

IR RECEIVER UNIT

(for DUCT TYPE INDOOR UNIT)

OPERATING MANUAL

BEDIENUNGSANLEITUNG

MODE D'EMPLOI

MANUAL DE FUNCIONAMIENTO

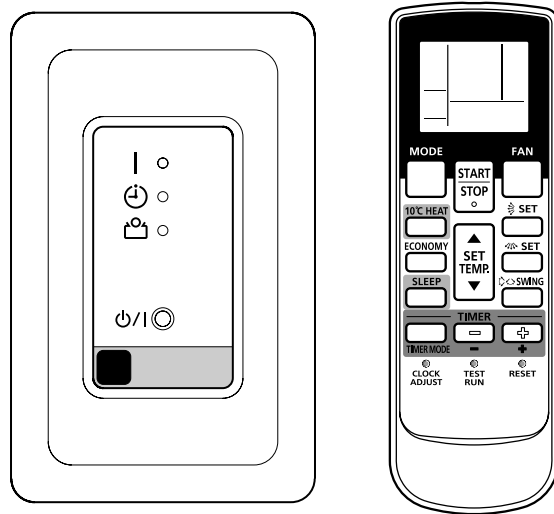
MANUALE DI ISTRUZIONI

ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ

MANUAL DE INSTRUÇÕES

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

KULLANMA KİTABI



English

Deutsch

Français

Español

Italiano

Ελληνικά

Portugués

Русский

Türkçe

KEEP THIS MANUAL FOR FUTURE REFERENCE
DIESE ANLEITUNG BITTE SORGFÄLTIG AUFBEWAHREN
CONSERVEZ CE MODE D'EMPLOI AFIN DE POUVOIR VOUS Y RÉFÉRER ULTÉRIEUREMENT
GUARDE ESTE MANUAL PARA PODERLO CONSULTAR EN EL FUTURO
CONSERVARE QUESTO MANUALE PER OGNI EVENTUALE FUTURO RIFERIMENTO
ΚΡΑΤΗΣΤΕ ΤΟ ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟ ΓΙΑ ΜΕΛΛΟΝΤΙΚΗ ΑΝΑΦΟΡΑ
GUARDE ESTE MANUAL PARA CONSULTA POSTERIOR
СОХРАНИТЕ НАСТОЯЩЕЕ РУКОВОДСТВО ДЛЯ БУДУЩИХ ССЫЛОК
BU KILAVUZU, DAHA SONRA BAŞVURMAK ÜZERE SAKLAYIN

P/N9378629042

ÍNDICE

PRECAUÇÕES DE SEGURANÇA	1	FUNCIONAMENTO EM POUPANÇA DE ENERGIA	9
CARACTERÍSTICAS E FUNÇÕES	2	OPERAÇÃO DE AQUECIMENTO A 10°C	9
NOMENCLATURA	2	REPOSIÇÃO DO INDICADOR DO FILTRO	9
PREPARAÇÃO	4	LIMPEZA E CUIDADOS	10
FUNCIONAMENTO	5	SELECIONAR O CÓDIGO DO SINAL DO	
FUNCIONAMENTO DO TIMER (TEMPORIZADOR)	7	CONTROLO REMOTO	10
FUNÇÃO SLEEP TIMER	8	DETECÇÃO E RESOLUÇÃO DE PROBLEMAS ...	11
OPERAÇÃO MANUAL AUTOMÁTICA	8	SUGESTÕES PARA O FUNCIONAMENTO	12

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, “AVISO” e “CUIDADO” têm os seguintes significados:



AVISO!

Este sinal indica procedimentos que, se incorrectamente realizados, poderão levar à morte ou a ferimentos graves para o utilizador.

- Não tente instalar o Aparelho de Ar Condicionado sem ajuda.
- Esta unidade não contém peças que possam ser reparadas pelo utilizador. A reparação deverá ser sempre realizada pela assistência técnica autorizada.
- Quando for necessário mudar o Aparelho de Ar Condicionado de local, contacte a assistência técnica autorizada para a remoção e reinstalação do equipamento.
- Não ficar muito tempo exposto directamente ao fluxo de ar gelado.
- Não coloque os dedos ou objectos nas portas de entrada e saída do ar.
- Não ligue e nem desligue o Aparelho de Ar Condicionado através do respectivo cabo de alimentação.
- Tome cuidado para não danificar o cabo de alimentação.
- Em caso de avaria (cheiro a queimado, etc.) desligue imediatamente o Aparelho de Ar Condicionado, desligue o disjuntor e **chame a assistência técnica autorizada.**



CUIDADO!

Este sinal indica procedimentos que, se incorrectamente realizados, poderão possivelmente resultar em ferimentos pessoais no utilizador ou danos no equipamento.

- Durante a utilização, providencie uma ventilação ocasional.
- Não dirija o fluxo de ar para fogões de sala ou aquecedores.
- Não se pendure nem coloque objectos no Aparelho de Ar Condicionado.
- Não pendure objectos na unidade interior.
- Não coloque vasos de flores ou recipientes com água em cima do Aparelho de Ar Condicionado.
- Não exponha o Aparelho de Ar Condicionado directamente à água.
- Não opere o Aparelho de Ar Condicionado com as mãos molhadas.
- Não puxe o cabo de alimentação.
- Desligue a ficha da tomada quando não utilizar o aparelho por vários dias.
- Desligue sempre o disjuntor eléctrico para limpar o aparelho de ar condicionado ou o filtro de ar.
- As válvulas de ligação aquecem durante o funcionamento no modo Aquecimento; manuseie-as com cuidado.
- 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.
- Verifique o estado do local de instalação.
- Não coloque animais ou plantas directamente na passagem do fluxo de ar.
- Não beba a água drenada do Aparelho de Ar Condicionado.
- Não utilize o Aparelho de Ar Condicionado em aplicações que envolvam a conservação de comida, plantas ou animais, equipamentos de precisão ou trabalhos de arte.
- Não aplique nenhuma pressão nas aletas do radiador.
- Utilizar apenas com os filtros de ar instalados.
- Não bloqueie nem cubra a entrada e a saída do ar.
- Assegure-se de não existe nenhum equipamento electrónico a menos de um metro das unidades interior e exterior.
- Evite instalar o Aparelho de Ar Condicionado próximo de fogões de sala ou outros aparelhos de aquecimento.
- Quando instalar as unidades interior e exterior, tenha o cuidado de evitar o acesso das crianças.
- Não utilize gases inflamáveis próximo do Aparelho de Ar Condicionado.

CARACTERÍSTICAS E FUNÇÕES

FUNCIONAMENTO EM POUPANÇA DE ENERGIA

Limita a corrente máxima de funcionamento e funciona com supressão do consumo de energia. Quando o modo de funcionamento em poupança de energia está activado, a temperatura ambiente é ligeiramente superior à temperatura definida no modo de arrefecimento e inferior à temperatura definida no modo de aquecimento. Por conseguinte, o modo de poupança de energia consegue poupar mais energia do que outro modo normal.

COMUTAÇÃO AUTOMÁTICA

O modo de funcionamento (arrefecimento, desumidificação, aquecimento) muda automaticamente para manter a temperatura definida e a temperatura permanece sempre constante.

OPERAÇÃO DE AQUECIMENTO A 10°C

A temperatura ambiente pode ser definida para não ultrapassar os 10°C, garantindo assim que o espaço não fica demasiado frio quando não está ocupado.

TEMPORIZAÇÃO PROGRAMADA

A temporização programada permite integrar operações de final (OFF) e início (ON) de temporização numa única sequência. A sequência pode envolver 1 transição de final de temporização (OFF) para início de temporização (ON) ou de início de temporização (ON) para final de temporização (OFF), num período de 24 horas.

TEMPORIZADOR DE DESCANSO

Quando o botão "REPOUSO (SLEEP)" for premido durante o modo de aquecimento, a definição da temperatura do ar condicionado vai descendo gradualmente durante o período de funcionamento; no modo de arrefecimento, a definição da temperatura vai subindo gradualmente durante o período de funcionamento. Quando for atingido o tempo definido, a unidade desliga-se automaticamente.

CONTROLO REMOTO SEM FIOS

O controlo remoto sem fios permite um controlo adequado do funcionamento do Aparelho de Ar Condicionado.

FLUXO DE AR HORIZONTAL: ARREFECIMENTO/FLUXO DE AR DESCENDENTE: AQUECIMENTO

Para arrefecimento, utilize o fluxo de ar horizontal, para que o ar frio não seja projectado directamente para as pessoas que se encontram na divisão. Para aquecimento, utilize o fluxo de ar descendente para projectar energeticamente ar quente para o chão e criar um ambiente confortável.

FLUXO DE AR MULTIDIRECCIONAL (OSCILAÇÃO)

O controlo tridimensional do movimento do fluxo de ar é possível através do controlo da direcção do ar PARA CIMA/PARA BAIXO e PARA A DIREITA/PARA A ESQUERDA. Uma vez que as abas de direcção do ar para cima e para baixo funcionam automaticamente de acordo com o modo de operação da unidade, é possível ajustar a direcção do ar com base no modo de operação.

IMPORTÂNCIA

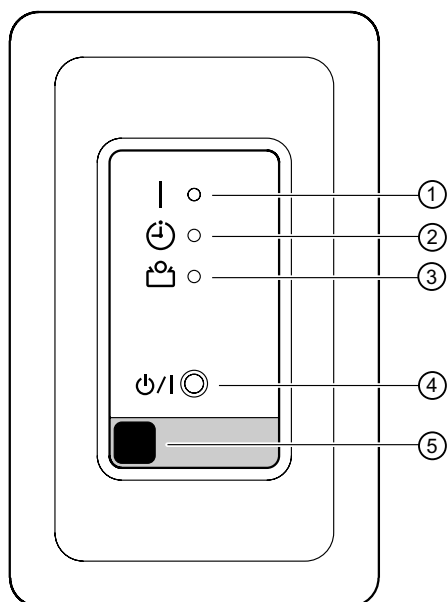
Pode utilizar o controlo remoto com e sem fios ao mesmo tempo. Todavia, as funções são limitadas.

[Funções restringidas para o controlo remoto sem fios]

- SLEEP TIMER (TEMPORIZADOR DE DESCANSO)
- TIMER (TEMPORIZADOR)
- 10 °C HEAT OPERATION (OPERAÇÃO DE AQUECIMENTO A 10 °C)

NOMENCLATURA

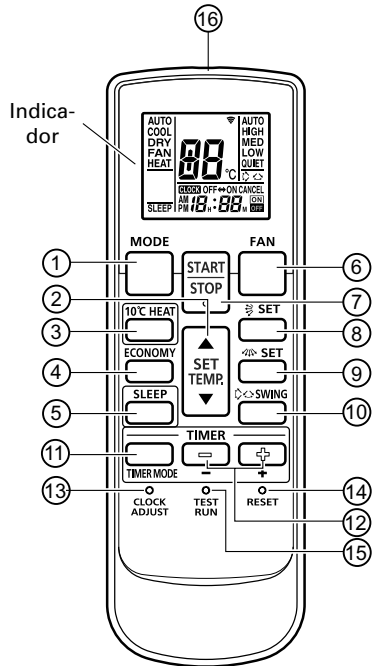
Painel de controlo da unidade receptora



- ① Lâmpada Indicadora OPERATION (VERDE)
- ② Lâmpada indicadora TIMER (LARANJA)
- ③ Lâmpada indicadora de poupança de energia ECONOMY (VERDE)
- ④ Botão "MANUAL AUTOMÁTICO (MANUAL AUTO)"
- ⑤ RECEPTOR DE SINAL DO CONTROLO REMOTO

NOMENCLATURA

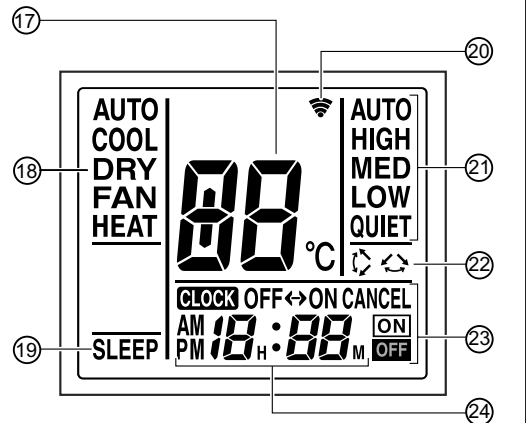
Controlador remoto



- ① Botão "MODO (MODE)"
- ② Botão "SELECÇÃO DE TEMPERATURA (SET TEMP.) (▲ / ▼)"
- ③ Botão "10 °C CALOR (10 °C HEAT)"
- ④ Botão "ECONOMIA (ECONOMY)"
- ⑤ Botão "REPOUSO (SLEEP)"
- ⑥ Botão "VENTILAÇÃO (FAN)"
- ⑦ Botão "INICIAR/PARAR (START/STOP)"
- ⑧ Botão "DEFINIR (SET)" (Vertical)
- ⑨ Botão "DEFINIR (SET)" (Horizontal)
- ⑩ Botão "OSCILANTE (SWING)"
- ⑪ Botão "MODO DE TEMPORIZADOR (TIMER MODE)"
- ⑫ Botão "DEFINIR TEMPORIZADOR (TIMER SET)" (+ / -)
- ⑬ Botão "ACERTAR RELÓGIO (CLOCK ADJUST)"
- ⑭ Botão "REPOR (RESET)"
- ⑮ Botão "EXECUTAR TESTE (TEST RUN)"

- Este botão é utilizado durante a instalação do ar condicionado e não deve ser utilizado em condições normais, pois fará com que a função da temperatura do ar condicionado funcione incorrectamente.
- Se este botão for premido durante o funcionamento normal, a unidade muda para o modo de funcionamento de teste e a lâmpada verde indicadora de funcionamento (OPERATION) e a lâmpada laranja indicadora de temporização (TIMER) do painel de controlo da unidade receptora ficarão intermitentes ao mesmo tempo.
- Para parar o teste de funcionamento, prima o botão "INICIAR/PARAR (START/STOP)" para desligar o ar condicionado.

Painel do visor



Para facilitar a explicação, a ilustração concomitante foi elaborada de forma a demonstrar todos os indicadores possíveis; no entanto, em funcionamento real, o visor só mostrará os indicadores apropriados à operação em curso.

- ⑮ Botão "EXECUTAR TESTE (TEST RUN)"
- ⑯ Botão "EXECUTAR TESTE (TEST RUN)"
- ⑰ Transmissor de sinal
- ⑱ Indicador da temperatura seleccionada
- ⑲ Indicador do Modo de Funcionamento
- ⑳ Visor de programação de PARAGEM (SLEEP)
- ㉑ Indicador de Transmissão
- ㉒ Indicador da velocidade do ventilador
- ㉓ Visor de oscilação (SWING)
- ㉔ Indicador do modo de temporização
- ㉕ Indicador da hora

Algumas unidades interiores podem não estar equipadas com as funções correspondentes a todos os botões deste controlo remoto. A unidade interior emitirá um sinal sonoro e as lâmpadas indicadoras OPERATION, TIMER e ECONOMY (FUNCIONAMENTO, TEMPORIZADOR E POU-PANÇA DE ENERGIA) ficam intermitentes quando um botão do controlo remoto é premido se a função não estiver disponível.

PREPARAÇÃO

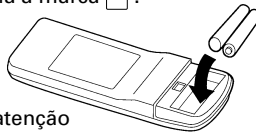
⚠ AVISO

- Tome precauções para impedir que as crianças possam engolir as pilhas.
- Tire as pilhas do comando quando não tencionar utilizar o aparelho por períodos prolongados, para evitar possíveis danos provocados por fuga de líquido das pilhas.
- Se o líquido das pilhas entrar em contacto com a pele, boca ou olhos, lave imediatamente com muita água e consulte o médico.
- As pilhas gastas deverão ser retiradas e colocadas nos receptáculos públicos próprios para o efeito.
- Não tente recarregar as pilhas.

Não misture pilhas covas com usadas, nem de tipos diferentes. As pilhas devem durar cerca de 1 ano em condições normais de utilização. Se a durabilidade de funcionamento do Controlo Remoto registar uma redução significativa, substitua as pilhas e prima o botão "REPOR (RESET)" com a ponta de uma esferográfica ou outro objecto pequeno.

Colocação das pilhas (R03/LR03 × 2)

- 1 Para abrir, pressione ligeiramente e empurre a tampa do compartimento das pilhas no lado posterior do comando.**
Deslize no sentido da seta enquanto pressiona a marca .




- 2 Coloque as pilhas.**
Assegure-se da posição correcta, tendo em atenção a polaridade (⊕/⊖) das pilhas.


- 3 Coloque novamente a tampa.**

Acerto do relógio

- 1 Prima o botão "ACERTAR RELÓGIO (CLOCK ADJUST)".**
Utilize a ponta de uma esferográfica ou outro objecto pontiagudo para pressionar a tecla.

- 2 Utilize os botões "DEFINIR TEMPORIZADOR (TIMER SET) (+ / -)" para acertar o relógio para a hora actual.**

Tecla  : para adiantar

Tecla  : para atrasar

(De cada vez que os botões são premidos, a hora adiante/atrasa em incrementos de 1 minuto; mantenha os botões premidos para alterar rapidamente a hora em incrementos de 10 minutos.)

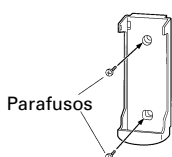
- 3 Prima novamente o botão "ACERTAR RELÓGIO (CLOCK ADJUST)".**

Fica assim completo o acerto do relógio, iniciando-se o seu funcionamento.

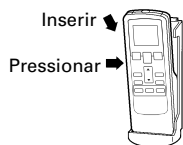
Utilização do comando a distância

- Para que o Controlo Remoto funcione correctamente, deve ser direccionado para o receptor de sinal do controlo remoto.
- Alcance de funcionamento: aprox. 5 metros.
- Quando o painel de controlo da unidade receptora recebe correctamente um sinal, algumas lâmpadas ficam intermitentes.
- Se nenhuma lâmpada ficar intermitente, prima novamente o botão do Controlo Remoto.

Suporte do comando à distância



① Monte o suporte.



② Ajuste o comando.



③ Para remover o comando (para usar na mão).

FUNCIONAMENTO

Para seleccionar o modo de Funcionamento

- Prima o botão "INICIAR/PARAR (START/STOP)".**
A lâmpada verde indicadora de funcionamento (OPERATION) do painel de controlo da unidade receptora acende. Inicia-se o funcionamento do equipamento.
- Prima o botão "MODO (MODE)" para seleccionar o modo pretendido.**
Cada vez que se pressiona a tecla, o modo de funcionamento muda da seguinte forma:

→ AUTO →	→ COOL →	→ DRY →
(Automático)	(Arrefecimento)	(Desumidificação)
← HEAT ←	← FAN ←	
(Aquecimento)	(Ventilação)	

Cerca de 3 segundos depois, reaparecerão todos os indicadores no visor.

Seleção da temperatura

Prima os botões "SELECÇÃO DE TEMPERATURA (SET TEMP.) (▲ / ▼)".

- Tecla ▲ : Prima para aumentar a definição da temperatura.
Tecla ▼ : Prima para descer a definição da temperatura.

- **Intervalo de definição da temperatura:**

Automático	18 a 30 °C
Aquecimento	16 a 30 °C
Arrefecimento/Desumidificação	18 a 30 °C

A temperatura não pode ser utilizada para definir a temperatura da divisão no modo FAN (a temperatura não é apresentada no Visor do Controlo remoto).

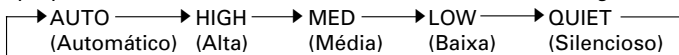
Após 3 segundos, reaparecerão todos os indicadores no visor.

A temperatura definida não deve ser considerada um valor padrão e pode diferir um pouco da temperatura real da divisão.

Seleção da Velocidade do Ventilador

Prima o botão "VENTILAÇÃO (FAN)".

Cada vez que pressionar a tecla, a velocidade do ventilador muda do seguinte modo:



Após 3 segundos, reaparecerão todos os indicadores no visor.

Quando programar para AUTO:

- Aquecimento:** O ventilador funciona de forma a assegurar uma circulação óptima do ar quente. No entanto, o ventilador funcionará a uma velocidade muito reduzida quando a temperatura do ar que sai da unidade interior for baixa.
- Arrefecimento:** À medida que a temperatura da divisão se aproxima da definição da temperatura, a velocidade da ventoinha vai diminuindo.
- Ventilação:** O ventilador funciona a uma velocidade reduzida.

O ventilador funcionará numa velocidade muito baixa no modo de funcionamento monitor e no início do modo de aquecimento.

NOTAS

- O modo silencioso (QUIET) não está disponível em todos os modelos. Consulte o manual de funcionamento da unidade interior.

Funcionamento SILENCIOSO (QUIET)

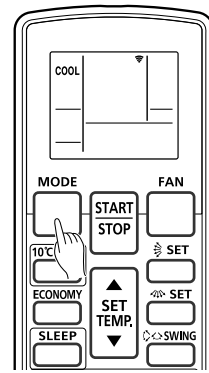
Quando programar para Quiet:

Inicia-se o silencioso (QUIET). O fluxo de ar da unidade interior é reduzido por forma a conseguir um funcionamento mais silencioso.

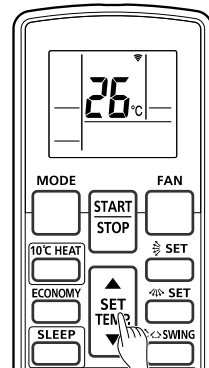
- O funcionamento silencioso (QUIET) não pode ser usado durante o modo de Desumidificação. (O mesmo se verifica quando selecciona o modo de desumidificação durante o funcionamento em modo automático (AUTO).)
- Durante o funcionamento silencioso, o desempenho do Aquecimento e do Arrefecimento serão ligeiramente reduzidos. Se a sala não aquecer/arrefecer quando utilizar o modo de Funcionamento SILENCIOSO (QUIET), ajuste a velocidade do ventilador do aparelho de ar condicionado.

NOTAS

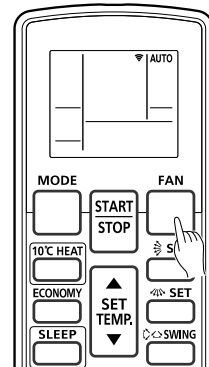
- O modo de funcionamento silencioso (QUIET) não está disponível em todos os modelos. Consulte o manual de funcionamento da unidade interior.



Exemplo: Quando se selecciona COOL (arrefecimento).



Exemplo: Quando se selecciona a temperatura para 26 °C.



Exemplo: Quando se selecciona automático (AUTO).

FUNCIONAMENTO

Para de sligar o aparelho

Prima o botão “INICIAR/PARAR (START/STOP)”.

O indicador de funcionamento (OPERATION) apagar-se-á (verde).

Acerca do Funcionamento de ALTERAÇÃO AUTOMÁTICA

AUTOMÁTICA:

- Quando AUTO CHANGEOVER (ALTERAÇÃO AUTOMÁTICA) é primeiro seleccionado, a ventoinha funciona a uma velocidade muito baixa, durante aproximadamente 1 minuto, durante este período a unidade detecta as condições da sala e selecciona o modo de funcionamento apropriado.

Se a diferença entre a definição da temperatura e a temperatura real da divisão for superior a $+2\text{ }^{\circ}\text{C}$

→ funcionamento de arrefecimento ou de Desumidificação

(Pode ser seleccionado o funcionamento de Monitor se a temperatura exterior estiver baixa.)

Se a diferença entre a definição da temperatura e a temperatura real da divisão estiver dentro de $\pm 2\text{ }^{\circ}\text{C}$

→ funcionamento de Monitor

Se a diferença entre a definição da temperatura e a temperatura real da divisão for superior a $-2\text{ }^{\circ}\text{C}$

→ funcionamento de Aquecimento

(Pode ser seleccionado o funcionamento de Monitor se a temperatura exterior estiver alta.)

- Quando o ar condicionado tiver ajustado a temperatura da divisão para perto da definição da temperatura, começa a operação de monitorização. No modo de operação de monitorização, a ventoinha funciona a baixa velocidade. Se a temperatura da divisão se alterar subsequentemente, o ar condicionado selecciona novamente a operação adequada (Aquecimento, Arrefecimento) para ajustar a temperatura ao valor definido para a temperatura.

(O intervalo da operação de monitorização é de $\pm 2\text{ }^{\circ}\text{C}$ em relação à definição da temperatura.)

- Se o modo seleccionado automaticamente pela unidade não for o que pretende, seleccione um dos modos de funcionamento (HEAT, COOL, DRY, FAN).

Notas sobre os modos de funcionamento

Aquecimento:

- Utiliza-se para aquecer a sala.
- Ao seleccionar o modo de aquecimento, o ventilador funcionará a uma velocidade muito baixa, durante 3 a 5 minutos, mudando em seguida para a velocidade seleccionada.
- Quando a temperatura ambiente for muito reduzida, é possível que se forme gelo na unidade exterior, podendo o seu desempenho sofrer uma redução. Para remover o gelo, a unidade entrará automaticamente no ciclo de descongelação com alguma frequência. Durante o funcionamento da Descongelação Automática, o Indicador de funcionamento (OPERATION) (verde) ficará intermitente e o funcionamento em aquecimento será interrompido.
- O sistema da bomba de aquecimento aquece o compartimento circulando o ar quente à volta das partes do compartimento.

Frio:

- Utiliza-se para arrefecer a sala.

Desumidificação:

- Utiliza-se para arrefecer um pouco, enquanto desumidifica a sala.
- Não deve aquecer a sala durante o processo de desumidificação.
- Durante o modo de desumidificação o ventilador funciona a baixa velocidade; para poder ajustar a humidade da sala, é possível que o ventilador da unidade interior pare de vez em quando. Também, a ventoinha poderá funcionar a velocidade muito baixa enquanto ajusta a humidade da sala.
- A velocidade do ventilador não pode ser alterada manualmente, uma vez seleccionado o modo de desumidificação.

Ventilação:

- Utiliza-se para fazer circular o ar pela sala sem alteração de temperatura.

Em modo de aquecimento:

Defina a temperatura para uma definição de temperatura que seja superior à temperatura actual da divisão. O modo de aquecimento não funciona se a temperatura estiver definida abaixo da temperatura real da divisão.

Em modo de arrefecimento/ desumidificação:

Defina a temperatura para uma definição de temperatura que seja inferior à temperatura actual da divisão. Os modos de arrefecimento e secagem não funcionam se a temperatura for definida acima da temperatura real da divisão, ficando apenas a ventoinha a funcionar.

Em modo de ventilação:

O aparelho não funcionará em aquecimento nem arrefecimento.

FUNCIONAMENTO DO TIMER (TEMPORIZADOR)

Antes de utilizar a função de temporização, verifique se o relógio do comando à distância está certo (ver P. 4).

Se a unidade interior estiver ligada a um comando à distância com fios, não é possível utilizar o comando à distância sem fios para definir o temporizador.

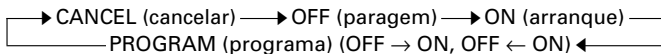
Para utilizar a temporização de arranque (ON), e de paragem (OFF)

1 Prima o botão "INICIAR/PARAR (START/STOP)". (se a unidade já está em funcionamento, passe ao passo 2).

A lâmpada verde indicadora de funcionamento (OPERATION) do painel de controlo da unidade receptora acende.

2 Prima o botão "MODO DE TEMPORIZADOR (TIMER MODE)" para desligar (OFF) ou ligar (ON) o temporizador.

Cada vez que premir o botão, a função do temporizador altera da seguinte forma:



A lâmpada laranja indicadora do temporizador (TIMER) do painel de controlo da unidade receptora acende.

3 Utilize os botões "DEFINIR TEMPORIZADOR (TIMER SET) (+ / -)" para ajustar a hora de fim (OFF) ou a hora de início (ON).

Selecione a hora enquanto pisca o indicador de horas (continuará a piscar durante cerca de 5 segundos).

Tecla (+) : Pressione para adiantar a hora.

Tecla (-) : Pressione para atrasar a hora.

Após 5 segundos reaparecerão todos os indicadores.

Para cancelar a temporização:

Utilize o botão "MODO DE TEMPORIZADOR (TIMER MODE)" para seleccionar "CANCELAR (CANCEL)".

O aparelho retomará o seu funcionamento normal.

Para alterar a selecção de temporização

Siga os passos 2 e 3.

Para desligar o aparelho durante a temporização

Prima o botão "INICIAR/PARAR (START/STOP)".

Para alterar as condições de funcionamento

Se pretender alterar as condições de funcionamento (Modo, Velocidade da Ventoinha, Definição da Temperatura, Modo Silencioso), após efectuar a definição do temporizador, aguarde até que todo o visor seja apresentado novamente e prima os botões adequados para alterar a condição de funcionamento pretendida.

Utilização da temporização programada

1 Prima o botão "INICIAR/PARAR (START/STOP)". (se a unidade já está em funcionamento, passe ao passo 2).

A lâmpada verde indicadora de funcionamento (OPERATION) do painel de controlo da unidade receptora acende.

2 Selecione as horas desejadas de final da temporização (OFF) e de início (ON).

Veja a secção "Para utilizar a temporização de arranque (ON), e de paragem (OFF)" para seleccionar o modo e as horas desejadas.

Após 3 segundos, reaparecerão todos os indicadores.

A lâmpada laranja indicadora do temporizador (TIMER) do painel de controlo da unidade receptora acende.

3 Prima o botão "MODO DE TEMPORIZADOR (TIMER MODE)" para seleccionar o programa (PROGRAM) de funcionamento do temporizador (aparecerá OFF → ON ou OFF ← ON).

No visor aparecerá alternadamente "OFF-timer" (final de temporização) e "ON-timer" (início de temporização), passando em seguida a mostrar a hora programada para a primeira função.

● Inicia-se então a temporização programada. (Se a primeira função seleccionada foi "ON timer", o aparelho desligar-se-á de imediato.)

Após 5 segundos, reaparecerão todos os indicadores.

Para cancelar o temporizador

Utilize o botão "MODO DE TEMPORIZADOR (TIMER MODE)" para seleccionar "CANCELAR (CANCEL)".

O aparelho de ar condicionado retornará à funcionamento normal.

Para alterar a selecção de temporização

1. Siga as instruções dadas no ponto "Para utilizar a temporização de arranque (ON), e de paragem (OFF)" para a selecção de temporização desejada.

2. Prima o botão "MODO DE TEMPORIZADOR (TIMER MODE)" para seleccionar OFF → ON ou OFF → ON.

Para desligar o aparelho durante a temporização

Prima o botão "INICIAR/PARAR (START/STOP)".

Para alterar as condições de funcionamento

Se pretender alterar as condições de funcionamento (Modo, Velocidade da Ventoinha, Definição da Temperatura, Modo Silencioso), após efectuar a definição do temporizador, aguarde até que todo o visor seja apresentado novamente e prima os botões adequados para alterar a condição de funcionamento pretendida.

Notas sobre a temporização programada

- A temporização programada permite integrar operações de final (OFF) e início (ON) de temporização numa única sequência. A sequência pode envolver 1 transição de final de temporização (OFF) para início de temporização (ON) ou de início de temporização (ON) para final de temporização (OFF), num período de 24 horas.
- A primeira função de temporização será aquela que estiver mais próxima da hora actual. A sequência de funcionamento é a indicada pelas setas visualizadas no visor do comando à distância (OFF → ON, ou OFF ← ON).
- Exemplo de temporização programada: o aparelho desligar-se depois de se ir deitar (final de temporização) e arrancar de manhã antes de se levantar (início de temporização).

FUNÇÃO SLEEP TIMER

A diferença entre esta e as outras funções de temporização, é que a função "SLEEP" utiliza-se para marcar o tempo que queremos que o aparelho funcione.

Se a unidade interior estiver ligada a um comando à distância com fios, não é possível utilizar o comando à distância sem fios para definir a função de paragem automática.

Utilização da temporização (SLEEP) de desligar automático

Com o ar condicionado em funcionamento ou parado, prima o botão "REPOUSO (SLEEP)".

A lâmpada verde indicadora de funcionamento (OPERATION) e a lâmpada laranja indicadora do temporizador (TIMER) do painel de controlo da unidade receptora acendem.

Para alterar o tempo seleccionado

Prima novamente o botão "REPOUSO (SLEEP)" para definir a hora utilizando os botões "DEFINIR TEMPORIZADOR (TIMER SET) (+ / -)".

Tecla (+) : Pressionar para adiantar a hora.

Tecla (-) : Pressionar para atrasar a hora.

Após 5 segundos reaparecerão todos os indicadores.

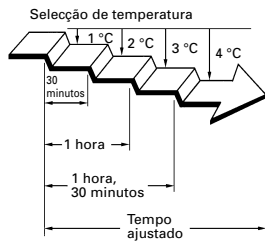
Notas sobre a função paragem automática (SLEEP)

Para evitar um aquecimento ou arrefecimento excessivos durante o sono, a função de temporizador SLEEP modifica automaticamente a definição da temperatura de acordo com a definição de tempo estabelecida. Quando o tempo definido tiver passado, o ar condicionado pára por completo.

Durante o funcionamento em aquecimento:

Quando o temporizador SLEEP for definido, a definição da temperatura baixa automaticamente 1 °C a cada 30 minutos. Quando a temperatura tiver descido um total de 4 °C, a definição da temperatura existente nesse momento é mantida até que o tempo definido passe, momento em que o ar condicionado se desliga automaticamente.

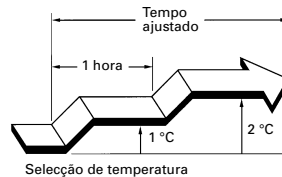
Ajustes da função paragem automática (SLEEP) em aquecimento



Durante o funcionamento em arrefecimento/desumidificação

Quando o temporizador SLEEP for definido, a definição da temperatura sobe automaticamente 1 °C a cada 1 hora. Quando a temperatura tiver subido um total de 2 °C, a definição da temperatura existente nesse momento é mantida até que o tempo definido passe, momento em que o ar condicionado se desliga automaticamente.

Ajustes da função paragem automática (SLEEP) em arrefecimento



OPERAÇÃO MANUAL AUTOMÁTICA

Use a Operação Manual Automática no caso de perda do controle remoto ou, se outra maneira, ele esteja indisponível.

Como Usar os Controles da Unidade Principal

Prima o botão "MANUAL AUTOMÁTICO (MANUAL AUTO)" durante 3 a 10 segundos no painel de controlo da unidade de recepção.

Para parar o funcionamento, prima novamente o botão "MANUAL AUTOMÁTICO (MANUAL AUTO)" durante 3 a 10 segundos.

- Quando o aparelho de ar condicionado é operado com os controlos da unidade receptora, funciona como se o modo AUTO (AUTOMÁTICO) estivesse seleccionado no controlo remoto. No entanto, acerca do ar condicionado de vários tipos, o modelo da bomba de calor vai seguir o modo de funcionamento da outra unidade interior.
- A velocidade seleccionada da ventoinha será "AUTO" e a definição da temperatura será de 24 °C.

FUNCIONAMENTO EM POUPANÇA DE ENERGIA

Ligue o Aparelho antes de efectuar este procedimento.

Para Utilizar o modo de Funcionamento de POUPANÇA DE ENERGIA

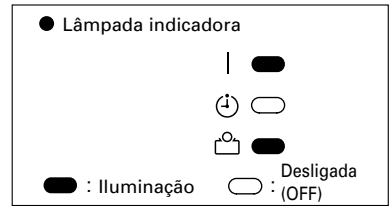
Prima o botão "ECONOMIA (ECONOMY)".

A lâmpada verde indicadora de poupança de energia (ECONOMY) acende. Inicia-se o funcionamento em poupança de energia.

Para Parar o modo de Funcionamento de POUPANÇA DE ENERGIA

Prima novamente o botão "ECONOMIA (ECONOMY)".

A lâmpada verde indicadora de poupança de energia (ECONOMY) apaga. Inicia-se o funcionamento normal.



Acerca do funcionamento em POUPANÇA DE ENERGIA (ECONOMY)

- Em modo de consumo máximo, o funcionamento em poupança de energia (ECONOMY OPERATION), corresponde, aproximadamente, a 70% do funcionamento do aparelho de ar condicionado em modo normal para efeitos de arrefecimento e aquecimento. (Tipo-individual)
- Em modo de consumo máximo, o funcionamento em poupança de energia (ECONOMY OPERATION), para toda a unidade interior, corresponde, aproximadamente, a 70% do funcionamento do aparelho de ar condicionado em modo normal para efeitos de arrefecimento e aquecimento. (Multi-tipo)
- Durante o funcionamento ECONOMY, a definição da temperatura muda automaticamente de acordo com a temperatura para evitar arrefecimentos e aquecimentos desnecessários, com o objectivo de alcançar um funcionamento mais económico.
- Se o espaço não ficar devidamente arrefecido (ou aquecido) durante o funcionamento em poupança de energia, selecione o funcionamento normal.
- Durante o período de monitorização no modo AUTOMÁTICO (AUTO), o ar condicionado não muda para o modo de ECONOMIA (ECONOMY), mesmo que este modo de funcionamento seja seleccionado premindo o botão "ECONOMIA (ECONOMY)".
- Quando o modo de funcionamento em poupança de energia está activado, a temperatura ambiente é ligeiramente superior à temperatura definida no modo de arrefecimento e inferior à temperatura definida no modo de aquecimento. Por conseguinte, o modo de poupança de energia consegue poupar mais energia do que outro modo normal.

OPERAÇÃO DE AQUECIMENTO A 10°C

A temperatura ambiente pode ser mantida nos 10 °C premindo o botão "10 °C CALOR (10 °C HEAT)", para evitar que a temperatura ambiente desça demasiado.

Para utilizar o modo 10 °C HEAT OPERATION (OPERAÇÃO DE AQUECIMENTO A 10°C)

Prima o botão "10 °C CALOR (10 °C HEAT)".

A lâmpada verde indicadora de funcionamento (OPERATION) apaga e a lâmpada verde indicadora de poupança de energia (ECONOMY) acende.

Para parar o modo 10 °C HEAT OPERATION (OPERAÇÃO DE AQUECIMENTO A 10°C)

Prima o botão "INICIAR/PARAR (START/STOP)".

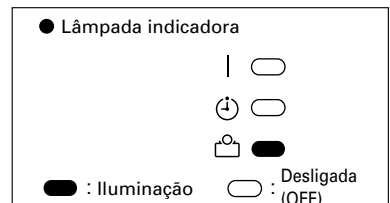
O funcionamento pára e a lâmpada verde indicadora de poupança de energia (ECONOMY) apaga.

Acerca do modo 10 °C HEAT OPERATION (OPERAÇÃO DE AQUECIMENTO A 10°C)

- O modo 10 °C HEAT OPERATION (OPERAÇÃO DE AQUECIMENTO A 10°C) não funciona quando a temperatura ambiente estiver suficientemente elevada.

NOTAS

- O modo 10 °C HEAT OPERATION (OPERAÇÃO DE AQUECIMENTO A 10°C) não está disponível em todos os modelos. Consulte o manual de funcionamento da unidade interior.



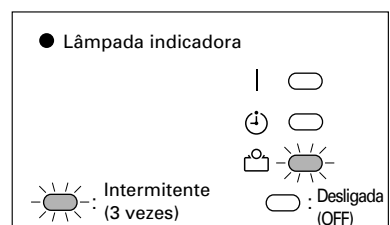
Durante o modo 10 °C HEAT OPERATION (OPERAÇÃO DE AQUECIMENTO A 10°C), apenas é possível utilizar a Direcção de Fluxo de Ar Definida.

REPOSIÇÃO DO INDICADOR DO FILTRO

- Acende se o filtro estiver sujo. Limpe o filtro seguindo as instruções apresentadas em "LIMPEZA E CUIDADOS (manual de funcionamento da unidade interior)". Após a limpeza, prima o botão "MANUAL AUTOMÁTICO (MANUAL AUTO)" (unidade interior) durante 2 segundos ou menos no painel de controlo da unidade de recepção.

NOTAS

- Por se tratar da definição de fábrica, a definição FILTER SIGN (SINAL DO FILTRO) seja apresentada. Contacte a assistência técnica autorizada se pretender que a definição FILTER SIGN (SINAL DO FILTRO) seja apresentada.



LIMPEZA E CUIDADOS

⚠ CUIDADO

- Antes de proceder à limpeza do aparelho de ar condicionado, certifique-se de que o desliga, assim como o respectivo cabo de alimentação.
 - Desligue o disjuntor eléctrico.
 - A unidade está equipada com um ventilador que funciona a alta velocidade, o que poderá resultar em ferimentos pessoais.
- Quando utilizado durante longos períodos de tempo, a unidade poderá acumular sujidade no interior, reduzindo o seu desempenho. Recomendamos que a unidade seja inspeccionada regularmente, para além de serem efectuados os procedimentos de limpeza e cuidados. Para mais informações, consulte a assistência técnica autorizada.
 - Quando limpar o corpo da unidade, não use água a uma temperatura superior a 40 °C, produtos de limpeza abrasivos ou voláteis como a benzina, o diluente, etc.
 - Não exponha o corpo da unidade a insecticidas líquidos ou “sprays” para cabelo.
 - Quando vir que não vai utilizar a unidade durante 1 mês ou mais, deixe o aparelho a funcionar continuamente no modo de ventilação (FAN) durante cerca de 12 horas para permitir que as partes internas sequem completamente.

Limpeza do filtro de ar

- Se 2 ou mais aparelhos de ar condicionado estiverem instalados num compartimento e o controlo remoto estiver a accionar um outro aparelho diferente daquele que pretende regular, mude o código de sinal do controlo remoto para accionar apenas o aparelho de ar condicionado que pretende regular (4 selecções possíveis)
- Se 2 ou mais aparelhos de ar condicionado estiverem instalados num compartimento, contacte o seu distribuidor para regular os códigos de sinal de cada aparelho individualmente.

SELECCIONAR O CÓDIGO DO SINAL DO CONTROLO REMOTO

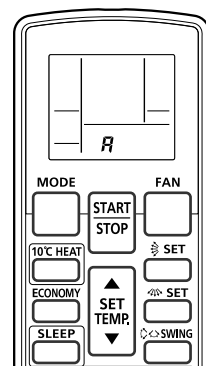
Se 2 ou mais aparelhos de ar condicionado estiverem instalados num compartimento e o controlo remoto estiver a accionar um outro aparelho diferente daquele que pretende regular, mude o código de sinal do controlo remoto para accionar apenas o aparelho de ar condicionado que pretende regular (4 selecções possíveis)

Se 2 ou mais aparelhos de ar condicionado estiverem instalados num compartimento, contacte o seu distribuidor para regular os códigos de sinal de cada aparelho individualmente.

Seleccionar o Código do Sinal do Controlo Remoto

Use os seguintes passos para seleccionar o código do sinal do controlo remoto. (Tenha em atenção que o aparelho de ar condicionado não pode receber um código do sinal se o aparelho de ar condicionado não tiver sido definido para o código do sinal.)

- 1** Prima o botão “INICIAR/PARAR (START/STOP)” até visualizar apenas o relógio no visor do controlo remoto.
- 2** Prima o botão “MODO (MODE)” durante pelo menos 5 segundos para visualizar o código de sinal actual (inicialmente definido para A).
- 3** Prima os botões “SELECÇÃO DE TEMPERATURA (SET TEMP.) (▲ / ▼)” para alterar o código de sinal entre A→b→c→d. Faça corresponder o código no visor com o código de sinal do aparelho de ar condicionado.
- 4** Prima novamente o botão “MODO (MODE)” para regressar ao visor do relógio. O código de sinal é alterado.



Se não forem premidos nenhuns botões dentro de 30 segundos depois do código do sinal ter sido visualizado, o sistema volta para o visor de relógio original. Neste caso, recomeça a partir do passo 1.

O código do sinal do aparelho de ar condicionado é definido para A antes de sair de fábrica. Contacte o seu revendedor para alterar o código do sinal.

O controlo remoto redefine para o código do sinal A quando as pilhas do controlo remoto forem substituídas. Se utilizar um código de sinal diferente do código de sinal A, redefina o código do sinal depois de substituir as pilhas. Se não souber a definição do código do sinal do aparelho de ar condicionado, tente cada um dos códigos do sinal (A→b→c→d) até que encontre o código que está a operar o aparelho de ar condicionado.

DETECÇÃO E RESOLUÇÃO DE PROBLEMAS

⚠ AVISO

- Em caso de avaria (cheiro de queimado, etc.), desligue imediatamente o aparelho, o disjuntor e consulte pessoal técnico autorizado.
- Desligar apenas o interruptor da unidade não desligará completamente a unidade da fonte de energia.
- Certifique-se de que desliga o disjuntor para assegurar de que corrente foi completamente cortada.

	Sintoma	Problema	Veja página
FUNCIONAMENTO NORMAL	Não funciona imediatamente:	<ul style="list-style-type: none"> ● Se desligar e voltar a ligar de imediato a unidade interior, o compressor não funcionará durante cerca de 3 minutos, para evitar que o fusível queime. ● Sempre que o disjuntor for desligado e depois novamente ligado, o circuito de protecção funcionará durante 3 minutos, impedindo o funcionamento da unidade durante esse período de tempo. 	—
	Emite ruído:	<ul style="list-style-type: none"> ● Durante o funcionamento ou imediatamente depois de desligar a unidade, é possível ouvir o som do fluxo de água na tubagem do aparelho de ar condicionado. Poderá ainda ser particularmente notório algum ruído durante cerca de 2 a 3 minutos depois de iniciado o funcionamento (som do refrigerante em circulação). ● Durante o funcionamento, é possível ouvir um ligeiro rangido. Este som é o resultado da expansão e contracção do painel frontal devido a variações de temperatura. 	—
		<ul style="list-style-type: none"> ● Durante o funcionamento de aquecimento, pode ouvir-se ocasionalmente um zumbido. Este som é produzido pelo funcionamento de descongelação automática. 	12
	Odores:	<ul style="list-style-type: none"> ● Podem ser emitidos odores da unidade interior. Estes odores são o resultado dos odores do ambiente (móveis, tabaco, etc.) que foram aspirados pela unidade interior. 	—
	Emissão de névoa ou vapor:	<ul style="list-style-type: none"> ● Durante o funcionamento nos modos de Arrefecimento ou Desumidificação, é possível visualizar uma fina névoa a sair da unidade interior. Isso deve-se ao arrefecimento repentino do ambiente devido ao ar frio emitido pela unidade interior, que provoca condensação e vaporização. 	—
		<ul style="list-style-type: none"> ● 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. 	12
	O fluxo de ar é fraco ou parou:	<ul style="list-style-type: none"> ● Quando o modo de aquecimento é accionado, a velocidade do ventilador é temporariamente muito lenta, para permitir que as partes internas aqueçam. ● Durante o funcionamento de aquecimento, se a temperatura da divisão subir acima da definição da temperatura, a unidade exterior pára e a unidade interior funciona a uma velocidade da ventoinha muito baixa. Se pretender aquecer ainda mais a divisão, defina a temperatura para uma definição mais elevada. 	—
		<ul style="list-style-type: none"> ● Durante o modo de Aquecimento, a ventoinha da unidade interior pode parar temporariamente (entre 7 e 15 minutos) enquanto o modo de Descongelação automática estiver a funcionar. Durante a Descongelação automática, a lâmpada indicadora de funcionamento (OPERATION) fica intermitente. 	12
		<ul style="list-style-type: none"> ● Durante o modo de Desumidificação, a unidade interior funciona a uma velocidade reduzida; para regular a humidade ambiente, o ventilador da unidade interior pode parar de tempos a tempos. O ventilador pode igualmente funcionar a uma velocidade muito reduzida ao regular a humidade ambiente. 	6
		<ul style="list-style-type: none"> ● Durante o funcionamento SILENCIOSO, a ventoinha vai funcionar a uma velocidade muito reduzida. 	5
<ul style="list-style-type: none"> ● No modo de controlo automático (AUTO), o ventilador funcionará a uma velocidade muito baixa. 		6	
<ul style="list-style-type: none"> ● No caso da unidade Multi-tipos, se forem operadas várias unidades em modos de funcionamento diferentes, como se indica abaixo, as unidades operadas posteriormente param e a lâmpada verde indicadora de funcionamento (OPERATION) fica intermitente. Modo de aquecimento e modo de arrefecimento (ou modo de secagem) Modo de aquecimento e modo de ventilação 		13	
A Unidade Externa produz água:	<ul style="list-style-type: none"> ● Durante o funcionamento de aquecimento, pode produzir-se água na unidade exterior devido ao funcionamento de descongelação automática. 	12	

DETECÇÃO E RESOLUÇÃO DE PROBLEMAS

	Sintoma	Problema	Veja página
VERIFIQUE MAIS UMA VEZ	Simplesmente não funciona:	<ul style="list-style-type: none"> ● O disjuntor está desligado? ● Houve falha de energia? ● Um fusível queimou ou disparou um disjuntor? 	—
		<ul style="list-style-type: none"> ● O temporizador está a funcionar? 	7 - 8
	Rendimento de Refrigeração (ou Aquecimento) deficiente:	<ul style="list-style-type: none"> ● O Filtro de Ar está sujo? ● A grade de entrada ou a saída do ar do aparelho de ar condicionado estão obstruídas? ● Ajustou (a temperatura) das definições da temperatura da divisão correctamente? ● Existe alguma janela ou porta aberta? ● No caso do modo de Refrigeração, existe alguma janela a permitir a entrada de luz solar com grande intensidade? (Feche as cortinas.) ● No caso do modo de refrigeração, existem aparelhos geradores de calor e computadores muitas pessoas na sala? 	—
		<ul style="list-style-type: none"> ● A unidade está definida para o funcionamento SILENCIOSO? 	5
A unidade não funciona de acordo com o seleccionado no comando:	<ul style="list-style-type: none"> ● As pilhas do comando à distância estão gastas? ● As pilhas do comando à distância estão bem colocadas? 	4	

Se o problema persistir depois de efectuadas estas verificações, se notar a presença de cheiro a queimado ou se as lâmpadas indicadores de funcionamento (OPERATION) e do temporizador (TIMER) ficarem intermitentes, pare o funcionamento de imediato, desligue o disjuntor eléctrico e contacte a assistência técnica autorizada.

SUGESTÕES PARA O FUNCIONAMENTO

Funcionamento e rendimento

Rendimento do aquecimento

- Este aparelho de ar condicionado utiliza uma bomba de calor que absorve o calor do ar exterior e transfere este calor para a unidade 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 calefação.
- 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.

Descongelamento Automático controlado por Microprocessador

- Ao utilizar o modo de aquecimento quando a temperatura do ar exterior é baixa e a humidade alta, poderá formar-se gelo na Unidade Externa, resultando em queda do rendimento.

Para controlar esta redução de rendimento, este ar condicionado está equipado com uma função de descongelação automática controlada por microprocessador. Em caso de formação de gelo, o Aparelho de Ar Condicionado parará temporariamente e o ciclo de descongelação funcionará de 7 a 15 minutos.

Durante a operação de Descongelamento Automático, a lâmpada indicadora de funcionamento (verde) estará intermitente.

- Se, depois de o aquecimento parar, se formar gelo na unidade exterior, a unidade iniciará uma descongelação automática. Nesse momento, a unidade exterior pára automaticamente depois de ter funcionado durante breves minutos.

(No entanto, alguns tipos de aparelhos de ar condicionado multi-tipo não dispõem desta função.)

SUGESTÕES PARA O FUNCIONAMENTO

Reinício automático

Em caso de falha de energia

- O aparelho de ar condicionado deixou de funcionar devido a uma falha de energia. O aparelho de ar condicionado retomará automaticamente o funcionamento no modo em que se encontrava quando a energia voltar.
- Se ocorrer uma falha de energia durante o modo de temporização (TIMER), o temporizador será reiniciado e a unidade interior iniciará (ou parará) o funcionamento no novo horário programado. Quando ocorre este tipo de falha do temporizador, a lâmpada indicadora do temporizador (TIMER) fica intermitente.
- O uso de outros aparelhos eléctricos (barbeador eléctrico, etc.) ou a proximidade de um rádio transmissor sem fio pode causar a avaria do Aparelho de Ar Condicionado. Se isto ocorrer, desligue temporariamente a ficha do cabo de alimentação e depois use o controlo remoto para retomar o funcionamento.

Utilização Simultânea de Múltiplas Unidades

- Quando utilizar um ar condicionado de múltiplas unidades, as várias unidades interiores podem ser operadas em simultâneo, mas quando 2 ou mais unidades interiores do mesmo grupo forem operadas em simultâneo, a eficiência de aquecimento e arrefecimento diminui menos do que quando uma unidade interior simples é utilizada de forma autónoma. Assim, quando pretender utilizar mais do que 1 unidade interior ao mesmo tempo para refrigeração, a utilização deverá ser feita essencialmente à noite e noutras alturas em que seja necessária uma menor saída. Do mesmo modo, quando múltiplas unidades são utilizadas em simultâneo para aquecimento, recomenda-se que elas sejam utilizadas em conjunto com outros aquecedores de espaço auxiliares, conforme for necessário.
- As condições de temperatura sazonais e externas, a estrutura dos compartimentos e o número de pessoas presentes, também pode resultar em diferenças na eficiência de operação. Recomendamos que experimente vários padrões de operação para verificar o nível da saída de aquecimento e de refrigeração fornecido pelas suas unidades, e utilize as unidades da maneira que melhor combine com o estilo de vida da sua família.
- Se constatar que uma ou mais unidades fornecem um nível baixo de arrefecimento ou aquecimento durante a operação simultânea, recomendamos que pare a operação simultânea das várias unidades.
- A operação não pode ser feita nos seguintes diferentes modos de operação.

Se a unidade interna for comandada para fazer um modo de operação que esta não possa efectuar, a lâmpada indicadora de "OPERATION" (verde) na unidade interna piscará (1 segundo ligada, 1 segundo desligada) e a unidade irá para o modo de standby.

Modo de aquecimento e modo de arrefecimento (ou modo de desumidificação)

Modo de aquecimento e modo de ventoinha

- A operação pode ser feita nos seguintes diferentes modos de operação.

Modo de arrefecimento e modo de desumidificação

Modo de arrefecimento e modo de ventoinha

Modo de desumidificação e modo de ventoinha

- O modo de operação (modo de aquecimento ou modo de arrefecimento (desumidificação)) da unidade externa será determinado pelo modo de operação da unidade interna que foi operada primeiro. Se a unidade interna foi iniciada no modo de ventoinha, o modo de operação da unidade externa não será determinado.

Por exemplo, se a unidade interna (A) foi iniciada no modo de ventoinha e depois a unidade interna (B) foi então operada no modo de aquecimento, a unidade interna (A) inicia temporariamente a operação no modo de ventoinha, mas quando a unidade interna (B) iniciou a operação no modo de aquecimento, a lâmpada indicadora de "OPERATION" (verde) para a unidade interna (A) começará a piscar (1 segundo ligada, 1 segundo desligada) e esta irá para o modo de standby. A unidade interna (B) continuará a funcionar no modo de aquecimento.

i NOTAS

- Durante a utilização do modo de aquecimento, a unidade externa começará ocasionalmente a operação de descongelação durante pequenos períodos. Durante a operação de descongelação, se o utilizador definir novamente a unidade interna para aquecimento, o modo de descongelação continuará, e a operação de aquecimento começará depois de completar a descongelação, com o resultado de que pode ser necessário algum tempo antes de sair ar quente.
- Durante a utilização do modo de aquecimento, o topo da unidade interna pode ficar quente, mas isto deve-se ao facto de o líquido de refrigeração circular através da unidade interna mesmo quando esta é parada; isto não é uma avaria.



