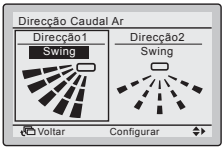
1



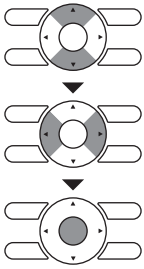
- Apresente o Menu Principal (consulte "Manipulação do Menu Principal" na página 22).
- Prima os botões ▲▼ (para cima/para baixo) para selecionar Direcção Caudal Ar e prima o botão de Menu/Entrada.

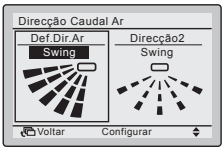


2

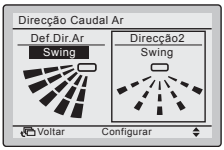


- Selecione a direção de fluxo de ar desejada a partir de Swing ou Para swing utilizando os botões ▲▼ (para cima/para baixo).
- Selecionar a direção para cima/para baixo ou a direção esquerda/direita utilizando os botões ◀▶ (para a esquerda/para a direita).
- Prima o botão de Menu/Entrada para confirmar as regulações e regressar ao ecrã Básico.





Configuração da direção do fluxo de ar (para cima/para baixo)



Configuração da direção do fluxo de ar (para a esquerda/para a direita)

Observação: Apenas visível se estiver disponível.

Nota

- As direções do fluxo de ar são apresentadas no ecrã da seguinte forma:

Direção ascendente/ descendente

Direção esquerda/direita

- O selecionar de Swing fará com que as lâminas de direção de fluxo de ar oscilem para a frente e para trás. Quando Swing estiver selecionado, todas as direções do fluxo de ar estarão visíveis ao mesmo tempo.
- Quando seleciona Para swing, as lâminas de direção de fluxo de ar ficam na mesma posição de quando prime o botão de menu/entrada.

Movimento das lâminas de direção do fluxo de ar

Quando as seguintes condições de funcionamento estiverem ativas, a direção do fluxo de ar é controlada automaticamente. A operação real pode assim ser diferente da que é apresentada no controlo remoto.

Condição de operação	• A temperatura da divisão é superior à temperatura definida no controlo remoto (em modo de aquecimento). • Em operação contínua com o fluxo de ar a ser expelido na horizontal.

Nota
O modo de aquecimento inclui a operação automática.

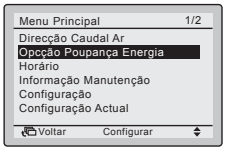
Opções de poupança de energia

■Poupança energética

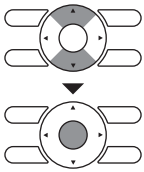
Algumas funções não estarão disponíveis quando um controlador centralizado é instalado através do adaptador da interface KRP928 para ar condicionado da divisão.

Método de operação

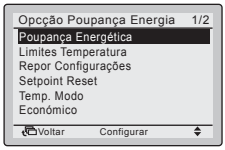
1



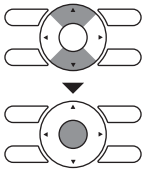
- Apresente o Menu Principal. (Consulte "Manipulação do Menu Principal" na página 22).
- Prima os botões ▼▲ (para cima/para baixo) para selecionar Opcção Poupança Energia e prima o botão de Menu/Entrada.



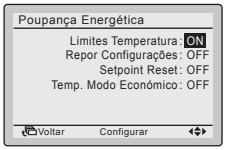
2



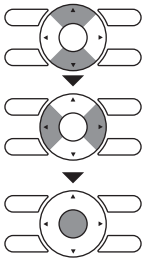
- Prima os botões ▼▲ (para cima/para baixo) para selecionar Poupança Energética e prima o botão de Menu/Entrada.



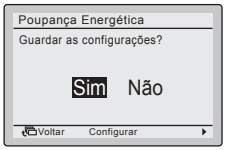
3



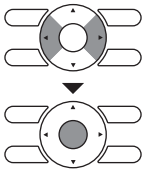
- Prima os botões ▼▲ (Para cima/Para baixo) para alterar a definição para ON ou OFF.
- Desloque o cursor utilizando os botões ◀▶ (Para a esquerda/Para a direita).
- Quando todas as alterações tiverem sido efetuadas, prima o botão de Menu/Entrada. Será apresentado o ecrã de confirmação.



4



- Prima os botões ◀▶ (Para a esquerda/Para a direita) para selecionar Sim.
- Prima o botão de Menu/Entrada para confirmar as regulações e regressar ao ecrã Básico.

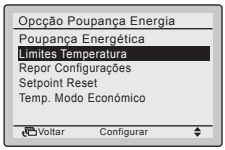


■Configuração para intervalo de ponto de configuração

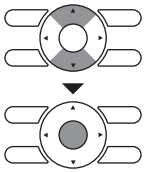
Método de operação

Esta função não deverá ser utilizada quando um controlador centralizado é instalado através do adaptador da interface KRP928 para ar condicionado da divisão.

1

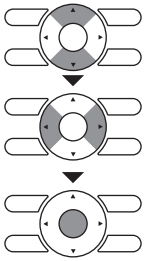


- Apresente as Opcção Poupança Energia (consulte "Poupança energética" na página 24).
- Prima os botões ▼▲ (Para cima/Para baixo) para selecionar Limites Temperatura e prima o botão de Menu/Entrada.



2

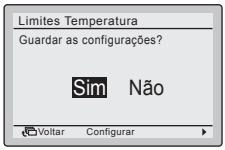
- Prima os botões ▼▲ (Para cima/Para baixo) para alterar o intervalo dos pontos de regulação da temperatura de arrefecimento ou de aquecimento.
- Desloque o cursor utilizando os botões ◀▶ (Para a esquerda/Para a direita).
- Quando todas as alterações tiverem sido efetuadas, prima o botão de Menu/Entrada. Será apresentado o ecrã de confirmação.



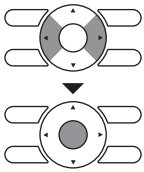
Nota

- A restrição do intervalo do ponto de regulação predefinida é de [18°C→32°C] para arrefecimento, [10°C→30°C] para aquecimento e [18°C→30°C] para automático. Este intervalo do ponto de regulação é o intervalo do ponto de regulação geral e, como resultado, está sempre ativo, independentemente do facto de o intervalo do ponto de regulação estar ativo ou inativo.
- O intervalo do ponto de regulação predefinido para a operação de recuo é de [33°C→37°C], para o arrefecimento, e de [10°C→15°C], para o aquecimento. Este intervalo do ponto de regulação não pode ser alterado.

3



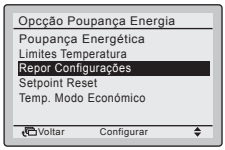
- Prima os botões ◀▶ (Para a esquerda/Para a direita) para selecionar Sim.
- Prima o botão de Menu/Entrada para confirmar as regulações e regressar ao ecrã Básico.



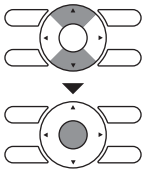
■Condições de recuo

Método de operação Esta função não deverá ser utilizada quando um controlador centralizado é instalado através do adaptador da interface KRP928 para ar condicionado da divisão.

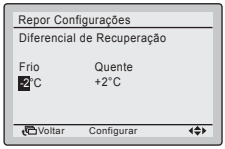
1



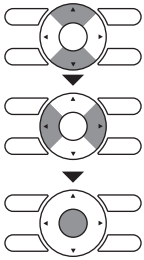
- Apresente as Opcção Poupança Energia (consulte "Poupança energética" na página 24).
- Prima os botões ▼▲ (para cima/para baixo) para selecionar Condições de recuo e prima o botão de Menu/Entrada.



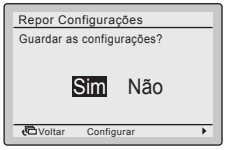
2



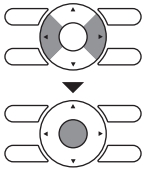
- Prima os botões ▼▲ (Para cima/Para baixo) para alterar o diferencial para a operação de recuo.
- Desloque o cursor utilizando os botões ◀▶ (Para a esquerda/Para a direita).
- Quando todas as alterações tiverem sido efetuadas, prima o botão de Menu/Entrada. Será apresentado o ecrã de confirmação.



3



- Prima os botões ◀▶ (Para a esquerda/Para a direita) para selecionar Sim.
- Prima o botão de Menu/Entrada para confirmar as regulações e regressar ao ecrã Básico.



Nota

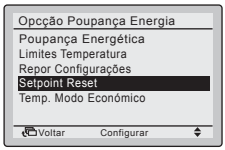
- A restrição do intervalo do ponto de regulação predefinida é de [18°C→32°C] para arrefecimento, [10°C→30°C] para aquecimento e [18°C→30°C] para automático. Este intervalo do ponto de regulação é o intervalo do ponto de regulação geral e, como resultado, está sempre ativo, independentemente do facto de o intervalo do ponto de regulação estar ativo ou inativo.
- O intervalo do ponto de regulação predefinido para a operação de recuo é de [33°C→37°C], para o arrefecimento, e de [10°C→15°C], para o aquecimento. Este intervalo do ponto de regulação não pode ser alterado.

■Reposição automática de ponto de regulação

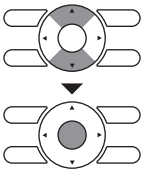
Método de operação

Esta função não deverá ser utilizada quando um controlador centralizado é instalado através do adaptador da interface KRP928 para ar condicionado da divisão.

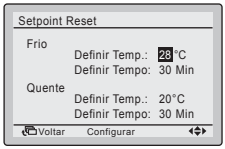
1



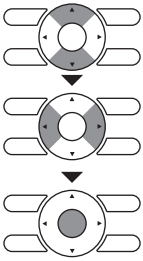
- Apresente as Opcção Poupança Energia (consulte "Poupança energética" na página 24).
- Prima os botões ▼▲ (Para cima/Para baixo) para selecionar Setpoint Reset e prima o botão de Menu/Entrada.



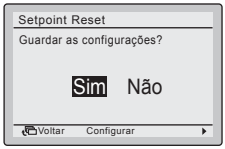
2



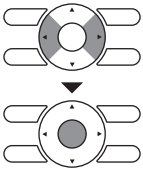
- Prima os botões ▼▲ (Para cima/Para baixo) para definir a temperatura predefinida e a temporização da reposição automática do ponto de regulação.
- Desloque o cursor utilizando os botões ◀▶ (Para a esquerda/Para a direita).
- Quando todas as alterações tiverem sido efetuadas, prima o botão de Menu/Entrada. Será apresentado o ecrã de confirmação.



3



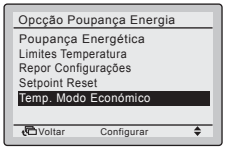
- Prima os botões ◀▶ (Para a esquerda/Para a direita) para selecionar Sim.
- Prima o botão de Menu/Entrada para confirmar as regulações e regressar ao ecrã Básico.



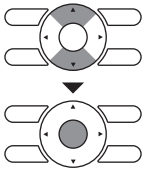
■Temp. Modo Económico

Método de operação

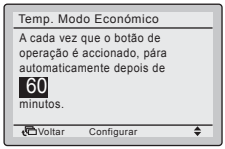
1



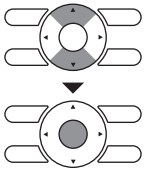
- Apresente as Opcção Poupança Energia (consulte "Poupança energética" na página 24).
- Prima os botões ▼▲ (Para cima/Para baixo) para selecionar Temp. Modo Económico e prima o botão de Menu/Entrada.



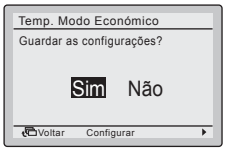
2



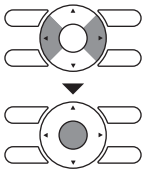
- Utilize os botões ▼▲ (Para cima/Para baixo) para definir o tempo após o qual a unidade se desliga automaticamente.
  Podem ser feitas seleções em incrementos de 10 minutos, de 30 a 180 minutos.
  Manter o botão premido faz com que o número mude continuamente.
  O ecrã de confirmação das configurações será apresentado quando premir o botão de Menu/Entrada.



3



- Prima o botão ◀▶ (Para a esquerda/Para a direita) para selecionar Sim.
- Prima o botão de Menu/Entrada para confirmar as regulações e regressar ao ecrã Básico.



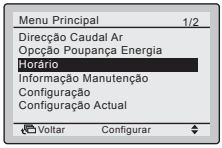
Programa

■Ativar/Desativar

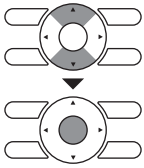
Método de operação

O horário pode ser restringido no caso de ser instalado um controlo centralizado através do adaptador da interface KRP928 para ar condicionado da divisão.

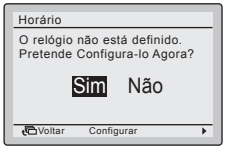
1

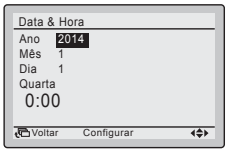


- Apresente o Menu Principal. (Consulte "Manipulação do Menu Principal" na página 22).
- Prima os botões ▼▲ (Para cima/Para baixo) para selecionar Horário e prima o botão de Menu/Entrada.



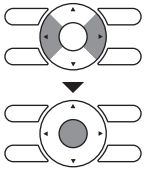
2



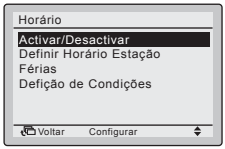


Nota
- Antes do ajuste da programação, o relógio deve ser configurado.
- Se o relógio não tiver sido ajustado, será apresentado um ecrã como o da esquerda.

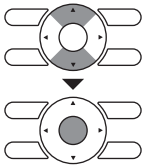
- Prima os botões ◀▶ (Para a esquerda/Para a direita) para selecionar Sim e prima o botão de Menu/Entrada.
- Será apresentado o ecrã Data & Hora.
- Defina o ano, o mês, o dia e a hora atuais. (Consulte "Relógio e calendário" na página 38.)



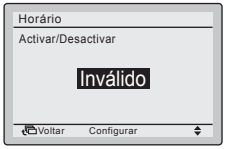
3



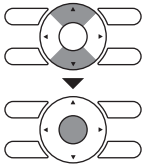
- Prima os botões ▼▲ (Para cima/Para baixo) para selecionar Ativar/Desativar e prima o botão de Menu/Entrada.



4

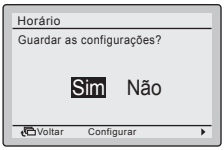


- Prima os botões ▼▲ (para cima/para baixo) para selecionar Válido ou Inválido.
- O ecrã de confirmação será apresentado quando for premido o botão de Menu/Entrada.

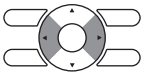


Nota
O Horário é ativado. Para modificar o número do Horário selecionado, consulte "Definir Horário Estação" na página 30.

5



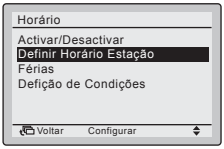
- Prima os botões ◀▶ (Para a esquerda/Para a direita) para selecionar Sim.
- Prima o botão de Menu/Entrada para confirmar as regulações e regressar ao ecrã Básico.



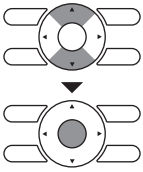
■Definir Horário Estação

Método de operação É possível programar até três horários diferentes.

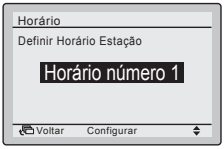
1



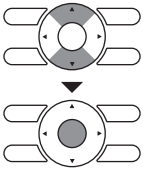
- Apresente o menu Horário. (Consulte "Ativar/Desativar" na página 29).
- Prima os botões ▼▲ (Para cima/Para baixo) para selecionar Definir Horário Estação e prima o botão de Menu/Entrada.



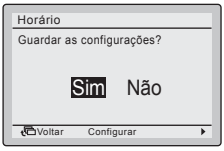
2



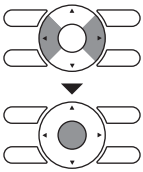
- Prima os botões ▼▲ (Para cima/Para baixo) para selecionar Horário número 1, Horário número 2 ou Horário número 3.
- O ecrã de confirmação será apresentado quando for premido o botão de Menu/Entrada.



3



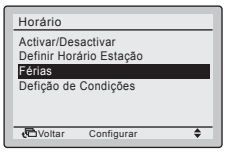
- Prima os botões ◀▶ (Para a esquerda/Para a direita) para selecionar Sim.
- Prima o botão de Menu/Entrada para confirmar as regulações e regressar ao ecrã Básico.



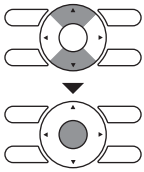
■Férias

Método de operação O temporizador do horário será desativado para os dias definidos como férias.

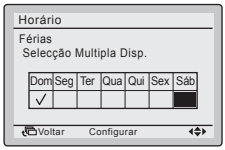
1



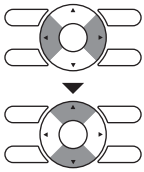
- Apresente o menu Horário. (Consulte "Ativar/Desativar" na página 29).
- Prima os botões ▼▲ (Para cima/Para baixo) para selecionar Férias e prima o botão de Menu/Entrada.



2

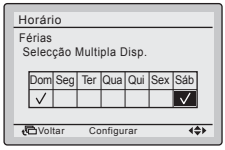


- Prima os botões ◀▶ (Para a esquerda/Para a direita) para selecionar o dia pretendido.
- Prima os botões ▼▲ (Para cima/Para baixo) para apresentar "✓" para definir este dia como férias.

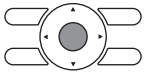


Nota
- Múltiplos dias podem ser selecionados como férias.
- Para ativar novamente o temporizador de horário para o dia selecionado como férias, a definição de férias deve ser libertada.

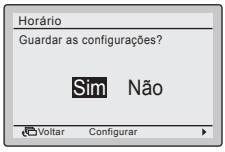
3



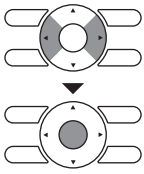
- Quando todas as alterações tiverem sido efetuadas, prima o botão de Menu/Entrada. O ecrã de confirmação das configurações será apresentado.



4



- Prima o botão ◀▶ (Para a esquerda/Para a direita) para selecionar Sim.
- Prima o botão de Menu/Entrada para confirmar as regulações e regressar ao ecrã Básico.

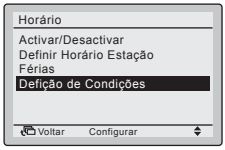


Nota
"Fér" será apresentado no ecrã de configuração do horário para os dias que tiverem sido definidos como férias.

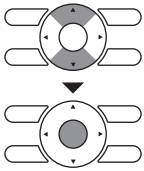
■Configurações do programa

Método de operação Depois de guardar um horário, o horário é automaticamente ativado.

1

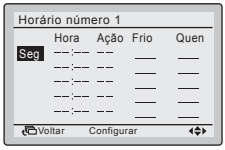


- Apresente o menu Horário. (Consulte "Ativar/Desativar" na página 29).
- Prima os botões ▼▲ (Para cima/Para baixo) para selecionar Defição de Condições e prima o botão de Menu/Entrada.

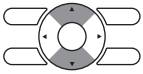


Nota
As configurações do horário selecionado podem ser alteradas. Para modificar o horário selecionado, consulte "Definir Horário Estação" na página 30.

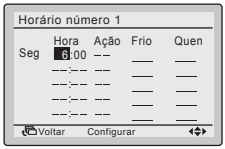
2

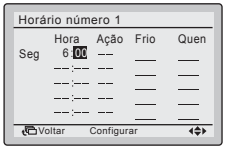


- Prima os botões ▼▲ (Para cima/Para baixo) para selecionar o dia a definir.

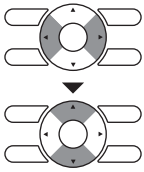


3

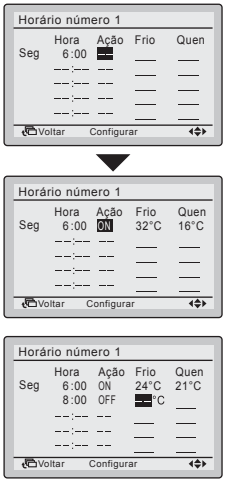


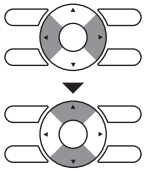


- Defina a hora para o dia selecionado.
- Prima os botões ◀▶ (Para a esquerda/Para a direita) para mover o item realçado e prima os botões ▼▲ (Para cima/Para baixo) para inserir a hora de início do funcionamento pretendida. Sempre que premir os botões ▼▲ (Para cima/Para baixo), o número avança 1 hora ou 1 minuto.



4





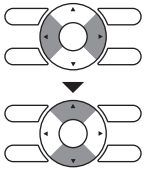
- Prima os botões ◀▶ (Para a esquerda/Para a direita) para mover o item realçado e prima os botões ▼▲ (Para cima/Para baixo) para configurar as definições ON/OFF/--.

  "Ação"-coluna:

  ON: Os pontos de regulação da temperatura podem ser configurados.

  OFF: A temperatura de recuo pode ser configurada.

  – –: Os pontos de regulação da temperatura e da temperatura de recuo serão desativados.



- Prima os botões ◀▶ (para a esquerda/para a direita) para mover o item realçado e prima os botões ▼▲ (para cima/para baixo) para inserir os pontos de regulação da temperatura de arrefecimento e de aquecimento para ATIVAR ou DESATIVAR a operação (recuar).

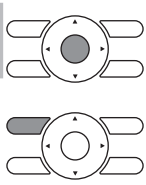
  Coluna "Frio" e "Quen":

  "__": Indica que os pontos de regulação da temperatura e da temperatura de recuo para este período de tempo não são especificados. Será utilizado o último ponto de regulação ativo.

  "– –": Indica que a função de recuo se encontra desativada para este período de tempo.

5

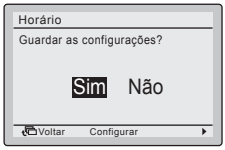
Nota
Pode ser definido um máximo de 5 ações por dia.



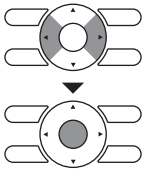
- Quando todas as alterações tiverem sido efetuadas, prima o botão de Menu/Entrada. Será apresentado o ecrã de confirmação.

Nota
Para copiar as definições do dia anterior, prima o botão de seleção do modo de funcionamento. Exemplo: Para copiar os conteúdos de Segunda a Terça, selecione Terça e prima o botão de seleção do modo de funcionamento.

6



- Prima os botões ◀▶ (Para a esquerda/Para a direita) para selecionar Sim.
- Prima o botão de Menu/Entrada para confirmar as regulações e regressar ao ecrã Básico.

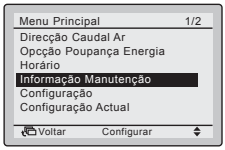


Informação de manutenção

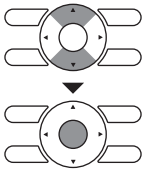
■Apresentação das informações de manutenção

Método de operação

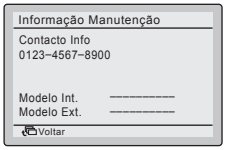
1



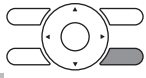
- Apresente o Menu Principal. (Consulte "Manipulação do Menu Principal" na página 22).
- Prima os botões ▼▲ (Para cima/Para baixo) para selecionar Informação Manutenção e prima o botão de Menu/Entrada.



2

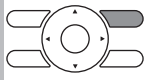


- O número de telefone para o endereço de contacto aparecerá no topo do ecrã. (Caso ainda não tenha registado o seu produto, estas não serão apresentadas.)
- A informação de modelo das unidades de interior e de exterior do produto apresentará sempre ----------.
- Prima o botão Cancelar para regressar ao ecrã anterior.



Nota

- O código de erro poderá também ser apresentado. Se a lâmpada de operação não estiver intermitente, a unidade está a funcionar corretamente.
- Se premir o botão LIGAR/DESLIGAR durante mais de 4 segundos, o código de erro irá desaparecer.



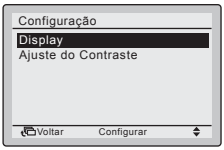
Configuração

■Visor

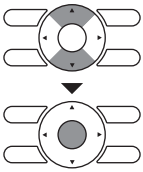
Modo de visualização

Método de operação

1

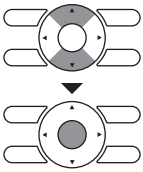


- Apresente o menu Configuração.
- Prima os botões ▼▲ (Para cima/Para baixo) para selecionar Display e prima o botão de Menu/Entrada.

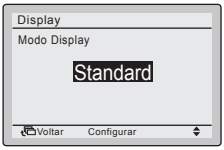


2

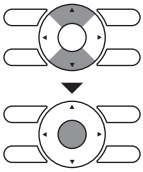
- Prima os botões ▼▲ (Para cima/Para baixo) para selecionar Modo Display e prima o botão de Menu/Entrada.



3



- Prima os botões ▼▲ (para cima/para baixo) para selecionar Standard ou Detalhado.
- Prima o botão de Menu/Entrada para confirmar as regulações e regressar ao ecrã Básico.



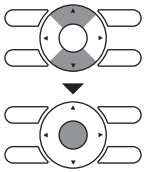
Nota
Para selecionar o item que será apresentado na área de seleção do visor detalhado, consulte "Item detalhado" na página 36.

Item detalhado

Método de operação

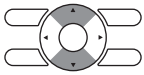
1

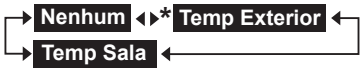
- Apresente o menu Display. (Consulte "Modo de visualização" na página 35).
- Prima os botões ▼▲ (para cima/para baixo) para selecionar Selecção de Display e prima o botão de menu/entrada.



2

- Prima os botões ▼▲ (para cima/para baixo) para visualizar o seguinte.





* Alguns modelos não exibem estes itens mesmo quando selecionados.

- Certifique-se de que lê o seguinte relativamente à apresentação da temperatura ambiente e da temperatura exterior.

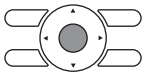
Temp Sala

  – A temperatura junto à unidade de interior.
  – A temperatura que é detetada pode ser afetada pela localização da unidade.

Temp Exterior

  – A temperatura detetada junto à unidade de exterior.
  – A temperatura detetada pode ser afetada por factores como a localização da unidade (p. ex., se estiver exposto à luz solar direta) e o funcionamento da unidade durante o descongelamento.
  – "Temp Exterior" não aparecerá após a paragem ou imediatamente após o arranque.

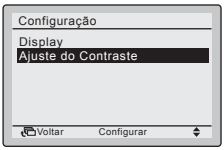
- Prima o botão de Menu/Entrada para confirmar as regulações e regressar ao ecrã Básico.



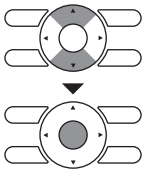
■Ajuste do contraste

Método de operação

1

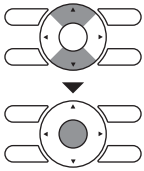


- Apresente o menu Configuração.
- Prima os botões ▼▲ (Para cima/Para baixo) para selecionar Ajuste do Contraste e prima o botão de Menu/Entrada.



2

- Prima os botões ▼▲ (Para cima/Para baixo) até obter o contraste desejado.
- Prima o botão de Menu/Entrada para confirmar a regulação e regressar ao ecrã Básico.

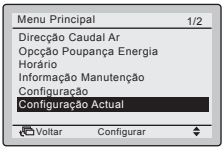


Regulações atuais

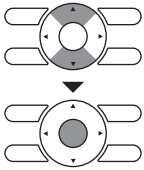
■Descrição geral da Configuração Atual

Método de operação

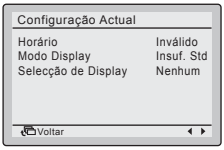
1



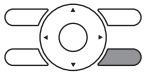
- Apresente o Menu Principal. (Consulte "Manipulação do Menu Principal" na página 22).
- Prima os botões ▼▲ (Para cima/Para baixo) para selecionar Configuração Atual e prima o botão de Menu/Entrada.



2



- Será apresentada uma lista dos estados das configurações atuais.
- Prima o botão Cancelar para regressar ao Menu Principal.



Apresentar itens

Horário	Modo Display	Selecção de Display

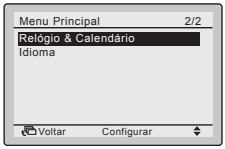
* A apresentação de itens pode diferir conforme o modelo. Apenas são apresentados os itens que podem ser ajustados.

Relógio e calendário

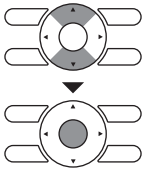
■Data e hora

Método de operação

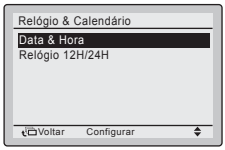
1



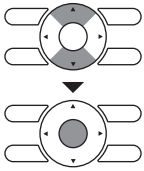
- Apresente o Menu Principal. (Consulte "Manipulação do Menu Principal" na página 22).
- Prima os botões ▼▲ (Para cima/Para baixo) para selecionar Relógio & Calendário e prima o botão de Menu/Entrada.



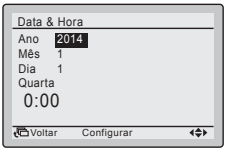
2



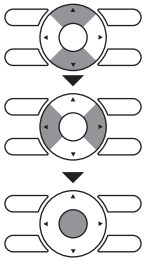
- Prima os botões ▼▲ (Para cima/Para baixo) para selecionar Data & Hora e prima o botão de Menu/Entrada.



3



- Utilize os botões ▼▲ (Para cima/Para baixo) para alterar a data e a hora.
- Desloque o cursor utilizando os botões ◀▶ (Para a esquerda/Para a direita).
- Quando todas as alterações tiverem sido efetuadas, prima o botão de Menu/Entrada. Será apresentado o ecrã de confirmação.

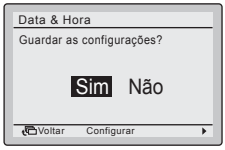


⚠ Cuidado

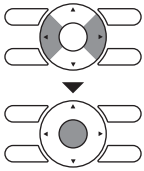
- Por predefinição, o Horário de Verão está ativo. Aplicam-se as seguintes regras:
  - Início: Último domingo de Março 02:00
  - Fim: Último domingo de Outubro 03:00
- Se for necessário alterar as regulações do horário de verão, consulte o seu representante Daikin.

Nota
O dia da semana é configurado automaticamente.

4



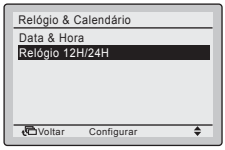
- Prima o botão ◀▶ (Para a esquerda/Para a direita) para selecionar Sim.
- Prima o botão de Menu/Entrada para confirmar as regulações e regressar ao ecrã Básico.



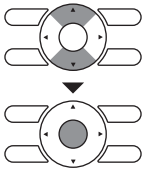
■RELÓGIO 12H/24H

Método de operação

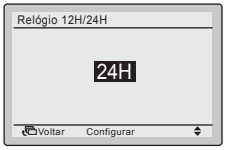
1



- Apresenta o menu Relógio & Calendário. (Consulte "Data e hora" na página 38).
- Prima os botões ▼▲ (Para cima/Para baixo) para selecionar Relógio 12H/24H e prima o botão de Menu/Entrada.

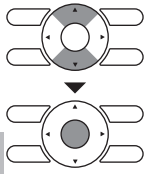


2

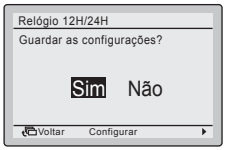


- Prima os botões ▼▲ (para cima/para baixo) para selecionar 12H ou 24H.
- O ecrã de confirmação será apresentado quando for premido o botão de Menu/Entrada.

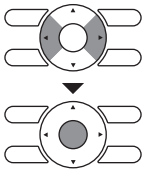
Nota
Por predefinição, a apresentação da hora está definida no formato de 24H.



3



- Prima os botões ◀▶ (Para a esquerda/Para a direita) para selecionar Sim.
- Prima o botão de Menu/Entrada para confirmar a regulação e regressar ao Menu Principal.

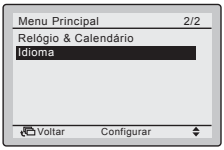


Idioma

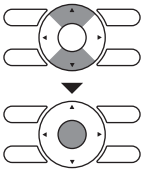
■Selecione o idioma

Método de operação

1

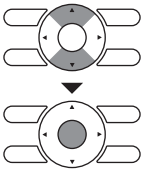


- Apresente o Menu Principal. (Consulte "Manipulação do Menu Principal" na página 22).
- Prima os botões ▼▲ (Para cima/Para baixo) para selecionar Idioma e prima o botão de Menu/Entrada.



2

- Prima os botões ▼▲ (para cima/para baixo) para selecionar o idioma preferido.
- Prima o botão de Menu/Entrada para confirmar as regulações e regressar ao ecrã Básico.



Nota
Os idiomas visíveis dependem do pacote de idiomas instalado.
Para obter informações mais pormenorizadas sobre os idiomas disponíveis e sobre como alterar o pacote de idiomas, consulte o guia de referência do instalador.

Manutenção

⚠ Cuidado

- **Não lave o controlo remoto.** Fazê-lo poderá causar uma fuga elétrica e provocar choques elétricos ou incêndios.

- **Certifique-se de que pára o funcionamento do ar condicionado e de que desliga o disjuntor de alimentação aquando da manutenção.** Caso contrário, isto poderá provocar choques elétricos ou ferimentos.

Manutenção da unidade e do visor LCD

Nota:

- Quando estiverem sujos, limpe o visor LCD e as restantes superfícies do controlo remoto com um pano seco.
- Se a sujidade na superfície não puder ser removida, enxague o pano em detergente neutro diluído em água, torça o pano bem, e limpe a superfície. Posteriormente, limpe a superfície com um pano seco.
- Não utilize qualquer diluente, solvente orgânico ou ácido forte.

⚠ Aviso

Não utilize materiais inflamáveis (p.ex., pulverizadores para o cabelo ou inseticida) próximo do ar condicionado.
Não limpe o produto com solventes orgânicos tais como benzina ou solvente de tinta.
A utilização de solventes orgânicos pode provocar fendas no produto, choques elétricos ou incêndios.

Apresentação de código de erro

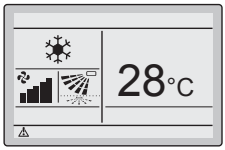
■Contacte o representante Daikin nos seguintes casos

Aviso

Quando o ar condicionado apresentar avarias (p. ex., libertar um odor a queimado), pare o ar condicionado e desligue a alimentação.
A operação contínua nestas circunstâncias poderá resultar em avarias, choques elétricos ou incêndios. Contacte o representante Daikin.

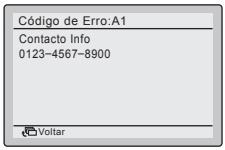
Método de operação

1



- Se ocorrer um erro, o ícone de erro no ecrã Básico e a lâmpada de operação ficarão intermitentes.
- Para apresentar o código de erro e as informações de contacto, o botão de Menu/Entrada deve estar ativo (consulte "Manipulação do Menu Principal" na página 22).
- Prima o botão de Menu/Entrada.

2



- O código de erro pisca e o endereço de contacto será apresentado.
- Notifique o representante Daikin acerca do código de erro e nome do modelo.

Mensagem "Conflito de modo"

Apenas aplicável no caso de sistema múltiplo (múltiplas unidades de interior ligadas à unidade de exterior). Quando há instrução para múltiplas unidades de interior operarem ao mesmo tempo, mas em diferentes modos de operação, ocorre um conflito de modo:

- A lâmpada de funcionamento fica intermitente
- Conflito de modo aparece na interface de utilizador

- As unidades que não têm prioridade entram em modo de espera

Não se trata de uma avaria. Para resolver o conflito, ponha as unidades que não têm prioridade a funcionar no mesmo modo de operação que a unidade com prioridade. A unidade com prioridade depende de a definição de divisão prioritária estar presente e/ou ativa:

Se...	Então…
A definição de Divisão prioritária está presente e ativa.	O modo de funcionamento da unidade de interior, à qual a regulação de Divisão prioritária se aplica, tem prioridade. Em caso de conflito de modo de operação, as outras unidades entram em modo de espera.

NOTIFICAÇÃO

- As operações de ARREFECIMENTO, SECAGEM e VENTOINHA podem ser utilizadas em simultâneo.
- Se o conflito não for resolvido manualmente, as unidades não prioritárias retomarão automaticamente a operação, logo que a unidade prioritária pare de funcionar.

Se...	Então…
A regulação de Divisão prioritária não está presente OU está presente mas não está ativa.	O modo de operação da unidade de interior que foi ligada primeiro tem prioridade. Em caso de conflito de modo de operação, as unidades que foram ligadas posteriormente entram em modo de espera.

NOTIFICAÇÃO

- As operações de ARREFECIMENTO, SECAGEM e VENTOINHA podem ser utilizadas em simultâneo.
- As unidades que funcionam em modo de AQUECIMENTO têm sempre prioridade sobre as unidades que funcionam em modo de VENTOINHA, mesmo que não tenham sido ligadas primeiro.
- Ao resolver o conflito, é possível pôr as unidades não prioritárias a funcionar em modo AUTO: começarão automaticamente a operação no mesmo modo de funcionamento que a unidade prioritária.

⚠ Cuidado

O **CONFLITO DE MODO** pode acontecer também a unidades que sejam ligadas pela função de **recuo**. Isso significa que, devido à prioridade, não irão funcionar e consequentemente não poderão manter a temperatura na divisão. Considere a utilização cuidadosa da funcionalidade de **recuo** num sistema múltiplo, para evitar situações como esta.

⚠ Cuidado

Quando estiver ligado o adaptador de interface KRP928 para ar condicionado da divisão, a mensagem de conflito de modo não será apresentada na interface de utilizador, mas a unidade de interior entrará em modo de espera.

Utilização combinada de interface de utilizador com e sem fios

Evite utilizar ao mesmo tempo a interface de utilizador com fios e o controlo remoto sem fios padrão. Se o fizer, poderão correr os seguintes fenómenos:

Fenómeno	Explicação
Na interface de utilizador sem fios Poderá aparecer um estado incorreto da unidade (p. ex. ativar/desativar, modo de operação, ponto de regulação, direção/velocidade da ventoinha) no visor da interface de utilizador sem fios.	A interface de utilizador sem fios não recebe feedback da unidade. Quando uma regulação é alterada (manualmente ou automaticamente por um programa) na interface de utilizador com fios, a alteração não é comunicada à interface de utilizador sem fios. **Exemplo** No caso de a ativação/desativação ter sido definida pela interface de utilizador com fios, o estado ativado/desativado apresentado na interface de utilizador sem estará incorreto. Nesta situação, o utilizador terá de empurrar duas vezes o botão de ativar/desativar da interface de utilizador sem fios para obter a alteração da definição de ativar/desativar necessária na unidade de interior. Ao mesmo tempo, o ponto de regulação, o modo de funcionamento e a direção/velocidade da ventoinha serão substituídos pelo estado da interface de utilizador sem fios.
Na interface de utilizador sem fios Ao pressionar um botão, todos os estados do visor da interface de utilizador sem fios serão enviados para a unidade de interior.	A interface de utilizador sem fios envia todas as regulações de uma vez (p. ex. ativar/desativar, modo de funcionamento, ponto de regulação, direção/velocidade da ventoinha,…) para a unidade, em caso de alteração da regulação através de qualquer botão. Quando é pressionado qualquer botão na interface de utilizador sem fios, todas as regulações (p. ex. ativar/desativar, modo de funcionamento, ponto de regulação, direção/velocidade da ventoinha,…) são enviadas para a unidade e as regulações definidas pela interface de utilizador com fios são substituídas. **Exemplo** No caso de o ponto de regulação ter sido definido pela interface de utilizador com fios, o estado do ponto de regulação apresentado na interface de utilizador sem estará incorreto. Nessa situação, o utilizador irá substituir o ponto de regulação com o ponto de regulação sem fios ao pressionar o botão de aumentar o ponto de regulação na interface de utilizador sem fios. Ao mesmo tempo, a regulação de ativar/desativar, o modo de funcionamento e a direção/velocidade da ventoinha serão substituídos pelo estado da interface de utilizador sem fios.

Fenómeno	Explicação
Na interface de utilizador com fios O estado de algumas funções (p. ex. modo ECONO, modo potente, funcionamento de baixo ruído da unidade de interior, funcionamento de baixo ruído da unidade de exterior, humidificar) não é apresentado no visor da interface de utilizador com fios.	A interface de utilizador com fios não suporta o manuseamento destas funções. No caso de uma destas funções (p. ex. modo ECONO, modo potente, funcionamento de baixo ruído da unidade de interior, funcionamento de baixo ruído da unidade de exterior, humidificar) ser definida na interface de utilizador sem fios, a ativação não é apresentada na interface de utilizador com fios. **Modo ECONO definido pela interface de utilizador sem fios** Não indicado na interface de utilizador com fios. Parar a unidade através da interface de utilizador com fios irá cancelar o modo ECONO. **Modo potente definido pela interface de utilizador sem fios** Não indicado na interface de utilizador com fios. A alteração da velocidade da ventoinha e do ponto de regulação na interface de utilizador com fios apenas será validada quando o modo potente estiver parado. Parar a unidade ou alterar o modo de funcionamento na interface de utilizador com fios irá cancelar o modo potente. **Funcionamento de baixo ruído da unidade de interior definido pela interface de utilizador sem fios** Não indicado na interface de utilizador com fios, mas a velocidade automática da ventoinha é apresentada. Alterar a velocidade da ventoinha na interface de utilizador com fios irá cancelar o modo de funcionamento de baixo ruído da unidade de interior. **Funcionamento de baixo ruído da unidade de exterior definido pela interface de utilizador sem fios** Não indicado na interface de utilizador com fios. O funcionamento de baixo ruído da unidade de exterior nunca será cancelado por uma ação na interface de utilizador com fios. **Funcionamento de fluxo de ar confortável definido pela interface de utilizador sem fios** Não indicado na interface de utilizador com fios. Alterar a direção de fluxo de ar na interface de utilizador com fios irá cancelar o funcionamento da ventoinha em modo confortável. **Funcionamento de HUMIDIFICAR "URURU" definido pela interface de utilizador sem fios** Não é indicado nenhum símbolo de humidificar na interface de utilizador com fios, mas é apresentado o modo de funcionamento de aquecimento sem ponto de regulação de aquecimento. Alterar o modo de funcionamento na interface de utilizador com fios irá cancelar o funcionamento de HUMIDIFICAR "URURU". **Funcionamento de AQUECIMENTO HÚMIDO definido pela interface de utilizador sem fios** Não indicado na interface de utilizador com fios, mas são apresentados o modo de funcionamento de aquecimento e o ponto de regulação. Alterar o modo de funcionamento na interface de utilizador com fios irá cancelar o funcionamento de AQUECIMENTO HÚMIDO.

Fenómeno	Explicação
	Funcionamento de ARREFECIMENTO SECO definido pela interface de utilizador sem fios O modo de arrefecimento é indicado na interface de utilizador com fios. Alterar o modo de funcionamento na interface de utilizador com fios irá cancelar o funcionamento de ARREFECIMENTO SECO. **Outras funções (e.g. intelligent eye, funcionamento irradiante,…) definidas pela interface de utilizador sem fios** Não indicado na interface de utilizador com fios. Alterar o modo de funcionamento na interface de utilizador com fios não irá afetar o estado destas funções.
Pode ser programado um relógio na **interface de utilizador sem fios** e enviado para a unidade de interior. Ao mesmo tempo, pode ser programada uma hora diferente no relógio da **interface de utilizador com fios**.	O relógio da interface de utilizador sem fios e o relógio da interface de utilizador com fios são independentes. Além disso, o relógio na interface de utilizador com fios irá adaptar-se automaticamente ao horário de verão. Defina ambos os relógios para a hora correta.
Pode ser definido um programa semanal na **interface de utilizador sem fios** e executado pela unidade de interior. Ao mesmo tempo, pode ser definido e executado um programa semanal diferente na **interface de utilizador com fios**.	O temporizador semanal da interface de utilizador sem fios (com base no relógio da interface de utilizador sem fios) e o temporizador semanal da interface de utilizador com fios (com base no relógio da interface de utilizador com fios) são 2 temporizadores independentes. Para evitar conflitos, apenas deve ser utilizada a interface de utilizador com fios. No caso de um temporizador semanal já ter sido definido pela da interface de utilizador sem fios, apague primeiro este temporizador semanal antes de prosseguir.
Na interface de utilizador sem fios É possível alterar a regulação ativar/ desativar, o ponto de regulação e o modo de funcionamento, mesmo que os botões estejam bloqueados na interface de utilizador com fios.	A interface de utilizador sem fios não recebe feedback da unidade. A função de bloqueio do botão é uma função da interface de utilizador com fios. Quando um botão é bloqueado na interface de utilizador com fios, o bloqueio não é comunicado à interface de utilizador sem fios. Além disso, uma alteração na interface de utilizador sem fios será executada na unidade de interior e é prevenida. O estado real da unidade será sempre apresentado no visor da interface de utilizador com fios.

Fenómeno	Explicação
Na interface de utilizador sem fios É possível alterar o ponto de regulação fora do intervalo, mesmo que o intervalo do ponto de regulação seja definido pela interface de utilizador com fios.	A interface de utilizador sem fios não recebe feedback da unidade. A função do intervalo do ponto de regulação é uma função da interface de utilizador com fios. Quando um intervalo do ponto de regulação é alterado na interface de utilizador com fios, o novo intervalo do ponto de regulação não é comunicado à interface de utilizador sem fios. Além disso, uma alteração no ponto de regulação na interface de utilizador sem fios será executada na unidade de interior e não é prevenida. O ponto de regulação do estado real da unidade será sempre apresentado no visor da interface de utilizador com fios.
Na interface de utilizador sem fios É possível definir um modo de funcionamento mesmo quando este modo de funcionamento está proibido na interface de utilizador com fios.	A interface de utilizador sem fios não recebe feedback da unidade. A função de proibição de funcionamento é uma função da interface de utilizador com fios. Quando um modo de funcionamento é proibido na interface de utilizador com fios, esta proibição não é comunicada à interface de utilizador sem fios. Além disso, uma alteração no modo de funcionamento na interface de utilizador sem fios será executada na unidade de interior e não é prevenida. O modo de funcionamento do estado real da unidade será sempre apresentado no visor da interface de utilizador com fios.
Na interface de utilizador sem fios Pontos de regulação de recuo e ponto de regulação ativo não podem aparecer no visor da interface de utilizador sem fios.	(Apenas quando a função de recuo está ativada) A função de recuo é uma função da interface de utilizador com fios. Os pontos de regulação de recuo apenas podem ser definidos na interface de utilizador com fios quando a unidade está desligada. A função de recuo apenas pode ficar ativa quando a unidade está desligada. A função de recuo liga a unidade no controlo de recuo e o símbolo de recuo é apresentado na interface de utilizador com fios. O estado dos pontos de regulação de recuo e da função não são comunicados à interface de utilizador sem fios. Uma alteração do recuo na interface de utilizador sem fios não modificará os pontos de regulação de recuo. Todavia, os pontos de regulação modificados tornar-se-ão válidos quando a unidade volta a ser ligada manualmente.

Serviço pós-venda

⚠ Aviso

- **Não desmonte, modifique ou repare a unidade.**
  Isto pode resultar em choque elétrico ou incêndio.
  Consulte o representante Daikin.

- **Não mude de lugar nem instale o controlo remoto por si.**
  A instalação inadequada pode provocar choques elétricos ou incêndios.
  Consulte o representante Daikin.

■Instrua o reparador sobre os seguintes itens

- Nome do modelo
- Data de instalação
- Condições de falha: com a maior precisão possível.
- O seu endereço, nome e número de telefone

■Relocalização

A mudança de local do controlo remoto requer a utilização de equipamento especial. Consulte o representante Daikin. As despesas reais requeridas para a relocação do controlo remoto serão cobradas.

■Reparações após o período de garantia

Consulte o representante Daikin.
Serviços de pagamento justo podem ser possíveis a pedido do cliente.

■Informações sobre serviços pós-venda

Contacte o representante Daikin.

EAC

Copyright 2014 Daikin

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

4P392226-1 2014.11