

# Onde Obter Informações

## **Guia de Instalação**

Este guia ajudá-lo-á a instalar e a começar a utilizar a impressora. Inclui informações sobre como instalar a impressora e o respectivo software.

## **Guia de Instalação do Software de Impressão de Fotografias**

Este guia contém informações sobre como instalar o EPSON PhotoQuicker, o EPSON PhotoStarter, o EPSON CardMonitor, o EPSON PRINT Image Framer Tool e o PIF DESIGNER e contém também requisitos para a desinstalação e para o sistema.

## **Guia de Funcionamento**

Este guia, incluído no CD-ROM, fornece informações sobre a impressão directa, a resolução de problemas e o serviço de assistência a clientes.

## **Começar a Imprimir**

Este guia fornece informações sobre a impressão directa.

## **Guia do Utilizador do EPSON PhotoQuicker**

Este guia, incluído no EPSON Photo Quicker, fornece informações sobre o utilitário EPSON PhotoQuicker e sobre a resolução de problemas.

## **Guia do Utilizador**

O Guia do Utilizador, incluído no CD-ROM, apresenta informações pormenorizadas sobre como imprimir com um computador, sobre a manutenção e a resolução de problemas.

# EPSON®

Impressora de Jacto de Tinta a Cores

## EPSON STYLUS™ PHOTO R300 Series

Todos os direitos reservados. 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 registada e EPSON Stylus™ é uma designação comercial da Seiko Epson Corporation.

Seiko Epson Corporation, 2001. Todos os direitos reservados. PRINT Image Matching™ é uma designação comercial da Seiko Epson Corporation. O logótipo do PRINT Image Matching™ é uma designação comercial da Seiko Epson Corporation.

Seiko Epson Corporation, 2002. Todos os direitos reservados. USB DIRECT-PRINT™ é uma designação comercial da Seiko Epson Corporation. O logótipo do USB DIRECT-PRINT é uma designação comercial da Seiko Epson Corporation.

A designação *Bluetooth* e os logótipos são propriedade da Bluetooth SIG, Inc. e a Seiko Epson Corporation tem licença para utilizar estas designações.

Microsoft® e Windows® são marcas registadas da Microsoft Corporation.

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

Parte dos dados fotográficos armazenados no CD- ROM que contém o software da impressora é licenciado pela Design Exchange Co., Ltd. © 2000 Design Exchange Co., Ltd. Todos os direitos reservados.

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

Zip® é uma marca registada da Iomega Corporation.

SD™ é uma designação comercial.

Memory Stick e Memory Stick PRO são designações comerciais da Sony Corporation.

xD-Picture Card™ é uma designação 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, 2003, Nagano, Japão.

---

# ***Índice de Conteúdo***

<b><i>Instruções de Segurança</i></b> .....	<b>5</b>
Instruções de Segurança Importantes .....	5
Simbologia Utilizada no Manual .....	11
<b><i>Descrição da Impressora e Funções do Painel de Controlo</i></b> .....	<b>12</b>
Descrição da Impressora .....	12
Painel de Controlo .....	15
<b><i>Princípios Básicos de Impressão Directa</i></b> .....	<b>18</b>
Introdução .....	18
Alimentar Folhas Soltas .....	18
Utilizar Cartões de Memória .....	20
Impressão Básica .....	23
Imprimir em CDs/DVDs .....	29
Cancelar a Impressão a Partir do Painel de Controlo .....	37
Ejectar Cartões de Memória .....	37
<b><i>Substituir Tinteiros</i></b> .....	<b>38</b>
Verificar a Quantidade de Tinta .....	38
Substituir um Tinteiro .....	39

# Instruções de Segurança

---

## 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 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.
- ❑ Utilize apenas o tipo de fonte de energia indicado na etiqueta da impressora.
- ❑ Utilize apenas o cabo de corrente fornecido com o produto; caso contrário, poderão ocorrer incêndios ou choques eléctricos.
- ❑ O cabo de corrente do produto só pode ser utilizado com este produto. Se o utilizar com outro tipo de equipamento, poderão ocorrer incêndios ou choques eléctricos.
- ❑ Certifique-se de que o cabo de corrente CA está de acordo com as normas de segurança locais.
- ❑ 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 danificado ou que apresente 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.
- ❑ Não tente reparar a impressora.
- ❑ Desligue a impressora e recorra aos serviços de um técnico qualificado nas seguintes situações:

Se o cabo de corrente ou a ficha estiverem danificados; se derramar algum líquido na impressora; se a impressora tiver caído ou se a caixa exterior estiver danificada; se a impressora não funcionar correctamente ou apresentar uma diminuição de rendimento notória.
- ❑ Se pretender utilizar a impressora 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 a 16 A.

## ***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 afastada de luz solar directa, luzes intensas ou fontes de calor.
- ❑ 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 a impressora junto a uma tomada de parede, de modo a que a respectiva ficha possa ser retirada facilmente.

## ***Quando utilizar a impressora***

Quando utilizar a impressora, tenha em atenção o seguinte:

- ❑ Não introduza objectos nas ranhuras existentes na impressora.
- ❑ Tenha cuidado para não derramar líquidos sobre a impressora.
- ❑ Não coloque as mãos no interior da impressora nem toque nos tinteiros durante a impressão.
- ❑ Não desloque a cabeça de impressão com as mãos. Se o fizer, pode danificar a impressora.
- ❑ Desligue sempre a impressora com a tecla de funcionamento . Quando pressiona esta tecla, o painel LCD apaga. Só deve desligar a impressora ou retirar o cabo de corrente quando o painel LCD apaga.
- ❑ Antes de transportar a impressora, certifique-se de que a cabeça de impressão está na posição inicial (encostada totalmente à direita) e que os tinteiros estão na posição correcta.

- ❑ Deixe os tinteiros instalados. Retirar os tinteiros pode secar a cabeça de impressão e fazer com que a impressora não imprima.

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

- ❑ Não retire o cartão de memória nem desligue a impressora enquanto o computador está a estabelecer comunicação com o cartão de memória (quando os indicadores luminosos do cartão de memória estiverem intermitentes).
- ❑ O método de manuseamento varia consoante os cartões de memória que utilizar. Para mais informações, certifique-se de que consulta a documentação fornecida com o cartão de memória.
- ❑ Utilize apenas cartões de memória compatíveis com esta impressora. Consulte a secção relativa à inserção de cartões de memória.

## ***Quando utilizar o painel LCD ou o monitor de pré-visualização opcional***

- ❑ O painel de LCD ou o monitor de pré-visualização opcional pode conter pequenas manchas brilhantes ou escuras. Estas manchas são normais e não significam que o painel LCD está avariado.
- ❑ Para limpar o painel LCD ou o monitor de pré-visualização opcional, utilize apenas um pano seco e macio. Não utilize produtos de limpeza líquidos ou químicos.
- ❑ Se o painel LCD do painel de controlo da impressora ou do monitor de pré-visualização opcional estiver danificado, contacte os serviços de assistência técnica EPSON. Se a solução de cristais líquidos entrar em contacto com as mãos, lave-as muito bem com água e sabão. Se a solução de cristais líquidos entrar em contacto com os olhos, lave-os imediatamente com água. Recorra a um médico se o desconforto ou os problemas de visão persistirem mesmo depois de lavar bem os olhos com água.

- ❑ Não retire a tampa do conector do monitor de pré-visualização, excepto se pretender utilizar o monitor de pré-visualização opcional.

## ***Quando utilizar o adaptador de impressão fotográfica Bluetooth opcional***

Consulte a documentação relativa ao adaptador de impressão fotográfica Bluetooth para obter instruções de segurança.

## ***Quando manusear os tinteiros***

Quando manusear tinteiros, tenha em atenção o seguinte:

- ❑ Mantenha os tinteiros fora do alcance das crianças. Não permita que estas os manuseiem ou ingiram o seu conteúdo.
- ❑ Não agite os tinteiros; caso contrário, a tinta poderá verter.
- ❑ Tenha cuidado quando manusear os tinteiros usados, uma vez que pode ter ficado alguma tinta à volta da porta de fornecimento de tinta. Se a tinta entrar em contacto com a pele, lave-a com água e sabão. Se a tinta entrar em contacto com os olhos, lave-os imediatamente com água. Recorra a um médico se o desconforto ou os problemas de visão persistirem mesmo depois de lavar bem os olhos com água.
- ❑ Não retire nem rasgue a etiqueta existente no tinteiro; se o fizer, a tinta pode verter.
- ❑ O tinteiro deve ser instalado imediatamente após ser retirado da embalagem. Se deixar o tinteiro fora da embalagem durante um longo período de tempo antes de o utilizar, não será possível imprimir normalmente.

- ❑ Não utilize o tinteiro para além da data limite indicada na embalagem; caso contrário, poderá prejudicar a qualidade de impressão. Para obter melhores resultados, utilize os tinteiros nos seis meses seguintes à sua instalação.
- ❑ Não desmonte nem tente recarregar os tinteiros. Se o fizer, pode danificar a cabeça de impressão.
- ❑ Se o tinteiro estiver guardado num local frio, deixe-o aquecer à temperatura ambiente durante pelo menos três horas antes de o utilizar.
- ❑ Guarde os tinteiros num local fresco e escuro.
- ❑ Não toque no circuito integrado (chip verde) existente na parte posterior do tinteiro; caso contrário, poderá afectar o processo normal de funcionamento e de impressão.
- ❑ O circuito integrado deste tinteiro regista uma série de informações relacionadas com o tinteiro, como a quantidade de tinta existente, de modo a que um tinteiro possa ser facilmente removido e reinstalado. No entanto, sempre que inserir um tinteiro, é gasta uma pequena quantidade de tinta, pois a impressora efectua automaticamente um teste de fiabilidade.
- ❑ Se retirar um tinteiro para o utilizar mais tarde, proteja a área de fornecimento de tinta da sujidade e do pó, e guarde-o no mesmo ambiente que a impressora. Uma válvula existente na área de fornecimento de tinta torna as tampas desnecessárias, 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.

## Programa ENERGY STAR®



Como parceiro da ENERGY STAR®, a Epson determinou que este produto cumpre as directivas da ENERGY STAR® relacionadas com a eficácia energética.

Este programa internacional promove, junto da indústria informática e da indústria de equipamento de escritório, o desenvolvimento de computadores pessoais, monitores, impressoras, aparelhos de fax, fotocopiadoras e digitalizadores que permitam reduzir a poluição atmosférica provocada pela produção de energia. As respectivas normas e logótipos são iguais entre os países aderentes.

---

## Simbologia Utilizada no Manual



### **Atenção:**

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



### **Importante:**

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

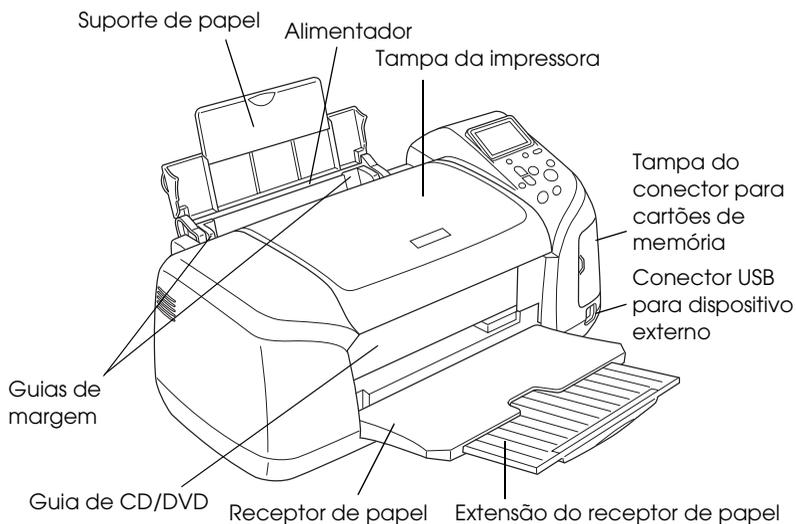
### **Nota:**

*Mensagens que contêm informações importantes e conselhos úteis para a utilização da impressora.*

# Descrição da Impressora e Funções do Painel de Controlo

---

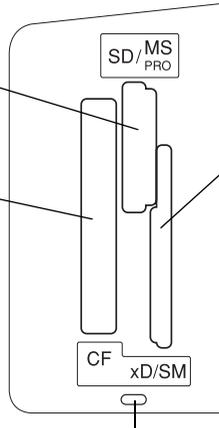
## Descrição da Impressora



## Conector para cartões de memória (imagem ampliada)

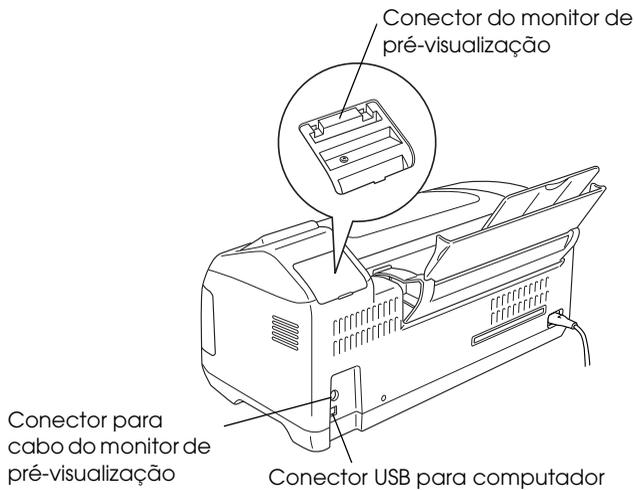
Conector para cartões de memória Memory Stick/Memory Stick PRO/SD/MultiMediaCard

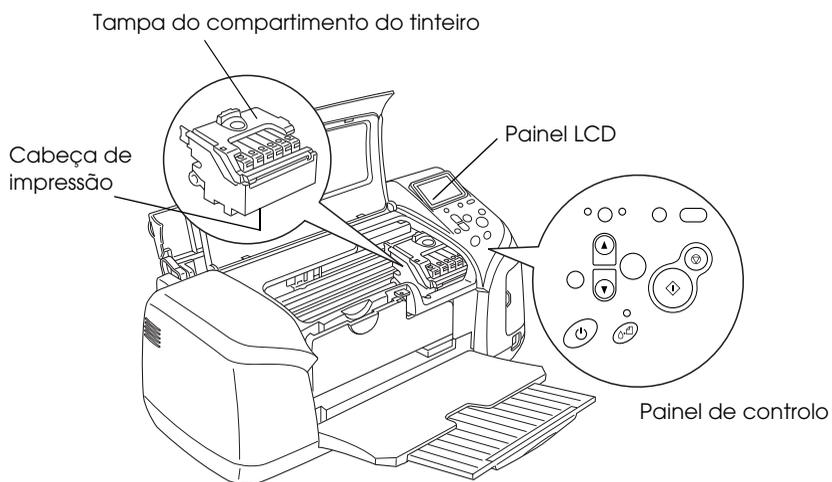
Conector para cartões de memória CompactFlash Tipo II



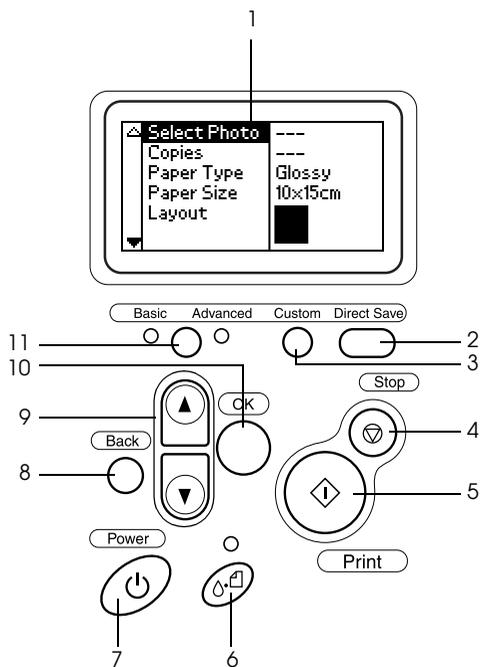
Conector para cartões de memória SmartMedia/xD-Picture

Indicador luminoso do cartão de memória





# Painel de Controlo



## Teclas

1. **Painel LCD:** Apresenta os itens e definições que alterar com as teclas do painel de controlo.
2. **Tecla Direct Save:** Guarda o conteúdo do cartão de memória num dispositivo de armazenamento externo.
3. **Teclas Custom:** Permitem guardar as definições actuais no painel LCD quando pressionadas durante mais de dois segundos. Quando pressiona estas teclas, é possível carregar as definições guardadas.
4. **Tecla Stop:** Permite cancelar as operações de impressão ou as definições do painel LCD.
5. **Tecla Print:** Permite iniciar o processo de impressão com as definições do painel LCD seleccionadas através das teclas do painel de controlo.
6. **Tecla de manutenção:** Para mais informações, consulte a tabela apresentada em seguida.
7. **Tecla Power:** Para mais informações, consulte a tabela apresentada em seguida.
8. **Tecla Back:** Permite regressar ao menu principal do painel LCD.
9. **Teclas com seta voltada para cima/baixo:** Movem o cursor no painel LCD. Aumentam e diminuem números inseridos.
10. **Tecla OK:** Permite abrir o menu de definições e seleccionar o item que pretende definir no painel LCD.
11. **Tecla de modo Basic/Advanced:** Permite alternar entre o modo básico e o modo avançado.

### **Nota:**

*À excepção da tecla de manutenção, da tecla de paragem e da tecla de funcionamento, as teclas do painel de controlo são utilizadas apenas para impressão directa a partir de um cartão de memória.*

Tecla	Função
 Funcionamento	Liga e desliga a impressora.
 Manutenção	<p>Apresenta instruções para a resolução de erros ou elimina os seguintes erros:</p> <p>Sem tinta            Tinteiro sem tinta/anomalia            Sem papel (só folha cortada)            Encravamento de papel            Alimentação de múltiplas páginas</p> <p>Inicia o utilitário de substituição dos tinteiros.</p> <p>Apresenta o menu de substituição dos tinteiros quando o indicador de manutenção  estiver apagado e a tecla estiver pressionada no modo avançado. Se a tecla de manutenção estiver pressionada no modo básico, não será efectuada qualquer operação.</p>

## Indicadores luminosos

Indicador luminoso	Descrição
Manutenção 	Acende ou fica intermitente quando ocorre um erro. Verifique a descrição do erro no painel LCD.
Modo de impressão básico	Acende quando o modo de impressão básico está seleccionado.
Modo de impressão avançado	Acende quando o modo de impressão avançado está seleccionado.
Cartão de memória	<p>Acende quando existe um cartão de memória inserido no conector para cartões de memória.</p> <p>Fica intermitente quando a impressora está a aceder ao cartão de memória.</p>



### **Importante:**

*Utilize apenas um tipo de cartão de memória de cada vez. Ejecte o cartão de memória que está inserido antes de inserir outro cartão de memória.*

# **Princípios Básicos de Impressão Directa**

---

## **Introdução**

Esta secção contém informações sobre como imprimir directamente a partir de um cartão de memória através das definições do painel LCD sem ter de utilizar um computador.

**Nota:**

- ❑ *Antes de imprimir em grandes quantidades, imprima apenas uma página para verificar a qualidade de impressão.*
- ❑ *Quando imprimir directamente a partir de um cartão de memória, recomenda-se que desligue o cabo USB.*

Para imprimir a partir de um computador, faça clique duas vezes no ícone relativo ao guia do utilizador da ESPR300 situado no ambiente de trabalho.

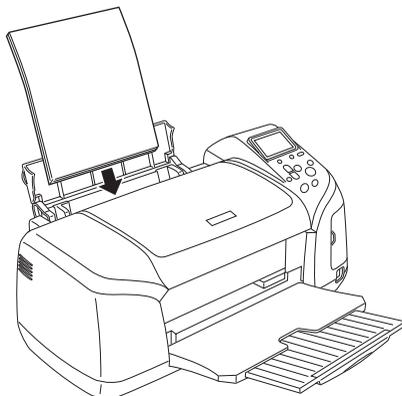
---

## **Alimentar Folhas Soltas**

Execute as operações apresentadas em seguida para colocar papel na impressora.

1. Abra o suporte de papel e puxe para fora a respectiva extensão.
2. Baixe o receptor de papel e puxe a extensão para fora.
3. Desloque o guia de margem esquerdo até que a distância entre os dois guias seja ligeiramente superior à largura do papel.
4. Folheie uma resma de papel normal e, em seguida, alinhe as margens das folhas numa superfície plana.

5. Coloque o papel no alimentador, com a face a ser impressa voltada para cima e com a margem direita encostada ao guia de margem direito. Em seguida, encoste o guia de margem esquerdo à margem esquerda do papel. Certifique-se de que a resma de papel não ultrapassa as patilhas existentes no interior dos guias de margem.



**Nota:**

- ❑ *Deixe espaço suficiente na parte frontal da impressora para que o papel seja totalmente ejectado.*
- ❑ *Coloque sempre o papel no alimentador com a margem mais curta voltada para o interior da impressora.*
- ❑ *Certifique-se de que a resma de papel está alinhada ou não ultrapassa a marca triangular de limite de alimentação existente no guia de margem.*
- ❑ *Certifique-se de que o suporte de CD/DVD não está inserido na impressora e que o guia de CD/DVD está levantado.*

<b>Tipo de papel</b>	<b>Capacidade de alimentação</b>
Papel Fotográfico EPSON	Até 20 folhas.
Papel Mate de Gramagem Elevada EPSON	Até 20 folhas.
Papel Fotográfico Brilhante Premium EPSON	Até 20 folhas.
Papel Fotográfico Semibrilhante Premium EPSON	Até 20 folhas.
Papel Fotográfico ColorLife EPSON	Até 20 folhas.
Papel de Transferência EPSON	Uma folha de cada vez.

---

## Utilizar Cartões de Memória

### Suportes de armazenamento

As fotografias digitais são guardadas na memória da câmara digital ou em suportes de armazenamento designados de cartões de memória. Os cartões de memória podem ser inseridos e retirados da câmara. Os tipos de suportes de armazenamento que podem ser utilizados com esta impressora são apresentados em seguida.

Suportes de armazenamento	
CompactFlash	MagicGate Memory Stick
Memory Stick	Memory Stick PRO
Memory Stick Duo (tem de ser utilizado com um adaptador Memory Stick)	Microdrive
MultiMediaCard	Cartão SD
SmartMedia	Cartão mini SD (tem de ser utilizado com um adaptador SD)
Cartão xD-Picture	



#### **Importante:**

*O método de manuseamento varia consoante os cartões de memória que utilizar. Para mais informações, certifique-se de que consulta a documentação fornecida com o cartão de memória.*

#### **Nota:**

*Consulte “Formato dos dados do cartão de memória” na página 21 para as especificações dos cartões de memória que podem ser utilizados com a impressora.*

## **Formato dos dados do cartão de memória**

Pode utilizar ficheiros de imagem que cumpram os seguintes requisitos:

Câmara digital	Compatível com a norma DCF versão 1.0* <sup>1</sup>
Formato de ficheiro	Ficheiros de imagem de formato JPEG* <sup>2</sup> captados por uma câmara digital compatível com a norma DCF versão 1.0
Formato da imagem	Vertical: 120 a 4.600 pixéis; Horizontal: 120 a 4.600 pixéis
Número de ficheiros	Até 999

\*<sup>1</sup>: DCF é o acrónimo de "Design rule for Camera File system", estabelecido pela Japan Electronics e Information Technology Industries Association (JEITA).

\*<sup>2</sup>: Suporta Exif Versão 2.1/2.2.

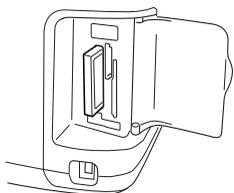
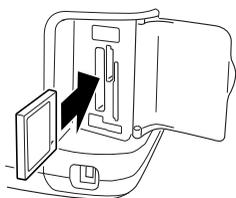
### **Nota:**

*Os nomes de ficheiros que contenham caracteres de dois bytes não são válidos quando imprimir directamente a partir de um cartão de memória.*

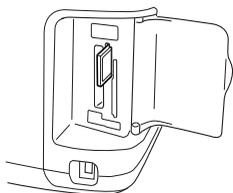
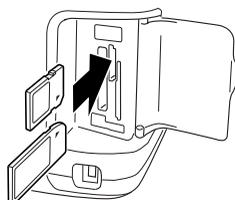
## Inserir cartões de memória

Ligue a impressora, abra a tampa do conector para cartões de memória e insira um cartão de memória, conforme indica a figura. Quando o cartão de memória é inserido correctamente, o respectivo indicador luminoso acende.

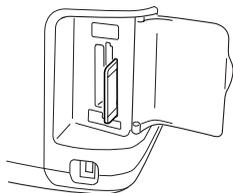
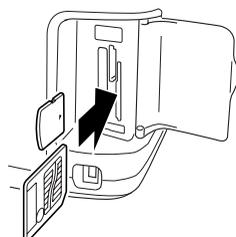
CompactFlash/  
Microdrive



Memory Stick/  
Memory Stick PRO/  
MagicGate Memory  
Stick/  
Memory Stick Duo/  
MultiMediaCard/  
Cartão SD/  
cartão miniSD



SmartMedia/  
Cartão xD-Picture





### **Importante:**

- ❑ *Insira um cartão de memória de forma a que a parte superior fique voltada para o lado direito, conforme indica a figura.*
- ❑ *Se inserir cartões de memória de outras formas que não as indicadas anteriormente, poderá danificar a impressora, o cartão de memória ou ambos.*
- ❑ *Utilize apenas um tipo de cartão de memória de cada vez. Ejecte o cartão de memória que está inserido antes de inserir outro tipo de cartão de memória.*
- ❑ *Feche a tampa do conector para cartões de memória quando o cartão de memória estiver em funcionamento para o proteger da electricidade estática. Se tocar no cartão de memória enquanto este estiver inserido na impressora, poderá causar um mau funcionamento na impressora.*
- ❑ *Antes de utilizar cartões de memória Memory Stick Duo e miniSD, instale o adaptador fornecido com o cartão.*

---

## **Impressão Básica**

Esta impressora está equipada com dois modos de impressão: o modo básico e o modo avançado. O modo básico permite seleccionar fotografias, imprimir ou efectuar cópias facilmente. O modo avançado permite editar várias definições.

### **Nota:**

*Quando selecciona o modo básico, as definições de tipo e formato de papel e de esquema são configuradas automaticamente para papel fotográfico brilhante Premium de 10 × 15 cm e para Sem margens ou Índice.*

## **Imprimir um Índice**

Pode imprimir uma ou mais cópias de um índice de todas as fotografias de um cartão de memória carregado. Um índice pode ser útil para o ajudar na selecção das fotografias que pretende imprimir.

1. Certifique-se de que está seleccionado o modo básico.

Selec.Foto	---
Cópias	---

10×15cm Brilhante Borderless

**Nota:**

*Se estiver seleccionado o modo avançado , pressione a tecla de modo Basic/Advanced e, em seguida, pressione a tecla OK para mudar para o modo básico.*

2. Certifique-se de que Selec. Foto está seleccionado e, em seguida, pressione a tecla OK para abrir o menu.
3. Pressione a tecla ▲ para seleccionar Índice e, em seguida, pressione a tecla OK.

Selec.▲	Índice
	Intervalo
Cópia▼	Individual

10×15cm Brilhante Borderless

4. Certifique-se de que a opção 1 de cada está seleccionada para a definição Cópias.

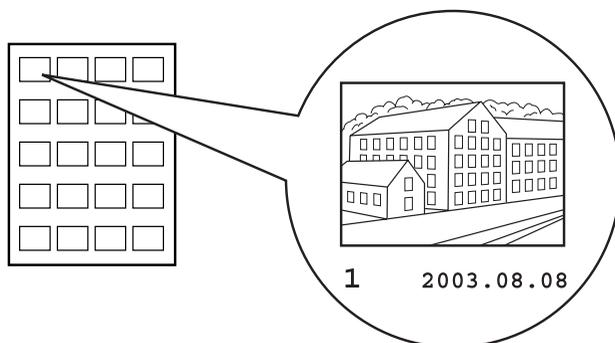
Selec.Foto	Índice
Cópias	1 de cada

10×15cm Brilhante Borderless

5. Pressione a tecla Print para imprimir o índice.

## Imprimir uma única fotografia

O exemplo que se segue é relativo à impressão de uma única fotografia em papel fotográfico brilhante Premium de formato 10 × 15 cm sem margens e com uma qualidade normal.



Índice

Número da Foto

1. A partir do índice, localize o número da fotografia que pretende imprimir. O número é impresso por baixo da fotografia.
2. Pressione a tecla ▲ ou ▼ para seleccionar Selec. Foto e, em seguida, pressione a tecla OK.
3. Pressione a tecla ▲ ou ▼ para especificar o número da fotografia que seleccionou na opção Índice e, em seguida, pressione a tecla OK.



4. Selecione Cópias, pressione a tecla OK para abrir o contador de Cópias, selecione o número que pretende imprimir e, em seguida, pressione a tecla OK.



5. Pressione a tecla Print para imprimir a fotografia.

## ***Imprimir todas as fotografias do cartão de memória***

Tudo: Imprime todas as fotografias do cartão de memória.

1. Selecione Tudo para Selec. Foto.



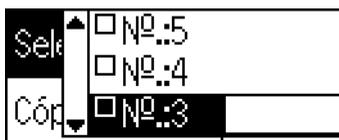
2. Selecione Cópias, pressione a tecla OK para abrir o contador de Cópias, selecione o número que pretende imprimir e, em seguida, pressione a tecla OK.

## ***Imprimir múltiplas fotografias seleccionadas***

Individual: Imprime as fotografias seleccionadas a partir do cartão de memória.

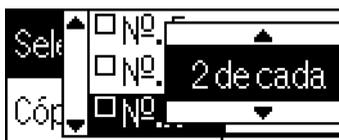
1. Selecione Individual para Selec. Foto.

2. Pressione a tecla ▲ ou ▼ para seleccionar o número da fotografia que pretende imprimir e, em seguida, pressione a tecla OK.



10x15cm Brilhante Borderless

3. Pressione a tecla ▲ ou ▼ para seleccionar o número de cópias que pretende imprimir e, em seguida, pressione a tecla OK. Pode seleccionar até 10 cópias.



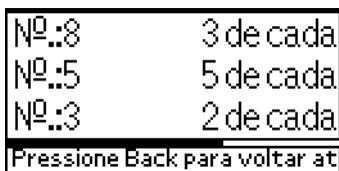
10x15cm Brilhante Borderless

4. Volte a executar as operações dos pontos 2 a 3 para registar outras fotografias.

**Nota:**

*Para repor a contagem de cópias, seleccione a fotografia e pressione a tecla OK. O número de cópias regressa a 0 e a caixa de verificação fica desactivada.*

5. Quando seleccionar todas as fotografias, pressione a tecla Back e, em seguida, pressione a tecla OK para confirmar a selecção que efectuou.



6. Depois de registar os números de todas as fotografias que pretende imprimir, pressione a tecla Print para imprimir as fotografias que seleccionou.

## ***Imprimir os dados DPOF***

Esta impressora está em conformidade com a norma DPOF (Digital Print Order Format) versão 1.10. A função DPOF permite definir os números das fotografias e o número de cópias das fotografias existentes na câmara digital antes de as imprimir. Para criar dados DPOF que suportem DPOF, tem de utilizar uma câmara digital compatível com DPOF. Para mais informações sobre as definições DPOF, consulte a documentação da câmara digital.

1. Insira um cartão de memória que contenha dados DPOF. Depois de inserir um cartão de memória, a indicação DPOF aparece como definição para Selec. Foto e o número de cópias é o mesmo que seleccionou na câmara digital.

Selec.Foto	DPOF
Cópias	7 total

10x15cm Brilhante Borderless

2. Pressione a tecla Print para iniciar a impressão.

## ***Imprimir um intervalo de fotografias***

Intervalo: Imprime um intervalo de fotografias seleccionadas a partir do cartão de memória.

1. Seccione Intervalo para Selec. Foto.

2. Pressione a tecla ▲ ou ▼ para inserir o número da primeira fotografia que pretende imprimir na opção De: e, em seguida, pressione a tecla OK. Em seguida, selecione o número da última fotografia que pretende imprimir em Até: e pressione a tecla OK.



3. Pressione a tecla BACK para seleccionar Cópias, selecione o número de cópias e pressione a tecla Print para imprimir as fotografias seleccionadas.

## ***Imprimir Índice P.I.F.***

Se utilizar a opção de índice P.I.F, poderá imprimir uma lista de molduras do PRINT Image Framer guardadas no cartão de memória enquanto este estiver inserido na impressora.

1. Selecione Índice P.I.F. em Selec. Foto.
2. Certifique-se de que a opção 1 de cada está seleccionada para a definição Cópias.
3. Pressione a tecla Print para iniciar a impressão.

---

## ***Imprimir em CDs/DVDs***

Esta secção contém informações sobre como utilizar o painel LCD para imprimir directamente num CD/DVD sem ter de utilizar um computador. Fornece instruções pormenorizadas sobre como inserir o CD/DVD na impressora, sobre como seleccionar o esquema de impressão e como efectuar as definições de impressão.

Se estiver a imprimir a partir de um computador ligado à impressora, consulte o guia do utilizador situado no ambiente de trabalho.

Quando imprimir num CD/DVD, tenha em conta as indicações apresentadas em seguida.

**Nota:**

- ❑ *Utilize apenas um CD/DVD indicado como adequado para impressão, por exemplo “Imprimível na superfície da etiqueta” ou “Imprimível em impressoras de jacto de tinta”.*
- ❑ *A superfície impressa esborrada muito facilmente logo após a impressão.*
- ❑ *Certifique-se de que deixa os CDs e DVDs secarem completamente antes de os utilizar ou tocar na superfície impressa.*
- ❑ *Não deixe o CD/DVD impresso secar sob luz solar directa.*
- ❑ *A humidade existente na superfície imprimível pode provocar manchas.*
- ❑ *Se imprimir acidentalmente no suporte de CD/DVD ou no compartimento interno transparente, limpe-os imediatamente.*
- ❑ *Se voltar a imprimir no mesmo CD/DVD, é possível que não obtenha uma boa qualidade de impressão.*

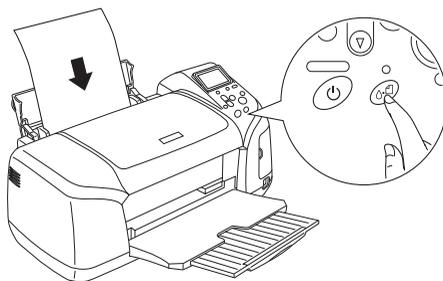
## **Limpar a impressora antes de imprimir num CD/DVD**

Antes de imprimir num CD/DVD, é necessário limpar o rolete existente no interior da impressora através da alimentação e ejeção de papel normal de formato A4. Desta forma, evita que a sujidade do rolete adira à superfície imprimível do CD/DVD.

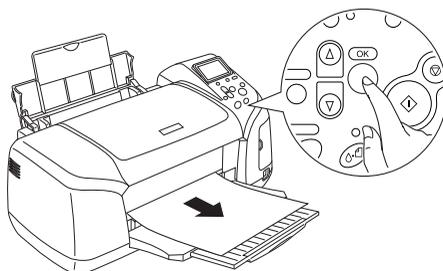
Limpe este rolete apenas uma vez antes de imprimir em CDs/DVDs. Não necessita de o fazer sempre que imprimir num CD/DVD.

1. Abra o suporte de papel e puxe para fora a respectiva extensão.
2. Baixe o receptor de papel e puxe a extensão para fora.

3. Certifique-se de que a impressora está ligada.
4. Coloque papel de formato A4 no alimentador.
5. Pressione a tecla de manutenção  $\Delta$  no modo avançado e, em seguida, pressione a tecla  $\nabla$  para seleccionar Alimentação/Ejecção de Papel. Pressione a tecla OK. O papel é alimentado.



6. Volte a pressionar a tecla OK. O papel é ejetado.



7. Volte a executar as operações descritas nos pontos 4 a 6 várias vezes.

## ***Preparação para imprimir em CDs/DVDs***

1. Abra a tampa da impressora e, em seguida, abra o guia do CD/DVD.

- Quando abre o guia de CD/DVD, aparece uma mensagem a indicar que está a ser efectuada a mudança para o modo de impressão de CD/DVD e as definições de impressão são configuradas automaticamente para as definições de impressão em CDs/DVDs.

**Nota:**

*Se abrir o guia de CD/DVD durante a impressão ou se colocar papel no alimentador, ocorrerá um erro.*

- Insira o cartão de memória que contém os dados da fotografia que pretende imprimir no conector para cartões de memória.

## Seleccionar o esquema

- Certifique-se de que Esquema está seleccionado nas definições do painel LCD e, em seguida, pressione a tecla OK.



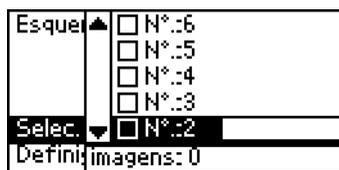
- Pressione a tecla ▼ para seleccionar o esquema pretendido e pressione a tecla OK.

Quando imprimir num CD/DVD, pode seleccionar as seguintes opções de esquema:

	Será impressa uma fotografia no CD/DVD, centrada no orifício existente no meio do disco.
	Serão impressas quatro fotografias no CD/DVD, com uma imagem em cada um dos quatro quartos.
	Serão impressas 12 fotografias no CD/DVD, ordenadas num círculo à volta da margem exterior do disco.

## Seleccionar as fotografias a imprimir

1. Pressione a tecla ▼ para seleccionar Selec. Foto e, em seguida, pressione a tecla OK.
2. Pressione a tecla ▼ para seleccionar a fotografia pretendida e, em seguida, pressione a tecla OK.



### Nota:

*Este ecrã aparece quando tiver seleccionado a opção de 4 ou 12 fotografias nas definições de Esquema.*

3. Pressione a tecla ▲ para especificar o número de impressões para cada fotografia, se tiver seleccionado a opção de 4 ou 12 fotografias para Esquema.



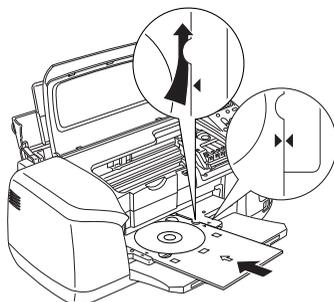
### Nota:

- ❑ Para seleccionar mais do que uma fotografia, volte a executar as operações do ponto 2 e 3 para seleccionar outras fotografias e o número de vezes que pretende imprimir essas fotografias.
- ❑ O número total de imagens que serão impressas é apresentado na parte inferior do painel LCD.

- ❑ *Quando seleccionar fotografias para a definição de esquema de 4 ou 12 fotografias, pode seleccionar um número de imagens inferior ao total. As áreas não utilizadas do esquema ficarão em branco. Se especificar um número de imagens superior ao que cabe num CD/DVD, as imagens adicionais serão incluídas num esquema para outro CD/DVD e a impressora apresenta uma mensagem a perguntar se pretende inserir outro CD/DVD depois de imprimir o CD/DVD inserido.*

## **Inserir um CD/DVD**

1. Coloque o CD/DVD no suporte de CD/DVD com a etiqueta voltada para cima.
2. Insira o suporte de CD/DVD no respectivo guia.



### **Nota:**

- ❑ *Alinhe a seta existente no suporte de CD/DVD com a seta existente no guia de CD/DVD.*
  - ❑ *Insira o suporte de CD/DVD de forma a passar por baixo dos pequenos roletes existentes em ambos os lados do suporte de CD/DVD.*
3. Feche a tampa da impressora.
  4. Pressione a tecla **BACK** para regressar ao ecrã **Esquema** e, em seguida, pressione a tecla **Print** para imprimir o CD/DVD.

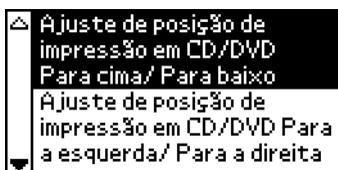
**Nota:**

- ❑ *Antes de imprimir num CD/DVD, recomenda-se que imprima um teste do esquema num CD/DVD de teste.*
- ❑ *Se necessário, pode ajustar a posição de impressão. Para mais informações, consulte “Ajustar a posição de impressão” na página 35.*
- ❑ *Se aparecer uma mensagem de erro no painel LCD, siga as instruções apresentadas no painel LCD para eliminar o erro.*

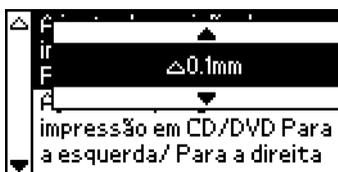
## **Ajustar a posição de impressão**

Execute as operações apresentadas em seguida para ajustar a posição de impressão, se necessário.

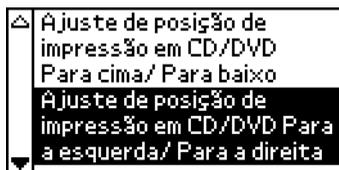
1. Pressione a tecla ▲ ou ▼ para seleccionar Definição de CD e pressione a tecla OK.
2. Para mover a imagem para cima ou para baixo, pressione a tecla ▲ para seleccionar Ajustar Posição de Impressão do CD/DVD Cima/Baixo e pressione a tecla OK.



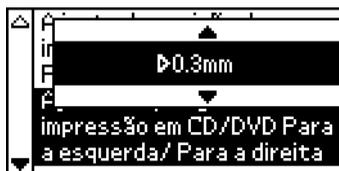
3. Pressione a tecla ▲ ou ▼ para seleccionar a direcção e a distância que pretende deslocar a imagem e, em seguida, pressione a tecla OK.



4. Para mover a imagem para a esquerda ou para a direita, pressione a tecla ▼ para seleccionar Ajustar Posição de Impressão do CD/DVD Esquerda/Direita e pressione a tecla OK.



5. Pressione a tecla ▲ ou ▼ para seleccionar a direcção e a distância que pretende deslocar a imagem e, em seguida, pressione a tecla OK.



6. Pressione a tecla BACK para regressar ao ecrã Esquema e, em seguida, pressione a tecla Print para imprimir o CD/DVD.

**Nota:**

*A impressora mantém as definições de ajuste de impressão mesmo depois de a desligar. Por isso, não tem de ajustar a posição sempre que utilizar a função CD/DVD.*

## **Ajustar a densidade de impressão**

Execute as operações apresentadas em seguida para ajustar a quantidade de tinta utilizada quando imprime fotografias num CD/DVD. Esta função permite ajustar a profundidade de cor da imagem impressa.

1. Pressione a tecla ▲ ou ▼ para seleccionar Definição de CD e pressione a tecla OK.

2. Seleccione Densidade de Cor e, em seguida, pressione a tecla OK.
3. Pressione a tecla ▼ para seleccionar a densidade de cor pretendida e, em seguida, pressione a tecla OK.

---

## **Cancelar a Impressão a Partir do Painel de Controlo**

Para parar o processo de impressão, pressione a tecla Stop. A impressora cancela todas as tarefas de impressão, pára de imprimir e ejecta todas as páginas que estivessem a ser impressas ou o suporte de CD/DVD. O processo de impressão pode não parar de imediato, consoante o estado da impressora.

---

## **Ejectar Cartões de Memória**

Depois de imprimir todas as tarefas, ejecte o cartão de memória.

1. Certifique-se de que o indicador luminoso do cartão de memória não está intermitente.
2. Abra a tampa do conector para cartões de memória e puxe o cartão de memória para fora para o ejectar.



### **Importante:**

- ❑ *O método de manuseamento varia consoante os suportes de armazenamento que utilizar. Para mais informações, certifique-se de que consulta a documentação fornecida com o cartão de memória.*
- ❑ *Não retire cartões de memória nem desligue a impressora durante a impressão ou enquanto o indicador luminoso do cartão de memória estiver intermitente. Se o fizer, poderá perder dados.*

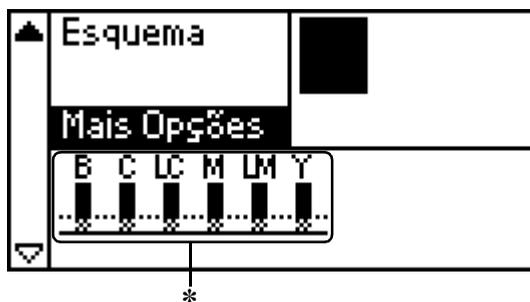
# Substituir Tinteiros

---

## Verificar a Quantidade de Tinta

### Utilizar o painel LCD

Para verificar quais os tinteiros que necessitam de ser substituídos, verifique o painel LCD. Pressione a tecla ▲ ou ▼ no modo avançado para percorrer o ecrã até aparecer Mais Opções. Os ícones da tinta aparecem por baixo da indicação Mais Opções no painel LCD.



O ícone da tinta indica a quantidade de tinta existente da seguinte forma:

Ícone da tinta	Estado
█ acende	Tinta restante
█ e █ ficam intermitentes	O tinteiro está quase vazio.
█ fica intermitente	O tinteiro está vazio. Substitua-o por um novo.

---

## Substituir um Tinteiro

Esta impressora utiliza tinteiros equipados com circuitos integrados (chips IC) que controlam com precisão a quantidade de tinta utilizada por cada tinteiro. Desta forma, mesmo que retire um tinteiro e o volte a colocar, pode utilizar toda a tinta ainda disponível. No entanto, há sempre algum consumo de tinta cada vez que o tinteiro é colocado, pois a impressora efectua automaticamente um teste de fiabilidade.

Pode substituir um tinteiro através do painel de controlo da impressora. Para mais instruções, consulte a secção apropriada.



### **Atenção:**

- Mantenha os tinteiros fora do alcance das crianças. Não permita que estas os manuseiem ou ingiram o seu conteúdo.*
  
- Tenha cuidado quando manusear tinteiros usados, pois pode ter ficado alguma tinta à volta da porta de fornecimento da tinta. Se a tinta entrar em contacto com a pele, lave-a com água e sabão. Se a tinta entrar em contacto com os olhos, lave-os imediatamente com água. Recorra a um médico se o desconforto ou os problemas de visão persistirem mesmo depois de lavar bem os olhos com água.*



### **Importante:**

- A Epson recomenda a utilização de tinteiros Epson genuínos. A utilização de outros produtos não fabricados pela Epson pode causar danos na impressora não cobertos pelas garantias 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. A impressora calcula a quantidade de tinta restante através do circuito integrado do tinteiro. Mesmo que recarregue o tinteiro, a quantidade de tinta existente não pode ser calculada novamente pelo circuito integrado e a quantidade de tinta disponível para utilização não será alterada.*

**Nota:**

- ❑ *Quando um dos tinteiros fica vazio, não pode continuar a imprimir, mesmo que os outros tinteiros ainda contenham tinta. Antes de imprimir, substitua o tinteiro vazio.*
- ❑ *Para além da tinta utilizada durante a impressão do documento, a tinta é também gasta durante a operação de limpeza da cabeça de impressão e durante o ciclo de limpeza automático executado quando a impressora é ligada. A tinta é ainda utilizada quando os tinteiros são instalados na impressora.*
- ❑ *Pode verificar quais os tinteiros que necessitam de ser substituídos através do painel LCD. Para mais informações, consulte “Utilizar o painel LCD” na página 38.*

Para obter mais informações sobre tinteiros:

- ➔ Consulte “Quando manusear os tinteiros” na página 9

## **Utilizar as teclas do painel de controlo da impressora**

1. Certifique-se de que a impressora está ligada mas que não está a imprimir e, em seguida, abra o suporte de papel, a tampa da impressora e baixe o receptor de papel.

**Nota:**

- ❑ *Certifique-se de que o suporte de CD/DVD não está inserido na impressora antes de substituir o tinteiro.*
- ❑ *Para verificar os níveis de tinta, pressione a tecla ▼ no modo avançado para avançar para o próximo ecrã. O ícone de tinta visualizado no painel LCD fica intermitente quando a tinta estiver a acabar. Quando a tinta acabar, o ícone da tinta fica intermitente e aparece uma mensagem.*

2. Verifique se a mensagem “sem tinta” aparece no painel LCD e pressione a tecla de manutenção. Esta mensagem não aparece se ainda houver alguma tinta. Neste caso, pressione a tecla de manutenção, certifique-se de que a opção de substituição do tinteiro está seleccionada e, em seguida, pressione a tecla OK. Para determinar o tinteiro que necessita de ser substituído, consulte “Verificar a Quantidade de Tinta” na página 38.
3. Siga as instruções apresentadas no ecrã e pressione a tecla OK. O tinteiro desloca-se lentamente para a posição de substituição dos tinteiros.



**Importante:**

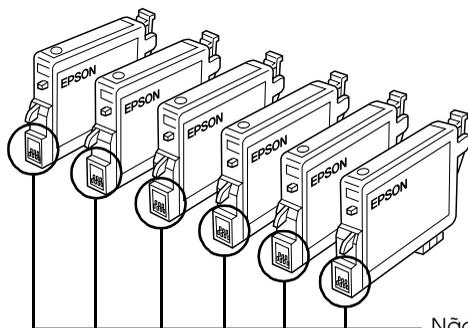
*Não desloque a cabeça de impressão com as mãos, pois pode danificar a impressora. Pressione sempre a tecla OK para a mover.*

4. Retire o tinteiro novo da embalagem.



### **Importante:**

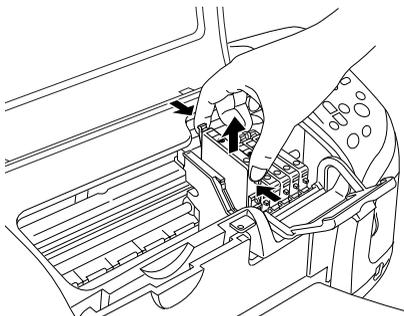
- ❑ Quando retirar o tinteiro da embalagem, tenha cuidado para não partir as patilhas laterais do tinteiro.
- ❑ Não retire nem corte a fita adesiva que se encontra no tinteiro; caso contrário, a tinta pode verter.
- ❑ Não toque no circuito integrado (chip verde) existente na parte frontal do tinteiro. Caso contrário, poderá danificar o tinteiro.



Não toque nesta área.

- ❑ Se retirar um tinteiro 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. Certifique-se de que guarda o tinteiro da forma indicada na figura. Existe uma válvula na área de fornecimento de tinta que torna desnecessária a utilização de tampas, 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 da impressora instale imediatamente um novo; caso contrário, a cabeça de impressão poderá secar e não funcionar correctamente.

- Abra a tampa do compartimento do tinteiro. Exerça pressão sobre as partes laterais do tinteiro que pretende substituir. Retire o tinteiro da impressora e deite-o fora adequadamente. Não desmonte o tinteiro nem tente recarregá-lo.



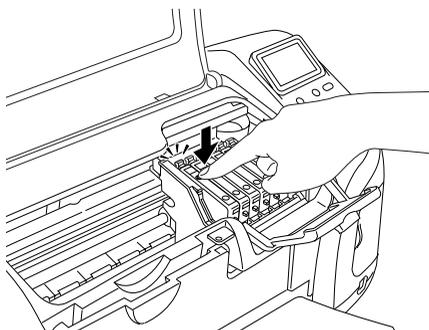
A figura apresenta a substituição do tinteiro da tinta preta.



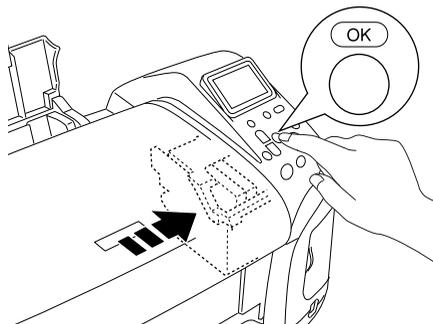
**Atenção:**

*Se derramar tinta nas mãos, lave-as muito bem com água e sabão. Se a tinta entrar em contacto com os olhos, lave-os imediatamente com água. Recorra a um médico se o desconforto ou os problemas de visão persistirem depois de lavar os olhos com água.*

- Coloque o tinteiro no respectivo suporte, na vertical. Em seguida, exerça pressão sobre o tinteiro até o encaixar.



- Quando terminar o processo de substituição do tinteiro, feche a tampa do compartimento do tinteiro e a tampa da impressora.
- Pressione a tecla OK. A cabeça de impressão desloca-se e começa a carregar o sistema de projecção de tinta. Quando o processo de carregamento de tinta terminar, a cabeça de impressão volta à posição inicial.



**Importante:**

*O medidor da evolução é visualizado no painel LCD enquanto a tinta está a ser carregada. Nunca desligue a impressora antes de a mensagem de conclusão aparecer. Se o fizer, o processo de carregamento ficará incompleto.*

- Quando a mensagem “A substituição de tinteiros está concluída” aparecer no painel LCD, pressione a tecla OK.

**Nota:**

*Se o erro de falta de tinta ocorrer depois de a cabeça de impressão se deslocar para a posição inicial, o tinteiro pode não estar instalado correctamente. Pressione novamente a tecla de manutenção  $\square$  e volte a instalar o tinteiro até o fixar.*