




# ÍNDICE

PRECAUÇÕES DE SEGURANÇA .....	1	TEMPORIZADOR SEMANAL .....	6
NOMENCLATURA .....	2	TEMPORIZADOR DE DEFINIÇÃO DE TEMPERATURA ....	8
FUNCIONAMENTO PREPARATÓRIO .....	3	SUGESTÕES PARA O FUNCIONAMENTO .....	9
FUNCIONAMENTO .....	3	CUIDADOS E MANUTENÇÃO .....	10
FUNÇÕES DE TEMPORIZAÇÃO .....	5	AUTO-DIAGNÓSTICO .....	10
TEMPORIZAÇÃO ON/OFF .....	5	RESOLUÇÃO DE PROBLEMAS .....	11

## PRECAUÇÕES DE SEGURANÇA

- Antes de utilizar o aparelho, leia atentamente estas “PRECAUÇÕES” e utilize-o do modo correcto.
- As instruções nesta secção relacionam-se todas com a segurança; certifique-se de que mantém as condições de funcionamento seguro.
- Nestas instruções, “PERIGO”, “AVISO” e “CUIDADO” têm os seguintes significados:

 <b>PERIGO!</b>	Este sinal indica procedimentos que, se incorrectamente realizados, poderão muito provavelmente resultar na morte ou em ferimentos graves para o utilizador ou para os técnicos de assistência.
 <b>CUIDADO!</b>	Este sinal indica procedimentos que, se incorrectamente realizados, poderão levar à morte ou a ferimentos graves para o utilizador.
 <b>AVISO!</b>	Este sinal indica procedimentos que, se incorrectamente realizados, poderão possivelmente resultar em ferimentos pessoais no utilizador ou danos no equipamento.

### **PERIGO!**

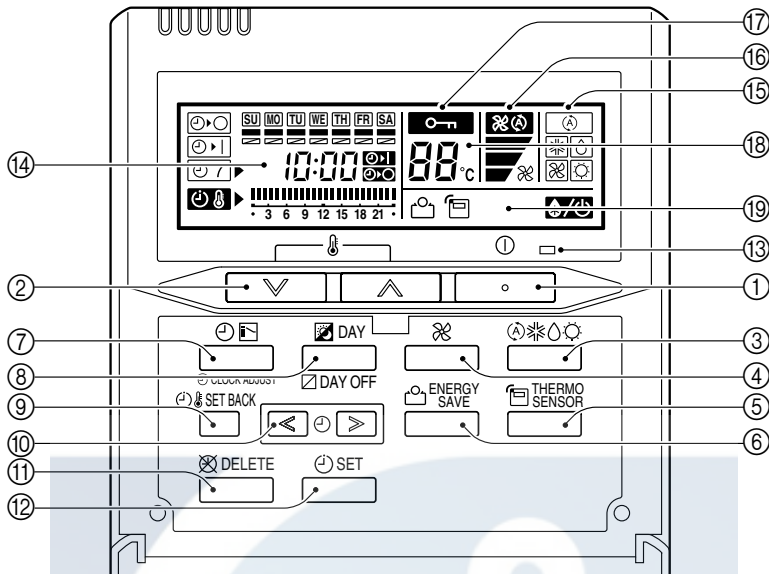
- Não tente instalar este ar condicionado sozinho.
- Esta unidade não contém peças substituíveis pelo utilizador. A reparação deverá ser sempre efectuada pelo pessoal de assistência técnica autorizado.
- Quando se mudar, consulte o pessoal autorizado para desligar e instalar a unidade.
- Não tenha uma exposição demasiada ao ar frio colocando-se no caminho do fluxo de ar do ar condicionado durante longos períodos de tempo.
- Não coloque os dedos ou objectos na porta de saída ou grelhas de entrada.
- Não inicie ou pare o funcionamento do ar condicionado desligando e voltando a ligar o botão de energia.
- Em caso de avaria (cheiro a queimado, etc.) pare imediatamente o funcionamento, desligue o disjuntor e contacte o pessoal de assistência técnica autorizado.

### **AVISO!**

- Forneça ventilação ocasional durante a utilização.
- Não dirija o fluxo de ar para lareiras e aparelhos de aquecimento.
- Não se pendure nem coloque objectos sobre o ar condicionado.
- Não exponha o ar condicionado directamente à água.
- Não coloque o ar condicionado em funcionamento com as mãos molhadas.
- Desligue a fonte de alimentação quando não utilizar a unidade durante longos períodos.
- Desligue sempre o botão de energia quando limpar o ar condicionado ou mudar o filtro de ar.
- As válvulas de ligação ficam quentes durante o Aquecimento; tenha cuidado.
- Verifique o estado do local de instalação.
- Não coloque animais ou plantas no caminho directo do fluxo de ar.
- Quando voltar a ligar o aparelho após um longo período de inactividade no Inverno, ligue o botão pelo menos 12 horas antes de pôr a funcionar a unidade.
- Não beba a água drenada do ar condicionado.
- Não utilize em aplicações que envolvam o armazenamento de alimentos, plantas ou animais, equipamento de precisão ou trabalhos artísticos.
- Não aplique qualquer pressão forte nas pás do radiador.
- Só ponha em funcionamento com os filtros de ar instalados.
- Não bloqueie nem tape a grelha de entrada ou a porta de saída.
- Certifique-se de que qualquer equipamento electrónico se encontra, pelo menos, a um metro da unidade interior e unidade exterior.
- Evite instalar o ar condicionado próximo de uma lareira ou outro equipamento de aquecimento.
- Quando instalar as unidades interior e exterior, tenha o cuidado de evitar o acesso das crianças.
- Não utilize gases inflamáveis perto do ar condicionado.

# NOMENCLATURA

## Controlador remoto

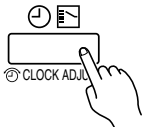


- ① Botão Start/Stop (Começar/Parar)
- ② Botão Set Temperature (Definição de temperatura)
- ③ Botão Master Control (Controlo principal)
- ④ Botão Fan Control (Controlo da ventoinha)
- ⑤ Botão THERMO SENSOR (SENSOR TÉRMICO)
- ⑥ Botão ENERGY SAVE (POUPAR ENERGIA)
- ⑦ Botão Timer Mode (CLOCK ADJUST) (Modo temporizador (Acertar relógio))
- ⑧ Botão DAY (DAY OFF) (DIA (desactivação))
- ⑨ Botão SET BACK (Definição)
- ⑩ Botão Set Time (Definir hora)
- ⑪ Botão DELETE (APAGAR)
- ⑫ Botão SET (REGULAR)
- ⑬ Lâmpada de funcionamento
- ⑭ Indicador de temporizador e relógio
- ⑮ Indicador do modo de funcionamento
- ⑯ Indicador de velocidade da ventoinha
- ⑰ Indicador bloqueio de funcionamento
- ⑱ Indicador de temperatura
- ⑲ Indicador de funções
- ☞/⏻ Indicador de descongelação
- 📄 Indicador de sensor térmico
- 🏠 Indicador de poupança de energia

# FUNCIONAMENTO PREPARATÓRIO

## Definição da hora e dia actuais

1

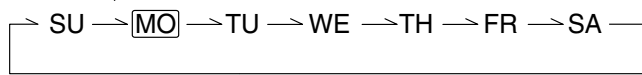


Prima o botão timer mode (modo de temporização) (CLOCK ADJUST) (Acertar relógio) durante 2 ou mais segundos. A hora indicada no controlo remoto pisca.

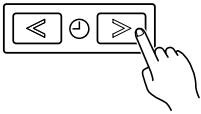
2



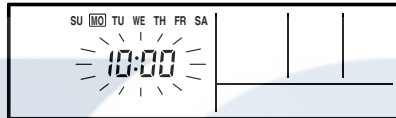
Prima o botão DAY (DIA) e seleccione o dia actual. Surge uma  em redor do dia seleccionado.



3



Prima os botões Definir hora para definir a hora actual. Prima várias vezes para acertar a hora actual em incrementos de 1 minuto. Prima e mantenha premida para ajustar a hora actual em incrementos de 10 minutos.



ex. Segunda 10:00

4

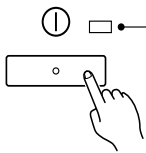


Prima novamente para terminar.

## FUNCIONAMENTO

As instruções relativas ao aquecimento aplicam-se apenas ao "MODELO DE AQUECIMENTO E ARREFECIMENTO" (ciclo inverso).

### Para começar/parar o funcionamento



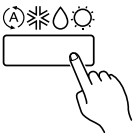
Prima o botão start/stop (começar/parar).

#### Lâmpada de funcionamento

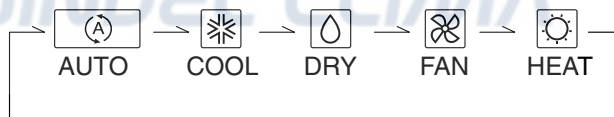
Ar condicionado ligado: Acende brilhante  
Ar condicionado desligado: Não acende

### Para definir o modo de funcionamento

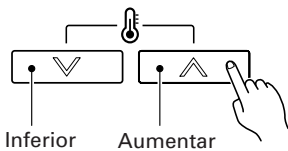
#### ● Definição do modo de funcionamento



Prima o botão master control (controlo principal) para definir o modo de operação. Se seleccionar DRY (Seco), a velocidade da ventoinha é definida para AUTO.



#### ● Definição da temperatura ambiente

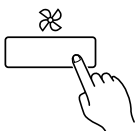


Prima os botões de definição de temperatura para definir a temperatura ambiente.

#### Intervalo de definição de temperatura

AUTO ..... 18 a 30 °C  
COOL/DRY (FRIO/SECO) ..... 18 a 30 °C  
HEAT (CALOR) ..... 16 a 30 °C

#### ● Definição velocidade da ventoinha



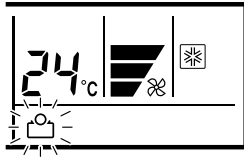
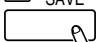
Prima o botão master control (controlo principal) para definir a velocidade da ventoinha.



# FUNCIONAMENTO

## Poupança de energia

ENERGY SAVE

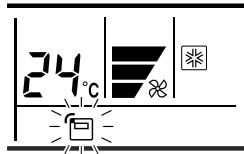
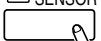


Prima o botão ENERGY SAVE (Poupança de energia) para iniciar ou parar a operação do ar condicionado em poupança de energia.


Para detalhes sobre a função, consultar a página 9.

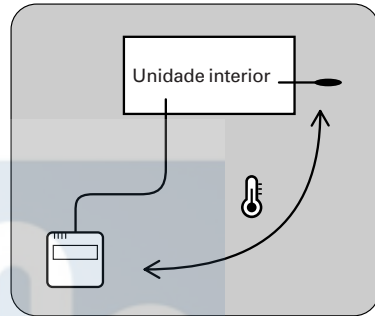
## Seleção do sensor de temperatura ambiente

THERMO SENSOR




Prima o botão THERMO SENSOR (SENSOR TÉRMICO) para seleccionar se a temperatura ambiente é detectada na unidade interior (sensor remoto) ou no controlo remoto.

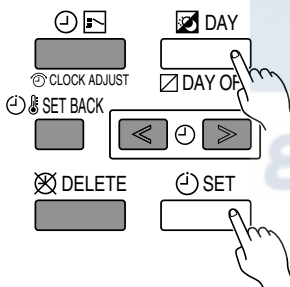
Quando surge o indicador  do sensor térmico, a temperatura ambiente é detectada no controlo remoto.




## NOTAS

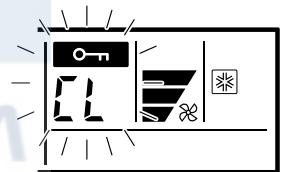
- Esta função está bloqueada de fábrica. Para detectar a temperatura ambiente correctamente, consulte o pessoal técnico autorizado quando utilizar esta função.
- Se esta função estiver bloqueada, o local em que a temperatura ambiente for detectada não pode ser alterada e a marca  pisca quando prime o botão de sensor térmico.

## Função de bloqueio a crianças



Prima o botão DAY (DAY OFF) (DIA (Desactivação diurna) e o botão SET (Regular) simultaneamente durante 2 segundos ou mais para activar a função de bloqueio a crianças e bloquear todos os botões do controlo remoto. Prima novamente os botões durante 2 segundos ou mais para desactivar a função de bloqueio a crianças.

Quando a função bloqueio a crianças está activada, surge a marca . Se premir qualquer botão durante o bloqueio, o indicador **CL** pisca.



# FUNÇÕES DE TEMPORIZAÇÃO



## OFF timer (Temporização de paragem) (Consulte a página 5)

Utilize esta função de temporização para parar o funcionamento do ar condicionado. O temporizador funciona e o funcionamento do ar condicionado pára após o tempo regulado ter passado. O temporizador pode ser definido até 24 horas de antecedência.



## ON timer (Temporização de arranque) (Consulte a página 5)

Utilize esta função de temporização para iniciar o funcionamento do ar condicionado. O temporizador funciona e o funcionamento do ar condicionado inicia após o tempo regulado ter passado. O temporizador pode ser definido até 24 horas de antecedência.



## WEEKLY timer (Temporização semanal) (Consulte a página 6)

Utilize esta função de temporização para regular tempos de funcionamento para cada dia da semana.

Utilize a programação de desactivação diurna (DAY OFF) para desactivar o funcionamento temporizado para um dia seleccionado da semana seguinte.

Como os dias podem ser definidos todos juntos, o temporizador semanal pode ser usado para repetir as definições de temporização para todos os dias.



## Temperature SET BACK timer (Temporização de definição de temperatura) (Consulte a página 8)

Utilize esta função de temporização para alterar a temperatura nos tempos de funcionamento para cada dia da semana. Pode ser usado em conjunto com outras definições de temporização.

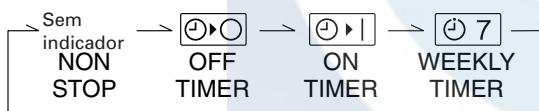
## TEMPORIZAÇÃO ON/OFF

### Programação da temporização de arranque/paragem

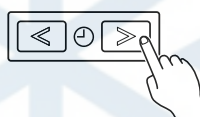
1



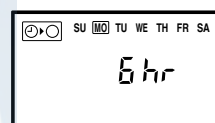
Prima o botão timer mode (modo de temporização) para seleccionar a temporização de arranque ou de paragem.



2



De 1 a 24 horas



ex. Temporização de arranque definida para 6 horas

Prima os botões de definição da hora para acertar a hora. Depois de acertar a hora, o temporizador arranca automaticamente. A quantidade de tempo até que a temporização de paragem funcione é mostrada no indicador as decrescer à medida que o tempo passa.

### ● Para cancelar



- Prima o botão DELETE (APAGAR) para cancelar o modo de temporização.
- O modo de temporização também pode ser cancelado alterando o modo de temporização com o botão de modo de temporização.

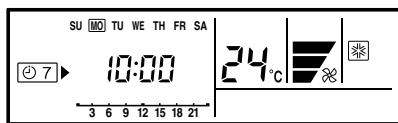
# TEMPORIZADOR SEMANAL

## Definição temporização semanal

# 1



Prima o botão timer mode (modo de temporização) para seleccionar a temporização semanal.



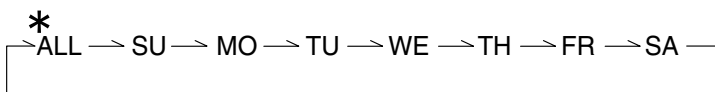
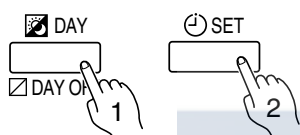
# 2



Prima o botão SET (regular) durante 2 ou mais segundos.

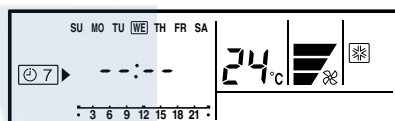
# 3

### Definição do dia da semana



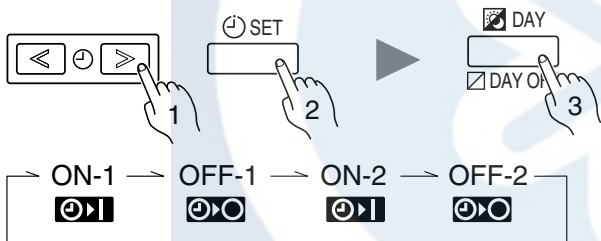
Prima o botão DAY (Dia) para seleccionar o dia da semana e, em seguida, prima o botão SET (Regular) para confirmar.

\* Para TODOS, todos os dias podem ser definidos juntos quando surge uma  em redor de cada dia.

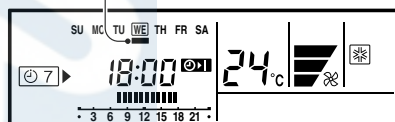


# 4

### Definição da hora



Quando tiver programado a hora de funcionamento, surge a marca ■.

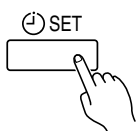


ex. O temporizador está definido para 7:00-18:00.

Prima os botões de definição de hora para definir a hora e, em seguida, prima o botão SET (Regular) para confirmar a definição e continuar para a próxima definição.

Podem ser definidas até duas horas de arranque e de paragem por dia. Prima o botão DAY (Dia) para concluir a definição da hora e voltar para o dia da semana.

# 5



Repita os passos 3 e 4.

Para concluir as definições de temporização semanal, prima o botão SET (Regular) durante 2 segundos ou mais.

### Para apagar a hora de funcionamento



Se o botão DELETE (Apagar) for premido durante os passos 3 ou 4, a hora de funcionamento do dia seleccionado é apagada.

Se forem seleccionados todos os dias, as horas de funcionamento de todos os dias são apagadas.

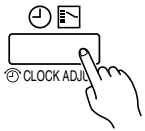
## NOTAS

- A hora de funcionamento pode ser definida apenas em incrementos de 30 minutos.
- A hora de paragem pode ser transferida para o dia seguinte.
- As funções de temporização de arranque e paragem não podem ser definidas usando o temporizador semanal. Tem de ser definida uma hora de arranque e uma hora de paragem.

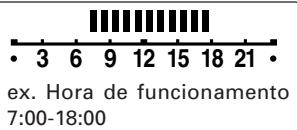
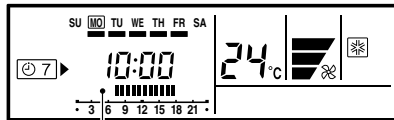
# TEMPORIZADOR SEMANAL

## Funcionamento do temporizador semanal

### ● Arranque



Quando o temporizador semanal é seleccionado, o temporizador inicia automaticamente.



A hora de funcionamento do dia actual é apresentada.

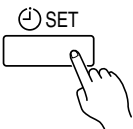
### ● Para cancelar



- Prima o botão DELETE (APAGAR) para cancelar o modo de temporização.
- O modo de temporização também pode ser cancelado alterando o modo de temporização com o botão de modo de temporização.

## Para definir a desactivação diurna (durante um feriado)

1



Durante o temporizador semanal, prima o botão SET (Regular) durante 2 segundos ou mais para definir o dia.

2



Selecione o dia a definir como desactivação diurna.

3

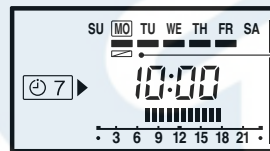
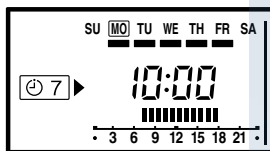


Prima o botão DAY (dia) (desactivação diurna) durante 2 segundos ou mais para definir a desactivação diurna.

4



Prima o botão SET (Regular) durante 2 segundos ou mais para concluir a desactivação diurna.



Marca Indica a desactivação diurna (DAY OFF)

ex. A desactivação diurna é definida para Segunda-feira.

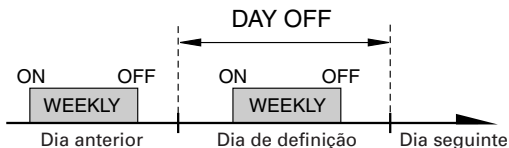
### ● Para cancelar

Siga os mesmos procedimentos que para a configuração.

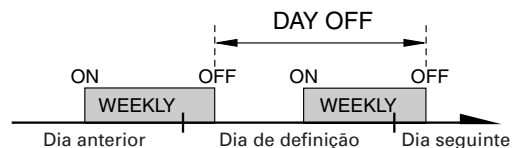
## NOTAS

- A programação de desactivação diurna (DAY OFF) só está disponível para dias, para os quais já existem programações semanais.
- Se a hora de funcionamento for transferida para o dia seguinte (durante uma definição dia seguinte), o intervalo efectivo de desactivação diurna é definido como se mostra abaixo.

### ● Normal



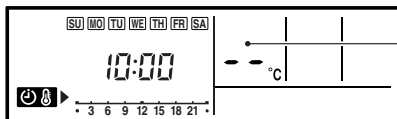
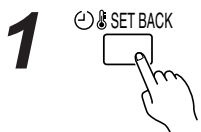
### ● Definição de dia seguinte



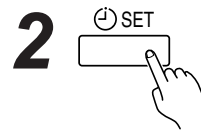
- A definição de desactivação diurna (DAY OFF) só pode ser definida uma vez. A definição de desactivação diurna é cancelada automaticamente após passar o dia definido.

# TEMPORIZADOR DE DEFINIÇÃO DE TEMPERATURA

## Definição de temporizador de definição de temperatura



Se não existir uma definição de temperatura definida, surge "--" para a temperatura.



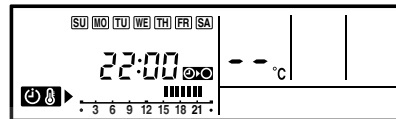
Prima o botão SET BACK (Definição) para alterar a indicação de confirmação de definição.  
A hora de funcionamento de definição e a temperatura definida são apresentadas.

Prima o botão SET (regular) durante 2 ou mais segundos.

**3**

### ● Definição do dia

### ● Definição da hora de funcionamento

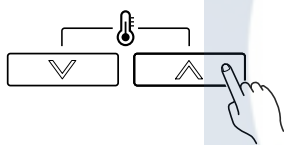


ex. Quando definir todos os dias juntos

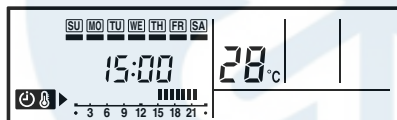
Siga os mesmos procedimentos para definir a hora de funcionamento que os para o temporizador semanal. O botão DELETE (Apagar) também é usado como descrito nos procedimentos do temporizador semanal.

**4**

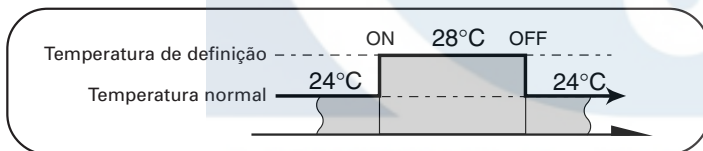
### ● Definição de temperatura



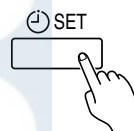
Prima os botões de definição de temperatura para definir a temperatura. (O intervalo de definição de temperatura é o mesmo que o intervalo do modo de operação.)



ex. Hora de funcionamento 15:00–22:00



**5**

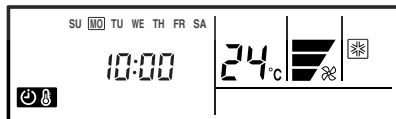


Repita os passos **3** e **4**.

Prima o botão SET (Regular) durante 2 segundos ou mais para concluir a definição de temporizador definido de temperatura.

## Definição de funcionamento do temporizador de definição

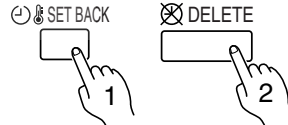
### ● Arranque



ex. Visor durante o funcionamento do temporizador de definição (A hora de funcionamento não é apresentada.)

Prima o botão SET BACK (Definição). O visor de confirmação de definição surge durante 5 segundos e, em seguida, o temporizador arranca automaticamente.

### ● Para cancelar



Prima o botão SET BACK (Definição) e, em seguida, prima o botão DELETE (Apagar) enquanto é apresentado o visor de confirmação de definição. Mesmo que o botão SET BACK (Definição) seja premido novamente, o temporizador de definição é cancelado.

## NOTAS

- O temporizador de definição só muda a temperatura definida, não pode ser usado para iniciar ou parar o funcionamento do ar condicionado.
- O temporizador de definição pode ser definido para funcionar até duas vezes por dia, mas apenas pode ser usada uma definição de temperatura.
- O temporizador de definição pode ser usado em conjunto com as funções de temporização de arranque, de paragem e semanal.
- O tempo de funcionamento de definição é apresentado apenas no visor de confirmação de definição. (Consulte o passo 1 para o visor de confirmação de definição.)



# SUGESTÕES PARA O FUNCIONAMENTO

As instruções relativas ao aquecimento aplicam-se apenas ao “MODELO DE AQUECIMENTO E ARREFECIMENTO” (ciclo inverso).

## Modo de funcionamento: AUTO

### MODELO DE ARREFECIMENTO

- Quando a temperatura ambiente está 2 °C acima da temperatura programada, o modo alternar-se-á entre Refrigeração e Desumidificação.
- Durante o modo de Desumidificação, a velocidade do ventilador deverá ser regulada para baixa para seja produzido um efeito de refrigeração suave, durante o qual o ventilador pode parar temporariamente.

### MODELO DE AQUECIMENTO E ARREFECIMENTO (Ciclo inverso)

#### Função de mudança automática

- Quando AUTO CHANGEOVER é seleccionado, o Aparelho de Ar Condicionado selecciona o modo de funcionamento adequado (Refrigeração ou Aquecimento) de acordo com a temperatura ambiente actual.
- Quando selecciona AUTO CHANGEOVER (Mudança automática) pela primeira vez, a ventoinha funciona parada durante um minuto enquanto a unidade determina as condições actuais da sala e selecciona o modo de funcionamento em concordância.
- Quando o ar condicionado ajustou a temperatura ambiente para um valor próximo do termostato da definição, inicia o funcionamento de verificação. No modo de funcionamento de verificação, a ventoinha funciona parada. Se a temperatura ambiente mudar mais tarde, o ar condicionado selecciona novamente o funcionamento adequado (Aquecimento ou arrefecimento) para ajustar a temperatura ao valor definido no termostato. (O intervalo de funcionamento do termostato é  $\pm 2$  °C relativo à definição do termostato.)

## Velocidade da ventoinha: AUTO

### Aquecimento:

A ventoinha funciona a uma velocidade muito baixa quando a temperatura do ar emitido pela unidade interior é baixa.

### Refrigeração (COOLING):

À medida que a temperatura ambiente se aproxima da temperatura programada do termostato, a velocidade do ventilador diminui.

### Ventilação (FAN):

O ventilador liga e desliga alternadamente. Quando ligado, o ventilador funciona a baixa rotação.

## Reiniciar automático

- Se houve um corte de energia para o aparelho de Ar Condicionado, o mesmo voltará a funcionar automaticamente no mesmo modo quando a energia voltar.
- A utilização de outros aparelhos eléctricos (máquina de barbear eléctrica, etc.) ou a proximidade de um rádio transmissor sem fio, pode causar a avaria do aparelho de ar condicionado. Neste caso, desligue temporariamente o disjuntor, ligue-o novamente e, em seguida, utilize o controlo remoto para retomar o funcionamento.

## Desempenho de aquecimento

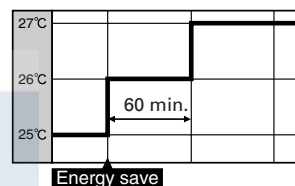
- Este Aparelho de Ar Condicionado utiliza uma bomba de calor que absorve o calor do ar externo e transfere este calor para o interior. Como resultado, o rendimento da operação de aquecimento diminui à medida que a temperatura do ar externo baixa. Se achar que o calor produzido é insuficiente, recomendamos que utilize este Aparelho de Ar Condicionado em conjunto com outro aparelho de aquecimento.
- Os Aparelhos de Ar Condicionado do tipo bomba de calor utilizam a recirculação do ar quente para aquecer o ambiente. Como resultado, é necessário algum tempo após o accionamento para aquecer todo o ambiente.

## Poupança de energia

- O modo de poupança de energia (ENERGY SAVE) aumenta ligeiramente a temperatura definida no modo de arrefecimento e baixa a temperatura definida no modo de aquecimento para controlar economicamente o funcionamento da unidade.
- Se premir o botão de poupança de energia (ENERGY SAVE) com a unidade no modo de temporização, a unidade entrará em modo de poupança assim que a unidade arrançar com o temporizador.
- Se desligar o aparelho de ar condicionado no modo de poupança de energia, este desactivar-se-á.
- A temperatura definida no controlo remoto não se alterará, caso seja utilizado o modo de poupança de energia.

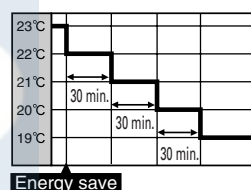
### Durante a operação de arrefecimento

Depois de premir o botão de poupança de energia (ENERGY SAVE), a programação do termostato sobe automaticamente 1 °C em cada 60 minutos, até atingir um total de 2 °C.



### Durante o funcionamento de aquecimento

Depois de premir o botão de poupança de energia (ENERGY SAVE), a programação do termostato desce automaticamente 1 °C em cada 30 minutos, até atingir um total de 4 °C.



## Aquecimento quente (para aquecimento)

A unidade interior impede correntes de ar frio quando começa o funcionamento de aquecimento.

A ventoinha da unidade interior não funciona até que o aquecedor atinja a temperatura definida.

## Descongelção (para aquecimento)

Quando a temperatura exterior é baixa e a humidade alta, o gelo acumula-se na unidade exterior, reduzindo a eficiência do aquecedor. Quando isto acontece, o computador automaticamente inicia o ciclo de descongelção. Durante o ciclo de descongelção, a ventoinha interior pára e surge no controlador remoto. Leva entre 4 a 15 minutos antes que o ar condicionado inicie novamente.

## Controlo de grupo

Um controlo remoto pode controlar até 16 aparelhos de ar condicionado. Todos os ares condicionados são operados com as mesmas definições.

## Controladores remotos duplos (opcional)

Pode ser adicionado um controlador remoto adicional até ao máximo de dois controlos remotos. cada controlo remoto pode controlar o ar condicionado. No entanto, as funções de temporizador não podem ser usadas na unidade secundária.

# CUIDADOS E MANUTENÇÃO

## ⚠ AVISO!

Antes de limpar a unidade, certifique-se de que desligou a unidade e a alimentação. (Desligue o disjuntor)

### Limpar o filtro de ar

Se se acumular sujidade no filtro de ar, o fluxo de ar pode ser reduzido, originando um desempenho reduzido e um ruído de funcionamento superior. Certifique-se de que limpa os filtros regularmente.

### Como limpar

Utilize um aspirador para remover a poeira e sujidade do filtro de ar ou lave com um detergente sintético. Após a lavagem, seque num lugar à sombra e, em seguida, volte a instalar.

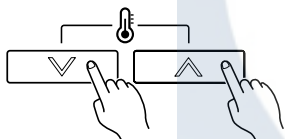
- Quando for utilizado por longos períodos, a unidade pode acumular sujidade no interior, reduzindo o seu desempenho. Recomendamos que a unidade seja inspeccionada regularmente, além da limpeza e cuidados próprios. Para mais informações, consulte o pessoal técnico autorizado.
- Quando limpar o corpo da unidade, não utilize água quente de temperatura superior a 40 °C, produtos abrasivos ou agentes voláteis como o benzeno ou diluente.
- Não exponha o corpo da unidade a insecticidas líquidos ou a lacas de cabelo.
- Se a unidade não funcionar durante um período de um mês ou mais, certifique-se de que as peças interiores da unidade secam totalmente, colocando a ventoinha em funcionamento no modo de ventoinha durante meio dia.

## AUTO-DIAGNÓSTICO

Quando surge a indicação de erro "E:EE", é necessária uma inspeção ao sistema e ar condicionado. Consulte o pessoal técnico autorizado.

**1** Interrompa o funcionamento do ar condicionado.

**2** Prima os botões da temperatura definida  $\wedge$ / $\vee$  simultaneamente durante 5 segundos ou mais para iniciar o diagnóstico automático.

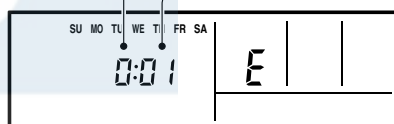


Número da unidade (habitualmente 0)

Código de erro



ex. Ecrã de erro



ex. Verificação do diagnóstico automático

**3** Prima os botões da temperatura definida simultaneamente durante 5 segundos ou mais para parar o diagnóstico automático.

# RESOLUÇÃO DE PROBLEMAS



As instruções relativas ao aquecimento aplicam-se apenas ao “MODELO DE AQUECIMENTO E ARREFECIMENTO” (ciclo inverso).

## ⚠ CUIDADO!

**Em caso de avaria (cheiro a queimado, etc.) pare imediatamente o funcionamento, desligue o disjuntor e contacte o pessoal de assistência técnica autorizado.**

**Apenas desligar o interruptor da unidade não desliga completamente a unidade da fonte de alimentação. Certifique-se sempre que desliga o disjuntor para assegurar que a corrente é totalmente desligada.**

Antes de pedir assistência, efectue as seguintes verificações:

	Sintoma	Problema	Ver página
FUNÇÃO NORMAL	Não entra imediatamente em funcionamento:	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Se a unidade for parada e, em seguida, imediatamente reiniciada, o compressor não funciona durante cerca de 3 minutos, de forma a evitar que os fusíveis rebentem.</li> <li>● Sempre que o disjuntor seja desligado e novamente ligado, o circuito de protecção funciona durante cerca de 3 minutos, evitando que a unidade funcione nesse período.</li> </ul>	—
	Ouve-se ruído:	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Durante o funcionamento e imediatamente após a paragem da unidade, pode ouvir-se o barulho de água a correr nos canos do ar condicionado. Além disso, o ruído pode ser ouvido durante 2 ou 3 minutos após começar a funcionar (barulho do fluido de arrefecimento).</li> </ul>	—
		<ul style="list-style-type: none"> <li>● Durante o funcionamento de aquecimento, pode ouvir-se ocasionalmente um zumbido. Este som é produzido pelo funcionamento de descongelação automática.</li> </ul>	9
	Cheiros:	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Podem ser emitidos alguns odores da unidade interior. Este cheiro é o resultado dos cheiros do ambiente (móvel, tabaco, etc.) que foram introduzidos no ar condicionado.</li> </ul>	—
	É emitido vapor:	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Durante o arrefecimento, pode ser visto um ligeiro vapor a sair da unidade interior. Isto resulta do súbito arrefecimento do ar ambiente pelo ar emitido pelo ar condicionado, dando origem a condensação e vapor.</li> </ul>	—
		<ul style="list-style-type: none"> <li>● Durante o funcionamento de aquecimento, a ventoinha da unidade exterior pode parar e pode sair vapor da unidade. Isto deve-se ao funcionamento de Descongelação automática.</li> </ul>	9
	O fluxo de ar é interrompido:	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Quando o funcionamento de aquecimento começa, a ventoinha pára temporariamente para permitir que as peças internas aqueçam.</li> <li>● Durante o funcionamento de aquecimento, se a temperatura ambiente subir além da definição do termostato, as unidades interior e exterior param. Se desejar aquecer mais o ambiente, regule o termostato para uma definição mais elevada.</li> </ul>	—
		<ul style="list-style-type: none"> <li>● Durante o funcionamento de aquecimento, a unidade pára temporariamente (entre 2 e 16 minutos) quando o modo de descongelação automática funciona. Durante o funcionamento da descongelação automática,  é mostrado no visor do controlo remoto.</li> </ul>	9
		<ul style="list-style-type: none"> <li>● A ventoinha pode parar quando a unidade está a verificar a temperatura da sala.</li> </ul>	—
	A unidade exterior produz água:	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Durante o funcionamento de aquecimento, pode produzir-se água na unidade exterior devido ao funcionamento de descongelação automática.</li> </ul>	9
	O indicador  de sensor térmico está a piscar:	<ul style="list-style-type: none"> <li>● O sensor da temperatura ambiente pode estar avariado. Consulte o pessoal técnico autorizado.</li> </ul>	—

# RESOLUÇÃO DE PROBLEMAS

	Sintoma	Itens a verificar	Ver página
VERIFICAR NOVAMENTE	Não funciona de todo:	<ul style="list-style-type: none"><li>● Houve uma falha de corrente?</li><li>● Foi substituído um fusível queimado ou disjuntor?</li></ul>	—
		<ul style="list-style-type: none"><li>● O temporizador está a funcionar?</li></ul>	5 a 7
	Fraco desempenho de arrefecimento (ou aquecimento):	<ul style="list-style-type: none"><li>● O filtro de ar está sujo?</li><li>● Estão a grelha de entrada ou a porta de saída dos ar condicionado bloqueadas?</li><li>● Ajustou a definições da temperatura ambiente (termostato) correctamente?</li><li>● Está alguma janela ou porta aberta?</li><li>● No caso de funcionamento de arrefecimento, há alguma janela a deixar entrar sol forte? (Feche as cortinas)</li><li>● No caso de funcionamento de aquecimento, há aparelhos de aquecimento e computadores na sala ou há muita gente na sala?</li></ul>	—

Se o problemas persistir depois de efectuar estas verificações ou se notar um cheiro a queimado, pare imediatamente o funcionamento, desligue o interruptor e consulte o pessoal técnico autorizado.





ENINDEL CLIMA

[WWW.ENINDEL.COM](http://WWW.ENINDEL.COM)