
Índice de Conteúdo

Instruções de Segurança

Simbologia utilizada no manual	4
Instruções de Segurança Importantes	4

Elementos e Funções da Impressora

Funções do Painel de Controlo	10
Compreender o visor LCD	11
Elementos da impressora	12

Preparar para Imprimir

Inserir um Cartão de Memória	13
Colocar Papel	16
Instruções de Manuseamento de Papel	18
Inserir um CD/DVD na Unidade de CD/DVD (apenas PictureMate PM 290)	18
Seleccionar uma Origem das Fotografias.	19

Impressão Fotográfica Básica

Alterar o Modo de Visualização de Fotografias no Visor LCD	20
---	----

Imprimir as Fotografias Seleccionadas	20
Imprimir Grupos de Fotografias	20
Imprimir Fotografias Ampliadas	21
Imprimir Fotografias DPOF Seleccionadas na Câmara.	22

Opções de Impressão

Efectuar Definições de Papel e Esquema de Impressão	23
Editar a Fotografia.	23

Imprimir a partir de um Dispositivo Externo

Imprimir a partir de uma Unidade Externa	26
Imprimir a partir de uma Câmara Compatível com PictBridge	28

Imprimir com BLUETOOTH

Acerca do BLUETOOTH	30
Definições BLUETOOTH	31
Impressão	33

Utilizar o Adaptador de Impressão Fotográfica BLUETOOTH Opcional (apenas PictureMate PM 260)	34
--	----

Preferências da PictureMate

Definições	36
----------------------	----

Guardar Fotografias (Cópia de Segurança)

Guardar Fotografias num Dispositivo Externo	37
Guardar Fotografias num CD (apenas PictureMate PM 290)	39

Substituir o PicturePack (Tinteiro Fotográfico)

Verificar o Estado do PicturePack	42
Substituir o PicturePack	42

Transportar a PictureMate

Embarcar	47
Utilizar a bateria opcional	48

Manutenção da PictureMate

Verificar e Limpar os Jactos da Cabeça de Impressão	51
--	----

Alinhar a Cabeça de Impressão	52
Limpeza da PictureMate	53

Resolução de Problemas

Mensagens de Erro/Aviso	55
Problemas de Alimentação da Impressora	56
Problemas de Impressão e Ruído	57
Problemas com a Qualidade das Fotografias	58
Problemas de Alimentação de Papel	59
Problemas de Impressão Diversos	60

Contactar o Serviço de Assistência a Clientes

Serviços de Assistência Técnica Locais	61
--	----

PicturePack, Papel e Opções

PicturePack e Papel	62
Opções	63

Características Técnicas

<i>Resumo das Definições do Painel</i>	70
---	----

<i>Index</i>	73
---------------------	----

Impressora Fotográfica

PictureMate™ PM 260 / PM 290

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

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 provocadas por interferências electromagnéticas resultantes da utilização de quaisquer cabos de interface não reconhecidos como sendo produtos aprovados pela Seiko Epson Corporation.

EPSON® é uma marca comercial registada e PictureMate™ e Exceed Your Vision são designações comerciais da Seiko Epson Corporation. PRINT Image Matching™ e o logótipo do PRINT Image Matching são designações comerciais da Seiko Epson Corporation. © Seiko Epson Corporation, 2001. Todos os direitos reservados.

USB DIRECT-PRINT™ e o logótipo do USB DIRECT-PRINT são designações comerciais da Seiko Epson Corporation. © Seiko Epson Corporation, 2002. Todos os direitos reservados.

DPOF™ é uma marca comercial da CANON INC., Eastman Kodak Company, Fuji Photo Film Co., Ltd. e Matsushita Electric Industrial Co., Ltd.

A marca e os logótipos BLUETOOTH® são propriedade da Bluetooth SIG, Inc. e foram licenciados à Seiko Epson Corporation.

Zip® é uma marca comercial registada da Iomega Corporation.

SDHC™ é uma designação comercial.

Memory Stick, Memory Stick Duo, Memory Stick PRO, Memory Stick PRO Duo, Memory Stick Micro, MagicGate Memory Stick e MagicGate Memory Stick Duo são designações comerciais da Sony Corporation. xD-Picture Card™ é uma marca comercial da Fuji Photo Film Co., Ltd.

Aviso geral: Todos os outros nomes de produtos referidos ao longo do manual têm uma finalidade meramente informativa, podendo ser designações comerciais dos respectivos proprietários. A Epson não detém quaisquer direitos sobre essas marcas.

© Seiko Epson Corporation, 2007. Todos os direitos reservados.

Instruções de Segurança

Simbologia utilizada no manual



Avisos

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 da impressora.

Instruções de Segurança Importantes

Antes de utilizar a impressora, leia todas as instruções apresentadas em seguida. Certifique-se igualmente de que lê todos os avisos e instruções indicados na impressora.

Quando escolher um local para a impressora

Quando escolher um local para a impressora, tenha em atenção o seguinte:

- Coloque a impressora sobre uma superfície plana, estável e ampla. Se colocar a impressora perto da parede, certifique-se de que existe um espaço superior a 10 cm entre o painel posterior da impressora e a parede. A impressora não funcionará correctamente se estiver inclinada.
- Quando guardar ou transportar a impressora, não a incline, não a coloque na vertical nem a vire ao contrário. Se o fizer, poderá derramar tinta.
- Deixe espaço suficiente na parte frontal da impressora para que o papel seja totalmente ejectado.
- Evite colocar a impressora em locais sujeitos a variações bruscas de temperatura e humidade. Mantenha também a impressora e o adaptador de corrente alterna afastados de luz solar directa, luzes intensas ou fontes de calor.
- Não deixe a impressora num local sujeito a temperaturas elevadas, como, por exemplo, dentro de um carro. Mantenha a impressora afastada de luz solar directa, luzes intensas e fontes de calor. Caso contrário, a impressora pode ficar danificada ou a tinta pode verter.
- Evite colocar a impressora em locais sujeitos a pó, choques ou vibrações.

- ❑ Deixe espaço suficiente à volta da impressora para permitir uma ventilação adequada.
- ❑ Coloque o adaptador de corrente alterna junto a uma tomada de parede, de modo a que a ficha possa ser desligada facilmente.
- ❑ Não coloque nem guarde a impressora e o adaptador de corrente alterna no exterior.

Quando instalar a impressora

Quando instalar a impressora, tenha em atenção o seguinte:

- ❑ Não bloqueie nem tape as saídas de ventilação e as aberturas existentes na impressora.
- ❑ Os cabos de corrente devem ser colocados de forma a evitar danos, cortes ou desgaste dos cabos e de forma a que estes não sejam pisados nem fiquem enrolados. Não coloque objectos em cima dos cabos de corrente e não permita que o adaptador de corrente alterna ou os cabos de corrente sejam pisados ou danificados. Certifique-se de que mantém todos os cabos de corrente direitos nas extremidades e nos pontos em que estes entram e saem do adaptador de corrente alterna.
- ❑ Utilize apenas os cabos de corrente fornecidos com este produto. Caso contrário, poderão ocorrer incêndios, choques eléctricos ou ferimentos.

- ❑ O adaptador de corrente alterna (modelo A381H) foi concebido para utilização com a impressora com a qual foi fornecido. Não tente utilizá-lo com outros dispositivos electrónicos, salvo indicação em contrário.
- ❑ Utilize apenas o tipo de fonte de energia indicado na etiqueta do adaptador de corrente alterna e ligue o produto directamente a uma tomada eléctrica doméstica padrão, utilizando um cabo de corrente CA que esteja de acordo com as normas de segurança locais.



Atenção:

Consulte a placa relativa à voltagem e verifique se a voltagem do aparelho corresponde à voltagem da corrente.

- ❑ Evite utilizar tomadas no mesmo circuito de fotocopiadoras ou sistemas de ar condicionado que estão constantemente a ser ligados e desligados.
- ❑ Evite utilizar tomadas eléctricas que sejam controladas por interruptores de parede ou temporizadores automáticos.
- ❑ Mantenha o sistema informático afastado de potenciais fontes de interferência electromagnética, tais como altifalantes ou bases de telefones sem fio.
- ❑ Não utilize um cabo ou um adaptador de corrente alterna que apresente danos ou desgaste.
- ❑ Se utilizar uma extensão com a impressora, certifique-se de que a soma total da amperagem dos dispositivos ligados à extensão não excede a amperagem total da própria extensão. Certifique-se também de que a amperagem total de todos os dispositivos ligados à tomada de parede não excede a amperagem da tomada.

- ❑ À excepção das situações explicadas nos guias da impressora, não desmonte, não modifique nem tente reparar o adaptador de corrente alterna, o cabo de corrente, a impressora ou os acessórios. Se o fizer, pode provocar ferimentos, choques eléctricos ou incêndios.
- ❑ Desligue a impressora 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 na impressora ou no adaptador de corrente alterna; se a impressora ou o adaptador de corrente alterna tiverem caído ou se a caixa exterior estiver danificada; se a impressora ou o adaptador de corrente alterna não funcionarem correctamente ou apresentarem uma diminuição de rendimento notória. Não ajuste os controlos que não são mencionados nas instruções de utilização.
- ❑ Não utilizar com as mãos molhadas.
- ❑ Se pretender utilizar o adaptador de corrente alterna na Alemanha, tenha em atenção que, para proteger esta impressora de curto-circuitos e sobrecargas, a instalação eléctrica do edifício deve estar protegida por um disjuntor de 10 ou 16 A.

Utilizadores do Reino Unido

- ❑ **Importante:** Os fios do cabo de corrente instalado neste aparelho têm os seguintes códigos de cor: Azul - Neutro, Castanho - Corrente

Se tiver de instalar uma ficha:

- ❑ 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 contacte um electricista.

Quando utilizar a impressora

Quando utilizar a impressora, tenha em atenção o seguinte:

- ❑ Se utilizar a impressora 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.
- ❑ Não introduza objectos nas ranhuras existentes na impressora.
- ❑ Tenha cuidado para não derramar líquidos sobre a impressora ou sobre o adaptador de corrente alterna.
- ❑ Não coloque as mãos no interior da impressora nem toque no tinteiro fotográfico durante a impressão.
- ❑ Não utilize aerossóis que contenham gases inflamáveis no interior ou em redor do produto; caso contrário, poderá provocar um incêndio.

- ❑ Desligue sempre a impressora utilizando a tecla I/⏻ On. Só deve desligar a impressora ou retirar o cabo de corrente quando o indicador luminoso de funcionamento apagar.
- ❑ Antes de transportar a impressora, certifique-se de que o tinteiro fotográfico está instalado.
- ❑ Deixe o tinteiro fotográfico instalado. Retirar o tinteiro pode secar a cabeça de impressão e fazer com que a impressora não imprima.

Quando utilizar um cartão de memória

- ❑ Utilize apenas cartões de memória compatíveis com a impressora. Consulte “Inserir um Cartão de Memória” na página 13

Quando utilizar o visor LCD

- ❑ O visor LCD pode conter algumas pequenas manchas claras ou escuras e, devido às suas características, ter um brilho irregular. Isto é normal e não significa que o visor esteja de algum modo danificado.
- ❑ Para limpar o visor LCD, utilize apenas um pano seco e macio. Não utilize líquidos ou químicos de limpeza.

- ❑ Se o visor LCD do painel de controlo da impressora ficar danificado, contacte o seu distribuidor. Se a solução de cristal líquido entrar em contacto com a pele, lave-a bem com água e sabão. Se a solução de cristal líquido entrar em contacto com os olhos, lave-os imediatamente com água. Recorra a um médico se os problemas de visão não desaparecerem ao fim de um certo tempo.

Quando utilizar a tecnologia sem fios BLUETOOTH (apenas PictureMate PM 290)

- ❑ Não utilize esta impressora no interior de instalações médicas ou perto de equipamento médico. As ondas radioelétricas emitidas pela impressora podem prejudicar o funcionamento do equipamento médico eléctrico.
- ❑ Mantenha a impressora afastada pelo menos 22 cm de pacemakers. As ondas radioelétricas emitidas pela impressora podem prejudicar o funcionamento dos pacemakers.
- ❑ Não utilize a impressora perto de dispositivos controlados automaticamente, como portas automáticas ou alarmes contra incêndios. As ondas radioelétricas emitidas pela impressora podem prejudicar o funcionamento dos dispositivos e provocar acidentes devido a avarias.
- ❑ Se utilizar esta impressora num avião, onde o uso de dispositivos electrónicos é limitado, siga todas as instruções indicadas no avião.

Quando utilizar o adaptador de impressão fotográfica BLUETOOTH opcional (apenas PictureMate PM 260)

Consulte as instruções de segurança na documentação do adaptador de impressão fotográfica BLUETOOTH.

Quando utilizar a bateria opcional

- 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 íões de lítio modelo D121A da Epson com esta impressora, de acordo com as instruções apresentadas na documentação. Se substituir a bateria por um modelo não adequado poderá provocar uma explosão.
- Utilize apenas o adaptador de corrente alterna modelo A381H para carregar a bateria e utilizar a impressora.
- Não carregue nem utilize a bateria com dispositivos que não os produtos indicados. Se utilizar a bateria com outros dispositivos, pode danificar a bateria ou os outros dispositivos, ou pode provocar uma explosão.
- Para evitar o risco de um curto-circuito, não retire a caixa exterior da bateria.
- Não manuseie a bateria com as mãos molhadas nem a utilize próximo de água.
- 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 a bateria se esta estiver a verter ou se estiver danificada de qualquer outra forma.
- Não carregue a bateria noutros dispositivos, apenas nesta impressora.
- Não carregue a bateria perto de fogo nem em locais extremamente quentes.
- Mantenha a bateria afastada 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 um 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 solde fios de chumbo nem terminais directamente na bateria.
- Não toque nos terminais da bateria.
- Se a bateria verter ou se sentir qualquer odor estranho, mantenha a bateria afastada de fogo.

- ❑ Se ocorrer um sobreaquecimento, descoloração ou deformação, retire a bateria da impressora 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 a bateria opcional

- ❑ Se não utilizar a impressora durante um longo período de tempo, retire a bateria da impressora e guarde-a separadamente para evitar que descarregue demasiado.
- ❑ Não guarde a bateria em locais sujeitos a temperatura ou humidade excessiva.
- ❑ Guarde a bateria num local fora do alcance das crianças.

Quando deitar a bateria opcional fora

Antes de deitar a bateria fora, descarregue-a totalmente.



Atenção:

- ❑ *Não deite fora a bateria tal como o faria com qualquer outro objecto. Deite-a fora numa caixa de reciclagem, de acordo com as leis locais.*
- ❑ *Não incinere nem queime a bateria.*

Quando manusear tinteiros fotográficos

Quando manusear os tinteiros fotográficos, tenha em atenção o seguinte:

- ❑ Não agite o tinteiro fotográfico depois de o retirar da embalagem; caso contrário, a tinta poderá verter.
- ❑ Não retire nem rasgue a etiqueta existente no tinteiro; se o fizer, a tinta poderá verter.
- ❑ Utilize o tinteiro fotográfico antes da data indicada na embalagem do tinteiro.
- ❑ Não desmonte nem tente recarregar os tinteiros fotográficos; se o fizer, pode danificar a cabeça de impressão.
- ❑ Se o tinteiro fotográfico estiver guardado num local frio, deixe-o aquecer à temperatura ambiente durante pelo menos três horas antes de o utilizar.
- ❑ Guarde os tinteiros fotográficos num local fresco e escuro.
- ❑ O circuito integrado deste tinteiro fotográfico regista uma série de informações relacionadas com o tinteiro, tais como o respectivo estado, de modo a que o tinteiro possa ser facilmente removido e reinstalado.

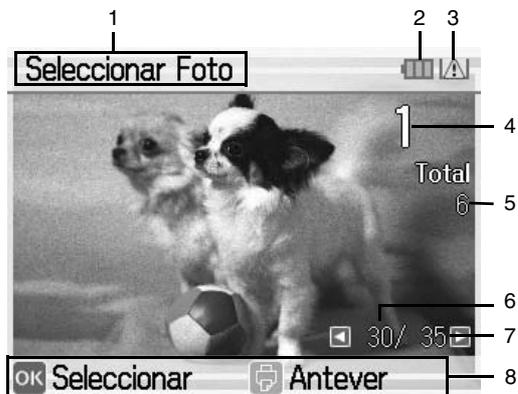
Elementos e Funções da Impressora

Funções do Painel de Controlo



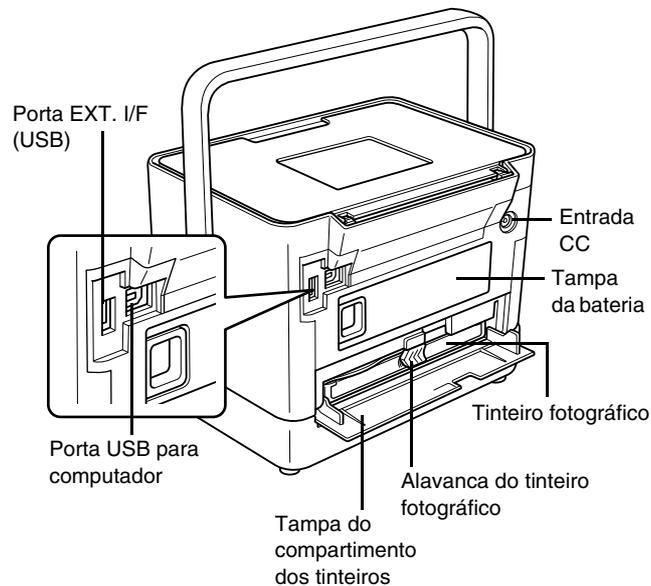
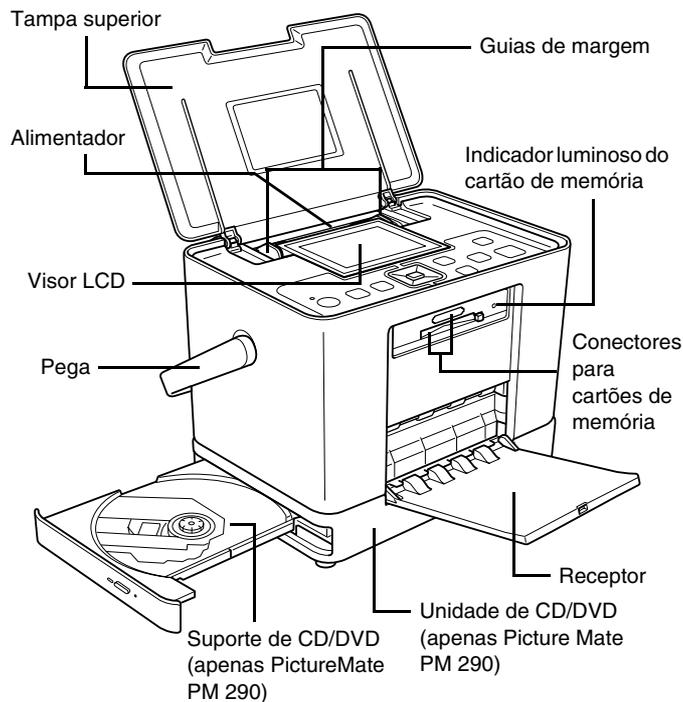
	Elementos	Função
1	Tecla I/⏻ On	Pressione para ligar e desligar a impressora.
2	Tecla ≡ Menu	Pressione para aceder ao modo de Menu para efectuar definições de impressão ou seleccionar opções de manutenção.
3	Tecla ↶ Back	Pressione para cancelar a operação actual no visor LCD e voltar ao menu anterior.
4	Tecla OK	Funciona da forma indicada no visor LCD.
5	Teclas de direcionamento ▲▼◀▶	Pressione-as para deslocar o cursor no visor LCD.
6	⊞ Tecla Display	Pressione para mudar a vista do ecrã.
7	Q Tecla Zoom	Pressione para ampliar partes de uma fotografia.
8	X Tecla Stop/Clear	Pressione para cancelar a impressão ou para eliminar o número de cópias e as definições de edição.
9	🖨 Tecla Print	Pressione para iniciar a impressão.
10	💾 Tecla Save to CD	Tecla de atalho para gravar dados num dispositivo externo ou na unidade de CD interna (apenas na PM 290).

Comprender o visor LCD



1	Fase de impressão desta tarefa.
2	Estado da bateria opcional.
3	Aparece quando há pouca tinta.
4	Número de cópias para a fotografia seleccionada.
5	Número total de fotografias que seleccionou para imprimir.
6	Número da fotografia actual.
7	Número total de fotografias.
8	Orientação. Os ícones indicam as teclas a pressionar.

Elementos da impressora



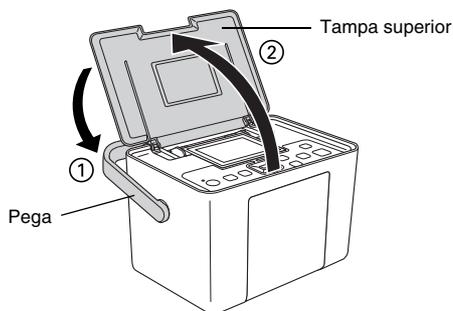
Preparar para Imprimir

Nota:

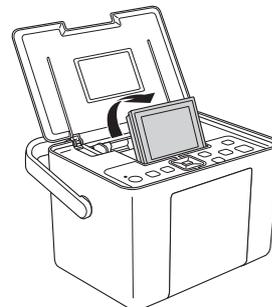
As imagens desta secção ilustram a PictureMate PM 260. As instruções para a PM 290 são iguais.

Inserir um Cartão de Memória

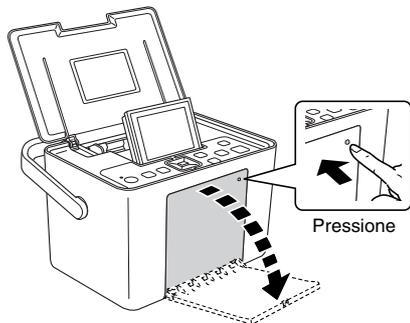
1. Desloque a pega para a parte posterior. Em seguida, abra a tampa superior.



2. Eleve e ajuste o visor LCD de modo a que o consiga ver bem.



3. Abra o receptor.



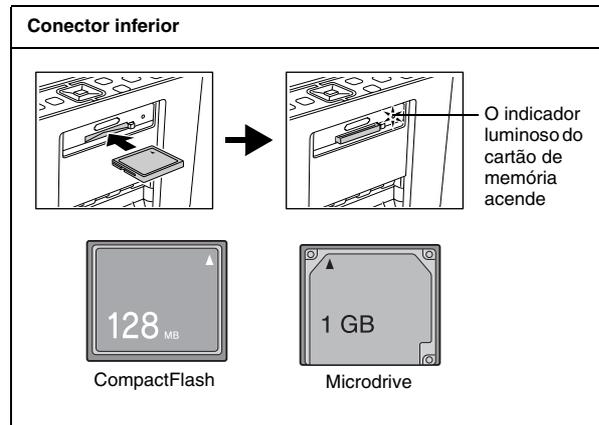
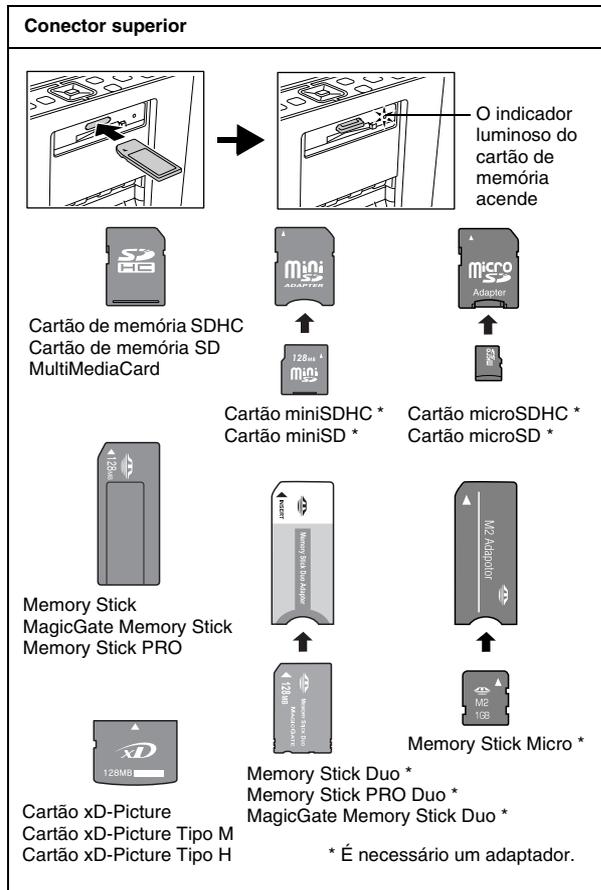
4. Pressione I/On.

5. Certifique-se de que o indicador luminoso do cartão de memória está apagado e que não existem cartões de memória inseridos nos conectores. Em seguida, insira um cartão de memória no conector correcto, conforme indica a figura.



Importante:

- ❑ *Insira apenas um cartão de cada vez.*
- ❑ *Insira o cartão de memória da forma indicada na tabela; caso contrário, poderá danificar a impressora, o cartão de memória ou ambos. Se inserir um cartão de memória incorrectamente, aparecerá uma mensagem de erro no visor LCD. Retire o cartão de memória e insira-o correctamente.*
- ❑ *Quando inserir um cartão CompactFlash, não pressione o botão existente do lado direito do conector para cartões inferior, ou não poderá retirar o cartão.*
- ❑ *Se o cartão CompactFlash não for reconhecido, retire o cartão e insira-o novamente.*
- ❑ *Certifique-se de que encaixa os minicartões de memória nos respectivos adaptadores antes de os inserir nos conectores para cartões de memória da impressora. Se não utilizar um adaptador, poderá danificar o cartão de memória e a impressora.*



6. O indicador luminoso do cartão de memória fica intermitente e, em seguida, permanece aceso. São necessários alguns segundos para que o cartão de memória seja reconhecido. Agora, já pode seleccionar fotografias e esquemas para imprimir a partir do visor LCD. Consulte “Impressão Fotográfica Básica” na página 20.

Para obter as informações mais recentes sobre os cartões de memória disponíveis para a impressora, contacte o seu fornecedor ou um revendedor local Epson.

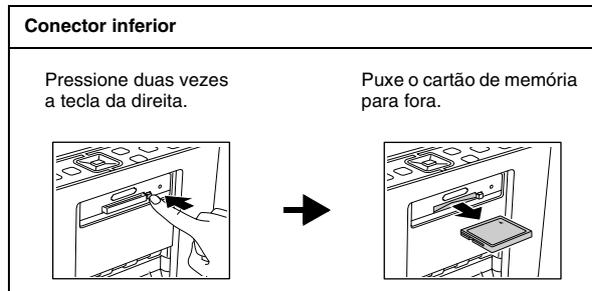
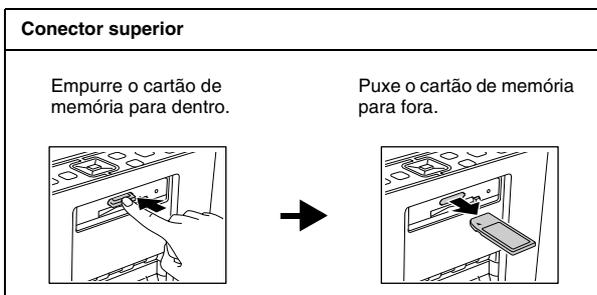
Retirar o cartão de memória

Para retirar o cartão de memória, certifique-se de que o respectivo indicador luminoso não está intermitente e, em seguida, retire o cartão do conector.



Importante:

Não retire um cartão enquanto o indicador luminoso do cartão de memória estiver intermitente; se o fizer, poderá perder fotografias guardadas no cartão.



Colocar Papel

Quando utilizar papel especial Epson, leia primeiro as folhas de instruções incluídas na embalagem.

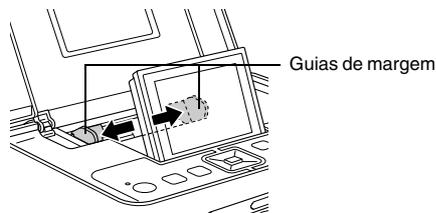
Execute as seguintes operações para alimentar papel gráfico PictureMate:



Importante:

Não coloque papel normal; se o fizer pode danificar a PictureMate.

1. Certifique-se de que os guias de margem estão afastados para os lados.

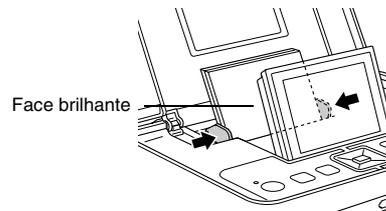


2. Coloque o papel no centro, com a face brilhante voltada para cima.

Nota:

Certifique-se de que a face brilhante do papel está voltada para cima, para evitar que a impressão fique borratada.

3. Faça deslizar o guia de margem esquerdo até ao papel. Certifique-se de que os guias ficam encostados ao papel, mas sem o prender demasiado, para permitir que o papel se desloque.



Nota:

- Pode colocar até 20 folhas de papel.*
- Quando precisar de mais papel, encomende um PictureMate PicturePack. Para mais informações, consulte "PicturePack, Papel e Opções" na página 62.*

Instruções de Manuseamento de Papel

Quando guardar as impressões

- ❑ Não toque no lado impresso nem empilhe as impressões até a tinta secar.
- ❑ Para evitar riscar a imagem, certifique-se de que não exerce fricção sobre a face impressa do papel. Se a fricção for excessiva, a tinta poderá sair do papel.
- ❑ Não empilhe as impressões com as imagens impressas em contacto.
- ❑ Não empilhe as impressões e as películas de fotografias convencionais com as imagens em contacto.
- ❑ Se empilhar as impressões, coloque uma folha de papel normal ou outro papel absorvente entre cada uma das impressões.

Quando guardar papel não utilizado

Guarde o papel não utilizado na embalagem original e mantenha-o afastado de temperaturas elevadas, humidade excessiva e fontes de luz intensa.

Quando pretender expor as fotografias

- ❑ Quando pretender expor as impressões no interior, a Epson recomenda que as proteja com molduras de vidro de forma a preservar as cores da imagem.
- ❑ Evite expor as fotografias no exterior ou num local exposto a luz solar directa para evitar que fiquem esbatidas.

Nota:

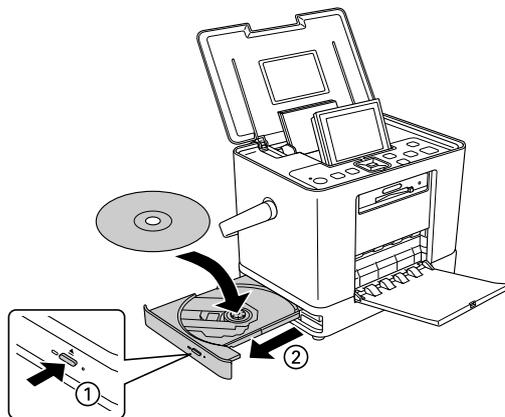
Para obter melhores resultados, deixe que as impressões sequem bem durante 24 horas antes de as emoldurar.

Inserir um CD/DVD na Unidade de CD/DVD (apenas PictureMate PM 290)

Pode visualizar e imprimir fotografias a partir de um CD ou DVD.

1. Certifique-se de que a PictureMate está ligada.

2. Pressione o botão de ejeção para abrir o suporte de CD/DVD e puxe o suporte para fora com cuidado. Coloque o CD ou DVD no suporte e pressione o suporte para dentro com cuidado. Na parte frontal do suporte de CD/DVD, um indicador luminoso fica intermitente, o que significa que o CD ou DVD está a ser lido.



Ejectar o CD/DVD

1. Pressione o botão de ejeção ▲ na parte lateral do suporte de CD/DVD. O suporte de CD/DVD abre e pode retirar o CD/DVD.

Seleccionar uma Origem das Fotografias

Se estiverem disponíveis duas ou mais origens de fotografias, tais como um cartão de memória e um dispositivo externo, tem de definir a origem das mesmas; para tal, siga este procedimento antes de começar a imprimir fotografias.



1. Pressione ≡ Menu.
2. Seleccione Seleccionar e pressione OK.
3. Seleccione Seleccionar Fonte e pressione OK.
4. Seleccione Cartão Memória, CD (apenas PM 290) ou Dispositivo Externo e pressione OK.

Nota para utilizadores da PictureMate PM 290

Se quiser imprimir a partir de um DVD, seleccione CD para a definição Seleccionar Fonte.

Impressão Fotográfica Básica

Alterar o Modo de Visualização de Fotografias no Visor LCD

Pode alterar a vista das fotografias apresentadas pressionando a tecla  Display.

Imprimir as Fotografias Seleccionadas

1. Pressione  ou  para seleccionar a fotografia que pretende imprimir e, em seguida, pressione OK.
2. Pressione  ou  para definir o número de cópias pretendidas e, em seguida, pressione OK.
3. Repita as operações dos pontos 1 e 2 para outras fotografias.
4. Se quiser efectuar definições opcionais, como, por exemplo, decorar uma fotografia, consulte “Editar a Fotografia” na página 23.

5. Pressione  para antever a fotografia que pretende imprimir.

Se quiser alterar o formato de papel ou esquema, pressione  Menu e seleccione Definições Impressão. Seleccione o formato de papel e o esquema que pretende utilizar a partir das definições Formato Papel e Esquema.

Para mais informações, consulte “Efectuar Definições de Papel e Esquema de Impressão” na página 23.

6. Pressione .

Imprimir Grupos de Fotografias

1. Pressione  Menu.
2. Seleccione Seleccionar e pressione OK.

3. Selecione o menu que pretende utilizar para imprimir e pressione OK.

Selec. Tudo	Selecione todas as fotografias do cartão, dispositivo externo ou CD/DVD (apenas PM 290).
Seleccionar por data	Permite seleccionar as fotografias de acordo com a data em que foram tiradas.
Seleccionar Origem	Permite seleccionar a origem das fotografias quando estiverem disponíveis duas ou mais origens. ➔ Consulte "Seleccionar uma Origem das Fotografias" na página 19.
Seleccionar Pasta	Selecione uma pasta de fotografias a partir do dispositivo de CD/DVD interno (apenas PM 290) ou de um dispositivo externo. Nota: Esta função só está disponível quando existem duas ou mais pastas.

4. Siga a instrução do ecrã.

Nota:

- ❑ *Se quiser definir o número de cópias apenas para as fotografias especificadas, selecione a fotografia que pretende aumentar e pressione OK. Em seguida, pressione ▲ e volte a pressionar OK.*

- ❑ *Se existir informação DPOF no cartão de memória, a PictureMate entra no modo de impressão DPOF. Consulte a secção seguinte. Para imprimir todas as fotografias do cartão de memória, pressione a tecla ⏪ Back e cancele a informação DPOF a partir da câmara. Em seguida, execute as operações acima indicadas.*

Imprimir Fotografias Ampliadas

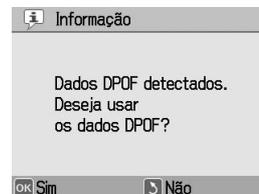
1. Pressione ◀ ou ▶ para seleccionar a fotografia que pretende imprimir e, em seguida, pressione OK.
2. Pressione ▲ ou ▼ para definir o número de cópias pretendidas e, em seguida, pressione OK.
3. Pressione Q Zoom até a fotografia ficar com o tamanho pretendido e, em seguida, pressione ▲, ▼, ◀ ou ▶ para ajustar a vista.

Nota:

Se quiser mudar o esquema da fotografia para, por exemplo, vertical ou horizontal, pressione ☰ Menu.

4. Pressione **OK** para confirmar a imagem e volte a pressionar **OK**.
5. Pressione **⏪** para antever a fotografia e volte a pressionar **⏪**.

1. Insira papel e um cartão de memória que contenha dados DPOF. É apresentado o ecrã seguinte no visor LCD.



2. Pressione **OK** para confirmar o formato de papel e o esquema e, em seguida, pressione **⏪**.

Nota:

*Se quiser imprimir todas as fotografias do cartão de memória, pressione a tecla **↵** Back e, em seguida, cancele a informação DPOF a partir da câmara. Por fim, siga as instruções indicadas em “Imprimir Grupos de Fotografias” na página 20.*

Imprimir Fotografias DPOF Selecionadas na Câmara

Se a sua câmara suportar o formato DPOF (Digital Print Order Format), pode utilizá-la para seleccionar previamente as fotografias e o número de cópias a imprimir. Consulte o manual da câmara para seleccionar as fotografias que pretende imprimir com DPOF e, em seguida, insira o cartão de memória na PictureMate. A PictureMate lê automaticamente as fotografias pré-seleccionadas.

Opções de Impressão

Efectuar Definições de Papel e Esquema de Impressão

Pode seleccionar o esquema de impressão entre as seguintes opções:

10 × 15 cm 4 × 6"			
	Sem margens		Meia Página
	Margem		Folha prova
	2/Impressão		Índice Cópia Imprime 56 fotografias como miniaturas
	4/Impressão		Form.Digital
	ID Imprime duas fotografias de formato 50,8 × 50,8 mm e duas fotografias de formato 35 × 45 mm		

Form.pan. 16:9			
	Sem margens		Cartão Felic.
	Margem		

Editar a Fotografia

1. Pressione  Menu.
2. Selecciona Definições Impressão ou Editar e pressione OK.
3. Selecciona o item que pretende editar e siga as instruções do ecrã.

Definições de Impressão

Formato Papel *	Pode seleccionar 10 × 15 cm (4 × 6") ou o formato 16:9	
Esquema *	Consulte "Efectuar Definições de Papel e Esquema de Impressão" na página 23	
Corrigir Fotos ***	Melhorar	Utilize esta opção se o resultado de impressão não for bom; por exemplo, poderá corrigir imagens demasiado escuras, demasiado claras ou em contraluz.
	P.I.M.	Processa as imagens de acordo com as informações PRINT Image Matching ou Exif Print dos ficheiros digitais. Estas informações ajudam a obter uma reprodução exacta da imagem.
	Não	Imprime as fotografias tal como estão, ignorando dados P.I.M. ou Exif Print (predefinição para ficheiros sem dados P.I.M. ou Exif Print).
Melhorar *	Ajusta o modo em função da cena da fotografia. Selecciona Padrão, Pessoas, Paisagem ou Cena nocturna. Esta função só está disponível quando selecciona Melhorar para a opção Corrigir Fotos.	
Inserir Data *	Imprime a data em que a fotografia foi tirada com o seguinte formato: (dia, mês, ano: 26.Ago.2007) Esta função só está disponível quando selecciona Margem, Sem margens, 2/Impressão, Meia Página, Form Digital ou Cartão Felic. para a definição de esquema.	

Expansão *	<p>Ajusta as margens que são cortadas quando selecciona Sem margens.</p> <p>Máx.: Não são impressas margens.</p> <p>Méd.: A percentagem de expansão é baixa (poderão ser impressas margens).</p> <p>Mín.: A percentagem de expansão é inferior à do nível Méd. (poderão ser impressas margens).</p>
Texto Câmara *	<p>Selecione Sim para imprimir texto adicionado a partir da câmara digital.</p> <p>Nota:</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Esta função só está disponível para câmaras digitais específicas que permitem adicionar texto às fotografias. Consulte a documentação da câmara. <input type="checkbox"/> Consoante o tamanho dos caracteres, o número máximo de caracteres imprimíveis muda. Por exemplo, no caso de caracteres largos, como uma sequência de "W" maiúsculos, o número de caracteres imprimíveis é de 32 para o formato de 10 × 15 e de 39 para o formato 16:9. <input type="checkbox"/> Esta função só está disponível quando selecciona Sem margens para a definição de esquema.
Reiniciar	Antes de começar a imprimir, reponha as predefinições para as Definições Impressão.

Nota:

- ❑ *Em todas as funções referidas, as definições afectam apenas as fotografias impressas.*
- ❑ ** Nenhuma destas definições é eliminada se pressionar a tecla Stop/Clear durante a impressão.*
- ❑ *** Se a sua câmara suportar PRINT Image Matching ou Exif Print, pode utilizar as definições P.I.M. da impressora para ajustar automaticamente as fotografias de forma a obter os melhores resultados.
Se a sua câmara não suportar estas funções, pode utilizar a função Melhorar para efectuar ajustes em função do tipo de ambiente em que as fotografias foram tiradas.*

Editar

Decorar	Pode adicionar, editar ou retirar decorações das fotografias.
Rodar	Rode as fotografias 90 graus.
Efeito Cor	Inexis / P & B / Sépia
O-Verm.	Sim para corrigir os olhos vermelhos da fotografia (predefinição: Não) Nota: Consoante o tipo de fotografia, poderão ser corrigidas outras partes da imagem para além dos olhos.
Brilho	-2 a 2 (predefinição: 0)
Saturação	-2 a 2 (predefinição: 0)
Nitidez	-2 a 2 (predefinição: 0)

Nota:

Nenhuma destas funções é eliminada se pressionar a tecla Stop/Clear durante a impressão.

Imprimir a partir de um Dispositivo Externo

A PictureMate consegue imprimir fotografias guardadas num computador ou num outro dispositivo, como um disco externo ou uma câmara digital.

Nota:

As imagens desta secção ilustram a PictureMate PM 260. As instruções para a PM 290 são iguais.

Imprimir a partir de uma Unidade Externa



Se tiver guardado as fotografias num CD/DVD, numa unidade Zip ou numa unidade de memória Flash, pode ligar a unidade ao painel posterior da PictureMate e imprimir como quando insere um cartão de memória.

Pode igualmente imprimir fotografias a partir de um CD criado num laboratório de tratamento fotográfico. (As imagens devem estar em formato JPEG. Alguns CDs podem não funcionar).

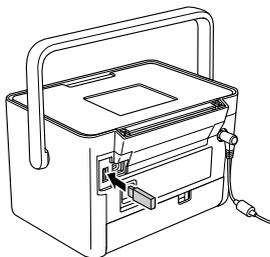
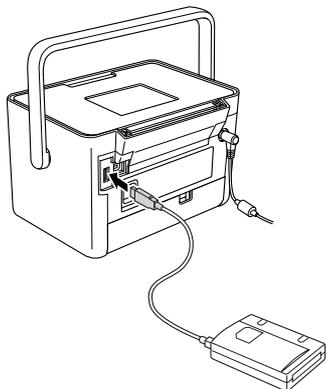
1. Certifique-se de que a PictureMate está ligada.
2. Certifique-se de que não há cartões de memória inseridos nos conectores da PictureMate. O indicador luminoso do cartão deverá estar apagado.

Nota:

Se tiver um cartão de memória ou um CD/DVD (apenas PM 290) inserido, a impressora lê as fotografias do cartão ou do CD/DVD, em vez de ler as da unidade externa.

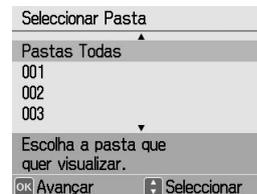
3. Se a PictureMate estiver ligada a um computador, desligue-a do computador ou desligue o computador.

4. Ligue o cabo USB da unidade de CD/DVD ou da unidade Zip, ou então ligue a unidade de memória Flash à porta EXT. I/F situada na parte posterior da PictureMate.



5. Insira o CD/DVD ou o Zip que contém as fotografias na respectiva unidade.

Se utilizou a PictureMate para guardar fotografias no CD-R, DVD-R, Zip ou na unidade de memória Flash mais do que uma vez, existirão várias pastas. Aparecerá esta mensagem:



Seleccione a pasta onde as fotografias estão guardadas e pressione OK. O número mais elevado corresponde à pasta gravada mais recentemente.

6. Se aparecer este ecrã, pode seleccionar e imprimir fotografias. Consulte “Impressão Fotográfica Básica” na página 20 e imprima as fotografias.



Imprimir a partir de uma Câmara Compatível com PictBridge

Pode ligar uma câmara digital compatível com PictBridge - ou Impressão Directa USB - ao painel posterior da PictureMate e utilizar a câmara para controlar a impressão. (Consulte a documentação da câmara digital para verificar se esta suporta a norma PictBridge ou a Impressão Directa USB).

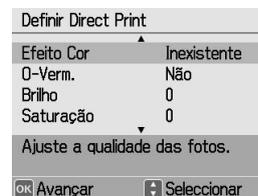
1. Certifique-se de que a PictureMate está ligada.

2. Certifique-se de que não há cartões de memória inseridos nos conectores da PictureMate. O indicador luminoso do cartão de memória deverá estar desligado.

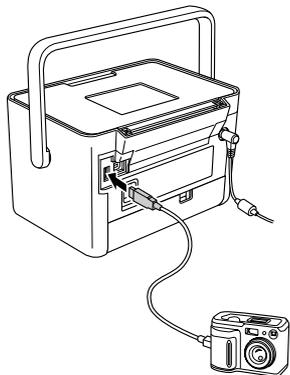
Nota:

Se tiver um cartão de memória inserido, a impressora lê as fotografias do cartão em vez de ler as da câmara.

3. Pressione \equiv Menu.
4. Seleccionar Configurar e pressione OK.
5. Seleccionar Definir Direct Print e pressione OK.
6. Seleccionar a definição que pretende efectuar e siga as instruções do ecrã para o fazer.



7. Ligue o cabo USB da câmara à câmara e à porta EXT. I/F situada na parte posterior da PictureMate.



8. Utilize a câmara digital para seleccionar a fotografia que deseja imprimir. Efectue as definições necessárias na câmara digital, porque, normalmente, as definições da câmara digital prevalecem sobre as definições de impressão da PictureMate. Para obter informações mais aprofundadas sobre as definições, consulte a documentação da câmara.
9. Imprima a partir da câmara digital.

Imprimir com BLUETOOTH

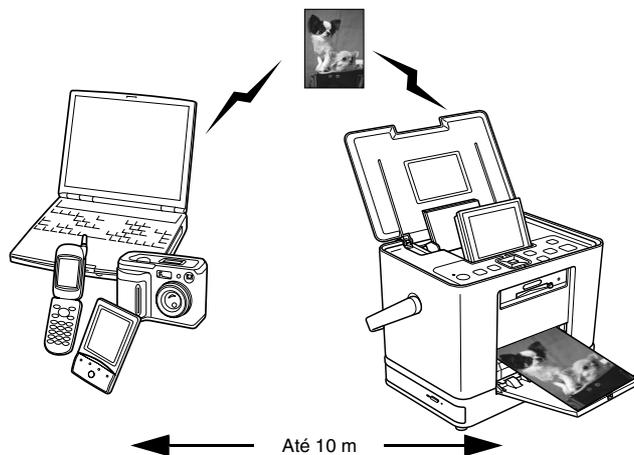
Acerca do BLUETOOTH

A tecnologia sem fios BLUETOOTH permite imprimir a partir de câmaras digitais e outros dispositivos equipados com BLUETOOTH sem ter de ligar nenhuns cabos à impressora.

A impressão BLUETOOTH é uma função de origem na PictureMate PM 290.

ID de desenho qualificado: B011187

A impressão BLUETOOTH é uma função opcional na PictureMate PM 260. Para mais informações sobre como utilizar o adaptador de impressão fotográfica BLUETOOTH, consulte “Utilizar o Adaptador de Impressão Fotográfica BLUETOOTH Opcional (apenas PictureMate PM 260)” na página 34.



Nota:

- ❑ Apesar de estar em conformidade com as especificações da tecnologia BLUETOOTH, não se garante que esta impressora funcione com todos os dispositivos equipados com a tecnologia sem fios BLUETOOTH.

- ❑ *O alcance de comunicação deste produto é de aproximadamente 10 metros. No entanto, o alcance pode variar consoante as condições, como, por exemplo, a existência de obstáculos entre os dispositivos, a qualidade do sinal, os campos magnéticos, a electricidade estática e as interferências electromagnéticas, o software, o sistema operativo, a sensibilidade de recepção, o desempenho da antena e ainda quando se partilham as mesmas frequências sem fios com equipamentos como fornos microondas ou telefones portáteis.*

- ❑ *A Epson não pode assumir responsabilidade por nenhuma falha em satisfazer os requisitos de protecção resultante de uma modificação ou utilização da impressora não recomendada.*

Perfil disponível

Perfil de Impressão Básico (BPP)
Perfil para tratamento de imagens básicas (BIP) O tamanho máximo de um ficheiro imprimível é de 2,5 MB. Pode colocar até 10 tarefas na fila de impressão (máximo de 3 MB).
Perfil de substituição do cabo para reprodução (HCRP)
Perfil de transferência de objectos (OPP)

Definições BLUETOOTH

Utilize o visor LCD da PictureMate para efectuar definições para a comunicação sem fios BLUETOOTH.

➔ Consulte “Efectuar definições” na página 32

Descrição das definições

Definição	Opções	Descrição
Nome Disp. BT	nome (número) da impressora (Predefinição = 1)	<p>Se existirem várias impressoras com BLUETOOTH no mesmo alcance de comunicação, atribua-lhes um número de 0 a 9 para as distinguir.</p> <p>Para activar a definição de nome de dispositivo, desligue a impressora e volte a ligá-la.</p>

Modo Com. BT	Acessível	Este modo permite que os dispositivos equipados com BLUETOOTH localizem facilmente a impressora e imprimam.
	Não Acessível	Este modo impede que os dispositivos desconhecidos encontrem a impressora. Para imprimir neste modo, procure primeiro a impressora quando estiver no modo Acessível. Depois de o dispositivo encontrar pela primeira vez a impressora no modo Acessível, poderá comunicar e imprimir posteriormente com a impressora neste modo.
	Ligação	Este modo exige a inserção de uma palavra-passe de quatro dígitos no dispositivo antes de poder comunicar e imprimir a partir da impressora.
Encriptação	Activar/Desactivar (Predefinição = Desactivar)	Selecione Activar para codificar a comunicação. A encriptação exige a inserção de uma palavra-passe de quatro dígitos no dispositivo antes de poder comunicar e imprimir a partir da impressora.

Senha	Qualquer número de quatro dígitos (Predefinição = 0000)	Esta definição permite definir a palavra-passe de quatro dígitos que tem de inserir num dispositivo antes de imprimir, se a opção Ligação estiver seleccionada para Modo de Comunicação BT ou se a Encriptação estiver activada.
Endereço Disp. BT	Configurado na fábrica (exemplo) 11-11-11-11-11-11	Apresenta o endereço único do dispositivo BLUETOOTH da impressora.

Efectuar definições

1. Pressione  Menu.
2. Selecione Configurar e pressione OK.
3. Selecione Bluetooth e pressione OK.
4. Selecione Configurar Bluetooth e pressione OK. Defina o Nome Disp. BT, o Modo Com. BT e a Encriptação. Para mais informações sobre as definições BLUETOOTH, excepto a definição Senha, consulte “Descrição das definições” na página 31. Para definir a opção Palavra-passe, consulte “Definição da Senha BLUETOOTH” na página 33.

Definição da Senha BLUETOOTH

Depois de definir o Nome Disp. BT, o Modo Com. BT e a Encriptação, pode definir uma senha.

1. Seleccione um número para o dígito e pressione a tecla ►.

Nota:

Pressione a tecla ◀ para regressar ao dígito da esquerda.

2. Seleccione números para os outros dígitos da mesma forma e, em seguida, pressione OK.
3. No ecrã de confirmação, pressione OK para activar a Senha.

Impressão

1. Certifique-se de que as definições BLUETOOTH foram efectuadas. Para mais informações sobre como efectuar as definições BLUETOOTH, consulte “Definições BLUETOOTH” na página 31.

2. Utilize o painel de controlo da PictureMate para ajustar as definições de impressão. Pressione ≡ Menu, seleccione Definições Impressão e pressione OK. Em seguida, seleccione o formato de papel e o esquema que pretende utilizar a partir das definições Formato Papel e Esquema.

Nota:

- ❑ *Se quiser editar a fotografia, seleccione Definir Direct Print no menu Configurar.*
- ❑ *As definições disponíveis podem variar consoante os dispositivos sem fios BLUETOOTH. Para mais informações, consulte a documentação do dispositivo.*

3. Imprima os dados a partir do dispositivo equipado com BLUETOOTH.

Para mais informações sobre como imprimir a partir de telemóveis, câmaras fotográficas digitais, câmaras de vídeo digitais, PDAs, PCs portáteis e outros dispositivos sem fios BLUETOOTH, consulte a documentação do dispositivo e da impressora.

Utilizar o Adaptador de Impressão Fotográfica BLUETOOTH Opcional (apenas PictureMate PM 260)

Adaptador de impressão fotográfica BLUETOOTH

Adaptador de impressão fotográfica BLUETOOTH
2 C12C82438*

Nota:

O asterisco substitui o último dígito da referência do produto, que varia consoante o país.

Ligar e desligar o adaptador de impressão fotográfica BLUETOOTH

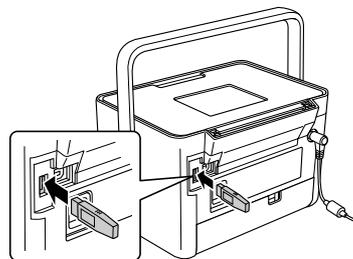
Ligar o adaptador

1. Insira o conector do adaptador na porta EXT. I/F, conforme indica a figura.



Importante:

Não ligue este produto enquanto estiver a utilizar a impressora; caso contrário, a impressora poderá não funcionar correctamente.



2. O indicador luminoso do adaptador acende durante um segundo. Se o indicador luminoso não acender, desligue o adaptador da PictureMate e volte a ligá-lo.

Em seguida, efectue as definições para a comunicação sem fios BLUETOOTH. Consulte “Definições BLUETOOTH” na página 31.

Desligar

Desligue o conector do adaptador da porta EXT. I/F.



Importante:

- Não retire o produto enquanto estiver a efectuar a comunicação com um dispositivo externo.*

- Não desligue este produto enquanto estiver a utilizar a impressora; caso contrário, a impressora poderá não funcionar correctamente.*

- Não retire o produto segurando-o na parte de cima; caso contrário, poderá danificá-lo.*

Preferências da PictureMate

Definições

Pode definir as funções que lhe convêm e personalizar o seu tipo de impressão habitual. Consulte as operações e a tabela seguintes.

1. Pressione  Menu.
2. Seleccione Configurar e pressione OK.
3. Siga as instruções do ecrã.

Apresentação	Permite ver sequencialmente todas as fotografias, como uma apresentação.
Confirmar Antever Impres.	Seleccione Sim para apresentar o ecrã de pré-visualização da impressão e poder confirmar a imagem antes de a imprimir.
Confirmar Def. Impressão	Seleccione Sim para apresentar a mensagem de confirmação que pergunta se quer ou não continuar a efectuar definições.
Idioma	Permite seleccionar o idioma a utilizar.

Def. Impr. Directa	Se imprimir a partir de uma câmara equipada com PictBridge ou se a câmara permitir a Impressão Directa USB, efectue as definições básicas utilizando esta função antes de imprimir. (➔ página 28)
Velocidade Cópia CD (apenas PM 290)	Permite seleccionar a velocidade a utilizar para gravar na unidade de CD interna. Pode seleccionar Alta Velocidade ou Normal. Quando seleccionar Alta Velocidade, a impressora não efectua qualquer verificação.
Bluetooth	Permite efectuar as definições BLUETOOTH. (➔ página 31)
Repor Predefinições	Repõe as predefinições.

Guardar Fotografias (Cópia de Segurança)

Guardar Fotografias num Dispositivo Externo

Nota:

As imagens desta secção ilustram a PictureMate PM 260. As instruções para a PM 290 são iguais.

Pode seleccionar os ficheiros de fotografias no cartão de memória e guardá-los num dos dispositivos apresentados em seguida, ligando o dispositivo directamente à PictureMate. Quando o tamanho dos dados das fotografias for superior à capacidade do disco, pode guardar as fotografias em vários discos, excepto no caso da unidade de memória flash.

- Unidade de CD/DVD (apenas para CD-R/DVD-R)
- Unidade MO
- Discos Iomega® Zip® (100, 250 ou 750 MB)
- Unidade de memória flash (thumb drive)

Nota:

A Epson não assegura a compatibilidade com quaisquer unidades.

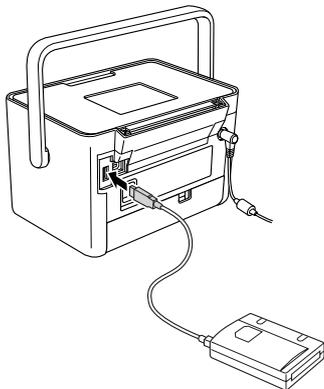
1. Certifique-se de que a PictureMate está ligada.
2. Insira o cartão de memória na PictureMate.

Nota para utilizadores da PM 290

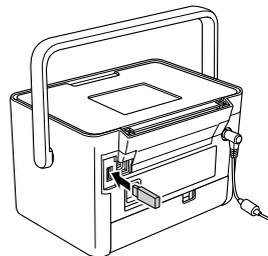
Se tiver inserido um CD ou DVD na unidade de CD/DVD interna, retire-o antes de continuar.

3. Se estiver a utilizar uma unidade de CD/DVD ou uma unidade Zip, ligue-a a uma tomada eléctrica, se necessário.
4. Ligue a unidade à PictureMate.

- ❑ Para unidades de CD/DVD, MO ou Zip, ligue o respectivo cabo USB à porta EXT. I/F situada na parte posterior da PictureMate. Em seguida, insira um CD-R/DVD-R, um disco MO ou Zip na respectiva unidade.



- ❑ Para unidades de memória flash, ligue a unidade à porta EXT. I/F situada na parte posterior da PictureMate.



Nota:

Se pretender guardar apenas fotografias específicas, seleccione as fotografias em primeiro lugar.

5. Pressione Menu.
6. Seleccione Gravar Foto(s) e pressione OK.
7. Seleccione Fotos Todas ou Fotos Seleccion. e pressione OK.

Nota:

Se não tiver seleccionado nenhuma fotografias, a opção Fotos Seleccion. aparece esbatida.

8. Quando aparecer a mensagem de confirmação, pressione OK.
9. Se quiser imprimir um índice das fotografias gravadas, seleccione Imprimir Índice Cópia e pressione OK. A impressora começa a imprimir as fotografias a gravar no esquema Índice Cópia depois de gravar as fotografias para um disco. Este esquema permite imprimir um máximo de 56 miniaturas. Coloque papel fotográfico de 10 × 15 cm no alimentador.

Se não quiser imprimir um índice das fotografias gravadas, seleccione Não imprimir e pressione OK.

10. Siga as instruções do visor LCD para gravar fotografias.

Nota:

Depois de iniciar a gravação dos dados, não é possível cancelar.

11. Quando a gravação das fotografias terminar, pressione OK.



Importante

Não retire a unidade ou o cartão de memória durante o processo de gravação; se o fizer, pode perder fotografias no cartão ou na unidade. Pode guardar as fotografias várias vezes no mesmo disco ou unidade até ficarem cheios. De cada vez que guarda fotografias num mesmo disco ou unidade, elas são guardadas numa nova pasta. A primeira pasta tem o nome 001, a segunda, 002, e assim sucessivamente.

Guardar Fotografias num CD (apenas PictureMate PM 290)

Pode gravar dados fotográficos de um cartão de memória num CD a inserir na unidade de CD/DVD interna da PictureMate. Posteriormente, pode imprimir as fotografias gravadas no CD. Se o tamanho dos dados fotográficos for superior à capacidade do CD, pode guardar os dados em separado, utilizando vários CDs.

Cuidados a ter

- ❑ Quando gravar dados num CD, tenha em atenção as informações apresentadas em seguida para proteger os dados fotográficos. Se a gravação falhar, pode não ser possível ler os dados que estão a ser gravados ou que já estão gravados. Mesmo que evite as situações apresentadas em seguida, poderá ocorrer um erro de escrita. Utilize uma marca fiável e consulte a respectiva documentação para guardar o CD em segurança.
- ❑ Evite desligar a PictureMate. O CD pode ficar danificado e não poderá ser reutilizado posteriormente.
- ❑ Para proteger os dados de vibrações ou choques e da electricidade estática, não toque na PictureMate durante a gravação.
- ❑ Não ejecte o CD nem utilize a impressora.
- ❑ Antes de registar dados num CD utilizando a bateria, certifique-se de que a bateria está carregada ou que tem carga suficiente.
- ❑ Não instale uma bateria, não ligue nem desligue o cabo de corrente alterna nem alterne a fonte de energia entre a potência CA e a bateria.

- ❑ Evite substituir o tinteiro fotográfico ou colocar papel.
- ❑ Não desloque nem transporte a PictureMate.
- ❑ O suporte de CD/DVD é ejectado automaticamente quando a cópia de segurança termina. Deixe um espaço superior a 15 cm em volta do suporte de CD/DVD.
- ❑ Certifique-se de que a impressora não sofre a acção de choques nem vibrações.
- ❑ Não ligue nem desligue um cabo USB.
- ❑ Não abra nem feche a tampa superior.

Inserir um CD na unidade de CD/DVD

1. Antes de começar, verifique se o CD cumpre as especificações apresentadas em seguida.

• CD-R	• CD-RW (multivelocidades)
• CD-RW (alta velocidade)	• CD-RW (velocidade ultra)

2. Insira um CD na unidade de CD/DVD. Consulte “Inserir um CD/DVD na Unidade de CD/DVD (apenas PictureMate PM 290)” na página 18.

Guardar fotografias num CD

1. Insira o cartão de memória na PictureMate.
2. Se não pretender guardar todas as fotografias, seleccione as fotografias a guardar.
3. Pressione  Save to CD (ou pressione  Menu, seleccione Gravar Foto(s) e, em seguida, pressione OK).
4. Seleccione Fotos Todas ou Fotos Seleccion. e pressione OK.

Nota:

Se não tiver seleccionado nenhuma fotografias, a opção Fotos Seleccion. aparece esbatida.

5. No ecrã de confirmação, confirme o número de fotografias que pretende gravar e pressione OK.
6. Se quiser imprimir um índice das fotografias gravadas, seleccione Imprimir Índice Cópia e pressione OK. A impressora começa a imprimir as fotografias a gravar no esquema Índice Cópia depois de gravar as fotografias para um disco. Este esquema permite imprimir um máximo de 56 miniaturas. Coloque papel fotográfico de 10 × 15 cm no alimentador.

Se não quiser imprimir um índice das fotografias gravadas, seleccione Não imprimir e pressione OK.

7. Siga as instruções do visor LCD para gravar fotografias.
8. Depois de a PictureMate gravar os dados fotográficos, ejecta o CD. Quando gravar em vários CDs, insira outro CD e continue a cópia de segurança.

Substituir o PicturePack (Tinteiro Fotográfico)

Verificar o Estado do PicturePack

Quando o PicturePack tiver pouca tinta, será apresentado o ícone seguinte no canto superior direito do visor LCD.



Pode verificar o estado do PicturePack em qualquer altura.

1. Pressione  Menu.
2. Seleccione Manutenção e pressione OK.
3. Seleccione Ver Estado PicturePack e pressione OK.
4. Aparece um ecrã que apresenta o estado do PicturePack. Pressione OK para fechar o ecrã.

Substituir o PicturePack

Quando o PicturePack precisar de ser substituído, aparece uma mensagem no visor LCD.

Nota:

As imagens desta secção ilustram a PictureMate PM 260. As instruções para a PM 290 são iguais.



Atenção:

Mantenha os tinteiros fotográficos fora do alcance das crianças. Não permita que estas os manuseiem ou ingiram o seu conteúdo.



Importante:

- ❑ *A Epson recomenda a utilização de tinteiros fotográficos Epson genuínos. As garantias Epson não cobrem os danos da impressora provocados pela utilização de tinteiros fotográficos não fabricados pela Epson.*
- ❑ *Deixe o tinteiro usado instalado na impressora até o substituir por um novo; caso contrário, a tinta que fica nos jactos da cabeça de impressão pode secar.*
- ❑ *Não recarregue os tinteiros Photo Cartridge. A utilização de outros produtos não fabricados pela Epson pode provocar danos que não são cobertos pelas garantias Epson e, em determinadas circunstâncias, fazer com que a impressora funcione irregularmente.*

Nota:

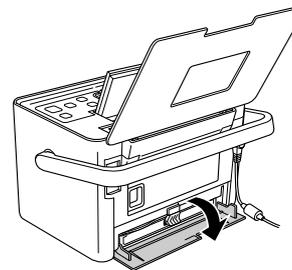
- ❑ *A PictureMate utiliza um PicturePack equipado com um circuito integrado, que monitoriza o estado do PicturePack.*
- ❑ *A Epson não pode garantir a qualidade ou a fiabilidade de tinteiros fotográficos não originais.*

- ❑ *Para além da tinta que é utilizada para imprimir uma imagem, a operação de limpeza da cabeça de impressão também gasta tinta.*

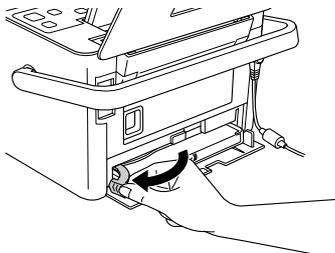
Para obter mais informações sobre tinteiros fotográficos.

➔ Consulte “Quando manusear tinteiros fotográficos” na página 9

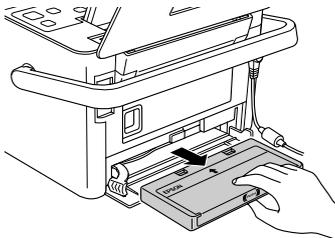
1. Certifique-se de que a PictureMate está ligada, mas que não está a imprimir.
2. Abra a tampa do compartimento dos tinteiros existente na parte posterior da PictureMate.



3. Coloque a alavanca do tinteiro na posição Release, deslocando-a para a esquerda. O tinteiro fotográfico será ejectado até ao meio do suporte.



4. Retire o tinteiro da PictureMate e deite-o fora da forma adequada.



Nota:

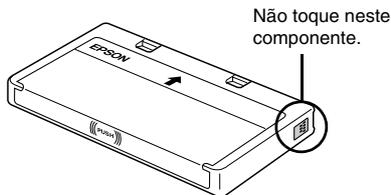
Não desmonte o tinteiro nem tente recarregá-lo. Não agite o tinteiro fotográfico usado; se o fizer, a tinta poderá verter.

5. Retire o tinteiro fotográfico de substituição da respectiva embalagem.



Importante:

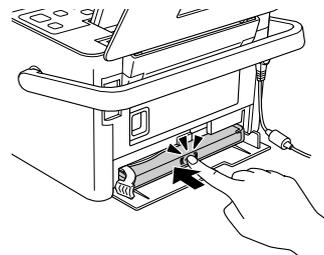
- ❑ Não toque no circuito integrado (chip verde) existente na parte lateral do tinteiro; caso contrário, poderá danificar o tinteiro fotográfico.



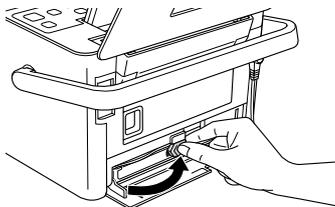
- ❑ Se retirar um tinteiro fotográfico para o utilizar mais tarde, certifique-se de que protege a área de fornecimento de tinta do pó e da sujidade; guarde-o no mesmo ambiente da impressora. Existe uma válvula na área de fornecimento de tinta que torna a utilização de tampas desnecessária, mas a tinta pode manchar itens que entrem em contacto com esta área do tinteiro. Não toque na área de fornecimento de tinta nem na área circundante.

- ❑ Depois de retirar um tinteiro fotográfico da impressora, instale imediatamente um novo; caso contrário, a cabeça de impressão poderá secar e não funcionar correctamente.

6. Coloque o tinteiro no suporte dos tinteiros da forma adequada e, em seguida, exerça pressão sobre o tinteiro até encontrar resistência e até que o tinteiro encaixe.



7. Coloque a alavanca na posição Lock fazendo-a deslizar para a direita.



Nota:

Depois de instalar o tinteiro fotográfico, NÃO liberte nem ajuste a alavanca do tinteiro fotográfico. Se deslocar a alavanca acidentalmente, retire o tinteiro e volte a instalá-lo.

8. Feche a tampa do compartimentos dos tinteiros.

Nota:

Se não conseguir fechar a tampa, o tinteiro fotográfico não está correctamente instalado. Volte ao ponto 3 e ejecte o tinteiro fotográfico. Em seguida, volte a instalar o tinteiro fotográfico.

Transportar a PictureMate

Embalar

A pega da PictureMate facilita o transporte da impressora para curtas distâncias. Se pretender transportar a PictureMate longas distâncias, deve embalá-la cuidadosamente para evitar que fique danificada, seguindo as indicações apresentadas em seguida.



Importante:

Não exponha a PictureMate a luz solar e não a deixe no carro ou em qualquer outro local onde possa ficar demasiado quente.



1. Se a PictureMate estiver ligada, desligue-a.
2. Aguarde até que o visor LCD fique em branco e, em seguida, desligue o cabo de corrente da tomada eléctrica.

3. Retire o papel do alimentador e do receptor. Se tiver algum CD ou DVD na unidade de CD/DVD, retire-o (apenas PictureMate PM 290).
4. Feche o visor LCD.
5. Feche a tampa superior e o receptor.
6. Retire o cabo de corrente e qualquer cabo USB ligado da parte posterior da PictureMate.
7. Coloque o cabo de corrente, o adaptador de corrente alterna, o papel, o tinteiro fotográfico sobresselente e este manual na mala de transporte.
8. Guarde a PictureMate e a mala de transporte na embalagem em que foi fornecida.



Importante:

Certifique-se de que o tinteiro fotográfico está instalado antes de transportar a PictureMate. Não posicione a PictureMate sobre um dos lados nem a volte ao contrário. Se o fizer, a tinta pode verter.

Nota:

Se depois de transportar a PictureMate, as impressões não tiverem a mesma qualidade, experimente alinhar a cabeça de impressão. Consulte “Alinhar a Cabeça de Impressão” na página 52.

- ❑ Quando copiar dados de um computador para um cartão de memória, certifique-se de que existe carga suficiente na bateria. Se a carga da bateria terminar, o processo de gravação é cancelado e os dados danificados poderão permanecer no cartão de memória.

Para obter instruções de segurança relacionadas com a bateria, consulte “Quando utilizar a bateria opcional” na página 8.

Utilizar a bateria opcional

Bateria de íões de lítio

A bateria recarregável opcional permite-lhe utilizar a PictureMate sem o adaptador de corrente alterna.

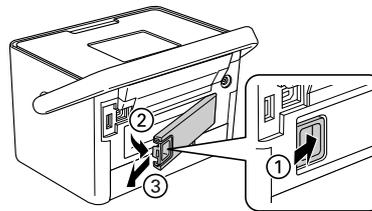
Nota:

- ❑ Instale a bateria depois de instalar o primeiro tinteiro fotográfico e depois de o processo de carregamento da tinta estar concluído.
- ❑ Quando estiver a utilizar a bateria, não é possível guardar dados de um cartão de memória para um dispositivo externo. Tem de ligar o adaptador de corrente alterna à PictureMate quando pretender guardar dados.

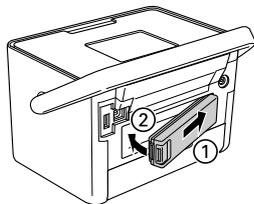
Instalar a bateria

Instale a bateria da seguinte forma.

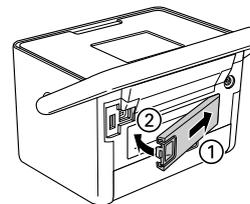
1. Certifique-se de que a PictureMate está desligada.
2. Desligue o adaptador de corrente alterna da impressora.
3. Pressione a patilha de libertação e retire a tampa da bateria, conforme indica a figura.



4. Insira a bateria no respectivo compartimento na direcção indicada na figura até a fixar.

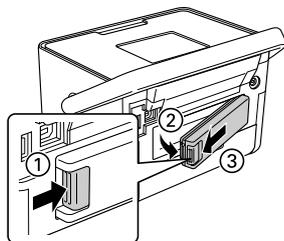


3. Coloque a tampa da bateria, conforme indica a figura.



Retirar a bateria

1. Certifique-se de que a PictureMate está desligada.
2. Pressione a patilha de libertação e retire a bateria.



Carregar a bateria

Depois de instalar a bateria, carregue-a utilizando o adaptador de corrente alterna.

1. Certifique-se de que a bateria está instalada.
2. Ligue o cabo de corrente ao adaptador de corrente alterna e, em seguida, ligue o adaptador à PictureMate.

Quando a PictureMate está desligada, o indicador luminoso de funcionamento permanece intermitente durante o processo de carregamento. Quando a bateria estiver carregada, o indicador luminoso de funcionamento apaga.

Quando a PictureMate está ligada durante o processo de carregamento, o ícone  do visor LCD permanece intermitente. Quando a bateria estiver carregada, aparece o ícone .

Nota:

A bateria poderá não ficar correctamente carregada se a temperatura da operação não for garantida.

Verificar o estado da bateria

O estado da bateria é sempre apresentado no canto superior direito do visor LCD.

Ícone	Estado
	Carga de bateria suficiente.
	Quando o ícone estiver verde, a carga é fraca. Quando o ícone estiver vermelho, a carga está quase esgotada.
	Carga de bateria a acabar.
	Bateria a carregar.
	Bateria completamente carregada.

Desempenho da bateria

	PictureMate PM 260	PictureMate PM 290
Tempo de Carregamento	Aprox. 120 minutos (aprox. 150 minutos no máximo)	
Tempo de Impressão Contínua	Aprox. 100 minutos *	Aprox. 60 minutos **
Número de Impressões	Aprox. 100 folhas (10 x 15 cm) *	Aprox. 60 folhas (10 x 15 cm) **

* Quando imprimir a partir de um cartão de memória com uma bateria nova e totalmente carregada, à temperatura ambiente. O número de folhas varia consoante o tipo de cartão de memória utilizado, o tamanho dos dados e outras condições.

** Quando imprimir a partir de uma unidade de CD com uma bateria nova e totalmente carregada, à temperatura ambiente. O número de folhas varia consoante o tamanho dos dados e outras condições.

Encerramento automático

Quando utiliza a PictureMate com a bateria, a PictureMate desliga-se automaticamente para poupar bateria se não for utilizada durante cerca de 15 minutos.

Nota:

Quando insere um cartão de memória e liga a PictureMate a um computador, a PictureMate não desliga automaticamente.

Manutenção da PictureMate

Verificar e Limpar os Jactos da Cabeça de Impressão

Se a qualidade de impressão diminuir, se as fotografias ficarem demasiado claras ou esbatidas ou faltarem cores nas impressões, os jactos da cabeça de impressão poderão estar obstruídos.

Nota:

- ❑ *O processo de limpeza das cabeças de impressão gasta alguma tinta. Para evitar o desperdício de tinta, limpe a cabeça de impressão apenas se a qualidade de impressão diminuir; por exemplo, se a impressão ficar manchada, se faltar uma cor ou se a cor não estiver correcta.*
 - ❑ *Utilize primeiro a função Verificação dos Jactos para confirmar que a cabeça de impressão precisa de ser limpa. Desta forma, poderá poupar tinta.*
- ❑ *Se for apresentada uma mensagem no visor LCD a indicar de que o tinteiro precisa de ser substituído ou tem pouca tinta, não será possível limpar a cabeça de impressão. É necessário substituir o tinteiro fotográfico primeiro.*
1. Certifique-se de que a PictureMate está ligada e que não aparecem mensagens de aviso ou de erro no visor LCD.
 2. Coloque uma folha de papel na impressora. Consulte “Colocar Papel” na página 16.
 3. Pressione  Menu.
 4. Seleccione Manutenção e pressione OK.
 5. Seleccione Verificar Jactos e pressione OK.
 6. Pressione  para imprimir o modelo de verificação dos jactos.

7. Verifique o modelo de verificação dos jactos que imprimiu.

Eis alguns exemplos de modelos.

Bom



Precisa de limpeza



A amostra anterior pode aparecer a preto e branco, mas o teste é impresso a cores (Preto, Ciano, Magenta e Amarelo).

8. Se o modelo de verificação dos jactos for satisfatório (Bom), pressione OK.

Se a página de verificação dos jactos não for impressa correctamente (por exemplo, se faltarem segmentos de linhas impressas), isso significa que os jactos da cabeça de impressão podem estar obstruídos. Avance para o ponto seguinte.

9. Pressione ↵ Back. Se aparecer uma mensagem de confirmação, pressione OK para limpar a cabeça de impressão.

10. Quando a limpeza terminar, pressione para imprimir outro modelo de verificação dos jactos e volte a verificá-lo.

Nota:

Se não notar melhorias depois de repetir o processo de limpeza cerca de duas vezes, verifique as soluções apresentadas a partir da página 58. Pode também desligar a impressora e aguardar pelo menos 6 horas - para permitir que a tinta seca amoleça; em seguida, experimente voltar a efectuar a limpeza da cabeça de impressão.

Alinhar a Cabeça de Impressão

Se tiver transportado a PictureMate e a qualidade de impressão diminuir — se, por exemplo, verificar que existem linhas verticais desalinhadas ou faixas horizontais claras ou escuras — poderá ser necessário alinhar a cabeça de impressão.

1. Certifique-se de que a PictureMate está ligada e que não aparecem mensagens de aviso ou de erro no visor LCD.

2. Coloque uma folha de papel fotográfico na impressora. Consulte “Colocar Papel” na página 16.
3. Pressione  Menu.
4. Seleccione Manutenção e pressione OK.
5. Seleccione Alinhamento Cabeças e pressione OK.
6. Pressione  para imprimir o modelo de alinhamento das cabeças e siga as instruções do ecrã.

Limpeza da PictureMate

Limpar o rolete interior

Para obter sempre as melhores impressões, e quando imprimir em Epson Ultra Glossy Photo Paper (Papel Fotográfico Ultrabrilhante Epson) através do computador, execute o procedimento seguinte para limpar o rolete situado no interior da PictureMate.

1. Coloque várias folhas de papel na impressora.
2. Pressione  Menu.
3. Seleccione Manutenção e pressione OK.
4. Seleccione Folha Limpeza e pressione OK.
5. Siga as instruções do visor LCD para repetir a alimentação e ejeção do papel até o rolete estar limpo.
Em seguida, pressione Stop/Clear para sair.

Limpar a caixa exterior

Para manter a PictureMate a funcionar nas melhores condições, limpe-a cuidadosamente várias vezes por ano, conforme as instruções seguintes.

1. Desligue a PictureMate e desligue o cabo de corrente.
2. Retire o papel do alimentador.
3. Utilize um pincel suave para limpar cuidadosamente toda a sujidade e pó existentes no alimentador.
4. Se a caixa exterior ou a parte interior do alimentador estiverem sujas, limpe-as com um pano macio humedecido em detergente pouco concentrado. Mantenha o receptor fechado para evitar a infiltração de água no interior.



Importante:

- ❑ *Nunca utilize álcool ou diluente para limpar a impressora. Estes produtos químicos podem danificar a caixa e os componentes internos.*
- ❑ *Evite a infiltração de água no mecanismo da impressora ou nos componentes electrónicos.*
- ❑ *Não utilize um pincel áspero ou abrasivo.*
- ❑ *Não utilize lubrificantes na impressora; a utilização de óleos inadequados pode danificar os mecanismos internos da impressora. Se necessitar de lubrificar a impressora, contacte o Serviço de Assistência a Clientes EPSON.*

Resolução de Problemas

As soluções aqui apresentadas são para problemas que podem ocorrer quando está a imprimir sem utilizar um computador.

Se não conseguir resolver o problema, pode obter mais informações através do visor LCD. Pressione a tecla Menu e seleccione Ajuda.

Mensagens de Erro/Aviso

Pode diagnosticar e solucionar a maioria dos problemas da impressora consultando as mensagens de erro apresentadas no visor LCD. Se não conseguir resolver os problemas através das mensagens, utilize a seguinte tabela e experimente a solução recomendada.

Mensagens de Erro	Solução
Ocorreu um erro da impressora. Consulte documentação da impressora.	Desligue a PictureMate e volte a ligá-la. Se o erro persistir, contacte o serviço de assistência a clientes EPSON. ➔ Consulte "Contactar o Serviço de Assistência a Clientes" na página 61

Mensagens de Erro	Solução
PicturePack a acabar. Troque o PicturePack brevemente.	Pressione OK para eliminar o erro. Prepare um novo PicturePack. Se tentou efectuar a limpeza da cabeça de impressão, substitua primeiro o PicturePack. ➔ Consulte "Substituir o PicturePack" na página 42
Substitua o PicturePack.	Substitua o PicturePack por um novo. ➔ Consulte "Substituir o PicturePack" na página 42
Assistência necessária. Período de utilização de elem. int. da impr. prestes a terminar. Consulte documentação da impressora.	Contacte a Epson para obter assistência. ➔ Consulte "Contactar o Serviço de Assistência a Clientes" na página 91
Assistência necessária. O período de utilização de elementos da impressora está a terminar. Consulte documentação da impressora.	
Erro nos dados. Impress. podem ser afectadas.	Os resultados de impressão poderão não ser perfeitos. Verifique os dados.

Mensagens de Erro	Solução
A imagem é demasiado grande. Consulte documentação da impressora.	Pressione OK para eliminar o erro. Verifique os dados.
A imagem é demasiado complexa. Consulte documentação da impressora.	
Erro nos dados. Impossível imprimir.	
Dispositivo não reconhecido. Consulte documentação da impressora.	Desligue o dispositivo e verifique se este está em conformidade com as especificações da PictureMate.
Impossível reconhecer cartão de memória. Consulte documentação da impressora.	Certifique-se de que o cartão de memória foi inserido correctamente. Em caso afirmativo, verifique se o cartão tem algum problema e tente novamente.
Impossível reconhecer conteúdo do CD. Consulte documentação da impressora. (apenas PM 290)	Retire o CD da unidade de CD/DVD e verifique se é compatível com esta impressora. ➔ Consulte "Unidade de CD/DVD (apenas PM 290)" na página 66.
Falha gravação.	Certifique-se de que o cartão de memória foi inserido correctamente. Certifique-se de que ligou o dispositivo externo se estiver a gravar para um dispositivo externo. Verifique o nome do ficheiro. O número máximo de caracteres para um nome de ficheiro é de 60. Não conseguirá gravar os dados se o número de caracteres exceder este limite.

Mensagens de Erro	Solução
Bateria descarregada.	Ligue o adaptador de corrente alterna.
Bateria sobreaquecida.	Desligue a PictureMate e aguarde até que a temperatura da bateria diminua.
Há um problema com a voltagem da bateria.	Desligue a PictureMate. Substitua a bateria por uma nova.

Problemas de Alimentação da Impressora

O visor LCD está escuro ou desligado

- ❑ Se não pressionar nenhuma tecla durante três minutos, o visor LCD fica escuro para poupar energia. Após mais 10 minutos, o visor LCD desliga-se automaticamente. Pressione qualquer tecla (excepto I/ϕ On) para que o visor volte ao estado anterior.
- ❑ Pressione I/ϕ On para se certificar de que a PictureMate está ligada.
- ❑ Desligue a PictureMate e certifique-se de que o cabo de corrente está ligado correctamente.
- ❑ Certifique-se de que a tomada está a funcionar e que não é controlada por um disjuntor ou temporizador.

O visor LCD acende e apaga

A voltagem da PictureMate pode não ser corresponder à voltagem da tomada. Desligue a PictureMate e desligue o cabo eléctrico imediatamente. Em seguida, verifique as etiquetas na impressora.



Importante:

Se a voltagem não corresponder, NÃO VOLTE A LIGAR A IMPRESSORA À CORRENTE. Contacte o seu fornecedor.

Problemas de Impressão e Ruído

A PictureMate começou a fazer um ruído inesperado depois de instalar um tinteiro fotográfico.

Quando instala o tinteiro fotográfico pela primeira vez, a PictureMate carrega a tinta para a cabeça de impressão durante cerca de três minutos e meio. Aguarde até que o processo de carregamento termine antes de desligar a impressora; caso contrário, o carregamento não ficará completo e a impressora irá gastar mais tinta quando a voltar a ligar.

A PictureMate faz barulho como se estivesse a imprimir, mas não imprime.

- ❑ PictureMate pode estar a preparar-se para imprimir.

- ❑ Certifique-se de que os jactos da cabeça de impressão não estão obstruídos. Para limpar a cabeça de impressão, consulte “Verificar e Limpar os Jactos da Cabeça de Impressão” na página 51.
- ❑ A PictureMate não funciona correctamente se estiver inclinada. Coloque-a numa superfície plana e estável com espaço suficiente para apoiar a base da impressora na sua totalidade.
- ❑ Certifique-se de que o papel não encravou e que está correctamente colocado na PictureMate. Certifique-se de que a pega não está encostada ao papel. Consulte “Preparar para Imprimir” na página 13.

O cartão de memória não funciona correctamente.

- ❑ Certifique-se de que está a utilizar um cartão de memória compatível. Consulte “Cartão de memória” na página 66.
- ❑ Insira apenas um cartão de cada vez. A PictureMate não lê vários cartões ao mesmo tempo.
- ❑ As fotografias têm de estar em formato JPEG ou TIFF não comprimido e têm de ser tiradas com uma câmara compatível com DCF.
- ❑ A PictureMate reconhece e imprime as primeiras 999 fotografias do cartão de memória.

Problemas com a Qualidade das Fotografias

Aparecem faixas (linhas claras) nas impressões.



- ❑ Os jactos da cabeça de impressão podem precisar de ser limpos; consulte “Verificar e Limpar os Jactos da Cabeça de Impressão” na página 51.
- ❑ Certifique-se de que a face brilhante do papel está voltada para cima.
- ❑ É possível que tenha de substituir o tinteiro fotográfico. Para substituir o tinteiro, consulte “Substituir o PicturePack” na página 42.
- ❑ É possível que tenha de alinhar a cabeça de impressão; consulte “Alinhar a Cabeça de Impressão” na página 52.

A impressão está manchada ou esborratada.



- ❑ Utilize apenas papel recomendado pela Epson para garantir uma correcta saturação e absorção da tinta, e uma boa qualidade. Consulte “PicturePack e Papel” na página 62.
- ❑ Coloque o papel com a face brilhante voltada para cima.
- ❑ Certifique-se de que o papel não está húmido nem enrolado e de que a face brilhante está voltada para cima. Se o papel estiver húmido ou enrolado, coloque papel novo.

A impressão está esbatida ou a imagem apresenta falhas.



- ❑ É possível que tenha de alinhar a cabeça de impressão; consulte “Alinhar a Cabeça de Impressão” na página 52.
- ❑ Os jactos da cabeça de impressão podem precisar de ser limpos; consulte “Verificar e Limpar os Jactos da Cabeça de Impressão” na página 51.
- ❑ O tinteiro fotográfico pode ser demasiado velho ou ter pouca tinta. Para substituir o tinteiro fotográfico, consulte “Substituir o PicturePack” na página 42.
- ❑ Certifique-se de que o papel não está danificado, velho ou sujo, e de que a face brilhante está voltada para cima. Nesse caso, utilize papel novo e coloque-o com a face brilhante voltada para cima.

As cores da fotografias não estão correctas ou faltam cores.

- ❑ Para fotografias a cores, certifique-se de que a opção Efeito Cor está definida para Nenhum.
- ❑ Os jactos da cabeça de impressão podem precisar de ser limpos; consulte “Verificar e Limpar os Jactos da Cabeça de Impressão” na página 51.
- ❑ O tinteiro fotográfico pode ser demasiado velho ou ter pouca tinta. Para substituir o tinteiro, consulte “Substituir o PicturePack” na página 42.

Problemas de Alimentação de Papel

O papel não é completamente ejectado ou sai enrugado.

Se o papel sair enrugado, isso pode significar que está a utilizar papel húmido ou demasiado fino.

O papel não é alimentado correctamente ou encrava na impressora.

- ❑ Certifique-se de que a tampa superior está aberta e que não está encostada à pega. A pega deverá estar na parte posterior da PictureMate. Certifique-se de que a pega não está encostada ao papel. Consulte “Preparar para Imprimir” na página 13.
- ❑ Se o papel não for alimentado, retire-o do alimentador; volte a colocá-lo no centro e, em seguida, faça deslizar ambos os guias de margem de encontro ao papel (sem o prender demasiado).
- ❑ Se a impressora alimentar várias folhas em simultâneo, retire o papel do alimentador, separe as folhas e volte a colocar o papel.
- ❑ Se o papel encravar, retire-o e pressione OK para resolver o problema.

- ❑ Coloque o papel com a face brilhante voltada para cima. Não coloque mais de 20 folhas de papel fotográfico de uma só vez. Coloque o papel no centro e faça deslizar ambos os guias de margem de encontro ao papel, sem apertar demasiado para permitir que o papel se desloque.
- ❑ Não coloque papel normal; se o fizer pode danificar a PictureMate.
- ❑ Certifique-se de que está a utilizar papel disponível para a PictureMate (consulte “PicturePack e Papel” na página 62). Guarde o papel na horizontal para evitar que ele enrole.

Problemas de Impressão Diversos

A impressora imprime páginas em branco.

A cabeça de impressão pode precisar de ser limpa. Consulte “Verificar e Limpar os Jactos da Cabeça de Impressão” na página 51.

Margens ou esquema incorrecto.

- ❑ Verifique de a definição de esquema está correcta. Consulte “Efectuar Definições de Papel e Esquema de Impressão” na página 23.

- ❑ Se aparecer uma margem apenas num dos lados da fotografia, verifique se o papel está posicionado no centro do alimentador. Faça deslizar o guia de margem esquerdo até ao papel.
- ❑ Se o objecto da fotografia estiver muito próximo da extremidade da imagem, pode alterar a quantidade de área cortada em redor da extremidade da imagem na impressão sem margens utilizando a opção Expansão a partir do menu Definições Impressão. Se aparecer uma linha branca na extremidade da impressão, seleccione MÉD ou MÁX.

A impressora imprimiu a fotografia errada.

- ❑ Se a sua câmara suportar DPOF, pode seleccionar previamente as fotografias na câmara, para que a PictureMate imprima apenas as que seleccionou. Consulte “Imprimir Fotografias DPOF Seleccionadas na Câmara” na página 22.
- ❑ Se a sua câmara for compatível com PictBridge ou permitir a Impressão Directa USB, pode ligá-la à PictureMate e controlar a impressão a partir da câmara. Consulte “Imprimir a partir de uma Câmara Compatível com PictBridge” na página 28.

Contactar o Serviço de Assistência a Clientes

Serviços de Assistência Técnica Locais

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 EPSON. Se o serviço de assistência a clientes da sua área não for apresentado em seguida, contacte o revendedor onde comprou o produto.

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

- Número de série do produto
(A etiqueta do número de série está geralmente situada na parte posterior do produto)
- Modelo do produto
- Versão de software do produto
(Faça clique na tecla Sobre, Informações do produto ou numa tecla semelhante no software do produto)

- Marca e modelo do computador
- Nome e versão do sistema operativo do computador
- Nomes e versões das aplicações utilizadas geralmente com o produto

Nota:

Para obter mais informações sobre como contactar a Assistência Técnica, consulte o Guia do Utilizador interactivo incluído no CD-ROM de software.

Europa	
URL	http://www.epson.com Selecione a secção Suporte Técnico do seu sítio Web local EPSON para ter acesso aos últimos controladores, FAQs, manuais e outros produtos para transferir.
Consulte o seu Documento de Garantia Pan-Europeia para obter informações sobre como contactar o serviço de assistência a clientes EPSON.	

PicturePack, Papel e Opções

PicturePack e Papel

Estão disponíveis para a PictureMate o tinteiro fotográfico e os papéis especiais Epson apresentados em seguida. Estas informações referem-se apenas ao funcionamento autónomo.

PictureMate PicturePack T5844 (PictureMate Photo Cartridge [Tinteiro Fotográfico PictureMate] e 50 folhas de PictureMate Photo Paper [Papel Fotográfico PictureMate])

PictureMate PicturePack T5846 (PictureMate Photo Cartridge [Tinteiro Fotográfico PictureMate] e 150 folhas de PictureMate Photo Paper [Papel Fotográfico PictureMate])
--

Epson Premium Glossy Photo Paper 16:9 Wide (Papel Fotográfico Brilhante Premium Epson de Formato 16:9)

Para obter informações sobre actualizações, consulte o sítio Web de assistência da Epson.

Nota:

- ❑ *A disponibilidade dos papéis especiais varia consoante o país.*
- ❑ *No sítio Web da Epson, pode encontrar as referências dos papéis especiais Epson acima referidos.*
 - ➔ *Consulte “Contactar o Serviço de Assistência a Clientes” na página 61*
- ❑ *Se pretender utilizar um tipo de papel não indicado anteriormente, consulte o Guia do Utilizador *interactivo*.*

Opções

Bateria de íões de lítio

Bateria recarregável opcional que permite utilizar a PictureMate sem o adaptador de corrente alterna.

Bateria de íões de lítio C12C83108*, modelo D121A

Para mais informações sobre como utilizar a bateria opcional, consulte “Utilizar a bateria opcional” na página 48.

Nota:

O asterisco substitui o último algarismo da referência do produto, que varia consoante o país.

Adaptador de Impressão Fotográfica BLUETOOTH (apenas PictureMate PM 260)

Adaptador de impressão fotográfica BLUETOOTH
2 C12C82438*

Para mais informações sobre como utilizar o adaptador de impressão fotográfica BLUETOOTH, consulte “Imprimir com BLUETOOTH” na página 30.

Nota:

O asterisco substitui o último dígito da referência do produto, que varia consoante o país.

Características Técnicas

Características Mecânicas

Nome do modelo	PictureMate PM 260	PictureMate PM 290
Dimensões L: Largura P: Profundidade A: Altura	Armazenamento L: 231 mm (9,1") P: 165 mm (6,5") A: 221 mm (8,7")	Armazenamento L: 231 mm (9,1") P: 165 mm (6,5") A: 250 mm (9,8")
	Impressão L: 231 mm (9,1") P: 344 mm (13,5") A: 266 mm (10,5")	Impressão L: 231 mm (9,1") P: 344 mm (13,5") A: 295 mm (11,6")
Área de impressão	Impressão com margens: margem de 3 mm em todas as extremidades Impressão sem margens: margem de 0 mm	
Capacidade do alimentador	20 folhas	
Peso	2,4 Kg (5,3 lb) (sem o adaptador de corrente alternada e o tinteiro fotográfico)	3,0 Kg (6,6 lb) (sem o adaptador de corrente alternada e o tinteiro fotográfico)

Características Elétricas

Voltagem

Impressora

	Adaptador de corrente alternada utilizado	Bateria opcional utilizada
Entrada	20 V CC, 1,6 A	14.8 V CC, 1,1 A

Adaptador de corrente alternada

Modelo	A381H
Entrada	100-240 V CA, 50-60 Hz, 0,8-0,4 A, 42 W
Saída	20 V CC, 1,68 A

Impressora utilizada através do adaptador de corrente alterna (PM 260)

		Quando não utilizar bateria		Utilizar bateria	
Voltagem de entrada		CA 100 a 120 V	CA 220 a 240 V	CA 100 a 120 V	CA 220 a 240 V
Consumo utilizando o adaptador de corrente alterna	Impressão contínua	Aprox. 23 W	Aprox. 24 W	Aprox. 32 W	Aprox. 32 W
	Modo económico	Aprox. 5,0 W	Aprox. 5,0 W	Aprox. 25 W	Aprox. 25 W
	Desligada	Aprox. 0,4 W	Aprox. 0,4 W	Aprox. 22 W	Aprox. 22 W
Corrente utilizando o adaptador de corrente alterna (impressão contínua)		0,4 A	0,2 A	0,7 A	0,4 A

Impressora utilizada através do adaptador de corrente alterna (PM 290)

		Quando não utilizar bateria		Utilizar bateria	
Voltagem de entrada		CA 100 a 120 V	CA 220 a 240 V	CA 100 a 120 V	CA 220 a 240 V

Consumo utilizando o adaptador de corrente alterna	Impressão contínua	Aprox. 23 W	Aprox. 24 W	Aprox. 32 W	Aprox. 32 W
	Modo económico	Aprox. 5,6 W	Aprox. 6,5 W	Aprox. 25 W	Aprox. 25 W
	Desligada	Aprox. 0,4 W	Aprox. 0,4 W	Aprox. 22 W	Aprox. 22 W
Corrente utilizando o adaptador de corrente alterna (impressão contínua)		0,4 A	0,2 A	0,7 A	0,4 A

Características Ambientais

Temperatura	Funcionamento: 10 a 35 °C (50 a 95 °F) Conservação: -20 a 40 °C (-4 a 104 °F) 1 mês a 40 °C (104 °F)
Humidade relativa	Funcionamento: * 20 a 80%

* Sem condensação

Cartão de memória

Cartões de memória compatíveis	
CompactFlash	Cartão de memória SDHC
Memory Stick*	Cartão de memória SD
Memory Stick PRO	Cartão miniSDHC**
Memory Stick Duo**	Cartão miniSD**
Memory Stick PRO Duo**	Cartão microSDHC**
Memory Stick Micro**	Cartão microSD**
MagicGate Memory Stick*	MultiMediaCard
MagicGate Memory Stick Duo**	Cartão xD-Picture
Microdrive	xD-Picture Card Tipo M
	Cartão xD-Picture Tipo H
Formato de suporte DCF	
Conformidade com a norma DCF (Design rule for Camera File system) versão 1.0 ou 2.0	
Compatível com a versão padrão de todos os tipos de cartão	
Voltagem	
3,3 V	
3,3 V/5 V (utilização combinada)	
A corrente máxima é de 500 mA	

* A capacidade máxima é de 128 MB.

** É necessário um adaptador.

Nota:

Para obter as informações mais recentes sobre os cartões de memória disponíveis para a impressora, contacte o seu fornecedor ou um revendedor local Epson.

Dados fotográficos

Formato de ficheiro	JPEG com Exif Versão 2.21 padrão Dados RGB em ficheiros TIFF descomprimidos com Exif Versão 2.21 padrão
Tamanho da imagem	80 × 80 a 9200 × 9200 pixéis
Número de ficheiros	Até 999

Unidade de CD/DVD (apenas PM 290)

CDs e DVDs compatíveis

• CD-R	• CD-RW (multivelocidades)
• CD-RW (alta velocidade)	• CD-RW (velocidade ultra)
• DVD-R (apenas leitura)	• DVD-RW (apenas leitura)

É possível que não consiga ler todos os tipos de CDs ou DVDs na unidade de CD/DVD da PictureMate PM 290 se os discos tiverem sido gravados num outro dispositivo. A Epson não pode garantir a compatibilidade de todos os CDs ou DVDs.

Velocidade de rotação da unidade

	CD	DVD
Velocidade de leitura e verificação	CD 24x	DVD 5x
Velocidade de escrita	CD-R 10x CD-RW 4x (multivelocidades) CD-RW 10x (alta velocidade) CD-RW 10x (velocidade ultra)	Não suportado

Tinteiro Fotográfico

Tinteiro PictureMate Photo Cartridge

Cor	Preto, Ciano, Magenta e Amarelo
Duração	Utilizar num período de 6 meses após a abertura da embalagem.
Temperatura	Conservação: -30 a 40 °C (-22 a 104 °F) 1 mês a 40 °C (104 °F) Congelamento:* -15 °C (5 °F)

* A descongelação da tinta demora aproximadamente 3 horas a 25 °C (77 °F).



Importante:

- ❑ *A Epson recomenda a utilização do PictureMate PicturePack original Epson. A utilização de outros produtos não fabricados pela Epson pode provocar danos que não são cobertos pelas garantias Epson e, em determinadas circunstâncias, fazer com que a impressora funcione irregularmente.*
- ❑ *Utilize o tinteiro fotográfico antes da data indicada na embalagem do tinteiro.*
- ❑ *Não recarregue o tinteiro fotográfico. A utilização de outros produtos não fabricados pela Epson pode provocar danos que não são cobertos pelas garantias Epson e, em determinadas circunstâncias, fazer com que a impressora funcione irregularmente.*

Nota:

- ❑ *O tinteiro fotográfico fornecido com a impressora é utilizado parcialmente durante a instalação inicial. Para produzir impressões de elevada qualidade, a cabeça de impressão é totalmente carregada com tinta. Este processo só ocorre uma vez e consome alguma tinta, pelo que este tinteiro imprime menos páginas do que os tinteiros fotográficos posteriores.*

- ❑ *Para garantir uma qualidade excelente e ajudar a proteger a cabeça de impressão, há uma reserva de tinta de quantidade variável que permanece no tinteiro quando a impressora indica que o deve substituir. Os rendimentos anunciados não incluem esta reserva.*

BLUETOOTH (apenas PictureMate PM 290)

Sistema de comunicação	Especificação BLUETOOTH Versão 2.0 + EDR
Potência de saída	Classe de potência 2 BLUETOOTH
Banda de frequência	Banda ISM a 2400-2483.5 MHz

Para utilizar apenas nos seguintes países:

Áustria, Bélgica, França, Alemanha, Grécia, Itália, Irlanda, Luxemburgo, Holanda, Portugal, Rússia, Espanha, Suíça, Ucrânia e Reino Unido.

Informações regulamentares sobre comunicação sem fios:

A Epson declara que este produto, B382D, respeita os requisitos essenciais e outras disposições importantes da Directiva 1999/5/CE, também conhecida como Directiva R&TTE, nos seguintes países:

Áustria, Bélgica, França, Alemanha, Grécia, Itália, Irlanda, Luxemburgo, Holanda, Portugal, Espanha, Suíça e Reino Unido.

Interface

USB 2.0 Hi-Speed (para dispositivos compatíveis com PictBridge ou USB DIRECT-PRINT/ Classe de armazenamento de massa para armazenamento externo)

BLUETOOTH Versão 2.0 + compatível com EDR (opção/ apenas PictureMate PM 260)

Normas e Certificações

Impressora

Modelo dos E.U.A.:

Segurança	UL60950-1 CAN/CSA-C22.2 N° 60950-1
Compatibilidade electromagnética	FCC Parte 15, Subparte B, Classe B CAN/CSA-CEI/IEC CISPR22 Classe B

Modelo europeu:

Compatibilidade electromagnética	EN 55022 Classe B EN55024 Directiva EMC 89/336/CEE
---	--

Adaptador de corrente alterna

Modelo dos E.U.A.:

Segurança	UL60950-1 CAN/CSA-C22.2 N° 60950-1
Compatibilidade electromagnética	FCC Parte 15, Subparte B, Classe B CAN/CSA-CEI/IEC CISPR22 Classe B

Modelo europeu:

Segurança	Directiva 73/23/CEE relativa à baixa tensão EN60950-1
Compatibilidade electromagnética	Directiva EMC 89/336/CEE EN 55022 Classe B EN55024 EN61000-3-2 EN61000-3-3

Resumo das Definições do Painel

Seleccionar

Selec. Tudo	Seleccionar Origem
Seleccionar por Data	Seleccionar Pasta

Definições Impressão

Formato Papel	10 × 15 cm 4 × 6"	
	Form.pan. 16:9	
Esquema	Sem margens	Meia Página
	Margem	Folha prova
	2/Impressão	Índice Cópia
	4/Impressão	Form.Digital
	ID	Cartão Felic.
Corrigir Fotos	Melhorar	
	P.I.M.	
	Não	

Melhorar	Padrão
	Pessoas
	Paisagem
	Cena nocturna
Inserir Data	Activar/Desactivar
Expansão	Máx. / Méd./ Mín.
Texto Câmara	Activar/Desactivar
Reiniciar	

Editar

Decorar	Adicionar Decoração
	Remover Decoração
Rodar	Não rodar
	90 graus
	180 graus
	270 graus
Efeito Cor	Inexis / P & B / Sépia
O-Verm.	Activar/Desactivar
Brilho	-2 a 2
Saturação	-2 a 2
Nitidez	-2 a 2

Ajuda

Melhorar qualid. impressão	Linhas
	Cor incorrecta
	Impressão desfocada

Guia Rápido	Insira cartão memória
	Ejecte cartão memória
	Insira papel
	Mude o tinteiro foto
	Cartão inserido na ranhura incorr.

Gravar Foto(s)

Fotos Todas
Seleccionar Foto

Manutenção

Verificação de Jactos	Verificar Estado do PicturePack
Limpeza Auto	Folha de Limpeza
Alinh. Cabeças	

Configurar

Apresentação		
Confirmar Antever Impres.	Activar/Desactivar	
Confirmar Def. Impressão	Activar/Desactivar	
Idioma		
Def. Impr. Directa	Efeito Cor	
	O-Verm.	
	Brilho	
	Saturação	
	Nitidez	
Vel Cóp Seg CD	Normal	
	Alta Velocidade	
Bluetooth	Configurar Bluetooth	Nome Disp. BT
		Modo Com. BT
		Encriptação
		Senha
	Endereço Disp. BT	
Repor Predefinições		

Índice

A

Assistência a clientes, 61
Assistência técnica, 61

B

Bateria
 comprar, 63
 utilizar, 48
BLUETOOTH, 30, 63
Brilho, 25

C

Cabo de corrente, 47
Câmara
 fotografias seleccionadas (DPOF), 22
 imprimir a partir de, 28
Cartão de memória, 15
 compatibilidade, 66
 inserir, 13
 problemas, 57
 retirar, 16
CD
 Guardar ficheiros para, 37
 imprimir a partir de, 26
Colocar papel, 16
Consumíveis, 62

Cor

 problemas, 59
Cores em falta, 59
Cores incorrectas, 59
Corrigir Fotos, 24
Cuidados a ter com a PictureMate, 51

D

Decorar, 25
Dispositivo
 externo, 26 a 29
Dispositivo externo
 externo, 26 a 29
DPOF (Digital Print Order Format), 22

E

Editar, 23, 25
Efeito Cor, 25
Emballar a PictureMate, 47
Encravamentos
 papel, 59
Especificações, 64
Esquema, 23
Expansão, 24

F

Fotografia
 qualidade, 58 a 59

G

Guardar fotografias, 37, 39
Guia de margem, 17

I

Idioma, 36
Imagem
 qualidade, 58 a 59
Imagem com falhas, 58
Imagens esbatidas, 58
Impressão básica, 20
Impressão da data, 21
Impressão Directa USB, 28
Impressões esborratadas, 58 a 59
Inserir Data, 24

J

Jactos obstruídos, 51

L

Limpeza

- cabeça de impressão, 51
- impressora, 54

Limpeza dos jactos, 51

M

Manchas, 58 a 59

Manutenção, 51

Margens

- incorrecto, 60

Melhorar, 24

Mensagens de erro, 55

N

Nitidez, 25

O

Olhos vermelhos, 25

Opções, 62

P

Páginas em branco, 60

Painel, 10

Painel de controlo, 10

Papel

- colocar, 16
- encravamento, 59
- manuseamento, 18

problemas de alimentação, 59 a 60

tipos de compra, 62

PDA

imprimir a partir de, 30

PictBridge, 28

PicturePack

comprar, 62

instruções de segurança, 9

substituir, 42 a 46

Problemas

alimentação de papel, 59 a 60

cartão de memória, 57

cores em falta, 59

encravamento de papel, 59

qualidade de impressão, 58 a 59

Problemas de instalação, 57

Q

Qualidade, 58 a 59

R

Resolução de problemas, 55 a 60

Retirar

cartão de memória, 16

tinteiro fotográfico, 42

Rodar, 25

S

Saturação, 25

T

Tecla, 10

Texto Câmara, 24

Thumb drive

- Guardar ficheiros para, 37
- imprimir a partir de, 26

Tinta, 62

Transportar a PictureMate, 47

U

Unidade de CD/DVD, 18

Unidade de memória flash

- Guardar ficheiros para, 37
- imprimir a partir de, 26

Unidade Zip

- Guardar ficheiros para, 37
- imprimir a partir de, 26

V

Verificação dos jactos, 51

Visor LCD, 11

- mensagens, 55

Z

Zoom, 21