



ZATEC

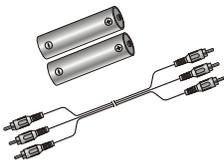
APARELHO DE DVD ZT -1030

MANUAL



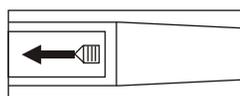
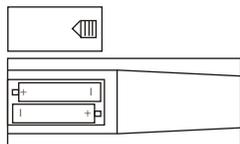
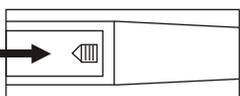
Especificações

ACESSÓRIOS:

		
Controle Remoto	Manual do Usuário Cartão de Garantia	Cabos de Audio/vídeo baterias

Colocando as Baterias no Controle remoto

Português

		
Compartimento de retirada da bateria	Insira baterias 2x'AAA' conforme mostra a direção	Substitua as baterias do compartimento

Compatibilidade do Disco

- Alguns DVDs podem conter requisições especiais na hora do funcionamento, Dessa forma este aparelho pode não ser compatível com alguns deles. Por favor olhe as especificações individuais de cada disco.

Tipo de Disco	Tamanho do Disco	Tempo de execução	Funções interativas
Disco Comum	12cm/8cm	74min*	Sem função PBC
VCD	12cm/8cm	74min*	VCD1.1: sem função PBC VCD2.0: sem função PBC
Super VCD	12cm/8cm	45min*	Com função PBC
MP3	12cm/8cm	~600min*	Com função PBC
Kodak picture CD, JPEG	12cm/8cm	N/A	N/A
DVD	12cm/8cm	~133min (SS/SL)*	Com menu
		~242min (SS/SL)*	Com menu
		~266min (DS/SL)*	Com menu
		~484min(DS/DL)*	Com menu
MPEG4	12cm/8cm	~10hr(DS/SL)* ~20hr(DS/DL)*	Com menu

*Referências para discos de 12cm.

Prefácio

Querido Consumidor

Obrigado por adquirir este produto e seja bem vindo a seu novo DVD Player Zaitec com Game, Karaoke e 300 jogos. Estamos confiantes que o aparelho de DVD irá continuar crescendo sua tradição de alta qualidade digital dos produtos fornecidos pela Zaitec. Para saber mais sobre esse equipamento, nós recomendamos a leitura do manual de instruções antes do uso do aparelho. Talvez possa parecer complicado em primeiro momento, mas lendo as instruções do manual anteriormente ao uso, você rapidamente aprenderá a manusear e fará operações como playback ou ainda mais avançadas como a colocação do sistema surround sound dos auto falantes. Como você deve ter notado a partir dessas explicações nós nos esforçamos sempre para atender questões de design e conveniência, operações, manufaturas e sistemas, etc. paramelhor atender nossos clientes. Por favor guarde esse manual.

Abrindo a Caixa

Abra a caixa cuidadosamente, certifique-se de que não restou nenhum acessório dentro da caixa. Certifique-se de que o equipamento não está danificado, e se todos os acessórios estão presentes. Em caso de dano, ou falta de acessórios por favor telefone para o SAC e informe onde foi o local da compra. Nós recomendamos que você guarde a caixa completa, inclusive com o poliestireno para transportá-la, caso necessário.

Características do Produto

- ◆ DOLBY DIGITAL (AC-3) internal, 2 cana-l output;
- ◆ CD de fotos Kodak, JPEG com alta resolução digital, playback;
- ◆ Totalmente compatível com: MPEG4; DVD, DVD-R/RW, CD, CD-R/RW, MP3, Photo Cd, SVCD, PICTURE CD, JPEG e etc..
- ◆ Possibilidades de diferentes línguas para legendas internas, (depende do disco), muitas opções de linguagem de e função multi ângulo, (depende do disco).
- ◆ Muitas opções para filme (depende do disco), muitas resoluções de zoom, sistema operacional fácil e interativo.
- ◆ Alta qualidade de imagem, resolução horizontal em até 500 linhas, 4:3 ou 16:9 possibilidades de tela;
- ◆ PAL/PAL-M/NTSC/AUTO sistema de conversão de cor
- ◆ Video output/S-VIDEO output/DVD componente do vídeo output; Digital coaxial, audio output;
- ◆ Proteção de tela;
- ◆ Relógio, dupla velocidade de escaneamento, e repetição de modos.
- ◆ Função reset: Quando o sistema do seu aparelho de DVD está para ser ajustado, ou está confuso e você não sabe como ajustá-lo para a configuração correta, pressione DEFAULT e seu aparelho reiniciará com as configurações padrão.

Nota Importante:

Para proteger o display, o aparelho irá automaticamente funcionar a proteção de tela depois de 3 ou 4 minutos sem uso e entrar no modo "sleep" depois de 30 minutos sem uso. Pressione play, enter, ou open/close para fazê-lo funcionar novamente.

Importantes Medidas de Segurança

Notas: Por favor leia as instruções desta página cuidadosamente para sua segurança.



Este sinal é para lembrar usuários das importantes instruções.



Este sinal é para lembrar aos usuários sobre altas voltagens.

1. Ventilação

Para garantir a duração do sistema e do aparelho, não coloque em cima de sofás, pedaços de pano ou materiais similares, para não impedir a ventilação.



2. Fonte de calor

O aparelho deve ser colocado distante de fontes de calor como aquecedores, reguladores de temperatura ou qualquer outro produto exotérmico.



3. Umidade e fumaça

Opere o aparelho longe de locais com umidade e fumaça como banheiras, piscinas, cozinhas, etc. Para evitar a redução de erros de leitura no disco já que podem ser causada condensação no disco ou no leitor a laser.



4. Limpeza

Não limpe o aparelho até que o plug esteja desconectado da parede, não use líquidos detergentes ou aerossol. Use panos limpos, macios e secos.



5. Instrução sobre outros líquidos

Nunca deixe objetos ou líquidos caírem dentro do aparelho, ou por qualquer outra abertura que dê acesso ao sistema. Podendo ocasionar curto-circuitos nas partes internas, o que pode causar choques elétricos ou incêndios.



6. Sobrecarga

Não sobrecarregue a fonte de força com muitos plugs e fios. Cuidado em dobrar, com uso de tomadas integradas podendo ocasionar choques e incêndios.



7. Disco

Não use discos quebrados, tortos com consertos, piratas ou falsos, pois podem quebrar o aparelho, ou causar algum dano/ mal funcionamento.



8. Carga

Não coloque objetos pesados em cima do aparelho, nem outros objetos eletrônicos. Atenção especial para o plug, a tomada e o fio.



9. Proteção do cabo de energia

O fio da tomada deve ser colocada rente ao chão. Não coloque objetos em cima do fio

Atenção especial para o plug, a tomada e o fio.



10. Conserto

Não tente consertar nenhuma peça do aparelho, pois poderá causar choques elétricos, e danos ao abrir o aparelho devido a alta voltagem. Entretanto, o conserto deve ser feito por pessoal autorizado, técnicos qualificados.



Introdução

O que é o DVD?

O DVD standart é um disco óptico de alta densidade, consiste em dois finos discos circulares de 0.6mm juntos. Com novíssimos realces de compressão tecnológica de áudio e vídeo. Cada disco pode gravar 135 minutos de informações standart em MPEG2, áudio e vídeo com alta resolução. O DVD tem compatibilidade de deixar a imagem praticamente perfeita enquanto outros formatos não chegam nem perto. A resolução horizontal do DVD é maior que 500 linhas, VCD em até 250 linhas e SVCD tem 350 linhas. Ponhamos de forma simples, um DVD que roda MPEG2 transmite quase 50 vezes mais informações do que o VCD com o MPEG1 rodando.

Características do Scanner Progressivo

O sistema de TV nos EUA é o PAL. Este, consegue escanear 312.5 linhas (625 x 0.5 x 2 fields). A resolução horizontal é de apenas 300-380 linhas. Devido às inadequações do sistema PAL, é possível ocorrer alguns erros na tela como piscar entre linhas, problemas nas cores e serrilhados padrões no final de cada objeto que se mover. Esses efeitos são muito súbitos e não obstantes. Entretanto o sistema progressivo de scanner dobra a quantidade de linhas escaneadas em cada área (625 linhas) e tem uma grande vantagem na finalização de imagens, compensando tecnologicamente e resolvendo esses transtornos. Para tirar vantagem do scanner progressivo sua TV deve ser capaz de funcionar com esse sistema, caso contrário as imagens podem não ficar tão boas.

Sobre o componente Output (Saída)

O componente de vídeo Output é um avançado modo de transmissão para aparelhos de DVD que transmite sinais originais da TV através do Y/Cb/Cr output e evita interferências durante a transmissão. Isto produz a melhor qualidade de imagem, mais intensas e vividas para o consumidor.

Sobre JPEGs de altas resoluções e imagens digitais

JPEG (Joint Photographic Experts Group) é um grupo formado por duas instituições, ISO e IEC. O código da imagem estática é padrão e foi desenvolvido pela ISO e pelo IEC, e é conhecido como JPEG. Que são códigos de imagens condensados. O JPEG digital se tornou o formato padrão para grades de fotos, altas resoluções de imagens na internet e também para inúmeras câmeras digitais. É recomendado que se grave os arquivos JPEG usando o tipo de disco CD-R, pois este tipo deixam as imagens com ótima qualidade. Este aparelho pode rodar todos os tipos de discos gravados com JPEG e promove inúmeras visualizações para estas imagens.

Sobre o DOLBY

"Dolby", "Pro Logic" e o duplo "D" são marcas dos Laboratórios Dolby.
© Dolby Lab 1992-1997.

Tabela de Componentes

Tabela de Componentes

Preparação antes do uso

Informações Painel traseiro	1
Informações painel dianteiro	1
Display	1
Controle Remoto	2
Conexões	3-5

Operações de instrução para funções

Ligando	6
Ajustando o sistema da TV	6
Modo de seleção Vídeo output	6
Controle de Volume	6
Menu para discos DVD	6
Mudando de faixa ou Capítulo	6
Seleção por faixas de Áudio/VCD	6
Retroceder (Rew), Adiantar (FF) e Câmera Lenta	6-7
Passo a Passo	7
Repetindo	7
Seleção do canal de audio	7
Função de memória	7
OSD-On do display	7
Selecionando legenda	7
Função zoom	7-8
Tempo	8
Função multi ângulo	8
MP3/WMA playback	8
Imagens Kodak ou CD com jpegs	8

Função Game	9
Karaoke	9

Sistema de Configurações

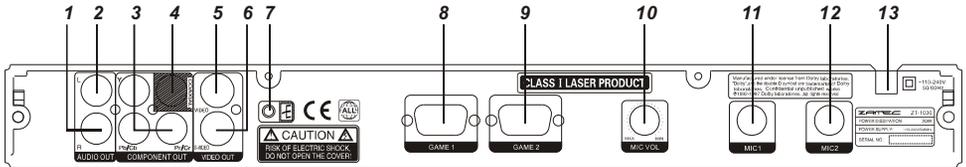
Menu Principal	10
Sistema de Configurações	10-11
Configuração de Linguagem	11
Configuração de Áudio	11
Configuração de Vídeo	11
Configuração dos auto-falantes	12
Configuração Digital	12

Manutenção e Resolução de Problemas

Manutenção e Resolução Problemas	13
Como cuidar dos seus discos	14
Especificações do DVD	14
Output (Saída)	14
Copyright	14
Tipos de Disco	14
Sistema da TV	14

Preparação antes do uso

Informação sobre o painel traseiro

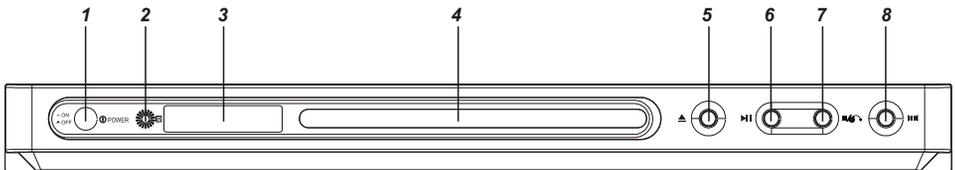


1. Output direito do audio
2. Output esquerdo do audio
3. Componente output do vídeo
4. Output Digital coaxial do audio
5. Video output

6. S-video terminal
7. Grounding
8. Game: joystick 1
9. Game: joystick 2
10. MIC Volume

11. Microfone socket 1
12. Microfone socket 2
13. AC cabo de força

Informação sobre Painel dianteiro

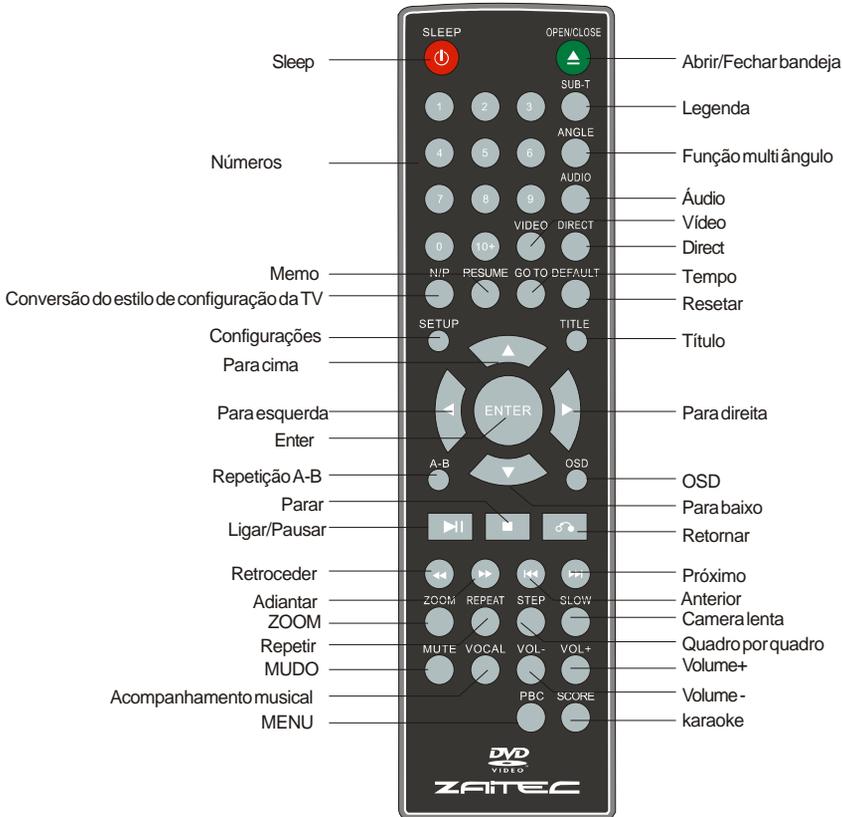


1. Power
2. Sensor do controle remoto
3. Display
4. Bandeja

5. Abrir/Fechar
6. Ligar/Pausar
7. Parar/Voltar
8. Vocal

Preparação antes do uso

Controle Remoto



Notas:

1. A distância exata irá variar de acordo com a claridade do ambiente
2. Não deixe o controle remoto em locais muito quentes ou úmidos
3. Se o controle não estiver sendo usado, retire as baterias para evitar danos corrosivos no seu controle.
4. As baterias normalmente duram um ano dependendo da frequência do seu uso. Se o controle remoto não funcionar próximo ao DVD, troque as baterias por novas AAA alcalinas.

Scaneamento Progressivo

O receiver do DVD para sistema de Home Theatre foi construído com alta performance de vídeo output.

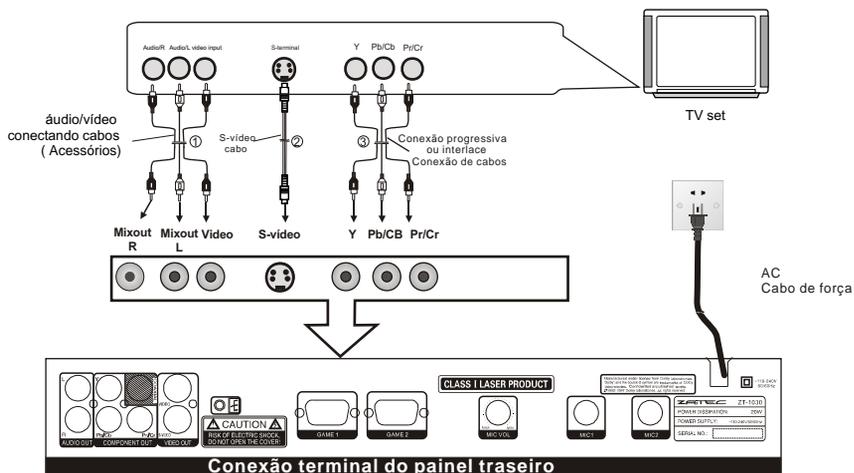
Você pode trocar o vídeo output do aparelho para o "progressive scan" ou para o "interlace scan" pressionando Vídeo no controle remoto

Remarcando: Certifique-se de que a o sistema da sua TV suporta o "progressive scan" e se a conexão está feita corretamente antes de mudar para esta função.

Preparação antes do uso

Conexão com a TV

1. Se sua TV tem um um painel input de RCA, conecte o aparelho nesta parte com o cabo áudio/vídeo.
Coloque a TV no modo AV quando a conexão do cabo estiver pronta.
2. Caso a TV tenha um quadro S-VIDEO input, conecte o DVD nesta parte. (opcional).
Esta entrada dará uma maior qualidade às imagens.
3. Se sua TV tiver um painel de vídeo input (também conhecido como input de cor diferente), conecte o DVD no output correspondente com o input da TV. Esta entrada dará uma maior qualidade às imagens.



Notas:

As opções de conexão descritas a cima são referentes a modos de conexão com a TV.

1. Conexão do vídeo composto com o áudio de 2 canais (Mude a TV para o modo AV).

2. Conexão S-VIDEO. Esta opção dá melhor definição da imagem. Entretanto o áudio não funciona dessa forma. Como na primeira opção, apenas o painel RCA terá amplificação externa. (Mude a TV para o modo S-VÍDEO e olhe na página 10 mais detalhes da configuração).

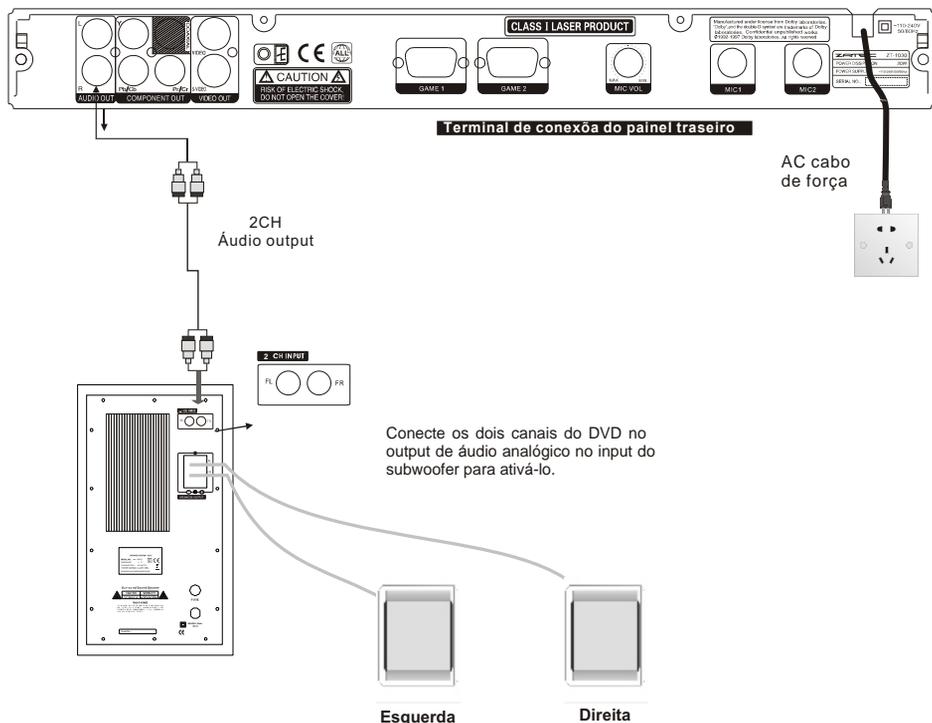
3. Conexão progressiva e cromática. Esta conexão dá a melhor qualidade de imagem. O áudio pode ser conectado da forma descrita na opção 1. Única maneira de externar o som.

(Mude a TV para P-scan YUV ou para o Interlace-YUV olhe a pag.10 para mais informações).

- Antes de fazer qualquer conexão, assegure-se de que a TV está desligada.
- Ajuste o sistema do aparelho para funcionar perfeitamente com o sistema da TV (O sistema standard é PAL TV // NTSC).
- Somente selecione uma opção de conexão para evitar a confusão de sinais e para reduzir a interferência.
- Não ligue e desligue o aparelho rapidamente. Espere pelo menos 10 segundos para que o sistema possa ser completado corretamente.
- Não conecte outputs digitais com analógicos. Isso poderá causar danos ao aparelho.

Preparação antes do uso

Conexão para o canal analógico.



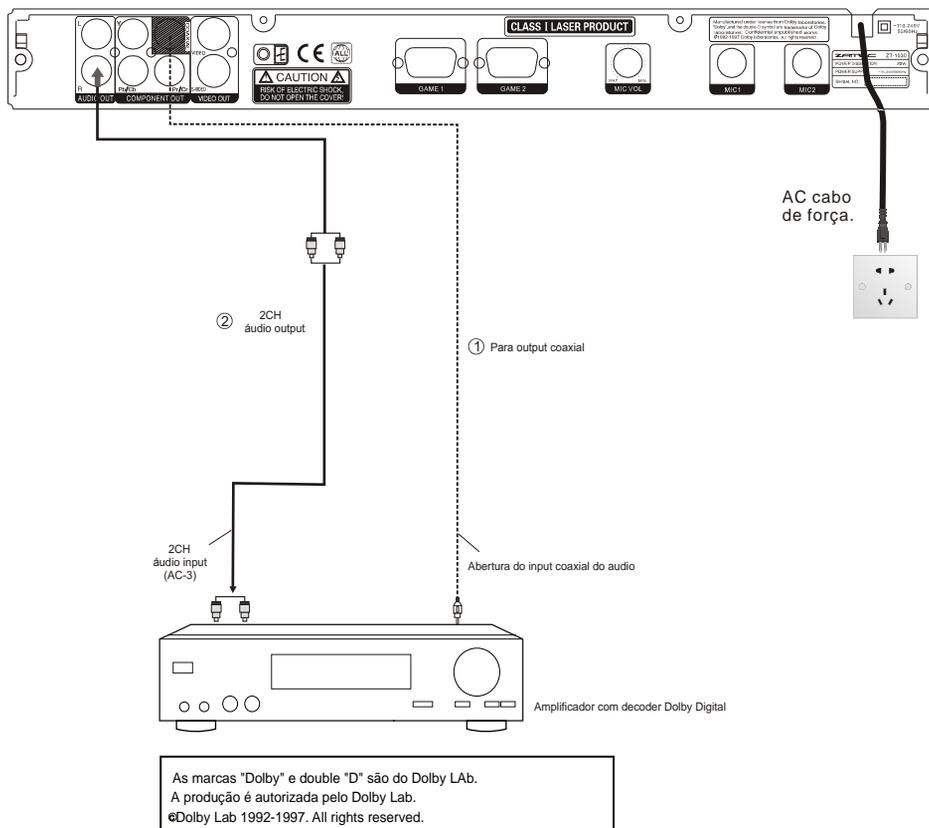
Configurando o canal de output

1. Conecte os dois canais de output do DVD no input do amplificador.
2. Pressione SETUP e depois SETUP MAIN MENU na TV. Use o cursor para escolher o ícone AUDIO SETUP. Escolha a opção SPEAKER SETUP e pressione o ENTER. A opção DOWNMIX deve ser aumentada. pressione o cursor para a direita para 2CH. Pressione SETUP para sair desta tela.
3. Juntamente com o manual do aparelho de DVD use o manual do seu amplificador.
4. Assegure-se de que tanto a TV quanto o amplificador estão desligados para fazer a conexão.
 - ◆ Utilize auto-falantes de alta qualidade.
 - ◆ Coloque os auto-falantes na mesma distância e posição.
 - ◆ Não ligue o aparelho antes que as ligações estejam prontas.

Preparação antes do uso

Conexão com o decoder Dolby Digital

O sistema Dolby Digital foi desenvolvido pelos laboratórios Dolby Digital Thatre System Inc. e oferece ótima qualidade de som o que tornará a sua casa num cinema pessoal.



Configuração Digital do Output do Áudio

1. Conecte o canal analógico no output do DVD ao input do amplificador no sexto canal.
2. Pressione SETUP para aparecer SETUP MAIN MENU . Usando o cursor selecione o ícone AUDIO SETUP. Mova o cursor para o AUDIO OUTPUT e pressione ENTER. O AUDIO OUTPUT deve ser aumentada. Pressione RIGHT e leve o cursor para a SPDIF/RAW (Configuração padrão) Pressione SETUP para sair. (Olhe pág.11 para maiores detalhes).
3. Use o manual do DVD e o do amplificador para realizar estas ações.
4. Certifique-se que ambos estão desligados para realizar tais operações.

Operações de instrução para funções

Ligando

1. Antes de ligar o aparelho, certifique-se de que as conexões acústicas estão corretas. Depois da confirmação, conecte o plug em suporte AC110-240V/50/60Hz.

2. Pressione o "Power" no painel dianteiro. O aparelho irá ligar, com a configuração padrão de interface.



3. Pressione Open/Close no controle remoto ou no próprio painel para abrir a bandeja. Coloque o disco (Nota: o lado indicado por letras para cima.) Pressione novamente para fechar.



Ajustando o sistema da TV

Para ajustar o sistema do DVD com o sistema da TV, pressione o P/N continuamente para selecionar qual tipo de tela será exibida.



Seleção do modo Video Output

De acordo com a necessidade, pressione VIDEO continuamente para selecionar o modo output.



Controle de Volume

Pressione continuamente para aumentar ou diminuir o volume do sistema. Todos os 6 canais ser o ajustados ao mesmo tempo

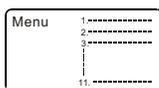
Pressione **MUTE** para deixar muda a saída de som

A TV exibirá na tela: **MUTE**

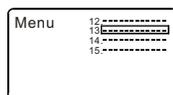
Pressione novamente para cancelar a função.

Menu para discos DVD

Enquanto o aparelho estiver tocando discos DVD pressione PBC para acessar menus do disco. A tela irá mostrar o MENU utilize as setas para escolher. Para confirmar as seleções pressione ou o PLAY//PAUSE no painel dianteiro.



Alternativamente, use os números para selecionar. Por exemplo, para selecionar o 13, aperte 10 + 3



Depois pressione TITLE para retornar ao MENU inicial.

Pressione PBC para voltar ao MENU raiz.

Mudando de Faixa ou Capítulo

Quando o disco estiver tocando pressione para ir para um capítulo anterior ou posterior. Comando mudará as faixas.

Nota: Esta função depende do tipo de disco usado.

Seleção da faixa em Audio/VCD

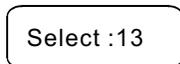
Quando usado um VCD, você pode selecionar as músicas pelos botões numéricos. Caso o número seja maior que 11, pressione 1-10 para selecionar.

Por exemplo: Para selecionar a música 10 pressione o 0.



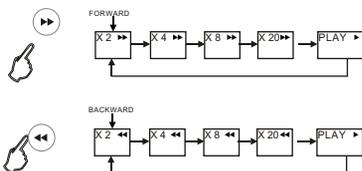
Para selecionar um número abaixo de 10, seleccione o 0-9.

Por exemplo: Para selecionar a 13, pressione 10+ e depois pressione



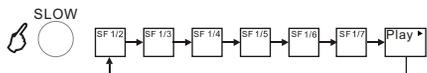
Adiantar, Retroceder e camera lenta

Quando o disco estiver rodando pressione ou para adiantar ou retroceder.



Operações de instrução para funções

Quando o disco estiver rodando, pressione SLOW para iniciar a função câmera lenta. Existem 6 diferentes tempos de câmera lenta.



Em retroceder, adiantar e câmera lenta pressione ENTER ou para voltar ao normal.

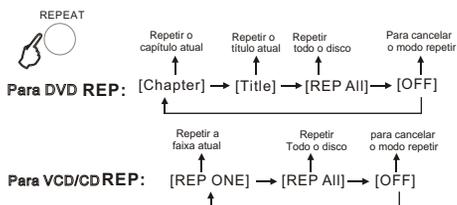
Passo a Passo

Pressione **STEP** para criar uma imagem congelada pressione novamente para descongelar.

pressione ou **ENTER** para voltar ao normal.

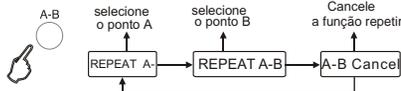
Repetindo

Quando o disco está rodando um específico título, canal, faixa entre outros repita todo o disco ou apenas do ponto A para o B.
Para VCD/DVD/CD, quando o REPEAT é ativado pressionando continuamente a tela irá mostrar:



Repetindo de um ponto

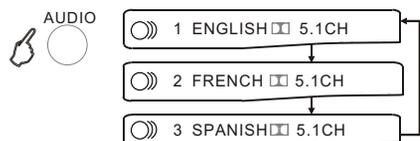
Esta função serve para repetir a parte desejada.



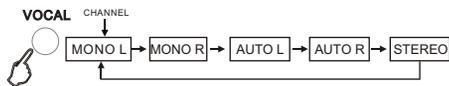
Quando o ponto A e o ponto B foram escolhidos o aparelho repetirá a parte continuamente

Seleção do Canal de Áudio

Quando o disco está rodando, use AUDIO para selecionar a opção desejada de canal. Esta opção só se aplica a discos que têm diferentes funções de áudio incorporadas.
Por Exemplo: Se o DVD de filme possui versões em Inglês, Francês e Espanhol, você poderá usar esta função.



Quando um VCD está sendo rodado, pressione VOCAL para trocar entre o som do MIC e o do AUDIO e remove os efeitos sonoros.



Caso seja um disco com filmes, pressionando VOCAL para selecionar entre as linguagens.

MEMO

Este aparelho pode memorizar o último ponto de parada ao ponto de início do RESUMO. Pressione ou ENTER para iniciar.

Pressione uma vez para entrar na função. O aparelho irá memorizar o ponto atual, então basta pressionar ENTER ou PLAY/PAUSE para iniciar o filme deste ponto.

Pressione uma vez e você limpará a memória e o disco será rodado do início.

Nota: Discos MPEG4 e JPEG não possuem esta função.

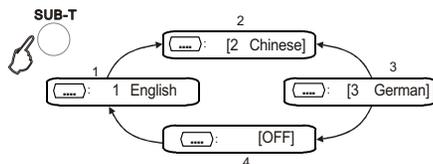
OSD-Na tela

OSD pode ser mostrado para checar o tempo e o tempo restante de cada título, capítulo ou faixa de todo o disco. Pressione OSD para checar.

Selecione a legenda

Quando usado um DVD com opções de legenda você pode escolher a opção desejada com o botão SUB-T

Por Exemplo: Existem 3 diferentes idiomas possíveis no disco, pressione SUB-T para selecionar.



Remarcando:

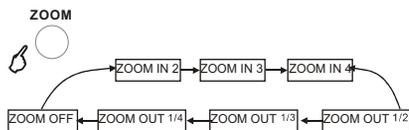
A função de legenda é válida para discos com subtítulos diferentes E legenda varia por disco.

Zoom

A função é usada para aproximar e distanciar a imagem ou para frizar quando o vídeo está sendo rodado.

Existem 6 níveis para a função ZOOM

Operações de instrução para funções



Por exemplo:



Quando a imagem é aproximada, pode ser usado o cursor para circular pela imagem.

Para retornar ao tamanho real da imagem, pressione o bot **ZOOM** 7 vezes.

Tempo

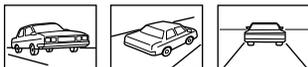
Pressione GOTO para aparecer o tempo na tela.



Usando ◀ ▶, ajuste o horário correto o título, o capítulo e o tempo total do disco, e pressione ENTER para selecionar.

Função Multi ângulo

Alguns discos podem conter cenas de diferentes ângulos, neste caso use ANGLE para ver a mesma cena com os possíveis ângulos.



Esta função só é aplicável para discos gravados com cenas em ângulos diferentes.

Mp3

O aparelho pode rodar discos como: CD-ROM, CD-R, CD-RW, etc. gravados com arquivos MP3 e diretórios multi-nível.

Quando usado o disco MP3 ou WMA, a tela mostrará o menu como (A)

Para escolher. Depois Pressione ENTER para confirmar

PREV NEXT → Seleccione faixas

STOP → Pressione para parar.

- Nome do Diretório
- Indicador de arquivo de áudio
- Indicador de arquivos JPEG
- Indicador Video/áudio
- Nome do arquivo
- Lista de arquivos
- Barra de rolagem

Depois de carregar um disco o menu será mostrado no display, e irá automaticamente tocar a faixa de acordo com a ordem de gravação.

Play:

Existem 3 modos diferentes possíveis, quando estiver rodando pressione REPEAT para escolher o modo MP3:

REPETIR UMA VEZ

Tocar o arquivo selecionado continuamente.

REPETIR DIR

Todos os arquivos selecionados no DIR serão repetidos.

REPETIR TODO

repetir todos os arquivos.

Outras funções

funções como MUTE, VOLUME, PAUSE, VOCAL etc. são possíveis no modo MP3 e funcionam como em CDs.

CD KODAK, CD de Imagens e CD com JPEG

O DVD é compatível com o CD KODAK de imagens e CDs contendo JPEGS (Arquivos em extensão jpeg) Esta função é similar ao função MP3. Enquanto estiver rodando o CD KODAK ou o CD com arquivos JPEG a TV exibirá uma tela como na figura B

Use para escolher e depois pressione ENTER para confirmar. Para rotacionar, ou inverter a imagem.

Selecione imagens anteriores e próximas

Parar e retornar ao MENU inicial

REPEAT → Repetir a imagem ou escolher o modo repetição.

Quando selecionar a imagem, pressione RIGHT para deixá-la do tamanho total da tela.

Para cancelar pressione PBC ou STOP/RETURN

Pressione ZOOM para aproximar ou afastar a imagem, e use o cursor para navegar sobre ela.

Operações de instrução para funções

Game

1. Este aparelho tem a função GAME para dar momentos de diversão a nossos clientes.

2. Operações da função GAME

1) Descrição das operações

A. Pressione o CLOSE/OPEN no controle remoto coloque o disco, o aparelho lerá automaticamente e te direcionará para o menu.

Nota: alguns discos podem dar defeito no aparelho isso acontece, pois o estilo de game é diferente.

B. Quando o MENU aparecer pressione ► (Adiantar) ou ◀ (retroceder) para escolher a opção desejada.

C. Pressione o dígito correto para selecionar o jogo. Após alguns segundos o jogo será carregado então você poderá operar de acordo com a descrição funcional do joy stick, dada abaixo.

Notas: No jogo pressione ⏪ no controle remoto para retornar ao menu inicial do GAME.

2) Descrições funcionais do joy stick (como: kui dou lu)

A. O botão marcado SELECT na frente do joy stick é para o modo de seleção do jogo. De acordo com o GAME você deve pressionar este comando.

1 jogador ou 2 jogadores.

B. O botão marcado START .START/PAUSE

C. No Joy stick use o cursor para controlar o jogo

D. Marcado de verde, amarelo estão os botões de tiro segure o botão verde para dar tiros contínuos.

E. Marcado de vermelho e azul estão os botões de pulo, segure o azul para pular continuamente.

F. Segure o azul e o verde para pular e atirar continuamente, e segure o vermelho e o amarelo para pular e atirar apenas uma vez.

G. GAME 1 e GAME 2 estão marcados junto ao painel além disso mostra o CO-joy stick e o joy stick principal. Este, controla todas as operações de SELECT e START

Karaoke

Coloque o microfone encaixe destinado a ele, ajuste o volume do MIC para posição adequada, e depois configure a opção ON para cantar no KARAOKE.

Favor abaixe o volume antes de encaixar o MIC para evitar ruídos de frequência, antes de ajustá-lo conforme desejado.

Se você quer ver o score do karaoke, primeiro entre no sistema de configuração, e lá configure a opção karaoke score selecionando o "ON", quando você cantar, automaticamente seu score irá aparecer. enquanto você estiver cantando, você também poderá ver seu score em tempo real. Basta apertar SCORE o botão SCORE no controle remoto, caso não pressionado, o sistema apenas fornecerá o seu score final, após 8 segundos do fim da música.

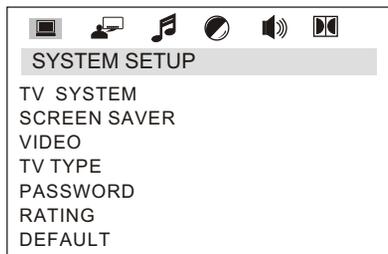
Nota:

1. Para diferentes GAMES, cada botão terá a sua função.

Sistema de configuração

Menu Principal

A configuração do MENU é usada para ajustar o sistema de home theatre.
Pressione SETUP e ENTER para ir na página principal



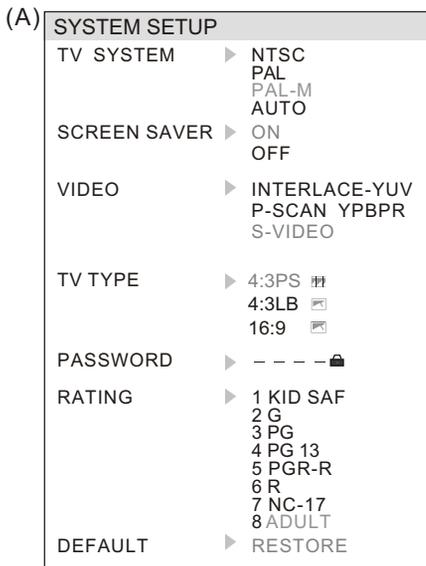
Pressione ▲▼ e pressione ENTER para confirmar.
Pressione ◀▶ para retornar ao menu principal.

Sair do Sistema de Configuração:

1. Mova o cursor para EXIT SETUP e pressione ENTER para sair desta tela.
2. Pressione SYSTEM mais uma vez para sair do SETUP ou mova o cursor para EXIT SETUP e pressione ENTER

SISTEMA DE CONFIGURAÇÃO

A estrutura do SETUP está mostrada abaixo:



SISTEMA DA TV

O output do sistema da TV pode ser adaptado para PAL, PAL-M e AUTO.

PROTEÇÃO DE TELA

Quando não há atividade do aparelho por alguns minutos, a proteção de tela será ativada como prevenção à possíveis danos na tela.

- ON: para ativar a proteção de tela.
- OFF: para desativar a proteção de tela.

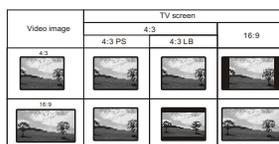
VÍDEO

De acordo com a conexão do vídeo selecione a correspondente no modo output.

Existem 4 tipo para selecionar:
interlace-YUV, p-scan YPBPR, S-VIDEO.

TIPO DA TV

Selecione a escala da imagem de acordo com a tela da TV. (como mostrado abaixo).



NORMAL/PS (4:3PS)

Selecione esta opção quando o usuário estiver conectado ao modo de exibição padrão 4:3.
A opção 16:9 será mostrada, mas automaticamente alguma parte da tela será cortada.

NORMAL/LB (4:3 LB)

Selecione esta opção quando o usuário estiver conectado ao modo padrão de exibição 4:3.
A opção 16:9 será mostrada na TV porém com barras pretas no topo e na parte inferior da tela.

WIDE(16:9)

Selecione esta opção quando o usuário estiver conectado com uma TV WIDE SCREEN

SENHA

A senha original e inicial é (0000).
Assim que digitada corretamente, a TV irá mostrar - - - - selecione[ENTER] para confirmar

SENHA

Quando a senha estiver ativa você pode alterá-la.

1. Pressione ENTER para as opções de configuração do sistema
2. Digite 4 dígitos para a nova senha.
3. Pressione ENTER para confirmar e sair da tela.

SENHA

Se você esquecer a senha, você sempre poderá fazer uma nova.

Sistema de configuração

Divisão

Permite que o consumidor configure a máxima podendo operar em (e.g. PG rating), maior que a opção selecionada. Esta opção só pode ser ativada depois de confirmado a senha correta.

Nota:

1. Esta opção só é válida quando o disco possui o rating na sua gravação.
2. Somente com a senha  você poderá alterar a divisão.

 Para restaurar todos os parâmetros originais vindos de fábrica.

IDIOMA DA CONFIGURAÇÃO

Através das opções de configuração, você pode selecionar o idioma do: OSD, AUDIO, SUBTITLE e do MENU.

A estrutura da configuração é:

LANGUAGE SETUP	
OSD Language	ENGLISH/GERMAN/SPANISH/FRENCH/ PORTUGUESE/ITALIAN
AUDIO LANG	CHINESE/ENGLISH/JAPAN/FRENCH SPANISH/PORTUGUESE/LATIN/GERMAN
SUBTITLE LANG	CHINESE/ENGLISH/JAPAN /FRENCH /SPANISH/PORTUGUESE/GERMAN/OFF
MENU LANG	CHINESE/ENGLISH/JAPAN/FRENCH/ SPANISH/PORTUGUESE/GERMAN/LATIN

IDIOMA OSD

 Selecione esta função com idioma em português.

IDIOMA AUDIO

 Selecione o idioma de acordo com a necessidade.
Nota: Nem todos os DVDs são gravados com função de multi idiomas.

IDIOMA SUBTITLE

 Selecione o idioma desejado para legenda de filmes, ou desabilite esta função com o OFF.
Nota: Nem todos os DVDs são gravados com esta função.

IDIOMA MENU

 Selecione o idioma que preferir para o menu do disco. Esta função só pode ser feita se o disco suportar.

CONFIGURAÇÃO DO ÁUDIO

ESTRUTURA DA CONFIGURAÇÃO DO ÁUDIO

AUDIO SETUP	
AUDIO OUT	▶ SPDIF/OFF SPDIF/RAW SPDIF/PCM
KARAOKE SCORE	▶ ON OFF

ÁUDIO OUT

 **SPDIF/OFF:** Desligue o áudio coaxial output.

 **SPDIF/RAW:** Quando o DVD está conectado no amplificador via cabo coaxial, os terminais outputs no formato correspondente (RAW), assim que o DVD rodar, entrará automaticamente no formato DOLBY DIGITAL

 **SPDIF/PCM** selecione este item quando o aparelho.

SCORE DO KARAOKE

 **ON:** Para ligar a função do score do Karaoke
OFF: para desligar esta função.

CONFIGURAÇÃO DE VÍDEO

VIDEO SETUP	
BRIGHTNESS	▶ 
CONTRAST	▶ 
HUE	▶ 
SATURATION	▶ 
SHARPNESS	▶ 

BRILHO E CONTRASTE / SATURAÇÃO DEFINIÇÃO

Selecione diferentes dados de acordo com a configuração da TV para obter a melhor qualidade de imagem.

Para mudar os dados, selecione o desejado e pressione ENTER para confirmar a escolha.
Para escolher pressione UP/DOWN e depois pressione ENTER para confirmar.

SISTEMA DE CONFIGURAÇÃO

CONFIGURAÇÃO DOS AUTO-FALANTES

Estrutura do sistema:



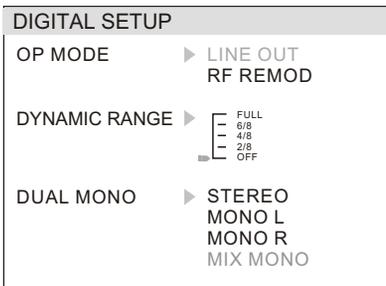
DOWNMIX

- LT/RT:** Selecione este item quando o disco com PRO Logic Dolby stereo estiver rodando, assim os canais de som serão distribuídos no canal stereo depois de decodificado.
- STEREO:** STEREO normal, o sinal do output será dividido em dois canais: output L/R.



CONFIGURAÇÃO DIGITAL

Estrutura da configuração:



MODO OP (OUTPUT MODE)

- LINE OUT:** Faz uma compressão linear no sinal com um sinal leve e baixo volume.
- RF REMOD:** Sinal mais pesado, para o dia e com alto volume.

DIVISÃO DINÂMICA

- Selecione este item para ajustar a divisão da compressão, para obter diferentes efeitos quando o MODO OP estiver configurado no LINE OUT, o sinal do AUDIO terá o maior VPP.
- Pressione ENTER para configurar a coluna e ajustar a divisão dinâmica pressionando [UP/DOWN] e ENTER para confirmar e sair da página.

DUAL MONO

- Configure o sinal do OUTPUT no canais L/R:
 - Stereo:** O aparelho tem o canal da esquerda e o da direita.
 - Mono L:** O aparelho tem apenas duas entradas para os canais na frente.
 - Mono R:** O aparelho tem apenas duas entradas para os canais na frente.
 - MIX-Mono:** Sinal dividido entre os canais da esquerda e direita através das duas entradas de canal na frente do aparelho.

Manutenção e Resolução de Problemas

Problemas e Soluções

Problemas	Causa	Solução
Sem indicação da energia	O plug está desconectado	Coloque a tomada presa à parede
Sem imagem	A TV não deve está conectada ao vídeo input correto.	Mude para o output correto
	O cabo de vídeo não está conectado	Firmemente aperte a extremidade do cabo no devido terminal
Sem som	O cabo de áudio não está conectado	Firmemente aperte a extremidade do cabo no devido terminal
	O aparato de áudio está desligado	Ligue o aparato de áudio.
	Configurações do áudio output estão incorretas	refaça as configurações de áudio corretas
Distorção da imagem	Disco está sujo	Retire o disco e limpe-o
	Retroceder e adiantar estão ligados	A imagem pode ficar distorcida quando estas funções estão ligadas
Brilho instável e barulho	Afetado por pirataria	Conecte o aparelho direto na TV.
O aparelho não funciona,	Sem disco	Coloque o disco
	Disco não compatível	Coloque o disco compatível (cheque os formatos e o sistema de cores)
	O disco está colocado na posição errada	Coloque o disco compatível (cheque os formatos e o sistema de cores)
	O disco não está correto na bandeja	Cheque a posição.
	Disco sujo	Limpe o disco
	As configurações estão incorretas.	Mude as configurações via setup menu.
	O fechamento parental não funciona.	
Não responde às teclas.	Interferências de ondas de calor ou interferências estáticas.	Desligue a tomada principal e puxe o plug e retorne a ligar novamente.
O controle remoto não funciona.	O controle remoto não está apontado para o painel dianteiro do aparelho.	Aponte o controle remoto na direção certa.
	O controle remoto está fora da área de cobertura.	Certifique-se de que o controle está a 7 metros , no máximo, do sensor.
	A bateria pode ter descarregado	Troque a bateria

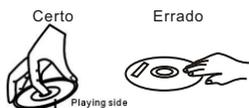
Para fazer novos designs e melhorar o sistema do aparelho a companhia reserva o direito de fazer sem nenhum aviso primário para o cliente.

Manutenção e Resolução de Problemas

Como agir para proteger e limpar seus discos.

Como agir para proteger e limpar seus discos.

- Para evitar arranhões, sempre coloque o disco de volta na caixa.
- Limpe o disco do centro para fora com um pano macio e seco.
- Não utilize álcool, detergente ou qualquer outro produto químico.
- Não esquite ou coloque adesivos no disco.
- Apenas use canetas para CDs. O disco só pode ser escrito na capa, caso contrário, pode sofrer alterações.



Pegue o disco



Limpe a superfície



Não cole adesivos

ESPECIFICAÇÕES DO APARELHO DE DVD

Modelo	ZT-1030
Força	110-240V/50/60Hz
Consumo de energia	20W
Peso	2.1Kg
Dimensão	430x38x230mm(W/H/D)
Sistema do Sinal	PAL/AUTO/NTSC
Laser	Semi-condutor laser, comprimento de onda 650nm, 780nm
Escala de Frequencia	DVD som linear: 48KHz pulso modular 20Hz~20KHz 96KHz pulso modular 20Hz~20KHz CD Frequência de áudio: 20Hz~20KHz
S/N	≥90dB
Escala dinâmica Áudio	≥80dB
Taxa Cintilação	Menor do que alcance detectável
Condição de Operação	Temp: 0°C~40°C, Estado de operação: Nível superficial

OUTPUT (SAÍDA)

Video output	1.0 ±0.2V(P-P), 75ohm
Componente video output	(Y) 0.7±0.14 V (P-P), 75 ohm (C) 0.7±0.14V (P-P), 75 ohm (B) 0.7±0.14V(P-P), 75 ohm
S-Video output	(Y)0.7±0.14 V (P-P), 75 ohm (C)0.3±0.06V (P-P), 75 ohm
Áudio output analógico	2.0 _{1.0} ^{0.2} V(rms)

Copyright

De acordo com a lei, discos de DVD sem autorização de uso, não podem ser copiados e e não devem ser publicados. Alguns DVDs são contra pirataria, deixando o conteúdo do disco distorcido.

Tipos de Disco

Esse aparelho de DVD pode rodar alguns tipos de disco. Discos que não estejam na lista, não podem ser rodados nesse aparelho. Não utilize discos piratas e falsos.
Este aparelho usa NTSC/PAL como sistema de cor. Não roda discos que estejam em outro sistema como: SECAM.

Sistema da TV

Conecte este aparelho em PAL/NTSC da TV.

NÃO ESQUEÇA

Sempre que seu aparelho apresentar defeito, chame um técnico do Serviço Autorizado Zaitec mais próximo da sua residência, pois somente o Serviço Autorizado possui:

- Técnicos treinados pela Zaitec;
- Manuais de Informações técnicas fornecidas pela Zaitec;
- Equipamentos adequados;
- Peças originais.

Proteja seu Aparelho

Confie seus aparelhos somente ao Serviço Autorizado Zaitec.

Não confunda com as "Oficinas Especializadas" pois somente o Serviço Autorizado Zaitec trabalha com as peças originais, tem seus técnicos treinados pela sua fábrica, fornece garantia real dos serviços, trabalha sob nossa supervisão, recebe constantes orientações e atualizações. Se, apesar de tudo isso, o serviço ainda não ficar bom, V. Sa. pode solicitar nossa intervenção e no caso de "Oficina Especializada", nada podemos fazer.

O uso de cd's ou dvd's piratas, além de ser contra lei, danifica este aparelho, ocasionando a imediata perda de garantia. "Lei Anti-Pirataria N° 10.695 de 01/07/03 que altera e acresce parágrafo ao art. 184 e dá nova redação ao art. 186 do Decreto-Lei N° 2.848, de 7 de Dezembro de 1940- Código Penal Brasileiro"

ATENDIMENTO AO CONSUMIDOR

SAC: (0XX71) 3369-2564

sac@zaitec.net

www.zaitec.net