
SPLIT SYSTEM**Air Conditioner**

MODELS
(Wall mounted type)

FAQ100BUV1B
FAQ100BVV1B

English

Deutsch

Français

Español

Italiano

Ελληνικά

Nederlands

Portugues

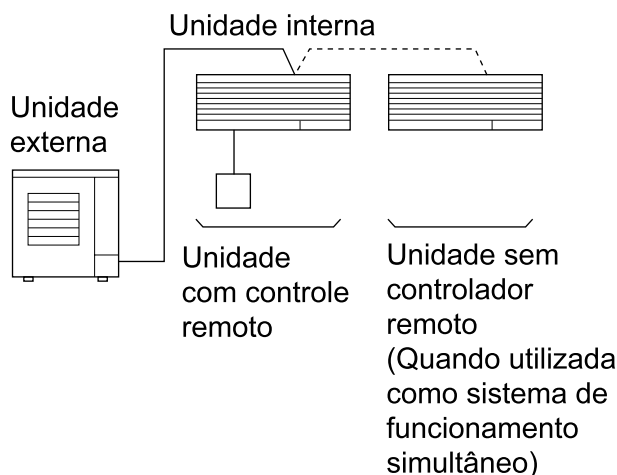
Русский

ÍNDICE

ILUSTRAÇÕES	[1]
1. O QUE FAZER ANTES DA OPERAÇÃO	1
2. PRECAUÇÕES	2
3. RAIOS DE OPERAÇÃO	3
4. LOCAL DE INSTALAÇÃO	4
5. PROCEDIMENTO DE OPERAÇÃO	4
6. OPERAÇÃO MÁXIMA	6
7. MANUTENÇÃO (PARA PESSOAL DA ASSISTÊNCIA)	6
8. NÃO INDICAM O MAU FUNCIONAMENTO DO AR CONDICIONADO	7
9. EM CASO DE DEFEITOS	8

1. O QUE FAZER ANTES DA OPERAÇÃO

Este manual de operação é para os seguintes sistemas com controle padrão. Antes de iniciar a operação, procure o seu revendedor Daikin para informações sobre a operação que corresponde ao seu sistema.



NOTA

- Leia o manual de funcionamento fornecido com o controle remoto que utiliza.

Se a sua instalação tiver um sistema de controle personalizado, procure o seu revendedor Daikin para a operação que corresponde ao seu sistema.

- Tipo de bomba de aquecimento
Este sistema proporciona modos de operação de resfriamento, aquecimento, automático, programa seco e ventilação.
- Tipo de arrefecimento exclusivo
Este sistema proporciona modos de operação de resfriamento, programa seco e ventilação.

PRECAUÇÕES PARA O SISTEMA DE CONTROLE DE DOIS CONTROLES REMOTOS

Este sistema fornece dois outros sistemas de controle além do sistema de controle individual (um controle remoto controla uma unidade interna). Confirme o seguinte se a sua unidade for do seguinte tipo de sistema de controle.

- **Sistema de controle de grupo**
Um controle remoto controla até 16 unidades internas.
Todas as unidades internas estão ajustadas de forma igual.
- **Sistema de controle de dois controles remotos**
Dois controles remotos controlam uma unidade interna (Em caso de sistema de controle de grupo, um grupo de unidades internas)
A unidade é individualmente operada.

NOTA

- Procure o seu revendedor Daikin em caso de alterar a combinação ou ajuste dos sistemas de controle de grupo de controle e de dois controles remotos.

Nomes e funções das peças

Consulte a figura na página [1]

a	Unidade interna
b	Unidade externa
c	Controle remoto
d	Ar de entrada
e	Ar libertado
f	Saída de ar
g	Aleta do fluxo de ar (na saída de ar)
h	Tubulação de refrigerante, fio elétrico de conexão
i	Tubo de drenagem
j	Entrada de ar O filtro de ar incorporado remove poeira e sujidade.
k	Fio-terra Fio-terra da unidade externa para impedir choques elétricos.

2. PRECAUÇÕES

Recomendamos que leia cuidadosamente este manual de instruções antes do usar para ganhar vantagem total da função do ar condicionado e para evitar o mau funcionamento devido à má manipulação. Este aparelho de ar condicionado é fornecido em conformidade com o termo “aparelhos não acessíveis ao público em geral”.

- **As precauções descritas embaixo são ADVERTÊNCIA e PRECAUÇÃO. Estas são precauções muito importantes em relação à segurança.**

⚠ ADVERTÊNCIA ... Estes são os assuntos com possibilidades que conduzem a consequências sérias tais como a morte ou ferimentos sérios devido à manipulação errónea.

⚠ PRECAUÇÃO Estes são os assuntos com possibilidades que conduzem a ferimentos ou danos materiais devido à manipulação errónea incluindo probabilidades que conduzem a consequências sérias em alguns casos.

- **Após ler, mantenha este manual num lugar onde qualquer usuário o possa ler em qualquer momento. Mais, certifique-se de que este manual de operações é entregue a cada novo usuário quando ele assumir a operação.**

⚠ ADVERTÊNCIA

Evite expor o seu corpo diretamente ao ar frio durante muito tempo ou evite exposição excessiva do seu corpo ao ar frio.

De contrário, a sua condição física poderá ficar deteriorada e/ou a sua saúde poderá ficar arruinada.

Quando o ar condicionado se encontrar em condições anormais (cheiro de algo a arder, etc.) desligue o cabo de energia da tomada e contate o seu revendedor onde comprou o ar condicionado.

A operação continuada sob tais circunstâncias pode resultar numa avaria, choque elétrico e incêndio.

Peça ao seu revendedor para instalar o ar condicionado.

A instalação incompleta executada por si poderá resultar em derramamento de água, choque elétrico e incêndio.

Peça ao seu revendedor melhoramentos, reparação e manutenção.

Os melhoramentos, reparação e manutenção incompletos, poderão resultar em derramamento de água, choque elétrico e incêndio.

Não insira o seu dedo, um pau, etc. na tomada de entrada de ar, saída de ar e lâminas da ventoinha.

Uma ventoinha a rodar a alta-velocidade poderá resultar em ferimentos.

Para derrame de refrigerante, consulte o seu revendedor.

Quando o ar condicionado estiver a ser instalado num compartimento pequeno, é necessário tomar medidas apropriadas de maneira a qualquer quantidade derramada de refrigerante não exceda a concentração limitadora mesmo quando verter. Se o refrigerante derramar excedendo o nível de concentração limitadora, um acidente de deficiência de oxigénio poderá acontecer.

Para a instalação de partes de componentes vendidos separadamente, peça a um especialista.

Assegure-se de que usa partes de componentes vendidos separadamente designados pela nossa companhia.

A instalação incompleta executada por si poderá resultar em derramamento de água, choque elétrico e incêndio.

Peça ao seu revendedor para remover e instalar o ar condicionado.

A instalação incompleta poderá resultar em derramamento de água, choque elétrico e incêndio.

Não usar qualquer fusível com uma capacidade inadequada.

A utilização de um pedaço de arame poderá resultar numa avaria e incêndio.

O refrigerante no interior do ar condicionado é seguro e, normalmente, não apresenta fugas. Se houver fugas de refrigerante no interior de um compartimento, o contacto com um queimador, aquecedor ou fogão poderá provocar um gás pernicioso.

Não utilize o ar condicionado antes de o técnico de assistência confirmar ter terminado a reparação das fugas de refrigerante.

Não deixe de criar uma ligação à terra.

Não faça ligação à terra do aparelho em canos de electricidade ou gás, pára-raios ou ligação à terra de telefone.

Uma ligação à terra incompleta pode provocar choques elétricos ou incêndio.

Uma alta corrente de surto produzida por raios ou por outras fontes pode causar danos ao ar condicionado.

Assegure-se de que instala um corta-circuitos diferencial.

Ao faltar à instalação de um corta-circuitos diferencial poderá resultar em choques elétricos ou incêndio.

⚠️ PRECAUÇÃO

Não use o ar condicionado para outros fins.
Não use o ar condicionado para uma aplicação especial tal como armazenamento de alimentos, animais e plantas, máquinas de precisão e objetos de arte pois, de contrário, poderá resultar a deterioração da qualidade.

Não remover a tomada de saída de ar da unidade externa.

A ventoinha poderá ficar exposta e resultar em ferimentos.

Quando o ar condicionado for usado em combinação com queimadores ou aquecedores, execute ventilação suficiente.

A ventilação insuficiente poderá resultar em acidente por deficiência de oxigénio.

Verifique e assegure-se de que os blocos de suporte não se encontram danificados após uma longa utilização.

Se forem deixados numa condição danificada, a unidade poderá cair e resultar em ferimentos.

Não coloque garrafas de vaporizador inflamável perto do ar condicionado nem execute vaporização.

Fazê-lo pode resultar num incêndio.

Para limpar o ar condicionado, páre a operação e desligue o cabo de energia da tomada.
De contrário, poderá resultar choque eléctrico e ferimento.

Não operar o ar condicionado com a mão úmida.

Poderá resultar num choque eléctrico.

Não coloque objectos que podem ficar danificados pela água debaixo da unidade interior.
É possível a condensação de água e a respectiva queda se a humidade atingir 80% ou se o dreno entupir.

Não coloque um queimador ou aquecedor num lugar diretamente exposto ao vento do ar condicionado.

Poderá resultar na combustão incompleta do queimador ou aquecedor.

Não permitir que uma criança monte na unidade externa ou evitar colocar qualquer objeto nela.

Cair ou cambalhotar poderá resultar em ferimentos.

Não exponha animais e plantas diretamente ao vento.

Poderá resultar a influência adversa para os animais e plantas.

Não lavar o ar condicionado com água.

Há o perigo de choques eléctricos ou incêndio.

Não instale o ar condicionado em qualquer lugar onde possa derramar gás inflamável.

Se o gás derramar e permanecer à volta do ar condicionado, poderá irromper um incêndio.

Execute a tubulação completa de drenagem para uma drenagem perfeita.

A tubulação incompleta poderá resultar em derramamento de água.

Este aparelho não se destina a ser utilizado por crianças ou pessoas enfermas sem acompanhamento.

As crianças devem ser acompanhadas para garantir que não brincam com o aparelho.

Consulte o instalador para limpar o interior do condicionador de ar.

Limpeza inadequada pode fazer que as peças plásticas quebrem ou causar falha de vazamento de água ou choque eléctrico.

Não toque na entrada de ar nem no estabilizador de alumínio do condicionador de ar.

Caso contrário, pode causar ferimentos.

Não coloque objectos 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. Dentro da unidade, os animais podem provocar avarias, fumo ou um incêndio, ao entrar em contacto com os componentes eléctricos.

3. RAIOS DE OPERAÇÃO

Se a temperatura ou a humidade estiverem fora das condições, os dispositivos de segurança poderão entrar em operação impedindo o funcionamento do ar condicionado, ou por vezes, poderá pingar água da unidade interna.

RESFRIAMENTO

UNIDADE EXTERNA	INTERNA			TEMPERATURA EXTERNA	
		TEMPERATURA	UMIDADE		
RZQ100	DB	18 a 37	80% ou abaixo	DB	- 15 a 50
	WB	12 a 28			
RQ100	DB	18 a 37	80% ou abaixo	DB	- 5 a 46
	WB	12 a 28			
RR100	DB	18 a 37	80% ou abaixo	DB	- 15 a 46
	WB	12 a 28			

AQUECIMENTO

UNIDADE EXTERNA	TEMPERATURA INTERNA		TEMPERATURA EXTERNA	
RZQ100	DB	10 a 27	DB	-19,5 a 21
			WB	- 20 a 15,5
RQ100	DB	10 a 27	DB	- 9 a 21
			WB	- 10 a 15

DB: Temperatura do bulbo seco

WB: Temperatura do bulbo úmido

A gama de ajustes de temperatura do controle remoto é de 16°C a 32°C.

4. LOCAL DE INSTALAÇÃO

Tendo em vista os lugares para a instalação

- **O ar condicionado está instalado num lugar bem ventilado onde não haja nenhuns obstáculos em redor?**
- **Não use o ar condicionado nos seguintes lugares.**
 - a. Cheios com muito óleo mineral tal como óleo para lapidação.
 - b. Onde haja muito sal tal como área de praia.
 - c. Onde exista gás sulfuroso como estâncias termas.
 - d. Onde haja flutuações de voltagem consideráveis tais como uma fábrica ou instalação fabril.
 - e. Veículos e navios.
 - f. Onde haja demasiado vapor de óleo e vapor tal como cozinhas, etc.
 - g. Onde haja máquinas geradoras de ondas eletromagnéticas.
 - h. Cheios de ácido e/ou vapor alcalino ou vapor.
- **Foi tomada uma medida de proteção da neve?**
Para mais detalhes, consulte o seu revendedor.

Tendo em vista a instalação elétrica

- **Todos os circuitos elétricos deverão ser executados por um electricista autorizado.**
Para efetuar a instalação elétrica, peça ao seu revendedor. Nunca o faça.
- **Assegure-se de que é fornecido um circuito separado da fonte de energia para este ar condicionado e de que todo o trabalho elétrico é levado a cabo por pessoal qualificado de acordo com as leis e regulamentos locais.**

Preste também atenção aos ruídos do funcionamento

- **Foram selecionados os seguintes lugares?**
 - a. Um lugar que possa suportar suficientemente o peso do ar condicionado com menos ruídos e vibrações do funcionamento.
 - b. Um local onde o vento quente proveniente da saída de ar da unidade exterior e os ruídos de funcionamento não causem incómodos.
- **Tem a certeza de que não nenhuns obstáculos perto da tomada de saída de ar da unidade externa?**
Tais obstáculos poderão resultar num desempenho declinado e de ruídos do funcionamento aumentados.
- **Se ocorrerem ruídos anormais no uso, consulte o seu revendedor.**

Tendo em vista a drenagem e a tubulação da drenagem

- **A tubulação de drenagem foi executada para executar a drenagem completa?**

Se a drenagem apropriada não for levada a cabo a partir dos tubos de drenagem externos durante a operação do ar condicionado, há a possibilidade de que haja poeira e sujidade entupidos no tubo. Isto poderá resultar em derramamento de água da unidade interna. Sob tais circunstâncias, pára a operação do ar condicionado e depois consulte o seu revendedor ou a nossa estação de reparação.


5. PROCEDIMENTO DE OPERAÇÃO

Leia o manual de funcionamento fornecido com o controlo remoto.


- O procedimento de operação varia com o tipo de bomba de aquecimento e o tipo de resfriamento direto. Procure o seu revendedor Daikin a fim de confirmar o seu tipo de sistema.
- A fim de proteger a unidade, ligue o interruptor da força principal 6 horas antes da operação.
- Se a fonte da força principal estiver desligada durante a operação, a operação será reiniciada automaticamente quando a força retornar.

[EXPLICAÇÃO DA OPERAÇÃO DE AQUECIMENTO]

OPERAÇÃO DE DESCONGELAMENTO

- À medida que o gelo na bobina da unidade externa aumenta, a eficiência de aquecimento diminui e o sistema entrará em OPERAÇÃO DE DESCONGELAMENTO.
- O ventilador da unidade interna pára e o indicador do controlo remoto indica “”.
- Após 6 a 8 minutos (no máximo 10 minutos) da OPERAÇÃO DE DESCONGELAMENTO, o sistema retomará a OPERAÇÃO DE AQUECIMENTO.

Tendo em vista a temperatura externa do ar e a capacidade de aquecimento

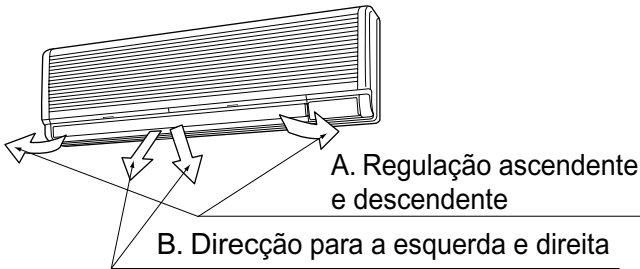
- A capacidade de aquecimento do ar condicionado declina logo que a temperatura externa do ar cai. Em tal caso, use o ar condicionado em combinação com outros sistemas de aquecimento.
- Um sistema de circulação de ar quente é empregue e por isso leva algum tempo até que o compartimento inteiro seja aquecido após o início da operação.
- Uma ventoinha interna roda para descarregar automaticamente um vento suave até que a temperatura no interior do ar condicionado atinja um certo nível. Neste momento, o controlo remoto mostra “”. Deixe-o como está e aguarde durante um bocado.

- Quando o ar quente permanecer sob o teto e os seus pés estiverem frios, recomendamos que use um convetor (uma ventoinha para fazer circular o ar no interior do compartimento). Para mais detalhes, consulte o seu revendedor.



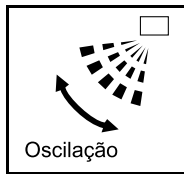
REGULAÇÃO DA DIRECÇÃO DO FLUXO DE AR

- Há 2 formas de regular o ângulo de descarga de ar.



A. DIRECÇÃO ASCENDENTE E DESCENDENTE

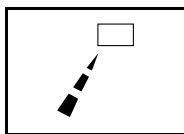
Pressione o botão de **AJUSTE DA DIRECÇÃO DO FLUXO DE AR** para seleccionar a direcção como é mostrado abaixo.



A indicação **FLAPE DO FLUXO DE AR** oscilará (como mostra abaixo) e a direcção do fluxo de ar variará continuamente. (Ajuste de redouça)



Pressione o botão de **AJUSTE DA DIRECÇÃO DO FLUXO DE AR** para



A indicação **FLAPE DO FLUXO DE AR** pára de oscilar e a direcção do fluxo de ar é fixada. (Definição do caudal de ar fixo)

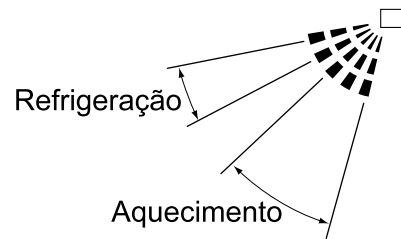
MOVIMENTO DA ALETA DO FLUXO DE AR

Para as condições que se seguem, o micro-computador controla a direcção do fluxo de ar por isso pode ser diferente do indicador.

Modo de operação	Resfriamento	Aquecimento
Condições de operação	<ul style="list-style-type: none"> • Quando a temperatura do ambiente é inferior à temperatura de ajuste • Quando a operar continuamente em direcção de fluxo de ar horizontal 	<ul style="list-style-type: none"> • Quando a temperatura do ambiente é superior à temperatura de ajuste • Na operação de descongelamento

O modo de operação inclui operação de automático.

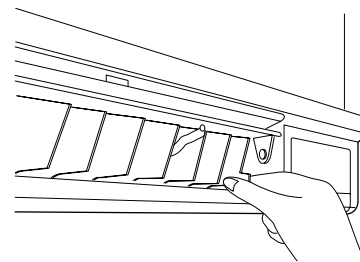
Posições recomendadas das lâminas



Se pretender definir o caudal de ar numa direcção, recomendamos as anteriores posições das lâminas.

B. DIRECÇÃO PARA A ESQUERDA E PARA A DIREITA

Segure nas lâminas do caudal de ar na ponta e desloque-as para a esquerda e direita.




NOTA

- Realize as regulações somente depois de ter parado a oscilação da direcção do fluxo de ar na posição onde é possível realizar os regulamentos. A sua mão pode ficar presa se tentar realizar as regulações durante a oscilação da unidade.

6. OPERAÇÃO MÁXIMA

Siga as seguintes precauções para garantir o funcionamento correcto do sistema.

- Ajuste apropriadamente a temperatura do local para um ambiente agradável. Evite um aquecimento ou um resfriamento excessivos.
- Evite a entrada direta dos raios solares no ambiente durante a operação de resfriamento utilizando cortinas ou persianas.
- Ventile regularmente a sala.
A utilização da unidade durante períodos prolongados de tempo exige uma ventilação cuidada do compartimento.
- Mantenha portas e janelas fechadas. Se as portas e janelas permanecerem abertas, o ar do ambiente sairá causando um decréscimo do efeito de resfriamento e aquecimento.
- Não coloque outros aquecedores imediatamente debaixo da unidade interior.
Devido ao calor, podem provocar deformações.
- Nunca coloque objetos perto da entrada de ar e saída de ar da unidade. Poderá prejudicar o efeito ou parar a operação.
- Desligue o interruptor de corrente eléctrica se não utilizar durante períodos de tempo prolongados. Se deixar o interruptor ligado, há algum consumo de electricidade mesmo que o aparelho não esteja a funcionar. Desligue o referido interruptor para poupar energia. Ao voltar a utilizar o aparelho, ligue novamente o interruptor 6 horas antes da sua utilização para obter um funcionamento suave (Consulte MANUTENÇÃO).
- Se o visor apresentar “”, peça a um técnico de assistência habilitado para limpar os filtros (consulte MANUTENÇÃO).

7. MANUTENÇÃO (PARA PESSOAL DA ASSISTÊNCIA)


APENAS É PERMITIDO AO PESSOAL DE REPARAÇÃO QUALIFICADO EXECUTAR A MANUTENÇÃO

IMPORTANTE!

- **ANTES DE OBTER ACESSO AOS DISPOSITIVOS TERMINAIS, TODOS OS CIRCUITOS DA FONTE DE ENERGIA DEVERÃO ESTAR INTERROMPIDOS**
- Para limpar o ar condicionado, assegure-se de que pára a operação e desliga o interruptor de energia. De contrário, poderá resultar um choque eléctrico e ferimentos.
- Não lavar o ar condicionado com água.
Ao fazê-lo poderá resultar num choque eléctrico.

- Tenha cuidado com um andaime ou plataforma.
Deverá ser exercida precaução por causa do trabalho em lugares altos.

COMO LIMPAR O FILTRO DO AR

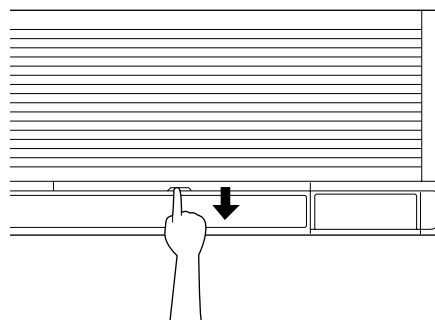
Limpe o filtro de ar quando o mostrador apresentar “”.

Aumente a frequência de limpeza se a unidade estiver instalada num compartimento onde o ar seja extremamente contaminado.

(Como critério para se regular, pondere a limpeza do filtro de duas em duas semanas.)

1. Remova os filtros de ar.

Puxe o manípulo na direcção da seta.



2. Limpe o filtro de ar.

Use um limpador de vácuo **A)** ou lavar o filtro de ar com água **B)**.

A) Usando um limpador de vácuo



B) Se o filtro de ar estiver muito sujo, lave-o com uma escova macia e detergente neutro.



Remova a água e seque à sombra.


NOTA

- Não lave o ar condicionado com água quente de mais de 50°C, pois ao fazê-lo poderá resultar na descoloração e/ou deformação.
- Não o exponha ao lume, pois ao fazê-lo poderá resultar em arder.

3. Volte a colocar o filtro de ar no seu local.

Depois de limpar o filtro de ar, não se esqueça de o voltar a colocar como anteriormente.

4. Depois de ligar a energia, prima o botão “repor ícone do tempo de limpeza do filtro de ar”.

O visor “” desaparece.

COMO LIMPAR A TOMADA DE SAÍDA DE AR E OS PAINÉIS EXTERNOS

- Limpe com um pano macio
- Quando for difícil remover manchas, use água ou detergente neutro.

NOTA

- Não use gasolina, benzina, emulsionante, pó de polimento, inseticida líquido. Poderá causar a descoloração ou o empenamento.
- Para limpar os filtros de ar e os painéis exteriores, não utilize água ou ar a uma temperatura de 50°C ou superior.

INICIAR APÓS UMA LONGA PARAGEM

Confirme o seguinte.

- Verifique se a tomada de entrada e de saída de ar não estão bloqueadas.
Remova quaisquer obstáculos.
- Verifique se se encontra ligada à terra.
Poderá haver um fio partido?
Se houver qualquer outro problema, contacte o representante local.

Limpe o filtro de ar e os painéis externos.

- Após limpar o filtro de ar, assegure-se de que o anexa.

Ligue o interruptor principal da fonte de energia.

- O mostrador no controle remoto será mostrado quando a energia for ligada.
- Para proteger a unidade, ligue o interruptor principal da fonte de energia, pelo menos, 6 horas antes da operação.

O QUE FAZER QUANDO PARAR O SISTEMA DURANTE UM LONGO PERÍODO DE TEMPO

Ligue a OPERAÇÃO DA VENTOINHA durante meio dia, e seque a unidade.

- Leia o manual de funcionamento fornecido com o controlo remoto.

Corte a fonte de energia.

- Quando o interruptor principal da fonte de energia estiver ligado, alguns watts de voltagem estarão a ser usados mesmo que o sistema não esteja a operar.
Desligue o interruptor principal da fonte de energia para a poupança de energia.
- O mostrador no controle remoto vai-se desvanecer quando for desligado o interruptor principal da fonte de energia.

Limpe o filtro de ar e o exterior.

- Volte a colocar o filtro de ar no seu local original depois de o limpar. Consulte “MANUTENÇÃO”.

8. NÃO INDICAM O MAU FUNCIONAMENTO DO AR CONDICIONADO

Os seguintes sinais não indicam o mau funcionamento do ar condicionado.

I. O SISTEMA NÃO ENTRA EM OPERAÇÃO

- **O sistema não reinicia a sua operação imediatamente após o botão LIGA/DESLIGA ser pressionado.**


Se a lâmpada da OPERAÇÃO acender, o sistema está em condições normais.

O sistema não reiniciará imediatamente a sua operação devido ao funcionamento de um dispositivo de segurança que impede a sobrecarga do sistema. Após 3 minutos, o sistema reacenderá automaticamente.

- **O sistema não reinicia imediatamente quando o botão de AJUSTE DA TEMPERATURA for devolvido para a posição anterior após empurrar o botão.**

Se a lâmpada de OPERAÇÃO se iluminar, o sistema está na condição normal.

Se não reiniciar imediatamente é porque um dispositivo de proteção operou para evitar a sobrecarga do sistema. Após 3 minutos, o sistema liga-se automaticamente.

- **O sistema não reiniciará a sua operação quando a indicação “” aparecer e piscar durante alguns segundos após premir um botão de operação.**

Isto deve-se ao fato do sistema estar sob controle centralizado. Quando a indicação estiver a piscar isto significa que o sistema não pode ser controlado pelo controle remoto.

- **O sistema não iniciará imediatamente após a força ser ligada.**

Espere um minuto até que o micro computador esteja preparado para a operação.

II. UMA NÉVOA BRANCA SAI DA UNIDADE

- **Quando a umidade é alta durante a operação de resfriamento.**

(Em locais gordurosos ou poeirentos)

Quando o interior da unidade interna estiver extremamente sujo, a distribuição de temperatura no ambiente será irregular. Será necessário limpar o interior da unidade interna.

Procure o seu revendedor Daikin para maiores detalhes sobre a limpeza da unidade. Esta operação requer uma pessoa da assistência técnica.

- **Quando o sistema for comutado para a OPERAÇÃO DE AQUECIMENTO após a OPERAÇÃO DE DESCONGELAMENTO.**

A umidade gerada pelo DESCONGELAMENTO se torna vapor e sal.

III. O RUÍDO DO AR CONDICIONADO

- **Depois de a unidade começar a funcionar, soará um som de campainha.**
Este som é produzido pelo funcionamento do regulador de temperatura.
Cerca de 1 minuto depois, o som pára.
- **Um ruído baixo e contínuo “Shuu” é ouvido quando o sistema estiver em OPERAÇÃO DE RESFRIAMENTO ou DESCONGELAMENTO.**
Este é o ruído do gás refrigerante circulando em ambas as unidades, interna e externa.
- **Um ruído do tipo “Shuu” que é ouvido no início ou imediatamente após o término da operação, ou que é ouvido no início ou imediatamente após o término da OPERAÇÃO DE DESCONGELAMENTO.**
Este é o ruído do refrigerante provocado pela sua parada e mudança de circulação.
- **Um ruído baixo e contínuo “shaaa” é ouvido quando o sistema está em OPERAÇÃO DE RESFRIAMENTO ou estiver parado.**
Este ruído será ouvido quando a bomba de sucção estiver em operação.
- **Um chiado “pss pss” é ouvido quando o sistema está a funcionar ou depois de cessar de funcionar.**
A expansão e a contração de partes plásticas causada pela mudança de temperatura provoca este ruído.

IV. POEIRA NAS UNIDADES

- **Após iniciar a operação depois de um longo período de desuso a unidade poderá libertar alguma poeira.**
A poeira absorvida pela unidade é libertada.

V. AS UNIDADES DESPRENDEM ODORES

A unidade absorve o cheiro dos ambientes, móveis, cigarros, etc. e então emite-os.

VI. O CRISTAL LÍQUIDO DO CONTROLE REMOTO INDICA “EE”

- **Acontece imediatamente após a força ser ligada.**
Isto indica que o controle remoto está em condições normais. Isto continuará temporariamente.

9. EM CASO DE DEFEITOS


- I. **Se ocorrer um dos seguintes maus funcionamentos, tome as medidas mostradas embaixo e contate o seu revendedor Daikin.**

O sistema deverá ser reparado por uma pessoa reparadora qualificada.

⚠️ ADVERTÊNCIA

Se o ar condicionado não estiver em bom estado (cheiro a queimado, etc.), retire o cabo eléctrico da saída e contacte o representante.

O funcionamento contínuo nestas circunstâncias poderá provocar uma avaria, um choque eléctrico e incêndio.

- Se um dispositivo de segurança, como um fusível, disjuntor ou disjuntor de fuga de aterramento, actuar de modo frequente;
Medida a ser tomada: Não ligue a chave da alimentação principal.
- Se a chave LIGA/DESLIGA não funcionar correctamente;
Medida a ser tomada: Desligue a chave de alimentação principal.
- Caso houver vazamento de água da unidade:
Medida a ser tomada: Casse a operação.
- Se as indicações “

O diagrama mostra o painel de controle remoto da unidade interna da Daikin. No topo, há uma lâmpada de operação. Abaixo dela, o cristal líquido exibe o número da unidade interna, o código de mau funcionamento e o símbolo de inspeção. As legendas apontam para a lâmpada de operação, a indicação de inspeção, o número da unidade interna e o código de mau funcionamento.

Medida a ser tomada: Notifique seu revendedor Daikin e informe-o a indicação.

- II. **Se o sistema não operar apropriadamente com exceção do caso mencionado acima, e, se nenhum dos itens de mau funcionamento acima citados estiverem evidentes, examine o sistema seguindo os procedimentos abaixo.**

1. **Se o sistema estiver completamente inoperacional.**
 - Verifique se não há quebra de força.
Aguarde até a força ser restabelecida. Se houve quebra de força durante a operação, o sistema reiniciará automaticamente logo após o retorno da força.

DAIKIN INDUSTRIES, LTD.

Head office:

Umeda Center Bldg., 2-4-12, Nakazaki-Nishi,
Kita-ku, Osaka, 530-8323 Japan

Tokyo office:

JR Shinagawa East Bldg., 2-18-1, Konan,
Minato-ku, Tokyo, 108-0075 Japan

DAIKIN EUROPE NV

Zandvoordestraat 300, B-8400 Oostende, Belgium