

Sumário

Informações gerais

Acessórios fornecidos	90
Limpeza dos discos	90
Instalação	90

Conexões

Etapa 1: Posicionamento das caixas acústicas e do subwoofer	91
Etapa 2: Conexão das caixas acústicas e do subwoofer	92
Etapa 3: Conexão da TV	93
Opção 1: Uso da tomada de vídeo composto (CVBS)	93
Opção 2: Uso de soquetes Y Pb Pr	93
Etapa 4: Conexão de antenas FM/MW	94
Etapa 5: Conexão do cabo de alimentação ..	94

Conexão com dispositivos externos

Conexão com um dispositivo de áudio/vídeo	95
---	----

Controle remoto

Unidade principal

Guia rápido

Etapa 1: Inserção de pilhas no controle remoto	99
Uso do controle remoto para operar o sistema	99
Etapa 2: Ligação do sistema de DVD	99
Alternar para o modo de espera Economia de energia	99
Etapa 3: Ajuste da TV	99
Ajuste do recurso Progressive Scan (somente para TVs com Progressive Scan)	100
Seleção do sistema de cores correspondente à TV	101
Ajuste do formato da TV	101
Etapa 4: Ajuste das preferências de idioma	102
Idioma da exibição em tela (OSD)	102
Idiomas de áudio, legenda e menu do disco	102

Operações de disco

Discos reproduzíveis	103
Reprodução de discos	103
Modo de espera Economia de energia ..	104
Controles básicos da reprodução	104
Seleção de diversas funções de repetição/reprodução aleatória	104
Outras operações para reprodução de vídeo (DVD/VCD/SVCD)	105
Uso do menu do disco (DVD somente)	105
Exibição das informações do disco ou status atual	105
Avanço quadro a quadro	106
Retomada da reprodução a partir do último ponto de interrupção	106
Mais zoom	106
Alteração do idioma da trilha sonora ..	106
Alteração do idioma das legendas (somente DVD)	106
Função Visualização (VCD somente)	107
Reprodução de um disco MP3/Windows Media™ Audio/JPEG/MPEG-4	108
Reprodução de músicas MP3 e de imagens JPEG simultaneamente	108
Reprodução de um disco de imagens (apresentação de slides)	109
Função de visualização prévia	109
Ampliar a imagem	109
Giro/Inversão de imagem	109
Formatos de imagem JPEG suportados ..	109
Reprodução de um disco DivX	110
Reprodução de disco de Karaokê	111
Ajuste de microfone	111

Opções do menu de configuração do DVD

Acesso à General Setup Page (Página Configuração Geral)	112
Bloqueio/desbloqueio do disco para exibição	112
Escurecimento da tela do sistema	112
Programação de faixas do disco (não aplicável aos formatos Picture CD/MP3)	113
OSD Language (Idioma na Tela)	113
Protetor de tela – ligar/desligar	114
Código de registro DivX®VOD (VAP DivX)	114

Acesso à Audio Setup Page (Página Configuração de Áudio)	115
Speakers Volume/Speakers Delay (Volume Cxs Som/Atraso Cxs Som)	115
Night Mode (Modo Noturno) — Ligar/desligar	115
CD Upsampling (Aumento da taxa de amostragem do CD)	115
Acesso à Video Setup Page (Pág. Conf. Vídeio)	116
Tipo de TV	115
Tela da TV	115
Função Progressive — ligar/desligar	116
Ajuste de imagem	117
Acesso à Preference Setup Page (Página Conf. Preferências)	118
Menus Audio, Subtitle e Disc (Áudio, Legenda e Disco)	118
Restrição de reprodução por Controle dos pais	118~119
PBC: Playback Control (Controle de reprodução)	119
Menu MP3/JPEG — Ligar/ desligar	119
Alteração de senha	120
Ajuste da fonte da legenda do DivX	120
Restauração dos ajustes originais	120

Outras funções

Ajuste do temporizador de desligamento programado	121
--	-----

Operações do sintonizador

Sintonia de estações de rádio	122
Memorização de estações de rádio	122
Uso da função Plug & Play	122
Memorização automática	123
Memorização manual	123
Seleção de uma estação de rádio memorizada	123
Exclusão de uma estação de rádio memorizada	123
Mudança da grade de sintonia	123

Controles de som e volume

Ajuste de volume individual de caixas acústicas	124
Seleção do som Surround	125
Seleção de efeitos sonoros digitais	125
Controle do volume	125

Solução de problemas

Glossário

Especificações

Código de idioma

Informações gerais

Acessórios fornecidos

Cabo de vídeo composto (amarelo)



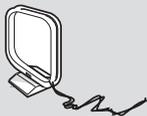
Cabo de áudio (branco, vermelho)



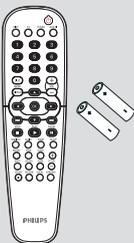
Antena de fio FM



Antena de quadro MW



Controle remoto e duas pilhas AA (12nc: 3139 258 70101)



B. Português

Limpeza dos discos

Para limpar o disco, use uma flanela. Passe-a sobre o disco fazendo movimentos em linha reta do centro do disco para a extremidade.

CUIDADO!

Não use solventes como benzina, diluentes, produtos de limpeza disponíveis no mercado nem sprays antiestáticos destinados a discos.

Como a unidade óptica (laser) do sistema de DVD opera a uma potência superior a dos DVD e CD players comuns, CDs de limpeza destinados a DVD ou CD players podem danificar a unidade óptica (laser). Por esse motivo, não use CDs de limpeza.

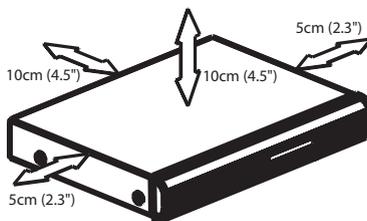
Instalação

Determinação do local ideal

- Coloque o aparelho em um superfície plana, rígida e estável. Não o coloque sobre um tapete, por exemplo.
- Não coloque o aparelho em cima de outro equipamento que possa aquecê-lo (por exemplo, um receiver ou um amplificador).
- Não coloque nada sob o aparelho (por exemplo, CDs, revistas).

Espaço para ventilação

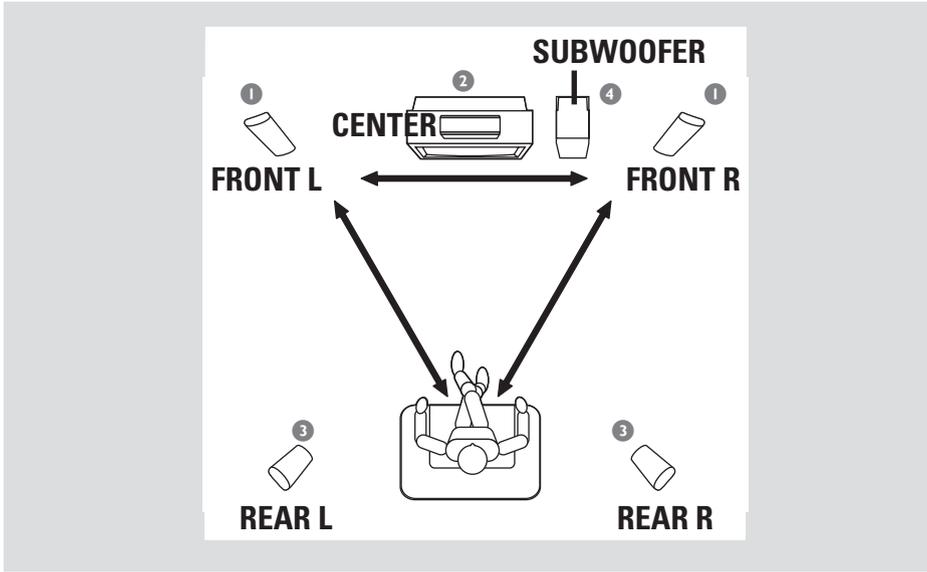
- Coloque o aparelho em um local com ventilação adequada para evitar aumento da temperatura interna. Mantenha pelo menos 10 cm de distância das partes traseira e superior do aparelho e 5 cm à direita e à esquerda para evitar superaquecimento.



Evite altas temperaturas, umidade, água e poeira

- O equipamento não deve ser exposto a respingos ou gotejos de água.
- Não coloque nada que possa vir a danificar o equipamento (por exemplo, objetos com líquidos e velas acesas) sobre ele.

Etapa 1: Posicionamento das caixas acústicas e do subwoofer



B. Português

Para a obtenção do melhor som Surround, todas as caixas acústicas (exceto o subwoofer) devem ser posicionadas à mesma distância da posição de audição.

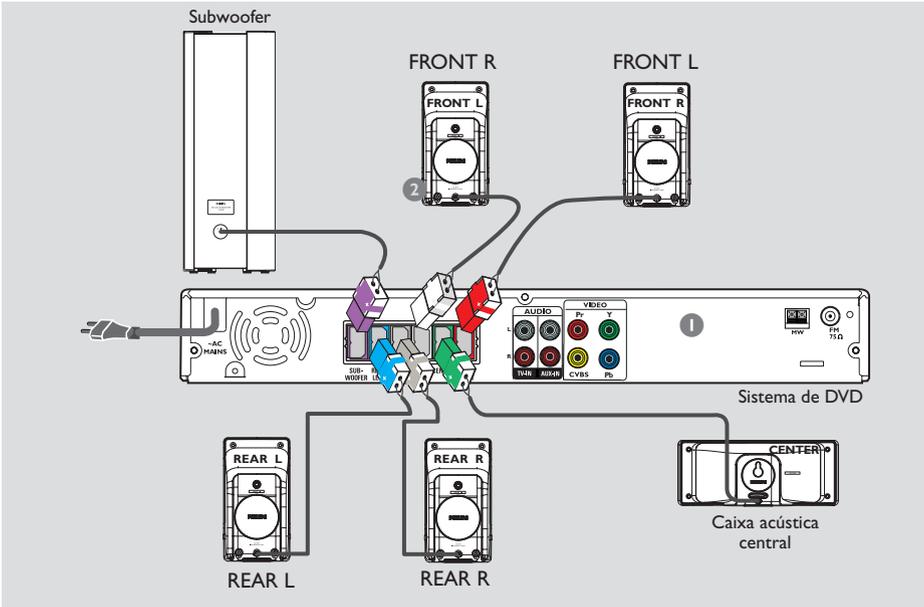
- 1 Posicione as caixas acústicas frontais esquerda e direita a distâncias iguais da TV e a um ângulo de aproximadamente 45 graus da posição de audição.
- 2 Posicione a caixa acústica central acima da TV ou do sistema de DVD para que ocorra a nítida localização do som do canal central.
- 3 Posicione as caixas acústicas traseiras na altura normal dos ouvidos para audição, uma de frente para a outra ou fixas na parede.
- 4 Posicione o subwoofer no chão, perto da TV.

Dicas úteis:

- Para evitar interferências magnéticas, não posicione as caixas acústicas frontais muito próximas da TV.
- Permita uma ventilação adequada ao redor do sistema de DVD.

Conexões

Etapa 2: Conexão das caixas acústicas e do subwoofer



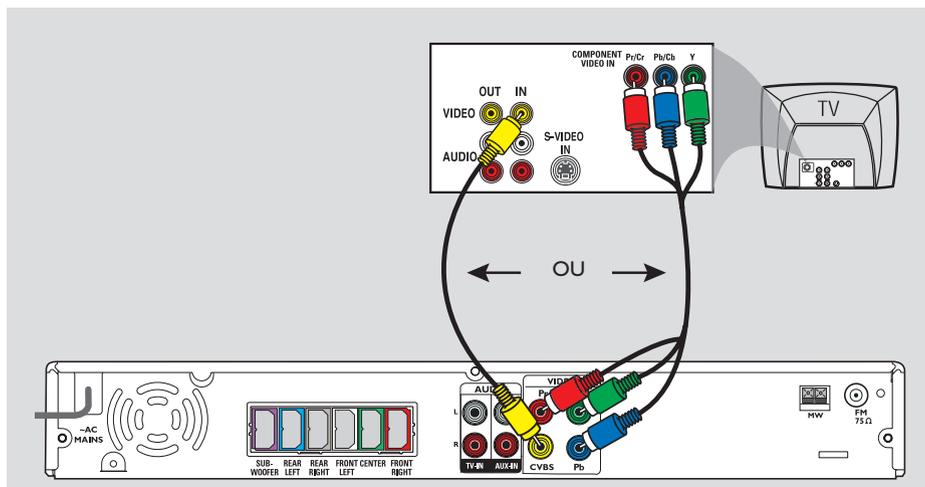
B. Português

Conecte o sistema de caixas acústicas fornecidas usando os cabos de caixas acústicas fixas, coincidindo as cores dos cabos da caixa acústica com as dos soquetes.

Dicas úteis:

- Verifique se os cabos das caixas acústicas estão corretamente conectados. Conexões incorretas podem provocar curtos-circuitos e danificar o sistema.
- Para evitar ruídos indesejados, não coloque o subwoofer muito próximo do sistema de DVD, da fonte de alimentação CA, da TV ou de outras fontes de radiação.

Etapa 3: Conexão da TV



IMPORTANTE!

- Você só precisará usar uma das seguintes opções de conexão de vídeo, dependendo dos recursos da TV.
- Conecte o sistema de DVD diretamente à TV.
- Ao concluir as conexões, vá para a página 99 para obter informações sobre o ajuste da TV.

Dica útil:

Para ouvir os canais da TV por este sistema de DVD, use os cabos de áudio fornecidos (branco/vermelho) para conectar as tomadas AUDIO TV IN às tomadas AUDIO OUT correspondentes da TV.

Opção 1: Uso da tomada de vídeo composto (CVBS)

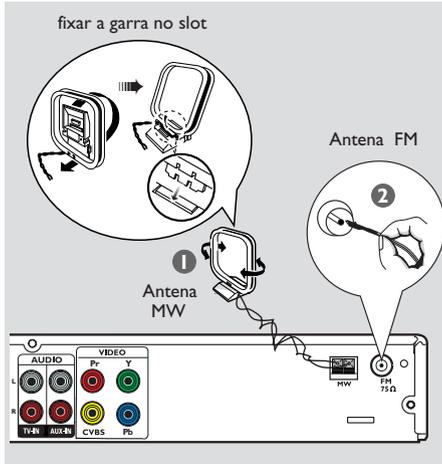
- Use o cabo de vídeo composto fornecido (amarelo) para conectar a tomada **CVBS** do sistema de DVD à tomada de entrada de vídeo (ou identificada como A/V In, Video In, CVBS, Composite ou Baseband) na TV.

Opção 2: Uso de soquetes Y Pb Pr

- 1 Use os cabos Component Video (vermelho/azul/verde — não fornecidos) para conectar as tomadas **Y Pb Pr** do sistema de DVD às tomadas de entrada Component Video correspondentes (ou identificadas como Y Pb/Cb Pr/Cr ou YUV) da TV.
- 2 Vá para a página 100 para obter informações detalhadas sobre o ajuste do Progressive Scan.

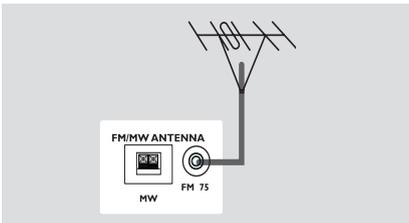
Conexões

Etapa 4: Conexão de antenas FM/MW



- 1 Conecte a antena de quadro MW à tomada **MW**. Posicione a tomada de quadro MW em uma prateleira, ou fixe-a em um suporte ou na parede.
- 2 Conecte a antena de quadro FM fornecida à tomada **FM** (75W). Estique a antena FM e fixe suas extremidades na parede.

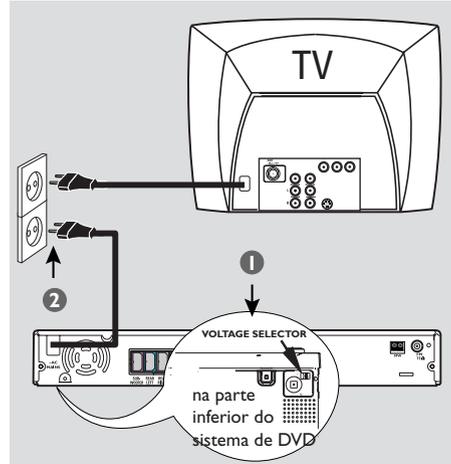
Para conseguir uma melhor recepção de FM, conecte uma antena externa de FM (não fornecida).



Dicas úteis:

- Ajuste a posição das antenas para obter a melhor recepção.
- Posicione as antenas o mais afastadas possível da TV, do videocassete ou de outra fonte de radiação, para evitar interferências indesejadas.

Etapa 5: Conexão do cabo de alimentação



Depois que todas as conexões tiverem sido feitas corretamente:

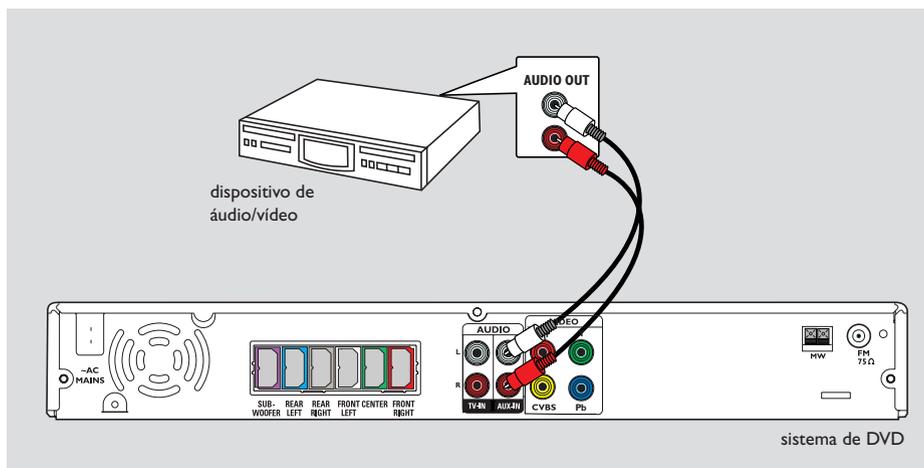
- 1 Ajuste a chave **VOLTAGE SELECTOR** de acordo com a tensão da rede de alimentação local.
- 2 Coloque o cabo de alimentação CA na tomada de eletricidade da parede. O LED vermelho **STANDBY** no sistema de DVD acenderá.

Dica útil:

- Consulte a plaqueta de tipo na parte posterior ou inferior do sistema para identificá-lo e verificar a voltagem a ser usada.

Conexão com dispositivos externos

Conexão com um dispositivo de áudio/vídeo



B. Português

Você pode conectar outro dispositivo de áudio/vídeo ao sistema de DVD para desfrutar da capacidade de som Surround do sistema de áudio do Home Theatre.

- Use um cabo de áudio (vermelho/branco, não fornecido) para conectar os soquetes **AUX IN (R/L)** do sistema de DVD aos soquetes **AUDIO OUT** do dispositivo de áudio/vídeo.

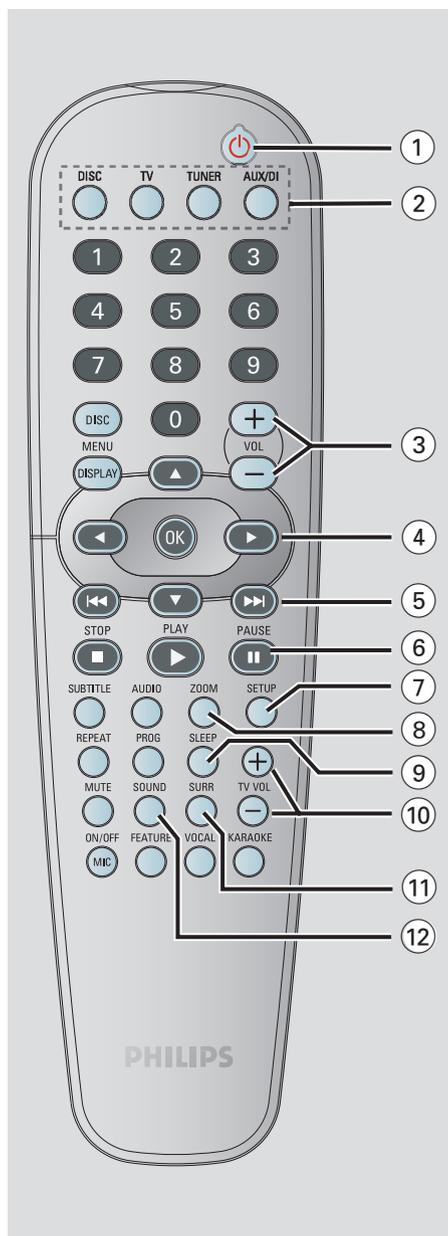
Para ouvir o som, pressione **AUX/DI** para selecionar "AUX" como a fonte a ser usada.

Dica útil:

– Consulte sempre o manual do proprietário do outro equipamento para obter todos os detalhes de conexão e utilização.

Controle remoto

B. Português

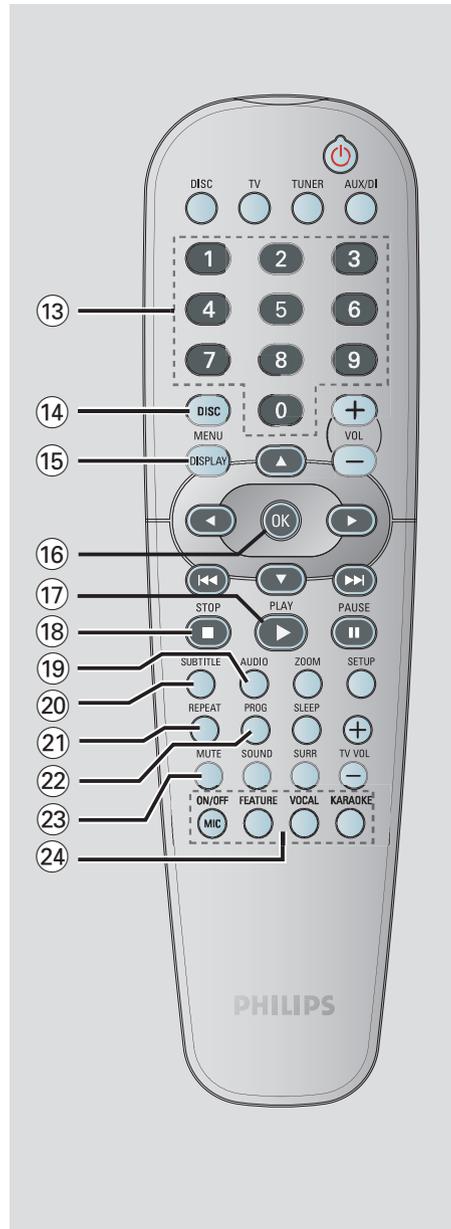


- ①
 - Troca para o modo de espera Economia de energia ou liga o sistema.
- ② **Botões da fonte**
 - DISC:** alterna para o modo de fonte DISC (DISCO).
 - TV:** alterna para o modo de fonte TV. O som da TV sairá pelo sistema de DVD.
 - TUNER:** alterna entre as faixas FM e MW.
 - AUX/DI:** alterna para o modo externo.
- ③ **VOL + -**
 - Ajusta o nível do volume.
- ④
 - **DISC (Disco):** Seleciona a direção do movimento no menu.
 - **TUNER (Sintonizador):** use ▲ ▼ para iniciar a busca automática, use ◀ ▶ para sintonizar para cima e para baixo a frequência do rádio.
- ⑤
 - **DISC (Disco):** *Procura para trás/para a frente ou seleciona uma faixa.
 - **TUNER (Sintonizador):** seleciona uma estação de rádio memorizada.
- ⑥ **PAUSE II**
 - **DISC (Disco):** Pausa a reprodução.
- ⑦ **SETUP**
 - **DISC (Disco):** Entra no menu de configuração do sistema ou o fecha.
- ⑧ **ZOOM**
 - **DISC (Disco):** Amplia a imagem na tela da TV.
- ⑨ **SLEEP**
 - Ajusta a função do timer de desligamento automático.
- ⑩ **TV VOL + -**
 - Ajusta o volume da TV (somente TV Philips).
- ⑪ **SURR**
 - Seleciona o modo multicanal Surround ou estéreo.
- ⑫ **SOUND**
 - Seleciona um efeito sonoro.

* = Pressione e mantenha pressionado o botão por mais de dois segundos.

Controle remoto

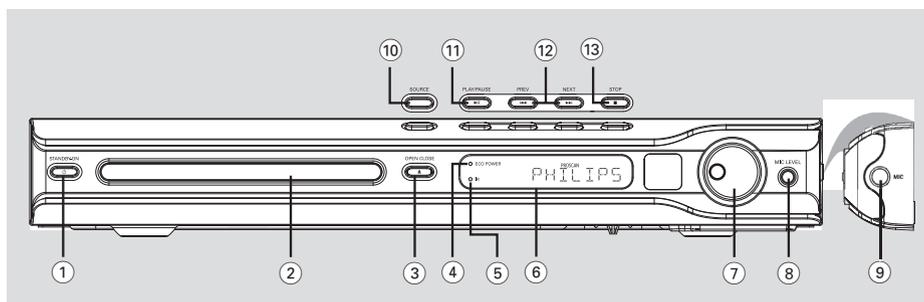
- 13 **Teclado numérico (0 a 9)**
- DISC (Disco): Inserir um número de faixa/título do disco.
 - TUNER (Sintonizador): Inserir um número de uma estação de rádio memorizada.
- 14 **DISC MENU**
- DISC (Disco): Entra e sai do menu de conteúdo do disco.
No caso de VCDs, seleciona várias funções de visualização.
- 15 **DISPLAY**
- DISC (Disco): Exibe o status atual ou as informações do disco.
- 16 **OK**
- Confirma uma seleção.
- 17 **PLAY ►**
- DISC (Disco): Inicia/pausa a reprodução.
- 18 **STOP ■**
- Encerra uma operação.
 - DISC (Disco): Para a reprodução.
 - DISC (Disco): manter o botão pressionado abrirá ou fechará a bandeja do disco.
 - TUNER (Sintonizador): *Apaga uma estação de rádio
- 19 **AUDIO**
- DISC (Disco): Seleciona um idioma de áudio (DVD) ou um canal de áudio (CD).
- 20 **SUBTITLE**
- DISC (Disco): Seleciona um idioma de legenda.
- 21 **REPEAT**
- DISC (Disco): seleciona vários modos de repetição; desliga o modo de repetição.
- 22 **PROG**
- DISC (Disco): Inicia a programação.
 - TUNER (Sintonizador): Inicia a programação *automática/manual de memorização.
- 23 **MUTE**
- Silencia ou restaura o volume.
- 24 **Botões Karaoke**
- MIC ON/OFF:** liga/desliga o microfone.
 - FEATURE:** entra no modo Karaoke.
 - VOCAL:** alterna entre várias opções de modo de áudio.
 - KARAOKE:** entra no menu de configuração do microfone.



B. Português

* = Pressione e mantenha pressionado o botão por mais de dois segundos.

Unidade principal

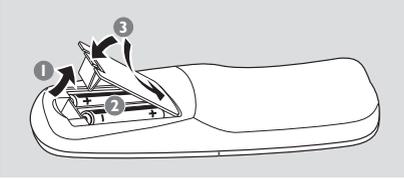


B. Português

- ① **STANDBY ON (⏻)**
 - Troca para o modo de espera Economia de energia ou liga o sistema.
- ② **Gaveta de disco**
- ③ **OPEN CLOSE ▲ (Abrir Fechar ▲)**
 - Abre/fecha a bandeja de disco.
- ④ **Indicador ECO POWER**
 - Acende no modo de espera Economia de energia.
- ⑤ **iR**
 - Aponte o controle remoto para esse sensor.
- ⑥ **Painel do visor do sistema**
- ⑦ **VOLUME**
 - Ajusta o nível do volume.
- ⑧ **MIC LEVEL**
 - Ativa o modo de nível de microfone e usa o controle VOLUME para definir o nível de volume do microfone.
- ⑨ **MIC**
 - Para conectar o soquete do microfone.
- ⑩ **SOURCE**
 - Seleciona o modo ativo pertinente: TV/AV, DISC, TUNER (FM/MW) ou AUX.
- ⑪ **▶ || PLAY/PAUSE**
 - DISC: Inicia/pausa a reprodução.
 - TUNER: Inicia a instalação de estações de rádio memorizadas no modo Plug & Play.
- ⑫ **◀◀ PREV / ▶▶ NEXT**
 - DISC: *Procura para trás/para a frente ou seleciona uma faixa.
 - TUNER (Sintonizador): Sintoniza a frequência de rádio para cima/para baixo.
 - TV: Seleciona o canal anterior/seguinte na TV Philips (somente no controle remoto).
- ⑬ **■ STOP**
 - Encerra uma operação.
 - DISC (Disco): Pára a reprodução ou cancela uma programação.
 - TUNER (SINTONIZADOR): mantenha esse botão pressionado para apagar a estação de rádio memorizada atual.

* = Pressione e mantenha pressionado o botão por mais de dois segundos.

Etapa 1: Inserção de pilhas no controle remoto

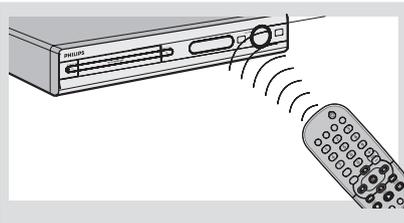


- 1 Abra o compartimento das pilhas.
- 2 Insira duas pilhas tipo R06 ou AA, seguindo as indicações (+ -) no interior do compartimento.
- 3 Feche a tampa.

Atenção!

- Remova as pilhas se estiverem descarregadas ou se não precisar usar o controle remoto por um período longo.
- Não use combinações de pilhas novas e velhas ou de diferentes tipos.
- As pilhas contêm substâncias químicas que exigem cuidados especiais em sua eliminação.

Uso do controle remoto para operar o sistema



- 1 Aponte o controle remoto diretamente para o sensor do controle remoto (iR) no painel frontal.
- 2 Selecione a fonte que deseja controlar pressionando um dos botões de seleção de fonte no controle remoto (por exemplo, TV, TUNER).
- 3 Em seguida, selecione a função desejada (por exemplo ▶, ◀◀◀, ▶▶▶).

Etapa 2: Ligação do sistema de DVD

- Pressione **SOURCE** no controle remoto para selecionar:
DISC → FM → MW → TV → AUX
→ DISC
- 0
- Pressione **DISC, TV, TUNER** o **AUX/DI** no controle remoto

Alternar para o modo de espera Economia de energia

- Pressione **STANDBY ON** (⏻).
→ A tela ficará sem sinal.

Etapa 3: Ajuste da TV

Selecione a fonte que deseja controlar pressionando um dos botões de seleção de fonte no controle remoto (por exemplo, TV/ AV, TUNER).

- 1 Pressione o controle **SOURCE** (Fonte) até "DISC" aparecer no visor.
- 2 Ligue a TV e faça o ajuste para o canal Video In correto. Você deverá ver a tela de fundo azul do DVD na TV.
→ Normalmente, este canal está entre os canais mais baixo e mais alto e pode chamar-se FRONT, A/V IN ou VIDEO. Consulte o manual da TV para obter mais detalhes.
→ Você também pode ir ao canal 1 da TV e pressionar o botão Channel para baixo repetidamente até aparecer o canal Video In.
→ O controle remoto da TV também pode ter um botão ou comutador para a escolha dos diferentes modos de vídeo.

Guia rápido

Ajuste do recurso Progressive Scan (somente para TVs com Progressive Scan)

O recurso Progressive Scan exibe o dobro do número de quadros por segundo que o modo Interlace (o sistema de TV comum).

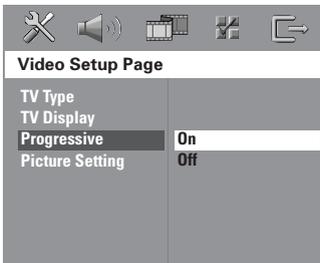
Com quase o dobro do número de linhas, o Progressive Scan oferece resolução e qualidade de imagem superiores.

IMPORTANTE!

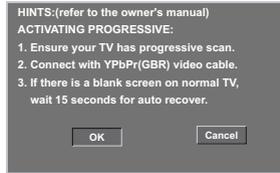
Antes de ativar o recurso Progressive Scan, certifique-se de que:

- 1) A sua TV aceita sinais progressivos. É necessária uma TV com Progressive Scan.
- 2) Você conectou o sistema de DVD à TV usando a tomada Y Pb Pr. (Consulte a página 93).

- 1 Desative o modo Progressive Scan da TV ou ative o modo Interlace. (Consulte o manual da sua TV.)
- 2 Pressione **DISC** no controle remoto para ligar o sistema de DVD.
- 3 Ligue a sua TV e selecione o canal Video In correto (consulte a página 99).
→ A tela de fundo azul do DVD aparecerá na TV.
- 4 Pressione **SETUP** no controle remoto.
- 5 Pressione **▶** para selecionar { Video Setup Page } (Pág. Conf. Vídeo).



- 6 Selecione { **Progressive** } > { **On** } (Lig) e, em seguida, pressione **OK** para confirmar.
→ O menu abaixo aparecerá na TV.



- 7 Pressione **◀** para marcar o item desejado **OK** no menu e pressione **OK** para confirmar.

Não haverá imagem na tela da TV até você ativar o modo Progressive Scan na TV.

- 8 Ative o modo Progressive Scan da TV. (Consulte o manual do usuário da TV).
O menu abaixo aparecerá na TV.
- 9 Pressione **◀** para marcar o item desejado **OK** no menu e pressione **OK** para confirmar.
→ O ajuste está concluído agora e você pode começar a desfrutar da sua imagem de alta qualidade.

Se não houver imagem:

- 1 Aguarde 15 segundos pela recuperação automática.
OU
- 1 Desative o recurso Progressive Scan pressionando **OPEN CLOSE ▲** no sistema de DVD para abrir a bandeja de disco.
- 2 Pressione **◀** no controle remoto.
- 3 Pressione **MUTE** no controle remoto.
→ A tela de fundo azul do DVD aparecerá na TV.

Dica útil:

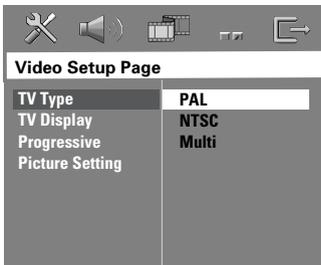
– Há alguns televisores com Progressive Scan e de alta definição incompatíveis com este sistema de DVD, resultando na falta de naturalidade da imagem durante a reprodução de um disco DVD VIDEO no modo Progressive Scan. Neste caso, desative a função Progressive Scan no sistema de DVD e no televisor.

DICAS: A opção sublinhada é o ajuste padrão de fábrica. Para retornar ao menu anterior, pressione **◀**. Para remover o menu, pressione **SETUP**.

Seleção do sistema de cores correspondente à TV

Os sistemas de cores do DVD, da TV e do aparelho de DVD deverão coincidir. Antes de mudar o sistema da TV, determine seu sistema de cores.

- 1 No modo DISC, pressione **SETUP**.
- 2 Pressione **▶** várias vezes para selecionar {Video Setup Page} (Pág. Config.Vídeo).
- 3 Pressione **▲▼** para realçar {TV Type} (Tipo de TV). Depois pressione **▶**.



- 4 Pressione **▲▼** para realçar uma das seguintes opções:

{ **PAL** } – Selecione-o se a TV conectada tiver o sistema PAL. Isso mudará o sinal de vídeo de um disco NTSC (somente PAL) e sua saída será no formato PAL.

{ **NTSC** } – Selecione-o se a TV conectada tiver o sistema NTSC. Isso mudará o sinal de vídeo de um disco PAL (somente VCD) e sua saída será no formato NTSC.

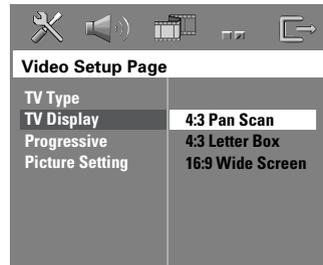
{ **MULTI** } – Select (Seleção automática) se a TV conectada for compatível com NTSC e PAL (multissistema). O formato do sinal de saída estará de acordo com o sinal de vídeo do disco.

- 5 Selecione um ajuste e pressione **OK**.
 → Siga as instruções mostradas na TV para confirmar a seleção (se houver alguma).
 → Se aparecer uma tela de TV em branco/distorcida, aguarde 15 segundos pela auto-recuperação.

Ajuste do formato da TV

Ajuste a proporção da imagem do aparelho de DVD de acordo com a TV a que está conectado. O formato selecionado deverá estar disponível no disco. Caso contrário, o ajuste da tela da TV não afetará a imagem durante a reprodução.

- 1 No modo DISC, pressione **SETUP**.
- 2 Pressione **▶** várias vezes para selecionar {Video Setup Page} (Pág. Config.Vídeo).
- 3 Pressione **▲▼** para realçar {TV Display}. Depois pressione **▶**.



- 4 Pressione **▲▼** para realçar uma das seguintes opções:

{ **4:3 (PanScan)** } – Selecione-o se tiver uma TV convencional e desejar que ambas as laterais da imagem sejam cortadas ou formatadas para ajustar-se à tela da TV.



{ **4:3 letterbox** } – Selecione-o se tiver uma TV convencional. Neste caso, será exibida uma imagem larga com faixas pretas nas partes superior e inferior da tela da TV.



{ **16:9 Wide Screen** } – Selecione-o se tiver uma TV widescreen.



- 5 Selecione um ajuste e pressione **OK**.

DICAS: A opção sublinhada é o ajuste padrão de fábrica. Para retornar ao menu anterior, pressione **◀**. Para remover o menu, pressione **SETUP**.

Guia rápido

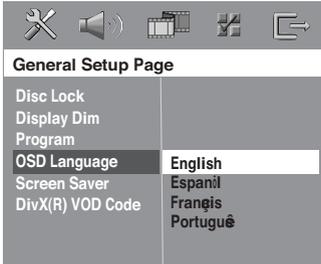
B. Português

Etapa 4: Ajuste das preferências de idioma

Você pode selecionar os ajustes de seu idioma preferido para que o sistema de DVD altere automaticamente para esse idioma sempre que um disco for carregado. Se o idioma selecionado não estiver disponível no disco, em seu lugar será usado o idioma do ajuste padrão. O idioma de OSD (exibição em tela) do menu do sistema permanecerá o que foi ajustado, independentemente dos diversos idiomas do disco.

Idioma da exibição em tela (OSD)

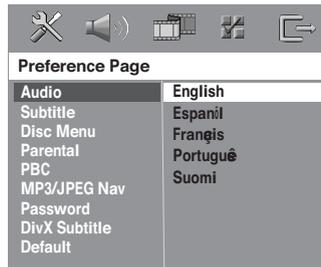
- 1 No modo DISC, pressione **SETUP**.
- 2 Pressione **►** várias vezes para selecionar {General Setup Page}{Página Config. Geral}.
- 3 Pressione **▲▼** para realçar {OSD Language} (Idioma na tela). Depois pressione **►**.



- 4 Pressione **▲▼** para selecionar um idioma e pressione **OK** para confirmar.

Idiomas de áudio, legenda e menu do disco

- 1 Pressione **■** duas vezes para interromper a reprodução (se ela estiver em andamento). Depois pressione **SETUP**.
→ Use as teclas **◀▶▲▼** no controle remoto para navegar no menu.
- 2 Pressione **►** várias vezes para selecionar { Preference Page } (Pág. Preferências).
- 3 Pressione **▲▼** para realçar uma das opções a seguir de cada vez. Depois pressione **►**.
 - { **Audio** } (trilha sonora do disco)
 - { **Subtitle** } (legendas do disco)
 - { **Disc Menu** } (menu do disco)



- 4 Pressione **▲▼** para selecionar um idioma e pressione **OK** para confirmar.

Se o idioma desejado não estiver na lista, selecione {OTHERS} (OUTROS).

Use o teclado numérico (0 a 9) do controle remoto para inserir o código de quatro dígitos do idioma 'XXXX' (consulte a página 131) e pressione **OK** para confirmar.

- 5 Repita as etapas 3 e 4 para definir outras configurações.

DICAS: A opção sublinhada é o ajuste padrão de fábrica. Para retornar ao menu anterior, pressione **◀**. Para remover o menu, pressione **SETUP**.

IMPORTANTE!

- A exibição do ícone de restrição (ou **X**) na tela da TV quando se pressiona um botão significa que a função não está disponível no disco atual ou naquele momento.
- Os discos e aparelhos de DVD são projetados com restrições regionais. Antes de reproduzir um disco, certifique-se de que ele pertence à mesma zona que o aparelho.
- Não empurre a bandeja de disco nem coloque nela nenhum objeto que não seja o disco. Isso pode danificar o aparelho.

Discos reproduzíveis



Seu sistema home theater de DVD reproduz:

- Digital Versatile Discs (DVDs)
- Video CDs (VCDs)
- Super Video CDs (SVCDs)
- Discos de vídeo digital finalizados + DVD+R[W] Graváveis [Regraváveis]
- Discos compactos de áudio (CDs)
- Discos de MP3, Windows Media™ Audio, arquivos de fotos (Kodak, JPEG) em CD-R(W).
 - Formato JPEG/ISO 9660/UDF
 - Suporte para resolução JPEG de até 3.072 x 2.048.
 - Frequências de amostragem suportadas: 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz
 - Taxas de bits suportadas: 32 a 256 (kbps), taxas de bits variáveis
- Arquivos MPEG-4 em CD-R[W]:
 - Perfil simples
 - Perfil simples avançado (640-480)
- Disco DivX em CD-R[W]/DVD+R[W]:
 - Arquivos DivX 3.11, 4.x e 5.x
 - Sem suporte para GMC (Global Motion Compensation) e QP (Quarter Pixel).

Códigos de região

Os DVDs devem ser identificados como **ALL** (Todas as regiões) ou como **Região 4** a fim de que este sistema de DVD possa reproduzi-los. Não é possível reproduzir discos identificados como de outras regiões.



Dicas úteis:

- Talvez não seja possível reproduzir sempre os discos CD-R/RW, devido ao tipo de disco ou à condição da gravação.
- Se ocorrerem problemas na reprodução de um determinado disco, remova-o e tente outro. Não é possível reproduzir neste sistema de DVD os discos formatados incorretamente.

Reprodução de discos

- 1 Pressione o controle **SOURCE** até aparecer “**DISC**” (DISCO) no visor (ou Pressione **DISC** no controle remoto.).
- 2 Ligue a TV e faça o ajuste para o canal Video In correto. (Ver na página 101 “Ajuste da TV”).
→ Você deverá ver a tela de fundo azul do DVD na TV.
- 3 Pressione o botão **OPEN CLOSE** ▲ (Abrir/Fechar) para abrir a bandeja de disco e carregar um disco e pressione-o novamente para fechá-la.
→ Certifique-se de que a etiqueta do disco esteja voltada para cima. Nos casos de discos de dupla face, coloque o lado que deseja reproduzir voltado para cima.
- 4 A reprodução iniciará automaticamente.
→ Se aparecer um menu de disco na TV, consulte a página 105 seguinte sobre “Uso do menu do disco”.
→ Se o disco estiver bloqueado por bloqueio pelos pais, insira sua senha de quatro dígitos. (Ver páginas 118 ~ 119.)

DICAS: Alguns discos não podem ser reproduzidos nesse sistema de DVD devido à configuração e às características do disco ou devido à condição do software de criação e gravação utilizado.

Operações de disco

Modo de espera Economia de energia

Esta é uma função de economia de energia. O sistema muda automaticamente para o modo de espera Economia de energia se você não pressionar nenhum botão por 30 minutos depois do fim da reprodução de um disco.

Controles básicos da reprodução

Pausa na reprodução

- Durante a reprodução, pressione ► || (ou || no controle remoto).
→ Para retomar a reprodução normal, pressione ► || (ou **PLAY** ► no controle remoto.)

Seleção de outra trilha/capítulo

- Pressione |◀◀ / ▶▶| ou use o **teclado numérico (0 a 9)** para inserir um número de trilha/capítulo.
→ Se o modo de repetição estiver ativo, é possível pressionar |◀◀ / ▶▶| para reproduzir a mesma trilha/capítulo.

Procura para trás/para a frente

- Pressione e mantenha pressionado |◀◀ / ▶▶|. Para retomar a reprodução normal, pressione ► || (ou **PLAY** ► no controle remoto).
→ Na procura, é possível aumentar a velocidade da busca pressionando |◀◀ / ▶▶| novamente.

Parada da reprodução

- Pressione ■.

Seleção de diversas funções de repetição/reprodução aleatória

- Enquanto reproduz um disco, pressione **REPEAT** continuamente para escolher um 'Play Mode' (Modo de reprodução).

DVD

- RPT ONE (repetir capítulo)
- RPT TT (repetir título)
- SHUFFLE (reprodução aleatória)
- RPT SHF (repetir reprodução aleatória)
- RPT OFF (sair do modo de repetição)

VCD/SVCD/CD

- RPT ONE (repetir faixa)
- RPT ALL (repetir disco todo)
- SHUFFLE (reprodução aleatória)
- RPT SHF (repetir reprodução aleatória)
- RPT OFF (sair do modo de repetição)

MP3 /DivX/Windows Media™ Audio

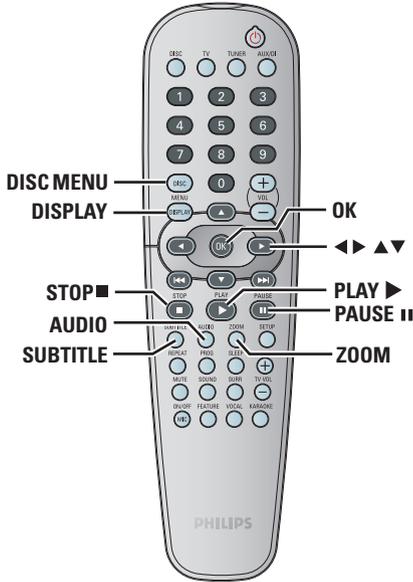
- RPT ONE (repetir faixa)
- RPT ALL/FLD (repetir pasta)
- SHUFFLE (reprodução aleatória)
- RPT OFF (sair do modo de repetição)

Dica útil:

– Para VCDs, a repetição da reprodução não é possível quando o modo está ativado.

DICAS: É possível que os recursos operacionais aqui descritos não estejam disponíveis para determinados discos. Consulte sempre as instruções fornecidas com os discos.

Outras operações para reprodução de vídeo (DVD/VCD/SVCD)



Uso do menu do disco (DVD somente)

Dependendo do disco, poderá aparecer um menu na tela da TV depois que ele for carregado.

Para selecionar um recurso ou item de reprodução

- Use as teclas ◀ ▶ ▲ ▼ ou o **teclado numérico (0 a 9)** no controle remoto e, em seguida, pressione **OK** para iniciar a reprodução.

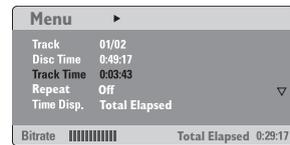
Para acessar ou remover o menu

- Pressione **DISC MENU** no controle remoto.

Exibição das informações do disco ou status atual

Mostra as informações do disco e seu status atual (por exemplo: título ou número do capítulo, tempo de reprodução decorrido, idioma de áudio/legendas). É possível realizar diversas operações sem interromper a reprodução do disco.

- 1 Durante a reprodução, pressione **DISPLAY**.
→ Uma lista de informações disponíveis sobre o disco aparece na tela da TV.



- 2 Pressione ▲ ▼ para exibir as informações e pressione **OK** para acessar.
- 3 Use o **teclado numérico (0 a 9)** para inserir o número/tempo, ou pressione ▲ ▼ para fazer a seleção. Depois pressione **OK** para confirmar.
→ A reprodução mudará para o tempo escolhido ou para o título/capítulo/faixa selecionado.

DICAS: É possível que os recursos operacionais aqui descritos não estejam disponíveis para determinados discos. Consulte sempre as instruções fornecidas com os discos.

Operações de disco

Avanço quadro a quadro

- 1 Durante a reprodução, pressione **II** no controle remoto.
→ A reprodução será pausada, e o som ficará mudo.
- 2 Pressione **II** novamente para selecionar o quadro de imagem seguinte.
- 3 Para retomar a reprodução normal, pressione **PLAY** ►.

Retomada da reprodução a partir do último ponto de interrupção

Este sistema de DVD pode continuar a reprodução do disco a partir do ponto que ele parou por último (somente possível para os últimos dez discos gravados sem um menu de pastas/arquivos).

- 1 Carregue um dos dez últimos discos reproduzidos.
→ A mensagem "LOADING" (CARREGANDO) aparece.
- 2 Enquanto "LOADING" (CARREGANDO) aparece no visor do sistema, pressione **PLAY** ► (ou ► **II**) para começar a reprodução do último ponto de interrupção.

Para cancelar o modo de retomada

- No modo de parada, pressione **■** novamente.

Mais zoom

Esta função permite ampliar a imagem na tela da TV e deslocar a imagem ampliada.

- 1 Durante a reprodução, pressione **ZOOM** várias vezes para selecionar diferentes graus de ampliação.
→ Use as teclas ◀ ▶ ▲ ▼ para percorrer a imagem ampliada.
→ A reprodução continuará.
- 2 Pressione **ZOOM** várias vezes para retornar ao tamanho original.

Alteração do idioma da trilha sonora

Esta operação funciona somente em DVDs com vários idiomas de legenda. Você pode mudar para o idioma desejado durante a reprodução do DVD.

- Pressione **AUDIO** várias vezes para selecionar os idiomas de áudio disponíveis.

Para VCD — Alteração do canal de áudio

- Pressione **AUDIO** várias vezes para selecionar os canais de áudio disponíveis oferecidos pelo disco (STEREO, LEFT MONO, RIGHT MONO ou MIX MONO — ESTÉREO, MONO ESQ., MONO DIR. ou MONO MIX).

Alteração do idioma das legendas (somente DVD)

Esta operação funciona somente em DVDs com vários idiomas de legenda. Você pode mudar para o idioma desejado durante a reprodução do DVD.

- Pressione **SUBTITLE** várias vezes para selecionar os idiomas de legenda.

DICAS: É possível que os recursos operacionais aqui descritos não estejam disponíveis para determinados discos. Consulte sempre as instruções fornecidas com os discos.

Operações de disco

Função Visualização (VCD somente)

- 1 Pressione **DISC MENU**.
- 2 Use as teclas **34** para realçar { **Track Digest** } (Resumo Faixas), { **Disc Interval** } (Intervalo Disco) ou { **Track Interval** } (Intervalo Faixas).
- 3 Pressione **OK** para abrir uma opção.



{ **Track Digest** } (Resumo Faixas)

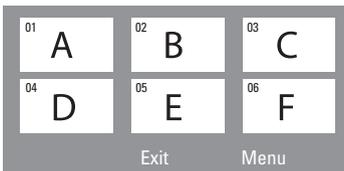
Esta função minimiza a imagem de cada faixa para que seja possível exibir na tela um bloco de seis faixas e você possa conhecer o conteúdo de cada faixa do disco.

{ **Disc Interval** } (Intervalo Disco)

Esta função é usada para dividir um disco em seis partes, por intervalos regulares, e exibi-las em uma página para visualização do disco inteiro.

{ **Track Interval** } (Intervalo Faixas)

Esta função é usada para dividir uma única faixa em seis partes, por intervalos regulares, e exibi-las em uma página para ajudar a visualização da faixa selecionada.



(exemplo para exibição de 6 miniaturas de imagens)

- 4 Use as teclas **◀▶▲▼** para selecionar uma faixa.
- 5 Pressione **|◀◀/▶▶|** para abrir a página anterior ou a seguinte.
- 6 Pressione **OK** para confirmar.

Para sair da função de visualização

- Use as teclas **◀▶▲▼** para realçar { **Exit** } (Sair) e pressione **OK** para confirmar.

Para retornar ao menu de visualização

- Use as teclas **◀▶▲▼** para realçar { **Menu** } e pressione **OK** para confirmar.

DICAS: É possível que os recursos operacionais aqui descritos não estejam disponíveis para determinados discos. Consulte sempre as instruções fornecidas com os discos.

Operações de disco

Reprodução de um disco MP3/Windows Media™ Audio/JPEG/MPEG-4

Este aparelho reproduz arquivos MPEG-4, MP3, Windows Media™ Audio, JPEG, VCD e SVCD contidos em discos CD-R/RW gravados de modo personalizado ou em CDs comerciais.

IMPORTANTE!

Você precisa ligar a TV e fazer o ajuste para o canal Video In correto. (Consulte na página 99 a seção "Ajuste da TV").

- 1 Coloque um disco.
→ O tempo de leitura do disco pode exceder 30 segundos devido à complexidade da configuração do diretório/arquivo.
→ O menu do disco aparece na tela da TV.



- 2 Se o menu principal do disco contiver várias pastas, use as teclas ▲ ▼ para selecionar uma e, em seguida, **OK** para abri-la.
- 3 Use as teclas ▲ ▼ para selecionar uma faixa/arquivo e pressione **OK** para começar a reprodução.

Durante a reprodução, você pode:

- Pressionar **◀◀** / **▶▶** para selecionar outro título/arquivo na pasta atual.
- Pressione **◀** / **▶** para buscar uma música com retrocesso/avanço rápido.
- Para selecionar outra pasta de um disco em reprodução no momento, pressione **◀** para retornar ao menu raiz, pressione **▲▼** para fazer sua seleção e, depois, pressione **OK** para confirmar.

- Pressionar **REPEAT** várias vezes para acessar um 'Play Mode'(Modo Reprod.) diferente.
- Pressione **⏸** para pausar ou (ou **▶**) para retomar a reprodução.

Reprodução de músicas MP3 e de imagens JPEG simultaneamente

- 1 Coloque um disco MP3 que contenha músicas e imagens.
→ O menu do disco aparece na tela da TV.
- 2 Selecione uma faixa MP3 e pressione **▶▶** (ou **▶** no controle remoto) para iniciar a reprodução.
- 3 Durante a reprodução de músicas MP3, use as teclas **◀▶▲▼** para selecionar uma pasta de imagens no menu do disco e pressione **▶▶** (ou **▶**).
→ Os arquivos de imagem serão reproduzidos até o fim da pasta.
- 4 Para encerrar a reprodução simultânea, pressione **DISC MENU** seguido de **■**.

Dicas úteis:

- Talvez não seja possível reproduzir certos discos MP3/JPEG/DivX/MPEG-4 devido à configuração e às características do disco ou às condições da gravação.
- É normal a ocorrência de "saltos" ocasionais na audição de discos MP3.
- É normal perceber a imagem fragmentada em pixels durante a reprodução de MPEG-4/DivX devido à menor clareza do conteúdo digital durante downloads pela Internet.
- Nos casos de discos multissessão com diferentes formatos, somente a primeira sessão estará disponível.

DICAS: É possível que os recursos operacionais aqui descritos não estejam disponíveis para determinados discos. Consulte sempre as instruções fornecidas com os discos.

Reprodução de um disco de imagens (apresentação de slides)

IMPORTANTE!

Você precisa ligar a TV e fazer o ajuste para o canal Video In correto. (Consulte na página 99 a seção "Ajuste da TV").

- Coloque um disco Picture (Kodak Picture CD, JPEG).
 - No caso de discos Kodak, a apresentação de slides começará.
 - No caso de discos JPEG, o menu de imagem aparecerá na tela da TV. Pressione ►|| (ou **PLAY** ►) para iniciar a reprodução da apresentação de slides.

Função de visualização prévia

Esta função mostra o conteúdo da pasta atual ou do disco inteiro.

- 1 Durante a reprodução, pressione ■.
 - Aparecerão 12 miniaturas das imagens na tela da TV.



- 2 Pressione ◀◀◀ / ▶▶▶ para exibir as demais imagens da página anterior ou da seguinte.
- 3 Use as teclas ◀ ▶ ▲ ▼ para realçar uma das imagens. Depois pressione **OK** para iniciar a reprodução.
- 4 Pressione **DISC MENU** para retornar ao menu Picture CD (CD de Imagens).

Ampliar a imagem

- 1 Durante a reprodução, pressione **ZOOM** várias vezes para selecionar diferentes graus de ampliação.
- 2 Use as teclas ◀ ▶ ▲ ▼ para percorrer a imagem ampliada.

Giro/Inversão de imagem

- Durante a reprodução, use as teclas ◀ ▶ ▲ ▼ para girar/inverter a imagem na tela da TV.
 - ▲ : Inverter a imagem na vertical
 - ▼ : Inverter a imagem na horizontal
 - ◀ : Girar a imagem no sentido anti-horário
 - ▶ : Girar a imagem no sentido horário

Formatos de imagem JPEG suportados

Formato do arquivo:

- A extensão do arquivo deve ser *.JPG', e não *.JPEG'.
- Apenas imagens estáticas com padrão DCF ou imagens JPEG, por exemplo, TIFF, podem ser exibidas. Não é possível reproduzir filmes, JPEGs animados nem outros formatos ou imagens em formatos que não sejam JPEG ou imagens associadas a sons.
- Talvez o sistema de DVD leve mais tempo para exibir o conteúdo do disco na TV devido ao grande número de músicas/imagens compiladas em um disco.

DICAS: É possível que os recursos operacionais aqui descritos não estejam disponíveis para determinados discos. Consulte sempre as instruções fornecidas com os discos.

Operações de disco

Reprodução de um disco DivX

Este sistema de DVD suporta a reprodução de filmes DivX descarregados por download do seu computador para um CD-R/RW (consulte a página 114 para obter mais informações).

- 1 Insira um disco DivX.
- 2 Se o filme DivX contiver legendas externas, o menu de legendas será exibido na tela da TV para que você faça sua escolha.
- Nesse caso, pressione **SUBTITLE** no controle remoto para ativar ou desativar a exibição da legenda.
- 3 Pressione ► **II** (ou **PLAY** ►) para começar a reprodução.
- Se o disco DivX oferecer legendas em diversos idiomas, pressione **SUBTITLE** para alterar o idioma da legenda durante a reprodução.
- Durante a reprodução, pressionar ◀ / ► fará a busca com retrocesso/avanço rápido.

Dicas úteis:

- Há suporte para arquivos de legenda com as extensões .srt, .smi, .sub, .ssa e .ass, mas eles não aparecem no menu de navegação de arquivos.
- O nome de arquivo das legendas deve ser igual ao nome de arquivo do filme.
- A legenda pode exibir, no máximo, 45 caracteres.

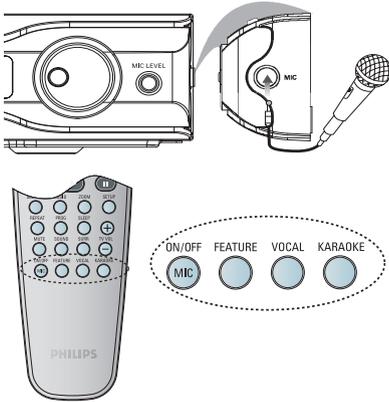
DICAS: É possível que os recursos operacionais aqui descritos não estejam disponíveis para determinados discos. Consulte sempre as instruções fornecidas com os discos.

Reprodução de disco de Karaoke

IMPORTANTE!

Você precisa ligar a TV e fazer o ajuste para o canal Video In correto. (Consulte a página 99, "Ajuste da TV").

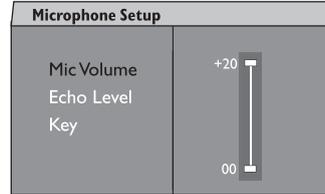
- 1 Conecte um microfone (não fornecido) ao soquete MIC no painel lateral da unidade principal do DVD (conforme mostrado abaixo).



- 2 Insira um disco de karaoke.
Se o menu do disco aparecer, use as teclas ▲▼ para fazer a sua seleção e pressione **OK** para iniciar a reprodução.
- 3 Para desativar o vocal ou mudar o canal de som de um disco de karaoke, pressione **VOCAL** no controle remoto repetidamente para alternar entre os vários modos de áudio.
- 4 Pressione **MIC ON/OFF** no controle remoto para ativar o microfone e começar a usar o karaoke.
- Enquanto canta, você pode ajustar o nível de volume do microfone pressionando **MIC LEVEL** no painel frontal e ajustar o controle Volume.

Ajuste de microfone

- 1 Pressione **KARAOKE** no controle remoto para acessar a página 'Microphone Setup' (Ajuste de microfone).



- 2 Na página 'Microphone Setup', use as teclas ▲▼ para selecionar o ajuste de microfone desejado e pressione **OK** para confirmar.

{ **Mic Volume** } (Volume Mic)

– Use as teclas ▲▼ para ajustar o nível de volume do microfone (00 ~ +20). Escolha '00' para ajustar no mínimo o volume do microfone.

{ **Echo Level** } (Nível Eco)

– Use as teclas ▲▼ para ajustar o nível de eco do microfone (00 ~ +20). Escolha '00' para o ajuste mínimo de nível de eco.

{ **Key** } (Tom)

– Use as teclas ▲▼ para ajustar o nível de tom (-10~ +10) correspondente ao tom de sua voz.

Selecione '-10' para o tom mais baixo possível e '+10' para o tom mais alto. Para voltar ao tom original, selecione '00'.

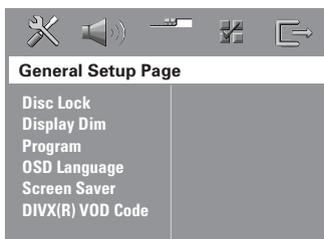
DICAS: É possível que os recursos operacionais aqui descritos não estejam disponíveis para determinados discos. Consulte sempre as instruções fornecidas com os discos.

Opções do menu de configuração do DVD

Esta configuração do DVD é executada via TV e permite personalizar o sistema de DVD segundo suas preferências particulares.

Acesso à General Setup Page (Página Configuração Geral)

- 1 Pressione **DISC** seguido por **SETUP** no controle remoto.
- 2 Pressione ◀ ▶ para selecionar o ícone 'General Setup'.
- 3 Pressione **OK** para confirmar.



B. Português

Bloqueio/desbloqueio do disco para exibição

Nem todos os discos são classificados ou codificados pelo fabricante do disco. É possível impedir que determinado disco seja reproduzido, bloqueando-o. Podem ser bloqueados até 40 discos.

- 1 Em 'General Setup Page' (Página Config. Geral), pressione ▲ ▼ para realçar { **Disc Lock** } (Bloq. Disco). Depois pressione ▶.

{ **Lock** } (Bloq.)

Selecione esta função para bloquear a reprodução do disco atual. O acesso subsequente a um disco bloqueado exige uma senha de seis dígitos. A senha padrão é '136900'. (Consulte na página 119 a seção "Alteração de senha").

{ **Unlock** } (Desbloq.)

Selecione esta opção para desbloquear o disco e permitir reproduções futuras.

- 2 Pressione ▲ ▼ para selecionar um ajuste e pressione **OK** para confirmar.

Escurecimento da tela do sistema

Você pode selecionar níveis diferentes de brilho para a tela do sistema de DVD.

- 2 Em 'General Setup Page', use as teclas ▲▼ para realçar { **Display Dim** } (Atenuar Visor) e, em seguida, pressione ▶.

{ **100%** }

Selecione esta opção para brilho máximo.

{ **70%** }

Selecione esta opção para brilho médio.

{ **40%** }

Selecione esta opção para pouco brilho.

- 2 Use as teclas ▲▼ para selecionar um ajuste e pressione **OK** para confirmar.

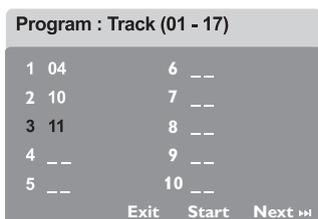
DICAS: A opção sublinhada é o ajuste padrão de fábrica. Para retornar ao menu anterior, pressione ◀. Para remover o menu, pressione **SETUP**.

Opções do menu de configuração do DVD

Programação de faixas do disco (não aplicável aos formatos Picture CD/MP3)

Você pode reproduzir o conteúdo do disco na ordem em que quiser, programando as faixas a serem reproduzidas. Podem ser memorizadas até 20 faixas.

- 1 Pressione **PROG** no controle remoto.
OU
Em 'General Setup Page' (Página Config. Geral) pressione **▲ ▼** para realçar { **Program** } (Programa). Depois pressione **▶** para selecionar { **Input Menu** } (Menu Entrada).
- 2 Pressione **OK** para confirmar.



Para programar suas faixas e capítulos favoritos:

- 3 Use o **teclado numérico (0 a 9)** para inserir um número válido de faixa/capítulo.
- 4 Use as teclas **◀▶▲▼** para mover o cursor para a posição seguinte.
→ Se o número da faixa for maior que 10, pressione **▶▶|** para abrir a página seguinte e continuar com a programação, ou:
→ Use as teclas **◀▶▲▼** para realçar { **Next** } (Seg) no menu de programação. Depois pressione **OK**.
- 5 Repita as etapas 3 ~ 4 para inserir outro número de faixa/capítulo.

Se quiser remover uma faixa:

- 6 Use as teclas **◀▶▲▼** para mover o cursor para a faixa que quiser remover.
- 7 Pressione **OK** para remover essa faixa do menu de programação.

Para iniciar a reprodução programada

- 8 Use as teclas **◀▶▲▼** para realçar { **Start** } (Iniciar) no menu de programação. Depois pressione **OK**.
→ A reprodução iniciará com as faixas selecionadas na seqüência programada.

Para sair da reprodução programada

- 9 Use as teclas **◀▶▲▼** para realçar { **Exit** } (Sair) no menu de programação. Depois pressione **OK**.

OSD Language (Idioma na Tela)

Este menu contém várias opções de idiomas de exibição na tela. Para obter detalhes, consulte a página 102.

DICAS:

A opção sublinhada é o ajuste padrão de fábrica. Para retornar ao menu anterior, pressione **◀**. Para remover o menu, pressione **SETUP**.

Opções do menu de configuração do DVD

Protetor de tela – ligar/desligar

O protetor de tela ajuda a evitar danos à tela da TV.

- 1 Em 'General Setup Page' (Página Config. Geral), pressione ▲▼ para realçar { **Screen Saver** } (Protetor De Tela). Depois pressione ►.

{ **On** } (Sim)

Selecione esta opção se quiser desativar a tela da TV quando a reprodução for interrompida ou pausada por mais de 15 minutos.

{ **Off** } (Não)

Selecione esta opção para desativar o protetor de tela.

- 2 Pressione ▲ ▼ para selecionar um ajuste e pressione **OK** para confirmar.

Código de registro DivX® VOD (VAP DivX)

A Philips oferece o código de registro DivX® VOD (Video On Demand, Vídeo a Pedido), que permite alugar ou comprar vídeos usando o serviço DivX® VOD. Para obter mais informações, visite o site www.divx.com/vod.

- 1 Em 'GENERAL SETUP PAGE' (PÁGINA CONFIG. GERAL), pressione ▲ ▼ para realçar { **DivX(R) VOD Code** } [CÓD VAP DivX(R)]. Depois pressione ►.
→ O código de registro aparecerá.

- 2 Pressione **OK** para sair.

- 3 Use o código de registro para comprar ou alugar vídeos do serviço DivX® VOD no site www.divx.com/vod. Siga as instruções e baixe o vídeo em um CD-R/RW para reprodução neste sistema de DVD.

Dicas úteis:

- Todos os vídeos baixados do DivX® VOD só podem ser reproduzidos neste sistema de DVD.
- O recurso de pesquisa de tempo não está disponível durante a reprodução de filmes DivX®.

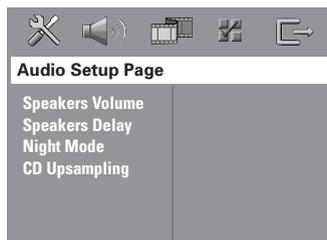
DICAS:

A opção sublinhada é o ajuste padrão de fábrica. Para retornar ao menu anterior, pressione ◀. Para remover o menu, pressione **SETUP**.

Opções do menu de configuração do DVD

Acesso à Audio Setup Page (Página Configuração de Áudio)

- 1 Pressione **DISC** seguido por **SETUP** no controle remoto.
- 2 Pressione ◀ ▶ para selecionar o ícone 'Audio Setup' (Config. Áudio).
- 3 Pressione **OK** para confirmar.



Speakers Volume/Speakers Delay (Volume Cxs Som/Atraso Cxs Som)

Estes menus contêm opções que lhe permitem ajustar a distância e o volume das caixas acústicas individualmente. Para obter detalhes, consulte a página 124.

Night Mode (Modo Noturno) — Ligar/desligar

Com o modo Noturno ativado, as saídas de alto volume são atenuadas e as saídas de baixo volume são acentuadas para atingir um nível audível (somente para DVD). É útil quando você quer assistir seus filmes de ação favoritos à noite sem incomodar outras pessoas.

- 1 Em 'Audio Setup Page' (PÁG. CONFIG. ÁUDIO), pressione ▲ ▼ para realçar { **Night Mode** } (Modo Noturno). Depois pressione ▶.
{ **On** } (Sim)
Selecione esta opção para nivelar o volume.
{ **Off** } (Não)
Selecione-a quando quiser desfrutar da dinâmica total do som Surround.
- 2 Pressione ▲ ▼ para selecionar um ajuste e pressione **OK** para confirmar.

DICAS: A opção sublinhada é o ajuste padrão de fábrica. Para retornar ao menu anterior, pressione ◀. Para remover o menu, pressione **SETUP**.

CD Upsampling (Aumento da taxa de amostragem do CD)

Esta função permite converter seus CDs de música em uma taxa de amostragem maior, usando o sofisticado processamento de sinais digitais para obter melhor qualidade sonora.

Certifique-se de que o sistema de DVD está no modo estéreo para obter acesso à opção "CD Upsampling" (Amostra de CD).

- 1 Em 'Audio Setup Page' (Pág Config. Áudio), pressione ▲ ▼ para realçar { **CD UPSAMPLING** } (Amostra De CD). Depois pressione ▶.
{ **Off** } (Não)
Selecione esta opção para desativar a função CD Upsampling.
{ **88,2 kHz (X2)** }
Selecione-a para converter a taxa de amostragem dos CDs, multiplicando-a por 2 em relação à taxa original.
- 2 Pressione ▲ ▼ para selecionar um ajuste e pressione **OK** para confirmar.

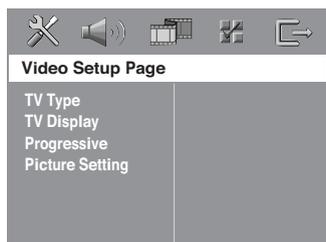
Dica útil:

– Se você pressionar o botão **SURR** no controle remoto para selecionar o modo "Multi-Channel" (Multicanal), isso desativará o recurso "CD Upsampling" (Amostra de CD).

Opções do menu de configuração do DVD

Acesso à Video Setup Page (Pág. Conf. Vídeo)

- 1 Pressione **DISC** seguido por **SETUP** no controle remoto.
- 2 Pressione ◀ ▶ para selecionar o ícone 'Video Setup' (Config. Vídeo).
- 3 Pressione **OK** para confirmar.



B. Português

Tipo de TV

Este menu contém as opções de seleção do sistema de cores correspondente ao da TV conectada. Para obter detalhes, consulte a página 101.

Tela da TV

Este menu contém as opções de ajuste da proporção da imagem do sistema de DVD de acordo com a TV conectada. Para obter detalhes, consulte a página 101.

Função Progressive – ligar/desligar

No modo Progressive Scan, você pode desfrutar da imagem de alta qualidade com menos tremulações. Esse modo só funciona se você conectar os soquetes Y Pb Pr do sistema de DVD a uma TV que suporte entrada de vídeo progressivo. Caso contrário, a imagem pode não aparecer ou aparecerá distorcida. Para obter o ajuste correto do recurso Progressive Scan, consulte a página 100.

- 1 Em 'Video Setup Page' (Pág. Config. Vídeo), pressione ▲ ▼ para realçar { **Progressive** }. Depois pressione ▶.

{ **Off** } (Não)

Selecione esta opção para desativar a função Progressive Scan.

{ **On** } (Sim)

Selecione esta opção para ativar a função Progressive Scan.

- 2 Pressione ▲ ▼ para selecionar um ajuste e pressione **OK** para confirmar.
→ Siga as instruções mostradas na tela da TV para confirmar a seleção (se for o caso).
→ Se aparecer uma tela de TV em branco/distorcida, aguarde 15 segundos pela auto-recuperação.

DICAS:

A opção sublinhada é o ajuste padrão de fábrica. Para retornar ao menu anterior, pressione ◀. Para remover o menu, pressione **SETUP**.

Opções do menu de configuração do DVD

Ajuste de imagem

Este sistema de DVD oferece três conjuntos predefinidos de ajustes de cores de imagem e um ajuste pessoal, que você mesmo pode definir.

- 1 Em 'Video Setup Page' (Pág. Config.Vídeo), pressione ▲ ▼ para realçar { **Picture Setting** } (Defin. Imagem). Depois pressione ►.

{ **Standard** } (Padrão)

Selecione esta opção para obter o ajuste padrão de imagem.

{ **Bright** } (Brilho)

Selecione esta opção para aumentar o brilho da imagem da TV.

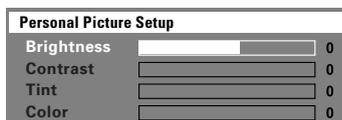
{ **Soft** } (Suave)

Selecione esta opção para suavizar a imagem da TV.

{ **Personal** } (Pessoal)

Selecione esta opção para personalizar as cores da imagem, ajustando o brilho, o contraste, o matiz e as cores (saturação).

- 2 Pressione ▲ ▼ para selecionar um ajuste e pressione **OK** para confirmar.
- 3 Se você selecionar { **Personal** } (Pessoal), continue nas etapas 4 ~ 7.
→ O menu 'Personal Picture Setup' (Conf.Imagem Pessoal) aparece.



- 4 Pressione ▲ ▼ para realçar uma das opções a seguir.

{ **Brightness** } (Brilho)

Aumente o valor para intensificar o brilho da imagem e vice-versa. Selecione 0 para obter o ajuste médio.

{ **Contrast** } (Contraste)

Aumente o valor para intensificar a nitidez da imagem e vice-versa. Selecione 0 para equilibrar o contraste.

{ **Tint** } (Matiz)

Aumente ou diminua o valor para alterar a fase da cor da imagem. Selecione 0 para obter o ajuste médio.

{ **Color** } (Cor)

Aumente o valor para intensificar as cores da imagem e vice-versa. Selecione 0 para equilibrar as cores.

- 5 Pressione ◀ ▶ para fazer o ajuste que melhor se adapte às suas preferências.
- 6 Repita as etapas 4 ~ 5 para ajustar outras funções de cores.
- 7 Pressione **OK** para confirmar.

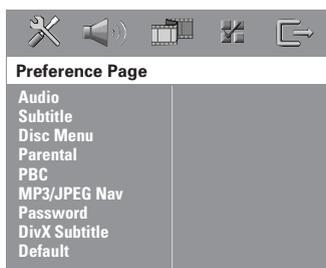
DICAS:

A opção sublinhada é o ajuste padrão de fábrica. Para retornar ao menu anterior, pressione ◀. Para remover o menu, pressione **SETUP**.

Opções do menu de configuração do DVD

Acesso à Preference Setup Page (Página Conf. Preferências)

- 1 Pressione **■** duas vezes para parar a reprodução (se for o caso). Depois pressione **SETUP**.
- 2 Pressione **◀ ▶** para selecionar o ícone 'Preference Setup' (Conf. Preferências).
- 3 Pressione **OK** para confirmar.



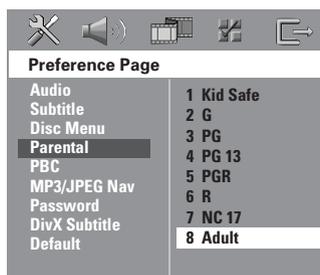
Menus Audio, Subtitle e Disc (Áudio, Legenda e Disco)

Esses menus contêm várias opções de idioma para o áudio, as legendas e o menu do disco, as quais podem ser gravadas no DVD. Para obter detalhes, consulte a página 102.

Restrição de reprodução por Controle dos pais

Alguns DVDs podem ter um nível de controle dos pais atribuído ao disco inteiro ou a determinadas cenas do disco. Esse recurso permite definir um nível de restrição na reprodução. Os níveis de classificação vão de 1 a 8 e dependem do país. Você pode proibir a reprodução de certos discos não apropriados para seus filhos ou reproduzir alguns discos com cenas alternativas.

- 1 Em 'Preference Page' (Pág. Preferências), pressione **▲ ▼** para realçar **{ Parental }** (Controle Pais). Depois pressione **▶**.



- 2 Pressione **▲ ▼** para realçar um nível de classificação do disco inserido. Depois pressione **OK**.
- 3 Use o **teclado numérico (0 a 9)** para inserir a senha de seis dígitos. (Consulte na página 120 a seção "Alteração de senha").
→ Os DVDs classificados acima do nível selecionado serão reproduzidos apenas se você digitar sua senha de seis dígitos.

DICAS: A opção sublinhada é o ajuste padrão de fábrica. Para retornar ao menu anterior, pressione **◀**. Para remover o menu, pressione **SETUP**.

Opções do menu de configuração do DVD

Explicações da classificação

1 Kid Safe – 2 G (1SEG.CRIANÇA)

– Público geral; recomendado como aceitável para espectadores de todas as idades.

3 PG

– Recomenda-se a orientação familiar.

4 PG13

– Material inadequado para menores de 14 anos.

5 PGR – 6 R

– Orientação dos pais — Restrito; recomendado que os pais impeçam filhos menores de 18 anos de ver, ou que permitam que estes vejam apenas quando supervisionados por um dos pais ou um responsável adulto.

7 NC-17

– Impróprio para menores de 18 anos; exibição não recomendada menores de 18 anos.

8 Adult(ADULTO)

– Material adulto; deve ser exibido apenas para adultos, devido à presença de conteúdo visual sexual ou violento, ou ao linguajar.

Dicas úteis:

– VCDs, SVCDs e CDs não têm indicação de nível, de modo que o controle dos pais não tem efeito sobre esse tipo de discos. Isso também se aplica à maioria dos DVDs ilegais.

– Alguns DVDs não são codificados com uma classificação, embora a classificação do filme possa aparecer impressa na capa do disco. O recurso de nível de classificação não proíbe a reprodução desses discos.

PBC: Playback Control (Controle de reprodução)

O PBC permite reproduzir os CDs de vídeo de modo interativo, seguindo o menu do visor. Esta função está disponível somente em Vídeo CD 2.0 com função de controle de reprodução (PBC, Playback Control).

- 1 Em 'Preference Page' (Pág. Preferências), pressione ▲ ▼ para realçar { **PBC** }. Depois pressione ►.

{ **On** } (Lig)

Selecione esta opção se desejar exibir o menu de índice após inserir o VCD.

{ **Off** } (Desl)

Selecione esta opção para pular o menu de índice e começar diretamente a reprodução.

- 2 Pressione ▲ ▼ para realçar um nível de classificação do disco inserido. Depois pressione **OK**.

Menu MP3/JPEG — Ligar/ desligar

Só será possível ajustar a função MP3/JPEG Navigator (Navegador de MP3/JPEG) se o disco for gravado com menu. Essa função permite selecionar diferentes menus de exibição para facilitar a navegação.

- 1 Em 'PREFERENCE PAGE' (PÁG. PREFERÊNCIAS), pressione 34 para realçar {MP3/JPEG NAV} (Nav MP3/JPEG). Depois pressione ►.

{ **Without Menu** } (Sem menu)

Selecione esta função para exibir todos os arquivos contidos no MP3/Picture CD.

{ **With Menu** } (Com Menu)

Selecione esta função para exibir somente o menu de pastas do CD MP3/Picture.

- 2 Pressione ▲ ▼ para selecionar um ajuste e pressione **OK** para confirmar.

DICAS:

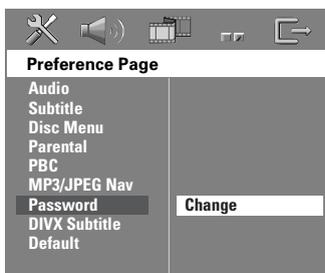
A opção sublinhada é o ajuste padrão de fábrica. Para retornar ao menu anterior, pressione ◀. Para remover o menu, pressione **SETUP**.

Opções do menu de configuração do DVD

Alteração de senha

É usada a mesma senha para o bloqueio pelos pais e para o bloqueio de disco. Insira a senha de seis dígitos para reproduzir um disco proibido ou quando for solicitada uma senha. A senha padrão é 136900.

- 1 Em 'Preference Page' (Pág. Preferências), pressione **▲▼** para realçar { **Password** } (Senha). Depois pressione **►** para selecionar { **Change** } (Mudar).



- 2 Pressione **OK** para entrar em 'Password Change Page' (Página Mudança Senha).



- 3 Use o **teclado numérico (0 a 9)** para inserir a senha de seis dígitos antiga.
→ Ao fazer isto pela primeira vez, teclé '136900'.
→ Se você esquecer sua senha de seis dígitos antiga, teclé '136900'.
- 4 Insira a nova senha de seis dígitos.
- 5 Insira a nova senha de seis dígitos outra vez, para confirmar.
→ A nova senha de seis dígitos ficará valendo.
- 6 Pressione **OK** para confirmar.

Ajuste da fonte da legenda do DivX

Você pode definir um tipo de fonte que suporte a legenda DivX gravada.

- 1 Em 'Preference Page' (Pág. Preferências), pressione **▲▼** para realçar { **DIVX Subtitle** } (Legenda DivX). Depois pressione **►**.
{ **Standard** } (Padrão)
Selecione esta opção para exibir uma lista padrão de fontes de legenda Roman fornecidas por este sistema de DVD.
{ **Others** } (Outros)
Selecione esta opção para exibir outras fontes de legenda.
- 2 Pressione **▲▼** para selecionar um ajuste e pressione **OK** para confirmar.

Restauração dos ajustes originais

O ajuste da função DEFAULT (PADRÃO) restaura os padrões de fábrica de todas as opções e ajustes pessoais, com exceção da senha para o bloqueio pelos pais e de bloqueio de disco.

- 1 Em 'Preference Page' (Pág. Preferências), pressione **▲▼** para realçar { **Default** } (Padrao). Depois pressione **►** para selecionar { **Reset** } (Restabelecer).
- 2 Pressione **OK** para confirmar.
→ Todos os ajustes restaurarão os padrões de fábrica.

DICAS:

A opção sublinhada é o ajuste padrão de fábrica. Para retornar ao menu anterior, pressione **◀**. Para remover o menu, pressione **SETUP**.

Ajuste do temporizador de desligamento programado

O temporizador de desligamento programado permite que o sistema alterne automaticamente para o modo de espera Economia de energia após um tempo predefinido.

- 1 Pressione SLEEP no controle remoto repetidamente até atingir a hora desejada para o desligamento automático.
→ As opções são as seguintes (tempo em minutos):
15 → 30 → 45 → 60 → OFF → 15...

- 2 Para selecionar o valor seguinte do temporizador de desligamento programado, continue pressionando o botão **DIM** no modo de temporizador de desligamento programado até atingir o tempo de desligamento predefinido desejado.
→ O ícone SLEEP aparecerá no visor, a não ser que "OFF" seja selecionado.
→ Antes de o sistema alternar para o modo de espera Economia de energia, é exibida uma contagem regressiva de 10 segundos.
"SLEEP 10" → "SLEEP 9" ... →
"SLEEP 1" → "SLEEP"

Para cancelar o temporizador de desligamento programado

- Para cancelar o timer de desligamento programado Pressione **SLEEP** repetidamente até que "OFF" (Desl) apareça ou pressione o botão **STANDBY ON** (⏻).

Operações do sintonizador

IMPORTANTE!

Certifique-se de que as antenas FM e MW estão conectadas.

Sintonia de estações de rádio

- 1 Pressione **TUNER** no controle remoto (ou pressione o controle **SOURCE** no painel frontal) para selecionar "FM" ou "MW".
- 2 Pressione ▲ ▼ brevemente no controle remoto.
→ "SEARCH" (PROCURAR) aparece.
A estação de rádio seguinte será sintonizada automaticamente.
- 3 Repita a etapa 2, se necessário, até localizar a estação de rádio desejada.
- 4 Para sintonizar uma estação fraca, pressione ◀▶ rápida e repetidamente até conseguir a melhor recepção.

B. Português

Memorização de estações de rádio

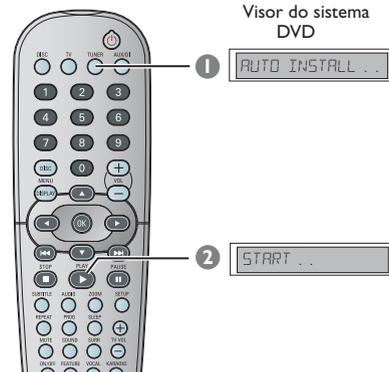
O aparelho pode memorizar até 40 estações de rádio de FM e 20 de MW.

Dicas úteis:

- O sistema sairá do modo de memorização se nenhum botão for pressionado dentro de 20 segundos.
- Se nenhuma frequência válida for detectada durante o Plug and Play, aparecerá a mensagem "PLEASE CHECK FM/MW ANTENNA".

Uso da função Plug & Play

A função Plug and Play permite memorizar automaticamente todas as estações de rádio disponíveis.

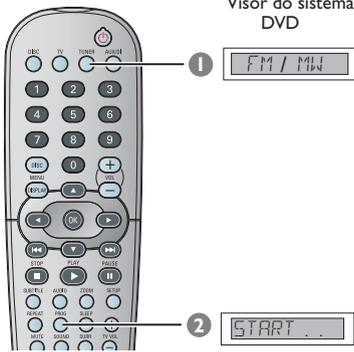


- 1 Na primeira configuração, pressione **TUNER**.
→ A mensagem "AUTO INSTALL PRESS PLAY" (INSTALAÇÃO AUTOMÁTICA – PRESSIONE PLAY) aparece.
- 2 Pressione **PLAY** ► até "START..." (INICIAR) aparecer no visor:
→ O sistema começará a procurar na faixa FM e depois na faixa MW.
Todas as estações de rádio disponíveis com sinal forte serão memorizadas automaticamente.
→ Concluída a memorização, será reproduzida a última estação de rádio sintonizada.

Operações do sintonizador

Memorização automática

Use a memorização automática para armazenar ou reinstalar todas as estações de rádio memorizadas.



- 1 Pressione **TUNER** no controle remoto para selecionar "FM" ou "MW".
- 2 Pressione e mantenha pressionado **PROG** até aparecer "START".
→ Todas as memorizações anteriores serão sobrescritas.

Memorização manual

Use a memorização manual para armazenar somente as suas estações de rádio prediletas.

- 1 Sintonize a estação de rádio desejada. (Consulte "Sintonia de estações de rádio".)
- 2 Pressione **PROG**.
- 3 Pressione **◀◀ / ▶▶** para selecionar um número no qual você deseje armazenar a estação de rádio atual.
- 4 Pressione **PROG** novamente para memorizar.

Seleção de uma estação de rádio memorizada

- Pressione **TUNER** no controle remoto e, em seguida, pressione **◀◀ / ▶▶** para selecionar um número (ou use as teclas numéricas no controle remoto).
→ Aparecerão a faixa de ondas e o número memorizado seguido pela frequência de rádio.

Exclusão de uma estação de rádio memorizada

- 1 No modo sintonizador, pressione **◀◀ / ▶▶** no controle remoto para selecionar uma estação de rádio memorizada.
- 2 Pressione e mantenha pressionado **■** até que **FM/MW X DELETED** (X FM/MW EXCLUÍDA) apareça.
→ "X" é o número memorizado. A estação de rádio continua a ser reproduzida mas foi excluída da lista de estações memorizadas.
→ Os outros números com estação de rádio memorizada continuam inalterados.

Mudança da grade de sintonia

(não disponível para todas as versões)

Em alguns países, o salto de frequência entre os canais adjacentes na faixa MW/FM é de 9 kHz/50 kHz (10 kHz/100 kHz em algumas áreas). O valor do salto de frequência definido na fábrica é 9 kHz/50 kHz.

IMPORTANTE!

A mudança da grade de sintonia apaga todas as estações de rádio memorizadas anteriormente.

- 1 Pressione **SOURCE** para selecionar "FM" ou "MW".
- 2 Pressione **STANDBY ON** para alternar o sistema de DVD para o modo de espera.
- 3 Pressione **STANDBY ON** novamente para ligar o sistema de DVD e mantenha o botão **◀◀** pressionado no painel frontal. O visor mostrará "GRID 9" (GRADE 9) ou "GRID 10" (GRADE 10).

Dica útil:

– GRID 9 e GRID 10 indicam que o incremento da grade de sintonia é de 9 kHz e 10 kHz, respectivamente.

Controles de som e volume

Ajuste de volume individual de caixas acústicas

É possível ajustar os retardos (somente as caixas do centro, traseiras e subwoofer) e o nível de volume da caixas individualmente. Esses ajustes permitem otimizar o som de acordo com o seu ambiente e com o posicionamento das caixas.

Importante !

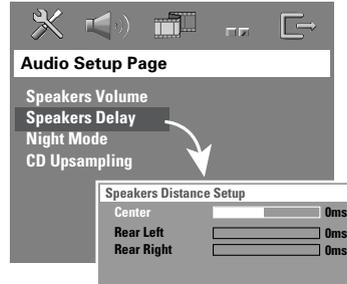
Pressione o botão **SURR** no controle remoto para selecionar o modo **Multicanal Surround** antes de fazer os ajustes das caixas acústicas.

- 1 Pressione **■** duas vezes para interromper a reprodução (se ela estiver em andamento). Depois pressione **SETUP**.
- 2 Pressione **▶** várias vezes para selecionar {Audio Setup Page} (Página Configuração de Áudio).
- 3 Use as teclas **▲▼** para realçar { **Speakers Volume** } (Volume Cxs Som) e, em seguida, pressione **▶**.



- 4 Use as teclas **▲▼** para definir o nível de volume para cada caixa (-6dB ~ +6dB).

- 5 Pressione **OK** para confirmar.
- 6 Use as teclas **▲▼** para realçar { **Speakers Delay** } e, em seguida, pressione **▶**.



- 7 Use as teclas **◀▶** para definir os retardos das caixas central e traseiras de forma adequada às suas necessidades de som Surround.
- 8 Pressione **OK** para confirmar.

Dicas úteis:

- Um aumento/diminuição de 1 ms no tempo de retardo equivale a uma mudança de 30 cm na distância.
- Use retardos maiores quando as caixas acústicas Surround estiverem mais próximas do ouvinte do que as frontais.
- O tom de teste será gerado automaticamente para ajudá-lo a avaliar o nível de som de cada caixa acústica.

DICAS:

A opção sublinhada é o ajuste padrão de fábrica. Para retornar ao menu anterior, pressione **◀**. Para remover o menu, pressione **SETUP**.

Controles de som e volume

Seleção do som Surround

- Pressione **SURR** no controle remoto para selecionar: MULTI-CHANNEL (Multicanal) ou STEREO (Estéreo).
 - A disponibilidade dos diversos modos de som Surround depende do número de caixas acústicas usadas e do som disponível no disco.
 - As caixas acústicas central e circundantes só operam no modo Surround multicanal.
 - Os modos de saída disponíveis para multicanal incluem: som Surround Dolby Digital, Dolby Pro Logic ou Dolby Pro Logic II.
 - Transmissões ou gravações estéreo produzirão os mesmos efeitos do canal Surround quando executados em um modo Surround. Entretanto, origens monos (som de um só canal) não produzirão nenhum som nas caixas acústicas traseiras.

Dicas úteis:

- O botão **SURR** não funciona na reprodução de SACD. Você tem que acessar o menu do disco para selecionar entre as faixas multicanal e estéreo. (Consulte a página 101.)
- Não será possível selecionar o modo de som Surround se o menu de configuração do sistema estiver ativado.

Seleção de efeitos sonoros digitais

Selecione um efeito sonoro digital predefinido que coincida com o conteúdo do disco ou otimize o som do estilo musical que você está reproduzindo.

- Pressione **SOUND** (Som) para selecionar o efeito sonoro disponível.

Ao executar discos de filme, você pode selecionar: CONCERT (Shows), DRAMA, ACTION (Ação) ou SCI-FI (Ficção científica).

Ao executar discos de música ou quando no modo TV/AV, Tuner ou AUX, você pode selecionar: ROCK, DIGITAL, CLASSIC (Música clássica) ou JAZZ.

Dica útil:

- Para saída uniforme de som, selecione **CONCERT** (Shows) ou **CLASSIC** (Música clássica).

Controle do volume

- Ajuste o controle **VOLUME** (ou pressione **VOL + / -** no controle remoto) para aumentar ou diminuir o nível do volume.
 - "VOL MIN" é o nível de volume mínimo.
 - "VOL MAX" é o nível de volume máximo.

Para desligar o volume temporariamente

- Pressione **MUTE** (Sem áudio).
 - A reprodução continuará sem som e "MUTE" aparecerá.
 - Para restaurar o volume, pressione **MUTE** novamente ou aumente o nível do volume.

Solução de problemas

ADVERTÊNCIA

Nunca tente consertar você mesmo o sistema, pois isso invalidará a garantia. Não abra o sistema, pois existe risco de choque elétrico.

Se ocorrer uma falha, verifique os pontos listados abaixo antes de encaminhar o sistema para conserto. Se não conseguir corrigir um problema seguindo estas dicas, consulte seu distribuidor ou a Philips para obter assistência.

Problema	Solução
Sem eletricidade.	<ul style="list-style-type: none">– Verifique se o cabo de alimentação CA está conectado corretamente.– Pressione STANDBY ON na frente do sistema de DVD para ligar a corrente.
Sem imagem.	<ul style="list-style-type: none">– Consulte o manual do proprietário da TV sobre a seleção correta do canal Video In. Mude o canal da TV até a tela do DVD aparecer.– Pressione DISC no controle remoto.– Se o recurso Progressive Scan estiver ativado, mas a TV conectada não suportar sinais progressivos ou os cabos não estiverem conectados corretamente, consulte a página 100 para obter informações sobre como ajustar adequadamente o Progressive Scan ou desative-o da seguinte forma:<ol style="list-style-type: none">1) Desative o modo Progressive Scan da TV ou ative o modo Interlace.2) Pressione OPEN CLOSE para abrir a bandeja de disco.3) Pressione ◀ no controle remoto.4) Pressione MUTE no controle remoto.
Imagem completamente distorcida ou imagem em preto-e-branco.	<ul style="list-style-type: none">– Neste caso, após alterar o ajuste de 'TV SYSTEM', aguarde 15 segundos pela auto-recuperação.– Neste caso, após alterar o ative a função Progressive Scan, aguarde 15 segundos pela auto-recuperação.– Verifique a conexão do vídeo.– Às vezes, pode existir uma leve distorção de imagem. Isso não é uma falha.– Limpe o disco.
A proporção da imagem não pode ser alterada, embora você tenha definido a tela da TV.	<ul style="list-style-type: none">– A proporção da imagem é fixa no disco DVD.– Dependendo da TV, pode ser possível alterar a proporção da imagem.
Sem som ou som distorcido.	<ul style="list-style-type: none">– Ajuste o volume.– Verifique as conexões e ajustes da caixa acústica.– Certifique-se de que os cabos de áudio estão conectados e pressione o botão SOURCE para selecionar a fonte de entrada correta (TV ou AUX/DI, por exemplo) a fim de escolher o equipamento que você quiser ouvir por meio do sistema de DVD.
Não reproduz filmes DivX.	<ul style="list-style-type: none">– Verifique se o arquivo DivX está codificado no modo Home Theater com o codificador DivX 5.

Precisa de ajuda? Visite-nos em www.philips.com/support

Problem	Solution
Não é possível selecionar alguns itens no menu de sistema/configuração.	<ul style="list-style-type: none">– Pressione o botão STOP duas vezes antes de selecionar o menu de sistema/configuração.– Dependendo da disponibilidade no disco, alguns itens de menu não podem ser selecionados.
O aparelho de DVD não inicia a reprodução.	<ul style="list-style-type: none">– Insira um disco legível com o lado de reprodução voltado para baixo. O DVD+R/CD-R deve ser finalizado.– Verifique o tipo do disco, o sistema de cores e o código de região.– Verifique se há arranhões ou manchas no disco.– Pressione SETUP para desligar a tela do menu de configuração.– Talvez seja necessário inserir a senha para alterar o nível de classificação do bloqueio pelos pais ou desbloquear o disco para reprodução.– Ocorreu condensação de umidade dentro do sistema. Remova o disco e deixe o sistema ligado por cerca de uma hora.
Não é possível ativar alguns recursos, como ângulos, legendas ou áudio em vários idiomas.	<ul style="list-style-type: none">– Os recursos podem não estar disponíveis no DVD.– A mudança do idioma do som ou das legendas é proibida no DVD.
Não há som nas caixas acústicas central e traseiras.	<ul style="list-style-type: none">– Certifique-se de que as caixas acústicas central e traseiras estão corretamente conectadas.– Pressione o botão SURR para selecionar um ajuste correto para o som Surround.– Certifique-se de que a fonte que você está reproduzindo está gravada ou é transmitida em som Surround (DTS, Dolby Digital etc.)
A recepção do rádio é fraca.	<ul style="list-style-type: none">– Se o sinal estiver muito fraco, ajuste a antena ou conecte uma antena externa para melhorar a recepção.– Aumente a distância entre o sistema e a TV ou o videocassete.– Sintonize a frequência correta.– Posicione a antena bem afastada de qualquer equipamento que possa ocasionar ruído ou interferência.
O controle remoto não funciona corretamente.	<ul style="list-style-type: none">– Selecione a origem (DISC ou TUNER, por exemplo) antes de pressionar o botão de função (▶, ◀◀, ▶▶).– Reduza a distância entre o controle remoto e o sistema.– Substitua as pilhas por novas.– Aponte o controle remoto diretamente para o sensor infravermelho.– Verifique se as pilhas foram instaladas corretamente.
O sistema de DVD não funciona.	<ul style="list-style-type: none">– Desconecte o cabo de alimentação da tomada da parede por alguns minutos. Reconecte o cabo de alimentação e tente usá-lo novamente da maneira normal.

Precisa de ajuda? Visite-nos em www.philips.com/support

Glossário

Proporção da imagem: A relação dos tamanhos vertical e horizontal de uma imagem exibida. A relação horizontal versus vertical das TVs convencionais é 4:3, e a das widescreens é 16:9.

Tomadas AUDIO OUT: Tomadas vermelhas e brancas na parte traseira do sistema de DVD que enviam áudio para outro sistema (TV, estéreo, etc.)

Taxa de bits: A quantidade de dados usados para uma determinada duração de música; medida em kilobits por segundo ou kbps. Ou a velocidade em que você grava. Como regra geral, quanto maior a taxa de bits, ou quanto mais alta a velocidade de gravação, melhor a qualidade do som. No entanto, taxas mais altas de bits ocupam mais espaço em disco.

Capítulo: Seções de um filme ou programa musical em um DVD menores que os títulos. O título compõe-se de diversos capítulos. A cada capítulo atribui-se um número de capítulo, para permitir a localização do capítulo desejado.

Tomadas Component Video Out: Tomadas vermelhas, azuis e verdes na parte posterior do sistema de DVD que enviam vídeo de alta qualidade para uma TV que tem tomadas Component Video In (R/G/B, Y/Pb/Pr, YUV etc.).

Menu do disco: Exibição de tela preparada para permitir a seleção de imagens, sons, legendas, diversos ângulos, etc. gravados em um DVD.

DivX 3,11/4.x/5.x: O código DivX é uma tecnologia de compactação de vídeo com base em MPEG-4 de patente requerida, desenvolvida pela DivX Networks, Inc. É capaz de reduzir vídeos digitais o suficiente para possibilitar sua transferência pela Internet, sem perder sua alta qualidade visual.

Dolby Digital: Um sistema de som Surround desenvolvido pela Dolby Laboratories que contém até seis canais de áudio digital (frontal esquerdo e direito, circundante esquerdo e direito, central e subwoofer).

Dolby Surround Pro Logic II: É uma tecnologia de descodificação de matriz aperfeiçoada que proporciona um melhor sentido de espaço e direcção em material de programa Dolby Surround; proporciona um campo de som tridimensional convincente em gravações convencionais de música estéreo; e é ideal para trazer a experiência de som envolvente para o som de automóvel. Se bem que a programação convencional de som envolvente seja totalmente compatível com descodificadores Dolby Surround Pro Logic II, será possível fazer a gravação de faixas de som especificamente de forma a tirar toda a vantagem da leitura Pro Logic II, incluindo canais de som envolvente esquerdo e direito separados. (Tal material é também compatível com descodificadores Pro Logic convencionais.)

DTS: Digital Theater Systems. Este é um sistema de som Surround, mas diferente do Dolby Digital. Os formatos foram desenvolvidos por empresas diferentes.

JPEG: Um formato de imagem digital estática muito utilizado. Sistema de compressão de dados de imagem estática proposto pelo Joint Photographic Expert Group (Grupo Conjunto de Especialistas em Fotografia), que apresenta pequena perda de qualidade apesar da elevada taxa de compactação.

MP3: Um formato de arquivo com um sistema de compactação de dados. "MP3" é a abreviação de Motion Picture Experts Group 1 (ou MPEG-1) Audio Layer 3 (Camada de Áudio 3 do Grupo 1 de Especialistas em Imagem em Movimento). Usando-se o formato MP3, um CD-R ou CD-RW pode conter cerca de 10 vezes mais dados que um CD normal.

Bloqueio pelos pais: Limita a reprodução do disco de acordo com a idade dos usuários ou o nível de restrição de cada país. A restrição varia de um disco para outro; quando ativada, a reprodução será proibida se o nível do software for maior do que o nível definido pelo usuário.

PCM (Pulse Code Modulation, Modulação do código de pulso): Sistema para converter sinal sonoro analógico em sinal digital para processamento posterior, sem o uso de compactação de dados na conversão.

Controle de reprodução (PBC): Refere-se ao sinal gravado em CDs de vídeo, ou SVCDs, para o controle da reprodução. Usando telas de menu gravadas em CDs de vídeo, ou SVCDs, que suportam PBC, você pode desfrutar de reprodução e busca interativas.

Progressive Scan: Exibe todas as linhas horizontais de uma imagem de uma só vez, como um quadro único. Esse sistema pode converter o vídeo entrelaçado do DVD em formato progressivo quando o aparelho de DVD está conectado a uma TV Progressive Scan. Aumenta significativamente a resolução vertical e proporciona a melhor imagem.

Código de região: Sistema que só permite a reprodução de discos na região designada. Esta unidade só executa discos que tenham códigos de região compatíveis. Você pode encontrar o código de região de sua unidade na etiqueta do produto. Alguns discos são compatíveis com mais de uma região (ou ALL - Todas as regiões).

Surround: Sistema para a criação de campos sonoros tridimensionais cheios de realismo, graças à disposição de diversas caixas acústicas ao redor do ouvinte.

Título: A maior seção de um recurso fílmico ou musical em DVD. A cada título atribui-se um número de título para permitir a localização do título desejado.

Tomada VIDEO OUT: Tomada amarela na parte traseira do sistema de DVD que envia o vídeo de imagem do DVD para a TV.

Especificações

SEÇÃO DO AMPLIFICADOR

Potência de saída	300 W RMS
- Frontal	40 W RMS / canal
- Traseira	40 W RMS / canal
- Central	70 W RMS
- Subwoofer	70 W RMS
Resposta de frequência	20 Hz – 20 kHz / ± 3 dB
Relação sinal-ruído	> 65 dB (CCIR)
Sensibilidade de entrada	
- AUX In	1000 mV

SEÇÃO DO SINTONIZADOR

Faixa de sintonia	FM 87,5 – 108 MHz (50 kHz) MW 531 – 1602 kHz (9 kHz) MW 530 – 1700 kHz (10 kHz)
Limitador de sensibilidade de 26 dB	FM 20 dBf MW4 μ V/m
Relação de rejeição da imagem	FM 25 dB MW 28 dB
Relação da rejeição de IF	FM 60 dB MW 45 dB
Relação sinal-ruído	FM 60 dB MW 40 dB
Relação da supressão de AM	FM 30 dB
Distorção harmônica	FM mono 3% FM estéreo 3% MW 5%
Resposta de frequência	FM 180 Hz – 10 kHz / ± 6 dB
Separação de estéreo	FM 26 dB (1 kHz)
Limiar do estéreo	FM 23,5 dB

SEÇÃO DO DISCO

Tipo de laser	Semiconductor
Diâmetro do disco	12cm / 8cm
Decodificação de vídeo	MPEG-1 / MPEG-2/ MPEG-4 / DivX 3.11, 4.x & 5.x
Vídeo DAC	12 Bits
Sistema de sinal	PAL / NTSC
Formato de vídeo	4:3 / 16:9
Vídeo S/N	74 dB (mínimo)
Saída de vídeo composto	1.0Vp-p, 75 Ω
Áudio DAC	24 Bits / 192 kHz
Resposta de frequência	4 Hz – 20 kHz (44.1 kHz) 4 Hz – 22 kHz (48 kHz) 4 Hz – 44 kHz (96 kHz)

UNIDADE PRINCIPAL

Classificação da alimentação	110 – 127V / 220 – 240V; 50 /60 Hz comutável
Consumo de energia	70 W
Consumo no modo de espera com economia de energia	< 0,5 W
Dimensões (l x a x c)	360 x 54 x 324 (mm)
Peso	2,7 kg

CAIXAS ACÚSTICAS

Sistema	Bidirecional; sistema de caixa fechada
Impedância	4 Ω
Drivers das caixas acústicas	woofers de 1 x 76mm (3")
Resposta de frequência	120 Hz – 20 kHz
Dimensões (l x a x c)	94 x 175 x 65 (mm)
Peso	0.40 kg/cada uma

CAIXA ACÚSTICA CENTRAL

Sistema	Bidirecional; sistema de caixa fechada
Impedância	8 Ω
Drivers das caixas acústicas	woofers de 1 x 76mm (3")
Resposta de frequência	120 Hz – 20 kHz
Dimensões (l x a x c)	225 x 94 x 75 (mm)
Peso	0,68 kg

SUBWOOFER

Impedância	8 Ω
Controladores das caixas acústicas	152mm (6") woofer
Resposta de frequência	30 Hz – 120 Hz
Dimensões (l x a x c)	360 x 340 x 130 (mm)
Peso	3,92 kg

Especificações sujeitas a alterações sem notificação prévia.

Language Code

Abkhazian	6566	Inupiaq	7375	Pushto	8083
Afar	6565	Irish	7165	Russian	8285
Afrikaans	6570	Íslenska	7383	Quechua	8185
Amharic	6577	Italiano	7384	Raeto-Romance	8277
Arabic	6582	Ivrit	7269	Romanian	8279
Armenian	7289	Japanese	7465	Rundi	8278
Assamese	6583	Javanese	7486	Samoa	8377
Avestan	6569	Kalaallisut	7576	Sango	8371
Aymara	6589	Kannada	7578	Sanskrit	8365
Azerhijani	6590	Kashmiri	7583	Sardinian	8367
Bahasa Melayu	7783	Kazakh	7575	Serbian	8382
Bashkir	6665	Kernewek	7587	Shona	8378
Belarusian	6669	Khmer	7577	Shqip	8381
Bengali	6678	Kinyarwanda	8287	Sindhi	8368
Bihari	6672	Kirghiz	7589	Sinhalese	8373
Bislama	6673	Komi	7586	Slovensky	8373
Bokmål, Norwegian	7866	Korean	7579	Slovenian	8376
Bosanski	6683	Kuanyama; Kwanyama	7574	Somali	8379
Brezhoneg	6682	Kurdish	7585	Sotho; Southern	8384
Bulgarian	6671	Lao	7679	South Ndebele	7882
Burmese	7789	Latina	7665	Sundanese	8385
Castellano, Español	6983	Latvian	7686	Suomi	7073
Catalán	6765	Letzeburgesch;	7666	Swahili	8387
Chamorro	6772	Limburgan; Limburger	7673	Swati	8383
Chechen	6769	Lingala	7678	Svenska	8386
Chewa; Chichewa; Nyanja	7889	Lithuanian	7684	Tagalog	8476
中文	9072	Luxembourgish;	7666	Tahitian	8489
Chuang; Zhuang	9065	Macedonian	7775	Tajik	8471
Church Slavik; Slavonic	6785	Malagasy	7771	Tamil	8465
Chuvash	6786	Magyar	7285	Tatar	8484
Corsican	6779	Malayalam	7776	Telugu	8469
Česky	6783	Maltese	7784	Thai	8472
Dansk	6865	Manx	7186	Tibetan	6679
Deutsch	6869	Maori	7773	Tigrinya	8473
Dzongkha	6890	Marathi	7782	Tonga (Tonga Islands)	8479
English	6978	Marshallese	7772	Tsonga	8483
Esperanto	6979	Moldavian	7779	Tswana	8478
Estonian	6984	Mongolian	7778	Türkçe	8482
Euskara	6985	Nauru	7865	Türkmen	8475
Ελληνικά	6976	Navaho; Navajo	7886	Twi	8487
Faroese	7079	Ndebele, North	7868	Uighur	8571
Français	7082	Ndebele, South	7882	Ukrainian	8575
Frysk	7089	Ndonga	7871	Urdu	8582
Fijian	7074	Nederlands	7876	Uzbek	8590
Gaelic; Scottish Gaelic	7168	Nepali	7869	Vietnamese	8673
Galleghan	7176	Norsk	7879	Volapuk	8679
Georgian	7565	Northern Sami	8369	Walloon	8765
Gikuyu; Kikuyu	7573	North Ndebele	7868	Welsh	6789
Guarani	7178	Norwegian Nynorsk;	7878	Wolof	8779
Gujarati	7185	Occitan; Provençal	7967	Xhosa	8872
Hausa	7265	Old Bulgarian; Old Slavonic	6785	Yiddish	8973
Herero	7290	Oriya	7982	Yoruba	8979
Hindi	7273	Oromo	7977	Zulu	9085
Hiri Motu	7279	Ossetian; Ossetic	7983		
Hrvatski	6779	Pali	8073		
Ido	7379	Panjabi	8065		
Interlingua (International)	7365	Persian	7065		
Interlingue	7365	Polski	8076		
Inuktitut	7385	Português	8084		

POLIZA DE GARANTIA

ESTA POLIZA ES GRATUITA

Este aparato ha sido cuidadosamente diseñado y se ha fabricado con los mejores materiales bajo un estricto control de calidad, garantizando su buen funcionamiento por los periodos establecidos según el aparato (ver lista en la parte inferior) **a partir de la entrega del aparato al consumidor.**

Esta póliza incluye la reparación o reposición gratuita de cualquier parte o componente que eventualmente fallase y la mano de obra necesaria para su reparación, misma que se hará efectiva en cualquiera de nuestros centros de servicio autorizados en el país.

Si su aparato llegase a requerir de nuestro servicio de garantía, acuda al centro de servicio más cercano a su domicilio, de tener alguna duda por favor llame a nuestra **CENTRAL DE SERVICIO** al Tel.: 52 69 90 86, y en el interior del país LADA sin costo al 01 800 506 9200 en donde con gusto le indicaremos el centro de servicio autorizado más cercano a su domicilio.

PHILIPS MEXICANA S.A. de C.V. a través de sus centros de servicio autorizados **reparará y devolverá a usted su aparato en un plazo no mayor a 20 días hábiles,** contados a partir de la fecha de ingreso, impresa en la orden de servicio de cualquiera de nuestros centros de servicio autorizados.

La garantía de esta póliza cubre cualquier desperfecto o daño eventualmente ocasionado por los trabajos de reparación y/o traslado del aparato en el interior de nuestros centros de servicio autorizados.

Esta póliza sólo tendrá validez, si está debidamente requisitada, sellada por la casa vendedora, en caso de extravió de esta póliza, podrá hacer efectiva su garantía con la presentación de su factura de compra.

ESTA POLIZA NO SE HARA EFECTIVA EN LOS SIGUIENTES CASOS:

- Cuando el aparato sea utilizado en condiciones distintas a las normales.
- Cuando el aparato no haya sido operado de acuerdo con el instructivo de uso que se le acompaña.
- Cuando la causa de la falla o mal funcionamiento sea consecuencia de una reparación inadecuada o alteración producida por personas no autorizadas por PHILIPS MEXICANA S.A. de C.V.

PERIODOS DE GARANTIA

36 MESES. – Monitores para computadora.

12 MESES. – Televisores con y sin reproductor de video digital DVD, videocassetteras, reproductores de discos de video digital DVD, grabadores reproductores de disco de video digital DVD, grabadores reproductores de disco compacto, video proyectores (excepto la lámpara), cámaras de video, decodificadores de señal (IRD), televisores para hotel, sistemas de observación, televisores de proyección, teléfonos celulares, pagers, minisistemas de audio, microsistemas de audio, equipos modulares, sintonizadores, faxes, LNB, antenas de recepción de satélite, DVD ROM, CDR ROM y CDRW ROM para computadora.,

6 MESES. – Radiograbadoras con y sin reproductor de disco compacto, reproductores de cassette portátil, reproductores de disco compacto portátil, radio relojes, radios A.M./F.M., reproductores de audio digital MP3 (internet), auto estéros y teléfonos inalámbricos.

3 MESES. – Accesorios, controles remotos, bocinas, cinta para fax y para cámaras de videoconferencia.



PHILIPS

Philips Mexicana, S.A. de C.V.

Producto importado por:

Philips Mexicana, S.A. de C.V.
Av. La Palma No. 6
Col. San Fernando La Herradura
Huixquilucan, Edo. de México C. P. 52784
Tel. 52 69 90 00

CENTRAL DE SERVICIO

Tel. 52 69 90 86
Lada 01 800 506 92 00

Información General

Centro de Información al Consumidor

Lada 01 800 504 62 00

MODELO HTS3300

N° DE SERIE _____

La presente garantía contará a partir de:

DIA _____

MES _____

AÑO _____

En caso que en su producto se produzca alguna falla, acuda al centro de servicio más cercano a su domicilio (según listado de talleres), de tener alguna duda, por favor llame a nuestra CENTRAL DE SERVICIO, en donde con gusto le atenderemos.

Así mismo, cuando requiera refacciones y partes originales para su producto, acuda a los centros de servicio. Para hacer efectiva la garantía de su producto, es necesario que presente usted esta póliza debidamente requisitada, o de lo contrario, presentar su factura de compra.

CENTROS DE SERVICIO

Ciudad	EDO	Calle y N°	Colonia	C.P.	Nombre Comercial	Lada	Telefono	Fax	
Acapulco	GRO	Av. Revolucion N° 28	M. Aleman	39300	Servicio Electronico Profesional	744	83 32 96	-	S
Cd. Juarez	CHIH.	Rancho el Becerro 3011	Pradera Dorada	32610	Teleservicio Dominguez	656	18 21 28	18 21 28	S
Reynosa	TAMPS	Tiburcio Garza N° 401	Rodriguez	88630	Teleservicio Pepe	899	22 59 86	-	S
Chihuahua	CHIH.	Trasviña y Retes N° 3503-A	San Felipe	31240	Zener Electronica	614	14 01 16	14 33 51	S
Colima	COL	Francisco I. Madero N° 426	Centro	28000	TV Antenas de Colima	312	403 01	403 01	S
Culiacan	SIN	Venustiano Carranza N° 140-A Nte.	Centro	80090	Estereo Voz	667	16 15 10	-	S
Guadalajara	JAL	Av.Vallarta N° 2250	Ladron de Guevara	44600	Leecom S.A. de C.V.	33	616 18 88 616 01 26	615 72 62	SR
Leon	GTO	Hernandez Alvarez N° 726	San Juan de Dios	37480	Tecnicos Especializados	477	70 26 99	15 58 64	S
Merida	YUC	Calle 70 N° 443 X 49 Depto. 8	Centro	97000	Servicentro	999	28 59 05	23 39 97	S
Mexicali	B.C.N.	Calzada Cuahutemoc N° 816-2	Cuahutemoc Norte	21200	Baja Electronic's	686	61 98 08 61 98 08	-	S
Mexico	D.F.	Norte 1 D N° 4634	Defensores de la Republica	7780	Tecnologia y Servicio S.A. de C.V.	55	5368 30 21	5368 30 21	S
Mexico	D.F.	Calz.Vallejo N° 1045-03 Esq. Pte. 124	Nueva Vallejo	02300	Electronica Chyr S.A. de C.V.	55	567 19 92 567 22 56	56 79 62	SR
Mexico	D.F.	Nicolas San Juan N° 806, Esq. div. del Norte	Del Valle	03100	Centro de Servicio Electronico	55	536 71 03 536 25 75	5687 13 05	SR
Monterrey	N.L.	Juan Mendez N° 825 Nte.	Centro	64000	Monterrey Centro Electronico S.A.	81	375 16 17 400 54 03	375 34 86 400 54 04	SR
Morelia	MICH.	Lago de Patzcuaro N° 500-A	Ventura Puente	58020	Multiserv. Profesionales de Zamora	443	12 03 17	-	S
Oaxaca	OAX	Huzares N° 207	Centro	68000	El Francistor S. de R.L. de C.V.	951	647 37	472 97	S
Pachuca	HGO	Pza. de las Americas Lote 28 Nucleo D	Valle de Sn Javier	42086	Frazare Electronica	771	14 15 81	18 86 72	S
Puebla	PUE	Av. 10 Pte. N° 2902-B	San Alejandro	72090	Selcom	222	48 77 64	31 63 77	SR
Queretaro	QRO	Bolivia 32	Lomas de Queretaro	76190	Electronica Zener	442	610 09	-	S
San Luis Potosi	S.L.P.	Dr. Salvador Nava N° 2755	Balcones del Valle	78280	Servicios Electronicos	444	534 07	-	S
Tampico	TAMPS	Laredo N° 105	Mainero	89060	Concesionario Philips Tampico	833	12 36 04	-	SR
Tijuana	B.C.N.	Av. Negrete 1613	Centro	22000	Sistemas Inalambricos de Comunicacion	666	85 23 22	85 23 22	S
Toluca	EDO MEX	Calle Toluca N° 505	Sanchez	50040	Concesionario Philips Toluca	722	14 83 09	1703 20 21	S
Torreon	COAH	Mariano Lopez Ortiz N° 1126 Nte.	Centro	27000	Electronica Jomar	871	22 00 05	1702 19 76	S
Tuxtla Gutierrez	CHIS	10 Nte. Ote 153-A	Centro	29000	KC-Video	961	18 19 08	-	S
Veracruz	VER	Guerrero N° 1877 Entre Cortez y Canal	Centro	91700	Antza Comunicaciones	229	32 78 23 32 44 44	31 91 66	S
Villahermosa	TAB	Sanchez Marmol N° 206	Centro	86000	Tecnicentro	993	14 31 36	14 61 67	S

NOTA: Los Centros que tengan (S) solo proporcionan Servicio y los que tengan (SR) venden Refacciones y proporcionan Servicio.

Certificado de garantia para o Brasil

(Os dados deste manual estão sujeitos a alterações.)

Este aparelho é garantido pela PHILIPS DA AMAZÔNIA INDÚSTRIA ELETRÔNICA LTDA, por um período superior ao estabelecido por lei, porém, para que a garantia tenha validade, é imprescindível que, além deste certificado, seja apresentada a nota fiscal de compra do produto.

- 1) A PHILIPS DA AMAZÔNIA INDÚSTRIA ELETRÔNICA LTDA, assegura ao proprietário consumidor deste aparelho a garantia de 365 dias (90 dias legal mais 275 dias adicional) **CONTADOS A PARTIR DA DATA DE ENTREGA DO PRODUTO, CONFORME EXPRESSO NA NOTA FISCAL DE COMPRA**, que passa a fazer parte deste certificado.
- 2) Esta garantia perderá sua validade se:
 - A) O defeito apresentado for ocasionado por uso indevido ou em desacordo com o seu manual de instruções.
 - B) O produto for alterado, violado ou consertado por pessoa não autorizada pela Philips.
 - C) O produto for ligado a fonte de energia (rede elétrica, pilhas, bateria, etc.) de características diferentes das recomendadas no manual de instruções e/ou no produto.
 - D) O número de série que identifica o produto estiver de alguma forma adulterado ou rasurado.
- 3) Estão excluídos desta garantia defeitos decorrentes do descumprimento do manual de instruções do produto, de casos fortuitos ou de força maior; bem como aqueles causados por agentes da natureza e acidentes.
- 4) Excluem-se igualmente desta garantia defeitos decorrentes do uso dos produtos em serviços não doméstico/residencial regular ou em desacordo com o uso recomendado.
- 5) Nos municípios onde não exista oficina autorizada de serviço Philips, as despesas de transporte do aparelho e/ou do técnico autorizado, correm por conta do Sr. consumidor requerente do serviço.
- 6) Este produto tem **GARANTIA INTERNACIONAL**. O serviço técnico (durante ou após a garantia) é disponível em todos os países onde este produto é oficialmente distribuído pela Philips. Nos países onde a Philips não distribui este produto, o serviço técnico da Philips local poderá prestar tal serviço, contudo poderá ocorrer algum atraso no prazo de atendimento se a devida peça de reposição e o manual técnico não forem prontamente disponíveis.
- 7) A garantia não será válida se o produto necessitar de modificações ou adaptações para habilitá-lo a operar em qualquer outro país que não aquele para o qual foi designado, fabricado, aprovado e/ou autorizado, ou ter sofrido qualquer dano decorrente deste tipo de modificação.

PHILIPS DA AMAZÔNIA
INDÚSTRIA ELETRÔNICA LTDA.

Dentro do Brasil, para informações adicionais sobre o produto ou para eventual necessidade de utilização da rede de oficinas autorizadas, ligue para o Centro de Informações ao Consumidor ou escreva para Av. Engenheiro Luis Carlos Berrini, 1400 14 andar – CEP 04571-000 Brooklin Novo – São Paulo - SP ou envie um e-mail para: cic@philips.com.br.

CENTRO DE INFORMAÇÕES AO CONSUMIDOR
GRANDE SÃO PAULO = 3191.0091
DEMAIS LOCALIDADES = 0800.123123

Horário de atendimento: de segunda à sexta-feira, das 08:00 às 20:00 h, aos sábados das 08:00 às 13:00 h.

Para atendimento fora do Brasil, contate a Philips local ou a:
Philips Consumer Service
Beukenlaan 2
5651 CD Eindhoven
The Netherlands

