

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

PROJ.		DATA		MATERIAL	QUANTIDADE	
DES.	Jeferson	DATA	09-08-2011	TRATAMENTO	TOL. N° ESPECIF.	ESCALA
VERIF.	Jackson	DATA	09-08-2011	PRODUTO	ESTRUTURA	FOLHA
APROV.	Thamy	DATA	09-08-2011	Blu-Ray Player PHBD01	711378	1/1
Philco				TÍTULO	NÚMERO	REV.
				Etiquetas - Labels	977-00/05	0

H
G
F
E
D
C

Parabéns pela escolha de um produto da linha **Philco**.

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

Devido aos avanços tecnológicos e ao sistema de produção por lotes, poderão existir pequenas divergências entre o aparelho e alguma ilustração ou descrição de funcionamento de algum recurso deste Manual. Tal fato, porém, não prejudica o entendimento por parte do usuário.

Importante seguir corretamente as instruções do Manual para não invalidar a garantia.

ÍNDICE

RECOMENDAÇÕES

03

CONTEÚDO DA EMBALAGEM

07

PRINCIPAIS CARACTERÍSTICAS

07

O APARELHO

08

O CONTROLE REMOTO

9

MONTAGEM E INSTALAÇÃO

12

MODOS DE OPERAÇÃO

15

AJUSTES E CONFIGURAÇÕES

19

PROBLEMAS E SOLUÇÕES

26

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

27

RECOMENDAÇÕES

A **Philco** garante o bom funcionamento deste aparelho. Porém, é necessário que sua utilização seja adequada para que o usuário desfrute do máximo que o aparelho pode proporcionar sem prejudicar a saúde do usuário.

Os cuidados com o LOCAL DE INSTALAÇÃO, PRECAUÇÕES QUANTO À SEGURANÇA, MANUSEIO, LIMPEZA, os CUIDADOS COM O DISCO e o MEIO AMBIENTE são descritas a seguir e devem ser obedecidos."

INSTRUÇÕES AO USUÁRIO

Muitos dos "problemas" que acometem os produtos eletrônicos têm como causa, não somente a desinformação em relação ao aparelho, mas uma conexão equivocada por parte do usuário. Existe uma grande probabilidade de o usuário resolver eventuais contratemplos de operação ou funcionamento insatisfatório do aparelho apenas consultando o Manual de Instruções. Antes de submeter o aparelho a um posto de Assistência Técnica Autorizada **Philco**, o usuário deve ler atentamente o Manual de Instrução.

LOCAL DE INSTALAÇÃO

- A ventilação normal do produto não deve ser bloqueada. Os orifícios de ventilação devem ficar sempre desobstruídos. Não envolver o aparelho todo em espuma.
- Não deixar o aparelho exposto à luz solar direta.
- O produto não deve ser exposto a gotejamentos nem a respingos. Objetos com líquidos, como vasos, não devem ser colocados sobre o produto.
- Instalar o aparelho de modo que o cabo de alimentação possa ser desconectado imediatamente da tomada da rede elétrica em caso de alguma anormalidade.

PRECAUÇÕES QUANTO À SEGURANÇA

- Não tocar o interior do produto nem inserir um objeto metálico. Qualquer uma dessas operações poderá causar choque elétrico ou falhas no aparelho.
- Quando houver tempestades, desligar o cordão elétrico da tomada elétrica e se estiver sendo utilizado ao ar livre interromper o uso.
- Não imergir o cordão elétrico, o plugue ou o próprio aparelho na água ou em qualquer outro líquido.

- O uso de acessórios que não sejam originais pode prejudicar o funcionamento do produto e a perda da garantia.
- Não tentar consertar o aparelho em casa. Quando precisar, levar a uma Assistência Técnica Autorizada PHILCO.
- Não utilizar aparelhos apresentando qualquer tipo de dano no cordão elétrico, no plugue ou em outros componentes.
- É recomendável que o usuário anote o número de série presente na região inferior do aparelho.
- Não instalar vários equipamentos numa mesma tomada. Isso sobrecarregará o circuito e aumentará o risco de incêndios.
- Proteger o cabo elétrico contra danos físicos ou mecânicos, tais como: ao ser dobrado, torcido, pisado, preso por uma porta ou calçado.
- Não retirar o cabo elétrico da tomada puxando pelo fio. Sempre segurar na base do plugue.
- Evitar o uso prolongado do aparelho com volume superior a 85 dB. Níveis de ruídos acima deste valor podem ser prejudiciais à audição humana.

NÍVEIS DE DECIBÉIS	EXEMPLOS PARA SIMPLES COMPARAÇÃO
30 dB	Brisa na floresta, biblioteca silenciosa.
40 dB	Geladeira, sala de estar.
50 dB	Trânsito leve, escritório silencioso.
60 dB	Ar condicionado a seis metros de distância, máquina de costura.
70 dB	Aspirador de pó, secador de cabelos.
80 dB	Tráfego médio na cidade, coletor de lixo.
90 dB	Metrô, máquina de cortar grama.
100 dB	Serra elétrica, furadeira pneumática.
120 dB	Concerto de <i>Rock</i> em frente às caixas acústicas, trovão.
140 dB	Espingarda de caça, avião a jato.

Abaixo está a simbologia relacionada à segurança utilizada no aparelho.



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



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.



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

MANUSEIO E LIMPEZA

- Não limpar o gabinete do aparelho com detergentes nem solventes.
- Não deixar o aparelho ligado sem ninguém por perto.
- O aparelho em modo Standby consome uma quantidade mínima de energia necessária para responder ao comando do controle remoto.
- Não inserir nenhum objeto dentro do compartimento do disco. Isso pode causar danos ao mecanismo.
- A nota fiscal e o certificado de garantia são documentos importantes e devem ser guardados para efeito de garantia.

CUIDADOS COM O DISCO

Sempre proteger o disco contra arranhões, sujeira, poeira, etc. Recomendamos que durante os períodos em que não sejam usados, os discos permaneçam guardados em suas caixas originais.

IMPORTANTE:

- Alguns deles podem não ser reproduzidos pelo aparelho dependendo da qualidade da gravação, condições físicas do disco ou características do dispositivo de gravação. Além disso, o disco NÃO será reproduzido caso não tenha sido devidamente finalizado.
- As trepidações podem interromper a leitura do disco.
- Dependendo do software utilizado (iTUNE / Media Player) podem não ser corretamente exibidas as informações de texto no display para a edição.
- Não utilizar "Dual Discs". Estes frequentemente são danificados (riscados) durante o carregamento e a ejeção do aparelho. Discos com riscos profundos podem emperrar dentro do aparelho além de causar problemas ao leitor .
- Não utilizar discos com formato irregular (por exemplo, com forma de coração ou octogonais), o que poderia resultar em mau funcionamento do aparelho.

MEIO AMBIENTE

Embalagem

Um terço do consumo de papel destina-se a embalagens. E alguns têm um período de uso inferior a 30 segundos. É necessário, portanto, contribuir para a redução do consumo dos recursos naturais. É reciclável o material utilizado para a embalagem e a proteção do aparelho e dos acessórios. Ex.: Caixas de papelão, plásticos, isopores, etc. podem e devem ser reciclados sempre que possível.

Pilhas

Todos os tipos de pilhas devem receber atenção especial. Uma só pilha contamina o solo durante 50 anos. As pilhas incorporam metais pesados tóxicos. Portanto, é preciso observar a legislação local quanto ao destino adequado dos materiais que serão descartados. As pilhas e as baterias nunca devem ser jogadas no lixo comum.

Produto

O simples fato de o usuário ter adquirido este modelo já demonstra certa responsabilidade ecológica, pois se sabe que eletroeletrônicos recentes e de qualidade gastam menos energia. Este produto é constituído de várias partes que podem ser reaproveitadas (recicladas) por empresas especializadas. Logo, ao descartá-lo, o usuário deve manter a mesma consciência ecológica da época da compra; não destiná-lo ao lixo comum. É importante informar-se sobre os locais corretos para o descarte das pilhas.



A consciência depende de cada um, porém, é um ato que afeta a todos.

CONTEÚDO DA EMBALAGEM

- 1 Manual de Instrução
- 2 Cabo de Áudio e Vídeo
- 3 Cabo HDMI
- 4 Controle Remoto
- 5 Certificado de Garantia



PRINCIPAIS CARACTERÍSTICAS

- **Reproduz:** BD | DVD | DVD-R/RW | DVD+R/RW | CD | CD-R/RW | VCD | SVCD | JPEG | WMA | MP3 |
- **Entrada USB:** conecta PEN-DRIVE, MP3, MP4 Player e HD EXTERNO
- **Saída HDMI:** saída digital de alta definição de imagem e fidelidade de som
- **Saída de Áudio e Vídeo Composto**
- **Saída de Áudio Digital Coaxial**
- **Decodificador de áudio Digital (AC3)**
- **Função BD-Live:** acesso a conteúdo exclusivo do disco através de conexão com internet
- **Proteção de tela**
- **Sistema de cor:** NTSC | PAL | AUTO
- **Censura | Legenda | Multiângulo**
- **Picture CD:** reproduz imagens em formato JPEG

O APARELHO

É essencial conhecer profundamente o aparelho antes do uso inicial para o correto manuseio dele. Nesta sessão o usuário irá encontrar a localização dos botões de operação, das conexões possíveis e necessárias.

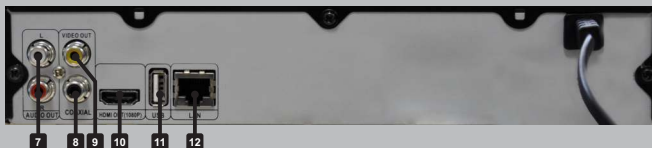
VISTA FRONTAL



- 1** GAVETA DO DISCO.
- 2** DISPLAY: Visor de cristal líquido
- 3** OPEN/CLOSE: ejeta a bandeja para o disco.

- 4** PLAY/PAUSE: inicia ou pausa a reprodução
- 5** STANDBY: liga / desliga o modo de espera.
- 6** USB: entrada USB.

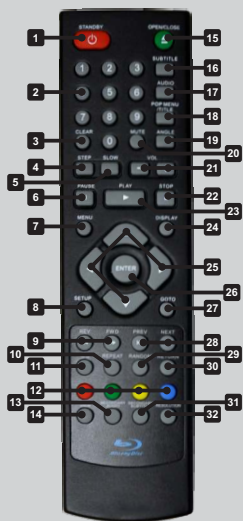
VISTA TRASEIRA



- 7** SAÍDA DE ÁUDIO ESTÉREO.
- 8** SAÍDA DE ÁUDIO DIGITAL COAXIAL.
- 9** SAÍDA DE VÍDEO COMPOSTO.

- 10** HDMI: saída de vídeo e áudio digital.
- 11** ENTRADA USB.
- 12** LAN: conexão para rede (internet DB-LIVE).

CONTROLE REMOTO



- 1** **STANDBY:** liga ou desliga o modo de espera (STAND-BY).
- 2** **BOTÕES NUMÉRICOS:** seleciona faixa ou título desejado.
- 3** **CLEAR:** limpa as informações.
- 4** **STEP:** visualiza as imagens quadro a quadro.
- 5** **SLOW:** exibe as cenas em câmera lenta.

- 6** **PAUSE:** para momentaneamente a reprodução.
- 7** **MENU:** acessa o menu do disco.
- 8** **SETUP:** acessa o menu de configurações.
- 9** **REV/FWD:** avança ou retrocede a um ponto específico.
- 10** **REPEAT:** repete a execução de um capítulo, título ou faixas musicais.
- 11** **A-B:** repete seções entre dois pontos específicos (A-B).
- 12** **BOTÕES COLORIDOS:** para cesso a conteúdo exclusivo dos discos **BLU-RAY**, cada operação depende do disco.
- 13** **SECONDARY AUDIO:** alterna entre o áudio secundário (depende do disco).
- 14** **BONUS VIEW:** exibe conteúdo extra, disponível em alguns discos **BLU-RAY**.
- 15** **OPEN/CLOSE:** ejeta ou recolhe a bandeja para o disco.
- 16** **AUDIO:** alterna entre os áudios disponíveis.
- 17** **POP MENU/TITLE:**
 - **BD:** exibe menu pertinente a cena exibida.
 - **DVD/CD:** seleciona diferentes títulos em um mesmo disco.

- 18** **ANGLE:** seleciona diferentes ângulos de visão disponíveis no disco.
- 19** **MUTE:** cessa o som momentaneamente.
- 20** **VOLUME-/+:** pressionar este botão para diminuir ou aumentar o volume.
- 21**
- 22** **STOP:** para a reprodução do disco.
- 23** **PLAY:** inicia a reprodução do disco.
- DISPLAY:** exibe as informações na tela.
- 24** **SETAS DE NAVEGAÇÃO:** (Esquerda, direita, baixo e cima).

- 25** **ENTER:** confirmar a seleção.
- 26** **GO TO:** acessa um ponto determinado da mídia que está sendo reproduzida.
- 27** **NEXT/PREV:** avança ou retrocede uma faixa ou capítulo.
- 28** **RANDON:** reprodução em ordem aleatória.
- 29** **RETURN:** retorna ao menu anterior.
- 30** **SECONDARY SUBTITLE:** alterna entre as legendas secundárias.
- 31** **RESOLUTION:** altera a resolução.

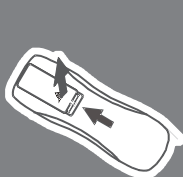
Instalação das pilhas

Para substituir a pilha do controle remoto proceder da seguinte forma.

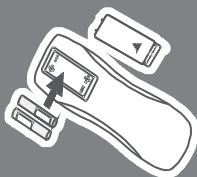
1º Passo – Remover a tampa do compartimento da pilha do controle remoto pressionando a trava com o polegar e puxando-o para fora.

2º Passo – Inserir duas pilhas do tipo (AAA), assegurando-se de que a polaridade das mesmas corresponda às marcas dentro do compartimento (+) para cima.

3º Passo – Recolocar a tampa no lugar, empurrar o suporte cuidadosamente até ficar bem travado na posição original.



1º Passo



2º Passo



3º Passo

IMPORTANTE

- O controle remoto atua sobre um sensor localizado na parte frontal do aparelho e tem um alcance de 5 metros. Deve ser utilizado dentro de uma abertura de 30°, para a esquerda ou direita, das laterais do aparelho.
- Não deixar objetos entre o sensor do aparelho e o controle remoto. Isso poderá causar mau funcionamento do controle pois interromperá o sinal enviado ao aparelho.
- Não apontar luzes brilhantes para o sensor do controle remoto situado na parte dianteira do aparelho.
- Manter a pilha fora do alcance de crianças. Em caso de ingestão, deve-se consultar um médico imediatamente.
- Não manusear a pilha com objetos metálicos.
- 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.
- Ao utilizar o controle remoto, não se devem pressionar as teclas utilizando força em demasia. Isto poderá comprometer o funcionamento deste acessório no curto prazo.



MONTAGEM E INSTALAÇÃO

Para que se possa extrair o máximo de qualidade tanto no áudio quanto no vídeo, é necessário preparar o aparelho adequadamente.

IMPORTANTE:

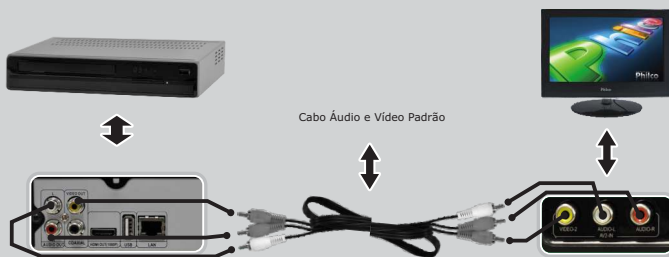
- Sempre desligar o DVD player, o televisor e outros aparelhos envolvidos antes de efetuar qualquer ligação.

SAÍDA DE VÍDEO COMPOSTO E ÁUDIO ESTÉREO

Conector Amarelo: transmite sinal de vídeo.

Conector Vermelho e branco: transmite sinais de áudio estéreo (R/L).

A ilustração a seguir simula uma conexão de vídeo composto e áudio estéreo com um TELEVISOR.



Deve-se coincidir as cores do plug com as cores das saídas e entradas.

IMPORTANTE:

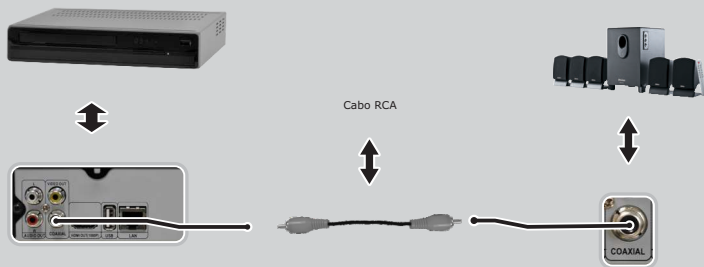
- Conexões equivocadas podem danificar permanentemente o aparelho.

SAÍDA DE ÁUDIO DIGITAL COAXIAL

Sistema de reprodução do Áudio Digital transmitido por um cabo coaxial.

A figura a seguir ilustra a conexão de saída de **ÁUDIO DIGITAL** com um amplificador. Neste caso o áudio será amplificado pelo amplificador de potência.

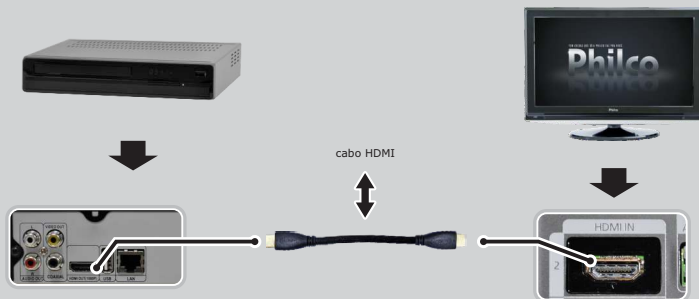
- 1 Efetuar a conexão **coaxial digital** entre o aparelho e o decodificador com a respectiva entrada **coaxial digital**.



SAÍDA HDMI

O HDMI (High Definition Multimedia Interface) é uma interface audiovisual totalmente digital. Conexão capaz de transmitir simultaneamente via cabo único o sinal de áudio digital multicanal juntamente com o vídeo em alta definição.

- 1 Conectar uma extremidade do cabo a saída HDMI do Blu-Ray Player e a outra na entrada entrada HDMI do televisor.



ENTRADA LAN (INTERNET).

Consiste em um sistema de conexão de **INTERNET**. Ela tem o propósito de permitir acesso exclusivo a conteúdos não disponíveis em disco. Utilizar, um cabo **LAN** para fazer a conexão.



IMPORTANTE:

- Esta opção permite que o usuário navegue apenas por conteúdos disponíveis com o disco Blu-Ray.
- Esta opção não funcionará sem disco Blu-Ray.
- Cabo LAN não acompanha o produto.

MODOS DE OPERAÇÃO

Este aparelho possui vários modos de operação. Para conhecê-las, ler as instruções a seguir.

Modo de reprodução

Reprodução de disco

IMPORTANTE: Você pode reproduzir os BDs/CDs/DVDs e os seguintes discos e arquivos.

- **CD-R/DVD-R:** CDs/DVDs graváveis.
- **CD-RW/DVD-RW:** CDs/DVDs regraváveis.
- **MP3:** contendo arquivos do tipo MP3.
- **WMA:** contendo arquivos do tipo WMA.

- 1 Pressionar o botão **OPEN/CLOSE** para abrir o compartimento de discos.
- 2 Insira um disco com a face de leitura virado para baixo e feche a gaveta de discos pressionando novamente o botão **OPEN/CLOSE**.
- 3 O disco começará a reproduzir automaticamente, caso não inicie pressione o botão **PLAY**.
- 4 Para pausar a reprodução pressionar o botão **PAUSE**. Pressionar novamente para retomar a reprodução.

5 Para mudar de capítulo pressionar os botões **PREV/NEXT**.

6 Para avançar a um ponto específico pressionar os botões **REV/FWD**.

7 Pressionar o botão **STOP** para finalizar a reprodução.

Reprodução de dispositivo USB.

IMPORTANTE:

- Verificar se o dispositivo possui arquivos compatíveis.
- A PHILCO não se responsabiliza por perdas de dados contidos em dispositivos USB.

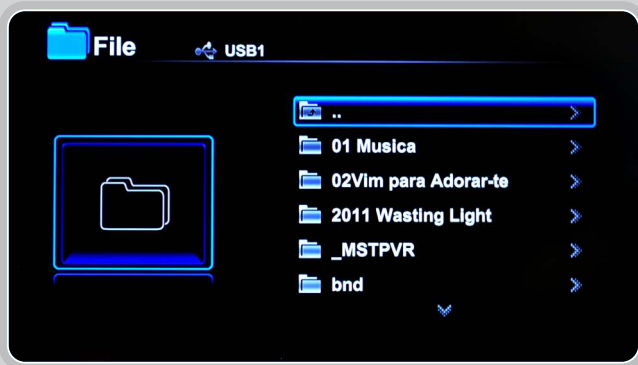
- 1 Insira o dispositivo na entrada **USB**.
 - O aparelho reconhecerá automaticamente.
- 2 Caso o aparelho não reconheça automaticamente o dispositivo USB, selecione a opção **USB** no menu inicial.

IMPORTANTE:

- Antes de remover o dispositivo USB, desligar o aparelho.

REPRODUÇÃO DE ARQUIVOS DE FOTO / ÁUDIO / VÍDEO

Ao reproduzir um disco os arquivos serão dispostos na tela do televisor de maneira organizada através de um navegador (browser), conforme ilustração abaixo. Utilizar as teclas de navegação para selecionar uma pasta, acessá-la e executar o arquivo desejado.



Selecione a pasta ou arquivo a ser reproduzido e pressione o botão ENTER.

REPRODUÇÃO DE FOTOGRAFIA

- 1 Para reproduzir uma fotografia, selecionar a pasta e em seguida pressionar enter no primeiro arquivo.
- 2 A reprodução começará em modo de apresentação.
- 3 Pressionar o botão **RANDOM** para acessar o painel de comandos.



- 1** MUTE: cessa o som.
- 2** VOLUME: Ajusta a intensidade do som.
- 3** ZOOM: aumenta e diminui a imagem.
- 4** ROTATE: rotaciona a imagem no sentido horário.

- 5** DISPLAY: exibe informações sobre o arquivo em reprodução.
- 6** REPEAT: alterna entre os modos de repetição.
- 7** SUFFLE: reproduz de forma aleatória.

REPRODUÇÃO DE MÚSICA

- 1 Para reproduzir uma música, selecionar a pasta e em seguida pressionar enter no primeiro arquivo.
- 2 A reprodução começará.
- 3 Pressionar o botão **RANDOM** para acessar o painel de comandos.



- 1** MUTE: cessa o som.
- 2** VOLUME: Ajusta a intensidade do som.
- 3** REPEAT: alterna entre os modos de repetição.

- 4** REPEAT AB: repete um ponto específico na música.
- 5** SUFFLE: reproduz de forma aleatória.

REPRODUÇÃO DE VÍDEO

- 1 Para reproduzir um vídeo, selecionar a pasta e em seguida pressionar enter no arquivo a ser reproduzido.
- 2 A reprodução começará.
- 3 Pressionar o botão **RANDOM** para acessar o painel de comandos.



- 1 **MUTE:** cessa o som.
- 2 **AUDIO:** alterna entre os idiomas de áudio disponíveis.
- 3 **LEGENDA:** alterna entre os idiomas de legenda disponíveis.
- 4 **VIEW MODE:** alterna entre os modos de visualização.
- 5 **DISPLAY:** exibe informações sobre o arquivo em reprodução.

- 6 **VOLUME:** Ajusta a intensidade do som.
- 7 **ZOOM:** aumenta e diminui a imagem.
- 8 **REPEAT:** alterna entre os modos de repetição.
- 9 **REPEAT AB:** repete um ponto específico na música.
- 10 **PROCURA:** busca um ponto específico.
- 11 **SUFFLE:** reproduz de forma aleatória.

IMPORTANTE

- Alguns arquivos podem ser incompatíveis devido a diferentes formatos de gravação ou ao estado do disco.
- Caso haja arquivos em formatos não compatíveis, esses não serão exibidos.
- O número total de arquivos e pastas gravados no disco deve ser inferior a 999.

AJUSTES E CONFIGURAÇÕES

A próxima seção objetiva familiarizar o usuário com todas as páginas de configurações disponíveis no Setup do aparelho.

Seguir as instruções abaixo:

- Pressionar a tecla **SETUP** para que a tela exiba a página de configuração.
- Pressionar novamente a tecla **SETUP** para sair da página de configuração.
- Pressionar as teclas de direção para selecionar a função desejada e **ENTER** para confirmar a escolha.

CONFIGURAÇÃO DE IDIOMA

Permite ajustar as configurações de idioma.



- 01** **IDIOMA do OSD:** alterna entre os idiomas disponíveis para a exibição do SETUP.
- 02** **ÁUDIO DO DISCO:** alterna entre os idiomas (audio) para início dos discos.
- 03** **LEGENDA:** alterna entre as legendas (audio) para início dos discos.
- 04** **MENU DO DISCO:** alterna entre os idiomas de exibição do menu dos discos.

CONFIGURAÇÃO DO ÁUDIO

Permite ajustar as opções de áudio.



- 01** **DOWN SAMPLING:** converte o sinal de áudio.
- 02** **SAÍDA DIGITAL:** configuração da saída digital coaxial.
- 03** **DYNAMIC RANGE:** maior definição de áudio.

CONFIGURAÇÃO DE VÍDEO

Permite ajustar as opções de vídeo.



- 01 **SISTEMA DE TV:** ajusta o tipo de modulação do sinal de vídeo.
- 02 **RESOLUÇÃO:** ajusta a resolução de saída de vídeo.
- 03 **IMAGEM INTELIGENTE:** ajuste pré definido de imagem.
- 04 **LEGENDA SETUP:** ajuste na definição de tamanho e cor da legenda.
- 05 **TIPO DA TV:** alterna entre os formatos de tela 4:3 TELA CHEIA, 4:3 ORIGINAL e 16:9 WIDE.

CONFIGURAÇÃO DE TRANSIÇÃO

Permite ajustar as opções de transição durante a reprodução de fotos.



01

MODO TRANSIÇÃO: alterna entre os efeitos de transição de imagens.

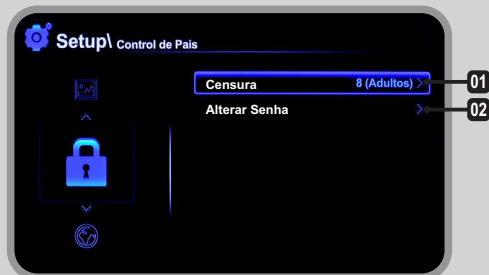
02

TEMPO DE INTERVALO: ajusta o tempo entra a transição das imagens.

CONFIGURAÇÃO DE SEGURANÇA

Permite ajustar as opções de controle dos pais.

Para acessar esta opção é necessário utilização de uma senha padrão 666666.



- 01** **CENSURA:** permite controlar o conteúdo que será exibido pelo aparelho.
- 02** **ALTERAR SENHA:** altera a senha original. Caso a senha escolhida seja esquecida, utilizar a senha original 666666.

CONFIGURAÇÃO DE REDE

Permite ajustar as opções de rede.



- 01 **CABO:** permite busca automática da configuração ou configuração manual da rede.
- 02 **ENDEREÇO MAC:** exibe informação de endereço de rede.
- 03 **ENDEREÇO IP:** exibe endereço IP utilizado
- 04 **MASCARA:** exibe MASCARA de rede utilizada.
- 05 **GATEWAY PADRÃO:** exibe o GATEWAY de rede utilizado.

CONFIGURAÇÃO GERAL

Permite ajustar as configurações gerais do aparelho.



- 01** **PROTEÇÃO DE TELA:** se o aparelho permanecer ligado sem atividade, uma imagem móvel aparecerá na tela. Se dentro de alguns minutos o aparelho continuar sem atividade, ele entrará em STAND-BY.
- 02** **RESTAURAR:** reinicializa o aparelho com a configuração inicial de fábrica.
- 03** **ARMAZENAMENTO:** permite escolher o local de armazenamento do conteúdo do **BD-LIVE**.
- 04** **VERSÃO:** informa a versão do software do aparelho.
- 05** **ATUALIZAÇÃO:** para utilização do posto autorizado.
- 06** **ACESSO A REDE:** habilita conexão de rede.

PROBLEMAS E SOLUÇÃO

NÃO LIGA.

A tomada está com problemas. A tomada pode não estar funcionando; testar a tomada com outro aparelho.

Cordão elétrico e plugue desligado. Conectar o cordão elétrico ao aparelho e na tomada elétrica.

NÃO REPRODUZ/FALHA NA LEITURA DO BD/CD/DVD.

BD/CD/DVD na posição invertida. Colocar o disco com a face de leitura para baixo.

Disco sujo, danificado ou incompatível.
Trocar o disco.

Má qualidade de gravação do BD/CD/DVD
Configurações inadequadas do gravador .
Configurar adequadamente o gravador antes da gravação do BD/CD/DVD.

SEM IMAGEM.

Ligação incorreta do cabo amarelo de A&V.
Verificar a ligação dos cabos. Se for usar a saída de vídeo composta, consultar manual para ver

se a ligação correta está sendo efetuada. Caso a ligação esteja correta e mesmo assim a imagem não aparecer, trocar o cabo utilizado por outro.

RESOLUÇÃO ACIMA DO SUPORTADO PELO APARELHO TELEVISOR. Pressionar o botão RESOLUTION para alternar entre as resoluções compatíveis com o aparelho.

NÃO LÊ DISPOSITIVO USB

O dispositivo USB/ cartão de memória não contém arquivos ou não são compatíveis. O aparelho só irá reproduzir arquivos em formato MP3.

Memória excessivamente fragmentada.
Formatar o dispositivo USB/cartão de memória, inserir os arquivos compatíveis e tentar novamente.

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

• VIDEO:

-Sistema de cor: PAL / NTSC

-Formatos de tela: 16:9 e 4:3

-Resolução: 480i | 480p | 720p | 1080i | 1080p

-Decodificador de vídeo: 108MHz | 12bits

• LEITOR:

-Relação sinal Ruído: 80dB [1KHz]

-Diâmetro de discos compatíveis: 80mm e 120mm

-Formatos de mídia reproduzidos:

BD | DVD | DVD-R/RW | DVD+R/RW | VCD | SVCD | CD | CD-R/RW | MP3 | JPEG

• ENTRADA FLASH:

USB: 1.0 | 2.0 Full Speed

Classe Compatível - MSC (Mass Storage Class)

• GERAL:

Alimentação (AC) - AC~110-220 V – 50-60 Hz

Consumo ON / Stand-by - 20/1 W

Condições de funcionamento - 0 - 40°C

Em virtude de constantes aperfeiçoamentos em sua linha de produtos, a **Philco** reserva-se o direito de proceder, sem prévio aviso, às modificações técnicas que julgar conveniente.