

AR-CONDICIONADO TIPO ARMÁRIO

MANUAL DE FUNCIONAMENTO

AP242ACBEA
AP42NACBEA

- Por favor, leia este manual antes de utilizar o Ar-condicionado.
- Por favor mantenha-o para uso futuro.

Cuidados

Remoção do aparelho de ar condicionado antigo

Antes de remover o Ar Condicionado antigo e tira-lo de funcionamento, assegure-se de que está inoperativo. Desligue-o para evitar o risco de acidente com crianças.

Deve estar informado que o Ar Condicionado contém refrigerantes os quais requerem uma especial e especializada remoção.

Os materiais contidos no Ar Condicionado podem ser recicláveis. Contacte o centro de reciclagem da sua zona para uma remoção adequada do seu antigo ar condicionado e contacte as autoridades locais ou o seu fornecedor se tiver alguma questão. Por favor certifique-se que o tubo do seu ar condicionado não seja danificado antes de ser carregado pelo centro de remoção, e contribua para uma chamada de atenção ambiental, insistindo num método de anti-poliuição de remoção de despojos.

Remoção da embalagem do seu novo aparelho Ar Condicionado

Todos os materiais utilizados na embalagem do seu novo Ar Condicionado podem ser reciclados sem qualquer perigo para o ambiente.

A caixa de cartão pode ser reduzida em pequenos pedaços, que por sua vez podem ser colocados num recipiente próprio. O é constituído por polietilenos, cujos blocos não contêm fluoroclorico-hidrocarbono.

Todos estes materiais valiosos podem ser adequadamente reciclados. Contacte o centro de reciclagem da sua zona para esse efeito.

Instruções e avisos de segurança

Antes de utilizar o Ar condicionado, leia cuidadosamente a informação prestada no manual do utilizador. Este manual contém observações muito importantes relativas ao fabrico, funcionamento e manutenção do Ar condicionado.

O fabricante não se responsabiliza por quaisquer danos causados pela má observação das seguintes instruções:

- Ar condicionado avariado não deve ser posto a trabalhar. Em caso de dúvida consulte o seu vendedor.
- A utilização do Ar Condicionado deve ser feita estritamente de acordo com as instruções do manual do utilizador.
- A instalação deve ser feita por profissionais, não o instale sozinho.
- Para sua segurança, o Ar Condicionado deve ser montado apropriadamente de acordo com as especificações.
- Lembre-se sempre de desligar o Ar condicionado antes de abrir a grelha interior. Nunca o desligue puxando o fio da tomada. Segure a ficha firmemente e retire-a firmemente da tomada.
- Todas as reparações eléctricas devem ser feitas por pessoal especializado. Reparações inadequadas podem resultar em maiores perigos para o utilizador.
- Não danifique as partes do Ar Condicionado que transportam o refrigerante, perfurando os tubos com agramos ou outras peças e amolgando-os. Se o refrigerante se libertar e o atingir nos olhos, pode provocar cegueira.
- Não obstrua nem cubra a grelha de ventilação do Ar Condicionado. Não introduza os dedos ou outros objectos dentro das persianas de entrada/saída.
- Não deixe as crianças brincarem com o Ar Condicionado. Em nenhum caso as deixe sentarem-se na unidade exterior.

Cuidados

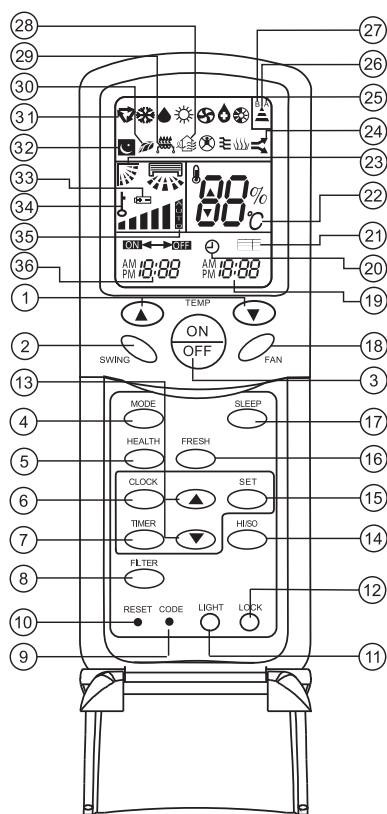
Especificações

- O circuito refrigerante é à prova de fugas.

O aparelho é adaptável às seguintes situações

ARREFECIMENTO	Interior	Máximo: D.B/W.B	32°C / 23°C
		Mínimo: D.B/W.B	18°C / 14°C
	Exterior	Máximo: D.B/W.B	43°C / 26°C
		Mínimo: D.B	10°C / 6°C
ARREFECIMENTO	Interior	Máximo: D.B	27°C
		Mínimo: D.B	15°C
	Exterior	Máximo: D.B/W.B	24°C / 18°C
		Mínimo: D.B/W.B	-7°C

Peças e Funções



1. Botão TEMP

Usado para seleccionar a temperatura. Selecção Possível entre 16°C a 30°C.

2. Botão SWING

Usado para seleccionar a direcção do ar para cima e para baixo.

3. Botão ON/OFF

Usado para iniciar e parar a unidade.

4. Botão MODE

Usado para seleccionar o modo de funcionamento: AUTO, COOL, DRY, FAN, HEAT.

5. Botão HEALTH

6. Botão RELÓGIO

Usado para ajustar a hora certa.

7. Botão TEMPORIZADOR

Usado para seleccionar o temporizador em funcionamento, desligado e ligado-desligado

8. Botão FILTRO

9. Botão CODIGO

Usado para seleccionar o Código A ou B, este Manual é para o código A.

10. Reiniciar a unidade

Quando o comando não está a funcionar normalmente, use um objecto afiado e pontiagudo para pressionar este botão, para reiniciar o comando para um estado de funcionamento normal.

11. Serve para iluminar o painel de controlo.

12. Botão de Bloqueamento.

Usado para bloquear botões e o aparecimento da função LCD. Se pressionado, os outros botões deixarão de funcionar e a condição de bloqueio aparecerá. Pressione-o mais uma vez, o bloqueio será cancelado e a condição de bloqueio no quadro digital desaparecerá.

13. Botão HOUR

Usado para acertar o relógio e o temporizador.

14. Botão HI/SOFT

15. Botão Set

Usado para confirmar temporizador e opções de relógio

16. Botão FRESH

Usado para inserir ar fresco no espaço.

17. Botão SLEEP

Usado para seleccionar o modo SLEEP.

18. Botão VENTONHA.

19. Aparecimento da função TEMPORIZADOR desligado

20. Aparecimento da função TEMPORIZADOR

21. Aparecimento da indicação FILTRO

Esta indicação aparece sempre que o filtro necessite de ser limpo.

22. Temperatura

23. Aparecimento da função de AUTO - SWING

25. Aparecimento do Código A (código desta máq.)

26. Aparecimento de envio de sinal.

27. Aparecimento do Código B

28. Ar Novo.

29. Aquecimento Auxiliar Eléctrico

30. Aparecimento da função HEALTH.

31. Aparecimento da função modo de funcionamento.

Modo Operacional	AUTO	FRIO	DESUMIDIFICAÇÃO	CALOR	VENTILAÇÃO
Controlo remoto					

32. Aparecimento da função SLEEP.

33. Indicação para mudar a pilha do comando

34. BLOQUEAMENTO

35. Aparecimento da função da velocidade da ventoinha.



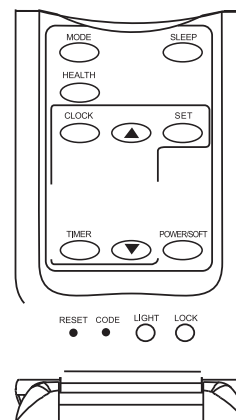
36. Aparecimento da função TEMPORIZADOR ON

Peças e Funções

■ Acertar relógio

Quando a unidade é ligada pela primeira vez e após a substituição de pilhas no comando, o relógio deverá ser ajustado da seguinte maneira:

1. Pressione o botão relógio, "AM" ou "PM" fica intermitente.
2. Pressione $\triangle$ ou ∇ para ajustar a hora correcta. Cada vez que pressionar irá aumentar ou diminuir 1 minuto. Se fixar o botão, a hora modificará imediatamente.
3. Após do ajuste da hora estar confirmado, carregue Set o dispositivo "AM" ou "PM" deixará de piscar, enquanto o relógio começará a trabalhar.



■ Funcionamento do comando

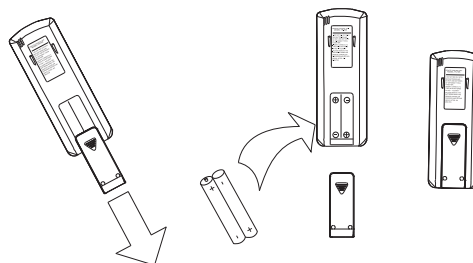
- Quando está a ser usado, coloque o sinal de transmissão directamente para o canal receptor o canal receptor na parte exterior da unidade.
- A distância entre o sinal de transmissão e o canal receptor deverá ser até 7 m sem nenhum obstáculo a obstruir.
- Não danifique o comando da unidade.
- Quando são instalados na sala objectos electrónicos com lâmpadas fluorescentes ou telefones sem fio o receptor está apto a ser perturbado ao receber os sinais; logo a distância para o interior da unidade deverá ser menor.

■ Colocação de pilhas.

Coloque as pilhas como estão ilustradas á direita
Pilhas 2R-03 (7#)

Retire a tampa que protege as pilhas:
Pressione gentilmente a área "☰" e puxe a tampa para baixo como está ilustrado.

Carregue as pilhas:
Certifique-se que as pilhas estão alinhadas com o + e o -, ilustrado como pedido no topo da caixa.
Coloque a tampa outra vez.



Indicador de confirmação:

Após pressionar o botão on/off, se não aparecer as funções , substitua as pilhas.

Nota:

- Se durante o funcionamento da unidade não aparecer as respectivas funções no quadro digital, é porque as baterias foram usadas. Por favor substitua as mesmas.
- Use duas pilhas do mesmo tipo quando estiver em funcionamento.
- Se o comando não funcionar normalmente, durante o funcionamento da unidade, por favor retire as pilhas e volte a colocá-las minutos mais tarde.

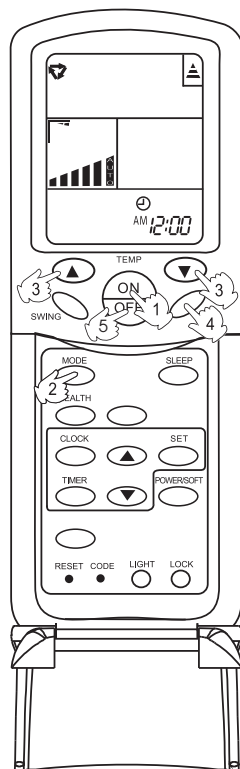
Dica:

Retire as baterias no caso da unidade não for usada durante um longo período de tempo. Se após ter retirado as baterias, ocorrer o aparecimento de alguma função na unidade, pressione a tecla RESET.

Funcionamento

Modos de Funcionamento

Controlo Remoto



1. Iniciação da unidade

Prima a tecla ON/OFF

O sistema retém as condições escolhidas anteriormente até ao próximo funcionamento (excepto TIMER, SLEEP e SWING).

2. Selecciono o Modo de Funcionamento

Comando remoto:



3. Selecção da Temperatura

Pressione o botão TEMP.

- △ Cada vez que pressionar este botão, a temp. escolhida irá subir 1°C, se mantiver o botão pressionado a temp. escolhida irá aumentar rapidamente.
- ▽ Cada vez que pressionar este botão, a temp. escolhida irá descer 1°C, se mantiver o botão pressionado a temp. escolhida irá descer rapidamente.

Selecione a temperatura desejada.

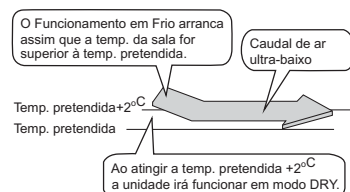
4. Ajuste a velocidade do ventilador

Pressione o botão FAN. A velocidade será alterada da seguinte forma:

Controlo remoto:



No Modo DRY, quando a temperatura da sala torna-se mais baixa do que a temperatura estipulada + 2°C, a unidade irá funcionar numa velocidade mínima.



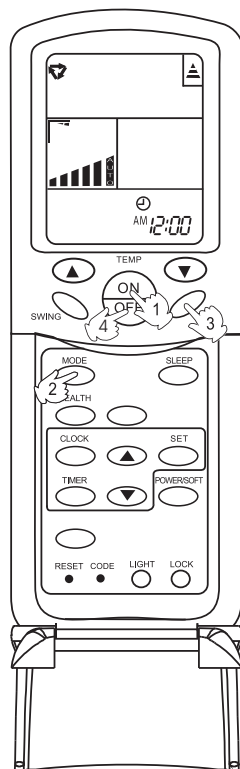
5. Paragem da unidade.

Pressione o botão ON/OFF, o aparelho deixará de funcionar.

Funcionamento

Funcionamento VENTILAÇÃO

Controlo Remoto



- ## 1. Iniciação da unidade

Prima a tecla ON/OFF

O sistema retém as condições escolhidas anteriormente até ao próximo funcionamento (excepto TIMER, SLEEP, POWER/SOFT e VENTILAÇÃO HEALTH).

- ## 2. Seleccione o Modo de Funcionamiento

Pressione MODE. O funcionamento mudará da seguinte forma:

Controllo Remoto:



Seleccione o funcionamento VENTILAÇÃO

- ### 3. Ajuste a velocidade do ventilador

Pressione o botão FAN. A velocidade será alterada da seguinte forma:

Controllo remoto:



4. Paragem da unidade.

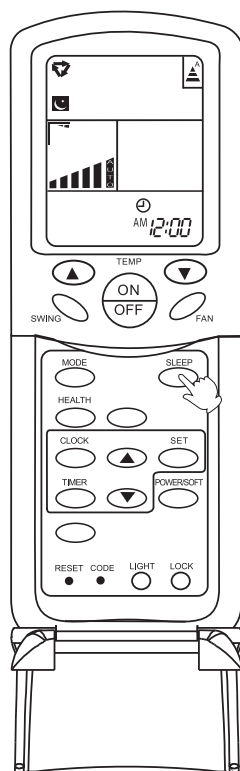
Pressione o botão ON/OFF, o aparelho deixará de funcionar.

QUANDO ESCOLHIDO O MODO FAN, NÃO SERÁ POSSÍVEL ESCOLHER A TEMPERATURA NEM O MODO AUTOMÁTICO.

Funcionamento

Funcionamento SLEEP

Controlo Remoto



Antes de ir dormir, pode simplesmente pressionar o botão SLEEP, a unidade funcionará no modo SLEEP a trazer-lhe-á um som silencioso.

Uso da função SLEEP

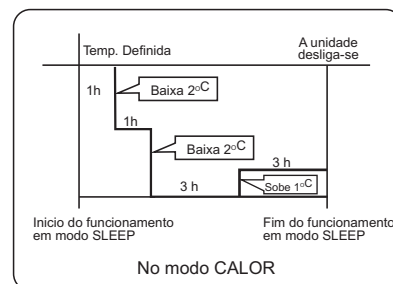
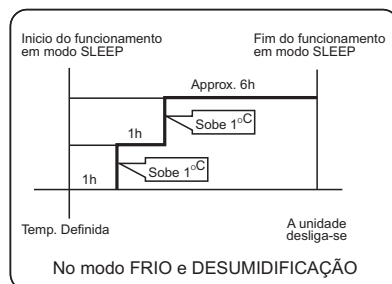
Após a unidade iniciar o seu funcionamento, coloque em funcionamento status, depois pressione o botão SLEEP, antes do relógio e da hora serem activadas correctamente.

Modo de funcionamento

1. No modo FRIO/DESUMIDIFICAÇÃO

Uma hora depois do modo SLEEP dar início, a temperatura tornar-se-á 1°C mais alta do que a temperatura pretendida. Uma hora depois a temperatura aumenta mais 1°C. A unidade funcionará durante mais 6 horas e depois pára.

A temperatura é mais alta do que a temperatura pretendida para que a temperatura da sala não seja demasiado baixa durante o seu sono.



2. No modo HEAT

Uma hora depois do início do modo SLEEP, a temperatura tornar-se-á 2°C mais baixa do que a temperatura estipulada. Após mais uma hora, a temperatura diminui mais 2°C. Após 3 horas seguintes a temperatura aumenta 1°C. A unidade funcionará durante mais 3 horas e depois pára. A temperatura é mais baixa do que a temperatura estipulada para que a temperatura da sala não seja demasiado alta durante o seu sono.

3. No Modo AUTO

A unidade funciona num modo SLEEP correspondente adaptado para o modo de funcionamento automaticamente seleccionado.

4. No Modo FAN

Não tem função SLEEP

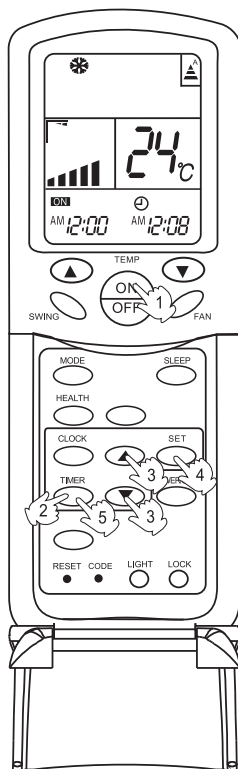
Note

Selecione o TEMPORIZADOR em ON ou OFF, na função de Aquecimento ou Desumidificação e em seguida selecione o modo SLEEP. Após Seleccionada o modo SLEEP a função de Temporizador não pode ser seleccionada.

Funcionamento

Funcionamento TEMPORIZADOR ON/OFF

Controlo Remoto



Acerte o relógio na hora correcta antes do início do funcionamento do TIMER

1. Após unidade entrar em funcionamento, selecione o modo de funcionamento que deseja. O modo de funcionamento será mostrado no painel LCD.
Controlo Remoto:
2. Selecção do modo TIMER
Pressione o botão TIMER para modificar o modo TIMER. Sempre que pressionar este botão as funções mudam da seguinte forma:



Depois selecione o modo TIMER desejado (TIMER ON ou TIMER OFF)
" ON " ou " OFF " começarão a piscar.

3. Acerto da hora
Pressione o botão HOUR Δ / ∇
 Δ Sempre que pressionar o botão aumentará um minuto, se mantiver pressionado, irá aumentar rapidamente.
 ∇ Sempre que pressionar o botão, diminuirá um minuto, se mantiver pressionado, diminuirá rapidamente.
Pode ser ajustado no espaço de 24 horas.
4. Confirmação da hora estipulada
Após colocar na hora certa, pressione o botão SET para confirmar, " ON " ou " OFF " no comando remoto param de piscar.
Se não memorizar a hora no comando remoto a unidade funcionará a qualquer hora e a qualquer minuto. (TIMER ON ou TIMER OFF)

5. Cancelar modo TIMER

Pressione o botão TIMER várias vezes até o modo TIMER desaparecer.

Dicas:

Após substituir as baterias ou uma falha de energia suceda, o tempo estipulado terá de ser desligado. O comando remoto possui uma função de memória, quando usar o modo Timer da próxima vez, pressione o botão SET depois de seleccionar o modo desejado se o tempo estipulado for semelhante ao anterior.

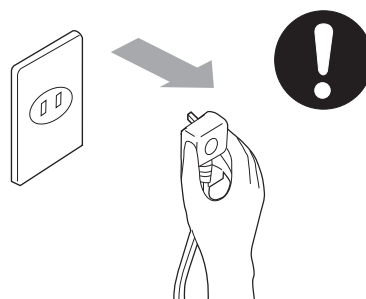
Manutenção

Para manter o seu ar-condicionado em boas condições todo o ano.

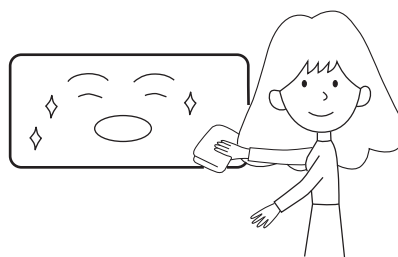
- 1** Coloque a unidade em modo de funcionamento durante 2 a 3 horas.

Para prevenir maus cheiros, certifique-se que a unidade está a funcionar na temperatura designada ou a 30°C, em frio e ventoinha em modo de alta velocidade durante 2 ou 3 horas.

- 2** Retire a ficha da fonte de fornecimento principal.



- 3** Limpeza do ar-condicionado.

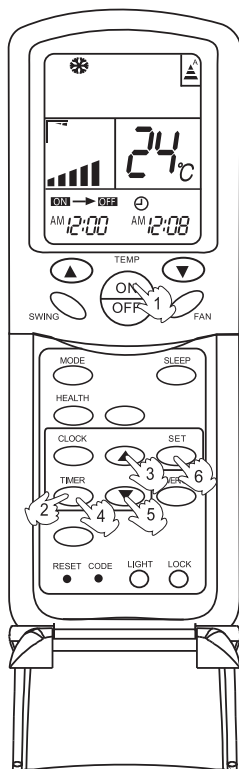


- 4** Retire as pilhas do controlo remoto.

Funcionamento

Funcionamento TEMPORIZADOR ON/OFF

Controlo Remoto



Acerte o relógio na hora correcta antes do início do funcionamento do TIMER

1. Após unidade entrar em funcionamento, seleccione o modo de funcionamento que deseja. O modo de funcionamento será mostrado no painel LCD.
2. Selecção do modo TIMER
Pressione o botão TIMER para modificar o modo TIMER. Sempre que pressionar este botão as funções mudam da seguinte forma:
Controlo Remoto:



Depois seleccione o modo TIMER desejado (TIMER ON - OFF).
" ON " começarão a piscar.

3. Acerto da hora
Pressione o botão HOUR Δ / ∇
 Δ Sempre que pressionar o botão aumentará um minuto, se mantiver pressionado, irá aumentar rapidamente.
 ∇ Sempre que pressionar o botão, diminui um minuto, se mantiver pressionado, diminuirá rapidamente.
Pode ser ajustado no espaço de 24 horas.
4. Confirmação do Timer para TIMER ON
Após colocar na hora certa, pressione o botão TIMER para confirmar
" ON " deixará de piscar no comando remoto e " OFF " começará a piscar.
5. Tempo estipulado para TIMER OFF
Pressione o botão HOUR, siga o mesmo procedimento como no " tempo estipulado para TIMER ON "
6. Tempo confirmado para TIMER OFF
Após ter estipulado o tempo de funcionamento, pressione o botão SET " OFF " pára de piscar no comando remoto.

Para cancelar o modo TIMER

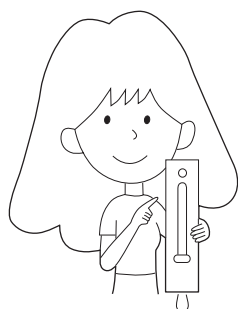
Pressione o botão TIMER várias vezes até o TIMER desaparecer.

De acordo com a sequência do TIMER ON ou TIMER OFF, poderá ser alcançado ou o start-stop ou stop-start.

Manutenção

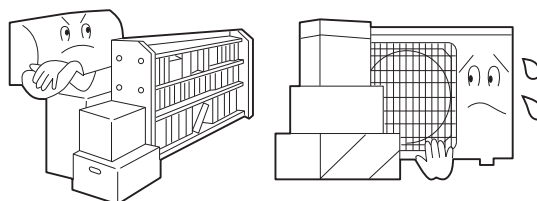
Para um uso adequado do seu Ar Condicionado

Escolha da temperatura adequada na sua sala

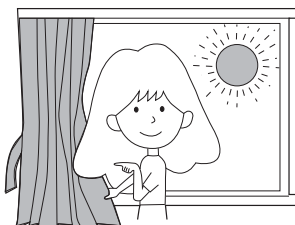


Temperatura Adequada

Não obstrua a entrada e saída de ar

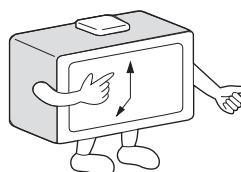


Feche as portas e janelas durante o funcionamento da unidade

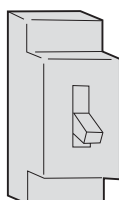


Durante o Funcionamento em modo de FRIIO, impeça a entrada directa de sol através da utilização de cortinas ou estores.

Use o temporizador eficazmente.



Se a unidade não for para ser usada durante muito tempo, desligue - a do interruptor principal.



OFF

Use as grelhas eficazmente

Manutenção

Para um uso adequado do seu Ar Condicionado

⚠ AVISO!

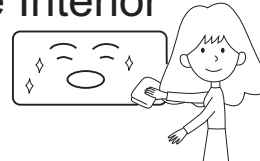
Antes da manutenção, certifique-se de desligar o sistema e o disjuntor de circuito.

Comando Remoto



Não use água, limpe o comando remoto com um pano seco. Não use limpavidros ou panos com químicos.

Unidade Interior



Limpe o ar-condicionado usando um pano suave e seco. Para nódoas mais difíceis, use um detergente neutro diluído em água. Retire a água do pano antes de limpar e remova completamente o detergente.

Não use os seguintes elementos na limpeza da unidade



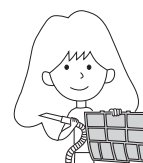
Gasolina, benzina, diluidor poderão danificar o revestimento da unidade.



Água quente acima dos 40 °C poderá causar descoloração ou deformação da unidade.

Limpeza do Filtro de ar

- 1 Abra a grelha de insuflação puxando-a para cima
- 2 Retire o filtro
- 3 Limpe o filtro
- 4 Coloque o filtro
- 5 Feche a grelha de insuflação.



Uma vez a cada duas semanas

Problemas de Funcionamento

Antes de recorrer á Assistência Técnica deverá fazer os seguintes diagnósticos.

	Acontecimento	Causas e Pontos de Verificação
Possíveis causas resultantes de um funcionamento normal	O sistema não começa de imediato 	• Depois de desligado, o aparelho só recomeçará passados 3 minutos por questões de segurança. • Quando a tomada eléctrica for retirada e recolocada a protecção do circuito funcionará durante 3 minutos para protecção.
	Ouvem-se barulhos 	• Durante o funcionamento ou no final poderá escutar um som. Nos primeiros 2-3 minutos do início do funcionamento este som poderá ser mais notório. • Durante o funcionamento poderá ouvir um barulho causado pelo diferencial de temperatura e pela respectiva dilatação ou contracção dos materiais. • Se existir um som algo elevado e constante durante o funcionamento do aparelho, o filtro de ar poderá estar sujo.
	A unidade produz cheiros desagradáveis	• Essa situação poderá ser devida á circulação de cheiros no interior do aparelho, tais como o cheiro a tabaco ou de mobílias.
	È expelido vapor pelo aparelho	• Durante o funcionamento em arrefecimento ou aquecimento, a unidade interior poderá expelir algum vapor devido á diferença de temperatura entre o arrefecimento e a temperatura entre o arrefecimento e a temperatura actual da sala.
Múltiplos pontos a verificar	O aparelho não funciona	• Tem alimentação eléctrica? • Houve falha de energia? • Queimou-se um fusível?
	O aparelho faz pouco frio 	• O filtro está sujo? Deverá ser limpo a cada 15 dias. • Existem obstruções ás saídas de ar? • A temperatura escolhida é a mais correcta? • Tem janelas ou portas abertas? • Tem luz solar directa pela janela durante o funcionamento em frio?(utilize uma cortina) • Tem em funcionamento alguma fonte de calor ou estão muitas pessoas na sala durante o funcionamento em frio?

Depois de verificar as situações anteriores, se o aparelho continuar a funcionar de modo indesejado, contacte o seu agente especializado.