



**SAMSUNG**

**HW-J450**

Manual do Usuário

# Wireless Audio - Soundbar



**SAMSUNG AUDIO REMOTE**



## Imagine as Possibilidades

Obrigado por adquirir este produto Samsung.

Para receber um atendimento mais completo, registre seu produto no site

[www.samsung.com/register](http://www.samsung.com/register)

# RECURSOS

## TV SoundConnect

O SoundConnect permite escutar o áudio da sua TV no seu Soundbar através de uma conexão Bluetooth e controlar o som.

## HDMI

HDMI transmite sinais de vídeo e áudio simultaneamente, e fornece uma imagem mais clara.

O aparelho também está equipado com a função ARC que permite ouvir o som da TV no Soundbar através de um cabo HDMI. Esta função só está disponível se você conectar o aparelho a uma TV compatível com ARC.

## SOM SURROUND

O recurso **SOM SURROUND** adiciona profundidade e amplitude à sua experiência musical.

## Subwoofer Sem fio

O Módulo sem fio da Samsung elimina os cabos que passam entre a unidade principal e o subwoofer. Ao invés disso, o subwoofer se conecta a um módulo compacto sem fio que se comunica com a unidade principal.

## Special Sound Effects

Você pode selecionar diferentes Efeitos de Som - PADRÃO (Som Original)/MÚSICA / VOZ / ESPORTES / CINEMA / MODO NOITE - dependendo do tipo de conteúdo que você deseja aproveitar.

## Suporte ao Host USB

Você pode conectar e reproduzir arquivos de música de um dispositivo de armazenamento externo USB como um MP3 players, usando a função USB HOST do Soundbar.

## Função Bluetooth

Você pode conectar um dispositivo Bluetooth ao Soundbar e aproveitar música com som estéreo de alta qualidade, tudo sem fios!

## Usando o Aplicativo Samsung Audio Remote

Para controlar o produto com seu Dispositivo Smart através do Aplicativo Samsung Audio Remote, faça o download do Aplicativo Samsung Audio Remote acessando o aplicativo através do Google Play store.

## LICENÇAS



Fabricado sob licença de Dolby Laboratories. Dolby e o símbolo D duplo são marcas registradas da Dolby Laboratories.



Para patentes DTS, consulte o site <http://patents.dts.com>. Fabricado sob licença de DTS Licensing Limited. DTS, o Símbolo, & DTS e o Símbolo combinados são marcas registradas, e DTS 2.0 Channel é uma marca de DTS, Inc. © DTS, Inc. Todos os Direitos Reservados.

## HDMI

Os termos HDMI e HDMI High-Definition Multimedia Interface, assim como o Logotipo HDMI, são marcas comerciais ou registradas da HDMI Licensing LLC nos Estados Unidos e outros países.

## AVISOS DE SEGURANÇA

PARA REDUZIR O RISCO DE CHOQUE ELÉTRICO, NÃO RETIRE A TAMPA POSTERIOR (ou TRASEIRA). NÃO EXISTEM PEÇAS INTERNAS QUE POSSAM SER REPARADAS PELO USUÁRIO. CONSULTE A ASSISTÊNCIA TÉCNICA QUALIFICADA PARA OBTER MANUTENÇÃO.

	<p style="text-align: center;"><b>CUIDADO</b></p> <p style="text-align: center;">RISCO DE CHOQUE ELÉTRICO NÃO ABRA</p>			<p>Este símbolo indica que há "tensão perigosa" dentro do produto, podendo causar riscos de choque elétrico ou ferimentos pessoais.</p>
				<p>Este símbolo indica que instruções importantes acompanham o produto.</p>

**AVISO** : Para reduzir o risco de incêndio ou choque elétrico, não exponha este produto à chuva nem à umidade.

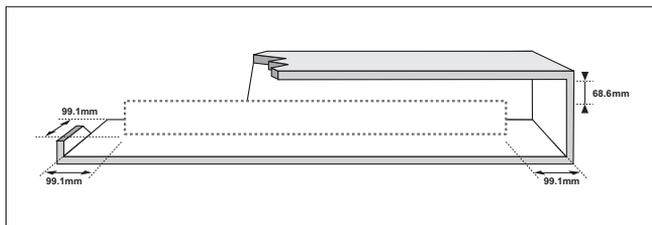
**CUIDADO** : PARA PREVENIR CHOQUE ELÉTRICO, INSIRA O PLUGUE COMPLETAMENTE NA TOMADA.

- Para desligar o aparelho da energia elétrica, o plugue deve ser puxado para fora da tomada, pois o plugue da tomada deve ficar prontamente acessível.

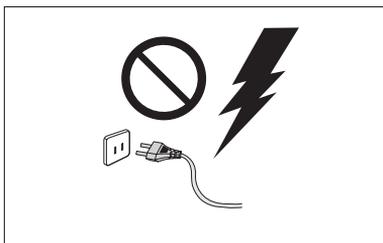
### CUIDADO

- O produto não deve ser exposto à goteiras ou respingos. Não coloque sobre ele recipientes com líquidos, como vasos.
- Para desligar completamente este aparelho, você deve puxar o plugue do cabo de força da tomada da parede. Consequentemente o cabo de força deve estar prontamente acessível a qualquer momento.

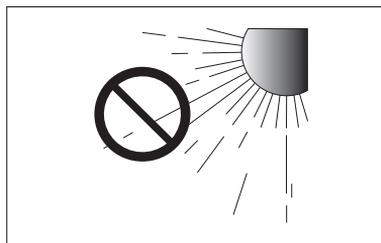
## PRECAUÇÕES



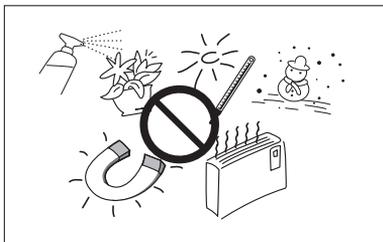
Certifique-se que a fonte de alimentação AC em sua casa está em conformidade com a etiqueta de identificação localizada na parte traseira de seu produto. Instale seu produto horizontalmente, em uma base apropriada (móvel), com espaço suficiente para a ventilação (7~10 cm). Certifique-se de que as aberturas de ventilação não estão obstruídas. Não coloque o aparelho sobre amplificadores ou outros equipamentos que podem aquecer. Este aparelho foi projetado para uso contínuo. Para desligar totalmente o aparelho, remova o plugue da tomada, especialmente quando não for utilizar durante um longo período de tempo.



Durante tempestades, desligue o plugue da tomada. Picos de tensão causados por raio podem danificar o produto.

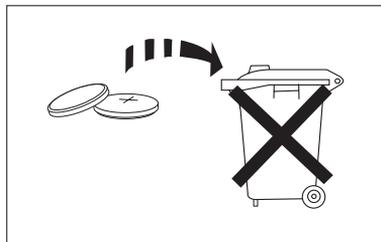


Não exponha o produto à luz solar ou outras fontes de calor. Isso pode levar ao superaquecimento e mau funcionamento do produto.



Proteja o produto da umidade (vasos, copos de café, etc.), excesso de calor (lareiras, aquecedores, etc.) ou equipamentos que podem causar campos elétricos ou magnéticos. Desconecte o cabo de alimentação da tomada se houver mau funcionamento do produto. Este produto é apenas para uso pessoal. Não é destinado ao uso industrial.

Pode ocorrer condensação se o produto for armazenado em temperaturas frias. Se transportar o produto no inverno, esperar cerca de 2 horas até que o produto atinja a temperatura ambiente.



As pilhas usadas nesse produto contêm substâncias químicas que são prejudiciais ao ambiente. Não descarte as pilhas no lixo doméstico. Não exponha as pilhas ao calor excessivo, luz solar direta, ou fogo. Não provoque curto-circuito, desmonte ou supraqueça as pilhas.

Perigo de explosão caso a bateria seja substituída incorretamente. Substitua as pilhas apenas pelo mesmo tipo ou equivalente.

# CONTEÚDOS

## 2 RECURSOS

- 2 Licenças

## 3 INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA

- 3 Avisos de Segurança
- 4 Precauções

## 6 PRIMEIROS PASSOS

- 6 Antes de ler o manual do usuário
- 6 Acessórios

## 7 DESCRIÇÕES

- 7 Topo/Painel Frontal
- 8 Painel Traseiro

## 9 CONTROLE REMOTO

- 9 Botões e Funções do Controle Remoto

## 11 CONEXÕES

- 11 Instalando o suporte de parede
- 12 Retirando o suporte de parede
- 12 Instalando o suporte sem o Guia de Instalação do suporte de parede
- 13 Conectando o Subwoofer Sem fio
- 15 Conectando um Dispositivo Externo usando um cabo HDMI
- 16 Conectando um dispositivo externo usando os cabos de áudio (analógico) ou optical (digital)

## 17 FUNÇÕES

- 17 Modo de Entrada
- 17 ARC (HDMI OUT)
- 18 Bluetooth
- 20 Usando o Aplicativo Samsung Audio Remote
- 21 TV SoundConnect
- 22 USB
- 23 Atualização de Software

## 24 SOLUÇÃO DE PROBLEMAS

## 25 APÊNDICE

- 25 Especificações

- As figuras e ilustrações neste Manual do Usuário são fornecidas apenas para referência e podem ser diferentes da aparência real do produto.
- Uma taxa de administração poderá ser cobrada se:
  - (a) Requisitar o atendimento de um engenheiro e o produto não apresentar defeito (ex. em caso de informações contidas no manual do usuário, e o usuário não ter lido).
  - (b) Encaminhar o produto para assistência técnica e não haver defeito no produto (ex. em caso de informações contidas no manual do usuário, e o usuário não ter lido).
- Você será informado do valor da taxa de administração antes de uma visita do técnico.

## ANTES DE LER O MANUAL DO USUÁRIO

Observe os seguintes termos antes de ler o manual do usuário.

### ► Ícones que serão usados no manual

Ícone	Termo	Definição
	<b>Cuidado</b>	Envolve o caso em que uma função não funciona ou as configurações podem ser canceladas.
	<b>Nota</b>	Envolve dicas ou instruções na página, que ajudam a operar cada função.

### ► Instruções de Segurança e Solução de Problemas

- 1) Certifique-se de se familiarizar com as instruções de segurança antes de usar este produto. (Consulte a página 3)
- 2) Se ocorrer um problema, verifique Solução de Problemas. (Consulte a página 24)

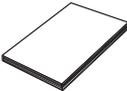
### ► Direitos Autorais

©2015 Samsung Electronics Co.,Ltd.

Todos os direitos reservados; nenhuma parte deste manual do usuário pode ser reproduzido ou copiado sem prévia autorização por escrito da Samsung Electronics Co.,Ltd.

## ACESSÓRIOS

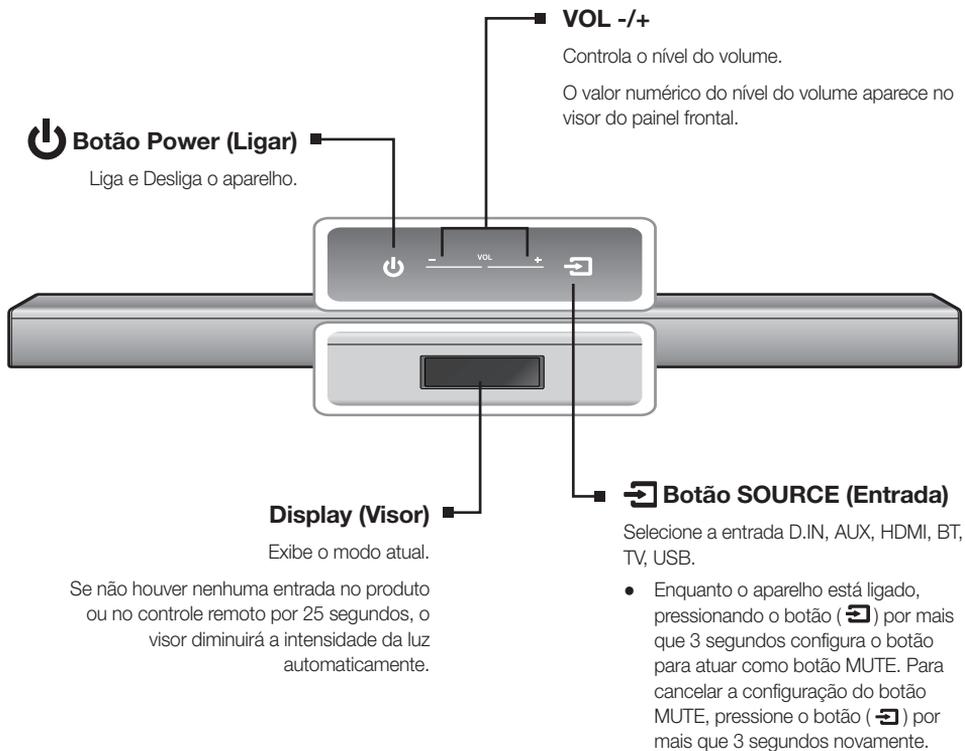
Verifique os acessórios fornecidos abaixo.

		 (Suporte de Montagem E: 1EA)
<b>Controle Remoto / Bateria de Lítio</b> (3V : CR2032)	<b>Manual do usuário</b>	 (Suporte de Montagem D: 1EA)
	 (Parafuso-suporte1: 2EA)	<b>Suporte de Montagem</b>
<b>Guia do suporte de parede</b>	 (Parafuso-suporte2: 2EA)	
	<b>Parafuso-suporte</b>	<b>Cabo de Alimentação: 2EA</b>
<b>Adaptador DC</b>		
	<b>Cabo optical</b>	<b>Cabo USB</b>



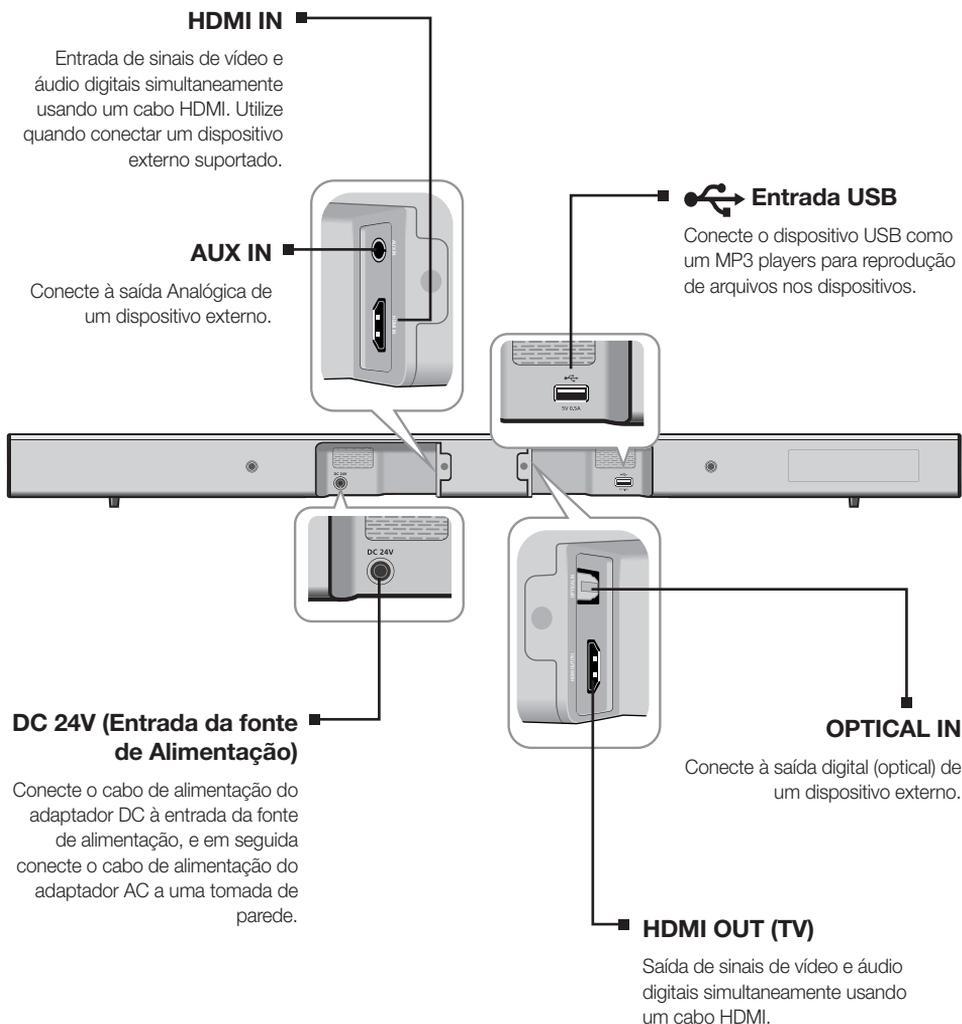
- A aparência dos acessórios pode ser ligeiramente diferente das ilustrações acima.
- Use o cabo USB dedicado para conectar dispositivos externos USB ao aparelho.

## TOPO/PAINEL FRONTAL



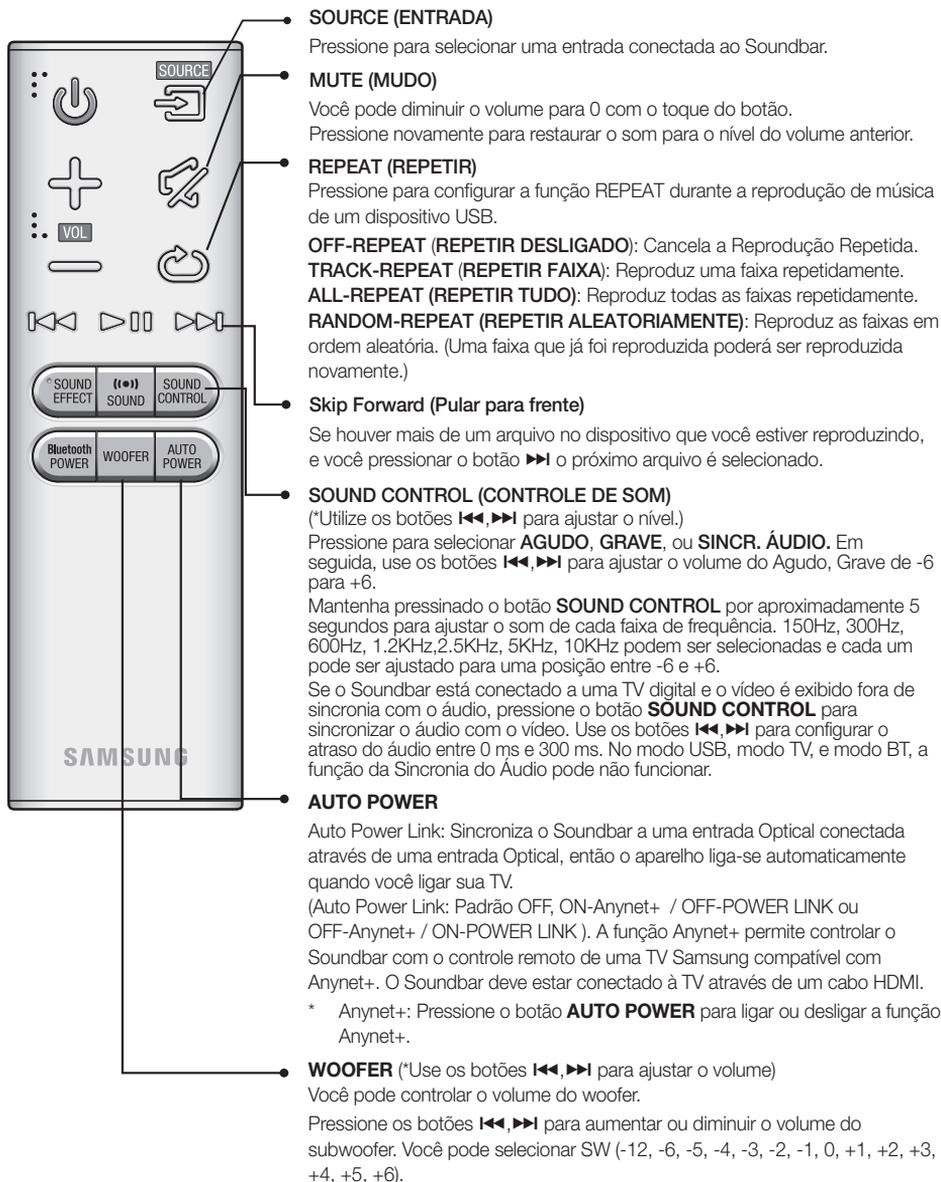
- Quando ligar a alimentação deste aparelho, haverá um atraso de 4 a 5 segundos antes de produzir o som.
- Se você quer aproveitar o som somente do Soundbar, você deve desligar os alto-falantes da TV no menu Configuração do Áudio da sua TV. Consulte o manual do usuário fornecido com sua TV.

## PAINEL TRASEIRO

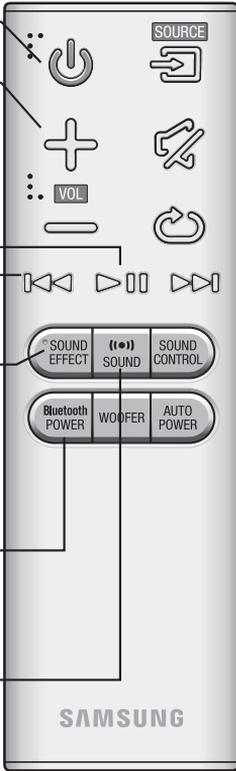


- Ao desconectar o cabo de alimentação do adaptador AC da tomada, puxe o plugue. Não puxe o cabo.
- Não conecte o aparelho ou outros componentes a uma tomada AC até que todas as conexões entre os componentes estejam concluídas.

## BOTÕES E FUNÇÕES DO CONTROLE REMOTO



- Soundbar é um nome de propriedade da Samsung.
- Opere a TV usando o controle remoto da TV.



**POWER (LIGAR)**  
Liga e Desliga o Soundbar.

**VOLUME**  
Ajusta no aparelho o nível do volume.

**Play/Pause (Reproduzir/Pausa)**  
Pressione o botão ►|| para pausar a reprodução do arquivo temporariamente.  
Pressione o botão ►|| novamente para reproduzir o arquivo selecionado.

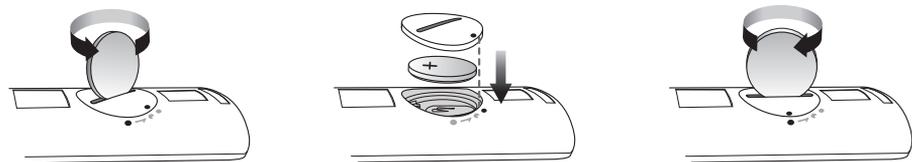
**Skip Back (Retornar)**  
Se houver mais de um arquivo no dispositivo que estiver reproduzindo, e você pressionar o botão ◀◀ o arquivo anterior é selecionado.

**SOUND EFFECT (EFEITO DE SOM)**  
Você pode selecionar diferentes modos de som - \* **PADRÃO, MÚSICA, VOZ, ESPORTES, CINEMA**, e **MODO NOITE** - dependendo do tipo de conteúdo que você deseja aproveitar.  
Pressione o botão **SOUND EFFECT** no controle remoto. Selecione o modo **STANDARD** se você quiser aproveitar o som original.

**Bluetooth POWER**  
Pressione o botão **Bluetooth POWER** no controle remoto para ligar e desligar a função Bluetooth POWER.  
Consulte as páginas 19 e 21 para detalhes.

**SOUND (SOM)**  
Pressione o botão **SOUND** no controle remoto para adicionar profundidade e amplitude ao som.  
Pressione o botão **SOUND** no controle remoto.  
Cada vez que o botão é pressionado, a seleção muda da seguinte maneira:  
ON-SURROUND SOUND → OFF-SURROUND SOUND  
\* A função poderá estar em inglês:  
**STANDARD, MUSIC, VOICE, SPORTS, CINEMA** e **NIGHT MODE**.

► **Instalando as Baterias no Controle Remoto**



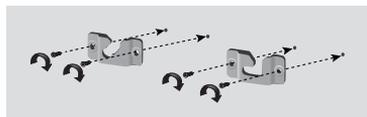
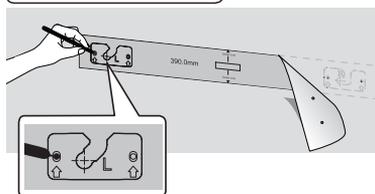
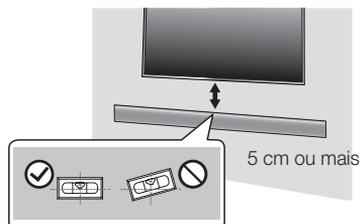
1. Use uma moeda para girar a tampa da bateria do controle remoto no sentido antihorário para removê-la, conforme mostrado na figura acima.
2. Insira uma bateria de lítio de 3V. Mantenha o pólo positivo (+) voltado para cima ao inserir a bateria. Coloque a tampa da bateria e alinhe os símbolos '+' e '-'.
3. Use uma moeda para girar a tampa da bateria do controle remoto no sentido horário até o fim, de modo a fixá-la de volta no lugar.

## INSTALANDO O SUPORTE DE PAREDE

Você pode usar o suporte de parede para montar este aparelho na parede.

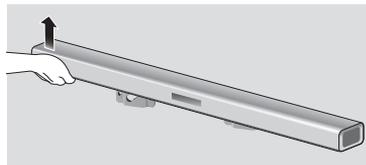
### ► Precauções de Instalação

- Instalar apenas em uma parede vertical.
  - Para a instalação, evite um local com alta temperatura ou humidade, ou uma parede que não possa sustentar o peso do conjunto.
  - Verificar a resistência da parede. Se a parede não é forte o suficiente para suportar o aparelho, reforce a parede ou instale o aparelho em uma parede diferente que possa suportar o peso do aparelho.
  - Comprar e usar os parafusos de fixação ou buchas adequadas para o tipo da sua parede (placas de gesso, placas de ferro, madeira, etc.). Se possível, fixar os parafusos do suporte com pregos na parede.
  - Comprar parafusos de montagem de acordo com o tipo e espessura da parede que você irá montar o Soundbar.
    - Diâmetro: M5
    - Comprimento: L 35 mm ou maior recomendado
  - Conecte os cabos do aparelho ao dispositivo externo antes de instalá-lo na parede.
  - Verifique se o aparelho está desligado e desconectado antes de instalá-lo. Caso contrário, poderá provocar um choque elétrico.
1. Coloque o guia de instalação contra a superfície da parede.
    - O guia de instalação deve estar nivelado.
    - Instale pelo menos 5 cm abaixo da TV, Se a TV for montada na parede.
  2. Marque o local onde os parafusos irão passar através da parede usando uma caneta, em seguida retire o guia de instalação.
  3. Fixe o suporte de parede e o parafuso até o local marcado.
    - As formas de montagens da esquerda e direita são diferentes.
  4. Prenda os dois parafusos do suporte nos orifícios dos parafusos na parte traseira do corpo principal do Soundbar, um à esquerda e um à direita.
  5. Insira o cabo USB na traseira do Soundbar antes de instalá-lo na parede.
  6. Aperte os parafusos do suporte na parte traseira do Soundbar nas aberturas da montagem na parede. Para uma instalação segura, certifique-se de apertar os parafusos do suporte em todo o caminho na parte de baixo das aberturas.

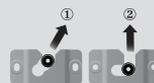


## RETIRANDO O SUPORTE DE PAREDE

1. Puxe o Soundbar para cima, como mostrado na figura, para separá-lo do suporte de parede.



Usando o Soundbar com o suporte de parede

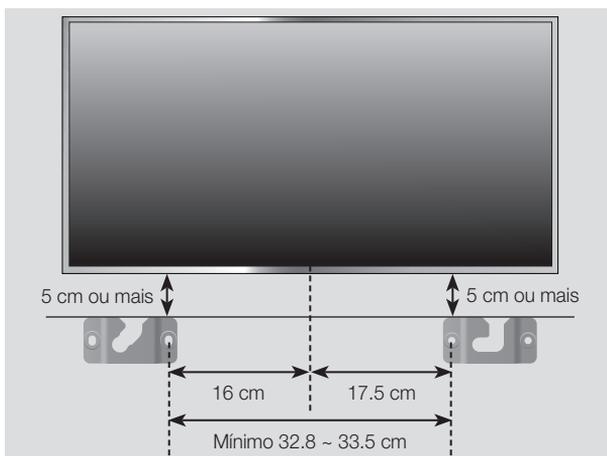


[Retirando o Soundbar do suporte de parede]



- Não se pendure no aparelho instalado e evite golpear ou deixar cair o aparelho.
- Fixe o aparelho firmemente à parede para que ele não caia. Se o aparelho cair, pode causar uma lesão ou danificar o produto.
- Quando o aparelho está instalado em uma parede, certifique-se de que as crianças não puxem qualquer um dos cabos de conexão, pois pode causar a queda.
- Para o melhor desempenho da instalação de um suporte de parede, instale o sistema de alto-falantes, pelo menos, 5 cm abaixo da TV, se a TV for montada na parede.
- Para sua segurança, se você não montar o aparelho na parede, instá-lo em uma superfície segura e plana que será improvável que caia.

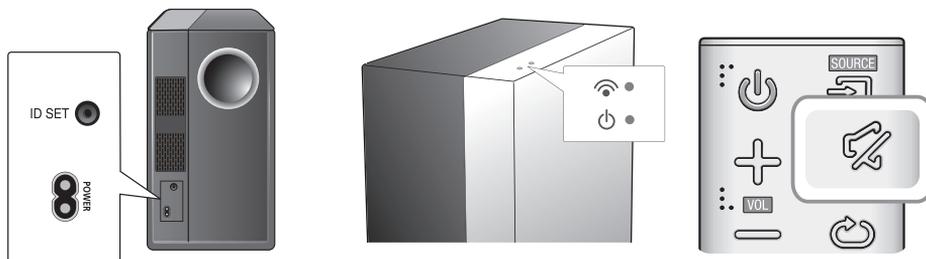
## INSTALANDO O SUPORTE SEM O GUIA DE INSTALAÇÃO DO SUPORTE DE PAREDE



1. Coloque o "Suporte de parede E" na superfície da parede desejada paralela ao chão como mostrado acima, e fixar um parafuso através do orifício na sua extremidade direita.
2. Coloque o "Suporte de parede D" na superfície da parede desejada paralela ao chão como mostrado acima, e fixar um parafuso através do orifício na sua extremidade esquerda.
  - Se você estiver montando os suportes de parede E/D abaixo da TV, verifique as posições dos orifícios de fixação nas etapas 1 e 2, de modo que sejam alinhados apropriadamente para o centro da parte inferior da TV.
3. Afixe os parafusos através do restante dos orifícios.

## CONECTANDO O SUBWOOFER SEM FIO

O link do ID do subwoofer está configurado de fábrica e a unidade principal e o subwoofer deve vincular (conexão sem fio) automaticamente quando a unidade principal e o subwoofer forem ligados. Se o indicador do link (  ) não acender quando a unidade principal e o subwoofer forem ligados, favor configurar o ID seguindo o procedimento abaixo.



1. Conecte os cabos de alimentação da unidade principal e o subwoofer a uma tomada AC.
2. Pressione o botão **ID SET** na parte traseira do subwoofer, com um pequeno objeto pontiagudo durante 5 segundos.
  - O indicador STANDBY está desligado e o indicador do VÍNCULO (LED Azul) pisca rapidamente.
3. Enquanto a unidade principal está desligada (no modo STANDBY), mantenha pressionado o **MUTE** (  ) no controle remoto por 5 segundos.
4. A mensagem **ID SET** aparece no visor do Soundbar.
5. Para finalizar o vínculo, ligue a unidade principal enquanto o LED Azul do subwoofer pisca.
  - A unidade principal e o subwoofer deve ser agora vinculado (conectado).
  - O indicador do Vínculo (LED Azul) no subwoofer deve ser ligado.
  - Se o indicador do Vínculo não está totalmente azul, o processo de vinculação falhou. Desligue a unidade principal e comece novamente a partir do Passo 2.
  - Você pode aproveitar a melhor qualidade de som do subwoofer sem fio, selecionando um Efeito Sonoro. (Consulte a página 10)



- Antes de mover ou instalar este produto, certifique-se de desligar a energia e desconectar o cabo de alimentação.
- Se a unidade principal estiver desligada, o subwoofer sem fio estará no modo standby e o LED STANDBY no lado superior aparecerá depois que o indicador do Vínculo (LED Azul) piscar por 30 segundos.
- Se você usar um dispositivo que usa a mesma frequência (2.4GHz) como o Soundbar próximo do Soundbar, interferência pode causar alguma interrupção sonora.
- A distância de transmissão de sinal sem fio entre a unidade principal e o subwoofer é de aproximadamente 10 m, mas pode variar dependendo do ambiente operacional. Se uma parede de aço-concreto ou de metal está entre a unidade principal e o subwoofer sem fio, o sistema pode não funcionar, porque o sinal sem fio não pode penetrar no metal.
- Se a unidade principal não estabelecer uma conexão sem fio, siga os passos 1-5 para re-configurar a conexão entre a unidade principal e o subwoofer sem fio.



- A recepção da antena sem fio está incorporada no subwoofer sem fio. Mantenha o aparelho longe de água e umidade.
- Para obter uma ótima performance, certifique-se de que a área ao redor do local do subwoofer sem fio esteja livre de quaisquer obstáculos.

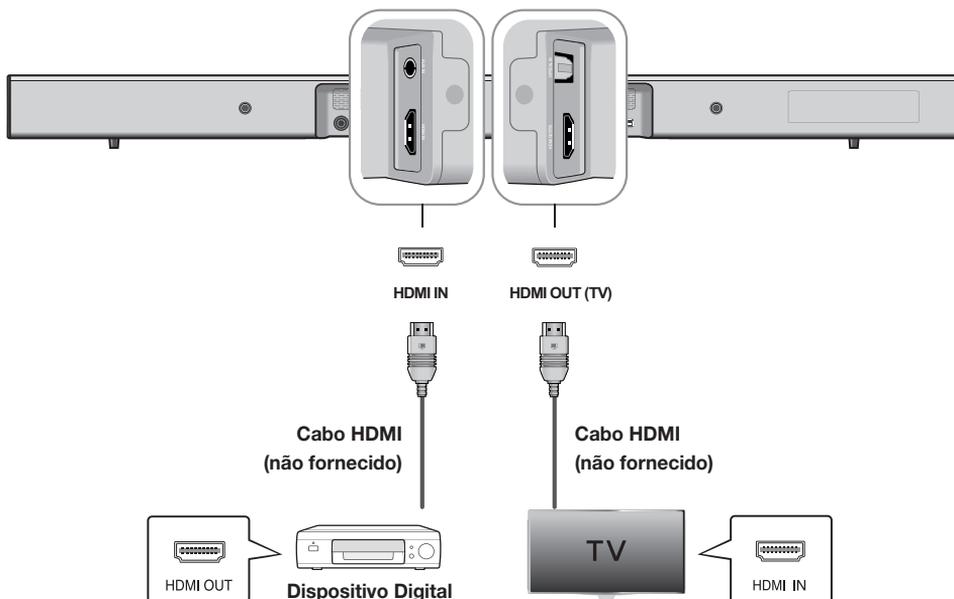
Este produto está homologado pela ANATEL, de acordo com os procedimentos regulamentados pela Resolução 242/2000, e atende aos requisitos técnicos aplicados.

Para maiores informações, consulte o site da ANATEL - [www.anatel.gov.br](http://www.anatel.gov.br)

## CONECTANDO UM DISPOSITIVO EXTERNO USANDO UM CABO HDMI

HDMI é a interface digital padrão para conexão como TVs, projetores, aparelhos de DVD, leitores de Blu-ray, set top boxes, e mais.

Pois o HDMI transmite o sinal digital da mais alta qualidade, você pode aproveitar vídeo e áudio superior - tal como foi inicialmente criado na fonte digital.



### HDMI IN

Conecte um cabo HDMI (não fornecido) da entrada **HDMI IN** na parte traseira do produto à entrada HDMI OUT em seu dispositivo digital.

e,

### HDMI OUT (TV)

Conecte um cabo HDMI (não fornecido) da entrada **HDMI OUT (TV)** na parte traseira do produto à entrada HDMI IN na sua TV.

### ARC (HDMI OUT)

A função ARC permite que a saída de áudio digital através da entrada **HDMI OUT (ARC)**.

Podem ser ativados somente quando o Soundbar estiver conectado a uma TV que suporte a função ARC.



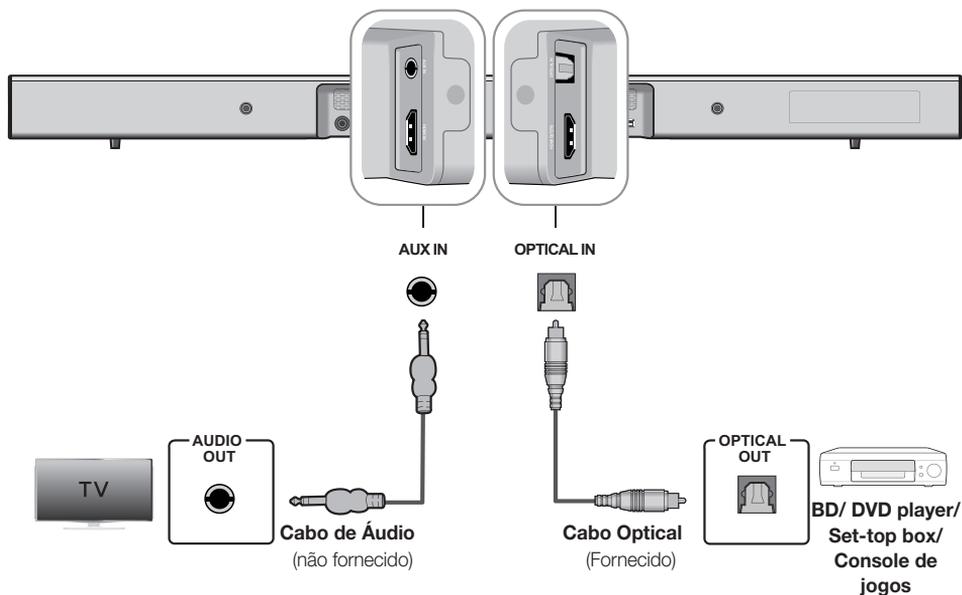
- HDMI é uma interface que permite a transmissão digital de dados de vídeo e de áudio com apenas um conector.



- Anynet+ deve estar ligado.
- Esta função não está disponível se o cabo HDMI não suportar ARC.

## CONECTANDO UM DISPOSITIVO EXTERNO USANDO OS CABOS DE ÁUDIO (ANALÓGICO) OU OPTICAL (DIGITAL)

Este aparelho vem equipado com uma tomada óptica digital e de áudio analógica, dando-lhes duas maneiras de conectá-lo à TV.



### AUX IN

Conecte **AUX IN** (Audio) na unidade principal ao **AUDIO OUT** da TV ou Dispositivo de Entrada. Mude a função para **AUX**.

ou,

### OPTICAL IN

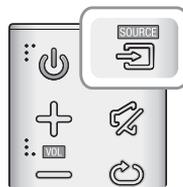
Conecte **OPTICAL IN** (Audio) na unidade principal à entrada **OPTICAL OUT** da TV ou Dispositivo de Entrada. Mude a função para **D.IN**.



- Não conecte o cabo de alimentação do produto de sua TV à tomada da parede até que todas as conexões entre os componentes estejam concluídas.
- Antes de mover ou instalar este produto, certifique-se de desligar a energia e desconectar o cabo de alimentação.

## MODO DE ENTRADA

Pressione o botão  no painel superior da unidade principal ou o botão  (**SOURCE**) no controle remoto para selecionar o modo que você deseja.



Modo de entrada	Display (Visor)
Optical Digital input	<b>D.IN</b>
Entrada AUX	<b>AUX</b>
Entrada HDMI	<b>HDMI</b>
Modo BLUETOOTH	<b>BT</b>
TV SoundConnect	<b>TV</b>
Modo USB	<b>USB</b>

O aparelho desliga-se automaticamente nas seguintes situações:

- Modo D.IN/HDMI/BT/TV/USB
  - Se não tiver sinal de áudio por 25 minutos.
- Modo AUX
  - Se o cabo AUX estiver desconectado por 25 minutos.
  - No modo Auto Power Down On, se nenhuma TECLA for pressionada por 8 horas quando o cabo AUX estiver conectado.
  - Para LIGAR ou DESLIGAR a função Auto Power Down, mantenha pressionado o botão  por 5 segundos. OFF/ON-AUTO POWER DOWN aparece no visor.

## ARC (HDMI OUT)

ARC (Canal de Retorno de Áudio) transfere sinal de áudio digital para a entrada HDMI OUT (ARC).



**Cabo HDMI**  
(Não fornecido)



1. Conecte a TV que suporte ARC ao Soundbar com um cabo HDMI.
2. Ligue a TV, e ligue o Anynet+ do Soundbar.
3. Pressione o botão  no painel superior da unidade principal ou o botão  (**SOURCE**) no controle remoto para selecionar o modo **D.IN**.



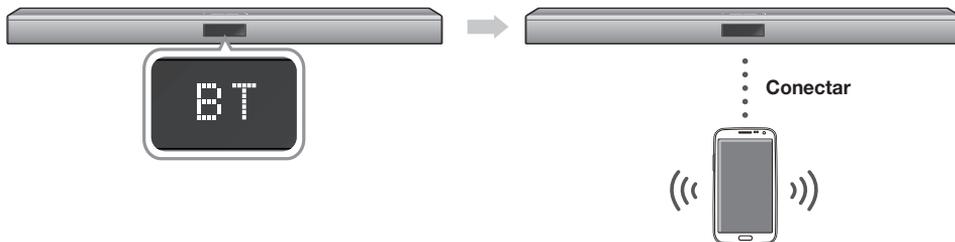
- Se o cabo HDMI não suportar o recurso ARC, ARC pode não funcionar corretamente.
- Para desligar a função ARC, desligue o Anynet+.

## BLUETOOTH

Você pode usar um dispositivo Bluetooth ao Soundbar e aproveitar música com som estéreo de alta qualidade, tudo sem fios!

### ► Conectar o Soundbar ao dispositivo Bluetooth

Verifique se o dispositivo Bluetooth suporta a função de fone de ouvido estéreo compatível com Bluetooth.



1. Pressione o botão (  ) no painel superior da unidade principal ou o botão  (SOURCE) no controle remoto para selecionar o modo BT.
  - Você visualizará **BT READY** no visor frontal do Soundbar.
2. Selecione o menu Bluetooth no dispositivo Bluetooth que você deseja conectar. (Consulte o manual do usuário do dispositivo Bluetooth.)
3. Selecione o menu de fone de ouvido Estéreo no dispositivo Bluetooth.
  - Você visualizará uma lista de dispositivos encontrados.
4. Selecione "[Samsung] Soundbar J-Series" da lista.
  - Quando o Soundbar é conectado ao dispositivo Bluetooth, visualizará **[Bluetooth device name]** → **BT** no visor frontal.
  - O nome do dispositivo só pode ser exibido em Inglês. Um sublinhado "\_" será exibido se o nome não estiver em Inglês.
  - Se o dispositivo Bluetooth não conseguir parear com o Soundbar, exclua o anterior "[Samsung] Soundbar J-Series" encontrado pelo dispositivo Bluetooth e pesquise pelo Soundbar novamente.
5. Reproduz música no dispositivo conectado.
  - Você pode ouvir a música reproduzindo no dispositivo Bluetooth conectado através do Soundbar.
  - No modo BT, as funções Play/Pause/Next/Prev não estão disponíveis. No entanto, essas funções estão disponíveis em dispositivos Bluetooth que suportem AVRCP.
    - Se solicitar uma senha ao conectar um dispositivo Bluetooth, insira <0000>.

#### Dispositivo Bluetooth



- Somente um dispositivo Bluetooth pode ser pareado de cada vez.
- A conexão do Bluetooth será encerrada quando você desligar o Soundbar.
- O Soundbar pode não executar a busca por um Bluetooth ou se conectar corretamente nas seguintes circunstâncias:
  - Se houver um forte campo elétrico em torno do Soundbar.
  - Se vários dispositivos Bluetooth são simultaneamente pareados com o Soundbar.
  - Se o dispositivo Bluetooth está desligado, não está no lugar, ou mau funcionamento.
  - Note que os dispositivos tais como fornos de microondas, adaptadores de rede sem fios, lâmpadas fluorescentes, e fogões a gás usam a mesma faixa de frequência do dispositivo Bluetooth, o que pode causar interferência elétrica.
- O Soundbar suporta dados SBC (44.1kHz, 48kHz).
- Conecte somente a um dispositivo Bluetooth que suporta a função A2DP (AV).
- Você não pode conectar o Soundbar a um dispositivo Bluetooth que suporta somente a função Hands Free (Mãos Livres).
- Depois de parear o dispositivo, no modo D. IN/AUX/ HDMI/USB, selecione "[Samsung] Soundbar J-Series" da lista, mudará automaticamente para modo BT.
- **NOTA:** No caso de vários dispositivos Bluetooth pareados (armazenados na memória) de seu Soundbar, apenas um dispositivo poderá estar conectado para reprodução de áudio. Caso outro usuário previamente pareado tente estabelecer conexão Bluetooth, o dispositivo em execução será automaticamente desconectado, interrompendo a reprodução de áudio.

## ► Bluetooth POWER ligado (Bluetooth POWER)

Quando a função Bluetooth Power Ligado estiver ligada e o Soundbar estiver desligado, se um dispositivo Bluetooth pareado anteriormente tentar estabelecer conexão com o Soundbar, o Soundbar ligará automaticamente.

1. Pressione **Bluetooth POWER** no controle remoto enquanto o Soundbar é ligado.
2. ON-Bluetooth POWER aparece no visor do Soundbar.



- Disponível somente se o Soundbar está listado entre dispositivos pareados do dispositivo Bluetooth. (O dispositivo Bluetooth e o Soundbar devem ter sido previamente pareados pelo menos uma vez.)
- O Soundbar aparecerá na lista de dispositivos pesquisados do dispositivo Bluetooth quando o Soundbar estiver exibindo [BT READY].
- No modo TV SoundConnect, o Soundbar não pode ser pareado com outro dispositivo Bluetooth.

## ► Desconectar o dispositivo Bluetooth do Soundbar

Você pode desconectar o dispositivo Bluetooth do Soundbar. Para instruções, consulte o manual do usuário do dispositivo Bluetooth.

- O Soundbar será desconectado.
- Quando o Soundbar é desconectado do dispositivo Bluetooth, o Soundbar exibirá **BT DISCONNECTED** no visor frontal.

## ► Desconectar o Soundbar do dispositivo Bluetooth

Pressione o botão  (**SOURCE**) no control remoto ou o botão  no painel superior do produto para mudar de **BT** para outro modo ou desligar o Soundbar.

- O dispositivo Bluetooth conectado aguardará um determinado período de tempo para uma resposta do Soundbar antes de encerrar a conexão. (O tempo de desconexão pode variar, dependendo do dispositivo Bluetooth.)



- No modo de conexão do Bluetooth, a conexão do Bluetooth será perdida se a distância entre o Soundbar e o dispositivo Bluetooth ultrapassar 5 m.
- O Soundbar automaticamente se desliga depois de 25 minutos no modo Ready.

## Mais sobre Bluetooth

Bluetooth é uma tecnologia que permite que dispositivos compatíveis com Bluetooth se conectem facilmente uns com os outros através de uma conexão curta sem fio.

- Um dispositivo Bluetooth pode causar ruído ou mau funcionamento, dependendo do uso, quando:
  - Uma parte do seu corpo entrar em contato com o sistema de recepção/transmissão do dispositivo Bluetooth ou do Soundbar.
  - Está sujeito a variação elétrica de obstruções causadas por uma parede, canto, ou por escritório compartilhado.
  - Está exposto a interferência elétrica de dispositivos de mesma banda de frequência incluindo equipamentos médicos, fornos de microondas, e redes sem fio.
- Pareie o Soundbar com o dispositivo Bluetooth enquanto eles estiverem próximos.
- Quanto maior é a distância entre o Soundbar e o dispositivo Bluetooth, pior é a qualidade. Se a distância for superior a faixa operacional do Bluetooth, a conexão é perdida.
- Em uma área de recepção fraca, a conexão do Bluetooth pode não funcionar corretamente.
- A conexão do Bluetooth funciona somente quando estiver perto do aparelho. A conexão será cortada automaticamente se o dispositivo Bluetooth se deslocar para fora dessa faixa. Mesmo dentro da faixa, a qualidade do som pode ser reduzida por obstáculos como paredes ou portas.
- Este dispositivo sem fio pode causar interferência elétrica durante o seu funcionamento.

## USANDO O APLICATIVO SAMSUNG AUDIO REMOTE

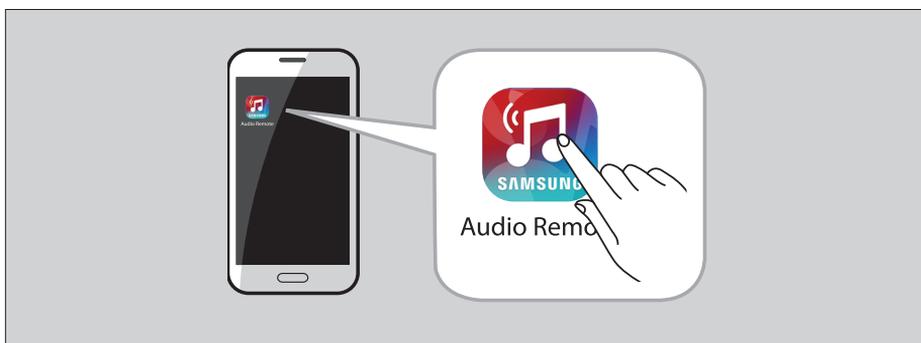
### Instalando o Aplicativo Samsung Audio Remote

Para controlar o produto com seu dispositivo Smart através do aplicativo Samsung Audio Remote, faça o download do Aplicativo Samsung Audio Remote acessando o aplicativo através do Google Play store.



### Accessando o Aplicativo Samsung Audio Remote

Depois de instalar o Aplicativo Samsung Audio Remote, siga as instruções no aplicativo.



- A função APP somente suporta telefones móveis com dispositivos Android que executem a versão 3.0 ou superior do Sistema Operacional.

## TV SOUNDCONNECT

Você pode aproveitar o som da TV através do seu Soundbar quando está conectado à uma TV Samsung que suporta a função TV SoundConnect.

### ► Conectando uma TV ao Soundbar



1. Ligue a TV e o Soundbar.
  - Ligue o menu da TV.
  - Mova para Configuração do Alto-falante na aba "Som"
  - Configure "Adicionar Novo Dispositivo" para "Ligado".
2. Pressione o botão (↶) no painel superior da unidade principal ou o botão (SOURCE) no controle remoto para selecionar o modo **TV**.
3. Na TV, uma mensagem solicitando se pretende habilitar a função TV SoundConnect. "**[Samsung] Soundbar**" é exibida na tela da TV.
4. Selecione <Sim> para finalizar a conexão da TV e do Soundbar pelo controle da TV.



- Mudando o modo do Soundbar de TV para outro modo automaticamente encerra TV SoundConnect.
- Para conectar o Soundbar a uma outra TV, a conexão existente deve ser encerrada.
- Encerre a conexão existente da TV, e em seguida pressione o botão ►|| no controle remoto por 5 segundos para conectar a uma outra TV.



- A função TV SoundConnect (SoundShare) é suportada por algumas TVs Samsung lançadas de 2012 em diante. Verifique se a sua TV suporta a função TV SoundConnect (SoundShare) antes de iniciar. (Para mais informações, consulte o manual do usuário da TV.)
- Se sua TV Samsung foi lançada antes de 2014, verifique o menu de configuração SoundShare.



- Se a distância entre a TV e o Soundbar ultrapassar 5m, a conexão pode não ficar estável ou o áudio poderá engasgar. Se isso ocorrer, mude o local da TV ou do Soundbar para que fiquem dentro da faixa operacional, e em seguida restabeleça a conexão do TV SoundConnect.



- Faixa Operacional do TV SoundConnect:
  - Faixa de pareamento recomendado: dentro de 50 cm
  - Faixa operacional recomendado: dentro de 5m
- Os botões **Play/Pause**, **Next**, **Prev** não funcionam no modo TV SoundConnect.

### ► Usando a função Bluetooth POWER Ligado

A função Bluetooth POWER Ligado está disponível depois de ter conectado com sucesso o Soundbar a uma TV compatível com Bluetooth usando TV SoundConnect. Quando a função Bluetooth POWER Ligado está LIGADO, o Soundbar é ligado ou desligado junto com a TV.

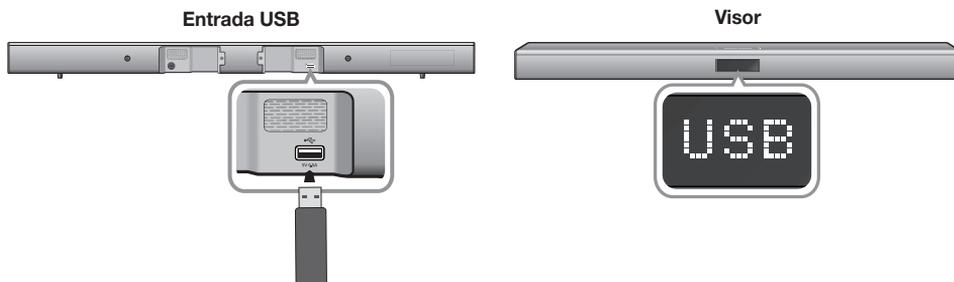
1. Conecte a TV ao seu Soundbar usando a função do TV SoundConnect.
2. Pressione o botão **Bluetooth POWER** no controle remoto do Soundbar. "ON/OFF-BLUETOOTH POWER" aparece no visor do Soundbar.
  - ON-BLUETOOTH POWER: O Soundbar liga e desliga quando você ligar ou desligar a TV.
  - OFF-BLUETOOTH POWER: O Soundbar somente desliga quando você desligar a TV.



- Essa função é suportada por algumas TVs Samsung lançadas a partir de 2013.

## USB

Você pode reproduzir arquivos de música localizada em dispositivos de armazenamento USB através do Soundbar.



1. Conecte o dispositivo USB à entrada USB do produto.
  2. Pressione o botão (→) no painel superior da unidade principal ou o botão (→) (SOURCE) no controle remoto para selecionar o modo **USB**.
  3. **USB** aparece no visor da tela.
    - A conexão do Soundbar ao dispositivo USB está completa.
    - O Soundbar automaticamente se desliga (Auto Power Off) se nenhum dispositivo USB for conectado por mais que 25 minutos.
- Não conecte vários dispositivos de armazenamento ao produto através de um leitor de multi-cartão. Ele pode não funcionar corretamente.
  - Protocolo de câmera digital PTP não são suportados.
  - Não remova o dispositivo USB ao mesmo tempo que está transferindo arquivos.
  - Arquivos de músicas DRM-protetido (MP3, WMA) a partir de um web site comercial não pode ser reproduzido.
  - HDDs externo não são suportados.
  - Dispositivos de telefone móveis não são suportados.
  - Lista do Tipo de Formatos de Arquivos Compatíveis:

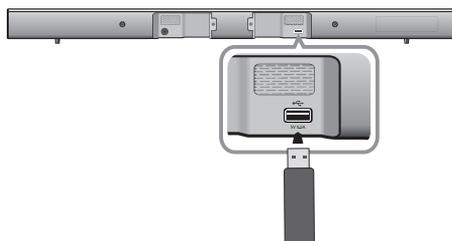
### ► Antes de conectar um dispositivo USB

Esteja ciente dos itens a seguir:

- Se o nome do arquivo de uma pasta no dispositivo USB exceder 10 caracteres, não é exibido no visor do Soundbar.
- Este produto pode não ser compatível com certos tipos de mídia de armazenamento USB.
- O Soundbar suporta o sistema de arquivo FAT16 e FAT32.
  - O sistema de arquivo NTFS não é suportado.
- Conecte o dispositivo USB diretamente a entrada USB do produto. Caso contrário, você pode encontrar um problema de compatibilidade do USB.

Formato	Codec	Taxa de Bits
*.mp3	MPEG 1 Layer2	16KHz ~ 48KHz
	MPEG 1 Layer3	
	MPEG 2 Layer3	
	MPEG 2.5 Layer3	
*.wma	Wave_Format_MSAudio1	16KHz ~ 96KHz
	Wave_Format_MSAudio2	
*.aac	AAC	16KHz ~ 96KHz
	AAC-LC	
	HE-AAC	24KHz ~ 96KHz
*.wav	-	16KHz ~ 48KHz
*.ogg	OGG 1.1.0	16KHz ~ 96KHz
*.flac	FLAC 1.1.0,	16KHz ~ 96KHz
	FLAC 1.2.1	

## ATUALIZAÇÃO DE SOFTWARE



A Samsung pode fornecer atualizações para o firmware do sistema do Soundbar no futuro.

Se uma atualização é fornecida, você pode atualizar o firmware através da conexão de um dispositivo USB com a atualização do firmware armazenado na entrada USB no seu Soundbar.

Note que se há múltiplos arquivos atualizados, você deve carregá-los para o dispositivo USB isoladamente e usá-los para atualizar o firmware de cada vez.

Por favor visite o site [samsung.com](http://samsung.com) ou contacte a Central de Atendimento ao Cliente da Samsung para receber mais informações sobre transferência de arquivos de atualização.



- O produto tem uma função DUAL BOOT. Se a atualização do firmware falha, você pode atualizar o firmware novamente.



- Insira um dispositivo USB contendo a atualização do firmware na entrada USB na unidade principal.
- Atualização do firmware pode não funcionar corretamente se os arquivos de áudio suportados pelo Soundbar estão armazenados no dispositivo de armazenamento USB.
- Não desconecte a alimentação ou remova o dispositivo USB enquanto a atualização estiver sendo aplicada. A unidade principal se desligará automaticamente depois de completar a atualização do firmware.
- Depois da reinicialização, todas as configurações serão restauradas para as configurações padrão de fábrica. Nós recomendamos que você anote as suas configurações para que você possa facilmente reiniciá-las após a atualização. Observe que a atualização do firmware restaura a conexão do subwoofer também. Se a conexão do subwoofer não for estabelecida automaticamente após a reinicialização, consulte a página 13. Se o firmware falhar a atualização, nós recomendamos a formatação do dispositivo USB no FAT16 e tente novamente.
- Uma vez que a atualização do software for concluída, desligue o produto, e em seguida mantenha pressionado o botão (▶||) no controle remoto por mais que 5 segundos. "INIT" aparece no visor e o aparelho é desligado. A atualização é concluída.
- Não formate o dispositivo USB no formato NTFS. O Soundbar não suporta o sistema de arquivo NTFS.
- Dependendo do fabricante, alguns dispositivos USB podem não ser suportados.

Antes de solicitar serviço, favor verificar os itens a seguir.

<b>O aparelho não liga.</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>O cabo de alimentação está ligado corretamente à tomada?</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>→ Conecte o plugue de alimentação à tomada.</li> </ul>
<b>Uma função não funciona quando o botão é pressionado.</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>Existe electricidade estática no ar ?</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>→ Desconecte o cabo de alimentação e conecte-o novamente.</li> </ul>
<b>O som não é produzido.</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>A função Mute está ligada?</li> <li>O volume está configurado para mínimo?</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>→ Pressione o botão Mute para cancelar a função.</li> <li>→ Ajuste o Volume.</li> </ul>
<b>The remote control does not work.</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>As baterias estão descarregadas?</li> <li>A distância entre o controle remoto e a unidade principal estão muito longe?</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>→ Substitua por baterias novas.</li> <li>→ Aproxime-se do aparelho.</li> </ul>
<b>TV SoundConnect (pareando a TV) falhou.</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>Sua TV suporta TV SoundConnect?</li> <li>O firmware da sua TV é a versão mais recente?</li> <li>Ocorre um erro durante a conexão?</li> <li>Restaurar o MODO da TV e conecte novamente.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>→ TV SoundConnect é suportado por algumas TVs Samsung lançadas a partir de 2012. Verifique se sua TV suporta TV SoundConnect.</li> <li>→ Atualize sua TV com o firmware mais recente.</li> <li>→ Contacte a Central de Atendimento ao Cliente da Samsung.</li> <li>→ Mantenha pressionado o botão ►   por 5 segundos para restaurar a conexão do TV SoundConnect.</li> </ul>
<b>O LED vermelho no subwoofer pisca e o subwoofer não está produzindo som.</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>Seu subwoofer pode não estar conectado ao o corpo principal do produto.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>→ Tente conectar seu subwoofer novamente. (Consulte a página 13)</li> </ul>
<b>Drone do subwoofer e vibra visivelmente</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>Tente ajustar a vibração do seu subwoofer.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>→ Pressione o botão <b>WOOFER</b> no seu controle remoto para ajustar o valor (entre SW-12 e SW+6).</li> </ul>

## ESPECIFICAÇÕES

<b>Nome do Modelo</b>	HW-J450		
<b>GERAL</b>	USB		5V/0.5A
	Peso	Unidade Principal	1.6 kg ± 5%
		Subwoofer	4.6 kg
	Dimensões (W x H x D)	Unidade Principal	957.5 x 59.5 x 66.5 mm
		Subwoofer	179 x 361 x 299.5 mm
	Faixa de Temperatura Operacional		+5 °C a +35 °C
Faixa de Umidade Operacional		10 % a 75 %	
<b>AMPLIFICADOR</b>	Potência de Saída Nominal	Unidade Principal	80W/CH, 3 OHM, THD = 10%, 1kHz
		Subwoofer	140W, 3 OHM, THD = 10%, 70Hz
	Relação Sinal/Ruído (Entrada Analógica)		65 dB
	Separação (1kHz)		65 dB

\* A Relação Sinal/Ruído, distorção, separação e sensibilidade de uso são baseados na medição usando as orientações da AES (Audio Engineering Society).

\* Especificação Nominal

- Samsung Electronics Co., Ltd reserva-se o direito, sem aviso prévio, de fazer alterações nas especificações.
- O peso e as dimensões são aproximados.
- Para informações sobre a fonte de alimentação e consumo de energia, consulte a etiqueta anexada na parte traseira do produto.

### ※ Aviso de Licença de Código Aberto

- Para mais informações sobre licença de código usado neste produto, favor visitar o site da web: <http://opensource.samsung.com>
- Para enviar perguntas e pedidos relativos a licença de código, contacte a Samsung via Email ([oss.request@samsung.com](mailto:oss.request@samsung.com)).

**SAMSUNG****ELECTRONICS****GARANTIA LIMITADA PARA  
SOUNDBAR 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 identificada pela Nota Fiscal de venda ao Consumidor Final do produto.

A SAMSUNG, sem nenhum custo para o usuário, reparará o produto desde que este seja enviado a uma assistência técnica SAMSUNG, com os custos de transporte sob responsabilidade do usuário, de acordo com os termos desta garantia, acompanhado da respectiva nota fiscal emitida no Brasil. O reparo, a critério da SAMSUNG, poderá incluir a substituição de peças ou placas, por novas ou recondiçionadas equivalentes. Este produto e as peças substituídas serão garantidas pelo restante do prazo original. Todos as peças substituídas se tornarão propriedade da SAMSUNG.

**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. Exceto se houver contrato escrito separado entre a SAMSUNG e o usuário, a garantia não cobre a instalação do equipamento nem como danos decorrentes da instalação inadequada.

**III. ITENS EXCLUÍDOS DESTA GARANTIA**

A garantia não cobre: **(a)** Defeitos ou danos resultantes do uso anormal do produto pelo cliente, como superfícies plásticas e outras peças expostas externamente arranhadas, trincadas ou quebradas, limpeza em desacordo com o Manual de Instruções, 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 (gabinete, cabos, etc.); **(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 com o produto SAMSUNG (gabinete, cabos, placas, peças em geral, etc.); **(f)** Defeitos e danos causados por agentes naturais (enchente, maresia, descarga elétrica e outros) ou exposição excessiva ao calor; **(g)** Defeitos e danos causados pelo uso de software e(ou) hardware não compatíveis com as especificações dos produtos SAMSUNG. **(h)** Desempenho insatisfatório do produto devido a instalação em local inadequado ou rede elétrica e cabo de sinal. **(i)** Peças que se desgastam naturalmente com o uso regular, tais como cabos, lâmpadas de mostrador, etc.

**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. Em hipótese alguma a SAMSUNG será responsável por indenização superior ao preço da compra do produto, 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 "**

**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. Em caso de dúvida ou **consulta**, ligue para Contact Center 0800 124 421.

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



**WIBT40D**

**0175-13-3269**



**(01) 0789250999034 9**

"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."



**WISP40A**

**0792-15-3269**



**(01) 0789250999062 2**

"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."

Este produto está homologado pela ANATEL, de acordo com os procedimentos regulamentados pela Resolução 242/2000, e atende aos requisitos técnicos aplicados.

Para maiores informações, consulte o site da ANATEL - [www.anatel.gov.br](http://www.anatel.gov.br)



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 sistema operando em caráter primário.

### Contate a SAMSUNG EM TODO O MUNDO

Caso tenha dúvidas ou comentários sobre os produtos, entre em contato com a central de atendimento ao cliente da SAMSUNG.

<b>País</b>	<b>Central de Atendimento ☎</b>	<b>Web Site</b>
<b>▪ América do Norte</b>		
CANADÁ	1-800-SAMSUNG (726-7864)	<a href="http://www.samsung.com/ca/support">www.samsung.com/ca/support</a> (Inglês) <a href="http://www.samsung.com/ca_fr/support">www.samsung.com/ca_fr/support</a> (Francês)
U.S.A	1-800-SAMSUNG (726-7864)	<a href="http://www.samsung.com/us/support">www.samsung.com/us/support</a>
MÉXICO	01-800-SAMSUNG (726-7864)	<a href="http://www.samsung.com/mx/support">www.samsung.com/mx/support</a>
<b>▪ América Latina</b>		
ARGENTINA	0800-333-3733	<a href="http://www.samsung.com/ar/support">www.samsung.com/ar/support</a>
URUGUAI	000-405-437-33	<a href="http://www.samsung.com/latin/support">www.samsung.com/latin/support</a> (Espanhol) <a href="http://www.samsung.com/latin_en/support">www.samsung.com/latin_en/support</a> (Inglês)
PARAGUAI	009-800-542-0001	<a href="http://www.samsung.com/latin/support">www.samsung.com/latin/support</a> (Espanhol) <a href="http://www.samsung.com/latin_en/support">www.samsung.com/latin_en/support</a> (Inglês)
BRASIL	0800-124-421 (Demais cidades e regiões) 4004-0000 (Capitais e grandes centros)	<a href="http://www.samsung.com/br/support">www.samsung.com/br/support</a>
CHILE	800-SAMSUNG (726-7864)	<a href="http://www.samsung.com/cl/support">www.samsung.com/cl/support</a>
BOLÍVIA	800-10-7260	<a href="http://www.samsung.com/cl/support">www.samsung.com/cl/support</a>
COLÔMBIA	Bogotá 600 12 72 Grátis em qualquer parte do país 01 8000 112 112 ou do seu celular #SAM (726)	<a href="http://www.samsung.com/co/support">www.samsung.com/co/support</a>
COSTA RICA	0-800-507-7267 00-800-1-SAMSUNG (726-7864)	<a href="http://www.samsung.com/latin/support">www.samsung.com/latin/support</a> (Espanhol) <a href="http://www.samsung.com/latin_en/support">www.samsung.com/latin_en/support</a> (Inglês)
REP. DOMINICANA	1-800-751-2676	<a href="http://www.samsung.com/latin/support">www.samsung.com/latin/support</a> (Espanhol) <a href="http://www.samsung.com/latin_en/support">www.samsung.com/latin_en/support</a> (Inglês)
EQUADOR	1-800-10-72670 1-800-SAMSUNG (72-6786)	<a href="http://www.samsung.com/latin/support">www.samsung.com/latin/support</a> (Espanhol) <a href="http://www.samsung.com/latin_en/support">www.samsung.com/latin_en/support</a> (Inglês)
EL SALVADOR	800-6225	<a href="http://www.samsung.com/latin/support">www.samsung.com/latin/support</a> (Espanhol) <a href="http://www.samsung.com/latin_en/support">www.samsung.com/latin_en/support</a> (Inglês)
GUATEMALA	1-800-299-0013 1-800-299-0033	<a href="http://www.samsung.com/latin/support">www.samsung.com/latin/support</a> (Espanhol) <a href="http://www.samsung.com/latin_en/support">www.samsung.com/latin_en/support</a> (Inglês)
HONDURAS	800-27919267 800-2791-9111	<a href="http://www.samsung.com/latin/support">www.samsung.com/latin/support</a> (Espanhol) <a href="http://www.samsung.com/latin_en/support">www.samsung.com/latin_en/support</a> (Inglês)
JAMAICA	1-800-234-7267 1-800-SAMSUNG (726-7864)	<a href="http://www.samsung.com/latin/support">www.samsung.com/latin/support</a>
NICARÁGUA	001-800-5077267	<a href="http://www.samsung.com/latin/support">www.samsung.com/latin/support</a> (Espanhol) <a href="http://www.samsung.com/latin_en/support">www.samsung.com/latin_en/support</a> (Inglês)
PANAMÁ	800-7267 800-0101	<a href="http://www.samsung.com/latin/support">www.samsung.com/latin/support</a> (Espanhol) <a href="http://www.samsung.com/latin_en/support">www.samsung.com/latin_en/support</a> (Inglês)
PERU	0-800-777-08 De celulares ligar número 336 8686	<a href="http://www.samsung.com/pe/support">www.samsung.com/pe/support</a>
PORTO RICO	1-800-682-3180	<a href="http://www.samsung.com/latin/support">www.samsung.com/latin/support</a> (Espanhol) <a href="http://www.samsung.com/latin_en/support">www.samsung.com/latin_en/support</a> (Inglês)
TRINIDAD & TOBAGO	1-800-SAMSUNG (726-7864)	<a href="http://www.samsung.com/latin/support">www.samsung.com/latin/support</a> (Espanhol) <a href="http://www.samsung.com/latin_en/support">www.samsung.com/latin_en/support</a> (Inglês)
VENEZUELA	0-800-SAMSUNG (726-7864)	<a href="http://www.samsung.com/ve/support">www.samsung.com/ve/support</a>

### ATENÇÃO

**A EXPOSIÇÃO A SINAIS SONOROS  
ACIMA DE 85 DECIBÉIS PODE  
CAUSAR DANOS AO SISTEMA  
AUDITIVO**



CAPITAIS BRASILEIRAS E REGIÕES METROPOLITANAS

**4004-0000**

DEMAIS LOCALIDADES

**0800-124-421**

SUA LINHA DIRETA COM A SAMSUNG

[www.samsung.com.br](http://www.samsung.com.br)

Horário de Atendimento  
Segunda à Sexta: 08:00hs às 20:00hs  
Sábados: 09:00hs às 15:00hs

**PRODUZIDO NO  
POLO INDUSTRIAL  
DE MANAUS**



CONHEÇA A AMAZÔNIA



**AH68-02805D-02**