



Condicionador de ar

Manual do usuário

Modelos Frio: AR09MVPX** Series / AR12MVPX** Series

- Obrigado por adquirir este condicionador de ar Samsung.
- Antes de operar essa unidade, leia cuidadosamente este manual e mantenha-o para consulta futura.



SAMSUNG





Conteúdo

Informações de segurança	4
Informações de segurança	4
Em resumo	9
Visão geral da unidade interna	9
Visor	
Visão geral do controle remoto	10
Inserindo as pilhas	
Operação do controle remoto	11
Modos de operação • Controlando a temperatura • Controlando a velocidade do ventilador • Controlando a direção do fluxo de ar	
Recursos de alimentação Smart	13
Operação de resfriamento	13
Modo Cool • Função 2-Step Cooling • Função Wind-free Cooling	
Operação de desumidificação	15
Modo Dry	
Operação de purificação do ar	15
Função Virus doctor	
Recursos Rápidos Inteligentes	16
Modo Auto • Modo Fan • Função Fast • Função Comfort • Função de som com bipe Função Quiet • Função de iluminação do visor • Função Wi-Fi (aplicativo Smart Home)	
Recursos de economia de energia	20
Operação de economia de energia	20
Verificação do consumo de energia elétrica • Função Single user • Função Timer ligada/desligada • Função good'sleep	
Limpeza e manutenção	23
Visão geral da limpeza	23
Solução de problemas	26
Aplicativo Smart Home	28
Apêndice	32
Apêndice	32





Descarte correto deste produto
(Lixo de equipamento elétrico e eletrônico)

(Aplicável nos países com sistemas de coleta separada)

Esta marcação no produto, acessórios ou literatura indica que o produto e seus acessórios eletrônicos (exemplo, carregador, fones de ouvido, cabo USB) não devem ser descartados com outro lixo doméstico ao final da sua vida útil. Para evitar possíveis danos ao ambiente ou a saúde humana devido ao descarte de lixo sem controle, separe estes itens de outro tipo de lixo e recicle-o de forma responsável para promover a reutilização sustentável de recursos materiais.

Os usuários domésticos devem entrar em contato com o revendedor onde o produto foi adquirido ou o escritório do governo local para obter detalhes de onde e como eles podem levar estes itens para reciclagem ambientalmente segura.

Os usuários devem entrar em contato com seus fornecedores e verificar os termos e condições do contrato de compra. Este produto e seus acessórios eletrônicos não devem ser misturados com outro lixo comercial para descarte.



Descarte correto das pilhas contidas neste produto

Esta marcação na pilha, no manual ou na embalagem indica que as pilhas contidas neste produto não devem ser descartadas juntamente com outros lixos domésticos ao final de sua vida útil. Quando presentes, os símbolos químicos Hg, Cd ou Pb indicam que a bateria contém mercúrio, cádmio ou chumbo acima dos níveis de referência na Diretriz 2006/66 da CE.

(Aplicável somente ao Brasil)

Pilhas e baterias, após seu uso, não devem ser jogadas em lixo comum. Para evitar riscos à saúde humana e ao meio ambiente, realize o descarte ambientalmente adequado, em um Serviço Autorizado Samsung.



Informações de segurança

Antes de usar seu novo condicionador de ar, leia completamente este manual para saber como utilizar de forma segura e eficiente o seu novo aparelho através da extensa gama de recursos e funções.

Devido a que as instruções de operação cobrem vários modelos, as características do seu condicionador de ar podem diferenciar levemente de aqueles descritos neste manual. Se tiver quaisquer perguntas, ligue para o centro de serviços mais próximo de você ou encontre ajuda e informações on-line no site www.samsung.com.



AVISO

Práticas perigosas ou inseguras podem resultar em ferimentos graves ou morte.



CUIDADO

Práticas perigosas ou inseguras podem resultar em ferimentos leves ou danos à propriedade.



Siga as orientações.



NÃO tente.



Verificar se o aparelho está aterrado para evitar choques elétricos.



Desligar o fornecimento de energia elétrica.



NÃO desmonte.

PARA INSTALAÇÃO



AVISO



Use um cabo de alimentação com as especificações de energia do produto ou superior e use o cabo de alimentação apenas para o aparelho. Resumindo, não use um cabo de extensão.

- Estender o cabo de alimentação pode resultar em choque elétrico ou incêndio.
- Não use um transformador elétrico. Isso pode resultar em choque elétrico ou incêndio.
- Se as condições de voltagem/frequência/corrente nominais forem diferentes, isso poderá causar um incêndio.

A instalação deste aparelho deve ser realizada por um técnico qualificado ou empresa de serviços.

- Não fazer isso pode resultar em choque elétrico, incêndio, explosão, problemas com o produto ou ferimentos e também pode cancelar a garantia no produto instalado.

Instale um disjuntor de isolamento ao lado do ar-condicionado (mas não sobre os painéis do ar-condicionado) e um disjuntor dedicado ao ar-condicionado.

- Não fazer isso pode resultar em choque elétrico ou incêndio.

Fixe a unidade externa firmemente para que a parte elétrica da unidade externa não fique exposta.

- Não fazer isso pode resultar em choque elétrico, incêndio, explosão ou problemas com o produto.



 Não instale este aparelho perto de uma fonte de calor ou de material inflamável. Não instale este aparelho em um local úmido, oleoso ou com poeira, em um local exposto diretamente à luz solar ou água (ou chuva). Não instale este aparelho em um local onde gás possa vaziar.

- Isso pode resultar em choque elétrico ou incêndio.

Nunca instale a unidade externa em um local como em uma parede externa alta onde poderia cair.

- Se a unidade externa cair, ela pode causar ferimentos, morte ou danos à propriedade.



Este aparelho deve ser aterrado adequadamente. Não aterre o aparelho a um cano de gás, cano plástico de água ou linha telefônica.

- Não fazer isso pode resultar em choque elétrico, incêndio ou explosão.
- Assegure-se de usar uma tomada com aterramento.



CUIDADO



Cubra o ar-condicionado com um saco de polietileno após a instalação, e remova-o ao começar a usar o aparelho.

Instale seu aparelho sobre um piso plano e rígido que possa suportar o seu peso.

- Não fazer isso pode resultar em vibrações anormais, ruído ou problemas com o produto.

Instale a mangueira de drenagem adequadamente para que a água escoe de forma adequada.

- Não fazer isso pode resultar em água transbordando e danos à propriedade. Evite adicionar o dreno aos canos de desperdiço porque odores podem surgir no futuro.

Quando instalar a unidade externa, assegure-se de conectar a mangueira de dreno para que a drenagem seja realizada adequadamente.

- A água gerada durante o aquecimento pela unidade externa pode vaziar e resultar em danos à propriedade.

Em especial, no inverno, se um bloco de gelo cair poderá resultar em ferimentos, morte ou danos à propriedade.

PARA FORNECIMENTO DE ALIMENTAÇÃO



AVISO



Quando o disjuntor estiver danificado, entre em contato com seu centro de serviços.



Não puxe ou dobre excessivamente o cabo de alimentação. Não torça ou amarre o cabo de alimentação. Não conectar o cabo de alimentação sobre um objeto de metal, Não colocar um objeto pesado sobre o cabo de energia, Não introduzir o cabo de alimentação entre objetos ou empurrar o cabo de alimentação para o espaço atrás do aparelho.

- Isso pode resultar em choque elétrico ou incêndio.



Informações de segurança



CUIDADO



Quando não utilizar o condicionador de ar por um longo período de tempo ou durante uma tempestade de trovões/relâmpagos, corte o fornecimento de energia elétrica do condicionador de ar desligando o disjuntor.

- Não fazer isso pode resultar em choque elétrico ou incêndio.

PARA O USO



AVISO



Se o aparelho estiver inundado, entre em contato com o centro de serviços mais próximo.

- Não fazer isso pode resultar em choque elétrico ou incêndio.

Se o aparelho gera um ruído estranho, cheiro de queimado ou fumaça, corte o fornecimento de energia imediatamente e entre em contato com o centro de atendimento mais próximo.

- Não fazer isso pode resultar em choque elétrico ou incêndio.

No evento de vazamento de gás (tais como gás propano, gás LP, etc.), ventile imediatamente sem tocar o cabo de alimentação. Não toque o aparelho ou o cabo de alimentação.

- Não use um ventilador.
- Uma faísca pode resultar em uma explosão ou incêndio.

Para reinstalar o condicionador de ar, entre em contato com seu centro de serviços mais próximo.

- Não fazer isso pode resultar em problemas com o produto, vazamento de água, choque elétrico ou incêndio.
- O serviço de entrega para o produto não é fornecido. Se você reinstalar o produto em outro local, as despesas adicionais de construção e uma taxa de instalação serão cobradas.
- Especialmente, quando se deseja instalar o produto em um local pouco comum, como em uma área industrial ou à beira-mar onde ele é exposto ao sal no ar, entre em contato com o centro de serviços mais próximo.



Não toque o disjuntor com as mãos molhadas.

- Isso pode resultar em choque elétrico.

Não desligue o condicionador de ar com o disjuntor enquanto ele esteja funcionando.

- Desligar o condicionador de ar e a seguir ligá-lo novamente com o disjuntor pode causar uma faísca e resultar em choque elétrico ou incêndio.

Depois de desembalar o aparelho de ar-condicionado, mantenha todos os materiais de embalagem fora do alcance das crianças, porque os materiais de embalagem podem ser perigosos para as crianças.

- Se uma criança colocar a sacola sobre a sua cabeça, pode resultar em sufocação.

Não toque na lâmina do fluxo de ar com as mãos ou dedos durante o aquecimento.

- Isso pode resultar em choque elétrico ou queimaduras.



Não insira os dedos ou substâncias estranhas na entrada/saída de ar do aparelho de ar-condicionado.

- Tome cuidado especial que as crianças não se firam elas mesmas inserindo os dedos dentro do produto.

Não bata nem puxe o ar-condicionado com força excessiva.

- Isso pode resultar em incêndio, ferimentos ou problemas com o produto.

Não coloque objetos próximos da unidade externa que permita que crianças subam na máquina.

- Isso pode resultar em crianças ferindo-se gravemente.

Não use este aparelho de ar-condicionado por longos períodos de tempo em locais mal ventilados ou perto de pessoas enfermas.

- Uma vez que isto pode ser perigoso devido à falta de oxigênio, abra uma janela pelo menos uma vez por hora.



Se alguma substância estranha, como a água entrou no aparelho, corte a energia e entre em contato com o centro de serviços mais próximo.

- Não fazer isso pode resultar em choque elétrico ou incêndio.



Não tente consertar, desmontar ou modificar o aparelho você mesmo.

- Não utilize qualquer fusível (como cobre, fio de aço, etc.) que não seja o fusível padrão.
- Não fazer isso pode resultar em choque elétrico, incêndio ou problemas com o produto ou ferimentos.



CUIDADO



Não coloque objetos ou dispositivos embaixo da unidade interna.

- Água escorrendo da unidade interna pode resultar em incêndio ou danos materiais.

Verifique se o quadro da unidade externa de instalação não está quebrado, pelo menos uma vez por ano.

- Não fazer isso pode resultar em ferimentos, morte ou danos à propriedade.

A corrente máxima é medida de acordo com a norma IEC para segurança e a corrente é medida de acordo com o padrão da ISO para eficiência energética.



Não fique em pé em cima do aparelho ou coloque objetos (como lavanderia, velas acesas, cigarros acesos, pratos, produtos químicos, objetos metálicos, etc.) sobre o aparelho.

- Isso pode resultar em choque elétrico, incêndio ou problemas com o produto ou ferimentos.

Não opere o aparelho com as mãos molhadas.

- Isso pode resultar em choque elétrico.

Não pulverizar material volátil como inseticida sobre a superfície do aparelho.

- Assim como são prejudiciais aos seres humanos, eles também podem causar choque elétrico, incêndio ou problemas com o produto.





Informações de segurança

Não beba a água do ar-condicionado.

- A água pode ser perigosa para os humanos.

Não aplique um impacto forte no controle remoto e não o desmonte.

Não toque nos canos conectados com o produto.

- Isso pode resultar em queimaduras ou ferimentos.

Não use este aparelho de ar-condicionado para preservar equipamentos de precisão, alimentos, animais, plantas ou cosméticos ou para quaisquer outros fins incomuns.

- Isso pode resultar em danos à propriedade.

Evite expor diretamente seres humanos, animais ou plantas ao fluxo de ar do ar-condicionado por longos períodos.

- Isso pode resultar em danos a pessoas, animais ou plantas.

Este aparelho não se destina ao uso por pessoas (incluindo crianças) com capacidade física reduzida, sensoriais ou mentais ou falta de experiência e conhecimento, sem a supervisão de instruções relativas à utilização do aparelho por uma pessoa responsável pela sua segurança. As crianças devem ser vigiadas para garantir que não brinquem com o aparelho.

PARA LIMPEZA



AVISO



Não limpe o aparelho borrifando água diretamente nele. Não use gasolina, diluente ou álcool para limpar o aparelho.

- Isso pode resultar em descoloração, deformação, danos, choque elétrico ou incêndio.

Antes de limpar ou executar a manutenção, desligue a energia elétrica e até os ventiladores pararem.

- Não fazer isso pode resultar em choque elétrico ou incêndio.



CUIDADO



Tome cuidado durante a limpeza da superfície do trocador de calor da unidade externa, uma vez que tem bordas afiadas.

- Isso deve ser feito por um técnico qualificado. Entre em contato com o seu instalador ou com o centro de serviços.



Não limpe o interior do condicionador de ar você mesmo.

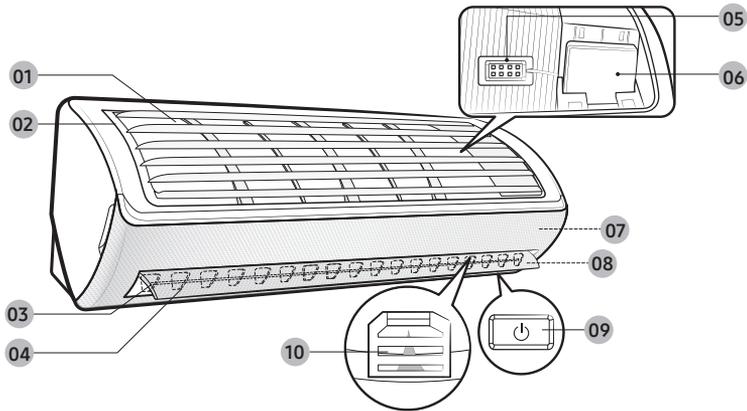
- Para a limpeza no interior do aparelho, entre em contato com o centro de serviços mais próximo.
- Quando limpar o filtro, consulte as descrições na seção 'Limpeza a primeira vista'.
- Não fazer isso pode resultar em danos, choque elétrico ou incêndio.
- Tome cuidado para evitar lesões nas bordas afiadas da superfície ao manusear o trocador de calor.





Visão geral da unidade interna

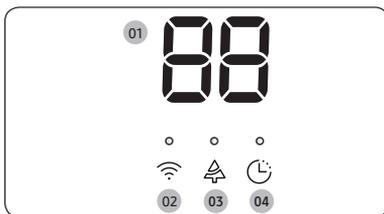
O produto real pode diferir ligeiramente da imagem apresentada abaixo.



Em resumo

- 01 Entrada de ar
- 02 Filtro de ar
- 03 Defletor de ar (para cima e para baixo)
- 04 Defletor de ar (esquerda e direita)
- 05 Sensor de temperatura ambiente
- 06 Módulo Wi-Fi
- 07 Painel Wind-free
- 08 Visor
- 09 Botão de alimentação / receptor do controle remoto
- 10 (Dentro) Virus doctor

Visor



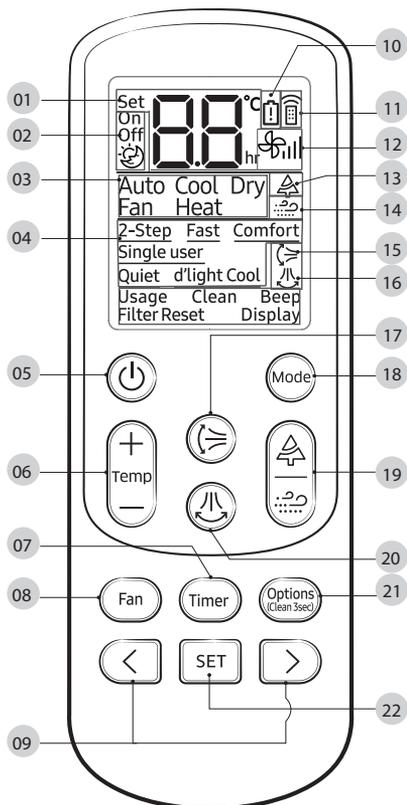
- 01 Indicador de temperatura
Indicador de redefinição de filtro (CF)
Indicador de consumo de energia elétrica
Indicador de limpeza automática (E !)
- 02 Indicador Wi-Fi
- 03 Indicador do virus doctor
- 04 Indicador do timer
Indicador de good'sleep
Indicador de Limpeza automática

Português 9



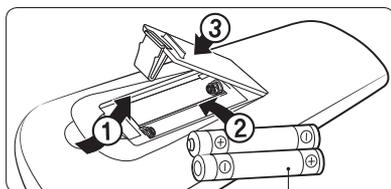
Visão geral do controle remoto

Em resumo



- 01 Indicador de definição da temperatura
- 02 Indicador de opção do timer (ligar/desligar)
- 03 Indicador do modo de operação
- 04 Indicador de opções
- 05 Botão Ligar/Desligar
- 06 Botão de Temperatura
- 07 Botão Temporizador
- 08 Botão de velocidade do ventilador
- 09 Botão de direção / botão de seleção
- 10 Indicador de bateria fraca
- 11 Indicador de transmissão
- 12 Indicador de velocidade do ventilador
- 13 Indicador Virus doctor
- 14 Indicador Wind Free
- 15 Indicador de oscilação vertical do ar
- 16 Indicador de oscilação horizontal do ar
- 17 Botão de oscilação vertical do ar
- 18 Botão Mode
- 19 Botão de virus doctor/wind free
- 20 Botão de oscilação horizontal do ar
- 21 Botão Options / Clean
- 22 Botão SET

Inserindo as pilhas



Duas pilhas de tipo AAA 1,5V

NOTA

- As descrições deste manual são feitas principalmente com base nos botões do controle remoto.
- Embora a função Heat, d'light Cool seja exibida no visor do controle remoto, ela não está disponível neste modelo.

Operação do controle remoto

Você pode usar o aparelho de ar-condicionado com facilidade, selecionando um modo e controlando a temperatura, a velocidade do ventilador e o direção do ar.



Modos de operação

Você pode alterar o modo atual entre Auto, Cool, Dry e Fan pressionando o botão .

Controlando a temperatura

Você pode controlar a temperatura em cada modo da seguinte maneira:

Modo	Controle de temperatura
Auto/Cool	Ajuste de 1 °C entre 16 e 30 °C.
Dry	Ajuste de 1 °C entre 18 e 30 °C.
Fan	Você não pode controlar a temperatura.

NOTA

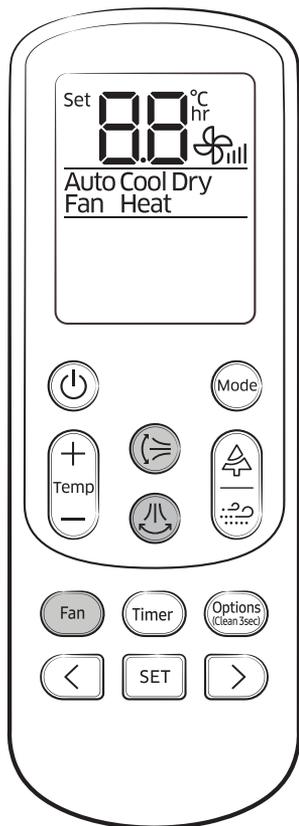
Você pode usar os modos Cool e Dry nas seguintes condições:

Modo	Cool	Dry
Temperatura interna	16 °C a 32 °C	18 °C a 32 °C
Temperatura externa	-10 °C a 46 °C	-10 °C a 46 °C
Umidade interna	Com 80% ou menos de umidade relativa	-

- Se o ar-condicionado operar em um ambiente de alta umidade no modo Cool por um período de tempo estendido, pode ocorrer condensação.

Operação do controle remoto

Em resumo



Controlando a velocidade do ventilador

Você pode selecionar as seguintes velocidades de ventilador em cada modo:

Modo	Velocidades do ventilador disponíveis
Auto/Dry	☼ (Automática)
Cool	☼ (Automática), ☼ (baixa), ☼ (Média), ☼ (Alta), ☼ (Turbo)
Fan	☼ (baixa), ☼ (Média), ☼ (Alta), ☼ (Turbo)

Controlando a direção do fluxo de ar

Mantenha o fluxo de ar em uma direção constante interrompendo os movimentos das lâminas de fluxo de ar vertical e horizontal.

Em funcionamento ► ☼ ou ☼

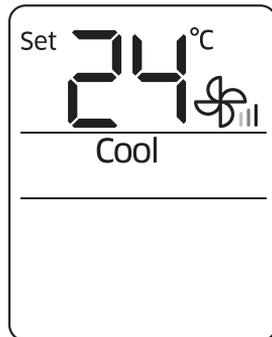
NOTA

- Se você ajustar o defletor de ar vertical manualmente, ele pode não fechar completamente ao desligar o ar-condicionado.
- Se você ajustar o defletor de ar horizontal manualmente, ele pode não funcionar corretamente.
- Você pode controlar a direção do fluxo de ar quando a função good'sleep estiver acionada no modo Heat, mas não no modo Cool.



Operação de resfriamento

As funções de arrefecimento inteligentes e potentes do ar-condicionado da Samsung são capazes de manter um ambiente fechado fresco e confortável.



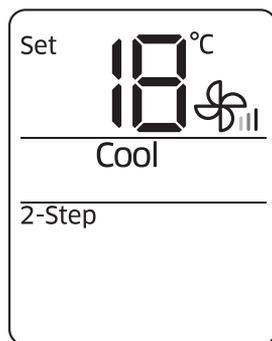
Modo Cool

Utilize o modo Cool para se manter fresco em meio a climas quentes.



NOTA

- Para maior conforto, mantenha a diferença de temperatura entre o ar interno e o ar externo em até 5 °C no modo Cool.
- Após selecionar o modo Cool, escolha a função, a temperatura e a velocidade do ventilador que deseja aplicar.
 - Para resfriar seu ambiente rapidamente, selecione uma temperatura baixa e uma velocidade de ventilação elevada.
 - Para poupar energia, selecione uma temperatura elevada e uma velocidade do ventilador baixa.
 - À medida que a temperatura interna se aproxima da temperatura ajustada, o compressor passará a funcionar em baixa velocidade para poupar energia.



Função 2-Step Cooling

A operação de resfriamento começa forte, até chegar próximo de atingir a temperatura desejada na primeira etapa. Quando a temperatura do ambiente chega perto da temperatura desejada, a velocidade do ventilador e a direção do fluxo de ar são controladas de forma adequada. Quando atinge a temperatura desejada, a operação Wind-free Cooling passa a liberar uma brisa suave.



Selecione 2-Step .



NOTA

- Quando a temperatura interna aumenta em decorrência de algum fator externo, como radiação solar, abertura e fechamento frequente da porta ou ventilação, a operação Wind-free Cooling é cancelada e o aparelho muda automaticamente para a operação de resfriamento forte.
- O defletor de ar é ajustado automaticamente para controlar o fluxo de ar de acor do com a temperatura interna.

Mudança do defletor de ar pela temperatura	
○	●

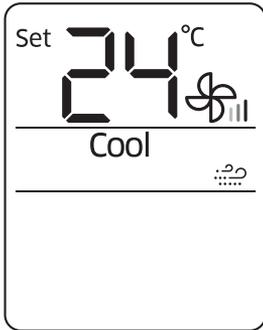
- : Aberta (a brisa sai pelo defletor de ar)
- : Fechada (a brisa sai pelo painel wind-free)

- Se vo cê selecionar a função de 2-Step Cooling com as funções Wind-free Cooling, Fast, Comfort, Quiet, Single user ou good'sleep ativadas, elas serão canceladas.





Operação de resfriamento



Função Wind-free Cooling

Utilize a função Wind-free Cooling para desfrutar de uma brisa suave e fresca saindo dos pequenos furos do painel wind-free, com a lâmina de fluxo de ar fechada, em vez de receber vento frio diretamente. O controle automatizado da temperatura e da velocidade do ventilador, de acordo com a temperatura interna, mantém seu ambiente fresco e agradável.

No modo Cool/Dry/Fan ▶

NOTA

- Para cancelar essa função, pressione o botão novamente.
- Se a função Wind-free Cooling for cancelada, o ar-condicionado retornará para a velocidade original do ventilador.
- Você pode ajustar a temperatura definida durante a função Wind-free Cooling, e as temperaturas recomendadas são de 24 a 26 °C. No entanto, você não pode alterar a temperatura definida no modo Fan.
- Você pode usar a função Wind-free Cooling quando os modos Cool, Dry ou Fan estiverem em execução.
- Se a temperatura do ambiente subir devido ao aumento da temperatura externa, quantidade de pessoas ou por qualquer outro motivo, opere a função Wind-free Cooling após operar no modo de Resfriamento.
- Se você selecionar a função Wind-free Cooling no modo Fan, o compressor deixará de funcionar para que não saia o ar frio. No entanto, uma brisa suave começará a sair para limpar o ar da sala.
- Quando a umidade interna se torna relativamente mais alta com a função Wind-free Cooling em operação, a lâmina do fluxo de ar é aberta para controlar o fluxo de ar suavemente na sala. Quando a temperatura interna e a umidade são restabelecidas, o defletor de ar é fechado e a função Wind-free Cooling começa a operar novamente.

Mudança da lâmina de fluxo de ar pela temperatura e umidade	
○	●

● : Aberta (a brisa sai pelo defletor de ar)

○ : Fechada (a brisa sai pelo painel wind-free)

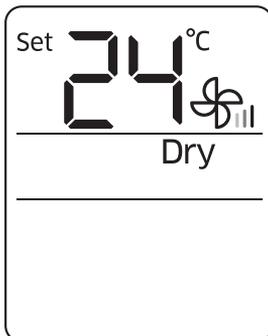
- Se o ar-condicionado estiver instalado sobre a cama, ajuste a temperatura de definição entre 25 e 27 °C para usar a função Wind-free Cooling enquanto dorme ou ao usar a função good'sleep.
- Se você selecionar a função Wind-free Cooling com as funções de 2-Step Cooling, Fast, Comfort, Single user, Quiet ou direção do fluxo de ar (,) em operação, elas serão canceladas.





Operação de desumidificação

A função de desumidificação do ar-condicionado da Samsung é capaz de manter um ambiente fechado seco e confortável.



Modo Dry

Utilize o modo Dry em climas chuvosos ou úmidos.

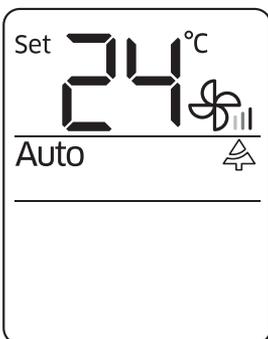


NOTA

- Quanto menor for a temperatura ajustada, maior será a capacidade de desumidificação. Quando a umidade atual parecer elevada, ajuste a temperatura de definição para uma temperatura mais baixa.
- Não é possível usar o modo Dry para aquecimento. O modo Dry foi projetado para causar o resfriamento do ambiente como efeito colateral.

Operação de purificação do ar

A função de purificação do ar do condicionador da Samsung mantém purificado o ar de um ambiente fechado.



Função Virus doctor

Utilize a função Virus doctor para purificar seu ambiente com íons negativos produzidos pelo ar-condicionado. Esta função está disponível nos modos Auto, Cool, Dry e Fan.

Nos modos Auto, Cool, Dry ou Fan ►

NOTA

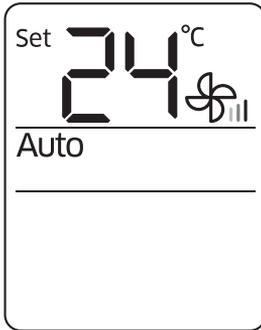
- Você pode ajustar a temperatura de definição, exceto no modo Fan.
- Quando a função Virus doctor é selecionada com um modo específico em execução, há pouca diferença no consumo de energia elétrica e no nível de ruídos de funcionamento.





Recursos Rápidos Inteligentes

Há uma série de funcionalidades extras oferecidas pelo ar-condicionado da Samsung.



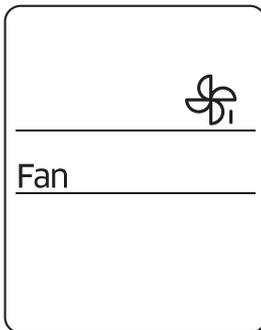
Modo Auto

Utilize o modo Auto quando quiser que o ar-condicionado controle automaticamente operação. O ar-condicionado proporcionará a atmosfera mais confortável possível.



NOTA

- Quando a temperatura interna parecer maior ou menor do que o ponto de definição, o ar-condicionado produzirá automaticamente ar frio ou quente para ajustar a temperatura interna conforme o ponto de definição.



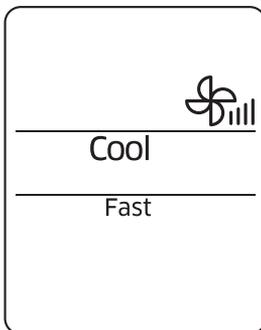
Modo Fan

Utilize o modo Fan para operar o ar-condicionado como um ventilador comum. O ar-condicionado produz uma brisa natural.



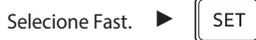
NOTA

- Se o usuário não pretende usar o ar-condicionado por um longo período de tempo, seque-o por completo operando o modo Fan por 3 ou 4 horas.
- A unidade externa foi projetada para não funcionar no modo Fan, para evitar a entrada de ar frio na unidade. Esta é a operação normal do aparelho, e não representa uma falha.



Função Fast

Utilize a função Fast para resfriar seu ambiente rapidamente. Esta é a função de resfriamento mais poderosa oferecida pelo ar-condicionado. Você pode selecionar esta função no modo Cool.





NOTA

- Você pode alterar a direção do fluxo de ar.
- Você não pode alterar a temperatura definida e nem a velocidade do ventilador.
- Quando você seleciona a função **Fast** no modo **Heat**, talvez você não consiga aumentar a velocidade do ventilador. Isso acontece para evitar a liberação de ar frio.
- Se você selecionar a função **Fast** com as funções de **2-Step Cooling**, **Wind-free Cooling**, **Comfort**, **Single user**, **Quiet** ou **good'sleep** em operação, elas serão canceladas.

Função Comfort

Utilize a função **Comfort** quando sentir que o efeito de resfriamento atual está forte demais. O ar-condicionado produzirá uma brisa suave. Você pode selecionar esta função no modo **Cool**.

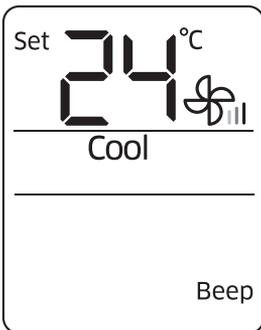
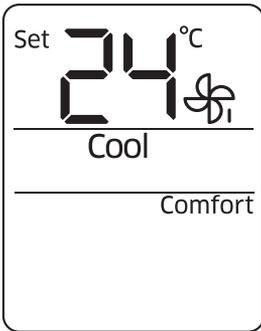


NOTA

- Você pode alterar a temperatura definida e a direção do fluxo de ar.
- Não é possível alterar a velocidade do ventilador.
- Se você sentir que o efeito de resfriamento ou aquecimento na função **Comfort** está fraco demais, cancele a função **Comfort**.
- Se você selecionar a função **Comfort** com as funções de **2-Step Cooling**, **Wind-free Cooling**, **Fast**, **Single user**, **Quiet** ou **good'sleep** em operação, elas serão canceladas.

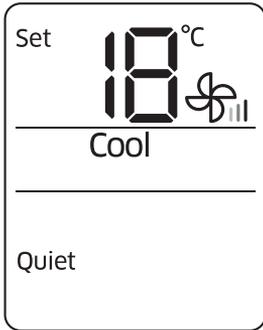
Função de som de bipe

Utilize a função de som de bipe para ligar ou desligar o som de bipe reproduzido ao pressionar um botão do controle remoto.



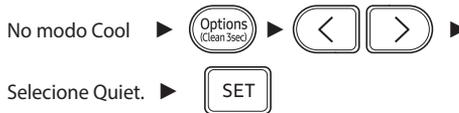


Recursos Rápidos Inteligentes



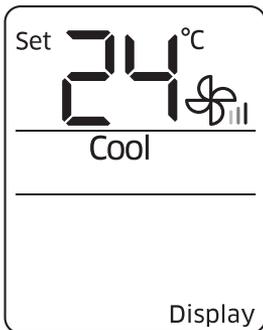
Função Quiet

Utilize a função Quiet para reduzir o nível de ruídos de funcionamento. Você pode selecionar esta função no modo Cool.



NOTA

- Você pode alterar a temperatura de definição e a direção do fluxo de ar.
- Não é possível alterar a velocidade do ventilador.
- Se você selecionar a função Quiet com as funções de 2-Step Cooling, Wind-free Cooling, Fast, Comfort, Single user ou good'sleep em operação, elas serão canceladas.



Função de iluminação do visor

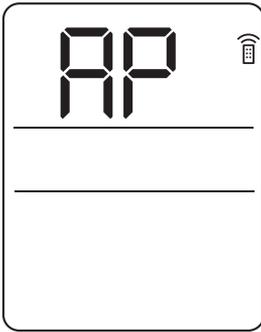
Utilize a função de iluminação do visor para ligar ou desligar a iluminação do visor da unidade interna.



NOTA

- A função de iluminação do visor não funciona quando a unidade interna está desligada.
- O indicador do timer (⌚) não desaparece, mesmo ao desligar a função de iluminação da tela.
- Se você alterar o modo ou a função atual com a função de iluminação do visor ativada, a função de iluminação do visor será desligada.





Função Wi-Fi (aplicativo Smart A/C)

Quando você ativa a função Wi-Fi, o indicador de Transmissão () pisca e o ícone **AP** é exibido no visor do controle remoto por alguns segundos. Em seguida, ambos desaparecem.

Em funcionamento ►  ► Mantenha pressionado por 4 segundos.

NOTA

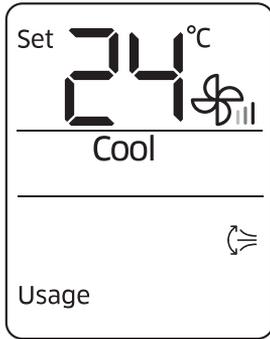
- Para obter mais informações, consulte o capítulo Smart Home App deste manual.
- O aplicativo Smart Home pode não estar disponível em alguns modelos.





Operação de economia de energia

As funções inteligentes de economia de energia do ar-condicionado da Samsung reduzem o consumo de energia elétrica.



Verificação do consumo de energia elétrica

Utilize a função Usage para verificar a quantidade de energia elétrica consumida pelo ar-condicionado. A quantidade consumida é exibida no visor da unidade interna por alguns segundos, depois aparece a temperatura de definição interna.

Em funcionamento ▶ ▶

Selecione Usage. ▶

O intervalo de valores exibido fica entre 0,1 e 99 kWh. O consumo de energia elétrica é calculado a partir do momento em que o ar-condicionado é ligado. O valor é redefinido quando o ar-condicionado é desligado.

NOTA

- O consumo mostrado no visor da unidade interna pode divergir ligeiramente da quantidade de energia elétrica efetivamente consumida.
- Você só pode visualizar o consumo de energia elétrica com o ar-condicionado em operação.

Função Single user

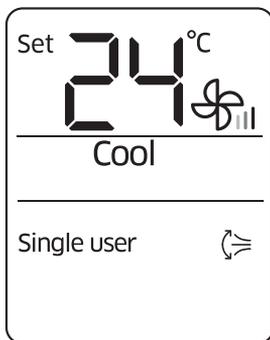
Utilize a função Single user para reduzir o consumo de energia elétrica enquanto se mantém resfriado. Você pode selecionar esta função no modo Cool.

No modo Cool ▶ ▶ ▶

Selecione Single user. ▶

NOTA

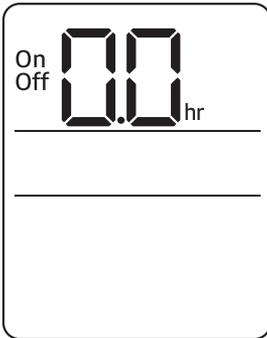
- Quando a função Single user é iniciada, o ícone é exibido no controle remoto por alguns segundos, então a oscilação de ar vertical começa automaticamente.
- Após selecionar a função Single user, você pode alterar a temperatura de definição (de 24 a 30 °C no modo Cool), a velocidade do ventilador e a direção do fluxo de ar vertical.





NOTA

- Quando a função Single user é ativada no modo Cool com a temperatura de definição abaixo de 24 °C, ela será elevada automaticamente para 24 °C. Mas se a temperatura estiver definida entre 25 e 30 °C, ela permanecerá inalterada.
- Mesmo após desligar a função Single user, a oscilação de ar vertical continuará até você desligá-la através do botão de oscilação de ar vertical ().
- Se você selecionar a função Single user com as funções de 2-Step Cooling, Wind-free Cooling, Fast, Comfort, Quiet ou good'sleep em operação, elas serão canceladas.



Função Timer ligada/desligada

Utilize a função Timer ligada/desligada para ligar ou desligar o ar-condicionado após o tempo configurado.

 (Selecione On ou Off entre as opções On, Off e .) ▶

  (Definir o tempo de liga/desliga.) ▶ 

- Pressione o botão  (Timer) para alterar a função atual entre On, Off e  (good'sleep).  (good'sleep) é exibida somente no modo Cool.

NOTA

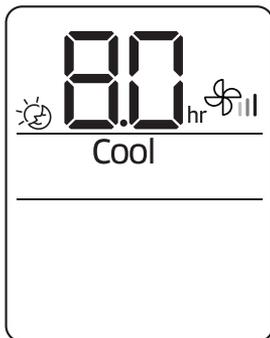
- Depois de iniciar a função de Timer ligada/desligada, o indicador de timer () é exibido no visor da unidade interna.
- Você pode configurar um tempo entre 0,5 e 24 horas. Defina o intervalo de tempo como 0,0 para cancelar a função Timer ligada/desligada.
- Depois de iniciar a função Timer ligada, você pode alterar o modo e a temperatura de definição. Você não pode alterar a temperatura de definição enquanto o modo Fan estiver ativo.
- Você não pode configurar o mesmo tempo para as funções Timer ligada e Timer desligada.

Combinando as funções Timer ligada e Timer desligada	
Quando o ar-condicionado está desligado	Exemplo) Timer ligada: 3 horas, Timer desligada: 5 horas O ar-condicionado ligará após 3 horas, a contar do momento em que você acionou a função Timer ligada/desligada, permanecerá ligado por 2 horas e depois desligará automaticamente.
Quando o ar-condicionado está ligado	Exemplo) Timer ligada: 3 horas, Timer desligada: 1 hora O ar-condicionado desligará após 1 hora, a contar do momento em que você acionou a função Timer ligada/desligada, e ligará novamente após 2 horas, a contar do momento em que desligou.





Operação de economia de energia



Função good'sleep

Utilize a função good'sleep para ter uma boa noite de sono e economizar energia elétrica. Você pode selecionar esta função no modo Cool.

No modo Cool ►  (Selecione  entre as opções On, Off e .) ►

  (Defina o tempo de operação.) ► 

- Pressione o botão  (Timer) para alterar a função atual entre On, Off e  (good'sleep).

NOTA

- Depois de iniciar a função good'sleep, o indicador de timer () é exibido no visor da unidade interna.
- Você pode ajustar a temperatura definida de grau em grau entre 16 e 30 °C.
- A temperatura de definição recomendada na função good'sleep é de 25 a 27 °C.
- A função good'sleep pode ser aberta com a função Wind-free Cooling. Selecione a função Wind-free Cooling para liberar uma brisa suave. Para selecionar ou cancelar a função Wind-free Cooling, pressione o botão .
- Você pode configurar o tempo de operação entre 0,5 e 12 horas. Defina o tempo de operação como 0,0 para cancelar a função good'sleep.
- O tempo de operação padrão da função good'sleep no modo Cool é de 8 horas. Se o tempo de operação for definido para mais de 5 horas, a função de despertar começará 1 hora antes do tempo definido. O ar condicionado para automaticamente quando o tempo de operação termina.
- Quando as funções Timer ligada, Timer desligada e good'sleep são sobrepostas, o ar-condicionado operará seu timer somente com a função que você iniciou por último.
- Se você selecionar a função good'sleep com as funções de 2-Step Cooling, Fast, Comfort, Quiet ou Single user em operação, elas serão canceladas.





Visão geral da limpeza

Executando a limpeza automática

- 1** Método 1 : Pressione o **Options (Clean 3sec)** por 3 segundos ou mais.



• O visor da unidade interna mostra:



- 2** A função de limpeza automática é ativada.

- 3** Quando a operação está parada, a limpeza automática é acionada por 10 min.
• O visor da unidade interna mostra o andamento da limpeza (de 1 a 99%).

- 4** O ar-condicionado é desligado automaticamente.

Para desativar a função de limpeza automática

Método 1 : Pressione o **Options (Clean 3sec)** por 3 segundos ou mais.



Para cancelar a operação de limpeza automática

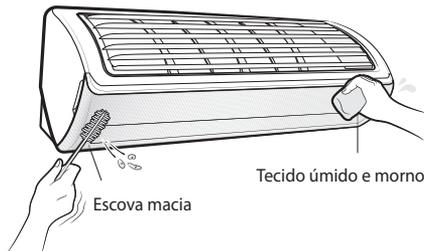
Pressione o **Power** duas vezes por até 20 segundos.



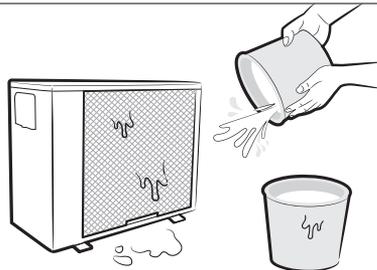
NOTA

- Quando o ar-condicionado está desligado, a função de limpeza automática é acionada imediatamente; quando o ar-condicionado está ligado, a função de limpeza automática é acionada assim que o aparelho para de funcionar.
- Se você iniciar uma função durante a operação de limpeza automática, a operação será cancelada e, em seguida, quando a função iniciada for interrompida ou concluída, a limpeza automática será reiniciada.

Limpeza da parte exterior da unidade interna e do exterior do aquecedor da unidade externa



Antes de limpar, não se esqueça de desligar o equipamento e desconectar a tomada de alimentação.



Borrife água para limpar a poeira.



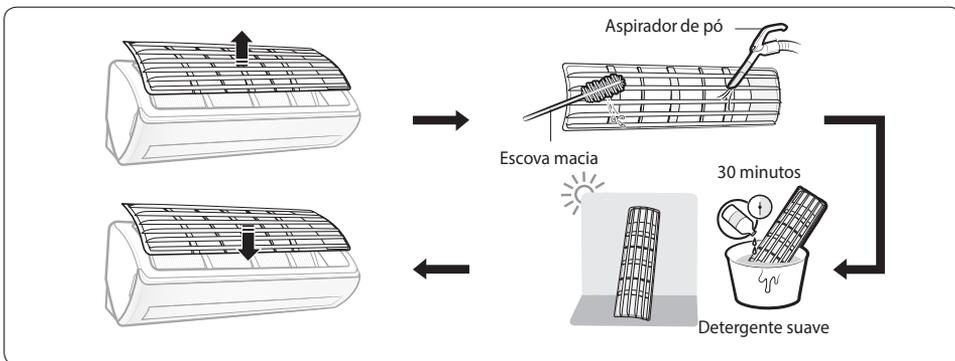


Visão geral da limpeza

⚠ CUIDADO

- Não limpe o aparelho usando detergente alcalino.
- Não utilize ácido sulfúrico, ácido clorídrico ou solventes orgânicos (tais como diluente, querosene ou acetona) para limpar as superfícies. Não cole etiquetas no ar-condicionado, pois isso pode danificar a superfície do mesmo.
- Ao limpar e inspecionar o trocador de calor da unidade externa, entre em contato com o centro de serviços local para obter ajuda.

Limpendo o filtro de ar



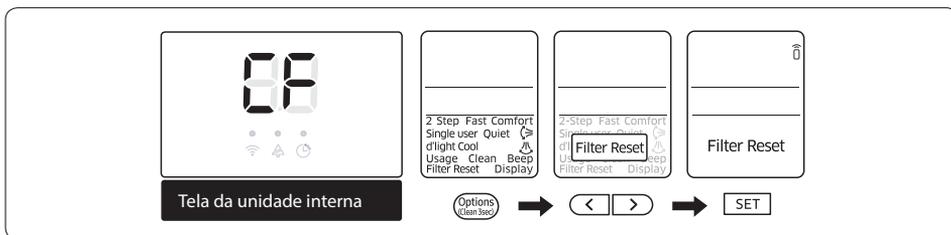
⚠ CUIDADO

- Não esfregue o filtro de ar com escovas ou outros utensílios de limpeza. Isso pode danificar o filtro.
- Não exponha o filtro de ar à luz solar direta ao secá-lo.

📖 NOTA

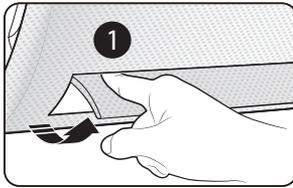
- Limpe o filtro de ar a cada duas semanas. O prazo de limpeza pode variar de acordo com o uso e as condições ambientais locais.
- Se o filtro de ar secar em uma área úmida, ele pode produzir odores desagradáveis. Neste caso, limpe-o novamente e seque-o em uma área bem ventilada.

Redefinindo o lembrete de limpeza de filtro

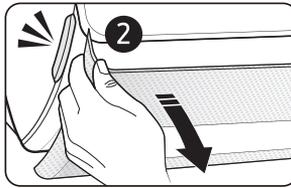




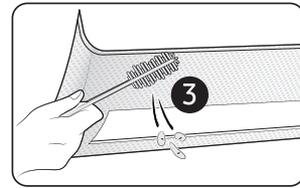
Dica para limpar o painel wind-free



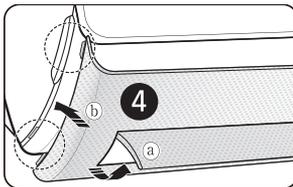
Pressione com cuidado o defletor de ar com o dedo até que ele abra.



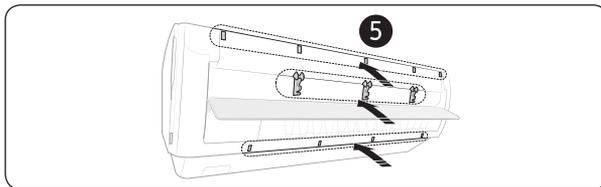
Segure e puxe ambos os lados do painel wind-free até que ele se separe do ar-condicionado.



Remova a poeira com uma escova macia ou um aspirador de pó.



Pressione com cuidado a lâmina de ar com o dedo até que ele abra (a), em seguida, alinhe e encaixe os movimentos (superior esquerda, superior direita, inferior esquerda e inferior direita) do painel wind-free nos encaixes do painel frontal (b).



Pressione com a mão as 5 travas de cima, 3 do centro e 4 da parte inferior.

⚠ CUIDADO

- Se você montar a lâmina do fluxo de ar sem empurrá-la manualmente, ela poderá ficar obstruída pelo painel wind-free e poderá não abrir quando o ar-condicionado ligar.





Solução de problemas

Se o ar-condicionado não funcionar corretamente, consulte o quadro a seguir para ganhar tempo e evitar despesas desnecessárias.

Problema	Solução
O condicionador de ar não funciona.	<ul style="list-style-type: none"> • Verifique a alimentação de energia e, em seguida, tente operar o ar-condicionado novamente. • Ligue o disjuntor, conecte o cabo de alimentação e, em seguida, tente operar o ar-condicionado novamente. • Certifique-se de que o isolador esteja ligado. • Verifique se a função Timer desligada está em execução. Tente operar o ar-condicionado novamente pressionando o botão Liga/Desliga.
Não consigo mudar a temperatura.	<ul style="list-style-type: none"> • Verifique se os modos Fan ou Fast estão operando. Nesses modos, os controles do ar-condicionado definem a temperatura automaticamente e você não pode alterá-la.
Ar frio não sai do ar-condicionado.	<ul style="list-style-type: none"> • Verifique se a temperatura de definição no modo Cool é maior do que a temperatura atual. Pressione o botão de Temperatura do controle remoto para alterar a temperatura de definição. • Verificar se o filtro de ar está bloqueado com sujeira. Se o filtro de ar estiver entupido, o desempenho da refrigeração pode diminuir. Remova a sujeira com frequência. • Verifique se a unidade externa está coberta ou instalada próxima de obstáculos. Remova eventuais coberturas e/ou obstáculos. • Verifique se há portas ou janelas abertas no ambiente. Isso pode causar mau desempenho de refrigeração. Feche todas as portas e janelas. • Verifique se o ar-condicionado é ligado logo após a operação de refrigeração parar. Neste caso, apenas o ventilador funcionará para proteger o compressor da unidade externa. • Verifique se o comprimento do tubo é longo demais. Quando o comprimento do tubo excede o comprimento máximo permitido, o desempenho do refrigeração pode diminuir.
Não consigo alterar a direção do fluxo de ar.	<ul style="list-style-type: none"> • Verifique se a função good'sleep está em execução. Enquanto esta função estiver sendo executada, você não poderá controlar a direção do fluxo de ar. (No entanto, você poderá controlar a direção do fluxo de ar se esta função estiver sendo executada no modo Heat.)
Não consigo alterar a velocidade do ventilador.	<ul style="list-style-type: none"> • Quando os modos Auto, Dry, ou Fast estão sendo executados, ou a função good'sleep está ativada no modo Cool, o ar-condicionado controla a velocidade do ventilador automaticamente e você não pode alterá-la.





Problema	Solução
O controle remoto não está funcionando.	<ul style="list-style-type: none">• Substitua as pilhas do controle remoto por pilhas novas.• Assegurar-se que nada esteja bloqueando o sensor do controle remoto.• Verifique se há alguma fonte de iluminação muito forte próxima do ar-condicionado. Luzes muito fortes provenientes de lâmpadas fluorescentes ou placas de néon podem interromper as ondas elétricas.
A função Timer Ligada/ Desligada não está funcionando.	<ul style="list-style-type: none">• Verifique se você pressionou o botão SET no controle remoto após definir o tempo desejado.
O indicador pisca continuamente.	<ul style="list-style-type: none">• Pressione o botão Liga/Desliga para desligar o ar-condicionado ou desconecte o plugue de alimentação. Se o indicador continuar piscando, entre em contato com o centro de serviços.
Odores são liberados dentro do ambiente durante a operação do produto.	<ul style="list-style-type: none">• Verifique se o ar condicionado está operando em uma área com fumaça. Ventile o ambiente ou opere o ar-condicionado no modo Fan por 3 a 4 horas. (Não há componentes usados no ar condicionado que emitem fortes odores.)• Verifique se as calhas estão limpas. Limpe-as com frequência.
Um erro está sendo indicado.	<ul style="list-style-type: none">• Se o indicador da unidade interna estiver piscando, entre em contato com o centro de serviços mais próximo. Não se esqueça de passar o código do erro ao atendente do centro de serviços.
Ruídos são gerados.	<ul style="list-style-type: none">• Quando o fluxo do fluido refrigerante é alterado, pode ocorrer a geração de ruídos, dependendo do estado do ar-condicionado. Isso é uma operação normal.
Detectada a presença de gotas de água saindo das conexões da tubulação da unidade externa.	<ul style="list-style-type: none">• Pode ocorrer condensação quando a temperatura ambiente muda excessivamente. Isso é uma operação normal.



Aplicativo Smart Home



Este produto é o ar-condicionado Smart Air que usa o serviço Samsung Smart Home.

Informações detalhadas podem ser verificadas no site Samsung.com.

Rede de conexão

NOTA

- Este Wi-Fi Aircon usa apenas os três tipos de criptografia abaixo:
 - ▶ Aberto (sem criptografia), WPA/TKIP, WPA2/AES
 - ▶ Talvez você não consiga estabelecer uma conexão Wi-Fi caso outro tipo de criptografia seja utilizado.
- Para instalação do Wi-Fi Aircon, selecione a localização da unidade interna próxima do roteador sem fio. Caso o sinal do Wi-Fi esteja muito fraco, o aplicativo Smart poderá ser desconectado, dependendo da intensidade do sinal Wi-Fi.
- Os Smartphones devem estar dentro da área do sinal Wi-Fi para poder utilizar o aplicativo Samsung Smart Home.
- Para acesso à internet via banda larga móvel, o aplicativo Samsung Smart Home pode ser usado quando o Dongle de banda larga móvel estiver ativado para usar o Wi-Fi.
- Este produto usa apenas DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol). Se os usuários usam um roteador sem fio existente, a função de opção do servidor DHCP deve ser ativada.
- Selecione um canal para o roteador sem fio que não esteja sendo usado no momento.
- Se um roteador sem fio estiver conectado por outros modos, que não sejam os mencionados acima, o roteador pode não estar conectado ao ar-condicionado ou pode não funcionar. Para usar 802,11n, é recomendável o uso da criptografia WPA2/AES.
- A qualidade da conexão de rede sem fio pode ser afetada pelo ambiente sem fio ao redor.
- Se um provedor de serviços de internet houver registrado permanentemente o endereço do PC

ou MAC (um número de identificação exclusivo) do usuário, o aparelho de ar condicionado pode não estar conectado à internet. Quando aparelhos que não sejam PCs precisarem ser conectados à internet, pergunte ao seu ISP (provedor de serviços de internet) sobre os procedimentos necessários para efetuar tal conexão.

- Se o fornecedor de serviços de internet exigir um ID ou uma senha para se conectar à internet, seu ar-condicionado pode não ser capaz de efetuar a conexão. Se for esse o caso, você deve inserir seus dados de ID e senha ao se conectar à internet.
- A conexão com a internet pode falhar por problemas de firewall. Se for esse o caso, entre em contato com o seu provedor de serviços de internet.
- Se você não conseguir se conectar com a internet, mesmo depois de ter seguido os procedimentos do seu provedor de serviços de internet, entre em contato com o centro de serviços da Samsung.

Conectando o roteador IP sem fio com um ar-condicionado

- Para instalação do roteador sem fio, consulte o manual do usuário do roteador correspondente.
- O ar-condicionado inteligente da Samsung usa os protocolos de comunicação de IEEE802,11 b/g/n (2,4 Ghz).
- Para instalação do roteador sem fio, consulte o manual do usuário de cada fabricante. A Samsung não fornece aos clientes o manual do roteador sem fio.
- Um roteador não certificado pode não ser capaz de se conectar ao ar-condicionado.
- Roteadores certificados possuem o logotipo na embalagem ou no manual do usuário.



Baixando o aplicativo Samsung Smart Home

- Você pode baixar o aplicativo Samsung Smart Home em seu Smartphone pesquisando "Samsung Smart Home" nas lojas Play Store, Galaxy Apps e iPhone App Store.

NOTA

- O aplicativo Samsung Smart Home funciona com o sistema operacional Android 4.0 (ICS) ou superior e está otimizado para Smartphones da Samsung (séries Galaxy S ou Note). Se você executar o aplicativo usando um Smartphone fabricado por outra empresa, algumas funções podem funcionar de forma diferente.
- No caso do iPhone, o aplicativo funciona com o iOS 8 ou superior.
- A interface de usuário do aplicativo Samsung Smart Home pode mudar sem aviso prévio para aprimorar o uso e o desempenho do produto.

Conectando o ar-condicionado ao aplicativo Samsung Smart Home

- Para controlar o ar-condicionado remotamente, conecte-o ao aplicativo Samsung Smart Home. Baixe e instale o aplicativo Samsung Smart Home, depois defina as configurações seguindo as instruções exibidas na tela.

Criando uma conta da Samsung

- Antes de usar o aplicativo Samsung Smart Home, crie uma conta da Samsung.

NOTA

- Se você executar o aplicativo Samsung Smart Home e o login automático não estiver configurado, a tela da conta da Samsung será exibida apenas uma vez no processo inicial. Se você é usuário dos Smartphones da Samsung e já possui uma conta da Samsung cadastrada nas configurações do seu aparelho celular, você poderá efetuar login automaticamente no aplicativo Samsung Smart Home.
 - ▶ No entanto, usuários de iPhone precisam executar o processo de login sempre que utilizarem o aplicativo, pois suas informações de login não serão definidas automaticamente.



Aplicativo Smart Home

Controlando o ar-condicionado com o aplicativo Samsung Smart Home

Você pode controlar o ar-condicionado de forma hábil.

Categoria	Função	Descrição
Monitoramento	Temperatura definida	Exibe a temperatura definida.
	Temperatura atual	Exibe a temperatura atual.
Controle	Ligar	Liga ou desliga o ar-condicionado.
	Modo	Seleciona a operação desejada.
	Temperatura	Ajusta a temperatura interior definida.
	Velocidade do ventilador	Define a velocidade do ventilador no modo de operação.
	Direcção do vento	Define as direcções do ventilador no modo de operação.
	Wind free	Liga ou desliga a função Wind free.
	Purity	Liga ou desliga a função de purificação.
	Programação	Liga ou desliga o timer para cada função. <ul style="list-style-type: none">• O número máximo de agendamentos para a função Timer ligada/desligada é 10.• O tempo definido para ligar e desligar o timer deve ser diferente.• Uma vez definido os tempos de ligar/desligar o timer, as configurações permanecerão válidas mesmo se você desconectar o ar-condicionado da tomada e conectá-lo novamente.
	Opções	Selecione uma função de opção no modo de operação. <ul style="list-style-type: none">• As opções disponíveis podem ser diferentes dependendo do modelo de ar-condicionado.• A velocidade e a direcção do ventilador são definidas automaticamente de acordo com as opções selecionadas.• Para obter informações detalhadas sobre as opções do produto, consulte o manual do usuário.
	Definições	Define funções adicionais. <ul style="list-style-type: none">• Pressione o botão Definições na tela de controle para verificar ou definir informações detalhadas sobre o seu ar-condicionado.• As funções Limpeza automática, Subst. filtro, Tocar, O Meu Vento e Monitorização de Consumo podem ser definidas.<ul style="list-style-type: none">▶ Quando a função Tocar está desativada, o sinal de bipe do dispositivo não é emitido.
Sobre o dispositivo	Selecione uma função de serviço. <ul style="list-style-type: none">• Na tela Sobre o dispositivo, você pode usar os menus de Informação da versão, Serviço de atendimento, Guia formativo e Verificação Automática.	



Solução de problemas

Antes de efetuar uma chamada a um centro de serviços, verifique os itens da tabela abaixo.

Aplicativo Samsung Smart Home não pode ser encontrado nas lojas Play Store, GALAXY Apps ou iPhone App Store.

O aplicativo Samsung Smart Home funciona com o sistema operacional Android 4.0 (ICS) ou superior. No caso do iPhone, o aplicativo funciona com o iOS 8 ou superior.

Após instalar o aplicativo Samsung Smart Home, o ar-condicionado não foi capaz de se conectar ao aplicativo.

Conecte o ar-condicionado ao roteador sem fio.

A conta da Samsung não pode ser acessada.

Verifique seus dados de ID e senha na tela de conta da Samsung.

Uma mensagem de falha é exibida quando o dispositivo está sendo adicionado.

- A falha pode ser temporária, decorrente da distância entre o roteador com ou sem fio e o aparelho de ar condicionado, bem como de outros problemas. Tente novamente em alguns segundos.
- Cerca de 30 segundos após desconectar a fonte de alimentação do ar-condicionado, reconecte-a e tente novamente.

A função de controle do aplicativo Samsung Smart Home não funciona.

Verifique se o indicador Wi-Fi está ligado no visor do ar-condicionado.

Verifique se o ar-condicionado está conectado corretamente ao roteador com ou sem fio.

Open Source Announcement

The software included in this product contains open source software.

You may obtain the complete corresponding source code for a period of three years after the last shipment of this product by sending an email to <mailto:oss.request@samsung.com>.

It is also possible to obtain the complete corresponding source code in a physical medium such as a CD-ROM; a minimal charge will be required.

The following URL <http://opensource.samsung.com/opensource/SimpleConnectTP/seq/0> leads to the download page of the source code made available and open source license information as related to this product.

This offer is valid to anyone in receipt of this information.



Apêndice

Modelos		Unidade	AR09MVPXAWK	AR12MVPXAWK
Capacidade	C/O	Btu/h	9000	12000
		W/W	3,77	3,26
	H/P	Btu/h	-	-
		W/W	-	-
Voltagem		V,Hz	220V/60Hz	
Consumo	C/O	Watt	700	1080
	H/P	Watt	-	-
Corrente	C/O	Ampare	3,5	5,2
	H/P	Ampare	-	-
Dimensão	Interno	mm	828 x 267 x 265	
	Externa	mm	720 x 548 x 265	
Peso	Interno	kg	9,4	9,4
	Externa	kg	24,3	24,3
Fusível		EA	3,15A / 250V	
Cabo de Força		IN/TYPE	square 2,5mm ²	
Carga de Gás Refrigerante		g	630	630

**SAMSUNG****ELECTRONICS**

GARANTIA LIMITADA PARA AR CONDICIONADO SAMSUNG

I. ABRANGÊNCIA E PRAZO DE GARANTIA

A SAMSUNG ELETRÔNICA DA AMAZÔNIA LTDA. (SAMSUNG) garante o produto acima identificado contra defeitos de material e mão -de -obra, em condições normais de uso e manutenção, pelo prazo de 3 (três) meses (garantia legal), mais 9 (nove) meses de garantia adicional, num total de 1 (um) ano, com tudo a partir da data de aquisição, ou da data da entrega do produto, identificada pela Nota Fiscal de venda ao Consumidor Final do produto emitida no Brasil, por um revendedor autorizado pela SAMSUNG.

A SAMSUNG sem nenhum custo para o usuário, reparará o produto de acordo com os termos desta garantia. O reparo poderá incluir a substituição de peças por novas ou recondiçionadas equivalentes, dependendo de prévio consentimento do consumidor quanto às últimas. Este produto e as peças substituídas serão garantidos pelo restante do prazo original. Todas as peças substituídas se tornarão propriedade da SAMSUNG.

A SAMSUNG oferece diferentes formas de execução do reparo, como o atendimento no balcão da assistência autorizada, atendimento domiciliar e envio via correios, dependendo do modelo do produto atendido. Para maiores detalhes entre em contato com a nossa central de atendimento ao cliente 4004-0000 (Capitais e grandes centros) e 0800-124-421 (Demais cidades e regiões).

II. CONDIÇÕES DE GARANTIA

A SAMSUNG não assume qualquer obrigação ou responsabilidade por acréscimos ou modificações desta garantia, salvo se efetuadas por escrito em caráter oficial. A garantia não cobre a instalação do equipamento ou acessórios, bem como danos decorrentes da instalação inadequada que tenha sido executada por um prestador de serviço não autorizado pela SAMSUNG. A SAMSUNG não será de forma alguma responsável por qualquer acessório que não seja de seu fornecimento, que anexado ou usado com seus aparelhos, ou pelo funcionamento de seus aparelhos ou acessórios com outros que não os fornecidos pela SAMSUNG. Tais acessórios estão expressamente excluídos da garantia, e a SAMSUNG não será responsável por quaisquer danos causados ao produto resultantes de tais fatos.

III. ITENS EXCLUÍDOS DESTA GARANTIA (LEGAL E ADICIONAL)

A garantia não cobre: (a) Defeitos ou danos resultantes do uso irregular do produto pelo cliente, como : superfícies plásticas e outras peças expostas, arranhadas, trincadas ou quebradas, limpeza, em desacordo com o Manual do Usuário, bem como o derramamento de alimentos ou líquidos de qualquer natureza; (b) Defeitos de danos decorrentes de testes, instalação, alteração, modificação de qualquer espécie em nossos produtos, e como o reparo realizado por outras oficinas que não sejam Autorizadas SAMSUNG para este produto; (c) Quebra ou danos que não foram constatados no ato da aquisição; (d) Produtos que tenham tido o número de série removido, adulterado ou tornado ilegível; (e) Defeitos e danos decorrentes da utilização de componentes não compatíveis e não originais com o produto SAMSUNG ; (f) Defeitos e danos causados por agentes naturais (enchente, maresia, descarga elétrica e outros), exposição excessiva ao calor ou a umidade; (g) Desempenho insatisfatório devido a instalação ou rede elétrica, local inadequada. (h) Peças que se desgastam naturalmente com o uso regular. (i) Falhas no funcionamento do produto decorrentes da falta de fornecimento ou problemas e/ou insuficiência no fornecimento de energia elétrica, tais como oscilações de energia elétrica que ultrapassem os limites de operação estabelecidos no manual do usuário para o ideal funcionamento do produto. (j) Serviços e/ou despesas de manutenção e/ou limpeza do Produto. (k) Falhas no funcionamento normal do produto decorrentes da falta de limpeza e excesso de resíduo, ou ainda, decorrente da existência de objetos em seu interior, estranhos ao seu funcionamento de finalidade de utilização.

IV. CONSIDERAÇÕES GERAIS

Esta garantia substitui todas as outras garantias expressas ou tácitas, incluindo sem limitação, garantias tácitas de comercialização e adequação a um fim específico. As formas de execução do reparo e rede de assistências técnicas autorizadas da SAMSUNG podem ser consultadas através de seu site <http://www.samsung.com/br/> ou central de atendimento ao cliente 4004-0000 (Capitais e grandes centros) e 0800-124-421 (Demais cidades e regiões). Caso o produto apresente problema e este não esteja dentre as causas excluídas da garantia, a SAMSUNG, através de sua rede de assistências técnicas autorizadas, providenciará o devido reparo do produto, sem custo ao cliente. A SAMSUNG não oferece nenhuma garantia quanto à cobertura, disponibilidade ou nível dos serviços oferecidos por companhias telefônicas, de fornecimento de água, energia ou gás; em hipótese alguma a SAMSUNG será responsável por indenização superior ao preço da compra do aparelho, por qualquer perda de uso, perda de tempo, inconveniência, prejuízo comercial, perda de lucros ou economias, por outros danos diretos ou indiretos decorrentes do uso ou impossibilidade de uso do produto. Esta Garantia fica automaticamente cancelada na ocorrência de qualquer uma das hipóteses do item III.

“Este produto está adequado para o uso no ano 2000 e subsequentes.”

Apêndice

Português 33



Apêndice

Ar Condicionado Samsung		SAMSUNG	
Nº série	_____	Modelo	_____
DADOS DO COMPRADOR			
Nome: _____			
Endereço: _____			
Cidade: _____		Estado: _____	
CEP: _____		Telefone: _____	
ESPAÇO A SER PREENCHIDO PELO REVENDEDOR			
Revendedor: _____			
Nº da Nota Fiscal: _____		Data de Compra: _____	
Cidade: _____		Estado: _____	
Carimbo do Revendedor:			
<div style="border: 1px solid black; width: 150px; height: 50px;"></div>		 CAPITAIS BRASILEIRAS E REGIÕES METROPOLITANAS 4004 0000 DEMAIS LOCALIDADES 0800 124 421 SUA LINHA DIRETA COM A SAMSUNG www.samsung.com.br	
		 PRODUZIDO NO POLO INDUSTRIAL DE MANAUS CONHEÇA A AMAZÔNIA	
IMPORTANTE: A garantia somente será válida se este Certificado de Garantia for completamente preenchido no ato da compra pelo revendedor e apresentado junto com a Nota Fiscal original de venda deste produto			



Informação Ambiental

Embalagem:

Todo o material desnecessário foi retirado da embalagem do produto. Nós procuramos, a cada projeto, fazer embalagens cujas partes sejam de fácil separação, bem como de materiais recicláveis, sendo:

calço de isopor, caixa de papelão e sacos plásticos. Procure fazer o descarte de embalagem de maneira consciente, preferencialmente destinado a recicladores.

Produto:

O produto adquirido consiste de materiais que podem ser reciclados e reutilizados se desmontados por companhias especializadas.

Descarte:

Solicitamos observar a legislação existente em sua região, com relação à destinação do produto no seu final de vida, disposição dos componentes da embalagem e das pilhas e baterias.

Se você tiver comentários ou dúvidas relacionadas aos produtos Samsung, entre em contato com a Central de Atendimento ao Cliente SAMSUNG.

0800 124 421 - www.samsung.com.br

A Samsung Eletrônica da Amazônia Ltda e o Meio Ambiente agradecem.



AVISO

- Antes de usar o seu novo ar condicionado, por favor, leia completamente este manual, para garantir que você saiba como operar em segurança e de modo eficiente as funções e características extensivas do seu novo aparelho.
- A instalação deste produto deve ser realizado pela Rede de Serviço Autorizado Samsung.



SAMSUNG



REDE DE SERVIÇOS AUTORIZADOS - LINHA BRANCA

www.samsung.com.br - Capitais Brasileiras e Regiões Metropolitanas: 4004-0000 - Demais Localidades: 0800-124-421

AC - RIO BRANCO
GRUPO ALFA E OMEGA
RUA PERU, 396 | Bairro: HABITASA
69905-106 Fone: (68) 99959-8777
9332349 gellton@hotmail.com

BA - JUAZEIRO
CLIMARKX ART FRIQ
RUA OSCAR RIBEIRO 110
48904-090 Fone: (74) 3611-9002
6188744 climark@veloxmail.com.br

GO - APARECIDA DE GOIANIA
IN LUX SERVICE
RUA PARAIBA, QD, 21 LT.01 SL.04
74905-080 Fone: (62) 3548-3582
3401145 inluxservice@refrigeracao@gmail.com

SE - ARACAJU
RCA REFRIGERAÇÃO LTDA
RUA LARANJEIRAS, 1718
49055-380 Fone: (79) 3211-3738
6169247 refrigeracaoaracaju@gmail.com

PE - OLINDA
OMEGA REFRIGERAÇÃO
AV. PRESIDENTE KENNEDY, 4486
49055-380 Fone: (81) 98720-3233
3401139 omega@omegarefrigeracao.com.br

AL - ARAPIRACA
JL REFRIGERAÇÃO
R MARCHEAL DEODORO DA FONSECA, 809
57313-010 Fone: (82) 3522-3401
3401142 jlrefrigeracao@hotmail.com

BA - SALVADOR
BAHATEMP CLIMATIZACAO
RUA BELA HORIZONTE, 70
40140-380 Fone: (71) 3015-6400
8320439 falecom@bahatemp.com.br

MA - SÃO LUÍS
NETO COM SERV ELETRONICOS
RUA SAO PANTALEAO, 923
65015-460 Fone: (98) 3232-3738
6125027 neto.com.serv@gmail.com

SP - JUNDIAÍ
NOVA ELTRO ASSISTENCIA TECNICA
RUA INGLATERRA, 309
13206-820 Fone: (11) 2709-6199
9367191 garantianovaletro@gmail.com

PI - TERESINA
MULTIMARCA REFRIGERAÇÃO
AVENIDA JOSE DOS SANTOS E SILVA, 920
64001-300 Fone: (86) 3211-4509
9378576 alves-regio@bol.com.br

AL - MACEIO
PROHOUSE ELETRO
RUA EPAMINONDAS GRACINDO, 159
57022-183 Fone: (82) 3327-1011
4304256 prohouse.eletr@hotmial.com

CE - FORTALEZA
NEWTEMP AIR CONDICIONADO LTDA
AVENIDA WASHINGTON SOARES, 2251
60811-341 Fone: (85) 4011-6464
3437868 garantia@newtemp.com.br

MG - BELO HORIZONTE
TECNOCENTRO ELETRONICA
AVENIDA PRESIDENTE ANTONIO CARLOS, 8100-SALA 103
31270-672 Fone: (31) 3492-8783
8333726 samsung@httecnocentroeletronica.com

SP - OSASCO
RESOLV
RUA DIOGO ANTONIO FELIX, 573 - ANDAR 1
06114-020 Fone: (11) 2284-3537
3302757 sac2@resolv-sp.com.br

PR - CURITIBA
ESC REBOUCAS
AV. GETULIO VARGAS, 801
80230-030 Fone: (41) 3021-5520
1661028 exclusivacel@exclusivacel.com.br

AM - MANAUS
ALFA SERVICOS
RUA XOMAS DA SILVA, 50
69079-120 Fone: (92) 3663-7421
4381062 alfafortitadassamsung@bol.com.br

BA - FRIEIRAS, SA
AVENIDA VISCONDE DO RIO BRANCO, 6520
60850-012 Fone: (85) 3924-8999
4241696 garantiacorp@figelar.com.br

MS - CAMPO GRANDE
CELL SERVICE
RUA RUI BARBOSA, 1962
79002-361 Fone: (67) 2109-8132
4245706 cellservices@terra.com.br

SP - SANTOS
SERWAL SERVICOS AUTORIZADO
R. DR. CARVALHO MENDONÇA, 361
11070-101 Fone: (13) 3232-3599
1737979 serwalm@uol.com.br

RJ - RIO DE JANEIRO
MULTIMARCA
AVENIDA DAS AMERICAS, 3120 - 8L.05 - L1 120
22640-102 Fone: (21) 3311-8888
6072984 suporte-barra@multifc.com.br

AP - MACAPÁ
CELL SHOP
AVENIDA CORA DE CARVALHO, 2118 - 2º PISO
68900-040 Fone: (96) 3222-3806
6170591 cellshop_operacional@hotmail.com

DF - BRASÍLIA
CT DIGITAL ASSISTENCIA TECNICA
RUA 03, S/N, LOTE 02 LOJA 07 EDIF PIAZZA DI SPAGNA
71907-360 Fone: (61) 3042-2220
4381062 suportectdigital.net.br

MT - CUIABÁ
REFRIGERAÇÃO VERDILAR LTDA
AV JOÃO GOMES SOBRINHO, 274
78008-800 Fone: (65) 3322-5349
6149907 verdilar@terra.com.br

SP - SANTOS
SAMS PECAS DE SERVICOS
AVENIDA DR BERNARDINO DE CAMPOS, 123 SALA 02
11065-001 Fone: (13) 4141-3661
8206670 sergiosamsungjardins@hotmail.com

RN - NATAL
GLOBAL AIR COMERCIO DE REFRIGERACÕES LTDA
AVENIDA HERMES DA FONSECA, 509
59014-165 Fone: (84) 3342-3636
5264391 dantas.petros@grupoprostr.com.br

BA - FEIRA DE SANTANA
CLIMA REFRIGERAÇÃO
RUA LEOLINDA BACELAR LIMA, 84
44001-240 Fone: (75) 3221-7344
5299445 climarefrigeracao.financeiro@gmail.com

ES - VILA VELHA
VILA FRIQ ASSISTENCIA TECNICA AUTORIZADA
RUA BURARAMA, 16
29111-270 Fone: (27) 3326-5548
3454133 vitalfrq@vitalfrq.com.br

SC - FLORIANÓPOLIS
EVOLUÇÃO REFRIGERAÇÃO
AVENIDA ATLANTICA, 373
88095-700 Fone: (48) 3024-3368
8206670 sac@evolucaoefrigeracao.com.br

MT - RONDÔNÓPOLIS
REFRIGERAÇÃO SUZURI
AVENIDA RAMIRO BERNARDO DA SILVA, 318
78710-525 Fone: (66) 3426-8596
4295354 refrigeracao@terra.com.br

RS - PORTO ALEGRE
ESCA FORTILO ALEGRE
RUA PEIREIRA FRANCO 85
90240-520 Fone: (51) 3511-4000
4295709 portolalegre@samsung.srv.br

Antes de usar seu novo ar condicionado, por favor, leia completamente este manual, para garantir que você saiba como operar em segurança e de modo eficiente as funções e características extensivas de seu novo aparelho.



Este equipamento opera em caráter secundário, isto é, não tem direito a proteção contra interferência prejudicial, mesmo de estações do mesmo tipo, e não pode causar interferência a sistemas operando em caráter primário.

PERGUNTAS OU COMENTÁRIOS?

PAÍS	LIGUE	OU VISITE-NOS ON-LINE EM
BRASIL	0800-124-421 (Demais cidades e regiões) 4004-0000 (Capitais e grandes centros)	www.samsung.com/br/support



DB68-07345A-01