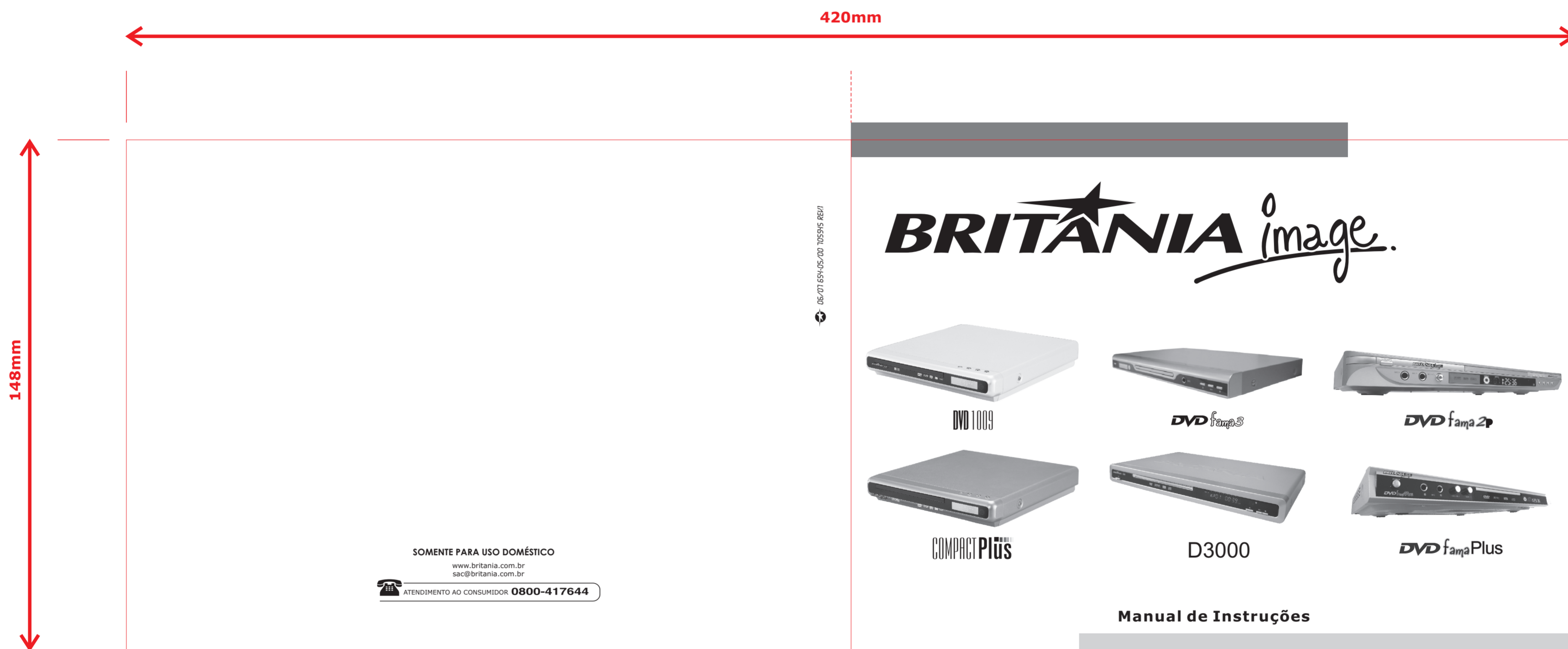


Nº	MODIFICAÇÃO	VISTO	REG.	DEJ.	POR	DATA
0	Liberado para Produção	-	-	002-06	Eedson	14-09-2006
1	Inclusão de novos modelos	-	-	000-00	Eedson	11-06-2007



ESTE DESENHO É PROPRIEDADE EXCLUSIVA DA BRITÂNIA ELETRODOMÉSTICOS LTDA. E NÃO PODERÁ SER UTILIZADO POR TERCEIROS

PROJ.	DATA	MATERIAL	QUANTIDADE	
DES. Edson Taborda	DATA 11-06-2007	TRATAMENTO	TOL. N ESPECIF.	ESCALA
VERIF. Rafael Stricker	DATA 11-06-2007			SEM ESCALA
APROV. Dante/Roberto G.	DATA 11-06-2007	PRODUTO Dvd1009, DvdFama3, DvdCompactPlus, DvdD300, DvdFama2P, DvdFamaPlus	ESTRUTURA 705545	FOLHA 1/1
TÍTULO Folheto de Instrução/User Manual			NÚMERO 654-05/00	REV. 1

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11

Índice

Introdução	01
Características	01
Para seu Conhecimento	02
Acessórios	04
Painel DVD 1009 e DVD Compact Plus	05
Painel DVD D3000	06
Painel DVD FAMA 3	07
Painel DVD FAMA 2P	08
Painel DVD FAMA PLUS	09
Conexões	10
Conexões de Áudio	11
Conexões de Áudio 5.1 (Fama 2P / Fama Plus)	12
Controle Remoto	13
Controle Remoto DVD1009/Compact Plus/Fama3	14
Controle Remoto DVD D3000/FAMA 2P/FAMA PLUS	15
Configuração do Sistema	16
Reprodução	21
PROBLEMAS COM SEU APARELHO	27
Solução de Problemas	28
Especificações Técnicas	29

Introdução

Parabéns pela escolha de um **DVD Britânia**.

Para garantir o melhor desempenho do produto, **ler atentamente as recomendações a seguir.**

Não jogar fora este Manual de Instruções.

Guardá-lo para eventuais consultas.

Características

- Decodificador de áudio digital *LPCM, MPEG e Dolby Digital*.
- Processador digital de áudio de alta-fidelidade, 96 kHz / 24 bits.
- Processador de vídeo digital analógico de 108 MHz/12 bits.
- Saída de vídeo de alta resolução, Vídeo Composto, S.Vídeo e Vídeo Componente.
- Saída ótica para áudio digital (apenas para o modelo *FAMA PLUS* e *FAMA 2P*).
- Saída coaxial para áudio digital.
- Super compatibilidade, suportando os formatos *DVD/ DVD-R /DVD+R / DVD-RW / DVD+RW / SVCD / VCD / DVCD / CD / CD-R /CD-RW /CD-DA / CD-MP3 / FOTO CD*.
- Servo sistema altamente integrado; tecnologia de decodificação em *chip* único; alta confiabilidade e estabilidade e super correção de erros.
- Entrada para microfone e sistema de Karaokê com pontuação (para os modelos *FAMA 3/FAMA PLUS* e *FAMA 2P*).

Para seu Conhecimento

NOTAS IMPORTANTES:

- Ler o Manual de Instruções antes de ligar o aparelho à rede elétrica ou mesmo antes de usá-lo.
 - Não abrir o gabinete ou tocar em nenhum componente interno.
 - Desligar o aparelho quando não estiver sendo usado. (Tirar o cordão elétrico da tomada se o aparelho não for usado por muito tempo.)
 - Este produto não deve ser exposto a gotejamentos.
 - Objetos cheios de líquidos, tais como vasos, não devem ser colocados sobre o produto.
 - A ventilação normal do produto não deve ser bloqueada.
 - Não expor o aparelho à luz direta do sol. Mantê-lo afastado de fontes de calor.
 - Não expor o aparelho à chuva ou umidade.
 - Manter o aparelho num plano horizontal e ventilado. Não bloquear os orifícios de ventilação. O aquecimento excessivo poderá causar mau funcionamento.
 - Limpar o gabinete com um pano macio. Detergente ou álcool não são recomendados para a limpeza, pois poderão danificar o aparelho.
 - O aparelho em modo *Standby* consome uma quantidade mínima de energia necessária para responder ao comando do controle remoto. Para evitar o consumo total de energia elétrica, remover o cabo de alimentação da tomada.
 - Sempre que mudar o aparelho de um lugar cuja temperatura seja mais baixa para um ambiente de temperatura mais elevada, aguardar alguns minutos antes de ligar o aparelho até que a umidade proveniente da condensação evapore por completo.
 - Este Manual de Instruções é só um guia para o uso do aparelho.
- Para tirar dúvidas referentes às funções ou aos termos utilizados neste manual, consultar o glossário no fim deste Folheto de Instruções.**

Para seu Conhecimento

NOTAS IMPORTANTES



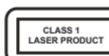
O sinal em forma de raio é destinado a alertar o usuário para a presença de tensões elétricas perigosas no interior do aparelho. Tocar componentes internos poderá resultar em choque elétrico para as pessoas.



O ponto-de-exclamação é destinado a alertar o usuário para a existência de instruções importantes de uso.



Para reduzir o risco de choque elétrico ou incêndio, não abrir o gabinete do aparelho. Para a manutenção dirigir-se a um posto de *Assistência Técnica Autorizada Britânia*.



Este símbolo indica que o aparelho pertence a uma categoria de produtos *laser* de primeira classe. O raio *laser* poderá causar queimaduras de radiação se tocar diretamente o corpo humano.

Manuseio e Cuidados com os Discos



Para limpar um disco de *CD/DVD*, usar um pano macio que não desprenda fiapos. Fazer movimentos retos do centro para as bordas. Nunca fazer movimentos circulares.

Segurar os discos pelas bordas. Não tocar na superfície de leitura.

Acessórios

Acessórios

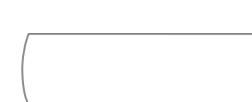
Microfone



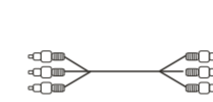
Manual de Instruções



Controle Remoto



Cabo Áudio/Vídeo



ATENÇÃO:

O modelo *Fama 3* acompanha 1 microfone.

Os modelos *Fama Plus* e *Fama 2P* acompanham 2 microfones.

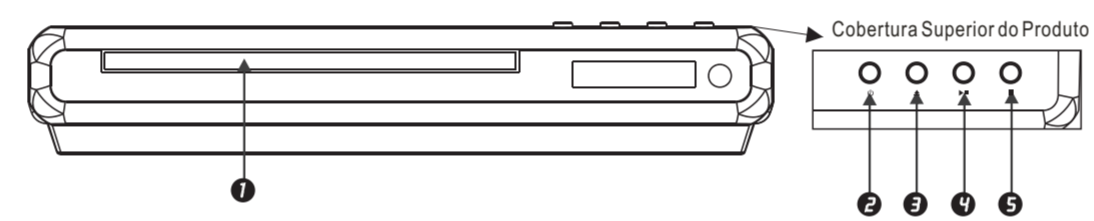
Os modelos *D3000*, *DVD 1009* e *DVD Compact Plus* não acompanham microfones.

Este aparelho pode ler os seguintes tipos de discos :

Tipo de Disco	Símbolo	Conteúdo
DVD		Áudio + Vídeo
SVCD		Áudio + Vídeo
MP3		Áudio
Video-CD (VCD)		Áudio + Vídeo
CD-DA		Áudio
CD de Imagens	FotoCD	Foto Digital

Painel – DVD 1009 e DVD Compact Plus

Painel Frontal



1. Abertura para entrada do disco
2. Ligar/Desligar (*Stand by*)
3. Abrir / Fechar

4. Reproduzir / Pausar
5. Parar

Painel Traseiro

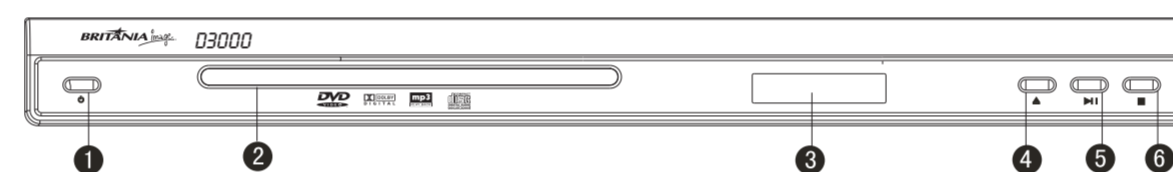


1. Saída de Vídeo Composto
2. Saída de Áudio (*MIX L / MIX R*)
3. Saída Coaxial Digital

4. Saída S-Vídeo
5. Saída de Vídeo

Painel - DVD D3000

Painel Frontal



1. Botão Liga / Desliga (*POWER*)
2. Compartimento para discos
3. *Display*

4. Tecla ABRE / FECHA
5. Tecla LEITURA / PAUSA (*PLAY / PAUSE*)
6. Tecla PARADA (*STOP*)

Painel Traseiro



1. Saída para Vídeo Componente.
2. Saídas para Áudio (Esquerda / Direita).
3. Saída de Áudio Digital Co-axial.

4. Saída para S-Vídeo.
5. Saída para Vídeo Componente.

Painel – DVD FAMA 3

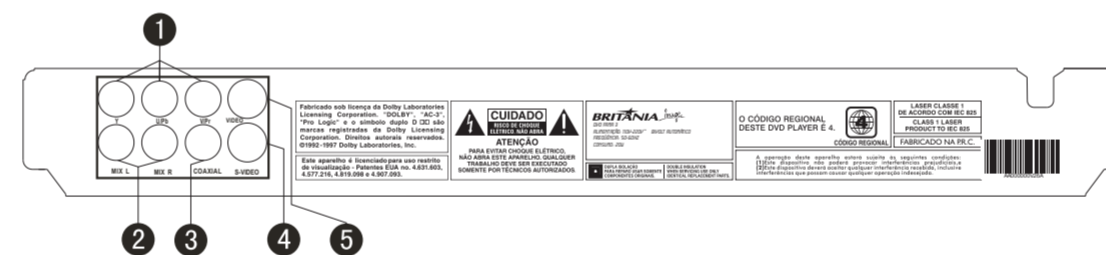
Painel Frontal



1. Botão Liga / Desliga (*POWER*)
2. Visor
3. Bandeja para disco
4. Entrada para microfone

5. Tecla ABRE / FECHA
6. Tecla LEITURA / PAUSA (*PLAY / PAUSE*)
7. Tecla PARADA (*STOP*)

Painel Traseiro

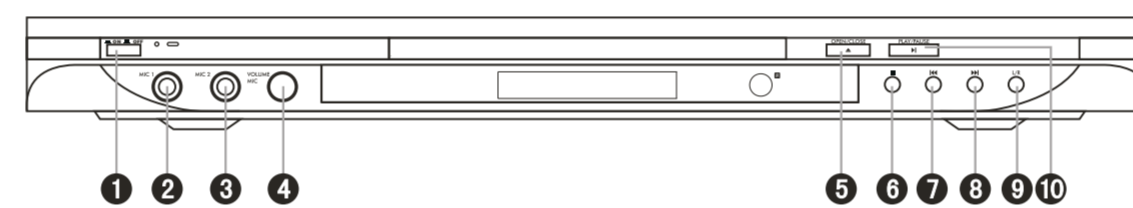


1. Saída para Vídeo Componente.
2. Saídas para Áudio (Esquerda / Direita).
3. Saída de Áudio Digital Co-axial.

4. Saída para S-Vídeo.
5. Saída para Vídeo.

Painel – DVD FAMA 2P

Painel Frontal



1. LIGA / DESLIGA
2. MICROFONE 1
3. MICROFONE 2
4. VOLUME DO MICROFONE
5. ABRIR/FECHAR

6. PARAR
7. ANTERIOR
8. PRÓXIMO
9. ESQUERDA/DIREITA
10. EXECUTAR/PAUSAR

Painel Traseiro

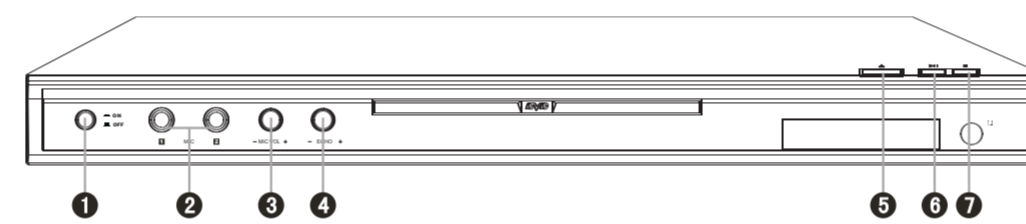


1. SAÍDA DE ÁUDIO 5.1CH
2. SAÍDA DE ÁUDIO ESTÉREO
3. SAÍDA DE VÍDEO COMPONENTE
4. SAÍDA ÁUDIO COAXIAL

5. SAÍDA DE VÍDEO S. VÍDEO
6. SAÍDA DA ÁUDIO ÓTICA
7. SAÍDA DE VÍDEO COMPOSTO

Painel - DVD FAMA PLUS

Painel Frontal



1. LIGA / DESLIGA
2. MICROFONE
3. VOLUME DO MICROFONE
4. ECHO

5. ABRIR/FECHAR
6. EXECUTAR/PAUSAR
7. PARAR

Painel Traseiro



1. SAÍDA DE ÁUDIO 5.1CH
2. SAÍDA DE ÁUDIO ESTÉREO
3. SAÍDA DE VÍDEO COMPONENTE
4. SAÍDA ÁUDIO COAXIAL

5. SAÍDA DE VÍDEO S.VÍDEO
6. SAÍDA DA ÁUDIO ÓTICA
7. SAÍDA DE VÍDEO COMPOSTO

Conexões de Vídeo

Conexões do Sistema de Vídeo

São as seguintes as conexões de saída de vídeo disponíveis para esta unidade.

Vídeo Composto – cabo incluso

Usar o cabo AV (terminal amarelo) para conectar a saída de vídeo composto do DVD à entrada de vídeo do TV / Monitor.

S-Video – cabo não incluso

Usar o cabo S-Video para conectar o terminal de saída S-Video do DVD ao terminal de entrada do TV / Monitor.

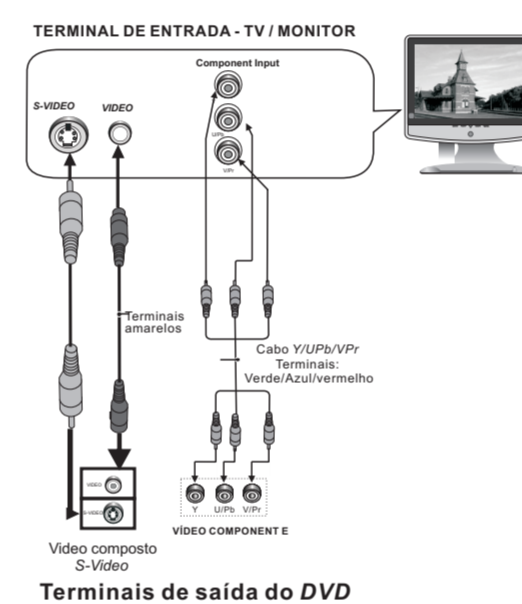
Vídeo Componente (YUV) – cabo não incluso

Usar um cabo AV tripla para conectar os terminais de saída do DVD às entradas correspondentes no TV / Monitor.

Observações:

Conectar o DVD Player direto na TV.

- O tipo de conexão a ser usado depende exclusivamente do tipo da saída do seu televisor ou monitor.
- Não usar todos os tipos de conexão ao mesmo tempo, pois a imagem poderá ser afetada.
- Somente a conexão física que corresponde à configuração efetuada no vídeo poderá produzir uma imagem normal.
- A função *Progressive Scan* só poderá ser utilizada se a conexão de vídeo for vídeo componente. A TV deve ser compatível com o tal recurso.
- Algumas das conexões de vídeo apresentadas poderão não estar disponíveis no seu televisor.



Conexões de Áudio

Conexões do Sistema de ÁUDIO

Este aparelho possui dois tipos de conexões de áudio: áudio analógico e áudio digital. O áudio analógico incluiu dois canais de saída estéreo (todos os modelos) e uma saída com 5.1 canais (*Fama 2P* e *Fama Plus*). O áudio digital possui saída coaxial (todos os modelos) mais uma saída ótica (*Fama 2P* e *Fama Plus*).

Áudio Estéreo – cabo incluso

Usar um par de cabos AV (vermelho para a conexão do canal direito / branco para a conexão do canal esquerdo) para conectar o terminal de saída estéreo do DVD à TV ou ao terminal de entrada estéreo do amplificador de potência.

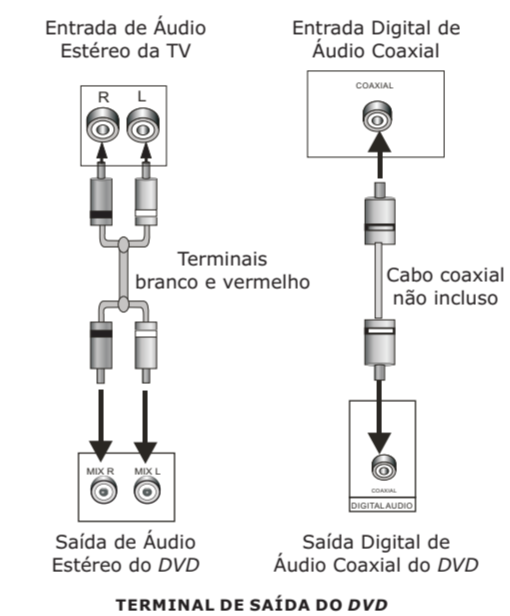
Áudio digital coaxial – cabo não incluso

Usar o cabo coaxial especial para conectar o terminal de saída coaxial do DVD ao terminal de entrada coaxial do amplificador de potência.

Notas:

- Utilizar apenas uma conexão de áudio (analógica ou digital).
- Nunca utilizar as duas ao mesmo tempo.
- A conexão física escolhida deve corresponder à configuração de saída escolhida para o DVD. Observar o item Configuração de Áudio, no capítulo de Configuração do Sistema.

TERMINAL DE ENTRADA - TV / AMPLIFICADOR



Conexões de Áudio 5.1 (Fama2P/FamaPlus)

Áudio 5.1 canais – cabo incluso

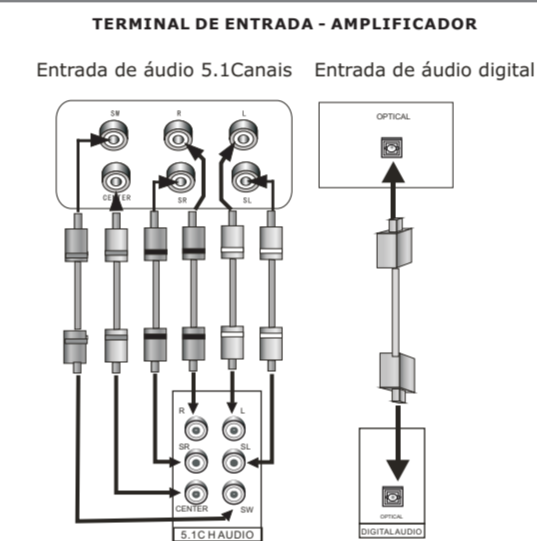
Os modelos *Fama 2P* e *Fama Plus* possuem o recurso de áudio analógico com 5.1 canais e áudio digital ótico. Para utilizar o 5.1 canais, conectar as seis saídas de áudio do *DVD* às seis entradas do amplificador (*home theater*). Prestar atenção para efetuar a correta ligação dos pares de cabos *RCA*. Seguir o código de cores presente nos terminais de saída.

Áudio Digital Ótico – cabo não incluso

Para desfrutar do áudio digital ótico, ligar a saída ótica do *DVD Player* à entrada ótica do amplificador.

Notas:

- Se o formato de áudio digital emitido pelo *DVD* não corresponder ao recurso do receptor, o som sairá distorcido ou não sairá.
- Utilizar apenas uma conexão de áudio (analógica ou digital).
- Nunca utilizar as duas ao mesmo tempo.
- A conexão física escolhida deve corresponder à configuração de saída escolhida para o *DVD*. Observar o item Configuração de Áudio, no capítulo de Configuração do Sistema.
- Conectar o aparelho na tomada somente após terem sido efetuadas todas as conexões.



Saída de áudio 5.1 canais * Saída áudio digital ótica*

amplificador Britania HT6000

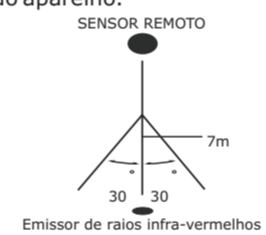
TERMINAL DE SAÍDA DO DVD

***Os cabos não acompanham o produto.**

Controle Remoto

Operação do Controle Remoto

- Inserir duas pilhas do tamanho "AAA" no compartimento de pilhas do controle remoto. O controle remoto atua sobre um sensor na unidade de DVD. Ele tem um alcance de 7 metros, e deve ser utilizado dentro de uma abertura de 30°, para a esquerda ou direita, das laterais do DVD.
- Não misturar pilhas de marcas diferentes ou pilhas gastas com pilhas novas.
- Retirar as pilhas do controle remoto, se o usuário não for utilizá-lo por um longo período de tempo.
- Não deixar objetos entre o sensor do DVD Player e o controle remoto. Isso poderá causar mau funcionamento do controle pois interromperá o sinal enviado ao aparelho.



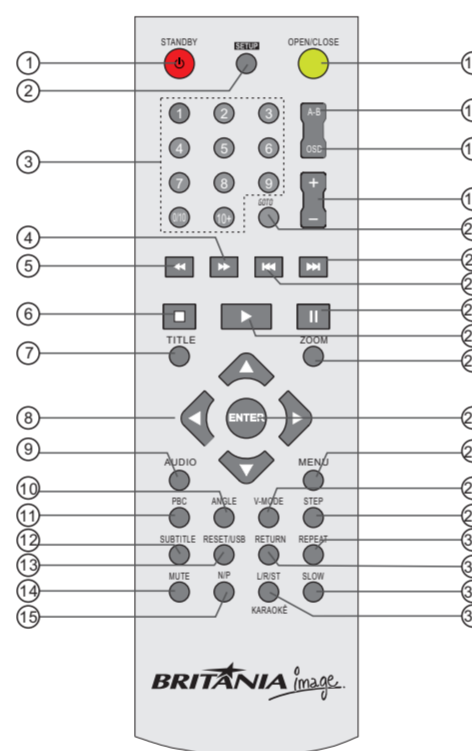
Instalação das Pilhas

- Remover a tampa do compartimento das pilhas do controle remoto.
- Inserir duas pilhas (AAA), assegurando-se de que a polaridade das mesmas corresponda às marcas dentro do compartimento.
- Recolocar a tampa no lugar.

Notas:

- Se o controle remoto apresentar falhas de funcionamento ou funcionar apenas a curtas distâncias, trocar as pilhas que provavelmente elas estão gastas. Não pressionar com força excessiva os botões do controle remoto.
- Quedas podem danificar permanentemente o controle remoto.
- Antes de descartar as pilhas verificar a legislação municipal no que se refere ao assunto.
- Pilhas possuem substâncias altamente tóxicas e oferecem riscos à saúde.

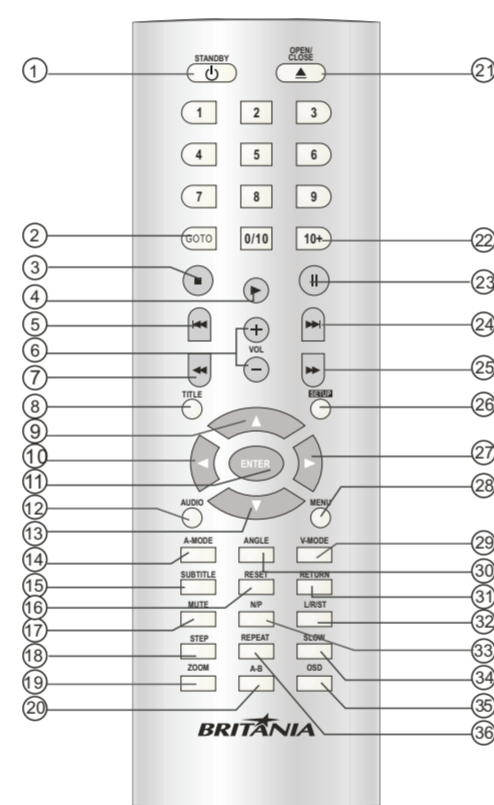
Controle Remoto – DVD1009/Compact Plus/Fama3



1. LIGA/DESLIGA (*Standby*)
2. CONFIGURAÇÃO (*Setup*)
3. NÚMEROS
4. AVANÇO RÁPIDO PARA FRENTE
5. AVANÇO RÁPIDO PARA TRÁS
6. PARAR (*Stop*)
7. TÍTULO (*Title*)
8. TECLAS DE NAVEGAÇÃO (Para cima/para baixo/esquerda/direita)
9. ÁUDIO
10. ÂNGULO (*Angle*)
11. PBC
12. LEGENDAS (*Subtitle*)
13. a) RESTAURAR CONFIGURAÇÃO DE FÁBRICA (*Reset*)
13. b) **USB***
14. SEM ÁUDIO (*Mute*)
15. PAL-M/NTSC (*N/P*)
16. ABRIR/FECHAR
17. REPETIR A-B
18. *DISPLAY (OSD)*
19. VOL +/-
20. VÁ PARA (*Go To*)
21. PRÓXIMO
22. ANTERIOR
23. PAUSA
24. REPRODUÇÃO (*Play*)
25. ZOOM
26. CONFIRMAR (Enter)
27. MENU
28. *V-MODE* (Vídeo Composto/Componente)
29. REPRODUÇÃO QUADRO A QUADRO (*Step*)
30. REPETIR
31. RETORNAR
32. CÂMERA LENTA (*Slow*)
- 33- a) SAÍDA DE ÁUDIO (*L/R/ST*)
- 33- b) **KARAOKÉ***

* Não funcionam para os modelos deste manual.

Controle Remoto – DVD D3000/FAMA 2P/FAMA PLUS



1. LIGA/DESLIGA (Standby)
2. VÁ PARA (Go to)
3. PARAR (Stop)
4. EXECUTAR (Play)
5. ANTERIOR (Previous)
6. VOLUME +/-, Volume +/-
7. RETROCESSO RÁPIDO
8. TÍTULO (Title)
9. ACIMA (Up)
10. ESQUERDA (Left)
11. ENTRAR (Enter)
12. ÁUDIO
13. ABAIXO (Down)
14. **A-Mode***
15. LEGENDAS (Subtitle)
16. RESTAURAR CONFIGURAÇÕES INICIAIS (Reset)
17. MUDO (Mute)
18. QUADRO A QUADRO (Step)
19. ZOOM
20. REPETIÇÃO A-B
21. ABRIR/FECHAR (Open/Close)
22. TECLA +10 (key)
23. PAUSAR (Pause)
24. PRÓXIMO
25. AVANÇO RÁPIDO
26. AJUSTES (Setup)
27. DIREITA
28. MENU
29. MODO V
30. ÂNGULO (Angle)
31. RETORNO (Return)
32. ESQUERDO/DIREITO/ESTÉREO (L/R/ST)
33. I/P
34. CÂMERA LENTA (Slow)
35. OSD
36. REPETIÇÃO (Repeat)

*Para o modelo D3000, esta tecla funciona como PBC.

Configuração do Sistema

OPERAÇÃO DO MENU:

Pressionar a tecla *SETUP* do controle remoto para exibir o menu principal (*SETUP MENU*) de configuração. No modo de configuração, pressionar novamente a tecla *SETUP* para sair da página de configuração.

- Depois de acessar o menu principal, pressionar as teclas de direção para selecionar o item desejado. Em seguida, pressionar *ENTER* para confirmar sua escolha e acessar o submenu. Usar os botões de direção direito e esquerdo para movimentar horizontalmente o cursor e os botões acima e abaixo para selecionar a opção desejada.
- Para finalizar a configuração, pressionar novamente o botão *SETUP*. No menu de configuração principal poderão ser escolhidas uma das seguintes opções a seu critério

PÁGINA GERAL DE CONFIGURAÇÃO

•TELA DA TV (*TV Display*)

4:3 *PanScan*: Quando o *DVD* estiver conectado a um aparelho de TV normal, a imagem em tela larga preencherá toda a tela, mas parte dela será cortada.

4:3 *LetterBox*: Quando o *DVD* estiver conectado a um aparelho de TV normal, a imagem em tela larga aparecerá por completo na tela, mas com tarjas negras preenchendo o topo e a parte inferior da tela.

16:9: Usar esta opção quando o *DVD* estiver conectado a um aparelho de TV de tela larga (*Wide Screen*).

•ANGULAÇÃO (*Angle Mark*)

Irá exibir o indicador de Angulação (*ANGLE Mark*) quando o aparelho estiver exibindo um disco com opção de visualização por vários ângulos. *ON* (Ligado) deve ter sido selecionado.

•IDIOMA (*OSD LANG*)

Seleciona o idioma do menu de configurações que será exibido na tela.

Configuração do Sistema

●CLOSED CAPTION - Exceto para os modelos DVD1009 e DVD Compact Plus

Esta função não funciona quando o disco não contiver legendas. Se a opção de Legenda estiver OFF (Desligada), pressionar a tecla de [SUBTITLE] no controle remoto para ativar a exibição de legendas.

●PROTETOR DE TELA (Screen Saver)

Se a opção de Proteção de Tela estiver ON (Ligada) e a unidade for ligada sem que seja colocado um disco por alguns minutos, uma imagem animada aparecerá na tela e o DVD irá para o modo de espera (Standby) após 20 minutos. Pode-se pressionar a tecla de [STANDBY] (Espera) no controle remoto para reativá-lo.

●CONFIGURAÇÃO DE HDCD (HDCD Setup - Exceto para o modelo DVD FAMA 3)

Quando estiver executando um CD de música em seu aparelho, pode-se selecionar o nível do filtro de áudio: OFF (Desligado), 1X, ou 2X, além de poder selecionar o filtro digital entre as opções de 44,1 kHz ou 88,2 kHz.

●SAÍDA DIGITAL (Digital Output)*

SPDIF OFF: Saída de áudio digital desligada, somente saída em áudio analógico.

ALL: Se este item for selecionado, pode-se configurar o RAW.

SPDIF/PCM: Se o modo SPDIF/PCM for selecionado, configurar o canal PCM de acordo com suas preferências.

*Para os modelos DVD FAMA 3/FAMA 2P/FAMA PLUS, esta opção pode ser configurada no menu "CONFIGURAÇÕES DE ÁUDIO".

PÁGINA DE CONFIGURAÇÃO DE ÁUDIO

●CONFIGURAÇÃO DOS CANAIS DE ÁUDIO/ÁUDIO ANALÓGICO

DOWN MIX:

Usar os botões acima e abaixo para rolar a tela e ajustar a opção.

LT / RT (MONO): dirige o mesmo sinal de áudio para os dois canais (ESQUERDO / DIREITO).

ESTÉREO: dirige a saída dos canais esquerdo e direito, o canal central é dirigido para L e R, LS é dirigido para L e RS é dirigido para R.

Configuração do Sistema

Somente para os modelos com 5.1 canais, *DVD FAMA PLUS* e *FAMA 2P*, existem as opções *OFF* (desligado) e SAÍDA 5.1 CANAIS.

OFF (Desligado): Quando esta opção estiver em *ON*, o aparelho habilitará automaticamente a saída para *subwoofer*. Caso a opção esteja em *OFF*, a saída será habilitada de acordo com o formato do áudio contido no disco.

SAÍDA 5.1CH

Se o aparelho estiver conectado a um sistema de som por meio das saídas 5.1 canais, é possível ajustar o nível sonoro de acordo com a sua preferência.

NOTA: A opção *DOWNMIX* deverá estar desligada (*OFF*) e deve-se estar no modo *KARAOKÊ OFF*.

•Configuração do KARAOKÊ - Modelos *DVD FAMA 3/FAMA 2P/ FAMA PLUS*

•Existem duas opções para o karaokê: *ON* (ligado) e *OFF* (desligado).

•Ao tocar um disco de karaokê, para eliminar o canto original, pressionar as teclas *L / R / ST* do controle remoto para escolher o canal esquerdo ou o direito. Ao reproduzir um disco *DVD*, pressionar a tecla *ÁUDIO* do controle remoto para eliminar o canto de uma trilha sonora.

O controle do volume do microfone e do eco variam de acordo com o modelo.

•*FAMA 3*

(MIC VOL *) •Usar os botões acima / abaixo para ajustar o volume no menu de configurações.

(MIC VOL *) •Usar os botões acima / abaixo para ajustar o nível do eco no menu de configurações.

•*FAMA PLUS*

Usar os botões do painel frontal para controlar o eco e o volume do microfone. O botão esquerdo controla o volume e o direito controla o eco. Os dois microfones podem ser utilizados simultaneamente.

***O modelo *DVD FAMA 2P* não possui controle de eco.**

PONTUAÇÃO: Poderá ser ativada ou desligada. Se for ativada, o sistema irá avaliar o seu desempenho como cantor (a) e atribuir-lhe uma pontuação (nota) depois de sua apresentação.

NOTAS: Para que a função pontuação funcione corretamente, é necessário que o disco de karaokê possua esse recurso e seja do tipo *VCD*. Recomendamos discos da marca *Multiokê*.

Para os modelos com dois microfones não é possível a modalidade competição, quando no modo karaokê.

Configuração do Sistema

PÁGINA DE CONFIGURAÇÃO DE DOLBY DIGITAL (Dolby Digital Setup)

•DUAL MONO:

A configuração do DOLBY DIGITAL inclui *Dual*, *mono* e Compressão Dinâmica (*Dynamic Range Compress*). Se o amplificador/decodificador possuir uma entrada *Dolby Digital*, é possível selecionar entre:

- Stere: Configura a saída de áudio para stereo.
- L-mono: Configura a saída de áudio para o canal monoaural esquerdo.
- R-mono: Configura a saída de áudio para o canal monoaural direito
- Mix-mono: Configura a saída de áudio para o canal monoaural mix.

•DINÂMICO (Dynamic)

Selecionar esta opção para reduzir o volume como um todo, e ainda manter um som de áudio definido. Pressionar as teclas de direcionamento para cima e para baixo, para ajustá-lo. Ex.: Para assistir a filmes durante a noite, selecionar este modo Dinâmico para reduzir o volume a um nível muito baixo e, ao mesmo tempo, manter os detalhes dos sons. Neste caso, a família não será perturbada e a qualidade do som será mantida.

PÁGINA DE CONFIGURAÇÃO DE VÍDEO

•Vídeo Componente (Component Video)

OFF: Configura a saída de vídeo para vídeo composto.

YUV: Configura a saída de vídeo para o formato de vídeo componente analógico, quando os terminais Y/U/V estiverem conectados.

P-YUV: Configura a opção de sinais progressivos de YUV (*Progressive Scan*). A conexão física é a mesma da opção YUV.

Notas:

Se as configurações de vídeo estiverem diferentes da conexão física correspondente, a tela da TV poderá não apresentar imagem. Neste caso, você pode reinicializar (*RESET*) seu DVD, e então permanecer pressionando a tecla [*V-MODE*] até que a imagem retorne novamente. Proceder ao ajustar cada item na opção de Ajuste de Cores (*Color Setting*), para obter uma combinação adequada de cores na tela da TV.

Configuração do Sistema

• **NITIDEZ (*Sharpness*):** Estão disponíveis três gradações de ajuste de saída: ALTA (High) / Média (Medium) / BAIXA (Low).

• **BRILHO (*Brightness*):** Usar as teclas de direcionamento para esquerda / direita para rolar pelo espectro de opções de brilho e efetuar seu ajuste. Pressionar ENTER para salvar a configuração escolhida.

• **CONTRASTE (*Contrast*):** Usar as teclas de direcionamento para esquerda / direita para rolar pelo espectro de opções de contraste e efetuar seu ajuste. Pressionar ENTER para salvar a configuração escolhida.

PÁGINA DE PREFERÊNCIAS

• **SISTEMA DE TV (*TV Type*):**

Este DVD suporta múltiplos sistemas de TV em cores. Pode-se selecionar entre PAL-M e NTSC.
PAL-M: Configura o DVD para o padrão de TV em cores PAL-M (Este é o padrão brasileiro).
NTSC: Configura o DVD para o padrão de TV em cores NTSC (Norte-Americano).

• **PÁGINA DE IDIOMA PARA ÁUDIO, LEGENDAS E MENU DO DISCO (*Áudio, Subtitle and Disc Menu Language Page*):**

Estas são as configurações iniciais de acordo com a sua preferência. Se suas escolhas forem suportadas pelo conteúdo do disco que se pretende assistir, elas irão funcionar. Caso contrário, será assumida, para a escolha em conflito, a opção padrão do disco.

• **CONTROLE DE CONTEÚDO (Parental):**

Este nível de controle é para permitir que os pais controlem o conteúdo do que seus filhos estarão assistindo no DVD, protegendo as crianças de cenas de violência e erotismo. Se o nível do disco a ser reproduzido for superior ao nível de controle configurado no aparelho, ele não poderá ser reproduzido.

• **SENHA (*Password*):**

Altera a senha. A senha de fábrica do DVD é 136900. O usuário pode configurar sua própria senha. Caso esqueça sua senha, o usuário poderá utilizar a senha de fábrica 136900 como senha de uso geral para decodificá-la.

• **PADRÃO (*Default*):**

Reinicializa o DVD com a configuração inicial de fábrica.

Notas: Esse item da configuração só pode ser acessado com o aparelho ligado e sem disco.

Reprodução

Operação Básica



Quando reproduzindo um disco, pressionar este botão e o DVD será desligado e entrará em estado de espera. Pressionar o botão novamente, e o DVD ligará e reiniciará a reprodução do disco.

Aviso: A energia não é totalmente desligada do aparelho quando este estiver em modo de espera. Se o DVD não for utilizado por um longo período de tempo, desligá-lo da tomada.



Quando reproduzindo um VCD1.1 ou um disco de CD, após haver carregado o disco, usar as teclas numéricas para selecionar, diretamente, a trilha ou o capítulo desejado. Pressionar [10+] e em seguida uma outra tecla numérica, para selecionar uma trilha cujo número seja superior a 10.



Pressionar estes botões para busca rápida para frente/para trás.



Quando reproduzindo um DVD, SVCD, VCD, ou um CD, pressionar esta tecla ■ para que o DVD memorizar o ponto de parada anterior. Pressionar o botão de [PLAY] (Reproduzir), para iniciar a reprodução. Pressionar [STOP] (Parar) duas vezes em seguida, para parar a reprodução do disco e zerar a memória.



Quando reproduzindo um disco de DVD, pressionar o botão de [TITLE] (Título), para retornar ao menu inicial.



Pressionar as setas para selecionar um item à esquerda/direita/acima/baixo.



Quando reproduzindo um disco de DVD com mais de uma trilha de áudio, pressionar [AUDIO] para selecionar a trilha desejada.

Reprodução



Pressionar o botão **[PBC]** para ligar/desligar o **PBC**, quando reproduzindo um **VCD** ou **CD**.
PBC (Playback Control): Liga ou desliga o controle de reprodução (**MENU**) para discos no formato **VCD**.
Obs: O disco deve ter sido gravado com **PBC**.



Quando reproduzindo um disco de **DVD** que suporte visualização de cenas por vários ângulos, pode ser utilizado para alterar o ângulo de visualização da cena, caso desejado.

SUBTITLE



Quando reproduzindo um **DVD** com múltiplas legendas, pressionar **[SUBTITLE]** (Legendas) continuamente para circular pelas várias opções de legendas e selecionar uma dentre aquelas suportadas pelo disco.



Ao pressionar este botão, o áudio será suspenso e o símbolo "Silêncio" será apresentado na tela da TV. Pressionar o botão novamente, e a mensagem de **MUTE OFF** irá aparecer na tela da TV, juntamente com o retorno do áudio.



O botão de **REINICIALIZAÇÃO (Reset)** funciona, quando a bandeja de disco estiver aberta. Pressioná-lo nessas condições para restaurar as configurações de fábrica. Quando a bandeja de disco estiver fechada, o pressionar do botão de **REINICIALIZAÇÃO (Reset)** não tem nenhum efeito.



Pressionar o botão **[N/P]** para trocar, alternadamente, de padrão de TV em cores. Os padrões disponíveis para troca são o **PAL-M** e o **NTSC**. A troca funciona apenas em modo de parada (**Stop**), ou sem um disco no aparelho.



Pressionar esta botão para entrar no menu de configurações, e pressioná-lo novamente, para sair do menu.

Reprodução



Pressionar o botão de [ABRIR/FECHAR] (*Open/Close*) quando a energia estiver ligada, e a bandeja de disco irá se abrir. Colocar o disco na bandeja, com o lado do título para cima. Pressionar [ABRIR/FECHAR] novamente, para fechar a bandeja de disco e a unidade inicia a reprodução do disco, automaticamente. (Não há suporte para a função de auto-reprodução para discos *MP3* e *JPEG*.)



Quando reproduzindo discos *DVD*, *SVCD*, *VCD* ou *CD*, pressionar o botão [A-B] para repetir a reprodução de um certo conteúdo. Pressionar a tecla [A-B] no ponto de início (A) e no ponto de final (B) para selecionar o trecho que você quer repetir. Pressionar a tecla [A-B] uma terceira vez, para cancelar a repetição do trecho A-B e retornar à reprodução normal do disco.



Pressionar o botão [OSD] para exibir na tela da TV as informações relativas ao disco no DVD tais como, tempo decorrido, idioma da legenda, idioma do áudio e outros.



Pressionar [VOLUME +] para aumentar o volume.
Pressionar [VOLUME -] para diminuir o volume.



Pressionar este botão para entrar na função de busca de capítulo, trilha e título, e para configurar outros itens correspondentes.



Quando reproduzindo um disco de *DVD*, pressionar [◀◀] para saltar para o capítulo anterior.
Quando reproduzindo um disco *SVCD*, *VCD*, ou *CD*, pressionar [◀◀] para ir para a trilha anterior.



Quando reproduzindo um disco *DVD*, pressionar [▶▶] para ir para o próximo capítulo.
Quando reproduzindo um disco *SVCD*, *VCD* ou *CD*, pressionar [▶▶] para ir para a próxima trilha.

Reprodução



Quando reproduzindo um disco de *DVD*, *SVCD*, *VCD* ou *CD*, pressionar este botão para entrar em pausa e pressioná-lo novamente para reiniciar a reprodução.



ZOOM

Quando reproduzindo discos *DVD*, *SVCD* ou *VCD*, pressionar [**ZOOM**] para aproximar (*Zoom-in*) ou afastar (*Zoom-out*) a imagem. Na modalidade de *Zoom-in* (aproximação), utilizar as teclas de direcionamento para movimentar a imagem dentro do campo de visualização.



Quando reproduzindo um disco de *DVD*, *SVCD*, *VCD* ou *CD*, caso o disco não se encontre em seu estado normal de reprodução, pressionar este botão para reproduzir normalmente o disco.



ENTER

Pressionar este botão para confirmar um item selecionado.



MENU






Quando reproduzindo um disco de *DVD*, pressionar [**MENU**] para retornar ao menu principal do disco. Quando reproduzindo um disco *VCD*, pressionar o botão [**MENU**] para ligar o *PBC* e reproduzir o *VCD* através do menu. Pressionar o botão [**MENU**] novamente para desligar o *PBC*. O *VCD* será reproduzido seqüencialmente.



STEP

Esta função permite avançar a reprodução quadro a quadro em discos *DVD*, *SVCD* e *VCD*. Pressionar uma vez para pausar e após pressionar repetidamente para avançar quadro a quadro. Pressionar ▶ para reproduzir normalmente.

Reprodução

- REPEAT**  Quando reproduzindo um disco de *DVD*, pressionar o botão *[REPEAT]* (Repetir), continuamente, e a tela da TV mostrará capítulo, título e o restante.
Quando reproduzindo um disco de *SVCD*, *VCD*, ou *CD*, a tela da TV mostrará a trilha e o restante. Quando reproduzindo um disco de *MP3*, a tela da TV mostrará música, repetir uma vez, repetir a pasta, e pasta.
- SLOW**  Quando reproduzindo um disco *MPEG4*, *VCD*, *SVCD*, ou *DVD*, pressionar *[SLOW]* (Câmera Lenta) para selecionar a reprodução em câmera lenta.
- V-MODE**  Pressionar o botão *[V-MODE]* para trocar o modo de saída de vídeo.
- RETURN**  Quando reproduzindo discos de *DVD* ou *VCD*, pressionar *[RETURN]* (Retorno), para retornar ao menu anterior.
- L/R/ST**  Quando reproduzindo discos de *VCD* ou *CD* com a funcionalidade de multi-canal, pressionar o botão *[L/R/ST]* para selecionar saída de áudio pelo canal esquerdo / direito / stereo / ou *mix*.

Notas:

Algumas teclas poderão não existir em alguns modelos de controles remotos pois foram substituídas por outras.

Reprodução

Reprodução de CD de Fotografias

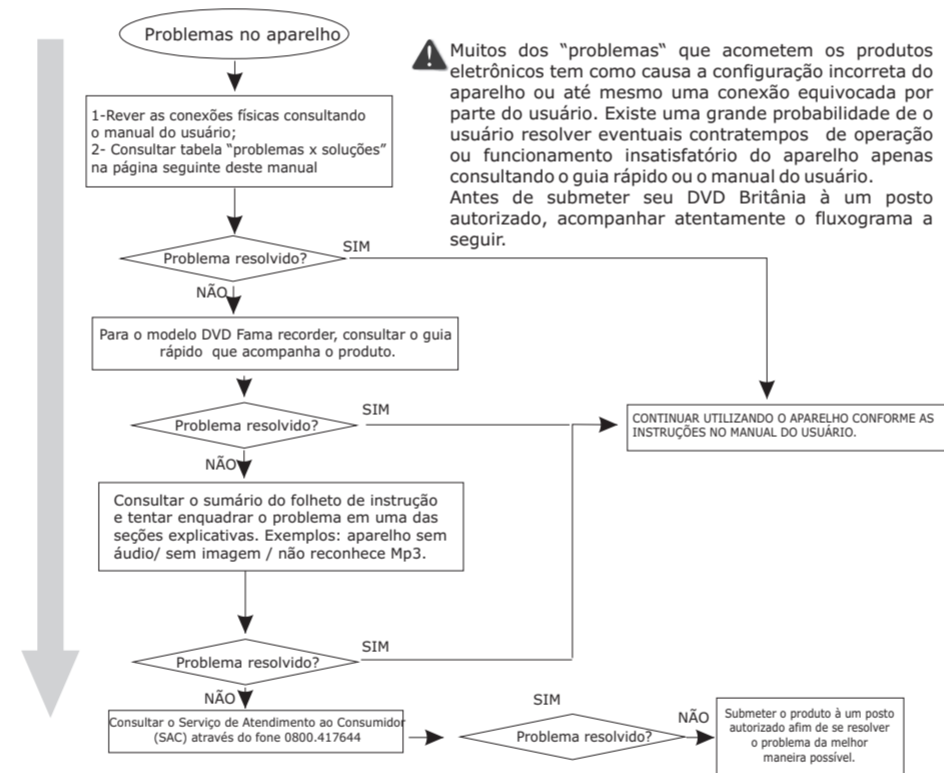
- Pressionar [▲] ou [▼] para selecionar a fotografia desejada, e então pressionar [ENTER] para iniciar a reprodução.
- Pressionar o botão de [PAUSE] quando quiser dar uma pausa na reprodução das imagens.

Reprodução de um Disco MP3

- Quando reproduzindo um disco de MP3, aparecerá um menu na tela da TV. Pressionar o botão [▲] ou [▼] para movimentar o cursor na seleção de uma trilha, ou de uma pasta com músicas, e pressionar o botão de [ENTER] para reproduzir a trilha ou pasta selecionada. (É necessário, para alguns discos MP3, entrar na subpasta para selecionar a trilha desejada e pressionar o botão de [ENTER] para a sua execução)
- Usar também as teclas numéricas no controle remoto, para selecionar a trilha (Por exemplo: Pressionar a tecla [1] e em seguida o botão de [ENTER], para executar a primeira trilha. É necessário entrar na pasta e selecionar a subpasta da trilha correspondente para poder reproduzir a trilha em MP3).
- Existem dois tipos de reprodução para os discos MP3: reprodução por pasta ou por arquivos. O modo padrão é a reprodução por pasta. Pressionar o botão de [TITLE] (Título) para selecionar o modo. No modo de reprodução por arquivos, a tela exibe o número total de trilhas e a trilha sendo corretamente executada; usar as teclas numéricas no controle remoto para selecionar a trilha desejada, ou usar os botões [▲] ou [▼] para endereçar a trilha desejada e pressionar o botão de [ENTER] para reproduzi-la.

PROBLEMAS COM SEU APARELHO

Procedimento para resolução de eventuais problemas



Solução de Problemas

Sintoma	Causa(s)	Solução
Não liga	<ul style="list-style-type: none"> O fio não está conectado na tomada ou, se utilizar algum tipo de extensão, esta está com mau contato. Aparelho está em modo Stand by A tomada está com problemas. 	<ul style="list-style-type: none"> Conectar o fio diretamente à tomada de energia. Pressionar o botão Liga/Desliga do controle remoto ou do painel do aparelho. Ligar o aparelho em outra tomada.
Sem imagem	<ul style="list-style-type: none"> A configuração TV Vídeo não está correta. Há discrepância entre as configurações física e lógica. O cabo de vídeo não está bem conectado ou está conectado de forma errada (conectores vermelho, branco e amarelo). 	<ul style="list-style-type: none"> Selecionar a configuração adequada da sua TV. Verificar todas as possibilidades da TV (AV1, AV2, AV3, canal 3 ou 4, etc). Pressionar o botão [V-Mode] do controle remoto até que a imagem reapareça. Conectar o cabo adequadamente utilizando o código de cores dos cabos.
Sem som	<ul style="list-style-type: none"> O cabo de áudio não está corretamente conectado. A configuração de áudio não está correta. Controle de volume do DVD e/ou da TV na posição mínima. 	<ul style="list-style-type: none"> Conectar o cabo adequadamente, utilizar o código de cores. Selecionar a configuração de áudio adequada pressionando repetidamente o botão [AUDIO] do controle remoto do DVD até o som ser reproduzido. Aumentar o volume pressionando o + do botão VOL+/- do controle remoto do DVD e/ou da TV.
A imagem está em preto e branco	<ul style="list-style-type: none"> A configuração do sistema de TV está errada. 	<ul style="list-style-type: none"> Pressionar o botão I/P do controle remoto do DVD repetidamente e/ou o controle da TV até a imagem tornar-se colorida.
A imagem está distorcida	<ul style="list-style-type: none"> Disco sujo / riscado. Em avanço / retrocesso rápido. 	<ul style="list-style-type: none"> Limpar o disco conforme manda o Manual de Instruções ou substituí-lo Algumas vezes, uma pequena distorção de imagem aparece, o que é normal. Se o problema persistir, procurar uma <i>Assistência Técnica Autorizada Britânia</i>.
Luminância instável ou imagem com problemas.	<ul style="list-style-type: none"> Influência do circuito anticópias. 	<ul style="list-style-type: none"> Conectar o DVD diretamente à TV, sem passar por qualquer outro aparelho, ex.: vídeo-cassete
DVD não reproduz	<ul style="list-style-type: none"> Não tem disco. Disco está sujo/danificado. Disco foi colocado de cabeça para baixo. Menu de configurações aberto na tela da TV. Controle de conteúdo para os pais está ativo. Incompatibilidade entre tipo de disco e o aparelho. 	<ul style="list-style-type: none"> Colocar um disco no DVD. Limpar ou substituir o disco. Recolocar o disco com a parte estampada para cima. Usar a tecla [SETUP] e fechar o Menu de configurações. Desligar o controle de conteúdo, ou alterar a configuração dentro do setup, na parte indicada como "preferências". Verificar se o disco é compatível com os indicados no Manual de Instruções.
Defeito em tecla ou aparelho travado.	<ul style="list-style-type: none"> Interferência por onda de energia ou outra interferência estática 	<ul style="list-style-type: none"> Desligar o aparelho da tomada e religá-lo novamente.
Controle remoto não funciona	<ul style="list-style-type: none"> O controle remoto não está apontado para o sensor. O controle remoto está sendo utilizado muito distante do DVD. As pilhas do controle remoto estão descarregadas ou inseridas de forma errada. 	<ul style="list-style-type: none"> Apontar corretamente o controle remoto para o sensor. Operar o controle remoto dentro de um raio de 7 metros do DVD com uma angulação lateral máxima de 30º laterais. Verificar a posição das pilhas e substituí-las se necessário.

Especificações Técnicas

Fonte de alimentação	AC ~110-220 V/50-60 Hz
Consumo	Menos de 20 W
Sistemas de TV	PAL-M/NTSC
Comprimento da onda de laser	650 nm, 780 nm
Intervalo de frequência de áudio	DVD: 4 Hz~22 kHz (48 kHz PCM) 4 Hz~44 kHz (96 kHz PCM) CD : 4 Hz~20 kHz
Proporção S / N	> 90 dB
Intervalo dinâmico de áudio	> 90 dB
Ambiente de uso Temperatura	0 ~+ 40° C posição horizontal
Saída de vídeo	1.0 V (P-P), 75 ohms
Saída de vídeo-S	(Y) 1.0 V (P-P), 75 ohms (C) 0.286 V (P-P), 75 ohms
Saída de áudio (áudio analógico)	2.0 V (rms)