

# SanDisk®

## Sansa® e200 Leitor de MP3



## Manual do Utilizador

Suporte técnico

EUA: 1-866-SANDISK (726-3475)

Números Mundiais do Suporte Técnico: [www.sandisk.com/techsupport](http://www.sandisk.com/techsupport)

Para obter mais informações acerca deste produto, visite a nossa página da Web em [www.sandisk.com/sansa](http://www.sandisk.com/sansa).

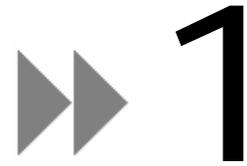
Número da Peça: e200-7UM-POR1

# ▶▶ Índice

<i>Dicas de Segurança e Instruções de Limpeza</i> .....	2
<i>Importante – Informação Acerca do Nível de Segurança de Audição</i> .....	2
<i>Análise Geral do Leitor Sansa® e200</i> .....	4
Introdução .....	4
Funções .....	5
Requisitos Mínimos do Sistema .....	5
Conteúdos da Embalagem .....	5
Um olhar sobre o Leitor Sansa® e200 .....	6
Interruptor Manter (Hold) .....	7
Opções do Menu Principal (Main Menu) .....	7
Ecrã de Reprodução (Playback) .....	8
Bateria .....	9
<i>Utilização Básica</i> .....	11
Botão Alimentação (Power) .....	11
Ligar .....	11
Desligar .....	11
Reinicializar .....	11
Roda Giratória .....	11
Botões de Navegação .....	12
Botão Submenu .....	12
Ligaçã o ao Computador .....	12
Actualização do Firmware .....	13
<i>Carregar o Conteúdo</i> .....	14
Carregar Música .....	14
Arrastar e Largar (Drag and Drop) .....	14
Windows Media Player .....	14
Carregar Imagens e Vídeo .....	20
<i>Reproduzir o Conteúdo</i> .....	22
Reproduzir Música .....	22
Ver Vídeos .....	25
Ver Imagens .....	25
<i>Rádio FM (se aplicável)</i> .....	30
Ouvir Rádio FM .....	30
Programação de Estações FM Predefinidas Memorizadas .....	30

# Índice

<i>Gravar</i> .....	32
Gravar voz .....	32
<i>Apagar Conteúdo</i> .....	33
Apagar Imagens.....	33
Apagar Vídeos.....	33
<i>Definições (Settings)</i> .....	35
Opções de música (Music Options) .....	35
Opções de Rádio (Radio Options) .....	35
Opções da Sequência de Imagens.....	36
Retroiluminação (Backlight) .....	36
Idioma (Language) .....	36
Data e Hora (Date & Time) .....	36
Luminosidade (Brightness) .....	37
Volume .....	37
Reinicializar Tudo (Reset All).....	37
Informação (Info).....	37
Desactivação Automática (Auto Shut-Off) .....	37
Formatar (Format) .....	38
Botão Gravar (Record) .....	38
<i>Dicas e Resolução de Problemas</i> .....	39
<i>Obter mais Informações, Assistência e Informação da Garantia</i> .	41
Obter Suporte Técnico .....	41
Garantia Limitada da SanDisk .....	41
Acordo de Licença do Utilizador Final.....	43
<i>Regulamentos da FCC</i> .....	46



*Este capítulo disponibiliza dicas de segurança e instruções de limpeza para o seu leitor Sansa® e200 da SanDisk.*

# Dicas de Segurança e Instruções de Limpeza

Leia as instruções de segurança cuidadosamente antes de utilizar o seu leitor Sansa.

1. Leia todo o manual com vista a assegurar uma utilização apropriada.
2. Guarde este Manual do Utilizador para consulta futura.
3. Não utilize auscultadores/auriculares enquanto conduz, anda de bicicleta ou opera qualquer veículo motorizado. Isto pode criar um perigo rodoviário e ser ilegal em alguns locais. Pode também ser perigoso ouvir música com os auscultadores/auriculares a um volume elevado enquanto caminha ou está a efectuar outras actividades. Deve exercer o máximo de cuidado e interromper a utilização do leitor em situações potencialmente perigosas.
4. Evite utilizar os auscultadores/auriculares a um volume elevado. Os peritos em audição aconselham contra a audição de música um volume elevado contínuo e prolongado. Mantenha o volume a um nível moderado, para melhor ouvir os sons do exterior, e ter consideração pelas pessoas à sua volta.
5. Mantenha o leitor afastado de bancas, bebidas, banheiras, chuveiros, chuva e outras fontes de humidade. A humidade pode provocar choques eléctricos em qualquer dispositivo electrónico.
6. Siga estas dicas para manter o leitor a trabalhar bem durante um período prolongado de tempo:
  - Limpe o leitor com um pano suave sem ser de algodão utilizando para limpar lentes de vidro.
  - Não permita a utilização do leitor sem supervisão por crianças pequenas.
  - Nunca force a entrada de qualquer conector dentro das portas do leitor ou computador. Certifique-se de que os conectores têm formato e tamanho idênticos antes de efectuar a ligação.
7. Não desmonte, esmague, provoque um curto-circuito ou queime a bateria, visto que tal pode provocar incêndios, lesões, queimaduras ou outros perigos.

# Importante – Informação Acerca do Nível de Segurança de Audição

**DEVE LER ISTO ANTES DE UTILIZAR O SEU LEITOR  
DE MP3 SANSÁ**

Parabéns por ter escolhido o leitor de MP3 Sansa® !

O seu leitor de MP3 possui várias funções. Para ajudar a maximizar o seu prazer de audição, a SanDisk gostaria de o informar que é importante que utilize os auscultadores com o seu leitor de MP3 a um nível de audição seguro.

A exposição ou exposição repetida durante períodos prolongados de tempo a música ou outros sons a um volume elevado podem provocar lesões na audição que originam “perda de audição induzida pelo ruído” temporária ou permanente.

Os sintomas da perda de audição aumentam gradualmente com a exposição prolongada a níveis elevados de intensidade sonora. Inicialmente, pode nem se aperceber da perda de audição excepto caso detectada através de um teste da audição.

## **NÍVEIS DE AUDIÇÃO**

Para o ajudar a compreender o que pode ser considerado um nível seguro de audição, incluímos os seguintes exemplos para fins de referência.

Exemplos de um nível de som comum aproximado:

- Níveis de som em decibéis (dB)\*
- Frigorífico a trabalhar 40
- Conversa normal 60
- Tráfego da cidade 80
- Motas e cortadores de relva 90#
- Concertos de rock 110-120#
- Armas de fogo 120-140#

\* Um décibel (dB) é uma unidade de medição relativa da força da onda de som. Em decibéis (dB), um nível de sinal medido duplica com cada 3 dB adicionais.

# Estes níveis de som em decibéis são considerados danosos com exposição prolongada.

Informação cortesia do National Institute of Deafness & Other Communication Disorders (NIDCD - Instituto Nacional de Surdez e Outros Distúrbios de Comunicação) <http://www.nidcd.nih.gov/health/hearing/noise.asp>

### **PARA SUA SEGURANÇA!**

A sua audição pode-se adaptar a volumes de som mais elevados. Para prevenir qualquer impacto nocivo para a sua audição, deve controlar o som que emana dos seus auscultadores e configurar o nível do volume do leitor de MP3 para uma definição reduzida que possa ouvir clara e confortavelmente.

Estudos, incluindo um do NIDCD, indicam que é pouco provável que os sons inferiores a 80 décibéis, mesmo após uma exposição prolongada, provoquem uma perda de audição.

Ouça o seu leitor de MP3 a um nível com o qual ainda consiga ouvir uma conversa e outras pessoas no seu ambiente sem ter de gritar quanto tenta conversar.

Pode também ser perigoso ouvir música com os auscultadores/auriculares a um volume elevado enquanto caminha ou está a efectuar outras actividades. Deve exercer o máximo de cuidado e interromper a utilização do leitor em situações potencialmente perigosas.

Não utilize auscultadores/auriculares enquanto conduz, anda de bicicleta ou opera qualquer veículo motorizado. Isto pode criar um perigo rodoviário e ser ilegal em alguns locais.

## Instruções de Descarte

Não descarte este dispositivo juntamente com os resíduos domésticos comuns. O descarte indevido pode ser nocivo para o ambiente e a saúde humana. Consulte a autoridade local de gestão de resíduos para obter mais informações acerca dos sistemas de devolução e colecta na sua área.

### **NOTA: Para Uso Doméstico e Pessoal**

Este produto destina-se a ser utilizado para a gravação e reprodução para seu desfrute doméstico e pessoal. A cópia e utilização comercial de material com direitos de autor sem permissão do proprietário dos direitos de autor pode ser proibida por lei. A utilização do seu leitor, em conformidade com todas as leis de direitos de autor e de propriedade intelectual aplicáveis, é da responsabilidade do utilizador do produto.



*Este capítulo ajuda-o a familiarizar-se com as funções e funcionalidades do seu leitor Sansa® e200. As instruções para a utilização da bateria são também fornecidas.*

# Análise Geral do Leitor Sansa® e200

Agradecemos a sua escolha de um leitor de MP3 Sansa® e200 da SanDisk!

## Introdução

O **Sansa e200** é um leitor de áudio/vídeo digital portátil de alto desempenho com um ecrã TFT a cores de 1,8", sintonizador digital do rádio FM, gravador de voz, ranhura de expansão para cartões microSD™ e uma bateria de iões de lítio substituível e recarregável.

O **Sansa e200** permite aos utilizadores reproduzirem ficheiros de MP3, WMA, secure WMA e Audible. Reproduz também vídeo e exibe imagens que sejam transferidas para o leitor através do Sansa Media Converter (disponível para download em [www.sandisk.com/support/sansa](http://www.sandisk.com/support/sansa)) tem uma função de gravador de voz.

O **Sansa e200** fornece uma reprodução superior de som e suporta a função de subscrição da Microsoft PlaysForSure. O SanDisk Media Converter suporta a maioria dos formatos de imagem permitindo-lhe desfrutar de imagens e vídeos pessoais.

O **Sansa e200** encontra-se disponível com os seguintes pontos de capacidade: 2GB (e250), 4GB (e260) e 8GB (e280)

		2GB	4GB	8GB
MP3	Horas de conteúdo musical	32	64	128
	Número de faixas	500	1000	2000

NOTA: Aproximação com base em faixas de MP3 com 4 minutos com 128 kbps (3,932,160 bytes por faixa)

1 megabyte (MB) = 1 milhão de bytes; 1 gigabyte (GB) = 1 bilhões de bytes. Alguma da capacidade listada é utilizada para formatação e outras funções, e assim não se encontra disponível para fins de armazenamento de dados

## Funções

- **Leitor áudio digital (Digital Audio Player)** – suporta ficheiros de MP3, WAV, WMA, secure WMA e Audiobook. Outros tipos de ficheiro necessários a a serem convertidos para estes formatos.
- **Leitor de vídeo (Video Player)** – suporta ficheiros de vídeo convertidos e transferidos para o dispositivo através do software Sansa Media Converter.
- **Visualizador de imagens (Photo Browser)** – suporta ficheiros de imagens convertidos e transferidos para o dispositivo através do software Sansa Media Converter.
- **Rádio FM (FM Radio)** (se aplicável) – inclui um rádio FM integrado para ouvir transmissões ao vivo de estações de rádio FM.
- **Gravador de voz (Voice Recorder)** – suporta a função de gravação de voz utilizando o microfone integrado.
- **Efeito equalizador (EQ effect)** – pode seleccionar um modo de equalização (EQ) para personalizar a experiência de audição.
- **Ranhura para cartões microSD™** – suporta a leitura ou escrita de ficheiros de música de cartões externos microSD e microSDHC.
- **Memória interna (Internal Memory)** – permite aos utilizadores armazenar dados na memória interna.

## Requisitos Mínimos do Sistema

- Windows XP SP2
- Windows Media Player v10+
- PC de classe Intel Pentium ou superior
- Unidade CD-ROM
- Porta USB 2.0 para transferências de alta velocidade

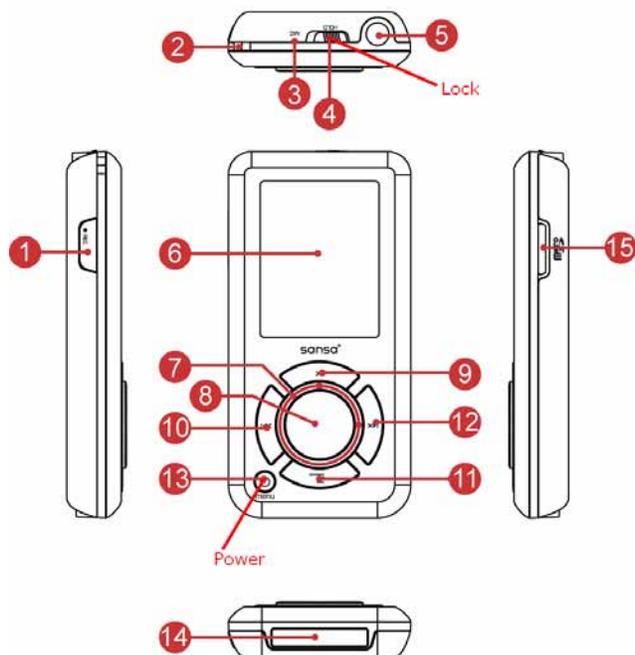
## Conteúdos da Embalagem

Retire o **Sansa® e200** da embalagem e certifique-se de que o seguinte se encontra incluído na mesma:

- Auscultadores
- Cabo USB 2.0 de viagem
- CD de instalação
- Folheto de aviso acerca da audição de música a um nível de volume elevado
- Guia rápido de utilização

- Bolsa de viagem
- Correia

## Um olhar sobre o Leitor Sansa® e200



1	GRAVAR (REC)	Botão de gravação de voz
2	Ilhó da correia	Ligação da correia
3	Microfone (MIC)	Microfone interno
4	Manter (Hold)/ <b>Bloquear (Lock)</b>	<b>Predefinições de fábrica na posição bloqueada</b> (apresenta cor laranja). Deslize para desbloquear os controlos. Quando bloqueado todos os controlos estão desactivados. Bloquear para prevenir a activação acidental dos controlos
5	Porta dos auscultadores	Ligue os auscultadores aqui para ouvir o leitor
6	Janela do ecrã	Ler estado e informação aqui
7	Roda giratória	Rode para seleccionar o item do menu ou ajustar o volume
8	Botão Seleccionar (Select)	Prima para seleccionar o item
9	Para cima/Pausa/Retomar (Up/Pause/Resume)	Prima para passar para o item de cima, activar a pausa ou retomar a reprodução
10	Esquerda/Anterior/Recuar	Prima para passar para a faixa anterior,

	(Left/Previous/Rewind)	recuar ou para a esquerda
11	Para baixo/Submenu (Down/Submenu)	Prima para passar para baixo ou para o menu das opções
12	Direita/Avançar (Right/Forward)	Prima para passar para a faixa seguinte, avançar ou para a direita
13	Alimentação (Power)/Menu/ <b>Reinicialização (Reset)</b>	Prima para ligar/desligar o leitor, aceder ao menu ou prima ininterruptamente durante 15 segundos para reinicializar o leitor Sansa. Quando o leitor é bloqueado utilizando o interruptor MANTER (HOLD), descrito anteriormente, o leitor não se liga ou desliga. Todos os controlos são desactivados
14	Porta do Conector de Acoplagem	Ligue o cabo do Conector da Acoplagem
15	Ranhura para cartões microSD	Introduza o cartão microSD, ou cartões de conteúdos gruvi™

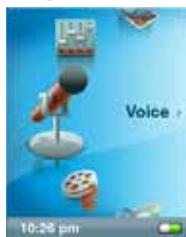
## Interruptor Manter (Hold)

O interruptor **Manter (Hold)** encontra-se localizado no topo do dispositivo, e é utilizado para impedir qualquer operação acidental. Todas as teclas de função serão desactivadas quando o interruptor Manter (Hold) for passado para a posição bloqueado (cor laranja visível). Os botões do leitor não irão funcionar quando o interruptor **Manter (Hold)** se encontra activo (cor laranja visível).

A seguinte mensagem irá surgir no ecrã se pressionar qualquer um dos botões enquanto o dispositivo se encontra na posição Bloqueado (Locked). A música deve continuar a ser reproduzida mesmo se o dispositivo estiver bloqueado.



## Opções do Menu Principal (Main Menu)



**Voz (Voice)** – grave voz utilizando o microfone integrado



**Vídeo (Video)** – veja os vídeo carregados



**Música (Music)** – navegue e ouça música que se encontra na biblioteca interna ou no cartão microSD



**Rádio FM (FM Radio)** (se aplicável) – ouça transmissões de rádio FM e memorize estações predefinidas



**Imagens (Photo)** – ver imagens carregadas



**Definições (Settings)** – ver ou personalizar as funções do leitor Sansa

## Ecrã de Reprodução (Playback)



1	Número da faixa (Track Number)	Apresenta o número da faixa actual e o número total de faixas
2	Nome do artista (Artist Name)	Apresenta o nome do artista
3	Faixa (Song)	Apresenta o nome da faixa
4	Contador da faixa (Track Timer)	Apresenta o contador da faixa actual
5	Repetir (Repeat)	Indica que a função de Repetição (Repeat) da reprodução está activada
6	Nom do álbum (Album Name)	Apresenta o nome do álbum
7	Reprodução/Pausa (Play/Pause)	Apresenta o estado da reprodução de ficheiros de música ou gravações

8 Duração da faixa (Track Length) Apresenta a duração restante da faixa actual

9 Bateria Apresenta o estado da bateria

---

## Bateria

O Leitor Sansa e200 é fornecido com uma bateria de iões de lítio substituível e recarregável. Não se esqueça de carregar completamente a bateria de iões de lítio antes de utilizar o leitor pela primeira vez. Pode carregar o leitor Sansa através da porta USB do computador, uma porta USB com adaptador de automóvel (não incluído) ou uma porta USB com adaptador de corrente CA (não incluído).

### Indicador do Nível de Carga da Bateria

Bateria com meia carga



Bateria fraca



### Carga

Para carregar a bateria cumpra os seguintes passos:

1. Ligue a extremidade mais larga do cabo USB a uma porta USB disponível do computador.
2. Ligue a extremidade mais larga do cabo USB ao conector de acoplagem do leitor.
3. O computador tem de estar ligado para poder carregar a bateria através da maioria das portas USB. O leitor Sansa irá apresentar a indicação de ligação e o indicador de carga amarelo irá surgir no ecrã. O indicador do nível da bateria irá piscar enquanto esta carrega. Não poderá reproduzir música ou gravações enquanto o leitor estiver ligado à porta USB do computador.



4. Para interromper a carga basta desligar o cabo.

Pode também carregar a bateria utilizando um adaptador de corrente CA (não incluído) ou um adaptador de automóvel (não incluído) e poderá efectuar a reprodução de música ou gravações enquanto carrega a bateria com um destes adaptadores. A bateria irá alcançar cerca de 70% da carga em 2,5 horas e a carga completa em aproximadamente 3,5 horas.

NOTA: Algumas portas USB de baixa potência podem não ser capazes de fornecer energia de carga suficiente. De salientar também que as baterias recarregáveis podem eventualmente precisar de serem substituídas visto que têm ciclos de carga limitados (os quais variam com o uso e as definições).

### **Substituição**

A bateria de íons de lítio recarregável é substituível. Para comprar uma bateria de substituição, dirija-se ao revendedor local ou visite a nossa página da Web em [www.sandisk.com](http://www.sandisk.com). Siga as instruções fornecidas com a bateria de substituição.

 **ATENÇÃO:** *Não desmonte, esmague, provoque um curto-circuito ou queime a bateria, visto que tal pode provocar incêndios, lesões, queimaduras ou outros perigos.*

# ▶▶ 3

*Este capítulo disponibiliza as instruções de utilização básica do seu leitor Sansa<sup>®</sup> e200.*

## Utilização Básica

### Botão Alimentação (Power)

O botão Alimentação (Power) é utilizado para ligar ou desligar o leitor, colocar o leitor Sansa<sup>®</sup> e200 no modo em espera (standby) bem como para o reinicializar. Para o arranque inicial, deve desbloquear os botões de controlo movendo o interruptor **MANTER (HOLD)** para a posição desbloqueada (sem cor laranja visível).

#### Ligar

Prima o **botão Alimentação (Power)** uma vez para ligar o dispositivo Sansa e200. A Roda giratória irá acender-se e o Menu principal (Main Menu) irá surgir no ecrã após o arranque do sistema operativo.

#### Desligar

Para desligar o leitor Sansa e200, prima ininterruptamente o **botão Alimentação (Power)** durante cerca de 2 segundos ou até a indicação **Adeus (Goodbye)** surgir no ecrã.

NOTA: Para impedir a activação acidental do leitor, mova o interruptor **MANTER (HOLD)** para a posição bloqueado.

#### Reinicializar

Se o leitor Sansa e200 congelar, prima o **botão Alimentação (Power)** durante cerca de 15 segundos. Isto é o equivalente a uma desactivação do dispositivo. Depois de efectuar a reinicialização, os ajustes efectuados durante a última operação do dispositivo serão apagados.

### Roda Giratória

Gire a roda **no sentido horário** para consultar para cima em desenrolamento os itens do menu rapidamente ou aumentar o volume durante a reprodução.



Gire a roda no sentido contrário ao dos ponteiros do relógio para consultar em desenrolamento para baixo os itens do menu rapidamente ou diminuir o volume durante a reprodução.



## Botões de Navegação

Use os botões de Navegação (Navigation), descritos na secção **Um olhar sobre o Leitor Sansa<sup>®</sup> e200**, para navegar através dos menus, reproduzir música, reproduzir vídeos, ver imagens e organizar ficheiros.

## Botão Submenu

Quando se encontra disponível um submenu, o ícone do submenu irá surgir no canto esquerdo do ecrã. Prima o botão Submenu  para aceder ao submenu.

## Ligação ao Computador

Para ligar o leitor Sansa ao computador, siga estas instruções:

1. Ligue a extremidade mais larga do cabo USB a uma porta USB disponível do computador.
2. Ligue a extremidade mais larga do cabo USB ao conector de acoplamento do leitor.
3. O leitor Sansa irá indicar que está ligado no seu ecrã.



4. O leitor Sansa irá surgir em **Meu Computador (My Computer)** como um Leitor de suporte portátil **Sansa® e200**.



Para remover o leitor Sansa do computador, basta desligar o cabo USB do leitor depois de ter concluído a operação de carga, transferência, actualização do firmware ou a sincronização de ficheiros.

**AVISO:** Não desligue o leitor enquanto ele está a transferir dados. O leitor pode ser danificado se o desligar do computador durante a transferência de dados.

## Actualização do Firmware

A SanDisk publica ocasionalmente actualizações do firmware, que incluem arranjos de bugs e melhorias do desempenho. Para se certificar de que o seu leitor da gama Sansa e200 possui a mais recente versão do firmware, visite a área de transferência em [www.sandisk.com](http://www.sandisk.com).

*Este capítulo indica-lhe como transferir ficheiros de música, imagens e conteúdos de vídeo do computador para o seu leitor Sansa<sup>®</sup> e200.*

# Carregar o Conteúdo

## Carregar Música

Pode transferir música do computador para o leitor Sansa utilizando o método arrastar-e-largar ou utilizando um software de gestão de música, tal como o Windows Media Player.

### Arrastar e Largar (Drag and Drop)

Siga estes passos para arrastar-e-largar ficheiros de música para o leitor Sansa e200:

1. Ligue o leitor Sansa e200 ao computador.
2. Seleccione a opção **Abrir dispositivo para ver os ficheiros utilizando o Explorador do Windows (Open device to view files using Windows Explorer)** na ligação inicial.
3. Clique duas vezes no dispositivo **Sansa**.
4. Clique duas vezes na pasta **MÚSICA (MUSIC)**.
5. Arraste e largue ficheiros de música do computador para **Meu Computador (My Computer)\Sansa e200\...\MÚSICA (MUSIC)**.

### Windows Media Player

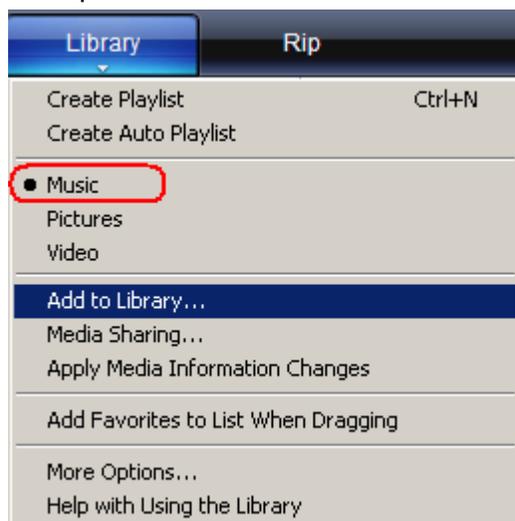
Antes de poder criar a lista de reprodução e transferir (ou sincronizar) os ficheiros para o leitor Sansa precisa de indicar ao Windows Media Player onde estão armazenadas as suas canções.

#### Adicionar Ficheiros de Música à Biblioteca...

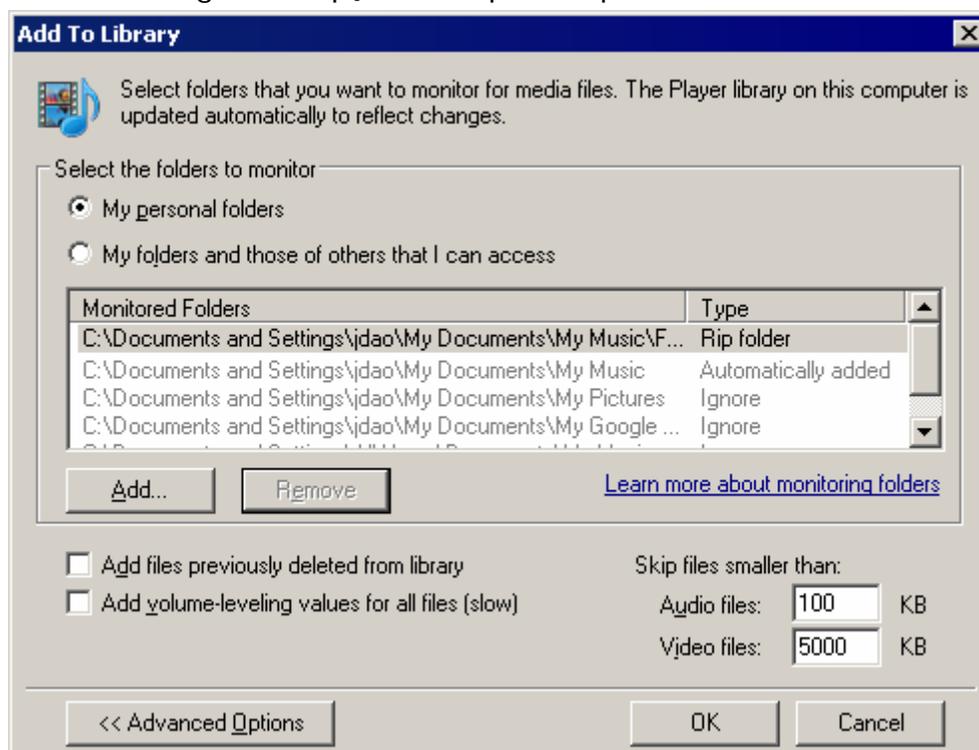
1. Para adicionar ficheiros de música à biblioteca do WMP 11, siga estes passos:
2. Clique na seta debaixo do separador **Biblioteca (Library)**.



3. Certifique-se de que a opção Música (Music) se encontra seleccionada e clique então em **Adicionar à biblioteca... (Add to Library...)**



4. Na caixa de diálogo **Adicionar à biblioteca (Add to Library)**, clique numa das seguintes opções e depois clique em **OK**.



- **Minhas pastas pessoais (My personal folders):**

Utilize esta opção para monitorizar os ficheiros do suporte digital armazenados na sua pastas pessoais de Música, Imagens e Vídeo

bem como quaisquer ficheiros armazenados nas pastas públicas de Música, Imagens e Vídeos às quais todos os que utilizem o seu computador têm acesso.

- **Minhas pastas e as de outros às quais possa aceder (My folders and those of others that I can access):**

Utilize esta opção para monitorizar os ficheiros do suporte digital armazenados na sua pastas pessoais de Música, Imagens e Vídeo bem como quaisquer ficheiros armazenados nas pastas públicas de Música, Imagens e Vídeos que pertençam a outros utilizadores do computador.

## Criar Lista de Reprodução

Para criar uma lista de reprodução para o Windows Media Player, siga estes passos:

1. Inicie o Windows Media Player.
2. Limpe o painel da Lista clicando no **botão Limpar painel da Lista (Clear List pane)**.



3. Clique na seta debaixo do separador **Biblioteca (Library)** e seleccione **Criar lista de reprodução (Create Playlist)**.



4. Digite o nome da Lista de reprodução (Playlist).



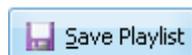
5. Arraste as faixas do painel **Detalhes (Details)** para o painel **Lista (List)** para as adicionar à nova lista de reprodução.



6. Para reorganizar as faixas, arraste-as para cima ou baixo no **painel Lista (List)**.



7. Clique em Guardar lista de reprodução (Save Playlist).



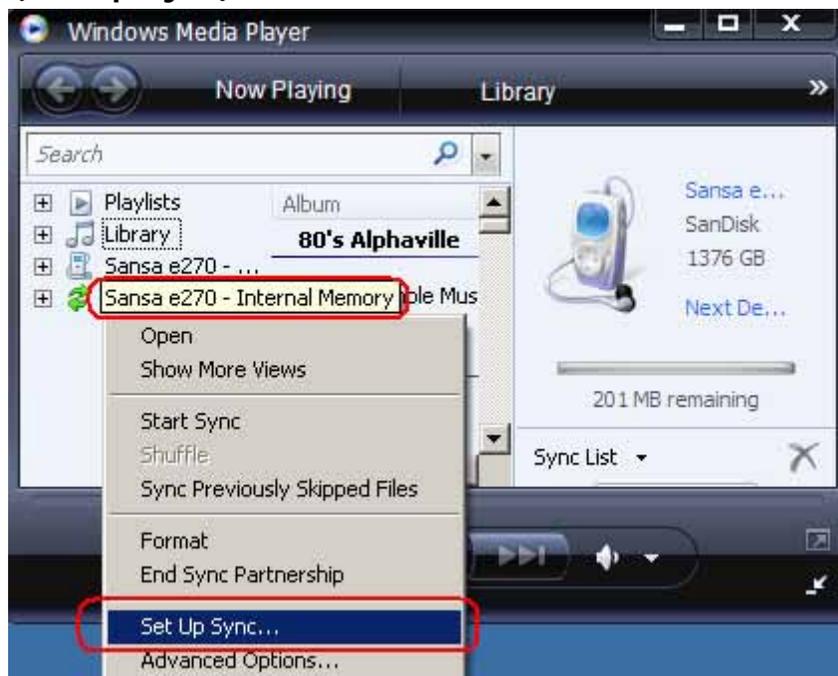
## Transferir a Lista de Reprodução

Para transferir a lista de reprodução para o leitor Sansa, siga estes passos:

1. Ligue o leitor Sansa ao computador.
2. Selecciona a opção **Sincronizar ficheiros de suporte digital a este dispositivo utilizando o Windows Media Player (Sync digital media files to this device using Windows Media Player)** na ligação inicial.



3. Clique no botão direito do rato sobre **Sansa e200 Memória interna (Internal Memory)** e seccione a opção **Configurar sincronização (Set Up Sync)...**

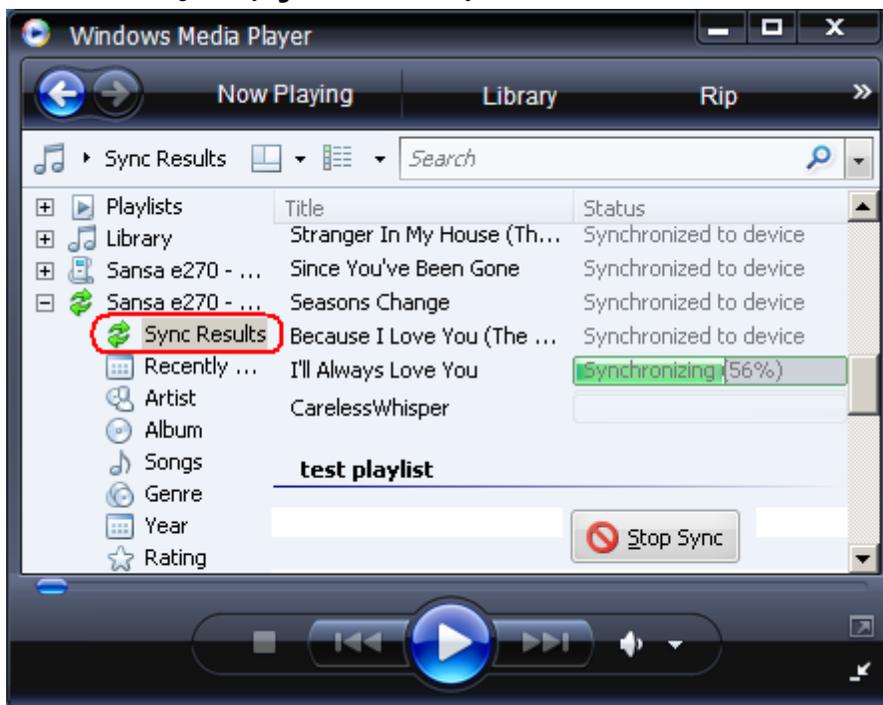


4. Selecciona **Listas de reprodução pessoais (Personal Playlists)** no menu pendente no painel esquerdo.
5. Assinale as listas de reprodução que deseja transferir em **Listas de reprodução pessoais (Personal Playlists)** que deseja transferir

para o leitor Sansa, e clique em **Adicionar (Add)** e depois em **Terminar (Finish)**.



6. A sincronização irá começar logo depois de clicar em Terminar. Para ver o progresso da sincronização, clique em **Resultados da sincronização (Sync Results)**.



## Carregar Imagens e Vídeo

Pode utilizar o Sansa Media Converter para transferir imagens e vídeos para o seu leitor Sansa (disponível para download em [www.sandisk.com/support/sansa](http://www.sandisk.com/support/sansa)).

O Sansa Media Converter suporta os seguintes tipos de suporte de importação:

- Ficheiros de imagens fixas: JPEG, TIFF, PNG, BMP e GIF.

- Ficheiros de vídeo: AVI, MPEG-1 e MPEG-2 em formatos MPEG, MPG, MPE ou VOB (sem protecção). MPEG-4 in AVI format, DAT, ASF, QuickTime MOV e WMV.

NOTA: Necessita do QuickTime 6.5 ou superior e Windows Media Player 9 ou 10.0 para os ficheiros QuickTime MOV. Irá surgir uma mensagem de erro se eles não estiverem instalados.

O software Sansa Media Converter permite-lhe converter as fotos e vídeos conforme apropriado, e transferi-las para o seu leitor Sansa. O Sansa Media Converter disponibilizar funções, tais como corte, rodar e redimensionar antes de transferir as imagens para o leitor bem como a capacidade de transferir ficheiros de fotos para o seu cartão microSD. Consulte o software Sansa Media Converter para obter indicações de formatos de ficheiros suportados.

Para transferir imagens e vídeos para o leitor Sansa, siga estes passos:

1. Ligue o leitor Sansa ao computador.
2. Selecciona a opção **ansa Media Converter (Sansa Media Converter using Sansa Media Converter)** na ligação inicial.
3. Clique em **Adicionar suporte (Add Media)**  para seleccionar os ficheiros de imagem ou vídeo a serem convertidos.
4. O Sansa Media Converter irá armazenar todos os ficheiros convertidos em **Meu álbum (My Album)**. Clique na caixa Nome do álbum (Album Name) e digite o nome que quiser.
5. Clique em  para iniciar o processo de conversão. Irá surgir uma caixa de estado a indicar que ficheiros estão a ser convertidos.

*Este capítulo indica-lhe como reproduzir música, ver vídeos e ver imagens no leitor Sansa<sup>®</sup> e200.*

## Reproduzir o Conteúdo

### Reproduzir Música

Siga estes passos para reproduzir música, livros áudio e gravações de voz:

1. Seleccione a opção **Música (Music)** do Menu principal (Main Menu).
2. Seleccione **Artistas (Artists)**, **Álbuns (Albums)**, **Faixas (Songs)**, **Géneros (Genres)**, **Listas de reprodução (Playlists)**, **Gravações (Recordings) (Voz)**, **Minhas classificações do topo (My Top Rated)** e **Opções de música (Music Options)**.

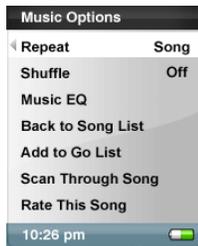


3. Assinale e seleccione a faixa desejada ou ficheiro a reproduzir. Pode navegar noutras áreas do leitor (listas de música, definições e imagens) enquanto a música está a ser reproduzida.



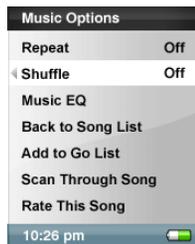
4. As seguintes opções encontram-se disponíveis durante a reprodução.

## Repetir (Repeat)



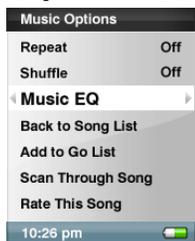
1. No modo Reprodução (Playback), prima o botão Submenu.
2. Assinale e seleccione a opção **Repetir (Repeat)**.
3. Seleccione uma das seguintes opções:
  - **Desligado (Off)**: Sem repetir as faixas
  - **Faixa (Song)**: Repetir a faixa actual
  - **Todas (All)**: Repetir todas as faixas seleccionadas

## Aleatória (Shuffle)



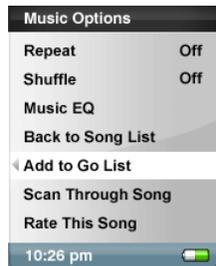
1. No modo de reprodução, prima o botão Submenu.
2. Seleccione o item **Aleatório (Shuffle)**. Para reproduzir as faixas aleatoriamente, configure a opção Aleatório (Shuffle) para **Activada (On)**.

## Equalização (EQ) da Música



1. No modo de reprodução, prima o botão Submenu.
2. Consulte em desenrolamento e seleccione a opção **Equalizador (EQ) da música (Music EQ)**.
3. Consulte em desenrolamento e seleccione um modo **Equalizador (EQ) da música (Music EQ)**.

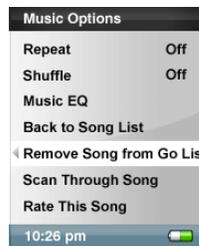
## Adicionar Faixas à Lista de Música (Go List)



1. Reproduzir uma faixa.
2. No modo de reprodução, prima o botão Submenu.
3. Seleccione a opção **Adicionar faixa à lista de música (Add Song to Go List)**.
4. Pode também **Adicionar faixa à lista de música (Add to the Go List)** premindo ininterruptamente o botão **Seleccionar (Select)**.
5. Seleccione **Sim (Yes)** para confirmar a selecção.

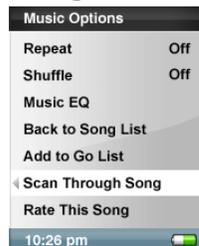
## Remove Faixas da Lista de Música (Go List)

1. Seleccione **Lista de música (GoList)** nas Listas de reprodução (Playlists) e reproduza uma faixa.
2. No modo de reprodução, prima o botão Submenu.
3. Seleccione a opção **Adicionar faixa à lista de música (Add Song to Go List)**.



## Pesquisar uma Faixa

1. No modo de reprodução, prima o botão Submenu.
2. Seleccione a opção **Pesquisar uma faixa (Scan through song)**.



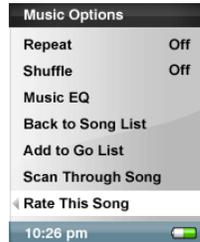
3. Utilize a **Roda giratória** para pesquisar a faixa. **3 segundos de inactividade e sai do modo Pesquisa (Scan)**.

## Apagar Faixa

1. No modo de reprodução, prima o botão Submenu.
2. Seleccione o item **Apagar faixa (Delete Song)**.

## Classificar esta Faixa

3. No modo de reprodução, prima o botão Submenu.
4. Seleccione a opção **Classificar esta faixa (Rate This Song)**.



5. Utilize a **Roda giratória** para classificar a faixa (1 a 5 estrelas) e depois prima o botão |<< para regressar ao menu **Opções da música (Music Options)**. A lista Minhas Faixas com Classificações de Topo (My Top Rated Songs) pode ser consultada no menu MÚSICA (MUSIC).



## Ver Vídeos

O leitor Sansa e200 só reproduz vídeos que sejam carregados através do Sansa Media Converter.

1. Para reproduzir vídeo, seleccione a opção **Vídeo (Video)** no **Menu principal (Main Menu)**.
2. Seleccione um **Vídeo (Video)** para reproduzir.
3. Prima **Seleccionar (Select)** para activar uma pausa ou retomar a reprodução do vídeo.
4. Prima ininterruptamente os botões |<< ou >>| para avançar ou recuar.
5. Prima o botão Submenu para passar para a lista **Vídeo (Video)**.

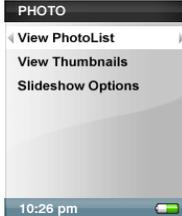
## Ver Imagens

O leitor Sansa só irá apresentar imagens com orientação de retrato. Pode cortar as imagens com software de edição de imagens antes de as converter se as

quiser ver no modo de ecrã completo. O Sansa Media Converter converte as imagens e depois transfere-as para a memória interna do leitor.

Para ver as imagens, siga estes passos:

1. Para ver imagens, seleccione **Imagem (Photo)** no **Menu principal (Main Menu)**.
2. Seleccione **Lista de imagens (PhotoList)** ou **Miniaturas (Thumbnails)**.



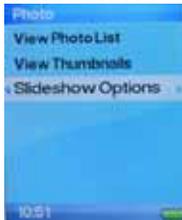
3. Se seleccionar a opção Miniaturas (Thumbnails) irá ver o ecrã do browser. Consulte as imagens em desenrolamento e seleccione a que lhe interessar.



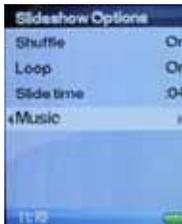
4. Utilize os botões | << ou >> | para passar para uma imagem anterior ou seguinte.

Para ver as imagens em sequência (slideshow), siga estes passos:

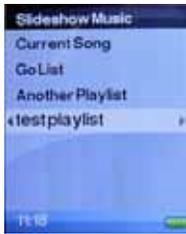
1. Seleccione a opção **Imagem (Photo)** no **Menu principal (Main Menu)**.
2. Seleccione **Opções da sequência de imagens (Slideshow Options)**.



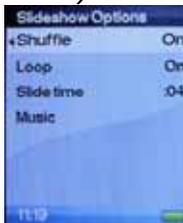
3. Seleccione **Música (Music)**.



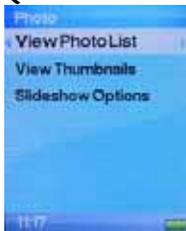
4. Seleccione uma Lista de reprodução (Playlist) disponível.



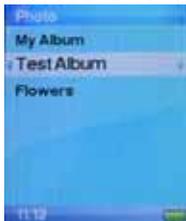
5. Consulte em desenrolamento para baixo para configurar outras preferências: Aleatório (Shuffle)/Contínuo (Loop)/Tempo do slide (Slide Time).



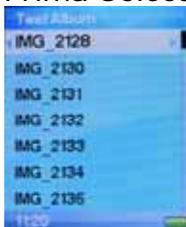
6. Prima o botão **Voltar (Back)** (| <<) para regressar ao menu Imagem (Photo).
7. Consulte em desenrolamento até à opção **Ver Lista de imagens (View Photo List)**.



8. Seleccione um álbum desejado.



9. Prima Seleccionar (Select) para ver uma imagem.



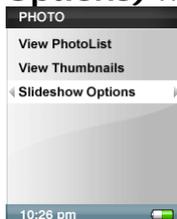
10. Prima ininterruptamente **Seleccionar (Select)** durante cerca de 1 segundo até a música começar a ser reproduzida.



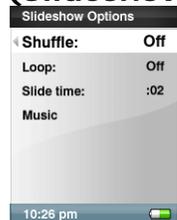
11. Prima **Seleccionar (Select)** novamente para activar uma **Pausa (Pause)** na sequência de imagens.

### Opções da Sequência de Imagens

1. Seleccione **Opções da Sequência de Imagens (Slideshow Options)** no menu **IMAGEM (PHOTO)**.



2. Personalize as suas **Opções da Sequência de Imagens (Slideshow Options)**.



- Seleccione a opção **Aleatório (Shuffle): Activado (On)** para as imagens serem reproduzidas numa ordem aleatória.
  - Seleccione a opção **Contínuo (Loop): Activado (On)** para configurar uma sequência de imagens sem paragem.
  - Seleccione a opção **Duração do slide (Slide Time)** para a visualização de cada imagem.
  - Seleccione a opção **Música (Music)** para música de fundo e seleccione a opção **Faixa actual (CurrentSong)** ou **Lista de música (GoList)** no Submenu Música (Music).
3. Prima |<< para passar para o menu **Imagem (Photo)**.
  4. Seleccione **Ver Lista de imagens (View Photo List)**.
  5. Seleccione a pasta que deseja para a Sequência de imagens (Slideshow).
  6. Prima o botão Seleccionar (Select) quando a lista de imagens for apresentada.
  7. Prima Seleccionar (Select) para iniciar a sequência de imagens e activar uma pausa na mesma.
  8. Use a **Roda giratória** para controlar o volume.

9. Prima o botão Submenu para regressar à opção **Ver Lista de imagens (View Photo List)**.

*Este capítulo fornece instruções sobre como ouvir uma transmissão de rádio FM e como programar as estações predefinidas memorizadas no leitor Sansa® e200.*

## Rádio FM (se aplicável)

O leitor Sansa inclui um rádio FM integrado para ouvir transmissões ao vivo de estações de rádio FM. De salientar que o Rádio FM pode não estar disponível na sua região.

### Ouvir Rádio FM

Para ouvir a transmissão ao vivo de uma estação de rádio FM, siga estes passos:

1. Seleccione a opção Rádio FM (FM Radio) no Menu principal (Main Menu).
2. Irá surgir um menu da frequência de rádio no ecrã:



- Prima o botão |<< ou >>| para ajustar a sintonização e efectuar uma busca da frequência desejada, ou seleccione uma estação predefinida memorizada premindo a opção **Seleccionar (Select)**.
- Para efectuar uma busca rápida, prima ininterruptamente os botões |<< ou >>|. Pode navegar noutras áreas do leitor, tais como Definições (Settings) e Imagens (Photos), enquanto ouve o Rádio.

### Programação de Estações FM Predefinidas Memorizadas

Quando selecciona o modo Rádio (Radio) a primeira vez, o leitor Sansa irá efectuar uma busca automática das estações e memorizar as estações encontradas como as

estações de rádio favoritas predefinidas. Pode programar até 20 estações de rádio predefinidas memorizadas.

Para programar as estações de rádio predefinidas memorizadas no seu leitor Sansa, siga estes passos:

1. Prima o botão Submenu no modo Rádio (Radio).



2. Seleccione a opção **Adicionar estação predefinida (Add Preset)** para memorizar a actual frequência nas estações de rádio predefinidas.
3. Seleccione a opção **Apagar estação predefinida (Delete Preset)** para remover a actual frequência das estações de rádio predefinidas.
4. Seleccione a opção **Apagar todas as estações predefinidas (Delete All Preset)** para apagar todas as estações de rádio predefinidas memorizadas, e quando voltar a activar o modo Rádio (Radio), o leitor Sansa irá efectuar automaticamente uma busca das estações de rádio.
5. Seleccione a opção **Busca automática de estações predefinidas (Auto-Scan for Presets)** com vista a permitir que o leitor Sansa efectue uma busca e memorize automaticamente todas as estações de rádio FM disponíveis como estações de rádio predefinidas.

NOTA: Esta acção irá apagar todas as estações de rádio predefinidas memorizadas.

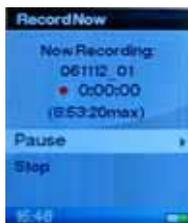
*Este capítulo explica como utilizar o microfone integrado do seu leitor Sansa<sup>®</sup> e200.*

# Gravar

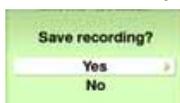
## Gravar voz

Pode gravar a sua própria voz, uma entrevista ou um discurso utilizando o microfone integrado do leitor Sansa e200.

1. Prima o botão **Menu** para regressar ao Menu principal (Main Menu).
2. Prima o botão **Gravar (Record)** para iniciar a gravação.



3. Para activar uma pausa na gravação, seleccione a opção **Pausa (Pause)** no modo Gravar (Record).
4. No ecrã é criado um ficheiro de gravação e colocado na pasta [/GRAVAR (RECORD)/VOZ (VOICE)/].
5. Para parar a gravação, seleccione **Stop** no modo Gravar (Record), e em seguida irá surgir uma janela pop-up no ecrã. Seleccione a opção **Sim (Yes)** para guardar a gravação. A gravação será guardada na pasta **GRAVAR (RECORD)**. A lista de ficheiros irá surgir no ecrã.



6. Prima o botão |<< para regressar ao menu Voz (Voice).



*Este capítulo explica como apagar conteúdo no leitor Sansa<sup>®</sup> e200.*

# Apagar Conteúdo

## Apagar Imagens

As imagens são armazenadas em 2 localizações no leitor Sansa...Meu álbum (My Album) e Miniaturas (Thumbnails). As instruções que se seguem para apagar imagens e vídeo do leitor foram criadas utilizando o Windows XP com o Windows Media Player 11.

1. Ligue o leitor Sansa e200 ao computador.
2. Selecciona a opção **Abrir dispositivo para ver os ficheiros utilizando o Explorador do Windows (Open device to view files using Windows Explorer)** na ligação inicial.
3. Clique na unidade que contém as imagens.



4. Clique na pasta **Imagem (Photo)**.
5. Assinale e apague as imagens armazenadas em **Meu Computador (My Computer)\Sansa e200\unidade seleccionada\Imagem (Photo)\Meu álbum (My Album)** e **Meu Computador (My Computer)\Sansa e200\unidade seleccionada\Imagem (Photo)\Miniatura (Thumbnail)\Meu álbum (My Album)**.

## Apagar Vídeos

Para **apagar vídeos** do Sansa, siga estes passos:

1. Ligue o leitor Sansa e200 ao computador.
2. Selecciona a opção **Abrir dispositivo para ver os ficheiros utilizando o Explorador do Windows (Open device to view files using Windows Explorer)** na ligação inicial.
3. Clique na unidade que contém os vídeos.
4. Clique na pasta **Vídeo (Video)**.

5. Apague os vídeos armazenados em **Meu Computador (My Computer)\Sansa e200\unidade seleccionada\Vídeo (Video)**. (A base de dados do leitor será actualizada depois de apagar ficheiros quando desligar o leitor do computador.)

## Apagar Ficheiros de Música

Pode apagar os ficheiros directamente no leitor Sansa ou utilizar o computador para o fazer. Para apagar ficheiros de música directamente no leitor, consulte a secção [Apagar faixa](#) na página 24.

Para apagar ficheiros de música utilizando o computador, siga estes passos:

1. Ligue o leitor Sansa ao computador.
2. Selecciona a opção **Abrir dispositivo para ver os ficheiros utilizando o Explorador do Windows (Open device to view files using Windows Explorer)** na ligação inicial.
3. Selecciona o local onde deseja apagar ficheiros de música.



4. Assinale e apague o(s) ficheiro(s) ou pastas de música na pasta **Meu Computador (My Computer)\Sansa e270\Memória interna (Internal Memory)\MÚSICA (MUSIC)**.



*Este capítulo indica-lhe como personalizar as definições do seu leitor*

*Sansa® e200.*

## Definições (Settings)

Pode personalizar as definições do leitor Sansa e200 consultando em desenrolamento até **Definições (Settings)** e configurando-as através do **Menu principal (Main Menu)**.

### Opções de música (Music Options)



Repetir (Repeat):

- Desactivado (Off) – Desactivar o modo de repetição da reprodução
- Faixa (Song) – Repetir a faixa actual
- Todas (All) – Repetir todas as faixas

Aleatória (Shuffle):

- Desactivado (Off) – Reproduzir faixas sequencialmente
- Activado (On) – Reproduzir faixas numa ordem aleatória

EQMúsica (MusicEQ):

O leitor Sansa e200 disponibiliza vários modos de equalização (EQ): Rock, Pop, Jazz, Classical, Funk, Hip-Hop, Dance, Baixos totais (Full Bass), Graves totais (Full Treble) e Personalizado (Custom).

### Opções de Rádio (Radio Options)

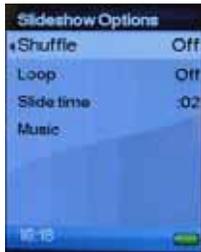


Apagar todas as estações predefinidas (Delete All Presets): Para apagar todas as estações de rádio predefinidas memorizadas

Região FM (FM Region): EUA ou Mundo

Modo FM (FM Mode): Estéreo (Stereo) ou Mono

## Opções da Sequência de Imagens



Aleatória (Shuffle):

- Desactivado (Off) – Ver as imagens por ordem
- Activado (On) – Ver as imagens numa ordem aleatória

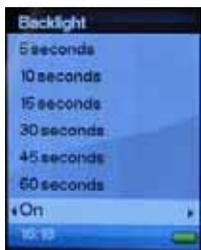
Contínuo (Loop):

- Desactivado (Off) – Ver todas as imagens uma só vez
- Activado (On) – Ver todas as imagens continuamente

Tempo do slide (Slide Time) – Configurar a duração de cada slide

Música (Music) – Reproduzir música no fundo enquanto vê a sequência de imagens.

## Retroiluminação (Backlight)



A definição do temporizador da Retroiluminação (Backlight) pode ser ajustada para permanecer ligada durante 5 segundos (5 seconds), 10 segundos (10 seconds), 15 segundos (15 seconds), 30 segundos (30 seconds), 45 segundos (45 seconds) ou 60 segundos (60 seconds). Pode ser também configurada para permanecer sempre ACTIVADA (ON).

## Idioma (Language)



Seleção do idioma

## Data e Hora (Date & Time)



Data: Mês, Data e Ano

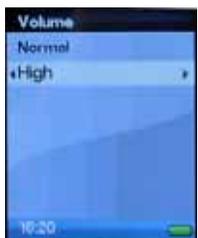
Hora: Hora e Minutos e 12 ou 24 horas

## Luminosidade (Brightness)



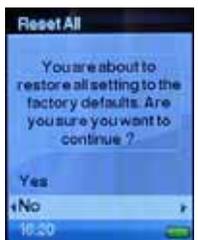
Use a **Roda giratória** para ajustar a definição da luminosidade, e depois prima o botão **Seleccionar (Select)** para confirmar a selecção e sair.

## Volume



A opção irá configurar a saída do som na porta dos auscultadores do leitor Sansa e200 para Normal ou Elevada (High).

## Reinicializar Tudo (Reset All)



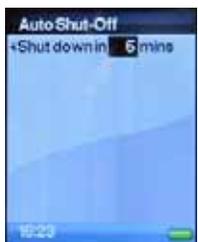
Esta opção irá reinicializar todas as predefinições de fábrica do leitor Sansa e200.

## Informação (Info)



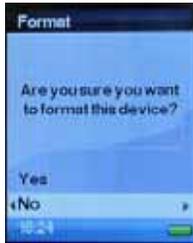
Isto apresenta a versão do firmware do leitor Sansa e200, memória total e disponível do leitor propriamente dito bem como do cartão microSD (se introduzido), e número total de faixas/gravações de VOZ.

## Desactivação Automática (Auto Shut-Off)



Esta opção irá colocar o leitor Sansa no modo em espera (standby) após o período de tempo especificado em minutos ter passado.

## Formatar (Format)



Esta opção permite aos utilizadores formatarem a memória interna do leitor Sansa sem estarem ligados a um computador.

**Aviso: Esta opção irá apagar todos os dados armazenados no dispositivo!!!**

## Botão Gravar (Record)



Esta opção permite ao utilizador definir o modo o botão **Gravar (Record)** no leitor Sansa e200 se comporta quando for premido.

- a) **Iniciar gravação (Starting Recording)** Começa a gravar logo que premir o botão **Gravar (REC)**.
- b) **perguntar primeiro (Ask First)** Pergunta antes de iniciar a gravação quando premir o botão **Gravar (REC)**.
- c) **Desactivar (Turn Off)** Descativa o botão **Gravar (REC)**.

*Este capítulo ajuda-o a beneficiar ao máximo do seu leitor Sansa® e200 da SanDisk através de dicas e resolução de problemas.*

# Dicas e Resolução de Problemas

## Como reinicializo o meu leitor Sansa?

Prima ininterruptamente o botão Alimentação (Power)/Menu durante cerca de 15 segundos.

## Porque é que a capa do álbum não é apresentada?

Para uma funcionalidade correcta da Capa do álbum (Album Work), o ficheiro da capa do álbum e o ficheiro de música associado precisam de estar na mesma pasta. Consulte o conteúdo pré-carregado para obter um exemplo.

## O que é MTP?

O MTP (Protocolo de Transferência de Suportes - Media Transfer Protocol) é um novo protocolo e conjunto acompanhante de controladores desenvolvidos pela Microsoft para ligar dispositivos portáteis a PCs com Windows XP e sincronizar conteúdo de suporte digital entre esses dispositivos e o PC.

## Que formatos de ficheiro é que o Sansa e200 suporta?

O leitor de MP3 Sansa irá suportar formatos MP3, WAV, WMA, secure WMA e Audible.

Alguns dos meus ficheiros de música encontram-se no meu leitor, mas não são reproduzidos. Quando os selecciono, é reproduzida outra faixa. O que se passa?

Pode não ter adquirido os direitos de reproduzir a faixa num dispositivo adicional. Para testar isto, tente reproduzir uma faixa que tenha copiado de um CD mais antigo e convertido para o formato MP3. Pode reproduzir essa faixa, mas não a faixa que não é reproduzida, e precisa depois de comprar os direitos para reproduzir a faixa.

Porque é que as imagens não são apresentadas no modo de ecrã completo?

Pode cortar as imagens para uma dimensão de 128x64 com software de edição de imagens antes de as converter se as quiser ver no modo de ecrã completo.

Porque devo actualizar o firmware?

Deve sempre actualizar o leitor com o mais recente firmware com vista a assegurar que ele funciona correctamente e tem sempre as funções mais recentes.

Como posso utilizar tipos de ficheiro não suportados com o leitor de MP3?

Primeiro tem de converter as faixas para um formato suportado. Em seguida, pode transferir as faixas para o leitor.

O leitor é compatível com o podcast?

Desde que a podcast esteja no formato MP3 e uma taxa de transmissão apropriada (32 a 320 kbps), o leitor deve ser capaz de reproduzir os ficheiros.

Porquê é que o leitor diz artista/álbum desconhecido??

Normalmente isto é porque as etiquetas ID3 têm informação em falta. No computador, clique no botão direito sobre a faixa, seleccione Propriedades (Properties), o separador Resumo (Summary) e depois Avançado (Advanced). Pode então introduzir os dados desejados, tais como Artista (Artist), Álbum (Album), Título de faixa (Song Title), Número da faixa (Track Number), Género (Genre) e Ano (Year).

*Este capítulo fornece informações sobre como obter assistência e suporte para o seu leitor Sansa<sup>®</sup> e200.*

# Obter mais Informações, Assistência e Informação da Garantia

## Obter Suporte Técnico

Antes de contactar o Suporte técnico, deve ler a secção **Dicas e Resolução de problemas** na **página 16** para ver se a sua questão se encontra ali abrangida.

Se tiver quaisquer dúvidas acerca da utilização ou das funções do seu leitor, contacte o Centro de Suporte Técnico da SanDisk através do número 1-866-SanDisk (1-866-726-3475) ou preencha um pedido de suporte online na nossa página da Web em <http://www.sandisk.com/techsupport>.

Quando ligar ou nos contactar para fins de suporte, deve incluir o máximo de informações possível da embalagem. Isto irá permitir-nos ajudá-lo mais rapidamente.

## Obter mais Informações

Pode também visitar a nossa página da Web em <http://www.sandisk.com> para obter mais informações acerca do seu leitor bem como sobre outros produtos SanDisk.

## Garantia Limitada da SanDisk

A SanDisk garante que este produto irá estar livre de defeitos materiais em design e fabrico e irá substancialmente estar em conformidade com as especificações publicadas no âmbito da utilização normal durante um ano a partir da data de compra, sujeito às condições indicadas a seguir. Esta garantia é fornecida ao

utilizador final original que adquiriu o produto à SanDisk ou a um revendedor autorizado, e não é transmissível. Pode ser necessário apresentar uma prova de compra. A SanDisk não é responsável por qualquer falha ou defeito provocados por qualquer produto ou componente de outra marca, quer autorizados ou não. Esta garantia não se aplica a nenhum software de outra marca fornecido com o produto, sendo o utilizador responsável por toda a assistência e reparações necessárias para tal software. Esta garantia será anulada se o produto não for utilizado de acordo com as instruções do produto, ou se este for danificado devido a uma instalação indevida, utilização indevida, reparação não autorizada, modificação ou acidente.

Para obter uma assistência abrangida pela garantia, contacte a SanDisk através do número 1-866-SanDisk ou envie um email para: [support@SanDisk.com](mailto:support@SanDisk.com). Deve devolver o produto numa embalagem resistente, com os portes pré-pagos, conforme lhe for indicado pela SanDisk. Deve obter um número de confirmação de seguimento, o qual deve fornecer à SanDisk. A SanDisk irá, sob sua discricção, reparar ou substituir o produto com um produto novo ou reparado de igual ou maior capacidade e funcionalidade, ou reembolsar o preço de compra. A duração da garantia do produto substituído será a do período de tempo restante no produto original. ISTO CONSTITUI TODA A RESPONSABILIDADE CIVIL DA SANDISK E A SUA SOLUÇÃO EXCLUSIVA PARA QUEBRA DOS TERMOS DESTA GARANTIA.

A SanDisk não garante, e não será responsável por, qualquer perda de dados ou de informações contidos em qualquer produto (incluindo em qualquer produto devolvido), independentemente da causa da perda. Os produtos da SanDisk não possuem uma garantia de funcionamento sem falhas. Os produtos da SanDisk não devem ser utilizados em sistemas de suporte vital ou outras aplicações nas quais uma falha possa provocar lesões ou serem fatais. Esta garantia fornece-lhe direitos jurídicos específicos, e pode também ter outros direitos que variam por jurisdição.

O PREVIAMENTE ENUNCIADO CONSTITUI A ÚNICA GARANTIA DA SANDISK. A SANDISK RENUNCIA QUAISQUER OUTRAS GARANTIAS EXPRESSAS E IMPLÍCITAS NA EXTENSÃO MÁXIMA PERMITIDA PELA LEI APLICÁVEL. AS GARANTIAS IMPLÍCITAS DE COMERCIALIZAÇÃO E ADEQUAÇÃO PARA UM DETERMINADO OBJECTIVO ENCONTRAM-SE LIMITADAS À DURAÇÃO DA GARANTIA EXPRESSA. ALGUMAS JURISDIÇÕES NÃO PERMITEM A LIMITAÇÃO DA DURAÇÃO DE UMA GARANTIA IMPLÍCITA, PELO QUE A LIMITAÇÃO ANTERIOR PODE NÃO SE APLICAR A SI. EM CASO ALGUM SERÁ A SANDISK OU QUALQUER EMPRESA FILIADA OU SUBSIDIÁRIA RESPONSÁVEL EM SITUAÇÃO ALGUMA POR QUAISQUER DANOS DIRECTOS, INDIRECTOS OU CONSEQUENTES, QUAISQUER PERDAS FINANCEIRAS OU A PERDA DE QUAISQUER DADOS OU IMAGENS, MESMO QUE A SANDISK TENHA SIDO ACONSELHADA ACERCA DA POSSIBILIDADE DE OCORRÊNCIA DE TAIS DANOS. ALGUMAS JURISDIÇÕES NÃO PERMITEM A EXCLUSÃO OU LIMITAÇÃO DE DANOS ACIDENTAIS OU CONSEQUENTES, PELO QUE A LIMITAÇÃO OU EXCLUSÃO ANTERIOR PODE NÃO SE APLICAR A SI. EM CASO ALGUM IRÁ A RESPONSABILIDADE CIVIL DA SANDISK EXCEDER A QUANTIA PAGA PELO PRODUTO.

# Acordo de Licença do Utilizador Final

SANDISK CORPORATION

ACORDO DE LICENÇA DO UTILIZADOR FINAL

NÃO TRANSFIRA, INSTALE OU UTILIZE O SOFTWARE SEM ANTES LER CUIDADOSAMENTE OS TERMOS DESTE ACORDO DE LICENÇA DO UTILIZADOR FINAL ("ACORDO"). AO TRANSFERIR, UTILIZAR OU INSTALAR O SOFTWARE, IRÁ CONCORDAR COM TODOS OS TERMOS DESTE ACORDO. SE NÃO CONCORDAR COM TODOS OS TERMOS, NÃO TRANSFIRA, INSTALE OU UTILIZE O SOFTWARE E, SE APLICÁVEL, DEVOLVA PRONTAMENTE O PRODUTO AO LOCAL DE COMPRA PARA OBTER UM REEMBOLSO. SE O SOFTWARE TIVER SIDO INCLUÍDO COM A SUA COMPRA DE HARDWARE, DEVE DEVOLVER TODA A EMBALAGEM DE HARDWARE/SOFTWARE PARA OBTER UM REEMBOLSO. SE TIVER ACEDIDO AO SOFTWARE ELECTRONICAMENTE, CLIQUE EM "NÃO ACEITO" PARA INTERROMPER O PROCESSO DE TRANSFERÊNCIA.

O firmware, programas informáticos, controladores do dispositivo, dados ou informação ("Software") são fornecidos a cada pessoa que transferir, utilizar ou instalar o Software ("você" ou "seu") ao abrigo dos termos deste Acordo entre você e a SanDisk Corporation ("SanDisk," "nós"), e podem estar sujeitos a termos e condições adicionais num Acordo entre você e os licenciantes de outra marca da SanDisk ("Licenciantes"). O Software é propriedade da SanDisk ou dos seus Licenciantes. O Software é protegido por leis de direitos de autor e tratados de direitos de autor internacional, bem como outras leis e tratados de propriedade intelectual.

Licença do Software. Sujeita aos termos e condições aqui contidos, a SanDisk concede-lhe uma licença limitada, não exclusiva, não passível de ser sublicenciável, transmissível de acordo com estes termos, sem pagamento de honorários ao abrigo dos direitos de propriedade intelectual da SanDisk para utilizar o Software numa forma executável apenas para o seu uso pessoal apenas com um produto da SanDisk e apenas num único computador ou outro dispositivo de hardware em qualquer altura (a "Licença"). O Software está "em uso" quando é transferido, copiado, carregado na RAM ou instalado no disco rígido ou outra memória permanente de um computador ou outros dispositivo de hardware.

Restrições. A SanDisk e os seus Licenciantes irão reter todos os direitos do Software que não lhe sejam expressamente concedidos. Não pode modificar, adaptar, traduzir ou criar trabalhos derivados (novas versões) do Software. Não é fornecido nenhum código de origem ao abrigo dos termos deste Acordo. Não pode efectuar engenharia reversa, desmontar, descompilar, alugar ou hipotecar o Software, ou recriar ou descobrir o código de origem do Software. Não pode integrar ou combinar o Software dentro de qualquer outro produto ou dispositivo do Software. O Software contém informação privada e confidencial da SanDisk e dos seus Licenciantes, a qual você

concorda não descobrir ou revelar a terceiros. Todas e quaisquer cópias autorizadas do Software que efectuar ou distribuir não devem ser modificadas, e devem conter todos os avisos privados originais do Software, e devem incluir ou serem acompanhadas por este Acordo. Não pode separar o Software em partes de componentes para sub-licença, distribuição ou transferência para terceiros.

RENÚNCIA DAS GARANTIAS. ATÉ À EXTENSÃO MÁXIMA PERMITIDA PELA LEI APLICÁVEL, O SOFTWARE É FORNECIDO “TAL COMO ESTÁ” E “CONFORME DISPONÍVEL” SEM QUAISQUER GARANTIAS E NEM A SANDISK NEM OS SEUS LICENCIANTES EFECTUAM QUALQUER REPRESENTAÇÃO OU GARANTIA, ESTATUTÓRIA OU OUTRA, NA LEI OU NO CURSO DA REVENDA OU UTILIZAÇÃO DE COMÉRCIO, EXPRESSA OU IMPLÍCITA, INCLUINDO SEM LIMITAÇÃO, QUAISQUER GARANTIAS DE COMERCIALIZAÇÃO, ADEQUAÇÃO PARA UM DETERMINADO OBJECTIVO, NÃO INTERFERÊNCIA, OU NÃO VIOLAÇÃO DE QUAISQUER DIREITOS DE PROPRIEDADE INTELECTUAL DE TERCEIROS, OU EQUIVALENTES AO ABRIGO DOS TERMOS DE QUALQUER JURISDIÇÃO. VOCÊ ASSUME TODO O RISCO NO QUE DIZ RESPEITO À QUALIDADE E DESEMPENHO DO SOFTWARE. CASO SE PROVE QUE O SOFTWARE ESTÁ DEFEITUOSO, VOCÊ, E NÃO A SANDISK, OS SEUS LICENCIANTES OU REVENDEDORES, ASSUMEM TODO O CUSTO DAS TAREFAS DE ASSISTÊNCIA, REPARAÇÃO OU CORRECÇÃO NECESSÁRIAS.

LIMITAÇÃO DA RESPONSABILIDADE CIVIL. ATÉ À EXTENSÃO NÃO PROIBIDA POR LEI, EM CASO ALGUM IRÁ A SANDISK OU OS SEUS LICENCIANTES, OU OS SEUS RESPECTIVOS DIRECTORES, OFICIAIS, FUNCIONÁRIOS, CONSULTORES, LICENCIANTES, LICENCIADOS OU AFILIADOS, SER RESPONSÁVEL POR QUAISQUER DANOS INDIRECTOS, ACIDENTAIS, ESPECIAIS, CONSEQUENTES OU EXEMPLARES, RESULTANTES DE OU RELACIONADOS COM A TRANSFERÊNCIA, DISTRIBUIÇÃO, UTILIZAÇÃO OU DESEMPENHO OU NÃO DESEMPENHO DO SOFTWARE, MESMO QUE A SANDISK TENHA SIDO ACONSELHADA ACERCA DA POSSIBILIDADE DA OCORRÊNCIA DE TAIS DANOS. AS LIMITAÇÕES PREVIAMENTE INDICADAS DA RESPONSABILIDADE CIVIL IRÃO APLICAR-SE NÃO OBSTANTE QUALQUER FALHA DE QUALQUER REMÉDIO AQUI ENUNCIADA NO SEU OBJECTIVO ESSENCIAL. EM CASO ALGUM IRÁ A RESPONSABILIDADE CIVIL TOTAL DA SANDISK OU DOS SEUS LICENCIANTES EXCEDER A QUANTIA QUE NOS PAGOU PELA UTILIZAÇÃO DO SOFTWARE.

5. O Software é fornecido com “DIREITOS RESTRITOS”. A utilização, duplicação ou revelação pelo Governo encontram-se sujeitas às restrições conforme enunciado em FAR 52.227-14 e DFARS 252.227-7013 et seq. A utilização do Software pelo Governo constitui o reconhecimento dos direitos privados da SanDisk do mesmo. O Contratante ou o Fabricante é a SanDisk Corporation, 601 McCarthy Blvd., Milpitas, CA 95035, EUA.

6. Transferência. Se vender ou transferir de outra maneira o produto SanDisk que incorpora o Software como um todo, pode transferir o Software conforme completamente integrado num tal produto desde que também

forneça este Acordo ao comprador ou recipiente do produto, e nessa altura todos os seus direitos ao abrigo dos termos deste Acordo irão imediatamente cessar. Excepto conforme indicado anteriormente, não pode atribuir ou transferir este Acordo em parte ou no todo, e qualquer tentativa para tal será considerada nula.

7. Terminação. Podemos terminar este Acordo e a licença imediatamente e sem aviso prévio se o quebrar. Após a terminação deste Acordo, deve apagar ou destruir todas as cópias do Software.

8. Actividades de alto risco. O Software não é tolerante a avarias e não foi concebido ou se destina a ser utilizado em ambientes perigosos que exijam um desempenho sem avarias, ou qualquer outra aplicação na qual a falha do Software possa originar directamente a morte, lesões pessoais ou danos graves físicos ou da propriedade (colectivamente designados por “Actividades de alto risco”). A SANDISK E OS SEUS LICENCIANTES RENUNCIAM QUALQUER GARANTIA EXPRESSA OU IMPLÍCITA DE ADEQUAÇÃO PARA ACTIVIDADES DE ALTO RISCO E NÃO SERÁ RESPONSÁVEL POR QUAISQUER RESPONSABILIDADES OU DANOS RESULTANTES DE UMA TAL UTILIZAÇÃO.

9. Geral. Este Acordo contém toda a compreensão entre as partes no que diz respeito à sua utilização do Software. Se qualquer parte deste Acordo for considerada nula e não accionável, isso não irá afectar a validade do equilíbrio deste Acordo, que irá permanecer válido e accionável de acordo com os seus termos. Este Acordo é regido por e elaborado ao abrigo das leis do Estado da Califórnia e lei federal Americana controladora sem consideração por conflitos às provisões das leis das mesmas. A Convenção da ONU sobre Contratos para a Venda Internacional de Mercadorias não se aplica a este Acordo. Qualquer acção ou litígio resultante de ou relacionado com este Acordo irá ser adjudicada nos tribunais estatais ou federais do Condado de Santa Clara, na Califórnia, e as partes concordam por este meio com a jurisdição exclusiva e locais de tais tribunais. Não irá remover ou exportar dos EUA ou re-exportar de qualquer outra parte do Software ou qualquer produto directo do mesmo para qualquer país que viole os Regulamentos da Administração de Exportação Americanos, ou um sucessor da mesma, excepto em conformidade com e com todas as licenças e aprovações necessárias ao abrigo de leis e regulamentos de exportação aplicáveis incluindo, sem limitação, os do Departamento de Comércio Americano. Quaisquer renúncias ou emendas deste Acordo só irão ser efectivas se efectuadas por escrito e assinadas por um representante autorizado de cada uma das partes. Você concorda que os Licenciantes são beneficiários de outra marca deste Acordo para accionar o seu desempenho dos termos e condições deste Acordo. As provisões das Secções 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8 e 9 irão sobreviver a terminação ou expiração deste Acordo.

## Regulamentos da FCC

Este dispositivo cumpre os termos da parte 15 das regras da FCC. A operação encontra-se sujeita às seguintes duas condições:

1. Este dispositivo não pode provocar quaisquer interferências nocivas, e
2. Este dispositivo deve aceitar qualquer interferência recebida, incluindo interferência que possa provocar uma operação indesejada.

Este equipamento foi testado e verificou-se que cumpre os limites de um dispositivo digital de Classe B, de acordo com os termos da parte 15 das regras da FCC. Estes limites são concebidos para fornecer uma protecção razoável contra interferências nocivas numa instalação residencial. Este equipamento gera, utiliza e pode irradiar energia de radiofrequência e, se não for instalado e utilizado de acordo com as instruções, pode provocar interferências nocivas nas comunicações rádio. No entanto, não existe nenhuma garantia de que não irão ocorrer interferências numa determinada instalação. Se este equipamento provocar de facto interferências na recepção do rádio ou da televisão, o que pode ser determinado desligando e ligando o equipamento, o utilizador é encorajado a tentar corrigir a interferência através de uma ou mais das seguintes medidas:

1. Aumente a distância entre o equipamento e o receptor.
2. Ligue o equipamento a uma toma diferente de maneira a que o equipamento e o receptor se encontrem em circuitos de ramos diferentes.
3. Consulte o revendedor ou um técnico qualificado de rádio / TV para obter ajuda.