

SAMSUNG

MANUAL DO USUÁRIO

SÉRIE 6

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

Aviso! Instruções de Segurança Importantes

Leia as Instruções de Segurança antes de usar sua TV.

CUIDADO	
RISCO DE CHOQUE ELÉTRICO NÃO ABRIR	
CUIDADO: PARA REDUZIR O RISCO DE CHOQUE ELÉTRICO, NÃO RETIRE A TAMPA TRASEIRA. NÃO EXISTEM PEÇAS SOBRESSALENTE NO INTERIOR DO PRODUTO A ASSISTÊNCIA SÓ PODE SER EFETUADA POR TÉCNICOS QUALIFICADOS.	
 Este símbolo indica a existência de alta tensão no interior do televisor. É perigoso tocar em qualquer parte no interior do produto	Produto de Classe II: Este símbolo indica que não necessita de uma conexão elétrica de segurança (fio terra).
 Este símbolo indica informações importantes sobre o funcionamento e manutenção do produto.	 Tensão AC: Este símbolo indica que a tensão nominal marcada com este símbolo é a tensão AC.
	 Tensão DC: Este símbolo indica que a tensão nominal marcada com este símbolo é a tensão DC.
	 Cuidado, Consulte as instruções de uso: Este símbolo instrui o usuário para consultar o manual do usuário para obter mais informações relacionadas à segurança.

As fendas e aberturas no gabinete e na parte traseira ou inferior permitem a ventilação necessária. Para garantir o funcionamento correto do aparelho e para o proteger do sobreaquecimento, estas fendas e aberturas nunca devem ser bloqueadas ou cobertas.

 Não coloque este aparelho em um espaço fechado, como uma estante ou armário embutido, a menos que seja fornecida ventilação adequada.

 Não coloque este aparelho perto ou por cima de um radiador, sistema de aquecimento ou num local em que esteja exposto à incidência direta dos raios solares.

 Não coloque recipientes com água em cima do aparelho (jarras etc.), porque pode provocar um incêndio ou choque elétrico. Não exponha o aparelho à chuva nem coloque em locais perto de água (perto de uma banheira, lavatório, lava-louça, tubo da máquina de lavar a louça, piscina ou locais úmidos). Se molhar acidentalmente o aparelho, desligue-o da tomada e contacte de imediato a assistência autorizada.

Este aparelho tem pilhas. Descarte as pilhas adequadamente de acordo com as considerações ambientais existentes no seu país. Contate as autoridades locais para obter informações sobre a destruição ou reciclagem de pilhas.

Não sobrecarregue tomadas de parede, extensões ou adaptadores além da sua capacidade, porque pode provocar um incêndio ou choque elétrico.

Os cabos de alimentação devem ser colocados de forma a não serem pisados nem esmagados por objetos, tendo em especial atenção aos cabos ligados à tomada e ao ponto de onde os cabos saem do aparelho.

Para proteger o aparelho de trovoadas, ou quando não for utilizá-lo durante longos períodos de tempo, desligue-o da tomada e desconecte a antena ou o sistema de televisão a cabo. Isso evitará danos ao aparelho causados por raios e picos de energia.

Antes de ligar o cabo de alimentação AC à tomada do adaptador de CC, certifique-se de que a tensão indicada no adaptador de CC corresponde à da alimentação elétrica local.

Nunca insira objetos metálicos nas aberturas do aparelho. Se o fizer, pode provocar choques elétricos.

Para evitar choques elétricos, nunca toque o interior do aparelho. O gabinete só deve ser aberto por técnicos qualificados.

Insira o cabo de alimentação completamente até o fim. Quando retirar o cabo de alimentação, segure-o pelo plugue quando puxar o mesmo da tomada. Nunca desligue puxando pelo cabo de alimentação. Não toque no cabo de alimentação com as mãos molhadas. Se o aparelho não funcionar normalmente - em particular, se o aparelho emitir ruídos ou odores estranhos - desligue o aparelho de imediato e contacte a assistência técnica.

Certifique-se de retirar o plugue de alimentação da tomada se o aparelho de televisão não for utilizado ou se o usuário não estiver em casa durante um longo período de tempo (especialmente quando crianças, idosos ou pessoas com deficiências forem deixadas sozinhas em casa).

 Poeira acumulada pode provocar um choque elétrico, um vazamento elétrico ou um incêndio, fazendo com que o fio de alimentação produza faíscas e aqueça ou deteriore o isolamento.

Contacte a assistência técnica autorizada quando instalar o produto em locais sujeitos a poeiras excessivas, locais sujeitos a temperaturas altas ou baixas, locais com muita umidade, locais onde se utilizem substâncias químicas e locais onde o monitor funcione 24 horas por dia como em aeroportos, estações de trem, etc. Se não o fizer, pode provocar sérios danos no produto.

Utilize um plugue e uma tomada elétrica devidamente aterrada.

 Um aterramento deficiente pode causar choque elétrico ou danos no equipamento. (Só produto de classe 1.)

Para desligar o aparelho completamente, você deve desligá-lo da tomada, de modo que o plugue da tomada e de energia sejam facilmente acessíveis.

Não deixe as crianças mexerem no produto.

Guarde os acessórios (bateria, etc.) num local seguro fora do alcance das crianças.

Não instale o produto num local instável, como uma prateleira inclinada, um chão desnívelado ou um local exposto à vibração.

Não deixe cair ou provoque qualquer impacto no produto. Se o produto estiver danificado, desligue o cabo de alimentação e contacte a assistência técnica autorizada.

Desligue o cabo de alimentação da tomada e utilize um pano seco e macio para limpar o produto. Não utilize quaisquer produtos químicos como cera, benzina, álcool, diluentes, inseticida, ambientador, lubrificante ou detergente. Tal pode danificar o aspecto do produto ou eliminar a impressão do mesmo.

Não deixe cair gotas ou salpicos em cima do aparelho.

Não destrua as pilhas através de fogo.

Não provoque curto-círcuito, nem desfaça ou sobreaqueça as pilhas.

Existe perigo de explosão se a pilha for substituída incorretamente. Substitua-a apenas pelo mesmo tipo de pilha ou por uma equivalente.

Para mais informações sobre como usar o e-Manual (P. 7)

As figuras e ilustrações deste Manual de usuário são fornecidas apenas para fins de referência e podem ser diferentes da aparência real dos produtos. O design e as especificações do produto podem ser alterados sem aviso prévio.

Para obter máxima qualidade de imagem sem distorção é necessário sinal digital de alta qualidade em formato widescreen e uso de *conversor/decodificador de sinal. *Este modelo já possui o conversor/decodificador de sinal integrado.

O que tem no Acessório?

Verifique se os itens abaixo foram incluídos com a TV. Se algum item estiver faltando, entre em contato com o representante.

Controle Remoto Samsung Smart

Manual do Usuário

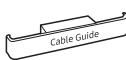
Pilhas (AA x 2) (opcional)

Cabo de força

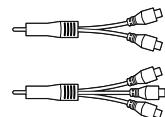


4EA

Adaptador de suporte de parede



Suporte de cabos



Adaptador COMPONENT IN / AV IN
(opcional)

As cores e os formatos dos itens podem variar dependendo do modelo.

Cabos não incluídos podem ser adquiridos separadamente.

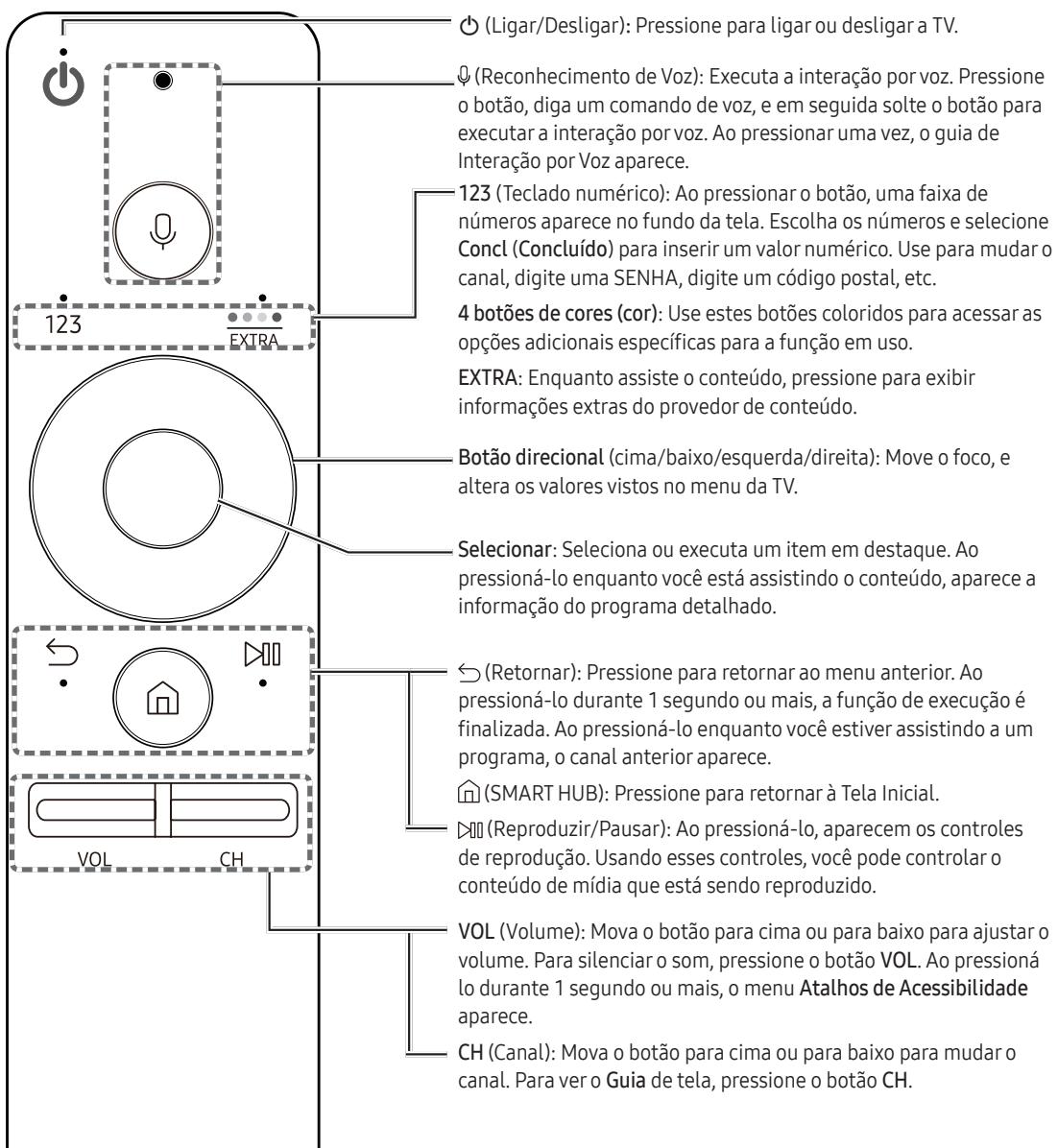
Verifique se não há nenhum acessório escondido atrás dos materiais da embalagem após abrir a caixa.



Aviso: A tela pode ser danificada devido a pressão direta quando manuseada incorretamente. Recomendamos levantar a TV pelas extremidades, como mostrado.



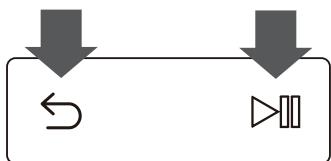
Controle Remoto Samsung Smart



💡 O nome dos botões acima podem ser diferentes dos nomes reais.

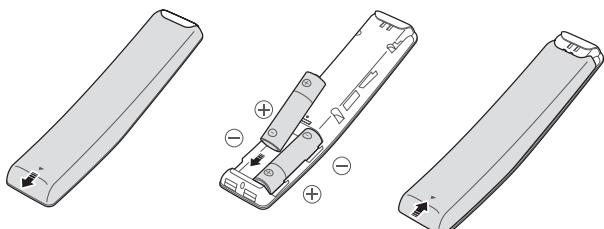
💡 A função Serviço de Execução Automática de Dados precisa estar Desligada para que o botão Retornar exiba o canal anterior.

Pareando a TV ao Controle Remoto Samsung Smart



Quando você liga a TV pela primeira vez, o controle remoto Samsung Smart pareia com a TV automaticamente. Se o seu controle remoto Samsung Smart não está pareando com a sua TV, aponte para o sensor do controle remoto da TV, e em seguida mantenha pressionado os botões marcados  e  como na figura ao lado simultaneamente por 3 segundos ou mais para parear o controle remoto Samsung Smart à TV.

Instalação das pilhas no Controle Remoto Samsung Smart



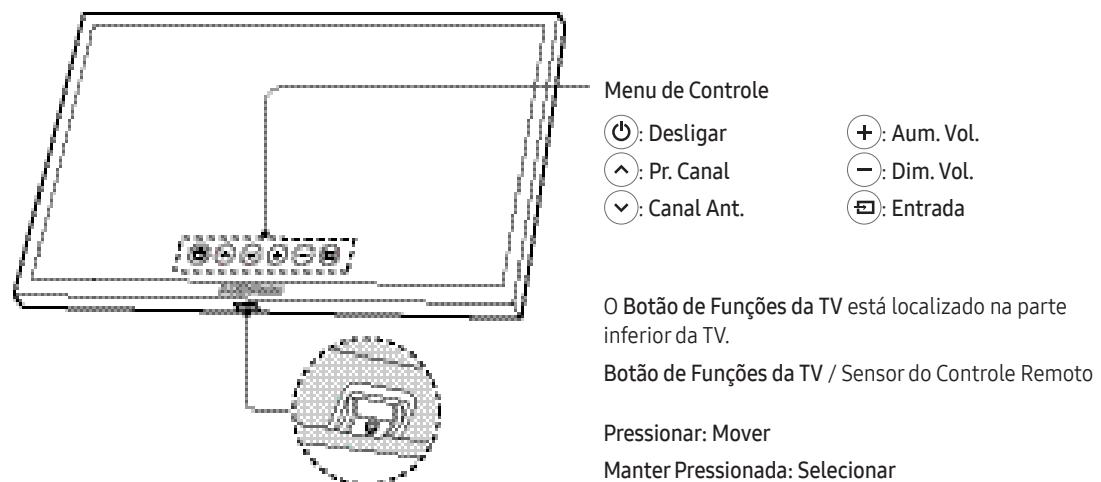
Para instalar as pilhas, empurre a tampa traseira na direção da seta e insira as pilhas, como mostrado na figura ao lado. Certifique-se que os pólos positivo e negativo estão na direção correta.

Para maior durabilidade é recomendado usar pilhas alcalinas.

Usando o Botão de Funções da TV

Você pode ligar a TV com o **Botão de Funções da TV** na parte inferior da TV, e depois usar o menu de controle. O Menu de Controle aparece quando o botão é pressionado enquanto a TV está Ligada. Para mais informações sobre seu uso, consulte a figura abaixo.

Nota: O menu de Configurações da TV somente é visualizado com o Controle remoto Samsung Smart.



Serviço de Execução Automática de Dados

- Ligue ou desligue o Serviço de Execução Automática de Dados. Se a Execução Automática estiver ligada, o serviço de dados inicia automaticamente sem a interferência do usuário. Habilitando certas funções do seu sistema, o Serviço de Execução Automática de Dados pode ser interrompido.
 - Para Ligar/Desligar o Serviço de Execução Automática de Dados, siga os passos abaixo:
 >  Configurações → Transmissão → Configurações Especializadas → Serviço de Execução Automática de Dados → Ligado/Deslig.
 - Dependendo da programação da emissora, o serviço de dados estará disponível ou não.
 - O conteúdo transmitido pela emissora de TV referente a serviços de dados, é de responsabilidade da emissora.

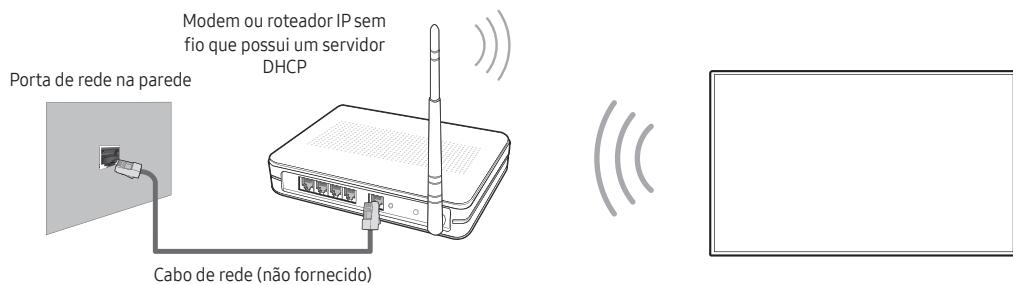
Como Configurar e Usar a Smart TV

Conectando a uma Rede

Conectando a TV a uma rede dá acesso a serviços online, como o Smart Hub, bem como atualizações de software.

Coneção de Rede - Sem fio

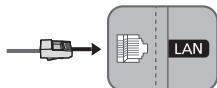
Conecte a TV à Internet usando um roteador ou modem padrão.



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 ao sistema operando em caráter primário.

Coneção de Rede - Com fio

Painel traseiro da TV



Conecte sua TV a sua rede usando um cabo de rede.

É recomendado velocidades de rede maiores ou iguais a 10 Mbps.

Use um cabo Cat. 7 (Tipo *STP) para a conexão.

* Par trançado blindado

e-Manual

O e-Manual integrado contém informações sobre os principais recursos da sua TV.

 Você pode baixar e visualizar uma versão para impressão do e-Manual no site da Samsung.

Para exibir o e-Manual:

- No menu da TV, selecione  >  Configurações > Suporte > Abrir e-Manual.

Usando os botões disponíveis na tela principal do e-Manual

	Buscar	Digite uma palavra, e em seguida selecione um item dos resultados de pesquisa para carregar a página correspondente.
	Índice	Selecione uma palavra-chave para navegar até a página correspondente.
	Tópicos Visualizados Recentemente	Selecione um tópico da lista tópicos visualizados recentemente.

Acessando a tela do menu correspondente de um tópico da página do e-Manual

	Exp. Agora	Acesse o item do menu associado e experimente o recurso diretamente.
	Vincular	Acesse um item referido em um tópico da página do e-Manual.

Atualizando o e-Manual para a versão mais recente

Você pode atualizar o e-Manual do mesmo modo que você atualiza os aplicativos.

Configuração Inicial

A caixa de diálogo da configuração inicial será exibida quando a TV for ativada pela primeira vez. Siga as instruções na tela para concluir o processo de configuração inicial. É possível realizar este processo manualmente em um momento posterior no menu  >  Configurações > Sistema > Iniciar Configuração.

Solução de Problemas e Manutenção

Solução de Problemas

Se a TV aparentar ter algum problema, primeiro verifique esta lista de possíveis problemas e soluções.

Alternativamente, consulte a seção Solução de Problemas no e-Manual. Se nenhuma dessas dicas de solução de problemas se aplicar ao seu caso, visite o site "www.samsung.com" e clique em Suporte, ou entre em contato com o Central de Atendimento ao Cliente Samsung listado na contracapa deste manual.

- ☒ Esse painel LED é feito por subpixels que requerem tecnologia sofisticada de produção. Entretanto pode haver alguns pixels luminosos ou escuros na tela. Esses pixels não causarão nenhum impacto no desempenho do produto.
- ☒ Para manter sua TV na condição ideal, atualize o firmware mais recente. Use as funções **Atualizar Agora** ou **Atualização Automática** no menu da TV (▶) > ☰ **Configurações** > **Suporte** > **Atualização de Software** > **Atualizar agora** ou **Atualização Autom.** > **Desligado/Ligado**.

A TV não liga.

- Certifique-se de que o cabo de alimentação AC está conectado corretamente à tomada de parede e à TV.
- Certifique-se de que a tomada de parede está funcionando e o indicador de alimentação na TV está acesa e brilhante com uma coloração vermelha sólida.
- Experimente pressionar o botão de funções da TV para verificar se o problema não é o controle remoto. Caso a TV ligue, consulte a seção "O controle remoto não funciona", localizada mais abaixo.

Não há imagem/vídeo/som ou distorção na imagem/vídeo/som de um dispositivo externo ou "Fraco ou Sem Sinal" exibido na TV ou não consegue encontrar canais.

- Certifique-se que a conexão ao dispositivo está correta e que todos os cabos estão completamente inseridos.
- Remova e reconecte todos os cabos conectados à TV e os dispositivos externos. Tente novos cabos se possível.
- Confirme se a entrada foi selecionada corretamente (▶) > **Entrada**.
- Realize um auto diagnóstico da TV para determinar se o problema é causado pela TV ou pelo dispositivo. (▶) > ☰ **Configurações** > **Suporte** > **Auto Diagnóstico** > **Iniciar Teste de Som** ou **Iniciar Teste de Imagem**.
- Se os resultados dos testes estão normais, reinicie os dispositivos conectados, desconectando o cabo de alimentação de cada dispositivo e, em seguida, ligue-o novamente. Se o problema persistir, consulte o guia de conexão no manual do usuário do dispositivo conectado.
- Se a TV não está ligada a um decodificador de sinais ou satélite, execute a **Programação Automática** para pesquisar por canais (▶) > ☰ **Configurações** > **Transmissão** > **Prog. Automática**.

O controle remoto não funciona.

- Verifique se o indicador de alimentação na TV pisca quando você pressiona no controle remoto o botão Ligar. Se isso não acontecer, substitua as pilhas do controle remoto.
- Verifique se as pilhas estão instaladas com os pólos (+/-) na posição correta.
- Tente apontar o controle remoto diretamente para a TV a cerca de 1,5 ~1,8m de distância.
- Se sua TV vier com um controle remoto (Controle Remoto Bluetooth), certifique-se de parear o controle remoto à TV. (Por favor, consulte o e-Manual na TV ou consulte a página 5).

O controle remoto do decodificador de sinais/receptor de satélite não liga ou desliga a TV e nem ajusta seu volume.

- Programe o controle remoto do decodificador de sinais/receptor para operar a TV. Consulte o manual do usuário do decodificador de sinais/receptor de satélite para obter o código da TV SAMSUNG.

As configurações da TV são perdidas após 5 minutos.

- A TV está no Modo Loja. Altere o Modo de Uso para Modo Casa. ( >  Configurações > Sistema > Configurações Especializadas > Modo de Uso > Modo Casa).

Wi-Fi Intermítente

- Verifique se a TV tem uma conexão de rede ( >  Configurações > Rede > Status da Rede).
- Verifique se a senha do Wifi está digitada corretamente.
- Verifique a distância entre a TV e o modem / roteador. A distância não deve exceder 15,2 m.
- Verifique se não há dispositivos sem fio interferindo o funcionamento do Wifi. Além disso, verifique se não existem obstáculos entre a TV e o modem / roteador.

(A intensidade do Wi-Fi pode ser diminuída pelos equipamentos, telefones sem fio, paredes de pedra / lareiras, etc.)

Andar único



Vários andares



 Roteador sem fio

 Repetidor sem fio

- Contate o seu provedor e peça para restaurar o circuito de rede para voltar a registrar os endereços MAC de seu novo Modem / Roteador e a TV.

Problemas de Aplicativos de Vídeo (Youtube, etc)

- Altere o DNS para 8.8.8.8. Selecione  >  Configurações > Rede > Status da Rede > Config. IP > Configurações DNS > Digitar Manualmente > Servidor DNS > insira 8.8.8.8 > OK
- Restaure selecionando  >  Configurações > Suporte > Auto Diagnóstico > Restaurar o Smart Hub.

O que é Suporte Remoto?

O Serviço de suporte remoto da Samsung oferece a você um técnico que pode remotamente ajudá-lo a resolver os problemas da sua TV:

- Diagnosticar sua TV
- Ajustar as configurações da TV para você
- Restaurar sua TV aos valores de fábrica
- Instalar atualizações de firmware recomendados

Como o Suporte Remoto Funciona?

Ter um técnico Samsung remotamente para a manutenção de sua TV é realmente muito simples:

1. Contate a Central de Atendimento da Samsung e solicite um suporte remoto.
2. Abra o menu da sua TV e vá para a seção **Suporte**.
3. Selecione **Gerenciamento Remoto**, em seguida leia e concorde com os acordos de serviço. Quando a SENHA aparecer na tela, forneça o número da SENHA para o técnico.
4. O técnico, então acessará sua TV.

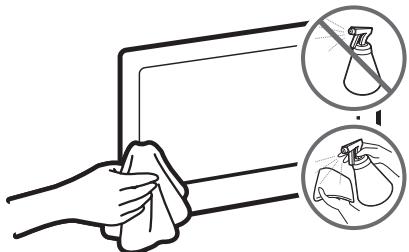
Sensor Ecológico e brilho da tela

Sensor Ecológico ajusta a luminosidade da TV automaticamente. Este recurso mede a luminosidade do seu ambiente interno e otimiza o brilho da TV automaticamente para reduzir o consumo de energia. Se você quiser desativar esta função, vá para  Configurações > Sistema > Solução Ecológica > Sensor Ecológico > Desligado/Ligado.

- Se a tela estiver muito escura enquanto você estiver assistindo TV em um ambiente escuro, pode ser devido ao **Sensor Ecológico**.
- Não bloquee o sensor com qualquer objeto. A TV pode diminuir o brilho da imagem.

Cuidados com a TV

-  Se colar adesivos na tela da TV, podem ficar algumas marcas depois de removê-los. Limpe a tela para assistir TV.
-  A parte externa e a tela do produto podem ser riscadas durante a limpeza. Para evitar riscos, certifique-se de limpar a parte externa e a tela com cuidado usando um pano macio para prevenir riscos.



- Não borrife água ou qualquer líquido diretamente sobre o produto. Qualquer líquido que entre em contato com o produto poderá provocar falha, incêndio ou choque elétrico.
- Desligue a TV, em seguida, limpe suavemente manchas e impressões digitais na tela com um pano de micro-fibra. Limpe o corpo da TV com um pano macio umedecido com uma pequena quantidade de água. Nunca use líquidos ou produtos de limpeza inflamáveis (benzeno, tiner, etc.). Para manchas persistentes, borrife uma pequena quantidade de detergente para vidros no pano.

Alerta de imagens estáticas

Evite exibir imagens estáticas na tela (como arquivos de fotos jpeg) ou elementos de imagens estáticas (como logotipos de programas de TV, panorama ou formato de imagem 4:3, barras de notícias ou de bolsa de valores na parte inferior da tela, etc.). A exibição constante de imagens estáticas pode causar desgaste na tela LED, afetando a qualidade da imagem. Para reduzir o risco de tal efeito prejudicial, siga as recomendações abaixo:

- Evite exibir o mesmo canal de TV por longos períodos.
- Sempre tente exibir as imagens em tela cheia, use no menu a função Tam. Imagem da TV para encontrar a melhor configuração.
- Reduza os valores de brilho e contraste até o mínimo requerido para obter a qualidade de imagem desejada, já que valores altos demais podem acelerar o processo de queima.
- Use todas as funções da TV designadas para reduzir a retenção de imagem e queima de tela. Consulte o e-Manual para obter mais detalhes.

Montagem da TV

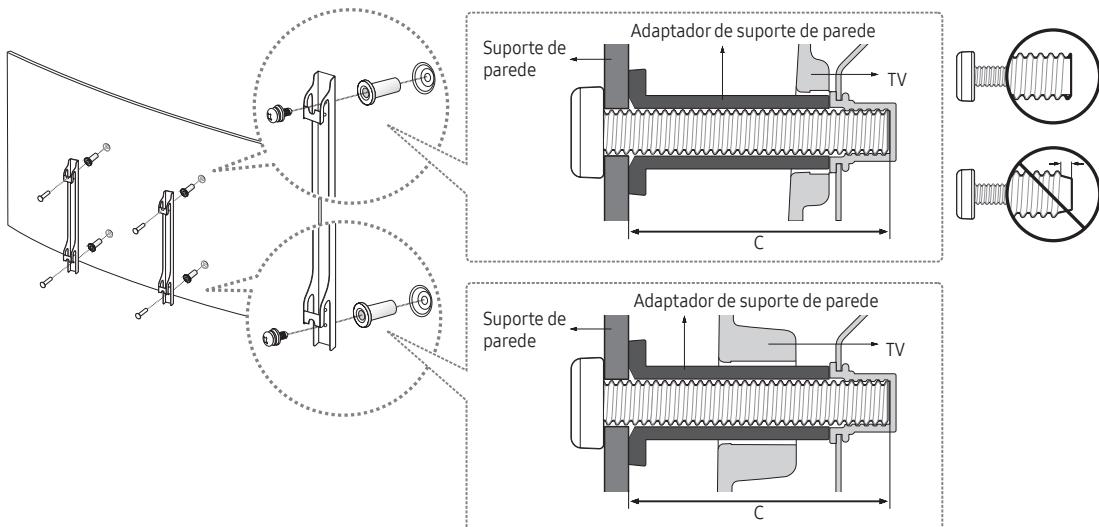
Como instalar a TV na parede



Caso instale o produto em uma parede, recomendamos que o instale somente da maneira recomendada pelo fabricante. Se não for bem instalado, o produto pode deslizar ou cair, causando ferimentos sérios a uma criança ou adulto e danificando seriamente a TV.

Para os modelos que fornecem o adaptador de suporte de parede, instale-os como mostrado nas figuras abaixo antes de instalar o kit de montagem na parede (vendido separadamente).

☒ Consulte o manual de instalação incluído com o kit de montagem na parede da Samsung.



A Samsung Electronics não se responsabiliza por nenhum dano ao produto ou ferimento causado a você ou a outras pessoas caso decida instalar o suporte de parede por sua conta.

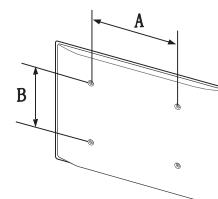
Especificações e Notas do Kit de Montagem

Você pode instalar seu suporte em uma parede sólida e perpendicular ao chão. Se a fixação for feita em algum outro material de construção, entre em contato com o revendedor mais próximo para obter informações adicionais. Se você instalar a TV no teto ou em uma parede com inclinação, ela poderá cair e ocasionar algum dano pessoal grave.

As medidas padrão para kits de montagem na parede são mostradas na tabela abaixo.

Se você está instalando o suporte de parede de terceiros, observe que o comprimento dos parafusos que você pode usar para afixar a TV ao suporte de parede é mostrado na coluna C na tabela abaixo.

Tamanho da TV em polegadas	Especificações VESA (A * B) em milímetros	C (mm)	Parafuso Padrão	Quantidade
43	200 x 200	43 ~ 45	M8	4
49 ~ 65	400 x 400			

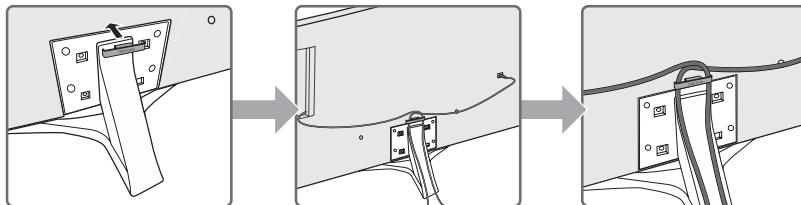




Não instale o kit de montagem na parede enquanto a TV estiver ligada. Isso pode causar ferimentos ocasionados por choque elétrico.

- Não use parafusos mais longos do que a dimensão padrão ou que não estejam em conformidade com as especificações VESA de parafuso padrão. Parafusos muito longos podem causar danos no interior do aparelho da TV.
- Para suportes de parede que não estejam em conformidade com as especificações VESA para parafusos padrão, o comprimento dos parafusos pode ser diferente, dependendo das especificações do suporte.
- Não aperte os parafusos com muita força. Isso pode danificar o produto ou fazer com que ele caia, causando ferimentos. A Samsung não se responsabiliza por esses tipos de acidentes.
- A Samsung não se responsabiliza por danos ao produto nem ferimentos quando for usado um suporte de parede não especificado ou que não esteja em conformidade com os padrões VESA, ou caso o consumidor não siga as instruções de instalação do produto.
- Não instale a TV a uma inclinação maior do que 15 graus.
- Sempre conte com a ajuda de duas pessoas para instalar a TV na parede.

Organize os cabos usando o Suporte de cabos

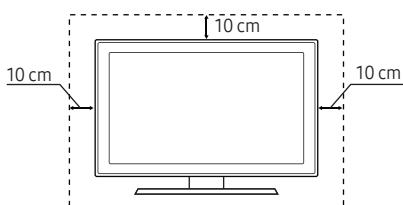


Segurança do espaço de instalação

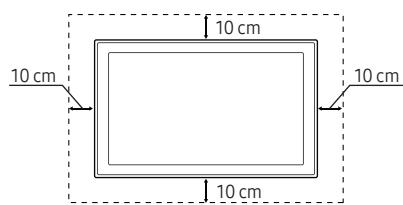
Quando você instalar a sua TV, mantenha uma distância de pelo menos 10 centímetros entre a TV e outros objetos (paredes, aparelho, etc.) para garantir que haja ventilação adequada. Não proporcionar a ventilação adequada pode causar fogo ou um problema com o produto devido a um aumento da temperatura interna.

Quando você instalar a sua TV com uma base ou um suporte de parede, é altamente recomendado utilizar somente as peças fornecidas pela Samsung Electronics. Usando peças fornecidas por outro fabricante podem ocorrer problemas com o produto ou ferimentos causados pela queda do produto.

Instalação com uma base



Instalação com um suporte de parede



Precaução de Segurança: Fixação da TV à parede



Cuidado: Puxar, empurrar ou subir na TV pode fazer com que ela caia. Certifique-se de que as crianças não se pendurem na TV ou a desestabilizem. Isso pode fazer com que a TV caia e cause ferimentos graves, podendo até levar à morte. Siga todas as instruções de segurança fornecidas na página de segurança deste manual. Para maior estabilidade e segurança, você pode adquirir e instalar o dispositivo ant queda conforme descrito abaixo.



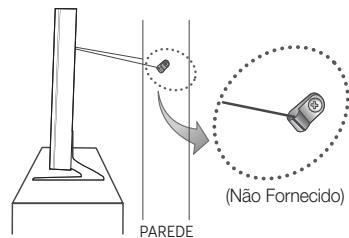
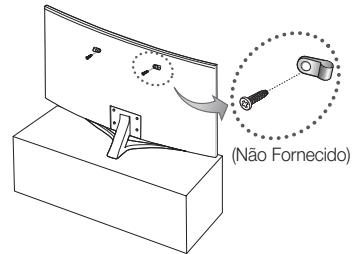
Nunca coloque um aparelho de televisão em um local instável. O aparelho de televisão pode cair, causando ferimentos graves ou morte. Muitas lesões, em especial para as crianças, podem ser evitadas tomando simples precauções, tais como:

- Usando armários ou bancadas recomendados pelo fabricante do aparelho de televisão.
- Usando apenas móveis que podem seguramente suportar o aparelho de televisão.
- Garantir que o aparelho de televisão não está pendendo sobre a borda do móvel.
- Não colocar o aparelho de televisão em um móvel alto (por exemplo, armários e estantes) sem prender o móvel e o aparelho de televisão a um suporte adequado.
- Não colocar o aparelho de televisão sobre um pano ou outros materiais que possam ser deslocados entre o aparelho de televisão e o móvel.
- Educar as crianças sobre os perigos de subir nos móveis para alcançar o aparelho de televisão ou seus controles.

Se o seu aparelho de televisão permanecer ou for mudado de lugar, as mesmas considerações acima devem ser aplicadas.

Prevenindo que a TV caia

1. Coloque os parafusos em um suporte e prenda-os na parede firmemente. Verifique se os parafusos estão bem presos à parede.
☒ Você pode precisar de material extra, como um chumbador dependendo do tipo de parede.
2. Coloque os parafusos em um segundo suporte, e em seguida prenda-os à TV.
☒ Os parafusos podem não ser fornecidos com a TV. Neste caso, favor adquirir os parafusos das seguintes especificações VESA (consulte a página 11).
3. Conecte os suportes fixados à TV e os que estão fixados na parede com uma corda resistente, e em seguida prenda-os bem.
☒ Instale a TV próxima à parede para que ela não caia para trás.
☒ Conecte a corda para que o suporte fixado na parede fique no mesmo nível ou abaixo do suporte fixado à TV.



Especificações e Outras Informações

Especificações

Resolução da Tela	3840 x 2160	
Considerações Ambientais		
Temperatura Operacional	10°C a 40°C	
Umidade Operacional	10% a 80%, sem condensação	
Temperatura para Armazenamento	-20°C a 45°C	
Umidade para Armazenamento	5% a 95%, sem condensação	
Rotação da Base (Esquerda/Direita)	0°	
Nome do Modelo	UN43KU6500	UN49KU6500
Tamanho da Tela	43"	49"
Curvatura da Tela	3000R	
Som (Saída)	20 W	
Consumo de Energia		
Operação normal	140 W	160 W
Standby	< 1 W	< 1 W
Dimensões (L x A x P)		
Corpo	963.6 x 564.3 x 93.1 mm	1094.7 x 638.1 x 104.2 mm
Com suporte	963.6 x 618.5 x 303.9 mm	1094.7 x 709.7 x 334.0 mm
Peso		
Sem Suporte	10.2 kg ± 10%	14.2 kg ± 10%
Com Suporte	11.7 kg ± 10%	16.2 kg ± 10%
Nome do Modelo	UN55KU6500	UN65KU6500
Tamanho da Tela	55"	65"
Curvatura da Tela	4200R	
Som (Saída)	20 W	
Consumo de Energia		
Operação normal	175 W	200 W
Standby	< 1 W	< 1 W
Dimensões (L x A x P)		
Corpo	1232.0 x 714.5 x 97.3 mm	1450.8 x 839.9 x 114.9 mm
Com suporte	1232.0 x 786.1 x 334.0 mm	1450.8 x 923.4 x 378.7 mm
Peso		
Sem Suporte	16.9 kg ± 10%	23.3 kg ± 10%
Com Suporte	18.9 kg ± 10%	26.9 kg ± 10%

- Design e especificações estão sujeitos a alterações sem aviso prévio.
- A aparência real da TV pode diferir das imagens neste manual, dependendo do modelo.
- Para obter mais informações sobre a fonte de alimentação e o consumo de energia, consulte a etiqueta que está no produto.
- O peso indicado acima pode variar de acordo com a área.

Reducindo o consumo de energia

Ao desligar a TV, ela entra no Modo standby. Mesmo no Modo standby, ela continua consumindo uma pequena quantidade de energia. Para diminuir o consumo de energia desconecte o cabo de energia quando você não usar a TV por um longo período.

Licenças



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.



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

Informações Importantes sobre a Garantia em Relação ao Formato de Visualização da Televisão

 Veja o cartão de garantia para obter mais informações sobre os termos da garantia.

As telas de LED no formato wide screen (16:9, relação de largura x altura da tela) são projetados essencialmente para exibir vídeo full motion no formato wide screen. As imagens exibidas nelas devem estar, principalmente, no formato widescreen 16:9, ou serem expandidas para preencher a tela caso o seu modelo ofereça tal função e as imagens estejam em constante movimento. A exibição de gráficos e imagens parados na tela, como as barras escuras laterais nas programações e vídeos da TV em formato padrão não expandido, deve ser limitada a não mais de 5% do tempo total de visualizações na TV por semana.

Além disso, a exibição de outras imagens e textos parados, como notícias sobre o valor de ações, exibições de videogames, logotipos, sites ou gráficos e padrões de computador, deve ser limitada para todas as TVs, conforme descrição acima. A exibição de imagens paradas que ultrapasse as orientações acima pode causar um desgaste irregular das telas de LED e, consequentemente, problemas de imagens duplicadas permanentes na tela. Para evitar que isso ocorra, varie a programação e as imagens, exibindo imagens em movimento, em tela cheia, em vez de imagens paradas ou barras escuras. Nos modelos LED que oferecem recursos de enquadramento de imagem, utilize esses controles para visualizar formatos diferentes como uma imagem em tela cheia.

Esteja atento à seleção e à duração dos formatos de TV utilizados para visualização. O desgaste irregular da tela de LED como resultado da seleção e do uso de formatos, bem como imagens fantasma permanentes, não são cobertos pela garantia limitada Samsung.

AVISO - PARA EVITAR O ALASTRAR DE UM INCÊNDIO, MANTENHA SEMPRE AS VELAS OU OUTROS ITENS COM TIPOS DE CHAMAS LONGE DESTE PRODUTO A QUALQUER MOMENTO.

* Figuras e ilustrações neste Manual do Usuário são fornecidos apenas para referência e podem ser diferentes da aparência real do produto. Design e especificações do produto sujeitos a alterações sem aviso prévio.



Serviço DTVi

Serviço interativo de dados do Sistema Brasileiro de TV Digital (DTVi)

+ Quando a Função Futebol estiver sendo executada, o Serviço de Dados não estará disponível.



GUIA DE CHAMADAS

+ A imagem exibida poderá diferir dependendo do modelo.

■ Uso do serviço de dados DTVi

É um serviço de dados das emissoras de TV suportado na recepção através de um Middleware NCL e outro JAVA. prevê-se que a obrigatoriedade do DTVi (Serviço de dados das emissoras de TV), gere várias chamadas de assistência técnica em função do serviço ainda estar em fase de interoperabilidade junto às emissoras, portanto o modo de inicialização automática deve estar habilitado nas TVs. É grande a disponibilidade de aplicações DTVi (muitas emissoras no Brasil já estão transmitindo serviços de dados).

1. Quando acessar um canal de TV que está transmitindo um serviço de dados da emissora, um ícone de inicialização é apresentado na tela (após um ou dois minutos)

2. Acesso as aplicações DTVi através de **MENU** ou **□** no controle remoto > **TV ao vivo** > **Lista Serviço Dados**

3. Ligar / Desligar via Menu ou **□** > **Configurações** > **Transmissão** > **Configurações Especializadas** > **Serviço de Execução Automática de Dados**

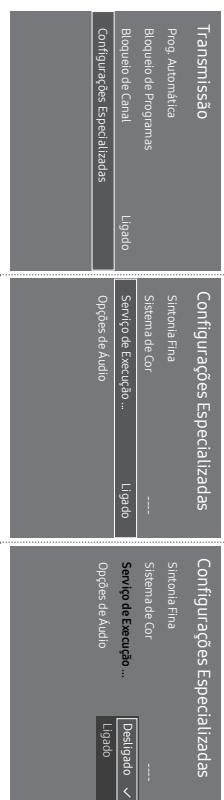
Exemplo:

Existem vários serviços de dados transmitidos por emissoras de diferentes regiões, algumas com erros na aplicação ou na configuração de equipamentos de emissoras. Estas variações podem direcionar a diversos problemas relacionados ao DTVi.



Exemplo:

Menu ou **□** > **Configurações** > **Transmissão** > **Configurações Especializadas** > **Serviço de Execução Automática de Dados** > **Ligado/Desligado**



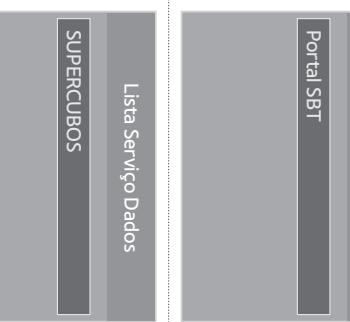
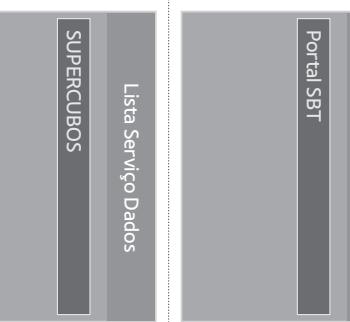
► Se a inicialização automática do serviço estiver habilitada, um problema pode ocorrer ocasionando o desligamento e ligamento automático da TV.

4. Se um problema ocorre com o serviço DTVi enquanto se assiste um canal de TV com serviço de dados, desabilite a Inicialização automática do serviço de dados conforme descrito no passo 3.

■ Ícones e método de acesso do serviço de dados pela emissora de TV

Dependendo da emissora, os ícones de inicialização e o método para acessar as aplicações do serviço de dados podem variar.

Exemplo: Usando a tecla ENTER ou as teclas coloridas

Canal	MENU ou 	Lista Serviço Dados	Apresentação da Aplicação
04.1 Aplicação JAVA			
06.1 Aplicação NCL			

■ Início Automático do Serviço de Dados

- + Se o início automático estiver ligado, o serviço de dados é carregado e iniciado sem a interferência do usuário.
 - ▼ Habilitando certas funções do seu sistema, o início automático do serviço de dados pode ser interrompido.
- + Para Ligar/Desligar o início automático do serviço de dados siga os passos abaixo:
 - **Menu ou  > Configurações > Transmissão > Configurações Especializadas > Serviço de Execução Automática de Dados > Ligado/Desligado**
- + Dependendo da programação da emissora, o serviço de dados estará disponível ou não.
- + O conteúdo (aplicação, ícone, forma e aparência) e a disponibilidade do serviço de dados são de responsabilidade da emissora de TV.
 - ▼ Consulte a emissora local para maiores informações.



GARANTIA LIMITADA PARA TELEVISORES SAMSUNG

I. ABRANGÊNCIA E PRAZO DE GARANTIA

A SAMSUNG ELETTRÔNICA 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 recondicionadas 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 extamente 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) 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.

SAMSUNG

Contate a SAMSUNG EM TODO O MUNDO

Caso tenha dúvidas ou comentários sobre os produtos da Samsung, entre em contato com a Central de Atendimento ao Cliente da SAMSUNG.

País	Assistência Técnica ☎	Web Site
ARGENTINA	0800-555-SAMSUNG (7267)	www.samsung.com.ar
URUGUAI	0800-SAMS (7267)	www.samsung.com/uy
PARAGUAI	0800-11-SAMS (7267)	www.samsung.com/py
BRASIL	0800-124-421 (Demais cidades e regiões) 4004-0000 (Capitais e grandes centros)	www.samsung.com/br/support
CHILE	800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/cl/support
BOLÍVIA	800-10-7260	www.samsung.com/cl/support
COLÔMBIA	Bogotá 600 12 72 Gratuito em qualquer parte do país 01 8000 112 112 ou do seu celular #726	www.samsung.com/co/support
COSTA RICA	00-800-1-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/latin/support (Espanhol) www.samsung.com/latin_en/support (Inglês)
REPÚBLICA DOMINICANA	1-800-751-2676	www.samsung.com/latin/support (Espanhol) www.samsung.com/latin_en/support (Inglês)
EQUADOR	1-800-SAMSUNG (72-6786)	www.samsung.com/latin/support (Espanhol) www.samsung.com/latin_en/support (Inglês)
EL SALVADOR	8000-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/latin/support (Espanhol) www.samsung.com/latin_en/support (Inglês)
GUATEMALA	1-800-299-0033	www.samsung.com/latin/support (Espanhol) www.samsung.com/latin_en/support (Inglês)
HONDURAS	800-2791-9111	www.samsung.com/latin/support (Espanhol) www.samsung.com/latin_en/support (Inglês)
JAMAICA	1-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/latin_en/support (Inglês)
NICARÁGUA	001-800-5077267	www.samsung.com/latin/support (Espanhol) www.samsung.com/latin_en/support (Inglês)
PANAMÁ	800-0101	www.samsung.com/latin/support (Espanhol) www.samsung.com/latin_en/support (Inglês)
PERU	080077708 De telefones fixos ou públicos 7116800 De celulares	www.samsung.com/pe/support
PORTO RICO	1-800-682-3180	www.samsung.com/latin/support (Espanhol) www.samsung.com/latin_en/support (Inglês)
TRINIDAD & TOBAGO	1-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/latin/support (Espanhol) www.samsung.com/latin_en/support (Inglês)
VENEZUELA	0-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/latin/support (Espanhol) www.samsung.com/latin_en/support (Inglês)



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

