



TELEVISOR A CORES LCD

LCD-A2706 LCD-B2706 LCD-C2706 LCD-C2707 LCD-D2706 LCD-D2707
 LCD-A2726 LCD-B2726 LCD-C2717 LCD-C2726 LCD-D2717 LCD-D2726
 LCD-A3206 LCD-A3207 LCD-B3206 LCD-C3206 LCD-C3207 LCD-D3206 LCD-D3207

Manual do Utilizador

Índice

DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE.....	2
PRECAUÇÕES.....	3
CONTROLOS DE OPERAÇÃO E FUNÇÕES.....	4
PREPARAÇÃO PARA UTILIZAÇÃO.....	6
CONFIGURAÇÃO PARA UTILIZAÇÃO.....	8
INSTRUÇÕES.....	11
MANUTENÇÃO.....	14
GUIA DE RESOLUÇÃO DE PROBLEMAS.....	15
ESPECIFICAÇÕES.....	16

Características

- Sistema de Som Estéreo
- Apresentação no Ecrã
- Temporizador
- Teletexto
- Selecção do Modo de Ecrã
- Função Desligar Automático- Se não existir nenhum sinal de entrada através do terminal da antena nem nenhuma operação realizada pelo utilizador durante 15 minutos, o televisor desligar-se-á automaticamente.
- Entrada HDMI
- Entrada COMPONENT
- Entrada S-VIDEO

Acessórios fornecidos

- Controlo remoto
- Duas pilhas R6 (AA)
- Manual do utilizador

Número do modelo/Número de série

Para ajudá-lo a dar informações em caso de perda ou roubo, grave o modelo e números de série do televisor no espaço destinado para o efeito. Os números encontram-se inscritos na parte posterior do televisor.

Número do modelo: _____

Número de série: _____

Notas sobre reciclagem

Os materiais de embalagem deste produto são recicláveis podendo ser utilizados novamente. Por favor, proceda à eliminação dos materiais conforme as normas locais de reciclagem.

Este produto é fabricado com materiais que podem ser reciclados e novamente usados, se forem desmontados por uma empresa especializada.



Nunca deitar fora as pilhas nem incinerá-las, pelo contrário deve eliminá-las em conformidade com as suas normas locais sobre os resíduos químicos. Contactar a sua autarquia para mais detalhes.



HDMI™
HIGH DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE



Impresso nos EU

1EMN22110A
 L5824FE/L5924FE/L5852FC/L5854FE***
 PT

DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE

Este produto cumpre com os requisitos das normas

Norma-EMC: 89 / 336 / EEC
Norma de baixa voltagem: 73 / 23 / EEC
Marca CE: 93 / 68 / EEC

EN55013: 2001 + A1: 2003
EN55020: 2002 + A1: 2003
EN61000-3-2: 2000, EN61000-3-3: 1995 + A1: 2001
EN60065: 2002
EN60825-1: 1994 + A1: 1996 + A2: 2001

Declaramos que o produto seguinte:

TELEVISOR A CORES LCD, Modelo LCD-A2706,
LCD-A2726, LCD-A3206, LCD-A3207, LCD-B2706,
LCD-B2726, LCD-B3206, LCD-C2706, LCD-C2707,
LCD-C2717, LCD-C2726, LCD-C3206, LCD-C3207,
LCD-D2706, LCD-D2707, LCD-D2717, LCD-D2726,
LCD-D3206, LCD-D3207

Nome da marca: Funai
está conforme os Regulamentos indicados.



PRECAUÇÕES

AVISO:
PARA REDUZIR O RISCO DE FOGO OU
CHOQUE ELÉCTRICO, NÃO EXPOR O
APARELHO À CHUVA OU HUMIDADE.



ATENÇÃO

**RISCO DE CHOQUE ELÉCTRICO,
 NÃO ABRIR**



ATENÇÃO:
PARA REDUZIR O RISCO DE CHOQUE
ELÉCTRICO, NÃO REMOVER A
PROTECÇÃO (OU PAINEL POSTERIOR) NÃO
EXISTEM PEÇAS MANUSEÁVEIS NO
INTERIOR. A ASSISTÊNCIA DEVE SER
EFFECTUADA POR FUNCIONÁRIOS
QUALIFICADOS.



O indicador luminoso com o símbolo de seta, dentro de um triângulo equilátero, destina-se a avisar o utilizador da presença de “tensão perigosa” não isolada na estrutura do aparelho, que pode ter amplitude suficiente para constituir risco de choque eléctrico.



O ponto de exclamação com um triângulo equilátero, destina-se a alertar o utilizador da existência de instruções de funcionamento e manutenção (assistência) importantes na literatura que acompanha o aparelho.

ALIMENTAÇÃO

A alimentação é efectuada quando a ficha principal está ligada a uma tomada de CA 220-240 V, de 50 Hz. Para usar o aparelho, premir **STANDBY-ON** de modo a ligá-lo.

AVISO: EXISTEM PEÇAS COM CORRENTE
NO INTERIOR.
NÃO REMOVER NENHUM
PARAFUSO.

ATENÇÃO

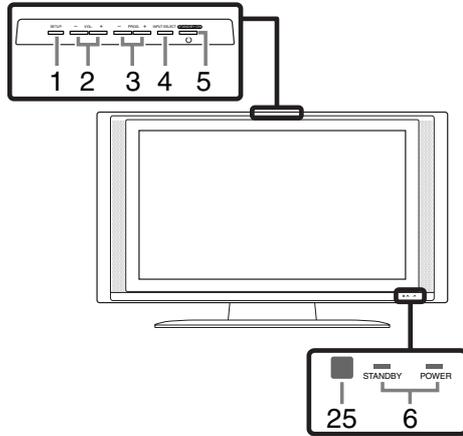
- 1) Não tentar abrir a caixa. Não existem peças a manusear no interior. Confiar todos os serviços técnicos a funcionários qualificados.
- 2) Às ranhuras e aberturas na caixa e nas partes laterais e no fundo, destinam-se a permitir a ventilação. De modo a garantir um funcionamento correcto e proteger a unidade de sobre-aquecimento, estas aberturas não deverão ser bloqueadas ou tapadas.
Evitar a instalação em espaços fechados, por exemplo estantes, que não forneçam a ventilação adequada.
- 3) Manter a unidade afastada de radiadores e outras fontes de calor.
- 4) Não inserir objectos ou outros materiais dentro da unidade através das ranhuras ou aberturas da caixa, pois podem tocar peças com corrente ou peças que provoquem curto-circuito, podendo provocar incêndio ou choque eléctrico.
- 5) Para evitar a ocorrência de incêndio ou choque eléctrico, não exponha este equipamento a pingos ou salpicos. Objectos que contenham líquidos, como por exemplo vasos, não devem ser colocados sobre o equipamento.
- 6) Use este aparelho apenas numa posição horizontal (plana).
- 7) Não colocar objectos combustíveis sobre o aparelho (velas, etc.).

- 8) O painel LCD usado neste produto é de vidro. Por isso, pode partir se o equipamento cair ou for sujeito a um forte impacto. Tenha cuidado para não se magoar com os vidros no caso do painel LCD se partir.
O painel LCD é um produto de alta tecnologia com 921.600 transistores de película fina, proporcionado-lhe uma imagem com detalhes excelentes. Ocasionalmente, poderão surgir no ecrã alguns pixels não activos através de um ponto fixo azul, verde ou vermelho. Tenha em consideração de que esta situação não afecta o desempenho do seu produto.
- 9) Remova a ficha da alimentação principal de modo a desligar o aparelho quando ocorrerem problemas ou o aparelho não for usado.
- 10) A ficha da alimentação principal permanecerá pronta a usar.
- 11) Leia atentamente os dois manuais de instruções, de modo a garantir uma instalação correcta e segura do aparelho e uma interligação da unidade nos sistemas multimédia.
- 12) Mantenha uma distância de 20 cm das aberturas de ventilação do aparelho.

CONTROLOS DE OPERAÇÃO E FUNÇÕES

Este manual descreve o LCD-A2706, LCD-A2726, LCD-A3206, LCD-A3207, LCD-B2706, LCD-B2726, LCD-B3206, LCD-C2706, LCD-C2707, LCD-C2717, LCD-C2726, LCD-C3206, LCD-C3207, LCD-D2706, LCD-D2707, LCD-D2717, LCD-D2726, LCD-D3206 e LCD-D3207. Estes modelos, embora diferentes no tamanho e no formato, funcionam de forma idêntica. O LCD-A3206 / LCD-A3207 / LCD-B3206 / LCD-C3206 / LCD-C3207 / LCD-D3206 / LCD-D3207 é ilustrado.

PAINEL DE CONTROLO

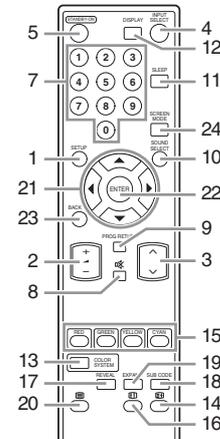


- 1. SETUP**
Prima para visualizar o menu no ecrã do televisor.
- 2. VOL. +/- (painel de controlo) / +/- (vol.) (controlo remoto)**
Prima para controlar o nível do volume.
VOL. + (painel de controlo)
Função idêntica a **ENTER (controlo remoto)**.
VOL. - (painel de controlo)
Função idêntica a **BACK (controlo remoto)**.
- 3. PROG. +/- (painel de controlo)**
Prima para seleccionar o item que pretende ajustar no modo de controlo da imagem.
Prima para seleccionar o modo de definição através do menu no ecrã do televisor.
Prima para ir para a página seguinte ou para a página anterior do Teletexto.
PROG. +/- (painel de controlo) / ^ / v (prog.) (controlo remoto)
Prima para seleccionar o canal memorizado.
- 4. INPUT SELECT**
Prima para seleccionar o televisor ou o modo de entrada externa.
- 5. STANDBY-ON**
Prima para Ligar ou Desligar o televisor (em espera).
- 6. Indicador STANDBY/POWER**
A luz acende-se a verde quando o equipamento estiver ligado.
A luz acende-se a vermelho quando o equipamento estiver no modo de espera.
- 7. Botões numéricos de 0-9**
Prima dois dígitos para aceder directamente ao canal desejado. Não se esqueça de premir "0" antes de um canal de um dígito.
- 8. (silêncio)**
Prima para desligar o som de um programa televisivo (O visor do nível do volume altera-se de VERMELHO para BRANCO).
Prima novamente este botão ou prima **VOL. +/-** no painel de controlo ou **+/- (vol.)** no controlo remoto para restaurar o som.
- 9. PROG RETURN**
Prima para voltar para o canal previamente visualizado. Por exemplo, se premir este botão uma vez irá mudar o canal visualizado de P03 (canal actual) para P10 (canal anteriormente visualizado) e se premir uma segunda vez irá regressar do P10 para o P03.
- 10. SOUND SELECT**
Prima para alterar os modos de som.

Colocar as pilhas

- 1) Abra a tampa do compartimento para pilhas.
- 2) Insira pilhas tipo "R6" penlight no compartimento para pilhas na direcção indicada pelas marcas de polaridade (+/-). As pilhas colocadas com a polaridade errada podem danificar a unidade remota.

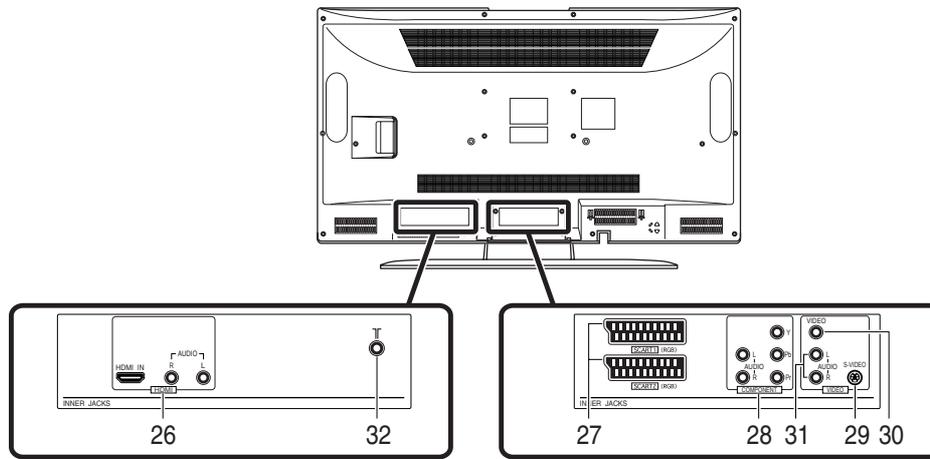
CONTROLO REMOTO



- 11. SLEEP**
Prima para configurar o Temporizador.
 - 12. DISPLAY**
Prima para visualizar o número do canal ou a fonte de entrada no ecrã. Se o premir novamente, o visor irá desaparecer.
 - 13. COLOR SYSTEM**
Prima para seleccionar o sinal de entrada através do sintonizador ou de dispositivos externos.
 - 14. (manter)**
Prima para manter a página actual do Teletexto.
 - 15. RED/GREEN/YELLOW/CYAN**
Prima para seleccionar directamente os números de página do Teletexto exibidos no rodapé do ecrã do televisor.
 - 16. (indice)**
Prima para voltar para a página inicial do Teletexto.
 - 17. REVEAL**
Prima para visualizar a informação oculta do Teletexto.
 - 18. SUB CODE**
Prima para seleccionar as sub-páginas do Teletexto.
 - 19. EXPAND**
Prima para ampliar o tipo de letra do Teletexto.
 - 20. (texto)**
Prima para ligar ou desligar o Teletexto, ou modo transparente.
 - 21. Botões de direcção ▲ / ▼ / ◀ / ▶**
Prima para seleccionar o modo de definição a partir do menu no ecrã do televisor.
Prima para seleccionar o item que pretende ajustar no modo de controlo da imagem.
Prima para ir para a página seguinte ou para a página anterior do Teletexto.
 - 22. ENTER**
Prima para determinar o modo de definição a partir do menu no ecrã do televisor.
Prima para seleccionar ou ajustar através de um menu específico (por exemplo: Selecção de idioma, Predefinição de canal ou Ajuste da imagem).
 - 23. BACK**
Prima para voltar ao ecrã do menu anteriormente apresentado.
 - 24. SCREEN MODE**
Prima para seleccionar os alongamentos disponíveis para o ecrã.
 - 25. Janela de sensor infravermelho**
Recebe os raios infravermelhos transmitidos a partir do controlo remoto.
- 3) Feche a tampa.
 - 4) Empurre a tampa até ouvir um clique de modo a que o compartimento fique completamente fechado.



PAINEL POSTERIOR



26. Entradas HDMI

HDMI: Ligue às tomadas de saída HDMI e áudio dos equipamentos externos.

27. Tomadas SCART

SCART1, SCART2: Ligue à tomada scart dos equipamentos externos.

28. Entradas COMPONENT

COMPONENT: Ligue às tomadas de saída componente e áudio dos equipamentos externos.

29. Entrada S-VIDEO

VIDEO: Ligue à tomada de saída S-video dos equipamentos externos.

30. Entrada VIDEO

VIDEO: Ligue à tomada de saída vídeo dos equipamentos externos.

31. Entradas AUDIO L/R

VIDEO: Ligue às tomadas de saída áudio esquerda/direita dos equipamentos externos.

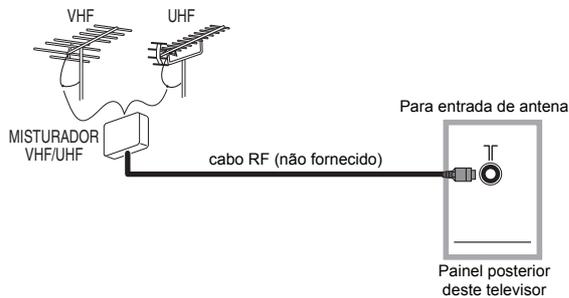
Nota: A tomada AUDIO L (entrada) é destinada à entrada mono. O som é escutado através dos dois altifalantes. Use esta tomada para equipamentos de som monaural para ser conectado.

32. Entrada de antena

Ligue a uma antena, sistema por cabo ou sistema satélite.

PREPARAÇÃO PARA UTILIZAÇÃO

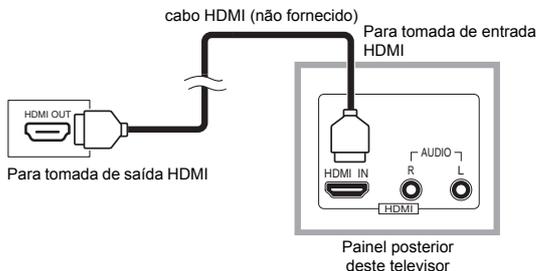
Ligação por Antena



- 1) Insira a ficha do cabo RF na T ficha de entrada da antena na parte posterior deste equipamento.
- 2) Ligue este equipamento a uma tomada de corrente alterna.
- 3) O indicador **STANDBY/POWER** no painel frontal acende-se a vermelho, de seguida prima **STANDBY-ON** no painel de controlo ou no controlo remoto para ligar o equipamento.
 - **PROG.** (+/- ou ^ / v) também pode ser usado para ligar o equipamento.

Ligação Externa [LIGAÇÃO HDMI]

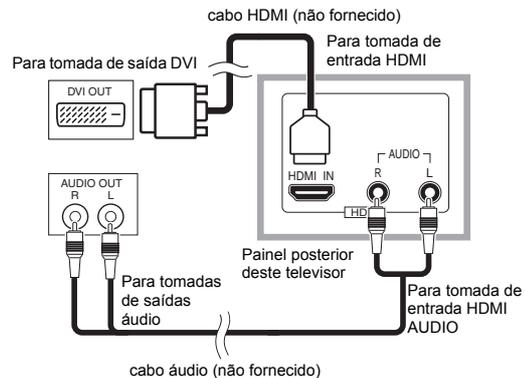
Este é o melhor método para ligar este televisor a equipamentos vídeo com a tomada de saída HDMI, como por exemplo a um DVD com tomada de saída HDMI, etc. Pode minimizar a deterioração da qualidade da imagem. Use o cabo HDMI (disponível no mercado) para a ligação. Ligue a tomada de saída HDMI do seu equipamento de vídeo à tomada de entrada HDMI desta unidade.



- Nota:**
- Este televisor aceita sinais de vídeo 480i / 480p / 576i / 576p / 720p (50 Hz) / 720p (60 Hz) / 1080i (50 Hz) / 1080i (60 Hz), e sinais áudio 32 kHz / 44,1 kHz / 48 kHz.
 - Este televisor apenas aceita sinais de áudio de 2 canais (LPCM).
 - Terá de seleccionar "PCM" para a saída de áudio digital do equipamento que ligou ou da definição áudio HDMI. Por vezes fica sem som se seleccionar "Bitstream", etc.

<Quando o seu equipamento vídeo possui a tomada de saída DVI... >

- 1) Ligue a tomada de saída DVI do seu equipamento de vídeo à tomada de entrada HDMI desta unidade. Use o cabo HDMI (disponível no mercado).
- 2) Ligue as tomadas de saída de som do seu equipamento de vídeo às tomadas de entrada HDMI AUDIO desta unidade.



- Nota:**
- Este televisor aceita sinais de vídeo 480i / 480p / 576i / 576p / 720p (50 Hz) / 720p (60 Hz) / 1080i (50 Hz) / 1080i (60 Hz).
 - Se executar a ligação seguinte os sinais áudio são convertidos de um sinal digital para um sinal analógico.

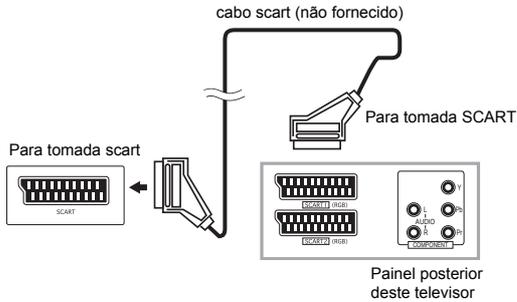
"HDMI, a sigla HDMI e a High-Definition Multimedia Interface (Interface do Multimídia de Alta-Definição) são marcas da fábrica ou marcas registradas de HDMI Licensing LLC."

O Logo "HD ready" é uma marca registada da EICTA.

[LIGAÇÃO SCART]

Este é o melhor método para ligar este televisor a equipamentos de vídeo com a tomada de saída scart, como por exemplo leitor de DVD, etc.

Ligue a tomada de saída scart do seu equipamento de vídeo à tomada SCART desta unidade. Use o cabo scart (disponível no mercado).



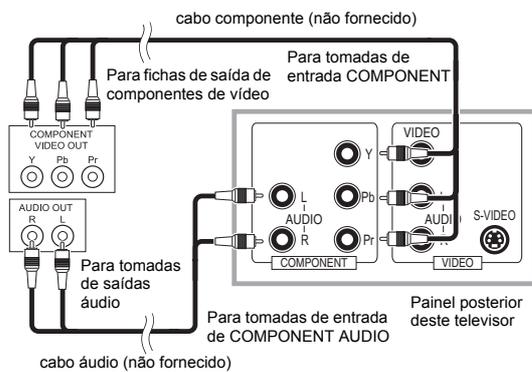
<Sinal de Entrada e Saída>

- SCART1: Amplifica o sinal de entrada RF convertido em sinal CVBS.
- SCART1, SCART2: Sinal de entrada RGB, sinal de entrada/saída CVBS, sinal de entrada/saída áudio (L/R).

[LIGAÇÃO COMPONENTE]

Este é o melhor método para ligar este televisor a equipamentos de vídeo com a tomada de saída Component, como por exemplo leitor de DVD, etc.

- 1) Ligue a ficha de saída do vídeo (Y, Pb, Pr) do seu equipamento de vídeo à ficha de entrada COMPONENT (Y, Pb, Pr) desta unidade. Use o cabo componente (disponível no mercado).
- 2) Ligue a tomada de saída áudio do seu equipamento às tomadas do COMPONENT AUDIO desta unidade.

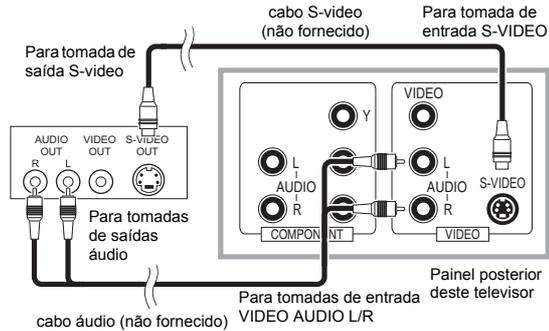


Nota: • Este televisor aceita sinais de vídeo 480i / 480p / 576i / 576p / 720p (50 Hz) / 720p (60 Hz) / 1080i (50 Hz) / 1080i (60 Hz).

[LIGAÇÃO S-VIDEO]

Este é um bom método para ligar este televisor aos equipamentos de vídeo com a tomada de saída S-video. Poderá usufruir de uma melhor qualidade de imagem do que aquela conseguida através da ligação por cabo.

- 1) Ligue a tomada de saída S-video do seu equipamento de vídeo à tomada de entrada S-VIDEO desta unidade. Use o cabo S-video (disponível no mercado).
- 2) Ligue as tomadas de saída de som do seu equipamento às tomadas de entrada do VIDEO AUDIO L/R desta unidade.

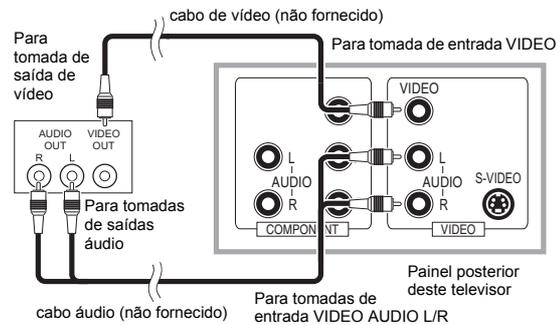


Nota: • Se ligar em simultâneo as tomadas S-VIDEO e VIDEO, a ligação S-video terá prioridade.

[LIGAÇÃO ANALÓGICA ÁUDIO/VIDEO]

Este é o método normal para ligar este televisor a equipamentos de vídeo com as tomadas de saída de vídeo e áudio, tais como Vídeos, Camcorder, Jogos de Vídeo, etc.

- 1) Ligue a saída de vídeo do seu equipamento de vídeo à tomada de entrada VIDEO desta unidade.
- 2) Ligue as tomadas de saída áudio do seu equipamento às tomadas de entrada VIDEO AUDIO L/R desta unidade.



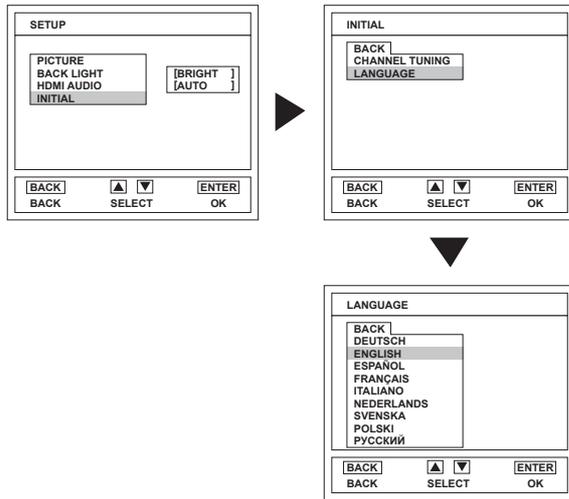
CONFIGURAÇÃO PARA UTILIZAÇÃO

- Excepto se indicação em contrário, todas as operações descritas baseiam-se numa utilização do controlo remoto. Algumas instruções podem ser executadas usando os botões no painel de controlo.
- O menu do ecrã irá desaparecer automaticamente do ecrã do televisor cerca de 60 segundos depois de não se premir nenhum botão durante a definição da operação.

Seleção de idioma

Se pretender alterar o idioma do menu do ecrã, execute o seguinte procedimento.

- 1) Ligue o cabo de alimentação a uma tomada de corrente alterna padrão.
- Nota:** • Se surgirem alguns dígitos no canto do ecrã, prima **STANDBY-ON** sem desligar o cabo de alimentação.
- 2) Prima **STANDBY-ON** para ligar o televisor.
- 3) Prima **SETUP** de forma a que o menu seja visualizado no ecrã do televisor.
- 4) Prima **Cursor ▲ / ▼** para indicar “INITIAL”, de seguida prima **ENTER**.
- 5) Prima **Cursor ▲ / ▼** para apontar para “LANGUAGE”, de seguida prima **ENTER**.
- 6) Prima **Cursor ▲ / ▼** repetidamente para seleccionar o idioma pretendido, de seguida prima **ENTER**.
- 7) Prima **SETUP** para sair.



Nota: • Se seleccionar “BACK” no menu do ecrã e se premir **ENTER**, o visor irá regressar para o anterior.

Predefinição automática de canais

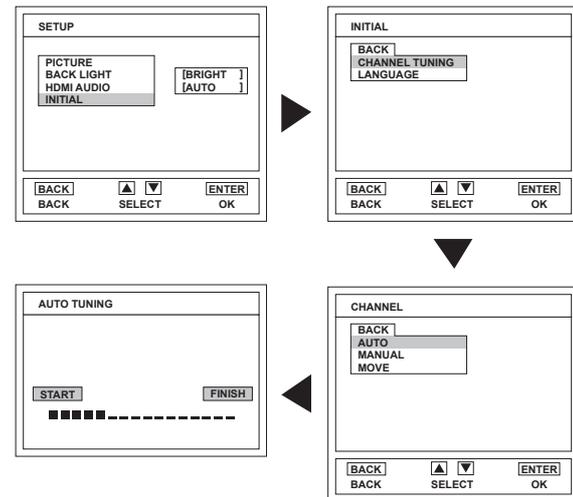
Pode programar o sintonizador para procurar os canais que pode receber na sua área.

- 1) Prima **STANDBY-ON** para ligar o televisor.
 - 2) Prima **SETUP** de forma a que o menu seja visualizado no ecrã do televisor.
 - 3) Prima **Cursor ▲ / ▼** para indicar “INITIAL”, de seguida prima **ENTER**.
 - 4) Prima **Cursor ▲ / ▼** para indicar “CHANNEL TUNING”, de seguida prima **ENTER**.
 - 5) Prima **Cursor ▲ / ▼** para indicar “AUTO”, de seguida prima **ENTER**.
- O sintonizador procura e memoriza todos os canais activos na sua área. Quando “AUTO TUNING” estiver completo, surge no ecrã o canal mais pequeno memorizado, e pode usar **PROG. +/-** no painel de controlo ou **^ / v (prog.)** no controlo remoto para os canais memorizados.
 - Se premir **SETUP** durante a sintonização, esta operação irá parar e o canal mais pequeno memorizado surgirá no ecrã do televisor.

(Apenas para LCD-B2706 / LCD-B3206/ LCD-B2726)

A classificação dos canais do televisor de P01 a P05 será executada automaticamente, conforme se segue.

P01 : BBC1 P04 : CH4
 P02 : BBC2 P05 : CH5
 P03 : ITV



Predefinição manual de canais

Pode predefinir um canal manual e individualmente.

- 1) Siga as etapas 1) a 4) em “Predefinição automática de canais”.
- 2) Prima **Cursor** ▲ / ▼ para indicar “MANUAL”, de seguida prima **ENTER**.
- 3) (Apenas para LCD-C2706 / LCD-C2707 / LCD-C2717 / LCD-C2726 / LCD-C3206 / LCD-C3207)
Prima **Cursor** ▲ / ▼ para indicar “SYSTEM”, de seguida prima **ENTER**.
Prima **Cursor** ▲ / ▼ para seleccionar o sistema desejado, de seguida prima **ENTER**.
- 4) Prima **Cursor** ▲ / ▼ para indicar “POSITION”, de seguida prima **ENTER**.
- 5) Prima os **botões numéricos** ou **Cursor** ▲ / ▼ para seleccionar a posição numérica pretendida, de seguida prima **ENTER**.
 - Pode seleccionar o número de posição de 01-99.
 - Se pretender remover sinais misturados, prima **Cursor** ▲ / ▼ repetidamente para indicar “DECODER”. De seguida, prima **ENTER**. Prima **Cursor** ▲ / ▼ para seleccionar “ON”, de seguida prima **ENTER**.
- 6) Prima **Cursor** ▲ / ▼ para indicar “CHANNEL”, de seguida prima **ENTER**.
- 7) Prima **Cursor** ▲ / ▼ para iniciar a procura.
 - O sintonizador iniciará automaticamente a procura para cima ou para baixo. Quando encontrar um canal, o aparelho interrompe a busca e surge uma imagem no ecrã do televisor.
 - Pode seleccionar o número de canal pretendido usando os **botões numéricos**. Deve consultar o quadro do Plano de canais seguinte e premir três dígitos para seleccionar o número do canal.
(Para seleccionar o canal 24, prima em primeiro lugar o botão “0” e, depois, prima “2” e “4”.)
 - Se este for o canal pretendido, prima **ENTER**.

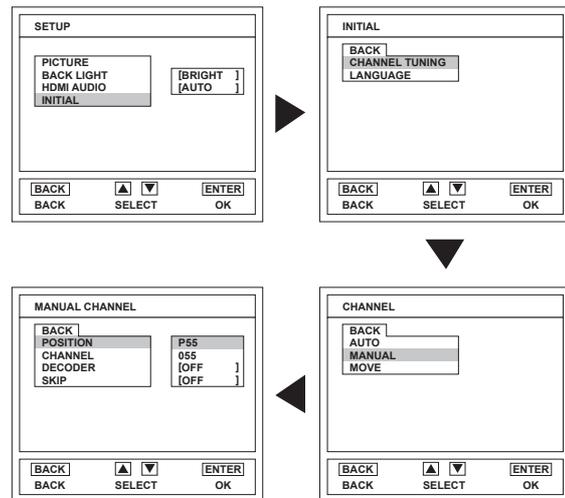
Plano de canais				
Canal de TV				
Indicação CA	PAL I	PAL B/G	SECAM D/K	SECAM L
01-10	IRA- IRJ,GAP	-	-	F1-F10
02-12	-	E2 - E12		-
13-20	-	A-H (apenas para ITALIA)	-	-
21-69	E21 - E69			
74-78	X, Y, Z, Z+1, Z+2		-	
80-99, 100	S1-S20, GAP			
71-86	-	-	-	B-Q
90-106	-	-	-	S4-S20
121-141	S21 - S41			
142-153	-	-	R1-R12	-

Este aparelho pode receber bandas de frequência Hyper e Oscar.

- 8) Prima **SETUP** para sair.

Nota: • Para confirmar que um canal foi adicionado, prima ▲ / ▼ (**prog.**).

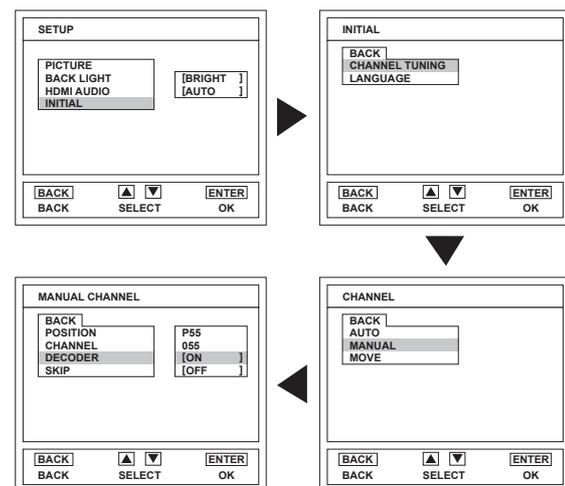
- Se inserir a ficha do cabo RF na ficha de entrada da antena depois da predefinição manual dos canais, a imagem ficará distorcida. Neste caso, prima ▲ / ▼ (**prog.**) para seleccionar novamente o mesmo canal.



Alojamento do descodificador

Alguns canais do televisor transmitem sinais codificados que apenas podem ser visualizados através de um codificador comprado ou alugado. Pode ligar esse descodificador à tomada SCART1 desta unidade. A função seguinte irá activar automaticamente o descodificador ligado para o canal pretendido.

- 1) Prima **STANDBY-ON** para ligar o televisor.
- 2) Prima ▲ / ▼ (**prog.**) ou os **botões numéricos** para seleccionar o canal do televisor onde gostaria de atribuir o descodificador.
- 3) Prima **SETUP** de forma a que o menu seja visualizado no ecrã do televisor.
- 4) Prima **Cursor** ▲ / ▼ para indicar “INITIAL”, de seguida prima **ENTER**.
- 5) Prima **Cursor** ▲ / ▼ para indicar “CHANNEL TUNING”, de seguida prima **ENTER**.
- 6) Prima **Cursor** ▲ / ▼ para indicar “MANUAL”, de seguida prima **ENTER**.
- 7) Prima **Cursor** ▲ / ▼ para indicar “DECODER”, de seguida prima **ENTER**.
- 8) Prima **Cursor** ▲ / ▼ para seleccionar “ON” (descodificador ligado), de seguida prima **ENTER**.
 - Para desligar o descodificador, prima **Cursor** ▲ / ▼ para seleccionar “OFF”.
- 9) Prima **SETUP** para sair.
 - O descodificador foi então alojado neste canal do televisor.

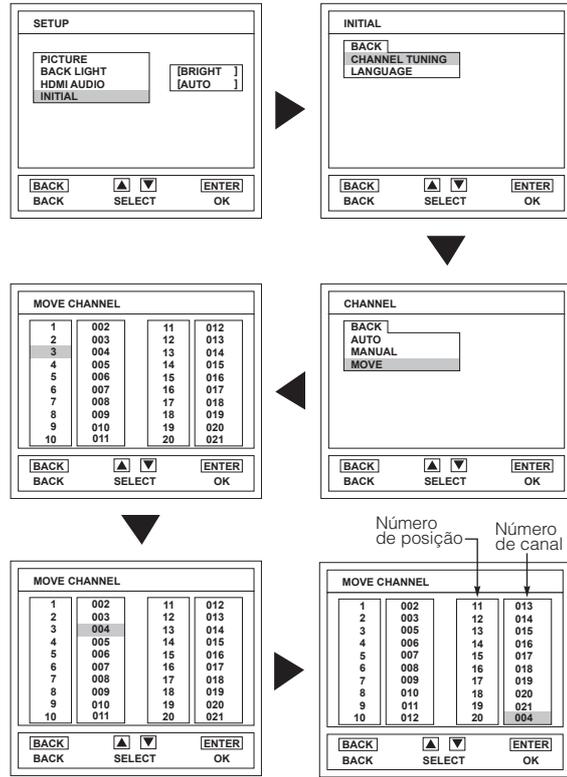
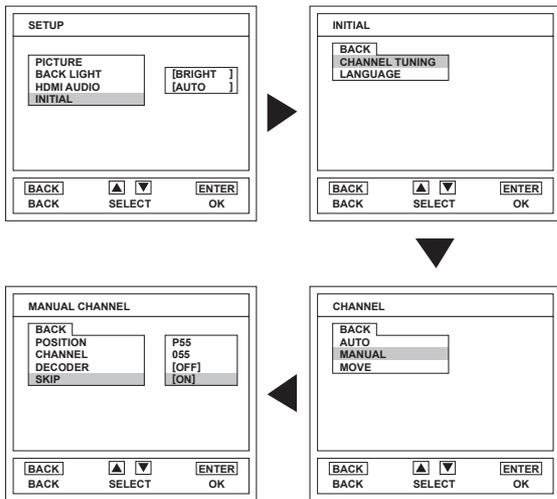


Para avançar um canal predefinido

Os canais que já não pode receber ou que raramente vê podem ser programados para serem avançados ao aceder aos mesmos, bastando para isso premir \wedge / \vee (prog.).

- 1) Siga as etapas 1) a 4) em “Predefinição automática de canais”.
- 2) Prima **Cursor** \blacktriangle / \blacktriangledown para indicar “MANUAL”, de seguida prima **ENTER**.
- 3) Prima **Cursor** \blacktriangle / \blacktriangledown para indicar “POSITION”, de seguida prima **ENTER**.
- 4) Prima os **botões numéricos** ou **Cursor** \blacktriangle / \blacktriangledown para seleccionar a posição numérica mais importante, de seguida prima **ENTER**.
- 5) Prima **Cursor** \blacktriangle / \blacktriangledown para indicar “SKIP”, de seguida prima **ENTER** para seleccionar “ON”.
 - Para memorizar novamente o canal, prima **ENTER**. Prima **Cursor** \blacktriangle / \blacktriangledown para alterar “ON”, para “OFF”, de seguida prima **ENTER**.
- 6) Prima **SETUP** para sair.

Nota: • Para confirmar que um canal foi eliminado, prima \wedge / \vee (prog.).



Reprogramação de canais

Pode mover um canal alojado numa posição para uma outra enquanto mantém inalterado o número total de posições. Quando move um canal, todos os outros canais nas respectivas posições serão afectados.

- 1) Siga as etapas 1) a 4) em “Predefinição automática de canais”.
- 2) Prima **Cursor** \blacktriangle / \blacktriangledown repetidamente para indicar “MOVE”, de seguida prima **ENTER**.
- 3) Prima **Cursor** \blacktriangle / \blacktriangledown repetidamente para seleccionar o número da posição para a qual pretende alterar o canal, depois prima **ENTER**.
 - Não poderá seleccionar um número de posição quando surgir “ ” (vazio) junto ao número. Esta situação deve-se a “SKIP” (avançar) estar definido em “ON” (activado) para este número de posição.
- 4) Prima **Cursor** \blacktriangle / \blacktriangledown repetidamente para mover o canal seleccionado para o número do programa que pretende atribuir, depois prima **ENTER**.
- 5) Prima **SETUP** para sair.

Sistema de som estéreo

Este televisor recebe transmissões estéreo e bilingues.

Seleção do modo de som

Pode seleccionar cada modo premindo **SOUND SELECT** no controlo remoto. Cada modo é indicado no ecrã do televisor, como segue.

- Durante a recepção de transmissões estéreo

Modo	Saída de som	Visualização no ecrã do televisor
Estéreo	Estéreo	STEREO
L	Áudio L dos dois altifalantes	LEFT
R	Áudio R dos dois altifalantes	RIGHT
Normal	Monoral	- Nenhum -

- Durante a recepção de transmissões bilingues

Modo	Saída de som	Visualização no ecrã do televisor
Principal	Som principal de ambos altifalantes	MAIN
Sub	Som auxiliar de ambos altifalantes	SUB
Principal / Sub	• Som principal do altifalante esquerdo • Som auxiliar do altifalante direito	MAIN + SUB

INSTRUÇÕES

Ver um programa de televisão

- 1) Prima **STANDBY-ON** para ligar o televisor.
- 2) Selecione o canal pretendido com \wedge / \vee (**prog.**) ou com **os botões numéricos**.
 - Introduza um número de canal de dois dígitos em 2,5 segundos para resultados mais rápidos. Por exemplo, para seleccionar o canal 6, prima **0 e 6**. Se premir apenas **6**, o canal 6 só será seleccionado depois de 2,5 segundos.
 - Pode seleccionar canais de 1-99.
- 3) Ajuste o volume para o nível desejado utilizando **VOL. +/-** no painel de controlo ou **+/- (vol.)** no controlo remoto.
 - Se pretender desligar o som temporariamente (por ex. durante uma chamada telefónica), prima m (**silêncio**) no controlo remoto. Quando premir m (**silêncio**) novamente, o som retomará o seu nível de volume original.
- 4) Ajuste os controlos da imagem para uma imagem mais natural. (Consulte "Ajuste da imagem".)

Modo de entrada externa

Quando ligar equipamentos externos, incluindo leitor de DVD, gravador de DVD e sistema áudio em casa, pode facilmente alternar o modo de entrada através de **INPUT SELECT**. Sempre que premir **INPUT SELECT**, o ecrã do Televisor irá alterar-se, conforme se segue.



- Para usar a entrada HDMI no televisor, seleccione "HDMI".
- Para usar a tomada de entrada SCART1 no televisor, seleccione "SCART1".
- Para usar a tomada de entrada SCART2 no televisor, seleccione "SCART2".
- Para usar a tomada de entrada do COMPONENT no televisor, seleccione "YPbPr".
- Para usar a tomada de entrada VIDEO ou S-VIDEO no televisor, seleccione "VIDEO".

Nota: • Quando usar a ligação S-VIDEO, a tomada de entrada S-VIDEO tem prioridade sobre a tomada de entrada VIDEO.

Sistema de televisão a cores

Alguns países utilizam sistemas a cores diferentes. Pode alterar o sistema premindo **COLOR SYSTEM**.

Quando seleccionar "AUTO" premindo **COLOR SYSTEM**, este equipamento irá distinguir automaticamente o sistema de acordo com o sinal de entrada através do sintonizador ou dispositivos externos. Se a imagem no ecrã do televisor surgir a preto e branco, seleccione o sistema manualmente usando **COLOR SYSTEM**. Sempre que premir **COLOR SYSTEM**, o ecrã do televisor irá alterar-se, como se segue.

(LCD-A2706 / LCD-A3206 / LCD-A3207 / LCD-B2706 / LCD-B3206 / LCD-D2706 / LCD-D2707 / LCD-D2717 / LCD-D3206 / LCD-D3207 / LCD-A2726 / LCD-B2726 / LCD-D2726)

para entrada do sintonizador (TV):
AUTO ou PAL

para entrada externa (SCART, S-VIDEO, VIDEO):
AUTO, PAL, NTSC3.58 ou NTSC4.43

(LCD-C2706 / LCD-C2707 / LCD-C2717 / LCD-C2726 / LCD-C3206 / LCD-C3207)

para entrada do sintonizador (TV):
AUTO, SECAM ou PAL

para entrada externa (SCART, S-VIDEO, VIDEO):
AUTO, SECAM, PAL, NTSC3.58 ou NTSC4.43

Recepção de teletexto

Muitos canais de televisão transmitem informações de Teletexto juntamente com os canais de televisão. Com este equipamento, pode recuperá-lo e visualizá-lo no ecrã usando o descodificador de Teletexto integrado.

- 1) Prima t (**texto**) para ligar o descodificador de Teletexto. O seu equipamento apresenta o Teletexto para o canal de televisão que seleccionou. Prima t (**texto**) mais uma vez para visualizar o Teletexto no modo transparente.
- 2) Se pretender seleccionar outra página, prima **os botões numéricos** ou o **Cursor** $\blacktriangle / \blacktriangledown$.

Nota:

 - Para ampliar o tipo de letra, prima **EXPAND**.
 - Para seleccionar as sub-páginas do Teletexto, prima **SUB CODE**.
 - Para seleccionar directamente os números das páginas no fundo do ecrã do televisor, use **RED/GREEN/YELLOW/CYAN**.
 - Para visualizar a informação oculta, prima **REVEAL**.
 - Para manter a página actual, prima t (**manter**).
 - Para voltar para a página inicial, prima t (**índice**).
- 3) Prima t (**texto**) para desligar o descodificador de Teletexto.

Configurar o temporizador

A função de temporizador permite-lhe desligar automaticamente após um período de tempo definido.

- 1) Prima **STANDBY-ON** para ligar o televisor e prima **SLEEP** no controlo remoto.
- 2) Poderá alterar o temporizador premindo **SLEEP** repetidamente no controlo remoto. O temporizador pode ser definido até 90 minutos. Sempre que **SLEEP** é premido o tempo aumenta 30 minutos. (O temporizador começa a contar e o temporizador será visualizado no ecrã quando premir **SLEEP** no controlo remoto.)

Nota: • Quando desligar o equipamento da tomada de corrente alterna ou quando houver uma falha de luz, o temporizador ficará sem efeito.

Para cancelar o temporizador

Prima **SLEEP** repetidamente até surgir "0".

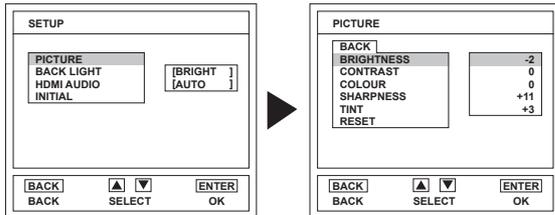
Ajuste da imagem

A imagem pode ser ajustada de acordo com as suas preferências. Estas definições serão automaticamente guardadas depois de sair do menu de imagem.

- 1) Prima **SETUP** de forma a que o menu seja visualizado no ecrã do televisor.
- 2) Prima **Cursor ▲ / ▼** repetidamente para indicar "PICTURE", de seguida prima **ENTER**.
- 3) Prima **Cursor ▲ / ▼** para seleccionar um item que pretenda ajustar, de seguida prima **ENTER**.

Nota: • Se pretender inicializar as definições do ajuste da imagem, seleccione "RESET" e prima **ENTER**.

- 4) Prima **Cursor ▲ / ▼** para ajustar o nível, de seguida prima **ENTER**.



- 5) Prima **SETUP** para sair.

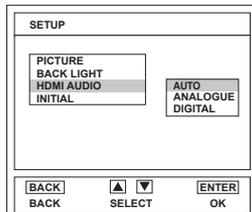
	Cursor ▼	Cursor ▲
BRIGHTNESS	para diminuir o brilho	para aumentar o brilho
CONTRAST	para diminuir o contraste	para aumentar o contraste
COLOUR	para tornar pálido	para tornar brilhante
SHARPNESS	para suavizar	para tornar claro
TINT	para tornar roxo	para tornar verde

"TINT" surge apenas se existir a recepção de sinais NTSC através de um dispositivo adicional ligado através de uma tomada SCART, tomadas de entrada VIDEO ou S-VIDEO.

Seleção AUDIO HDMI

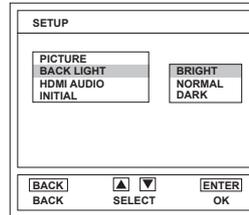
Defina o método de entrada de som nas tomadas de entrada HDMI.

- 1) Prima **SETUP** de forma a que o menu seja visualizado no ecrã do televisor.
- 2) Prima **Cursor ▲ / ▼** repetidamente para indicar "HDMI AUDIO", de seguida prima **ENTER**.
- 3) Prima o **Cursor ▲ / ▼** para seleccionar o HDMI Áudio desejado, de seguida prima **ENTER**.
 - Seleccione "AUTO" caso pretenda seleccionar automaticamente um sinal de entrada de áudio digital ou analógico. O sinal de entrada de áudio digital tem prioridade caso ocorra a entrada simultânea nesta unidade dos dois sinais.
 - Seleccione "DIGITAL" se estiver ligado a um dispositivo digital com tomada HDMI para entrada de sinal áudio digital.
 - Seleccione "ANALOGUE" se estiver ligado a dispositivos analógicos com tomadas analógicas para entrada de sinal áudio analógico.



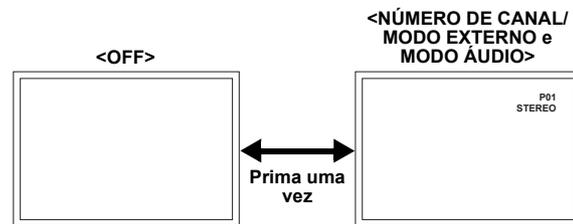
Seleção de luz de fundo

- 1) Prima **SETUP** de forma a que o menu seja visualizado no ecrã do televisor.
- 2) Prima **Cursor ▲ / ▼** para indicar "BACK LIGHT", de seguida prima **ENTER**.
- 3) Prima o **Cursor ▲ / ▼** para seleccionar o modo desejado ("BRIGHT"/"NORMAL"/"DARK"), de seguida prima **ENTER**.
- 4) Quando executado, prima **SETUP** para sair.



Visor de estado

Para verificar o número de Canal e modo Áudio, prima **DISPLAY**. Sempre que premir **DISPLAY**, o ecrã de altera-se conforme indicado: Quando seleccionar o canal usando **os botões numéricos**, seleccione o canal pretendido (posição numérica).

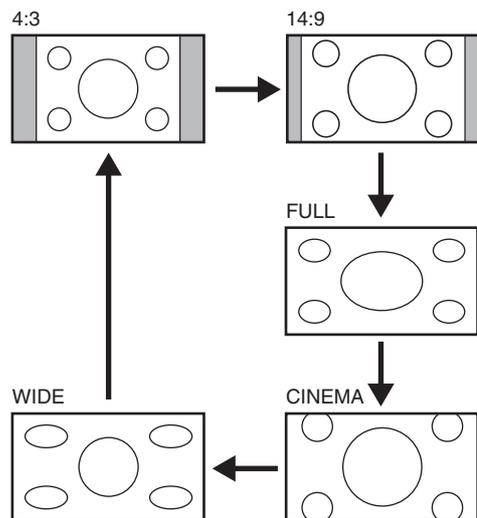


Alterar o Modo do Ecrã do Visor

Pode seleccionar o seu tamanho favorito de ecrã usando o **SCREEN MODE** nos alongamentos disponíveis 4:3 e 16:9. Sempre que premir **SCREEN MODE**, o modo de ecrã irá alterar-se repetidamente.

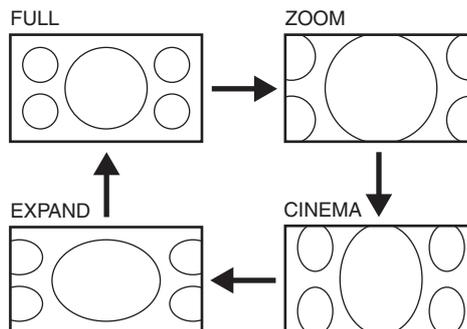
Nota: • Dependendo do programa, poderá não conseguir alternar o modo de visualização.

<Quando o sinal de vídeo estiver a enviar um sinal de vídeo SD (Standard Definition-Definição Standard)...>



- “4:3” irá apresentar uma imagem no seu tamanho standard 4:3. A barra lateral será visualizada nas margens direita e esquerda do ecrã.
- “14:9” irá apresentar uma imagem 4:3 num tamanho 14:9. Um pouco das margens superior e inferior do ecrã serão cortadas e a barra lateral será visualizada nas margens direita e esquerda do ecrã.
- “FULL” irá apresentar uma imagem 4:3 num tamanho 16:9, com o alongamento horizontal necessário para encher o ecrã.
- “CINEMA” irá apresentar uma imagem 4:3 sem alterar o alongamento horizontal e vertical para preencher o ecrã. As margens superior e inferior do ecrã serão cortadas um pouco.
- “WIDE” irá expandir uma imagem 4:3 no ecrã inteiro sem linearidade.

<Quando o sinal de vídeo estiver a enviar um sinal de vídeo HD (High Definition-Alta Definição)...>



- “FULL” irá apresentar uma imagem no tamanho 16:9 tal como é.
- “ZOOM” irá expandir uma imagem 16:9 sem alterar o alongamento horizontal e vertical até ao seu tamanho máximo. Serão cortadas secções circundantes da imagem.
- “CINEMA” irá apresentar uma imagem 16:9 com alongamento vertical. As margens superior e inferior do ecrã serão cortadas um pouco.
- “EXPAND” irá apresentar uma imagem 16:9 com alongamento horizontal. Serão cortadas secções da direita e da esquerda da imagem.

MANUTENÇÃO

Limpeza do ecrã de imagem

- Se o painel LCD tiver de ser limpo, faça-o usando um pano macio de algodão. Antes de proceder à limpeza do ecrã de imagem, desligue-o do cabo de alimentação.

Serviço

- Se o seu televisor a cores LCD apresentar problemas, não tente corrigi-los. Não existem peças no interior para serem manuseadas. Desligue o equipamento, retire o cabo de alimentação e leve-o a um Centro de Assistência técnica.

Limpeza da caixa

- Limpe o painel frontal e as demais superfícies externas do televisor com um pano embebido em água morna e bem espremido.
- Nunca use solventes nem álcool. Não vaporize insecticidas perto do televisor. Tais químicos poderão danificar e descolorar as superfícies expostas.

GUIA DE RESOLUÇÃO DE PROBLEMAS

Por vezes um problema de funcionamento pode ser resolvido facilmente se verificar atentamente as possibilidades tantas vezes ignoradas. Antes de solicitar assistência técnica, verifique estes itens. Pode poupar-lhe tempo e dinheiro.

LISTA DE VERIFICAÇÃO RÁPIDA DE SERVIÇOS	PROBLEMA														
	O controlo remoto não funciona	Barras no ecrã	Imagem distorcida	A imagem desliza verticalmente	Sem cor	Recepção fraca em alguns canais	Imagem fraca	Linhas ou listas na imagem	A imagem tem sombras	Imagem embaciada	Som OK, imagem fraca	Imagem OK, som fraco	Sem imagem nem som	Diferentes marcas coloridas no ecrã	Ponto negro ou luminoso no ecrã
SOLUÇÃO POSSÍVEL															
Tente um novo canal, Se estiver tudo OK, talvez seja problema da estação.			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
O Televisor está ligado? A tomada tem corrente?	x												x		
O STANDBY-ON do Televisor está ligado?													x		
A antena está ligada ao terminal na parte posterior do equipamento?					x	x	x		x	x	x	x	x		
Se estiver a ser utilizada uma antena exterior, verifique se existe algum cabo danificado.		x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x		
Verifique as interferências locais.		x		x		x		x	x	x	x				
Desligue no STANDBY-ON e volte a ligar passado cerca de um minuto.													x		
Ajuste do controlo COLOUR.					x										
Ajuste do controlo CONTRAST e BRIGHTNESS.								x			x				
Verifique as pilhas do Controlo Remoto.	x														
Afaste o televisor de dispositivos com Magnetismo. Desligue usando o STANDBY-ON , de seguida, ligue-o novamente cerca de 30 minutos depois.														x	
A temperatura ambiente é muito baixa.			x					x			x				
A duração da luz de fundo tem aproximadamente 50.000 horas. Peça a sua substituição ao Centro de Assistência.								x			x				
É a qualidade do painel LCD.															x

ESPECIFICAÇÕES

Especificações gerais

Sistema do televisor:
 LCD-A2706 / LCD-A3206 /
 LCD-A3207 / LCD-A2726: PAL B/G TV padrão
 LCD-B2706 / LCD-B3206 /
 LCD-B2726: PAL I TV padrão
 LCD-C2706 / LCD-C2707 /
 LCD-C3206 / LCD-C3207 /
 LCD-C2717 / LCD-C2726: SECAM L/L' TV padrão,
 PAL B/G TV padrão
 LCD-D2706 / LCD-D2707 /
 LCD-D3206 / LCD-D3207 /
 LCD-D2717 / LCD-D2726: PAL B/G TV padrão,
 PAL D/K TV padrão,
 SECAM B/G TV padrão,
 SECAM D/K TV padrão

Cobertura de canais

Plano de canais				
Canal de TV				
Indicação CA	PAL I	PAL B/G	SECAM D/K	SECAM L
01-10	IRA-IRJ,GAP	-	-	F1-F10
02-12	-	E2 - E12		-
13-20	-	A-H (apenas para ITALIA)	-	-
21-69	E21 - E69			
74-78	X, Y, Z, Z+1, Z+2		-	
80-99, 100	S1-S20, GAP			-
71-86	-	-	-	B-Q
90-106	-	-	-	S4-S20
121-141	S21 - S41			
142-153	-	-	R1-R12	-

Terminais

Entrada S-Video: Mini ficha DIN de 4-pinos
 Entrada Video: x1 Conector RCA
 Entrada Áudio: x2 Conector RCA
 AUDIO/VIDEO: Ficha scart de 21 pinos com entrada
 RGB x 2
 Entrada Component
 Audio/Video: Ficha de pinos (Y)/1Vpp x 1
 ficha de pinos (Pb/Pr)/700 mVpp x 2
 Conector RCA x2
 Entrada HDMI/Audio: Entrada HDMI x1
 Conector RCA x2

Sistema de Som Estéreo

2 altifalantes
 Saída de som: 5 W, 8 ohm x 2

Outras especificações

Controlo remoto: Codificação digital de sistema com
 luz infravermelha
 Requisitos de potência: AC220-240 V, 50 Hz
**LCD-A2706 / LCD-A2726 / LCD-B2706 / LCD-B2726 /
 LCD-C2706 / LCD-C2707 / LCD-C2717 / LCD-C2726 /
 LCD-D2706 / LCD-D2707 / LCD-D2717 / LCD-D2726**
 Consumo de energia: 130 W
 LCD: 27"
 Dimensões (A x L x P): 507,5 mm x 810 mm x 275 mm
 (incluindo o suporte de secretária)
 Peso: 13 kg
 (incluindo o suporte de secretária)
**LCD-A3206 / LCD-A3207 / LCD-B3206 / LCD-C3206 /
 LCD-C3207 / LCD-D3206 / LCD-D3207**
 Consumo de energia: 135 W
 LCD: 32"
 Dimensões (A x L x P): 589 mm x 956 mm x 325 mm
 (incluindo o suporte de secretária)
 Peso: 16 kg
 (incluindo o suporte de secretária)

- Os modelos e as especificações podem ser alterados sem aviso prévio nem obrigações legais.