



## MANUAL DE INSTRUÇÕES

# Segurança e Referência

LED TV

\* TV LG LED usa a melhor tecnologia de LED backlight.

32LH560B

32LH570B

43LH5700

43LH5600

49LH5700

49LH5600

55LH5650

55LH5750

Antes de ligar seu aparelho, por favor, leia cuidadosamente este manual e mantenha-o para futuras referências.

**PARA OBTER MÁXIMA QUALIDADE DE IMAGEM SEM DISTORÇÃO, É NECESSÁRIO SINAL DIGITAL DE ALTA QUALIDADE EM FORMATO WIDESCREEN.**

MFL69273733 REV.01 ABR/16



\* M F L 6 9 2 7 3 7 3 3 \*

Para sua maior comodidade, solicite a instalação de seu produto (verifique as condições e disponibilidade) através do nosso site [www.lge.com/br/suporte](http://www.lge.com/br/suporte) ou entre em contato com o SAC.

# Prezado Consumidor,

Parabéns e bem-vindo à Família LG, você está levando para sua casa um produto de alta tecnologia e de fácil operação. Usufrua de todos os recursos lendo atentamente este manual e seguindo as orientações aqui descritas. Se ainda surgirem dúvidas, acesse o manual eletrônico ou fale conosco. O número de atendimento está na última capa deste manual.

## Meio Ambiente

Somos uma empresa preocupada com o meio ambiente. O nosso compromisso é promover o aprimoramento contínuo, procurando desenvolver produtos com o máximo de materiais recicláveis. A sua consciência ambiental também é importante, destine esses materiais de forma adequada. Siga as dicas abaixo e colabore com o meio ambiente:

### 1. Manuais e Embalagens:

Os materiais utilizados nas embalagens (manuais, caixas de papelão, plásticos, sacos e calços de EPS - isopor) dos produtos LG são 100% recicláveis. Procure fazer esse descarte preferencialmente em recicladores especializados.



### 2. Pilhas e Baterias:

1. Não é recomendável o descarte de pilhas ou baterias em lixo comum.
2. Após o uso, estes itens devem ser descartados de forma adequada, sob o risco de ocasionarem danos ao meio ambiente e à saúde humana (Conama nº 401 de 11/2008).

3. A LG criou o Programa Coleta Inteligente, para facilitar e viabilizar o descarte adequado de aparelhos celulares, pilhas e baterias.

4. Através do Programa Coleta Inteligente, a LG disponibiliza pontos de coleta em localidades diversas, incluindo assistências técnicas autorizadas da LG Electronics. Para mais informações visite o site [www.lge.com/br/coleta-seletiva](http://www.lge.com/br/coleta-seletiva) ou contate nosso SAC através do número 4004-5400 (Capitais e Regiões metropolitanas) ou 0800-707-5454 (demais localidades).

5. Não descarte produtos eletrônicos (celulares, câmeras, computadores, impressoras, copiadores, projetores, etc.), encaminhando-os às companhias especializadas em reciclagem. Não queime e nem jogue estes itens em lixo doméstico.

### 3. Produto:

No fim de sua vida útil destine corretamente materiais perigosos de nossos produtos (painéis, ci-

noscópios, compressores, etc.), encaminhando-os às companhias especializadas em reciclagem. Não queime e nem jogue estes itens em lixo doméstico.

## ⚠ Aviso importante

Para estabelecer um nível de áudio seguro, recomendamos ajustar o volume a um nível baixo e em seguida aumentar lentamente o som até poder ouvi-lo confortavelmente e sem distorções.

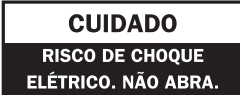
Também recomendamos evitar a exposição prolongada a ruídos muito altos.

Para referência, listamos abaixo alguns exemplos, com as respectivas intensidades sonoras em decibéis.


EVITE O USO PROLONGADO DO APARELHO COM VOLUME SUPERIOR A 85 DECIBÉIS POIS ISTO PODERÁ PREJUDICAR A SUA AUDIÇÃO.	
Exemplos	
30	Biblioteca silenciosa, sussurros leves.
40	Sala de estar, refrigerador, quarto longe do trânsito.
50	Trânsito leve, conversação normal, escritório silencioso.
60	Ar condicionado a uma distância de 6 m, máquina de costura.
70	Aspirador de pó, secador de cabelo, restaurante ruidoso.
80	Tráfego médio de cidade, coletor de lixo, alarme de despertador a uma distância de 60 cm.
OS RUÍDOS ABAIXO PODEM SER PERIGOSOS EM CASO DE EXPOSIÇÃO CONSTANTE	
90	Metrô, motocicleta, tráfego de caminhão, cortador de grama.
100	Caminhão de lixo, serra elétrica, furadeira pneumática.
120	Show de banda de rock em frente às caixas acústicas, trovão.
140	Tiro de arma de fogo, avião a jato.
180	Lançamento de foguete.
Informação cedida pela Deafness Research Foundation, por cortesia.	


# Instruções de Segurança

Respeite sempre as seguintes precauções para evitar situações perigosas e assegurar o máximo desempenho do seu produto.



PARA REDUZIR O RISCO DE CHOQUE ELÉTRICO, NÃO REMOVA A TAMPA TRASEIRA. NÃO INSIRA OBJETOS DENTRO DO APARELHO. NÃO EXISTEM PEÇAS PARA AJUSTE PELO USUÁRIO. ENCAMINHE-O AO SERVIÇO TÉCNICO AUTORIZADO.

 Este símbolo de relâmpago com ponta de flecha dentro de um triângulo equilátero pretende alertar o usuário para a presença de voltagem perigosa não isolada dentro do compartimento do produto, que pode ser de magnitude suficiente para constituir risco de choque elétrico às pessoas.

 O ponto de exclamação dentro de um triângulo equilátero pretende alertar o usuário para a presença de instruções importantes de funcionamento e manutenção (assistência) na literatura que acompanha o produto.

## Aviso/Cuidado

▶ PARA EVITAR O RISCO DE CHOQUE ELÉTRICO OU INCÊNDIOS, NÃO EXPONHA ESTE EQUIPAMENTO À CHUVA OU UMIDADE.

### Aviso

▶ Não ignore estas mensagens e evite ferimentos sérios e em casos extremos morte acidental.

### Cuidado

▶ Não ignore estas mensagens e evite ferimentos leves e danos ao produto.

### Nota

▶ Este item o ajudará a entender e usar o produto com segurança. Por favor, leia cuidadosamente antes de utilizar o produto.

**Leia estas instruções.**

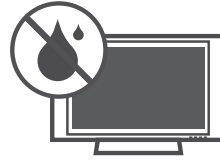
**Guarde estas instruções.**

**Siga todas as instruções.**

**Preste atenção a todos os avisos.**



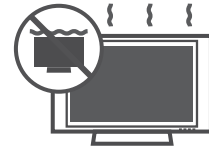
▶ Não use o aparelho próximo à água.



▶ Limpe somente com pano seco.



▶ Não obstrua as aberturas de ventilação. Instale de acordo com as instruções descritas neste manual de instruções.



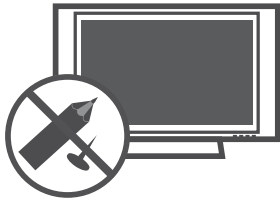
▶ Não instale próximo a fontes de calor tais como aquecedores, medidores de calor, fogões ou outros aparelhos (incluindo amplificadores) que produzam calor.



▶ O cabo fornecido possui dois pinos polarizados e um terceiro para aterramento. De maneira nenhuma quebre o plugue tipo terra. Se o cabo de força não se encaixar na tomada, consulte um electricista e solicite a substituição da tomada obsoleta (os tipos podem variar dependendo do modelo).



- ▶ Não aperte com força o painel com as mãos ou com um objeto afiado como prego, lápis, caneta e não arranhe a superfície.



- ▶ Proteja o cabo de alimentação de ser pisado ou puxado, principalmente nos plugues, nas entradas e nos pontos de saída do aparelho.



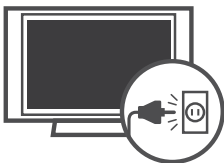
- ▶ Use somente acessórios originais especificados nos manuais que acompanham o produto.



- ▶ Para transportar seu aparelho use somente carrinhos, suportes, tripés, braçadeiras ou mesas que suportem o peso do produto especificado no manual. Quando for efetuar qualquer movimentação faça-a com todo cuidado para evitar ferimentos e possíveis quedas do aparelho.

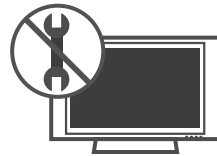


- ▶ Desligue o aparelho da tomada durante tempestades de raios ou quando não for usado por um longo período de tempo.



- ▶ Faça consertos somente com pessoal qualificado. O conserto é necessário quando o aparelho for danificado de alguma forma, como cabo de

alimentação ou plugue quebrado, líquidos ou objetos tenham caído dentro do aparelho, o aparelho tenha sido exposto à chuva ou umidade, não funcione normalmente ou tenha sido derrubado.



- ▶ Não cole objetos de metal ou qualquer outro material condutor no cabo de alimentação. Não toque na extremidade do cabo de alimentação enquanto ele está conectado.

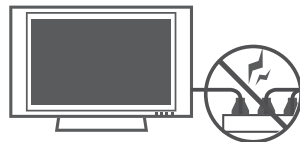
- ▶ Mantenha todo material de embalagem (caixas de isopor, sacos, etc.) fora do alcance das crianças. Os caixos de isopor são prejudiciais se ingeridos. Em caso de ingestão, force o paciente a vomitar e procure um hospital o mais rápido possível. Além disso, os sacos plásticos podem causar asfixia. Mantenha-os fora do alcance das crianças.

- ▶ Nunca toque no aparelho ou na antena durante tempestades.

- ▶ Não deixe nada bater ou cair dentro do aparelho, e não bata na tela com nenhum objeto.

- ▶ **CUIDADOS REFERENTES AO CABO DE FORÇA:** Recomenda-se que o aparelho seja conectado a uma tomada própria, ou seja, uma tomada única por aparelho, sem "benjamins" ou "réguas".

Não conecte muitos aparelhos a uma mesma tomada, pois isso pode causar curto-circuito ou fogo.



Não sobrecarregue tomadas. Tomadas sobrecarregadas, danificadas, frouxas, com extensões de fios, fios descascados ou com isolamento comprometido podem ser perigosas. Qualquer uma dessas condições pode causar choque ou fogo. Verifique, periodicamente, os cabos do seu equipamento; se a sua aparência indicar desgaste ou dano, desligue o equipamento e substitua o cabo por um original através do serviço autorizado. Proteja o fio de alimentação de qualquer

abuso físico ou mecânico, tais como ser pisado, esmagado, torcido, preso em uma porta fechada, ou no meio do caminho. Dê atenção especial aos plugues, tomadas e de onde o fio sai do aparelho.

Não mova a TV com o fio na tomada. Não use cabo de força danificado ou desgastado. Não desligue da tomada pelo fio e sim pelo plugue.

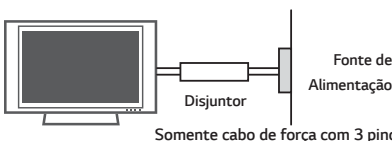
- ▶ **ATENÇÃO:** Para diminuir o risco de choque ou fogo, não exponha este produto a chuva, umidade ou outros líquidos. Não toque na TV com as mãos molhadas. Não instale este produto próximo a itens inflamáveis como gasolina, velas e não exponha a TV diretamente ao ar-condicionado.



- ▶ Não exponha o produto a gotejamentos ou espirros d'água, objetos cheios de água como vasos ou taças por cima do aparelho (ex: em prateleiras acima do aparelho).



- ▶ Assegure-se de conectar o pino terra do plugue às tomadas com sistema de aterramento (dependendo do modelo).
- ▶ O cabo de força fornecido com o aparelho está de acordo com a norma da **ABNT NBR 14.136** e para sua maior segurança, instale tomadas aterradas que estejam de acordo com a norma da **ABNT NBR 5410**.
- ▶ Se os métodos de aterramento não forem possíveis, contrate um eletricitista para instalar um disjuntor separado. **NÃO** tente aterrar o produto conectando-o a fios de telefone, para-raios ou canos de gás (dependendo do modelo)..



Somente cabo de força com 3 pinos.

- ▶ Já que a TV é ligada diretamente na tomada, o acionamento do botão **⏻ (POWER)** não a desli-

gará, ele apenas inicia o modo de espera (standby). Para desligar definitivamente o aparelho, remova o plugue da tomada.

- ▶ **LIMPEZA:** Quando limpar, desligue da tomada e esfregue suavemente com um pano macio para evitar arranhões. Não borrife água ou outros líquidos diretamente na TV já que podem ocorrer choques. Não use produtos químicos como álcool ou outros abrasivos.
- ▶ **MOVENDO:** Antes de mover, desligue o aparelho e desconecte todos os cabos de conexão. Não tente efetuar a movimentação do aparelho sozinho. Evite acidentes e prejuízos desnecessários.
- ▶ Antes de mover o aparelho sem a base, instale imediatamente a **TAMPA DE PROTEÇÃO** fornecida (alguns modelos).
- ▶ **VENTILAÇÃO:** Instale a TV em um local com boa ventilação. Não a instale em um local apertado, como uma estante de livros. Não cubra o produto com panos ou outros produtos, por exemplo, plásticos, enquanto ligado. Não instale em lugares excessivamente empoeirados.
- ▶ Tome cuidado para não tocar as aberturas de ventilação. Quando estiver usando a TV por um longo período, as aberturas podem estar quentes.
- ▶ **DESCONECTANDO O PLUGUE:** Em caso de problema elétrico, este plugue é essencial para o desligamento do aparelho. Ligue a TV às tomadas em que o plugue possa ser manuseado facilmente.
- ▶ **PILHAS:** Guarde os acessórios (bateria, etc.) em um local seguro fora do alcance das crianças.
- ▶ Este aparelho usa pilhas. Em sua cidade/país pode haver locais que indicam onde estes itens podem ser descartados. Por favor, entre em contato com as autoridades locais para obter informações para eliminação ou reciclagem.
- ▶ Não descarte as pilhas no fogo.
- ▶ Não cause curto-circuito, desmonte ou permita que as pilhas sejam aquecidas.
- ▶ Não use equipamentos elétricos de alta tensão perto da TV. Isto pode resultar em mau funcionamento do produto.
- ▶ **DEFEITO DE PIXEL:** Seu aparelho é um produto de alta tecnologia, com resolução de 2 a 6 milhões de pixels. Muito raramente existirão pontos finos na tela enquanto estiver vendo TV,

estes pontos são pixels desativados e não afetam o desempenho do produto.

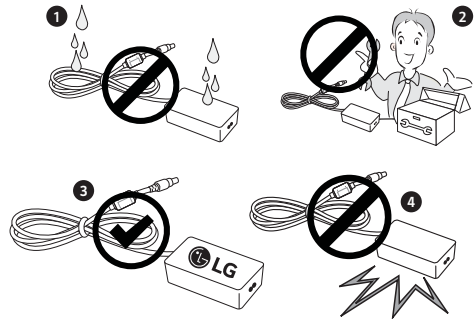
#### ▶ Ruídos gerados na TV:

- ✓ **Estalo ou ruído:** este tipo de ruído ocorre quando estiver vendo ou ligar a TV. Ele acontece por causa da contração térmica do plástico devido a temperatura e umidade. Este ruído é comum em aparelhos onde a deformação térmica é necessária.
  - ✓ **Zumbido ou zunido no painel:** ruído de baixo nível gerado em circuitos elétricos que fornece grande quantidade de corrente para alimentar o aparelho.
- ▶ Tome cuidado para não tocar nas aberturas de ventilação.
- ▶ Ao assistir a TV por um longo período, as aberturas de ventilação podem ficar quentes. Isso não afeta o desempenho ou causa defeitos.
- ▶ Não instale o produto em uma parede onde há alto risco de exposição à fumaça de óleo ou névoa. Poderão ocorrer falhas ou danificar o produto.
- ▶ Ao ligar a TV, se a mesma estiver fria ao toque, pode ocorrer uma pequena tremulação. Isso é normal e não há nada de errado com a TV. Por alguns minutos, uns defeitos de pixel podem ser visíveis na tela, aparecendo como pontos vermelhos, verdes ou azuis. No entanto, eles não têm nenhum efeito adverso sobre o desempenho da TV. Evite tocar na tela LCD, isto pode produzir efeitos de distorção temporária na mesma.
- ▶ Não tente modificar este produto de qualquer forma sem autorização por escrito da LG Electronics do Brasil. A modificação não autorizada irá cancelar o direito do usuário de operar este produto e também a consequente perda da garantia.
- ▶ Se você sentir cheiro de fumaça ou outros odores vindos da TV, ou escutar sons estranhos, desligue-a da tomada e entre em contato com serviço técnico autorizado.
- ▶ Afaste o produto da luz direta do sol. O produto pode ser danificado.
- ▶ Ao montar a TV na parede, no painel traseiro, certifique-se de não instalar os cabos de alimentação e de sinal muito apertados ou em posição que dificulte o acesso, caso necessite removê-los.
- ▶ Quando uma imagem fixa for exibida na TV por um longo período de tempo, esta imagem pode

ficar impressa permanentemente na tela. Evite exibir uma imagem fixa na tela da TV.

## Cuidados com o Cabo de Força/Adaptador (alguns modelos)

1. Se água ou outra substância entrar em contato com o adaptador ou cabo de força, desconecte-os e contate o SAC imediatamente. Caso contrário, isso pode resultar em incêndio ou choque elétrico.
2. Nunca desmonte o adaptador ou o cabo de força. Isso pode resultar em incêndio ou choque elétrico.
3. Use somente o adaptador e o cabo de força autorizado e aprovado pela LG Electronics. Caso contrário, isso pode resultar em incêndio, choque elétrico, mau funcionamento ou deformação do produto.
4. Faça o manuseio do adaptador com cuidado para evitar quedas. O impacto pode danificar o adaptador.

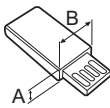
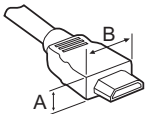


## Iniciando

### ! Notas:

- ▶ Para usar as conexões de forma correta, consulte também o manual do equipamento externo.
- ▶ Antes de efetuar qualquer conexão desligue o aparelho da tomada e tenha os cabos necessários para conexão.
- ▶ As imagens exibidas neste manual podem ser diferente do seu aparelho.
- ▶ Os menus e as opções disponíveis podem ser diferentes a partir da fonte de entrada ou modelo do produto que você está usando.

- ▶ No futuro, novos recursos podem ser adicionados a esta TV.
- ▶ Remova a base antes de instalar a TV em um suporte de parede.
- ▶ Os itens fornecidos com o produto podem variar dependendo do modelo.
- ▶ As especificações do produto ou o conteúdo deste manual podem ser alterados sem o prévio aviso para atualização das funções.
- ▶ Para uma conexão ideal, os cabos HDMI e dispositivos USB devem ter no máximo 10 mm de espessura (A) e 18 milímetros de largura (B). Caso, o dispositivo USB não se encaixe em sua TV, use cabos de extensão USB 2.0.
- ▶ Use somente cabo HDMI certificado.
- ▶ Usar um cabo HDMI não certificado pode causar problemas de conexão ou na exibição de imagens.
- ▶ Cabos HDMI recomendados:



\*A ≤ 10 mm

\*B ≤ 18 mm

- ✓ Cabo HDMI®/™ de alta velocidade (3m ou menor).
- ✓ Cabo HDMI®/™ de alta velocidade com Ethernet (rede).

### ⚠ Cuidados:

- ▶ Para garantir a segurança e a vida útil do produto, use somente itens aprovados e fornecidos com sua TV. Quaisquer danos ou ferimentos causados pelo uso de itens não aprovados não são cobertos pela garantia.
- ▶ Alguns modelos possuem uma película fina fixada sobre a tela, fazendo parte da mesma, portanto não deve ser removida!
- ▶ Efetue a correta fixação da base, colocando a TV com a tela voltada para baixo sobre uma superfície plana, acolchoada e livre de objetos.
- ▶ Certifique-se de que os parafusos estejam bem apertados. Se eles não estiverem seguros o suficiente, a TV poderá inclinar-se e cair após ser instalada.
- ▶ Ao fixar a base no aparelho de TV, utilize somente os parafusos fornecidos e indicados para a montagem do aparelho.
- ▶ Não aperte os parafusos com força excessiva, caso contrário, eles podem ser danificados.

## Manutenção

### Limpendo sua TV

Limpe sua TV regularmente para manter a melhor performance e aumentar o tempo de vida útil de seu produto.

#### ⚠ Cuidados:

- ▶ Certifique-se de desligar e desconectar o cabo de força e todos os outros cabos.
- ▶ Se a TV ficar sem uso por um longo período de tempo, desconecte o cabo de força da tomada para prevenir possíveis danos causados por quedas de energia.

### Tela, Moldura, Gabinete e Base

Para remover a poeira ou sujeira leve, esfregue a superfície com pano seco, limpo e macio.

Para remover sujeiras mais fortes esfregue a superfície com pano macio levemente úmido (água limpa ou detergente neutro). Em seguida passe imediatamente pano seco e macio.

#### ⚠ Cuidados:

- ▶ Evite tocar na tela a todo momento, pois isso pode resultar em danos a mesma.
- ▶ Não amasse, risque ou bata na superfície com a sua unha ou objetos pontiagudos, o que pode resultar em arranhões na tela ou distorções de imagens.
- ▶ Não utilize produtos químicos, pois isso poderá danificar o produto.
- ▶ Não borrifar líquidos sobre a superfície. Se a água entrar na TV, poderá resultar em fogo, choque elétrico ou mau funcionamento.

### Cabo de força

Remova a poeira ou sujeira acumulada do cabo de força regularmente.

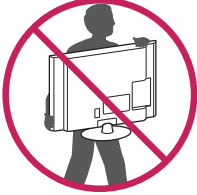
### Mover/transportar a TV

Por favor, siga os avisos para um transporte seguro e evite que a TV seja riscada ou danificada, independente do seu tipo e tamanho.

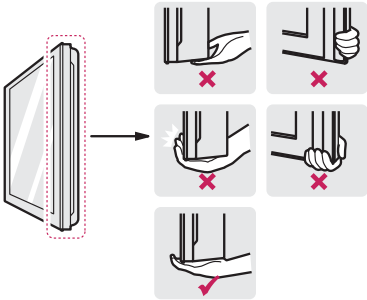
#### ⚠ Cuidados:

- ▶ Evite tocar na tela! Esta ação pode resultar em dano à tela ou em alguns pixels (pontos) usados para criar as imagens.

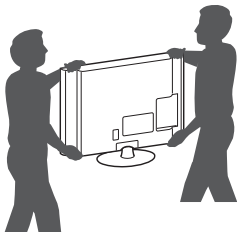
- ▶ Não coloque o produto no chão com a parte da frente virada para baixo. Isso pode resultar em danos para a tela.
- ▶ Recomenda-se mover a TV na caixa ou nos materiais de embalagem, que o acompanham originalmente.
- ▶ Antes de mover ou levantar a TV, desconecte o cabo de força e todos os demais cabos.
- ▶ Quando segurar a TV, a tela deve estar distante de você, para evitar arranhões.



- ▶ Segure com firmeza pela parte superior e inferior da moldura da TV. Certifique-se de não segurar nas partes transparentes, alto-falantes ou na tela de proteção dos alto-falantes.



- ▶ Independente do tamanho e peso do aparelho, efetue o transporte sempre com a ajuda de outra pessoa e siga as instruções descritas nas imagens desta seção.



- ▶ Quando transportar a TV, evite solavancos ou vibrações excessivas.
- ▶ Quando transportar a TV, mantenha-a sempre na vertical, nunca a vire de lado, ou incline-a para esquerda ou direita.

- ▶ Ao manusear a TV, tome cuidado para não danificar os botões **Tipo Placa** ou **Joystick** localizada na parte inferior do aparelho.
- ▶ Não mova a TV se os organizadores e suportes de cabos estiverem pendurados e nem tente mover o aparelho segurando-os, pois eles podem quebrar causando lesões pessoais e danos à TV (dependendo do modelo).

## Usando os botões de controle

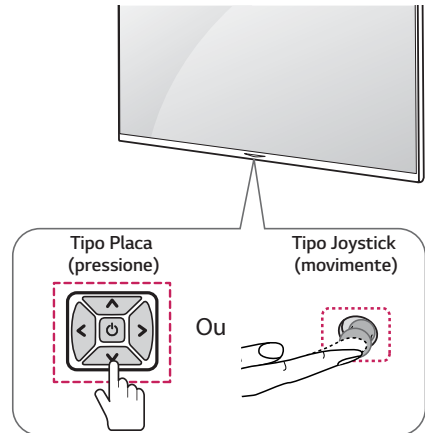
(Dependendo do Modelo).

(As imagens exibidas podem ser diferentes da TV).

Accesse as funções da TV, pressionando ou movendo os botões de controle.

### ! Nota:

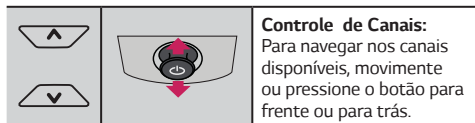
- ▶ Os modelos 32/43/49LH57 e 32/43/49LH56, não possuem o botão Joystick, tendo apenas o botão para ligar/desligar a TV.
- ▶ Os modelos 55LH56-57 Series possui o botão joystick, no entanto, apenas a função para ligar/desligar TV está disponível.



## Funções básicas

Botão	Função
	<b>Ligar:</b> Pressione. <b>Desligar:</b> Pressione e segure.
	<b>Controle de Volume:</b> Para ajustar o nível sonoro, movimente ou pressione para esquerda (diminuir) ou direita (aumentar).





**Controle de Canais:**  
Para navegar nos canais disponíveis, movimente ou pressione o botão para frente ou para trás.

### ! Nota:

- ▶ Com o aparelho ligado, mantenha pressionado o botão “⏻” por alguns segundos e solte-o, esta ação fecha todos os aplicativos em execução.

## Menu de Ajustes

Com o aparelho ligado, pressione o botão “⏻”.

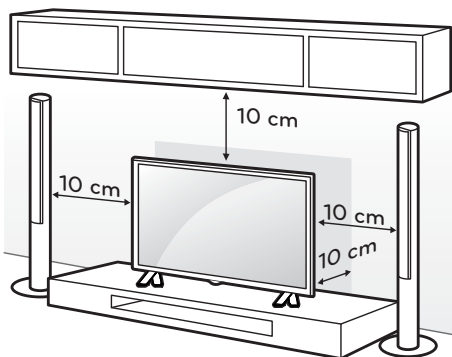
No menu, navegue nas opções disponíveis usando os botões de controle.

	Selecione para desligar a TV.
	Acessa o menu de ajustes.
	Sai do menu e volta para a programação normal.
	Acessa o menu de entradas disponíveis no aparelho.

## Instalar em uma mesa

(Dependendo do Modelo).

1. Posicione a TV verticalmente sobre uma mesa. Deixe 10 cm (mínimo) de espaço em qualquer direção para uma ventilação adequada.



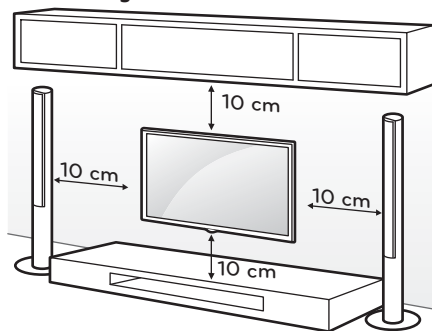
Instalação do aparelho em uma mesa (meramente ilustrativa).

2. Conecte o cabo de força em uma tomada elétrica.

### ! Cuidado:

- ▶ Não coloque a TV próximo ou em fontes de calor, pois isso pode resultar em incêndio ou outros danos.

## Instalação na Parede



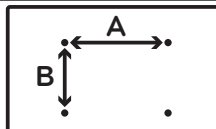
Instale o Suporte em uma parede sólida perpendicular ao piso. Ao instalar em outros materiais ou posição, poderão ocorrer acidentes ou danos. Evite prejuízos desnecessários, falando com seu revendedor e contratando somente pessoal qualificado para efetuar a instalação do aparelho na parede.

Recomendamos o uso de Suportes de Parede LG, pois eles são construídos para facilitar a conexão dos cabos. Porém, se estiver usando um suporte não ajustável, recomendamos primeiro efetuar a conexão de todos os cabos e em seguida instalar a TV na parede.

### ! Atenção:

- ▶ Para fixar a TV ao suporte não utilize parafusos fora do padrão especificado na tabela. Evite danos ao aparelho!

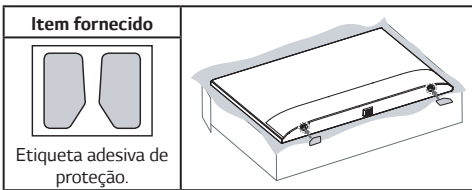
Modelo	32LH560B 32LH570B 43LH5600 43LH5700	49LH5600 49LH5700
Medida A/B (mm)	200 x 200	300 x 300
Parafuso/Qtd.	M6 - 4x	M6 - 4x
Modelo	55LH5650 / 55LH5750	
Medida A/B (mm)	400 x 400	
Parafuso/Qtd.	M6 - 4x	



### ! Cuidados:

- ▶ Evite ferimentos ou choques elétricos! Ao instalar o suporte efetue o procedimento com a TV desligada e com o cabo de força desconectado da tomada.

- ▶ Remova a base antes de instalar a TV em um suporte de parede.
- ▶ Para maiores informações, veja as instruções fornecidas com o Suporte de parede.
- ▶ A LG não se responsabiliza por danos ou lesões corporais, quando um suporte não especificado (fora dos padrões VESA) for instalado ou se o consumidor não seguir as instruções de instalação.
- ▶ Ao remover a base do produto e antes de instalá-lo na parede, aplique a etiqueta adesiva de proteção fornecida (alguns modelos). Esta etiqueta protege a TV do acúmulo de poeira e sujeira. Verifique a lista de acessórios fornecidos com sua TV para confirmar esta aplicação.



- ✓ Recomendamos esta instalação para evitar que poeira ou insetos entrem nos pontos de conexão da base e se instalem nas partes internas do produto (acessório fornecido para alguns modelos).

## Conexões

Conecte vários dispositivos externos à TV e selecione-os de acordo com sua necessidade. Para mais informações sobre um dispositivo externo, consulte o manual fornecido que o acompanha.

**Dispositivos externos disponíveis para conexão:** receptores HD, leitores de DVD, videocassetes, sistemas de áudio, dispositivos de armazenamento USB, PC entre outros.

### ! Notas:

- ▶ Para gravar programas de TV em um gravador de DVD ou videocassete, consulte o manual de instruções destes dispositivos para efetuar as conexões corretamente.
- ▶ As conexões dos dispositivos externos apresentados podem ser diferentes das ilustrações nos manuais fornecidos com sua TV.
- ▶ Conecte dispositivos externos à TV, independente da ordem de entradas da TV.

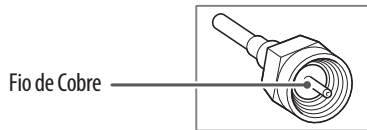
- ▶ Para conectar console de jogos, use sempre o cabo fornecido com este dispositivo.
- ▶ Consulte o manual do equipamento externo para instruções de funcionamento.
- ▶ Em alguns casos pode haver interferência associada com a resolução, padrão vertical, contraste ou brilho no modo PC. Se a interferência estiver presente, mude a resolução, frequência de atualização ou ajuste o brilho e contraste no menu **IMAGEM** até que a imagem fique clara.
- ▶ Dependendo da placa de vídeo, algumas configurações de resolução não permitirão o correto posicionamento da imagem na tela da TV.
- ▶ Alguns Hubs USB podem não funcionar. Se um dispositivo USB conectado através de um Hub USB não for detectado, conecte-o diretamente à porta USB na TV.

## Conexão ANTENNA IN ou CABLE IN

Conecte sua antena externa ou cabo (decodificador) para sintonizar os canais de TV. O cabo RF (75 Ω) para conexão não é fornecido.

### ! Cuidados:

- ▶ Tenha cuidado para não dobrar o fio de cobre do cabo RF.



- ▶ Primeiro efetue todas as conexões de dispositivos, para em seguida conectar o cabo de força na tomada. Este procedimento evita danos ao seu televisor.

### ! Notas:

- ▶ Para melhorar a qualidade da imagem em uma área com sinal fraco, compre um amplificador de sinal.
- ▶ Para conectar duas TVs ou mais, instale divisores de sinal.
- ▶ Se a antena não estiver instalada corretamente, contate o seu revendedor para obter uma instalação adequada.

- ▶ **Codecs de áudio (DTV) suportados (dependendo do país):** MPEG, AAC, HE-AAC, Dolby digital, Dolby Digital Plus.

## Outras Conexões

Conecte seus dispositivos externos à TV. Para obter a melhor qualidade de imagem e som, conecte o dispositivo externo usando um cabo HDMI. O cabo HDMI para conexão não é fornecido.

### ! Nota:

- ▶ **Formatos suportados de Áudio HDMI** (Dependendo do modelo).
  - ✓ **DTS** (44.1 kHz / 48 kHz); **AC3** (32 kHz / 44.1 kHz / 48 kHz); **PCM** (32 kHz / 44.1 kHz / 48 kHz / 96 kHz / 192 kHz).

## Controle Remoto

**Instalando as pilhas (1,5 V AAA):** abra o compartimento das pilhas e insira-as combinando corretamente os polos ⊕ e ⊖ e depois feche o compartimento. A combinação errada pode causar a explosão das pilhas ou vazamento, resultando em fogo, ferimentos ou poluição ambiental.





























Para remover as pilhas, execute as ações de instalação em ordem reversa. Este controle remoto usa luz infravermelha. Quando em uso, deve ser apontado na direção do sensor remoto na TV.

### ⚠ Cuidado:

- ▶ Não misture pilhas velhas e novas, pois isso poderá danificar o controle remoto.



## Funções

- ▶  **(POWER):** Liga/Desliga (modo de espera) a TV.
  - ▶ **TV:** Retorna ao modo TV (último canal).
  - ▶ **CAPTION:** Ativa/Desativa a função Legendas (Closed Caption).
  - ▶  **(RATIO):** Redimensiona a imagem na tela.
  - ▶ **INFO** : Exibe informações do canal / programa atual.
  - ▶  **(INPUT):** Seleciona uma entrada externa.
    - ✓ Liga a TV se a mesma estiver desligada.
  
  - ▶ **Teclas NUMÉRICAS:** Seleciona canais ou item numerado nos menus.
  - ▶ **LIST:** Exibe a lista de canais memorizados.
    - ✓ **— (DASH):** Ativa canais de multiprogramação 2-1, 2-2, etc. (TV DIGITAL).
  - ▶ **Q.VIEW:** Volta ao canal anterior (último canal visualizado).
  - ▶  **VOL** : Ajusta o nível sonoro.
  - ▶ **FAV:** Exibe a lista de canais favoritos.
  - ▶ **GUIDE:** Exibe o Guia de Programação Eletrônica (somente TV DIGITAL).
  - ▶  **(MUDO):** Efetua pausa sonora.
  - ▶  **CH** : Navega nos canais memorizados.
    - ✓  **PAGE** : Use para alternar em páginas extensas nas listas multimídia.
  - ▶ **PICTURE:** Muda o modo de imagem.
  - ▶  **(HOME):** Acessa o menu principal do aparelho.
  - ▶ **SOUND:** Muda o modo de som.
  - ▶  **(Q.Settings):** Acessa as configurações rápidas.
  - ▶ **Q.MENU:** Acessa o menu rápido.
  - ▶     **(Botões de Navegação):** Use para navegar nos menus.
  - ▶ **OK** : Seleciona menus ou opções e confirma ações.
  - ▶ **BACK:** Volta uma ação.
  - ▶ **EXIT:** Fecha todos os menus de tela.
  - ▶ : Otimiza o áudio e as imagens para obter melhores resultados ao assistir jogos de futebol.
  - ▶ **SLEEP:** Define o período de tempo para que a TV seja desligada.
- 
- ▶      **(controles multimídia):** Use para controlar a reprodução de conteúdos em dispositivos compatíveis com SIMPLINK ou USB.
  - ▶ **Botões coloridos:**  Vermelho,  Verde,  Amarelo e  Azul, use para acessar funções especiais em diversos menus.

## Solução de Problemas

- ▶ **O controle remoto não está atuando.**
  - ✓ Ao usar o controle aponte-o para o sensor;
  - ✓ Verifique se não existe nenhum objeto posicionado na frente do sensor remoto.
  - ✓ Verifique a polaridade correta das pilhas (+ para +, - para -) ou insira pilhas novas.
- ▶ **Não há visualização de imagem e nenhum som é reproduzido.**
  - ✓ Verifique se o aparelho está ligado.
  - ✓ Verifique se o cabo de força está conectado a uma tomada de parede.
  - ✓ Verifique se existe algum problema na tomada de parede, através da conexão de outros aparelhos.
- ▶ **TV desliga repentinamente.**
  - ✓ Verifique as configurações de controle de energia. A fonte de alimentação pode estar desconectada.
  - ✓ Verifique se os ajustes Função Soneca / Desligar TV estão ativados no menu HORA.
  - ✓ Se não houver nenhum sinal enquanto a TV está ligada, ela será desligada automaticamente após 15 minutos de inatividade.

## Licenças

As licenças suportadas pela TV podem variar dependendo do modelo. **Para mais detalhes visite [www.lge.com/br](http://www.lge.com/br).**



## Nota sobre Software Livre

Para obter o código-fonte das licenças GPL, LGPL, MPL e outras licenças de código aberto contidas neste produto, visite <http://opensource.lge.com>.

Além do código-fonte, todos os termos de licença que se refere a isenções de garantia e avisos de direitos autorais estão disponíveis para download.

A LG Electronics fornece o código-fonte aberto em CD-ROM\*, os pedidos deverão ser efetuados via e-mail - [opensource@lge.com](mailto:opensource@lge.com). Esta oferta é válida por 3 (três) anos a partir da data de compra do produto.

\* Taxas com custos de envio são de responsabilidade do solicitante.

## Informações Adicionais

### Especificações do Módulo de Rede Wireless

Especificações do Módulo WN8122E1	
<b>Padrão</b>	IEEE 802.11a/b/g/n
<b>Faixa de Frequência</b>	2400 to 2483.5 MHz 5150 to 5250 MHz 5725 to 5850 MHz
<b>Potência de Saída (máxima)</b>	802.11a: 16.5 dBm 802.11b: 16 dBm 802.11g: 15.5 dBm 802.11n - 2.4GHz: 15.5 dBm 802.11n - 5GHz: 16.5 dBm
<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Devido o canal de banda utilizada pelo país ser diferente, o usuário não poderá alterar ou ajustar a frequência de operação e este produto está definido para a tabela de frequência regional.</li> <li>▶ Este dispositivo deverá ser instalado e operado com uma distância mínima de 20 cm entre o dispositivo e seu corpo. Esta nota refere-se de forma geral ao ambiente do usuário.</li> <li>▶ Contém FCC ID: BEJWN8122E1</li> <li>▶ Contém IC: 2703H-WN8122E1</li> </ul>	

## Certificação Anatel

 **LG** **TODOS OS AJUSTES DE RF,  
JÁ FORAM CALIBRADOS NO  
PRÓPRIO MÓDULO DE RF.**

---

**MÓDULO WI-FI  
MODELO: WN8122E1**



2580-12-8277



**(01)07893299681417**

---

**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.**

## Controle externo de dispositivo

Para obter informações detalhadas sobre as configurações para controlar um dispositivo externo, acesse [www.lge.com/br](http://www.lge.com/br).



# Guia Rápido de Conexões

32LH560B

43LH5600

49LH5700

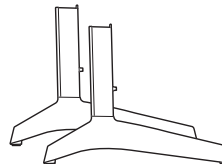
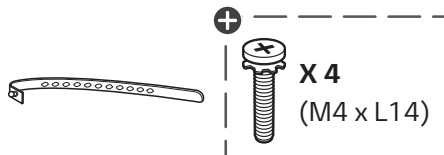
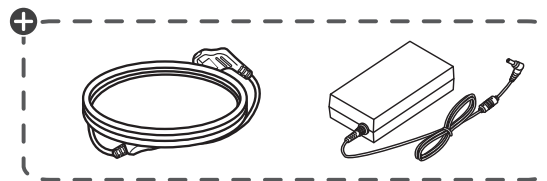
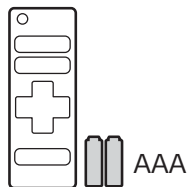
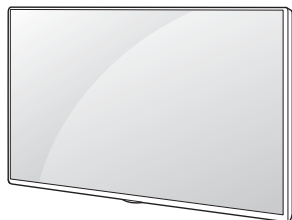
32LH570B

43LH5700

49LH5600



⊕ : Os itens podem variar dependendo do modelo.



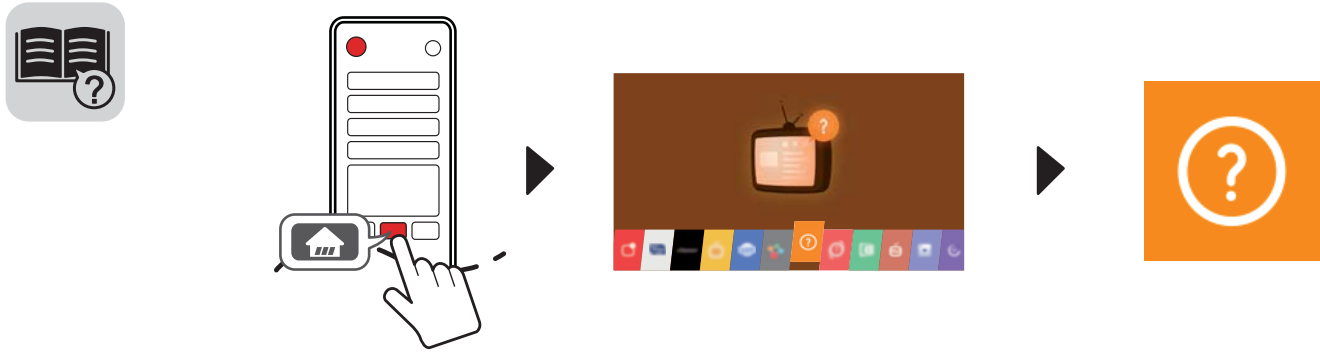
[www.lge.com/br](http://www.lge.com/br)





## Guia do Usuário na TV

O Guia do Usuário permite acessar facilmente as informações detalhadas das funções do aparelho diretamente na tela, de forma rápida e fácil.



## Guia Eletrônico do Usuário

Caso deseje, efetue o download do **Guia Eletrônico do Usuário** disponível no site da LG.

1. No navegador, acesse <http://www.lge.com/br>.
2. Na aba **Suporte**, selecione o item **Ajuda & Download > Manuais & Documentos**, no campo **Selecione o modelo** ou **Digite o número do modelo**, selecione/insira o nome do modelo e confirme clicando no ícone de busca (🔍).
3. Na seção **MANUAL DO USUÁRIO**, localize o arquivo do tipo **ZIP** e salve-o no computador.
4. Descompacte o arquivo. Na pasta, execute o item **userguide.html** para acessar o **Guia Eletrônico do Usuário**.

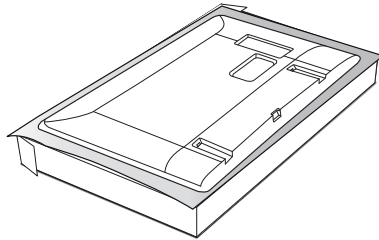


## Instalando a Base (alguns modelos)

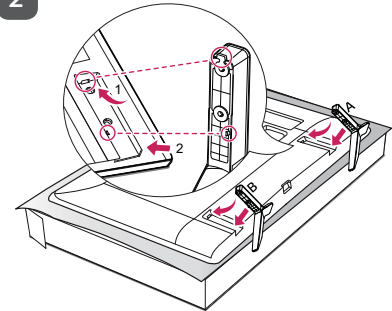
### ! Notas:

- ▶ Sempre que for montar ou desmontar o conjunto Base, coloque a TV com a tela virada para baixo sobre uma superfície plana, acolchoada e livre de objetos.
- ▶ Tenha em mãos a Base e os Parafusos de fixação.
- ▶ Efetue a montagem conforme as figuras descritas nesta seção.

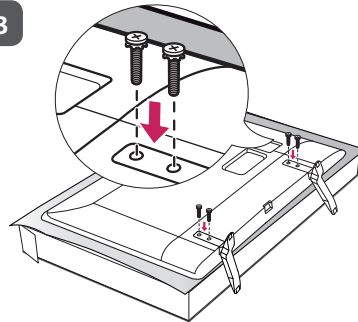
1



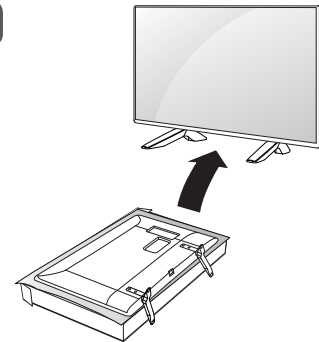
2



3



4

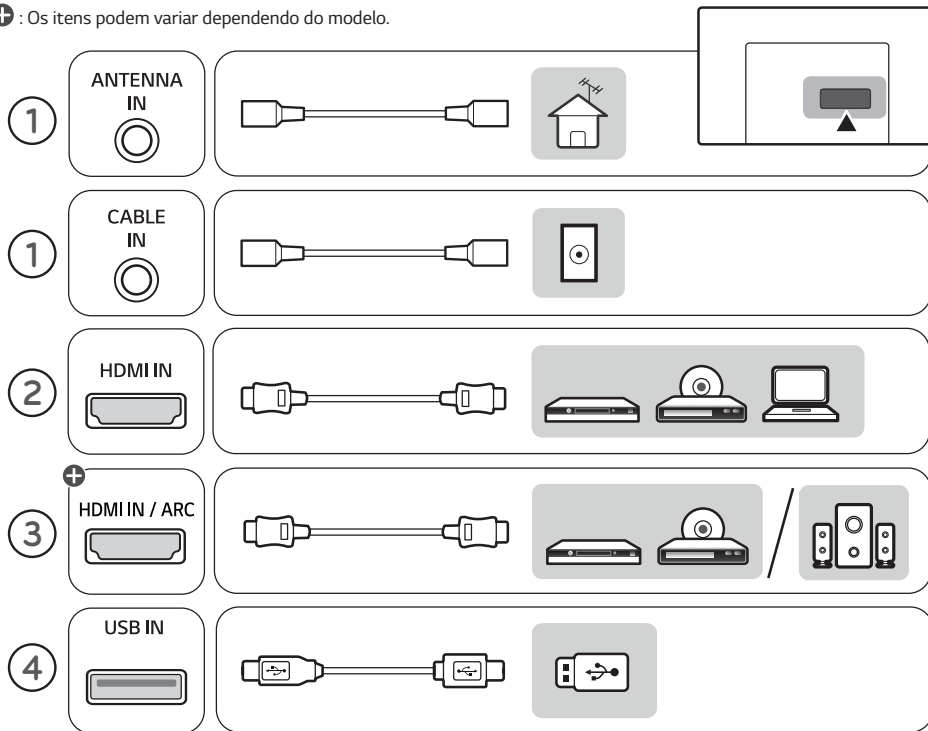




## Conectar aparelhos à TV

As informações desta seção o ajudarão na conexão da antena e equipamentos externos à TV.

⊕ : Os itens podem variar dependendo do modelo.



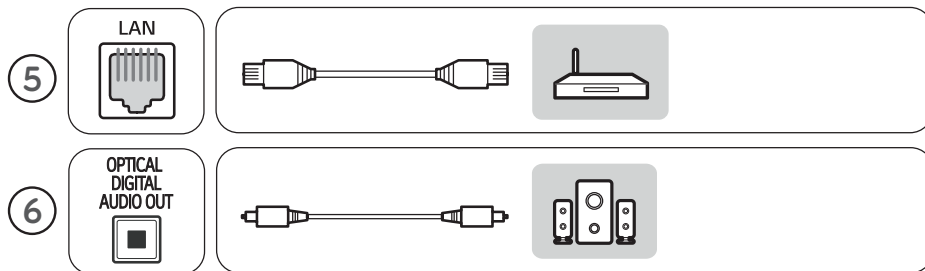
### 1 Conexão de Antena

- ▶ A TV possui duas conexões de antena, para conexão de sinal digital e/ou analógico (aberto) use a conexão **ANTENNA IN** e para TV a Cabo use **CABLE IN**.
- ▶ Para melhorar a qualidade de sintonia, adquira amplificador de sinal e instale-o corretamente. Se necessitar dividir a conexão para mais televisores, instale um divisor de sinal.
- ▶ Para uma melhor recepção, é recomendável que seja usada uma conexão de antena externa.
- ▶ Antenas e cabos muito desgastados pelas condições climáticas podem reduzir a qualidade do sinal. Inspeccione a antena e os cabos antes de conectar.
- ▶ O sinal analógico, digital ou a cabo, será identificado automaticamente quando for executada no aparelho a programação automática.

### 2 Conexão HDMI IN

Conexão para áudio e vídeo digital em um mesmo cabo.

1. Conecte o cabo primeiro na conexão **HDMI IN** (TV) e em seguida na conexão **HDMI OUT** (dispositivo).
  - ✓ Antes de conectar verifique se o cabo HDMI é de alta velocidade e possui tecnologia CEC. Os cabos HDMI de alta velocidade são produzidos para obter o melhor sinal em 1080 linhas ou superior.



## Conectando o PC

### Conexão HDMI IN

Para conectar seu PC via HDMI siga as instruções descritas no item **Conexão HDMI**.

#### ! Notas:

- ▶ Para reproduzir os sinais sonoros do PC será necessário que sua placa de vídeo envie estes sinais via HDMI. Consulte o fabricante da sua placa de vídeo para mais detalhes.
- ▶ As frequências verticais e horizontais são sincronizadas separadamente.
- ▶ Dependendo da placa de vídeo, alguns ajustes de resolução podem não posicionar corretamente a imagem na tela.
- ▶ Não deixe imagens estáticas sendo exibidas por muito tempo, isto pode causar marcas permanentes na tela.

### ③ HDMI ARC (alguns modelos)

Usando esta função é possível compartilhar os sinais de áudio digital da TV via HDMI dispensando o uso da saída **OPTICAL DIGITAL AUDIO OUT**.

- ▶ Um dispositivo de áudio externo que suporte ARC deve ser conectado à conexão **HDMI IN (ARC)**.
- ▶ Adquira um cabo HDMI de alta velocidade e conecte-o somente na conexão **HDMI IN (ARC)**. Lembre-se, para funcionar corretamente, o aparelho externo precisa ser compatível com a função.

### ④ Conexão USB

1. Conecte o seu dispositivo USB em uma das portas **USB IN** disponíveis na TV.

#### ! Notas:

- ▶ Alguns HUBs USB podem não ser reconhecidos, caso tenha problemas, conecte o dispositivo USB diretamente na TV.

- ▶ Mais informações desta conexão poderão ser encontradas no **Guia do Usuário**. Para saber como acessar consulte a seção **Guia do Usuário** neste manual.

### ⑤ Conexão de REDE (LAN)

Acesse os arquivos de mídia do PC, sites da internet e o conteúdo premium LG na sua TV.

1. Com a TV desligada, conecte o cabo primeiro na conexão **LAN** (roteador ou modem) e em seguida na conexão **LAN** disponível na TV.
2. Ligue a TV. No controle pressione **Q. SETTINGS** e acesse **REDE > Conexão de Rede**.

#### ! Nota:

- ▶ Para conexão de rede, use somente cabos no padrão RJ-45 (não fornecido). Evite prejuízos desnecessários ao seu equipamento.

### ⑥ Conexão ÁUDIO DIGITAL

Distribua o áudio digital da TV para um amplificador ou home theater.

1. Conecte o cabo, primeiro na conexão **OPTICAL DIGITAL AUDIO** (TV) e em seguida na conexão **OPTICAL AUDIO IN** (dispositivo).
2. Após conectar, ligue os aparelhos e no dispositivo selecione a conexão correspondente.

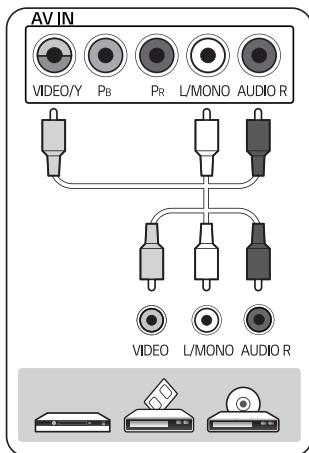
#### ! Nota:

- ▶ Esta entrada estará bloqueada para áudio com sistema de proteção contra cópias.

## 7 Entrada AV (Áudio/Vídeo)

1. Use a conexão **COMPONENT IN** (conjugada) como **AV IN** da seguinte forma:

- ▶ Na TV, conecte o cabo **AMARELO** na conexão **VIDEO Y (VERDE/AMARELO)** e o **BRANCO/VERMELHO** na conexão **L/MONO AUDIO R**.



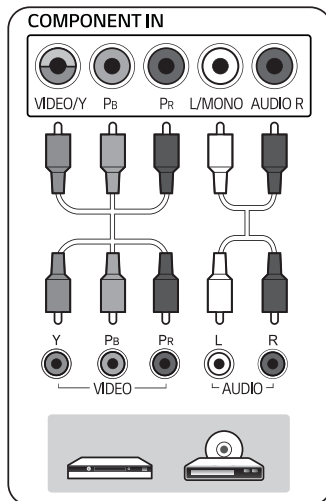
### ! Nota:

- ▶ Se o dispositivo disponibilizar somente áudio em modo MONO, conecte somente o cabo de áudio branco à entrada **L/MONO** (BRANCO) da TV.

## 8 Entrada COMPONENTE

1. Conecte os cabos primeiro na conexão **COMPONENT IN** (TV) e em seguida na conexão **COMPONENT OUT** (dispositivo).

- ▶ Antes de conectar, as cores dos cabos devem ser combinadas corretamente, **VERDE/AZUL/VERMELHO** (VÍDEO) e **BRANCO/VERMELHO** (ÁUDIO).



### Relação de Conexão

Alguns dispositivos externos podem trazer descrições diferentes para esta conexão, conecte os cabos conforme tabela:

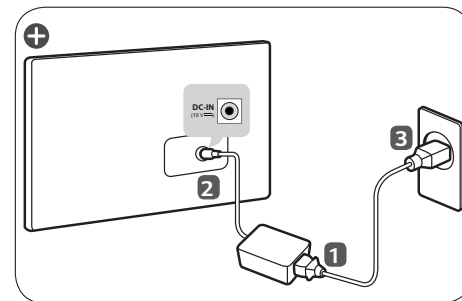
Component IN (TV)	Y	PB	PR
Component OUT (DVD)	Y	PB	PR
	Y	B-Y	R-Y
	Y	Cb	Cr
	Y	Pb	Pr



## Adaptador

Efetue a conexão do adaptador seguindo a ordem descrita na imagem.

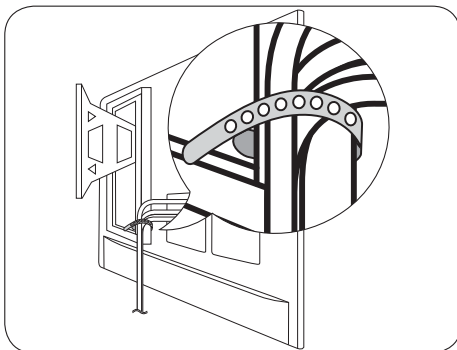
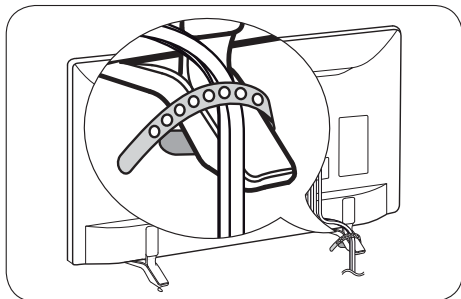
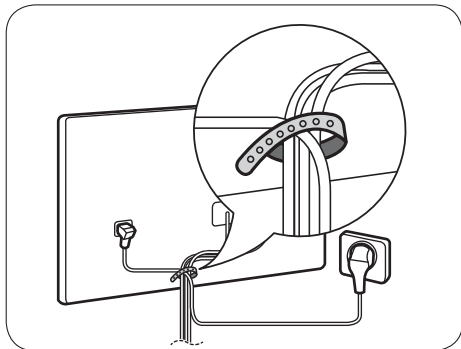
+ : Os itens podem variar dependendo do modelo.





## Organizador de Cabos

Após conectar todos os cabos, organize-os utilizando o organizador fornecido.



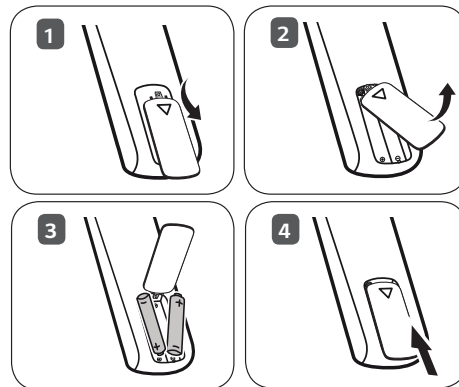
### ! Nota:

- ▶ Antes de mudar o aparelho de local, para evitar acidentes ou defeitos ao produto, desfaça toda a organização dos cabos efetuada usando o organizador.
- ▶ O uso do organizador varia de acordo com o modelo.



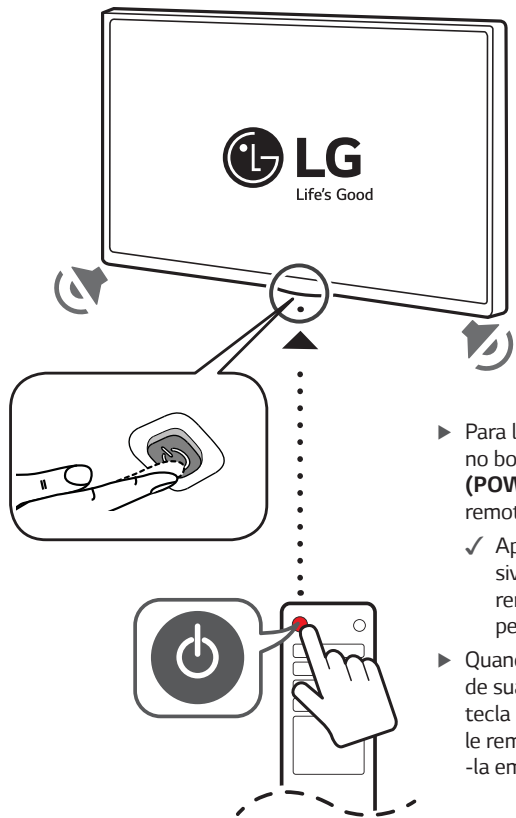
## Controle Remoto (inserindo as pilhas)

- ▶ Insira as pilhas no compartimento combinando corretamente os polos e depois feche o compartimento.
- ▶ Insira 2 pilhas AAA de 1.5V. Não misture pilhas de tipos diferentes e evite usar pilhas velhas.





## Ligar a TV (primeira vez)



- ▶ Para ligar use, **(POWER)** no botão da TV ou **(POWER)** no controle remoto.
- ✓ Após ligar, use exclusivamente o controle remoto para usar a TV pela primeira vez.
- ▶ Quando finalizar o uso de sua TV, pressione a tecla **(POWER)** (controle remoto) para desligá-la em modo standby.



PRODUZIDO  
NO POLO INDUSTRIAL  
DE MANAUS  
CONHEÇA A AMAZÔNIA

LG Electronics do Brasil Ltda.  
CNPJ: 01.166.372/0008-21  
Rua Javari, nº 1004, Distrito  
Industrial, CEP 69075-110,  
Manaus/AM, Indústria Brasileira

**SAC** serviço de atendimento  
ao consumidor

**4004 5400** Capitais e Regiões Metropolitanas






**\*0800 707 5454** Demais localidades






\*Somente chamadas originadas de telefone fixo

**WWW.LGE.COM.BR**



**EM CASO DE DÚVIDA, CONSULTE NOSSO SAC**

# FOLHA DE ESPECIFICAÇÕES

CATEGORIAS		32LH570B (32LH560B <sup>1</sup> )	43LH5700 (43LH5600 <sup>1</sup> )	49LH5700
MEDIDAS 	Com Base	734 x 474 x 172 (N/A <sup>1</sup> )	976 x 621 x 208,7 (N/A <sup>1</sup> )	1108 x 696 x 208,7
	Sem Base	734 x 438 x 71	976 x 583 x 81,5	1108 x 657 x 81,5
PESO 	Com Base	4,7 (N/A <sup>1</sup> )	8,4 (N/A <sup>1</sup> )	11,3
	Sem Base	4,5	8,1	11,0
TELA 	Resolução	1366 x 768	1920 x 1080	1920 x 1080
	Diagonal	80 (cm)	108 (cm)	123 (cm)
SOM 	Impedância	6 Ω	6 Ω	6 Ω
	Canal	(L) = 3 W • (R) = 3 W	(L) = 5 W • (R) = 5 W	(L) = 5 W • (R) = 5 W
	Total	6 W	10 W	10 W
<b>(Potência de Saída RMS por canal com 1KHz, THD de 2% (IEC60268))</b>				
ENERGIA 	Adaptador/ Ligado	ASIAN POWER – DA-48G19 LIEN CHANG – LCAP45	60 W (IEC62087)	70 W (IEC62087)
	Saída/Standby	DC 19V == 2.53 A	< 1 W	
	Entrada/Fonte	AC 100 - 240 V ~ 50/60 Hz		

CATEGORIAS		49LH5600	55LH5750
MEDIDAS 	Com Base	–	1243 x 772 x 238
	Sem Base	1108 x 657 x 81,5	1243 x 725 x 56,8
PESO 	Com Base	–	17,7
	Sem Base	11,0	17,3
TELA 	Resolução	1920 x 1080	1920 x 1080
	Diagonal	123 (cm)	139 (cm)
SOM 	Impedância	6 Ω	6 Ω
	Canal	(L) = 5 W • (R) = 5 W	(L) = 10 W • (R) = 10 W
	Total	10 W	20 W
<b>(Potência de Saída RMS por canal com 1KHz, THD de 2% (IEC60268))</b>			
ENERGIA 	Ligado	70 W (IEC62087)	120 W (IEC62087)
	Standby	< 1 W	
	Fonte	AC 100 - 240 V ~ 50/60 Hz	

## INFORMAÇÕES GERAIS

RECEPÇÃO 	Sistema da TV	NTSC, PALM/N, SBTVD	
	Faixa de Canais	VHF: 2 ~ 13, UHF: 14 ~ 69, DTV: 2 ~ 69, CATV: 1 ~ 135	
	Antena Externa (impedância)	75 Ω	
AMBIENTE 	Condições Ambientais	Temperatura de Operação	0° ~ 40 °C
		Umidade de Operação	menor que 80 %
		Temperatura de Armazenamento	-20 °C ~ 60 °C
		Umidade de Armazenamento	menor que 85 %

\* Desenhos e especificações estão sujeitos a modificações sem prévio aviso.

\* Medidas em "mm" no padrão L x A x P (Largura x Altura x Profundidade).

<sup>1</sup>(N/A) - Não aplicado aos modelos (32LH560B / 43LH5600).

PRODUZIDO  
NO POLO INDUSTRIAL  
DE MANAUS  
  
CONHEÇA A AMAZÔNIA

LG Electronics do Brasil Ltda.  
CNPJ: 01.166.372/0008-21  
Rua Javari, nº 1004, Distrito  
Industrial, CEP 69075-110,  
Manaus/AM, Indústria Brasileira



\* M B M 6 4 9 9 6 2 2 9 \*

REV.03 ABR/16



# Certificado de Garantia

A LG Electronics do Brasil Ltda., através de sua Rede de Serviços Autorizados, garante ao usuário deste produto os serviços de Assistência Técnica para substituição de componentes ou partes, bem como mão de obra necessária para reparos de eventuais defeitos, devidamente constatados como sendo de fabricação, pelo período de 01(Um) ano, incluindo o período de garantia legal de 90 (noventa) dias, contados a partir da data de emissão da nota fiscal de compra pelo primeiro proprietário, desde que o mesmo tenha sido instalado conforme orientações descritas no manual do usuário que acompanha o produto e, somente em Território Nacional.

## Garantia Legal:

O consumidor tem o prazo de 90 (noventa) dias, contados a partir da data de emissão da nota fiscal de compra, para reclamar de irregularidades (vícios) aparentes, de fácil e imediata observação no produto, como os itens que constituem a parte externa e qualquer outra acessível ao usuário, assim como, peças de aparência e acessórios em geral.

## Condições para validade da garantia legal e contratual

### A Garantia Legal e Contratual perderá seu efeito se:

- ▶ O produto não for utilizado para os fins a que se destina;
- ▶ A instalação ou utilização do produto estiver em desacordo com as recomendações do Manual de Instruções;
- ▶ O produto sofrer qualquer dano provocado por mau uso, acidente, queda, agentes da natureza, agentes químicos, aplicação inadequada, alterações, modificações ou consertos realizados por pessoas ou entidades não credenciadas pela LG Electronics do Brasil Ltda.;
- ▶ Houver remoção e/ou alteração do número de série ou da identificação do produto.

## Condições não cobertas pela garantia legal e contratual

### A Garantia não cobre:

- ▶ Danos provocados por riscos, amassados e uso de produtos químicos/abrasivos sobre o gabinete;
- ▶ Transporte e remoção de produtos para conserto que estejam instalados fora do perímetro urbano onde se localiza o Serviço Autorizado LG mais próximo. Nestes locais, qualquer despesa de locomoção e/ou transporte do produto, bem como despesas de viagem e estadia do técnico, quando for o caso, correrão por conta e risco do Consumidor;

- ▶ Desempenho insatisfatório do produto devido à instalação ou rede elétrica inadequadas;
- ▶ Troca de peças e componentes sujeitos a desgaste normal de utilização ou por dano de uso;
- ▶ Serviços de instalação, regulagens externas e limpeza, pois essas informações constam no Manual de Instruções;
- ▶ Eliminação de interferências externas ao produto que prejudiquem seu desempenho, bem como dificuldades de recepção inerentes ao local ou devido ao uso de antenas inadequadas.

## Observações:

- ▶ A LG Electronics do Brasil Ltda. não assume custos ou responsabilidade relativos a pessoa ou entidade que venham a oferecer garantia sobre produtos LG, além das aqui descritas;
- ▶ As despesas decorrentes e consequentes da instalação de peças que não pertençam ao produto são de responsabilidade única e exclusiva do comprador;
- ▶ A LG Electronics do Brasil Ltda. se reserva o direito de alterar as características gerais, técnicas e estéticas de seus produtos sem prévio aviso;
- ▶ A garantia somente é válida mediante a apresentação de nota fiscal de compra deste produto;

## Informações de Compra

O modelo e número de série estão na etiqueta traseira do aparelho. Anote estas informações e guarde-as juntamente com sua nota fiscal.

Data da compra: \_\_\_\_\_

Loja/Depart.: \_\_\_\_\_

Modelo: \_\_\_\_\_

Nº de Série: \_\_\_\_\_

PRODUZIDO  
NO PÓLO INDUSTRIAL  
DE MANAUS  
  
CONHEÇA A AMAZÔNIA

LG Electronics do Brasil Ltda.  
CNPJ: 01.166.372/0008-21  
Rua Javari, nº 1004, Distrito  
Industrial, CEP 69075-110,  
Manaus/AM, Indústria Brasileira

SAC serviço de atendimento  
ao consumidor  
**4004 5400** Capitais e Regiões Metropolitanas  
**\*0800 707 5454** Demais localidades  
\*Somente chamadas originadas de telefone fixo  
**WWW.LG.E.COM.BR**  
**EM CASO DE DÚVIDA, CONSULTE NOSSO SAC**