



Multimedia Storage Viewer **P-7000**

# Guia do Utilizador

---

NPD3624-00 PT

---

# **Índice de Conteúdo**

## ***Direitos Reservados e Marcas Registadas***

---

## ***Instruções de Segurança***

---

Segurança. . . . .	10
Simbologia utilizada no manual. . . . .	10
Instruções de Segurança Importantes. . . . .	10
Requisitos de segurança. . . . .	17
Precauções de Segurança com o Conjunto de Viagem do Visualizador de Armazenamento. . . . .	18

## ***Capítulo 1 Introdução***

---

Principais Funções. . . . .	22
Aviso Importante. . . . .	22

## ***Capítulo 2 Começar a Utilizar***

---

Componentes. . . . .	23
Parte frontal. . . . .	23
Parte posterior. . . . .	24
Visor LCD e painel de controlo. . . . .	25
Preparar o Visualizador. . . . .	26
Ligar o dispositivo. . . . .	26
Desligar o dispositivo. . . . .	27
Bloquear o funcionamento das teclas. . . . .	28
Como utilizar o ecrã Home. . . . .	29
Informações sobre o Software. . . . .	30
Instalar o software. . . . .	30
Desinstalar o Software. . . . .	32

## ***Capítulo 3 Transferir Dados para o Visualizador***

---

Transferir a partir de Cartões de Memória CF/SD. . . . .	34
--	----

Cartões de memória suportados. ....	34
Inserir cartões de memória CF/SD. ....	35
Remover cartões de memória CF/SD. ....	35
Copiar todos os dados. ....	37
Copiar dados específicos. ....	38
Transferir de Dispositivos USB. ....	39
Ligar um dispositivo USB. ....	39
Copiar todos os dados. ....	40
Copiar dados específicos. ....	41
Transferir do Computador. ....	41

#### **Capítulo 4 Transferir Dados do Visualizador**

---

Transferir para Dispositivos de Armazenamento USB ou para Cartões de Memória CF/SD. ....	42
Copiar dados específicos. ....	42
Copiar Dados de Ficheiros de Cópias de Segurança. ....	43
Transferir para o Computador. ....	44
Ligar o computador. ....	44
Copiar com o software Epson Link2. ....	46
Copiar com o Explorador. ....	46
Desligar o visualizador do computador. ....	47

#### **Capítulo 5 Visualizar Imagens**

---

Visualizar Fotografias e Vídeos. ....	48
Formatos de ficheiros de fotografia/vídeo suportados pelo visualizador. ....	48
Visualizar fotografias ou vídeos. ....	49
Como visualizar o ecrã de conteúdos. ....	50
Visualizar informações. ....	52
Ampliar uma fotografia. ....	54
Rodar uma fotografia. ....	54
Apresentar o modo Photo Enhance. ....	55
Reproduzir memória de som. ....	55
Reprodução de vídeos. ....	55
Editar Fotografias. ....	56
Editar uma fotografia. ....	56
Processamento RAW. ....	57
Gerir Ficheiros e Pastas. ....	57

Visualizar fotografias em retrospectiva. ....	57
Definir pastas como Privadas. ....	58
Alterar o nome de um ficheiro ou de uma pasta. ....	59
Apagar ficheiros ou pastas. ....	60
Copiar/mover ficheiros ou pastas. ....	61
Proteger ficheiros ou pastas. ....	62
Definir a imagem de fundo do ecrã Home ou ícones de pastas. ....	64
Utilizar classificações para filtrar as fotografias. ....	64
Definir o protector de ecrã. ....	65
Monitorizar a Cor das Imagens. ....	66
Informações sobre o Menu de Contexto. ....	67
Para ficheiros de fotografia. ....	67
Para ficheiros de vídeo. ....	68

## Capítulo 6 **Criar Impressões Personalizadas**

---

Preparar a Impressão. ....	69
Tipos de papel disponíveis. ....	69
Registar uma marca de água. ....	69
Utilizar o Menu Print Wizard. ....	71
Criar Impressões Personalizadas. ....	72
Seleccionar uma fotografia. ....	72
Retocar uma fotografia. ....	72
Recortar uma fotografia. ....	74
Definir a disposição. ....	75
Imprimir fotografias. ....	77
Efectuar Cópias de Impressão Personalizada. ....	79
Imprimir Fotografias Originais. ....	79
Imprimir a Folha de Contactos. ....	80

## Capítulo 7 **Reproduzir Música**

---

Transferir Dados de Áudio do Computador. ....	81
Formatos de ficheiros de áudio suportados pelo visualizador. ....	81
Iniciar a Reprodução. ....	82
Seleccionar a categoria. ....	82
Retomar a reprodução. ....	83
Operações básicas durante a reprodução de música. ....	83

Repetir e Alternar a Reprodução. ....	84
Utilizar as Funções para a Música. ....	85
Definições do equalizador de áudio. ....	85
Apagar faixas de álbuns a partir do visualizador. ....	85
Criar uma Lista de Reprodução no Visualizador. ....	86
Adicionar faixas a uma Playlist já criada. ....	87
Eliminar uma Playlist/remover faixas de uma Playlist. ....	87
Mudar a ordem das faixas de uma Lista de Reprodução já criada. ....	87
Informações sobre o Menu de Contexto Áudio. ....	88

## Capítulo 8 **Personalizar Definições**

---

Alterar Definições do Visualizador. ....	89
--	----

## Capítulo 9 **Visualizar numa Televisão**

---

Utilizar a Saída A/V. ....	92
----------------------------	----

## Capítulo 10 **Manutenção**

---

Limpar o Visualizador. ....	94
Preparar a Bateria. ....	94
Instalar a bateria. ....	94
Carregar a bateria. ....	95
Retirar a bateria. ....	96

## Capítulo 11 **Resolução de problemas**

---

Mensagens de erro/Ícones. ....	98
Problemas com a fonte de energia. ....	99
O dispositivo não liga. ....	99
O indicador luminoso Charge fica cor-de-laranja. ....	99
Problemas de visualização e reprodução. ....	100
Não consegue aceder aos dados. ....	100
Os dados não são apresentados. ....	100
Não é possível reconhecer as informações sobre o espaço de cor. ....	100
O filme não é apresentado de forma nítida ou pára subitamente. ....	101

O som é interrompido durante a reprodução de vídeo ou áudio. ....	101
Não é emitido som durante a reprodução de vídeo. ....	101
Problemas de funcionamento. ....	101
Não consegue utilizar as teclas do visualizador. ....	101
Não consegue aceder a pastas existentes. ....	102
Não consegue efectuar cópias. ....	102
Não consegue apagar. ....	102
Não é possível aumentar a capacidade do disco do visualizador, mesmo apagando ficheiros. . .	103
Não consegue definir/cancelar a definição como pasta privada. ....	103
Problemas de impressão. ....	103
Não consegue imprimir. ....	103
A cor da imagem está diferente. ....	104
Reiniciar o Visualizador. ....	104
Formatar Dados no Visualizador. ....	104

## **Apêndice A Serviço de Assistência a Clientes**

---

Contactar o Serviço de Assistência a Clientes. ....	106
Antes de Contactar a Epson. ....	106
Ajuda para Utilizadores da América do Norte. ....	106
Ajuda para Utilizadores da Europa. ....	107
Ajuda para Utilizadores da Austrália. ....	108
Ajuda para Utilizadores de Singapura. ....	109
Ajuda para Utilizadores da Tailândia. ....	109
Ajuda para Utilizadores do Vietname. ....	110
Ajuda para Utilizadores na Indonésia. ....	110
Ajuda para Utilizadores de Hong Kong. ....	111
Ajuda para Utilizadores da Malásia. ....	112
Ajuda para Utilizadores da Índia. ....	113
Ajuda para Utilizadores das Filipinas. ....	114

## **Apêndice B Especificações Técnicas**

---

Normas e Certificações. ....	115
P-7000 (Modelo: G971B). ....	115
Adaptador de corrente alterna (Modelo: A351H). ....	115
Bateria (Modelo: D111A). ....	116
Características. ....	117

Características gerais. ....	117
Características eléctricas. ....	118
Interface. ....	118
Bateria. ....	119
Adaptador de corrente alterna. ....	119
Conjunto de Viagem do Visualizador de Armazenamento. ....	119
Informações sobre Acessórios Opcionais. ....	120

## ***Índice***

---

## ***Direitos Reservados e Marcas Registadas***

Esta publicação não pode ser integral ou parcialmente reproduzida, arquivada nem transmitida por qualquer processo mecânico, electrónico, fotocópia, gravação ou outro, sem a prévia autorização por escrito da Seiko Epson Corporation. As informações aqui contidas destinam-se apenas à utilização deste produto Epson. A Epson não se responsabiliza pela aplicação das informações aqui contidas a outros produtos.

O comprador deste produto ou terceiros não podem responsabilizar a Seiko Epson Corporation ou as suas filiais por quaisquer danos, perdas, custos ou despesas incorridos por ele ou por terceiros, resultantes de acidentes, abusos ou má utilização do produto, de modificações não autorizadas, reparações ou alterações do produto, ou que resultem ainda (excluindo os E.U.A.) da inobservância estrita das instruções de utilização e de manutenção estabelecidas pela Seiko Epson Corporation.

A Seiko Epson Corporation não se responsabiliza por quaisquer avarias ou problemas provocados pela utilização de opções ou consumíveis não reconhecidos como sendo produtos genuínos Epson ou produtos aprovados pela Seiko Epson Corporation.

A Seiko Epson Corporation não se responsabiliza por quaisquer avarias ou problemas provocados por interferência electromagnética que ocorra devido à utilização de cabos de interface não reconhecidos como sendo produtos aprovados pela Seiko Epson Corporation.

EPSON® é uma marca registada da Seiko Epson Corporation.

Photo Fine and its logo are registered trademarks or trademarks of Seiko Epson Corporation in Japan and other countries. Photo Fine Premia is a proprietary technology of Epson Imaging Devices Corporation.

Microsoft®, Windows® e Windows Vista® são marcas registadas da Microsoft Corporation nos Estados Unidos e/ou noutros países.

Apple® e Macintosh® são marcas registadas da Apple Inc.

SD™ é uma designação comercial.

QuickTime e o logótipo QuickTime são designações comerciais ou marcas registadas da Apple Inc., utilizadas sob licença.

Este produto foi licenciado nos termos da licença de portefólio de patentes visuais MPEG-4 (MPEG-4 Visual Patent Portfolio License) para utilização pessoal e não comercial por um consumidor para (i) codificação de vídeo em conformidade com a norma visual MPEG-4 (Vídeo MPEG-4) e/ou (ii) descodificação de vídeo MPEG-4 que tenha sido codificado por um consumidor no exercício de uma actividade pessoal e não comercial e/ou obtido através de um fornecedor de vídeo licenciado pela MPEG LA para distribuição de Vídeo MPEG-4. Não é concedida nem está implícita nenhuma licença para qualquer outra utilização. É possível obter informações adicionais relativamente a utilizações promocionais, internas e comerciais, assim como em relação a licenças na MPEG LA, L.L.C. - aceda a <[www.mpegla.com](http://www.mpegla.com)>

Este produto foi licenciado nos termos da licença de portefólio de patentes AVC para utilização pessoal e não comercial por um consumidor para (i) codificação de vídeo em conformidade com a norma AVC (Vídeo AVC) e/ou (ii) descodificação de vídeo AVC que tenha sido codificado por um consumidor no exercício de uma actividade pessoal e não comercial e/ou obtido através de um fornecedor de vídeo licenciado para distribuição de Vídeo AVC. Não é concedida nem está implícita nenhuma licença para qualquer outra utilização. É possível obter informações adicionais na MPEG LA, L.L.C. - aceda a <[www.mpegla.com](http://www.mpegla.com)>



Tecnologia de codificação de áudio MPEG Layer-3 licenciada por Fraunhofer IIS e Thomson.

Adobe®, Adobe® Photoshop® e Adobe® RGB são marcas registadas da Adobe Systems Incorporated nos Estados Unidos e/ou noutros países.

Este produto encontra-se protegido por alguns direitos de propriedade intelectual da Microsoft. É proibida a utilização ou distribuição desta tecnologia com qualquer outro produto sem uma licença da Microsoft.

**Aviso geral:** *Os nomes de produtos referidos neste documento têm uma finalidade meramente informativa, podendo ser designações comerciais dos respectivos proprietários. A Epson não detém quaisquer direitos sobre essas marcas.*

© 2008 Seiko Epson Corporation. Todos os direitos reservados.

---

## Instruções de Segurança

---

### Segurança

Leia todas estas instruções antes de utilizar o visualizador e guarde este manual para consulta posterior. Siga todos os avisos e instruções assinalados no visualizador e nos acessórios.

### Simbologia utilizada no manual

**Atenção:**

*Mensagens que têm de ser rigorosamente cumpridas a fim de evitar danos para o utilizador.*

**Importante:**

*Mensagens que têm de ser respeitadas para evitar danos no equipamento.*

**Nota**

*Mensagens que contêm informações importantes e conselhos úteis para a utilização do visualizador.*

### Instruções de Segurança Importantes

#### Quando utilizar o visualizador

**Importante:**

- ☐ Não deixe cair o visualizador e evite choques físicos. Tenha cuidado quando transportar o dispositivo pois choques físicos fortes podem danificar o disco interno e provocar a perda de dados.
- ☐ A Epson não se responsabiliza pela criação de cópias de segurança nem pela recuperação de dados. Recomendamos que efectue cópias de segurança dos ficheiros.
- ☐ Siga todos os avisos e instruções assinalados neste produto.
- ☐ Com este produto, utilize apenas o adaptador de corrente alterna modelo A351H e a bateria de lítio-íão modelo D111A.

- ☐ Quando ligar o visualizador a um computador ou a outro dispositivo através de um cabo, certifique-se de que os conectores ficam na posição correcta. Cada conector tem apenas uma posição correcta. Se inserir um conector incorrectamente, poderá danificar ambos os dispositivos ligados através do cabo.
- ☐ Não introduza objectos nos conectores ou aberturas existentes no visualizador.
- ☐ Não toque nos componentes internos do visualizador, excepto indicação em contrário apresentada na documentação. Nunca force a inserção dos componentes no visualizador. Embora o visualizador seja robusto, um manuseamento descuidado pode danificá-lo.
- ☐ Não verta líquidos sobre o visualizador.
- ☐ Se o visualizador apresentar sinais pouco usuais, como, por exemplo, ruídos, cheiros ou fumo, pare de o utilizar e desligue-o imediatamente. Retire a bateria, desligue o adaptador de corrente alterna do visualizador, retire o adaptador da tomada eléctrica e, em seguida, contacte o serviço de assistência a clientes.
- ☐ Não utilize os auscultadores com um volume elevado durante um longo período de tempo; se o fizer, poderá perder permanentemente a audição.  
Não utilize os auscultadores enquanto conduz um veículo ou executa uma actividade que exija atenção a sons externos. Recomendamos que quando utilizar os auscultadores defina o volume de forma a que consiga ouvir a sua voz em tom normal.
- ☐ Não posicione o visualizador na vertical pois pode cair e ficar danificado.
- ☐ Para evitar o risco de incêndio ou de choque eléctrico, não tape o visualizador com um cobertor ou com qualquer tipo de material que possa provocar uma descarga eléctrica.
- ☐ Para evitar o risco de incêndio ou de choque eléctrico, não exponha o visualizador ou os acessórios a chuva ou humidade.
- ☐ Para evitar o risco de incêndio ou explosão, não utilize o visualizador em locais onde exista gás inflamável ou volátil.
- ☐ Não utilize o visualizador no exterior quando ocorrer trovoadas.
- ☐ Não utilize o visualizador depois de o transportar entre ambientes com diferentes temperaturas; se o fizer, poderá ocorrer formação de condensação nos componentes electrónicos.
- ☐ Se usar o visualizador em locais onde a utilização de dispositivos electrónicos é limitada, como, por exemplo, em aviões ou em hospitais, siga todas as instruções apresentadas nesses locais.

## Quando utilizar a bateria



### **Importante:**

- ☐ Existe o risco de explosão se substituir a bateria pelo tipo incorrecto de bateria. Utilize apenas as baterias indicadas. Deite as baterias fora de acordo com as instruções.
- ☐ Se, ao fim de 11 horas ou mais, ainda não tiver terminado de carregar (ao carregar com a unidade principal estando a energia desligada), pare de carregar. Se reparar em algum problema durante o carregamento, como, por exemplo, temperatura elevada ou um odor desagradável, pare de carregar imediatamente.
- ☐ Se o ácido da bateria entrar em contacto com os olhos ou com a pele, lave imediatamente a área afectada com água em abundância e consulte um médico. Se engolir uma bateria, recorra imediatamente a assistência médica.
- ☐ Utilize apenas uma bateria de lítio-íão Epson no visualizador, de acordo com as instruções apresentadas na documentação.
- ☐ Pode utilizar os dois seguintes métodos para carregar a bateria. Ligar o visualizador (Modelo: G971A/G971B) e o adaptador de corrente alterna (Modelo: A351H). Coloque a bateria no carregador da bateria (Modelo: EU-217).
- ☐ Não utilize a bateria fornecida com o visualizador noutros dispositivos.
- ☐ Para evitar o risco de um curto-circuito, não retire a caixa exterior da bateria.
- ☐ Não utilize a bateria próximo de água, nem a manuseie com as mãos molhadas.
- ☐ Não coloque a bateria em locais expostos a água ou humidade excessiva.
- ☐ Não deixe cair a bateria, não a perfure, desmonte nem provoque um curto-circuito.
- ☐ Não coloque a bateria perto ou dentro de água ou de fogo.
- ☐ Não utilize baterias que estejam a verter ou que estejam danificadas de qualquer outra forma.
- ☐ Não carregue a bateria com outros dispositivos que não este produto ou o carregador de bateria especificado (Modelo: EU-217).
- ☐ Não utilize, carregue ou deixe a bateria perto de fogo ou num local extremamente quente com uma temperatura de 35 °C ou superior.
- ☐ Mantenha as baterias afastadas de fontes de calor.
- ☐ Não deixe a bateria no interior de um veículo para evitar o sobreaquecimento da mesma.

- ☐ Não introduza objectos em nenhuma das aberturas existentes, pois estes poderão entrar em contacto com pontos de voltagem perigosos ou provocar curto-circuito.
- ☐ Mantenha a bateria afastada de objectos de metal, como, por exemplo, moedas ou chaves, pois a bateria pode entrar em curto-circuito.
- ☐ Não introduza a bateria em tomadas de parede ou outras fontes de energia, como, por exemplo, a tomada de um isqueiro automóvel.
- ☐ Não solde fios de chumbo nem terminais directamente na bateria.
- ☐ Não toque nos terminais da bateria.
- ☐ Se as baterias verterem ou se sentir qualquer odor estranho, mantenha as baterias afastadas de fogo.
- ☐ Se ocorrer um sobreaquecimento, descoloração ou distorção, retire a bateria do visualizador e não volte a utilizá-la.
- ☐ Carregue a bateria antes de a utilizar se não a tiver usado durante um longo período de tempo.

### **Quando guardar as baterias**

- ☐ Se não utilizar o visualizador por um longo período de tempo, retire as baterias e guarde-as separadamente.
- ☐ Não guarde as baterias em locais sujeitos a temperatura ou humidade excessivas.
- ☐ Mantenha as baterias fora do alcance das crianças.

### **Quando deitar as baterias fora**

Antes de deitar as baterias fora, descarregue-as totalmente.



#### **Atenção:**

- ☐ *Quando deitar as baterias fora, tape cada extremidades com fita adesiva para evitar a combustão ou explosão da bateria.*
- ☐ *Não deite fora as baterias tal como o faria com qualquer outro objecto. Deite-as fora numa caixa de reciclagem, de acordo com as leis locais.*
- ☐ *Não incinere nem queime as baterias.*

*Para utilizadores da Europa:*

Não deite fora as baterias tal como o faria com qualquer outro objecto. Deite-as fora numa caixa de reciclagem, de acordo com as leis locais.

*Para utilizadores dos Estados Unidos da América e do Canadá:*

Este símbolo significa que a bateria será reciclada pela companhia norte-americana de reciclagem de baterias recarregáveis RBRC (Rechargeable Battery Recycling Corporation). Quando pretender deitar fora a bateria, contacte a RBRC.

**Quando utilizar o adaptador de corrente alterna**

- ☐ Utilize apenas o tipo de fonte de energia indicado na etiqueta do adaptador de corrente alterna. Ligue sempre o produto directamente a uma tomada eléctrica padrão com um cabo de corrente que esteja de acordo com as normas de segurança locais. Se tiver qualquer dúvida em relação às características do fornecimento de energia eléctrica da sua área, contacte a sua empresa de prestação de serviços de energia ou o serviço de assistência a clientes.
- ☐ Coloque o adaptador de corrente alterna perto de uma tomada eléctrica que lhe permita desligar facilmente o cabo de corrente.
- ☐ O adaptador de corrente alterna e o cabo de corrente fornecidos foram concebidos para serem utilizados com o visualizador. Excepto indicação em contrário, não os utilize com outros dispositivos electrónicos.
- ☐ Não retire o adaptador de corrente alterna do visualizador enquanto estiver a efectuar operações (pode ligar o adaptador enquanto estiver a efectuar operações).
- ☐ O adaptador de corrente alterna fornecido foi concebido para o visualizador. Se utilizar outro adaptador, poderão ocorrer incêndios, choques eléctricos ou danos físicos.
- ☐ Utilize apenas o adaptador de corrente alterna modelo A351H com o visualizador.
- ☐ Certifique-se de que a amperagem total de todos os dispositivos ligados à tomada de parede não excede a amperagem da tomada.
- ☐ Não ligue o adaptador de corrente alterna quando a bateria não estiver instalada. Se o fizer, poderá danificar o visualizador.

- ☐ Se pretender utilizar este produto na Alemanha, tenha em atenção que, para proteger este produto de curto-circuitos e sobrecargas, a instalação eléctrica do edifício deve estar protegida por um disjuntor de 16 A.
- ☐ Não utilize um adaptador de corrente alterna danificado ou que apresente desgaste.
- ☐ Se utilizar uma extensão com o visualizador, certifique-se de que a soma total da amperagem dos dispositivos ligados à extensão não excede a amperagem total da própria extensão.
- ☐ Nunca desmonte, modifique ou tente reparar o adaptador de corrente alterna, à excepção das situações explicadas neste manual.
- ☐ Não utilize tomadas eléctricas que sejam controladas por interruptores de parede ou temporizadores automáticos.
- ☐ Não utilize tomadas no mesmo circuito de motores de alta potência ou outros aparelhos que possam causar flutuações na voltagem.
- ☐ Evite utilizar tomadas no mesmo circuito de fotocopiadoras ou sistemas de ar condicionado que estão constantemente a ser ligados e desligados.
- ☐ Para evitar o perigo de incêndio ou choque eléctrico, não coloque um cobertor ou qualquer outro objecto semelhante por cima do adaptador.
- ☐ Não coloque o visualizador num local onde o cabo de corrente possa ser pisado.
- ☐ Não coloque objectos por cima do cabo de corrente nem do adaptador de corrente alterna.
- ☐ Não permita que as extremidades do cabo de corrente, nem as partes que entram no transformador, fiquem enroladas.
- ☐ O cabo de corrente deve ser colocado de forma a evitar danos, cortes ou desgaste dos cabos e de forma a que não seja pisado nem fique enrolado.
- ☐ Se a ficha do adaptador não entrar na tomada, contacte um electricista qualificado para substituir a tomada.
- ☐ Desligue o adaptador de corrente alterna da tomada durante a ocorrência de trovoadas.

*Para utilizadores dos E.U.A e do Canadá:*

Utilize o cabo de corrente incluído ou um cabo do tipo SPT-2 (ou de tipo superior) de 1,80 a 3 metros de comprimento com a aprovação UL, um cabo AWG 2 × 18 com uma ficha de 125 V e 10 A e um conector de 125 V e 7 A.

### ***Quando utilizar um cartão de memória***

- ☐ Pode utilizar apenas cartões de memória concebidos para as características do visualizador.
- ☐ Não retire nenhum cartão de memória nem desligue o visualizador enquanto o indicador luminoso **Acesso** estiver intermitente. Consulte “Componentes” na página 23 para saber a localização do indicador luminoso **Acesso**.

### ***Quando utilizar o visor LCD***

- ☐ O visor LCD do visualizador pode conter alguns pontos brilhantes ou escuros. Esta situação é normal e não significa que o visor LCD esteja avariado.
- ☐ Se o visor LCD do visualizador estiver danificado, contacte o fornecedor.
- ☐ Se a solução de cristais líquidos existente no interior do visor LCD do visualizador verter e entrar em contacto com as mãos, lave-as com água e sabão. Se entrar em contacto com os olhos, lave-os imediatamente com água. Se, depois de lavar bem os olhos, continuar a sentir desconforto ou problemas de visão, consulte imediatamente um médico.
- ☐ Utilize apenas um pano seco e macio para limpar o visor. Não utilize produtos de limpeza líquidos ou químicos.

### ***Quando guardar, transportar ou efectuar a manutenção do visualizador***

- ☐ Não guarde o visualizador no exterior.
- ☐ Não guarde o visualizador em locais próximos de água.
- ☐ Não guarde o visualizador em locais sujeitos a elevadas temperaturas ou humidade.
- ☐ Não guarde o visualizador em locais sujeitos a variações bruscas de temperatura ou humidade.
- ☐ Não guarde o visualizador num local sujeito a luz solar directa ou fontes de luminosidade intensa.
- ☐ Antes de limpar o visualizador, desligue-o da tomada de corrente. Limpe o dispositivo com um pano húmido e não utilize líquidos nem aerossóis.
- ☐ Retire a bateria, desligue o visualizador e recorra aos serviços de um técnico especializado nas seguintes situações: se o cabo de corrente ou a ficha estiverem danificados; se algum líquido se tiver infiltrado no visualizador ou nos respectivos acessórios; se o visualizador ou os acessórios tiverem caído ou se a caixa exterior estiver danificada; se o visualizador ou os acessórios não funcionarem correctamente ou se apresentarem uma diminuição de rendimento notória.



## Instruções de segurança para utilizadores do Reino Unido

As seguintes informações de segurança são relativas ao adaptador de corrente alterna.



### **Atenção:**

*Consulte a placa do aparelho para obter informações sobre a voltagem e verifique se a voltagem do aparelho corresponde à voltagem da corrente.*

### **Importante:**

*Os fios do cabo de corrente instalado neste aparelho têm os seguintes códigos de cores:*

*Azul — Neutro*

*Castanho — Corrente*

*Como as cores do cabo de corrente deste aparelho podem não corresponder às marcas coloridas utilizadas para identificar os terminais numa ficha, tenha em atenção as seguintes indicações:*

*O fio azul tem de ser ligado ao terminal da ficha identificado com a letra N.*

*O fio castanho tem de ser ligado ao terminal da ficha identificado com a letra L.*

*Se a ficha estiver danificada, substitua o conjunto do cabo ou consulte um electricista.*

## Para utilizadores do Reino Unido, Hong Kong e Singapura

Substitua fusíveis apenas por fusíveis com o tamanho e voltagem correctos.

## Requisitos de segurança

Ficha	Utilize uma ficha de 3 ou 2 pinos aprovada pelas autoridades competentes.
Cabo flexível	Utilize um cabo flexível duplamente isolado e certificado * pelas normas IEC ou BS relevantes.
Conector de equipamento	Utilize um conector de equipamento certificado * pelas normas IEC ou BS relevantes.

\* Certificado por um membro do esquema CB IECEE.

## ***Precauções de Segurança com o Conjunto de Viagem do Visualizador de Armazenamento***

Siga todos os avisos e instruções que se seguem para utilizar o carregador de bateria em segurança.

### ***Quando utilizar este conjunto***



***Atenção:***

*Mantenha e guarde os produtos fora do alcance das crianças.*

## Quando utilizar o carregador da bateria



### Atenção:

- ☐ Não ligue um adaptador de automóvel (Modelo: CLM10D-050) ao visualizador (Modelo: G971A/G971B).
- ☐ Não tente desmontar ou modificar o carregador da bateria. Se o fizer, poderá provocar um incêndio, choque eléctrico ou danos físicos.
- ☐ Este carregador de bateria foi concebido para ser utilizado em veículos que têm um sistema eléctrico de 12 V com ligação a terra negativa. Não utilize em veículos com 24 V CC. Se o fizer, pode originar um incêndio ou uma avaria.
- ☐ Não coloque nem instale o carregador de bateria em locais onde perturbe a visão do condutor para a frente ou a segurança do automóvel, interfira com a condução ou coloque em risco os passageiros. Se o fizer, pode provocar um acidente rodoviário ou danos pessoais.
- ☐ Não utilize o carregador de bateria enquanto opera um veículo motorizado. Se o fizer, pode provocar um acidente rodoviário.
- ☐ Não coloque o carregador de bateria junto ao airbag de um passageiro. Se o fizer, pode obstruir o airbag se este for accionado e pode provocar um acidente rodoviário ou danos pessoais.
- ☐ Não continue a utilizar o carregador de bateria se emitir fumo ou um odor estranho. Para além disso, não continue a utilizar o carregador de bateria se entrar água ou qualquer substância estranha para o seu interior. Se o fizer, pode originar um incêndio ou choque eléctrico. Pare de utilizar o carregador de bateria imediatamente e contacte o seu fornecedor original ou o serviço de assistência a clientes da EPSON para solicitar assistência.
- ☐ Não coloque nem instale o carregador de bateria em locais onde se possa molhar ou em locais sujeitos a níveis elevados de humidade e poeiras. Se o fizer, poderá provocar um incêndio, um choque eléctrico ou uma avaria do carregador de bateria.
- ☐ Não utilize o carregador de bateria em locais sujeitos a luz solar directa ou a temperaturas elevadas, iguais ou superiores a 40 °C (104 °F). Para além disso, não deixe o carregador de bateria num local sujeito a temperaturas elevadas, iguais ou superiores a 60 °C (140 °F). O sobreaquecimento pode provocar fugas de fluído da bateria, fumo, incêndio ou explosão.
- ☐ Não coloque o carregador de bateria sob luz solar directa. Se o fizer, pode originar um incêndio ou uma avaria.
- ☐ Não utilize o carregador de bateria em atmosferas onde possa estar presente gás explosivo ou inflamável. Se o fizer, poderá causar ignição ou explosão.
- ☐ Quando utilizar o carregador da bateria num avião, hospital ou outra área onde a utilização é proibida, respeite as instruções (ou avisos de cabina) de cada local.

- ❑ *Não coloque o carregador de bateria num recipiente de alta pressão ou num micro-ondas. Se o fizer, pode originar um incêndio ou choque eléctrico.*
- ❑ *Não deixe que líquidos ou objectos metálicos entrem em contacto com o carregador durante a utilização, nem armazene o carregador junto de recipientes que contenham líquidos que possam ser derramados. Se estes materiais entrarem em contacto com o carregador, existe o risco de incêndio ou choque eléctrico.*
- ❑ *Utilize o carregador de bateria com o motor do veículo ligado. Após terminar a carregamento, desligue o adaptador de automóvel da tomada de isqueiro. Se utilizar o carregador da bateria durante muito tempo com o motor do automóvel desligado pode descarregar a bateria do veículo.*
- ❑ *Se utilizar uma bateria sem ser a bateria especificada (Modelo: D111A/EU-97), poderá causar fugas de fluído da bateria, fumo, incêndio ou explosão.*
- ❑ *O adaptador de automóvel foi concebido para ser utilizado apenas com este carregador de bateria. Não o utilize com nenhum outro produto. Se o fizer, pode originar um incêndio ou uma avaria.*
- ❑ *Certifique-se sempre de que utiliza o adaptador de automóvel incluído ou o adaptador de corrente alterna especificado (Modelo: A351H) ao utilizar este carregador de bateria.*
- ❑ *Utilize apenas o tipo de fonte de energia indicado na etiqueta do adaptador de corrente alterna. Ligue sempre o produto directamente a uma tomada eléctrica padrão com um cabo de corrente que esteja de acordo com as normas de segurança locais. Se tiver qualquer dúvida em relação às características do fornecimento de energia eléctrica da sua área, contacte a sua empresa de prestação de serviços de energia ou o serviço de assistência a clientes.*
- ❑ *Não coloque a bateria em locais expostos a água ou humidade excessiva.*
- ❑ *Não deixe cair a bateria, não a perfure, desmonte nem provoque um curto-circuito.*
- ❑ *Não coloque a bateria perto ou dentro de água ou de fogo.*
- ❑ *Não utilize baterias que estejam a verter ou que estejam danificadas de qualquer outra forma.*

**Importante:**

- ☐ Quando limpar o carregador de bateria, certifique-se primeiro de que este se encontra desligado da tomada. Caso contrário, pode provocar um choque eléctrico.
- ☐ Não deixe o carregador de bateria na vertical.
- ☐ Quando limpar o carregador de bateria, utilize um pano seco ou um pano ligeiramente humedecido com água. Não utilize benzeno, diluente ou qualquer outro agente químico. Limpe regularmente os componentes de contacto com a bateria ou o adaptador de automóvel e as partes metálicas do adaptador de automóvel. Utilize um pano seco para limpar as partes metálicas.

**Para utilizadores da Europa**

Este produto está em conformidade com a Directiva 2004/108/CE.

## Capítulo 1

### Introdução

#### Principais Funções

Com o visualizador, pode guardar, visualizar e imprimir facilmente imagens captadas com uma câmara digital. Pode igualmente reproduzir gravações de vídeo e música. As principais funções são descritas em seguida.

- ☐ O Photo Fine Premia é um visor de cristais líquidos de alta resolução, com uma vasta gama de cores (Adobe RGB) e um grande ângulo de visualização. Pode visualizar facilmente imagens com uma resolução elevada em qualquer local e altura, sem ter de utilizar um computador ou outro dispositivo especial.
- ☐ Pode reproduzir facilmente gravações de vídeo e música em qualquer local e altura, sem ter de utilizar um computador ou outro dispositivo especial.
- ☐ Pode imprimir imagens directamente em impressoras activadas com PictBridge.
- ☐ Pode guardar fotografias, gravações de vídeo e dados de áudio no visualizador.

#### Aviso Importante

O visualizador utiliza o disco como suporte de armazenamento. Embora o visualizador tenha sido concebido para resistir a choques mecânicos e electromagnéticos, por causa das características do disco, existe o risco de perda de dados ou de grande redução do tempo de duração do visualizador devido ao mau funcionamento causado por estes factores. Certifique-se de que manuseia o visualizador no qual estão guardados os seus dados de imagem com cuidado e que guarda cópias de segurança no computador, sempre que possível.



**Importante:**

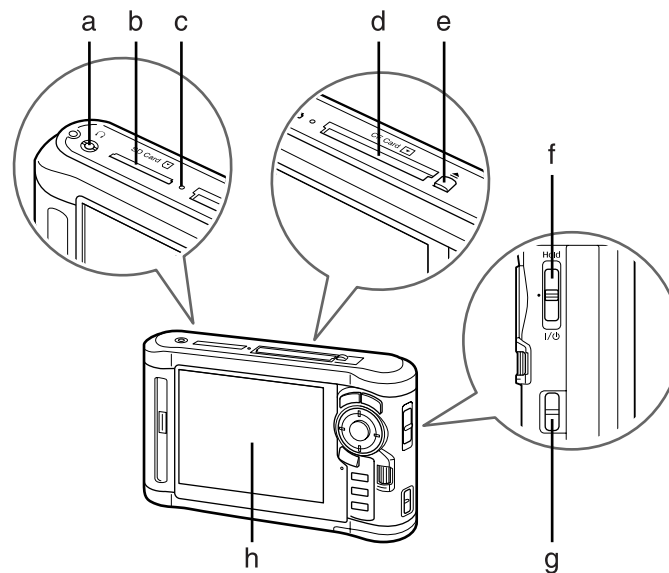
- ☐ Não exponha o visualizador a quaisquer impactos, pois podem provocar o seu mau funcionamento.
- ☐ NÃO formate o disco do visualizador a partir do computador. Se o fizer, deixará de ser possível utilizar o visualizador. Se isso acontecer, teste a formatação seguindo o procedimento em “Formatar Dados no Visualizador” na página 104. Se isto não resolver o problema, contacte um serviço de assistência Epson autorizado. As reparações serão cobradas e não estão cobertas pelas garantias da Epson.

## Capítulo 2

### Começar a Utilizar

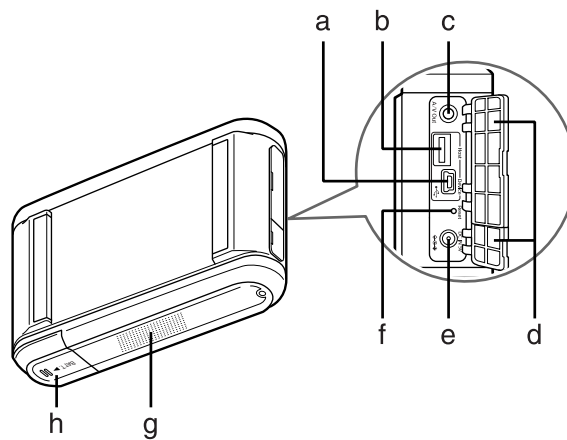
#### Componentes

##### Parte frontal



- a. Conector para auscultadores
- b. Conector SD Card
- c. Indicador luminoso Acesso
- d. Conector CF Card
- e. Botão de ejeção de cartões CF
- f. Interruptor de ligação com função de bloqueio
- g. Encaixe para a alça
- h. Visor de cristais líquidos (LCD)

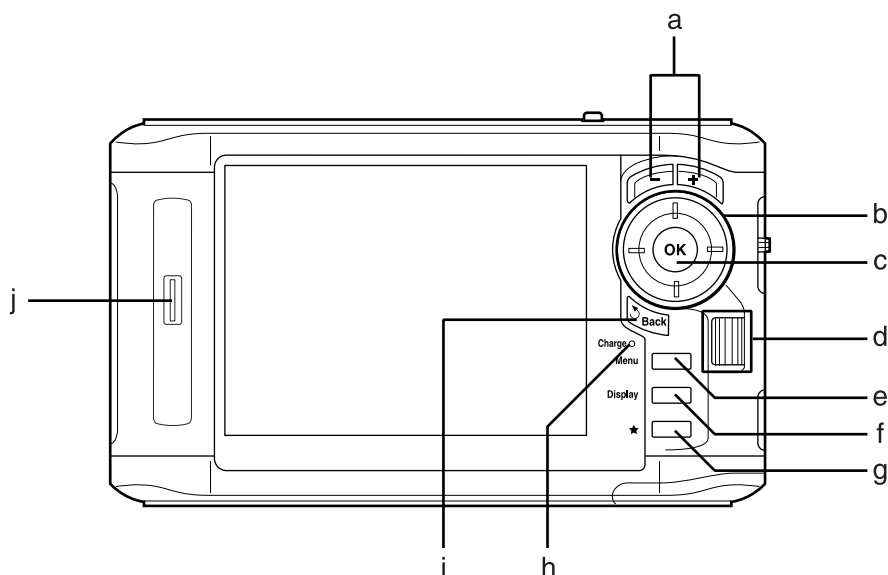
## Parte posterior



- a. Conector USB (dispositivo secundário)
- b. Conector USB (anfitrião)
- c. Conector de saída A/V
- d. Tampa
- e. Conector do adaptador de corrente alterna
- f. Botão de reinicialização
- g. Altifalante
- h. Tampa da bateria



## Visor LCD e painel de controlo



a	Tecla - /+	Pressione esta tecla para aplicar zoom numa fotografia e ajustar o volume.
b	Anel de quatro direcções (Tecla Para cima/Para baixo/Para a esquerda/Para a direita)	Pressione esta tecla para deslocar o cursor ou para seleccionar um item. Pode seleccionar um item se pressionar esta tecla para cima, para baixo, para a esquerda ou para a direita.
c	Tecla OK	Pressione esta tecla para terminar a selecção e avançar para a operação seguinte.
d	Tecla giratória	Rode esta tecla para deslocar o cursor ou para seleccionar um item. Pode seleccionar itens rapidamente rodando esta tecla. O funcionamento desta tecla é semelhante ao das teclas <b>Para cima</b> , <b>Para baixo</b> , <b>Para a esquerda</b> e <b>Para a direita</b> .
e	Tecla Menu	Pressione esta tecla para visualizar o menu de contexto.
f	Tecla Display	Pressione esta tecla para mudar o modo de ecrã.
g	Tecla ★	Pressione esta tecla para classificar uma determinada fotografia e determinar a selecção. Para mais informações, consulte "Utilizar classificações para filtrar as fotografias" na página 64.
h	Indicador luminoso Charge	Fica verde durante o processo de carregamento da bateria. Fica cor-de-laranja quando ocorre um erro da bateria.
i	Tecla Back	Pressione esta tecla para cancelar a selecção e regressar ao ecrã anterior.
j	Indicador luminoso de iluminação (azul)	Fica intermitente quando está a efectuar operações, como, por exemplo, quando está a ligar o dispositivo, quando está a imprimir, quando está em modo de encerramento do visor LCD, etc.

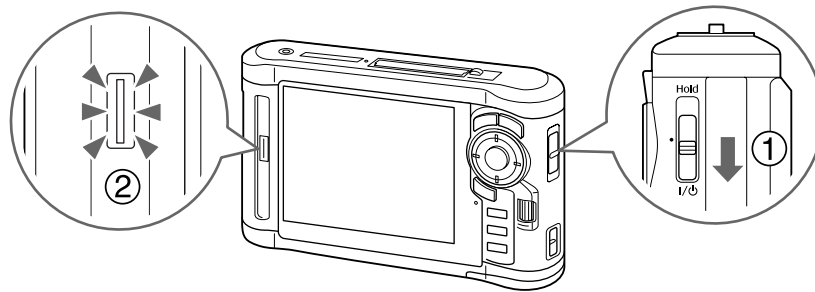
## Preparar o Visualizador

Esta secção explica como ligar e desligar o dispositivo, utilizar o ecrã Home, etc.

### Ligar o dispositivo

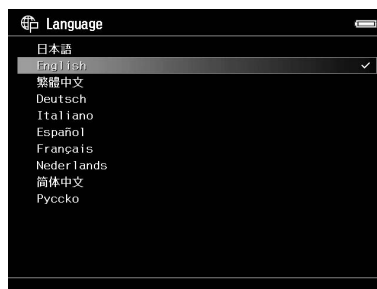
Faça deslizar o interruptor de ligação para I/ON, como indica a figura. O interruptor de ligação regressa à posição inicial.

O indicador luminoso de **Iluminação** acende-se.



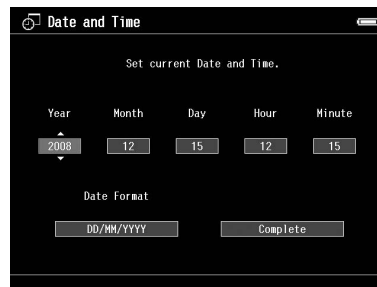
Quando liga o visualizador pela primeira vez, aparecem os ecrãs Language e Date and Time. Siga as instruções apresentadas em seguida.

1. Aparece o ecrã Language. Selecciona a língua que pretende utilizar com a tecla **Para cima** ou **Para baixo** e pressione a tecla **OK**.



2. Depois de aparecer a mensagem com a indicação “Set current Date and Time.”, pressione a tecla **OK** para continuar.

3. Defina a data e a hora utilizando o **anel de quatro direcções**.



4. Depois de terminar todas as definições, seleccione **Complete** utilizando a tecla **Para a direita** ou **Para a esquerda** e, em seguida, pressione a tecla **OK**.

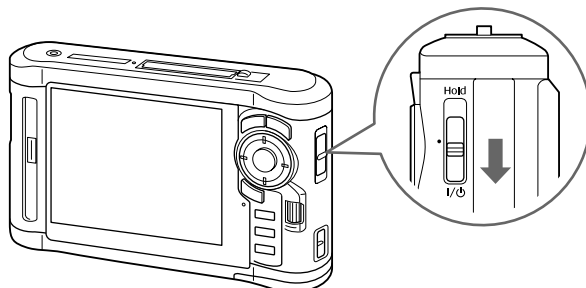
**Nota:**

- ☐ Se decorrerem cerca de 24 horas desde que retirou a bateria, as definições de data e hora podem perder-se e terão de ser efectuadas novamente.
- ☐ Se as definições de data e hora forem apagadas, o ecrã *Date and Time* aparece da próxima vez que ligar o visualizador.
- ☐ Depois de substituir a bateria, certifique-se de que as definições de data e hora estão correctas. Se necessário, volte a definir a data e a hora.
- ☐ Pode alterar as definições posteriormente. Para mais informações, consulte “Alterar Definições do Visualizador” na página 89.

## **Desligar o dispositivo**

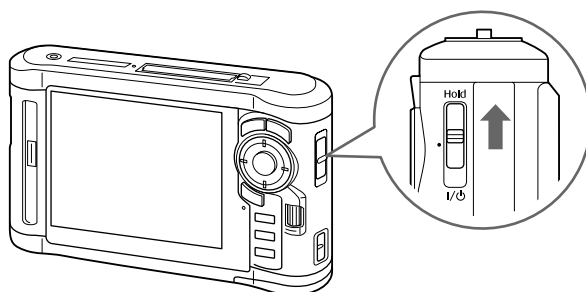
1. Certifique-se de que o indicador luminoso **Acesso** está apagado.

2. Faça deslizar o interruptor de ligação para I/O, como indica a figura, e mantenha-o pressionado durante vários segundos até aparecer o ecrã de encerramento. O interruptor de ligação regressa à posição inicial.



## **Bloquear o funcionamento das teclas**

Pode desactivar temporariamente as teclas fazendo deslizar o interruptor de ligação para a posição **Hold**, tal como indica a figura.



### **Nota:**

- ❑ Para retirar da posição **Hold**, faça deslizar o interruptor de ligação para a posição central.
- ❑ A função de bloqueio do funcionamento das teclas é útil quando transporta o visualizador dentro de um saco ao mesmo tempo que ouve música com os auscultadores.

## Como utilizar o ecrã Home

Quando liga o visualizador, aparece em primeiro lugar o ecrã Home. Pode iniciar todas as operações a partir deste ecrã.



### Ícones

	Indica o nível de carga da bateria. : Indica que a bateria tem carga suficiente. : Indica que a bateria tem um nível médio de carga. : Indica que a bateria tem pouca carga. : Indica que o visualizador está a carregar.
	Indica que está inserido um cartão de memória CF.
	Indica que está inserido um cartão de memória SD.
	Indica que as teclas estão bloqueadas. Para mais informações, consulte "Bloquear o funcionamento das teclas" na página 28.

### Itens do Menu

<b>Backup Files</b>	Selecione esta opção para visualizar os ficheiros e as pastas com cópias de segurança efectuadas a partir de cartões de memória CF/SD e de um dispositivo USB.
<b>My Photos</b>	Selecione esta opção para visualizar os ficheiros e as pastas guardados na pasta Photos.
<b>My Videos</b>	Selecione esta opção para visualizar os ficheiros e as pastas guardados na pasta Videos.
<b>My Music</b>	Selecione para ouvir música transferida do computador. Para mais informações, consulte "Reproduzir Música" na página 81.
<b>Memory Card</b>	Selecione esta opção para visualizar os ficheiros dos cartões de memória CF/SD ou guardar dados dos cartões no visualizador.

<b>USB Device</b>	Selecione esta opção para transferir dados entre um dispositivo USB e o visualizador ou para utilizar o Plug-In USB Display.
<b>Settings (Definições)</b>	Selecione esta opção para efectuar várias definições do visualizador.
<b>Print Wizard</b>	Selecione para seguir procedimentos para concluir o trabalho nas suas fotografias e imprimir. Pode editar, recortar, dispor e imprimir as suas fotografias. Para mais informações, consulte "Criar Impressões Personalizadas" na página 69.

## Informações sobre o Software

O visualizador utiliza o seguinte software:

Epson Link2	Pode transferir facilmente dados do computador para o visualizador.
Plug-In USB Display	Pode visualizar imagens de produtos Adobe Photoshop no visualizador e editar fotografias, garantindo simultaneamente uma representação fiel das cores.
Quick Time	

## Instalar o software

Terá de instalar os dados no visualizador. Ligue o visualizador ao computador e, em seguida, instale o software necessário. Para mais informações sobre a ligação do computador, consulte "Ligar o computador" na página 44.

### Nota:

- ☐ Não apague o programa de instalação (ficheiro EXE/DMG) do disco do visualizador.
- ☐ É aconselhável que faça uma cópia de segurança do programa de instalação para o computador.
- ☐ Necessita de privilégios de administrador para instalar o software.

## Utilizadores de Windows

1. Ligue o visualizador ao computador.
2. Faça clique em **Start (Iniciar)**, selecione **My Computer (O meu computador)** (ou **Computer (Computador)**) e, em seguida, faça clique duas vezes no ícone do disco do visualizador.

3. Copie o ícone P\_XXXX\_WIN\_SOFTWARE para o computador.

**Nota:**

*P\_XXXX é o nome do modelo do visualizador.*

4. Faça clique duas vezes no ícone **P\_XXXX\_WIN\_SOFTWARE**.
5. Seleccione **Desktop** para descomprimir os ficheiros e, em seguida, faça clique em **Yes**.

**Nota:**

*Em Windows Vista, quando aparecer a janela User Account Control (Controlo de Conta de Utilizador), faça clique em **Continue (Continuar)**.*

6. No ecrã de instalação do software, faça clique em **Easy Install**.

**Nota:**

*Se tiver de seleccionar uma língua, seleccione a língua pretendida.*

7. Quando aparecer o ecrã do acordo de licença de software, leia a declaração e faça clique em **Agree**.
8. Seleccione o país e siga as instruções que aparecem no ecrã.
9. Quando aparecer uma mensagem a indicar que a instalação está completa, faça clique em **Exit (Sair)** ou **Restart Now (Reiniciar Agora)**.

**Nota:**

*Quando aparecer a opção **Restart Now (Reiniciar Agora)**, faça clique nesta tecla para reiniciar o computador.*

### **Utilizadores de Macintosh**

1. Ligue o visualizador ao computador.
2. Faça clique duas vezes no ícone do disco do visualizador no ambiente de trabalho.
3. Copie P\_XXXX\_MAC\_SOFTWARE.DMG para o computador.

**Nota:**

*P\_XXXX é o nome do modelo do visualizador.*

4. Faça clique duas vezes em **P\_XXXX\_MAC\_SOFTWARE.DMG**.

5. Faça clique duas vezes no ícone **Mac OS X**.
6. No ecrã de instalação do software, faça clique em **Easy Install**.

**Nota:**

*Se tiver de seleccionar uma língua, seleccione a língua pretendida.*

7. Quando aparecer o ecrã do acordo de licença de software, leia a declaração e faça clique em **Agree**.
8. Seleccione o país e siga as instruções que aparecem no ecrã.
9. Quando aparecer uma mensagem a indicar que a instalação está completa, faça clique em **Exit (Sair)** ou **Restart Now (Reiniciar Agora)**.


**Nota:**

*Quando aparecer a opção **Restart Now (Reiniciar Agora)**, faça clique nesta tecla para reiniciar o computador.*

## **Desinstalar o Software**

Para desinstalar o software, execute as operações indicadas em seguida. Certifique-se de que efectua cópias de segurança dos dados de instalação do visualizador antes de os apagar.

### **Utilizadores de Windows**

1. Feche todas as aplicações.
2. Em Windows Vista, faça clique em  **Start (Iniciar)** e, em seguida, faça clique em **Control Panel (Painel de Controlo)**.  
Em Windows XP, faça clique em **Start (Iniciar)**, faça clique em **Control Panel (Painel de Controlo)** e, em seguida, faça clique em **Add or Remove Programs (Adicionar ou remover programas)**.  
Em Windows 2000, faça clique em **Start (Iniciar)**, seleccione **Settings (Definições)** e, em seguida, faça clique em **Control Panel (Painel de Controlo)**.



3. Em Windows Vista, faça clique duas vezes no ícone **Programs and Features (Programas e Funcionalidades)**.  
Em Windows XP, faça clique no ícone **Change or Remove Programs (Alterar ou remover programas)**.  
Em Windows 2000, faça clique duas vezes no ícone **Add/Remove Programs (Adicionar/remover programas)**.
4. Seleccione o software e siga as instruções que aparecem no ecrã.

**Nota:**

*Depois de aparecer a mensagem com a indicação “Your computer needs to be restarted.”, faça clique em **Restart Now (Reiniciar Agora)** para reiniciar o computador.*

### **Utilizadores de Macintosh**

1. Seleccione **Custom Install (Instalação personalizada)** no ponto 4 da secção “Utilizadores de Macintosh” na página 31.
2. Seleccione **Epson Link2** ou **USB Display Plug-In**.
3. No ecrã de instalação do software, seleccione **Uninstall**.

**Nota:**

*Depois de aparecer a mensagem com a indicação “Your computer needs to be restarted.”, faça clique em **Restart Now (Reiniciar Agora)** para reiniciar o computador.*

## Capítulo 3

### Transferir Dados para o Visualizador

Poderá continuar a tirar imagens se transferir os dados de um cartão de memória cheio ou de outros dispositivos USB para o visualizador.

#### Transferir a partir de Cartões de Memória CF/SD

O visualizador está equipado com dois conectores para cartões CF e SD.

Pode copiar os dados dos cartões de memória CF/SD para **Backup Files**.



**Importante:**

- ☐ Para utilizar correctamente um cartão de memória, leia a documentação fornecida com o cartão.
- ☐ Nunca retire um cartão de memória enquanto o indicador luminoso **Acesso** estiver intermitente. Se o fizer, poderá perder ou danificar os dados armazenados no cartão ou no disco.
- ☐ Não cole autocolantes nos cartões de memória. O autocolante pode descolar, impedir a ejeção do cartão e danificar o visualizador.
- ☐ Evite utilizar ou guardar o cartão sob luz solar directa, em locais extremamente quentes, húmidos ou com demasiado pó.

**Nota:**

- ☐ Antes de copiar dados, carregue completamente a bateria. Se a bateria tiver pouca carga, ligue o adaptador de corrente alterna. A transferência é cancelada se a fonte de energia do visualizador for desligada durante a transferência.
- ☐ 1 GB de dados pode demorar cerca de 2 minutos ou mais a copiar, consoante o cartão de memória utilizado.

#### Cartões de memória suportados

- ☐ Cartão de memória CF (CompactFlash) (Tipo 2 e 3,3 V, incluindo MicroDrive)
- ☐ Cartão de memória SD, cartão de alta capacidade SD

- ❑ Cartão MultiMedia, cartão MultiMedia Plus

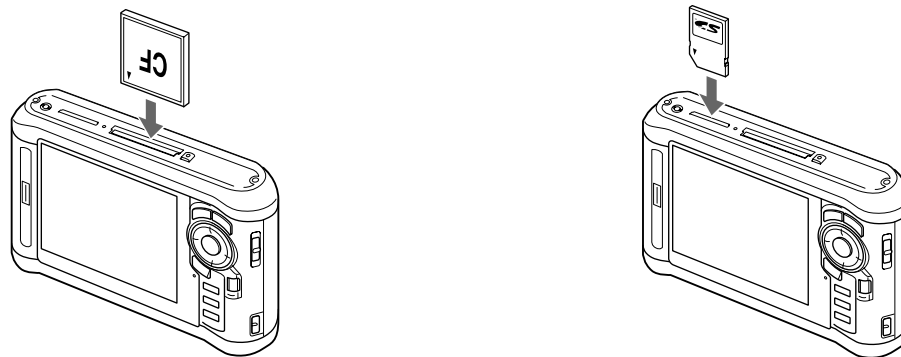
**Nota:**

*Para utilizar outros cartões de memória (miniSD, microSD, RS-MMC, Memory Stick Duo, Memory Stick PRO Duo, xD-Picture Card, etc.) são necessários adaptadores disponíveis no mercado. Para mais informações, contacte o serviço de assistência a clientes.*

## **Inserir cartões de memória CF/SD**

Insira um cartão de memória compatível no conector para cartões CF ou no conector para cartões SD.

Insira o cartão de memória no conector com a etiqueta voltada para o lado do visor do visualizador e, em seguida, pressione o cartão até o inserir totalmente no conector.

**Nota:**

*Insira os cartões de memória na direcção correcta. Caso contrário, poderá danificar o cartão de memória e o visualizador.*

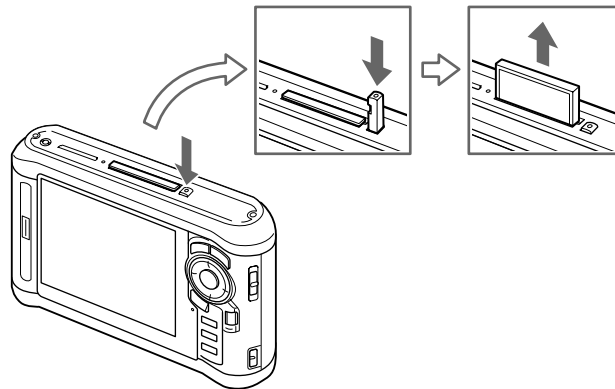
## **Remover cartões de memória CF/SD**

1. Certifique-se de que o indicador luminoso **Acesso** está apagado.

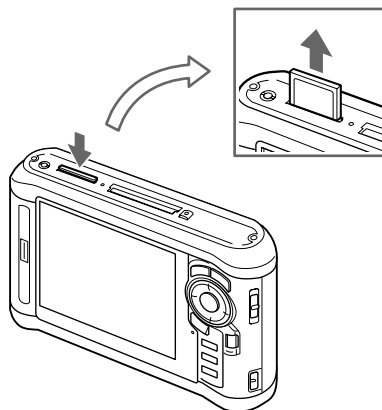
**Importante:**

*Nunca retire um cartão de memória enquanto o indicador luminoso **Acesso** estiver intermitente. Se o fizer, poderá perder ou danificar os dados armazenados no cartão.*

2. Para um cartão de memória CF, pressione duas vezes o botão de ejeção. O cartão de memória é ejetado.



Para um cartão de memória CD, pressione com cuidado o cartão de memória. O cartão de memória é ejetado.



3. Retire o cartão de memória.

**Nota:**

- ☐ Quando utilizar um cartão de memória inserido no adaptador CF, não retire apenas o cartão. Desligue o adaptador CF do visualizador.
- ☐ Certifique-se de que utiliza o visualizador com o botão de ejeção pressionado para evitar eventuais danos.

## Copiar todos os dados

1. Insira um cartão de memória CF/SD.

**Nota:**

*De acordo com o ecrã que aparece quando insere o cartão de memória, avance o ponto 2.*

2. Seleccione **Memory Card** no ecrã Home utilizando a tecla **Para cima** ou **Para baixo** e, em seguida, pressione a tecla **OK**.
3. No ecrã Memory Card, seleccione **CF Memory Card Backup** ou **SD Memory Card Backup** utilizando a tecla **Para cima** ou **Para baixo**.
4. Pressione a tecla **OK** para iniciar o processo de cópia.

Aparece uma mensagem a indicar “Backing up memory card files..”. Depois de aparecer uma mensagem a indicar que a cópia de segurança está completa, os dados da cópia aparecem automaticamente.

**Nota:**

*Ao efectuar uma cópia de segurança dos dados de cartões de memória para o visualizador, pode escolher as definições para apenas transferir dados de que não tenha sido feita uma cópia de segurança anteriormente e para apagar os dados automaticamente do cartão de memória depois de a cópia de segurança ser efectuada. No ecrã Home, seleccione **Settings (Definições) - Backup Settings**. Para mais informações, consulte “Alterar Definições do Visualizador” na página 89. Se o cartão de memória SD estiver bloqueado, a opção de cópia de segurança diferencial não se encontra disponível.*

## Verificar os dados copiados no visualizador

1. Seleccione **Backup Files** no ecrã Home utilizando a tecla **Para cima** ou **Para baixo** e, em seguida, pressione a tecla **Para a direita**.
2. Seleccione a pasta com um nome atribuído de acordo com o ano e a data (quando os dados foram copiados) e o número sequencial (por exemplo, “19092008D.XXX”).

**Nota:**

*Pode alterar o formato da data. Seleccione **Settings (Definições)** no ecrã Home e, em seguida, seleccione **Date and Time**.*

## Copiar dados específicos

1. Execute as operações descritas nos pontos 1 e 2 da secção “Copiar todos os dados” na página 37.
2. No ecrã Memory Card, seleccione **Browse CF Memory Card** ou **Browse SD Memory Card** utilizando a tecla **Para cima** ou **Para baixo**.
3. Pressione a tecla **OK** para visualizar os dados existentes no cartão de memória.

### Nota:

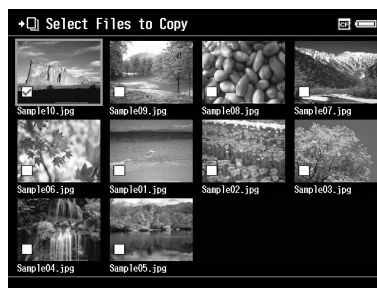
*Se estiver a copiar ou a mover apenas um ficheiro, utilize o **anel de quatro direcções** para seleccionar o ficheiro pretendido.*

4. Pressione a tecla **Menu** para visualizar o menu de contexto, seleccione **Copy/Move** utilizando a tecla **Para cima** ou **Para baixo** e, em seguida, pressione a tecla **OK**.
5. Seleccione **Select and Copy Files** utilizando a tecla **Para cima** ou **Para baixo** e, em seguida, pressione a tecla **OK**.

### Nota:

*Quando seleccionar apenas um ficheiro para copiar, seleccione **Copy this File**.*

6. Utilize o **anel de quatro direcções** e a tecla **★** para inserir sinais de visto nas caixas dos ficheiros ou das pastas que pretende copiar e, em seguida, pressione a tecla **OK** para terminar.



### Nota:

*Se pressionar a tecla **Menu** no ecrã de miniaturas, aparecerá o menu de contexto. Pode seleccionar **Select All** ou **Deselect All** e, em seguida, pressionar a tecla **OK**, ou seleccionar **Apply** no menu de contexto.*

7. Utilize o **anel de quatro direcções** para seleccionar a pasta pretendida e, em seguida, pressione a tecla **OK**.

8. Verifique os dados que copiou executando as operações apresentadas na secção “Verificar os dados copiados no visualizador” na página 37.

---

## **Transferir de Dispositivos USB**

Pode copiar dados directamente de dispositivos USB através do conector padrão A do visualizador. Pode apenas utilizar dispositivos USB compatíveis com a especificação de armazenamento USB. Pode utilizar os seguintes dispositivos de armazenamento USB com capacidade de cópia: câmaras digitais, unidades de disco externas, memórias USB e dispositivos de leitura/escrita de cartões. Pode também utilizar os seguintes Visualizadores de Armazenamento Multimédia Epson: P-2000, P-4000, P-2500, P-4500, P-3000, P-5000, P-6000 e P-7000.

## **Ligar um dispositivo USB**

1. Ligue o adaptador de corrente alterna ao visualizador se possível.

**Nota:**

*Alguns dispositivos USB requerem que o visualizador esteja ligado através do adaptador de corrente alterna.*

2. Ligue o visualizador e o dispositivo USB. Abra a tampa lateral superior e ligue um cabo USB ao conector do Anfitrião (padrão A) e a outra extremidade ao dispositivo USB ou então ligue uma memória USB ao visualizador.
3. Ligue o visualizador e o dispositivo USB.

**Nota:**

- ☐ *Se o dispositivo USB tiver um cabo de corrente alterna, ligue-o igualmente para evitar perdas de dados durante a transferência.*
- ☐ *Não é possível utilizar um concentrador (hub) USB.*
- ☐ *Não é possível activar um dispositivo USB sem corrente.*
- ☐ *Não é possível utilizar um dispositivo USB com a função de certificação ou encriptação.*
- ☐ *Quando ligar um dispositivo USB a este visualizador, utilize o cabo USB fornecido com o dispositivo.*
- ☐ *Não ligue interfaces USB (Anfitrião-padrão A e Dispositivo secundário-mini B) ao mesmo tempo. Poderá provocar um funcionamento incorrecto.*
- ☐ *Não toque no conector do Dispositivo secundário-mini B durante a transferência de dados USB.*

- ❑ *Alguns dispositivos USB podem não ser compatíveis.*

## Copiar todos os dados

Quando é ligado um dispositivo USB, tal como uma câmara digital, que contenha uma pasta DCIM, pode copiar todos os dados para o visualizador. Não pode copiar todos os dados de um dispositivo USB que não contenha uma pasta DCIM na pasta de raiz.

1. Seleccione **USB Device** no ecrã Home utilizando a tecla **Para cima** ou **Para baixo** e, em seguida, pressione a tecla **OK**.
2. Seleccione **Connect to USB device** utilizando a tecla **Para cima** ou **Para baixo** e, em seguida, pressione a tecla **OK**.
3. Seleccione **Backup USB device to Viewer** utilizando a tecla **Para cima** ou **Para baixo** e, em seguida, pressione a tecla **OK**.



### **Nota:**

- ❑ *Ao efectuar uma cópia de segurança dos dados de um dispositivo USB para o visualizador, pode escolher as definições para apenas transferir dados de que não tenha sido feita uma cópia de segurança anteriormente, e para apagar os dados automaticamente do dispositivo USB depois de a cópia de segurança ser efectuada. No ecrã Home, seleccione **Setting - Backup Settings**. Para mais informações, consulte “Alterar Definições do Visualizador” na página 89.*
- ❑ *1 GB de dados pode demorar cerca de 3 minutos ou mais a copiar, consoante o dispositivo USB utilizado.*

## Verificar os dados copiados no visualizador

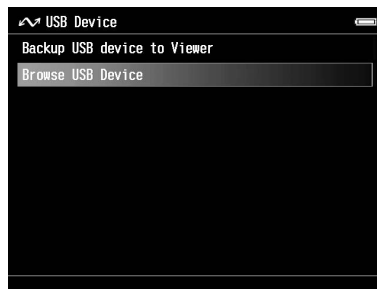
Execute as operações descritas nos pontos 1 e 2 da secção “Verificar os dados copiados no visualizador” na página 37.



## ***Copiar dados específicos***

Quando pretender copiar dados específicos de uma câmara digital ou de um dispositivo USB que não contém uma pasta DCIM, pode copiar dados do visualizador com o procedimento que se segue.

1. Seleccione **USB Device** no ecrã Home utilizando a tecla **Para cima** ou **Para baixo** e, em seguida, pressione a tecla **OK**.
2. Seleccione **Connect to USB device** utilizando a tecla **Para cima** ou **Para baixo** e, em seguida, pressione a tecla **OK**.
3. Seleccione **Browse USB device** utilizando a tecla **Para cima** ou **Para baixo**.



4. Pressione a tecla **OK** para visualizar os dados existentes no dispositivo USB.
5. Execute as operações dos pontos 4 a 7 da secção “Copiar dados específicos” na página 38.

---

## ***Transferir do Computador***

Quando o visualizador está ligado a um computador, o visualizador é reconhecido como um disco externo. Pode transferir dados do computador utilizando o software incluído ou o software de gestão de ficheiros do seu sistema, como, por exemplo, o Explorer (Explorador) ou o Finder (Localizador).

Para mais informações, consulte “Transferir para o Computador” na página 44.

## Capítulo 4

### **Transferir Dados do Visualizador**

Pode transferir dados do visualizador para um dispositivo USB ou para um computador e guardar dados importantes.

### **Transferir para Dispositivos de Armazenamento USB ou para Cartões de Memória CF/SD**

Pode transferir os dados deste visualizador para dispositivos USB ou cartões de memória. Isto é útil quando pretender efectuar cópias de segurança de dados no visualizador sem utilizar um computador. Contudo, tanto o visualizador como o dispositivo USB necessitam de uma fonte de energia e podem demorar algum tempo a transferir os dados, consoante o volume de dados do visualizador. Pode utilizar os seguintes dispositivos de armazenamento USB com capacidade de cópia: unidades de disco externas, gravadores de CD/DVD, memórias USB e dispositivos de leitura/escrita de cartões.

Tenha em atenção os seguintes pontos quando gravar dados num CD/DVD.

- ☐ Insira um disco antes de ligar o gravador de CD/DVD ao visualizador.
- ☐ Utilize apenas discos virgens.
- ☐ Depois de copiar, não pode adicionar mais dados ao disco.
- ☐ Apenas pode gravar em discos DVD-R de camada única.
- ☐ Alguns gravadores de CD/DVD podem não ser compatíveis.
- ☐ Coloque os dados a transferir numa pasta do visualizador com uma hierarquia com seis níveis, no máximo.

### **Copiar dados específicos**

**Nota:**

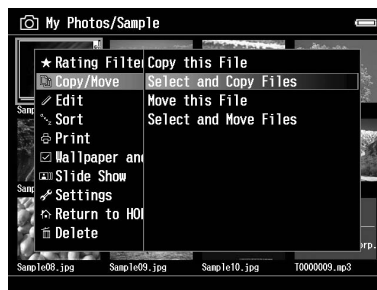
*Se o cartão de memória SD estiver bloqueado, esta função não se encontra disponível.*

1. Ligue um dispositivo USB ou insira um cartão de memória. Para mais informações, consulte “Ligar um dispositivo USB” na página 39 ou “Inserir cartões de memória CF/SD” na página 35.

2. Selecciono o ficheiro ou a pasta que pretende copiar.
3. Pressione a tecla **Menu** para visualizar o menu de contexto, selecciono **Copy/Move** utilizando a tecla **Para cima** ou **Para baixo** e, em seguida, pressione a tecla **OK**.
4. Selecciono **Select and Copy Files** utilizando a tecla **Para cima** ou **Para baixo** e, em seguida, pressione a tecla **OK**.

**Nota:**

Quando pretender seleccionar apenas um ficheiro para copiar, selecciono **Copy this File**. Quando pretender mover ficheiros, selecciono **Move this File** ou **Select and Move Files**.



5. Utilize o **anel de quatro direcções** e a tecla **★** para inserir sinais de visto nas caixas dos ficheiros ou das pastas que pretende copiar e, em seguida, pressione a tecla **OK** para terminar.
6. Selecciono **USB Device**, **CF Memory Card** ou **SD Memory Card** utilizando a tecla **Para cima** ou **Para baixo** e, em seguida, pressione a tecla **OK**.

**Nota:**

- ☐ Se pressionar a tecla **Menu** no ecrã de miniaturas, aparecerá o menu de contexto. Pode seleccionar **Select All** ou **Deselect All** e, em seguida, pressionar a tecla **OK**, ou seleccionar **Apply** no menu de contexto.
- ☐ Quando o visualizador estiver ligado a um dispositivo USB, não ligue um computador ou uma impressora ao Dispositivo secundário-mini B, nem toque na interface do conector.

## Copiar Dados de Ficheiros de Cópias de Segurança

**Nota:**

- ☐ Esta função apenas está disponível para dispositivos USB.

- ❑ *Os dados nos Ficheiros de Cópias de Segurança do visualizador podem ser copiados para um disco ou um gravador de CD/DVD de acordo com a data em que foram criadas as pastas. Apenas as pastas que não foram copiadas anteriormente são identificadas e copiadas. Quando copia pastas para um gravador de CD/DVD de acordo com a data, não pode efectuar a cópia incremental.*
1. Ligue o dispositivo USB. Para mais informações, consulte “Ligar um dispositivo USB” na página 39.
  2. Seleccione **USB Device** no ecrã Home utilizando a tecla **Para cima** ou **Para baixo** e, em seguida, pressione a tecla **OK**.
  3. Seleccione **Connect to USB Devices** utilizando a tecla **Para cima** ou **Para baixo** e, em seguida, pressione a tecla **OK**.
  4. Seleccione **Copy all Backup Files** utilizando a tecla **Para cima** ou **Para baixo** e, em seguida, pressione a tecla **OK**.



Os dados são copiados como pastas em Backup Files.

**Nota:**

*Pode apenas copiar pastas adicionais, pois as pastas que já foram copiadas não são copiadas novamente.*

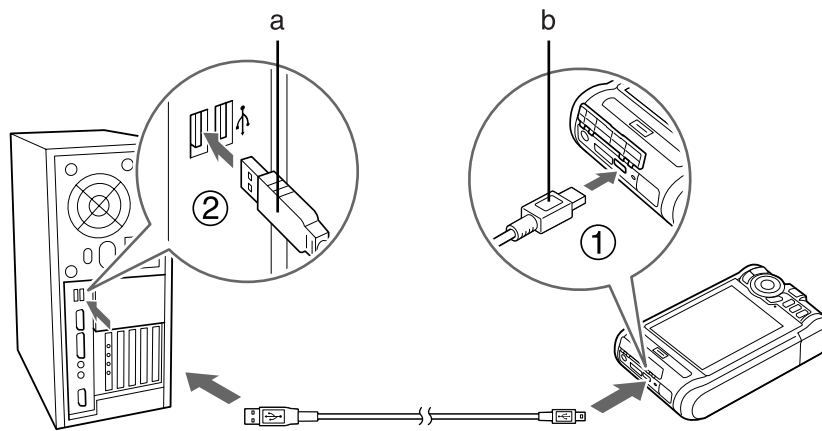
---

## **Transferir para o Computador**

### **Ligar o computador**

Se ligar o visualizador ao computador, o visualizador é reconhecido como um disco externo. Antes de efectuar a transferência, instale o software. Para mais informações, consulte “Instalar o software” na página 30.

1. Ligue o adaptador de corrente alterna.
2. Ligue o visualizador e o computador.
3. Abra a tampa do conector USB e ligue o cabo USB ao visualizador. Em seguida, ligue a outra extremidade do cabo USB ao computador.



- a. USB (padrão A)
- b. USB (mini B)

4. Pressione a tecla ★ no ecrã Home.

**Nota:**

*Pode também efectuar a ligação seleccionando **USB Device**.*

5. Quando a ligação ao computador estiver concluída, o visor LCD desliga-se.

**Nota:**

- ☐ Retire o cabo USB do visualizador quando não o estiver a utilizar com um computador ou uma impressora.
- ☐ Quando o visualizador estiver ligado a um computador, não ligue um dispositivo USB ao Anfitrião-padrão A, nem toque na interface do conector.

## ***Copiar com o software Epson Link2***

### ***Windows***

Faça clique em **Start (Iniciar)**, seleccione **All Programs (Todos os Programas)** (ou **Programs (Programas)**) e, em seguida, seleccione **EPSON**. Seleccione **Epson Link2** e, em seguida, faça clique em **Epson Link2**.

Em alternativa, faça clique no ícone de atalho do software Epson Link2 na área de trabalho.

Apenas os dados dos quais não foi efectuada uma cópia de segurança serão copiados para o computador automaticamente. Para mais informações, consulte o guia do utilizador interactivo do Epson Link2.

### ***Macintosh***

Faça clique duas vezes no ícone **Epson Link2** na pasta Epson Link2.

Apenas os dados dos quais não foi efectuada uma cópia de segurança serão copiados para o computador automaticamente. Para mais informações, consulte o guia do utilizador interactivo do Epson Link2.

## ***Copiar com o Explorador***

Pode copiar e mover ficheiros que são compatíveis com o Explorer (Explorador) do computador. Quando procurar no disco do visualizador num computador, BACKUP, MUSIC, PHOTOS e VIDEOS correspondem a **Backup Files**, **My Music**, **My Photos** e **My Videos** no visualizador.

### ***Nota:***

*Não mude o nome da pasta. Se o fizer, será criada uma pasta nova e vazia com o nome da original e terá de mover os dados para a nova pasta.*

## ***Desligar o visualizador do computador***

### ***Windows***

1. Faça clique em **Unplug or Eject Hardware (Desligar ou Ejectar Hardware)** no ecrã do computador.



#### ***Nota:***

*A mensagem e o ícone variam consoante a versão do Windows.*

2. Desligue o cabo USB do computador.
3. Desligue o cabo USB do visualizador.

### ***Macintosh***

1. No ecrã do computador, arraste para o lixo o ícone do visualizador e os cartões de memória (se estiverem inseridos).
2. Desligue o cabo USB do computador.
3. Desligue o cabo USB do visualizador.

## Capítulo 5

### Visualizar Imagens

#### Visualizar Fotografias e Vídeos

#### Formatos de ficheiros de fotografia/vídeo suportados pelo visualizador

##### Fotografia

Ficheiros Suportados	Extensão	Descrição
JPEG *	.jpg .jpeg	Formato mínimo: 320 × 240 pixéis Formato máximo: 31 megapixéis Relação de aspecto máxima da imagem: 3:1
RAW **	.erf .nef .crw .cr2 .mrw .pef .orf .raf .arw .DNG ***	Os dados JPEG guardados no cabeçalho dos ficheiros RAW são apresentados.

\* O formato JPEG progressivo não é suportado.

\*\* O visualizador suporta imagens com o formato RAW captadas com a maioria das câmaras digitais fabricadas pela Nikon, Canon, KONICA MINOLTA, PENTAX, Olympus, FUJIFILM, SONY e Epson. Para mais informações, contacte o serviço de assistência a clientes.

\*\*\* O visualizador apenas suporta o formato DNG com pré-visualização JPEG incorporada.

**Nota:**

*Não é suportado o formato TIFF.*



## Vídeo

Formato do Ficheiro	Codec Vídeo	Codec Áudio	Descrição
AVI	MPEG4 (ASP-Perfil Simples Avançado)	AAC, G.711 (uLaw, ALaw), PCM, ADPCM (G.726, MS IMA ADPCM)	30 fps: 720 × 480 25 fps: 720 × 576 4 Mbps (Média) 8 Mbps (Pico)
	Motion-JPEG	G.711 (uLaw, ALaw), PCM, ADPCM (G.726, MS IMA ADPCM)	30 fps: 720 × 480 25 fps: 720 × 576 60 fps: 320 × 240
MOV	MPEG4 (ASP-Perfil Simples Avançado)	AAC, PCM	30 fps: 720 × 480 25 fps: 720 × 576 4 Mbps (Média) 8 Mbps (Pico)
	Motion-JPEG	G.711 (uLaw, ALaw), PCM, ADPCM (G.726, MS IMA ADPCM)	30 fps: 720 × 480 25 fps: 720 × 576 60 fps: 320 × 240
MP4	MPEG4 (ASP-Perfil Simples Avançado)	AAC, PCM	30 fps: 720 × 480 25 fps: 720 × 576 4 Mbps (Média) 8 Mbps (Pico)
MOV MP4 M4V	H.264/AVC (Perfil Linha de Base Nível 1.3)	AAC, PCM	30 fps: 720 × 480 25 fps: 720 × 576 2,5 Mbps (Média) 3 Mbps (Pico)

**Nota:**

- ☐ O tamanho máximo do ficheiro de vídeo suportado é de 2 GB.
- ☐ Alguns dados poderão não ser reproduzidos, mesmo que sejam suportados pelo visualizador.

## Visualizar fotografias ou vídeos

Quando quiser visualizar ou editar fotografias ou vídeos utilizando o visualizador, coloque os dados em **My Photos** ou **My Videos**, respectivamente. Para copiar os dados, consulte “Copiar/mover ficheiros ou pastas” na página 61.

1. Seleccione **Backup Files**, **My Photos** ou **My Videos**, no ecrã Home utilizando a tecla **Para cima** ou **Para baixo** e, em seguida, pressione a tecla **Para a direita**.



**Nota:**

Pressione a tecla **Para a direita** para visualizar as subpastas na pasta. Pode facilmente navegar na estrutura de pastas quando uma subpasta é apresentada à direita, seleccionando uma pasta com a tecla **Para cima** ou **Para baixo** e, em seguida, pressionando a tecla **Para a direita**. Quando a pasta não contém nenhuma subpasta, não aparece nada do lado direito.

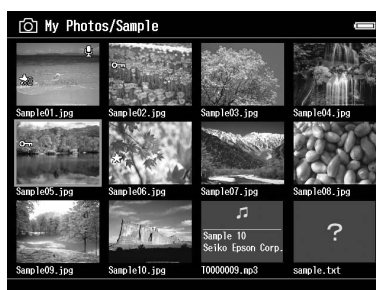
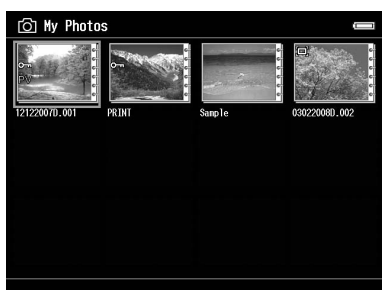
2. Seleccione a pasta que pretende visualizar utilizando a tecla **Para cima** ou **Para baixo** e, em seguida, pressione a tecla **OK**.
3. Seleccione o ficheiro que pretende visualizar utilizando o **anel de quatro direcções** e, em seguida, pressione a tecla **OK**.







**Nota:**

Se quando estiver a visualizar fotografias pressionar a tecla **Para a direita**, aparecerá a imagem seguinte. Se pressionar a tecla **Para a esquerda**, aparecerá a imagem anterior.

## Como visualizar o ecrã de conteúdos

As imagens apresentadas em seguida identificam os ícones que aparecem no ecrã.



	Indica que o ficheiro ou a pasta estão bloqueados. Para mais informações, consulte “Proteger ficheiros ou pastas” na página 62.
	Indica dados não suportados, tais como documentos. *
	Indica que o ficheiro está definido com os dados de classificação.
	Indica que uma Sound Memo foi anexada a uma imagem de uma câmara digital.
	Indica que o ficheiro tem formato de música.
PV	Indica que a pasta está definida como uma pasta privada.
	Indica que a pasta está definida como protector de ecrã.

\* Pode definir se os ficheiros não suportados são apresentados. A predefinição é Hide. Para mais informações, consulte “Alterar Definições do Visualizador” na página 89.

### Nota:

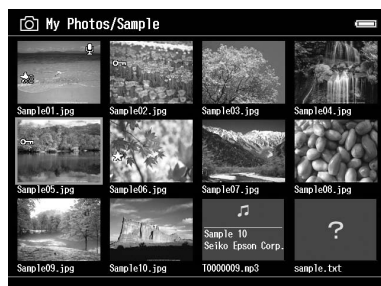
- ☐ As miniaturas dos ficheiros de vídeo que não foram reproduzidos ou que não foram reproduzidos completamente são apresentadas com o ícone **NEW (N)** ou **PAUSE (PA)**, respectivamente.
- ☐ Os nomes de ficheiros que contenham caracteres não suportados pelo visualizador poderão aparecer como “?” e poderão não estar acessíveis.

## Mudar o ecrã

Existem três tipos de ecrã para visualizar ficheiros e pastas. Pode mudar para o ecrã seguinte utilizando a tecla **Display**.

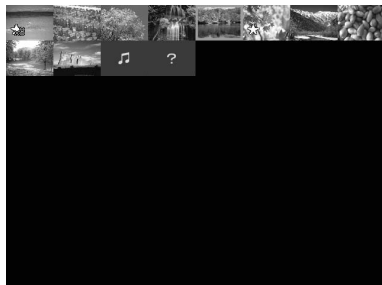
### Ecrã de miniaturas

Ficheiros ou pastas aparecem em 12 miniaturas.



### Ecrã de miniaturas pequenas

Ficheiros ou pastas aparecem em 64 miniaturas.



## Ecrã de detalhes

São apresentados a data de modificação e o tamanho do ficheiro.



## Mudar o modo de visualização

Pode mudar entre dois métodos de visualização de ficheiros. Tal como com o método de visualização de pastas para dados do computador e para câmaras digitais, este método não mostra os dados todos. Mude de método de visualização com o procedimento que se segue.

1. Pressione a tecla **Menu** para visualizar o menu de contexto, seleccione **Settings (Definições)** utilizando a tecla **Para cima** ou **Para baixo** e, em seguida, pressione a tecla **OK**.
2. Seleccione **Folder View** ou **DSC View** utilizando a tecla **Para cima** ou **Para baixo** e, em seguida, pressione a tecla **OK**.

## Visualizar informações

Quando estiver a visualizar uma fotografia ou um vídeo em ecrã completo, pressione a tecla **Display** para ver as respectivas informações.

## Fotografia

No caso de um ficheiro de fotografia, no início não aparecem informações. Pode mudar para as informações do ficheiro (como se indica em seguida) se pressionar a tecla **Display**.



Informações do ficheiro (geral)



Informações do ficheiro (detalhe)



Pré-visualização da sobre-subexposição

### Nota:

- ❑ Na pré-visualização da sobre-subexposição, cerca de 6% de cada extremidade do intervalo de brilho (baixo e elevado) em toda a imagem apresenta uma inversão de tom gradual, permitindo-lhe verificar o nível de exposição. Os 6% mais brilhantes da imagem apresentam 4 níveis de preto e os 6% mais escuros apresentam 4 níveis de branco.
- ❑ Se pressionar a tecla **Display** enquanto está a ser apresentada a pré-visualização da sobre-subexposição, a imagem aparece sem informações. Volte a pressionar a tecla **Display** para regressar ao ecrã anterior.
- ❑ As imagens de câmaras digitais obtidas no modo sRGB aparecem como sRGB e as imagens obtidas no modo Adobe RGB aparecem como Adobe RGB. Imagens com informação Exif desconhecida são visualizadas utilizando a definição Color Space em Settings (Definições).

## Vídeo

No caso de um ficheiro de vídeo, aparecem em primeiro lugar as informações do processo. Pode mudar para as informações do ficheiro (tal como a seguinte imagem) se voltar a pressionar a tecla **Display**.



## Ampliar uma fotografia

Quando visualizar imagens em ecrã completo, pode utilizar a função de ampliar. A tabela apresentada em seguida explica as funções das teclas.

Tecla	Operação
- / +	Diminuir/Ampliar
Back	Diminui a fotografia e regressa para ecrã completo.
Anel de quatro direcções	Percorre a fotografia ampliada.
OK	Mostra o ecrã de navegação na fotografia.
Tecla giratória	Mostra a fotografia seguinte ou anterior sem alterar as definições de ampliação.

## Rodar uma fotografia

1. Durante a visualização em ecrã completo, pressione a tecla **Menu** para visualizar o menu de contexto, seleccione **Edit** utilizando a tecla **Para cima** ou **Para baixo** e, em seguida, pressione a tecla **OK**.
2. Seleccione **Rotate** utilizando a tecla **Para cima** ou **Para baixo** e, em seguida, pressione a tecla **OK**.

3. Selecione **Para a direita** para rodar a imagem 90° no sentido dos ponteiros do relógio ou **Para a esquerda** para rodar a imagem 90° no sentido contrário ao dos ponteiros do relógio utilizando a tecla **Para cima** ou **Para baixo** e, em seguida, pressione a tecla **OK**.
4. Pressione a tecla **Back** para terminar.

**Nota:**

- ☐ É possível rodar automaticamente as fotografias se tiverem informações de rotação automática e se a definição **Auto-Rotation ON** do visualizador estiver configurada como ON. Para mais informações, consulte “Alterar Definições do Visualizador” na página 89.
- ☐ Pode visualizar as outras fotografias da pasta utilizando a tecla **Para a direita** ou **Para a esquerda**.

## Apresentar o modo Photo Enhance

Durante a visualização em ecrã completo, pressione a tecla **Menu** para visualizar o menu de contexto e selecione **Enhanced Photo Display Mode** para entrar no modo Photo Enhance. Neste modo, o visualizador discrimina automaticamente o rosto de alguém ou uma cena e, em seguida, apresenta uma imagem a cores otimizada no visor. Pressione a tecla **Back** para voltar à apresentação de imagens normal.

## Reproduzir memória de som

Pode reproduzir memórias de som (formato WAV) anexadas a ficheiros de imagem através de uma câmara digital. Durante a visualização em ecrã completo, pressione a tecla **Menu** para visualizar o menu de contexto e selecione Playback Sound Memo.

**Nota:**

*Poderão não ser suportadas as memórias de som de todas as câmaras digitais.*

## Reprodução de vídeos

A tabela apresentada em seguida explica as funções das teclas durante a reprodução de ficheiros de vídeo.

Tecla	Operação
OK	Inicia/Interrompe a reprodução.

Tecla	Operação
Back *	Pára a reprodução do vídeo e regressa ao ecrã anterior.
- / +	Ajusta o volume.
Para a esquerda/ Para a direita	Faz retroceder/avançar rapidamente **

\* Quando pressiona a tecla **Back** para parar a reprodução, o visualizador memoriza o ponto em que foi efectuada a paragem para retomar a reprodução a partir desse ponto. Quando voltar a iniciar a reprodução, esta inicia três segundos antes do ponto em que fez paragem. Se pretender reproduzir o ficheiro de vídeo a partir do início, pressione a tecla **Menu** durante a reprodução, seleccione **Play Settings** (se aparecer), **Play from Beginning** e, em seguida, pressione a tecla **OK**. Não é possível utilizar esta função para um ficheiro de vídeo com um tempo de reprodução total de 1 minuto ou menos (a retoma não funciona para alguns ficheiros de vídeo).

\*\* A velocidade de retrocesso e avanço rápido torna-se ainda mais rápida se pressionar várias vezes a tecla Para a esquerda/ Para a direita enquanto efectua o retrocesso/avanço rápido. (o retrocesso/avanço rápido não funciona para alguns ficheiros de vídeo).

#### **Nota:**

*Pode definir o tamanho de ecrã do vídeo através da opção **Play at Full Screen** ou **Play at Original Size** da definição **Play Settings** no menu de contexto. Se seleccionar **Play at Full Screen**, a imagem (o lado mais comprido) é ajustada ao visor LCD sem que a relação de aspecto seja alterada.*

## **Editar Fotografias**

Durante a edição das fotografias, pode verificar os resultados no ecrã e, em seguida, guardar as fotografias. Para além das predefinições de correcção padrão, a definição Manual permite-lhe aplicar manualmente cada uma das correcções. Para imagens RAW, pode seleccionar uma ou várias imagens para processar e guardar como ficheiro JPEG.

### **Editar uma fotografia**

Pode editar fotografias em formato JPEG. Pode corrigir fotografias automaticamente de acordo com a cena e também pode ajustar manualmente definições como o brilho e o contraste.

1. No ecrã de miniaturas, seleccione a fotografia JPEG que pretende editar. A fotografia também pode ser visualizada em ecrã completo.
2. Pressione a tecla **Menu** para visualizar o menu de contexto, seleccione **Edit** utilizando a tecla **Para cima** ou **Para baixo** e, em seguida, pressione a tecla **OK** ou **Para a direita**.



3. Seleccione **Retouch** utilizando a tecla **Para cima** ou **Para baixo** e, em seguida, pressione a tecla **OK**.
4. Pode efectuar várias definições no ecrã de edição de fotografias. Para obter informações sobre as diversas definições, consulte “Criar Impressões Personalizadas” na página 69.

## **Processamento RAW**

Pode processar imagens RAW e guardá-las posteriormente em formato JPEG. Durante o processamento, pode efectuar vários ajustes. Se seleccionar várias imagens, pode processar todos os dados utilizando as mesmas definições.

1. No ecrã de miniaturas, seleccione a imagem RAW que pretende editar. A imagem RAW também pode ser visualizada em ecrã completo.
2. Pressione a tecla **Menu** para visualizar o menu de contexto, seleccione **Edit** utilizando a tecla **Para cima** ou **Para baixo** e, em seguida, pressione a tecla **OK** ou **Para a direita**.
3. No ecrã de miniaturas, seleccione **Select Photo and Process** utilizando a tecla **Para cima** ou **Para baixo** e, em seguida, pressione a tecla **OK**.  
Em ecrã completo, seleccione **Process This Photo** utilizando a tecla **Para cima** ou **Para baixo** e, em seguida, pressione a tecla **OK**. Vá para o ponto 5.
4. Utilize o **anel de quatro direcções** e a tecla **★** para inserir sinais de visto nas caixas dos ficheiros que pretende processar e, em seguida, pressione a tecla **OK**.
5. Quando aparecer um ecrã com uma mensagem, verifique o conteúdo e, em seguida, utilize o **anel de quatro direcções** e a tecla **OK** para continuar.
6. Pode efectuar várias definições no ecrã de definições de processamento. Para obter informações sobre as diversas definições, consulte “Criar Impressões Personalizadas” na página 69.

---

## **Gerir Ficheiros e Pastas**

### **Visualizar fotografias em retrospectiva**

Pode visualizar fotografias JPEG em retrospectiva.

1. Seleccione o ficheiro ou a pasta que pretende visualizar em retrospectiva.
2. Pressione a tecla **Menu** para visualizar o menu de contexto, seleccione **Slide Show** utilizando a tecla **Para cima** ou **Para baixo** e, em seguida, pressione a tecla **OK**.

A retrospectiva é iniciada.

**Nota:**

- ❑ *Pode seleccionar os efeitos, a duração e a música da retrospectiva. Se pressionar a tecla **Menu** durante a retrospectiva, poderá efectuar as definições de retrospectiva a partir do menu de contexto. Em alternativa, pode efectuar as definições de retrospectiva a partir de Settings (Definições). Para mais informações, consulte “Alterar Definições do Visualizador” na página 89.*
- ❑ *Quando seleccionar uma música para a retrospectiva, pode aumentar ou diminuir o volume pressionando a tecla + ou -.*

## Definir pastas como Privadas

Quando selecciona **Show Private Folders**, pode seleccionar e ocultar pastas de modo a que outras pessoas não as consigam visualizar.

**Nota:**

- ❑ *Mesmo que existam pastas definidas como privadas no visualizador, poderá ser possível visualizá-las num computador, consoante a definição do computador.*
- ❑ *Quando uma pasta privada é copiada para um CD-R/DVD-R, esta é copiada como um atributo oculto.*

1. Seleccione a pasta que pretende definir como pasta privada.
2. Pressione a tecla **Menu** para visualizar o menu de contexto, seleccione **Settings (Definições)** utilizando a tecla **Para cima** ou **Para baixo** e, em seguida, pressione a tecla **OK** ou **Para a direita**.
3. Seleccione **Show Private Folders** utilizando a tecla **Para cima** ou **Para baixo** e, em seguida, pressione a tecla **OK**.

**Nota:**

*Se a pasta privada a definir já estiver apresentada, vá para o ponto 6.*

4. Insira o número da palavra-passe de 4 dígitos utilizando o **anel de quatro direcções** e, em seguida, pressione a tecla **OK**.
5. Pressione a tecla **Menu** para visualizar o menu de contexto, seleccione **Settings (Definições)** utilizando a tecla **Para cima** ou **Para baixo** e, em seguida, pressione a tecla **OK** ou **Para a direita**.
6. Seleccione **Set/Unset as Private** utilizando a tecla **Para cima** ou **Para baixo** e, em seguida, pressione a tecla **OK**.
7. Utilize o **anel de quatro direcções** e a tecla **★** para inserir sinais de visto nas caixas das pastas que pretende definir como privadas e, em seguida, pressione a tecla **OK**.



**Nota:**

Se pressionar a tecla **Menu** no ecrã de miniaturas, aparecerá o menu de contexto. Pode seleccionar **Select All** ou **Deselect All** e, em seguida, pressionar a tecla **OK**, ou seleccionar **Apply** no menu de contexto.

**Nota:**

Para ocultar a pasta que definiu como privada, seleccione **Hide Private Folders** no ponto 3.

## **Alterar o nome de um ficheiro ou de uma pasta**

1. Seleccione o ficheiro ou a pasta cujo nome pretende alterar.
2. Pressione a tecla **Menu** para visualizar o menu de contexto, seleccione **Edit** utilizando a tecla **Para cima** ou **Para baixo** e, em seguida, pressione a tecla **OK** ou **Para a direita**.
3. Seleccione **Rename** utilizando a tecla **Para cima** ou **Para baixo** e, em seguida, pressione a tecla **OK**.

4. Aparece o teclado no ecrã. Seleccione uma letra utilizando o **anel de quatro direcções** e, em seguida, pressione a tecla **OK** para inserir a letra seleccionada.



**Nota:**

- ☐ Pode mover o cursor para a frente/para trás se pressionar a tecla + ou -.
  - ☐ Para apagar a última letra inserida, pressione a tecla **Back**.
  - ☐ Para cancelar a operação efectuada, seleccione **Cancel** utilizando o **anel de quatro direcções** e, em seguida, pressione a tecla **OK**.
5. Depois de inserir o nome, seleccione **Done** utilizando o **anel de quatro direcções** e, em seguida, pressione a tecla **OK** para terminar.

## **Apagar ficheiros ou pastas**

1. Seleccione o ficheiro ou a pasta que pretende apagar.
2. Pressione a tecla **Menu** para visualizar o menu de contexto, seleccione **Delete** utilizando a tecla **Para cima** ou **Para baixo** e, em seguida, pressione a tecla **OK**.

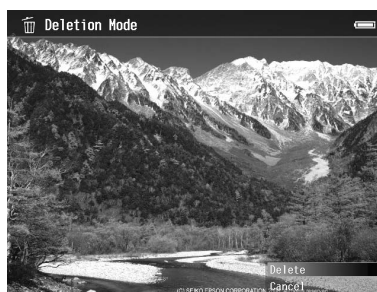
- Utilize o **anel de quatro direcções** e a tecla **★** para inserir sinais de visto nas caixas dos ficheiros ou das pastas que pretende apagar e, em seguida, pressione a tecla **OK** para terminar.



**Nota:**

Se pressionar a tecla **Menu** no ecrã de miniaturas, aparecerá o menu de contexto. Pode seleccionar **Select All** ou **Deselect All** e, em seguida, pressionar a tecla **OK**, ou seleccionar **Apply** no menu de contexto.

Quando pretender apagar ficheiros em ecrã completo, pressione a tecla **Menu** para visualizar o menu de contexto e, em seguida, seleccione **Delete** para entrar no modo de eliminação. Seleccione **Delete** utilizando a tecla **Para cima** ou **Para baixo** e, em seguida, pressione a tecla **OK** para terminar. Pressione a tecla **Para a direita** ou **Para a esquerda** para avançar para outros ficheiros que pretenda apagar. Seleccione **Cancel** e pressione a tecla **OK**, ou pressione a tecla **Back** para cancelar o modo.



- Depois de aparecer a caixa de diálogo de confirmação, seleccione **Yes** utilizando a tecla **Para cima** ou **Para baixo** e, em seguida, pressione a tecla **OK** para apagar.

## **Copiar/mover ficheiros ou pastas**

- Seleccione o ficheiro ou a pasta que pretende copiar ou mover.

2. Pressione a tecla **Menu** para visualizar o menu de contexto, seleccione **Copy/Move** utilizando a tecla **Para cima** ou **Para baixo** e, em seguida, pressione a tecla **OK**.
3. Seleccione **Select and Copy Files** ou **Select and Move Files** utilizando a tecla **Para cima** ou **Para baixo** e, em seguida, pressione a tecla **OK**.

**Nota:**

Quando pretender seleccionar apenas um ficheiro para mover ou copiar, seleccione **Copy this File** ou **Move this File**.

4. Utilize o **anel de quatro direcções** e a tecla **★** para inserir sinais de visto nas caixas dos ficheiros ou das pastas que pretende copiar ou mover e, em seguida, pressione a tecla **OK** para terminar.




**Nota:**

Se pressionar a tecla **Menu** no ecrã de miniaturas, aparecerá o menu de contexto. Pode seleccionar **Select All** ou **Deselect All** e, em seguida, pressionar a tecla **OK**, ou seleccionar **Apply** no menu de contexto.

5. Seleccione a pasta para a qual pretende copiar ou mover utilizando o **anel de quatro direcções** e, em seguida, pressione a tecla **OK**.
6. Quando aparecer a caixa de diálogo de confirmação depois de mover ou copiar, pressione a tecla **OK**.

## Proteger ficheiros ou pastas

É possível bloquear o ficheiro ou a pasta seleccionados. Quando um ficheiro ou pasta estão bloqueados, aparece o ícone  e não é possível apagar nem rodar o item.

1. Seleccione o ficheiro ou a pasta que pretende bloquear.

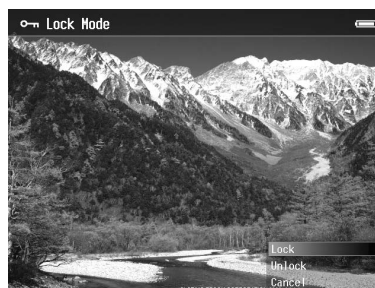
2. Pressione a tecla **Menu** para visualizar o menu de contexto, seleccione **Edit** utilizando a tecla **Para cima** ou **Para baixo** e, em seguida, pressione a tecla **OK** ou **Para a direita**.
3. Seleccione **Lock/Unlock** utilizando a tecla **Para cima** ou **Para baixo** e, em seguida, pressione a tecla **OK**.
4. Utilize o **anel de quatro direcções** e a tecla **★** para inserir sinais de visto nas caixas dos ficheiros ou das pastas que pretende bloquear e, em seguida, pressione a tecla **OK** para terminar. Os ficheiros ou as pastas que já estão bloqueados aparecem com sinais de visto. Se pressionar a tecla **OK** elimina o sinal de visto e desbloqueia o ficheiro ou a pasta.



**Nota:**

Se pressionar a tecla **Menu** no ecrã de miniaturas, aparecerá o menu de contexto. Pode seleccionar **Select All** ou **Deselect All** e, em seguida, pressionar a tecla **OK**, ou seleccionar **Apply** no menu de contexto.

Quando pretender bloquear ficheiros em ecrã completo, pressione a tecla **Menu** para visualizar o menu de contexto e, em seguida, seleccione **Edit**, **Lock/Unlock** para entrar no modo de bloqueio. Seleccione **Lock** ou **Unlock** utilizando a tecla **Para cima** ou **Para baixo** e, em seguida, pressione a tecla **OK** para terminar. Pressione a tecla **Para a direita** ou **Para a esquerda** para avançar para outros ficheiros que pretenda bloquear. Seleccione **Cancel** e pressione a tecla **OK**, ou pressione a tecla **Back** para cancelar o modo.



**Nota:**

*O bloqueio do ficheiro ou da pasta permanece activo até o desbloquear, mesmo que desligue o visualizador.*

## **Definir a imagem de fundo do ecrã Home ou ícones de pastas**

Pode definir a sua imagem favorita como imagem de fundo para o ecrã Home ou como miniatura para a pasta.

1. Seleccione uma imagem a definir.
2. Pressione a tecla **Menu** para visualizar o menu de contexto, seleccione **Wallpaper and Icon Settings** utilizando a tecla **Para cima** ou **Para baixo** e, em seguida, pressione a tecla **OK** ou **Para a direita**.
3. Seleccione **Set as Folder Icon** utilizando a tecla **Para cima** ou **Para baixo** e, em seguida, pressione a tecla **OK**.

**Nota:**

*Seleccione **Set as Wallpaper of HOME** para definir a imagem como imagem de fundo do ecrã Home. No ecrã Home, pressione a tecla **Menu** para visualizar o menu de contexto. Depois, seleccione **Reset wallpaper of HOME** para repor a predefinição da imagem de fundo para o ecrã Home.*

## **Utilizar classificações para filtrar as fotografias**

Quando as fotografias possuem classificações anexadas, é possível filtrá-las para serem apresentadas consoante o número de estrelas ★.

Após seleccionar um ficheiro de fotografia, pressione a tecla ★. Pode classificar as fotografias numa escala de ★1 a ★5.

**Nota:**

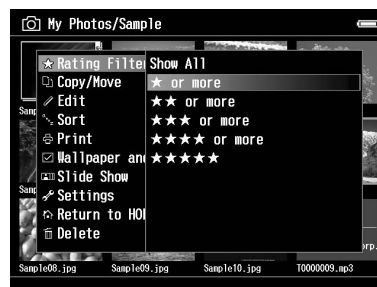
- ☐ Só pode classificar ficheiros de imagem JPEG e RAW.
- ☐ Não pode classificar dados que se encontrem guardados num dispositivo USB ou num cartão de memória.
- ☐ Se pressionar a tecla ★ quando um ficheiro de fotografia tem a classificação ★5, eliminará a classificação.



- ❑ *Para editar um ficheiro que tenha classificado com o visualizador utilizando o Adobe Bridge, consulte o Guia do Utilizador online do Epson Link2.*

Quando pretender filtrar fotografias, execute as operações indicadas em seguida.

1. Abra o ecrã de conteúdos que pretende filtrar.
2. Pressione a tecla **Menu** para visualizar o menu de contexto, seleccione **Rating Filter Display** utilizando a tecla **Para cima** ou **Para baixo** e, em seguida, pressione a tecla **OK** ou a tecla **Para a direita**.
3. Seleccione a definição de filtragem utilizando a tecla **Para cima** ou **Para baixo**. São apresentadas as fotografias com a classificação de estrelas seleccionada ou superior.



Se pretender cancelar a filtragem, siga os procedimentos do ponto 2 e seleccione **Show All**.

**Nota:**

- ❑ *As pastas são sempre apresentadas após a filtragem.*
- ❑ *Os ficheiros que não sejam JPEG nem RAW não são apresentados após a filtragem.*

## Definir o protector de ecrã

1. Seleccione a pasta que pretende definir como protector de ecrã.
2. Pressione a tecla **Menu** para visualizar o menu de contexto, seleccione **Set as Screen Saver** utilizando a tecla **Para cima** ou **Para baixo** e, em seguida, pressione a tecla **OK**.

**Nota:**

- ❑ *Para saber como utilizar um protector de ecrã, consulte “Alterar Definições do Visualizador” na página 89.*
- ❑ *Para cancelar a definição de protector de ecrã, seleccione **Don't Use as Screen Saver** no ponto 2.*

- ❑ O protector de ecrã é activado apenas quando o adaptador de corrente alterna está ligado.

## Monitorizar a Cor das Imagens

Pode visualizar imagens de produtos Adobe Photoshop no visualizador e editar fotografias, garantindo simultaneamente uma representação fiel das cores.

Para utilizar as funções de monitorização, instale o software. Para mais informações, consulte “Instalar o software” na página 30.

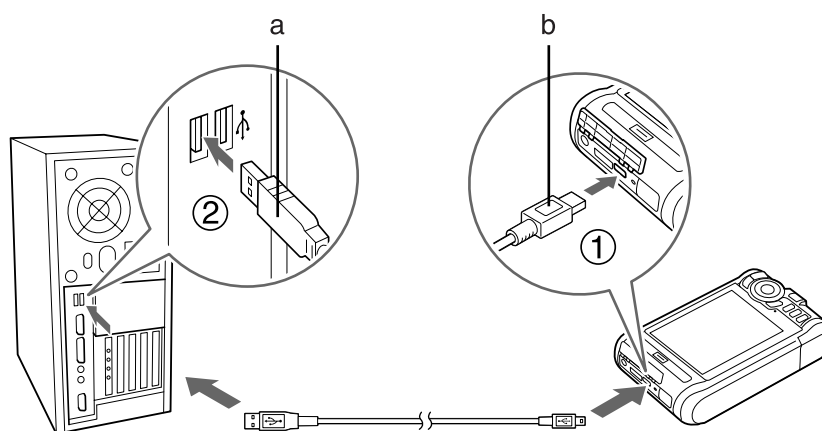
### **Nota:**

*Algumas das funções das aplicações Adobe não são suportadas. Para obter mais informações, consulte a documentação armazenada nos locais que se seguem.*

*Para Windows: Clique em Start (Iniciar), seleccione All Programs (Todos os Programas) (ou Programs (Programas)), EPSON, Viewer Tools (Ferramentas do Visualizador), USB Display.*

*Para Macintosh: Applications (Aplicações): Epson: Viewer Tools (Ferramentas do visualizador): USB Display*

1. Utilize um produto Adobe Photoshop suportado para abrir a fotografia que pretende monitorizar no visualizador.
2. Abra a tampa do conector USB e ligue o cabo USB ao visualizador. Em seguida, ligue a outra extremidade do cabo USB ao computador.



- a. USB (padrão A)  
b. USB (mini B)

3. Seleccione **USB Device** no ecrã Home utilizando a tecla **Para cima** ou **Para baixo** e, em seguida, pressione a tecla **OK**.
4. Seleccione **USB Display** utilizando a tecla **Para cima** ou **Para baixo** e, em seguida, pressione a tecla **OK**.
5. A monitorização é automaticamente iniciada.
6. Quando terminar, retire o cabo USB que liga o visualizador e o computador.

## Informações sobre o Menu de Contexto

A partir do menu de contexto apresentado, pode utilizar as funções da tabela seguinte se pressionar a tecla **Menu**.

### Para ficheiros de fotografia

Rating Filter Display	Para definir o filtro de classificação.
Enhanced Photo Display Mode	Apresenta imagens de fotografias utilizando as funções de apresentação da vasta gama de cores.
Playback Sound Memo	Para reproduzir memórias de som.
Copy/Move	Permite copiar/mover ficheiros ou pastas.
Edit	Permite editar as opções de retoque, processamento RAW, rotação de fotografias, bloqueio de ficheiros, alteração de nome, etc.
Sort	Permite definir a ordem de apresentação na lista.
Print	Permite imprimir imagens de fotografia.
Wallpaper and Icon Settings	Permite definir imagens de fundo e ícones para as pastas.
Set as Screen Saver	Permite definir ficheiros como protectores de ecrã.
Slide Show	Permite iniciar a retrospectiva.
Settings (Definições)	Permite efectuar definições relativas ao visor LCD, aos sinais sonoros, à apresentação de pastas privadas, à configuração como privado, à apresentação de ficheiros não suportados, etc.
Return to HOME	Permite voltar ao ecrã HOME.

Delete	Permite apagar ficheiros ou pastas.
--------	-------------------------------------

## ***Para ficheiros de vídeo***

Copy/Move	Permite copiar/mover ficheiros ou pastas.
Edit	Permite editar documentos (bloquear ficheiros, mudar o nome da pasta, etc.).
Sort	Permite definir a ordem de apresentação na lista.
Play from Beginning	Permite reproduzir ficheiros de vídeo a partir do início.
Play Settings	Permite definir o tamanho de ecrã de uma reprodução de vídeo.
Set This Frame as Icon	Permite definir o fotograma actualmente visualizado como um ícone.
Display mode	Permite definir o modo de apresentação mais adequado em função do conteúdo do filme.
Settings (Definições)	Permite definir o brilho do visor LCD e se é ou não reproduzido um sinal sonoro.
Return to HOME	Permite voltar ao ecrã HOME.
Delete	Permite apagar ficheiros ou pastas.

### ***Nota:***

*Quando pressiona a tecla **Menu**, aparecem diferentes menus de contexto, consoante o ecrã que está a visualizar.*

## Capítulo 6

### **Criar Impressões Personalizadas**

---

Pode imprimir fotografias a partir deste visualizador sem o ligar a um computador. Basta ligar o visualizador a uma impressora compatível com PictBridge.

Pode imprimir os seus projectos seguindo as operações do ecrã do menu Print Wizard, desde a edição de fotografias até à sua impressão.

---

### **Preparar a Impressão**

#### **Tipos de papel disponíveis**

O visualizador suporta os tipos de papel apresentados em seguida.

Premium Glossy Photo Paper (Papel Fotográfico Brilhante Premium)
Premium Semigloss Photo Paper (Papel Fotográfico Semibrilhante Premium)
Ultra Glossy Photo Paper (Papel Fotográfico Ultrabrilhante)
Glossy Photo Paper (Papel Fotográfico Brilhante)

**Nota:**

*Para obter informações sobre os tipos e formatos de papel disponíveis, consulte os manuais da impressora.*

#### **Registar uma marca de água**

Se pretender adicionar uma marca de água a uma fotografia, tem de a registar previamente. Pode registar três itens de fotografias ou de texto.

**Nota:**

*Como marca de água, pode registar os tipos de imagem que se seguem.*

- ☐ *Imagens com o formato PNG criadas no Adobe Photoshop.*
- ☐ *Imagens com o formato PNG que contenham informações de transmissão parcial.*
- ☐ *Tamanho máximo de dados: 10 MB*
- ☐ *Tamanho máximo de imagem: 720 x 480 pixéis*
- ☐ *Os ficheiros de animações não estão incluídos*

Para registar texto, execute as operações indicadas em seguida.

1. No ecrã Home, seleccione **Settings (Definições)** utilizando a tecla **Para cima** ou **Para baixo** e, em seguida, pressione a tecla **OK**.
2. Seleccione **Watermark Settings** utilizando a tecla **Para cima** ou **Para baixo** e, em seguida, pressione a tecla **OK**.
3. Seleccione **Create New Watermark** utilizando a tecla **Para cima** ou **Para baixo** e, em seguida, pressione a tecla **OK**.
4. Introduza o texto que pretende utilizar como marca de água. Depois de introduzir o texto, seleccione **Done** e, em seguida, pressione a tecla **OK**.
5. Seleccione a cor do texto e pressione a tecla **OK**.
6. Quando aparecer a mensagem de confirmação, pressione a tecla **OK**.

Para registar imagens, execute as operações indicadas em seguida.

1. Crie o seu ficheiro de imagem (formato PNG) num computador.
2. Copie o ficheiro de imagem para a pasta My photos do visualizador. Para copiar a partir do computador, consulte “Transferir para o Computador” na página 44.
3. Seleccione um ficheiro de imagem no visualizador e, em seguida, pressione a tecla **OK**.

Para remover as marcas de água registadas, repita os pontos 1 e 2 do procedimento mencionado acima para registar texto e, em seguida, seleccione **Remove this Watermark** no ponto 3.

## Utilizar o Menu Print Wizard

O Print Wizard possui seis menus para diferentes finalidades. Consulte a tabela no ponto 2 para obter informações sobre cada menu.

1. No ecrã Home, seleccione **Print Wizard** utilizando a tecla **Para cima** ou **Para baixo** e, em seguida, pressione a tecla **OK**.



### Nota:

Se um trabalho por imprimir estiver guardado no visualizador, siga as instruções apresentadas no ecrã.

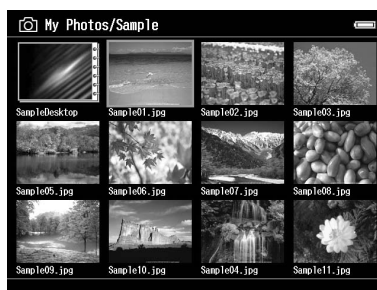
2. Seleccione o menu que pretende utilizando a tecla **Para cima** ou **Para baixo** e, em seguida, pressione a tecla **OK**.

Menu	Descrição
Create Custom Print	Pode editar fotografias e imprimi-las. Consulte a secção “Criar Impressões Personalizadas” na página 72.
Crop and Print	Pode recortar fotografias, dispô-las no papel e, em seguida, imprimi-las.
Edit Layout and Print	Pode dispor fotografias no papel e, em seguida, imprimi-las.
Make Copies of Custom Print	Pode fazer impressões adicionais dos seus projectos fotográficos. Consulte a secção “Efetuar Cópias de Impressão Personalizada” na página 79.
Print Original Photo	Pode imprimir a fotografia original. Consulte a secção “Imprimir Fotografias Originais” na página 79.
Print Contact Sheet	Pode imprimir uma folha de contactos com miniaturas das suas fotografias. Consulte a secção “Imprimir a Folha de Contactos” na página 80.

## Criar Impressões Personalizadas

### Seleccionar uma fotografia

1. Seleccione **Create Custom Print** a partir do menu Print Wizard. Para mais informações, consulte “Utilizar o Menu Print Wizard” na página 71.
2. Utilize o **anel de quatro direcções** e a tecla **OK** para visualizar as fotografias das subpastas.
3. Utilize o **anel de quatro direcções** para seleccionar a fotografia que pretende editar e, em seguida, pressione a tecla **OK**. Pode seleccionar dados JPEG ou RAW.



4. Quando aparecer um ecrã com uma mensagem, verifique o conteúdo e, em seguida, utilize o **anel de quatro direcções** e a tecla **OK** para continuar.

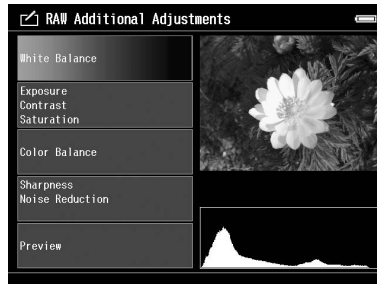
### Retocar uma fotografia

Em Retouch Settings, pode seleccionar as definições existentes e retocar automaticamente as fotografias. Em alternativa, pode efectuar as definições manualmente e guardá-las.

1. Seleccione as definições actuais de retoque ou as **Manual Settings** utilizando a tecla **Para cima** ou **Para baixo** e, em seguida, pressione a tecla **OK**. Se seleccionar as definições actuais de retoque, vá para o ponto 5.



- Se seleccionar **Manual Settings**, escolha a definição que pretende alterar no ecrã Retouch Additions ou RAW Additional Adjustments utilizando a tecla **Para cima** ou **Para baixo** e, em seguida, pressione a tecla **OK**.



**Nota:**

- ☐ Estão disponíveis as definições que se seguem.  
*Brightness, Contrast, Saturation, Color Balance, Monochrome Filter, Sharpness, Noise Reduction, White Balance e Exposure.*
  - ☐ Os itens de retoque que podem ser definidos para JPEG e RAW variam. As definições para os dados a Cores e a Preto e Branco também variam.
- Depois de ter definido cada item de retoque, seleccione **OK** no ecrã e, em seguida, pressione a tecla **OK** para voltar ao ecrã anterior.
  - Selecione **Preview** utilizando a tecla **Para cima** ou **Para baixo** e, em seguida, pressione a tecla **OK**.
  - A fotografia com os retoques aplicados é apresentada no ecrã Retouch Preview ou RAW Processing Preview.  
Se pretender guardar a fotografia retocada, seleccione **OK** ou **Start Processing** e, em seguida, pressione a tecla **OK**.  
Se pretender efectuar mais alterações, seleccione **Additional Adjustments** ou **Custom Settings** e repita os pontos de 2 a 4.
  - Quando aparecer um ecrã com uma mensagem, verifique o conteúdo e, em seguida, utilize o **anel de quatro direcções** e a tecla **OK** para continuar.

**Nota:**

- ☐ A imagem editada é guardada com o nome de ficheiro "Nome do ficheiro original\_Exx" na pasta que se segue.  
*My Photos > pasta "PRINT" > pasta "Data.xxx"*

- ❑ *A imagem RAW é processada e guardada em formato JPEG.*
- ❑ *Em certos casos, poderá não conseguir visualizar ou processar dados RAW editados noutras aplicações.*

## Recortar uma fotografia

Pode efectuar definições de recorte para as suas imagens. Pode recortar utilizando relações fixas ou definições personalizadas.

1. No ecrã Cropping setting, seleccione o método de recorte utilizando a tecla **Para cima** ou **Para baixo** e, em seguida, pressione a tecla **OK**.
2. Ao seleccionar **Fixed Aspect**, seleccione a relação de aspecto utilizando a tecla **Para cima** ou **Para baixo**.
3. Defina a relação para recortar a imagem. A área de recorte é indicada por uma linha vermelha. Utilize o procedimento que se segue para mover a linha vermelha.  
 Fixed Aspect: reduza ou amplie o fotograma utilizando as teclas **-/+** e mova o fotograma utilizando o **anel de quatro direcções**. Pressione a tecla **Display** para rodar o fotograma.  
 Free Aspect: mova a linha horizontal utilizando a tecla **Para cima** ou **Para baixo**, a linha vertical utilizando a tecla **Para a esquerda** ou **Para a direita** e altere o ponto fixo com a tecla **★**.



### Nota:

- ❑ *Pode ajustar a posição com a tecla giratória. Pode alternar entre Para cima/Para baixo e Para a esquerda/Para a direita com a tecla utilizada anteriormente.*
- ❑ *Se pressionar a tecla **Menu** neste ecrã e se seleccionar o menu, pode efectuar as operações que se seguem.  
 Apresentar uma grelha, alterar a relação de aspecto, ajustar o ângulo horizontal e repor as definições*

4. Quando tiver acabado de efectuar as definições de recorte, pressione a tecla **OK**.
5. A fotografia com o recorte aplicado é apresentada no ecrã Cropping Preview.  
Se pretender guardar a fotografia recortada, seleccione **OK** e, em seguida, pressione a tecla **OK**.  
Se pretender efectuar mais alterações, seleccione **Additional Adjustments** e repita os pontos de 3 a 4.

Quando guardar a imagem, é apresentado o ecrã Select Print Layout Size.

**Nota:**

*A imagem editada é guardada com o nome de ficheiro "Nome do ficheiro original\_Exx" na pasta que se segue.*

*My Photos > pasta "PRINT" > pasta "Data.xxx".*

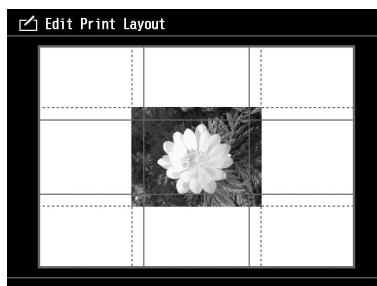
## Definir a disposição

Na opção Print Layout (Disposição de impressão), pode definir o formato do papel, a cor de fundo, a marca de água, etc.

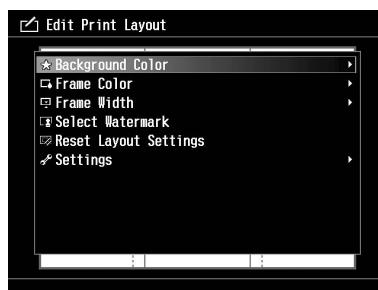
1. No ecrã Select Print Layout Size, seleccione o formato de papel utilizando a tecla **Para cima** ou **Para baixo** e, em seguida, pressione a tecla **OK**.
2. A imagem é disposta no papel. Reduza ou amplie a imagem utilizando as teclas **-/+** e mova a imagem utilizando o **anel de quatro direcções**. Pressione a tecla **Display** para rodar a imagem. Se a largura da imagem rodada for superior à dimensão do papel, a imagem é reduzida para se adaptar à dimensão do papel.

**Nota:**

*Pode ajustar a posição com a tecla giratória. Pode alternar entre Para cima/Para baixo e Para a esquerda/Para a direita com a tecla utilizada anteriormente.*



3. Pressione a tecla **Menu** para efectuar as definições da cor de fundo, de fotograma e de marca de água.



Menu	Descrição
Background Color	Permite seleccionar a cor de fundo.
Frame Color	Permite seleccionar a cor do fotograma.
Frame Width	Permite seleccionar a largura do fotograma.
Select Watermark	Permite seleccionar a marca de água.
Edit Watermark	Permite reduzir, ampliar, mover e rodar a marca de água. Reduzir/Ampliar: teclas -/+ Mover: anel de quatro direcções Rodar: tecla Display
Reset Layout Settings	Permite repor todas as definições de disposição nas predefinições.

4. Quando tiver acabado de efectuar as definições, pressione a tecla **OK**.
5. A fotografia com a disposição aplicada é apresentada no ecrã Print Layout Preview.  
Se pretender guardar a fotografia com a disposição definida, seleccione **OK** e, em seguida, pressione a tecla **OK**.  
Se pretender efectuar mais alterações, seleccione **Additional Adjustments** e repita os pontos de 2 a 3.

**Nota:**

A imagem editada é guardada com o nome de ficheiro "Nome do ficheiro original\_Exx" na pasta que se segue.

My Photos > pasta "PRINT" > pasta "Data.xxx"

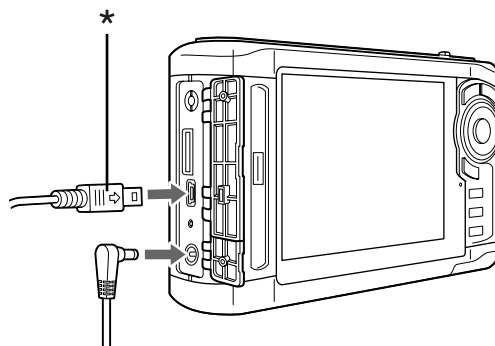
- Quando guardar a imagem, aparece um ecrã de confirmação a perguntar se pretende guardá-la como modelo. Seleccione **Yes** e pressione a tecla **OK** para atribuir um nome ao ficheiro e guardá-lo como modelo.

**Nota:**

*Aparece o teclado no ecrã para que possa introduzir o nome para o modelo. Para obter mais informações sobre o método de introdução, consulte os pontos 4 e 5 de “Alterar o nome de um ficheiro ou de uma pasta” na página 59.*

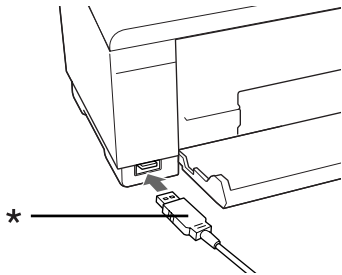
## **Imprimir fotografias**

- Ligue o cabo USB e o adaptador de corrente alterna ao visualizador.



\* USB (mini B)

2. Ligue a outra extremidade do cabo USB ao conector situado na impressora.

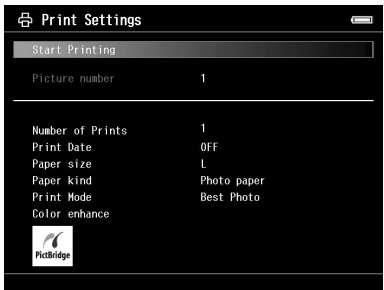


\* USB (padrão A)

**Nota:**

- ☐ Para saber a localização do conector do cabo na impressora, consulte a documentação da impressora.
- ☐ Retire o cabo USB do visualizador quando não o estiver a utilizar com um computador ou uma impressora.
- ☐ Quando o visualizador estiver ligado a uma impressora, não toque na interface Anfitrião-padrão A. O visualizador poderá começar a funcionar de modo instável.
- ☐ Se não for possível detectar uma impressora, o trabalho de impressão é guardado.

3. No ecrã de confirmação, seleccione **Yes** e, em seguida, pressione a tecla **OK**.
4. A impressora é automaticamente detectada e aparece o ecrã Print Settings. Efectue as definições necessárias.



Definição	Descrição
Number of Prints	Permite definir o número de impressões.

Definição	Descrição
Paper Size *	Permite definir o formato de papel que pretende utilizar.
Paper Kind *	Permite definir o tipo de papel que pretende utilizar.
Print Date **	Permite definir se a data em que a fotografia foi tirada é ou não impressa.
Print Mode	Permite definir o modo de impressão.
Color enhance ***	Aquando da impressão, os dados da imagem são corrigidos automaticamente, sendo impressos de seguida.

\* Consoante a impressora, pode não conseguir seleccionar o papel se a definição se encontrar em Auto.

\*\* Se a fotografia não tiver informações relativas à data, será impressa a data do ficheiro.

\*\*\* Consoante a imagem e a impressora, esta função poderá não estar disponível.

5. Pressione a tecla **OK** para iniciar a impressão.

---

## Efectuar Cópias de Impressão Personalizada

1. Selecione **Make Copies of Custom Print** a partir do menu Print Wizard. Para mais informações, consulte “Utilizar o Menu Print Wizard” na página 71.
2. Selecione o projecto que pretende imprimir utilizando o **anel de quatro direcções**.

### **Nota:**

*Através desta função, pode optar por imprimir apenas os projectos criados com o Print Wizard.*

3. Pressione a tecla **OK** para iniciar a impressão. Para obter mais informações sobre as definições de impressão, consulte “Imprimir fotografias” na página 77.

---

## Imprimir Fotografias Originais

1. Selecione **Print Original Photo** a partir do menu Print Wizard. Para mais informações, consulte “Utilizar o Menu Print Wizard” na página 71.
2. Abra a subpasta utilizando a tecla **OK** e o **anel de quatro direcções**.

3. Selecciono o ficheiro que pretende imprimir utilizando o **anel de quatro direcções**, selecciono o número de cópias com a tecla **-/+** e, em seguida, pressiono a tecla **OK**.

**Nota:**

*Se pressionar a tecla **Menu**, pode seleccionar tudo o que é JPEG e RAW.*

4. Selecciono a disposição de impressão.
5. Pressiono a tecla **OK** para iniciar a impressão. Para obter mais informações sobre as definições de impressão, consulte “Imprimir fotografias” na página 77.

---

## **Imprimir a Folha de Contactos**

1. Selecciono **Print Contact Sheet** a partir do menu Print Wizard. Para mais informações, consulte “Utilizar o Menu Print Wizard” na página 71.
2. Utilizo o **anel de quatro direcções** para seleccionar o estilo da folha de contactos e, em seguida, pressiono a tecla **OK**.
3. Abra a subpasta utilizando a tecla **OK** e o **anel de quatro direcções**.
4. Utilizo o **anel de quatro direcções** e a tecla **★** para inserir sinais de visto nas caixas dos ficheiros que pretende imprimir.

**Nota:**

*Se pressionar a tecla **Menu**, pode seleccionar tudo o que é JPEG e RAW.*

5. Pressiono a tecla **OK** para iniciar a impressão. Para obter mais informações sobre as definições de impressão, consulte “Imprimir fotografias” na página 77.



## Capítulo 7

### Reproduzir Música

Pode ouvir música a partir do visualizador.

### Transferir Dados de Áudio do Computador

Recomenda-se que utilize o software Epson Link2 para transferir dados de áudio do computador para o visualizador.

1. Depois de instalar o software Epson Link2, ligue o visualizador ao computador. Para mais informações, consulte “Ligar o computador” na página 44.
2. Transfira ficheiros para o visualizador.

**Nota:**

- ☐ Para mais informações sobre o software, consulte o guia do utilizador interactivo do Epson Link2.
- ☐ Apenas é possível visualizar em My Music os ficheiros de áudio que transferiu a partir de um computador. A partir do visualizador, não pode copiar nem mover ficheiros de áudio de/para My Music. Se pretender reproduzir um ficheiro de áudio copiado a partir de um cartão de memória, seleccione o ficheiro em Backup Files e, em seguida, pressione a tecla **OK**. O ficheiro será reproduzido de acordo com a definição de modo de reprodução.

### Formatos de ficheiros de áudio suportados pelo visualizador

Formato do Ficheiro	Codec Áudio	Descrição
M4A * **	AAC (MPEG4)	Velocidade de transmissão máxima: 320 kbps (estéreo a 48 kHz, 16 bits)
MP3 *	MP3 (MPEG1/2/2.5 - Camada 3)	Velocidade de transmissão máxima: 320 kbps (estéreo a 48 kHz, 16 bits)

\* Sem protecção dos direitos de autor.

\*\* Formato compatível com não isenção de perdas.

**Nota:**

- ❑ O tamanho máximo do ficheiro de áudio suportado é de 200 MB (até 10.000 faixas).
- ❑ Alguns ficheiros poderão não ser reproduzidos, mesmo que sejam suportados pelo visualizador.

---

## Iniciar a Reprodução

Quando reproduzir música, pode seleccionar a categoria ou retomar a reprodução a partir do início da faixa previamente reproduzida. Esta função é útil para facilitar a busca pela música pretendida.

### Seleccionar a categoria

1. Seleccione **My Music** no ecrã Home utilizando a tecla **Para cima** ou **Para baixo** e, em seguida, pressione a tecla **OK** ou **Para a direita**.



2. Seleccione **Music List** utilizando a tecla **Para cima** ou **Para baixo** e, em seguida, pressione a tecla **OK** ou **Para a direita**.
3. Seleccione a categoria que pretende começar a reproduzir utilizando a tecla **Para cima** ou **Para baixo** e, em seguida, pressione a tecla **OK** ou **Para a direita**.

Pode tornar mais fácil a busca se seleccionar os itens pela ordem apresentada em seguida utilizando o **anel de quatro direcções**, se pretender. Seleccione **All** no início da lista para incluir todos os itens da lista.

Artist - Artist name (Nome do artista) - Album name (Nome do álbum) - Track name (Nome da faixa)
--

Album - Album name (Nome do álbum) - Track name (Nome da faixa)
---

Genre - Genre name (Nome do género) - Artist name (Nome do artista) - Album name (Nome do álbum) - Track name (Nome da faixa)
All - Track name (Nome da faixa)
Playlist * - Playlist name (Nome da lista de reprodução) - Track name (Nome da faixa)
Update Music List **

\* Para obter mais informações, consulte “Criar uma Lista de Reprodução no Visualizador” na página 86.

\*\* Seleccione Update Music List para actualizar os dados de áudio depois de os transferir do computador.

4. Seleccione a faixa que pretende ouvir utilizando o **anel de quatro direcções** e, em seguida, pressione a tecla **OK** para iniciar a reprodução.

## Retomar a reprodução

1. Seleccione **My Music** no ecrã Home utilizando a tecla **Para cima** ou **Para baixo** e, em seguida, pressione a tecla **OK**.
2. Seleccione **Resume** utilizando a tecla **Para cima** ou **Para baixo** e, em seguida, pressione a tecla **OK**.

Pode retomar a reprodução a partir do início da faixa previamente reproduzida.

## Operações básicas durante a reprodução de música



Tecla	Operação
OK	Inicia/Interrompe a reprodução.

Tecla	Operação
Back	Reprodução a partir de My Photos/My Videos/Backup Files: Pára a reprodução e regressa ao ecrã anterior. Reprodução a partir de My Music: Regressa ao ecrã de procura de música sem interromper a reprodução de música.
- / +	Ajusta o volume.
Para a esquerda/Para a direita	Faz retroceder/avançar. *
Display	Apresenta o algoritmo de compressão-descompressão (Codec), a Velocidade de Transmissão e a Taxa de Amostragem. **

\* Se mantiver pressionada a tecla **Para a esquerda/Para a direita** faz retroceder/avançar rapidamente a música.

\*\* Aparecem as informações da etiqueta ID3 (o nome do ficheiro, a faixa, o artista, etc.). São compatíveis etiquetas ID3 até à versão 2.4 e estão disponíveis 127 caracteres.

## Repetir e Alternar a Reprodução

Pressione a tecla **Menu** para visualizar o menu de contexto **My Music**, seleccione **Play Mode** e defina os itens apresentados em seguida utilizando o **anel de quatro direcções** e a tecla **OK**.

Selecione sempre **Shuffle** ou **Normal Play Order** para definir a ordem de reprodução e seleccione o modo de reprodução repetida pretendido.

### Repeat setting

Seleccione	Para reproduzir
No Repeat	uma vez a categoria actual
Repeat One Song	várias vezes a faixa actual
Repeat All	várias vezes a categoria actual

### Definição de ordem de reprodução

Seleccione	Para reproduzir
Shuffle	a categoria actual de modo aleatório
Normal Play Order	a categoria actual pela ordem normal

## Utilizar as Funções para a Música

### Definições do equalizador de áudio

Pode seleccionar as definições relativas ao equalizador.

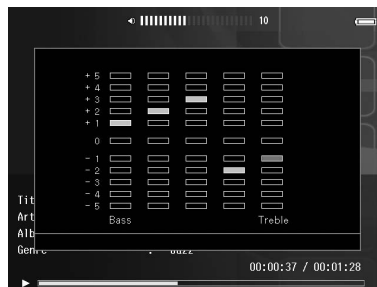
1. Pressione a tecla **Menu** para visualizar o menu de contexto em **My Music**.
2. Seccione **Audio Equalizer Setting**, em seguida, seccione a definição pretendida utilizando a tecla **Para cima** ou **Para baixo** e a tecla **OK**.

As definições disponíveis para o equalizador são as seguintes: **Normal, Jazz, Classical, Rock, Pop, Live, Full Bass** e **Custom**.

3. Se seleccionar **Custom**, consulte “Personalizar as definições do equalizador” na página 85. Se assim não for, pressione a tecla **OK** para terminar.

### Personalizar as definições do equalizador

Se seleccionar **Custom** em **Audio Equalizer Setting**, poderá criar definições personalizadas para o equalizador.



Ajuste o nível de cada frequência utilizando o **anel de quatro direcções** e, em seguida, pressione a tecla **OK** para terminar.

### Apagar faixas de álbuns a partir do visualizador

1. Pressione a tecla **Menu** para visualizar o menu de contexto numa lista de nomes de faixas de uma categoria.

2. Seleccione **Delete** para apagar ficheiros de áudio utilizando o **anel de quatro direcções** e a tecla **★**. Em seguida, pressione a tecla **OK**.
3. Depois de aparecer a caixa de diálogo de confirmação, seleccione **Yes** utilizando a tecla **Para cima** ou **Para baixo** e, em seguida, pressione a tecla **OK** para terminar.

## Criar uma Lista de Reprodução no Visualizador

Para além de poder criar uma lista de reprodução no software Epson Link2, pode também criar uma lista no visualizador.

1. Pressione a tecla **Menu** para visualizar o menu de contexto numa lista de nomes de faixas de uma categoria.
2. Seleccione **Add to Playlist** utilizando a tecla **Para cima** ou **Para baixo** e, em seguida, pressione a tecla **OK**.
3. Seleccione **Create New Playlist** utilizando a tecla **Para cima** ou **Para baixo** e, em seguida, pressione a tecla **OK**.
4. Aparece o teclado no ecrã. Seleccione uma letra utilizando o **anel de quatro direcções** e, em seguida, pressione a tecla **OK** para inserir a letra seleccionada.



### **Nota:**

Para apagar a última letra inserida, pressione a tecla **Back**. Para cancelar a operação efectuada, seleccione **Cancel** utilizando o **anel de quatro direcções** e, em seguida, pressione a tecla **OK**.

5. Depois de inserir o nome, seleccione **Done** utilizando o **anel de quatro direcções** e, em seguida, pressione a tecla **OK**.

6. Seleccione as faixas que pretende incluir na Playlist utilizando o **anel de quatro direcções** e a tecla **★**.

**Nota:**

*Se pretender incluir todas as faixas na Playlist, pressione a tecla **Menu** e seleccione **Select All**.*

7. Pressione a tecla **OK** para terminar.

## ***Adicionar faixas a uma Playlist já criada***

No ponto 3, seleccione a Playlist que pretende em vez de **Create New Playlist**.

## ***Eliminar uma Playlist/remover faixas de uma Playlist***

Para apagar uma Playlist, seleccione a Playlist que pretende, pressione a tecla **Menu** e, em seguida, seleccione **Delete this Playlist**.

Pode remover faixas de uma Playlist da mesma forma que as elimina do visualizador. Se seleccionar os ficheiros de áudio a partir de uma Playlist, os ficheiros serão removidos da Playlist mas não serão eliminados do visualizador. Para mais informações, consulte “Apagar faixas de álbuns a partir do visualizador” na página 85.

## ***Mudar a ordem das faixas de uma Lista de Reprodução já criada***

1. Abra a lista de faixas da Playlist cuja ordem pretende alterar.
2. Seleccione a faixa cuja ordem pretende alterar.
3. Pressione a tecla **Menu** para visualizar o menu de contexto e, em seguida, seleccione **Change Song Order**.
4. Mova a faixa utilizando a tecla **Para cima** ou **Para baixo** e, em seguida, pressione a tecla **OK** para terminar.

---

## Informações sobre o Menu de Contexto Áudio

A partir do menu de contexto apresentado, pode utilizar as funções da tabela seguinte se pressionar a tecla **Menu**.

Add to Playlist	Permite adicionar ficheiros de áudio a Playlist/Permite criar uma nova Playlist.
Audio Equalizer Setting	Permite definir o equalizador de áudio.
Delete	Permite apagar ficheiros de áudio.
Play Mode	Permite alterar a ordem de reprodução ou definir uma reprodução repetida.
Settings (Definições)	Permite definir o visor LCD ou o sinal sonoro das teclas.

### **Nota:**

*Quando pressiona a tecla **Menu**, aparecem diferentes menus de contexto, consoante o ecrã que está a visualizar.*



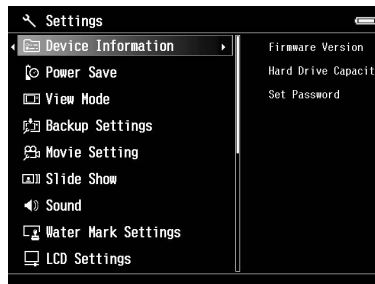
## Capítulo 8

### Personalizar Definições

Pode personalizar várias definições para visualizar e copiar imagens ou alterar a definição de som para tornar o visualizador ainda mais útil.

### Alterar Definições do Visualizador

Pode configurar as definições apresentadas na seguinte tabela a partir do menu Settings (Definições). Para visualizar o menu, seleccione **Settings (Definições)** no ecrã Home e, em seguida, pressione a tecla **OK**. Para efectuar mais definições, utilize o **anel de quatro direcções** e a tecla **OK**.



A tabela apresentada em seguida descreve cada definição.

Device Info.	Firmware Version	Apresenta a versão do firmware.
	Hard Drive Capacity	Apresenta o espaço utilizado dos cartões de memória CF/SD e do disco com o espaço em disco utilizado de Backup, My Photos, My Videos e My Music.
	Set Password	Permite definir uma palavra-passe para pastas privadas. A predefinição é "0000."

Power Save	Backlight Timer	Permite definir o tempo de inactividade após o qual a luz de fundo do visor LCD apaga e o visor LCD fica em branco. Pode seleccionar entre 1, 3, 5, 10 ou 15 minutos.
	Sleep Timer	Permite definir o tempo de inactividade após o qual o visualizador entra em modo de repouso. Para desactivar o modo de repouso, pressione qualquer tecla. Pode seleccionar entre 1, 3, 5, 10 ou 15 minutos.
	Power Off Timer	Permite definir o tempo de inactividade após o qual o dispositivo desliga automaticamente para poupar a bateria. Pode seleccionar entre 1, 3, 5, 10 ou 15 minutos.
	Screen Saver	Permite definir o tempo de inactividade após o qual o protector de ecrã aparece para poupar a bateria. Pode seleccionar entre 1, 3, 5, 10 ou 15 minutos.
View Mode	Video Out **	Selecione NTSC ou PAL de acordo com o sistema de televisão do visor externo ou da televisão que pretende ligar ao visualizador.
	Auto-Rotation	Permite definir se as imagens são ou não rodadas automaticamente de acordo com as informações EXIF.
	Unsupported Files	Pode definir se os ficheiros não suportados são apresentados.
	Color Space	Permite definir o espaço de cor se se desconhecer as informações sobre o espaço de cor da imagem. Permite seleccionar sRGB ou Adobe RGB para visualizar as imagens.
	RAW Image Display Settings	Quando são visualizadas imagens RAW ampliadas, só poderá seleccionar visualização de miniaturas e de processamento de imagem para dados RAW provenientes de câmaras com capacidade de processamento.
Backup Settings	Backup Method	Permite efectuar uma cópia de segurança diferencial de dados de que anteriormente tenha sido efectuada uma cópia de segurança a partir de um cartão de memória/dispositivo USB.
	Process After backup	Permite definir se os dados do cartão de memória ou do dispositivo USB são ou não eliminados depois de efectuar uma cópia de segurança do cartão de memória para o visualizador. Também permite seleccionar a opção Verify backed up data.
	Backup Completion Sound	Selecione a opção None (sem som) ou um dos quatro sons predefinidos para o notificar de que a cópia de segurança dos dados está concluída.
Movie Setting	Screen Size	Permite definir o tamanho de ecrã de um filme.
	Playback Mode	Permite definir a reprodução de um ficheiro de vídeo ou a reprodução contínua de ficheiros de vídeo.
	Movie Display Mode	Permite definir o modo de reprodução de vídeo, como, por exemplo, cena e cinema.

Slide Show	Effects *	Permite seleccionar um de cinco efeitos para a retrospectiva. A retrospectiva é efectuada com o efeito seleccionado.
	Duration *	Permite definir a duração da apresentação das imagens durante a retrospectiva. Pode definir uma duração entre 1 a 30 segundos.
	Slide Show Music *	Permite seleccionar a música reproduzida durante a retrospectiva. Pode seleccionar a opção None, uma das três músicas da lista de reprodução predefinida ou uma música da lista de reprodução personalizada.
	Clock *	Permite definir se o relógio é ou não apresentado durante a retrospectiva.
Sound	Guide Beep	Permite activar/desactivar o som para um erro durante a operação.
	Key Beep	Selecione ON ou OFF para activar ou desactivar o som das operações.
	Volume	Permite definir o volume da reprodução áudio e vídeo.
Watermark Settings	-	Permite registar ou apagar marcas de água. Para mais informações, consulte "Registar uma marca de água" na página 69.
LCD Settings	LCD Brightness	Permite alterar o brilho do visor LCD. Ajuste o brilho utilizando a tecla <b>Para cima</b> ou <b>Para baixo</b> .
	LCD Custom setting	Permite definir a cor para temperatura de cor, gama, cinzentos, etc.
Date and Time	Date and Time	Permite definir a data, a hora e o respectivo formato.
Language	Language	Permite seleccionar uma de dez línguas. Se mudar a língua definida, poderá não conseguir aceder aos ficheiros ou às pastas existentes.

\* Estas definições aplicam-se também a Screen Saver.

\*\* Depois de alterar a definição, volte a ligar o cabo de VÍDEO.

## Capítulo 9

### Visualizar numa Televisão

#### Utilizar a Saída A/V

O visualizador está equipado com um conector de saída A/V. Pode efectuar retrospectivas e ver vídeos num monitor externo, ligando o visualizador a um produto com monitor (como, por exemplo, uma televisão) que possua um conector para entrada de vídeo.

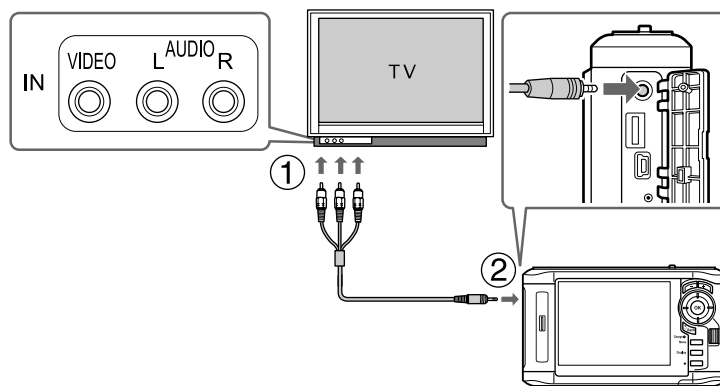
Para visualizar fotografias ou reproduzir vídeos numa televisão, siga as instruções apresentadas em seguida.

1. Defina a opção Video Out do visualizador de acordo com o formato do sinal da televisão.

**Nota:**

*Para mais informações sobre a definição Video Out, consulte “Alterar Definições do Visualizador” na página 89.*

2. Ligue um cabo AV (disponível no mercado) à televisão. Em seguida, ligue a outra extremidade do cabo AV ao visualizador.



3. Defina o monitor da televisão para a entrada de vídeo do visualizador.

**Nota:**

- ☐ O visor LCD desliga quando liga um cabo AV ao visualizador.
- ☐ Alguns monitores não conseguem apresentar as imagens completas, pelo que a parte superior e inferior das imagens poderá não aparecer.

- ❑ *Para obter informações sobre cabos disponíveis, contacte o serviço de assistência a clientes.*

## Capítulo 10

### Manutenção

#### Limpar o Visualizador

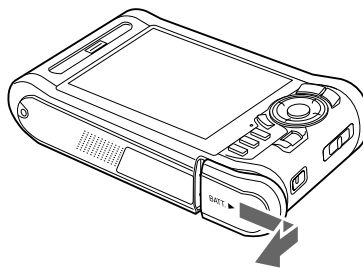
Para manter o visualizador nas melhores condições de funcionamento, deve limpá-lo cuidadosamente várias vezes por ano. Antes de efectuar qualquer operação de manutenção no visualizador, leia as <+ Instruções de Segurança Importantes> e tenha em atenção as indicações que se seguem.

- ☐ Certifique-se de que desliga o dispositivo antes de o limpar.
- ☐ Utilize um pano seco e macio para limpar o pó do visualizador.
- ☐ Não utilize produtos de limpeza ásperos ou abrasivos.
- ☐ Se necessário, limpe as áreas de contacto da bateria com um pano seco.

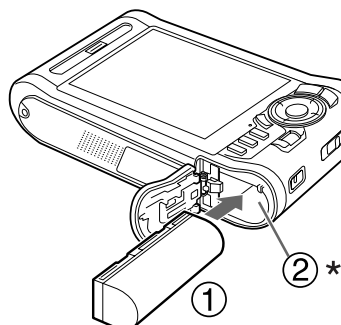
#### Preparar a Bateria

##### Instalar a bateria

1. Abra a tampa da bateria, tal como indica a figura.

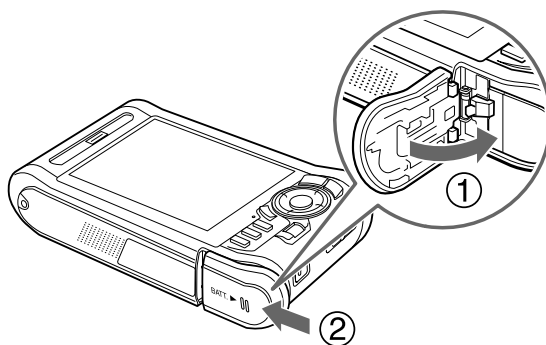


2. Insira a bateria no respectivo compartimento na direcção da seta existente no autocolante da bateria.



\* Insira a bateria até a encaixar.

3. Feche a tampa da bateria e faça-a deslizar para a esquerda até ouvir um clique.



## Carregar a bateria

Depois de instalar a bateria, ligue o adaptador de corrente alterna. A bateria instalada será carregada automaticamente.

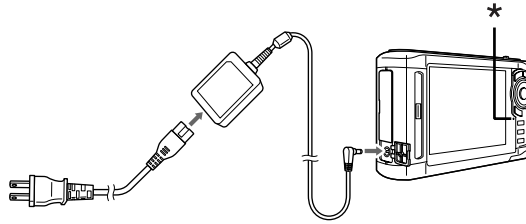
1. Certifique-se de que a bateria está instalada.



### **Importante:**

*Não ligue o adaptador de corrente alterna quando a bateria não estiver instalada. Se o fizer, poderá danificar o visualizador.*

2. Ligue o adaptador de corrente alterna e ligue a outra extremidade a uma tomada, tal como indica a figura.



\* Indicador luminoso Charge

O indicador luminoso **Charge** fica verde durante o processo de carregamento. Quando a bateria estiver completamente carregada, o indicador luminoso **Charge** apaga. São necessárias cerca de 3,5 horas para carregar completamente a bateria quando o visualizador estiver desligado (será necessário mais tempo se o visualizador estiver a ser utilizado).

**Nota:**

- ☐ Se a bateria ficar quente quando utilizar o visualizador durante o processo de carregamento, o carregamento é interrompido. Nesse caso, o carregamento recomeça quando o dispositivo arrefecer.
- ☐ Se o indicador luminoso Charge ficar cor-de-laranja, consulte “Resolução de problemas” na página 98.

## Retirar a bateria

1. Certifique-se de que o visualizador está desligado.

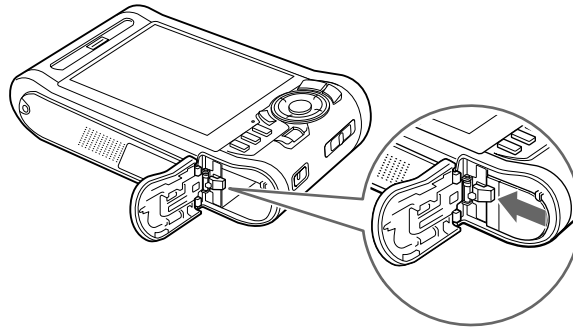


**Importante:**

- ☐ Retire o adaptador de corrente alterna, se estiver ligado.
  - ☐ Nunca retire a bateria quando o dispositivo estiver ligado. Se o fizer, poderá perder ou danificar os dados armazenados no cartão ou no disco.
2. Abra a tampa da bateria.

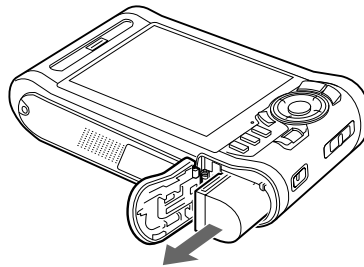


3. Pressione a patilha para baixo.



A bateria é ejectada.

4. Retire a bateria e, em seguida, feche a tampa da bateria.



**Atenção:**



*Não guarde baterias gastas nos bolsos.*

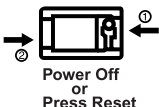
## Capítulo 11

### Resolução de problemas

#### Mensagens de erro/Ícones

Quando ocorre um problema, aparece normalmente uma mensagem de erro ou um ícone no visor LCD. Consulte a secção apresentada em seguida para resolver o problema.

Mensagem de erro/Ícone	Descrição
Unable to access file.	Aguarde até que o indicador luminoso <b>Acesso</b> apague, volte a inserir o cartão de memória e tente novamente. Verifique se existem dados danificados.
An error occurred during verification.	Não foi possível copiar alguns ficheiros. Verifique os dados.
Cannot access the hard drive. There may be a problem with the hard drive, or it may not be formatted as FAT32.	Efectue uma cópia de segurança de todos os dados para o computador e teste a formatação com o procedimento em "Formatar Dados no Visualizador" na página 104. Se isto não resolver o problema, leve o visualizador a um serviço de assistência Epson autorizado. (os dados existentes no visualizador serão apagados). As reparações serão cobradas e não estão cobertas pelas garantias da Epson.
No response from the printer. Please check the printer.	Certifique-se do seguinte: <ul style="list-style-type: none"> <li>- A impressora está ligada.</li> <li>- O cabo USB está ligado correctamente. (Impressora: Padrão A. Visualizador: Mini B)</li> <li>- O cabo fornecido com o visualizador está a ser utilizado.</li> <li>- A impressora é compatível com PictBridge.</li> </ul> Verifique a impressora e consulte a respectiva documentação.
	Aguarde até que o visualizador arrefeça.
	A bateria está a ficar sem carga. Carregue a bateria. Para mais informações, consulte "Carregar a bateria" na página 95.

Mensagem de erro/Ícone	Descrição
 <p>Power Off or Press Reset</p>	<p>Pressione o botão de reinicialização. Para saber como utilizar o botão de reinicialização, consulte a secção “Reiniciar o Visualizador” na página 104.</p>

## Problemas com a fonte de energia

### O dispositivo não liga

Causa	O que fazer
A bateria não está instalada correctamente.	Certifique-se de que a bateria está instalada correctamente. Consulte a secção “Carregar a bateria” na página 95.
A bateria está gasta.	Consulte a secção “Resolução de problemas” na página 98 e carregue a bateria.

### O indicador luminoso Charge fica cor-de-laranja

Causa	O que fazer
A bateria não está colocada.	Insira a bateria no visualizador.
O visualizador está quente.	Desligue o dispositivo, retire o adaptador de corrente alterna, deixe de carregar e aguarde por um período superior a 30 minutos. Em seguida, volte a ligar o adaptador de corrente alterna para recomeçar o carregamento. Se o indicador luminoso <b>Charge</b> continuar cor-de-laranja, contacte o serviço de assistência a clientes.

## ***Problemas de visualização e reprodução***

### ***Não consegue aceder aos dados***

Causa	O que fazer
O nome de um ficheiro ou pasta não é suportado pela língua definida.	Mude o nome do ficheiro ou da pasta para poder aceder.

### ***Os dados não são apresentados***

Causa	O que fazer
O ficheiro de fotografia, de vídeo ou de áudio que seleccionou não é suportado.	Consulte a secção “Formatos de ficheiros de fotografia/vídeo suportados pelo visualizador” na página 48 ou “Formatos de ficheiros de áudio suportados pelo visualizador” na página 81 e certifique-se de que os dados são suportados. Verifique também o algoritmo de compressão-descompressão (codec) dos dados se estiver a tentar visualizar um ficheiro de vídeo. Pode converter e transferir ficheiros de áudio e de vídeo com o software Epson Link2.
Os dados estão danificados.	Volte a copiar os dados.
A definição LCD Brightness está demasiado escura.	Consulte “Alterar Definições do Visualizador” na página 89 e certifique-se de que a definição LCD Brightness está correcta.
O cabo de vídeo está ligado ao visualizador	Desligue o cabo de vídeo para visualizar o visor LCD.
Há muitos dados para apresentar no ecrã de uma só vez	Divida os dados por várias pastas e mude para computer view (visualização de computador). Para obter informações sobre como mudar o modo de visualização, consulte “Mudar o modo de visualização” na página 52.

### ***Não é possível reconhecer as informações sobre o espaço de cor***

Causa	O que fazer
Não é possível reconhecer as informações sobre o espaço de cor com o visualizador se editar a imagem com software de edição de imagem.	Defina o espaço de cor a partir de Settings (Definições). Para mais informações, consulte “Alterar Definições do Visualizador” na página 89.

## ***O filme não é apresentado de forma nítida ou pára subitamente***

Causa	O que fazer
A velocidade de transmissão dos dados é demasiado elevada.	Verifique a velocidade de transmissão. Para mais informações, consulte "Formatos de ficheiros de fotografia/vídeo suportados pelo visualizador" na página 48. Pode converter e transferir ficheiros de vídeo com o software Epson Link2.

## ***O som é interrompido durante a reprodução de vídeo ou áudio***

Causa	O que fazer
A velocidade de transmissão do ficheiro é demasiado elevada.	Verifique a velocidade de transmissão. Para mais informações sobre ficheiros de vídeo, consulte "Formatos de ficheiros de fotografia/vídeo suportados pelo visualizador" na página 48. Para mais informações sobre ficheiros de áudio, consulte "Formatos de ficheiros de áudio suportados pelo visualizador" na página 81. Pode converter e transferir ficheiros de áudio e de vídeo com o software Epson Link2.

## ***Não é emitido som durante a reprodução de vídeo***

Causa	O que fazer
O algoritmo de compressão-descompressão (codec) áudio dos dados não é suportado.	Verifique o algoritmo de compressão-descompressão (codec) áudio e o volume. Para mais informações sobre o algoritmo de compressão-descompressão, consulte "Formatos de ficheiros de fotografia/vídeo suportados pelo visualizador" na página 48. Pode converter e transferir ficheiros de vídeo com o software Epson Link2.

## ***Problemas de funcionamento***

### ***Não consegue utilizar as teclas do visualizador***

Causa	O que fazer
As teclas estão desactivadas porque o interruptor de ligação está na posição <b>Hold</b> .	Verifique se o interruptor de ligação está na posição <b>Hold</b> . Se estiver, faça-o deslizar para a posição central.

## ***Não consegue aceder a pastas existentes***

Causa	O que fazer
A língua definida não suporta a língua das pastas.	Se alterar o nome da pasta correctamente, conseguirá obter acesso. Em alternativa, mude a definição de língua. Para mais informações, consulte “Alterar Definições do Visualizador” na página 89.

## ***Não consegue efectuar cópias***

Causa	O que fazer
O espaço disponível em disco não é suficiente para copiar todos os dados existentes no cartão de memória, ou o ficheiro pode estar danificado.	Apague os dados de que não necessita do disco, diminua o tamanho dos dados que pretende copiar do cartão de memória ou experimente copiar um ficheiro diferente.
A língua definida não suporta a língua dos ficheiros.	Se alterar o nome do ficheiro correctamente, conseguirá obter acesso. Em alternativa, mude a definição de língua. Para mais informações, consulte “Alterar Definições do Visualizador” na página 89.
Não é possível iniciar a cópia porque a ligação do dispositivo USB não é reconhecida pelo facto de o dispositivo USB ter sido desligado.	Ligue o adaptador de corrente alterna ao dispositivo USB. Em alternativa, certifique-se de que o visualizador está ligado correctamente ao adaptador de corrente alterna.

## ***Não consegue apagar***

Causa	O que fazer
O ficheiro está bloqueado. Em alternativa, o ficheiro existente na pasta ou subpasta está bloqueado.	Consulte a secção “Proteger ficheiros ou pastas” na página 62 e desbloqueie o ficheiro para o apagar.

## ***Não é possível aumentar a capacidade do disco do visualizador, mesmo apagando ficheiros***

Causa	O que fazer
Verifique se foram apagados dados sem utilizar o software Epson Link2 do computador. Mesmo que apague dados do visualizador no computador, se os dados não forem apagados completamente, não é possível aumentar a capacidade do disco do visualizador.	Depois de ligar o visualizador ao computador, apague todos os dados da "Recycle Bin" (Reciclagem) (Windows) ou do "Trash" (Lixo) (Macintosh).

## ***Não consegue definir/cancelar a definição como pasta privada***

Causa	O que fazer
A palavra-passe está incorrecta.	Se se tiver esquecido da palavra-passe, insira "5555", "7777" e, em seguida, "3333" para repor a palavra-passe predefinida ("0000").

## ***Problemas de impressão***

### ***Não consegue imprimir***

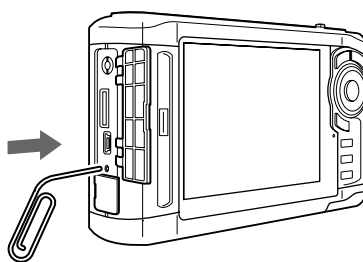
Causa	O que fazer
A impressora não é suportada.	Consulte a secção "Preparar a Impressão" na página 69 e certifique-se de que a impressora que está a utilizar é compatível com PictBridge.
A impressora está desligada.	Ligue a impressora.
O cabo USB não está ligado correctamente.	Consulte a secção "Imprimir fotografias" na página 77 e volte a ligar o visualizador à impressora.
O ficheiro está danificado.	Experimente imprimir um ficheiro diferente.
O ficheiro é um ficheiro RAW que não pode ser processado.	Consulte o sítio da EPSON na Web para saber quais os ficheiros RAW suportados.

## A cor da imagem está diferente

Causa	O que fazer
O tom de cor do visor LCD é diferente do tom de cor das impressões.	Ajuste o brilho do ecrã ou a temperatura de cor do visor LCD. Para mais informações, consulte "Alterar Definições do Visualizador" na página 89.

## Reiniciar o Visualizador

Quando ocorrer um erro e não for possível efectuar operações, pode reiniciar o visualizador pressionando a tecla **Reset** com um objecto afiado, tal como indica a figura.



**Nota:**

*Evite utilizar objectos frágeis, como, por exemplo, um lápis.*

## Formatar Dados no Visualizador

Pode apagar todos os dados do visualizador. As definições do próprio visualizador não são apagadas.

**Nota:**

*Antes de iniciar a formatação, não se esqueça de efectuar cópias de segurança de dados importantes num disco externo ou num dispositivo de memória.*

1. Ligue o adaptador de corrente alterna ao visualizador.
2. Ligue o visualizador enquanto mantém pressionadas as teclas **OK** e **Menu** em simultâneo.
3. Seleccione **Yes** utilizando a tecla **Para cima** ou **Para baixo** e, em seguida, pressione a tecla **OK**.



4. Insira a palavra-passe de quatro dígitos utilizando as teclas **Para cima**, **Para baixo** e **OK** e, em seguida, pressione a tecla **OK** para concluir.
5. Quando aparecer a mensagem de confirmação da formatação, seleccione **Yes** utilizando a tecla **Para cima** ou **Para baixo** e, em seguida, pressione a tecla **OK**.
6. Quando aparecer uma mensagem a indicar que a formatação está concluída, desligue o visualizador.

## Apêndice A

### **Serviço de Assistência a Clientes**

---

#### **Contactar o Serviço de Assistência a Clientes**

---

##### **Antes de Contactar a Epson**

Se o produto Epson não funcionar correctamente e não for possível resolver o problema com as informações de resolução de problemas fornecidas na documentação do produto, contacte o serviço de assistência a clientes para obter ajuda. Se o serviço de assistência a clientes da sua área não constar da lista apresentada em seguida, contacte o fornecedor onde adquiriu o produto.

O serviço de assistência a clientes poderá ajudá-lo rapidamente se lhe fornecer as seguintes informações:

- ☐ Número de série do produto  
(Geralmente, a etiqueta do número de série encontra-se no painel posterior do produto.)
- ☐ Modelo do produto
- ☐ Versão do software do produto  
(Faça clique em **About (Acerca)**, **Version Info (Informações de Versão)** ou num botão semelhante no software do produto.)
- ☐ Marca e modelo do computador
- ☐ Nome e versão do sistema operativo do computador
- ☐ Nomes e versões das aplicações normalmente utilizadas com o produto

##### **Ajuda para Utilizadores da América do Norte**

A Epson dispõe dos serviços de assistência técnica indicados em seguida.

## **Assistência pela Internet**

Visite o sítio Web de assistência da Epson em <http://epson.com/support> e seleccione o produto que adquiriu para obter soluções para problemas comuns. Pode transferir controladores e documentação, consultar FAQs e obter aconselhamento para a resolução de problemas ou enviar as suas questões à Epson por correio electrónico.

## **Falar com um Representante da Assistência**

Marque o número: (562) 276-1300 (E.U.A.) ou (905) 709-9475 (Canadá), das 6 h às 18 h, Hora do Pacífico, de segunda a sexta-feira. O período e o horário de assistência estão sujeitos a alterações sem aviso prévio. Poderão ser cobradas chamadas interurbanas ou de longa distância.

Antes de contactar a Epson para obter assistência, prepare as informações que se seguem:

- ☐ Nome do produto
- ☐ Número de série do produto
- ☐ Prova de compra (o recibo da loja, por exemplo) e data de aquisição
- ☐ Configuração do computador
- ☐ Descrição do problema

### **Nota:**

*Para obter ajuda sobre a utilização de qualquer outro software instalado no seu computador, consulte a documentação relativa ao software para obter informações sobre a assistência técnica.*

## **Adquirir Consumíveis e Acessórios**

Pode adquirir tinteiros, cassetes de fita, papel e acessórios genuínos Epson num revendedor autorizado Epson. Para localizar o revendedor mais próximo, contacte o 800-GO-EPSON (800-463-7766). Em alternativa, pode comprar online em <http://www.epsonstore.com> (E.U.A.) ou <http://www.epson.ca> (Canadá).

## **Ajuda para Utilizadores da Europa**

Consulte o seu **Documento de Garantia Pan-europeia** para obter informações sobre como contactar o Serviço de Assistência a Clientes EPSON.

## ***Ajuda para Utilizadores da Austrália***

A Epson Austrália pretende disponibilizar uma assistência de alta qualidade aos clientes. Para além da documentação do produto que adquiriu, colocamos à sua disposição as seguintes fontes de informação:

### ***O seu Revendedor***

Não se esqueça de que o seu revendedor pode ajudar muitas vezes a identificar e resolver problemas. Para aconselhamento sobre problemas, deve contactar sempre o seu revendedor em primeiro lugar, pois ele pode solucionar os problemas de forma rápida e simples e também aconselhar sobre o passo seguinte.

### ***URL da Internet <http://www.epson.com.au>***

Aceda às páginas da Epson Austrália na World Wide Web. Vale a pena levar o modem a estas páginas para um surf ocasional! O sítio dispõe de uma área de transferência de controladores, pontos de contacto Epson, informações sobre novos produtos e assistência técnica (correio electrónico).

### ***Suporte Técnico Epson***

O Suporte Técnico Epson constitui um apoio final para garantir o acesso a aconselhamento por parte dos nossos clientes. Os operadores do Suporte Técnico podem ajudar o cliente a instalar, configurar e utilizar os produtos Epson. Os funcionários do nosso Suporte Técnico Pré-vendas podem disponibilizar documentação sobre novos produtos Epson e informar sobre a localização do revendedor ou do agente de assistência mais próximo. Grande parte das questões é respondida aqui.

Os contactos do Suporte Técnico são:

Telefone: 1300 361 054

Fax: (02) 8899 3789

Quando contactar o Suporte Técnico, é aconselhável que tenha disponíveis todas as informações relevantes. Quanto mais informações preparar, mais rapidamente podemos ajudar a solucionar o problema. Estas informações incluem a documentação do seu produto Epson, o tipo de computador, sistema operativo, aplicações e qualquer informação que julgue ser necessária.

## ***Ajuda para Utilizadores de Singapura***

Na Epson Singapura, estão disponíveis as fontes de informação, a assistência e os serviços que se seguem.

### ***World Wide Web (<http://www.epson.com.sg>)***

Estão disponíveis informações sobre especificações de produtos, controladores para transferência, perguntas mais frequentes (FAQs), informações sobre vendas e Assistência Técnica através de correio electrónico.

### ***Suporte Técnico Epson (Telefone: (65) 6586 3111)***

A nossa equipa do Suporte Técnico pode ajudá-lo com o seguinte através do telefone:

- ☐ Informações sobre vendas e produtos
- ☐ Questões ou problemas relacionados com a utilização do produto
- ☐ Questões sobre a garantia e serviços de reparação

## ***Ajuda para Utilizadores da Tailândia***

Contactos para informações, assistência e serviços:

### ***World Wide Web (<http://www.epson.co.th>)***

Estão disponíveis informações sobre especificações de produtos, controladores para transferência, perguntas mais frequentes (FAQs) e correio electrónico.

### ***Suporte Técnico Epson (Telefone: (66)2685-9899)***

A nossa equipa da Linha Telefónica Directa pode ajudá-lo com o seguinte:

- ☐ Informações sobre vendas e produtos
- ☐ Questões ou problemas relacionados com a utilização do produto
- ☐ Questões sobre a garantia e serviços de reparação

## ***Ajuda para Utilizadores do Vietname***

Contactos para informações, assistência e serviços:

Suporte Técnico Epson 84-8-823-9239  
(Telefone):

Serviço de Assistência: 80 Truong Dinh Street, District 1, Hochiminh City Vietnam

## ***Ajuda para Utilizadores na Indonésia***

Contactos para informações, assistência e serviços:

### ***World Wide Web (<http://www.epson.co.id>)***

- ☐ Informações sobre especificações de produtos, controladores para transferência
- ☐ Perguntas mais frequentes (FAQs), informações sobre vendas e questões através de correio electrónico

### ***Suporte Técnico Epson***

- ☐ Informações sobre vendas e produtos
- ☐ Serviço de assistência técnica

Telefone (62) 21-572 4350

Fax (62) 21-572 4357

### ***Serviço de Assistência Epson***

Jakarta                      Mangga Dua Mall 3rd floor No 3A/B  
                                    Jl. Arteri Mangga Dua,  
                                    Jakarta  
                                    Telefone/Fax: (62) 21-62301104

Bandung	Lippo Center 8th floor Jl. Gatot Subroto No.2 Bandung Telefone/Fax: (62) 22-7303766
Surabaia	Hitech Mall It IIB No. 12 Jl. Kusuma Bangsa 116 – 118 Surabaia Telefone: (62) 31-5355035 Fax: (62)31-5477837
Yogyakarta	Hotel Natour Garuda Jl. Malioboro No. 60 Yogyakarta Telefone: (62) 274-565478
Medan	Wisma HSBC 4th floor Jl. Diponegoro No. 11 Medan Telefone/Fax: (62) 61-4516173
Macaçar	MTC Karebosi Lt. Ill Kav. P7-8 Jl. Ahmad Yani No.49 Macaçar Telefone: (62)411-350147/411-350148

## ***Ajuda para Utilizadores de Hong Kong***

Para obter assistência técnica, assim como outros serviços de pós-venda, os utilizadores podem contactar a Epson Hong Kong Limited.

### ***Página Inicial na Internet***

A Epson Hong Kong possui uma página local em Chinês e Inglês na Internet para disponibilizar aos utilizadores as informações que se seguem.

- ☐ Informações sobre o produto
- ☐ Respostas às perguntas mais frequentes (FAQs)
- ☐ Versões mais recentes de controladores de produtos Epson

Os utilizadores podem aceder à nossa página na World Wide Web em:

<http://www.epson.com.hk>

### ***Linha Directa de Assistência Técnica***

Também pode entrar em contacto com a nossa equipa de assistência técnica através dos números de telefone e fax que se seguem.

Telefone: (852) 2827-8911

Fax: (852) 2827-4383

### ***Ajuda para Utilizadores da Malásia***

Contactos para informações, assistência e serviços:

#### ***World Wide Web (<http://www.epson.com.my>)***

- ☐ Informações sobre especificações de produtos, controladores para transferência
- ☐ Perguntas mais frequentes (FAQs), informações sobre vendas e questões através de correio electrónico

#### ***Epson Trading (M) Sdn. Bhd.***

Sede

Telefone: 603-56288288

Fax: 603-56288388/399

#### ***Suporte Técnico Epson***

- ☐ Informações sobre vendas e produtos (Infoline)

Telefone: 603-56288222

- ☐ Informações sobre serviços de reparação e garantia, utilização de produtos e assistência técnica (Techline)



Telefone: 603-56288333

## ***Ajuda para Utilizadores da Índia***

Contactos para informações, assistência e serviços:

### ***World Wide Web (<http://www.epson.co.in>)***

Estão disponíveis informações sobre especificações de produtos, controladores para transferência e informações sobre produtos.

### ***Sede da Epson Índia - Bangalore***

Telefone: 080-30515000

Fax: 30515005

### ***Divisões Regionais da Epson Índia:***

Local	Número de telefone	Número de fax
Mumbai	022-28261515 /16/17	022-28257287
Delhi	011-30615000	011-30615005
Chennai	044-30277500	044-30277575
Kolkata	033-22831589 / 90	033-22831591
Hyderabad	040-66331738/ 39	040-66328633
Cochin	0484-2357950	0484-2357950
Coimbatore	0422-2380002	ND
Pune	020-30286000 /30286001/30286002	020-30286000
Ahmedabad	079-26407176 / 77	079-26407347

### ***Linha de ajuda***

Para obter assistência, informações sobre produtos ou encomendar um tinteiro: 18004250011 (das 09:00 às 21:00). Este é um número grátis.

Para obter assistência (utilizadores de CDMA e telemóveis): 3900 1600 (das 09:00 às 18:00) Indicativo local.

## ***Ajuda para Utilizadores das Filipinas***

Para obter assistência técnica, assim como outros serviços de pós-venda, os utilizadores podem contactar a Epson Philippines Corporation através dos números de telefone, de fax e do endereço de correio electrónico indicados em seguida.

Telefone: (63) 2-813-6567  
Fax: (63) 2-813-6545  
E-mail: [epchelpdesk@epc.epson.com.ph](mailto:epchelpdesk@epc.epson.com.ph)

**World Wide Web** (<http://www.epson.com.ph>)

Estão disponíveis informações sobre especificações de produtos, controladores para transferência, perguntas mais frequentes (FAQs) e assistência através de correio electrónico.

### **Suporte Técnico Epson (Telefone: (63) 2 -813-6567)**

A nossa equipa da Linha Telefónica Directa pode ajudá-lo com o seguinte:

- ☐ Informações sobre vendas e produtos
- ☐ Questões ou problemas relacionados com a utilização do produto
- ☐ Questões sobre a garantia e serviços de reparação

## Apêndice B

### Especificações Técnicas

#### Normas e Certificações

##### P-7000 (Modelo: G971B)

###### Modelo dos E.U.A.:

EMC	FCC Parte 15 Subparte B Classe B CAN/CSA-CEI/IEC CISPR22 Classe B
Segurança	UL 60950-1 CSA C22.2 N.º 60950-1

###### Modelo da Europa:

Directiva CEM 2004/108/CE	EN 55022 Classe B EN 55024 EN 61000-3-2 (Utilização com adaptador de corrente alterna) EN 61000-3-3 (Utilização com adaptador de corrente alterna)
------------------------------	---

###### Modelo da Austrália:

EMC	AS/NZS CISPR22 Classe B
-----	-------------------------

##### Adaptador de corrente alterna (Modelo: A351H)

###### Modelo dos E.U.A.:

Segurança	UL60950-1 CSA C22.2 N.º 60950-1
EMC	CAN/CSA-CEI/IEC CISPR22 Classe B

**Modelo da Europa:**

Directiva 2006/95/CE relativa à baixa tensão Directiva CEM 2004/108/CE	EN 60950-1 EN 55022 Classe B EN 55024 EN 61000-3-2 EN 61000-3-3
---	---

**Modelo da Austrália:**

Segurança	AS/NZS 60950,1
EMC	AS/NZS CISPR22 Classe B

**Bateria (Modelo: D111A)****Modelo dos E.U.A.:**

Segurança	UL2054
-----------	--------

**Modelo da Europa:**

Directiva CEM 2004/108/CE	EN 55022 Classe B EN 55024
------------------------------	-------------------------------

**Modelo da Austrália:**

EMC	AS/NZS CISPR22 Classe B
-----	-------------------------

## Características

### Características gerais

Display	LCD (visor de cristais líquidos) 4,0 polegadas 640 × R-YG-B-EG × 480 pontos (Distância entre pontos de 0,032 mm × 4 × 0,128 mm), (R: Vermelho, YG: Verde-amarelado, B: Azul, EG: Verde-esmeralda), Aprox. 16.770.000 cores
Disco	Disco de 2,5" (148 GB) Compatível com FAT12/16/32 VFAT
Dimensões e peso	Altura: 88,7 mm (3,5 polegadas) * Largura: 150 mm (5,9 polegadas) * Profundidade: 33,1 mm (1,3 polegadas) * Peso: Aprox. 433 g (0,95 lb) (incluindo a bateria)
Temperatura	Em funcionamento: 5 a 35 °C **Desligado: -20 a 60 °C
Humidade (sem condensação)	Em funcionamento: 30 a 80% ** Desligado: 10 a 80%
Altitude	Em funcionamento: 3000 m ou inferior Desligado: 12000 m ou inferior
Cartão de memória ***	Cartão de memória CompactFlash (Tipo 2 e 3,3 V, incluindo MicroDrive), cartão de memória SD, cartão de alta capacidade SD, cartão MultiMedia, cartão MultiMedia Plus
Fontes de energia	Bateria de ião de lítio (Modelo: D111A) Adaptador de corrente alterna (Modelo: A351H)

Tempo de duração da bateria (totalmente carregada) ****	Aprox. 3,5 horas quando efectuar uma retrospectiva (com as predefinições) Aprox. 3 horas quando reproduzir vídeo (MPEG4, 2 Mbps, utilizando os auscultadores) Aprox. 6 horas quando reproduzir áudio (MP3, 128 kbps, utilizando os auscultadores)
---	---

\* As dimensões não incluem as saliências.

\*\* O carregamento é reconhecido como um estado de funcionamento.

\*\*\* Para utilizar outros cartões de memória (miniSD, microSD, RS-MMC, Memory Stick Duo, Memory Stick PRO Duo, xD-Picture Card, etc.) são necessários adaptadores disponíveis no mercado. Para mais informações, contacte o serviço de assistência a clientes.

\*\*\*\* As durações podem variar consoante o cartão de memória utilizado, o número de ficheiros, a temperatura ambiente e outros factores.

## Características eléctricas

Voltagem	5 V CC (adaptador de corrente alterna) 3,7 V CC (bateria de ião de lítio)
Corrente	2,3 A (máximo)
Consumo	6,6 W (quando utilizar a bateria) 8,2 W (quando utilizar o adaptador de corrente alterna)

## Interface

Conector USB	Duas interfaces USB 2.0 (classe de armazenamento) Anfitrião: modo de alta velocidade e velocidade total 2.0 (padrão A) Dispositivo secundário: modo de alta velocidade e velocidade total 2.0 (mini B)
Conector de saída A/V	Mini Jack quádruplo (Ø 3,5 mm)
Conector para auscultadores	Mini Jack triplo (Ø 3,5 mm)
Conector CF Card	Um conector (Tipo 2, 3,3 V) para cartões de memória CompactFlash e MicroDrive
Conector SD Card	Um conector para cartões de memória SD, cartões de alta capacidade SD, cartões MultiMedia e cartões MultiMedia Plus

## Bateria

Tipo	Bateria de ião de lítio
Modelo	D111A
Dimensões (A × L × C)	22,45 mm × 20,4 mm × 71 mm
Voltagens	3,7 V, 2600 mAh (típica)
Temperatura	Armazenamento: -20 a 40 °C *

\* Quando guardar a bateria durante um longo período de tempo, guarde-a num local fresco.

## Adaptador de corrente alterna

Modelo	A351H
Entrada	100 - 240 V CA, 50 - 60 Hz, 0,3 A - 0,1 A
Saída	5,0 V CC; 2,3 A
Consumo	18 W (máximo)

## Conjunto de Viagem do Visualizador de Armazenamento

### Carregador de bateria

Modelo	EU-217
Dimensões	Aprox. 105 × 75 × 26 mm
Peso	Aprox. 110 g (excluindo bateria e adaptador de automóvel)
Voltagem	5 V CC para utilização em casa (adaptador de corrente alterna) 5,15 V CC para utilização em veículo (adaptador de automóvel)
Tensão fornecida	4,2 V CC
Tempo de carregamento	Aprox. 3,5 horas (para uma bateria) Aprox. 4,0 horas (para duas baterias)
Temperaturas	Funcionamento: 5 a 40 °C (41 a 104 °F) Armazenamento: -20 a 60 °C (-4 a 140 °F)

**Adaptador de Automóvel**

Modelo	CLM10D-050
Comprimento do cabo	1500 mm
Voltagem	Só para veículos com 12 V CC com ligação a terra negativa
Tensão fornecida	5,15 V CC
Temperaturas	Funcionamento: 5 a 40 °C (41 a 104 °F) Armazenamento: -20 a 60 °C (-4 a 140 °F)

**Embalagem de transporte**

Dimensões	115 × 195 × 75 mm
-----------	-------------------

**Suporte de visualização**

Dimensões	77 × 82,6 × 10,7 mm (fechado) 77 × 83,8 × 77,8 mm (aberto)
-----------	---

**Informações sobre Acessórios Opcionais**

As opções apresentadas em seguida estão disponíveis para o visualizador.

produto opcional	código do produto
Bateria de íão de lítio (Modelo: D111A)	B32B81826* *

\* O asterisco (\*) substitui o último dígito, que varia consoante o país.



# Índice

## A

Acessórios opcionais.....	120
Ajuda	
Epson.....	106
Alterar o nome de um ficheiro ou o nome de uma pasta	
.....	59
Apagar	
ficheiros de áudio.....	85
ficheiros ou pastas.....	60, 61
Assistência.....	106
Aviso importante.....	22

## B

Bateria	
carregar.....	95
instalar.....	94
retirar.....	96
Bloquear o funcionamento das teclas.....	28

## C

Características.....	117
Cartão de memória	
inserir.....	35
remover.....	35
Classificar.....	64
Componentes.....	23
parte frontal.....	23
parte posterior.....	24
Visor LCD e painel de controlo.....	25
Contactar a Epson.....	106
Copiar dados para Fotografias ou Vídeos	
de dispositivos USB.....	39, 42

## D

Definições do equalizador de áudio.....	85
Definir	
data e hora.....	91
duração de retrospectiva.....	91

efeitos de retrospectiva.....	91
língua.....	91
música de retrospectiva.....	91
protector de ecrã.....	90
relógio de retrospectiva.....	91
temporização da luz de fundo.....	90
temporização de repouso.....	90
temporização para desligar.....	90
volume.....	91
Desligar do computador.....	47
Desligar o dispositivo.....	27

## E

Ecrã	
ícones.....	49
mudar.....	51
Ecrã Home.....	29
Efectuar cópias de segurança dos dados	
do visualizador para o computador.....	41, 44

## F

Formato de ficheiro	
áudio.....	81

## I

Impressora.....	69
tipos de papel disponíveis.....	69
Informações.....	52
fotografia.....	53
vídeo.....	54
Instruções de segurança.....	10

## L

Ligar ao computador.....	44
Ligar o dispositivo.....	26
Limpar o visualizador.....	94
Lista de reprodução	

adicionar faixas.....	87
apagar/remover faixas.....	87
criar.....	86
mudar a ordem das faixas.....	87

## **M**

### Menu de contexto

ficheiros de fotografia.....	67
ficheiros de vídeo.....	68
Miniatura para uma pasta.....	64
Modo de reprodução.....	84

## **N**

Normas e certificações.....	115
-----------------------------	-----

## **P**

Pastas privadas.....	58
Principais funções.....	22
Problemas, solucionar	
contactar a Epson.....	106
Protector de ecrã.....	65
Proteger ficheiros ou pastas.....	62

## **R**

Reiniciar o visualizador.....	104
Reprodução de música.....	82
Requisitos de segurança.....	17
Resolução de problemas	
mensagens de erro/ícones.....	98
problemas com a fonte de energia.....	99
problemas de funcionamento.....	101
problemas de impressão.....	103
problemas de visualização e reprodução.....	100
Retrospectiva.....	57

## **S**

Saída de vídeo.....	92
Software	
iniciar.....	46
instalar.....	30

## **T**

### Tecla

durante a reprodução de música.....	83
durante a reprodução de vídeos.....	55
Transferir dados de áudio.....	81