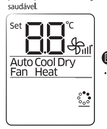
- Depois de iniciar a função Temporizador ligado/desligado, o indicador ( ) do temporizador é apresentado no visor da unidade interior.
- Após ativar a função Temporizador ligado, pode alterar o modo e definir a temperatura. Não pode alterar a temperatura definida com o modo Fan ativado.

Não pode definir o mesmo tempo para as funções Temporizador ligado e Temporizador desligado.

Combinar Temporizador ligado e Temporizador desligado	
Quando o aparelho de ar condicionado está desligado	Exemplo) Temporizador ligado: 3 horas, Temporizador desligado: 5 horas O aparelho de ar condicionado liga-se após 3 horas a partir do momento em que inicia o Temporizador ligado/desligado, permanece ativo durante 2 horas e, de seguida, desliga-se automaticamente.
Quando o aparelho de ar condicionado está ligado	Exemplo) Temporizador ligado: 3 horas, Temporizador desligado: 1 hora O aparelho de ar condicionado desliga-se após 1 hora a partir do momento em que inicia o Temporizador ligado/desligado e, de seguida, liga-se 2 horas após o momento em que é desligado.

Usando a função Vírus Doctor

Virus Doctor (SPksuper plasma Ion) tem a função de eliminar contaminantes biológicos(bactérias, vírus, bolores e etc.) e de alérgicos nocivos a saúde como: ácaros, poeiras, pelos de cão e de gato. Proporcionando um ar livre de contaminantes, limpo e saudável.

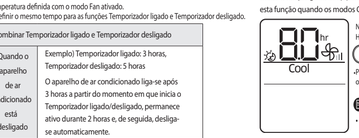


NOTA

- Função pode ser selecionada se o ar condicionado estiver ligado

Função good'sleep

Utilize a função good'sleep para dormir bem de noite e poupar energia. Pode selecionar esta função quando os modos Cool e Heat estiverem ativos.



NOTA

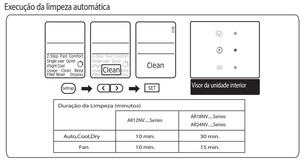
- Pode ajustar a temperatura definida em incrementos de 1 ℃, entre 16 ℃ e 30 ℃.
- As temperaturas definidas recomendadas e otimizadas na função good'sleep são as seguintes:

Modo	Temperatura definida recomendada	Temperatura definida otimizada
Cool	25 ℃ a 27 ℃	26 ℃
Heat	21 ℃ a 23 ℃	22 ℃

- Depois de iniciar a função good'sleep, o indicador (good'sleep) é apresentado no visor da unidade interior.
- Pode definir um tempo de funcionamento entre 0,5 e 12 horas. Defina o tempo de funcionamento para 0,0 para cancelar a função good'sleep.
- O tempo de funcionamento predefinido da função good'sleep no modo Cool é de 8 horas. Se o tempo de funcionamento estiver definido para mais de 5 horas, a função Acordar inicia 1 hora após o tempo definido. O aparelho de ar condicionado para automaticamente quando o tempo de funcionamento chega ao fim.
- Quando as funções Temporizador ligado, Temporizador desligado e good'sleep se sobrepõem, o aparelho de ar condicionado opera o seu temporizador apenas com a função que iniciou mais recentemente.

Referência rápida para limpeza

Execução da limpeza automática



Duração da Limpeza (minutos)		
	AR12NV___Series	AR18NV___Series AR24NV___Series
Auto,Cool,Dry	10 min.	30 min.
Fan	10 min.	15 min.

NOTA

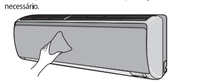
- Quando define o temporizador de limpeza automática, Clean pisca no visor do controle remoto e, em seguida, desaparece. O indicador do temporizador ( ) também é exibido no visor do controle remoto.
- Quando o aparelho de ar condicionado se encontra desligado, a limpeza automática inicia-se de imediato quando é selecionada. Quando o aparelho de ar condicionado é ligado, a limpeza automática inicia-se mal o aparelho de ar condicionado para de funcionar.
- Durante a limpeza automática, o ventilador interior continua em funcionamento e as pás do fluxo de ar permanecem abertas para expelir ar ambiente.

CUIDADO

- Certifique-se que a energia seja desligada e o plugue retirado da tomada da parede, quando realizar a limpeza do Ar-condicionado.

Limpando a unidade interna

▶Limpe a superfície da unidade com um pano ligeiramente úmido ou seco, quando necessário.



OBSERVAÇÃO

- Entre em contato com a assistência técnica quando for limpar o trocador de calor da unidade interna porque ele precisará ser desmontado.

CUIDADO

- Não limpe o display usando detergente alcalino.
- Não utilize ácido sulfúrico, ácido clorídrico, solventes orgânicos (como tiner, querosene e acetona, etc.) para limpar a superfície do produto ou coloque qualquer adesivo. Eles podem danificar a superfície do ar-condicionado.

Limpando o exaustor de Calor da unidade externa

▶ Quando a poeira se acumula sobre o exaustor de Calor, ela pode diminuir o desempenho de resfriamento. Portanto, limpe-o regularmente.

▶ Borrife água para limpar o pó.

OBSERVAÇÃO

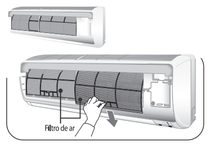
- Se for difícil de limpar o exaustor de Calor da unidade externa por você próprio, contate o centro de serviço.

CUIDADO

- Tenha cuidado com as bordas afiadas no trocador de Calor da unidade externa.

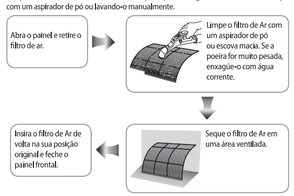
Abrindo o painel

Agarre firmemente a parte superior do painel frontal e puxe-o para baixo para abrir. Então levante ligeiramente o painel.



Limpando o filtro de ar

A espuma lavável com base no filtro de ar captura partículas grandes no ar. O filtro é limpo com um aspirador de pó ou lavando-o manualmente.



OBSERVAÇÃO

- Limpe o filtro de ar a cada 2 semanas ou quando o lembrete de limpeza de filtro piscar. O prazo de limpeza pode diferir dependendo do uso e das condições do ambiente. Em áreas empoeiradas, limpe-o uma vez por semana.
- Se você desligar o aparelho pressionando a tecla **Power** (Energia) , o lembrete de limpeza do filtro será desligado.
- Se o filtro de Ar seca em uma área confinada (ou úmida), podem ser gerados odores. Se isto ocorrer, limpe e seque-o novamente em uma área bem ventilada.

Manutenção de seu ar-condicionado

Se o ar-condicionado não for usado por um período prolongado de tempo, seque o ar-condicionado para mantê-lo nas melhores condições.

1. Seque todo o ar-condicionado, operando no modo Ventilador por 3 a 4 horas e desconecte o plugue de força. Podem ter ocorrido danos internos se a umidade é deixada nos componentes.
2. Antes de usar o ar-condicionado novamente, seque os componentes internos do ar-condicionado novamente, fazendo-o funcionar no modo Ventilador por 3 a 4 horas. Isto ajuda a remover odores que podem ter sido gerados da umidade.

Verificações periódicas

Consulte a seguinte tabela para manter o ar-condicionado adequadamente.

Tipo	Descrição	A cada 2 semanas	A cada 3 meses	A cada 4 meses	Uma vez por ano
Unidade interna	Limpar o filtro de ar (1)	●			
	Limpe o recipiente de dreno de condensação (2)				●
	Limpe todo o trocador de Calor (2)				●
	Limpe o tubo de dreno de condensação (2)			●	
	Substitua as baterias do controle remoto (1)				●
Unidade externa	Limpe o trocador de Calor na parte externa da unidade (2)			●	
	Limpe o trocador de Calor na parte interna da unidade (2)				●
	Limpe os componentes elétricos com jatos de ar (2)				●
	Verifique se todos os componentes elétricos estão firmemente apertados (2)				●
	Limpe o ventilador (2)				●
	Verifique se todo o grupo do ventilador está firmemente apertado (2)				●
	Limpe o recipiente de dreno de condensação (2)				●

● : Esta marca de verificação exige a verificação da unidade interna/externa periodicamente, seguindo a descrição para manter o ar-condicionado adequadamente.

OBSERVAÇÃO

1. As operações descritas deverão ser realizadas com mais frequência, se a area de instalação estiver muito empoeirada.
2. Estas operações devem ser realizadas sempre por pessoal qualificado. Para mais informações detalhadas, veja o Manual de Instalação.

Resolução de Problemas

Consultar o seguinte capítulo se o ar-condicionado operar de forma anormal. Isso pode economizar tempo e despesas desnecessárias.

PROBLEMA	SOLUÇÃO
O ar-condicionado não funciona.	• Verifique o estado da energia e então ligue o ar-condicionado novamente. • Conecte ou ligue o disjuntor e então ligue o ar-condicionado novamente. • Verifique se você ajustou o Temporizador Desligado. Opere o ar-condicionado novamente pressionando a tecla **Power** (Energia).
O ajuste de temperatura não está funcionando.	• Verifique se você selecionou o modo Fan(Ventilador)/Turbo. Nestes modos, a temperatura desejada é definida como automática e você não pode ajustar a temperatura.
O ar Quente/Frio não sai do ar-condicionado.	• Verifique se a temperatura é maior (durante o modo Frio)/menor (durante modo Quente (Modelo AR＊＊＊) do que a temperatura atual. Pressione o botão de Temp (Temperatura) + ou – no controle remoto para mudar o ajuste de temperatura. • Verifique se o filtro de ar está bloqueado por sujeira. Se houver muita poeira no filtro de ar, o desempenho do resfriamento (aquedmento) (Modelo AR＊＊＊) pode diminuir. Limpe-o frequentemente. • Verifique se a unidade externa está coberta ou instalada perto de obstáculo. Retire a cobertura e retire o obstáculo para longe. • Se você quiser operar o ar-condicionado na luz do sol, cubra a unidade externa usando cortinas ou etc. • Verifique se o ar-condicionado está operando em modo Degelo. Quando o gelo formado no inverno ou a temperatura externa é muito baixa, o ar-condicionado funciona no modo de Degelo automaticamente. No modo Degelo, o ventilador Interno para e o ar resfriado não sai do interior. • Se as portas ou janelas estão abertas, pode causar desempenho de má refrigeração (aquecimento) (Modelo AR＊＊＊). Feche as portas e janelas. • Verifique se o ar-condicionado acaba de ser ligado após parar a operação de resfriamento (aquecimento) (Modelo AR＊＊＊). Neste caso, apenas um ventilador funciona para proteger o compressor da unidade. • Verifique se o comprimento do tubo é muito longo. Quando o comprimento do tubo excede o comprimento máximo permitido da tubulação, o desempenho do resfriamento (aquecimento) (Modelo AR＊＊＊) pode diminuir.
Ajuste do fluxo de ar não está funcionando.	• Verifique se você selecionou o modo Automático/Seco/good' sleep. Nestes modos, a temperatura desejada é definida como automática e você não pode ajustar a temperatura.
Ajuste da velocidade do ventilador não está funcionando.	• Verifique se você selecionou o modo Automático/Seco/Turbo/good' sleep. Nestes modos, a velocidade do ventilador é definida como Automática, e você não pode ajustar a velocidade do ventilador.
O controle remoto não está funcionando.	• Verifique se suas pilhas estão esgotadas. • Verifique se nada está bloqueando o sensor do controle remoto. • Verifique se há aparelhos de iluminação forte perto do ar-condicionado. A luz intensa que vem das lâmpadas fluorescentes ou de sinais de néon pode interromper as ondas elétricas.
A função do temporizador não está ajustada.	• Verifique se você pressionou a tecla **Set/Cancel** (Ajustar/Cancelar) no controle remoto após você ter ajustado o tempo.
O indicador está piscando continuamente.	• Pressione a tecla **Power** (Energia) ou desconecte a tomada de energia/desligue o interruptor de energia auxiliar. Se o indicador ainda está piscando, contate o centro de serviço.
Odores permeiam na sala durante a operação.	• Verifique se o aparelho está sendo operado em uma área com fumaça. Ventile o quarto ou opere o ar-condicionado no modo Ventilador por 1~2 horas. (Nós não usamos componentes de mau cheiro no ar-condicionado.)
Erro é indicado.	• Quando um indicador de unidade interno pisca, contate o centro de serviço mais próximo.
Barulho é gerado.	• Dependendo do estado de uso do ar-condicionado, o barulho pode ser ouvido quando o movimento do fluxo de refrigeração muda. Isto é normal.
Fumaça é gerada da unidade externa.	• Se pode não ser um incêncio, pode ser um vapor gerado pela operação de descongelamento do exaustor de Calor externo durante o modo Quente (Modelo AR＊＊＊) no inverno.
Água está caindo da conexão da unidade externa.	• A água pode ser gerada por causa da diferença de temperatura. Isto é normal.

Especificações Técnicas

Modelos		Unidade	AR09NV**	AR09NS**	AR12NV**	AR12NS**	AR18NV**	AR18NS**	AR24NV**	AR24NS**
Capacidade	F*	Watt(Btu/h)	---	---	3370(11500)	---	4984(17500)	---	6301(21500)	---
		W/W	---	---	3,24	---	3,24	---	3,38	---
	Q/F*	Watt(Btu/h)	---	---	---	---	---	---	---	---
		W/W	---	---	---	---	---	---	---	---
Voltagem		V,Hz	---	---	220V / 60Hz					
Potência	F*	Watt	---	---	1040	---	1540	---	1944	---
	Q/F*	Watt	---	---	---	---	---	---	---	---
Corrente	F*	Ampere	---	---	5,1	---	7,8	---	9,0	---
	Q/F*	Ampere	---	---	---	---	---	---	---	---
Dimensão	Evaporador	mm	---	---	820 X 285 X 215	---	1065 X 298 X 230	---	1065 X 298 X 230	---
	Condensador	mm	---	---	720 X 548 X 265	---	790 X 548 X 285	---	880 X 638 X 310	---
Peso	Evaporador	kg	---	---	7,8	---	11,2	---	11,4	---
	Condensador	kg	---	---	27,0	---	31,4	---	39	---
Fusível		EA	---	---	2,5A/250V	---	3,15A/250V	---	3,15A/250V	---
Cabo de Força		A/V	---	---	16A,250V	---	---	---	---	---
Carga de Gás Refrigerante		g	---	---	1000	---	1200	---	1500	---

F*: FRIO

Q/F*: QUENTE/FRIO

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 PEDJ, 596 - / Bairro HABITASA
69905-106 Fone: (68) 99959-8777
9332348 geltonx@hotmail.com

AL - ARAPIRACA
A. REFRIGERAÇÃO
R MARECHAL DEODORO DA FONSECA, 809
57313-010 Fone: (82) 3522-3401
3401142 jhefrigeracao2@hotmail.com

AL - MACEIO
PROHOUSE ELETRO
RUA EPAMINONDAS GRACINDO,159
57022-183 Fone: (82) 3327-1011
4304266 prohouse.eletro@hotmail.com

AM - MANAUS
ALFA SERVIÇO
RUA JOAN'S DA SILVA, 50
69079-120 Fone: (92) 3663-7421
4381062 alfaautorizadasamsung@bol.com.br

AP - MACAPA
CELL SHOP
AVENIDA CORA DE CARVALHO, 2118 - 2º PISO
68900-040 Fone: (96) 3222-3866
6170591 cellshop_operacional@hotmail.com

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

BA - JUAZEIRO
CL BARDX ART FRIO
RUA OSCAR RIBEIRO 110
48904-090 Fone: (74) 3611-0002
6168744 clbrasil@webmail.com.br

BA - SALVADOR
EKWESTMP CLIMATIZAÇÃO
RUA BELO HORIZONTE, 70
40140-380 Fone: (71) 3015-6400
8320439 falecom@ekwiatemp.com.br

CE - FORTALLEZA
NEWSTEMP AR CONDICIONADO LTDA
AVENIDA WASHINGTON SOARES, 2251
60811-341 Fone: (85) 4011-6464
3437868 garantia@newstemp.com.br
AR FRIGELAR SA
AVENIDA VISCONDE DO RIO BRANCO, 6520
60850-012 Fone: (85) 3924-8999
4241696 garantiacaop@frigelar.com.br

DF - BRASÍLIA
CT DIGITAL ASSISTÊNCIA TÉCNICA
RUA 03, S/N, LOTE 02 LOJA 07 EDF PIAZZA DI SPAGNA
71907-360 Fone: (61) 3042-2220
4381062 suporte@ctdigital.net.br
PASCOS REFRIGERAÇÃO
QNN 02 - CONJUNTO C, LOTE 02
72220-023 Fone: (61) 3373-1333
4381062 assistencia@pascosfrigorificos.com.br

ES - VILA VELHA
VILA FRIO ASSISTÊNCIA TECNICA AUTORIZADA
RUA BUXANABA, 16
29113-270 Fone: (27) 3326-5548
3454133 vilafrio@vilafrio.com.br
NIRKETEC
RUA TORQUATO LIRANGA, 46
29100-370 Fone: (27) 3062-3641
3479089 autorizadaarandec@gmail.com

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

MA - SÃO LUIS
NETCOM SERV ELETRONICOS
RUA SÃO PANTALEÃO, 923
65015-460 Fone: (98) 3232-3738
6125027 netcom.serv@gmail.com

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

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

MT - CUIABA
REFRIGERAÇÃO VERDEMAR LTDA
AV. JOÃO GOMES SOBRINHO, 274
78008-800 Fone: (65) 3322-0349
6149907 verdemar@terra.com.br

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

SC - ARACAJU
RCA REFRIGERAÇÃO LTDA
RUA LARANJEIRAS, 1718
49055-380 Fone: (79) 3211-3738
6168247 refrigeracaoaracaju@gmail.com

SP - JUNDIAI
NOVA ELETRO ASSISTÊNCIA TECNICA
RUA INGLATERRA, 309
13206-820 Fone: (11) 2709-6199
9367191 garantianovaeletro@gmail.com

SP - OSASCO
HESOLV
RUA DIOGO ANTONIO FEIJÓ, 573 - ANDAR 1
06114-020 Fone: (11) 2284-3537
332727 sac@resolv-qs.com.br

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

SP - SANTOS
SAMS PICKLE SERVICE
AVENIDA DR BERNARDINO DE CAMPOS, 123 SALA 02
11065-001 Fone: (13) 4141-3661
8206670 serpinsamsung@terra.com.br

MT - RONDONOPOLIS
REFRIGERAÇÃO SUZUKI
AVENIDA MARIO BERNARDO DA SILVA, 318
78710-525 Fone: (66) 3426-8596
4295354 refrigsuzuki@terra.com.br

PE - OLINDA
OMEGA REFRIGERAÇÃO
AV. PRESIDENTE KENNEDY, 4486
49015-380 Fone: (81) 98720-3233
3401139 omegaatomegarefrigeracao.com.br

PE - TERESINA
MULTI MARK A REFRIGERAÇÃO
AVENIDA JOSE DOS SANTOS E SILVA, 920
64001-300 Fone: (86) 3211-4509
9378578 alves-regis@bol.com.br

PR - CURITIBA
ESC. REDUÇÃO
AV. GETULIO VARGAS, 801
80230-030 Fone: (41) 3021-5020
1601028 endsulivel@endsulivel.com.br

RJ - RIO DE JANEIRO
MULTIFIX BARRA
AVENIDA DAS AMERICAS, 17201- BL 05 - LJ 120
22640-102 Fone: (21) 3311-8888
6072984 suporte-barra@multifix.com.br

RN - NATAL
GLOBAL AR COMERCIO DE REFRIGERAÇÕES LTDA
AVENIDA HERMES DA FONSECA, 509
59014-165 Fone: (84) 3342-3636
5264391 diertas.petrosignes@r.com.br

RS - PORTO ALEGRE
ESC. PORTO ALEGRE
RUA PEREIRA FRANCO 85
90240-520 Fone: (51) 3511-4000
4290709 portoalegre@samsung.grv.br
INFOAR
TRAVESSA VENEZUELA, 210
90240-220 Fone: (51) 3025-1440
3464807 infoar@infoar.com.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.

SAMSUNG Manual do Usuário

Modelos Frio: AR12NV Series / AR18NV Series / AR24NV Series

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:

SAC
CAPITAIS BRASILEIRAS E REGIÕES METROPOLITANAS
4004 0000
DEMAIS CAPITAIS E 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

Imagine as possibilidades

Obrigado por adquirir este produto Samsung.
Para receber um atendimento mais completo, registre seu produto no site
www.samsung.com/register

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.

ADVERTÊNCIA

- 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.

DB68-07988A(1)

PRODUZIDO NO POLO INDUSTRIAL DE MANAUS
CONHEÇA A AMAZÔNIA

SAMSUNG

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, contado 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 recondicionadas 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** concederá, ainda:

- APENAS AOS COMPRESSORES **Digital Inverter ™**, uma garantia de 10 (dez) anos.
- APENAS AO TROCADOR DE CALOR dos Condensadores **Durafin ™**, uma garantia de 3 (três) anos.

Prazos contados a partir da data de aquisição identificada pela Nota Fiscal de venda do Consumidor Final do produto ou da data de entrega do produto. Após expirados os prazos de garantia legal e contratual do produto acima referidos, estas garantias exclusivas dos componentes não se aplicam aos demais componentes do produto ou aos custos de mão de obra.
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 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 derramamento de alimentos ou líquidos de qualquer natureza; (b) Defeitos ou danos decorrentes de testes, instalação, alteração, modificação de qualquer espécie em nossos produtos, bem 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 do produto devido à 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 e/ou água, tais como oscilações de energia elétrica que ultrapassem os limites de operação estabelecidos no Manual de Usuário e/ou pressão de água insuficiente 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 e 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 a 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."

Precauções de segurança

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.
Como as seguintes instruções de operação abrangem vários modelos, as características de seu ar-condicionado podem diferir levemente daquelas descritas neste manual. Se você tem perguntas, chame o centro de atendimento mais próximo a você ou procure ajuda e informações on-line em www.samsung.com.

Precauções e símbolos de segurança importantes:

ADVERTÊNCIA	Riscos ou práticas inseguras que podem resultar em **lesões corporais graves ou morte.**
CUIDADO	Riscos ou práticas inseguras que podem resultar em **lesões corporais menores ou danos à propriedade.**

	Seguir as instruções cuidadosamente.		Retirar o plugue da tomada de parede.
	NÃO tentar.		NÃO desmontar.
	Certificar-se se a máquina está aterrada para evitar choques elétricos.		

PARA INSTALAÇÃO — ADVERTÊNCIA

Conecte o cabo de alimentação a uma tomada de parede com as especificações de alimentação do produto ou superiores e use uma tomada somente para este aparelho. Além disso, não use um cabo de extensão.
▶ Compartilhando uma tomada de parede com outros aparelhos através de um filtro de linha ou extensão de cabo de alimentação pode resultar em choque elétrico ou incêndio.
▶ Não usar um transformador elétrico. Isto pode resultar em choque elétrico ou incêndio.
▶ Se a condição da tensão/frequência/corrente nominal for diferente, isto pode 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 ferimento.
Instale um disjuntor de circuito adequado para o ar-condicionado.
▶ Não fazer isso pode resultar em choque elétrico ou incêndio.
Fixe a unidade externa com firmeza para que a parte elétrica da unidade externa não fique exposta.
▶ Não fazer isso pode resultar em choque elétrico ou incêndio.

Não instale o aparelho perto de um aquecedor, material inflamável. Não instale o aparelho em um local úmido, oleoso ou exposto a luz direta do sol e da água (gotas de chuva). Não instale o aparelho em um local onde o gás pode vazar.
▶ Isto pode resultar em choque elétrico ou fogo.
Nunca instale a unidade em um local ao ar livre como sob um muro externo alto, onde ele poderia cair.
▶ Se a unidade externa cair, ela pode resultar em dano material, lesão ou morte.

Este aparelho deve ser aterrado adequadamente. Não ligue o aparelho a uma tubulação de gás, tubulação de água de plástico ou linha telefônica.
▶ Não fazer isso pode resultar em choque elétrico, incêndio, explosão, ou outros problemas com o produto.
▶ Nunca ligue o cabo de alimentação a uma tomada que não esteja aterrada corretamente e certifique-se de que está em conformidade com as normas locais e nacionais.

PARA INSTALAÇÃO — CUIDADO

Este aparelho deve ser posicionado de tal forma que seja acessível ao cabo de alimentação.
▶ Não fazer isso pode resultar em choque elétrico ou incêndio devido a fuga de eletricidade.
Instale o aparelho sobre um piso plano e rígido que possa suportar o seu peso.
▶ Não fazer isso pode resultar em vibração anormal, ruído, ou problemas com o produto.
Instale a mangueira dreno adequada para que a água seja drenada corretamente.
▶ Não fazer isso pode resultar em água transbordando e danos à propriedade.
Ao instalar a unidade ao ar livre, certifique-se de conectar a mangueira dreno, para que a dreno seja feita corretamente.
▶ A água gerada durante a operação de aquecimento da unidade externa pode transbordar e causar danos à propriedade.
Em particular, no inverno, se um bloco de gelo cair, ele pode resultar em morte, lesão ou dano material.

PARA ALIMENTAÇÃO — ADVERTÊNCIA

Remova todas as substâncias estranhas, como poeira ou água a partir dos terminais de plugue de tensão e pontos de contato com um pano seco em uma base regular.
▶ Desligue o plugue da tomada e limpe com um pano seco.
▶ Não fazer isso pode resultar em choque elétrico ou incêndio.
Coloque o plugue na tomada da parede na direção certa, para que o cabo fique voltado na direção do chão.
▶ Se você conectar o plugue na tomada na direção oposta, os fios elétricos dentro do cabo podem ser danificados e isso pode resultar em choque elétrico ou incêndio.
Quando aparelho ou plugue de alimentação ou cabo de alimentação estiver danificado, contate o centro de serviços.

Coloque o plugue da tomada na parede com firmeza. Não utilize um plugue de alimentação danificado, cabo de alimentação danificado ou tomada de parede frouxa.
▶ Isto pode resultar em choque elétrico ou fogo.
Não puxe o cabo de alimentação, ao desligar plugue de alimentação.
▶ Desligue o plugue da tomada segurando o plugue.
▶ Não fazer isso pode resultar em choque elétrico ou incêndio.
Não puxe ou dobre excessivamente o cabo de alimentação. Não torça ou amarre o cabo elétrico. Não conecte o cabo de alimentação sobre um objeto de metal, não coloque um objeto pesado sobre o cabo, não ligue o cabo de alimentação entre objetos, não empurre o cabo de alimentação no espaço por trás do aparelho.
▶ Isto pode resultar em choque elétrico ou incêndio.

PARA ALIMENTAÇÃO — CUIDADO

Quando não estiver usando o aparelho por um longo período de tempo ou durante trovões/tempestade de raios, corte a alimentação do disjuntor.
▶ Não fazer isso pode resultar em choque elétrico ou incêndio.

PARA USO — ADVERTÊNCIA

Se o aparelho for inundado, por favor, contate o centro de serviço.
▶ Não fazer isso pode resultar em choque elétrico ou incêndio.
Se o aparelho gerar um ruído estranho, um cheiro de queimado ou fumaça, desligue o plugue da tomada imediatamente e contate o centro de serviço.
▶ Não fazer isso pode resultar em choque elétrico ou incêndio.
No caso de um vazamento de gás (como gás propano, gás LP, etc.), ventile o local imediatamente, sem tocar no cabo de alimentação. Não toque no aparelho ou no cabo de alimentação.
▶ Não use um ventilador.
▶ Uma faísca pode causar uma explosão ou incêndio.
Para reinstalar o condicionador de ar, entre em contato com o centro de serviços.
▶ Não fazer isso pode resultar em problemas com o produto, vazamento de água, choques elétricos ou incêndio.
▶ Um serviço de entrega do 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 deseja-se instalar o produto em um local incustado, como em uma área industrial próxima ao mar, onde fica exposto ao sal do mar, por favor, contate o centro de serviços.

Não toque no plugue da tomada ou o disjuntor do circuito com as mãos molhadas.
▶ Isto pode resultar em choque elétrico.
Não desligue o plugue da tomada ou desligue o ar-condicionado com o disjuntor ainda em funcionamento.
▶ Ligar o plugue na tomada da parede ou ligar o ar-condicionado no disjuntor pode provocar uma faísca e causar choque elétrico ou incêndio.
Depois de desmobilar o ar-condicionado, mantenha todos os materiais de embalagem fora do alcance das crianças, assim como os materiais de embalagem que podem ser perigosos para as crianças.
▶ Se uma criança coloca um saco na sua cabeça, isso pode resultar em asfixia.
Não coloque os dedos ou substâncias estranhas à tomada quando o aparelho estiver funcionando.
▶ Tome especial cuidado que as crianças não se machuquem, colocando os dedos sobre o produto.
Não toque na lâmina do fluxo de ar com as mãos ou os dedos durante a operação de aquecimento.
▶ Isto pode resultar em choque elétrico ou queimaduras.
Não coloque os dedos ou substâncias estranhas na entrada/saída do ar-condicionado.
▶ Tome especial cuidado que as crianças não se machuquem, colocando os dedos sobre o produto.
Não bata ou puxe o ar-condicionado com força excessiva.
▶ Isso pode resultar em incêndio, lesões ou problemas com o produto.
Não coloque um objeto perto da unidade ao ar livre que permita que as crianças subam em cima da máquina.
▶ Isso pode causar acidentes e ferimentos graves nas crianças.
Não use este ar-condicionado por longos períodos em locais mal ventilados ou próximo a pessoas enfermas.
▶ Como isso pode ser perigoso devido à falta de oxigênio, abra uma janela pelo menos uma vez a cada hora.

Se qualquer substância estranha, como a água, entrar no aparelho, corte e alimentação desconectando o cabo de alimentação e desligue o disjuntor e, em seguida, contate o centro de serviços.
▶ Não fazer isso pode resultar em choque elétrico ou incêndio.

Não tente consertar, desmontar ou modificar o aparelho.
▶ Não use nenhum fusível (como cobre, fios de aço, etc.), além do fusível padrão.
▶ Falhas ao fazer isso, podem resultar em choque elétrico, incêndio, problemas com o produto ou ferimento.

PARA USO — CUIDADO

Não coloque objetos ou dispositivos por baixo da unidade interna.
▶ Pingos de água escorrendo da unidade interna podem resultar em incêndio ou danos à propriedade.
Verifique se o quadro de instalação da unidade externa não está quebrado pelo menos uma vez ao ano.
▶ Não fazer isso pode resultar em morte, lesão ou danos materiais.
A corrente máx. é medida de acordo com a norma IEC de segurança e a corrente é medida de acordo com a norma ISO para a eficiência de energia.

Não faça em cima do aparelho ou coloque objetos (como lavanderia, velas acesas, cigarros acesos, pratos, produtos químicos, objetos de metal, etc.) sobre o aparelho.
▶ Isso pode resultar em choque elétrico, incêndio, problemas com o produto, ou ferimento.
Não utilize o aparelho com as mãos molhadas.
▶ Isto pode resultar em choque elétrico.
Não borrife materiais voláteis, como inseticida sobre a superfície do aparelho.
▶ Além de ser prejudicial aos seres humanos, também pode resultar em choque elétrico, incêndio ou problemas com o produto.
Não beber a água do ar-condicionado.
▶ A água pode ser prejudicial aos seres humanos.
Não aplique um forte impacto no controle remoto e não desmonte o controle remoto.
Não toque nos tubos ligados ao produto.
▶ Isso pode resultar em queimaduras e ferimentos.
Não use este aparelho de ar-condicionado para preservar equipamentos de precisão, alimentos, animais, plantas ou cosméticos, ou para quaisquer outros fins fora do comum.
▶ Isto pode resultar em danos à propriedade.
Evite expor diretamente os seres humanos, animais ou plantas ao fluxo de ar do ar-condicionado por longos períodos de tempo.
▶ Isso pode resultar em danos aos seres humanos, animais ou plantas.
Este aparelho não é destinado ao uso por pessoas com redução de capacidades físicas, sensoriais ou mentais (incluindo crianças) ou com falta de experiência e conhecimento, a menos que sejam supervisionados ou instruídos sobre o uso do aparelho por uma pessoa responsável pela sua segurança. As crianças devem ser vigiadas para garantir que não brinquem com o aparelho.

PARA LIMPEZA — ADVERTÊNCIA

Não limpe o aparelho jogando água diretamente sobre ele. Não use benzina, tinner ou álcool para limpar o aparelho.
▶ Isto pode resultar em descoloração, deformação, danos, choque elétrico ou incêndio.
Antes da limpeza ou manutenção, desligue o ar-condicionado a partir da tomada e espere as ventoinhas pararem.
▶ Não fazer isso pode resultar em choque elétrico ou incêndio.

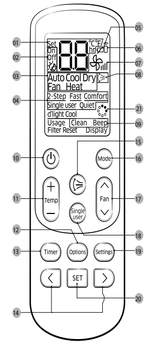
PARA LIMPEZA — CUIDADO

Tome cuidado ao limpar a superfície do exaustor de Calor da unidade externa, uma vez que tem arestas.
▶ Para evitar cortar os dedos, use luvas de algodão grosso para a limpeza.
Não limpe o interior do ar-condicionado sozinho.
▶ Para uma limpeza no interior do aparelho, contate o centro de serviços.
▶ Ao limpar o filtro interno, consulte as descrições na seção "Limpeza do ar-condicionado".
▶ Não fazer isso pode resultar em danos, choque elétrico ou incêndio.

Verificando o controle remoto

- Aponte o controle remoto para o receptor de controle remoto da unidade interna.
- Quando você pressiona corretamente o botão do controle remoto, você ouvirá o som de beep na unidade interna e um indicador de transmissão aparece no display do controle remoto.

Controle Remoto



01 Indicador de definição da temperatura
02 Indicador da opção do temporizador
03 Indicador do modo de funcionamento
04 Indicador de opções
05 Indicador de bateria fraca
06 Indicador da transmissão
07 Indicador de velocidade do ventilador
08 Indicador de oscilação vertical do ar
09 Indicador de definições
10 Botão Ligar/Desligar
11 Botão Temperatura
12 Botão Opções
13 Botão Temporizador
14 Botão direção/botão seleção
15 Botão de oscilação vertical de ar
16 Botão Modo
17 Botão de velocidade do ventilador
18 Botão Single user
19 Botão Definições
20 Botão Confirmar
21 Indicador Virus Doctor

※ Para série AR ✱✱✱NV ✱✱✱ Series, não opera o ar-condicionado quando o controle remoto está no modo de Quente.
O modo de Quente poder ser selecionado nas séries AR ✱✱✱NS ✱✱✱ .

Tempo de mudança da pilha

Quando a pilha estiver esgotada, aparecerá no display do controle remoto. Quando o ícone aparecer, mude as pilhas. O controle remoto requer duas pilhas tipo AAA de 1,5V. As pilhas devem ser trocadas imediatamente. Risco de danificar o controle remoto.

Colocação das baterias

1. Pressione a alavanca como indicado na seta na parte posterior do controle remoto e puxe para cima.	2. Coloque duas baterias AAA. • Verifique e combine os sinais "+" e "-" respectivamente. Certifique-se que você colocou as baterias na posição correta.	3. Feche a tampa, colocando-a de volta na sua posição original. • Você deve ouvir o som de clique quando a tampa estiver bloqueada adequadamente.

Armazenando o controle remoto

Quando você não usar o controle remoto por um longo tempo, retire as pilhas do controle remoto e armazene-o.

Verificar antes de usar

Intervalos de operação

A tabela abaixo indica os intervalos de umidade e temperatura nos quais o ar-condicionado pode ser operado. Consulte a tabela para um uso eficaz.

Modo	Temperatura interna	Temperatura externa	Umidade interna	Observação
Cooling (Refrigeração)	16°C~32°C	-10°C~46°C 16°C~46°C	Umidade relativa de 80% ou menos	✱✱18/24✱✱ ✱✱09/12✱✱
Heating (Aquecimento)	27°C ou menos	-15°C~24°C -10°C~24°C	-	AR✱✱✱NS
Dry (Seco)	18°C~32°C	-10°C~46°C 16°C~46°C	-	✱✱18/24✱✱ ✱✱09/12✱✱

▶ Se o ar-condicionado funciona no modo de resfriamento por um longo período de tempo em área de alta umidade, pode ser formada condensação.
▶ Se a temperatura externa desce a -5°C, a capacidade de aquecimento pode diminuir em até 60%~70% da capacidade especificada de acordo com as condições de uso. (Modo AR ✱✱✱NS).

Manutenção de seu ar-condicionado

Proteções internas através do sistema de controle da unidade

▶ Esta proteção interna opera se ocorre uma falha interna no ar-condicionado.

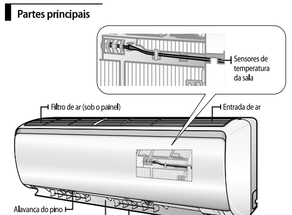
Tipo	Descrição
Contra ar frio	O ventilador interno será desligado contra o ar frio, quando o ar-condicionado estiver aquecendo.
Ciclo de degelo	O ventilador interno será desligado contra o ar frio, quando o ar-condicionado estiver aquecendo.
Anti-proteção da bateria interna	O compressor será desligado para proteger a bateria interna quando o ar-condicionado operar no modo Frio.
Proteção do compressor	O ar-condicionado não inicia a operar imediatamente para proteger o compressor da unidade externa, depois que ele tiver sido inativado.

OBSERVAÇÃO
- Se o ar-condicionado estiver operando no modo Quente, o ciclo de Degelo é acionado para remover a geada de uma unidade externa que pode ter sido exposta a baixas temperaturas. O ventilador interno é desligado automaticamente e reiniciado só depois que o ciclo de degelo for concluído.

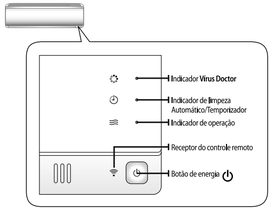
Verificando o nome das partes

Seu ar-condicionado pode se parecer ligeiramente diferente da ilustração abaixo, dependendo do modelo.

Partes principais



Display



Funcionamento do controle remoto

O aparelho de ar condicionado é fácil de utilizar, basta selecionar um modo e, de seguida, controlar a temperatura, a velocidade do ventilador e a direção do ar.

Modos de funcionamento

Pode alterar o modo atual entre Auto, Cool, Dry, Fan e Heat pressione o botão .

Controle da temperatura

A temperatura pode ser ajustada conforme o modo que indica a seguir:

Modo	Controle da temperatura
Auto/Cool/Heat	Ajuste em incrementos de 1 °C, de 16 °C a 30 °C. [Heat somente para os modelos AR**MS**]
Dry	Ajuste em incrementos de 1 °C, de 18 °C a 30 °C.
Fan	Não pode controlar a temperatura.

NOTA
Pode usar os modos Cool, Dry, e Heat nas seguintes condições:

Modo	Cool	Dry	Heat
Temperatura interior	16 °C a 32 °C	18 °C a 32 °C	27 °C ou inferior
Temperatura exterior	-5 °C a 46 °C	-5 °C a 46 °C	-10 °C a 24 °C
Humidade interior	80% ou menos de humidade relativa	–	–

- Se a temperatura exterior baixar para -5°C, a capacidade de aquecimento pode diminuir entre 60% a 70% da capacidade especificada.
- Se o aparelho de ar condicionado se mantiver em funcionamento no modo Cool durante um longo período de tempo num ambiente de elevada humidade, pode ocorrer condensação.

Controle da velocidade do ventilador

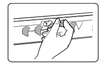
Pode selecionar as seguintes velocidades do ventilador em cada modo:

Modo	Velocidades do ventilador disponíveis
Auto/Dry	(Auto)
Cool/Heat	(Auto), (Baixo), (Med), (Alto), (Turbo)
Fan	(Baixo), (Med), (Alto), (Turbo)

Controle da direção do fluxo de ar

Fixe a direção do fluxo de ar vertical, girando os movimentos da respetiva lâmina. Em funcionamento ▶

NOTA
- Se ajustar manualmente a lâmina vertical do fluxo de ar, esta pode não fechar completamente quando desligar o aparelho de ar condicionado.
- Pode controlar a direção do fluxo de ar vertical quando a função good'sleep está ativada no modo Heat, mas não no modo Cool.



Fluxo de ar horizontal (manual)

Fixe a direção do fluxo de ar horizontal, alterando a direção da respetiva pá manualmente.

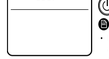
CUIDADO
- Para impedir ferimentos corporais, certifique-se de que altera a direção da pá do fluxo de ar horizontal depois de parar os movimentos da pá do fluxo de ar vertical.

Cool (Frio)

As funções inteligentes e potentes de resfriamento do aparelho de ar condicionado Samsung mantêm um espaço fechado fresco e confortável.

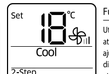
Modo Cool (Resfriamento)

Utilize o modo Cool para manter o ambiente fresco quando o tempo está quente.



NOTA
- Para sua comodidade, a diferença de temperatura entre o ar interior e exterior não deve exceder os 5 °C no modo Cool.

- Depois de selecionar o modo Cool, selecione a função, a temperatura e a velocidade do que pretende aplicar.
  - Para resfriar rapidamente o ambiente, selecione uma temperatura baixa e uma velocidade do ventilador alta.
  - Para poupar energia, selecione uma temperatura alta e uma velocidade do ventilador baixa.
  - A medida que a temperatura interior se aproxima da temperatura definida, o compressor reduz a velocidade de funcionamento, para poupar energia.



Função de Resfriamento 2-Step (em 2 passos)

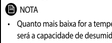
Utilize a função de resfriamento 2-Step (em 2 passos) para atingir rapidamente a temperatura definida. O ar condicionado ajusta automaticamente a velocidade do ventilador e a direção do fluxo de ar. Só pode selecionar esta função quando ativar o modo Cool.

Funcionamento em desumidificação

A função de desumidificação do aparelho de ar condicionado Samsung mantém um espaço fechado seco e confortável.

Modo Dry (Desumidificação)

Utilize o modo Dry quando o tempo está chuvoso ou húmido.

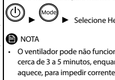


NOTA
- Quanto mais baixa for a temperatura definida, mais alta será a capacidade de desumidificação. Quando sentir muita humidade, baixe a definição de temperatura.

- Não pode usar o modo Dry para aquecimento. O modo Dry foi concebido para produzir um efeito secundário durante o esfriamento.

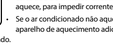
Funcionamento em aquecimento

A função de aquecimento do aparelho de ar condicionado Samsung mantém um espaço fechado aquecido e confortável.



Modo Heat (Aquecimento)

Utilize o modo Heat para manter o ambiente aquecido.



NOTA
- O ventilador pode não funcionar inicialmente, durante cerca de 3 a 5 minutos, enquanto o ar condicionado aquece, para impedir correntes frias.
- Se o ar condicionado não aquecer o suficiente, utilize um aparelho de aquecimento adicional, juntamente com o aparelho de ar condicionado.

- Quando a temperatura exterior é baixa e a humidade elevada no modo de aquecimento, poderá formar-se gelo no trocador de calor exterior. Consequentemente, a eficácia de aquecimento também poderá diminuir. Neste caso, o ar condicionado ativa a função de descongelamento durante aproximadamente 5 a 12 minutos para remover o gelo do trocador de calor exterior.
- Quando a função de descongelamento está ativa não sai ar da unidade interior para a saída de ar frio. Algum tempo depois de a função de descongelamento parar, começa a sair ar quente.
- É possível reduzir o ciclo da função de descongelamento conforme a quantidade de gelo na unidade exterior.
- Também é possível reduzir o ciclo da função de descongelamento conforme a humidade acumulada devido à chuva ou neve.
- Quando a função de descongelamento está ativa não é possível selecionar outras funções com o controle remoto.
  Selecione-as depois a função de descongelamento para parar.

Funcionalidades inteligentes rápidas

O aparelho de ar condicionado Samsung oferece-lhe várias funcionalidades adicionais.

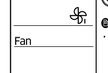
Modo Auto

Utilize o modo Auto quando quiser que o aparelho de ar condicionado controle automaticamente o funcionamento.
O aparelho de ar condicionado irá criar o ambiente mais confortável possível.

NOTA
- Quando a temperatura interior aparentar encontrar-se mais alta ou mais baixa do que o ponto definido, o aparelho de ar condicionado produz automaticamente ar fresco, para abaixar ou ar quente para a aumentar.

Modo Fan (Ventilação)

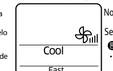
Utilize o modo Fan para utilizar o aparelho de ar condicionado como uma ventoinha normal.
O aparelho de ar condicionado cria uma brisa natural.



NOTA
- Se o aparelho de ar condicionado não for utilizado durante um longo período de tempo, seque-o ligando-o no modo Fan durante 3 a 4 horas.
- A unidade exterior está configurada para não operar no modo Fan, de forma a impedir a entrada de ar frio na unidade. Este funcionamento é normal e não constitui uma avaria do aparelho.

Função Fast (Rápido)

Utilize a função Fast para resfriar ou aquecer rapidamente a sua divisão. Esta função é a função de resfriamento e aquecimento mais potente do aparelho de ar condicionado.
Pode selecionar esta função quando o modo Cool e Heat estiverem ativos.

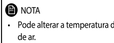


NOTA
- Se selecionar a função Fast com as funções de esfriamento 2-Step (em 2 passos), Comfort, Single user, Quiet, ou good'sleep ativadas, estas serão desativadas.
- O indicador Fast aparece no display do controle remoto e o ar condicionado opera na função Fast por 30 minutos.
- Pode alterar a direção do fluxo de ar.
- Não pode alterar a temperatura definida e a velocidade do ventilador.

- Quando selecionar a função Fast no modo Heat, a velocidade do ventilador poderá não aumentar, para impedir que seja soprado ar frio.

Função Comfort (Conforto)

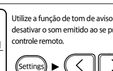
Utilize a função Comfort quando achar que o efeito de aquecimento ou arrefecimento no momento é demasiado forte. O aparelho de ar condicionado proporcionará um esfriamento ou aquecimento mais suave. Pode selecionar esta função quando os modos Cool e Heat estiverem ativos.



NOTA
- Pode alterar a temperatura definida e a direção do fluxo de ar.
- Não pode alterar a velocidade do ventilador.

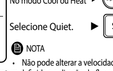
- Se selecionar a função Comfort com as funções de esfriamento 2-Step (em 2 passos), Fast, Single user, Quiet, ou good'sleep ativadas, estas serão desativadas.
- Se achar que o efeito de arrefecimento ou de aquecimento na função Comfort é fraco, pode desativar a função Comfort.

Função de tom de aviso sonoro

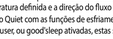


Utilize a função de tom de aviso sonoro para ativar ou desativar o som emitido ao se pressionar um botão no controle remoto.

Função Quiet (Modo Silencioso)



Utilize a função Quiet para reduzir o ruído de funcionamento. Pode selecionar esta função quando os modos Cool e Heat estiverem ativos.



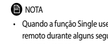
NOTA
- Não pode alterar a velocidade do ventilador.

- Pode alterar a temperatura definida e a direção do fluxo de ar.
- Se selecionar a função Quiet com as funções de esfriamento 2-Step (em 2 passos), Fast, Comfort, Single user, ou good'sleep ativadas, estas serão desativadas.

Funcionamento com poupança de energia

Função Single user

A função Single user reduz o consumo de eletricidade mantendo a temperatura fria ou quente. Pode selecionar esta função quando os modos Cool e Heat estiverem ativos.



NOTA
- Quando a função Single user é iniciada, o padrão é apresentado no controle remoto durante alguns segundos e a oscilação de ar vertical é inici