

# TV.



MANUAL  
RECICLÁVEL  
BIODEGRADÁVEL

**SEMP TOSHIBA**  
COMPROMISSO COM O AMANHÃ

## Manual de Instruções



Imagem ilustrativa

**STi** *UMA GRANDE  
MARCA FAZ TODA  
A DIFERENÇA.*  
É SEMP TOSHIBA

---

**LE 3256W**  
**LE 4056F**

**A**gora você dispõe de um aparelho da mais alta tecnologia e qualidade que um produto poderia ter; um televisor SEMP TOSHIBA.

Mas lembre-se: para conseguir um bom desempenho do seu aparelho, é importante que você leia o Manual de Instruções com atenção, para que seus recursos tecnológicos sejam entendidos e desfrutados. A SEMP TOSHIBA mantém mais de 1000 postos credenciados de assistência técnica por todo o território nacional. Agora é reclinar-se na poltrona, ligar o seu SEMP TOSHIBA com o manual nas mãos e proporcionar a você e sua família horas de lazer e entretenimento.

**MEIO AMBIENTE:** A SEMP TOSHIBA preocupada com o Meio Ambiente procurou desenvolver este produto para que pudesse ser reciclado e reutilizado se destinado a recicladores. Toda a sua embalagem (calços de isopor, papelão e sacos plásticos) e o Manual de Instruções são recicláveis.

### Descarte adequadamente produtos e/ou acessórios Semp Toshiba

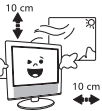
A SEMP TOSHIBA disponibiliza mediante solicitação, um serviço de logística reversa para retorno dos produtos e/ou acessórios por ela comercializados, ao final de sua vida útil, conforme a legislação em vigor. Tal serviço permite o tratamento dos mesmos visando um descarte ambientalmente apropriado, ou mesmo, sua recuperação e/ou reciclagem, de forma a assegurar uma adequada destinação final. Empenhada em estimular e apoiar ações voltadas à preservação ambiental, a SEMP TOSHIBA recomenda não descartar produtos eletro-eletrônicos e/ou seus acessórios no lixo doméstico, na rua, em terrenos baldios, aterros sanitários e tampouco em córregos ou riachos. A SEMP TOSHIBA mantém mais de 100 pontos de coleta em todo o país, devidamente treinados para atividades relacionadas à logística reversa. Agradecemos seu contato através do **CAC** pelo telefone (11) 3232-2000, ou acessando o site [www.semptoshiba.com.br/responsabilidadecorporativa/ambiental](http://www.semptoshiba.com.br/responsabilidadecorporativa/ambiental) para conhecer os serviços disponibilizados e endereços para devolução, contribuindo dessa forma para assegurar a destinação correta de descartes, em respeito ao meio ambiente.

## CUIDADOS COM SEU TELEVISOR

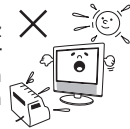
1. Este televisor dispensa ajustes de voltagem, pois opera em uma ampla faixa da rede de energia elétrica, de 110-220V ~. Assim, você poderá instalar seu televisor em qualquer região do país, sem a necessidade de regulagem adicional ou de regulador de voltagem externo.



2. Ao instalar seu aparelho deixe espaço de no mínimo 10 cm em torno do TV para permitir boa ventilação. Não coloque sobre o televisor: moedas, grampos, recipientes com água como vasos, evite expor o TV a respingos e gotejamento.



3. Não exponha seu aparelho a luz solar direta ou aquecedores por longos períodos de tempo, pois a elevação da temperatura poderá afetar o gabinete.



Nota: Não coloque sobre o aparelho fontes de calor, como por exemplo: velas acesas.

4. Para evitar um super aquecimento do seu televisor, mantenha-o em local com boa ventilação e não cubra o mesmo com jornais, toalhas de mesa, cortinas, capas plásticas, etc.



5. Para limpar o gabinete, utilize um pano seco e macio. Para remover manchas mais difíceis, utilize um pano úmido. Nunca use benzina, thinner, álcool ou outros solventes químicos, pois poderão remover palavras impressas. Proteja o gabinete de inseticidas ou outras substâncias que possam



manchá-lo.

6. Desligue o plugue da tomada quando se ausentar por um longo período. O cabo de força quando desconectado desenergiza completamente o aparelho.



7. Nunca desconecte o cabo de força puxando pelo cabo. Faça-o sempre pelo plugue.



8. Nunca adultere qualquer componente do interior do aparelho ou faça qualquer ajuste nos controles não mencionados neste manual. Além de colocar em risco a sua saúde, você poderá causar danos ao aparelho e conseqüentemente perder a garantia.



9. Água e Umidade: Para sua segurança não utilize aparelhos ligados à eletricidade próximos a água, por exemplo, banheiras, pias, tanques de lavar roupa, porão úmido ou próximo à piscina, etc.



### IMPORTANTE

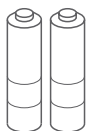
Poderão ocorrer interferências no aparelho quando o mesmo estiver próximo de outros produtos eletro-eletrônicos, principalmente de telefones celulares.

- TV LED
- PVR Ready
- DTV - Receptor de canais para transmissões digitais (Sintonizador Digital SBTVD Integrado)
- VHF/UHF/CATV - 181 canais
- Entrada áudio e vídeo
- Entrada Vídeo Componente
- Entrada HDMI
- Media Player: Entrada USB

## ACESSÓRIOS FORNECIDOS



01 Controle Remoto

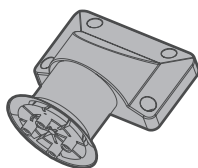


02 pilhas "AAA"

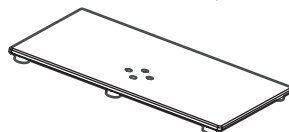
### Acessórios do Pedestal

(As figuras destes acessórios poderão ser diferentes dependendo do modelo)

01 Suporte da Base



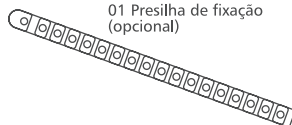
01 Base de pedestal



01 Tampa de fixação do suporte do pedestal



01 Presilha de fixação (opcional)



#### Para LE3256W

- 08 Parafusos autoatarrachantes 4X16 (4x) - de montagem do suporte na base (4x) - de montagem do pedestal no TV

#### Para LE4056F

- 04 Parafusos métricos M4X10 de montagem do pedestal no TV
- 04 Parafusos autoatarrachantes 4X20 de montagem do suporte na base

|   |    |
|---|----|
| CUIDADOS COM SEU TELEVISOR .....  | 2  |
| CARACTERÍSTICAS ESPECIAIS .....   | 3  |
| ACESSÓRIOS FORNECIDOS .....   | 3  |
| MONTAGEM DO PEDESTAL .....  | 5  |
| MONTAGEM NA PAREDE .....  | 6  |
| Instalando o Televisor de LED em um Suporte de Montagem na Parede ..... | 6  |
| COMANDOS E FUNÇÕES .....  | 7  |
| Explorando o seu novo Televisor .....                                   | 7  |
| Painéis Frontal e Lateral .....   | 7  |
| Painel Traseiro .....   | 8  |
| CONEXÕES .....  | 9  |
| Conexão da Antena .....   | 9  |
| Conexão de Equipamentos Externos .....                                  | 9  |
| Conexões HDMI .....   | 9  |
| Conectando um PC .....  | 10 |
| Entradas Vídeo Componente .....   | 11 |
| Entradas de Áudio e Vídeo .....   | 11 |
| CONTROLE REMOTO .....   | 12 |
| Instalando as Pilhas no Controle Remoto .....                           | 12 |
| Faixa de Operação do Controle Remoto .....                              | 12 |
| Aprendendo Sobre o Controle Remoto .....                                | 13 |
| AJUSTANDO O SEU TELEVISOR .....   | 14 |
| Canais .....  | 14 |
| Relógio .....   | 16 |
| Configuração .....  | 17 |
| Função .....  | 19 |
| PVR READY - Gravador Pessoal de Vídeo .....                             | 19 |
| Usando o LINK .....   | 20 |
| Formato de Tela .....   | 22 |
| OPERAÇÕES BÁSICAS .....   | 24 |
| EPG .....   | 25 |
| Gravar .....  | 26 |
| AJUSTANDO A IMAGEM .....  | 27 |
| Imagem .....  | 27 |
| AJUSTANDO O SOM .....   | 28 |
| Som .....   | 28 |
| USANDO O MEDIA PLAYER .....   | 30 |
| Gerenciamento de Arquivos e Dispositivos .....                          | 30 |
| TABELA DE VERIFICAÇÃO DE PROBLEMAS .....                                | 33 |
| ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS .....   | 34 |
| CERTIFICADO DE GARANTIA .....   | 35 |

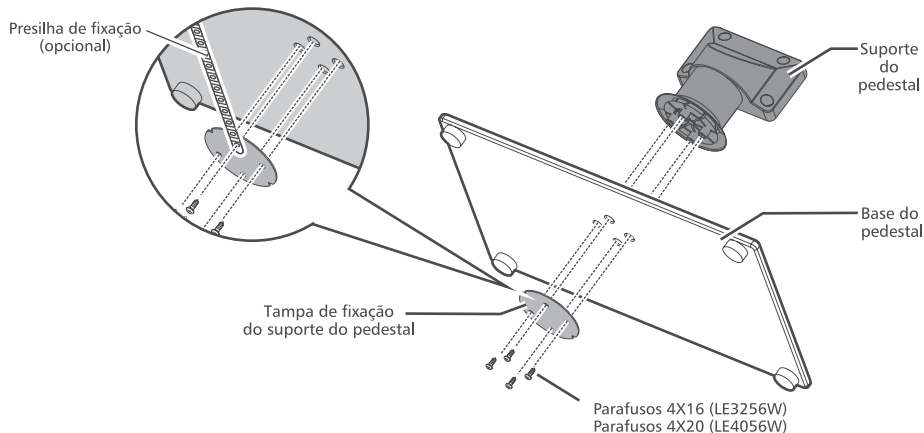
Siga o procedimento abaixo para montar o pedestal do TV LED

1. Antes de iniciar a montagem do pedestal apoie cuidadosamente o Painele LED, com a frente voltada para baixo, em uma superfície plana e macia como uma toalha ou um cobertor. Deixe que a parte de baixo da unidade se sobressaia para fora do apoio e monte conforme indicado.

**Notas:**

- *Você deve ter muito cuidado ao acoplar o pedestal para evitar danos ao paineal LED.*
- *Utilize apenas os parafusos fornecidos com os acessórios.*

2. Parafuse o suporte do pedestal na base corretamente, de acordo com a ilustração abaixo.

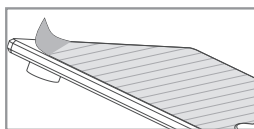


**Nota:**

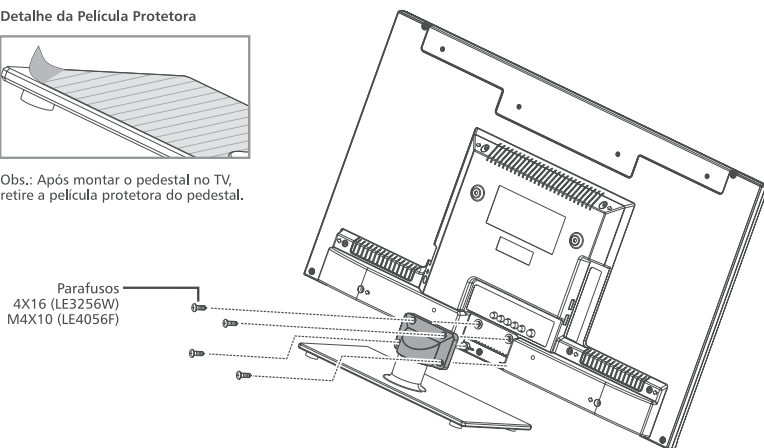
*Para segurança do TV use a presilha para fixar o pedestal junto à parede ou outra estrutura fixa.*

3. Insira o pedestal no TV. Use os parafusos de montagem para prender firmemente o pedestal.

Detalhe da Película Protetora



Obs.: Após montar o pedestal no TV, retire a película protetora do pedestal.

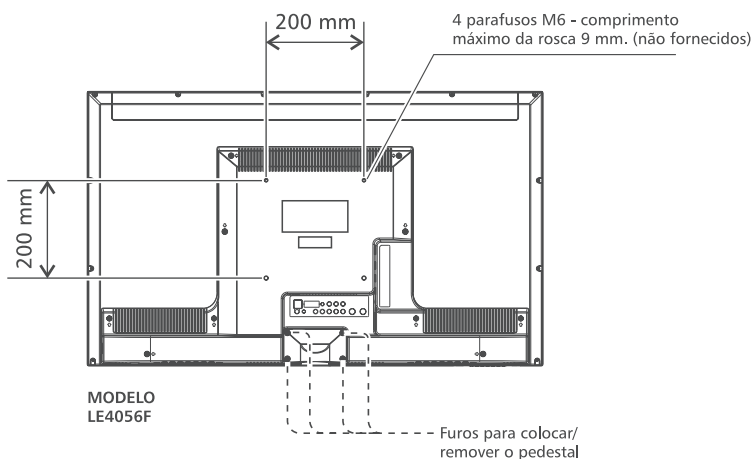
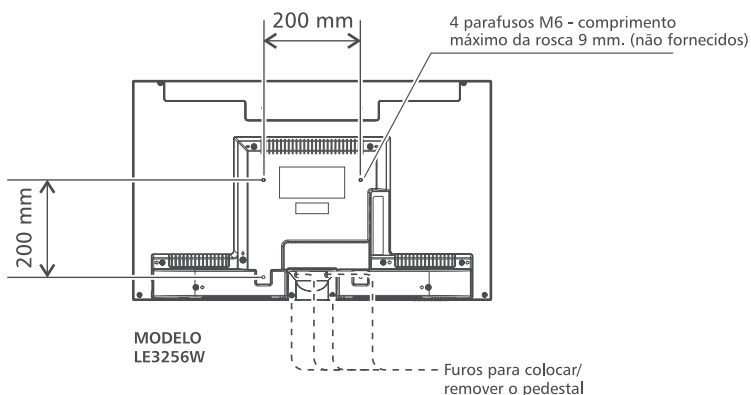


**Aviso:** Certifique-se de que o cabo de energia não está preso ou prensado ao fixar o pedestal, pois isso pode causar um choque elétrico.

### INSTALANDO O TELEVISOR DE LED EM UM SUPORTE DE MONTAGEM NA PAREDE

Para instalar o televisor de LED em um suporte de montagem de parede (não fornecido), siga as indicações abaixo:

1. Caso tenha instalado o pedestal, retire-o removendo os parafusos que o prendem junto ao TV.  
**Obs.: Faça este procedimento sobre uma superfície plana e nivelada, cubra com um pano macio ou material similar e coloque o televisor de LED com a face para baixo.**
2. Utilize os orifícios indicados nas ilustrações abaixo para utilização do suporte de montagem de parede. Nas ilustrações abaixo, verifique as medidas e o tipo de parafuso.



#### Notas:

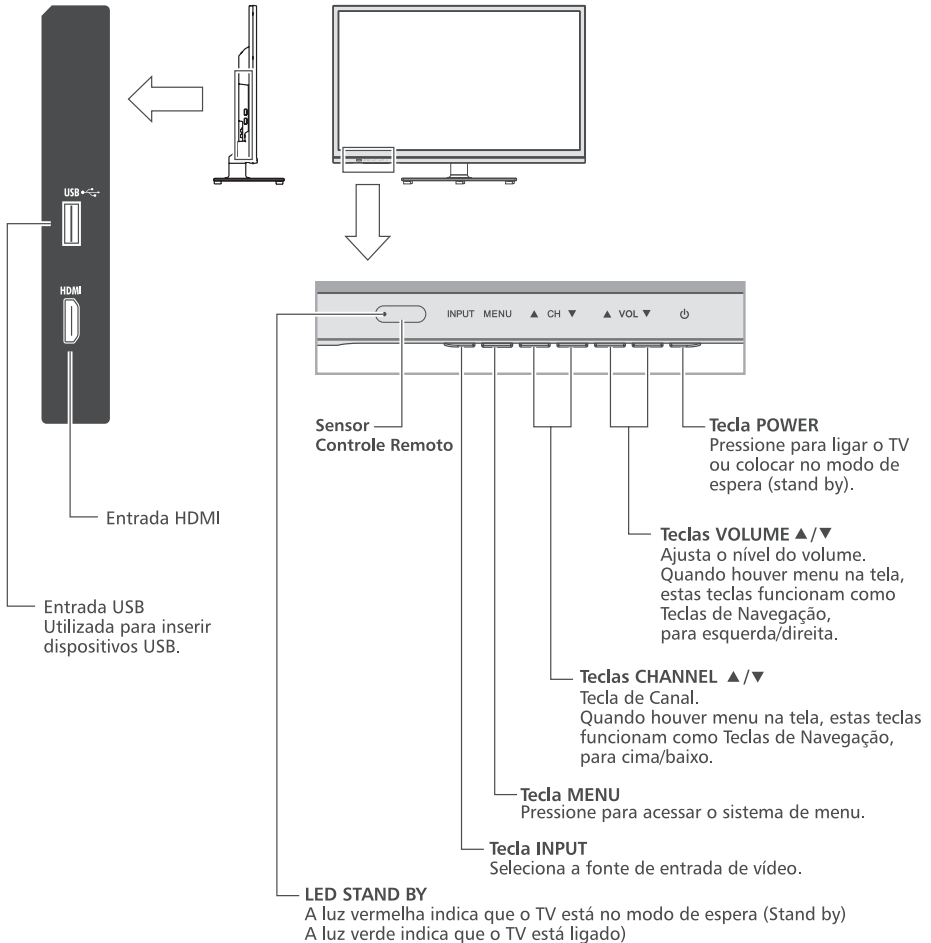
- Instale o televisor de LED seguindo as instruções de instalação do fabricante do suporte de montagem de parede.
- Se o suporte de montagem de parede não estiver instalado corretamente, o televisor de LED poderá cair e causar acidentes.
- Instale o televisor de LED em uma superfície estável e nivelada.
- A Semp Toshiba não se responsabiliza por danos causados por qualquer manuseio incorreto.

## EXPLORANDO O SEU NOVO TELEVISOR

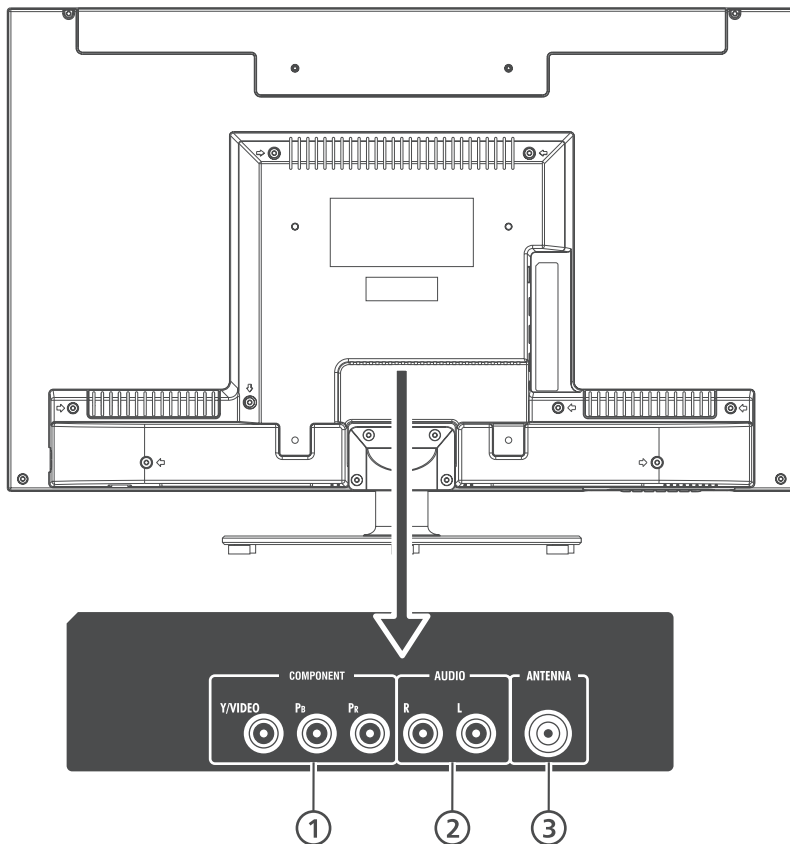
Você pode operar o seu televisor usando as teclas no painel frontal do aparelho ou no controle remoto. Os painéis traseiro e lateral fornecem todos os terminais que você precisa para conectar outros equipamentos ao seu televisor. Veja "Conexões", a partir da página 9.

**Obs.:** Todos os desenhos neste manual são apenas uma ilustração gráfica, podendo existir diferenças entre modelos.

### Painéis Frontal e Lateral



## PAINEL TRASEIRO



① Entrada de Vídeo Componente (Y/Pb/Pr) e entrada de Vídeo Composto (Y).

② Entradas de áudio estéreo/mono.

③ Entrada para Antena - comporta sinais de antena VHF/UHF (TV Digital), analógicos e sinais de TV a cabo.



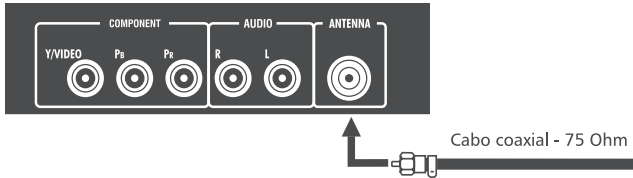
**Atenção:** Não conecte o TV à rede elétrica até ter terminado de conectar todos os equipamentos. Todos os modelos possuem a mesma configuração de uso.

## CONEXÃO DA ANTENA

Para assistir a transmissão de TV Digital, Analógica ou TV a Cabo, conecte o cabo de antena ao terminal ANTENNA do TV.

- Pressione a tecla **INPUT** no Controle Remoto ou no TV e selecione a entrada TV para assistir aos canais analógicos, digitais e canais da TV a Cabo.

Painel Traseiro Inferior do TV



## CONEXÃO DE EQUIPAMENTOS EXTERNOS

### CONEXÕES HDMI

A entrada HDMI (Interface de Multimídia de Alta Definição) é a primeira interface A/V eletrônica totalmente digital que suporta um padrão não comprimido. Um conector suporta ambas as informações de áudio e vídeo. Esta entrada está configurada para receber programa HDCP (Proteção de Conteúdo Digital de Banda Larga) na forma digital provindos de aparelhos que atendam às exigências referentes a consumo eletrônico EIA/CEA-861-861B-compliant[1] (como conversor de TV a cabo ou DVD player com saída HDMI).

A entrada HDMI aceita e exibe sinais 480i, 480p, 720p, 1080i e 1080p.

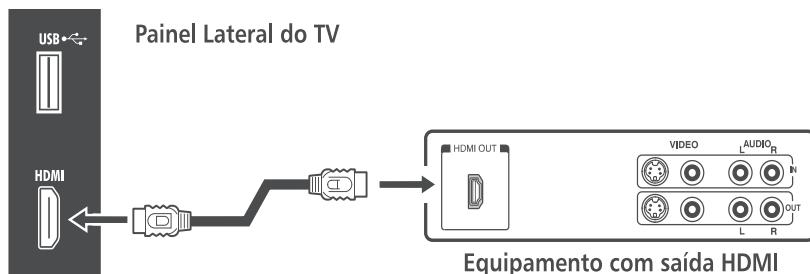
- Os formatos a seguir podem ser exibidos:

| Formato | Resolução   | Frequência V |
|---------|-------------|--------------|
| 480i    | 720 x 480   | 60Hz         |
| 480p    | 720 x 480   | 60Hz         |
| 576p    | 720 x 576   | 50Hz         |
| 720p    | 1280 x 720  | 50/60Hz      |
| 1080i   | 1920 x 1080 | 50/60Hz      |
| 1080p   | 1920 x 1080 | 50/60Hz      |

### Para conectar um aparelho HDMI:

Você pode conectar um DVD Player, Receptor de satélite, ou outros equipamentos através das entradas HDMI. Para funcionamento adequado, é recomendado um cabo HDMI mais curto possível. O comprimento do cabo HDMI não deve exceder 5 metros. O cabo HDMI transfere tanto vídeo como áudio. Cabos de áudio analógicos adicionais não serão necessários.

- Pressione a tecla **INPUT** no Controle Remoto ou no TV e selecione a entrada HDMI.



[1] O registro EIA/CEA-861-861B-compliant atende às exigências referentes à transmissão de vídeo digital descomprimido com proteção de conteúdo digital de banda larga, que está sendo padronizada para recepção de sinais de vídeo de alta definição. Por ser uma tecnologia evolutiva, pode ocorrer que alguns aparelhos não funcionem adequadamente com o TV.

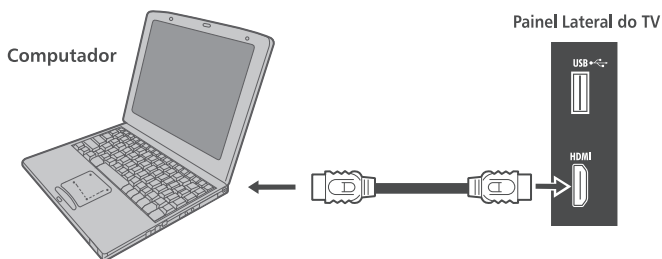
HDMI, o logo do HDMI e da High-Definition Multimedia Interface (Interface de Multimídia de Alta Definição) são marcas registradas da HDMI Licensing LLC.

## CONECTANDO UM PC

### Para conectar um PC à entrada HDMI do TV:

Ao conectar um PC ao terminal HDMI do TV, utilize um cabo HDMI.

- Pressione a tecla **INPUT** no Controle Remoto ou no TV e selecione a entrada HDMI.



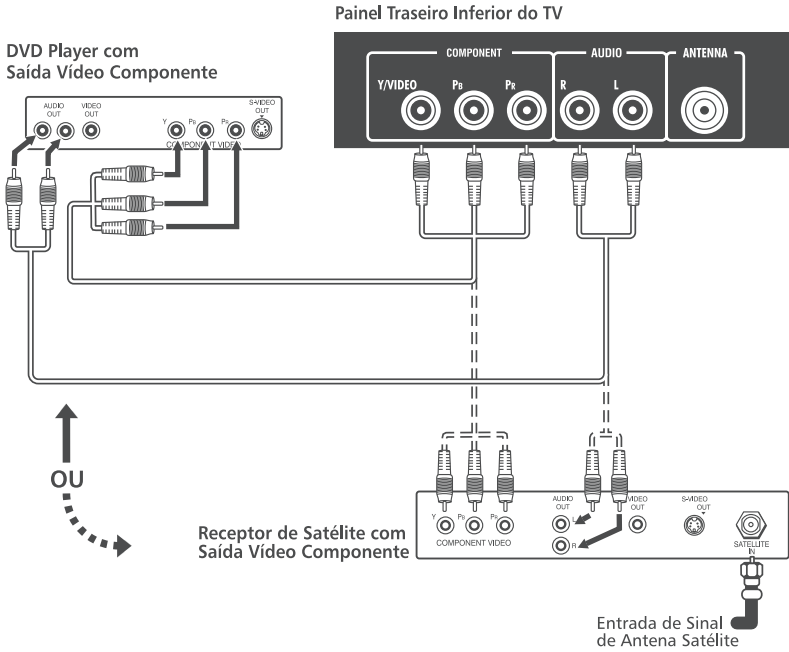
Os formatos a seguir podem ser exibidos:

| Formato | Resolução   | Frequência V |
|---------|-------------|--------------|
| 480p    | 720 x 480   | 60Hz         |
| 576p    | 720 x 576   | 50Hz         |
| 720p    | 1280 x 720  | 50/60Hz      |
| 1080i   | 1920 x 1080 | 50/60Hz      |
| 1080p   | 1920 x 1080 | 50/60Hz      |

## ENTRADAS VIDEO COMPONENTE

Você pode conectar um DVD Player, Receptor de satélite, ou outros equipamentos através das entradas Vídeo Componente.

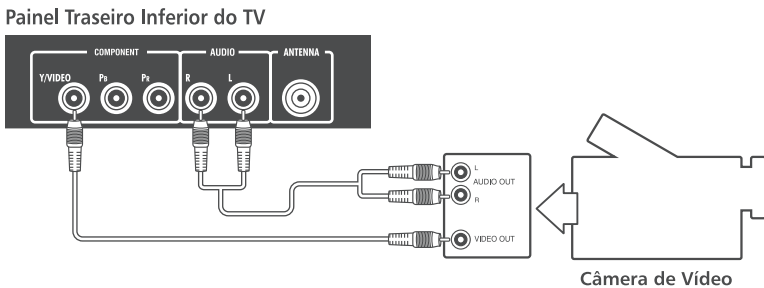
- Pressione a tecla **INPUT** no Controle Remoto ou no TV e selecione a entrada Component.



## ENTRADAS DE ÁUDIO E VÍDEO

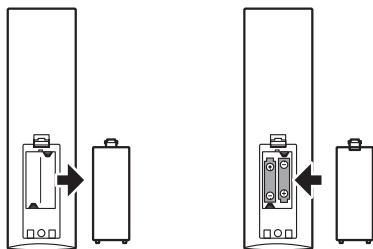
Você pode conectar um DVD Player, Receptor de satélite, filmadoras ou outros equipamentos através das entradas de Áudio e Vídeo Composto.

- Pressione a tecla **INPUT** no Controle Remoto ou no TV e selecione a entrada AV.



## INSTALANDO AS PILHAS NO CONTROLE REMOTO

1. Abra o compartimento das pilhas na parte traseira do controle remoto.
2. Instale duas pilhas.  
Corresponda os sinais + e - das pilhas com os sinais do compartimento das pilhas.



3. Recoloque a tampa do compartimento das pilhas no controle remoto pressionando-a até o fechamento.

### Notas sobre pilhas:

O uso inadequado de pilhas pode causar vazamento e corrosão das mesmas. Para operar corretamente o controle remoto, siga as instruções abaixo:

- Utilize somente pilhas "AAA".
- Não coloque as pilhas no controle remoto com as polaridades invertidas.
- Não carregue, aqueça, abra ou coloque as pilhas em curto.
- Não jogue as pilhas no fogo.

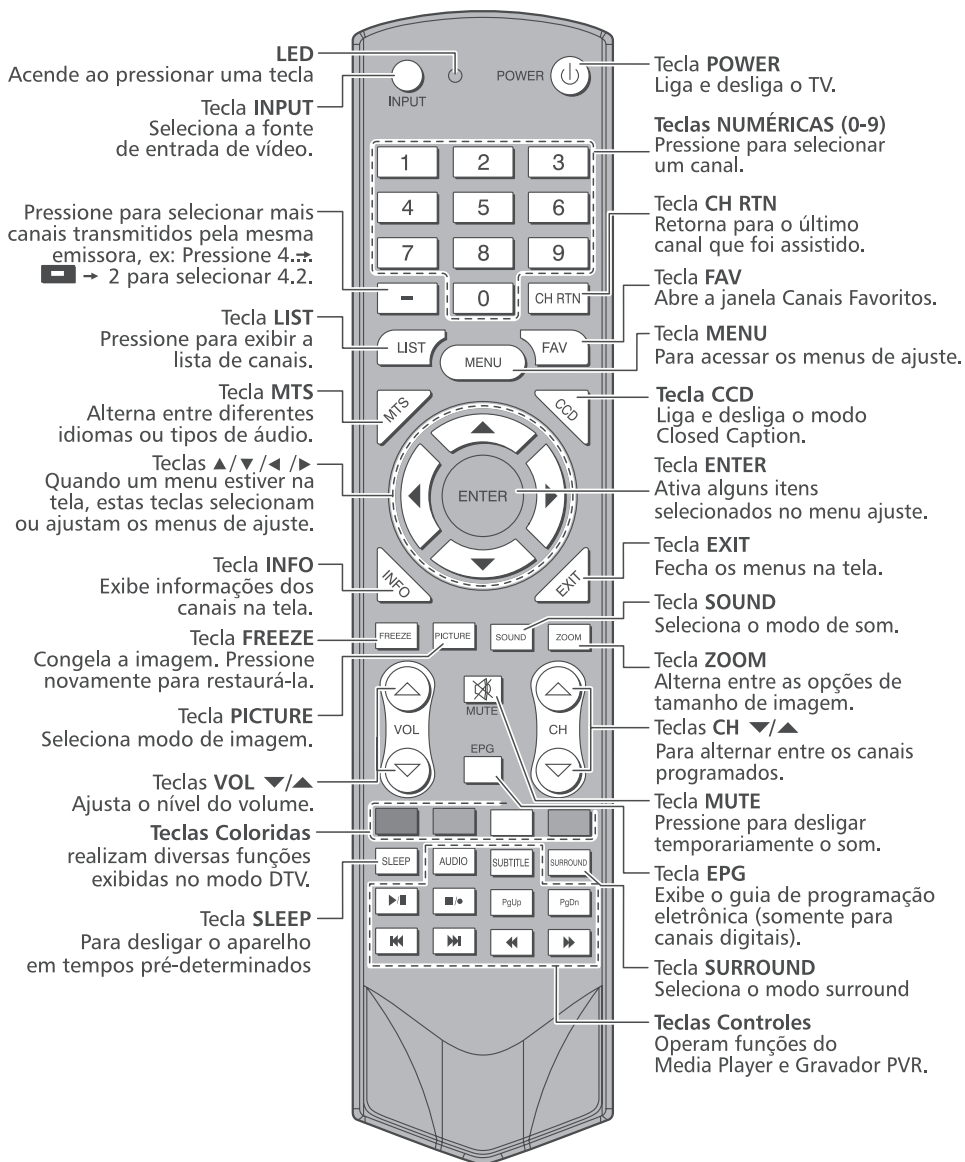
- Não deixe pilhas descarregadas no controle remoto.
- Não misture tipos diferentes de pilhas ou pilhas usadas com novas.
- Se você não usar o controle remoto por um longo período, remova as pilhas para evitar um possível dano causado pela corrosão das mesmas.
- Se o controle remoto não funcionar corretamente ou se a faixa de operação diminuir, substitua as pilhas por novas.
- No caso de vazamento das pilhas, limpe o líquido do compartimento de pilhas, depois, coloque pilhas novas.
- As pilhas que acompanham este produto atendem às normas e resoluções vigentes no país. Ao final de sua vida útil, descarte-as nos locais a elas destinados, segundo instruções do respectivo fabricante da pilha, garantindo assim, que não agridam o meio ambiente. Em caso de dúvida, ligue para o Atendimento ao Consumidor Semp Toshiba através de nosso CAC (11) 3232-2000.

## FAIXA DE OPERAÇÃO DO CONTROLE REMOTO

Distância: Aproximadamente 5 metros entre o sensor do aparelho de TV e o controle remoto.

Ângulo: 30° radialmente do sensor no TV.

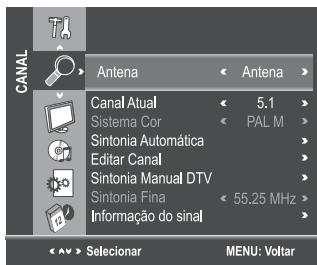
## APRENDENDO SOBRE O CONTROLE REMOTO



## CANAL

Antes que o seu TV possa começar a memorizar os canais disponíveis, você deve especificar o tipo de fonte de sinal conectada ao TV.

1. Pressione a tecla **MENU** para exibir o menu principal na tela.
2. Pressione **▲** ou **▼** para selecionar a opção "Canal".
3. Pressione **▶** para entrar no submenu "Canal".



### Antena

1. Pressione **▲** ou **▼** para selecionar a opção "Antena".
2. Pressione as teclas **◀** ou **▶** para selecionar "Cabo" ou "Antena".

### Canal atual

1. Pressione **▲** ou **▼** para selecionar a opção "Canal atual".
2. Pressione **◀** ou **▶** para selecionar o canal atual.

### Sistema de cores (modo ATV)

1. Pressione **▲** ou **▼** para selecionar a opção "Sistema de Cor".
2. Pressione **◀** ou **▶** para selecionar o sistema de cores (PAL M, PAL N, NTSC).

### Sintonia automática

O TV irá percorrer todos os canais automaticamente e armazená-los na memória.

1. Pressione **▲** ou **▼** para selecionar a opção "Sintonia Automática".

2. Pressione **ENTER** ou **▶**, uma janela de notificação aparecerá na tela. Pressione **▲** ou **▼** e escolha o modo de sintonia entre ATV/DTV para canais analógicos e digitais ou CATV para canais de TV a cabo. Selecione "Iniciar" e pressione **ENTER** para iniciar a sintonia ou "Cancelar" para cancelar.



Durante a sintonia, pressione **EXIT** para cancelar a qualquer momento.

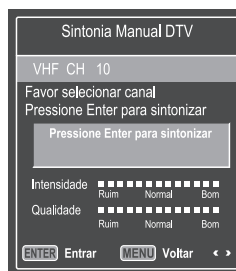
Pressione a tecla **MENU** para pular a sintonia DTV durante a busca DTV, pular a sintonia ATV durante a busca ATV, pular a sintonia CATV durante a busca CATV.

3. Depois que todos os canais disponíveis forem armazenados, o menu de sintonia será fechado.

### Sintonia Manual DTV

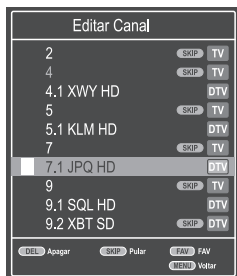
1. Pressione **▲** ou **▼** para selecionar a opção "Sintonia manual DTV".
2. Pressione **ENTER** ou **▶** para entrar no submenu.
3. Pressione as teclas **◀** ou **▶** para selecionar um canal, em seguida pressione **ENTER** para sintonizar um canal específico.

Se a sintonia manual for bem sucedida, o canal visualizado será alterado para o canal que acabou de ser sintonizado.



## Edição de Canais

Selecione a opção "Editar Canal" e pressione **ENTER** ou **►**. O canal poderá ser editado com as opções Pular, Apagar e Favoritos de acordo com os seus hábitos de uso.



## Tecla DEL - Apagar (Vermelha)

Esta função remove os canais que não sejam favoritos.

1. Selecione o canal a ser removido no menu "Editar Canais".
2. Pressione a tecla "Del" (vermelha) e o canal será removido.

### Nota:

Se o canal for removido, o mesmo só aparecerá novamente através da sintonia automática ou quando estiver assistindo TV, pressione as teclas numéricas referentes ao canal desejado e depois pressione **ENTER**.

## Tecla SKIP - Pular (Azul)

O canal será pulado quando for feita a seleção utilizando as teclas **CH ▲** ou **CH ▼** do TV ou controle remoto.

1. Selecione o canal a ser pulado no menu "Editar Programas".
2. Pressione a tecla **SKIP** (Azul), a marca de proteção será exibida do lado direito do canal.
3. Para cancelar a função **PULAR**, entre no menu Editar Programas, selecione o canal protegido e pressione a tecla **SKIP** (azul), a marca de proteção do lado direito do canal será removida.

## Canais Favoritos

Esta função permite armazenar os canais favoritos para que possam ser selecionados rapidamente.

1. Selecione o canal que deseja configurar como favorito.
2. Pressione a tecla **FAV**, a marca de favorito será exibida do lado direito do canal e o mesmo será armazenado nos Favoritos.
3. Para cancelar a função Favorito, entre no menu Editar Canais, selecione o canal e pressione a tecla **FAV**, a marca de favorito do lado direito do canal será removida.

## Tecla FAV

Pressione a tecla **FAV** para exibir a lista de canais favoritos, pressione as teclas **▲** ou **▼** para escolher um canal e pressione **ENTER** para exibir o canal.

## Sintonia Fina (modo ATV)

Se a qualidade de recepção de determinado canal é precária devido a localização ou condição da antena, é possível melhorar a recepção com um ajuste manual.

1. Pressione **▲** ou **▼** para selecionar a opção "Sintonia Fina".
2. Pressione **◀** ou **▶** para selecionar a frequência ideal para o canal atual.

## Informações do sinal (modo DTV)

1. Pressione **▲** ou **▼** para selecionar a opção "Informação do Sinal".
2. Pressione **ENTER** ou **►** e as informações do canal DTV serão exibidas.



## RELÓGIO

1. Pressione a tecla **MENU** para exibir o menu principal em tela.
2. Pressione **▲** ou **▼** para selecionar a opção "Relógio".
3. Pressione a tecla **▶** para entrar no submenu "Relógio".



## Horário

O relógio pode ser ajustado de duas maneiras:

- Auto: Ajuste automático do relógio para transmissões digitais, o horário será ajustado automaticamente pelo horário da emissora.
  - Manual: Ajuste manual do relógio.
1. Pressione a tecla **ENTER** ou **▶** para entrar no submenu Relógio, pressione as teclas **◀** ou **▶** para selecionar os modos Auto ou manual.
  2. Ao selecionar manual, pressione as teclas **▲** ou **▼** para selecionar um item, pressione **◀** ou **▶** para ajustar.



**Obs.:** As informações de data e hora são perdidas ao desligar a energia AC, para manter estas informações é necessário manter o TV no modo Stand by.

## Desligar

- Ajuste o TV para desligar automaticamente. Pressione **◀** ou **▶** ou a tecla **ENTER** para entrar no submenu, e ajuste os dias da semana, hora e minutos para desligar o aparelho de TV.

## Ligar

- Ajuste o TV para ligar automaticamente. Pressione **◀** ou **▶** ou a tecla **ENTER** para entrar no submenu, e ajuste os dias da semana, hora, minuto e a fonte de vídeo desejada para ligar o aparelho de TV, quando o mesmo estiver no modo Stand by.

## Sleep Timer

- Ajuste o TV para desligar em tempos pré-determinados.

Pressione **◀** ou **▶** repetidamente até que o horário desejado apareça (Desligado, 10 min., 20 min., 30 min., 60 min., 90 min., 120 min., 180 min., 240 min.).

## Tecla SLEEP

Pressione para selecionar o tempo desejado.

## Notas:

- O Sleep Timer será cancelado caso o TV seja desligado ou ocorra uma queda de energia.
- Quando o tempo para o desligamento for menos que 60 segundos, um lembrete será exibido na tela. Pressione qualquer tecla para cancelar a função do temporizador.

## Auto Desligar

- Quando a função "Auto Desligar" estiver ligada, o aparelho de TV entrará automaticamente no modo standby 10 minutos após a inexistência de um sinal. Pressione **▲** ou **▼** para selecionar a opção "Auto Desligar". Pressione **◀** ou **▶** para selecionar "Ligado" ou "Desligado".

## Fuso Horário

- A função Fuso Horário permite ajustar o horário da programação transmitida pelas emissoras de acordo com cada região. Pressione a tecla **▲** ou **▼** para selecionar a opção "Fuso Horário". Pressione **◀** ou **▶** para selecionar o fuso horário adequado.

## Notas:

- **Região 1:** F. de Noronha;
- **Região 2:** AL; AP; CE; MA; PA; PB; PE; PI; RN; SE e TO;
- **Região 3:** BA; DF; ES; GO; MG; PR; RJ; RS; SC e SP;
- **Região 4:** AC; AM; RO e RR;
- **Região 5:** MS e MT.



## CONFIGURAÇÃO

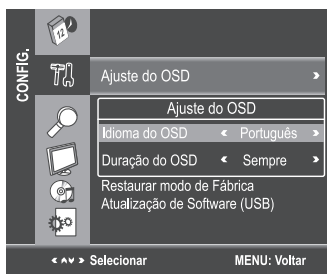
1. Pressione a tecla **MENU** para exibir o menu principal na tela.
2. Pressione **▲** ou **▼** para selecionar o menu "Config".
3. Pressione a tecla **▶** para entrar no submenu "Configurações".



### Ajuste OSD

Você pode modificar o menu OSD para adequar-se às suas preferências.

1. Pressione **▲** ou **▼** para selecionar a opção "Ajuste do OSD".
2. Pressione a tecla **ENTER** ou **▶** para exibir o menu.



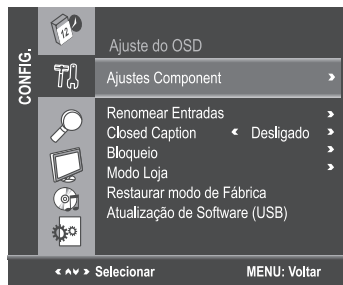
**Idioma do OSD:** *Selecione o idioma desejado, entre Português, Inglês ou Espanhol.*

**Duração do OSD:** *Ajuste o intervalo de tempo desejado para que o OSD permaneça visível na tela, 5 seg., 10 seg., 15 seg. ou Sempre.*

### Ajustes Component

Você pode alterar o posicionamento da imagem de uma fonte de entrada Componente.

1. Pressione **▲** ou **▼** para selecionar a opção "Ajustes Component".



2. Pressione a tecla **ENTER** ou **▶** para exibir o menu.
3. Pressione **▲** ou **▼** para selecionar os ajustes da "Posição V" para ajuste vertical e "Posição H" para ajustes horizontais. Utilize as teclas **◀** ou **▶** para mover a tela.

### Renomear Entradas

1. Pressione **▲** ou **▼** para selecionar a opção "Renomear Entradas".
2. Pressione a tecla **ENTER** ou **▶** para exibir o menu.



3. Pressione **▲** ou **▼** para selecionar a entrada desejada e com as teclas **◀** ou **▶** escolha a opção desejada.

### Closed Caption

1. Pressione **▲** ou **▼** para selecionar a opção "Closed Caption".
2. Pressione **◀** ou **▶** para selecionar "CC1", "CC2", "CC3", "CC4", "Texto1", "Texto2", "Texto3", "Texto4" no modo ATV ou Ligado/Desligado no modo DTV.

## Tecla CCD

Pressione para selecionar o modo desejado.

## Bloqueio

A função "Bloqueio" impedirá automaticamente a exibição de programações inapropriadas para crianças.

O usuário deve inicialmente escolher uma Senha antes de configurar ou alterar qualquer das restrições da função Bloqueio.

1. Selecione a função "Bloqueio" no menu "Config".
2. Pressione **ENTER** ou **▶** para selecionar a opção "Bloqueio".
3. O menu "Inserir Senha" aparecerá, insira a sua senha de 4 dígitos para entrar no submenu "Bloqueio" (a senha padrão universal é 0000).

## Bloquear

1. Pressione **▲** ou **▼** para selecionar a opção "Bloquear".
2. Pressione **◀** ou **▶** para selecionar "Ligado" ou "Desligado".

### Obs:

- Ao selecionar "ligado", será necessário digitar a senha ao selecionar algumas funções do menu.
- Caso tenha alterado e esquecido a senha, utilize a senha universal 1980, para recuperá-la.

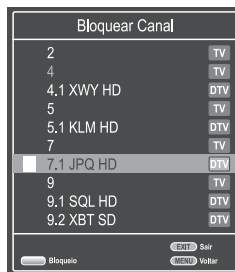
## Alterar Senha

1. Pressione **▲** ou **▼** para selecionar a opção "Alterar Senha".
2. Pressione **ENTER** ou **▶** para entrar.
3. Insira a nova senha de 4 dígitos. Assim que os 4 dígitos forem inseridos, o cursor saltará para o item "Confirmar", insira novamente os mesmos 4 dígitos e a sua nova senha estará gravada.



## Bloquear Canal

1. Pressione **▲** ou **▼** para selecionar a opção "Bloquear Canal".
2. Pressione **ENTER** ou **▶** para entrar na lista de Bloquear Canal.



Na lista de canais, utilize a tecla **Bloqueio** (Verde) para bloquear ou desbloquear o canal. Uma vez que o canal estiver bloqueado e o sistema de bloqueio estiver ligado, a senha será necessária para assistir ao canal.

### Nota:

Ao fazer a Sintonia Automática, será necessário informar a senha caso o sistema Bloquear estiver com a opção "Ligado" acionada.

## Classificação Indicativa

Esta opção é utilizada apenas no modo DTV.

1. Pressione **▲** ou **▼** para selecionar a opção "Classificação Indicativa".
2. Pressione **◀** ou **▶** para selecionar o nível de bloqueio da Classificação Indicativa: Desligado, 10, 12, 14, 16 ou 18 anos.

## Bloquear Entradas

1. Pressione **▲** ou **▼** para selecionar a opção "Bloquear Entradas".
2. Pressione **ENTER** ou **▶** para entrar na lista de Bloquear Entradas.
3. Pressione **▲** ou **▼** para selecionar uma fonte de entrada, em seguida pressione **◀** ou **▶** para selecionar "Ligado" ou "Desligado".

## Modo Loja

O modo Loja exhibe os principais recursos do TV.

1. No menu Config. pressione as teclas **▲** ou **▼** e selecione o "Modo Loja".

2. Pressione as teclas ◀ ou ▶ para selecionar "Ligado". Pressione a tecla EXIT para sair do menu. Aguarde alguns segundos para o início da demonstração.

Para parar a demonstração, selecione "Desligado" no passo 2.

### Restaurar Modo de Fábrica

Selecione a opção "Restaurar modo de Fábrica" e pressione ENTER ou ▶ para exibir uma mensagem de confirmação, selecione "Sim" ou "Não".

A opção "Restaurar modo de Fábrica" pode ser utilizada para restaurar todos os padrões de fábrica.

## FUNÇÃO

1. Pressione a tecla MENU para exibir o menu principal na tela.
2. Pressione ▲ ou ▼ para selecionar o menu "Função".
3. Pressione a tecla ENTER ou ▶ para entrar no submenu "Função".



### Motion

Após selecionar a opção Motion, pressione a tecla ENTER ou ▶ para entrar no submenu.



1. **Realçar Imagem:** Pressione ◀ ou ▶ para selecionar o modo de Realce de Detalhes: Desligado/Ligado. Os detalhes da imagem ficarão mais nítidos com o Realce Ligado.
2. **Redução de Ruído 3D:** Pressione ◀ ou ▶ para selecionar o modo de Redução de Ruído: Baixo/Médio/Alto/Padrão/Desligado. Você pode selecionar o modo mais adequado à programação atual.

### Tela Azul

Esta opção é utilizada apenas no modo ATV.

Quando o sinal da emissora sai fora do ar, o seu TV, através de circuitos especiais, orienta o aparelho a produzir uma tela azul, diferente da tela com ruído de vídeo (chuvisco) produzida pelos televisores comuns.

1. Pressione ▲ ou ▼ para selecionar a opção "Tela Azul".
2. Pressione ◀ ou ▶ para selecionar Ligado ou Desligado.

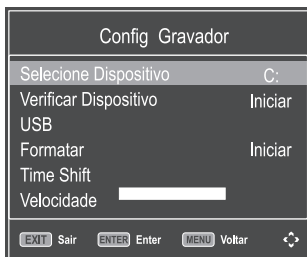
### PVR READY – Gravador Pessoal de Vídeo

Você pode gravar seus programas favoritos, para isto basta conectar um HD externo à porta USB do seu TV e começar a gravar seus programas, o recurso PVR permite agendar e gravar a programação da TV digital aberta em alta definição.

Para utilizar o modo gravação, primeiramente você deve configurar o dispositivo HD. Conecte o dispositivo HD através da entrada USB do seu TV.

### Selecionando o Dispositivo

1. No menu Função pressione ▲ ou ▼ para selecionar Config. Gravador e pressione ENTER ou ▶ para entrar no sub menu.

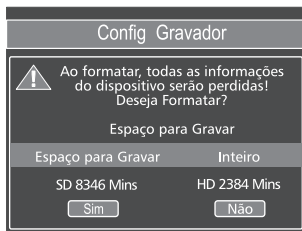


2. Pressione **▲** ou **▼** para selecionar a opção "Selecionar Dispositivo" e pressione **ENTER** para abrir a janela.
3. Pressione **◀** ou **▶** para selecionar o Drive, em seguida selecione "Sim" e pressione **ENTER** para confirmar.



### Formatar

1. Pressione **▲** ou **▼** para selecionar a opção "Formatar" e pressione **ENTER** para entrar no sub menu.
2. Pressione **◀** ou **▶** e selecione o espaço reservado para a função "Gravar", em seguida selecione "Sim" e pressione **ENTER** para confirmar.



### Obs.:

Esta operação irá apagar toda informação existente no dispositivo.

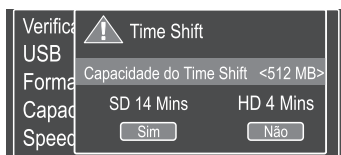
- Não desligue o aparelho ou desconecte o dispositivo durante esta operação;
- É possível reservar espaço para gravação no dispositivo de 1GB até a capacidade máxima;
- Esta operação poderá demorar alguns minutos.

- Caso não tenha formatado o dispositivo inteiro, a capacidade restante poderá ser utilizada para armazenar arquivos do Media Player.

### TimeShift

Esta função permite pausar uma programação "ao vivo" e iniciar novamente no ponto interrompido. Após o término da formatação do dispositivo, você precisará definir o espaço reservado para o Timeshift.

1. Pressione **◀** ou **▶** para selecionar a capacidade do Timeshift, em seguida selecione "Sim" e pressione **ENTER** para confirmar.



### Verificando o Dispositivo

Esta função permite verificar se seu HD está pronto para gravação, caso o HD esteja cheio ou não tenha sido formatado, o TV fará a verificação.

1. Pressione **▲** ou **▼** para selecionar "Verificar Dispositivo" e pressione **ENTER**. O TV irá verificar o HD.

### Notas:











- Caso o HD não esteja pronto para funcionar, será automaticamente solicitado que se inicie a formatação. Caso confirme a formatação, todas as informações contidas no dispositivo serão perdidas.
- O recurso PVR está disponível somente para os canais de TV Digital aberta, para o sinal recebido de emissoras de TV a Cabo ou canal analógico ou entradas de vídeo, esta função está indisponível.
- Todo conteúdo gravado só poderá ser reproduzido neste produto.

### USANDO O LINK

Esta função utiliza a tecnologia CEC e lhe permite controlar aparelhos compatíveis com a tecnologia utilizando o controle remoto do TV através da conexão HDMI. Quando a opção "Ativar o LINK" no menu Ajustes do LINK estiver "Ligado", as seguintes funções serão habilitadas:

Pressione **INPUT** e com as teclas **▲** ou **▼** selecione o aparelho que deseja controlar entre os que estiverem conectados à entrada HDMI e pressione **ENTER**.

Funções disponíveis pelas teclas do controle remoto:

| Teclas   | Descrição   |
|--|---|
|  | Inicia a reprodução/Congela a imagem nos modos de reprodução ou gravação. |
|  | Interrompe a reprodução/Grava o conteúdo.                                 |
|  | Salta adiante.  |
|  | Salta para trás.  |
|  | Avançar.  |
|  | Retroceder/Inverter.  |
|  | Navegar em menus de conteúdo, etc.  |
|  | Entrar em menus de conteúdo, etc.   |
|  | Retorna ao menu anterior.   |
|  | Fecha o menu.   |

#### Notas:

- Estas funções dependem dos aparelhos conectados;
- Aparelhos de outras marcas poderão não funcionar corretamente.

#### Funções do menu Controle do LINK

1. No menu Função pressione ▲ ou ▼, selecione "Controle do LINK" e pressione ENTER.
2. Pressione ▲ ou ▼ para selecionar a função que você deseja controlar e pressione ENTER.



#### Notas:

- Estas funções dependem dos aparelhos conectados;
- O item Controle do LINK estará desabilitado quando: Uma entrada não HDMI estiver selecionada; Quando a função "Ativar LINK" estiver Desligada; Quando o aparelho CEC conectado não for um aparelho de gravação ou reprodução;
- Aparelhos de outras marcas poderão não funcionar corretamente.

#### Ajustes do Link

Quando a função Ativar LINK e as opções no menu "Configuração do LINK" estiverem "Ligadas", as seguintes funções estarão habilitadas:

#### AUTO

**LIGAR TV:** Quando um aparelho LINK for ligado, o TV ligará automaticamente.

#### STAND BY

**AUTOMÁTICO:** Ao ser desligado, o TV enviará uma mensagem para desligar todos os aparelhos LINK conectados ao TV.

#### Para ajustar a configuração do LINK

1. Pressione MENU e com as teclas ◀ ou ▶ selecione o menu Função. Pressione ▲ ou ▼ para selecionar "Ajustes do LINK" e pressione ENTER.
2. Pressione ▲ ou ▼ para selecionar "Ativar LINK", em seguida pressione ◀ ou ▶ para selecionar "Ligado".



**DESLIGAR:** Desliga o aparelho selecionado.  
**MENU RAIZ:** Acessa o nível mais alto do menu do aparelho selecionado.

**MENU AJUSTE:** Acessa o menu de configuração de um reprodutor de DVD.

**MENU:** Acessa o nível mais alto do menu de um DVD durante a reprodução.

3. Pressione ▲ ou ▼ para selecionar o item desejado no menu Link, pressione ◀ ou ▶ para selecionar "Ligado".

#### Notas:

- Caso você ajuste Ativar Link para Desligado, os demais itens abaixo do menu Ajustes do LINK permanecerão desabilitados;
- Estas funções dependem do aparelho conectado.

### Formato de Tela

Este TV possui tela WideScreen 16:9 (formato retangular, semelhante ao formato das telas de cinema) e foi desenvolvido para uso com os aparelhos de DVD no qual a maioria dos filmes são gravados em WideScreen 16:9, para uso em transmissões neste formato já disponíveis em algumas emissoras de TV a cabo ou satélite e também já está preparado para a transmissão da TV digital no formato WideScreen 16:9. Para uso em transmissões de TV convencional, na qual a relação de imagem é 4:3 (quadrada), este TV também tem a possibilidade de ajustes que adequam a imagem 4:3 (quadrada) ao formato retangular. Você pode selecionar 7 formatos de tela: Cinema, Legendas, 4:3, Panorâmico, Cheia, 16:9 ou Nativo, dependendo da entrada selecionada.

1. Pressione ▲ ou ▼ para selecionar a opção "Formato de Tela".
2. Pressione ◀ ou ▶ para selecionar os tamanhos.

### Tamanho de imagem 4:3

Imagem no tamanho Natural no formato 4:3 (quadrada), com barras pretas nas laterais.

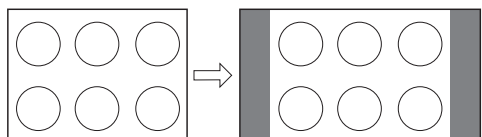
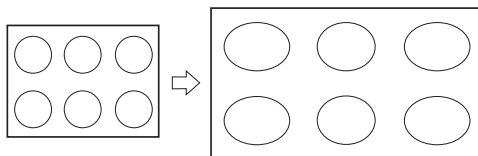


Imagem convencional em uma tela de TV convencional

Exemplo de uma imagem de tamanho 4:3

### Tamanho de imagem Panorâmico

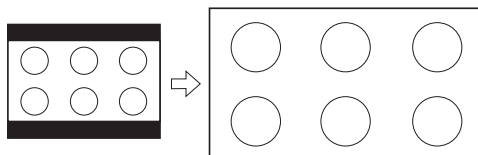
Estica a imagem uniformemente, o centro da imagem permanece nas suas proporções naturais, mas a direita e esquerda da imagem são esticadas até completar a tela.



Exemplo de tamanho de imagem Panorâmico

### Tamanho de imagem Cinema (para programas de formato letter box)

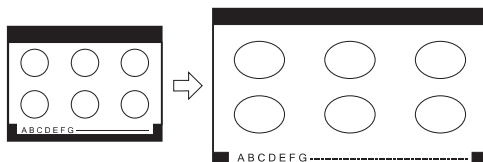
Estica a imagem uniforme e proporcionalmente em ambos os lados, neste caso partes da imagem acima e abaixo ficam escondidas.



Exemplo de tamanho de imagem Cinema

**Tamanho de imagem Legendas (para programas de formato letter box, com legendas)**

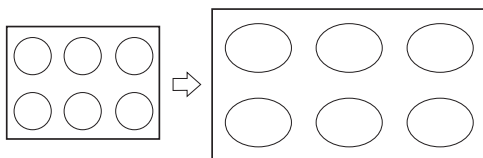
Estica a imagem horizontalmente até ocupar a largura da tela e um pequeno esticamento na altura, uma pequena parte da imagem no topo fica escondida.



Exemplo de tamanho de imagem Legendas

**Tamanho de imagem Tela Cheia**

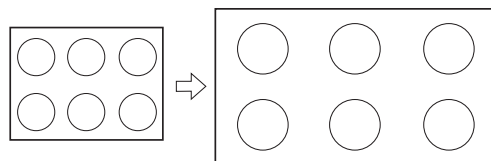
- A imagem será esticada para preencher a largura da tela.
- Nenhuma parte da imagem será escondida.



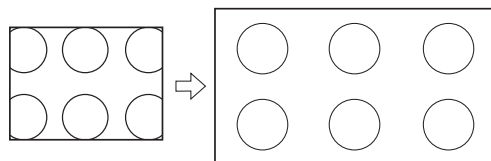
Exemplo de tamanho de imagem Tela Cheia

**Tamanho de imagem 16:9**

A imagem será esticada para preencher a largura da tela, procurando não distorcer a imagem. Algumas partes da imagem poderão ser escondidas.

**Tamanho de imagem Nativo (HDMI, USB)**

A imagem será exibida no formato original do sinal recebido.



Exemplo de tamanho de imagem Nativo

**Tecla ZOOM**

Pressione repetidamente a tecla **ZOOM** para selecionar os modos de tamanho de imagem.

### Idiomas de áudio (modo DTV)

1. Pressione a tecla **MTS** para selecionar a opção "Idiomas do Áudio".
2. Pressione **▲** ou **▼** para selecionar os diferentes tipos de áudio disponibilizados pela emissora.



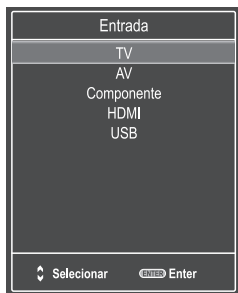
#### Nota:

*Alguns programas podem oferecer uma única opção de áudio. Caso escolha alguma opção não disponível pela emissora o som ficará mudo.*

### Selecionando as entradas de vídeo

Pressione a tecla **INPUT** no controle remoto ou no TV para entrar no menu "Entrada". Existem cinco opções à sua escolha: "TV", "AV", "Componente", "HDMI" e "USB".

Pressione **▲** ou **▼** para mover o cursor até a fonte de sinal desejada e pressione a tecla **ENTER** para confirmar.



### Seleção de Canais

1. Utilizando as **Teclas Numéricas** e a tecla **ENTER** no controle remoto para selecionar um canal diretamente.

Para selecionar o canal 5, pressione **5** → **ENTER**

ou **5** → **-** → **1**.

Ao utilizar as **Teclas Numéricas**, você pode selecionar diretamente canais que tenham sido apagados ou não foram memorizados.

2. Pressionando **CH ▲** ou **▼** do controle remoto ou no seu TV para selecionar o canal.

Ao pressionar as teclas **CH ▲** ou **▼**, o TV mudará os canais em sequência. Você verá todos os canais que o TV possui em memória.

Você não verá canais que tenham sido apagados ou que não foram memorizados.

3. Pressione **CH RTN** para retornar ao canal anterior, pressione novamente para voltar ao canal original.

Para mudar rapidamente entre dois canais distantes, sintonize um dos canais, e então utilize as **Teclas Numéricas** para sintonizar o segundo canal. Então, utilize a tecla **CH RTN** para alternar rapidamente entre eles.

A tecla **CH RTN** não funcionará caso o canal não tenha sido mudado após ligar o aparelho.

4. Selecionar canais da lista "Lista de Canais" ou "Canais Favoritos". Pressione a tecla **LIST** para exibir o menu "Lista de Canais" ou **FAV** para exibir "Canais Favoritos".

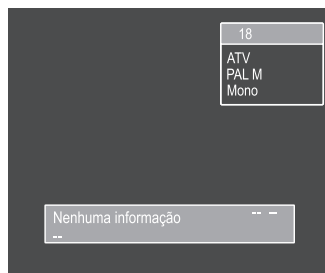
### Desligando o som temporariamente

Pressione **MUTE** e o som será desligado. O ícone **MUTE** aparecerá no canto inferior esquerdo da tela. Para retomar a reprodução do som, pressione a tecla **MUTE** novamente, ou simplesmente pressione **VOL ▲** ou **▼**.



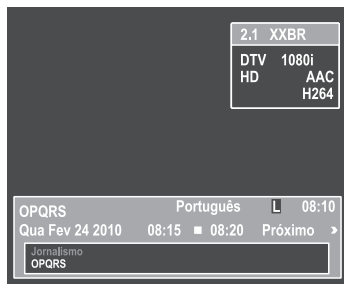
### Tecla INFO

Para recepção de canais analógicos (ATV), serão exibidas as informações: número de canal, recepção de áudio e sistema de cor.





Para recepção de canais digitais (DTV), pressione a tecla **INFO** para exibir as informações do programa. Pressione a tecla **▶** para ver o próximo evento. Pressione as teclas **◀** ou **▶** para alternar a tela entre os eventos "Agora" e "Próximo".



Pressione a tecla **EXIT** no controle remoto para sair deste OSD.

## EPG

O Guia de Programação Eletrônica (EPG) permite visualizar as informações sobre o programa.

1. Pressione a tecla **EPG** para entrar no menu "EPG", a primeira linha exibe o número do canal atual e nome do canal. A próxima linha exibe todos os programas que serão exibidos neste canal.
2. Pressione **▲** ou **▼** para informações sobre outros eventos da programação selecionada. Pressione a tecla Verde para ver informações sobre eventos futuros. Pressione a tecla Vermelha para voltar ao dia atual.



3. Pressione **◀** ou **▶** para selecionar outros canais, e então pressione a tecla **ENTER**.
4. Para informações sobre um evento selecionado pressione **INFO**.

## Agendar

Utilize a tecla **Agendar** (Azul) para reservar programas. Se o TV estiver no modo DTV, ele irá sintonizar o programa reservado automaticamente no horário programado.



Pressione a tecla **ENTER** para confirmar. Pressione a tecla **EXIT** no controle remoto para sair deste OSD ou pressione a tecla Azul para retornar ao menu EPG.

Utilize a tecla "Agenda" (Amarela) para exibir a lista de agenda.

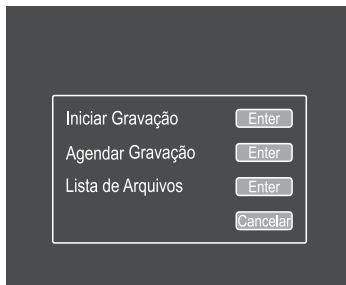


Você poderá apagar um item de agenda pressionando a tecla Vermelha Apagar, um aviso aparecerá, selecione Sim ou Não e pressione **ENTER** para confirmar.

## GRAVAR

Antes de iniciar esta operação pela primeira vez, consulte a função PVR Ready na página 19.

1. Pressione a tecla **■●**, pressione as teclas **▲** ou **▼** para selecionar "Iniciar gravação" e pressione **ENTER** para iniciar uma nova gravação.



## Agendar Gravação

1. Pressione a tecla **■●**, pressione as teclas **▲** ou **▼** para selecionar "Agendar Gravação" e pressione **ENTER** para agendar uma gravação. Pressione as teclas **▲** ou **▼** para selecionar um item e pressione **◀** ou **▶** para alterar o valor deste item.
2. Pressione **ENTER** para confirmar a programação da gravação.



## Agendar Gravação (EPG)

Você poderá agendar uma programação utilizando o Guia de Programação Eletrônica (EPG).

1. Pressione a tecla EPG para entrar no menu "Guia de Programação".

2. Pressione as teclas **◀** ou **▶** para selecionar o canal desejado; **▲** ou **▼** para selecionar o programa desejado; tecla "verde" para avançar 1 dia ou tecla "vermelha" para voltar 1 dia.
3. Pressione **■●**, para abrir o menu "Agendar Gravação".
4. Pressione **ENTER** para confirmar a programação da gravação.

### Nota:

*O correto funcionamento da programação da gravação de um programa dependerá da informação do horário e programas da emissora.*

## Modo Reprodução

1. Pressione **■●**, pressione as teclas **▲** ou **▼** para selecionar "Lista de Arquivos", pressione a tecla **ENTER** para abrir a lista de arquivos gravados.
2. Pressione as teclas **▲** ou **▼** para selecionar um arquivo e pressione **ENTER** ou **▶||** para iniciar a reprodução.
3. Pressione a tecla **◀◀** para retroceder ou **▶▶** para avançar rapidamente. Pressione a tecla **◀◀◀** para retroceder ou **▶▶▶** para avançar 30 segundos.



## Modo Time Shift

1. Pressione a tecla **▶||** para pausar instantaneamente a visualização de um programa "ao vivo". Utilize a tecla **▶||** para continuar a visualização a partir do instante da pausa.
2. Pressione a tecla **◀◀** para retroceder ou **▶▶** para avançar rapidamente. Pressione a tecla **◀◀◀** para retroceder ou **▶▶▶** para avançar 30 segundos.

## IMAGEM

1. Pressione a tecla **MENU** para exibir o menu principal na tela.
2. Pressione **▲** ou **▼** para selecionar a opção "Imagem".
3. Pressione **►** para entrar no submenu "Imagem".



### Modo de Imagem

O seu TV possui modos de imagem (Esportes, Normal, Suave, Vídeo e Usuário) que são configurados de fábrica.

Apenas o modo "Usuário" pode ser personalizado de acordo com a sua preferência, ajustando os itens tais como Contraste, Brilho, Nitidez, Saturação e Cor.

1. Pressione **▲** ou **▼** para selecionar a opção "Modo de Imagem".
2. Pressione **◀** ou **►** para selecionar um modo de imagem.

**Normal:** *Ajusta a imagem para exibição ótima em ambientes normais.*

**Esportes:** *Ajusta a imagem para exibição em uma sala bem iluminada.*

**Suave:** *Ajusta a imagem para uma exibição confortável em uma sala pouco iluminada.*

**Vídeo:** *Ajusta a imagem para uma exibição confortável em uma sala iluminada.*

**Usuário:** *Permite o ajuste de suas configurações favoritas.*

### Tecla PICTURE

Pressione a tecla **PICTURE** no controle remoto para selecionar as opções de imagem.

### Ajustando a qualidade da imagem

O seu aparelho possui várias configurações que lhe permitem controlar a qualidade da imagem.

1. Pressione **▲** ou **▼** para selecionar um item específico.
2. Pressione **◀** ou **►** para diminuir ou aumentar o valor de um item específico.

#### Nota:

Os valores ajustados são armazenados de acordo com o item específico selecionado.

**Contraste:** *Ajusta a diferença de luz e sombra entre os objetos e o fundo.*

**Brilho:** *Ajusta o brilho da imagem.*

**Cor:** *Ajusta as cores, tornando-as mais claras ou escuras.*

**Nitidez:** *Ajusta o contorno dos objetos, tornando-os mais definidos ou desfocados.*

### Ajustando a Luz de Fundo

Se você estiver em um ambiente claro, você poderá melhorar a claridade da tela ajustando a função Luz de Fundo.

1. Pressione as teclas **▲** ou **▼** para selecionar a opção "Luz de Fundo".
2. Pressione as teclas **◀** ou **►** para diminuir ou aumentar o valor.

### Ajustando a temperatura de cor

Você pode mudar a qualidade da imagem selecionando entre quatro temperaturas de cor: Frio, Padrão, Quente ou Usuário.

1. Pressione **▲** ou **▼** para selecionar a opção "Temperatura de Cor".
2. Pressione **◀** ou **►** para selecionar uma temperatura de cor.

**Normal:** *Mantém a cor branca inalterada.*

**Quente:** *Torna as cores mais avermelhadas.*

**Frio:** *Torna as cores mais azuladas.*

### Ajustes Avançados de Imagem

Após selecionar o item "Ajustes Avançados de Imagem", pressione a tecla **ENTER** ou ► para entrar no submenu. Esta função não pode ser utilizada nos modos VGA/USB.



1. **Gama Dinâmico:** Pressione ◀ ou ► para selecionar Ligado/Desligado. As cores serão mais reais com o Gama Dinâmico Ligado.

2. **Aparência:** Pressione ◀ ou ► para selecionar Desligado/Corrigir Amarelo/Corrigir Vermelho. Você pode selecionar um dos modos se sentir que a cor da imagem está tendendo para o Vermelho ou Amarelo.

3. **Realçar Preto:** pressione ◀ ou ► para selecionar o modo de Realce de Preto: Desligado/Ligado. A cor preta ficará mais definida com o Realce Ligado.

4. **Realçar Azul:** Pressione ◀ ou ► para selecionar o modo de Realce de Azul: Desligado/Ligado. A cor azul ficará mais definida com o Realce Ligado.

5. **Matiz:** Ajusta a cor dos objetos, tornando-os mais vermelhos ou verdes, para uma aparência mais natural. A saturação pode ser ajustada apenas para sinais NTSC.

*Obs: As funções Gama Dinâmico e Matiz não estão disponíveis no modo componente.*

## AJUSTANDO O SOM

### SOM

1. Pressione a tecla **MENU** para exibir o menu principal na tela.
2. Pressione ▲ ou ▼ para selecionar a opção "Som".
3. Pressione a tecla **ENTER** ou ► para entrar no submenu "Som".



### Modo de Som

Você pode selecionar o tipo de efeito sonoro utilizado ao assistir uma determinada transmissão.

O seu TV possui modos de configurações de som ("Normal", "Música", "Vídeo", "Esporte" e "Usuário") que são configurados de fábrica. Apenas o modo "Usuário" pode ser personalizado de acordo com a sua preferência, ajustando o item Equalizador.

1. Pressione ▲ ou ▼ para selecionar a opção "Modo de Som".

2. Pressione ◀ ou ► para selecionar um modo de Som.

**Normal:** Seleciona o modo de som normal.

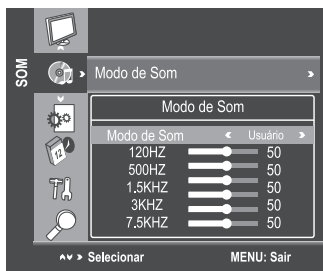
**Música:** Predominância da música sobre as vozes.

**Cinema:** Proporciona som vivo e pleno para os filmes.

**Esportes:** Predominância dos graves sobre as outras frequências.

**Usuário:** As configurações de som podem ser ajustadas para adequar-se às suas preferências.

3. Pressione ▲ ou ▼ para selecionar um item específico.
4. Pressione as teclas ◀ ou ▶ para diminuir ou aumentar o valor de um item específico.



### Tecla SOUND

Pressione a tecla **SOUND** no controle remoto para selecionar as opções de som.

#### Nota:

*Os valores ajustados são armazenados de acordo com o item específico selecionado.*

### Balço

Caso os volumes dos alto-falantes esquerdo e direito não sejam os mesmos, você pode ajustar a configuração "Balço" para adequar-se à sua preferência.

1. Pressione ▲ ou ▼ para selecionar a opção "Balço".
2. Pressione ◀ ou ▶ para diminuir ou aumentar o valor do item.

### Volume Automático (AVL)

Cada canal de transmissão possui as suas próprias condições de sinal, tornando inconveniente o ajuste do volume a cada troca de canal. O "AVL" ajusta automaticamente o volume do canal desejado, diminuindo o volume de som quando o sinal modulado for alto, ou aumentando o volume quando o sinal modulado for mais baixo.

1. Pressione ▲ ou ▼ para selecionar a opção "AVL".
2. Pressione ◀ ou ▶ para selecionar "Ligado" ou "Desligado".

### Surround

Esta opção é utilizada para ativar o som surround, proporcionando um melhor efeito sonoro.

1. Pressione as teclas ▲ ou ▼ para selecionar a opção "Surround".
2. Pressione as teclas ◀ ou ▶ para selecionar "Ligado" ou "Desligado".

### Áudio HDMI

1. Pressione as teclas ▲ ou ▼ para selecionar a opção "Áudio HDMI".
2. Pressione as teclas ◀ ou ▶ para selecionar "Componente", "HDMI" ou "Auto".

| Modo       | Descrição  |
|------------|--|
| Auto       | Ao exibir a entrada HDMI, caso o áudio digital da entrada HDMI esteja disponível, ele será emitido na saída. Caso contrário, o TV irá detectar e emitir automaticamente o áudio analógico da entrada R+L Componente. |
| HDMI       | Ao exibir a entrada HDMI, o áudio digital da entrada HDMI será emitido na saída.   |
| Componente | Ao exibir a entrada HDMI, o áudio analógico da entrada R+L Componente será emitido na saída.   |

Você poderá apreciar fotos, vídeos, áudio e textos a partir do conteúdo armazenado em um dispositivo USB. Ele suporta dispositivos USB 1.1/2.0, incluindo unidades flash, discos rígidos USB e câmeras digitais.

### Notas:

- Não remova o cabo durante a transferência de dados. Isto pode trazer problemas ao sistema.
- Não há garantias de conectividade de todos os dispositivos USB.
- Não utilize HUB USB (expansores de portas).

Sistema de arquivos suportados:

FAT-16, FAT-32 e NTFS (sem compressão).

| Dados   | Formatos            |
|---------|---------------------|
| Picture | JPG, JPEG, PNG, BMP |
| Música  | MP3, AAC            |
| Vídeo   | MPG, MPEG, MP4, MKV |
| Texto   | TXT                 |

## GERENCIAMENTO DE ARQUIVOS E DISPOSITIVOS

1. Conecte o dispositivo USB à porta USB.
2. Pressione a tecla **INPUT** e selecione a entrada USB. O sistema irá ler automaticamente e o menu será exibido. A seção "Lista de Arquivos" exibirá os diretórios e arquivos.
3. Pressione **◀ / ▶** para selecionar o diretório e pressione **ENTER** para entrar no diretório ou utilize a tecla **EXIT** para retornar ao diretório anterior.
4. Pressione **▲ / ▼** para selecionar o tipo de arquivo, dentre:



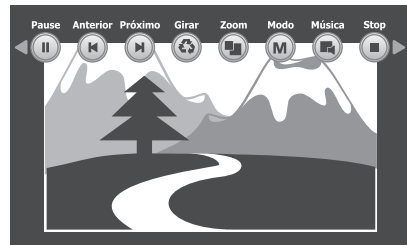
- Foto: Exibe todos os arquivos/pastas de imagens.
- Música: Exibe todos os arquivos/pastas de músicas.
- Vídeo: Exibe todos os arquivos/pastas de vídeo.
- Texto: Exibe todos os arquivos/pastas de texto.
- Pastas: Exibe todos os arquivos/pastas de Foto, Música, Vídeo e texto.

## FOTOS

1. Selecione "Foto" na seção tipo de arquivo, pressione a tecla **ENTER**, o TV irá exibir a lista de arquivos.
2. Selecione um arquivo com as teclas **◀ / ▶ / ▲ / ▼** e pressione a tecla **ENTER** para exibir os arquivos de imagem.



3. Os arquivos serão exibidos em sequência com um intervalo de 5 segundos por arquivo.
4. Durante a exibição dos arquivos, pressione as teclas **◀ / ▶** para escolher as funções do submenu e pressione **ENTER**, ou utilize as teclas **▲ / ▼** para ajustar. Selecione:

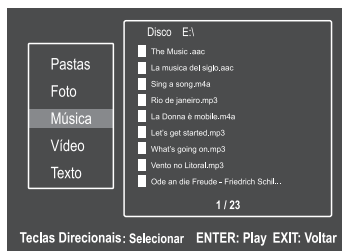


- Play/Pause **▶/II**: para exibir/pausar ou pressione a tecla **▶/II** no controle remoto.
- Anterior **◀**: para retroceder os arquivos ou pressione a tecla **◀◀** no controle remoto.
- Próximo **▶**: para avançar os arquivos ou pressione a tecla **▶▶** no controle remoto.
- Girar **↻**: define a ordem de exibição: horário ou anti-horário.
- Zoom: define o tamanho da imagem: Zoom + ou Zoom -. Ao selecionar Zoom +, você poderá mover a imagem na tela, selecione "Mover" e pressione as teclas **▲ / ▼ / ◀ / ▶** para posicionar a imagem na tela.
- Modo: define o modo de exibição: Atual ou Repetir lista.
- Música: Exibe as imagens com música: Ligado ou Desligado. Siga os passos do item "Música" para escolher a música que deverá ser reproduzida, em seguida siga os ajustes para exibição das imagens.

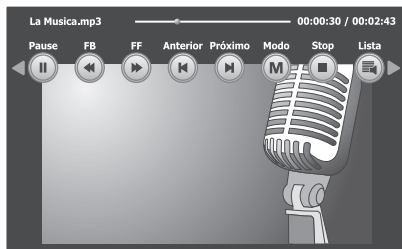
- Stop ■: retorna ao diretório de imagens.
  - Lista: exibe a lista de arquivos de imagens, pressione ▲ / ▼ para escolher e pressione ENTER para exibir.
  - Info: Exibe as informações disponíveis do arquivo.
5. Pressione MENU uma vez para fechar o sub menu, pressione novamente para retornar.
  6. Pressione EXIT para retornar à lista de arquivos.

## MÚSICA

1. Selecione “Música” na seção tipo de arquivo, pressione a tecla ENTER, o TV irá exibir a lista de arquivos.
2. Selecione um arquivo com as teclas ▲ / ▼ e pressione a tecla ENTER para reproduzir o arquivo de música.



3. Durante a reprodução do arquivo, pressione as teclas ◀ / ▶ para escolher as funções do submenu e pressione ENTER, ou utilize as teclas ▲ / ▼ para ajustar. Seleccione:



- Play/Pause ▶/||: para reproduzir/pausar ou pressione a tecla ▶/|| no controle remoto.
- FB ◀: para retroceder dentro da música ou pressione a tecla ◀ no controle remoto.
- FF ▶: para avançar dentro da música ou pressione a tecla ▶ no controle remoto.

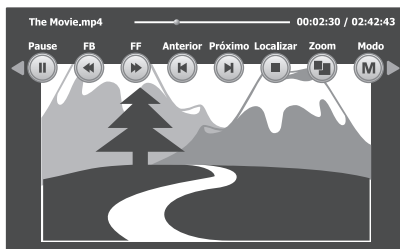
- Anterior ◀: para retroceder os arquivos ou pressione a tecla ◀ no controle remoto.
- Próximo ▶: para avançar os arquivos ou pressione a tecla ▶ no controle remoto.
- Modo: define o modo de reprodução: Em ordem, Atual ou Repetir lista.
- Stop ■: para parar a reprodução e retorna ao diretório de arquivos ou pressione a tecla ■ no controle remoto
- Lista: exibe a lista de arquivos de música, pressione ▲ / ▼ para escolher e pressione ENTER para reproduzir.
- Info: Exibe as informações disponíveis do arquivo

Obs.: Caso o arquivo LRC correspondente esteja disponível, a letra da música será exibida automaticamente ao iniciar a reprodução

4. Pressione MENU uma vez para fechar o sub menu, pressione novamente para retornar.
5. Pressione EXIT para retornar à lista de arquivos.

## VÍDEO

1. Selecione “Video” na seção tipo de arquivo, pressione a tecla ENTER, o TV irá exibir a lista de arquivos.
2. Selecione um arquivo com as teclas ◀ / ▶ / ▲ / ▼ e pressione a tecla ENTER para reproduzir o arquivo de vídeo.
3. Durante a reprodução do arquivo, pressione as teclas ◀ / ▶ para escolher as funções do submenu e pressione ENTER, ou utilize as teclas ▲ / ▼ para ajustar. Seleccione:



- Play/Pause ▶/||: para reproduzir/pausar ou pressione a tecla ▶/|| no controle remoto.
- FB ◀: para retroceder dentro do vídeo ou pressione a tecla ◀ no controle remoto.
- FF ▶: para avançar dentro do vídeo ou pressione a tecla ▶ no controle remoto.

- Anterior **⏮**: para retroceder os arquivos ou pressione a tecla **⏮** no controle remoto.
- Próximo **⏭**: para avançar os arquivos ou pressione a tecla **⏭** no controle remoto.
- Localizar: exibe as opções de Legenda, Faixa e Ir para o tempo. Pressione **▲ / ▼** para escolher e pressione **ENTER**, na opção "Ir para o tempo", digite com as Teclas Numéricas o tempo desejado da faixa e pressione **ENTER**, ou pressione as teclas **SUBTITLE**, **AUDIO** ou a tecla Azul para exibir estas funções.



- **Zoom**: define o tamanho da imagem: Nativo, 16:9 ou 4:3, ou pressione a tecla **ZOOM** no controle remoto.
- **Modo**: define o modo de reprodução: Em ordem, Atual ou Repetir lista.
- **Ponto A-B**: permite repetir um trecho específico. Pressione a tecla **ENTER** no ponto inicial para repetir (ponto A), depois pressione novamente no ponto final desejado para repetir (ponto B). Pressione novamente para cancelar, ou pressione a tecla Vermelha.
- **Lento**: para reproduzir em câmera lenta.
- **Quadro**: para avançar a reprodução quadro a quadro.
- **Stop** **■**: para parar a reprodução e retorna ao diretório de arquivos ou pressione a tecla **■** no controle remoto.
- **Lista**: exibe a lista de arquivos de vídeo, pressione **▲/▼** para escolher e pressione **ENTER** para reproduzir.
- **Info**: Exibe as informações disponíveis do arquivo.

4. Durante a reprodução você poderá ajustar as funções de:
  - **Surround**: Ligado ou Desligado, pressione a tecla **SURROUND**.
  - **Modo de som**: para selecionar as opções de som, pressione a tecla **SOUND**.
  - **Modo de Imagem**: para selecionar as opções de imagem, pressione a tecla **PICTURE**.
5. Pressione **EXIT** uma vez para fechar o submenu, pressione **MENU** para retornar ao sub menu.
6. Pressione **EXIT** duas vezes para retornar à lista de arquivos.

## TEXTO

1. Selecione "Texto" na seção tipo de arquivo, pressione a tecla **ENTER**, o TV irá exibir a lista de arquivos.
2. Selecione um arquivo com as teclas **▲ / ▼** e pressione a tecla **ENTER** para exibir.
3. Durante a exibição do arquivo pressione as teclas **▲ / ▼** para mudar a página e as teclas **◀ / ▶** para mudar o arquivo.
4. Pressione **EXIT** para retornar à lista de arquivos.

## Suporte a USB

1. Devido a existência de diversos dispositivos USB produzidos por diferentes fabricantes com padrões distintos, não podemos garantir o suporte a todos os dispositivos USB.
2. A reprodução de vídeo pode não ser satisfatória ao utilizar um dispositivo USB1.1. Sugerimos a utilização de dispositivos USB2.0 ou USB3.0.
3. Devido aos arquivos de vídeo baixados da internet possuírem inúmeros padrões de compressão e formatos diferentes, não garantimos o suporte a todos os formatos existentes.
4. Recomendável utilizar no máximo 200 arquivos de cada tipo em um mesmo dispositivo.



| PROBLEMA   | SOLUÇÃO   |
|--|---|
| - O TV não liga.   | - Certifique-se de que o cabo de força esteja conectado, depois pressione <b>POWER</b> por 2 segundos e aguarde.<br>- As pilhas do controle remoto podem estar descarregadas. Troque as pilhas. |
| - Sem imagem, sem som.                                     | - Verifique as conexões de antena/TV a Cabo.  |
| - Sem som, imagem OK.                                      | - O som pode estar mudo. Pressione <b>VOLUME</b> .<br>- A estação pode estar com problemas de transmissão. Tente outro canal.   |
| - Imagem ruim, som OK.                                     | - Verifique as conexões de antena.<br>- A estação pode estar com problemas de transmissão. Tente outro canal.<br>- Ajuste o menu Imagem.  |
| - Recepção ruim dos canais transmitidos.                   | - A estação pode estar com problemas de transmissão. Tente outro canal.<br>- Verifique as conexões de antena.   |
| - Aparece um retângulo preto na tela.                      | - A função Closed Caption pode estar ajustada para o modo de texto (Text1, Text2, Text3 ou Text4). Desligue a função Closed Caption.  |
| - Não é possível selecionar um certo canal.                | - O canal pode estar bloqueado com a função Bloqueio de Canais ou pode ter sido apagado.  |
| - Imagens múltiplas (fantasmas).                           | - A estação pode estar com problemas de transmissão. Tente outro canal.<br>- Use uma antena externa direcional.   |
| - Cores ruins ou sem cores.                                | - A estação pode estar com problemas de transmissão. Tente outro canal.<br>- Ajuste Matiz e/ou Cor no menu Imagem.<br>- Verifique o sistema de cor de transmissão.                              |
| - Sem som estéreo ou SAP de uma transmissão MTS conhecida. | - Certifique-se de que a função MTS esteja ajustada corretamente.   |
| - O controle remoto não funciona.                          | - Pode haver uma obstrução entre o controle remoto e o sensor remoto no TV.<br>- As pilhas do controle remoto podem estar descarregadas. Troque as pilhas.                                      |

## IMPORTANTE

Poderão ocorrer interferências no aparelho quando o mesmo estiver próximo de outros produtos eletro-eletrônicos, principalmente de telefones celulares.

|                               |   |   |
|-------------------------------|---|---|
| Sistema de Televisão.....     | PAL-M/PAL-N/NTSC/DTV (ISDB-T)   |   |
| Canais de Recepção.....       | VHF: 2 a 13; UHF: 14 a 69;<br>TV a Cabo: Mid Band (A-8 a A-1, A a I); Super Band (J a W); Hyper Band (AA a ZZ, AAA, BBB); Ultra Band (65 a 94, 100 a 125) |   |
| Tamanho de Tela.....          | LE 3256W 32" (81 cm) Diagonal Visual: 80 cm   | LE 4056F 40" (101 cm) Diagonal Visual: 101 cm |
| Resolução.....                | LE 3256W: 1366 x 768<br>LE 4056F: 1920 x 1080   |   |
| Alimentação.....              | 110-220 V ~ 60 Hz Automático  |   |
| Consumo Médio.....            | Verificar etiqueta na tampa traseira do TV  |   |
| Consumo Stand by.....         | < 1W  |   |
| Potência de Áudio.....        | 2 x 10W RMS (MAX)   |   |
| Dimensões (L x A x P) mm..... | LE 3256W: 739 x 511 x 206 (c/ pedestal)   | 739 x 453 x 58,5 (s/ pedestal)                |
|                               | LE 4056F: 932 x 615 x 240 (c/ pedestal)   | 932 x 562 x 60 (s/ pedestal)                  |
| Peso.....                     | LE 3256W: 7,4 Kg  | LE 4056F: 11,3 Kg                             |
| Controle Remoto.....          | CT-6390   |   |

O avanço de nossas pesquisas tecnológicas pode alterar as especificações deste aparelho sem prévio aviso.

### Notas importantes sobre seu TV LCD

A tecnologia empregada na fabricação do painel de LCD é de altíssimo nível de precisão. No entanto, alguns "dots" (pontos de luz ativos da tela) podem permanecer constantemente apagados, ou acesos nas cores vermelha, verde ou azul, efeitos estes inerentes à própria configuração da tecnologia e, portanto, não se constituindo em vício ou defeito de acordo com os padrões normais da indústria.

#### **Nota:**

*Video games interativos que tenham joysticks com tiros de armas e com alvos na tela, podem não funcionar neste TV.*

A SEMP TOSHIBA assegura ao proprietário-consumidor deste **TV LED**, garantia contra qualquer defeito de material ou de fabricação que nele se apresentar no prazo de **365 (TREZENTOS E SESSENTA E CINCO) dias**, contado a partir da data de sua aquisição, incluindo nesse prazo os **90 (NOVENTA) dias** de garantia legal. A SEMP TOSHIBA restringe sua responsabilidade à substituição de peças defeituosas, desde que, a critério de seu técnico credenciado, se constate que o defeito nas peças a serem substituídas surgiu em condições normais de uso. A SEMP TOSHIBA declara a garantia nula e sem efeito se este aparelho sofrer qualquer dano provocado por acidentes (queda, derramamento de líquidos em seu interior, inserção de objetos estranhos, etc.), agentes da natureza (queda de raios, inundações, maresia, umidade excessiva, etc.), uso com voltagem de energia elétrica imprópria ou sujeita a variações excessivas de tensão, uso em desacordo com o Manual de Instruções, uso caracterizado como não doméstico, ou, ainda, por haver sinais de violação do aparelho, de haver sido ajustado ou reparado por pessoa ou serviço técnico não autorizados pela SEMP TOSHIBA ou, se este Certificado de Garantia apresentar rasuras ou modificações no seu texto original. A SEMP TOSHIBA obriga-se a prestar os serviços acima referidos, cobertos ou não pela garantia, somente nas localidades onde mantiver oficinas de serviços autorizadas para consertar **TV LED**. O proprietário-consumidor será o único responsável pelas despesas e riscos de transporte deste aparelho à oficina autorizada pela SEMP TOSHIBA mais próxima (ida e volta).

**TRANSFERÊNCIA:** Se o proprietário-consumidor transferir este **TV LED** a terceiros no período de garantia, esta será automaticamente transferida para o novo proprietário, pelo prazo que restar, contado a partir da data de aquisição pelo primeiro comprador-consumidor, porém, só para eventual troca de peças, não cobrindo custo da mão-de-obra do técnico, instalação e ajustes.

**Nota:** Esta garantia somente será válida com a apresentação da nota fiscal de compra do aparelho.

**“ CONFORME LEI FEDERAL Nº 11.291/06,  
INFORMAMOS QUE PODEM OCORRER DANOS  
AO SISTEMA AUDITIVO EXPOSTO A POTÊNCIA  
SUPERIOR A 85 DECIBÉIS ”.**

Administração Geral:  
Avenida João Dias, 2.476 CEP 04724-003 - São Paulo (SP)

**SEMP TOSHIBA**



 CENTRAL DE ATENDIMENTO AO CONSUMIDOR  
**CAC (11) 3232-2000**  
[www.semptoshiba.com.br](http://www.semptoshiba.com.br)

NE: 510132