



Epson AcuLaser **C2900 Series**

# Guia do Utilizador

---

NPD4436-00 PT

---

## **Índice de Conteúdo**

### **Prefácio**

---

Direitos de autor e designações comerciais. . . . .	8
Sobre a licença. . . . .	10
Utilizar este manual. . . . .	11
Convenções. . . . .	11
Características do produto. . . . .	11
Características. . . . .	11

### **Capítulo 1 Especificações**

---

Especificações. . . . .	13
-------------------------	----

### **Capítulo 2 Operações básicas**

---

Componentes principais. . . . .	17
Vista frontal. . . . .	17
Perspectiva posterior. . . . .	18
Painel do operador. . . . .	18
Proteger a impressora. . . . .	19
Preparar o hardware da impressora. . . . .	20
Instalar acessórios opcionais. . . . .	21
Instalar o módulo de memória adicional. . . . .	21
Instalar a unidade dúplex opcional. . . . .	25
Instalar o alimentador opcional para 250 folhas. . . . .	29
Imprimir uma página de definições do painel. . . . .	34
Modo de economia de energia. . . . .	35
Sair do modo de economia de energia. . . . .	35

### **Capítulo 3 Software da gestão da impressora**

---

Controladores de impressão. . . . .	36
EpsonNet Config. . . . .	36
Criar uma palavra-passe de administrador. . . . .	36

Status Monitor (Apenas Windows).....	37
--------------------------------------	----

#### **Capítulo 4 Informações básicas sobre a rede**

---

Descrição da definição e configuração de rede.....	39
Ligar a impressora.....	39
Ligar a impressora ao computador ou à rede.....	40
Definir o endereço de IP.....	42
Endereços IP e TCP/IP.....	42
Definir automaticamente o endereço IP da impressora.....	43
Métodos dinâmicos para definir o endereço IP da impressora.....	43
Atribuir um endereço IP (para o modo IPv4).....	44
Verificar as definições de IP.....	47
Imprimir e verificar a página das definições da impressora.....	47
Instalar o controlador de impressão em computadores com o sistema operativo Windows.....	48
Identificar o estado de pré-instalação do controlador de impressão (para configuração da ligação de rede).....	48
Introduzir o Software Disc.....	49
Configuração da ligação USB.....	50
Configuração da ligação de rede.....	51
Configurar uma impressão partilhada.....	52
Instalar o controlador de impressão em computadores com o sistema operativo Mac OS X.....	58
Instalar o controlador de impressão em computadores com o sistema operativo Linux (CUPS).....	59
Instalar o controlador de impressão.....	59
Configurar a fila de impressão.....	60
Definir a fila de impressão predefinida.....	64
Especificar as opções de impressão.....	65
Definir a palavra-passe para autoridade como administrador da impressora.....	67
Desinstalar o controlador de impressão.....	67

#### **Capítulo 5 Processo básico de impressão**

---

Acerca do material de impressão.....	70
Directrizes de utilização do material de impressão.....	70
Material de impressão que pode danificar a impressora.....	71
Material de impressão suportado.....	72
Dimensões do material de impressão.....	72
Material de impressão que pode ser utilizado.....	72

Colocar material de impressão. . . . .	76
Capacidade. . . . .	76
Colocar material de impressão na bandeja padrão para 250 folhas e no alimentador opcional para 250 folhas . . . . .	76
Colocar material de impressão no alimentador de folha única (SSF). . . . .	81
Definir tipos e tamanhos do papel. . . . .	84
Definir tamanhos do papel. . . . .	85
Definir tipos de papel. . . . .	85
A imprimir. . . . .	86
Enviar uma tarefa para imprimir. . . . .	86
Cancelar uma tarefa de impressão. . . . .	86
Utilizar a função impressão armazenada. . . . .	88
Impressão dúplex. . . . .	91
Seleccionar opções de impressão. . . . .	93
Imprimir papel com tamanho personalizado. . . . .	99
Auditron. . . . .	103
Verificar o estado dos dados de impressão. . . . .	104
Imprimir uma página de relatório. . . . .	105
Printer Settings (Definições da impressora). . . . .	105
Imprimir com serviços Web em dispositivos (WSD). . . . .	106
Adicionar funções de serviços de impressão. . . . .	107
Configuração da impressora. . . . .	108

## **Capítulo 6 Utilizar os menus do painel do operador**

---

Compreender os menus da impressora. . . . .	110
Report/List (Relatório/Lista). . . . .	110
Billing Meters (Medidores fatura). . . . .	111
Admin Menu (Menu Admin). . . . .	112
Tray Settings (Configurações da bandeja). . . . .	142
Função bloqueio do painel. . . . .	147
Activar o bloqueio do painel. . . . .	147
Desactivar o bloqueio do painel. . . . .	148
Definir a opção tempo de economia de energia. . . . .	148
Repor as predefinições de origem. . . . .	149

## Capítulo 7 **Resolução de problemas**

---

Desencravar papel. . . . .	150
Evitar encravamentos. . . . .	150
Identificar a localização dos encravamentos de papel. . . . .	151
Desencravar papel a partir do SSF. . . . .	152
Desencravar papel a partir da bandeja padrão para 250 folhas. . . . .	156
Desencravar papel a partir da unidade de fusão. . . . .	159
Desencravar papel a partir da unidade dúplex opcional. . . . .	162
Desencravar papel a partir do alimentador opcional para 250 folhas. . . . .	163
Problemas de encravamento. . . . .	167
Problemas básicos com a impressora. . . . .	172
Problema de visualização. . . . .	173
Problemas de impressão. . . . .	173
Problemas de Qualidade de Impressão. . . . .	175
A impressão é demasiado clara. . . . .	175
O toner esborrata ou a impressão desaparece. . . . .	177
Pontos aleatórios/imagens desfocadas. . . . .	178
Toda a impressão está em branco. . . . .	179
Aparecem faixas na impressão. . . . .	181
Parte ou toda a impressão está preta. . . . .	181
Pontos a cores com um determinado tom. . . . .	182
Espaços em branco verticais. . . . .	183
Nuances. . . . .	184
Fantasmas. . . . .	184
Desgaste de luminosidade induzida. . . . .	185
Desfocagem. . . . .	186
Transporte da revelação (BCO). . . . .	186
Caracteres irregulares. . . . .	187
Faixas. . . . .	189
Marca helicoidal. . . . .	189
Papel enrugado/manchado. . . . .	190
Danos na margem de orientação do papel. . . . .	192
As margens superior e laterais estão incorrectas. . . . .	192
O registo das cores está desalinhado. . . . .	193
Papel protuberante/irregular. . . . .	194
Ajustar o registo das cores. . . . .	194
Efectuar o ajuste automático. . . . .	194
Imprimir a tabela do registo das cores . . . . .	195
Determinar valores. . . . .	195

Introduzir valores. . . . .	197
Problemas com acessórios opcionais instalados. . . . .	199
Outros problemas. . . . .	199
Compreender as mensagens da impressora. . . . .	199
Contactar a assistência. . . . .	211
Obter ajuda. . . . .	212
Mensagens do painel LCD. . . . .	212
Avisos do Status Monitor. . . . .	212
Modo não original. . . . .	212

## Capítulo 8 **Manutenção**

---

Limpar a Impressora. . . . .	214
Limpar o interior da impressora. . . . .	214
Limpar o sensor de densidade do toner a cores (CTD). . . . .	218
Substituir unidades de toner. . . . .	221
Descrição geral. . . . .	222
Remover as unidades de toner. . . . .	223
Instalar uma unidade de toner. . . . .	224
Substituir a unidade do tambor. . . . .	225
Retirar a unidade do tambor. . . . .	226
Instalar a unidade do tambor. . . . .	227
Substituir a unidade de fusão. . . . .	231
Retirar a unidade de fusão. . . . .	231
Instalar a unidade de fusão. . . . .	232
Reiniciar o contador da unidade de fusão. . . . .	234
Substituir a unidade do rolete de alimentação. . . . .	234
Retirar a unidade do rolete de alimentação da bandeja padrão para 250 folhas. . . . .	235
Instalar a unidade do rolete de alimentação da bandeja padrão para 250 folhas. . . . .	236
Encomendar consumíveis. . . . .	237
Consumíveis. . . . .	238
Quando encomendar consumíveis. . . . .	238
Armazenar material de impressão. . . . .	239
Armazenar consumíveis. . . . .	239
Gerir a impressora. . . . .	240
Verificar ou gerir a impressora através do EpsonNet Config. . . . .	240
Verificar o estado da impressora através do Status Monitor (apenas Windows). . . . .	240
Economizar consumíveis. . . . .	241
Verificar o número de páginas. . . . .	242

Transportar a impressora. . . . .	242
Remover opções. . . . .	245
Remover o módulo de memória adicional. . . . .	245
Remover a unidade dúplex opcional. . . . .	247
Remover o alimentador opcional para 250 folhas. . . . .	249

### *Apêndice A Onde obter ajuda*

---

Contactar a assistência da Epson. . . . .	252
Antes de contactar a Epson. . . . .	252
Ajuda para os utilizadores na Europa. . . . .	252
Ajuda para os utilizadores em Taiwan. . . . .	252
Ajuda para os utilizadores em Singapura. . . . .	254
Ajuda para os utilizadores na Tailândia. . . . .	254
Ajuda para os utilizadores no Vietname. . . . .	255
Ajuda para os utilizadores na Indonésia. . . . .	255
Ajuda para os utilizadores em Hong Kong. . . . .	257
Ajuda para os utilizadores na Malásia. . . . .	257
Ajuda para os utilizadores na Índia. . . . .	258
Ajuda para os utilizadores nas Filipinas. . . . .	259

### *Índice*

---

---

## **Prefácio**

---

### ***Direitos de autor e designações comerciais***

Nenhuma parte desta publicação pode ser reproduzida, arquivada ou transmitida em qualquer formato ou por qualquer meio, mecânico, fotocópia, gravação ou outro, sem a autorização prévia, por escrito, da Seiko Epson Corporation. Não é assumida nenhuma responsabilidade relacionada com patentes, no que diz respeito às informações contidas neste manual.

Também não é assumida nenhuma responsabilidade por danos resultantes da utilização das informações contidas neste manual. Nem a Seiko Epson Corporation nem as suas filiais se responsabilizam perante o comprador deste produto ou terceiros por danos, perdas, custos ou despesas incorridos pelo comprador ou por terceiros resultantes de: acidentes, utilização incorrecta ou abusiva do produto, modificações não autorizadas, reparações ou alterações do produto, ou (exceptuando os E.U.A.) pelo incumprimento das instruções de funcionamento e manutenção estabelecidas pela Seiko Epson Corporation.

Nem a Seiko Epson Corporation, nem as suas filiais serão responsáveis por quaisquer danos ou problemas decorrentes da utilização de quaisquer opções ou consumíveis que não sejam os designados como Produtos Epson Originais ou Produtos Aprovados Epson pela Seiko Epson Corporation.

Apple®, Bonjour®, ColorSync®, Macintosh® e Mac OS® são marcas comerciais da Apple Inc. nos Estados Unidos da América e/ou noutros países.

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

PCL® é uma marca comercial da Hewlett-Packard Corporation nos Estados Unidos da América e/ou noutros países.

Linux é uma marca comercial registada da Linus Torvalds.

Novell é uma marca comercial registada e SUSE é uma marca registada da Novell, Inc. nos Estados Unidos da América e noutros países.

Red Hat e Red Hat Enterprise Linux são marcas comerciais registadas da Red Hat, Inc. nos Estados Unidos da América e noutros países.

EPSON é uma marca comercial registada e EPSON AcuLaser é uma marca comercial da Seiko Epson Corporation.

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

Copyright © 2011 Seiko Epson Corporation. All rights reserved.

---

## **Sobre a licença**

### **RSA BSAFE**

O software RSA BSAFE, fabricado pela RSA Security Inc., foi instalado nesta impressora.



### **DES**

Este produto inclui software desenvolvido por Eric Young.

(eay@mincom.oz.au)

### **AES**

Copyright© 2003, Dr. Brian Gladman, Worcester, Reino Unido. Todos os direitos reservados. Este produto utiliza software AES publicado fornecido pelos termos de licenciamento BSD de Dr. Brian Gladmanunder.

### **TIFF (libtiff)**

LibTIFFCopyright© 1988-1997 SamLeffler

Copyright© 1991-1997 Silicon Graphics, Inc.

### **Perfil de ICC (pequeno cms)**

LittlecmsCopyright© 1998-2004 Marti Maria

### **JPEG**

O software da impressora utiliza alguns dos códigos definidos pelo Independent JPEG Group.

## **Utilizar este manual**

### **Convenções**

1. Neste manual, os computadores pessoais e as estações de trabalho são colectivamente denominados por “computadores”.
2. Os seguintes termos são utilizados ao longo do presente manual:

***Importante:***

*Informações importantes que devem ser lidas e seguidas.*

***Nota:***

*Informações adicionais que merecem destaque.*

***Consulte também:***

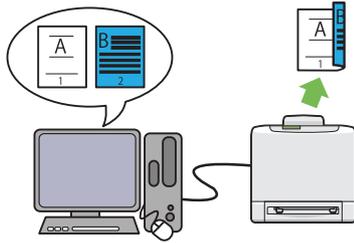
*Referências neste manual.*

---

## **Características do produto**

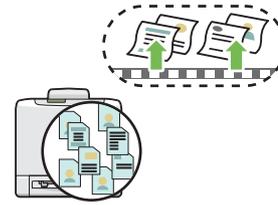
### **Características**

Esta secção descreve as características do produto e indica as suas ligações.

**Impressão frente e verso (impressão dúplex)**

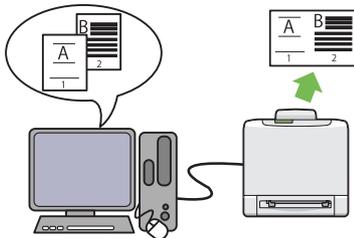
A impressão frente e verso é utilizada para imprimir duas ou mais páginas na frente e verso de uma única folha de papel. Esta função permite reduzir o consumo de papel.

Para mais informações, consulte “Impressão dúplex” na página 91.

**Utilizar a função impressão armazenada (impressão armazenada)**

A função impressão armazenada permite-lhe armazenar temporariamente os dados de impressão na memória da impressora e imprimi-los posteriormente. Pode gerir de forma eficaz o seu tempo ao imprimir dados confidenciais ou dados de grande volume nas horas extra.

Para mais informações, consulte “Utilizar a função impressão armazenada” na página 88.

**Multiple-Up (Várias imagens numa folha)  
Imprimir**

Multiple-Up (Várias imagens numa folha) permite imprimir várias páginas numa única folha de papel. Esta função permite reduzir o consumo de papel.

Para mais informações, consulte a ajuda do controlador de impressão.

## Capítulo 1

### Especificações

#### Especificações

Itens	Descrição
Tipo	Consola
Método de impressão	Xerografia Laser <b>Importante:</b> Sistema electrofotográfico e laser
Sistema de fusão	Sistema de fusão térmica
Velocidade de impressão contínua <sup>*1</sup> :	Papel normal A4 1 lado a cores <sup>*2</sup> : 23 folhas/min; Frente e verso <sup>*3</sup> : 16 folhas/min 1 lado monocromático: 23 folhas/min; Frente e verso: 16 folhas/min <b>Importante:</b> <sup>*1</sup> A velocidade de impressão pode diminuir devido a factores tais como tipo de papel, tamanho do papel e condições de impressão. <sup>*2</sup> Ao imprimir continuamente um único documento no formato A4  . <sup>*3</sup> Impressão contínua  A4
Resolução	Resolução de saída: 600 × 600 ppp
Tom/cor	256 tons/cores (16,7 milhões de cores)
Paper Size (Tamanho do papel)	A4, B5, A5, Legal (8,5 × 14"), Folio (8,5 × 13"), Carta (8,5 × 11"), Executive, Com-10, Monarch, DL, C5, Tamanho personalizado (largura: 76,2 – 215,9 mm, comprimento: 127 – 355,6 mm)  Perda de imagem: 4,1 mm a partir das margens superior, inferior, esquerda e direita

Itens	Descrição
Paper Type (Tipo de papel)	<p>Papel normal, cartolina (fina/grossa), envelope, etiquetas (normais/grossas), timbrado, brilhante (normal/grosso), pré-perfurado, colorido, especial</p> <p><b>Importante:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Utilize apenas o tipo de papel recomendado. Utilizar outro tipo de papel além do recomendado para a impressora pode causar problemas de impressão. Não utilize papel especial para jacto de tinta.</li> <li><input type="checkbox"/> Tenha em atenção que pode ocorrer uma baixa qualidade da impressão devido a problemas de impressão relacionados com o tipo de papel ao utilizar a impressora num ambiente seco, frio ou muito húmido.</li> <li><input type="checkbox"/> Imprimir sobre o lado impresso ou no verso da folha de papel que já foi impressa pode resultar numa baixa qualidade de impressão.</li> <li><input type="checkbox"/> Ao imprimir em envelopes, utilize envelopes que não possuam autocolante.</li> <li><input type="checkbox"/> O tipo de papel utilizado e as condições ambientais podem afectar a qualidade de impressão. Como tal, é recomendado que teste a impressão e confirme a qualidade de impressão correcta antes de utilizar a impressora.</li> </ul>
Capacidade de papel	<p>Padrão:</p> <p>Bandeja padrão para 250 folhas: 250 folhas</p> <p>Alimentador opcional para 250 folhas: 250 folhas</p> <p>SSF: 1 folha</p>
Capacidade do receptor	Padrão: aproximadamente 150 folhas (voltadas para baixo)
Função impressão 2 lados	Padrão
Capacidade de memória	<p>Padrão: 256 MB (integrados)</p> <p>Máximo: 768 MB (integrados 256 MB + DIMM 512 MB)</p> <p><b>Importante:</b></p> <p>A capacidade de memória supracitada não garante a qualidade de impressão, dependendo esta do tipo e do conteúdo dos dados de impressão.</p>
Espaço em disco	—
Fontes	<p>Fontes integradas</p> <p>Fontes PCL5 e PCL6: conjuntos de 81 fontes e 36 símbolos</p> <p>PostScript 3: 136 fontes</p>
Linguagem de descrição da página	PCL 5e, PCL 5c, PCL 6, PostScript 3

Itens	Descrição
SO suportado	<p>Padrão: controladores PCL6 e PostScript</p> <p>Microsoft® Windows® XP,  Microsoft® Windows Server® 2003,  Microsoft® Windows Server® 2003,  Microsoft® Windows Vista®,  Microsoft® Windows® 7,  Microsoft® Windows® XP x64,  Microsoft® Windows Server® 2003 x64,  Microsoft® Windows Server® 2008 x64,  Microsoft® Windows Vista® x64,  Microsoft® Windows Server® 2008 R2 x64,  Microsoft® Windows® 7 x64,  Mac OS® X 10.4 – 10.6,  Red Hat Enterprise Linux 4 WS/5 Client (x86),  SUSE Linux Enterprise Desktop 10/11 (x86)</p> <p><b>Importante:</b>  Para obter as informações mais recentes sobre os sistemas operativos, contacte o nosso centro de assistência a clientes.</p>
Interface	Padrão: Ethernet (1000BASE-TX/100BASE-TX/10BASE-T), USB 2.0
Protocolo suportado	TCP/IP (LPD, Port9100, WSD, HTTP, SMTP, RARP, AutoIP, WINS, DDNS, IPP, SMB), SNMP, DHCP, BOOTP, Bonjour (mDNS)
Fonte de alimentação	CA 110 - 127 V ± 10%; 10 A ou inferior; ambos 50/60 Hz ± 3% CA 220 - 240 V ± 10%; 5 A ou inferior; ambos 50/60 Hz ± 3%
Consumo de energia	Máximo: 1100 W, Durante o modo Sleep: 8 W ou inferior Média: Durante o modo de espera: 60 W Durante a impressão a cores contínua: 365 W Durante a impressão monocromática contínua: 365 W <p><b>Importante:</b>  Modo de repouso: média 8 W  (A impressora não utiliza electricidade quando a energia está desligada, mesmo com o cabo de alimentação ligado).</p>
Dimensões (apenas unidade principal)	400 (L) x 406 (P) x 457 (A) mm

<b>Itens</b>	<b>Descrição</b>
Peso	Unidade principal: 18,4 kg (apenas unidade principal, incluindo consumíveis)
Ambiente de utilização	<p>Durante a utilização: temperatura: 10 - 32 °C; humidade: 10 - 85% (excepto mau funcionamento devido a condensação de humidade)</p> <p>Não utilização: temperatura: -20 - 40 °C; humidade: 5 - 85% (excepto mau funcionamento devido a condensação de humidade)</p> <p><b>Importante:</b> Até que as condições (temperatura e humidade) no interior da impressora se adaptem ao ambiente de instalação, determinadas qualidades de papel podem dar origem a impressões de baixa qualidade.</p>

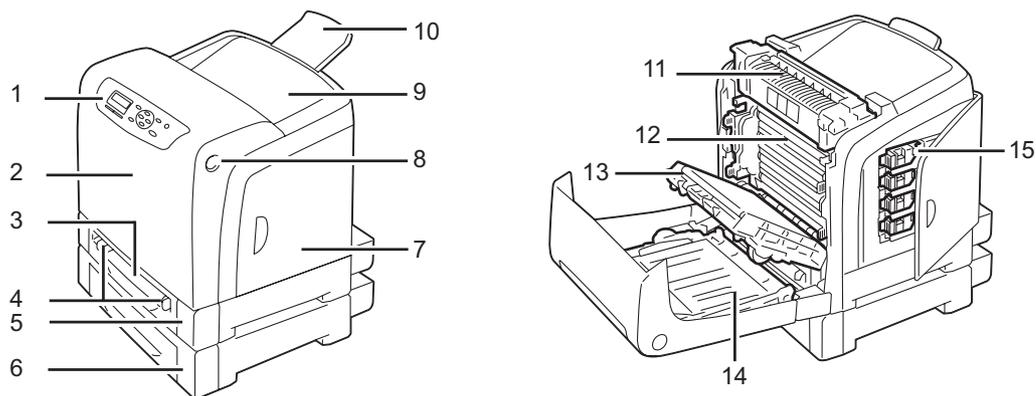
## Capítulo 2

### Operações básicas

#### Componentes principais

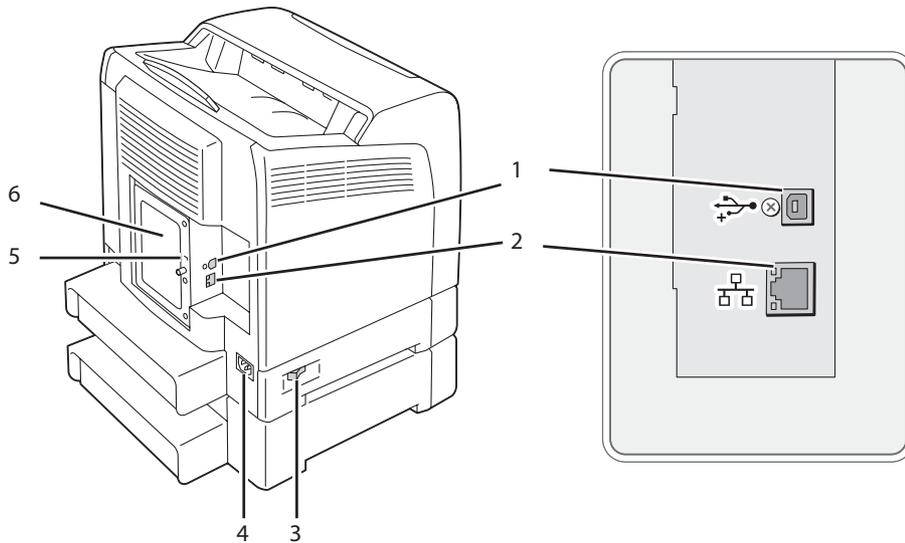
Esta secção fornece uma descrição da Epson AcuLaser C2900 Series.

#### Vista frontal



1	Painel do operador	2	Tampa frontal
3	Alimentador de folha única (SSF)	4	Guias de largura
5	Bandeja padrão para 250 folhas	6	Alimentador opcional para 250 folhas
7	Tampa lateral	8	Botão lateral
9	Receptor	10	Extensão do receptor
11	Unidade de fusão	12	Unidade do tambor
13	Unidade da correia	14	Unidade dúplex opcional
15	Unidade de toner		

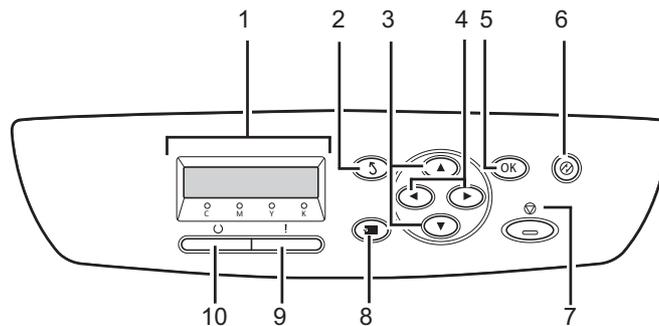
## Perspectiva posterior



1	Porta USB	2	Porta de Ethernet
3	Interruptor de alimentação	4	Conector de alimentação
5	Ranhura de segurança	6	Tampa da placa de controlo

## Painel do operador

O painel do operador possui um visor de cristais líquidos (LCD) e botões.



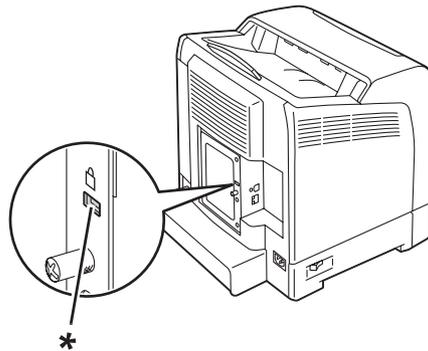
### 1. Painel LCD

- Apresenta diversas configurações, instruções e mensagens de erro.
- 2. Botão  (**Retroceder**)
  - Muda para o modo dePrint (Impressão) a partir do menu principal do modo Menu.
  - Regressa à do hierarquia superior do menu a partir do submenu do modo Menu.
- 3. ▲ ▼ botões
  - Percorre os menus ou itens no modo Menu. Para introduzir números ou palavras-passe, pressione esses botões.
- 4. ◀ ▶ botões
  - Selecciona submenus ou valores das definições no modo Menu.
- 5.  botão
  - Apresenta o menu ou item seleccionado e determina o valor seleccionado no modo Menu.
- 6. Botão  (**Economizador de energia**)
  - Acende no modo Sleep. Pressione este botão para sair do modo Sleep.
- 7. Botão  (**Cancelar tarefa**)
  - Cancela a tarefa de impressão actual.
- 8. Botão  (**Menu**)
  - Avança para o menu principal.
- 9. LED  (**Erro**)
  - Acende quando ocorre um erro na impressora.
- 10. LED  (**Pronta**)
  - Acende quando a impressão está pronta.

## ***Proteger a impressora***

Para proteger a impressora de roubo, pode utilizar o bloqueio Kensington opcional.

Coloque o bloqueio Kensington na ranhura de segurança da impressora.



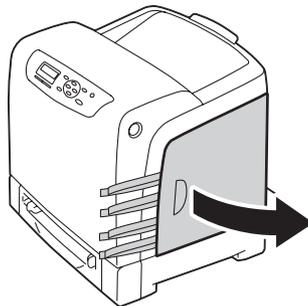
\* Ranhura de segurança

Para mais informações, consulte as instruções fornecidas com o bloqueio Kensington.

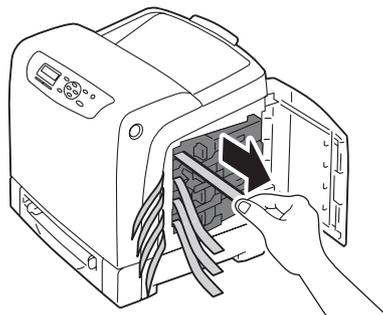
---

## ***Preparar o hardware da impressora***

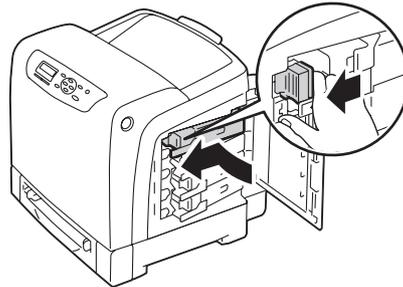
1. Abra a tampa lateral.



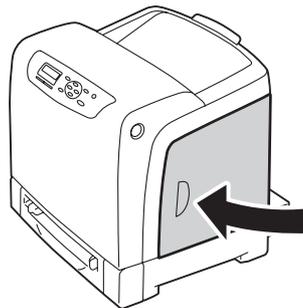
2. Retire totalmente as oito fitas amarelas.



3. Introduza e faça deslizar as linguetas das quatro unidades de toner na posição bloqueada.



4. Feche a tampa lateral.



---

## ***Instalar acessórios opcionais***

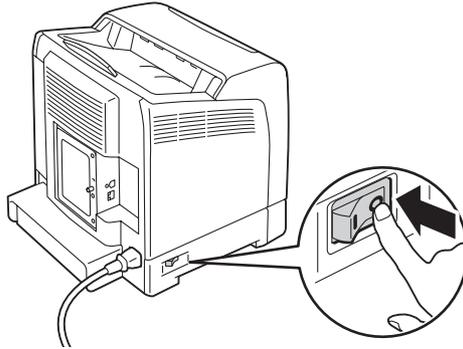
Pode tornar a impressora mais funcional ao instalar os acessórios opcionais. Esta secção descreve como instalar as opções da impressora, tais como o módulo de memória, a unidade dúplice e o alimentador opcional para 250 folhas.

### ***Instalar o módulo de memória adicional***

***Nota:***

*A impressora suporta um módulo de memória adicional de 512 MB.*

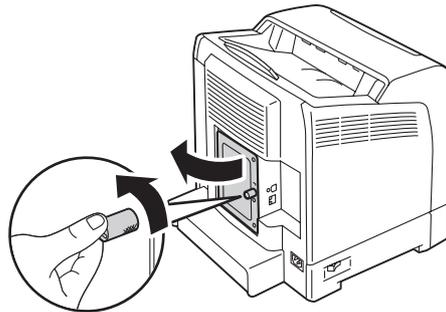
1. Desligue a impressora.



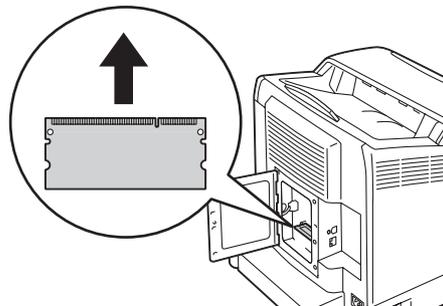
2. Rode o parafuso na tampa da placa de controlo para a esquerda e abra a tampa.

**Nota:**

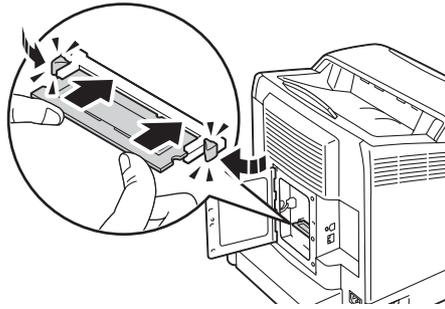
*Desaperte o parafuso. Não necessita de remover o parafuso.*



3. Alinhe o conector do módulo de memória com a ranhura e introduza o módulo de memória na ranhura.



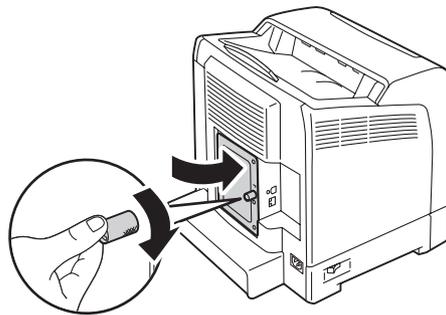
4. Introduza o módulo de memória firmemente na ranhura.



**Nota:**

*Certifique-se de que o módulo de memória está fixo na ranhura e que não se move facilmente.*

5. Feche a tampa da placa de controlo e rode o parafuso para a direita.



6. Ligue a impressora.
7. Imprima a página Printer Settings (Config. impres.) para verificar se o módulo de memória instalado é detectado pela impressora.

- a Prima o botão (**Menu**).
- b Seleccione Report/List (Relatório/Lista) e, em seguida, pressione o botão .
- c Seleccione Printer Settings (Config. impres.) e, em seguida, pressione o botão .

A página Printer Settings (Config. impres.) é impressa.

8. Verifique a quantidade de **Memory Capacity (Capacidade de memória)** listada sob **General (Geral)** na página Printer Settings (Config. impres.).

Se a capacidade de memória não aumentou, desligue a impressora e o cabo de alimentação e volte a instalar o módulo de memória.

9. Se instalar o módulo de memória adicional, após a instalação do controlador de impressão, actualize o controlador seguindo as instruções para o sistema operativo que está a utilizar. Se a impressora estiver numa rede, actualize o controlador para cada cliente.

### **Actualizar o controlador para detectar módulos de memória adicionais**

O seguinte procedimento utiliza o Microsoft® Windows® e o controlador PCL 6 como exemplo.

<p>Microsoft® Windows® 7/ Windows 7 x64/ Windows Server® 2008 R2 x64</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Clique em <b>Start (Iniciar)</b> — <b>Device and Printers (Dispositivos e impressoras)</b>.</li> <li>2. Clique com o botão direito do rato no ícone da impressora Epson AcuLaser C2900 Series e seleccione <b>Printer properties (Propriedades da impressora)</b>.</li> <li>3. Clique no separador <b>Options (Opções)</b> e, em seguida, clique em <b>Get Information from Printer (Obter informação da impressora)</b>.</li> <li>4. Clique em <b>Apply (Aplicar)</b> e, em seguida, clique em <b>OK</b>.</li> <li>5. Feche a pasta <b>Devices and Printers (Dispositivos e impressoras)</b>.</li> </ol>
<p>Windows Vista®/ Windows Vista x64</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Clique em <b>Start (Iniciar)</b> — <b>Control Panel (Painel de controlo)</b> — <b>Hardware and Sound (Hardware e som)</b> — <b>Printers (Impressoras)</b>.</li> <li>2. Clique com o botão direito do rato no ícone da impressora Epson AcuLaser C2900 Series e seleccione <b>Properties (Propriedades)</b>.</li> <li>3. Clique no separador <b>Options (Opções)</b> e, em seguida, clique em <b>Get Information from Printer (Obter informação da impressora)</b>.</li> <li>4. Clique em <b>Apply (Aplicar)</b> e, em seguida, clique em <b>OK</b>.</li> <li>5. Feche a pasta <b>Printers (Impressoras)</b>.</li> </ol>
<p>Windows Server 2008/ Windows Server 2008 x64</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Clique em <b>Start (Iniciar)</b> — <b>Control Panel (Painel de controlo)</b> — <b>Printers (Impressoras)</b>.</li> <li>2. Clique com o botão direito do rato no ícone da impressora Epson AcuLaser C2900 Series e seleccione <b>Properties (Propriedades)</b>.</li> <li>3. Clique no separador <b>Options (Opções)</b> e, em seguida, clique em <b>Get Information from Printer (Obter informação da impressora)</b>.</li> <li>4. Clique em <b>Apply (Aplicar)</b> e, em seguida, clique em <b>OK</b>.</li> <li>5. Feche a pasta <b>Printers (Impressoras)</b>.</li> </ol>

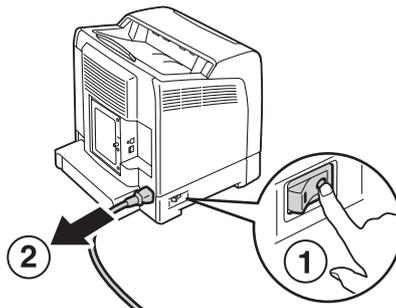
<p>Windows XP/ Windows XP x64/ Windows Server 2003/ Windows Server 2003 x64</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Clique em <b>Start (Iniciar)</b> (<b>Start (Iniciar)</b> para Windows XP) — <b>Printers and Faxes (Impressoras e faxes)</b>.</li> <li>2. Clique com o botão direito do rato no ícone da impressora Epson AcuLaser C2900 Series e seleccione <b>Properties (Propriedades)</b>.</li> <li>3. Clique no separador <b>Options (Opções)</b> e, em seguida, clique em <b>Get Information from Printer (Obter informação da impressora)</b>.</li> <li>4. Clique em <b>Apply (Aplicar)</b> e, em seguida, clique em <b>OK</b>.</li> <li>5. Feche a pasta <b>Printers and Faxes (Impressoras e faxes)</b>.</li> </ol>
---	---

Se as informações da impressora não actualizarem automaticamente após clicar em **Get Information from Printer (Obter informação da impressora)**, siga estes passos:

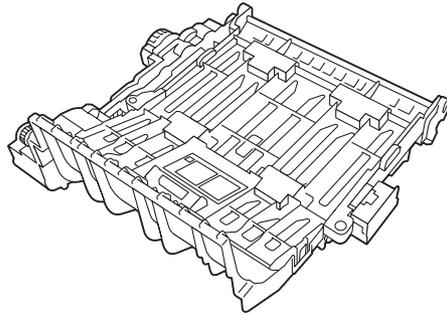
1. Clique no separador **Options (Opções)** e, em seguida, seleccione **Memory Capacity (Capacidade de Memória)** em **Items (Itens)**.
2. Seleccione a quantidade total da memória da impressora instalada em **Memory Capacity (Capacidade de Memória)**.
3. Clique em **Apply (Aplicar)** e, em seguida, clique em **OK**.
4. Feche a pasta **Printers and Faxes (Impressoras e faxes)** (**Printers (Impressoras)** ou **Devices and Printers (Dispositivos e impressoras)**).

## ***Instalar a unidade dúplex opcional***

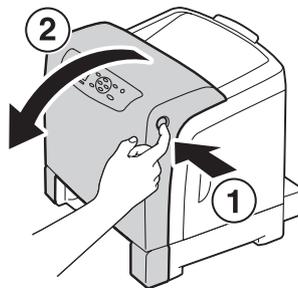
1. Desligue a impressora e o cabo de alimentação.



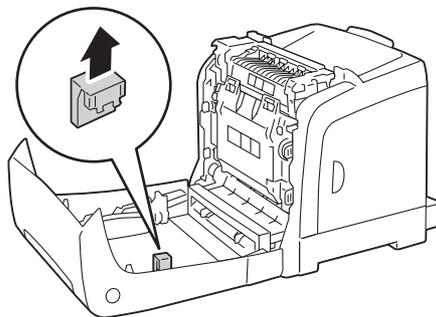
2. Desembale a unidade dúplex opcional.



3. Prima o botão lateral para abrir a tampa frontal.



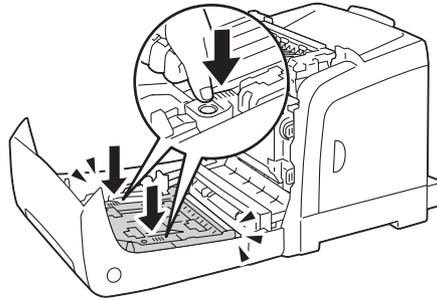
4. Retire a tampa do conector.



**Importante:**

*Certifique-se de que retirou a tampa que está anexada à impressora. Instalar a unidade dúplex opcional sem retirar a tampa provocar danos ou mau funcionamento da impressora.*

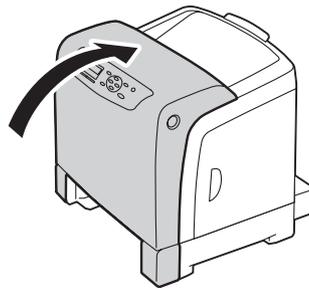
5. Coloque os conectores da unidade dúplex opcional sobre as ranhuras e introduza a unidade dúplex opcional nas mesmas.



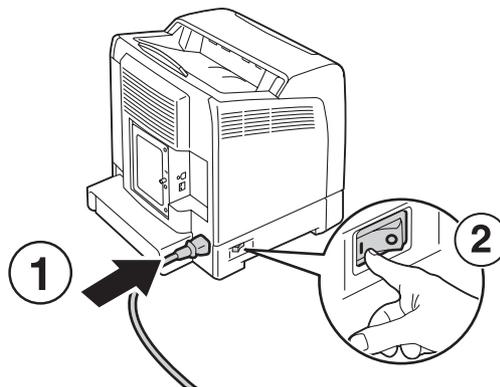
**Nota:**

*Certifique-se de que a unidade dúplex opcional está fixa na impressora e não pode ser movida facilmente.*

6. Feche a tampa frontal.



7. Ligue o cabo de alimentação ao conector de alimentação e ligue a impressora.



8. Se instalar a unidade dúplex opcional, após a instalação do controlador de impressão, actualize o controlador seguindo as instruções para cada sistema operativo. Se a impressora estiver numa rede, actualize o controlador para cada cliente.

### **Actualizar o controlador para detectar unidades dúplex opcional**

O seguinte procedimento utiliza o Microsoft® Windows® e o controlador PCL 6 como exemplo.

<p>Microsoft Windows 7/ Windows 7 x64/ Windows Server 2008 R2 x64</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Clique em <b>Start (Iniciar)</b>— <b>Device and Printers (Dispositivos e impressoras)</b>.</li> <li>2. Clique com o botão direito do rato no ícone da impressora Epson AcuLaser C2900 Series e seleccione <b>Printer properties (Propriedades da impressora)</b>.</li> <li>3. Clique no separador <b>Options (Opções)</b> e, em seguida, clique em <b>Get Information from Printer (Obter informação da impressora)</b>.</li> <li>4. Clique em <b>Apply (Aplicar)</b> e, em seguida, clique em <b>OK</b>.</li> <li>5. Feche a pasta <b>Devices and Printers (Dispositivos e impressoras)</b>.</li> </ol>
<p>Windows Vista/ Windows Vista x64</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Clique em <b>Start (Iniciar)</b> — <b>Control Panel (Painel de controlo)</b> — <b>Hardware and Sound (Hardware e som)</b> — <b>Printers (Impressoras)</b>.</li> <li>2. Clique com o botão direito do rato no ícone da impressora Epson AcuLaser C2900 Series e seleccione <b>Properties (Propriedades)</b>.</li> <li>3. Clique no separador <b>Options (Opções)</b> e, em seguida, clique em <b>Get Information from Printer (Obter informação da impressora)</b>.</li> <li>4. Clique em <b>Apply (Aplicar)</b> e, em seguida, clique em <b>OK</b>.</li> <li>5. Feche a pasta <b>Printers (Impressoras)</b>.</li> </ol>
<p>Windows Server 2008/ Windows Server 2008 x64</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Clique em <b>Start (Iniciar)</b> — <b>Control Panel (Painel de controlo)</b> — <b>Printers (Impressoras)</b>.</li> <li>2. Clique com o botão direito do rato no ícone da impressora Epson AcuLaser C2900 Series e seleccione <b>Properties (Propriedades)</b>.</li> <li>3. Clique no separador <b>Options (Opções)</b> e, em seguida, clique em <b>Get Information from Printer (Obter informação da impressora)</b>.</li> <li>4. Clique em <b>Apply (Aplicar)</b> e, em seguida, clique em <b>OK</b>.</li> <li>5. Feche a pasta <b>Printers (Impressoras)</b>.</li> </ol>

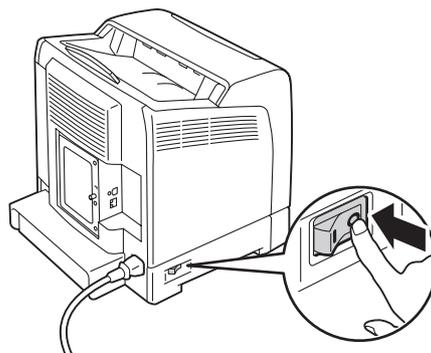
<p>Windows XP/ Windows XP x64/ Windows Server 2003/ Windows Server 2003 x64</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Clique em <b>Start (Iniciar)</b> (<b>Start (Iniciar)</b> para Windows XP) — <b>Printers and Faxes (Impressoras e faxes)</b>.</li> <li>2. Clique com o botão direito do rato no ícone da impressora Epson AcuLaser C2900 Series e seleccione <b>Properties (Propriedades)</b>.</li> <li>3. Clique no separador <b>Options (Opções)</b> e, em seguida, clique em <b>Get Information from Printer (Obter informação da impressora)</b>.</li> <li>4. Clique em <b>Apply (Aplicar)</b> e, em seguida, clique em <b>OK</b>.</li> <li>5. Feche a pasta <b>Printers and Faxes (Impressoras e faxes)</b>.</li> </ol>
---	---

Se as informações da impressora não actualizarem automaticamente após clicar em **Get Information from Printer (Obter informação da impressora)**, siga estes passos:

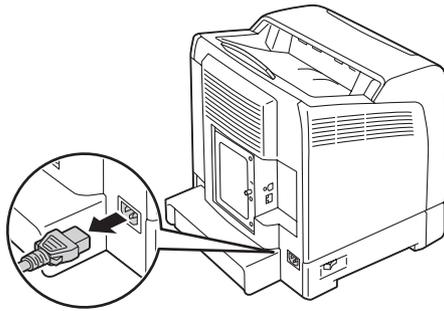
1. Clique no separador **Options (Opções)** e, em seguida, seleccione **Duplexer (Módulo Duplex)** em **Items (Itens)**.
2. Seleccione **Available (Disponível)** na definição da unidade dúplex opcional em **Duplexer (Módulo Duplex)**.
3. Clique em **Apply (Aplicar)** e, em seguida, clique em **OK**.
4. Feche a pasta **Printers and Faxes (Impressoras e faxes)** (**Printers (Impressoras)** ou **Devices and Printers (Dispositivos e impressoras)**).

## ***Instalar o alimentador opcional para 250 folhas***

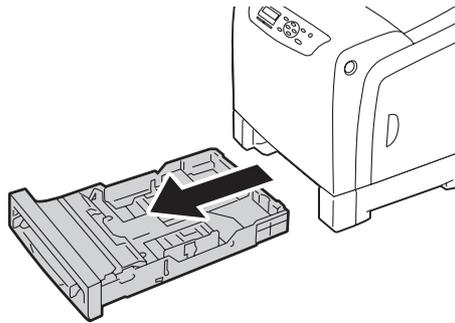
1. Desligue a impressora.



2. Desligue o cabo de alimentação do conector de alimentação na parte posterior da impressora.



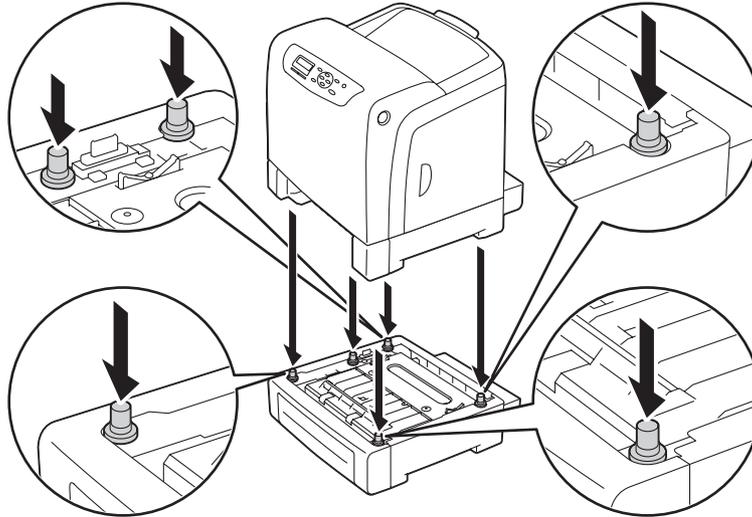
3. Retire a fita e a embalagem que contêm os parafusos.
4. Coloque o alimentador opcional para 250 folhas no local em que a impressora está situada.
5. Retire a bandeja padrão para 250 folhas da impressora cerca de 200 mm. Segure-a com ambas as mãos e retire-a da impressora.



6. Levante a impressora e alinhe os cinco pinos de orientação do alimentador opcional para 250 folhas com os orifícios na parte inferior da impressora. Coloque a impressora com cuidado no alimentador opcional para 250 folhas.

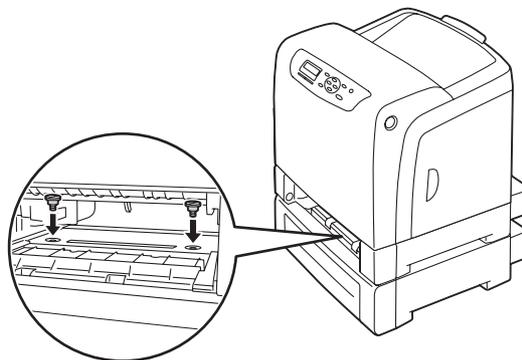
**Importante:**

*São necessárias duas pessoas para levantar a impressora.*

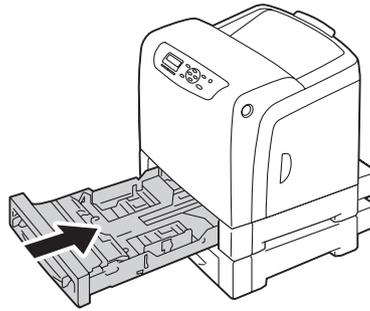
**Importante:**

*Tenha cuidado para não entalar os dedos ao colocar a impressora no alimentador opcional para 250 folhas.*

7. Fixe o alimentador opcional para 250 folhas à impressora ao apertar os dois parafusos fornecidos com o alimentador utilizando uma moeda ou um objecto semelhante.



8. Introduza a bandeja padrão para 250 folhas na impressora e empurre-a até parar.



**Importante:**

*Não exerça força excessiva sobre o alimentador. Isso pode provocar danos no alimentador ou no interior da impressora.*

9. Ligue todos os cabos à parte posterior da impressora e ligue-a.

**Nota:**

*A impressora irá detectar automaticamente o alimentador anexado, mas não irá detectar o tipo de papel.*

10. Imprima a página Printer Settings (Config. impres.) para verificar se o alimentador opcional para 250 folhas está instalado correctamente.

- a Prima o botão (**Menu**).
- b Seleccione Report/List (Relatório/Lista) e, em seguida, pressione o botão .
- c Seleccione Printer Settings (Config. impres.) e, em seguida, pressione o botão .

A página Printer Settings (Config. impres.) é impressa.

11. Verifique se **Tray 2 (Bja. 2) (250 Sheet Feeder)** está listada sob **Printer Options (Opções de impressora)** na página Printer Settings (Config. impres.).

Se o alimentador não estiver na lista, desligue a impressora e o cabo de alimentação e volte a instalar o alimentador opcional para 250 folhas.

12. Após colocar papel no alimentador opcional para 250 folhas, especifique o tipo de papel a partir do painel do operador da impressora.

- a Prima o botão  (**Menu**).
- b Seleccione **Tray Settings** (Configurações da bandeja) e, em seguida, pressione o botão .
- c Seleccione **Tray 2** (Bja. 2) e, em seguida, pressione o botão .
- d Seleccione **Paper Type** (Tipo de papel) e, em seguida, pressione o botão .
- e Seleccione o tipo de papel para o alimentador opcional para 250 folhas e, em seguida, prima o botão .

13. Se instalar o alimentador opcional para 250 folhas, após a instalação do controlador de impressão, actualize o controlador seguindo as instruções para cada sistema operativo. Se a impressora estiver numa rede, actualize o controlador para cada cliente.

### **Actualizar o controlador para detectar o alimentador opcional para 250 folhas**

O seguinte procedimento utiliza o Microsoft® Windows® e o controlador PCL 6 como exemplo.

Microsoft Windows 7/ Windows 7 x64/ Windows Server 2008 R2 x64	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Clique em <b>Start (Iniciar)</b>— <b>Device and Printers (Dispositivos e impressoras)</b>.</li> <li>2. Clique com o botão direito do rato no ícone da impressora Epson AcuLaser C2900 Series e seleccione <b>Printer properties (Propriedades da impressora)</b>.</li> <li>3. Clique no separador <b>Options (Opções)</b> e, em seguida, clique em <b>Get Information from Printer (Obter informação da impressora)</b>.</li> <li>4. Clique em <b>Apply (Aplicar)</b> e, em seguida, clique em <b>OK</b>.</li> <li>5. Feche a pasta <b>Devices and Printers (Dispositivos e impressoras)</b>.</li> </ol>
Windows Vista/ Windows Vista x64	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Clique em <b>Start (Iniciar)</b>— <b>Control Panel (Painel de controlo)</b> — <b>Hardware and Sound (Hardware e som)</b> — <b>Printers (Impressoras)</b>.</li> <li>2. Clique com o botão direito do rato no ícone da impressora Epson AcuLaser C2900 Series e seleccione <b>Properties (Propriedades)</b>.</li> <li>3. Clique no separador <b>Options (Opções)</b> e, em seguida, clique em <b>Get Information from Printer (Obter informação da impressora)</b>.</li> <li>4. Clique em <b>Apply (Aplicar)</b> e, em seguida, clique em <b>OK</b>.</li> <li>5. Feche a pasta <b>Printers (Impressoras)</b>.</li> </ol>

Windows Server 2008/ Windows Server 2008 x64	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Clique em <b>Start (Iniciar) — Control Panel (Painel de controlo) — Printers (Impressoras)</b>.</li> <li>2. Clique com o botão direito do rato no ícone da impressora Epson AcuLaser C2900 Series e seleccione <b>Properties (Propriedades)</b>.</li> <li>3. Clique no separador <b>Options (Opções)</b> e, em seguida, clique em <b>Get Information from Printer (Obter informação da impressora)</b>.</li> <li>4. Clique em <b>Apply (Aplicar)</b> e, em seguida, clique em <b>OK</b>.</li> <li>5. Feche a pasta <b>Printers (Impressoras)</b>.</li> </ol>
Windows XP/ Windows XP x64/ Windows Server 2003/ Windows Server 2003 x64	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Clique em <b>Start (Iniciar) (Start (Iniciar) para Windows XP) — Printers and Faxes (Impressoras e faxes)</b>.</li> <li>2. Clique com o botão direito do rato no ícone da impressora Epson AcuLaser C2900 Series e seleccione <b>Properties (Propriedades)</b>.</li> <li>3. Clique no separador <b>Options (Opções)</b> e, em seguida, clique em <b>Get Information from Printer (Obter informação da impressora)</b>.</li> <li>4. Clique em <b>Apply (Aplicar)</b> e, em seguida, clique em <b>OK</b>.</li> <li>5. Feche a pasta <b>Printers and Faxes (Impressoras e faxes)</b>.</li> </ol>

Se as informações da impressora não actualizarem automaticamente após clicar em **Get Information from Printer (Obter informação da impressora)**, siga estes passos:

1. Clique no separador **Options (Opções)** e, em seguida, seleccione **Paper Tray Configuration (Configuração band. papel)** em **Items (Itens)**.
2. Seleccione **Two trays (Duas bandejas)** na definição do alimentador opcional para 250 folhas em **Paper Tray Configuration (Configuração band. papel)**.
3. Clique em **Apply (Aplicar)** e, em seguida, clique em **OK**.
4. Feche a pasta **Printers and Faxes (Impressoras e faxes) (Printers (Impressoras) ou Devices and Printers (Dispositivos e impressoras))**.

## ***Imprimir uma página de definições do painel***

A página de Panel Settings (Config do painel) mostra as definições actuais para os menus do painel do operador.

1. Prima o botão  (**Menu**).

2. Seleccione **Report/List** (Relatório/Lista) e, em seguida, pressione o botão .
3. Seleccione **Panel Settings** (Config do Painel) e, em seguida, pressione o botão .

A página **Panel Settings** (Config do painel) é impressa.

---

## Modo de economia de energia

A impressora possui uma função de economia de energia que reduz o consumo de energia durante os períodos de inactividade. Esta função funciona de dois modos: o modo **Low Power** e o modo **Sleep**. Por defeito, a impressora muda para o modo **Low Power** três minutos após a impressão da última tarefa. Em seguida, a impressora muda para o modo **Sleep** após seis minutos de inactividade. Quando a impressora está no modo **Low Power**, a contraluz LCD desliga-se. No modo **Sleep**,  o botão (**Energy Saver**) acende. O visor fica em branco e não apresenta qualquer informação.

As predefinições de origem de três (modo **Low Power**) e seis minutos (modo **Sleep**) são alteráveis dentro do intervalo de 3 a 60 minutos (modo **Low Power**) e 1 a 6 minutos (modo **Sleep**). A impressora regressa ao estado pronto para imprimir dentro de 30 segundos, quando reactivada.

### Consulte também:

“Definir a opção tempo de economia de energia” na página 148.

## Sair do modo de economia de energia

A impressora sai automaticamente do modo de economia de energia quando recebe uma tarefa de impressão de um computador. Para sair manualmente do modo **Low Power**, pressione qualquer botão do painel do operador. Para sair do modo **Sleep**, pressione o botão  (**Economia de energia**).

### Nota:

- Abrir e fechar uma tampa pode fazer com que a impressora saia do modo **Low Power** e do modo **Sleep**.
- Quando a impressora se encontra no modo **Sleep**, não funcionam todos os botões do painel do operador, excepto o botão  (**Economia de energia**). Para utilizar os botões do painel do operador, pressione o botão  (**Economia de energia**) para sair do modo **Sleep**.

### Consulte também:

“Definir a opção tempo de economia de energia” na página 148.

## Capítulo 3

# Software da gestão da impressora

## Controladores de impressão

Para aceder a todas as funções da impressora, instale os controladores de impressão a partir do **Software Disc**.

- ❑ Os controladores de impressão permitem a comunicação entre o computador e a impressora e fornecem acesso às funções da impressora.

## EpsonNet Config

Esta secção fornece informações sobre o EpsonNet Config, um serviço numa página Web com base num protocolo de transferência HyperText (HTTP), ao qual pode aceder através do navegador Web.

Essas páginas dão-lhe acesso instantâneo ao estado da impressora e às opções de configuração da impressora. Qualquer pessoa na rede pode aceder à impressora através do seu software de navegação na Web. No modo de administrador, pode alterar a configuração da impressora e gerir as definições da impressora através do computador.

### **Nota:**

*Os utilizadores que não receberam palavras-passe por parte do administrador podem continuar a visualizar as definições e opções de configuração no modo de utilizador. Não poderão guardar nem aplicar quaisquer alterações à configuração actual.*

## Criar uma palavra-passe de administrador

1. Inicie o navegador Web.
2. Introduza o endereço IP no campo **Address (Endereço)** do navegador e, em seguida, prima a tecla **Enter**.
3. Clique no separador **Properties (Propriedades)**.
4. No painel de navegação esquerdo, desloque-se até **Security (Segurança)** e seleccione **Administrator Settings (Definições de administrador)**.

5. Seleccione **Enabled (Activado)** para o **Administrator Mode (Modo de Administrador)**.
6. No campo **Administrator Login ID (ID de utilizador do Administrador)**, introduza um nome para o administrador.

**Nota:**

*A ID e palavra-passe predefinidas estão em branco (NULL).*

7. Nos campos **Administrator Password (Senha de Administrador)** e **Re-enter Password (Reingressar senha)**, introduza uma palavra-passe para o administrador.
8. No campo **Maximum Login Attempts (Máximo de tentativas de início de sessão)**, introduza o número de tentativas de início de sessão permitidas.
9. Clique em **Apply (Aplicar)**. A nova palavra-passe foi definida e qualquer pessoa com o nome de administrador e palavra-passe pode iniciar a sessão e alterar as definições e a configuração da impressora.

---

## **Status Monitor (Apenas Windows)**

Pode verificar o estado da impressora através do Status Monitor. Faça duplo clique no ícone da impressora do Status Monitor na barra de tarefas na parte inferior direita do ecrã. Aparece a janela **Select Printer (Seleção de Impressora)**, que apresenta o nome da impressora, as portas de ligação da impressora e o estado da impressora. Verifique a coluna **Status (Estado)** para saber o estado actual da impressora.

Botão **Status Settings (Configuração de Estado)**: apresenta a caixa de diálogo **Status Settings (Configuração de Estado)** e permite modificar as definições do Status Monitor.

Clique no nome da impressora pretendida listada na janela **Select Printer (Seleção de Impressora)**. A janela **Printer Status (Estado da impressora)** aparece.

A janela **Printer Status (Estado da impressora)** avisa quando existe uma advertência ou quando ocorreu um erro fatal como, por exemplo, quando ocorre encravamento de papel ou o toner está a acabar.

Por defeito, a janela **Printer Status (Estado da impressora)** é executada durante a impressão e quando ocorre um erro. Quando ocorre um erro, a mensagem de erro aparece na janela **Printer Status (Estado da impressora)**. Pode especificar as condições para iniciar a janela **Printer Status (Estado da impressora)** em **Auto start setup (Configuração de início automático)**.

Para alterar as definições de apresentação emergente da janela **Printer Status (Estado da impressora)**:

O seguinte procedimento utiliza o Microsoft® Windows® XP como exemplo.

1. Clique em **Start (Iniciar) — All Programs (Todos os programas) — EPSON — Status Monitor — Activate Status Monitor**.

A janela **Select Printer (Seleção de Impressora)** aparece.

2. Clique em **Status Settings (Configuração de Estado)**.

A caixa de diálogo **Status Settings (Configuração de Estado)** aparece.

3. Seleccione o separador **Pop up setting (Configuração de janela emergente)** e, em seguida, seleccione o tipo de apresentação emergente a partir de **Auto start setup (Configuração de início automático)**.

Também pode verificar o nível de toner da impressora.

O Status Monitor é instalado com o controlador de impressão Epson.

## Capítulo 4

### **Informações básicas sobre a rede**

---

#### **Descrição da definição e configuração de rede**

---

Para definir e configurar a rede:

1. Ligue a impressora à rede utilizando o hardware e os cabos recomendados.
2. Ligue a impressora e o computador.
3. Imprima a página de Printer Settings (Config. impres.) e guarde-a como referência sobre as definições de rede.
4. Instale o software do controlador no computador a partir do **Software Disc**. Para obter informações sobre a instalação do controlador, consulte a secção neste capítulo relativa ao sistema operativo que está a utilizar.
5. Configure o endereço TCP/IP da impressora, que é necessário para identificar a impressora na rede.
  - Sistemas operativos Microsoft® Windows®: execute o programa de instalação do **Software Disc** para definir automaticamente o endereço de Protocolo de Internet (IP), se a impressora estiver ligada a uma rede TCP/IP estabelecida. Também pode definir manualmente o endereço IP da impressora no painel do operador.
  - Sistemas Mac OS® X e Linux: defina manualmente o endereço TCP/IP da impressora no painel do operador.
6. Imprima uma página de Printer Settings (Config. impres.) para verificar as novas definições.

**Consulte também:**

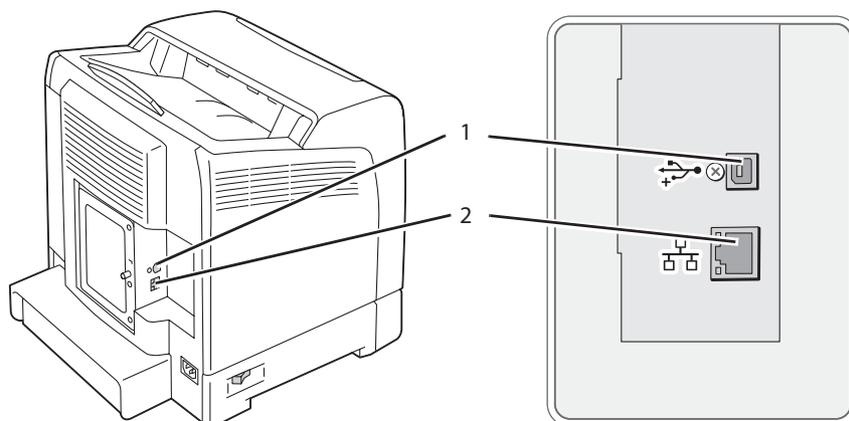
*“Imprimir uma página de definições da impressora” na página 105*

---

### **Ligar a impressora**

Os cabos de ligação da Epson AcuLaser C2900 Series devem cumprir os seguintes requisitos:

Tipo de ligação	Especificação da ligação
USB	USB 2.0
Ethernet	Compatível com 10 Base-T/100 Base-TX/1000 Base-TX



1	Porta USB	
2	Porta de Ethernet	

## Ligar a impressora ao computador ou à rede

Ligue a impressora através da ligação de Ethernet ou USB. Uma ligação USB é uma ligação directa e não é utilizada para redes. Uma ligação de Ethernet é utilizada para redes. Os requisitos de cablagem e hardware variam consoante os diferentes métodos de ligação. O hardware e cabo de Ethernet geralmente não estão incluídos com a impressora e devem ser adquiridos separadamente.

As funções disponíveis para cada tipo de ligação são apresentadas na seguinte tabela.

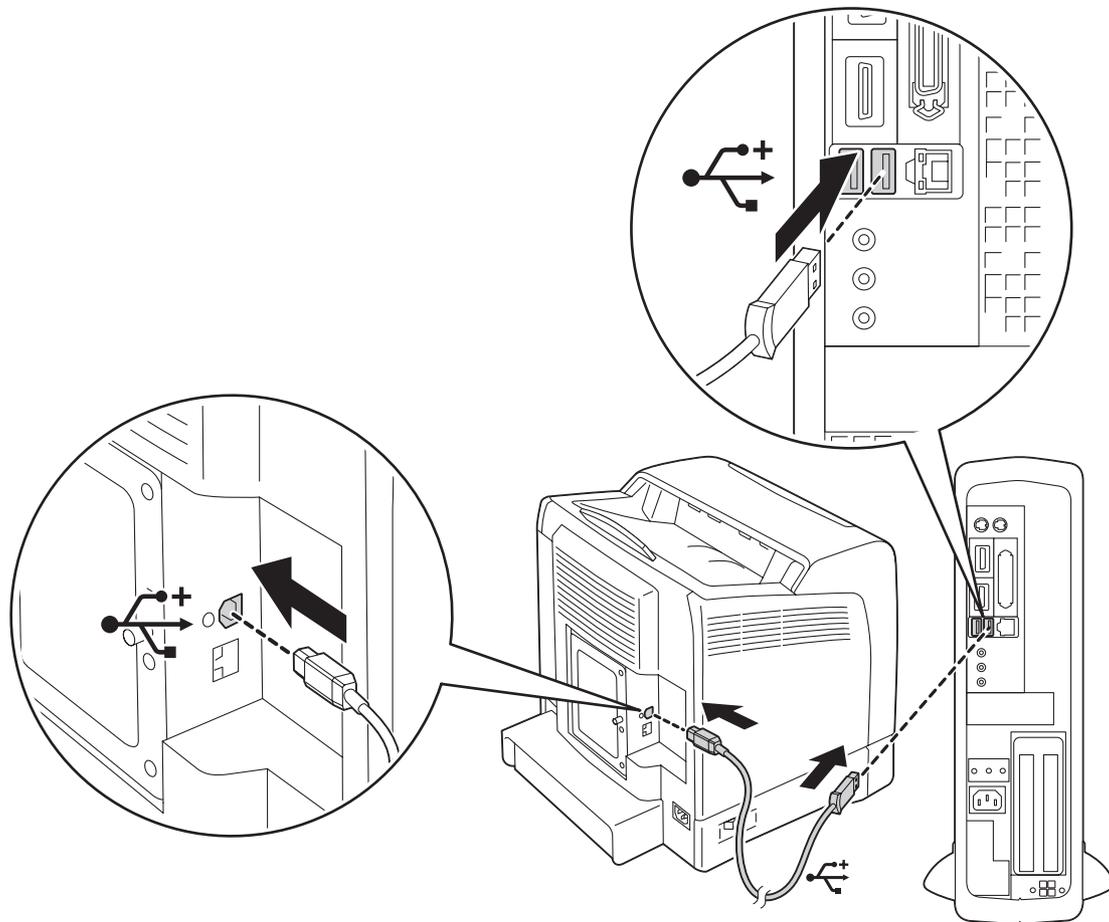
Tipo de ligação	Funções disponíveis
USB	Quando se encontra ligado através de USB, pode: <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> enviar tarefas de impressão a partir de um computador.</li> </ul>
Ethernet	Quando se encontra ligado através de Ethernet, pode: <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> enviar tarefas de impressão a partir de um computador na rede.</li> </ul>

## Ligação USB

Uma impressora local é directamente ligada ao computador utilizando um cabo USB. Se a impressora está ligada a uma rede e não a um computador, ignore esta secção e avance para “Ligação de rede” na página 42.

Para ligar a impressora a um computador:

1. Ligue o conector USB de menores dimensões à porta USB na parte posterior da impressora.



**Nota:**

*Certifique-se de que faz corresponder o símbolo USB do cabo ao símbolo USB da impressora.*

2. Ligue a outra extremidade do cabo a uma porta USB do computador.

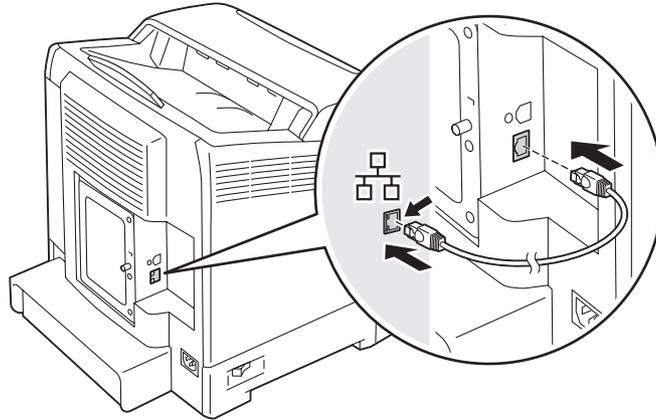
**Nota:**

*Não ligue o cabo USB da impressora à porta USB disponível no teclado.*

## **Ligação de rede**

Para ligar a impressora a uma rede:

1. Ligar um cabo de Ethernet.



Para ligar a impressora à rede, ligue uma extremidade do cabo de Ethernet à porta de Ethernet na parte posterior da impressora e a outra extremidade ao concentrador ou ponto LAN.

---

## **Definir o endereço de IP**

### **Endereços IP e TCP/IP**

Se o computador se encontra numa rede ampla, contacte o administrador de rede para obter os endereços TCP/IP apropriados e informações adicionais sobre as definições do sistema.

Se estiver a criar a sua própria rede de área local ou a ligar a impressora directamente ao computador utilizando a Ethernet, siga o procedimento para definir automaticamente o endereço IP da impressora.

Os computadores e impressoras utilizam principalmente protocolos TCP/IP para comunicar numa rede de Ethernet. Em relação aos protocolos TCP/IP, cada impressora e computador deve possuir um endereço IP único. É importante que os endereços sejam semelhantes, mas não os mesmos; apenas o último dígito necessita de ser diferente. Por exemplo, a impressora pode possuir o endereço 192.168.1.2, enquanto que o computador possui o endereço 192.168.1.3. Outro dispositivo pode possuir o endereço 192.168.1.4.

Muitas redes possuem um servidor Dynamic Host Configuration Protocol (DHCP). Um servidor DHCP programa automaticamente o endereço IP de cada computador e impressora na rede que está configurada para utilizar DHCP. Um servidor DHCP encontra-se integrado na maioria dos routers de linha de assinatura digital (DSL) e por cabo. Se utiliza um router DSL ou por cabo, consulte a documentação do router para mais informações sobre o endereçamento IP.

## **Definir automaticamente o endereço IP da impressora**

Se a impressora se encontrar ligada a uma pequena rede TCP/IP estabelecida sem um servidor DHCP, utilize o programa de instalação do **Software Disc** para detectar ou atribuir um endereço IP à impressora. Para obter mais informações, introduza o **Software Disc** na unidade de CD/DVD do computador. Após o programa de instalação ser iniciado, siga as mensagens de instalação.

### **Nota:**

*Para que o programa de instalação automática funcione, a impressora deve estar ligada a uma rede TCP/IP estabelecida.*

## **Métodos dinâmicos para definir o endereço IP da impressora**

Existem dois protocolos disponíveis para definir dinamicamente o endereço IP da impressora:

- DHCP (activado por defeito)
- AutoIP

Pode ligar/desligar ambos os protocolos utilizando o painel do operador ou utilizando o EpsonNet Config para ligar/desligar o DHCP.

### **Nota:**

*Pode imprimir um relatório que inclui o endereço IP da impressora. No painel do operador, pressione o botão  (**Menu**), seleccione Report/List (Relatório/Lista), pressione o botão , seleccione Printer Settings (Config. impres.) e, em seguida, pressione o botão . O endereço IP está listado na página Printer Settings (Config. impres.).*

## **Utilizar o painel do operador**

Para ligar/desligar o protocolo DHCP ou AutoIP:

1. No painel do operador, pressione o botão  (**Menu**).
2. Seleccione Admin Menu (Menu Admin) e, em seguida, pressione o botão .

3. Seleccione **Wired Network** (Rede com fio) e, em seguida, pressione o botão **OK**.
4. Seleccione **TCP/IP** e, em seguida, pressione o botão **OK**.
5. Seleccione **IPv4** e, em seguida, pressione o botão **OK**.
6. Seleccione **Get IP Address** (Obter endereço IP) e, em seguida, pressione o botão **OK**.
7. Seleccione **DHCP / Autonet** e, em seguida, pressione o botão **OK**.

### Utilizar o EpsonNet Config

Para ligar/desligar o protocolo DHCP:

1. Inicie o navegador Web.
2. Introduza o endereço IP no campo **Address (Endereço)** do navegador e, em seguida, prima a tecla **Enter**.
3. Seleccione **Properties (Propriedades)**.
4. Seleccione a pasta **Protocol Settings (Definições de protocolo)** no painel de navegação esquerdo.
5. Seleccione **TCP/IP**.
6. No campo **Get IP Address (Obter endereço IP)**, seleccione a opção **DHCP / Autonet**.
7. Clique no botão **Apply (Aplicar)**.

### Atribuir um endereço IP (para o modo IPv4)

#### Nota:

- ❑ Quando atribui um endereço IP manualmente no modo **IPv6**, utilize o EpsonNet Config. Para apresentar o EpsonNet Config, utilize o endereço de ligação local. Para verificar um endereço de ligação local, consulte “Imprimir e verificar a página das definições da impressora” na página 47.
- ❑ Atribuir um endereço IP é considerada uma função avançada e normalmente é realizada pelo administrador do sistema.

- ❑ *Dependendo da classe do endereço, o intervalo do endereço IP atribuído pode ser diferente. Na classe A, por exemplo, será atribuído um endereço IP no intervalo de 0.0.0.0 a 127.255.255.255. Para a atribuição de endereços IP, contacte o administrador do sistema.*

Pode atribuir o endereço IP utilizando o painel do operador.

1. Ligue a impressora.

Certifique-se de que a mensagem `Ready (Preparado)` aparece no painel LCD.

2. No painel do operador, pressione o botão  (**Menu**).
3. Seleccione `Admin Menu (Menu Admin)` e, em seguida, pressione o botão .
4. Seleccione `Wired Network (Rede com fio)` e, em seguida, pressione o botão .
5. Seleccione `TCP/IP` e, em seguida, pressione o botão .
6. Seleccione `IPv4` e, em seguida, pressione o botão .
7. Seleccione `Get IP Address (Obter endereço IP)` e, em seguida, pressione o botão .
8. Seleccione `Panel (Painel)` e, em seguida, pressione o botão .
9. Certifique-se de que aparece a mensagem `Restart Printer to apply settings` e, em seguida, pressione qualquer botão.
10. Prima o botão  para seleccionar `IP Address (Endereço IP)` e, em seguida, prima o botão .

O cursor encontra-se no primeiro octeto do endereço IP.

11. Especifique o valor do endereço IP utilizando o botão  ou o botão .
12. Pressione o botão .

O curso avança para o próximo octeto.

13. Repita os passos 11 e 12 para introduzir todos os dígitos no endereço IP e, em seguida, pressione o botão .
14. Certifique-se de que aparece a mensagem `Restart Printer to apply settings` e, em seguida, pressione qualquer botão.

15. Prima o botão ▼ para seleccionar `Subnet Mask (Máscara de sub-rede)` e, em seguida, prima o botão .

O cursor encontra-se no primeiro octeto da máscara de sub-rede.

16. Especifique o valor da máscara de sub-rede utilizando o botão ▲ ou o botão ▼.

17. Pressione o botão ►.

O curso avança para o próximo octeto.

18. Repita os passos 16 e 17 para definir a máscara de sub-rede e, em seguida, pressione o botão .

19. Certifique-se de que aparece a mensagem `Restart Printer to apply settings` e, em seguida, pressione qualquer botão.

20. Prima o botão ▼ para seleccionar `Gateway Address (Endereço de Gateway)` e, em seguida, prima o botão .

O cursor encontra-se no primeiro octeto do endereço de gateway.

21. Especifique o valor do endereço de gateway utilizando o botão ▲ ou o botão ▼.

22. Pressione o botão ►.

O curso avança para o próximo octeto.

23. Repita os passos 21 e 22 para definir o endereço de gateway e, em seguida, pressione o botão .

24. Certifique-se de que aparece a mensagem `Restart Printer to apply settings` e, em seguida, pressione qualquer botão.

25. Desligue e ligue a impressora.

**Consulte também:**

“Painel do operador” na página 18

## Verificar as definições de IP

Pode confirmar as definições imprimindo o relatório das definições de sistema ou utilizando o comando ping.

O seguinte procedimento utiliza o Windows XP como exemplo.

1. Imprima a página Printer Settings (Config. impres.).
2. Consulte os dados sob o cabeçalho **IPv4** na página Printer Settings (Config. impres.) para se certificar de que o endereço IP, a máscara de sub-rede e o endereço de gateway estão correctos.

Para verificar se a impressora está activa na rede, execute o comando ping no computador:

1. Clique em **Start (Iniciar)** e seleccione **Run (Executar)**.
2. Introduza **cmd** e, em seguida, clique em **OK**.

É apresentada uma janela preta.

3. Introduza **ping xx.xx.xx.xx** (onde **xx.xx.xx.xx** é o endereço IP da impressora) e, em seguida, pressione a tecla **Enter**.
4. A resposta do endereço IP demonstra que a impressora está activa na rede.

### **Consulte também:**

*“Imprimir e verificar a página das definições da impressora” na página 47*

## Imprimir e verificar a página das definições da impressora

Imprima a página Printer Settings (Config. impres.) e verifique o endereço IP da impressora ao utilizar o painel do operador.

1. No painel do operador, pressione o botão  (**Menu**).
2. Seleccione **Report/List** (Relatório/Lista) e, em seguida, pressione o botão .
3. Seleccione **Printer Settings** (Config. impres.) e, em seguida, pressione o botão .

A página Printer Settings (Config. impres.) é impressa.

4. Confirme o endereço IP junto a **IP Address (Endereço IP)** sob **Network (Wired) (Rede com fios)** na página Printer Settings (Config. impres.). Se o endereço IP for **0.0.0.0**, aguarde uns minutos para determinar automaticamente o endereço IP e, em seguida, imprima novamente a página Printer Settings (Config. impres.).

Se o endereço IP não for determinado automaticamente, consulte “Atribuir um endereço IP (para o modo IPv4)” na página 44.

---

## **Instalar o controlador de impressão em computadores com o sistema operativo Windows**

### **Identificar o estado de pré-instalação do controlador de impressão (para configuração da ligação de rede)**

Antes de instalar o controlador de impressão no computador, imprima a página Printer Settings (Config. impres.) para verificar o endereço IP da impressora.

#### **O painel do operador**

1. Prima o botão  (**Menu**).
2. Seleccione **Report/List** (Relatório/Lista) e, em seguida, pressione o botão .
3. Seleccione **Printer Settings** (Config. impres.) e, em seguida, pressione o botão .

A página Printer Settings (Config. impres.) é impressa.

4. Obtenha o endereço IP em **Network (Wired) (Rede com fios)** na página Printer Settings (Config. impres.).

Se o endereço IP for **0.0.0.0**, aguarde uns minutos para determinar automaticamente o endereço IP e, em seguida, imprima novamente a página Printer Settings (Config. impres.).

Se o endereço IP não for determinado automaticamente, consulte “Atribuir um endereço IP (para o modo IPv4)” na página 44.

## **Desactivar a firewall antes de instalar a impressora**

### **Nota:**

*Deve ser instalado o Service Pack 2 ou 3 para o Windows XP.*

Se está a utilizar um dos seguintes sistemas operativos, deve desactivar a firewall antes de instalar o software da impressora Epson:

- Windows 7
- Windows Vista
- Windows Server 2008 R2
- Windows Server 2008
- Windows XP

O seguinte procedimento utiliza o Windows XP como exemplo.

1. Clique em **Start (Iniciar) — Help and Support (Ajuda e suporte)**.

### **Nota:**

*Para os sistemas operativos Windows Vista, Windows Server 2008, Windows Server 2008 R2 e Windows 7, se utilizar **Online Help (Ajuda interactiva)**, alterne para **Offline Help (Ajuda off-line)** na janela **Windows Help and Support (Ajuda e suporte do Windows)**.*

2. Na caixa **Search (Procurar)**, introduza **firewall** e, em seguida, pressione a tecla **Enter**.

Na lista, clique em **Turn Windows Firewall on or off (Ligar ou desligar a firewall do Windows)** e, em seguida, siga as instruções no ecrã.

Active a firewall após concluída a instalação do software da impressora Epson.

## **Introduzir o Software Disc**

### **Para instalar o controlador de impressão PCL**

1. Introduza o **Software Disc** no computador para iniciar a **Easy Install**.

**Nota:**

Se o Software Disc não iniciar automaticamente, clique em **Start (Iniciar)** (**start (iniciar)** para o Windows XP) — **All Programs (Todos os programas)** (para o Windows Vista e Windows 7) — **Accessories (Acessórios)** (para o Windows Vista e Windows 7) — **Run (Executar)**, em seguida, introduza **D:\setup.exe** (em que D é a letra da unidade) e, em seguida, clique em **OK**.

**Para instalar o controlador de impressão PostScript**

1. Introduza o **Software Disc** no computador.

**Configuração da ligação USB****Para instalar o controlador de impressão PCL**

1. Ligue a impressora.
2. Clique em **Easy Install**.

Aparece o **SOFTWARE LICENSE AGREEMENT (ACORDO DE LICENÇA DE SOFTWARE)**.

3. Se aceitar os termos do **SOFTWARE LICENSE AGREEMENT (ACORDO DE LICENÇA DE SOFTWARE)**, seleccione **Agree (Aceitar)** e, em seguida, clique em **Next (Seguinte)**.

É iniciado o **Easy Install Navi**.

4. Clique em **Installing Driver and Software (Instalar o controlador e o software da impressora)**.
5. Clique em **Print Driver (Controlador da impressora)**.
6. Clique em **Connect via USB (Ligado a USB)**.
7. Siga os procedimentos descritos em Ajuda para instalar o controlador de impressão.

**Imprimir utilizando uma ligação USB**

Uma impressora pessoal é uma impressora que está ligada ao computador ou um servidor de impressão utilizando uma ligação USB. Se a impressora estiver ligada a uma rede e não ao computador, consulte “Configuração da ligação de rede” na página 51.

### **Para instalar o controlador de impressão PostScript**

Os utilizadores do Windows devem ler o *Guia do utilizador PostScript* para obter informações sobre como instalar o controlador de impressão.

### **Configuração da ligação de rede**

**Nota:**

- ❑ *Para utilizar esta impressora num ambiente Linux, necessita de instalar um controlador Linux. Para mais informações sobre como instalar e utilizá-los, consulte também “Instalar o controlador de impressão em computadores com o sistema operativo Linux (CUPS)” na página 59.*
- ❑ *Quando utiliza um unidade de CD num ambiente Linux, necessita de montar o CD de acordo com o ambiente do sistema. As cadeias de comandos são montagem/material/CD-ROM.*

### **Para instalar o controlador de impressão PCL**

1. Ligue a impressora.
2. Clique em **Easy Install**.

Aparece o **SOFTWARE LICENSE AGREEMENT (ACORDO DE LICENÇA DE SOFTWARE)**.

3. Se aceitar os termos do **SOFTWARE LICENSE AGREEMENT (ACORDO DE LICENÇA DE SOFTWARE)**, seleccione **Agree (Aceitar)** e, em seguida, clique em **Next (Seguinte)**.

É iniciado o **Easy Install Navi**.

4. Clique em **Installing Driver and Software (Instalar o controlador e o software da impressora)**.
5. Clique em **Print Driver (Controlador da impressora)**.
6. Seleccione configuração **Standard (Padrão)** ou **Custom (Personalizar)**.
7. Siga as instruções no ecrã para instalar o controlador de impressão.

### **Para instalar o controlador de impressão PostScript**

Os utilizadores do Windows devem ler o *Guia do utilizador PostScript* para obter informações sobre como instalar o controlador de impressão.

## Configurar uma impressão partilhada

Pode partilhar a nova impressora através da rede utilizando o **Software Disc** fornecido com a impressora ou utilizando o método ponto-a-ponto da Microsoft. No entanto, se utilizar o método da Microsoft, algumas funções, tais como Status Monitor e outros utilitários da impressão, instaladas com o **Software Disc**, podem não estar disponíveis.

Se pretende utilizar a impressora numa rede, partilhe a impressora e instale os seus controladores em todos os computadores da rede.

**Nota:**

*Necessita de adquirir um cabo de Ethernet para impressão partilhada.*

### **Para o Windows XP, Windows XP 64 bits Edition, Windows Server 2003 e Windows Server 2003 x64 Edition**

1. Clique em **Start (Iniciar) (Start (Iniciar))** para Windows XP — **Printers and Faxes (Impressoras e faxes)**.
2. Clique com o botão direito do rato no ícone da impressora e seleccione **Properties (Propriedades)**.
3. No separador **Sharing (Partilha)**, seleccione o botão de opção **Share this printer (Partilhar esta impressora)** e, em seguida, introduza um nome na caixa de texto **Share name (Nome de partilha)**.
4. Clique em **Additional Drivers (Controladores adicionais)** e seleccione os sistemas operativos de todos os clientes de rede que imprimem utilizando a impressora.
5. Clique em **OK**.

Se faltarem ficheiros, é-lhe solicitado que introduza o CD do sistema operativo do servidor.

6. Clique em **Apply (Aplicar)** e, em seguida, clique em **OK**.

### **Para o Windows Vista e Windows Vista 64 bits Edition**

1. Clique em **Start (Iniciar) — Control Panel (Painel de controlo) — Hardware and Sound (Hardware e som) Printers (Impressoras)**.
2. Clique com o botão direito do rato no ícone da impressora e seleccione **Sharing (Partilha)**.

3. Clique em **Change sharing options (Alterar opções de partilha)**.

Aparece a mensagem “**Windows needs your permission to continue (O Windows necessita da sua permissão para continuar)**”.

4. Clique em **Continue (Continuar)**.
5. Seleccione a caixa de verificação **Share this printer (Partilhar esta impressora)** e, em seguida, introduza um nome em **Share name (Nome de partilha)**.
6. Clique em **Additional Drivers (Controladores adicionais)** e seleccione os sistemas operativos de todos os clientes de rede que imprimem utilizando a impressora.
7. Clique em **OK**.
8. Clique em **Apply (Aplicar)** e, em seguida, clique em **OK**.

#### ***Para o Windows Server 2008 e Windows Server 2008 64 bits Edition***

1. Clique em **Start (Iniciar) — Control Panel (Painel de controlo) — Printers (Impressoras)**.
2. Clique com o botão direito do rato no ícone da impressora e seleccione **Sharing (Partilha)**.
3. Seleccione a caixa de verificação **Share this printer (Partilhar esta impressora)** e, em seguida, introduza um nome em **Share name (Nome de partilha)**.
4. Clique em **Additional Drivers (Controladores adicionais)** e seleccione os sistemas operativos de todos os clientes de rede que imprimem utilizando a impressora.
5. Clique em **OK**.
6. Clique em **Apply (Aplicar)** e, em seguida, clique em **OK**.

#### ***Para o Windows 7, Windows 7 64 bits Edition e Windows Server 2008 R2***

1. Clique em **Start (Iniciar) — Device and Printers (Dispositivos e Impressoras)**.
2. Clique com o botão direito do rato no ícone da impressora e seleccione **Printer properties (Propriedades da impressora)**.

3. No separador **Sharing (Partilha)**, seleccione a caixa de verificação **Share this printer (Partilhar esta impressora)** e, em seguida, introduza um nome na caixa de texto **Share name (Nome de partilha)**.
4. Clique em **Additional Drivers (Controladores adicionais)** e seleccione os sistemas operativos de todos os clientes de rede que imprimem utilizando a impressora.
5. Clique em **OK**.
6. Clique em **Apply (Aplicar)** e, em seguida, clique em **OK**.

Para verificar se a impressora é devidamente partilhada:

- Certifique-se de que a impressora consta em **Printers (Impressoras), Printers and Faxes (Impressoras e Faxes)** ou de que a pasta **Devices and Printers (Dispositivos e Impressoras)** está partilhada. O ícone de partilha é apresentado sob o ícone da impressora.
- Procure em **Network (Rede)** ou **My Network Places (Os meus locais de rede)**. Encontre o nome de anfitrião do servidor e o nome de partilha que atribuiu à impressora.

Agora que a impressora está partilhada, pode instalar a impressora nos clientes da rede utilizando o método ponto-a-ponto.

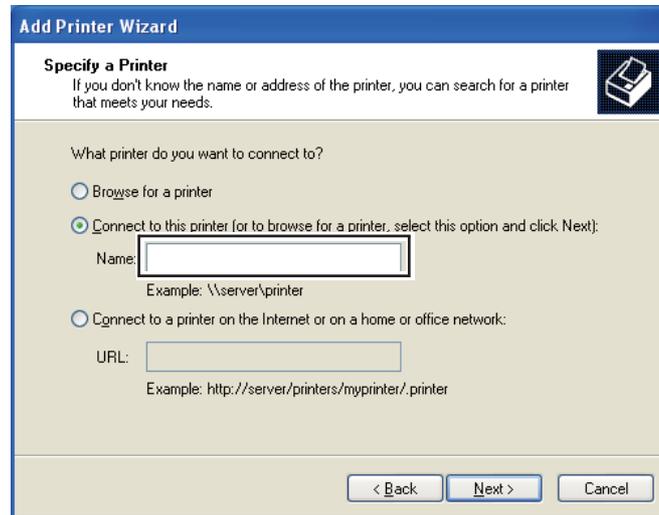
### **Peer-to-Peer (Ponto-a-ponto)**

Se utilizar o método ponto-a-ponto, o controlador de impressão é instalado em cada computador cliente. Os clientes da rede possuem controlo nas modificações do controlador. O computador cliente lida com o processamento da tarefa de impressão.

### **Para o Windows XP, Windows XP 64 bits Edition, Windows Server 2003 e Windows Server 2003 x64 Edition**

1. Clique em **Start (Iniciar) (Start (Iniciar))** para o Windows Server 2003/Windows Server 2003 x64 Edition) — **Printers and Faxes (Impressoras e Faxes)**.
2. Clique em **Add a printer (Adicionar uma impressora) (Add Printer (Adicionar impressora))** para o Windows Server 2003/Windows Server 2003 x64 Edition) para iniciar o **Add Printer Wizard (Assistente adicionar impressora)**.
3. Clique em **Next (Seguinte)**.

4. Seleccione **A network printer (Uma impressora de rede)** ou **a printer attached to another computer (uma impressora ligada a outro computador)** e, em seguida, clique em **Next (Seguinte)**. Se a impressora não estiver na lista, introduza a localização da impressora na caixa de texto.



Por exemplo: \\[nome de anfitrião do servidor]\[nome da impressora partilhada]

O nome de anfitrião do servidor é o nome do computador servidor que o identifica na rede. O nome da impressora partilhada é o nome atribuído durante o processo de instalação do servidor.

5. Clique em **Browse for a printer (Procurar uma impressora)** e, em seguida, clique em **Next (Seguinte)**.
6. Seleccione a impressora e, em seguida, clique em **Next (Seguinte)**.

Se for uma nova impressora, pode ser-lhe solicitado que instale um controlador de impressão. Se não estiver disponível um controlador de sistema, é necessário especificar a localização dos controladores disponíveis.

7. Seleccione **Yes (Sim)** se pretende que a impressora seja definida como a impressora predefinida e, em seguida, clique em **Next (Seguinte)**.

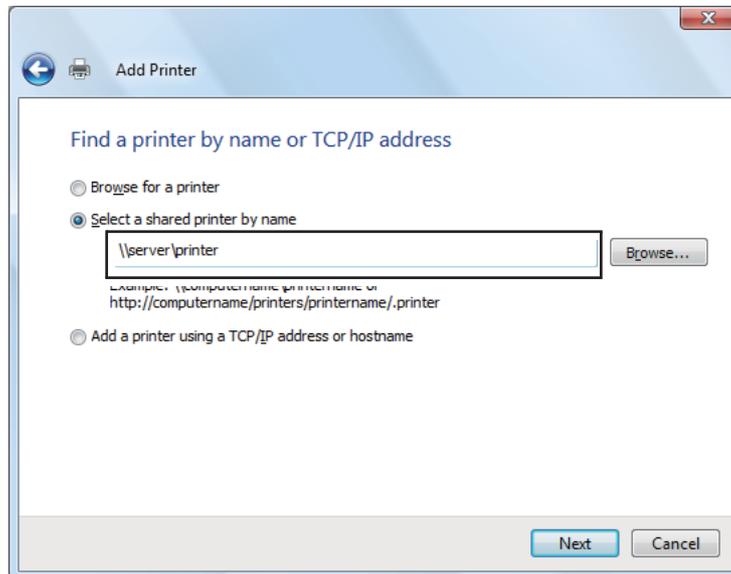
Se pretender verificar a instalação, clique em **Yes (Sim)** para imprimir uma página de teste.

8. Clique em **Finish (Terminar)**.

Quando for impressa uma página de teste com sucesso, a instalação está concluída.

### Para o Windows Vista e Windows Vista 64 bits Edition

1. Clique em **Start (Iniciar) — Control Panel (Painel de controlo) — Hardware and Sound (Hardware e som) Printers (Impressoras)**.
2. Clique em **Add a printer (Adicionar uma impressora)** para iniciar o assistente **Add Printer (Adicionar impressora)**.
3. Seleccione **Add a network, wireless or Bluetooth printer (Adicionar uma impressora de rede, sem fios ou Bluetooth)** e, em seguida, clique em **Next (Seguinte)**. Se a impressora estiver na lista, seleccione a impressora e clique em **Next (Seguinte)** ou seleccione **The printer that I want isn't listed (A impressora desejada não está na lista)** e introduza a localização da impressora na caixa de texto **Select a shared printer by name (Seleccionar uma impressora partilhada pelo nome)** e clique em **Next (Seguinte)**.



Por exemplo: \\[nome de anfitrião do servidor]\[nome da impressora partilhada]

O nome de anfitrião do servidor é o nome do computador servidor que o identifica na rede. O nome da impressora partilhada é o nome atribuído durante o processo de instalação do servidor.

4. Se for uma nova impressora, pode ser-lhe solicitado que instale um controlador de impressão. Se não estiver disponível um controlador de sistema, é necessário especificar a localização dos controladores disponíveis.
5. Seleccione **Yes (Sim)** se pretende que a impressora seja definida como a impressora predefinida e, em seguida, clique em **Next (Seguinte)**.

6. Se pretender verificar a instalação, clique em **Print a test page (Imprimir uma página de teste)**.
7. Clique em **Finish (Terminar)**.

Quando for impressa uma página de teste com sucesso, a instalação está concluída.

### **Para o Windows Server 2008 e Windows Server 2008 64 bits Edition**

1. Clique em **Start (Iniciar) — Control Panel (Painel de controlo) — Printers (Impressoras)**.
2. Clique em **Add a printer (Adicionar uma impressora)** para iniciar o assistente **Add Printer (Adicionar impressora)**.
3. Seleccione **Add a network, wireless or Bluetooth printer (Adicionar uma impressora de rede, sem fios ou Bluetooth)** e, em seguida, clique em **Next (Seguinte)**. Se a impressora estiver na lista, seleccione a impressora e clique em **Next (Seguinte)** ou seleccione **The printer that I want isn't listed (A impressora desejada não está na lista)** e introduza a localização da impressora na caixa de texto **Select a shared printer by name (Seleccionar uma impressora partilhada pelo nome)** e clique em **Next (Seguinte)**.

Por exemplo: \\[nome de anfitrião do servidor]\[nome da impressora partilhada]

O nome de anfitrião do servidor é o nome do computador servidor que o identifica na rede. O nome da impressora partilhada é o nome atribuído durante o processo de instalação do servidor.

4. Se for uma nova impressora, pode ser-lhe solicitado que instale um controlador de impressão. Se não estiver disponível um controlador de sistema, é necessário especificar a localização dos controladores disponíveis.
5. Seleccione **Yes (Sim)** se pretende que a impressora seja definida como a impressora predefinida e, em seguida, clique em **Next (Seguinte)**.
6. Clique em **Print a test page (Imprimir uma página de teste)** se pretende verificar a instalação.
7. Clique em **Finish (Terminar)**.

Quando for impressa uma página de teste com sucesso, a instalação está concluída.

### **Para o Windows 7, Windows 7 64 bits Edition e Windows Server 2008 R2**

1. Clique em **Start (Iniciar) — Device and Printers (Dispositivos e Impressoras)**.

2. Clique em **Add a printer (Adicionar uma impressora)** para iniciar o assistente **Add Printer (Adicionar impressora)**.
3. Seleccione **Add a network, wireless or Bluetooth printer (Adicionar uma impressora de rede, sem fios ou Bluetooth)**. Se a impressora estiver listada, seleccione-a e clique em **Next (Seguinte)** ou seleccione **The printer that I want isn't listed (A impressora desejada não está na lista)**. Clique em **Select a shared printer by name (Seleccionar uma impressora partilhada pelo nome)** e introduza a localização da impressora na caixa de texto e, em seguida, clique em **Next (Seguinte)**.

Por exemplo: \\[nome de anfitrião do servidor]\[nome da impressora partilhada]

O nome de anfitrião do servidor é o nome do computador servidor que o identifica na rede. O nome da impressora partilhada é o nome atribuído durante o processo de instalação do servidor.

4. Se for uma nova impressora, pode ser-lhe solicitado que instale um controlador de impressão. Se não estiver disponível um controlador de sistema, é necessário especificar a localização dos controladores disponíveis.
5. Verifique o nome da impressora e, em seguida, clique em **Next (Seguinte)**.
6. Seleccione **Yes (Sim)** se pretende que a impressora seja definida como a impressora predefinida e, em seguida, clique em **Next (Seguinte)**.
7. Clique em **Print a test page (Imprimir uma página de teste)** se pretende verificar a instalação.
8. Clique em **Finish (Terminar)**.

Quando for impressa uma página de teste com sucesso, a instalação está concluída.

---

## ***Instalar o controlador de impressão em computadores com o sistema operativo Mac OS X***

Para mais informações sobre como instalar o controlador de impressão, consulte o *Guia do utilizador PostScript*.

---

## **Instalar o controlador de impressão em computadores com o sistema operativo Linux (CUPS)**

Esta secção fornece informações para a instalação ou configuração do controlador de impressão com CUPS (sistema comum de impressão Unix) em Red Hat® Enterprise Linux® 4 WS/5 Client ou SUSE® Linux Enterprise Desktop 10/11.

### **Instalar o controlador de impressão**

**Nota:**

- O controlador de impressão **Epson-AcuLaser\_C2900-x.x-y.noarch.rpm** está incluído na pasta **Linux** na pasta **Common** do **Software Disc**.
- No nome do ficheiro, “x.x” representa o número da versão e “y” representa o número da edição.

#### **Para Red Hat Enterprise Linux 4 WS/5 Client**

**Importante:**

Antes de instalar o controlador de impressão no Red Hat Enterprise Linux 4, verifique se o Update 8 ou superior está aplicado no sistema operativo. Consulte o seu distribuidor Linux para a actualização do sistema.

1. Faça duplo clique em **Epson-AcuLaser\_C2900-x.x-y.noarch.rpm** no **Software Disc**.
2. Introduza a palavra-passe do administrador.
3. Clique em **Continue** na janela **Completed System Preparation**.

A instalação inicia. Quando a instalação é concluída, a janela é automaticamente fechada.

#### **Para SUSE Linux Enterprise Desktop 10**

1. Faça duplo clique em **Epson-AcuLaser\_C2900-x.x-y.noarch.rpm** no **Software Disc**.
2. Introduza a palavra-passe do administrador e clique em **Install**.

A instalação inicia. Quando a instalação é concluída, a janela é automaticamente fechada.

### **Para SUSE Linux Enterprise Desktop 11**

1. Faça duplo clique em **Epson-AcuLaser\_C2900-x.x-y.noarch.rpm** no **Software Disc**.
2. Introduza a palavra-passe do administrador e clique em **Continue**.

A instalação inicia. Quando a instalação é concluída, a janela é automaticamente fechada.

### **Configurar a fila de impressão**

Para imprimir, deve configurar a fila de impressão na sua estação de trabalho.

**Nota:**

*Quando concluir a configuração da fila de impressão, pode imprimir tarefas de impressão a partir das aplicações. Inicie a tarefa de impressão e especifique a fila de impressão na caixa de diálogo de impressão. No entanto, pode imprimir apenas a partir da fila de impressão padrão, dependendo da aplicação (por exemplo, Mozilla). Nesses casos, antes de imprimir, configure a fila de impressão que pretende imprimir como fila de impressão predefinida. Para mais informações sobre como especificar a fila de impressão predefinida, consulte também “Definir a fila de impressão predefinida” na página 64.*

### **Para Red Hat Enterprise Linux 4 WS/5 Client**

1. Abra o endereço URL “**http://localhost:631**” utilizando um navegador Web.
2. Clique em **Administration**.
3. Introduza **root** como o nome de utilizador e introduza a palavra-passe do administrador.
4. Clique em **Add Printer**.

Introduza o nome da impressora em **Name** na janela **Add New Printer** e clique em **Continue**.

Pode especificar opcionalmente a localização e descrição da impressora para mais informações.

Para ligações de rede:

- a Seleccione **LPD/LPR Host or Printer** a partir do menu **Device** e clique em **Continue**.
- b Introduza o endereço IP da impressora em **Device URI**.
- c Formato: **lpd://xxx.xxx.xxx.xxx** (o endereço IP da impressora)

Para ligações USB com Red Hat Enterprise Linux 4 WS:

- a Seleccione **USB Printer #1** a partir do menu **Device**.

Para ligações USB com Red Hat Enterprise Linux 5 Client:

- a Seleccione **Epson AcuLaser C2900 USB #1** ou **Epson AcuLaser C2900** a partir do menu **Device**.
5. Seleccione **Epson** a partir do menu **Make** e clique em **Continue**.
6. Seleccione **Epson AcuLaser C2900** a partir do menu **Model** e clique em **Continue**.

A mensagem **Printer Epson AcuLaser C2900 has been added successfully**, aparece.

A configuração está concluída.

### ***Para SUSE Linux Enterprise Desktop 10***

1. Seleccione **Computer — More Applications...** e seleccione **YaST** no explorador de aplicações.
2. Introduza a palavra-passe do administrador.

**YaST Control Center** é activada.

3. Seleccione **Hardware** em **YaST Control Center** e seleccione **Printer**.
4. **Printer setup: Autodetected printers** é activada.

Para ligações de rede:

- a Clique em **Add**.
- b Seleccione **Network Printers** como **Printer Type** e clique **Next**.
- c Seleccione **Print via LPD-Style Network Server** como **Printer Type** e clique **Next**.
- d Introduza o endereço IP da impressora em **Host name of the printer server**.

- e Introduza o nome da fila de impressão em **Name of the remote queue** e clique em **Next**.
- f Introduza o nome da impressora em **Name for printing**.

**Nota:**

*Não necessita de especificar a **Description of Printer** e a **Location of Printer**.*

- g Seleccione a caixa de verificação **Do Local Filtering** e, clique em **Next**.
- h Seleccione **Epson** como **Select manufacturer**. Seleccione **Epson AcuLaser C2900** como **Select Model** e clique **Next**.
- i Verifique as definições em **Edit configuration** e clique em **OK**.

Para ligações USB:

- a Seleccione **Epson AcuLaser C2900 on USB (//Epson/AcuLaser C2900 or /dev/usb/lp\*)** como **Available are** e clique **Configure...**
- b Verifique as definições em **Edit configuration** e clique em **OK**.

- 5. Clique em **Finish**.

### **Para SUSE Linux Enterprise Desktop 11**

1. Seleccione **Computer — More Applications...** e seleccione **YaST** no explorador de aplicações.
2. Introduza a palavra-passe do administrador.

**YaST Control Center** é activada.

3. Seleccione **Hardware** em **YaST Control Center** e seleccione **Printer**.

A caixa de diálogo **Printer Configurations** aparece.

Para ligações de rede:

- a Clique em **Add**.

A caixa de diálogo **Add New Printer Configuration** aparece.

- b Clique em **Connection Wizard**.

A caixa de diálogo **Connection Wizard** aparece.

- c Seleccione **Line Printer Daemon (LPD) Protocol** para o **Access Network Printer or Printserver Box via**.

- d Introduza o endereço IP da impressora em **IP Address or Host Name:**.

- e Seleccione **Epson** em **Select the printer manufacturer:**.

- f Clique em **OK**.

A caixa de diálogo **Add New Printer Configuration** aparece.

- g Seleccione **Epson AcuLaser C2900 v3018.102 PS [Epson/AcuLaser\_C2900.ppd.gz]** a partir da lista **Search for Drivers:**.

**Nota:**

*Pode especificar o nome da impressora em **Set Name:**.*

- h Verifique as definições em clique em **OK**.

Para ligações USB:

- a Clique em **Add**.

A caixa de diálogo **Add New Printer Configuration** aparece.

O nome da impressora é apresentado na lista **Determine Connection**.

- b Seleccione **Epson AcuLaser C2900 v3018.102 PS [Epson/AcuLaser\_C2900.ppd.gz]** a partir da lista **Search for Drivers:**.

**Nota:**

*Pode especificar o nome da impressora em **Set Name:**.*

## ***Definir a fila de impressão predefinida***

### ***Para Red Hat Enterprise Linux 4 WS/5 Client***

1. Seleccione **Applications — System Tools — Terminal**.
2. Introduza o seguinte comando na janela de terminal.

```
su  
(Introduza a palavra-passe do administrador)  
lpadmin -d (Introduza o nome da fila de impressão)
```

### ***Para SUSE Linux Enterprise Desktop 10***

1. Para activar a **Printer setup: Autodetected printers**, faça o seguinte.
  - a Seleccione **Computer — More Applications...** e seleccione **YaST** no explorador de aplicações.
  - b Introduza a palavra-passe do administrador.  
**YaST Control Center** é activada.
  - c Seleccione **Hardware** em **YaST Control Center** e seleccione **Printer**.
2. Seleccione a impressora que pretende definir como predefinida na **Printer Configuration** e seleccione **Set default** no **Other button menu**.
3. Clique em **Finish**.

### ***Para SUSE Linux Enterprise Desktop 11***

1. Seleccione **Computer — More Applications...** e seleccione **YaST** no explorador de aplicações.
2. Introduza a palavra-passe do administrador.  
**YaST Control Center** é activada.
3. Seleccione **Hardware** em **YaST Control Center** e seleccione **Printer**.

A caixa de diálogo **Printer Configurations** aparece.

4. Clique em **Edit**.

A caixa de diálogo para modificar a fila de impressão especificada aparece.

5. Verifique se a impressora que pretende definir está seleccionada na **Connection**.
6. Selecciona a caixa de verificação **Default Printer**.
7. Verifique as definições em clique em **OK**.

## ***Especificar as opções de impressão***

Pode especificar as opções de impressão, tais como modo a cores ou impressão frente e verso.

### ***Para Red Hat Enterprise Linux 4 WS/5 Client***

1. Abra o endereço URL “**http://localhost:631**” utilizando um navegador Web.
2. Clique em **Manage Printers**.
3. Clique em **Configure Printer** da fila de impressão para a qual pretende especificar as opções de impressão.
4. Introduza **root** como o nome de utilizador e introduza a palavra-passe do administrador.
5. Especifique as definições necessárias e clique em **Continue**.

A mensagem **Printer Epson AcuLaser C2900 has been configured successfully**. aparece.

A configuração está concluída.

### ***Para SUSE Linux Enterprise Desktop 10***

1. Abra um navegador Web.
2. Introduza **http://localhost:631/admin** em **Location** e prima a tecla **Enter**.
3. Introduza **root** como o nome de utilizador e introduza a palavra-passe do administrador.

A janela **CUPS** aparece.

**Nota:**

*Defina a palavra-passe para autoridade como administrador da impressora antes de definir a fila de impressão. Se não a definiu, avance para “Definir a palavra-passe para autoridade como administrador da impressora” na página 67.*

4. Clique em **Manage Printers**.
5. Especifique as definições necessárias e clique em **Continue**.

A mensagem **Printer Epson AcuLaser C2900 has been configured successfully.** aparece.

A configuração está concluída. Imprima a partir da aplicação.

### **Para SUSE Linux Enterprise Desktop 11**

1. Abra um navegador Web.
2. Introduza **http://localhost:631/admin** em **Location** e prima a tecla **Enter**.
3. Introduza **root** como o nome de utilizador e introduza a palavra-passe do administrador.

A janela **CUPS** aparece.

**Nota:**

*Defina a palavra-passe para autoridade como administrador da impressora antes de definir a fila de impressão. Se não a definiu, avance para “Definir a palavra-passe para autoridade como administrador da impressora” na página 67.*

4. Clique em **Manage Printers**.
5. Especifique as definições necessárias e clique em **Continue**.

A mensagem **Printer Epson AcuLaser C2900 has been configured successfully.** aparece.

A configuração está concluída. Imprima a partir da aplicação.

## **Definir a palavra-passe para autoridade como administrador da impressora**

Para SUSE Linux Enterprise Desktop 10 e 11, deve definir a palavra-passe para autoridade como administrador da impressora para realizar operações como o administrador da impressora.

### **Para SUSE Linux Enterprise Desktop 10**

1. Seleccione **Computer — More Applications...** e seleccione **Konsole** no explorador de aplicações.
2. Introduza o seguinte comando na janela de terminal.

```
su
(Enter the administrator password)
lppasswd -g sys -a root
(Enter the password for authority as the printer administrator after the Enter password prompt.)
(Reenter the password for authority as the printer administrator after the Enter password again prompt.)
```

### **Para SUSE Linux Enterprise Desktop 11**

1. Seleccione **Computer — More Applications...** e seleccione **GNOME Terminal** no explorador de aplicações.
2. Introduza o seguinte comando na janela de terminal.

```
su
(Enter the administrator password)
lppasswd -g sys -a root
(Enter the password for authority as the printer administrator after the Enter password prompt.)
(Reenter the password for authority as the printer administrator after the Enter password again prompt.)
```

## **Desinstalar o controlador de impressão**

### **Para Red Hat Enterprise Linux 4 WS/5 Client**

1. Seleccione **Applications — System Tools — Terminal**.
2. Introduza o seguinte comando na janela de terminal para eliminar a fila de impressão.

```
su
(Enter the administrator password)
/usr/sbin/lpadmin -x (Enter the print queue name)
```

3. Repita o comando supracitado para todas as filas de impressão do mesmo modelo.
4. Introduza o seguinte comando na janela de terminal.

```
su
(Enter the administrator password)
rpm -e Epson-AcuLaser_C2900
```

O controlador de impressão está desinstalado.

### ***Para SUSE Linux Enterprise Desktop 10***

1. Seleccione **Computer — More Applications...** e seleccione **Konsole** no explorador de aplicações.
2. Introduza o seguinte comando na janela de terminal para eliminar a fila de impressão.

```
su
(Enter the administrator password)
/usr/sbin/lpadmin -x (Enter the print queue name)
```

3. Repita o comando supracitado para todas as filas de impressão do mesmo modelo.
4. Introduza o seguinte comando na janela de terminal.

```
su
(Enter the administrator password)
rpm -e Epson-AcuLaser_C2900
```

O controlador de impressão está desinstalado.

### ***Para SUSE Linux Enterprise Desktop 11***

1. Seleccione **Computer — More Applications...** e seleccione **GNOME Terminal** no explorador de aplicações.

2. Introduza o seguinte comando na janela de terminal para eliminar a fila de impressão.

```
su  
(Enter the administrator password)  
/usr/sbin/lpadmin -x (Enter the print queue name)
```

3. Repita o comando supracitado para todas as filas de impressão do mesmo modelo.
4. Introduza o seguinte comando na janela de terminal.

```
su  
(Enter the administrator password)  
rpm -e Epson-AcuLaser_C2900
```

O controlador de impressão está desinstalado.

## Capítulo 5

### **Processo básico de impressão**

---

#### **Acerca do material de impressão**

A utilização de papel inadequado para a impressão pode dar origem a papel encravado, problemas com a qualidade da imagem ou avariar a impressora. Para obter o melhor desempenho por parte da impressora, recomendamos que utilize apenas o papel descrito nesta secção.

Quando utilizar papel diferente do recomendado, contacte a representação oficial local da Epson ou um fornecedor autorizado.

#### **Directrizes de utilização do material de impressão**

O alimentador da impressora suporta a maioria dos tamanhos e tipos de papel e outros materiais especializados. Siga estas directrizes ao colocar papel e material no alimentador:

- Os envelopes podem ser impressos a partir do alimentador de folha única (SSF) e da bandeja padrão para 250 folhas.
- Folheie o papel ou outro material especializado antes de o colocar no alimentador de papel.
- Não imprima em papel de etiquetas após uma etiqueta ter sido removida de uma folha.
- Utilize apenas envelopes de papel. Não utilize envelopes com janelas, fechos de metal ou autocolantes com faixas de remoção.
- Imprima todos os envelopes apenas numa face.
- Pode ocorrer algum amarrotamento e estampagem durante a impressão de envelopes.
- Não sobrecarregue o alimentador de papel. Não coloque material de impressão acima da linha limite no interior das guias de largura do papel.
- Ajuste as guias de largura do papel ao tamanho do papel.
- Se ocorrerem encravamentos ou rugas, utilize papel ou outro material proveniente de uma nova embalagem.

**Advertência:**

Não utilize papel condutor, tal como papel de origami, papel carbónico ou papel com revestimento condutor. Se ocorrerem encravamentos de papel, estes podem provocar um curto-circuito e eventualmente um incêndio.

**Consulte também:**

- “Colocar material de impressão na bandeja padrão para 250 folhas e no alimentador opcional para 250 folhas ” na página 76
- “Colocar envelopes na bandeja padrão para 250 folhas” na página 78
- “Colocar material de impressão no alimentador de folha única (SSF)” na página 81
- “Colocar envelopes no alimentador de folha única (SSF)” na página 82
- “Imprimir em papel com tamanho personalizado” na página 101

**Material de impressão que pode danificar a impressora**

Não é recomendada a utilização dos seguintes tipos de papel na impressora:

- Papel tratado quimicamente utilizado para efectuar cópias sem papel químico, também conhecido como papel “sem carbono”, papel autocopiativo (CCP) ou papel para autoduplicação (CCP).
- Papel pré-impreso com químicos que podem contaminar a impressora.
- Papel pré-impreso que pode ser afectado pela temperatura na unidade de fusão.
- Papel pré-impreso que requer um registo (a localização exacta de impressão na página) superior a  $\pm 0,09$  polegadas, tal como páginas de reconhecimento óptico de caracteres (OCR). Em alguns casos, pode ajustar o registo com o programa de software para imprimir com sucesso nessas páginas.
- Papel revestido (bond apagável), papel sintético e papel térmico.
- Papel com demasiadas texturas, áspero, com margens ásperas ou papel enrolado.
- Papel reciclado que contenha mais do que 25% resíduos pós-consumo que não esteja em conformidade com a norma DIN 19 309.
- Documentos ou páginas múltiplas.
- A qualidade de impressão pode diminuir (podem surgir espaços em branco ou manchas no texto) quando imprime em papel ácido ou talco.

**Advertência:**

*Não utilize papel condutor, tal como papel de origami, papel carbónico ou papel com revestimento condutor. Se ocorrerem encravamentos de papel, estes podem provocar um curto-circuito e eventualmente um incêndio.*

---

## **Material de impressão suportado**

A utilização de material de impressão inadequado pode dar origem a encravamentos de papel, baixa qualidade de impressão, interrupções e danos na impressora. Para utilizar de forma eficaz as funcionalidades da impressora, utilize o material de impressão sugerido recomendado neste manual.

**Importante:**

*O toner pode sair do material de impressão se ficar molhado em contacto com água, chuva, vapor, etc. Para mais informações, contacte a representação oficial local da Epson ou um fornecedor autorizado.*

## **Dimensões do material de impressão**

As dimensões máximas do material de impressão que a bandeja padrão para 250 folhas e o SSF podem suportar são:

- Largura: 76,2 mm a 215,9 mm
- Comprimento: 127 mm a 355,6 mm

As dimensões máximas do material de impressão que o alimentador opcional para 250 folhas pode suportar são:

- Largura: 148 mm a 215,9 mm
- Comprimento: 210 mm a 355,6 mm

## **Material de impressão que pode ser utilizado**

Tipos de materiais de impressão que podem ser utilizados nesta impressora:

**Alimentador de folha única (SSF)**

<b>Paper Size (Tamanho do papel)</b>	A4 SEF (210 × 297 mm) A5 SEF (148 × 210 mm) B5 SEF (182 × 257 mm) Carta SEF (8,5 × 11 polegadas) Folio SEF (8,5 × 13 polegadas) Legal SEF (8,5 × 14 polegadas) Executive SEF (7,25 × 10,5 polegadas) Com-10 SEF (4,125 × 9,5 polegadas) Monarch Envelope SEF (3,875 × 7,5 polegadas) DL Envelope SEF (110 × 220 mm) C5 Envelope SEF (162 × 229 mm) Tamanho personalizado: Largura: 76,2 – 215,9 mm Comprimento: 127 – 355,6 mm
<b>Tipo de papel (gramagem)</b>	Normal Lightweight Cardstock Heavyweight Cardstock Envelope Timbrado Lightweight Glossy Cardstock Heavyweight Glossy Cardstock Perfurado Colorido Especial
<b>Capacidade de alimentação</b>	1 folha de papel padrão

**Bandeja padrão para 250 folhas**

<b>Paper Size (Tamanho do papel)</b>	<p>A4 SEF (210 × 297 mm)</p> <p>A5 SEF (148 × 210 mm)</p> <p>B5 SEF (182 × 257 mm)</p> <p>Carta SEF (8,5 × 11 polegadas)</p> <p>Folio SEF (8,5 × 13 polegadas)</p> <p>Legal SEF (8,5 × 14 polegadas)</p> <p>Executive SEF (7,25 × 10,5 polegadas)</p> <p>Com-10 SEF (4,125 × 9,5 polegadas)</p> <p>Monarch Envelope SEF (3,875 × 7,5 polegadas)</p> <p>Monarch Envelope LEF (7,5 × 3,875 polegadas)</p> <p>DL Envelope SEF (110 × 220 mm)</p> <p>DL Envelope LEF (220 × 110 mm)</p> <p>C5 Envelope SEF (162 × 229 mm)</p> <p>Tamanho personalizado:</p> <p>Largura: 76,2 – 215,9 mm <sup>*1</sup></p> <p>Comprimento: 127 – 355,6 mm <sup>*2</sup></p>
<b>Tipo de papel (gramagem)</b>	<p>Normal</p> <p>Lightweight Cardstock</p> <p>Heavyweight Cardstock</p> <p>Envelope</p> <p>Etiquetas</p> <p>Timbrado</p> <p>Perfurado</p> <p>Colorido</p> <p>Especial</p>
<b>Capacidade de alimentação</b>	250 folhas de papel padrão

<sup>\*1</sup> Largura máxima: 220 mm por envelope (DL LEF)  
DL e Monarch podem ser colocados através de LEF com a aba aberta.

<sup>\*2</sup> Comprimento mínimo: 98,4 mm por envelope (Monarch LEF)

**Alimentador opcional para 250 folhas**

<b>Paper Size (Tamanho do papel)</b>	A4 SEF (210 × 297 mm) A5 SEF (148 × 210 mm) B5 SEF (182 × 257 mm) Carta SEF (8,5 × 11 polegadas) Folio SEF (8,5 × 13 polegadas) Legal SEF (8,5 × 14 polegadas) Executive SEF (7,25 × 10,5 polegadas)
<b>Tipo de papel (gramagem)</b>	Normal Timbrado Perfurado Colorido
<b>Capacidade de alimentação</b>	250 folhas de papel padrão

**Nota:**

*SEF e LEF indicam a direcção de alimentação do papel; SEF significa alimentação de margem curta. LEF significa alimentação de margem longa.*

**Consulte também:**

- “Colocar material de impressão na bandeja padrão para 250 folhas e no alimentador opcional para 250 folhas” na página 76
- “Colocar envelopes na bandeja padrão para 250 folhas” na página 78
- “Colocar papel timbrado na bandeja padrão para 250 folhas e no alimentador opcional para 250 folhas” na página 81
- “Colocar material de impressão no alimentador de folha única (SSF)” na página 81
- “Colocar envelopes no alimentador de folha única (SSF)” na página 82

A impressão em material de impressão com um tamanho de papel ou tipo de papel diferente dos seleccionados no controlador de impressão, ou a colocação de material de impressão colocado num alimentador impróprio para impressão, pode dar origem a encravamentos de papel. De modo a garantir que a impressão é efectuada correctamente, seleccione o tamanho e tipo de papel e alimentador correctos.

## Colocar material de impressão

Colocar correctamente o material de impressão ajuda a evitar encravamentos e garante uma impressão sem problemas.

Antes de colocar material de impressão, identifique o lado de impressão recomendado do material de impressão. Normalmente essa informação encontra-se na embalagem do material de impressão.

## Capacidade

A bandeja padrão para 250 folhas e o alimentador opcional para 250 folhas podem suportar:

250 folhas de papel padrão.

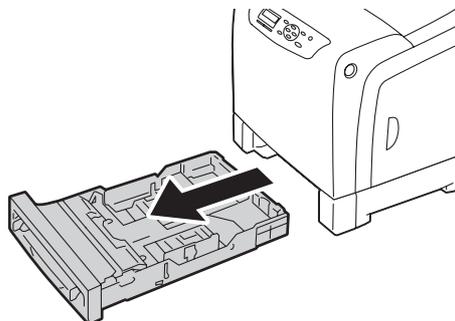
O SSF pode suportar:

1 folha de papel padrão.

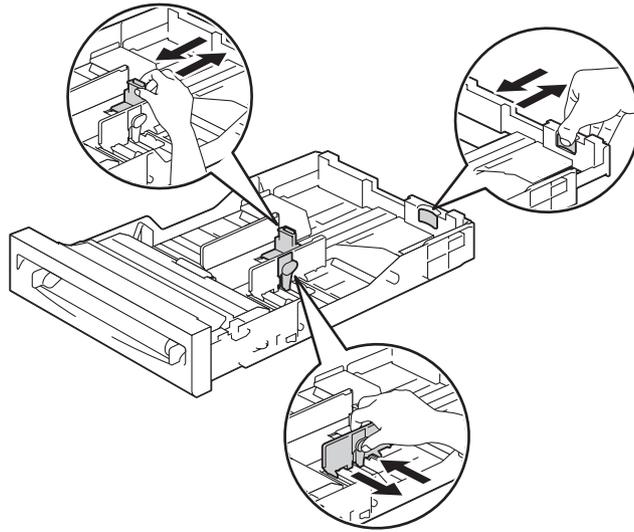
## Colocar material de impressão na bandeja padrão para 250 folhas e no alimentador opcional para 250 folhas

### Nota:

- Para evitar encravamentos de papel, não remova o alimentador enquanto a impressão estiver em curso.
  - Utilize apenas material de impressão a laser. Não utilize papel para jacto de tinta na impressora.
1. Retire o alimentador da impressora cerca de 200 mm. Segure o alimentador com ambas as mãos e retire-o da impressora.



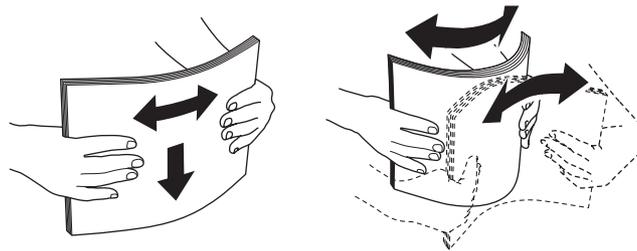
2. Ajuste as guias de papel.



**Nota:**

*Expanda a parte posterior do alimentador ao colocar papel de tamanho Legal.*

3. Antes de colocar o material de impressão, dobre as folhas e folheie-as. Alinhe as margens da resma numa superfície nivelada.

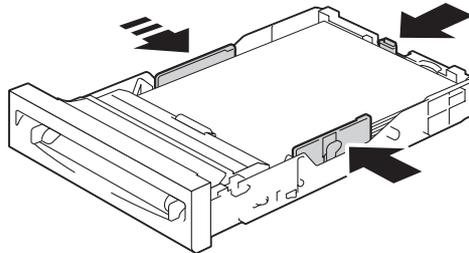


4. Coloque o material de impressão no alimentador com o lado de impressão recomendado virado para cima.

**Nota:**

- Não exceda a linha limite máxima do alimentador. Sobrecarregar o alimentador pode causar encravamentos.*
- Ao colocar papel revestido, deve colocar uma folha de cada vez.*

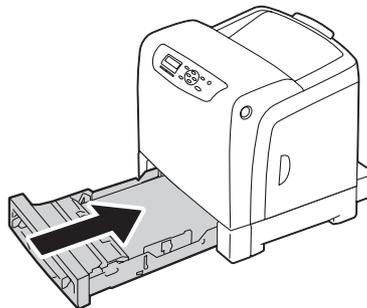
5. Alinhe as guias de largura com as margens do papel.



**Nota:**

*Ao colocar material de impressão especificado pelo utilizador, ajuste as guias de largura e faça deslizar a parte extensível do alimentador ao pressionar a guia de comprimento e deslizando-a até entrar ligeiramente em contacto com a margem do papel.*

6. Após verificar que as guias estão firmemente ajustadas, introduza o alimentador na impressora.



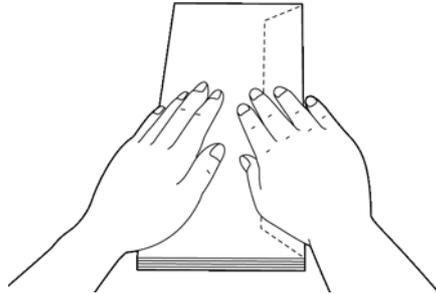
7. No painel do operador, seleccione o tamanho do papel pretendido e, em seguida, prima o botão .
8. Seleccione o tipo de papel pretendido e, em seguida, pressione o botão .

### **Colocar envelopes na bandeja padrão para 250 folhas**

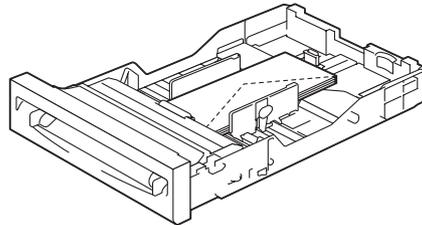
Siga as seguintes directrizes ao colocar envelopes na bandeja padrão para 250 folhas:

**Nota:**

Se não colocar os envelopes na bandeja padrão para 250 folhas imediatamente após terem sido removidos da embalagem, estes podem ficar volumosos. Para evitar encravamentos, alise-os conforme abaixo apresentado quando os colocar no alimentador.

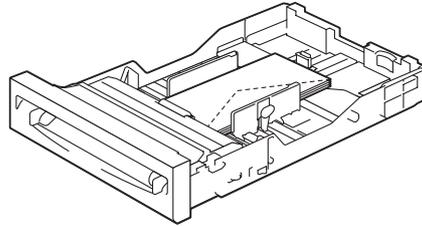
**Com-10**

Coloque a margem curta dos envelopes com as abas fechadas e o lado de impressão virado para cima. Certifique-se de que as abas estão direitas quando coloca os envelopes na impressora.

**Monarch ou DL**

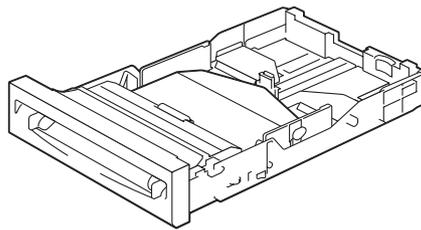
Os envelopes Monarch ou DL podem ser colocados de uma das seguintes formas:

Coloque a margem curta dos envelopes com as abas fechadas e o lado de impressão virado para cima. Certifique-se de que as abas estão direitas quando coloca os envelopes na impressora.



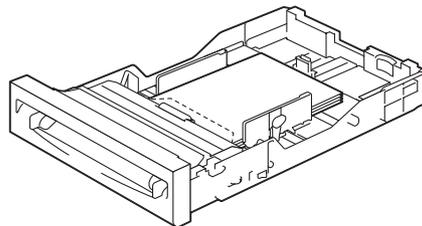
OU

Coloque a margem longa dos envelopes com as abas abertas e o lado de impressão virado para cima. Certifique-se de que as abas estão na parte superior quando coloca os envelopes na impressora.



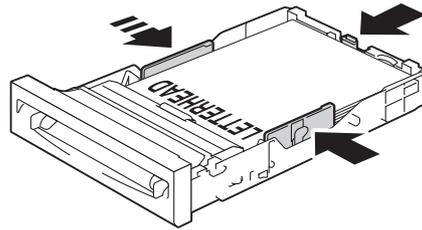
C5

Coloque a margem curta dos envelopes com as abas fechadas e o lado de impressão virado para cima. Certifique-se de que as abas estão na parte inferior quando coloca os envelopes na impressora.



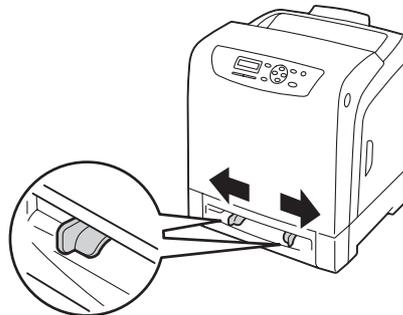
### **Colocar papel timbrado na bandeja padrão para 250 folhas e no alimentador opcional para 250 folhas**

Quando utiliza a bandeja padrão para 250 folhas e o alimentador opcional para 250 folhas, o papel timbrado e perfurado entra na impressora com o lado de impressão virado para cima.

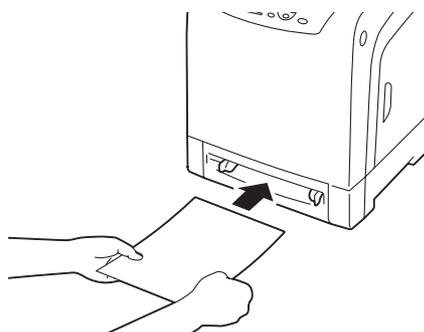


### **Colocar material de impressão no alimentador de folha única (SSF)**

1. Ajuste as guias de largura à largura do material de impressão.



2. Segure ambos os lados do material de impressão virados para baixo perto doSSF e empurre-os 8 cm a 9 cm (4 polegadas) em direcção à impressora até que seja alimentada automaticamente.

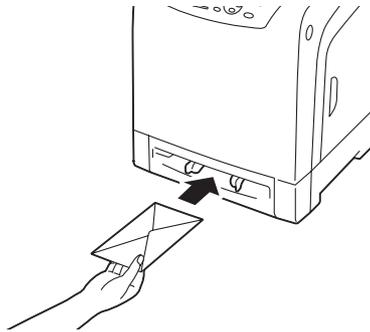


**Nota:**

- ❑ Não force a introdução de material de impressão no SSF.
- ❑ Coloque o papel timbrado virado para baixo, com a parte superior da folha a entrar em primeiro lugar na impressora.
- ❑ Se ocorrerem problemas com a alimentação de papel, rode o papel.

**Colocar envelopes no alimentador de folha única (SSF)****Com-10, Monarch ou DL**

Para colocar um envelope no SSF, introduza o envelope com a margem curta, a aba fechada e o lado de impressão virado para baixo. Certifique-se de que as abas estão direitas quando coloca os envelopes na impressora.

**Importante:**

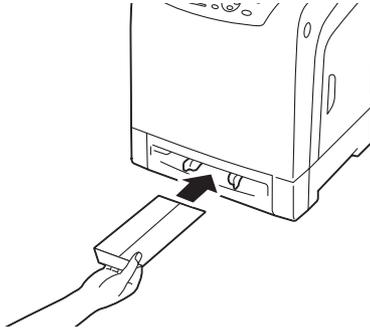
Nunca utilize envelopes com janelas, revestimentos ou auto-adesivos. Podem dar origem a encravamentos de papel e provocar danos na impressora.

**Nota:**

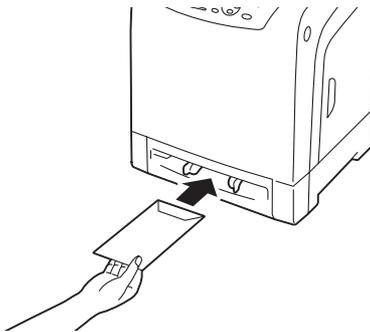
- ❑ Certifique-se de que colocou o envelope com a aba completamente fechada.
- ❑ Introduza um envelope com a aba virada para cima e com a área do selo na parte superior direita.

## C5

Para colocar um envelope no SSF, introduza o envelope com a margem curta, a aba fechada e o lado de impressão virado para baixo. Certifique-se de que a aba está na parte inferior quando coloca os envelopes na impressora.



OU

**Importante:**

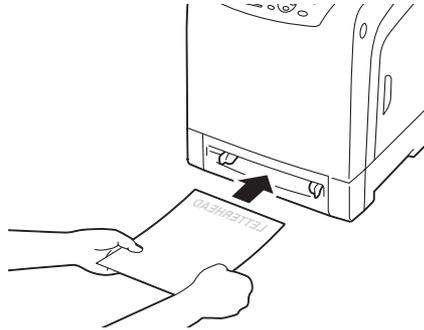
*Nunca utilize envelopes com janelas, revestimentos ou auto-adesivos. Podem dar origem a encravamentos de papel e provocar danos na impressora.*

**Nota:**

- Certifique-se de que colocou o envelope com a aba completamente aberta.*
- Introduza um envelope com a aba virada para cima e com a área do selo na parte inferior direita.*

### **Colocar papel timbrado no alimentador de folha única (SSF)**

Quando utilizado o SSF, o papel timbrado entra na impressora com o lado de impressão virado para baixo.



### **Utilizar o alimentador de folha única (SSF)**

- Coloque apenas um tipo e tamanho de material de impressão durante uma tarefa de impressão única.
- Para obter a melhor qualidade de impressão possível, utilize apenas material de impressão de alta qualidade que é concebido para a utilização em impressoras laser. Para mais directrizes sobre material de impressão, consulte “Directrizes de utilização do material de impressão” na página 70.
- Não adicione ou remova material de impressão quando a impressora está a imprimir a partir do SSF. Pode provocar encravamento de papel.
- O material de impressão deve ser colocado com o lado de impressão recomendado virado para baixo e a parte superior no material de impressão a entrar primeiro no SSF.
- Não coloque objectos no SSF. Além disso, evite pressioná-lo ou aplicar força excessiva nele.
- Os ícones no SSF mostram como colocar papel no SSF ou como rodar um envelope para impressão.

---

### **Definir tipos e tamanhos do papel**

Ao colocar material de impressão na bandeja padrão para 250 folhas e no alimentador opcional para 250 folhas, defina o tipo de tamanho do papel no painel do operador antes de imprimir.

**Nota:**

Ao colocar material de impressão no SSF, utilize o controlador de impressão para definir o tipo e tamanho do papel. Para mais informações, consulte a ajuda interactiva do controlador.

Esta secção descreve como definir o tipo e tamanho do papel no painel do operador.

**Consulte também:**

“Compreender os menus da impressora” na página 110

## Definir tamanhos do papel

1. No painel do operador, pressione o botão  (**Menu**).
2. Seleccione Tray Settings (Configurações da bandeja) e, em seguida, pressione o botão .
3. Seleccione Tray 1 (Bja. 1) ou Tray 2 (Bja. 2) e, em seguida, pressione o botão .
4. Seleccione Paper Size (Tamanho do papel) e, em seguida, pressione o botão .
5. Seleccione o tamanho do papel correcto para o material de impressão colocado e, em seguida, prima o botão .

## Definir tipos de papel

**Importante:**

As definições do tipo de papel devem corresponder às do material de impressão colocado nos alimentadores. Caso contrário, podem ocorrer problemas a nível da qualidade de impressão.

1. No painel do operador, pressione o botão  (**Menu**).
2. Seleccione Tray Settings (Configurações da bandeja) e, em seguida, pressione o botão .
3. Seleccione Tray 1 (Bja. 1) ou Tray 2 (Bja. 2) e, em seguida, pressione o botão .
4. Seleccione Paper Type (Tipo de papel) e, em seguida, pressione o botão .
5. Seleccione o tipo de papel correcto para o material de impressão colocado e, em seguida, prima o botão .

---

## ***A imprimir***

Esta secção abrange como imprimir determinadas listas de informações a partir da impressora e como cancelar uma tarefa.

### ***Enviar uma tarefa para imprimir***

Para suportar todas as funções da impressora, utilize o controlador de impressão. Quando selecciona **Print (Imprimir)** num programa de software, abre-se uma janela a representar o controlador de impressão. Selecciona as definições apropriadas para a tarefa específica que está a enviar para impressão. As definições de impressão seleccionadas a partir do controlador de impressão prevalecem sobre as predefinições do menu seleccionadas a partir do painel do operador.

Pode ser necessário clicar em **Preferences (Preferências)** na caixa de diálogo inicial de **Print (Imprimir)** para visualizar todas as definições do sistema disponíveis para alteração. Se não estiver familiarizado com uma funcionalidade na janela do controlador de impressão, abra a Help (Ajuda) interactiva para mais informações.

Para imprimir uma tarefa a partir de uma aplicação do Microsoft®Windows® comum:

1. Abra o ficheiro que pretende imprimir.
2. A partir do menu **File (Ficheiro)**, selecciona **Print (Imprimir)**.
3. Verifique se está seleccionada a impressora correcta na caixa de diálogo. Modifique as definições do sistema conforme necessário (tais como as páginas que pretende imprimir ou o número de cópias).
4. Clique em **Preferences (Preferências)** para ajustar as definições do sistema que não se encontram disponíveis a partir do ecrã inicial e, em seguida, clique em **OK**.
5. Clique em **OK** ou **Print (Imprimir)** para enviar a tarefa para a impressora seleccionada.

### ***Cancelar uma tarefa de impressão***

Existem diversos métodos para cancelar uma tarefa de impressão.

#### ***Cancelar uma tarefa a partir do painel do operador***

Para cancelar uma tarefa após a sua impressão ter sido iniciada:

1. Prima o botão **Parar**.
2. A partir de **Active Jobs** (Trab. activos), seleccione **Print** (Impressão) e, em seguida, pressione o botão **Stop (Parar)**.

A impressão é cancelada apenas para a tarefa actual. Todas as tarefas seguintes continuarão a ser impressas.

## **Cancelar uma tarefa de impressão a partir do computador com o sistema operativo Windows**

### *Cancelar uma tarefa a partir da barra de tarefas*

Ao enviar uma tarefa para impressão, aparece um pequeno ícone de uma impressora no canto inferior direito da barra de tarefas.

1. Clique duas vezes no ícone da impressora.

Aparece uma lista de tarefas de impressão na janela da impressora.

2. Seleccione a tarefa que pretende cancelar.
3. Prima a tecla **Delete** do teclado.

### *Cancelar uma tarefa a partir do ambiente de trabalho*

1. Clique em **Start (Iniciar) — Printers and Faxes (Impressoras e faxes)** (para Windows XP).

Clique em **Start (Iniciar) — Printers and Faxes (Impressoras e faxes)** (para Windows Server 2003).

Clique em **Start (Iniciar) — Devices and Printers (Dispositivos e impressoras)** (para Windows 7 e Windows Server 2008 R2).

Clique em **Start (Iniciar) — Control Panel (Painel de controlo) — Hardware and Sound (Hardware e som) — Printers (Impressoras)** (para Windows Vista).

Clique em **Start (Iniciar) — Control Panel (Painel de controlo) — Printer (Impressora)** (para Windows Server 2008).

2. Faça duplo clique na impressora seleccionada ao enviar a tarefa para impressão.

Aparece uma lista de tarefas de impressão na janela da impressora.

3. Seleccione a tarefa que pretende cancelar.
4. Prima a tecla **Delete** do teclado.

## **Utilizar a função impressão armazenada**

Quando envia uma tarefa para a impressora, pode especificar no controlador que pretende que a impressora armazene a tarefa na memória. Quando pretender imprimir a tarefa, utilize os menus do painel do operador na impressora para identificar a tarefa na memória que pretende imprimir.

A função impressão armazenada inclui os seguintes tipos de tarefa:

- “Impressão segura” na página 88
- “Impressão de prova” na página 89

### **Nota:**

- A função impressão armazenada está disponível quando:*
  - O módulo de memória adicional é instalado.*
  - O disco de RAM está activo no menu do painel do operador.*
  - O **RAM Disk (Disco RAM)** está definido como **Available (Disponível)** no controlador de impressão.*
- O dados na memória são eliminados quando a impressora é desligada.*

## **Impressão segura**

Pode armazenar temporariamente tarefas na memória da impressora e imprimir quando pretender a partir do painel do operador. Esta função pode ser utilizada para imprimir documentos confidenciais. Uma tarefa de impressão armazenada será eliminada após a sua impressão ou uma hora designada.

### **Nota:**

- A impressão segura está disponível quando utiliza o controlador PCL.*
- A impressão segura necessita de uma palavra-passe para confidencialidade.*

## **Impressão de prova**

Quando especifica múltiplas cópias para uma tarefa agrupada, esta função permite-lhe imprimir apenas o primeiro conjunto para verificação, antes de prosseguir com a impressão das restantes cópias. Pode seleccionar se os restantes dados são impressos ou eliminados.

### **Nota:**

- ❑ *Se a tarefa de impressão for demasiado grande para a memória disponível, a impressora pode apresentar mensagens de erro.*
- ❑ *Se não for atribuído o nome de um documento à tarefa de impressão no controlador de impressão, o nome da tarefa será identificado utilizando a hora e data da impressora da submissão para a distinguir das outras tarefas armazenadas sob o seu nome.*
- ❑ *A impressão de prova está disponível quando utiliza o controlador PCL.*

## **Armazenar tarefas de impressão**

No controlador de impressão, pode especificar uma definição que lhe permite armazenar tarefas de impressão na memória temporária. Por exemplo, seleccione um tipo de tarefa diferente de **Normal Print (Impressão normal)** no separador **Paper / Output (Papel/Saída)** do controlador PCL 6. A tarefa será armazenada na memória temporária até que a imprima a partir do painel do operador ou desligue a impressora.

## **Imprimir tarefas armazenadas**

Uma vez armazenadas tarefas, pode utilizar o painel do operador para especificar a impressão. Seleccione o tipo de tarefa que está a utilizar, impressão segura ou impressão de prova. Em seguida, seleccione o ID de utilizador a partir de uma lista. A impressão segura necessita da palavra-passe que definiu no controlador quando enviou a tarefa.

Para imprimir documentos armazenados, utilize o procedimento que se segue.

1. Pressione o botão ◀.
2. Seleccione **Secure Print (Impressão Protegida)** ou **Sample Print (Impressão de Prova)** e, em seguida, pressione o botão .
3. Seleccione o ID de utilizador e, em seguida, pressione o botão .
4. Seleccione o documento que pretende imprimir e, em seguida, prima o botão .
5. Seleccione o tipo de tarefa pretendida e, em seguida, pressione o botão .

6. Seleccione `Use PC Settings (Use Definições PC)` ou `Input Number (Inserir número)` e, em seguida, pressione o botão .

**Nota:**

Quando selecciona `Input Number (Inserir número)`, pode especificar o número de cópias a serem impressas antes de premir o botão .

O documento armazenado será impresso.

**Especificar a palavra-passe no painel do operador (impressão segura)**

Ao seleccionar o seu ID de utilizador para impressão segura, aparece a seguinte mensagem:

[ \_ ]

Utilize os botões no painel do operador para introduzir a palavra-passe número especificada no controlador de impressão. A palavra-passe que introduzir será apresentada sob a forma de asteriscos (\*\*\*\*\*) para garantir confidencialidade.

Se introduzir uma palavra-passe inválida, aparece a mensagem “Palavra-passe errada. Volte a introduzir”. Aguarde três segundos ou prima o botão  para regressar ao ecrã para selecção de utilizador.

Ao introduzir uma palavra-passe válida, tem acesso a todas as tarefas de impressão que correspondam ao nome de utilizador e palavra-passe que introduziu. As tarefas de impressão correspondentes à palavra-passe que introduziu são apresentadas no ecrã. Pode seleccionar imprimir ou eliminar as tarefas de impressão que correspondem à palavra-passe que introduziu. (Consulte “Imprimir tarefas armazenadas” na página 89 para mais informações).

**Eliminar tarefas de impressão**

Com a impressão segura, uma tarefa que tenha sido armazenada será eliminada após a sua impressão, se introduzida no painel do operador, ou ao desligar a impressora.

Para a impressão de prova, essas tarefas permanecem armazenadas até que as elimine no painel do operador ou desligue a impressora.

## Impressão dúplex

### Impressão dúplex automática

A impressão dúplex automática (ou impressão frente e verso) permite-lhe imprimir em ambos os lados de uma folha de papel. São aceites os tamanhos de papel A4, Carta, Folio e Legal.

O seguinte procedimento utiliza o controlador PCL 6 como exemplo.

1. Clique em **Start (Iniciar) — Printers and Faxes (Impressoras e faxes)** (para Windows XP).

Clique em **Start (Iniciar) — Printers and Faxes (Impressoras e faxes)** (para Windows Server 2003).

Clique em **Start (Iniciar) — Devices and Printers (Dispositivos e impressoras)** (para Windows 7 e Windows Server 2008 R2).

Clique em **Start (Iniciar) — Control Panel (Painel de controlo) — Hardware and Sound (Hardware e som) — Printers (Impressoras)** (para Windows Vista).

Clique em **Start (Iniciar) — Control Panel (Painel de controlo) — Printer (Impressora)** (para Windows Server 2008).

Aparece uma lista de todas as impressoras disponíveis.

2. Clique com o botão direito do rato na impressora e seleccione **Printing preferences (Preferências de impressão)**.

O separador **Paper / Output (Papel/Saída)** aparece.

3. A partir de **Paper Tray (Bandeja de papel)**, seleccione **Tray1, Tray2** ou **Auto Paper Select (Seleção auto papel)**.
4. A partir de **2 Sided Print (Impressão frente/verso)**, seleccione **2 Sided Print (Impressão frente/verso)** ou **2 Sided, Flip on Short Edge (Frente/verso, rodar margem menor)**.

**Nota:**

*Para mais informações sobre as opções **2 Sided Print (Impressão frente/verso)** e **2 Sided, Flip on Short Edge (Frente/verso, rodar margem menor)**, consulte “Utilizar impressão de livro” na página 92.*

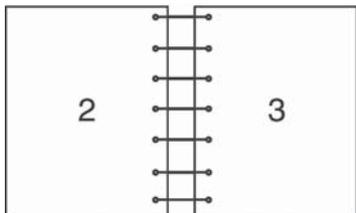
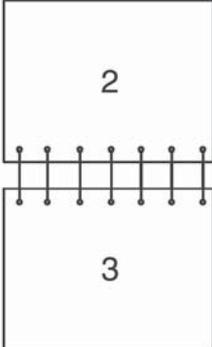
5. Clique em **OK**.

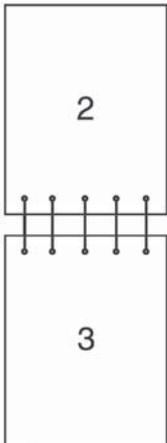
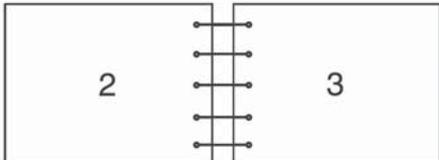
## Utilizar impressão de livro

Para utilizar a função impressão de livro, seleccione **Booklet Creation (Criação de folheto)** na caixa de diálogo **Booklet / Poster / Mixed Document / Rotation (Folheto/Poster/Documento misto/Rotação)** apresentada ao clicar no botão no separador **Booklet / Poster / Mixed Document / Rotation (Folheto/Poster/Documento misto/Rotação) Layout** da caixa de diálogo das preferências de impressão da impressora. A posição de união da **2 Sided Print (Impressão frente/verso)** é a predefinição. Se pretende alterar a posição, seleccione **2 Sided, Flip on Short Edge (Frente/verso, rodar margem menor)** a partir do menu **2 Sided Print (Impressão frente/verso)** no separador **Paper / Output (Papel/Saída)** da caixa de diálogo das preferências de impressão da impressora.

### Nota:

Para utilizar a impressão de livro, seleccione **Tray1**, **Tray2** ou **Auto Paper Select (Seleção auto papel)** para o **Paper Tray (Bandeja de papel)** no separador **Paper / Output (Papel/Saída)**. Não seleccione **Manual Feeder (Alimentador manual)**.

<b>2 Sided Print (Impressão frente/verso)</b>	Assume a união ao longo da margem longa da página (margem esquerda na orientação vertical e margem inferior na orientação horizontal). A seguinte ilustração apresenta a união de margem longa para páginas verticais e horizontais:	
	Vertical	Horizontal
		

<b>2 Sided, Flip on Short Edge (Frente/verso, rodar margem menor)</b>	Assume a união ao longo da margem curta da página (margem superior na orientação vertical e margem esquerda na orientação horizontal). A seguinte ilustração apresenta a união de margem curta para páginas verticais e horizontais:	
	Vertical	Horizontal
		

## Seleccionar opções de impressão

### Seleccionar preferências de impressão (Windows)

As preferências da impressora controlam todas as suas tarefas de impressão, a menos que as substitua especificamente para uma tarefa. Por exemplo, se quiser utilizar a impressão dúplex para a maior parte das tarefas, defina esta opção nas definições da impressora.

O seguinte procedimento utiliza o controlador PCL 6 como exemplo.

Para seleccionar as preferências da impressora:

1. Clique em **Start (Iniciar) — Printers and Faxes (Impressoras e faxes)** (para Windows XP).

Clique em **Start (Iniciar) — Printers and Faxes (Impressoras e faxes)** (para Windows Server 2003).

Clique em **Start (Iniciar) — Devices and Printers (Dispositivos e impressoras)** (para Windows 7 e Windows Server 2008 R2).

Clique em **Start (Iniciar) — Control Panel (Painel de controlo) — Hardware and Sound (Hardware e som) — Printers (Impressoras)** (para Windows Vista).

Clique em **Start (Iniciar) — Control Panel (Painel de controlo) — Printer (Impressora)** (para Windows Server 2008).

Aparece uma lista de todas as impressoras disponíveis.

2. Clique com o botão direito do rato no ícone da impressora e, em seguida, seleccione **Printing Preferences (Preferências de impressão)**.
3. Seleccione o separador **Advanced Settings (Avançado)** e, em seguida, clique em **Defaults (Padrões)**.
4. Efectue as selecções nos separadores do controlador e, em seguida, clique em **OK** para guardar as selecções.

**Nota:**

*Para mais informações sobre as opções do controlador de impressão do Windows, clique em **Help (Ajuda)** no separador do controlador de impressão para visualizar a ajuda interactiva.*

### **Seleccionar opções para uma tarefa individual (Windows)**

Se quiser utilizar as opções de impressão especiais para uma determinada tarefa, altere as definições do controlador antes de enviar a tarefa para a impressora. Por exemplo, se quiser utilizar o modo de qualidade de impressão fotográfica para um gráfico em particular, seleccione esta definição no controlador antes de imprimir essa tarefa.

O seguinte procedimento utiliza o controlador PCL 6 como exemplo.

1. Com o documento ou gráfico pretendido aberto na aplicação, aceda à caixa de diálogo **Print (Imprimir)**.
2. Seleccione a impressora e clique em **Preferences (Preferências)** para abrir o controlador de impressão.
3. Efectue selecções nos separadores do controlador. Visualize a seguinte tabela sobre opções de impressão específicas.

**Nota:**

No *Windows XP*, *Windows Server 2003*, *Windows Server 2008*, *Windows Vista*, *Windows Server 2008 R2* e *Windows 7*, pode guardar as opções de impressão actuais com um nome diferente e aplicá-las a outras tarefas de impressão. Seleccione o separador **Paper / Output (Papel/Saída)**, **Image Options (Opções de imagem)**, **Layout Watermarks / Forms (Marcas de água / Formulários)** ou **Advanced Settings (Avançado)** e, em seguida, clique em **Save (Guardar)** no separador **Paper / Output (Papel/Saída)**. Clique em **Help (Ajuda)** para mais informações.

4. Clique em **OK** para guardar as selecções.
5. Imprima a tarefa.

Visualize a seguinte tabela sobre opções de impressão específicas:

A seguinte tabela utiliza o controlador PCL 6 como exemplo.

## Opções de impressão para o Windows

Sistema operativo	Separador do controlador	Opções de impressão
Windows XP, Windows XP x 64 bits, Windows Server 2003, Windows Server 2003 x 64 bits, Windows Vista, Windows Vista x 64 bits, Windows Server 2008, Windows Server 2008 x 64 bits, Windows Server 2008 R2, Windows 7 ou Windows 7 x 64 bits	Separador <b>Paper / Output (Papel/Saída)</b>	<input type="checkbox"/> Job Type (Tipo de trabalho) <input type="checkbox"/> Saved Settings (Definições gravadas) <input type="checkbox"/> 2 Sided Print (Impressão frente/verso) <input type="checkbox"/> Output Color (Cor de saída) <input type="checkbox"/> Quantity (Quantidade) <input type="checkbox"/> Paper Summary (Resumo do papel) <input type="checkbox"/> Paper Size (Tamanho do papel) <input type="checkbox"/> Paper Tray (Bandeja de papel) <input type="checkbox"/> Paper Type (Tipo de papel) <input type="checkbox"/> Manual Feeder Feed Orientation (Orientação aliment. alimentador manual) <input type="checkbox"/> Covers / Separators (Capas/Separadores) <input type="checkbox"/> Envelope/Paper Setup Wizard (Assistente de Configuração Envelope/Papel) <input type="checkbox"/> Printer Status (Estado impressora) <input type="checkbox"/> Defaults (Padrões)
	Separador <b>Image Options (Opções de imagem)</b>	<input type="checkbox"/> Output Color (Cor de saída) <input type="checkbox"/> Image Quality (Qualidade da impressão) <input type="checkbox"/> Output Recognition (Reconhecimento de saída) <input type="checkbox"/> Image Adjustment Mode (Modo de ajuste da imagem) <input type="checkbox"/> Image Types (Tipos de imagem) <input type="checkbox"/> Image Auto Correction (Correcção automática da imagem) <input type="checkbox"/> Image Settings (Configurações imagem) <input type="checkbox"/> Color Balance (Equilíbrio de cor) <input type="checkbox"/> Profile Settings (Configurações perfil) <input type="checkbox"/> Defaults (Padrões)
	Separador <b>Layout</b>	<input type="checkbox"/> Image Orientation (Orientação da imagem) <input type="checkbox"/> Multiple-Up (Várias imagens numa folha) <input type="checkbox"/> Booklet / Poster / Mixed Document / Rotation (Folheto/Poster/Documento misto/Rotação) <input type="checkbox"/> Fit to New Paper Size (Ajustar ao novo tamanho de papel) <input type="checkbox"/> Specify Zoom (Definir Zoom) <input type="checkbox"/> Image Shift / Print Position (Orientação imagem / Posição de impressão) <input type="checkbox"/> Defaults (Padrões)

Sistema operativo	Separador do controlador	Opções de impressão
Windows XP, Windows Server 2003, Windows Vista, Windows Server 2008 ou Windows 7	Separador <b>Watermarks / Forms (Marcas de água / Formulários)</b>	<input type="checkbox"/> Watermarks (Marcas de água) <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> New Watermark (Nova marca de água)</li> <li><input type="checkbox"/> New Watermark (Bitmap) (Nova Marca de água (bitmap))</li> <li><input type="checkbox"/> Edit Watermark (Editar marca de água)</li> <li><input type="checkbox"/> Delete Watermark (Apagar marca de água)</li> <li><input type="checkbox"/> Apply to First Page Only (Apenas primeira página)</li> </ul> <input type="checkbox"/> Forms (Formulários) <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> No Forms (Sem Formulários)</li> <li><input type="checkbox"/> Create / Register Forms (Criar / Registrar Formulários)</li> <li><input type="checkbox"/> Image Overlay (Sobreposição de Imagem)</li> </ul> <input type="checkbox"/> Annotation (Opções de cabeçalho/rodapé) <input type="checkbox"/> Defaults (Padrões)
Windows XP, Windows XP x 64 bits, Windows Server 2003, Windows Server 2003 x 64 bits, Windows Vista, Windows Vista x 64 bits, Windows Server 2008, Windows Server 2008 x 64 bits, Windows Server 2008 R2, Windows 7 ou Windows 7 x 64 bits	Separador <b>Advanced Settings (Avançado)</b>	<input type="checkbox"/> Skip Blank Pages (Ignorar páginas em branco) <input type="checkbox"/> Draft Mode (Modo rascunho) <input type="checkbox"/> Banner Sheet (Folha de rosto) <input type="checkbox"/> Substitute Tray (Substituir bandeja) <input type="checkbox"/> Other Settings (Graphics Settings) (Outras configurações (configurações de gráfico)) <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Items (Itens)</li> <li><input type="checkbox"/> Settings for (Configurações para)</li> <li><input type="checkbox"/> Paper Tray Selection Method (Método selecção de bandeja de papel)</li> </ul> <input type="checkbox"/> Specify Font (Especificar Fonte) <input type="checkbox"/> About (Acerca de) <input type="checkbox"/> Defaults (Padrões)

### **Seleccionar opções para uma tarefa individual (Mac OS X)**

Para seleccionar as definições de impressão para uma tarefa em particular, altere as definições do controlador antes de enviar a tarefa para a impressora.

1. Com o documento aberto na aplicação, clique em **File (Ficheiro)** e, em seguida, clique em **Print (Imprimir)**.
2. Seccione as opções de impressão pretendidas a partir dos menus e listas pendentes exibidos.

**Nota:**

No Mac OS® X, clique em **Save As (Guardar como)** no ecrã do menu **Presets (Predefinições)** para guardar as definições actuais da impressora. Pode criar várias predefinições e guardar cada uma com o seu próprio nome e definições da impressora. Para imprimir tarefas utilizando definições da impressora específicas, clique na predefinição guardada aplicável na lista **Presets (Predefinições)**.

- Clique em **Print (Imprimir)** para imprimir a tarefa.

Opções de impressão do controlador de impressão do Mac OS X:

A tabela abaixo apresentada utiliza o TextEdit do Mac OS X 10.6 como exemplo.

**Opções de impressão para o Mac OS X**

Item	Opções de impressão
	<input type="checkbox"/> Copies (Cópias) <input type="checkbox"/> Collated (Agrupar) <input type="checkbox"/> Pages (Páginas) <input type="checkbox"/> Paper Size (Tamanho do papel) <input type="checkbox"/> Orientation (Orientação)
Layout (Esquema)	<input type="checkbox"/> Pages per Sheet (Páginas por Folha) <input type="checkbox"/> Layout Direction (Direcção do Layout) <input type="checkbox"/> Border (Moldura) <input type="checkbox"/> Two-Sided (Dois lados)
Color Matching (Correspondência de cores)	<input type="checkbox"/> ColorSync <input type="checkbox"/> Profile (Perfil)
Paper Handling (Manuseamento do papel)	<input type="checkbox"/> Pages to Print (Páginas a imprimir) <input type="checkbox"/> Page Order (Ordem das Páginas) <input type="checkbox"/> Destination Paper Size (Tamanho do papel alvo)
Paper Feed (Alimentação de papel)	<input type="checkbox"/> All pages From (Todas as páginas a partir de) <input type="checkbox"/> First Pages From (Todas as páginas a partir de) <input type="checkbox"/> Remaining From (Restantes a partir de)
Cover Page (Página de rosto)	<input type="checkbox"/> Print Cover Page (Imprimir página de rosto) <input type="checkbox"/> Cover Page Type (Tipo de página de rosto) <input type="checkbox"/> Billing Info (Informações de facturação)
Scheduler (Programador)	<input type="checkbox"/> Print Document (Imprimir documento) <input type="checkbox"/> Priority (Prioridade)

Item	Opções de impressão
Job Accounting (Contabilização do trabalho)	<input type="checkbox"/> Account Mode (Modo da conta) <input type="checkbox"/> User Details Setup (Configurações do utilizador detalhadas)
Job Type (Tipo de trabalho)	<input type="checkbox"/> Job Type (Tipo de trabalho) <input type="checkbox"/> Setup (Configuração) <input type="checkbox"/> Defaults (Padrões)
Image Options (Opções de imagem)	<input type="checkbox"/> Output Color (Cor de saída) <input type="checkbox"/> Image Quality (Qualidade da impressão) <input type="checkbox"/> Brightness (Brilho) <input type="checkbox"/> Basic Features (Funções básicas)/Advanced Features (Funções avançadas) <input type="checkbox"/> Image Type (Tipos de imagem) <input type="checkbox"/> Image Adjustment (Ajuste de imagem) <input type="checkbox"/> Screen (Trama) <input type="checkbox"/> Color Balance (Equilíbrio de cor) <input type="checkbox"/> Defaults (Padrões)
Printer Features (Características da impressora)	<input type="checkbox"/> Feature Sets (Conjunto de funções) <input type="checkbox"/> Gray Guaranteed (Cinza garantido) <input type="checkbox"/> Feed Orientation (Orientação de alimentação) <input type="checkbox"/> Paper Type (Tipo de papel) <input type="checkbox"/> Substitute Tray (Bandeja de substituição) <input type="checkbox"/> Custom Paper Auto Orientation (Orientação automática de papel personalizada) <input type="checkbox"/> Image Enhancement (Melhoramento de imagem) <input type="checkbox"/> Draft Mode (Modo rascunho) <input type="checkbox"/> Skip Blank Pages (Avançar páginas em branco) <input type="checkbox"/> Halftone Screen Lock (Bloqueio de ecrã meio-tons) <input type="checkbox"/> High speed for monochrome documents (Alta velocidade para documentos monocromáticos) <input type="checkbox"/> Trapping (Acumulação) <input type="checkbox"/> Letterhead Duplex Mode (Modo dúplice timbrado)
Summary (Sumário)	

## ***Imprimir papel com tamanho personalizado***

Esta secção explica como imprimir em papel com tamanho personalizado utilizando o controlador de impressão.

O papel com tamanho personalizado pode ser colocado no SSF e na bandeja padrão para 250 folhas. O modo de colocação do papel com tamanho personalizado no SSF é igual ao modo de colocação de papel com o tamanho padrão. O modo de colocação do papel com tamanho personalizado na bandeja padrão para 250 folhas é igual ao modo de colocação de papel com o tamanho padrão.

**Nota:**

*O papel com tamanho personalizado não pode ser colocado no alimentador opcional para 250 folhas.*

**Consulte também:**

- ❑ “Colocar material de impressão no alimentador de folha única (SSF)” na página 81
- ❑ “Colocar material de impressão na bandeja padrão para 250 folhas e no alimentador opcional para 250 folhas ” na página 76
- ❑ “Definir tipos e tamanhos do papel” na página 84

## **Definir tamanhos de papel personalizados**

Antes de imprimir, defina o tamanho personalizado no controlador de impressão.

**Nota:**

*Ao definir o tamanho do papel no controlador de impressão e no painel do operador, certifique-se de que especifica um tamanho igual ao do material de impressão utilizado actualmente. A definição de um tamanho errado para impressão pode provocar danos na impressora. Isso aplica-se especialmente se configurar um tamanho maior ao utilizar papel com uma menor largura.*

### *Utilizar o controlador de impressão do Windows*

No controlador de impressão do Windows, defina o tamanho personalizado na caixa de diálogo **Custom Paper Size (Formato papel personalizado)**. Esta secção explica o procedimento utilizando o Windows XP e o controlador PCL 6 como exemplo.

Para o Windows XP ou posterior, a palavra-passe do administrador apenas permite que os utilizadores com direitos de administrador alterem as definições. Os utilizadores sem direitos de administrador apenas podem visualizar o conteúdo.

1. Clique em **Start (Iniciar) — Printers and Faxes (Impressoras e faxes)**.
2. Clique com o botão direito do rato na impressora e, em seguida, seleccione **Properties (Propriedades)**.
3. Seleccione o separador **Configuration (Configuração)**.

4. Clique em **Custom Paper Size (Formato papel personalizado)**.
5. Seleccione a configuração personalizada que pretende definir a partir de **Details (Detalhes)**.
6. Especifique o comprimento da margem curta e da margem comprida em **Settings for (Configurações para)**. Pode especificar os valores introduzindo-os directamente ou utilizando os botões direccionais **para cima** e **para baixo**. O comprimento da margem curta não pode ser superior ao da margem longa, mesmo se estiver dentro do intervalo especificado. O comprimento da margem longa não pode ser inferior ao da margem curta, mesmo se estiver dentro do intervalo especificado.
7. Para atribuir um nome ao papel, seleccione a caixa de verificação **Name Paper Size (Nome tamanho do papel)** e, em seguida, introduza o nome em **Paper Name**. Podem ser utilizados até 14 caracteres para introduzir o nome do papel.
8. Se necessário, repita os passos 5 a 7 para definir outro tamanho personalizado.
9. Clique em **OK** duas vezes.

### **Imprimir em papel com tamanho personalizado**

Utilize os seguintes procedimentos utilizando os controladores de impressão do Windows ou do Mac OS X.

#### *Utilizar o controlador de impressão do Windows*

Como imprimir em papel com tamanho personalizado utilizando o controlador PCL 6 como exemplo:

#### **Nota:**

*A forma para exibir a caixa de diálogo **Properties (Propriedades)** da impressora difere de acordo com a aplicação. Consulte o manual da cada aplicação.*

1. A partir do menu **File (Ficheiro)**, seleccione **Print (Imprimir)**.
2. Seleccione a impressora como sendo a impressora a ser utilizada e clique em **Preferences (Preferências)**.
3. Seleccione o separador **Paper / Output (Papel/Saída)**.
4. Seleccione o tamanho do documento original a partir de **Paper Size (Tamanho do papel)**.

5. Selecione o tipo de papel apropriado a partir de **Paper Type (Tipo de papel)**.
6. Clique no separador **Layout**.
7. A partir de **Fit to New Paper Size (Ajustar ao novo tamanho de papel)**, selecione **Same as Paper Size (Igual ao tamanho do papel)**.
8. Clique em **OK**.
9. Clique em **Print (Imprimir)** na caixa de diálogo **Print (Imprimir)** para começar a imprimir.

#### *Utilizar o controlador de impressão do Mac OS X*

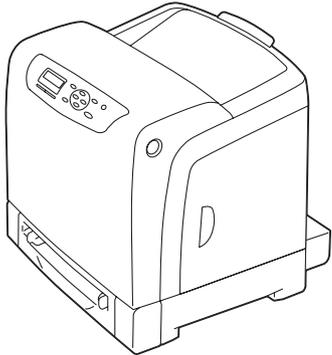
Esta secção explica o procedimento utilizando o TextEdit do Mac OS X 10.6 como exemplo.

1. A partir do menu **File (Ficheiro)**, selecione **Page Setup (Configurar página)**.
2. Selecione a impressora como sendo a impressora a ser utilizada a partir de **Format For (Formato para)**.
3. A partir de **Paper Size (Tamanho do papel)**, selecione **Manage Custom Sizes (Gerir tamanhos personalizados)**.
4. Na janela **Custom Page Sizes (Tamanhos de papel personalizados)**, clique em **+**.  
É exibida uma nova definição “Untitled (Sem título)” na lista.
5. Faça duplo clique em “Untitled (Sem título)” e introduza um nome para a definição.
6. Introduza o tamanho do documento original nas caixas **Width (Largura)** e **Height (Altura)** de **Paper Size (Tamanho do papel)**.
7. Especifique a **Non-Printable Area (Área que não pode ser impressa)** se necessário.
8. Clique em **OK**.
9. A partir do menu **File (Ficheiro)**, selecione **Print (Imprimir)**.
10. Clique em **Print (Imprimir)** na caixa de diálogo **Print (Imprimir)** para começar a imprimir.

## Auditron

Auditron contém uma função de autenticação através da qual pode definir limites sobre que processos podem ser utilizados, assim como uma gestão de conta que pode ser utilizada para controlar a utilização com base na autenticação.

A seguinte tabela apresenta como a impressora funciona com Auditron.

	Utilizador registado A 	Pode imprimir até 10.000 páginas a preto e branco
	Utilizador registado B 	Pode imprimir até 10.000 páginas a cores ou a preto e branco
	Administrador do sistema C 	Relatório de conta de referência para cada utilizador registado
	Utilizador normal D 	Imprimir relatório de conta
		Não pode imprimir se não for um utilizador registado ou se as páginas impressas excederem o limite

## **Verificar o estado dos dados de impressão**

### **Verificar o estado (apenas Windows)**

O estado e informações da impressora são apresentadas na janela Status Monitor. Faça duplo clique no ícone da impressora do Status Monitor na barra de tarefas na parte inferior direita do ecrã. A partir da janela apresentada, verifique a coluna **Status (Estado)**.

Pode apresentar os conteúdos apresentados com o botão no lado esquerdo da janela Status Monitor.

Botão **Status Settings (Configuração de Estado)**: apresenta a caixa de diálogo **Status Settings (Configuração de Estado)** e permite-lhe verificar o nome, a porta de ligação e o estado da impressora.

Para mais informações sobre Status Monitor, consulte ajuda: O seguinte procedimento utiliza o Windows XP como exemplo:

1. Clique em **Start (Iniciar) — All Programs (Todos os programas)**.
2. Seleccione **EPSON**.
3. Seleccione **Status Monitor**.
4. Seleccione **Status Monitor Help**.

**Consulte também:**

*“Status Monitor (Apenas Windows)” na página 37*

### **Verificar o estado no EpsonNet Config (Windows e Mac OS X)**

Pode verificar o estado da tarefa de impressão enviada para a impressora no separador **Status (Estado)** do EpsonNet Config.

**Consulte também:**

*“Software da gestão da impressora” na página 36*

## Imprimir uma página de relatório

Pode imprimir uma variedade de configurações para a impressora incluindo definições da impressora, definições do painel, histórico de tarefa, histórico de erros, contador de impressão, lista de fontes, lista de macros e lista de documentos armazenados. Esta secção descreve como imprimir uma página de relatório.

## Imprimir uma página de definições da impressora

Para verificar detalhadamente as definições da impressora, imprima uma página de definições da impressora. Uma página de definições da impressora impressa também lhe permite verificar se as opções foram instaladas correctamente.

### Consulte também:

“Compreender os menus da impressora” na página 110

1. Prima o botão  (**Menu**).
2. Seleccione Report/List (Relatório/Lista) e, em seguida, pressione o botão .
3. Seleccione Printer Settings (Confia. impres.) e, em seguida, pressione o botão .

A página de definições da impressora está impressa.

Se for apresentada qualquer mensagem ao imprimir esta página, consulte a **Help (Ajuda)** interactiva para mais informações.

## Printer Settings (Definições da impressora)

Pode seleccionar itens do menu e os respectivos valores a partir do painel do operador.

Quando aceder pela primeira vez aos menus a partir do painel do operador, irá visualizar alguns itens assinalados com um asterisco (\*).

Esses itens são as predefinições e as definições originais do sistema.

### Nota:

*As predefinições de origem podem variar entre regiões.*

Ao seleccionar uma nova definição a partir do painel do operador, aparece um asterisco (\*) junto ao item seleccionado para o identificar como a predefinição do menu do utilizador actual.

Estas definições estão activas até serem seleccionadas definições novas ou as predefinições de origem serem repostas.

Para seleccionar um novo valor como uma definição:

1. Prima o botão  (**Menu**).
2. Selecciona o menu pretendido e, em seguida, pressione o botão .
3. Selecciona o menu pretendido ou o item do menu e, em seguida, pressione o botão .
  - Se a selecção for um menu, o menu é aberto e aparece o primeiro definição do sistema no menu.
  - Se a selecção for um item do menu, aparece a predefinição do menu para o item do menu. (A predefinição do menu do utilizador actual está assinalada com um asterisco (\*)).

Cada item do menu possui uma lista de valores para o item do menu. Um valor pode ser:

- Uma frase ou palavra para descrever uma definição
  - Um valor numérico que pode ser alterado
  - Uma definição de activação ou desactivação
4. Selecciona o valor pretendido e, em seguida, pressione o botão .
  5. Pressione o botão  (**Posterior**) ou  para regressar ao menu anterior.

Para continuar a definir outros itens, selecciona o menu pretendido. Para abandonar a definição de novos valores, pressione o botão  (**Posterior**).

As definições do controlador podem prevalecer sobre as alterações efectuadas previamente e pode ser necessário alterar as predefinições do painel do operador.

---

## ***Imprimir com serviços Web em dispositivos (WSD)***

Esta secção fornece informações sobre impressão de rede com WSD, o novo protocolo do Windows Vista, Windows Server 2008, Windows Server 2008 R2 e Windows 7 da Microsoft.

## **Adicionar funções de serviços de impressão**

Quando utilizar o Windows Server 2008 ou o Windows Server 2008 R2, é necessário adicionar as funções dos serviços de impressão ao cliente do Windows Server 2008 ou Windows Server 2008 R2.

### **Para o Windows Server 2008:**

1. Clique em **Start (Iniciar) — Administrative Tools (Ferramentas administrativas) — Server Manager (Gestor de servidores)**.
2. Seleccione **Add Roles (Adicionar funções)** no menu **Action (Acção)**.
3. Seleccione a caixa de verificação **Print Services (Serviços de impressão)** na janela **Server Roles (Funções de servidor) no Add Roles Wizard (Assistente para adicionar funções)** e, em seguida, clique em **Next (Seguinte)**.
4. Clique em **Next (Seguinte)**.
5. Seleccione a caixa de verificação **Print Server (Servidor de impressão)** e, em seguida, seleccione **Next (Seguinte)**.
6. Clique em **Install (Instalar)**.

### **Para o Windows Server 2008 R2:**

1. Clique em **Start (Iniciar) — Administrative Tools (Ferramentas administrativas) — Server Manager (Gestor de servidores)**.
2. Seleccione **Add Roles (Adicionar funções)** no menu **Action (Acção)**.
3. Seleccione a caixa de verificação **Print and Document Services (Serviços de impressão e documentos)** na janela **Server Roles (Funções de servidor) no Add Roles Wizard (Assistente para adicionar funções)** e, em seguida, clique em **Next (Seguinte)**.
4. Clique em **Next (Seguinte)**.
5. Seleccione a caixa de verificação **Print Server (Servidor de impressão)** e, em seguida, seleccione **Next (Seguinte)**.
6. Clique em **Install (Instalar)**.

## Configuração da impressora

Pode instalar uma nova impressora na rede utilizando o **Software Disc** fornecido com a impressora ou utilizando o assistente **Add Printer (Adicionar impressora)** do Microsoft Windows. O seguinte procedimento utiliza o controlador PCL 6 como exemplo.

### Instalar um controlador de impressão utilizando o assistente **Add Printer (Adicionar impressora)**

1. Clique em **Start (Iniciar) — Control Panel (Painel de controlo) — Hardware and Sound (Hardware e som) — Printers (Impressoras) (Start (Iniciar) — Devices and Printers (Dispositivos e impressoras)** para o Windows Server 2008 R2 e o Windows 7).
2. Clique em **Add a printer (Adicionar uma impressora)** para iniciar o assistente **Add Printer (Adicionar impressora)**.
3. Seleccione **Add a network, wireless or Bluetooth printer (Adicionar uma impressora de rede, sem fios ou Bluetooth)**.
4. Na lista de impressoras disponíveis, seleccione a que pretende utilizar e, em seguida, clique em **Next (Seguinte)**.

#### *Nota:*

- Na lista de impressoras disponíveis, a impressora WSD é exibida sob a forma de **http://IP address/ws/**.
- Se não for exibida qualquer impressora WSD na lista, introduza manualmente o endereço IP da impressora para criar uma impressora WSD. Para introduzir manualmente o endereço IP da impressora, siga as instruções abaixo.  
Para criar uma impressora WSD no Windows Server 2008 R2, deve ser um membro do grupo de administradores.
  1. Clique em **The printer that I want isn't listed (A impressora desejada não está na lista)**.
  2. Seleccione **Add a printer using a TCP/IP address or hostname (Adicionar uma impressora com um nome de anfitrião ou endereço TCP/IP)** e clique em **Next (Seguinte)**.
  3. Seleccione **Web Services Device (Dispositivo de serviços Web)** a partir de **Device type (Tipo de dispositivo)**.
  4. Introduza o endereço IP da impressora na caixa de texto **Hostname or IP address (Nome de anfitrião ou endereço IP)** e clique em **Next (Seguinte)**.

- ❑ *Antes de instalar o controlador utilizando o assistente **Add Printer (Adicionar impressora)** no Windows Server 2008 R2 ou no Windows 7, efectue uma das seguintes acções:*
  - *Estabeleça a ligação à Internet de modo a que o Windows Update possa pesquisar o seu computador.*
  - *Adicione previamente o controlador de impressão ao computador.*
- 5. Se for solicitado, instale o controlador de impressão no computador. Se lhe for solicitada uma palavra-passe de administrador ou confirmação, introduza a palavra-passe ou forneça confirmação.
- 6. Complete os passos adicionais no assistente e, em seguida, clique em **Finish (Terminar)**.
- 7. Imprima uma página de teste para verificar a instalação da impressora.
  - a. Clique em **Start (Iniciar) — Control Panel (Painel de controlo) — Hardware and Sound (Hardware e som) — Printers (Impressoras) (Start (Iniciar) — Devices and Printers (Dispositivos e impressoras)** para o Windows Server 2008 R2 e o Windows 7).
  - b. Clique com o botão direito do rato na impressora criada e, em seguida, clique em **Properties (Propriedades) (Printer properties (Propriedades da impressora)** para o Windows Server 2008 R2 e o Windows 7).

No separador **Options (Opções)**, defina cada item da definição e, em seguida, clique em **Apply (Aplicar)**.
  - c. No separador **General (Geral)**, clique em **Print Test Page (Imprimir página de teste)**. Quando for impressa uma página de teste com sucesso, a instalação está concluída.

## Capítulo 6

# Utilizar os menus do painel do operador

## Compreender os menus da impressora

Quando a impressora estiver ligada a uma impressora disponível na rede para diversos utilizadores, o acesso ao Admin Menu (Menu Admin) pode ser limitado. Isso evita que utilizadores não autorizados utilizem o painel do operador para alterar inadvertidamente as predefinições de utilizadores definidas pelo administrador.

Contudo, pode utilizar o controlador de impressão para fazer prevalecer as predefinições de utilizadores e seleccionar definições para tarefas de impressão individuais.

### **Report/List (Relatório/Lista)**

Utilize o menu Report/List (Relatório/Lista) para imprimir diversos tipos de relatórios e listas.

### **Printer Settings (Config. impres.)**

**Objectivo:**

Imprimir uma lista dos valores predefinidos do utilizador actual, as opções instaladas, a quantidade de memória de impressão instalada e o estado dos consumíveis da impressora.

### **Panel Settings (Config do painel)**

**Objectivo:**

Imprimir uma lista detalhada de todas as definições nos menus do painel do operador.

### **PCL Fonts List (Lista fonte PCL)**

**Objectivo:**

Imprimir uma amostra das fontes PCL disponíveis.

### **PCL Macro List (Lista Macro PCL)**

**Objectivo:**

Imprimir as informações da PCL macro transferida.

**PS Fonts List (Lista fonte PS)****Objectivo:**

Imprimir uma amostra das fontes PS disponíveis.

**Job History (Hist. de tarefas)****Objectivo:**

Imprimir uma lista detalhada das tarefas de impressão que foram processadas. Esta lista contém as últimas 20 tarefas.

**Error History (Histórico erros)****Objectivo:**

Imprimir uma lista detalhada dos encravamentos de papel e erros fatais.

**Print Meter (Medid. impressão)****Objectivo:**

Imprimir os relatórios do total de número de páginas impressas.

**Stored Documents (Documentos armazenados)****Nota:**

A função documentos armazenados só está disponível quando está instalado o módulo de memória adicional de 512 MB na impressora e o RAM Disk (Disco RAM) sob System Settings (Confia. Sistema) esteja activado.

**Objectivo:**

Imprimir a lista de todos os ficheiros armazenados para Secure Print (Impressão Protegida) e Sample Print (Impressão de Prova) no disco de RAM.

**Billing Meters (Medidores fatura)****Objectivo:**

Verificar o número total de páginas impressas.

**Valores:**

<b>Total Impression (Total impressões)</b>	Exibe o número total de impressões a cores e monocromáticas (impressão a cores + impressão monocromática).
--	--

<b>Color Impression (Impressões cores)</b>	Exibe o número total de impressões a cores.
<b>Black Impression (Impr. preto/branco)</b>	Exibe o número total de impressões monocromáticas.

## **Admin Menu (Menu Admin)**

Utilize o menu Admin Menu (Menu Admin) para configurar diversas funções da impressora.

## **PCL Settings (Ajustes PCL)**

Utilize o menu PCL Settings (Ajustes PCL) para alterar as definições da impressora que afectam apenas as tarefas de impressão que utilizem o emulador PCL do idioma da impressora.

### **Nota:**

Os valores assinalados com um asterisco (\*) são as predefinições de origem do menu.

## **Paper Tray (Bandeja de papel)**

### **Objectivo:**

Especificar a bandeja de papel predefinida.

### **Valores:**

<b>Auto (Automático)*</b>
<b>Tray 1 (Bja. 1)</b>
<b>Tray 2 (Bja. 2)*<sup>1</sup></b>
<b>Manual Feed (Aliment. manual)</b>

\*<sup>1</sup> A Tray 2 (Bja. 2) só está disponível quando está instalado o alimentador opcional para 250 folhas.

## **Output Size (Tamanho saída)**

### **Objectivo:**

Especificar o tamanho padrão do papel.

**Valores:***séries em mm*

<b>A4 - 210x297</b> <sup>*1</sup>			
<b>A5 - 148x210</b>			
<b>B5 - 182x257</b>			
<b>Letter - 8.5x11</b>			
<b>US Folio-8.5x13</b>			
<b>Legal - 8.5x14</b>			
<b>Executive</b>			
<b>Monarch Env.</b>			
<b>DL Env - 110x220</b>			
<b>C5 Env - 162x229</b>			
<b>#10Env - 4.1x9.5</b>			
<b>New Custom Size (Novo tamanho personalizado)</b>	<b>Portrait (Y) (Vertical(Y) )</b>	297 mm*	Especifica o comprimento do papel com tamanho personalizado.
		127 - 355 mm	
	<b>Landscape (X) (Horizontal(X))</b>	210 mm*	Especifica a largura do papel com tamanho personalizado.
		77 - 215 mm	

\*1 A predefinição para Output Size (Tamanho saída) varia em função dos países.

*séries em polegadas*

<b>Letter - 8.5x11</b> <sup>*1</sup>
<b>US Folio-8.5x13</b>
<b>Legal - 8.5x14</b>
<b>A4 - 210x297</b>
<b>A5 - 148x210</b>
<b>B5 - 182x257</b>
<b>Executive</b>
<b>Monarch Env.</b>

<b>DL Env- 110x220</b>			
<b>C5 Env- 162x229</b>			
<b>#10Env- 4.1x9.5</b>			
<b>New Custom Size (Novo tamanho personalizado)</b>	<b>Portrait (Y) (Vertical(Y) )</b>	11,7 polegadas*	Especifica o comprimento do papel com tamanho personalizado.
		5 - 14 polegadas	
	<b>Landscape (X) (Horizontal(X))</b>	8,3 polegadas*	Especifica a largura do papel com tamanho personalizado.
		3 - 8,5 polegadas	

\*1 A predefinição para Output Size (Tamanho saída) varia em função dos países.

**Nota:**

Ao seleccionar um tamanho personalizado para o tamanho do papel é-lhe solicitada a introdução de um comprimento e largura personalizados.

**Orientation (Orientação)**

**Objectivo:**

Especificar a orientação do texto e gráficos na página.

**Valores:**

<b>Portrait (Retrato)*</b>	Imprime texto e gráficos paralelos à margem curta do papel.
<b>Landscape (Paisagem)</b>	Imprime texto e gráficos paralelos à margem longa do papel.

**2-Sided (Dupla Face)**

**Objectivo:**

Especificar se a impressão é dos lados de uma folha de papel.

**Valores:**

<b>2-Sided Print</b>	<b>Off (Desactivado)*</b>	Não imprime em ambos os lados de uma folha de papel.
	<b>On (Activado)</b>	Imprime em ambos os lados de uma folha de papel.

<b>Binding Edge</b>	<b>Long Edge Flip (Salto Borda Comprida)*</b>	Imprime em ambos os lados de uma folha de papel para unir pela margem longa.
	<b>Short Edge Flip (Salto Borda Curta)</b>	Imprime em ambos os lados de uma folha de papel para unir pela margem curta.

### Font (Fonte)

#### Objectivo:

Especificar a fonte predefinida a partir das fontes registadas na impressora.

#### Valores:

<b>Courier*</b>	<b>Helvetica</b>	<b>ITC A G Go Dm</b>
<b>Courier It</b>	<b>Helvetica Ob</b>	<b>ITC A G Go DmOb</b>
<b>Courier Bd</b>	<b>Helvetica Bd</b>	<b>ZapfC MdlT</b>
<b>Courier BdIt</b>	<b>Helvetica BdOb</b>	<b>ZapfDingbats</b>
<b>LetterGothic</b>	<b>CourierPS</b>	<b>CG Times</b>
<b>LetterGothic It</b>	<b>CourierPS Ob</b>	<b>CG Times It</b>
<b>LetterGothic Bd</b>	<b>CourierPS Bd</b>	<b>CG Times Bd</b>
<b>Albertus Md</b>	<b>CourierPS BdOb</b>	<b>CG Times BdIt</b>
<b>Albertus XBd</b>	<b>SymbolPS</b>	<b>Univers Md</b>
<b>Clarendon Cd</b>	<b>Palatino Roman</b>	<b>Univers MdlT</b>
<b>Coronet</b>	<b>Palatino It</b>	<b>Univers Bd</b>
<b>Marigold</b>	<b>Palatino Bd</b>	<b>Univers BdIt</b>
<b>Arial</b>	<b>Palatino BdIt</b>	<b>Univers MdCd</b>
<b>Arial It</b>	<b>ITCBookman Lt</b>	<b>Univers MdCdIt</b>
<b>Arial Bd</b>	<b>ITCBookman LtIt</b>	<b>Univers BdCd</b>
<b>Arial BdIt</b>	<b>ITCBookmanDm</b>	<b>Univers BdCdIt</b>
<b>Times New</b>	<b>ITCBookmanDm It</b>	<b>AntiqueOlv</b>
<b>Times New It</b>	<b>HelveticaNr</b>	<b>AntiqueOlv It</b>
<b>Times New Bd</b>	<b>HelveticaNr Ob</b>	<b>AntiqueOlv Bd</b>

<b>Times New Bdl</b>	<b>HelveticaNr Bd</b>	<b>CG Omega</b>
<b>Symbol</b>	<b>HelveticaNrBdOb</b>	<b>CG Omega It</b>
<b>Wingdings</b>	<b>N C Schbk Roman</b>	<b>CG Omega Bd</b>
<b>Line Printer</b>	<b>N C Schbk It</b>	<b>CG Omega Bdl</b>
<b>Times Roman</b>	<b>N C Schbk Bd</b>	<b>GaramondAntiqua</b>
<b>Times It</b>	<b>N C Schbk Bdl</b>	<b>Garamond Krsv</b>
<b>Times Bd</b>	<b>ITC A G Go Bk</b>	<b>Garamond Hlb</b>
<b>Times Bdl</b>	<b>ITC A G Go BkOb</b>	<b>GaramondKrsvHlb</b>

### *Symbol Set (Ajuste de Símbolo)*

#### **Objectivo:**

Especificar um conjunto de símbolo para uma fonte específica.

#### **Valores:**

<b>ROMAN-8*</b>	<b>WIN L1</b>	<b>ISO-6</b>
<b>ISO L1</b>	<b>WIN L2</b>	<b>ISO-11</b>
<b>ISO L2</b>	<b>WIN L5</b>	<b>ISO-15</b>
<b>ISO L5</b>	<b>DESKTOP</b>	<b>ISO-17</b>
<b>ISO L6</b>	<b>PS TEXT</b>	<b>ISO-21</b>
<b>PC-8</b>	<b>MC TEXT</b>	<b>ISO-60</b>
<b>PC-8 DN</b>	<b>MS PUB</b>	<b>ISO-69</b>
<b>PC-775</b>	<b>MATH-8</b>	<b>WIN 3.0</b>
<b>PC-850</b>	<b>PS MATH</b>	<b>WINBALT</b>
<b>PC-852</b>	<b>PI FONT</b>	<b>SYMBOL</b>
<b>PC-1004</b>	<b>LEGAL</b>	<b>WINGDINGS</b>
<b>PC-8 TK</b>	<b>ISO-4</b>	<b>DNGBTSMS</b>

### Font Size (Tamanho da fonte)

**Objectivo:**

Especificar o tamanho da fonte para fontes tipográficas vectoriais, no intervalo 4 - 50. A predefinição é 12.

O tamanho da fonte refere-se à altura dos caracteres na fonte. Um ponto equivale a aproximadamente 1/72 de uma polegada.

**Nota:**

O menu Font Size (Tamanho da fonte) só é apresentado para fontes tipográficas.

### Font Pitch (Passo da fonte)

**Objectivo:**

Especificar a densidade da fonte para fontes com espaçamento vectoriais, no intervalo de 6 - 24. A predefinição é 10.

A densidade da fonte refere-se ao número de caracteres espaçados ou fixos numa polegada horizontal do tipo. Para fontes com espaçamento não programadas, a densidade é apresentada, mas não pode ser alterada.

**Nota:**

O menu Font Pitch (Passo da fonte) só é apresentado para fontes espaçadas ou fixas.

### Form Line (Linha formulário)

**Objectivo:**

Definir o número de linhas numa página.

**Valores:**

<b>64</b> <sup>*1</sup> (séries em mm)/ <b>60</b> <sup>*1</sup> (séries em polegadas)	Define o valor em incrementos de 1.
<b>5-128</b>	

<sup>\*1</sup> Demonstra os valores predefinidos de acordo com os países.

A impressora define o espaço entre cada linha (espaçamento de linhas verticais) com base nos itens do menu Form Line (Linha formulário) e Orientation (Orientação). Seleccione as Form Line (Linha formulário) e Orientation (Orientação) correctas antes de alterar as Form Line (Linha formulário).

*Quantity (Quantidade)***Objectivo:**

Definir a quantidade de impressão predefinida, no intervalo de 1 - 999. A predefinição é 1. (Definir o número de cópias necessário para uma tarefa específica a partir do controlador de impressão. Os valores seleccionadas a partir do controlador de impressão prevalecem os valores seleccionados a partir do painel do operador).

*Image Enhance***Objectivo:**

Especificar se se activa a função melhoramento de imagem, que torna a linha limite entre preto e branco mais suave para reduzir as margens irregulares e melhorar o aspecto visual.

**Valores:**

<b>On (Activado)*</b>	Activa a função Image Enhance.
<b>Off (Desactivado)</b>	Desactiva a função Image Enhance.

*Hex Dump (Paginação Hex)***Objectivo:**

Ajudar a isolar a origem de um problema de uma tarefa de impressão. Com Hex Dump (Paginação Hex) seleccionado, todos os dados enviados para a impressora são impressos em representação de caracteres e hexadecimal. Os códigos de controlo não são executados.

**Valores:**

<b>Disable (Desativar)*</b>	Desactiva a função Hex Dump (Paginação Hex).
<b>Enable (Ativar)</b>	Activa a função Hex Dump (Paginação Hex).

*Draft Mode (Modo de esboço)***Objectivo:**

Poupar toner ao imprimir no modo rascunho. A qualidade da impressão é reduzida quando imprime em modo rascunho.

**Valores:**

<b>Disable (Desativar)*</b>	Não imprime em modo rascunho.
-----------------------------	-------------------------------

<b>Enable (Ativar)</b>	Imprime em modo rascunho.
------------------------	---------------------------

### *LineTermination (Término de linha)*

**Objectivo:**

Adicionar comandos de terminação de linha.

**Valores:**

<b>Off (Desactivado)*</b>	O comando de terminação de linha não é adicionado. CR=CR, LF=LF, FF=FF
<b>Add-LF (Acrescentar LF)</b>	O comando LF é adicionado. CR=CR-LF, LF=LF, FF=FF
<b>Add-CR (Acrescentar CR)</b>	O comando CR é adicionado. CR=CR, LF=CR-LF, FF=CR-LF
<b>CR-XX</b>	Os comandos CR e LF são adicionados. CR=CR-LF, LF=CR-LF, FF=CR-LF

### *Output Color*

**Objectivo:**

Especificar o modo de cor para **Color (Cor)** ou **Black and White (Preto e Branco)**. Esta definição é utilizada para uma tarefa de impressão que não especifica um modo de impressão.

**Valores:**

<b>Black and White (Preto e Branco)*</b>	Imprime no modo preto e branco.
<b>Color (Cor)</b>	Imprime no modo a cores.

### ***PS Settings (Ajustes PS)***

Utilize o menu Definições PS para alterar as definições da impressora que afectam apenas as tarefas de impressão que utilizem o emulador PostScript do idioma da impressora.

**Nota:**

Os valores assinalados com um asterisco (\*) são as predefinições de origem do menu.

*PS Error Report (Relatório de erros PS)***Objectivo:**

Especificar se imprime os conteúdos dos erros PostScript.

**Valores:**

<b>Off (Desactivado)</b>	Não imprime o relatório de erro PS.
<b>On (Activado)*</b>	Imprime o relatório de erro PS.

*PS Job Time-out (T. esp. máx trab PS)***Objectivo:**

Especificar o tempo de execução da tarefa PostScript.

**Valores:**

<b>Off (Desactivado)*</b>	Não define o tempo de execução de uma tarefa PostScript.	
<b>On (Activado)</b>	<b>1 min.</b>	Define o tempo de execução de uma tarefa PostScript.
	<b>1-900 min.</b>	

*Paper Select Mode (Modo de selecção de papel)***Objectivo:**

Definir o modo de selecção da bandeja de papel para o modo PostScript.

**Valores:**

<b>Auto (Automático)*</b>	Selecciona automaticamente a bandeja de papel para o modo PostScript.
<b>Select FromTray (Selec. Bandeja)</b>	Selecciona manualmente a bandeja de papel para o modo PostScript.

*Output Color***Objectivo:**

Definir a cor predefinida para PostScript.

**Valores:**

<b>Color (Cor)*</b>	Imprime no modo a cores.
---------------------	--------------------------

<b>Black and White (Preto e Branco)</b>	Imprime no modo preto e branco.
---	---------------------------------

### **Wired Network (Rede com fio)**

Utilize o menu **Wired Network (Rede com fio)** para alterar as definições da impressora relativas às tarefas enviadas para a impressora através da rede com fios.

**Nota:**

Os valores assinalados com um asterisco (\*) são as predefinições de origem do menu.

### *Ethernet*

**Objectivo:**

Especificar a velocidade de comunicação e as definições dúplex de Ethernet. A alteração é válida após a impressora ser desligada e, em seguida, ligada.

**Valores:**

<b>Auto (Automático)*</b>	Detecta automaticamente as definições de Ethernet.
<b>10BASE-T Half</b>	Utiliza 10Base-T half-duplex.
<b>10BASE- T Full (10BASE-T Full)</b>	Utiliza 10Base-T full-duplex.
<b>100BASE- TX Half (100BASE-TX Half)</b>	Utiliza 100Base-TX half-duplex.
<b>100BASE- TX Full (100BASE-TX Full)</b>	Utiliza 100Base-TX full-duplex.
<b>1000BASE- T Full (1000BASE-T Full)</b>	Utiliza 1000Base-T full-duplex.

### *TCP/IP*

**Objectivo:**

Configurar as definições de TCP/IP.

**Valores:**

<b>IP Mo- de (Mo- do IP)</b>	<b>Dual Stack (Pilha Dupla)*</b>	Utiliza IPv4 e IPv6 para definir o endereço IP.
	<b>IPv4</b>	Utiliza IPv4 para definir o endereço IP.
	<b>IPv6</b>	Utiliza IPv6 para definir o endereço IP.

<b>IPv4</b>	<b>Get IP Address (Obter endereço IP)</b>	<b>DHCP / Autonet*</b>	Define automaticamente o endereço IP. Um valor aleatório no intervalo de 169.254.1.0 - 169.254.254.255 que não está a ser utilizado actualmente na rede é definido como o endereço IP. A máscara de sub-rede é definida como 255.255.0.0.
		<b>BOOTP</b>	Define o endereço IP utilizando BOOTP.
		<b>RARP</b>	Define o endereço IP utilizando RARP.
		<b>DHCP</b>	Define o endereço IP utilizando DHCP.
		<b>Panel (Painel)</b>	Utilize esta opção quando pretende definir manualmente o endereço IP no painel do operador.
	<b>IP Address (Endereço IP)</b>		Quando um endereço IP é definido manualmente, o IP é atribuído à impressora utilizando o formato <i>nnn.nnn.nnn.nnn</i> . Cada octeto <i>nnn.nnn.nnn.nnn</i> é um valor no intervalo de 0 - 254. 127 e qualquer outro valor no intervalo de 224 - 254 não pode ser especificado para o primeiro octeto de um endereço de gateway.
	<b>Subnet Mask (Máscara de sub-rede)</b>		Quando um endereço IP é definido manualmente, a máscara de sub-rede é atribuída à impressora utilizando o formato <i>nnn.nnn.nnn.nnn</i> . Cada octeto <i>nnn.nnn.nnn.nnn</i> é um valor no intervalo de 0 - 255. 255.255.255 não pode ser especificado como máscara de sub-rede.
	<b>Gateway Address (Endereço de Gateway)</b>		Quando um endereço IP é definido manualmente, o endereço de gateway é atribuído à impressora utilizando o formato <i>nnn.nnn.nnn.nnn</i> . Cada octeto <i>nnn.nnn.nnn.nnn</i> é um valor no intervalo de 0 - 254. 127 e qualquer outro valor no intervalo de 224 - 254 não pode ser especificado para o primeiro octeto de um endereço de gateway.
<b>IPsec</b>	<b>Disable (Desativar)*</b>		Desactivar IPsec.

**Nota:**

Para activar o IPsec, use “EpsonNet Config” na página 36. Para mais informações, consulte a ajuda no disco de software.

**Protocol (Protocolo)****Objectivo:**

Activar ou desactivar cada protocolo. A alteração é válida após a impressora ser desligada e, em seguida, ligada.

## Valores:

<b>LPD</b>	<b>Disable (Desativar)</b>	Desactiva a porta LPD (Line Printer Daemon).
	<b>Enable (Ativar)*</b>	Activa a porta LPD.
<b>Port9100</b>	<b>Disable (Desativar)</b>	Desactiva a porta Port9100.
	<b>Enable (Ativar)*</b>	Activa a porta Port9100.
<b>IPP</b>	<b>Disable (Desativar)</b>	Desactiva a porta IPP.
	<b>Enable (Ativar)*</b>	Activa a porta IPP.
<b>SMB (TCP/IP)</b>	<b>Disable (Desativar)*</b>	Desactiva a porta SMB TCP/IP.
	<b>Enable (Ativar)</b>	Activa a porta SMB TCP/IP.
<b>WSD</b>	<b>Disable (Desativar)</b>	Desactiva a porta WSD.
	<b>Enable (Ativar)*</b>	Activa a porta WSD.
<b>SNMP (UDP/IP)</b>	<b>Disable (Desativar)</b>	Desactiva a porta UDP SNMP (Simple Network Management Protocol).
	<b>Enable (Ativar)*</b>	Activa a porta UDP SNMP.
<b>StatusMessenger</b>	<b>Disable (Desativar)</b>	Desactiva a função alerta por e-mail.
	<b>Enable (Ativar)*</b>	Activa a função alerta por e-mail.
<b>InternetServices</b>	<b>Disable (Desativar)</b>	Desactiva o acesso ao <b>EpsonNet Config</b> integrado na impressora.
	<b>Enable (Ativar)*</b>	Activa o acesso ao <b>EpsonNet Config</b> integrado na impressora.

<b>Bonjour(mDNS)</b>	<b>Disable (Desativar)</b>	Desactiva Bonjour (mDNS).
	<b>Enable (Ativar)*</b>	Activa Bonjour (mDNS).
<b>HTTP-SSL/TLS</b>	<b>Disable (Desativar)</b>	Desactiva HTTP-SSL/TLS.
	<b>Enable (Ativar)*</b>	Activa HTTP-SSL/TLS.

### IP Filter (Filtro IP)

#### Nota:

A função filtro IP só está disponível quando Protocol (Protocolo) está definido como LFD ou Port9100.

#### Objectivo:

Bloquear dados recebidos de determinados endereços IP através da rede com fios. Pode definir até cinco endereços IP. A alteração é válida após a impressora ser desligada e, em seguida, ligada.

#### Valores:

<b>No. n / Address</b> (n é 1–5.)		Define o endereço IP para o filtro <i>n</i> .
<b>No. n / Mask</b> (n é 1–5.)		Define a máscara de endereço para o filtro <i>n</i> .
<b>No. n / Mode</b> (n é 1–5.)	<b>Off (Desactivado)*</b>	Desactiva a função filtro IP para o filtro <i>n</i> .
	<b>Accept (Aceitar)</b>	Aceita o acesso do endereço de IP especificado.
	<b>Reject (Rejeitar)</b>	Rejeita o acesso do endereço de IP especificado.

### IEEE 802.1x

#### Nota:

- A função IEEE 802.1x só está disponível quando a impressora está ligada utilizando um cabo LAN e quando a autenticação IEEE 802.1 está activada.
- Para activar IEEE 802.1x, utilize “EpsonNet Config” na página 36. Para mais informações, consulte a ajuda no disco de software.

**Objectivo:**

Desactivar a autenticação IEEE 802.1x. A alteração é válida após a impressora ser desligada e, em seguida, ligada.

**Valor:**

<b>Disable (Desativar)</b>	Desactiva IEEE 802.1x.
----------------------------	------------------------

**Initialize NVM (Inicializar NVM)****Objectivo:**

Inicializar dados da rede com fios armazenados na memória não volátil (NVM). Após executar esta função e reiniciar a impressora, todas as definições da rede com fios são repostas de acordo com as suas predefinições.

**Adobe Protocol****Objectivo:**

Definir o protocolo de comunicações PostScript.

**Valores:**

<b>Auto (Automático)*</b>	Define automaticamente o protocolo de comunicações PostScript.
<b>Standard (Padrão)</b>	Define o protocolo de comunicações PostScript como Standard (Padrão).
<b>BCP</b>	Define o protocolo de comunicações PostScript como BCP.
<b>TBCP</b>	Define o protocolo de comunicações PostScript como TBCP.
<b>Binary (Binário)</b>	Define o protocolo de comunicações PostScript como Binary (Binário).

**USB Settings (Configurações USB)**

Utilize o menu **USB Settings (Configurações USB)** para alterar as definições da impressora relativas a uma porta USB.

**Nota:**

Os valores assinalados com um asterisco (\*) são as predefinições de origem do menu.

### Port Status

**Objectivo:**

Especificar se se activa a porta USB. A alteração é válida após a impressora ser desligada e, em seguida, ligada.

**Valores:**

<b>Disable (Desativar)</b>	Desactiva a interface USB.
<b>Enable (Ativar)*</b>	Activa a interface USB.

### Adobe Protocol

**Objectivo:**

Definir o protocolo de comunicações PostScript.

**Valores:**

<b>Auto (Automático)</b>	Define automaticamente o protocolo de comunicações PostScript.
<b>Standard (Padrão)</b>	Define o protocolo de comunicações PostScript como Standard (Padrão).
<b>BCP</b>	Define o protocolo de comunicações PostScript como BCP.
<b>TBCP*</b>	Define o protocolo de comunicações PostScript como TBCP.
<b>Binary (Binário)</b>	Define o protocolo de comunicações PostScript como Binary (Binário).

### System Settings (Config. Sistema)

Utilize as *System Settings (Config. Sistema)* para configurar diversas funções da impressora.

**Nota:**

Os valores assinalados com um asterisco (\*) são as predefinições de origem do menu.

### Power Saver Time (Temp Econ Energ)

**Objectivo:**

Especificar o tempo de transição para o modo de economia de energia.

**Valores:**

<b>Low Power Timer (Temporiz. Baixa En.)</b>	<b>3min*</b>	Especifica o tempo necessário para que a impressora entre no modo Low Power após terminar uma tarefa.
	<b>3–60 min.</b>	
<b>Sleep Timer (Temporiz. Inactiv.)</b>	<b>6min*</b>	Especifica o tempo necessário para que a impressora entre no modo Sleep após entrar no modo Low Power.
	<b>1–6 min.</b>	

Introduza 5 para colocar a impressora no modo de economia de energia cinco minutos após terminar uma tarefa. Esta opção utiliza menos energia, mas requer um maior tempo de aquecimento por parte da impressora. Introduza 5 se a impressora partilhar um circuito eléctrico com a iluminação ambiente e detectar cintilação por parte das luzes.

Selecione um valor elevado se a impressora estiver a ser utilizada constantemente. Na maior parte das circunstâncias, esta opção mantém a impressora pronta para funcionar com um tempo de aquecimento reduzido. Selecione um valor entre 5 e 30 minutos para o modo de economia de energia se pretender um equilíbrio entre o consumo de energia e um menor período de aquecimento.

A impressora regressa automaticamente ao modo de espera a partir do modo de economia de energia quando receber dados a partir do computador. Também pode alterar o estado da impressora para o modo de espera ao premir o botão  (**Economia de energia**) no painel do operador.

*Auto Reset***Objectivo:**

Repor automaticamente as predefinições e regressar ao modo de espera quando não especifica quaisquer definições para o tempo especificado.

**Valores:**

<b>45sec (45seg)*</b>
<b>1 min</b>
<b>2min</b>
<b>3min</b>
<b>4min</b>

*Fault Time-out (Erro tempo espera)***Objectivo:**

Especificar o tempo que a impressora aguarda antes de cancelar uma tarefa que terminou com erro. A tarefa de impressão é cancelada se o tempo de espera for excedido.

**Valores:**

<b>Off (Desactivado)</b>		Desactiva a falha do tempo de espera.
<b>On (Activado)*</b>	<b>60sec (60seg)*</b>	Define o tempo que a impressora aguarda antes de cancelar uma tarefa que terminou com erro.
	<b>3-300 sec. (3-300seg)</b>	

*Job Time-out (Tempo limite trab.)***Objectivo:**

Especificar a quantidade de tempo que a impressora aguarda até que os dados sejam recebidos a partir do computador. A tarefa de impressão é cancelada se o tempo de espera for excedido.

**Valores:**

<b>Off (Desactivado)</b>		Desactiva o tempo de espera da tarefa.
<b>On (Activado)*</b>	<b>30sec (30seg)*</b>	Especifica o tempo que a impressora aguarda até que os dados sejam recebidos a partir do computador
	<b>5-300 sec. (5-300seg)</b>	

*Clock Settings***Objectivo:**

Especificar os formatos da data e hora.

**Valores:**

<b>Set Date &amp; Time (Def. Data e Hora)</b>	<b>Time Zone</b>	Define o fuso horário.
	<b>Set Date</b>	Define a data dependendo das definições do Date Format (Formato de Data).
	<b>Set Time</b>	Define a hora.

<b>Date Format (Formato de Data)</b>	<b>yy/mm/dd</b>	Define o formato da data.
	<b>mm/dd/yy</b>	
	<b>dd/mm/yy*</b>	
<b>Time Format</b>	<b>12H</b>	Define a hora para o formato 12 horas.
	<b>24H*</b>	Define a hora para o formato 24 horas.

\*1 A predefinição do Date Format (Formato de Data) varia em função dos países.

### Audio Tones (Tons de áudio)

#### Objectivo:

Configurar as definições dos tons emitidos pela impressora durante o seu funcionamento ou quando aparece uma mensagem de aviso.

#### Valores:

<b>Control Panel (Painel de contr)</b>	<b>Off (Desactivado)*</b>	Não emite um tom quando o painel do operador está correcto.
	<b>On (Activado)</b>	Emite um tom quando o painel do operador está correcto.
<b>Invalid Key (Tecla inválida)</b>	<b>Off (Desactivado)*</b>	Não emite um tom quando o painel do operador está incorrecto.
	<b>On (Activado)</b>	Emite um tom quando o painel do operador está incorrecto.
<b>Machine Ready (Máquina pronta)</b>	<b>Off (Desactivado)</b>	Não emite um tom quando a impressora está pronta para processar uma tarefa.
	<b>On (Activado)*</b>	Emite um tom quando a impressora está pronta para processar uma tarefa.
<b>Job Completed (Trab. Completado)</b>	<b>Off (Desactivado)</b>	Não emite um tom quando a tarefa é concluída.
	<b>On (Activado)*</b>	Emite um tom quando a tarefa é concluída.
<b>Fault Tone</b>	<b>Off (Desactivado)</b>	Não emite um tom quando a tarefa é terminada com erro.
	<b>On (Activado)*</b>	Emite um tom quando a tarefa é terminada com erro.

<b>Alert Tone</b>	<b>Off (Desactivado)</b>	Não emite um tom quando ocorre um problema.
	<b>On (Activado)*</b>	Emite um tom quando ocorre um problema.
<b>Out of Paper (Sem papel)</b>	<b>Off (Desactivado)</b>	Não emite um tom quando a impressora fica sem papel.
	<b>On (Activado)*</b>	Emite um tom quando a impressora fica sem papel.
<b>Low Toner Alert (Avis toner baixo)</b>	<b>Off (Desactivado)</b>	Não emite um tom quando há pouco toner.
	<b>On (Activado)*</b>	Emite um tom quando há pouco toner.
<b>AutoClear Alert (Aviso Limp. Auto)</b>	<b>Off (Desactivado)*</b>	Não emite um tom 5 segundos antes da impressora executar a limpeza automática.
	<b>On (Activado)</b>	Emite um tom 5 segundos antes da impressora executar a limpeza automática.
<b>All Tones</b>	<b>Off (Desactivado)</b>	Desactiva todos os tons de alerta.
	<b>On (Activado)*</b>	Define o volume de todos os tons de alerta.

*mm / inch (mm/pol)*

**Objectivo:**

Especificar a unidade de medição predefinida exibida após o valor numérico no painel do operador.

**Valores:**

<b>Millimeters (mm)*</b>	Selecciona milímetros como a unidade de medição padrão.
<b>Inches (") (polegadas ("))</b>	Selecciona polegadas como a unidade de medição padrão.

**Nota:**

*A predefinição mm/inch (mm/pol) varia de acordo com outras definições, tais como Country (País) e Document Size (Tam. documento).*

*DefaultPaperSize (Tam Papel Padrão)***Objectivo:**

Especificar o tamanho padrão do papel.

**Valores:**

<b>A4 - 210x297</b>
<b>Letter - 8.5x11</b>

**Nota:**

A predefinição de `DefaultPaperSize` (Tam Papel Padrão) *varia em função dos países.*

*Auto Job History***Objectivo:**

Imprimir automaticamente um relatório do histórico de tarefas após cada 20 tarefas.

**Valores:**

<b>Off (Desactivado)*</b>	Não imprime automaticamente um relatório do histórico de tarefas.
<b>On (Activado)</b>	Imprime automaticamente um relatório do histórico de tarefas.

O relatório do histórico de tarefas também pode ser impresso utilizando o menu `Report/List` (Relatório/Lista).

*Print ID (ID de impressão)***Objectivo:**

Especificar o local onde o ID de utilizador é impresso.

**Valores:**

<b>Off (Desactivado)*</b>	Não imprime o ID de utilizador.
<b>Top Left (Superior esquerdo)</b>	Imprime o ID de utilizador no canto superior esquerdo da página.
<b>Top Right (Superior direito)</b>	Imprime o ID de utilizador no canto superior direito da página.
<b>Bottom Left (Inferior esquerdo)</b>	Imprime o ID de utilizador no canto inferior esquerdo da página.
<b>Bottom Right (Inferior direito)</b>	Imprime o ID de utilizador no canto inferior direito da página.

**Nota:**

*Quando imprime em papel DL, pode não ser impressa correctamente parte do ID de utilizador.*

**Print Text (Imprimir texto)****Objectivo:**

Especificar se a impressora imprime dados PDL, que não são suportados pela mesma, como texto quando a impressora os recebe. O texto é impresso em papel A4 ou Carta.

**Valores:**

<b>Off (Desactivado)</b>	Não imprime os dados recebidos.
<b>On (Activado)*</b>	Imprime os dados recebidos como texto.

**Banner Sheet****Nota:**

*A função folha de rosto só está disponível quando está instalado o alimentador opcional para 250 folhas na impressora.*

**Objectivo:**

Especificar a posição da folha de rosto e também o alimentador no qual as folhas de rosto são colocadas.

**Valores:**

<b>Insert Position (Intr. posição)</b>	<b>Off (Desactivado)*</b>	Não imprime a folha de rosto.
	<b>Start Sheet</b>	Inserida antes da primeira página de cada tarefa.
	<b>End Sheet</b>	Inserida após a última página de cada tarefa.
	<b>Start&amp;End Sheet</b>	Inserida antes da primeira e da última página de cada tarefa.
<b>Select Tray (Input Tray)</b>	<b>Tray 1 (Bja. 1)*</b>	A folha de rosto é colocada na bandeja padrão para 250 folhas.
	<b>Tray 2 (Bja. 2)</b>	A folha de rosto é colocada no alimentador opcional para 250 folhas.

*RAM Disk (Disco RAM)***Nota:**

A função RAM Disk (Disco RAM) só está disponível quando está instalado o módulo de memória adicional de 512 MB na impressora.

**Objectivo:**

Atribuir memória ao sistema de ficheiro do disco de RAM para as funções impressão segura e de prova. A alteração é válida após a impressora ser desligada e, em seguida, ligada.

**Valores:**

<b>Disable (Desativar)</b>		Não atribui memória ao sistema de ficheiro do disco de RAM. As tarefas das impressões segura e de prova serão canceladas e memorizadas no registo de tarefas.
<b>Enable (Ativar)*</b>	<b>300MB*</b>	Define a atribuição de memória ao sistema de ficheiro do disco de RAM em incrementos de 50 MB.
	<b>50-500MB</b>	

**Nota:**

Reinicie a impressora quando modificar as definições do menu do RAM Disk (Disco RAM).

*Substitute Tray (Substituir bandeja)***Objectivo:**

Especifica se utiliza papel de um tamanho diferente quando o papel colocado no alimentador específico não corresponder às definições de tamanho do papel para a tarefa actual.

**Valores:**

<b>Off (Desactivado)*</b>	Não aceita qualquer substituto.
<b>Larger Size (Tamanho maior)</b>	Substitui por papel de tamanho superior. Quando não existir tamanho do papel superior, a impressora substitui por papel de tamanho aproximado.
<b>Closest Size</b>	Substitui por papel de tamanho aproximado.

*Auditron Mode***Objectivo:**

Especificar se limita as funções utilizadas por utilizadores através de autenticação Auditron.

**Valores:**

<b>Off (Desactivado)*</b>	Não limita as funções através de autenticação Auditron.
<b>On (Activado)</b>	Limita as funções através de autenticação Auditron.

*Impressão para utilizadores sem conta***Objectivo:**

Especificar se permite a impressão de dados sem as informações de autenticação.

**Valores:**

<b>Off (Desactivado)*</b>	Não permite que um utilizador sem conta imprima os dados.
<b>On (Activado)</b>	Permite que um utilizador sem conta imprima os dados.

*LetterH Dup Mode (Modo Dup LetterH)***Objectivo:**

Especificar se a impressão é de ambos os lados quando utiliza papel timbrado.

**Valores:**

<b>Disable (Desativar)*</b>	Não imprime em ambos os lados do papel timbrado.
<b>Enable (Ativar)</b>	Imprime em ambos os lados do papel timbrado.

*Low Toner Msg (Msg Pouco Toner)***Objectivo:**

Especificar se é apresentada a mensagem de aviso quando há pouco toner.

**Valores:**

<b>Off (Desactivado)</b>	Não apresenta a mensagem de aviso quando há pouco toner.
<b>On (Activado)*</b>	Apresenta a mensagem de aviso quando há pouco toner.

## **Maintenance Mode (Manutenção)**

Utilize o menu Maintenance Mode (Manutenção) para inicializar a memória não volátil (NVM), configurar as definições de ajuste da qualidade do papel normal e configurar as definições de segurança.

**Nota:**

Os valores assinalados com um asterisco (\*) são as predefinições de origem do menu.

### *F/W Version (Versão F/W)*

**Objectivo:**

Verificar a versão F/W actual.

### *Adjust PaperType (Ajustar tipo papel)*

**Objectivo:**

Especificar as definições de densidade do papel.

**Valores:**

<b>Plain (Comum)</b>	<b>Lightweight (Fino)</b>
	<b>Heavyweight (Grosso)*</b>
<b>Labels (Etiqueta)</b>	<b>Lightweight (Fino)</b>
	<b>Heavyweight (Grosso)*</b>

### *Adjust BTR (Seleccionar BTR)*

**Objectivo:**

Especificar o ajuste de tensão do rolo de transferência para cada tipo de papel.

As predefinições podem não proporcionar os melhores resultados em todos os tipos de papel. Se visualizar nuances na impressão, experimente aumentar a tensão. Se visualizar pontos brancos na impressão, experimente diminuir a tensão.

**Nota:**

A qualidade da impressão sofre alterações dependendo dos valores de definição para este item.

**Valores:**

<b>Plain (Comum)</b>	<b>0*</b>
	<b>-6 a +6</b>
<b>Light Card</b>	<b>0*</b>
	<b>-6 a +6</b>
<b>Heavy Card</b>	<b>0*</b>
	<b>-6 a +6</b>
<b>Envelope</b>	<b>0*</b>
	<b>-6 a +6</b>
<b>Labels (Etiqueta)</b>	<b>0*</b>
	<b>-6 a +6</b>
<b>LW Gloss Card</b>	<b>0*</b>
	<b>-6 a +6</b>
<b>HW Gloss Card</b>	<b>0*</b>
	<b>-6 a +6</b>

*Adjust Fuser (Ajustar fusível)***Objectivo:**

Ajustar a definição da temperatura de fusão para cada tipo de papel.

As predefinições podem não proporcionar os melhores resultados em todos os tipos de papel. Quando o papel impresso ficar enrolado, experimente diminuir a temperatura. Quando o toner não aderir correctamente ao papel, experimente aumentar a temperatura.

**Nota:**

*A qualidade da impressão sofre alterações dependendo dos valores de definição para este item.*

**Valores:**

<b>Plain (Comum)</b>	<b>0*</b>
	<b>-6 a +6</b>

<b>Light Card</b>	<b>0*</b>
	<b>-6 a +6</b>
<b>Heavy Card</b>	<b>0*</b>
	<b>-6 a +6</b>
<b>Envelope</b>	<b>0*</b>
	<b>-6 a +6</b>
<b>Labels (Etiqueta)</b>	<b>0*</b>
	<b>-6 a +6</b>
<b>LW Gloss Card</b>	<b>0*</b>
	<b>-6 a +6</b>
<b>HW Gloss Card</b>	<b>0*</b>
	<b>-6 a +6</b>

### *Auto Adjust Regi (Ajustar auto reg.)*

**Objectivo:**

Especificar se o ajuste do registo das cores é efectuado automaticamente.

**Valores:**

<b>Off (Desactivado)</b>	Não efectua automaticamente o ajuste do registo das cores.
<b>On (Activado)*</b>	Efectua automaticamente o ajuste do registo das cores.

### *Adjust ColorRegi (Ajustar ColorRegi)*

**Objectivo:**

Efectuar manualmente o ajuste do registo das cores.

Os ajustes do registo das cores manuais são necessários quando a impressora é inicialmente instalada e após a sua deslocação.

**Nota:**

*A função Adjust ColorRegi (Ajustar ColorRegi) pode ser configurada quando Auto Adjust Regi (Ajustar auto reg.) está definido como Off (Desactivado).*

**Valores:**

<b>Auto Adjust (Ajuste Auto)</b>			Efectua automaticamente a correcção do registo das cores.
<b>ColorRegi Chart (Kleurreg.schema)</b>			Imprime uma tabela de registo das cores. A tabela de registo das cores imprime um padrão cruzado de linhas em amarelo, magenta e ciano. Na tabela, localize os valores no lado direito que estão próximos da linha que está perfeitamente em linha recta para cada uma das três cores. Se o valor para essa linha for 0, não é necessário o ajuste do registo das cores. Se o valor para essa linha não for 0, especifique os valores de ajuste para o ajuste lateral e do processo em <b>Enter Number (Ingressar Número)</b> .
<b>Enter Number (Ingressar Número)</b>	<b>LY</b>	<b>-9 a +9</b>	Define individualmente os valores de ajuste das cores laterais (perpendiculares à direcção de alimentação do papel) e de processo (direcção de alimentação do papel) para amarelo, magenta e ciano. Introduza um número para os ajustes laterais (esquerda e direita) e de processo. Prima o botão  para guardar todas as definições.
	<b>LM</b>		
	<b>LC</b>		
	<b>RY</b>	<b>-9 a +9</b>	
	<b>RM</b>		
	<b>RC</b>		
	<b>PY</b>	<b>-9 a +9</b>	
	<b>PM</b>		
	<b>PC</b>		

**Nota:**

*Certifique-se de que remove o papel do alimentador de folhas única (SSF) antes de efectuar o Auto Adjust (Ajuste Auto).*

**Clean Developer (Limpar Revelador)****Objectivo:**

Agitar o toner existente no interior de uma nova unidade de toner.

**Toner Refresh (Abastecer Toner)****Objectivo:**

Limpar o toner existente no interior de cada unidade de toner.

**Valores:**

<b>Yellow Crtrdg (Cartucho amarelo)</b>	Limpa o toner existente no interior de uma unidade de toner amarelo.
<b>Magenta Crtrdg (Cartucho magenta)</b>	Limpa o toner existente no interior de uma unidade de toner magenta.
<b>Cyan Crtrdg (Cartucho ciano)</b>	Limpa o toner existente no interior de uma unidade de toner ciano.
<b>Black Crtrdg (Cartucho preto)</b>	Limpa o toner existente no interior de uma unidade de toner preto.

*Drum Refresh (Atualiz. tambor)***Objectivo:**

Limpar a superfície da unidade do tambor.

*Initialize NVM (Inicializar NVM)***Objectivo:**

Inicializar a memória não volátil (NV). Após executar esta função e reiniciar a impressora, todos os parâmetros do menu são repostos de acordo com as suas predefinições.

**Consulte também:**

“Repor as predefinições de origem” na página 149.

*Init Print Meter (Contador impressão Init)***Objectivo:**

Inicializar a contagem de impressões da impressora. Quanto o contador de impressão é inicializado, o contador é reiniciado para zero.

*Reset Fuser (Reiniciar Fusor)***Objectivo:**

Inicializar o contador da unidade de controlo da máquina

*Clear Storage (Apagar Armazenamento)***Nota:**

A função apagar armazenamento só está disponível quando está instalado o módulo de memória adicional de 512 MB.

**Objectivo:**

Apagar todos os ficheiros armazenados como impressão segura, de prova e armazenada no disco de RAM.

**Valores:**

<b>All Clear (Apagar Tudo)</b>	Apaga todos os ficheiros armazenados como impressão segura e de prova do disco de RAM.
<b>Secure Document (Documento protegido)</b>	Apaga todos os ficheiros armazenados como impressão segura do disco de RAM.
<b>Stored Document (Documento armazenado)</b>	Apaga todos os ficheiros armazenados como impressão armazenada do disco de RAM.

*Non-Genuine (Não genuíno)***Objectivo:**

Utilizar unidade de toner de outro fabricante.

**Nota:**

*Utilizar uma unidade de toner que não seja Epson pode danificar gravemente a impressora. A garantia não cobre danos causados devido à utilização de unidade de toner que não seja Epson.*

**Valores:**

<b>Toner</b>	<b>Off (Desactivado)*</b>	Não utiliza unidades de toner de outro fabricante.
	<b>On (Activado)</b>	Utiliza unidades de toner de outro fabricante.

*Adjust Altitude (Ajust. Altitude)***Objectivo:**

Especificar a altitude do local onde a impressora se encontra instalada.

O fenómeno de descarga relativo ao carregamento da unidade fotocondutora varia de acordo com a pressão barométrica. Os ajustes são efectuados especificando a altitude do local onde a impressora está a ser utilizada.

**Nota:**

*Uma definição incorrecta do ajuste de altitude dá origem a problemas tais como uma baixa qualidade de impressão e a uma indicação incorrecta do toner restante.*

**Valores:**

<b>0m*</b>	Define a altitude do local onde a impressora se encontra instalada.
<b>1000m</b>	
<b>2000m</b>	
<b>3000m</b>	

**Secure Settings (Definições de segurança)**

Utilize o menu `Secure Settings (Definições de segurança)` para definir uma palavra-passe para limitar o acesso aos menus. Esta opção evita que os itens sejam alterados acidentalmente.

**Nota:**

Os valores assinalados com um asterisco (\*) são as predefinições de origem do menu.

**Panel Lock (Bloqueio do painel)****Objectivo:**

Definir um acesso limitado ao `Admin Menu (Menu Admin)` com palavra-passe e definir ou alterar a palavra-passe.

**Consulte também:**

“Função bloqueio do painel” na página 147

**Valores:**

<b>Panel Lock Set (Config bloq painel)</b>	<b>Disable (Desativar)*</b>	Desactiva a protecção por palavra-passe para o <code>Admin Menu (Menu Admin)</code> .
	<b>Enable (Ativar)</b>	Activa a protecção por palavra-passe para o <code>Admin Menu (Menu Admin)</code> .
<b>Change Password (Alterar senha)*1</b>	<b>0000-9999</b>	Define ou altera a palavra-passe necessária para aceder ao <code>Admin Menu (Menu Admin)</code> .

\*1 Este item só está disponível quando `Panel Lock Set (Config bloq painel)` está definido como `Enable (Ativar)`.

## Login Error (Erro de início de sessão)

**Nota:**

A função erro de início de sessão só está disponível quando Panel Lock Set (Config bloq Painel) está definido como Enable (Ativar).

**Objectivo:**

Especificar o número de tentativas de início de sessão sem sucesso permitidas quando inicia sessão como administrador nos menus Admin Menu (Menu Admin) e Report/List (Relatório/Lista).

**Valores:**

<b>Off (Desactivado)*</b>		Não permite que o administrador inicie sessão após uma tentativa de início de sessão sem sucesso.
<b>On (Activado)</b>	<b>5 times (5 vezes)*</b>	Definir o número de tentativas de início de sessão sem sucesso permitidas quando o administrador inicia sessão.
	<b>1-10</b>	

## Tray Settings (Configurações da bandeja)

Utilize o menu Tray Settings (Configurações da bandeja) para definir o material de impressão colocado bandeja padrão para 250 folhas e no alimentador opcional para 250 folhas.

**Nota:**

Os valores assinalados com um asterisco (\*) são as predefinições de origem do menu.

### Tray 1 (Bja. 1)

**Objectivo:**

Especificar o papel colocado na bandeja padrão para 250 folhas.

## Valores:

<b>Paper Size (Tamanho do papel)</b> séries em mm	<b>A4 - 210x297*</b>		
	<b>A5 - 148x210</b>		
	<b>B5 - 182x257</b>		
	<b>Letter - 8.5x11</b>		
	<b>US Folio-8.5x13</b>		
	<b>Legal - 8.5x14</b>		
	<b>Executive</b>		
	<b>Monarch Env.</b>		
	<b>Monarch Env. L</b>		
	<b>DL Env- 110x220</b>		
	<b>DL Env. L</b>		
	<b>C5 Env- 162x229</b>		
	<b>#10Env- 4.1x9.5</b>		
	<b>New Custom Size (Novo tamanho personalizado)</b>	<b>Portrait (Y) (Vertical(Y) )</b>	297 mm*
127 - 355 mm			
<b>Landscape (X) (Horizontal(X))</b>		210 mm*	Especifica a largura do papel com tamanho personalizado.
		77 - 215 mm	

séries em polegadas	<b>Letter - 8.5x11*</b>		
	<b>US Folio-8.5x13</b>		
	<b>Legal - 8.5x14</b>		
	<b>A4 - 210x297</b>		
	<b>A5 - 148x210</b>		
	<b>B5 - 182x257</b>		
	<b>Executive</b>		
	<b>Monarch Env.</b>		
	<b>Monarch Env. L</b>		
	<b>DL Env- 110x220</b>		
	<b>DL Env. L</b>		
	<b>C5 Env- 162x229</b>		
	<b>#10Env- 4.1x9.5</b>		
	<b>New Custom Size (Novo tamanho personalizado)</b>	<b>Portrait (Y) (Verti- cal(Y) )</b>	11,7 polegadas*
5 - 14 polegadas			
<b>Landscape (X) (Ho- rizontal(X))</b>		8,3 polegadas*	Especifica a largura do papel com tama- nho personalizado.
		3 - 8,5 polegadas	

<b>Paper Type (Tipo de papel)</b>	<b>Plain (Comum)*</b>	
	<b>Light Card</b>	
	<b>Heavy Card</b>	
	<b>Envelope</b>	
	<b>Labels (Etiqueta)</b>	
	<b>Letterhead (Papel cuchê JPN)</b>	
	<b>LW Gloss Card</b>	
	<b>HW Gloss Card</b>	
	<b>Hole Punched</b>	
	<b>Colored</b>	
	<b>Special (Especial)</b>	
<b>Display Screen</b>	<b>Off (Desactivado)</b>	Não apresenta um menu imergente que solicita a definição do Paper Type (Tipo de papel) e Paper Size (Tamanho do papel) quando o papel é colocado na bandeja padrão para 250 folhas.
	<b>On (Activado)*</b>	Apresenta um menu imergente que solicita a definição do Paper Type (Tipo de papel) e Paper Size (Tamanho do papel) quando o papel é colocado na bandeja padrão para 250 folhas.

\*1 A predefinição do Paper Size (Tamanho do papel) varia em função dos países.

**Nota:**

Para mais informações sobre os tamanhos de papel suportados, consulte também “Material de impressão que pode ser utilizado” na página 72.

## **Tray 2 (Bja. 2)**

**Nota:**

A função Tray 2 (Bja. 2) só está disponível quando está instalado o alimentador de papel de 250 folhas opcional.

**Objectivo:**

Especificar o papel colocado no alimentador opcional para 250 folhas.

**Valores:**

<b>Paper Size (Tamanho do papel)</b> séries em mm	<b>A4 - 210x297*<sup>1</sup></b>	
	<b>A5 - 148x210</b>	
	<b>B5 - 182x257</b>	
	<b>Letter - 8.5x11</b>	
	<b>US Folio - 8.5x13</b>	
	<b>Legal - 8.5x14</b>	
	<b>Executive</b>	
séries em polegadas	<b>Letter - 8.5x11*<sup>1</sup></b>	
	<b>US Folio - 8.5x13</b>	
	<b>Legal - 8.5x14</b>	
	<b>A4 - 210x297</b>	
	<b>A5 - 148x210</b>	
	<b>B5 - 182x257</b>	
	<b>Executive</b>	
<b>Paper Type (Tipo de papel)</b>	<b>Plain (Comum)*</b>	
	<b>Letterhead (Papel cuchê JPN)</b>	
	<b>Hole Punched</b>	
	<b>Colored</b>	
<b>Display Screen</b>	<b>Off (Desactivado)</b>	Não apresenta um menu imergente que solicita a definição do Paper Type (Tipo de papel) e Paper Size (Tamanho do papel) quando o papel é colocado no alimentador opcional para 250 folhas.
	<b>On (Activado)*</b>	Apresenta um menu imergente que solicita a definição do Paper Type (Tipo de papel) e Paper Size (Tamanho do papel) quando o papel é colocado no alimentador opcional para 250 folhas.

\*<sup>1</sup> A predefinição do Paper Size (Tamanho do papel) varia em função dos países.

**Nota:**

*Para mais informações sobre os tamanhos de papel suportados, consulte também “Material de impressão que pode ser utilizado” na página 72.*

## Função bloqueio do painel

Esta função evita que agentes não autorizados alterem as definições efectuadas pelo administrador. Contudo, pode seleccionar definições para tarefas de impressão individuais utilizando o controlador de impressão.

### Activar o bloqueio do painel

1. Prima o botão  (**Menu**).
2. Selecciona Admin Menu (Menu Admin) e, em seguida, pressione o botão .
3. Selecciona Secure Settings (Definições de segurança) e, em seguida, pressione o botão .
4. Selecciona Panel Lock (Bloqueio do painel) e, em seguida, pressione o botão .
5. Selecciona Panel Lock Set (Config bloq painel) e, em seguida, pressione o botão .
6. Selecciona Enable (Ativar) e, em seguida, pressione o botão .
7. Introduza a nova palavra-passe e, em seguida, pressione o botão .
8. Volte a introduzir a palavra-passe para confirmar a palavra-passe introduzida e, em seguida, pressione o botão .

#### Nota:

- ❑ A palavra-passe predefinida do painel é 0000.
- ❑ Se se esqueceu da palavra-passe, desligue a impressora. Em seguida, enquanto mantém pressionado o botão  (**Menu**), ligue a impressora. Continue a pressionar o botão  (**Menu**) até o visor solicitar a introdução da nova palavra-passe. Introduza a nova palavra-passe e, em seguida, pressione o botão . Volte a introduzir a palavra-passe e, em seguida, pressione o botão . O visor irá indicar por breves instantes que a palavra-passe foi inicializada.
- ❑ Se alterar a palavra-passe, efectue o passo 1 e 2. Introduza a palavra-passe actual e, em seguida, pressione o botão . Efectue os passos 3 a 4. Selecciona Change Password (Alterar senha) e, em seguida, pressione o botão . Introduza a palavra-passe actual e, em seguida, pressione o botão . Efectue os passos 7 e 8. Esta acção irá alterar a palavra-passe.

## Desactivar o bloqueio do painel

1. Prima o botão  (**Menu**).
2. Seleccione `Admin Menu` (`Menu Admin`) e, em seguida, pressione o botão .
3. Introduza a palavra-passe e, em seguida, pressione o botão .
4. Seleccione `Secure Settings` (`Definições de segurança`) e, em seguida, pressione o botão .
5. Seleccione `Panel Lock` (`Bloqueio do painel`) e, em seguida, pressione o botão .
6. Seleccione `Panel Lock Set` (`Config bloq painel`) e, em seguida, pressione o botão .
7. Seleccione `Disable` (`Desativar`) e, em seguida, pressione o botão .
8. Introduza a palavra-passe actual e, em seguida, pressione o botão .

## Definir a opção tempo de economia de energia

Pode definir o período de tempo de economia de energia da impressora. A impressora muda para o modo de economia de energia após o período de tempo especificado.

1. Prima o botão  (**Menu**).
2. Seleccione `Admin Menu` (`Menu Admin`) e, em seguida, pressione o botão .
3. Seleccione `System Settings` (`Config. Sistema`) e, em seguida, pressione o botão .
4. Seleccione `Power Saver Time` (`Temp Econ Enerç`) e, em seguida, pressione o botão .
5. Seleccione `Low Power Timer` (`Temporiz Baixa En.`) ou `Sleep Timer` (`Temporiz. Inactiv.`) e, em seguida, pressione o botão .
6. Pressione o botão  ou  para introduzir o valor pretendido e, em seguida, pressione o botão .

Pode seleccionar entre 3–60 minutos para o `Low Power Timer` (`Temporiz Baixa En.`) ou 1–6 minutos para o `Sleep Timer` (`Temporiz. Inactiv.`).

7. Para regressar ao ecrã anterior, pressione o botão  (**Back**).

---

## **Repor as predefinições de origem**

Após executar Initialize NVM (Inicializar NVM) e reiniciar a impressora, todas os parâmetros do menu são repostos de acordo com as suas predefinições.

1. Prima o botão  (**Menu**).
2. Seleccione Admin Menu (Menu Admin) e, em seguida, pressione o botão .
3. Seleccione Maintenance Mode (Manutenção) e, em seguida, pressione o botão .
4. Seleccione Initialize NVM (Inicializar NVM) e, em seguida, pressione o botão .
5. Certifique-se de que aparece Are You Sure? (Tem a certeza?) e, em seguida, pressione o botão .

A impressora reinicia automaticamente para aplicar as definições.

## Capítulo 7

### **Resolução de problemas**

---

#### **Desencravar papel**

Uma selecção cuidadosa de material de impressão apropriado e a colocação adequada de papel permitem-lhe evitar a maior parte dos encravamentos.

**Consulte também:**

- “Acerca do material de impressão” na página 70
- “Material de impressão suportado” na página 72

**Nota:**

*Antes de adquirir grandes quantidades de material de impressão, recomenda-se imprimir primeiro uma amostra.*

#### **Evitar encravamentos**

- Utilize apenas material de impressão recomendado.
- Consulte “Colocar material de impressão na bandeja padrão para 250 folhas e no alimentador opcional para 250 folhas” na página 76 e “Colocar material de impressão no alimentador de folha única (SSF)” na página 81 para colocar correctamente material de impressão.
- Não sobrecarregue os sistemas de alimentação de material de impressão. Certifique-se de que o peso da pilha de material de impressão não excede o peso máximo indicado pelas etiquetas da linha de colocação na bandeja.
- Não coloque material de impressão enrugado, amarrotado, molhado ou enrolado.
- Dobre, folheie e alinhe o material de impressão antes de o colocar. Se ocorrer um encravamento com material de impressão, tente alimentar uma folha de cada vez através do alimentador de folha única (SSF).
- Não utilize material de impressão que tenha sido cortado ou guilhotinado.
- Não misture diferentes tamanhos, gramagens ou tipos de material de impressão no mesmo sistema de alimentação de material de impressão.

- Certifique-se de que o lado de impressão recomendado está virado para cima ao colocar o material de impressão na bandeja padrão para 250 folhas e no alimentador opcional para 250 folhas. Além disso, o lado de impressão recomendado deve estar virado para baixo quando utiliza o SSF.
- Mantenha o material de impressão armazenado num ambiente adequado.
- Não remova o alimentador durante uma tarefa de impressão.
- Empurre a bandeja firmemente após a colocação de material de impressão.
- Certifique-se de que todos os cabos ligados à impressora estão colocados correctamente.
- Apertar excessivamente as guias pode provocar encravamentos.
- Limpe o rolete de alimentação da bandeja ou do SSF com um pano ligeiramente húmido com água, se ocorrerem frequentemente encravamentos causados por alimentação incorrecta.

**Consulte também:**

- “Acerca do material de impressão” na página 70
- “Material de impressão suportado” na página 72

## **Identificar a localização dos encravamentos de papel**



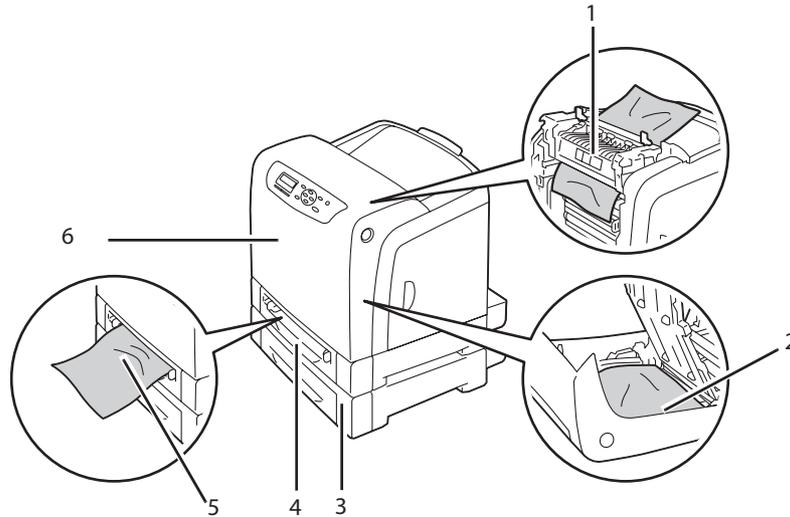
**Importante:**

Não tente remover um papel encravado num local que se encontra excessivamente no interior do produto, em particular um papel em torno de uma unidade de fusão ou de um rolo quente. Caso contrário, pode provocar lesões ou queimaduras. Desligue imediatamente o produto e contacte o seu representante Epson local.

**Importante:**

Não tente desencravar papel utilizando ferramentas ou instrumentos. Isso pode danificar permanentemente a impressora.

A seguinte ilustração apresenta os locais onde podem ocorrer encravamentos de papel ao longo do percurso do material de impressão.



1	Unidade de fusão
2	Unidade dúplex opcional
3	Alimentador opcional para 250 folhas
4	Bandeja padrão para 250 folhas
5	Alimentador de folha única (SSF)
6	Tampa frontal

## ***Desencravar papel a partir do SSF***

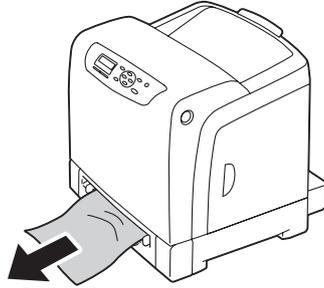
### ***Importante:***

*Proteja os tambores da unidade de tambor de luzes brilhantes. Se a tampa frontal permanecer aberta por um período de tempo superior a 5 minutos, a qualidade da impressão pode diminuir.*

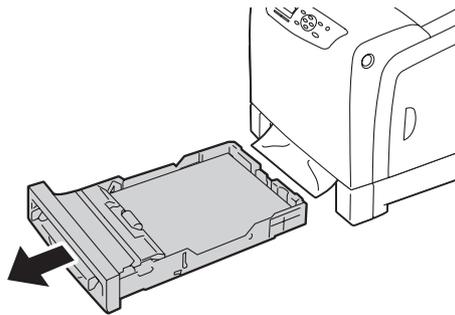
### ***Nota:***

*Para resolver o erro exibido no painel LCD, deve remover todo o material de impressão do percurso do material de impressão.*

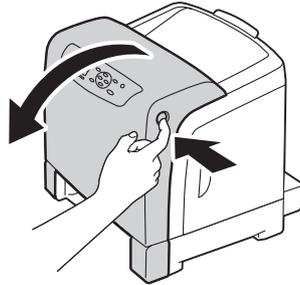
1. Retire o papel encravado do SSF. Se não conseguir retirar o papel encravado ou se não encontrar qualquer papel encravado, avance para o próximo passo para remover o papel encravado do interior da impressora.



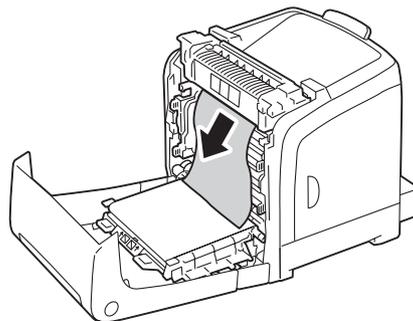
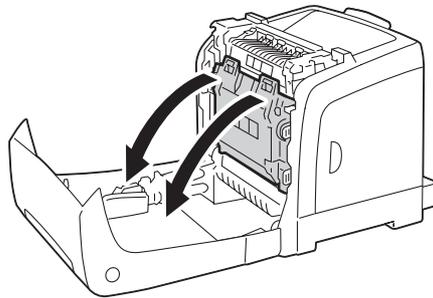
2. Retire bandeja padrão para 250 folhas da impressora e retire o restante papel encravado no interior da impressora. Se não conseguir retirar o papel encravado ou se não encontrar qualquer papel encravado, avance para o próximo passo para remover o papel encravado do interior da impressora.



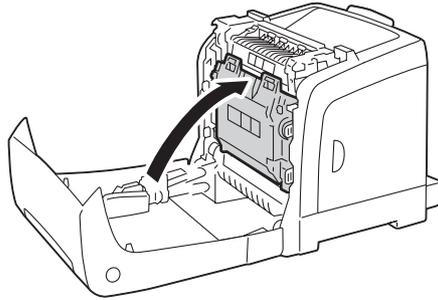
3. Prima o botão lateral para abrir a tampa frontal.



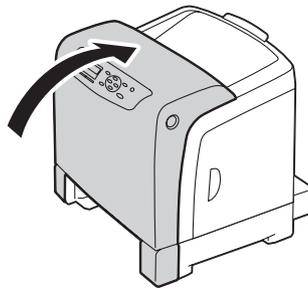
4. Abra a unidade da correia até que a mesma pare e retire o papel encravado. Verifique que não existem quaisquer fragmentos de papel no interior da impressora.



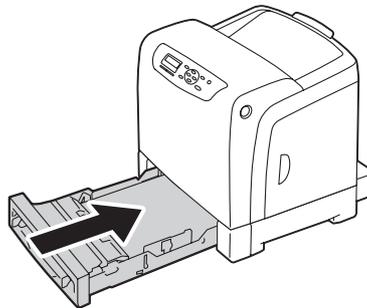
5. Feche a unidade da correia e empurre a parte superior da unidade até encaixar.



6. Feche a tampa frontal.



7. Introduza a bandeja padrão para 250 folhas na impressora e empurre-a até parar.



**Importante:**

*Não exerça força excessiva sobre o alimentador. Isso pode provocar danos no alimentador ou no interior da impressora.*

## Desencravar papel a partir da bandeja padrão para 250 folhas

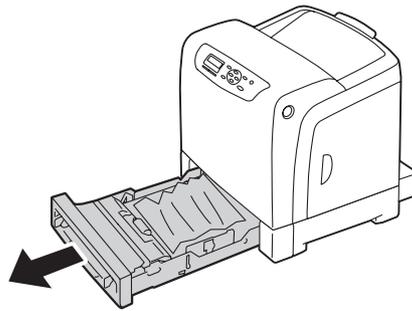
**Importante:**

Proteja os tambores da unidade de tambor de luzes brilhantes. Se a tampa frontal permanecer aberta por um período de tempo superior a 5 minutos, a qualidade da impressão pode diminuir.

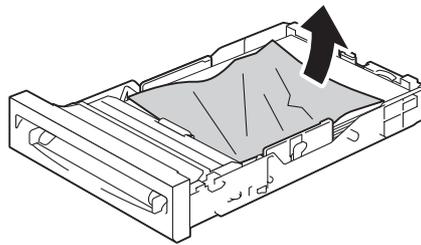
**Nota:**

Para resolver o erro exibido no painel LCD, deve remover todo o material de impressão do percurso do material de impressão.

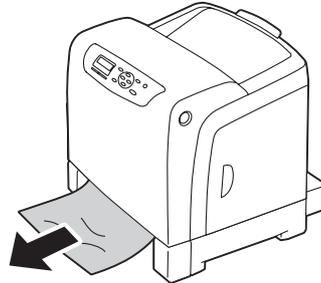
1. Retire a bandeja padrão para 250 folhas da impressora cuidadosamente. Segure a bandeja com ambas as mãos, levante ligeiramente a frente e retire-a da impressora.



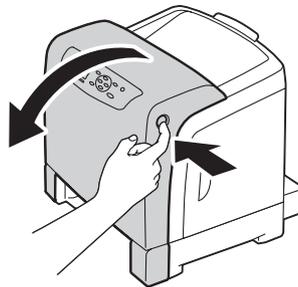
2. Retire o papel encravado e/ou amarrutado da bandeja.



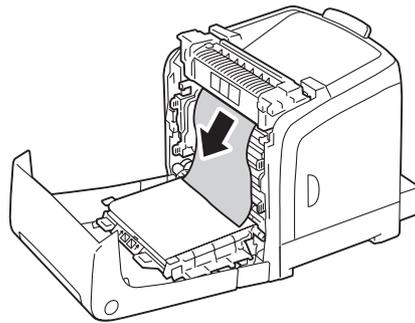
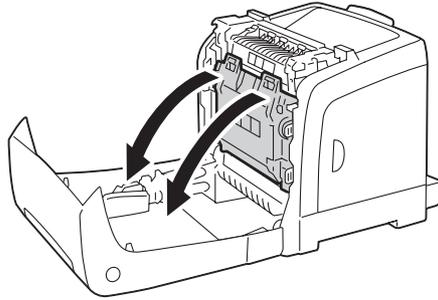
3. Retire o papel encravado cuidadosamente para evitar que se rasgue. Se não conseguir retirar o papel encravado, avance para o próximo passo para remover o papel encravado do interior da impressora.



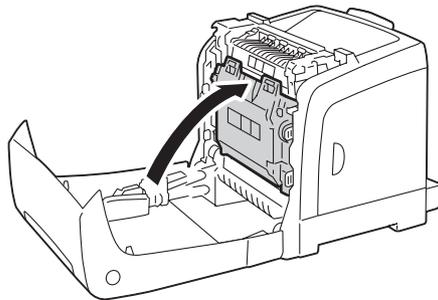
4. Prima o botão lateral para abrir a tampa frontal.



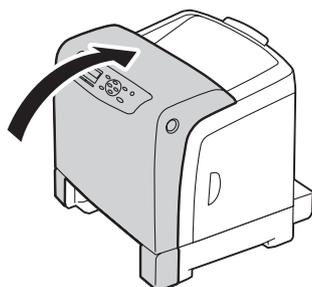
5. Abra a unidade da correia até que a mesma pare e retire o papel encravado. Verifique que não existem quaisquer fragmentos de papel no interior da impressora.



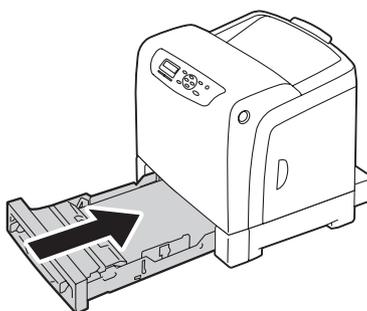
6. Feche a unidade da correia e empurre a parte superior da unidade até encaixar.



7. Feche a tampa frontal.



8. Introduza a bandeja padrão para 250 folhas na impressora e empurre-a até parar.



**Importante:**

*Não exerça força excessiva sobre o alimentador. Isso pode provocar danos no alimentador ou no interior da impressora.*

## **Desencravar papel a partir da unidade de fusão**

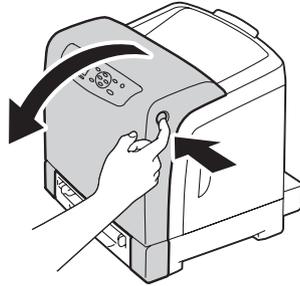
**Importante:**

- Certifique-se de que nada toca ou risca a superfície (película preta) da unidade da correia. Riscos, sujidade ou óleo das suas mãos na película da unidade da correia pode diminuir a qualidade da impressão.*
- Proteja os tambores da unidade de tambor de luzes brilhantes. Se a tampa frontal permanecer aberta por um período de tempo superior a 5 minutos, a qualidade da impressão pode diminuir.*

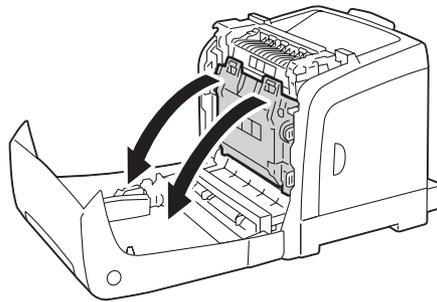
**Nota:**

*Para resolver o erro exibido no painel LCD, deve remover todo o material de impressão do percurso do material de impressão.*

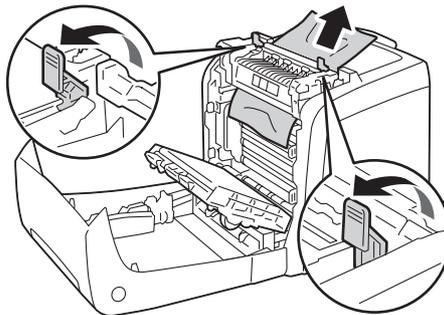
1. Desligue a impressora e aguarde 40 minutos.
2. Prima o botão lateral para abrir a tampa frontal.



3. Abra a unidade da correia.

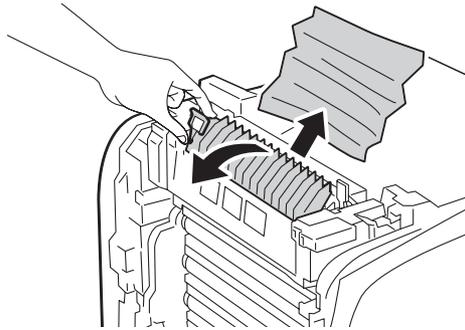


4. Levante as alavancas em ambas as extremidades da unidade de fusão e retire o papel encravado. Se não conseguir retirar o papel, avance para o próximo passo.

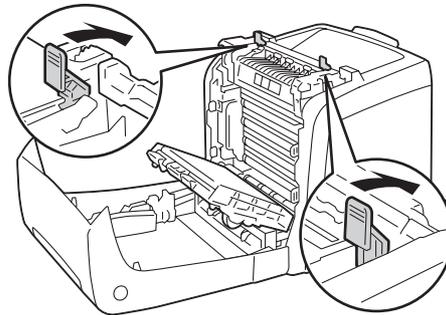
**Importante:**

A unidade de fusão está quente. Não lhe toque, pois pode queimar-se.

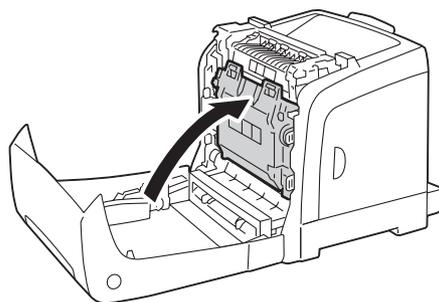
5. Abra a tampa da unidade de fusão e retire o papel encravado.



6. Feche a tampa da unidade de fusão e empurre as alavancas em ambas as extremidades da unidade de fusão.



7. Verifique que não existem quaisquer fragmentos de papel no interior da impressora e, em seguida, feche a unidade da correia.



8. Feche a tampa frontal.

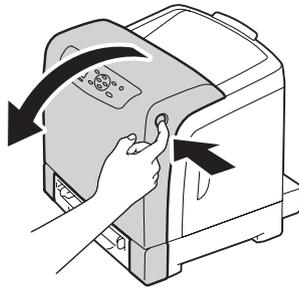


### **Desencravar papel a partir da unidade dúplex opcional**

**Nota:**

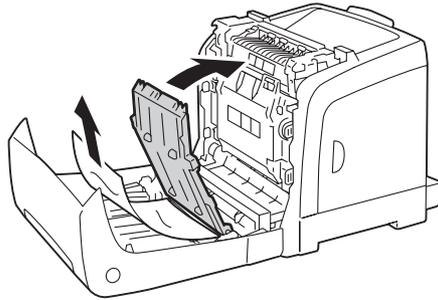
*Para resolver o erro exibido no painel LCD, deve remover todo o material de impressão do percurso do material de impressão.*

1. Prima o botão lateral para abrir a tampa frontal.

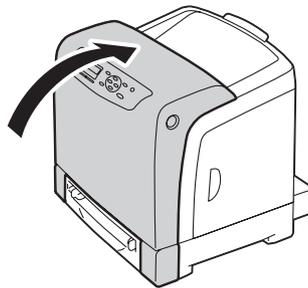


2. Abra a tampa da unidade dúplex opcional.

3. Retire o papel encravado da unidade dúplex opcional.



4. Feche a tampa da unidade dúplex opcional.
5. Feche a tampa frontal.



### ***Desencravar papel a partir do alimentador opcional para 250 folhas***

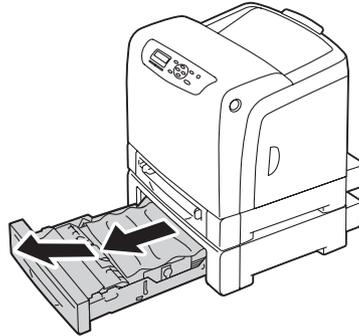
***Nota:***

*Para resolver o erro exibido no painel LCD, deve remover todo o material de impressão do percurso do material de impressão.*

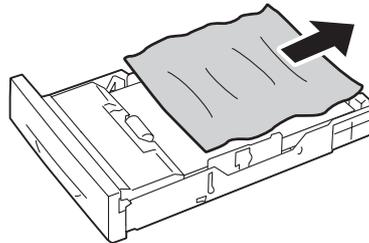
1. Retire o alimentador opcional para 250 folhas da impressora cuidadosamente. Segure o alimentador com ambas as mãos e retire-o da impressora.

**Nota:**

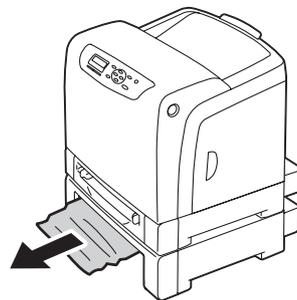
O papel no alimentador opcional para 250 folhas alimenta a impressora a partir da parte frontal da bandeja padrão para 250 folhas. Assim o papel encravado na bandeja padrão para 250 folhas pode bloquear alimentador opcional para 250 folhas, impossibilitando a sua abertura. Procure papel encravado sequencialmente, começando pelo alimentador opcional para 250 folhas.



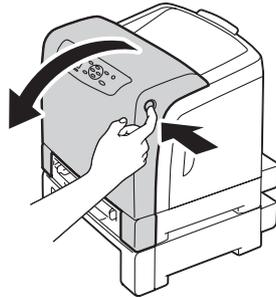
2. Retire todo o papel encravado e/ou amarrado do alimentador.



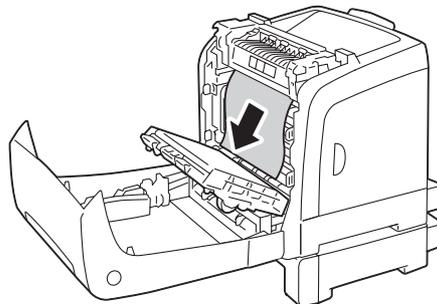
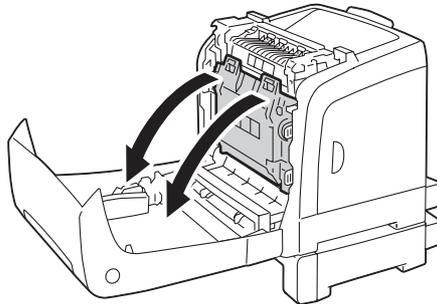
3. Retire o papel encravado cuidadosamente para evitar que se rasgue. Se não conseguir retirar o papel encravado, avance para o próximo passo para remover o papel encravado do interior da impressora.



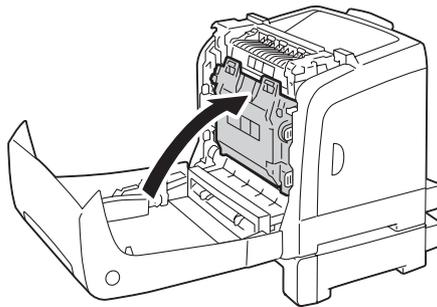
4. Prima o botão lateral para abrir a tampa frontal.



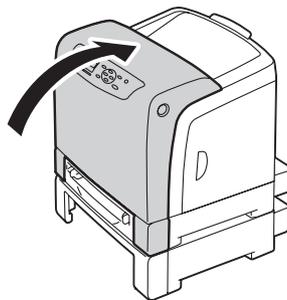
5. Abra a unidade da correia até que a mesma pare e retire o papel encravado. Verifique que não existem quaisquer fragmentos de papel no interior da impressora.



6. Feche a unidade da correia e empurre a parte superior da unidade até encaixar.



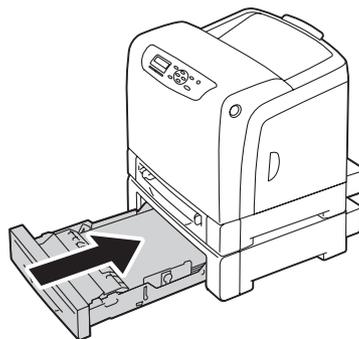
7. Feche a tampa frontal.



**Nota:**

*Se a mensagem de encravamento não desaparecer após fechar a tampa frontal, retire a bandeja padrão para 250 folhas e verifique se existe papel encravado na abertura da bandeja.*

8. Introduza o alimentador opcional para 250 folhas na impressora e empurre-a até parar.



**Importante:**

*Não exerça força excessiva sobre o alimentador. Isso pode provocar danos no alimentador ou no interior da impressora.*

## Problemas de encravamento

### Encravamento devido à alimentação incorrecta na bandeja padrão para 250 folhas

Problema	Acção
Ocorre alimentação incorrecta de material de impressão na bandeja padrão para 250 folhas.	Certifique-se de que a bandeja padrão para 250 folhas está correctamente introduzida. Se o problema continuar, verifique se está a ser utilizado o material de impressão correcto.
	Verifique se está a ser utilizado o material de impressão correcto. <b>Consulte também:</b> "Material de impressão que pode ser utilizado" na página 72 Em caso negativo, utilize o material de impressão recomendado para a impressora. Se o problema continuar, certifique-se de que o material de impressão não está molhado.
	Certifique-se de que o material de impressão não está enrolado. Se o problema continuar, folheie o material de impressão.
	Certifique-se de que o material de impressão não está molhado. Se o material de impressão estiver molhado, vire-o ao contrário. Se o problema continuar, utilize material de impressão que não esteja molhado. Se o material de impressão não estiver molhado, folheie-o.
	Folheie o material de impressão. Se o problema continuar, limpe o rolete de alimentação da bandeja padrão para 250 folhas com um pano humedecido com água.
	Limpe o rolete de alimentação da bandeja padrão para 250 folhas com um pano humedecido com água. Se o problema continuar, substitua a unidade do tambor, se possuir uma sobresselente.
	Substitua a unidade do tambor, se possuir uma sobresselente. Se este problema continuar, contacte a representação oficial local da Epson ou um fornecedor autorizado.

**Encravamento devido a alimentação incorrecta no SSF**

Problema	Acção
Ocorre alimentação incorrecta de material de impressão no SSF.	<p>Certifique-se de que o SSF está inserido firmemente.</p> <p>Se o problema continuar, verifique se está a ser utilizado o material de impressão correcto.</p>
	<p>Verifique se está a ser utilizado o material de impressão correcto.</p> <p><b>Consulte também:</b>  “Material de impressão que pode ser utilizado” na página 72</p> <p>Em caso negativo, utilize o material de impressão recomendado para a impressora.</p> <p>Se o problema continuar, certifique-se de que o material de impressão não está molhado.</p>
	<p>Certifique-se de que o material de impressão não está enrolado.</p> <p>Se o problema continuar, folheie o material de impressão.</p>
	<p>Certifique-se de que o material de impressão não está molhado.</p> <p>Se o material de impressão estiver molhado, vire-o ao contrário.</p> <p>Se o problema continuar, utilize material de impressão que não esteja molhado.</p> <p>Se o material de impressão não estiver molhado, folheie-o.</p>
	<p>Folheie o material de impressão.</p> <p>Se o problema continuar, limpe o rolete de alimentação do SSF com um pano humedecido com água.</p>
	<p>Limpe o rolete de alimentação do SSF com um pano humedecido com água.</p> <p>Se o problema continuar, substitua a unidade do tambor, se possuir uma sobresselente.</p>
	<p>Substitua a unidade do tambor, se possuir uma sobresselente.</p> <p>Se este problema continuar, contacte a representação oficial local da Epson ou um fornecedor autorizado.</p>

### **Encravamento devido a alimentação incorrecta no alimentador de 250 folhas de papel opcional**

<b>Problema</b>	<b>Acção</b>
Ocorre alimentação incorrecta do material de impressão no alimentador opcional para 250 folhas.	<p>Certifique-se de que o alimentador opcional para 250 folhas está correctamente introduzido.</p> <p>Se o problema continuar, certifique-se de que a tampa lateral está fechada.</p>
	<p>Certifique-se de que a tampa lateral está fechada.</p> <p>Se o problema continuar, verifique se está a ser utilizado o material de impressão correcto.</p>
	<p>Verifique se está a ser utilizado o material de impressão correcto.</p> <p><b>Consulte também:</b>            “Material de impressão que pode ser utilizado” na página 72</p> <p>Em caso negativo, utilize o material de impressão recomendado para a impressora.</p> <p>Se o problema continuar, certifique-se de que o material de impressão não está molhado.</p>
	<p>Certifique-se de que o material de impressão não está enrolado.</p> <p>Se o problema continuar, folheie o material de impressão.</p>
	<p>Certifique-se de que o material de impressão não está molhado.</p> <p>Se o material de impressão estiver molhado, vire-o ao contrário.</p> <p>Se o problema continuar, utilize material de impressão que não esteja molhado.</p> <p>Se o material de impressão não estiver molhado, folheie-o.</p>
	<p>Folheie o material de impressão.</p> <p>Se o problema continuar, limpe o rolete de alimentação do alimentador 250 folhas opcional com um pano humedecido com água.</p>
	<p>Limpe o rolete de alimentação do alimentador opcional para 250 folhas com um pano humedecido com água.</p> <p>Se este problema continuar, contacte a representação oficial local da Epson ou um fornecedor autorizado.</p>

**Encravamento regi (ENCRAVAMENTO activado no sensor de saída)**

Problema	Acção
Ocorre o encravamento regi (ENCRAVAMENTO ligado no sensor de saída).	<p>Certifique-se de que a unidade do tambor está instalada correctamente.</p> <p>Se o problema continuar, substitua a unidade do tambor, se possuir uma sobresselente conforme indicado em "Substituir a unidade do tambor" na página 225.</p>
	<p>Substitua a unidade do tambor, se possuir uma sobresselente conforme indicado em "Substituir a unidade do tambor" na página 225.</p> <p>Se este problema continuar, contacte a representação oficial local da Epson ou um fornecedor autorizado.</p>

**Encravamento de saída (ENCRAVAMENTO desactivado no sensor de saída)**

Problema	Acção
Ocorre o encravamento de saída (ENCRAVAMENTO desactivado no sensor de saída).	<p>Certifique-se de a unidade de fusão está instalada correctamente.</p> <p>Substitua a unidade de fusão.</p> <p>Se este problema continuar, contacte a representação oficial local da Epson ou um fornecedor autorizado.</p>

***Encravamento devido a várias alimentações da bandeja padrão para 250 folhas/  
alimentador opcional para 250 folhas***

Problema	Acção
<p>Ocorrem várias alimentações de material de impressão na bandeja padrão para 250 folhas ou alimentador opcional para 250 folhas.</p>	<p>Certifique-se de que a bandeja está inserido firmemente.</p> <p>Ao utilizar papel revestido, deve colocar uma folha de cada vez.</p> <p>Se utilizar outro tipo de material de impressão, utilize material de impressão que não esteja molhado.</p>
	<p>Coloque o papel revestido uma folha de cada vez.</p> <p>Se o problema continuar, folheie o material de impressão.</p>
	<p>Utilize material de impressão que não esteja molhado.</p> <p>Se o problema continuar, folheie o material de impressão.</p>
	<p>Folheie o material de impressão.</p> <p>Se o problema continuar, limpe o rolete de alimentação na bandeja onde ocorreram as várias alimentações com um pano humedecido com água.</p>
	<p>Limpe o rolete de alimentação da bandeja onde ocorreram as várias alimentações com um pano humedecido com água.</p> <p>Se este problema continuar, contacte a representação oficial local da Epson ou um fornecedor autorizado.</p>

**Encravamento devido a várias alimentações no SSF**

Problema	Acção
Ocorrem várias alimentações de material de impressão no SSF.	Verifique o tipo de material de impressão que está a utilizar. Ao utilizar papel revestido, deve colocar uma folha de cada vez. Se utilizar outro tipo de material de impressão, utilize material de impressão que não esteja molhado.
	Coloque o papel revestido uma folha de cada vez. Se o problema continuar, folheie o material de impressão.
	Utilize material de impressão que não esteja molhado. Se o problema continuar, folheie o material de impressão.
	Folheie o material de impressão. Se o problema continuar, limpe o rolete de alimentação na bandeja onde ocorreram as várias alimentações com um pano humedecido com água.
	Limpe o rolete de alimentação da bandeja onde ocorreram as várias alimentações com um pano humedecido com água. Se este problema continuar, contacte a representação oficial local da Epson ou um fornecedor autorizado.

**Problemas básicos com a impressora**

Alguns problemas com a impressora podem ser facilmente resolvidos. Se ocorrer um problema com a impressora, verifique o seguinte:

- O cabo de alimentação está ligado à impressora e a uma tomada eléctrica devidamente ligada à terra.
- A impressora está ligada.
- A tomada eléctrica não está desligada num interruptor ou disjuntor.
- Outro equipamento eléctrico ligado à tomada encontra-se em funcionamento.
- O módulo de memória adicional está instalado correctamente.

Se tiver verificado todas as situações acima descritas e o problema persistir, desligue a impressora, aguarde 10 segundos e, em seguida, ligue a impressora. Normalmente esta acção corrige o problema.

## Problema de visualização

Problema	Acção
Após a impressora ser ligada, a exibição no painel LCD está em branco, continua a apresentar <b>Please wait... (Favor aguardar...)</b> ou a contraluz não acende.	Desligue a impressora, aguarde 10 segundos e ligue a impressora. A mensagem de auto-teste aparece no painel LCD. Quando o teste estiver concluído, é exibido Ready (Preparado).
As definições do menu alteradas a partir do painel do operador não têm qualquer efeito.	As definições no programa de software, no controlador de impressão ou nos utilitários da impressora prevalecem sobre as definições efectuadas no painel do operador.

## Problemas de impressão

Problema	Acção
A tarefa não foi impressa ou foram impressos caracteres incorrectos.	Certifique-se de que o menu principal aparece no painel LCD antes de enviar uma tarefa para impressão. Prima o botão  ( <b>Menu</b> ) para regressar ao menu principal.
	Certifique-se de que está colocado material de impressão na impressora. Prima o botão  ( <b>Menu</b> ) para regressar ao menu principal.
	Verifique se está a utilizar o controlador de impressão correcto.
	Certifique-se de que o cabo USB ou Ethernet está firmemente ligado à impressora.
	Verifique se está seleccionado o tamanho do material de impressão correcto.
	Se estiver a utilizar uma fila de impressão, verifique se a fila não está retida.
	Verifique a interface da impressora a partir do Admin Menu (Menu Admin). Determine a interface de anfitrião utilizada. Imprima uma página de panel settings (Config do painel) para verificar se as definições actuais da interface estão correctas.

Problema	Acção
<p>Ocorre alimentação incorrecta ou várias alimentações de material de impressão na bandeja padrão para 250 folhas ou SSF.</p>	<p>Certifique-se de que o material de impressão utilizado satisfaz as especificações da impressora.</p> <p><b>Consulte também:</b> "Material de impressão que pode ser utilizado" na página 72</p>
	<p>Folheie o material de impressão antes de o colocar na bandeja padrão para 250 folhas.</p>
	<p>Certifique-se de que o material de impressão está colocado correctamente.</p>
	<p>Certifique-se de que as guias de largura e de comprimento do material de impressão estão ajustadas correctamente.</p>
	<p>Certifique-se de que a bandeja padrão para 250 folhas está correctamente introduzida.</p>
	<p>Não sobrecarregue a bandeja.</p>
	<p>Não force a introdução de material de impressão no SSF quando o colocar; caso contrário, pode ficar deformado ou torto.</p>
	<p>Certifique-se de que o material de impressão não está enrolado.</p>
	<p>Coloque o lado de impressão recomendado virado para cima ou para baixo de acordo com o material de impressão que está a utilizar.</p> <p><b>Consulte também:</b> "Colocar material de impressão" na página 76</p>
	<p>Vire ao contrário o material de impressão e tente imprimir novamente para verificar se a alimentação melhora.</p>
	<p>Não misture diferentes tipos de material de impressão.</p>
	<p>Não misture resmas diferentes de material de impressão.</p>
	<p>Remova as folhas superiores e inferiores que se encontram enroladas antes de colocar o material de impressão.</p>
	<p>Coloque apenas o material de impressão quando a bandeja estiver vazia.</p>
<p>O envelope fica amarrotado após a impressão.</p>	<p>Certifique-se de que o envelope está colocado na bandeja padrão para 250 folhas ou no SSF conforme indicado em "Colocar envelopes na bandeja padrão para 250 folhas" na página 78 ou "Colocar envelopes no alimentador de folha única (SSF)" na página 82.</p>

<b>Problema</b>	<b>Acção</b>
Quebras de página em sítios inesperados.	Aumente o valor do tempo de espera no painel do operador ou EpsonNet Config.
O material de impressão não fica empilhado de forma ordenada no receptor de saída.	Vire ao contrário a resma de material de impressão na bandeja.
Não consegue imprimir a partir da bandeja padrão para 250 folhas, porque o material de impressão na bandeja está enrolado.	Coloque o material de impressão no SSF.

## **Problemas de Qualidade de Impressão**

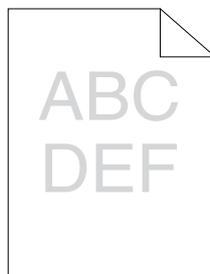
**Nota:**

*Nesta secção, alguns procedimentos utilizam o painel do operador EpsonNet Config.*

**Consulte também:**

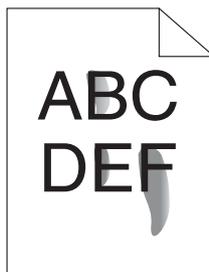
- “Compreender os menus da impressora” na página 110
- “EpsonNet Config” na página 36

### **A impressão é demasiado clara**



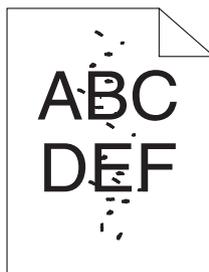
Problema	Acção
A impressão é demasiado clara.	<p>As unidades de toner podem estar a acabar ou a necessitar de serem substituídas. Verifique a quantidade de toner em cada unidade de toner.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Verifique o nível de toner na janela estado da impressora.</li> <li>2. Substitua as unidades de toner conforme necessário.</li> </ol> <p>Se o problema continuar, desactive o modo rascunho no controlador de impressão.</p>
	<p>Desactive o modo rascunho no controlador de impressão. O seguinte procedimento utiliza o controlador PCL 6 como exemplo.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. No separador <b>Advanced Settings (Avançado)</b>, certifique-se de que a caixa de verificação <b>Draft Mode (Modo rascunho)</b> não está seleccionada.</li> </ol> <p>Se o problema continuar, experimente alterar a definição de tipo de papel no controlador de impressão.</p>
	<p>A superfície do material de impressão pode ser irregular. Experimente alterar a definição de tipo de papel no controlador de impressão. Por exemplo, altere o papel normal para de gramagem elevada utilizando o controlador PCL 6.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. No separador <b>Paper / Output (Papel/Saída)</b>, altere a definição de tipo de papel.</li> </ol> <p>Se o problema continuar, verifique se está a ser utilizado o material de impressão correcto.</p>
	<p>Verifique se está a ser utilizado o material de impressão correcto.</p> <p><b>Consulte também:</b>  “Material de impressão que pode ser utilizado” na página 72</p> <p>Em caso negativo, utilize o material de impressão recomendado para a impressora.</p> <p>Se o problema continuar, certifique-se de que as oito fitas amarelas foram completamente retiradas da unidade do tambor.</p>
	<p>Certifique-se de que as oito fitas amarelas foram completamente retiradas da unidade do tambor.</p>
	<p><b>Consulte também:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> “Instalar uma unidade de toner” na página 224</li> <li><input type="checkbox"/> “Instalar a unidade do tambor” na página 227</li> </ul> <p>Se não, retire as fitas.</p> <p>Se o problema continuar, substitua a unidade do tambor, se possuir uma sobresselente.</p>
	<p>Substitua a unidade do tambor, se possuir uma sobresselente.</p> <p><b>Consulte também:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> “Substituir a unidade do tambor” na página 225</li> <li><input type="checkbox"/> “Instalar a unidade do tambor” na página 227</li> </ul> <p>Se este problema continuar, contacte a representação oficial local da Epson ou um fornecedor autorizado.</p>

## O toner esborrata ou a impressão desaparece.



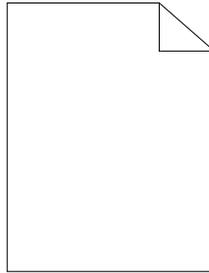
Problema	Acção
<p>O toner esborrata ou a impressão desaparece.</p>	<p>A superfície do material de impressão pode ser irregular. Experimente alterar a definição de tipo de papel no controlador de impressão. Por exemplo, altere o papel normal para de gramagem elevada utilizando o controlador PCL 6.</p> <p>1. No separador <b>Paper / Output (Papel/Saída)</b>, altere a definição de tipo de papel.</p> <p>Se o problema continuar, verifique se está a ser utilizado o material de impressão correcto.</p>
	<p>Verifique se está a ser utilizado o material de impressão correcto.</p> <p><b>Consulte também:</b>  “Material de impressão que pode ser utilizado” na página 72</p> <p>Em caso negativo, utilize o material de impressão recomendado para a impressora.</p> <p>Se o problema continuar, substitua a unidade do tambor, se possuir uma sobresselente.</p>
	<p>Substitua a unidade do tambor, se possuir uma sobresselente.</p> <p>1. Substitua a unidade do tambor.</p> <p><b>Consulte também:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> “Substituir a unidade do tambor” na página 225</li> <li><input type="checkbox"/> “Instalar a unidade do tambor” na página 227</li> </ul> <p>2. Após substituir a unidade do tambor, experimente imprimir o documento novamente.</p> <p>Se este problema continuar, contacte a representação oficial local da Epson ou um fornecedor autorizado.</p>

## Pontos aleatórios/imagens desfocadas



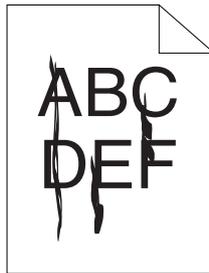
Problema	Acção
<p>O resultado impresso possui pontos aleatórios ou está desfocado.</p>	<p>Certifique-se de que as unidades de toner estão instaladas correctamente.</p> <p><b>Consulte também:</b>            “Instalar uma unidade de toner” na página 224</p> <p>Se o problema continuar, certifique-se de que a unidade do tambor está instalada correctamente.</p>
	<p>Certifique-se de que a unidade do tambor está instalada correctamente.</p> <p><b>Consulte também:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> “Substituir a unidade do tambor” na página 225</li> <li><input type="checkbox"/> “Instalar a unidade do tambor” na página 227</li> </ul> <p>Se o problema continuar, substitua a unidade do tambor, se possuir uma sobresselente.</p>
	<p>Substitua a unidade do tambor, se possuir uma sobresselente.</p> <p><b>Consulte também:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> “Substituir a unidade do tambor” na página 225</li> <li><input type="checkbox"/> “Instalar a unidade do tambor” na página 227</li> </ul> <p>Se este problema continuar, contacte a representação oficial local da Epson ou um fornecedor autorizado.</p>

***Toda a impressão está em branco***



Problema	Acção
Toda a impressão está em branco.	<p>As unidades de toner podem estar a acabar ou a necessitar de serem substituídas. Verifique a quantidade de toner em cada unidade de toner.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Verifique o nível de toner na janela estado da impressora.</li> <li>2. Substitua as unidades de toner conforme necessário.</li> </ol> <p>Se o problema continuar, desactive o modo rascunho no controlador de impressão.</p>
	<p>Desactive o modo rascunho no controlador de impressão. O seguinte procedimento utiliza o controlador PCL 6 como exemplo.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. No separador <b>Advanced Settings (Avançado)</b>, certifique-se de que a caixa de verificação <b>Draft Mode (Modo rascunho)</b> não está seleccionada.</li> </ol> <p>Se o problema continuar, experimente alterar a definição de tipo de papel no controlador de impressão.</p>
	<p>A superfície do material de impressão pode ser irregular. Experimente alterar a definição de tipo de papel no controlador de impressão. Por exemplo, altere o papel normal para de gramagem elevada utilizando o controlador PCL 6.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. No separador <b>Paper / Output (Papel/Saída)</b>, altere a definição de tipo de papel.</li> </ol> <p>Se o problema continuar, verifique se está a ser utilizado o material de impressão correcto.</p>
	<p>Verifique se está a ser utilizado o material de impressão correcto.</p> <p><b>Consulte também:</b>  “Material de impressão que pode ser utilizado” na página 72</p> <p>Em caso negativo, utilize o material de impressão recomendado para a impressora.</p> <p>Se o problema continuar, certifique-se de que as oito fitas amarelas foram completamente retiradas da unidade do tambor.</p>
	<p>Certifique-se de que as oito fitas amarelas foram completamente retiradas da unidade do tambor.</p> <p><b>Consulte também:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> “Instalar uma unidade de toner” na página 224</li> <li><input type="checkbox"/> “Instalar a unidade do tambor” na página 227</li> </ul> <p>Se não, retire as fitas.</p> <p>Se o problema continuar, substitua a unidade do tambor, se possuir uma sobresselente.</p>
	<p>Substitua a unidade do tambor, se possuir uma sobresselente.</p> <p><b>Consulte também:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> “Substituir a unidade do tambor” na página 225</li> <li><input type="checkbox"/> “Instalar a unidade do tambor” na página 227</li> </ul> <p>Se este problema continuar, contacte a representação oficial local da Epson ou um fornecedor autorizado.</p>

## ***Aparecem faixas na impressão***



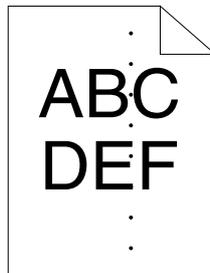
<b>Problema</b>	<b>Acção</b>
Aparecem faixas na impressão.	<p>As unidades de toner podem estar a acabar ou a necessitar de serem substituídas. Verifique a quantidade de toner em cada unidade de toner.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Verifique o nível de toner na janela estado da impressora.</li> <li>2. Substitua as unidades de toner conforme necessário.</li> </ol> <p>Se o problema continuar, substitua a unidade do tambor, se possuir uma sobresselente.</p>
	<p>Substitua a unidade do tambor, se possuir uma sobresselente.</p> <p><b>Consulte também:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> “Substituir a unidade do tambor” na página 225</li> <li><input type="checkbox"/> “Instalar a unidade do tambor” na página 227</li> </ul> <p>Se este problema continuar, contacte a representação oficial local da Epson ou um fornecedor autorizado.</p>

## ***Parte ou toda a impressão está preta.***



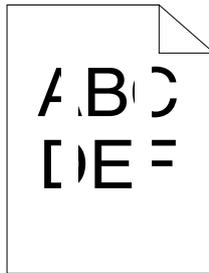
Problema	Acção
Parte ou toda a impressão está preta.	<p>Certifique-se de que a <b>Output Color (Cor de saída)</b> está definida como <b>Color (Cor)</b> no controlador de impressão. O seguinte procedimento utiliza o controlador PCL 6 como exemplo.</p> <p>1. No separador <b>Image Options (Opções de imagem)</b>, certifique-se de que <b>Output Color (Cor de saída)</b> está definido como <b>Color (Cor)</b>.</p> <p>Se o problema continuar, substitua a unidade do tambor, se possuir uma sobresselente.</p>
	<p>Substitua a unidade do tambor, se possuir uma sobresselente.</p> <p><b>Consulte também:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> “Substituir a unidade do tambor” na página 225</li> <li><input type="checkbox"/> “Instalar a unidade do tambor” na página 227</li> </ul> <p>Se este problema continuar, contacte a representação oficial local da Epson ou um fornecedor autorizado.</p>

### ***Pontos a cores com um determinado tom***



Problema	Acção
O resultado impresso possui pontos a cores com um determinado tom.	<p>Substitua a unidade do tambor, se possuir uma sobresselente.</p> <p><b>Consulte também:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> “Substituir a unidade do tambor” na página 225</li> <li><input type="checkbox"/> “Instalar a unidade do tambor” na página 227</li> </ul> <p>Se este problema continuar, contacte a representação oficial local da Epson ou um fornecedor autorizado.</p>

## Espaços em branco verticais

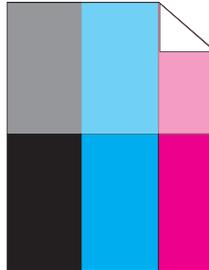


Problema	Acção
<p>O resultado impresso possui espaços em branco verticais.</p>	<p>Certifique-se de que o percurso de luz não está coberto.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Retire a unidade do tambor e guarde-a num local escuro.</li> </ol> <p><b>Consulte também:</b>  “Substituir a unidade do tambor” na página 225</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>2. Verifique o percurso de luz e, em seguida, remova a protecção.</li> <li>3. Volte a instalar a unidade do tambor.</li> </ol> <p><b>Consulte também:</b>  “Instalar a unidade do tambor” na página 227</p> <p>Se o problema continuar, substitua a unidade do tambor, se possuir uma sobresselente.</p>
	<p>Substitua a unidade do tambor, se possuir uma sobresselente.</p> <p><b>Consulte também:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> “Substituir a unidade do tambor” na página 225</li> <li><input type="checkbox"/> “Instalar a unidade do tambor” na página 227</li> </ul> <p>Se este problema continuar, contacte a representação oficial local da Epson ou um fornecedor autorizado.</p>

## Nuances

Problema	Acção
O resultado impresso possui um aspecto com nuances.	<p>Verifique se está a ser utilizado o material de impressão recomendado para a impressora.</p> <p>Se estiver a utilizar materiais de impressão não recomendados, utilize materiais de impressão recomendados para a impressora.</p> <p>Se este problema continuar, contacte a representação oficial local da Epson ou um fornecedor autorizado.</p>
	<p>Ajuste a polarização de transferência.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. No painel do operador, prima o botão  (<b>Menu</b>) e seleccione Admin Menu (Menu Admin) — Maintenance Mode (Manutenção) — Adjust BTR (Seleccionar BTR).</li> <li>2. Ajuste a definição para o tipo de material de impressão utilizado.</li> </ol> <p>Se este problema continuar, contacte a representação oficial local da Epson ou um fornecedor autorizado.</p>

## Fantasma



Problema	Acção
A resultado impresso possui fantasmas.	<p>Se o tipo de fantasmas é positivo:</p> <p>Substitua a unidade do tambor, se possuir uma sobresselente.</p> <p><b>Consulte também:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> “Substituir a unidade do tambor” na página 225</li> <li><input type="checkbox"/> “Instalar a unidade do tambor” na página 227</li> </ul> <p>Se este problema continuar, contacte a representação oficial local da Epson ou um fornecedor autorizado.</p>
	<p>Se o tipo de fantasmas é negativo:</p> <p>Verifique se está a ser utilizado o material de impressão recomendado para a impressora.</p> <p>Se estiver a utilizar materiais de impressão não recomendados, utilize materiais de impressão recomendados para a impressora.</p> <p>Se o problema estiver resolvido, ajuste a polarização de transferência.</p> <p>Se o problema continuar, substitua a unidade do tambor, se possuir uma sobresselente.</p>
	<p>Ajuste a polarização de transferência.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. No painel do operador, prima o botão  (<b>Menu</b>) e seleccione Admin Menu (Menu Admin) — Maintenance Mode (Manutenção) — Adjust BTR (Seleccionar BTR).</li> <li>2. Ajuste a definição para o tipo de material de impressão utilizado.</li> </ol> <p>Se este problema continuar, contacte a representação oficial local da Epson ou um fornecedor autorizado.</p>

## Desgaste de luminosidade induzida



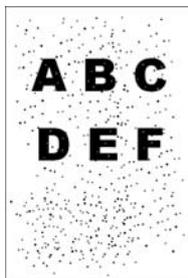
Problema	Acção
O resultado impresso possui um padrão de desgaste de luminosidade induzido.	<p>Substitua a unidade do tambor, se possuir uma sobresselente.</p> <p><b>Consulte também:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> “Substituir a unidade do tambor” na página 225</li> <li><input type="checkbox"/> “Instalar a unidade do tambor” na página 227</li> </ul> <p>Se este problema continuar, contacte a representação oficial local da Epson ou um fornecedor autorizado.</p>

## Desfocagem



Problema	Acção
O resultado impresso está desfocado.	<p>Substitua a unidade do tambor, se possuir uma sobresselente.</p> <p><b>Consulte também:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> “Substituir a unidade do tambor” na página 225</li> <li><input type="checkbox"/> “Instalar a unidade do tambor” na página 227</li> </ul> <p>Se este problema continuar, contacte a representação oficial local da Epson ou um fornecedor autorizado.</p>

## Transporte da revelação (BCO)



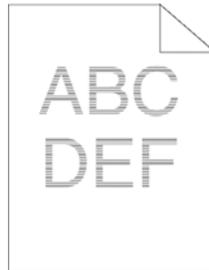
Problema	Acção
Está a ocorrer transporte da revelação (BCO)	<p>Substitua a unidade do tambor, se possuir uma sobresselente.</p> <p><b>Consulte também:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li><input type="checkbox"/> “Substituir a unidade do tambor” na página 225</li><li><input type="checkbox"/> “Instalar a unidade do tambor” na página 227</li></ul> <p>Se este problema continuar, contacte a representação oficial local da Epson ou um fornecedor autorizado.</p>

## ***Caracteres irregulares***



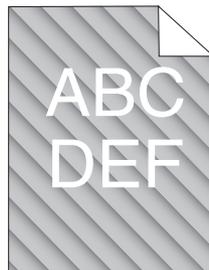
Problema	Acção
O resultado impresso possui caracteres irregulares.	<p>Defina <b>Screen (Trama)</b> como <b>Fineness (Delicadeza)</b> no controlador de impressão. O seguinte procedimento utiliza o controlador PCL 6 como exemplo.</p> <p>1. No separador <b>Advanced Settings (Avançado)</b>, defina <b>Screen (Trama)</b> sob <b>Items (Itens)</b>: para <b>Fineness (Delicadeza)</b>.</p> <p>Se o problema continuar, defina <b>Image Quality (Qualidade da impressão)</b> como <b>High Quality (Alta qualidade)</b> no controlador de impressão.</p>
	<p>Defina <b>Image Quality (Qualidade da impressão)</b> como <b>High Quality (Alta qualidade)</b> no controlador de impressão. O seguinte procedimento utiliza o controlador PCL 6 como exemplo.</p> <p>1. No separador <b>Image Options (Opções de imagem)</b>, seleccione <b>High Quality (Alta qualidade)</b> a partir de <b>Image Quality (Qualidade da impressão)</b>.</p> <p>Se o problema continuar, active <b>Bitmap Smoothing (Suavização de bitmap)</b> no controlador de impressão.</p>
	<p>Active <b>Bitmap Smoothing (Suavização de bitmap)</b> no controlador de impressão. O seguinte procedimento utiliza o controlador PCL 6 como exemplo.</p> <p>1. No separador <b>Advanced Settings (Avançado)</b>, defina <b>Bitmap Smoothing (Suavização de bitmap)</b> sob <b>Items (Itens)</b>: para <b>On (Activado)</b>.</p> <p>Se o problema continuar, active <b>Bitmap Text Smoothing (Suavizar Texto Bitmap)</b> no controlador de impressão.</p>
	<p>Active <b>Bitmap Text Smoothing (Suavizar Texto Bitmap)</b> no controlador de impressão. O seguinte procedimento utiliza o controlador PCL 6 como exemplo.</p> <p>1. No separador <b>Advanced Settings (Avançado)</b>, defina <b>Bitmap Text Smoothing (Suavizar Texto Bitmap)</b> sob <b>Items (Itens)</b>: para <b>On (Activado)</b>.</p> <p>Se o problema continuar, verifique se a fonte transferida que está a utilizar é recomendada.</p>
	<p>Se utilizar uma fonte transferida, certifique-se de que a fonte é recomendada para a impressora, o sistema operativo e a aplicação a ser utilizada.</p> <p>Se este problema continuar, contacte a representação oficial local da Epson ou um fornecedor autorizado.</p>

## Faixas



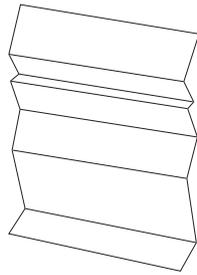
Problema	Acção
A resultado impresso possui faixas.	<p>Substitua a unidade do tambor, se possuir uma sobresselente.</p> <p><b>Consulte também:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> “Substituir a unidade do tambor” na página 225</li> <li><input type="checkbox"/> “Instalar a unidade do tambor” na página 227</li> </ul> <p>Se este problema continuar, contacte a representação oficial local da Epson ou um fornecedor autorizado.</p>

## Marca helicoidal

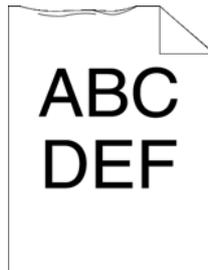


Problema	Acção
O resultado impresso possui uma marca helicoidal.	<p>Substitua a unidade do tambor, se possuir uma sobresselente.</p> <p><b>Consulte também:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> “Substituir a unidade do tambor” na página 225</li> <li><input type="checkbox"/> “Instalar a unidade do tambor” na página 227</li> </ul> <p>Se este problema continuar, contacte a representação oficial local da Epson ou um fornecedor autorizado.</p>

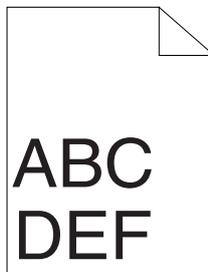
## ***Papel enrugado/manchado***



Problema	Acção
<p>A impressão está enrugada.</p> <p>A impressão está manchada.</p>	<p>Verifique se está a ser utilizado o material de impressão correcto.</p> <p>Se ocorrerem rugas excessivas, utilize papel ou outro material proveniente de uma nova embalagem.</p> <p><b>Consulte também:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> “Material de impressão que pode ser utilizado” na página 72</li> <li><input type="checkbox"/> “Acerca do material de impressão” na página 70</li> </ul> <p>Em caso negativo, utilize o material de impressão recomendado para a impressora.</p> <p>Se o problema com a impressão em envelope continuar, verifique as rugas do envelope.</p> <p>Se o problema com a impressão em material de impressão, em vez de envelopes, continuar, contacte a representação oficial local da Epson ou um fornecedor autorizado.</p>
	<p>Verifique se a parte enrugada das quatro margens do envelope se encontra no espaço de 30 mm.</p> <p>Se a parte enrugada estiver no espaço de 30 mm a partir das quatro margens do envelope, tal é considerado como sendo normal. A impressora não possui um problema.</p> <p>Em caso negativo, leve a cabo as seguintes acções:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Se o envelope for de 220 mm ou maior (C5 ou Com-10), coloque o envelope na bandeja padrão para 250 folhas na orientação de alimentação de margem curta com a aba fechada e o lado de impressão virado para cima.</li> <li><input type="checkbox"/> Se o envelope for menor de 220 mm (Monarch ou DL), coloque o envelope na bandeja padrão para 250 folhas na orientação de alimentação de margem curta com a aba fechada e o lado de impressão virado para cima ou na orientação de alimentação de margem longa com a aba aberta e o lado de impressão virado para cima.</li> </ul>
	<p>Coloque os envelopes na bandeja padrão para 250 folhas na orientação de alimentação de margem curta com a aba fechada e o lado de impressão virado para cima.</p> <p><b>Consulte também:</b></p> <p>“Colocar envelopes na bandeja padrão para 250 folhas” na página 78</p> <p>Se este problema continuar, contacte a representação oficial local da Epson ou um fornecedor autorizado.</p>
	<p>Coloque os envelopes na bandeja padrão para 250 folhas na orientação de alimentação de margem longa com a aba aberta e o lado de impressão virado para cima.</p> <p><b>Consulte também:</b></p> <p>“Monarch ou DL” na página 79</p> <p>Se este problema continuar, contacte a representação oficial local da Epson ou um fornecedor autorizado.</p>

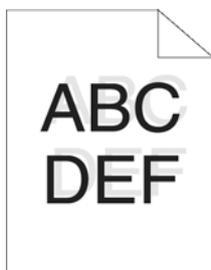
***Danos na margem de orientação do papel***

<b>Problema</b>	<b>Acção</b>
A impressão está danificada na margem de orientação.	<p>Ao utilizar o SSF, vire o papel e tente novamente.</p> <p>Se o problema continuar, altere o papel e tente novamente.</p> <p>Ao utilizar a bandeja padrão para 250 folhas ou o alimentador opcional para 250 folhas, altere o papel e tente novamente.</p> <p>Se este problema continuar, contacte a representação oficial local da Epson ou um fornecedor autorizado.</p>
	<p>Altere o papel e tente novamente.</p> <p>Se o problema continuar, utilize a bandeja padrão para 250 folhas ou o alimentador opcional para 250 folhas em vez do SSF.</p>
	<p>Utilize a bandeja padrão para 250 folhas ou o alimentador opcional para 250 folhas em vez do SSF.</p> <p>Se este problema continuar, contacte a representação oficial local da Epson ou um fornecedor autorizado.</p>

***As margens superior e laterais estão incorrectas***

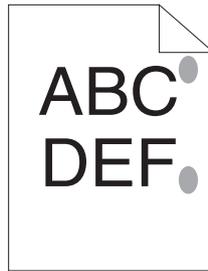
Problema	Acção
As margens superior e laterais estão incorrectas.	<p>Certifique-se de que as margens estão definidas correctamente na aplicação utilizada.</p> <p>Se este problema continuar, contacte a representação oficial local da Epson ou um fornecedor autorizado.</p>

## O registo das cores está desalinhado



Problema	Acção
O registo das cores está desalinhado.	<p>Execute o ajuste automático do registo das cores.</p> <p>1.No painel do operador, prima o botão  (<b>Menu</b>), seleccione Admin Menu (Menu Admin) — Maintenance Mode (Manutenção) — Adjust ColorResi (Ajustar ColorResi) — Auto Adjust (Ajuste Auto) e, em seguida, prima o botão .</p> <p>Se o problema continuar, verifique se possui uma unidade do tambor sobresselente.</p>
	<p>Verifique se possui uma unidade do tambor sobresselente.</p> <p>Se possuir uma unidade do tambor sobresselente, substitua-a.</p> <p>Se não possuir uma unidade do tambor sobresselente, contacte a representação oficial local da Epson ou um fornecedor autorizado.</p>
	<p>Substitua a unidade do tambor, se possuir uma sobresselente.</p> <p><b>Consulte também:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> “Substituir a unidade do tambor” na página 225</li> <li><input type="checkbox"/> “Instalar a unidade do tambor” na página 227</li> </ul> <p>Se este problema continuar, contacte a representação oficial local da Epson ou um fornecedor autorizado.</p>

## ***Papel protuberante/irregular***



<b>Problema</b>	<b>Acção</b>
A superfície impressa ficou protuberante/irregular.	<p>Limpe a unidade de fusão.</p> <p>1. Coloque uma folha de papel no SSF e, em seguida, imprima uma imagem sólida que abranja todo o papel.</p> <p>2. Coloque a folha impressa com o lado a imprimir virado para baixo e, em seguida, imprima uma folha de papel em branco.</p> <p>Se este problema continuar, contacte a representação oficial local da Epson ou um fornecedor autorizado.</p>

## ***Ajustar o registo das cores***

Esta secção descreve como ajustar o registo das cores quando instala pela primeira vez a impressora ou após a transportar para um novo local.

### ***Efectuar o ajuste automático***

A função Auto Adjust (Ajuste Auto) permite-lhe corrigir automaticamente o registo das cores.

#### ***O painel do operador***

1. Prima o botão (**Menu**).
2. Seleccione Admin Menu (Menu Admin) e, em seguida, pressione o botão .
3. Seleccione Maintenance Mode (Manutenção) e, em seguida, pressione o botão .
4. Seleccione Adjust ColorResi (Ajustar ColorResi) e, em seguida, pressione o botão .

5. Seleccione `Auto Adjust` (`Ajuste Auto`) e, em seguida, pressione o botão .
6. Certifique-se de que aparece `Are You Sure?` (`Tem a certeza?`) e, em seguida, pressione o botão .

A função `Auto adjust` (`Ajuste Auto`) é efectuada.

## **Imprimir a tabela do registo das cores**

1. Prima o botão  (**Menu**).
2. Seleccione `Admin Menu` (`Menu Admin`) e, em seguida, pressione o botão .
3. Seleccione `Maintenance Mode` (`Manutenção`) e, em seguida, pressione o botão .
4. Seleccione `Adjust ColorResi` (`Ajustar ColorResi`) e, em seguida, pressione o botão .
5. Seleccione `ColorResi Chart` (`Kleurres.schema`) e, em seguida, pressione o botão .
6. Certifique-se de que aparece `Are You Sure?` (`Tem a certeza?`) e, em seguida, pressione o botão .

A tabela do registo das cores é impressa.

## **Determinar valores**

Na tabela do registo das cores, existem dois tipos de tabelas: tabela 1 (digitalização rápida) e tabela 2 (digitalização lenta).

A tabela 1 é utilizada para ajustar o registo das cores para a direcção de digitalização rápida, que é vertical para a direcção de alimentação do papel. A tabela 2 é utilizada para ajustar o registo das cores para a direcção de digitalização lenta, que é horizontal para a direcção de alimentação do papel.

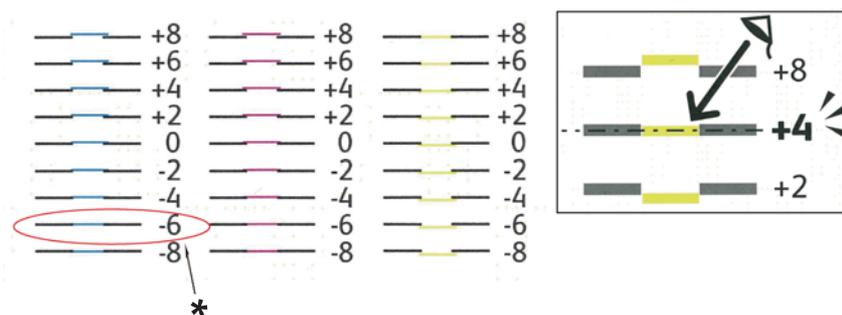
As secções explicam como determinar dos valores de ajuste para a digitalização rápida e lenta utilizando as tabelas 1 e 2.

## Digitalização rápida

Na tabela 1 da tabela do registo das cores, localize as linhas mais rectas nas quais as duas linhas pretas e a linha a cores estão alinhadas da forma mais correcta para cada cor (**Y**, **M** e **C**). Se localizar a linha mais recta, registe o valor (-9 a +9) indicado na linha mais recta para cada cor.

Quando o valor for **0** para cada cor, não necessita de ajustar o registo das cores para a digitalização rápida.

Quando o valor não for **0**, introduza o valor de acordo com o procedimento em “Introduzir valores” na página 197.



\* Linhas mais rectas

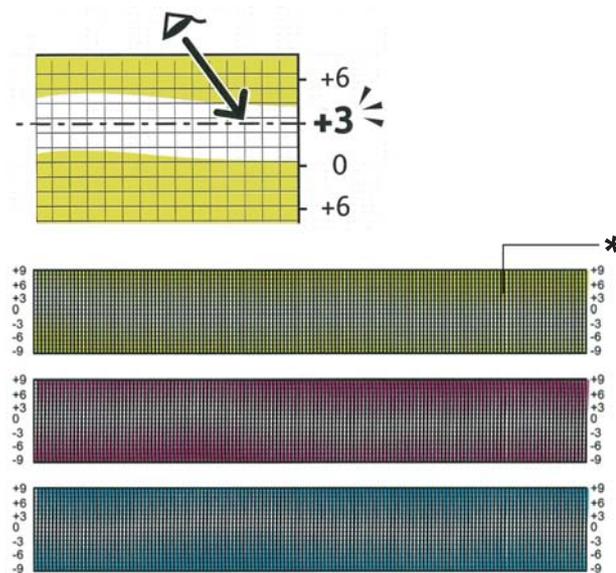
## Digitalização lenta

Na tabela 2 da tabela de registo das cores, as linhas médias dentro do alcance da área branca de cada padrão de cor (**Y**, **M** e **C**). Se localizar a linha média, registe o valor (-9 a +9) indicado na linha média para cada cor.

Quando o valor for **0** para cada cor, não necessita de ajustar o registo das cores para a digitalização lenta.

Quando o valor não for **0**, introduza o valor de acordo com o procedimento em “Introduzir valores” na página 197.

## Introduzir valores



\* Padrão cruzado

Através do painel do operador, introduza os valores localizados na tabela do registo das cores para efectuar ajustes.

1. Prima o botão  (**Menu**).
2. Seleccione Admin Menu (Menu Admin) e, em seguida, pressione o botão .
3. Seleccione Maintenance Mode (Manutenção) e, em seguida, pressione o botão .
4. Seleccione Adjust ColorResi (Ajustar ColorResi) e, em seguida, pressione o botão .
5. Seleccione Enter Number (Ingressar Número) e, em seguida, pressione o botão .
6. Certifique-se de que aparece Enter (LY, LM, LC).
7. Prima o botão  ou  para especificar os valores para LY, LM e LC.

**Nota:**

Mova o curso para o valor seguinte, prima o botão .

8. Pressione o botão .

9. Certifique-se de que aparece `Enter (RY, RM, RC)`.
10. Prima o botão ▲ ou ▼ para especificar os valores para RY, RM e RC.

**Nota:**

*Mova o curso para o valor seguinte, prima o botão ►.*

11. Pressione o botão .
12. Certifique-se de que aparece `Enter (PY, PM, PC)`.
13. Prima o botão ▲ ou ▼ para especificar os valores para PY, PM e PC.

**Nota:**

*Mova o curso para o valor seguinte, prima o botão ►.*

14. Pressione o botão .
15. Seleccione `ColorResi Chart (Kleurres.schema)` e, em seguida, pressione o botão .
16. Certifique-se de que aparece `Are You Sure? (Tem a certeza?)` e, em seguida, pressione o botão .

A tabela do registo das cores é impressa com os novos valores.

Se o valor da linha mais recta não for 0, ajuste os valores novamente. Verificar as tabelas antes e depois dos ajustes irá ajudá-lo a determinar que valores introduzir.

Após imprimir a tabela do registo das cores, não desligue a impressora até o motor da impressora ter parado.

**Nota:**

*Se  não estiver junto às linhas mais rectas, determine os valores e ajuste novamente a impressora.*

## Problemas com acessórios opcionais instalados

Problema	Acção
O alimentador opcional para 250 folhas não funciona correctamente.	<p>Certifique-se de que o alimentador opcional para 250 folhas está correctamente introduzido na impressora. Volte a instalar o alimentador opcional para 250 folhas.</p> <p><b>Consulte também:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> “Remover o alimentador opcional para 250 folhas” na página 249</li> <li><input type="checkbox"/> “Instalar o alimentador opcional para 250 folhas” na página 29</li> </ul> <p>Se o problema continuar, contacte o centro de assistência a clientes.</p>
	<p>Certifique-se de que o material de impressão está colocado correctamente.</p> <p><b>Consulte também:</b></p> <p>“Colocar material de impressão na bandeja padrão para 250 folhas e no alimentador opcional para 250 folhas ” na página 76</p> <p>Se o problema continuar, contacte o centro de assistência a clientes.</p>
O módulo de memória adicional não funciona correctamente.	<p>Certifique-se de que o módulo de memória adicional está fixamente ligado ao conector da memória.</p> <p>Se o problema continuar, contacte o centro de assistência a clientes.</p>

## Outros problemas

Problema	Acção
Ocorreu condensação no interior da impressora.	<p>Isso ocorre normalmente no espaço de várias horas após aquecer a divisão no Inverno. Isso também ocorre quando a impressora estiver a funcionar num local em que a humidade relativa alcança os 85% ou mais. Ajuste a humidade ou mova a impressora para um ambiente adequado.</p>
“092-310”, “092-910” ou “092-410” é apresentado.	<p>Limpe o sensor CTD.</p> <p><b>Consulte também:</b></p> <p>“Limpar o sensor de densidade do toner a cores (CTD)” na página 218</p>

## Compreender as mensagens da impressora

O painel LCD da impressora exhibe mensagens que descrevem o estado actual da impressora e indica possíveis problemas da impressora que deve resolver. Esta secção descreve as mensagens, os seus significados e como eliminar as mensagens.

**Importante:**

*Quando for exibida uma mensagem de erro, os dados de impressão que permanecem na impressora e as informações acumuladas na memória da impressora não estão seguros.*

Mensagem	O que pode fazer
Insert Fuser (Insira Fusor) 010-317  Insert Fuser (Insira Fusor) Restart Printer (Reiniciar impressora)	Desligue a impressora e aguarde 40 minutos. Abra a tampa frontal e certifique-se de que a unidade de fusão está instalada.
Fuser Error (Erro fusor) Restart Printer (Reiniciar impressora)  Error 010-397 (Erro 010-397) Restart Printer (Reiniciar impressora)	Desligue a impressora. Verifique se a unidade de fusão está correctamente instalada e ligue a impressora. Contacte o centro de assistência a clientes se este erro se repetir.
Certificate Fail (Certificado falhou) Contact Admin. (Contacte Admin.)  Error 016-404 (Erro 016-404) Restart Printer (Reiniciar impressora)	Contacte o administrador do sistema.
Certificate Fail (Certificado falhou) Contact Admin. (Contacte Admin.)  Error 016-405 (Erro 016-405) Restart Printer (Reiniciar impressora)	

Mensagem	O que pode fazer
<p>Erase Flash Err (Erro apagar flash)</p> <p>Restart Printer (Reiniciar impressora)</p> <p>Error 016-500 (Erro 016-500)</p> <p>Restart Printer (Reiniciar impressora)</p>	<p>Desligue e volte a ligar a impressora. Contacte o centro de assistência a clientes se este erro se repetir.</p>
<p>Write Flash Err (Erro escrever flash)</p> <p>Restart Printer (Reiniciar impressora)</p> <p>Error 016-501 (Erro 016-501)</p> <p>Restart Printer (Reiniciar impressora)</p>	
<p>Verify Flash Err (Erro verificar flash)</p> <p>Restart Printer (Reiniciar impressora)</p> <p>Error 016-502 (Erro 016-502)</p> <p>Restart Printer (Reiniciar impressora)</p>	

Mensagem	O que pode fazer
<p>Certificate Fail (Certificado falhou)</p> <p>Contact Admin. (Contacte Admin.)</p> <p>Error 016-520 (Erro 016-520)</p> <p>Restart Printer (Reiniciar impressora)</p>	<p>Contacte o administrador do sistema.</p>
<p>Certificate Fail (Certificado falhou)</p> <p>Contact Admin. (Contacte Admin.)</p> <p>Error 016-521 (Erro 016-521)</p> <p>Restart Printer (Reiniciar impressora)</p>	
<p>Certificate Fail (Certificado falhou)</p> <p>Contact Admin. (Contacte Admin.)</p> <p>Error 016-522 (Erro 016-522)</p> <p>Restart Printer (Reiniciar impressora)</p>	
<p>Certificate Fail (Certificado falhou)</p> <p>Contact Admin. (Contacte Admin.)</p> <p>Error 016-523 (Erro 016-523)</p> <p>Restart Printer (Reiniciar impressora)</p>	
<p>Certificate Fail (Certificado falhou)</p> <p>Contact Admin. (Contacte Admin.)</p> <p>Error 016-524 (Erro 016-524)</p> <p>Restart Printer (Reiniciar impressora)</p>	

Mensagem	O que pode fazer
<p>Certificate Fail (Certificado falhou)</p> <p>Contact Admin. (Contacte Admin.)</p> <p>Error 016-527 (Erro 016-527)</p> <p>Restart Printer (Reiniciar impressora)</p>	<p>Contacte o administrador do sistema.</p>
<p>Format Error (Erro de formato)</p> <p>Press Ok Button (Prima o botão OK.)</p> <p>Error 016-737 (Erro 016-737)</p> <p>Press Ok Button (Prima o botão OK.)</p>	<p>Desligue e volte a ligar a impressora. Contacte o centro de assistência a clientes se este erro se repetir.</p>
<p>Protection Error (Erro de protecção)</p> <p>Press Ok Button (Prima o botão OK.)</p> <p>Error 016-741 (Erro 016-741)</p> <p>Press Ok Button (Prima o botão OK.)</p>	
<p>Check Sum Error (Erro check sum)</p> <p>Press Ok Button (Prima o botão OK.)</p> <p>Error 016-744 (Erro 016-744)</p> <p>Press Ok Button (Prima o botão OK.)</p>	

Mensagem	O que pode fazer
<p>Job Ticket Error (Erro Job Ticket)</p> <p>Press Ok Button (Prima o botão OK.)</p> <p>Error 016-750 (Erro 016-750)</p> <p>Press Ok Button (Prima o botão OK.)</p>	<p>Prima o botão  ou aguarde 30 segundos para a impressora regressar ao estado normal.</p>
<p>Wrong Password (Password errada)</p> <p>Press Ok Button (Prima o botão OK.)</p> <p>Error 016-753 (Erro 016-753)</p> <p>Press Ok Button (Prima o botão OK.)</p>	
<p>Invalid User (Utilizador inválido.)</p> <p>Press Ok Button (Prima o botão OK.)</p> <p>Error 016-757 (Erro 016-757)</p> <p>Press Ok Button (Prima o botão OK.)</p>	<p>A conta não está registada. Contacte o administrador do sistema.</p>
<p>Disabled Func (Função desactivada)</p> <p>Press Ok Button (Prima o botão OK.)</p> <p>Error 016-758 (Erro 016-758)</p> <p>Press Ok Button (Prima o botão OK.)</p>	<p>A função não pode ser utilizada. Contacte o administrador do sistema.</p>
<p>Limit Exceeded (Limite excedido)</p> <p>Press Ok Button (Prima o botão OK.)</p> <p>Error 016-759 (Erro 016-759)</p> <p>Press Ok Button (Prima o botão OK.)</p>	<p>O limite de página de impressão excedeu. Contacte o administrador do sistema.</p>

Mensagem	O que pode fazer
Invalid Job (Trab. inválido) Press Ok Button (Prima o botão OK.)  Error 016-799 (Erro 016-799) Press Ok Button (Prima o botão OK.)	Pressione o botão  para apagar a mensagem e cancelar a tarefa de impressão actual. Verifique a configuração da impressora no controlador de impressão.
USB Host Error (Erro Host USB)  Unsupported (Não suportado)  Error 016-930 (Erro 016-930) Unsupported (Não suportado)	O dispositivo não é suportado. Retire-o da porta USB.
USB Host Error (Erro Host USB)  Unsupported (Não suportado)  Error 016-931 (Erro 016-931) Unsupported (Não suportado)	O concentrador USB não é suportado. Retire-o da porta USB.
Load NNN (Abastecida NNN) XXX  Load NNN (Abastecida NNN) YYY	Volte a colocar o papel especificado na bandeja padrão para 250 folhas ou no alimentador opcional para 250 folhas.
Tray Missing (Falta bandeja) Insert Tray N (Insira band. N)  Error 024-xxx (Erro 024-xxx) Insert Tray N (Insira band. N)	Introduza a bandeja padrão para 250 folhas ou o alimentador opcional para 250 folhas.

Mensagem	O que pode fazer
IPv6 Duplicate (IPv6 Duplicado) Change IPaddress (Alterar IPaddress)	Altere o endereço IP para evitar a duplicação. Desligue e volte a ligar a impressora.
IPv4 Duplicate (IPv4 Duplicado) Change IPaddress (Alterar IPaddress)	
Over Heat Please Wait... (Aguarde...) Error 042-700 (Erro 042-700) Please Wait... (Aguarde...)	Aguarde até que a impressora arrefeça.
Jam at Tray 1 (Encrav. na band.1) Check Tray 1 (Verifique band. 1.) Open Front Cover (Abra tampa frontal)	Retire a bandeja padrão para 250 folhas e o papel encravado. Abra e feche a tampa frontal.
Press Ok Button (Prima o botão OK.) to continue (Para continuar)	Pressione o botão  .
Jam at Tray 2 (Encrav. na band.2) Check Tray 2 (Verifique band. 2) Open Front Cover (Abra tampa frontal)	Retire o alimentador opcional para 250 folhas e o papel encravado. Abra e feche a tampa frontal.
Jam at Tray 2 (Encrav. na band.2) Open Tray 2 (Abra band. 2) Open Front Cover (Abra tampa frontal)	Retire a bandeja padrão para 250 folhas ou o alimentador opcional para 250 folhas e o papel encravado. Abra e feche a tampa frontal.

Mensagem	O que pode fazer
<p>250 Feeder Error (Erro alim. 250)</p> <p>Restart Printer (Reiniciar impressora)</p> <p>Error 072-215 (Erro 072-215)</p> <p>Restart Printer (Reiniciar impressora)</p>	<p>Desligue a impressora. Certifique-se de que o alimentador opcional para 250 folhas está correctamente introduzido na impressora e ligue a impressora. Contacte o centro de assistência a clientes se este erro se repetir.</p>
<p>Jam at (Encrav. na)</p> <p>Tray 1 or 2 (Band. 1 ou 2)</p> <p>Open Tray 1 or 2 (Abra band. 1 ou 2)</p> <p>Open Front Cover (Abra tampa frontal)</p>	<p>Retire a bandeja padrão para 250 folhas ou o alimentador opcional para 250 folhas e o papel encravado Abra e feche a tampa frontal.</p>
<p>Jam at Front (Encrav. na tampa)</p> <p>Cover (frontal)</p> <p>Open Front Cover (Abra tampa frontal)</p> <p>and Remove Paper (e retire papel)</p>	<p>Abra a tampa frontal e retire o papel encravado e, em seguida, abra e feche a tampa frontal.</p>
<p>Chk Manual Feed (Verif. Alim. Manual)</p> <p>Remove Paper (Retire papel)</p> <p>Open and close (Abra e feche)</p> <p>Front Cover (Tampa frontal)</p>	<p>Retire o papel encravado do SSF. Abra e feche a tampa frontal.</p>
<p>Remove paper (Retire papel)</p> <p>from Manual Feed (do aliment. manual)</p>	<p>Retire o papel do SSF.</p>
<p>Reseat paper (Torne colocar papel)</p> <p>of Manual Feed (ou Alim. Manual)</p>	<p>Retire o papel do SSF. Volte a colocar o papel no SSF.</p>

<b>Mensagem</b>	<b>O que pode fazer</b>
<p>Duplexer Error (Erro no dúplexer)</p> <p>Restart Printer (Reiniciar impressora)</p> <p>Error 077-215 (Erro 077-215)</p> <p>Restart Printer (Reiniciar impressora)</p>	<p>Desligue a impressora. Verifique se a unidade dúplex opcional está correctamente instalada e ligue a impressora. Contacte o centro de assistência a clientes se este erro se repetir.</p>
<p>Front Cover Open (Tampa frontal aberta)</p> <p>Close FrontCover (Feche a tampa frontal)</p>	<p>Feche a tampa frontal.</p>
<p>Side Door Open (Porta lateral aberta)</p> <p>Close Side Door (Feche porta lateral)</p>	<p>Feche a tampa lateral.</p>
<p>Check Unit (Verifique unidade)</p> <p>Drum Cartridge (Cart. Tambor)</p>	<p>Retire a fita da unidade do tambor. Contacte o centro de assistência a clientes se este erro se repetir.</p>
<p>Drum CRUM Error (Erro Tambor CRUM)</p> <p>Restart Printer (Reiniciar impressora)</p> <p>Error 091-916 (Erro 091-916)</p> <p>Restart Printer (Reiniciar impressora)</p>	<p>Abra a tampa frontal. Retire a unidade do tambor não suportada e instale uma unidade de tambor suportada.</p>
<p>Waste Full (Resíduos cheio)</p> <p>Yellow Cartridge (Cartucho amarelo)</p>	<p>Abra a tampa lateral. Retire o cartucho amarelo utilizado e instale um novo.</p>
<p>Waste Full (Resíduos cheio)</p> <p>Magenta Cartridge (Cartucho magenta)</p>	<p>Abra a tampa lateral. Retire o cartucho magenta utilizado e instale um novo.</p>
<p>Waste Full (Resíduos cheio)</p> <p>Cyan Cartridge (Cartucho ciano)</p>	<p>Abra a tampa lateral. Retire o cartucho ciano utilizado e instale um novo.</p>

<b>Mensagem</b>	<b>O que pode fazer</b>
Waste Full (Resíduos cheio) Black Cartridge (Cartucho preto)	Abra a tampa lateral. Retire o cartucho preto utilizado e instale um novo.
Insert (Inserir) Drum Cartridge (Cart. Tambor)	Abra a tampa frontal e certifique-se de que a unidade do tambor está instalada.
XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX CTD Sensor (Sensor CTD)	Limpe o sensor CTD.
Check Unit (Verifique unidade) CTD Sensor (Sensor CTD)	
Low Density (Baixa densidade) Yellow Cartridge (Cartucho amarelo)	Retire e agite o cartucho amarelo. Contacte o centro de assistência a clientes se este erro se repetir.
Low Density (Baixa densidade) Magenta Cartridge (Cartucho magenta)	Retire e agite o cartucho magenta. Contacte o centro de assistência a clientes se este erro se repetir.
Low Density (Baixa densidade) Cyan Cartridge (Cartucho ciano)	Retire e agite o cartucho ciano. Contacte o centro de assistência a clientes se este erro se repetir.
Low Density (Baixa densidade) Black Cartridge (Cartucho preto)	Retire e agite o cartucho preto. Contacte o centro de assistência a clientes se este erro se repetir.
Blk - CRUM Error (Erro Blk - CRUM) Restart Printer (Reiniciar impressora)  Error 093-925 (Erro 093-925) Restart Printer (Reiniciar impressora)	Desligue a impressora. Verifique se o cartucho preto está correctamente instalado e ligue a impressora. Contacte o centro de assistência a clientes se este erro se repetir.
Invalid Black (Preto inválido)	Abra a tampa lateral. Retire o cartucho preto não suportado e instale um cartucho suportado.

Mensagem	O que pode fazer
<p>Y - CRUM Error (Erro Y - CRUM)</p> <p>Restart Printer (Reiniciar impressora)</p> <p>Error 093-950 (Erro 093-950)</p> <p>Restart Printer (Reiniciar impressora)</p>	<p>Desligue a impressora. Verifique se o cartucho amarelo está correctamente instalado e ligue a impressora. Contacte o centro de assistência a clientes se este erro se repetir.</p>
<p>M - CRUM Error (Erro M - CRUM)</p> <p>Restart Printer (Reiniciar impressora)</p> <p>Error 093-951 (Erro 093-951)</p> <p>Restart Printer (Reiniciar impressora)</p>	<p>Desligue a impressora. Verifique se o cartucho magenta está correctamente instalado e ligue a impressora. Contacte o centro de assistência a clientes se este erro se repetir.</p>
<p>C - CRUM Error (Erro C - CRUM)</p> <p>Restart Printer (Reiniciar impressora)</p> <p>Error 093-952 (Erro 093-952)</p> <p>Restart Printer (Reiniciar impressora)</p>	<p>Desligue a impressora. Verifique se o cartucho ciano está correctamente instalado e ligue a impressora. Contacte o centro de assistência a clientes se este erro se repetir.</p>
<p>Invalid Yellow (Amarelo inválido)</p>	<p>Abra a tampa lateral. Retire o cartucho amarelo não suportado e instale um cartucho suportado.</p>
<p>Invalid Magenta (Magenta inválido)</p>	<p>Abra a tampa lateral. Retire o cartucho magenta não suportado e instale um cartucho suportado.</p>
<p>Invalid Cyan (Ciano inválido)</p>	<p>Abra a tampa lateral. Retire o cartucho ciano não suportado e instale um cartucho suportado.</p>
<p>Insert (Inserir)</p> <p>Yellow Cartridge (Cartucho amarelo)</p>	<p>Abra a tampa lateral e certifique-se de que o cartucho amarelo está instalado.</p>
<p>Insert (Inserir)</p> <p>Magenta Cartridge (Cartucho magenta)</p>	<p>Abra a tampa lateral e certifique-se de que o cartucho magenta está instalado.</p>
<p>Insert (Inserir)</p> <p>Cyan Cartridge (Cartucho ciano)</p>	<p>Abra a tampa lateral e certifique-se de que o cartucho ciano está instalado.</p>

<b>Mensagem</b>	<b>O que pode fazer</b>
Insert (Inserir) Black Cartridge (Cartucho preto)	Abra a tampa lateral e certifique-se de que o cartucho preto está instalado.
RAM Error (Erro RAM) Restart Printer (Reiniciar impressora)  Error 116-316 (Erro 116-316) Restart Printer (Reiniciar impressora)	Desligue a impressora. Retire o módulo de memória adicional de 512 MB da ranhura e, em seguida, introduza-o firmemente. Ligue a impressora. Contacte o centro de assistência a clientes se este erro se repetir.
Controller Error (Erro no controlador) Restart Printer (Reiniciar impressora)  Error 116-317 (Erro 116-317) Restart Printer (Reiniciar impressora)	Desligue e volte a ligar a impressora. Contacte o centro de assistência a clientes se este erro se repetir.
RAM Error (Erro RAM) Restart Printer (Reiniciar impressora)  Error 116-320 (Erro 116-320) Restart Printer (Reiniciar impressora)	Retire o módulo de memória adicional não suportado. Contacte o centro de assistência a clientes se este erro se repetir.

## ***Contactar a assistência***

Quando entrar em contacto com o serviço de assistência da impressora, esteja preparado para descrever o problema ocorrido ou a mensagem de erro exibida no painel LCD.

É necessário saber qual é o modelo da impressora e o número de série. Consulte a etiqueta dentro da tampa lateral da impressora.

---

## Obter ajuda

A Epson fornece diversas ferramentas de diagnóstico automáticas para ajudá-lo a produzir e a manter a qualidade de impressão.

## Mensagens do painel LCD

O painel LCD fornece-lhe informações e ajuda para a resolução de problemas. Quando ocorrer um erro ou estado de advertência, o painel LCD exibe uma mensagem a informá-lo acerca do problema.

**Consulte também:**

*“Compreender as mensagens da impressora” na página 199*

## Avisos do Status Monitor

O Status Monitor é uma ferramenta que se encontra incluída no **Software Disc**. Verifica automaticamente o estado da impressora quando envia uma tarefa de impressão. Se a impressora não conseguir imprimir a tarefa, o Status Monitor exibe automaticamente um aviso no ecrã do computador para informá-lo que é necessário verificar a impressora.

---

## Modo não original

Quando o toner existente no interior de uma unidade de toner estiver a terminar, aparece a mensagem `Replace XXXX Print Cartridge` (XXXX: amarelo, magenta, ciano preto).

Quando pretender utilizar a impressora no modo Non-Genuine (Não genuíno), programe o modo e substitua a unidade de toner.

**Importante:**

*Se utilizar a impressora no modo Non-Genuine (Não genuíno), o desempenho da impressora pode não ser o ideal. E quaisquer problemas que possam surgir devido à utilização do modo Non-Genuine (Não genuíno) não são cobertos pela nossa garantia de qualidade. A utilização contínua do modo Non-Genuine (Não genuíno) também pode provocar a avaria da impressora e quaisquer custos associados à reparação serão suportados pelos utilizadores.*

**Nota:**

*Antes de iniciar a operação abaixo descrita, verifique se `Ready` (Preparado) se encontra exibido no painel LCD.*

1. Prima o botão  (**Menu**).
2. Seleccione Admin Menu (Menu Admin) e, em seguida, pressione o botão .
3. Seleccione Maintenance Mode (Manutenção) e, em seguida, pressione o botão .
4. Seleccione Non-Genuine (Não genuíno) e, em seguida, pressione o botão .
5. Seleccione Toner e, em seguida, pressione o botão .
6. Seleccione On (Activado) e, em seguida, pressione o botão .
7. Pressione duas vezes o botão .

A impressora alterna para o modo Non-Genuine (Não genuíno).

## Capítulo 8

# Manutenção

## Limpar a Impressora

Esta secção descreve como limpar a impressora de modo a mantê-la em bom estado e a efectuar sempre impressões correctas.

**Advertência:**

Ao limpar este produto, utilize exclusivamente os materiais de limpeza designados. Outros materiais de limpeza podem provocar um desempenho inadequado do produto. Nunca utilize agentes de limpeza com aerossóis, pois podem incendiar-se e provocar uma explosão.

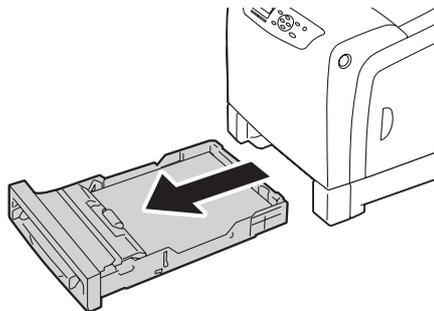
**Importante:**

Ao limpar este produto, desligue-o sempre e remova o cabo de alimentação. O acesso ao interior da máquina com energia pode provocar um choque eléctrico.

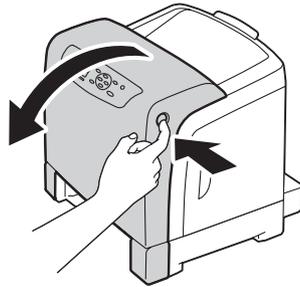
## Limpar o interior da impressora

Limpe o rolete de alimentação no interior da impressora se o material de alimentação não é alimentado correctamente.

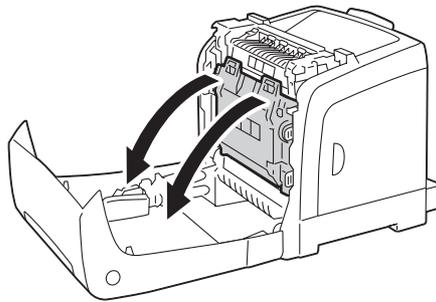
1. Desligue a impressora e o cabo de alimentação.
2. Retire a bandeja padrão para 250 folhas da impressora cerca de 200 mm. Segure-a com ambas as mãos e retire-a da impressora.



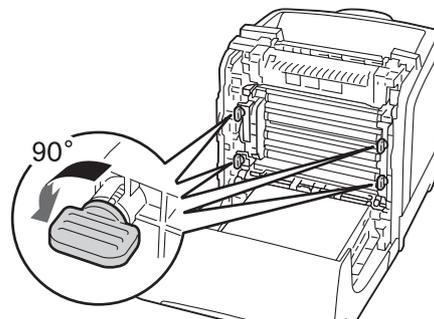
3. Prima o botão lateral para abrir a tampa frontal.



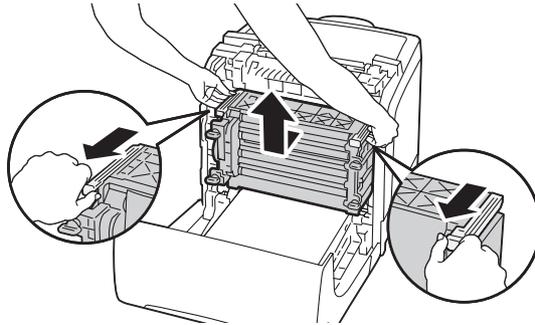
4. Abra a unidade da correia.



5. Rode as quatro alavancas de bloqueio da unidade do tambor 90 graus para a esquerda.



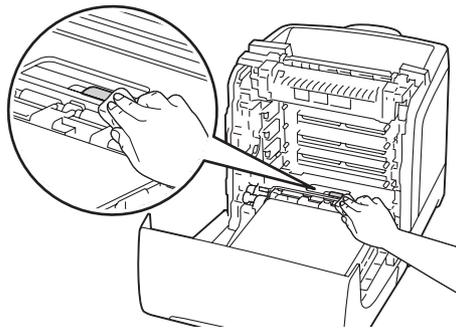
6. Segure as alavancas da unidade do tambor e, em seguida, retire a unidade do tambor.



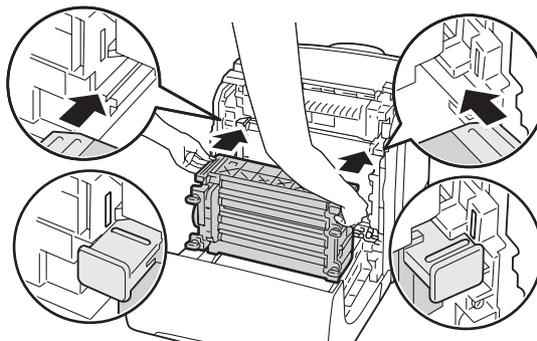
**Nota:**

*Guarde a unidade do tambor num local escuro. Se a tampa frontal permanecer aberta por um período de tempo superior a 5 minutos, a qualidade da impressão pode diminuir.*

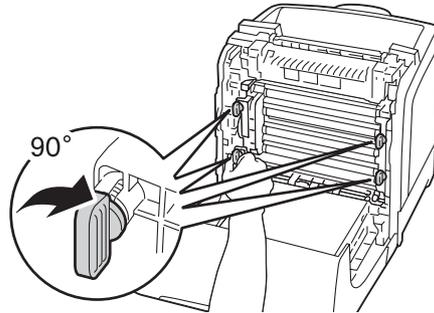
7. Limpe o rolete de alimentação da impressora com um pano seco.



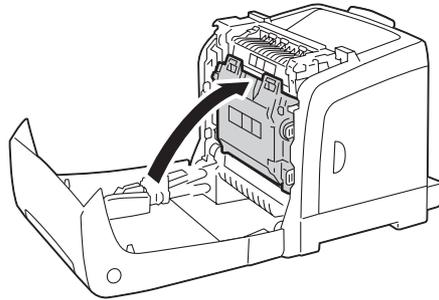
8. Introduza a unidade do tambor até que a linha na pega alinhe com a linha branca na impressora.



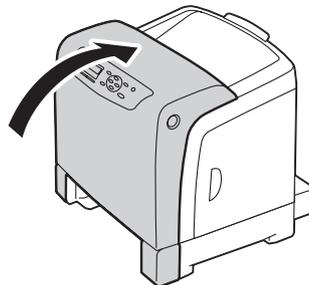
9. Rode as quatro alavancas de bloqueio da unidade do tambor 90 graus para a direita para bloquear a unidade do tambor.



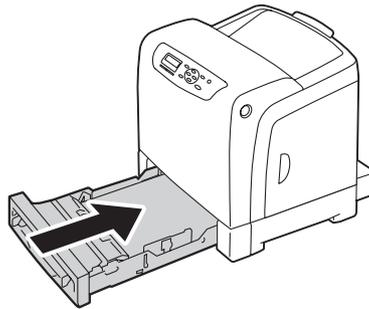
10. Feche a unidade da correia e empurre a parte superior da unidade até encaixar.



11. Feche a tampa frontal.



12. Introduza a bandeja padrão para 250 folhas na impressora e empurre-a até parar.



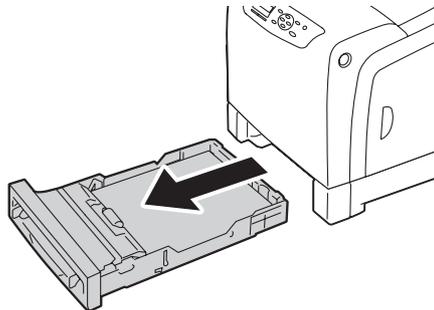
**Importante:**

*Não exerça força excessiva sobre o alimentador. Isso pode provocar danos no alimentador ou no interior da impressora.*

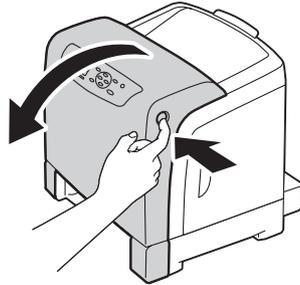
### **Limpar o sensor de densidade do toner a cores (CTD)**

Limpe o sensor de densidade do toner a cores (CTD) apenas quando for exibido um aviso relativo ao sensor CTD na janela do estado da impressora ou no painel do operador.

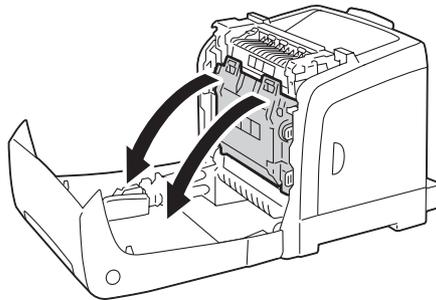
1. Desligue a impressora e o cabo de alimentação.
2. Retire a bandeja padrão para 250 folhas da impressora cerca de 200 mm. Segure-a com ambas as mãos e retire-a da impressora.



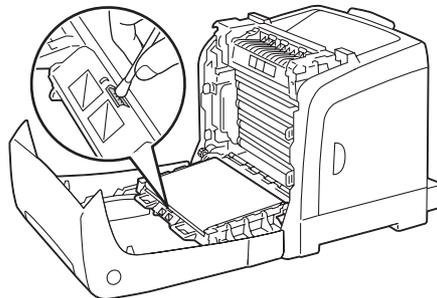
3. Prima o botão lateral para abrir a tampa frontal.



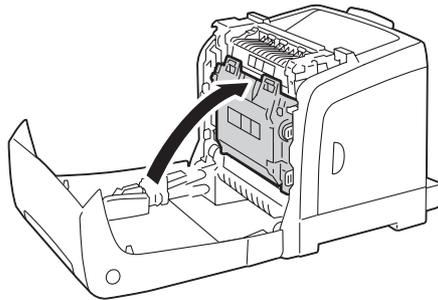
4. Abra a unidade da correia.



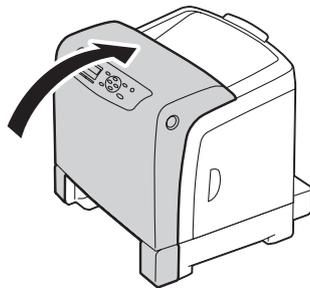
5. Limpe o sensor CTD localizado no interior da impressora utilizando um cotonete de algodão seco e limpo.



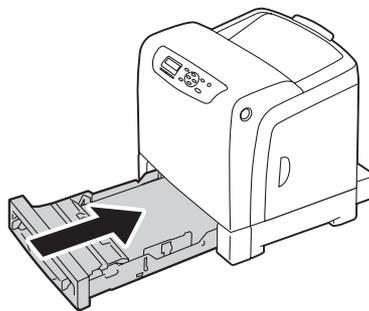
6. Feche a unidade da correia e empurre a parte superior da unidade até encaixar.



7. Feche a tampa frontal.



8. Introduza a bandeja padrão para 250 folhas na impressora e empurre-a até parar.



**Importante:**

*Não exerça força excessiva sobre o alimentador. Isso pode provocar danos no alimentador ou no interior da impressora.*

## Substituir unidades de toner

As unidades de toner Epson apenas se encontram disponíveis através da Epson.

Recomenda-se a utilização de unidades de toner Epson para a impressora. A Epson não fornece uma cobertura da garantia devido a problemas causados pela utilização de acessórios, peças ou componentes não fornecidos pela Epson.



### **Advertência:**

- Utilize uma vassoura ou um pano húmido para limpar o toner derramado. Nunca utilize um aspirador para limpar os derramamentos. Pode incendiar-se devido às faíscas eléctricas existentes no interior do aspirador e provocar uma explosão. Se derramar uma grande quantidade de toner, contacte o seu representante Epson local.*
- Nunca lance uma unidade de toner para uma chama viva. O toner restante pode dar origem a um incêndio e provocar lesões ou uma explosão. Se possuir uma unidade de toner usada que já não necessite, contacte o seu representante Epson local para a sua eliminação.*



### **Importante:**

- Mantenha as unidades de toner fora do alcance das crianças. Se uma criança ingerir acidentalmente toner, deverá expeli-lo, lavar a boca com água, beber água e consultar imediatamente um médico.*
- Ao substituir unidades de toner, tenha cuidado para não derramar o toner. Caso ocorram derramamentos de toner, evite o contacto com peças de vestuário, pele, olhos e boca, assim como a sua inalação.*
- Em caso de derramamento do toner sobre a pele ou peças de vestuário, lave-as com água e sabão. Se partículas de toner entrarem em contacto com os olhos, lave-os com água abundante durante pelo menos 15 minutos até a irritação ter desaparecido. Se necessário, consulte um médico. Se inalar partículas de toner, desloque-se para um local com ar fresco e lave a boca com água. Se ingerir toner, deverá expeli-lo, lavar a boca com água, beber muita água e consultar imediatamente um médico.*

### **Importante:**

- Não agite a unidade de toner usada para evitar o derramamento do toner.*

- ❑ *Substitua a unidade de toner com a impressora ligada. Se desligar a impressora, os dados de impressão permanecem na impressora e as informações armazenadas na memória da impressora são apagadas.*

## Descrição geral

A impressora possui unidades de toner de quatro cores: preto (K), amarelo (Y), magenta (M) e ciano (C).

Quando uma unidade de toner chega ao fim do tempo de vida útil, aparecem as seguintes mensagens no painel LCD.

Mensagem	Ação
Replace XXXX Toner Cartridge Soon (Substitua toner XXXX em breve.)	A unidade de toner chegou ao fim do tempo de vida útil. Substitua a unidade de toner antiga por uma nova.

### Importante:

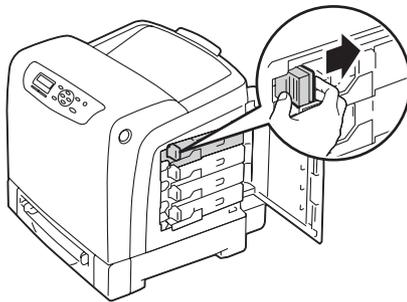
- ❑ *Ao colocar uma unidade de toner usada sobre o chão ou uma mesa, coloque algumas folhas de papel sob a unidade de toner para recolher o toner que possa ser derramado.*
- ❑ *Não reutilize unidades de toner antigas após removê-las da impressora. Isso poderá colocar em risco a qualidade da impressão.*
- ❑ *Não agite nem golpeie as unidades de toner usadas. O toner restante pode ser derramado.*
- ❑ *Recomendamos a utilização das unidades de toner no espaço de um ano após a sua remoção da embalagem.*

## Remover as unidades de toner

1. Abra a tampa lateral.



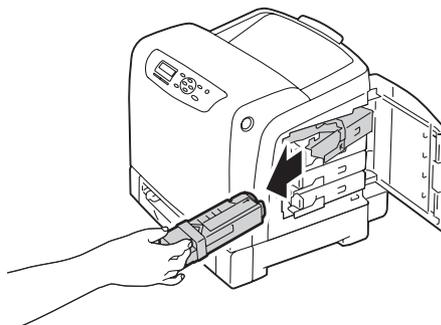
2. Empurre a(s) lingueta(s) para trás para abrir a(s) unidade(s) de toner que pretende substituir.



3. Empurre o suporte da unidade até desencaixar e, em seguida, retire a unidade de toner.

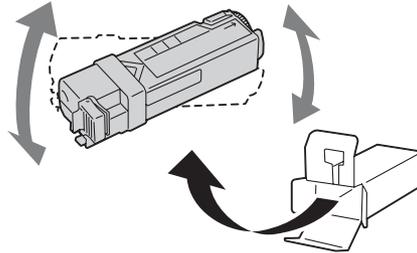
**Importante:**

*Retire sempre a unidade de toner lentamente de modo a não derramar qualquer toner.*



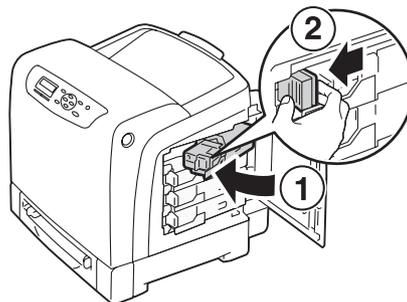
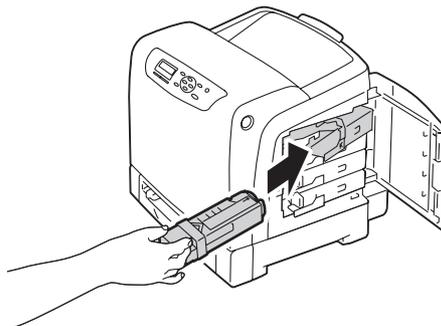
## Instalar uma unidade de toner

1. Desembale a nova unidade de toner da cor pretendida e agite-a cinco a seis vezes para distribuir uniformemente o toner.

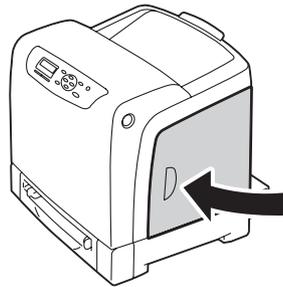


### Nota:

- ❑ *Certifique-se de que a cor da nova unidade de toner corresponde à que se encontrava na pega antes de a substituir.*
  - ❑ *Manuseie cuidadosamente a unidade de toner para evitar o derramamento do toner.*
2. Introduza a unidade de toner no respectivo suporte da unidade e, em seguida, faça deslizar da unidade de toner.



3. Feche a tampa lateral.



---

## **Substituir a unidade do tambor**

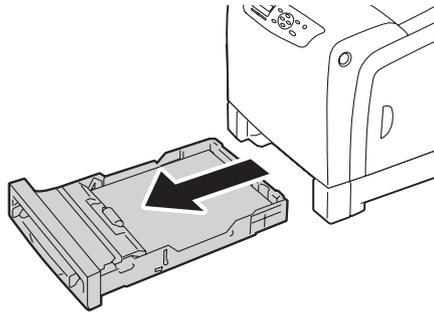
Esta secção descreve como substituir a unidade do tambor.

### **Importante:**

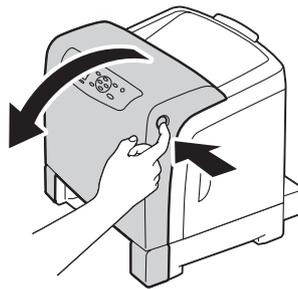
- Proteja os tambores da unidade de tambor de luzes brilhantes. Se a tampa frontal permanecer aberta por um período de tempo superior a 5 minutos, a qualidade da impressão pode diminuir.*
- Certifique-se de que nada toca ou risca a superfície (película preta) da unidade da correia. Riscos, sujidade ou óleo das suas mãos na película da unidade da correia pode diminuir a qualidade da impressão.*
- Substitua a unidade do tambor com a impressora ligada. Se desligar a impressora, os dados de impressão permanecem na impressora e as informações armazenadas na memória da impressora são apagadas.*

## Retirar a unidade do tambor

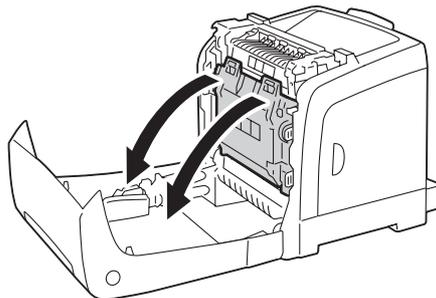
1. Retire a bandeja padrão para 250 folhas da impressora cerca de 200 mm. Segure-a com ambas as mãos e retire-a da impressora.



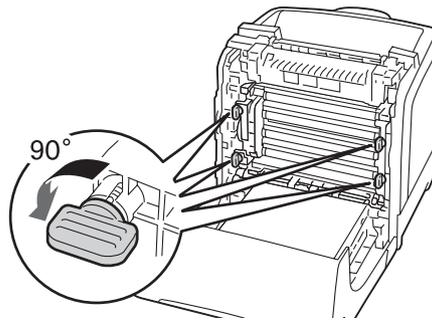
2. Prima o botão lateral para abrir a tampa frontal.



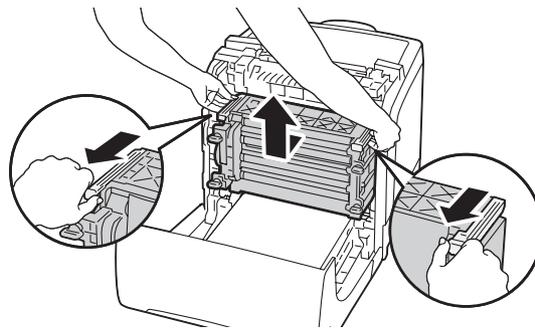
3. Abra a unidade da correia.



4. Rode as quatro alavancas de bloqueio da unidade do tambor 90 graus para a esquerda.

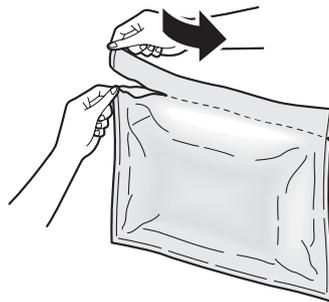


5. Segure as alavancas da unidade do tambor e, em seguida, retire a unidade do tambor.

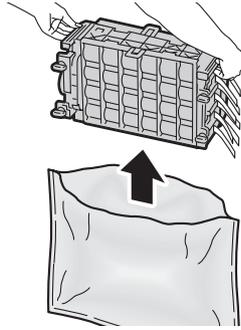


## ***Instalar a unidade do tambor***

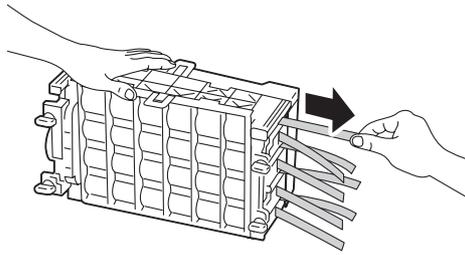
1. Abra a embalagem da unidade do tambor.



2. Retire a unidade do tambor da embalagem.



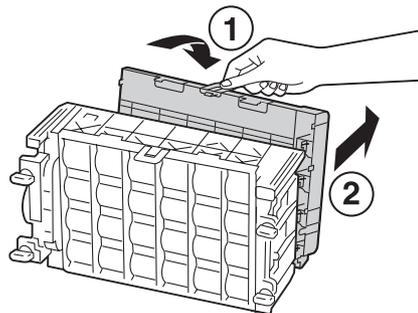
3. Retire completamente as oitos fitas amarelas da unidade do tambor.



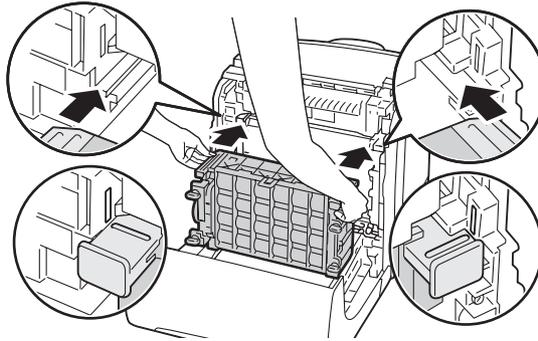
4. Retire a tampa de protecção posterior da unidade do tambor.

**Nota:**

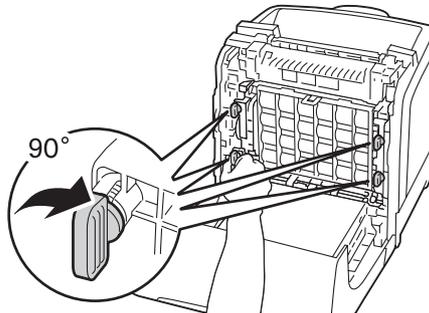
*Não retire a tampa de protecção frontal nesta altura.*



5. Introduza a unidade do tambor até que a linha na pega alinhe com a linha branca na impressora.



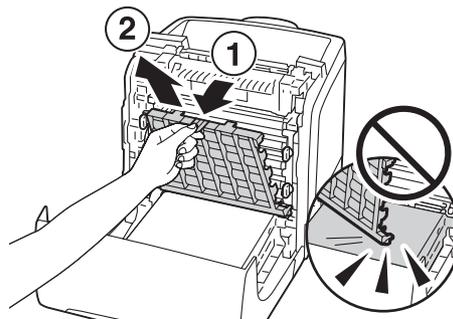
6. Rode as quatro alavancas de bloqueio da unidade do tambor 90 graus para a direita para bloquear a unidade do tambor.



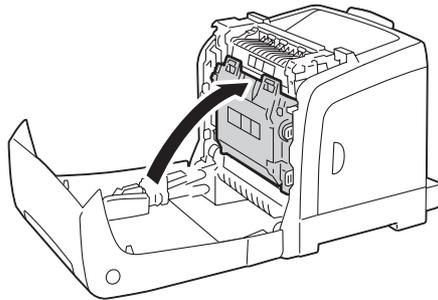
7. Retire a tampa de protecção frontal da unidade do tambor.

**Importante:**

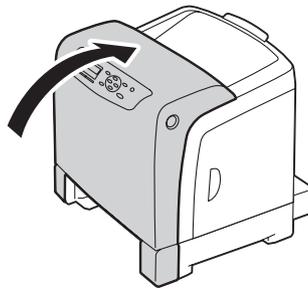
*Certifique-se de que não bate na unidade da correia ao remover a tampa de protecção frontal.*



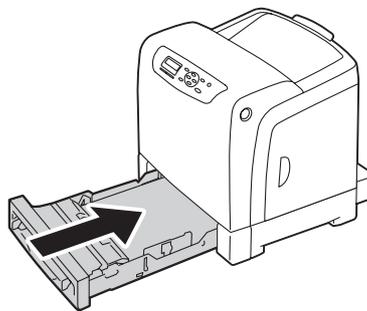
8. Feche a unidade da correia e empurre a parte superior da unidade até encaixar.



9. Feche a tampa frontal.



10. Introduza a bandeja padrão para 250 folhas na impressora e empurre-a até parar.



***Importante:***

*Não exerça força excessiva sobre o alimentador. Isso pode provocar danos no alimentador ou no interior da impressora.*

## Substituir a unidade de fusão

Esta secção descreve como substituir a unidade de fusão.



**Importante:**

*Antes de remover a unidade de fusão, desligue a impressora e aguarde 40 minutos até que a unidade de fusão arrefeça.*

**Importante:**

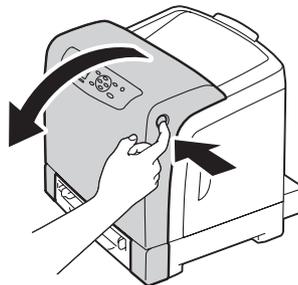
- Para evitar choques eléctricos, desligue sempre a impressora e retire o cabo de alimentação da tomada ligada à terra antes de efectuar manutenção.*
- Evite luz brilhante e tente concluir a substituição em 5 minutos.*

## Retirar a unidade de fusão

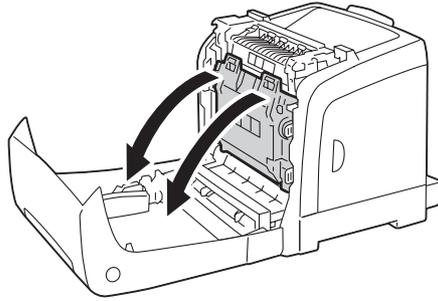
1. Desligue a impressora e o cabo de alimentação.
2. Retire qualquer papel que se encontre no receptor.



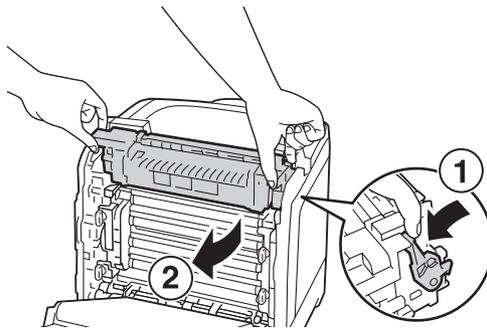
3. Prima o botão lateral para abrir a tampa frontal.



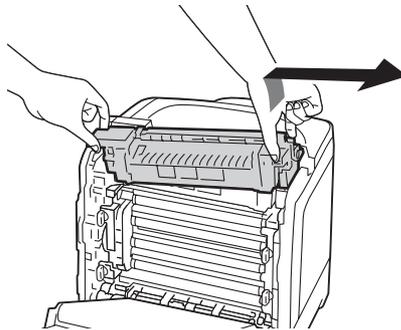
4. Abra a unidade da correia.



5. Aperte a alavanca cinzenta do lado direito da unidade de fusão e baixe a alavanca na sua direcção.



6. Segure ambos os lados da unidade de fusão. Em seguida, levante ligeiramente o lado direito enquanto segura o lado esquerdo e retire a unidade de fusão.

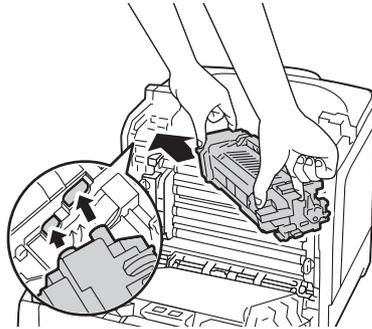


## ***Instalar a unidade de fusão***

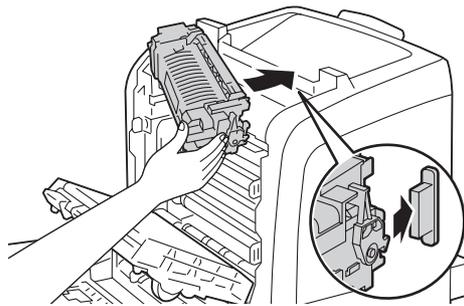
1. Introduza as saliências da nova unidade de fusão nas duas ranhuras da impressora.

**Nota:**

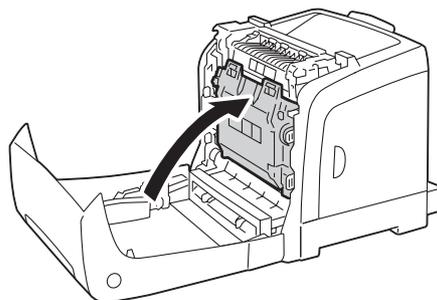
- ❑ *Segure ambos os lados da unidade de fusão com as mãos.*
- ❑ *Certifique-se de que a unidade de fusão está firmemente colocada nas ranhuras e que não pode ser movida com facilidade.*



2. Empurre a unidade de fusão para a ranhura até que encaixe.



3. Feche a unidade da correia e empurre a parte superior da unidade até encaixar.



4. Feche a tampa frontal.



5. Ligue o cabo de alimentação ao conector de alimentação e ligue a impressora.

### **Reiniciar o contador da unidade de fusão**

Após substituir a unidade de fusão, utilize o painel do operador para reiniciar o contador da unidade de fusão.

1. Prima o botão (**Menu**).
2. Selecciona Admin Menu (Menu Admin) e, em seguida, pressione o botão .
3. Selecciona Maintenance Mode (Manutenção) e, em seguida, pressione o botão .
4. Selecciona Reset Fuser (Reiniciar Fusor) e, em seguida, pressione o botão .
5. Certifique-se de que aparece Are You Sure? (Tem a certeza?) e, em seguida, pressione o botão .

---

### **Substituir a unidade do rolete de alimentação**

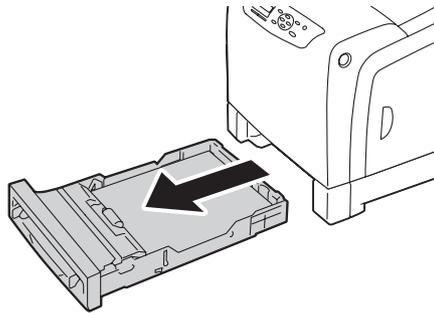
Esta secção descreve como substituir a unidade do rolete de alimentação na bandeja padrão para 250 folhas. Substituir regularmente o rolete de alimentação ajuda a garantir a melhor qualidade da impressão.

Os roletes de alimentação Epson apenas se encontram disponíveis através da Epson.

Recomenda-se a utilização de roletes de alimentação Epson para a impressora. A Epson não fornece uma cobertura da garantia devido a problemas causados pela utilização de acessórios, peças ou componentes não fornecidos pela Epson.

## ***Retirar a unidade do rolete de alimentação da bandeja padrão para 250 folhas***

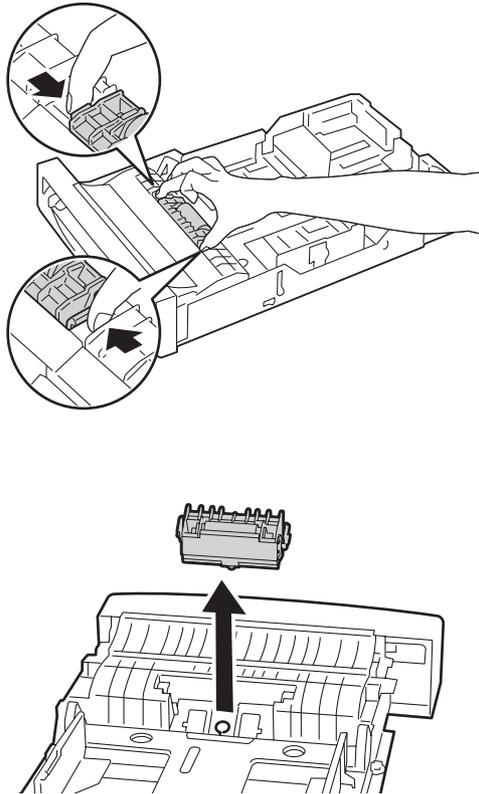
1. Retire a bandeja padrão para 250 folhas da impressora cerca de 200 mm. Segure-a com ambas as mãos e retire-a da impressora.



### ***Nota:***

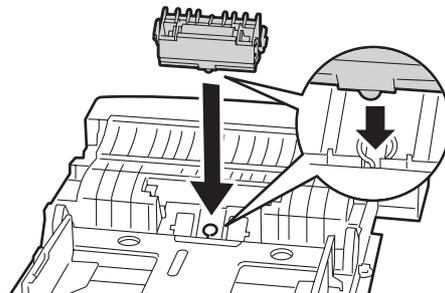
*Certifique-se de que retira todo o papel da bandeja padrão para 250 folhas antes de remover a unidade do rolete de alimentação.*

2. Segurando os separadores do rolete de alimentação com os dedos, retire a unidade do rolete de alimentação da ranhura no eixo.

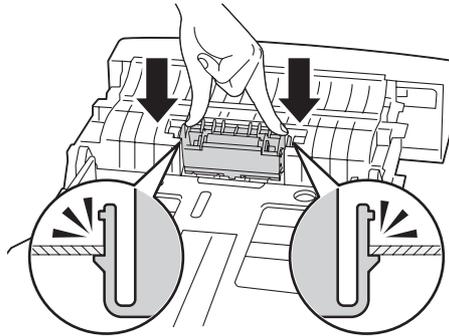


### **Instalar a unidade do rolete de alimentação da bandeja padrão para 250 folhas**

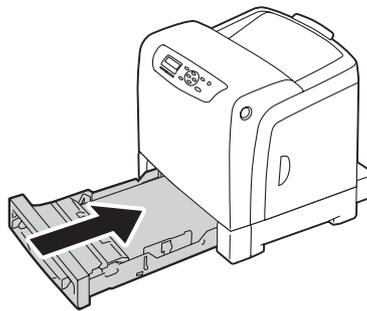
1. Alinhe a nova unidade do rolete de alimentação com a ranhura no eixo.



2. Introduza a unidade do rolete de alimentação na ranhura até encaixar. As saliências ajustam-se completamente nas ranhuras e gancho do rolete instala-se na ranhura do eixo.



3. Coloque papel na bandeja padrão para 250 folhas e, em seguida, introduza a bandeja padrão para 250 folhas na impressora e empurre-a até parar.



**Importante:**

*Não exerça força excessiva sobre o alimentador. Isso pode provocar danos no alimentador ou no interior da impressora.*

---

## **Encomendar consumíveis**

Determinados consumíveis e itens de manutenção de rotina necessitam de ser encomendados ocasionalmente. Cada consumível inclui instruções de instalação na caixa.

## Consumíveis

### **Importante:**

*A utilização de consumíveis/peças de substituição periódicas não recomendados pela Epson pode colocar em risco a qualidade e desempenho da máquina. Utilize apenas os consumíveis/peças de substituição periódicas recomendados pela Epson.*

<b>Nome do produto</b>	<b>Código do produto</b>
UNIDADE DE TONER (AMARELO)	0627
UNIDADE DE TONER (MAGENTA)	0628
UNIDADE DE TONER (CIANO)	0629
UNIDADE DE TONER (PRETO)	0630
CONJUNTO DE UNIDADE DE TONER DUPLA (PRETO)	0631
UNIDADE DO TAMBOR	1211
UNIDADE DE FUSÃO (220 - 240 V)	3043
UNIDADE DE FUSÃO (110 - 120 V)	3044

### **Nota:**

- Cada unidade de toner inclui instruções de instalação na caixa.
- Uma unidade do rolete de alimentação é fornecida com a unidade de fusão.

## Quando encomendar consumíveis

O painel LCD exibe uma advertência quando o consumível se aproxima do momento de substituição. Verifique se tem unidades de substituição disponíveis. É importante encomendar esses consumíveis quando a mensagem aparece pela primeira vez de modo a evitar interromper a impressão. O painel LCD exibe uma mensagem de erro quando for necessário substituir o consumível.

**Importante:**

*Esta impressora foi concebida para fornecer uma qualidade de impressão e desempenho estáveis quando utilizada com consumíveis recomendados pela Epson. A não utilização de consumíveis recomendados para esta máquina diminui o desempenho e a qualidade de impressão da impressora. Também pode provocar custos adicionais se a máquina avariar. Para usufruir do serviço de assistência ao cliente e obter o desempenho ideal por parte da impressora, certifique-se de que utiliza consumíveis recomendados pela Epson.*

---

## **Armazenar material de impressão**

Para evitar possíveis problemas de alimentação e uma qualidade de impressão irregular, existem diversas coisas que pode fazer:

- Para obter a melhor qualidade de impressão possível, armazene o material de impressão num ambiente onde a temperatura é aproximadamente 21 °C e a humidade relativa 40%.
- Armazene as caixas do material de impressão numa palete ou prateleira, em vez de directamente no chão.
- Se armazenar embalagens individuais do material de impressora fora da caixa original, certifique-se de que são colocadas numa superfície plana para que as margens não deformem, nem enrolem.
- Não coloque nada sobre as embalagens do material de impressão.

---

## **Armazenar consumíveis**

Armazene os consumíveis nas suas embalagens originais até serem necessários. Não armazene consumíveis em:

- Locais com temperaturas superiores a 40 °C.
- Num ambiente com alterações extremas de humidade ou temperatura.
- Locais expostos a luz solar directa.
- Locais com pó.
- Dentro de um automóvel durante um longo período de tempo.
- Num ambiente onde estejam presentes gases corrosivos.

- ❑ Num ambiente húmido.

---

## **Gerir a impressora**

### **Verificar ou gerir a impressora através do EpsonNet Config**

Quando a impressora é instalada num ambiente TCP/IP, pode utilizar o EpsonNet Config para verificar o estado da impressora, o volume de consumíveis restante e o papel colocado na impressora. Também pode utilizar o EpsonNet Config para configurar as definições da impressora.

**Nota:**

*Ao utilizar a impressora como uma impressora local, não pode utilizar o EpsonNet Config. Para mais informações sobre como verificar o estado de uma impressora local, consulte “Verificar o estado da impressora através do Status Monitor (apenas Windows)” na página 240.*

### **Início do EpsonNet Config**

Utilize o seguinte procedimento para iniciar o EpsonNet Config.

1. Inicie o navegador Web.
2. Introduza o endereço IP no campo **Address (Endereço)** do navegador e, em seguida, prima a tecla **Enter**.

O ecrã EpsonNet Config aparece.

### *Utilizar a Help (Ajuda) interactiva*

Para mais informações sobre cada item, consulte Help (Ajuda) no Software Disc.

### **Verificar o estado da impressora através do Status Monitor (apenas Windows)**

O Status Monitor é uma ferramenta que é instalada com o controlador de impressão Epson. Verifica automaticamente o estado da impressora quando envia uma tarefa de impressão. O Status Monitor pode verificar tamanho do papel colocado no receptor, o estado do alimentador de papel e a quantidade de consumíveis restante, tais como unidades de toner.

## Início do Status Monitor

Faça duplo clique no ícone do Status Monitor na barra de tarefas ou clique com o botão direito do rato no ícone e seleccione **Select (Seleccionar)**.

Se o ícone do Status Monitor não for exibido na barra de tarefas, abra o Status Monitor a partir do menu **Start (Iniciar)**.

O seguinte procedimento utiliza o Microsoft® Windows® XP como exemplo.

1. Clique em **Start (Iniciar) — All Programs (Todos os programas) — EPSON — Status Monitor — Activate Status Monitor**.

É apresentada a janela **Select Printer (Seleccionar impressora)**.

2. Clique no nome da impressora pretendida a partir da lista.
3. É apresentada a janela do estado da impressora.

Para mais informações sobre as funções do Status Monitor, consulte a Help (Ajuda) interactiva.

## Economizar consumíveis

Pode alterar diversas definições do controlador de impressão para economizar unidades de toner e papel.

As seguintes descrições utilizam o controlador PCL 6 como exemplo.

Consumível	Definição	Função
Unidade de toner	<b>Draft Mode (Modo rascunho)</b> no separador <b>Advanced Settings (Avançado)</b>	Esta caixa de verificação permite aos utilizadores a selecção do modo de impressão que utiliza menos toner. A qualidade de imagem será menor quando utilizar esta função.
Material de impressão	<b>Multiple-Up (Várias imagens numa folha)</b> no separador <b>Layout</b>	A impressora imprime duas ou mais páginas num lado de uma folha. Os valores para <b>Multiple-Up (Várias imagens numa folha)</b> são 2 numa folha, 4 numa folha, 8 numa folha, 16 numa folha e 32 numa folha. Em conjunto com a definição dúplex, <b>Multiple-Up (Várias imagens numa folha)</b> permite-lhe imprimir até 64 páginas numa folha de papel (32 imagens na frente e 32 no verso).

## Verificar o número de páginas

É possível verificar o número total de páginas impressas no painel do operador. Encontram-se disponíveis três medidores: Total Impression (Total impressões), Color Impression (Impressões cores) e Black Impression (Impr. Preto/branco).

Os Billing Meters (Medidores fatura) indicam o número de páginas impressas correctamente. A impressão a cores só num lado (incluindo mais de-N) conta como uma tarefa e uma impressão frente e verso (incluindo mais de N) conta como duas. Durante a impressão frente e verso, se ocorrer um erro após um lado ser impresso correctamente, conta como uma.

Ao imprimir dados a cores, que foram convertidos utilizando o perfil ICC numa aplicação, através da definição cor (auto), os dados são impressos a cores mesmo se parecerem ser dados a preto e branco no monitor. Nesse caso, os valores de Total Impression (Total impressões) aumentam.

Ao imprimir frente e verso, pode ser introduzida automaticamente uma página em branco dependendo das definições da aplicação. Nesse caso, a página em branco conta como uma página.

Para mais informações sobre o medidor individual, consulte “Billing Meters (Medidores fatura)” na página 111.

Utilize o seguinte procedimento para verificar um medidor:

1. Prima o botão  (**Menu**).
2. Seleccione Billing Meters (Medidores fatura) e, em seguida, pressione o botão .
3. Seleccione o medidor pretendido para verificar o número de páginas.

## Transportar a impressora

Esta secção descreve como transportar a impressora.

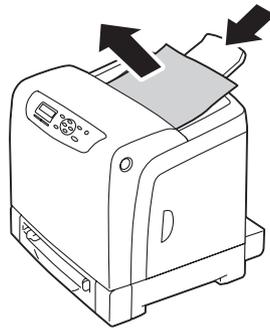
### **Importante:**

- São necessárias duas pessoas para transportar a impressora.
- Para evitar deixar cair a impressora e obter dor de costas ou ferimentos, levante a impressora segurando firmemente nos rebordos em ambos os lados da impressora. Nunca levante a impressora segurando outras áreas.

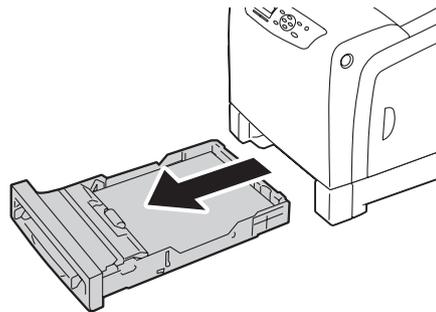
**Nota:**

*Se tiver sido instalado o alimentador opcional para 250 folhas, desinstale-o antes de transportar a impressora. Se o alimentador opcional para 250 folhas não estiver fixo à impressora, pode cair e causar ferimentos. Para mais informações sobre como desinstalar o alimentador opcional para 250 folhas, consulte “Remover o alimentador opcional para 250 folhas” na página 249.*

1. Desligue a impressora e o cabo de alimentação, o cabo de interface e quaisquer outros cabos.
2. Retire qualquer papel na receptor e faça deslizar a extensão do receptor para o interior da impressora.



3. Retire a bandeja padrão para 250 folhas da impressora cerca de 200 mm. Segure-a com ambas as mãos e retire-a da impressora.



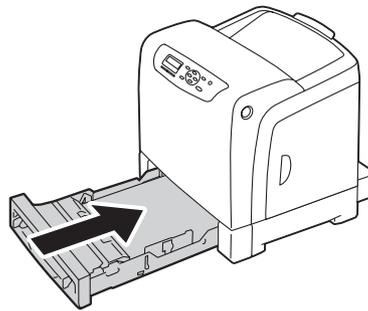
4. Levante a impressora e desloque-a com cuidado.

**Nota:**

*Se transportar a impressora para uma longa distância, retire as unidades de toner para evitar o derrame de toner e coloque a impressora dentro de uma caixa.*



5. Introduza a bandeja padrão para 250 folhas na impressora e empurre-a até parar.

**Importante:**

*Não exerça força excessiva sobre o alimentador. Isso pode provocar danos no alimentador ou no interior da impressora.*

6. Ajuste o registo das cores antes de utilizar a impressora.

**Consulte também:**

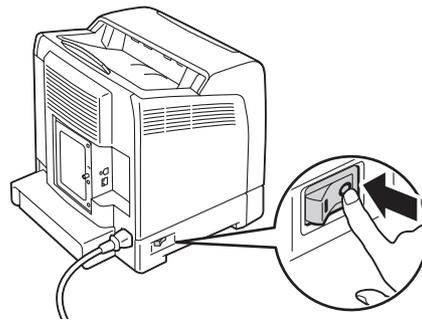
*“Ajustar o registo das cores” na página 194*

## Remover opções

Se a localização da impressora necessitar de ser alterada ou se as opções de utilização do material de impressão e a impressora necessitarem de ser enviados para uma nova localização, devem ser removidas todas as opções de utilização do material de impressão da impressora. Para transporte, embale as opções de utilização do material de impressão e a impressora de forma segura para evitar danos.

## Remover o módulo de memória adicional

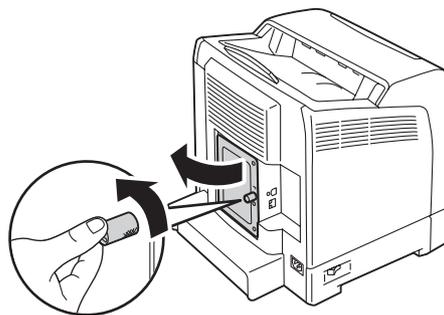
1. Desligue a impressora.



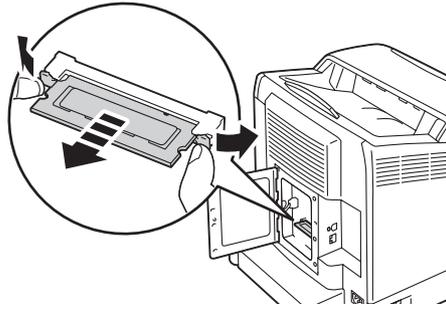
2. Rode o parafuso na tampa da placa de controlo para a esquerda e abra a tampa.

**Nota:**

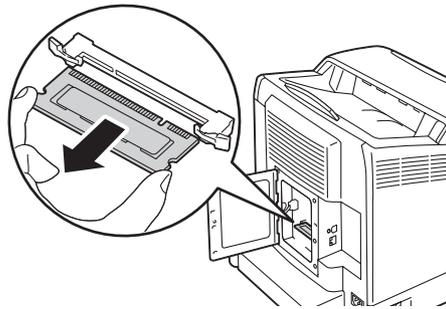
*Desaperte o parafuso. Não necessita de remover o parafuso.*



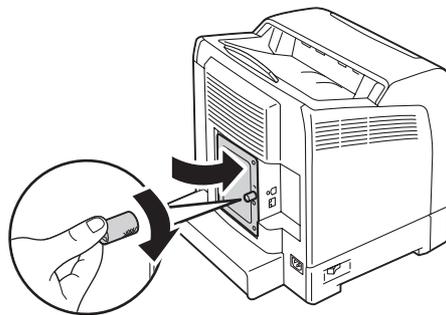
- Empurre os cliques em ambos os lados da ranhura para fora.



- Segure o módulo de memória e retire-o.



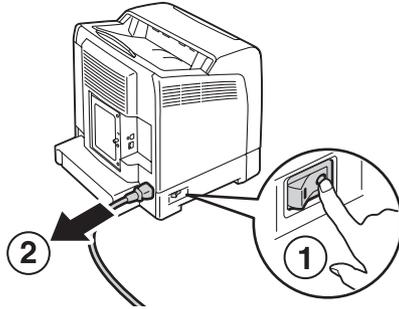
- Feche a tampa da placa de controlo e rode o parafuso para a direita.



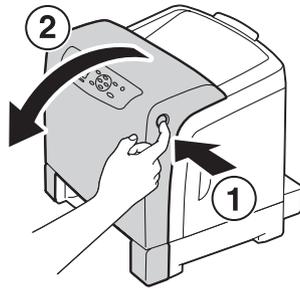
- Ligue a impressora.

## Remover a unidade dúplex opcional

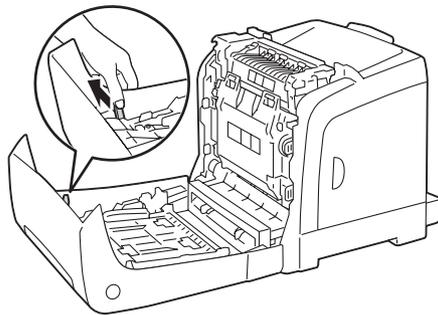
1. Desligue a impressora e o cabo de alimentação.



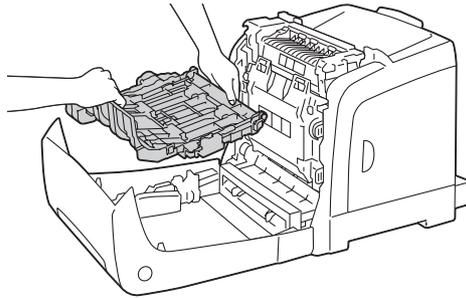
2. Prima o botão lateral para abrir a tampa frontal.



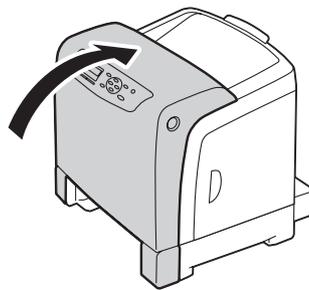
3. Levante a tampa da unidade dúplex opcional.



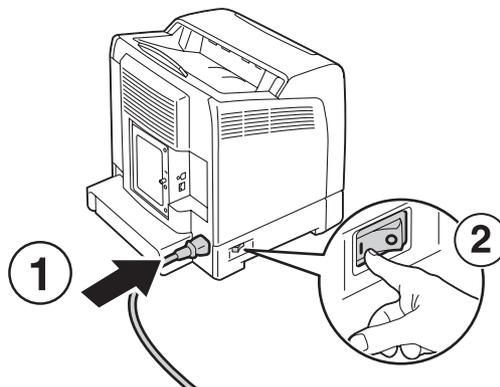
4. Segure ambos os lados da unidade dúplex opcional e, em seguida, retire-a.



5. Feche a tampa frontal.

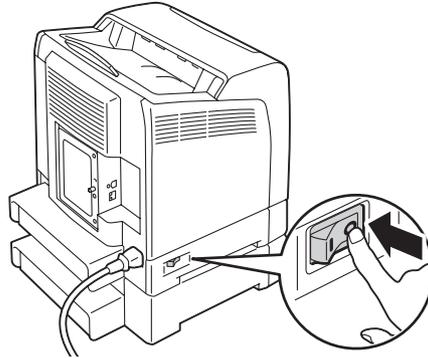


6. Ligue o cabo de alimentação ao conector de alimentação e ligue a impressora.

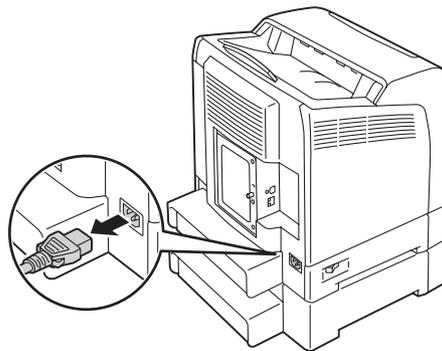


## **Remover o alimentador opcional para 250 folhas**

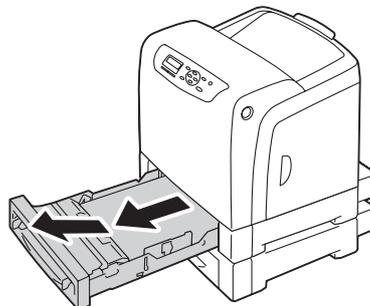
1. Desligue a impressora.



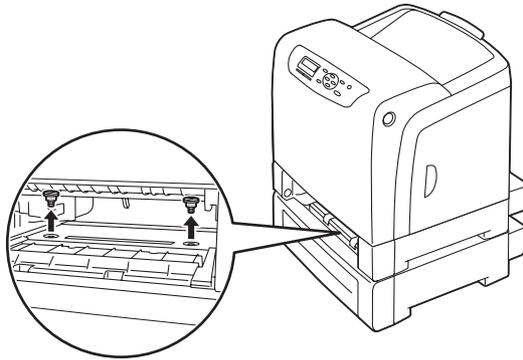
2. Desligue o cabo de alimentação do conector de alimentação na parte posterior da impressora.



3. Retire a bandeja padrão para 250 folhas da impressora cerca de 200 mm. Segure-a com ambas as mãos e retire-a da impressora.



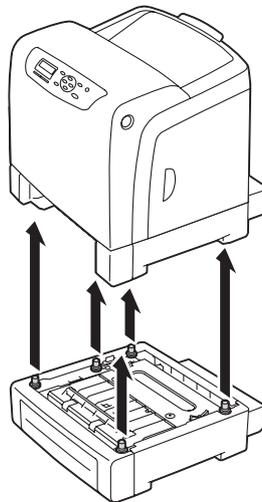
4. Retire os dois parafusos que unem a impressora e o alimentador opcional para 250 folhas desapertando-os com uma moeda ou um objecto semelhante.



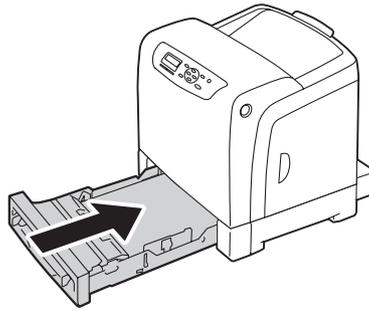
5. Levante com cuidado a impressora do alimentador opcional para 250 folhas e coloque-a numa superfície plana.

**Importante:**

*São necessárias duas pessoas para levantar a impressora.*



6. Introduza a bandeja padrão para 250 folhas na impressora e empurre-a até parar.



7. Ligue todos os cabos à parte posterior da impressora e ligue-a.

## Apêndice A

### **Onde obter ajuda**

---

#### **Contactar a assistência da Epson**

---

##### **Antes de contactar a Epson**

Se o produto Epson não funcionar correctamente e não for possível resolver o problema com as informações de resolução de problemas fornecidas na documentação do produto, contacte o serviço de assistência Epson. Se o serviço de assistência Epson para a sua área não estiver indicado na lista que se segue, contacte o fornecedor onde adquiriu o produto.

O serviço de assistência Epson poderá ajudar muito mais rapidamente se fornecer as seguintes informações:

- Número de série do produto  
(a etiqueta com o número de série encontra-se geralmente no painel posterior do produto)
- Modelo do produto
- Versão do software do produto  
(Clique em *Acerca de*, *Versão* ou num botão semelhante do software do produto).
- Marca e modelo do computador
- Sistema operativo e versão
- Nomes e versões das aplicações que utiliza normalmente com o produto

##### **Ajuda para os utilizadores na Europa**

Consulte o **Pan-European Warranty Document (Documento de Garantia Pan-Europeia)** para saber como contactar o serviço de assistência Epson.

##### **Ajuda para os utilizadores em Taiwan**

Contactos para informações, suporte e serviços:

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

Estão disponíveis informações sobre as especificações dos produtos, controladores para descarregar, e pedidos informações de produtos.

**Serviço de atendimento telefónico Epson (N.º de telefone: +0800212873)**

A nossa equipa de serviço de atendimento telefónico pode ajudar pelo telefone nas seguintes áreas:

- Pedidos de informações de vendas e produtos
- Perguntas ou problemas relacionados com a utilização do produto
- Pedidos de informações sobre serviços de reparação e garantias

**Centro de assistência para reparações:**

Número de telefone	Número de fax	Morada
02-23416969	02-23417070	No. 20, Beiping E. Rd., Zhongzheng Dist., Taipei City 100, Taiwan
02-27491234	02-27495955	1F., No.16, Sec. 5, Nanjing E. Rd., Songshan Dist., Taipei City 105, Taiwan
02-32340688	02-32345299	No.1, Ln. 359, Sec. 2, Zhongshan Rd., Zhonghe City, Taipei County 235, Taiwan
039-605007	039-600969	No 342-1, Guangrong Rd., Luodong Township, Yilan County 265, Taiwan
038-312966	038-312977	No 87, Guolian 2nd Rd., Hualien City, Hualien County 970, Taiwan
02-82273300	02-82278866	5F.-1, No.700, Zhongzheng Rd., Zhonghe City, Taipei County 235, Taiwan
03-2810606	03-2810707	No.413, Huannan Rd., Pingzhen City, Taoyuan County 324, Taiwan
03-5325077	03-5320092	1F., No.9, Ln. 379, Sec. 1, Jingguo Rd., North Dist., Hsinchu City 300, Taiwan
04-23291388	04-23291338	3F., No.510, Yingcai Rd., West Dist., Taichung City 403, Taiwan
04-23805000	04-23806000	No.530, Sec. 4, Henan Rd., Nantun Dist., Taichung City 408, Taiwan
05-2784222	05-2784555	No.463, Zhongxiao Rd., East Dist., Chiayi City 600, Taiwan

Número de telefone	Número de fax	Morada
06-2221666	06-2112555	No.141, Gongyuan N. Rd., North Dist., Tainan City 704, Taiwan
07-5520918	07-5540926	1F., No.337, Minghua Rd., Gushan Dist., Kaohsiung City 804, Taiwan
07-3222445	07-3218085	No.51, Shandong St., Sanmin Dist., Kaohsiung City 807, Taiwan
08-7344771	08-7344802	1F., No.113, Shengli Rd., Pingtung City, Pingtung County 900, Taiwan

## ***Ajuda para os utilizadores em Singapura***

Fontes de informações, suporte e serviços disponíveis através da Epson Singapore:

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

Estão disponíveis informações sobre as especificações dos produtos, controladores para descarregar, perguntas mais frequentes (FAQ), pedidos de informações de vendas e suporte técnico via e-mail.

### ***Serviço de atendimento telefónico Epson (Telefone: (65) 6586 3111)***

A nossa equipa de serviço de atendimento telefónico pode ajudar pelo telefone nas seguintes áreas:

- Pedidos de informações de vendas e produtos
- Perguntas ou problemas relacionados com a utilização do produto
- Pedidos de informações sobre serviços de reparação e garantias

## ***Ajuda para os utilizadores na Tailândia***

Contactos para informações, suporte e serviços:

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

Estão disponíveis informações sobre as especificações dos produtos, controladores para descarregar, perguntas mais frequentes e e-mail.

**Linha directa Epson (Telefone: (66)2685-9899)**

A nossa equipa da linha directa pode ajudar pelo telefone nas seguintes áreas:

- Pedidos de informações de vendas e produtos
- Perguntas ou problemas relacionados com a utilização do produto
- Pedidos de informações sobre serviços de reparação e garantias

**Ajuda para os utilizadores no Vietname**

Contactos para informações, suporte e serviços:

Linha directa Epson (Telefone): 84-8-823-9239

Centro de assistência: 80 Truong Dinh Street, District 1, Hochiminh City  
Vietname

**Ajuda para os utilizadores na Indonésia**

Contactos para informações, suporte e serviços:

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

- Informações sobre as especificações dos produtos, controladores a descarregar
- Perguntas mais frequentes, pedidos de informações de vendas e perguntas via e-mail

**Linha directa Epson**

- Pedidos de informações de vendas e produtos
- Assistência técnica

Telefone: (62) 21-572 4350

Fax: (62) 21-572 4357

**Centro de assistência Epson**

Jakarta Mangga Dua Mall 3rd floor No 3A/B  
Jl. Arteri Mangga Dua,  
Jakarta

Telefone/Fax: (62) 21-62301104

Bandung Lippo Center 8th floor  
Jl. Gatot Subroto No.2  
Bandung

Telefone/Fax: (62) 22-7303766

Surabaya Hitech Mall It IIB No. 12  
Jl. Kusuma Bangsa 116 – 118  
Surabaya

Telefone: (62) 31-5355035

Fax: (62)31-5477837

Yogyakarta Hotel Natour Garuda  
Jl. Malioboro No. 60  
Yogyakarta

Telefone: (62) 274-565478

Medan Wisma HSBC 4th floor  
Jl. Diponegoro No. 11  
Medan

Telefone/Fax: (62) 61-4516173

Makassar MTC Karebosi Lt. III Kav. P7-8  
Jl. Ahmad Yani No. 49  
Makassar

Telefone: (62)411-350147/411-350148

## ***Ajuda para os utilizadores em Hong Kong***

Para obter suporte técnico, bem como serviços pós-venda, os utilizadores podem contactar a Epson Hong Kong Limited.

### ***Página inicial da Internet***

A Epson Hong Kong criou uma página inicial local, em chinês e em inglês, na Internet, para proporcionar aos utilizadores as seguintes informações:

- Informações sobre os produtos
- Respostas a perguntas mais frequentes
- Versões mais recentes dos controladores dos produtos Epson

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

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

### ***Linha directa de suporte técnico***

Também pode contactar os nossos técnicos através dos seguintes números de telefone e fax:

Telefone: (852) 2827-8911

Fax: (852) 2827-4383

## ***Ajuda para os utilizadores na Malásia***

Contactos para informações, suporte e serviços:

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

- Informações sobre as especificações dos produtos, controladores a descarregar
- Perguntas mais frequentes, pedidos de informações de vendas e perguntas via e-mail

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

Sede.

Telefone: 603-56288288

Fax: 603-56288388/399

### *Serviço de atendimento telefónico Epson*

- Pedidos de informações de vendas e produtos (Infoline)

Telefone: 603-56288222

- Pedidos de informações sobre serviços de reparação e garantias, utilização do produto e suporte técnico (Techline)

Telefone: 603-56288333

## ***Ajuda para os utilizadores na Índia***

Contactos para informações, suporte e serviços:

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

Estão disponíveis informações sobre as especificações dos produtos, controladores para descarregar, e pedidos informações de produtos.

### ***Sede da Epson India - Bangalore***

Telefone: 080-30515000

Fax: 30515005

### ***Escritórios regionais da Epson India:***

<b>Local</b>	<b>Número de telefone</b>	<b>Número de fax</b>
Mumbai	022-28261515 /16/17	022-28257287
Delhi	011-30615000	011-30615005
Chennai	044-30277500	044-30277575

Local	Número de telefone	Número de fax
Kolkata	033-22831589 / 90	033-22831591
Hyderabad	040-66331738/ 39	040-66328633
Cochin	0484-2357950	0484-2357950
Coimbatore	0422-2380002	NA
Pune	020-30286000 /30286001/30286002	020-30286000
Ahmedabad	079-26407176 / 77	079-26407347

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

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

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

### ***Ajuda para os utilizadores nas Filipinas***

Para obter suporte técnico, bem como serviços pós-venda, os utilizadores podem contactar a Epson Philippines Corporation através dos números de telefone e fax e do endereço de e-mail abaixo indicado:

Linha principal: (63-2) 706 2609

Fax: (63-2) 706 2665

Linha directa do serviço de atendimento telefónico: (63-2) 706 2625

E-mail: [epchelpdesk@epc.epson.com.ph](mailto:epchelpdesk@epc.epson.com.ph)

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

Estão disponíveis informações sobre as especificações dos produtos, controladores para descarregar, perguntas mais frequentes e pedidos de informações de e-mail.

**Número grátis 1800-1069-EPSON(37766)**

A nossa equipa da linha directa pode ajudar pelo telefone nas seguintes áreas:

- Pedidos de informações de vendas e produtos
- Perguntas ou problemas relacionados com a utilização do produto
- Pedidos de informações sobre serviços de reparação e garantias

## Índice

<b>A</b>		<b>C</b>
A cancelar uma tarefa de impressão.....	86	Cancelar tarefa de impressão
A imprimir.....	86	A partir do computador.....
Activar o bloqueio do painel.....	147	A partir do painel do operador.....
Actualizar tambor.....	139	Características do produto.....
Ajuda		Cartão fino.....
Epson.....	252	Cartão grosso.....
Ajus tipo papel.....	135	Colocar envelopes na bandeja padrão para 250 folhas
Ajustar fusor.....	136	.....
Ajustar o registo das cores.....	194	.....
Ajuste do registo automático.....	137	Colocar envelopes no SSF.....
Alimentador de folha única (SSF).....	17, 152	Colocar material de impressão.....
Alimentador opcional para 250 folhas.....	17, 152	Alimentador opcional para 250 folhas.....
Apagar armazenamento.....	139	SSF.....
Armazenar consumíveis.....	239	Colocar papel timbrado na bandeja padrão para 250
Armazenar material de impressão.....	239	folhas.....
Assistência.....	252	Colocar papel timbrado no alimentador opcional para
Atribuir um endereço IP.....	44	250 folhas.....
Auditron.....	103	Colocar papel timbrado no SSF.....
		Como instalar opção.....
<b>B</b>		Como remover opções.....
Band. 1.....	142	Como substituir a unidade do rolete de alimentação
Band. 2.....	145	.....
Bandeja padrão para 250 folhas.....	17, 152	.....
Bandeja papel.....	112	como verificar o medidor.....
Bloqueio Kensington.....	20	componentes principais.....
Bloqueio painel.....	141, 147	Conector de alimentação.....
Bonjour (mDNS).....	124	Conf Painel Contr.....
BOOTP.....	122	Config BTR.....
Botão cancelar tarefa.....	19	Config ColorRegi.....
Botão economia de energia.....	19, 35, 127	Configuração da ligação de rede.....
Botão economia de energia).....	35	Configuração da ligação USB.....
Botão lateral.....	17	Configurações da bandeja.....
Botão menu		Configurações PCL.....
...19, 23, 32, 33, 34, 43, 45, 47, 48, 85, 105		Conjunto de símbolos.....
, 106, 147, 148, 149, 173, 184, 185, 193, 194		Consumíveis
, 195, 197, 213, 234, 242		quando encomendar.....
botão OK.....	19	consumíveis.....
Botão posterior.....	19	Contactar a assistência.....
		Contactar a Epson.....
		Contador da unidade de fusão.....
		Contador de impressão.....
		Contador impressão Init.....

controlador de impressão (Linux)		EpsonNet Config.....	36
Instalar controlador de impressão.....	59	ajuda interactiva para.....	240
controlador de impressão (Macintosh)		gerir impressora.....	240
Instalar controlador de impressão.....	58	iniciar.....	240
controlador de impressão (Windows)		Erro de Login.....	142
Instalar controlador de impressão.....	48	Especificação.....	13
		Especificações da ligação.....	40
		estado da impressora	
		verificar com Status Monitor.....	240
		Estado da porta.....	126
		estado de pré-instalação do controlador de impressão	
		.....	48
		Estado hexadecimal.....	118
		Ethernet.....	121
		Etiquetas.....	136, 137
		Evitar encravamento.....	150
		Extensão do receptor.....	17
<b>D</b>		<b>F</b>	
Def. Segurança.....	141	Filtro IP.....	124
DefaultPaperSize.....	131	Folha de rosto.....	132
Definições do relógio.....	128	Font (Fonte).....	115
Definições do sistema.....	110, 126	Frente e verso.....	114
Definições PS.....	119	Frente e verso, rodar na margem menor.....	93
Definições USB.....	125		
Definir automaticamente o endereço IP.....	43	<b>G</b>	
Definir o endereço de IP.....	42	gerir.....	240
Definir tamanhos do papel.....	85	impressora.....	240
Definir tipos de papel.....	85	Guias de largura.....	17
Densidade da fonte.....	117	guias de largura.....	78
Desactivar o bloqueio do painel.....	148		
Desencravar papel.....	150	<b>H</b>	
A partir da bandeja padrão para 250 folhas.....	156	Histó. trabalhos.....	111
A partir da unidade de fusão.....	159	Histórico de erros.....	111
A partir da unidade dúplice opcional.....	162	Histórico de tarefas automático.....	131
A partir do alimentador opcional para 250 folhas....	163	Horizontal.....	114
A partir do SSF.....	152		
Determinar valores.....	195	<b>I</b>	
DHCP.....	122	IEEE 802.1x.....	124
DHCP/AutoIP.....	122	Impressão armazenada.....	88
Digitalização lenta.....	196	Impressão de livro.....	92
Digitalização rápida.....	196		
Disco de RAM.....	133		
Documentos armazenados.....	111		
Draft Mode (Modo rascunho).....	118		
<b>E</b>			
Economizar consumíveis.....	241		
Encomendar consumíveis.....	237		
Endereço de gateway.....	122		
Endereço IP.....	122		
Endereços IP e TCP/IP.....	42		
Envelope.....	136, 137		
Enviar tarefa de impressão.....	86		

Impressão de prova.....	89
Impressão dúplex.....	91
Impressão dúplex automática.....	91
Impressão frente e verso.....	92
Impressão para utilizadores sem conta.....	134
Impressão partilhada.....	52
Impressão segura.....	88
impressora.....	240
transportar.....	242
Imprimir em papel com tamanho personalizado	
com o controlador de impressão do Mac OS X.....	102
com o controlador de impressão do Windows.....	101
Imprimir ID.....	131
Imprimir papel com tamanho personalizado.....	99
Imprimir texto.....	132
Imprimir uma página de relatório.....	105
informações básicas sobre a rede.....	39
Iniciar NVM.....	125, 139
Instalar a unidade de fusão.....	232
Instalar a unidade do rolete de alimentação.....	236
Instalar a unidade do tambor.....	227
Instalar a unidade dúplex opcional.....	25
Instalar acessórios opcionais.....	21
Instalar controlador de impressão	
controlador de impressão (Linux).....	59
controlador de impressão (Macintosh).....	58
controlador de impressão (Windows).....	48
Instalar o alimentador opcional para 250 folhas.....	29
Instalar o módulo de memória adicional.....	21
Instalar uma unidade de toner.....	224
InternetServices.....	123
Interruptor de alimentação.....	18
Introduzir valores.....	197
IPP.....	123
IPv4.....	121, 122
IPv6.....	121
<b>L</b>	
LCD.....	18
LED erro.....	19
LED pronta.....	19
Ligação de rede.....	42
Ligar impressora.....	39
Ligar impressora local.....	41
Limpar o interior da impressora.....	214
Limpar o sensor CTD.....	218
Limpar revelador.....	138
LineTermination.....	119
Linhas da página.....	117
Linhas mais rectas.....	196
Lista de fontes PCL.....	110
Lista de fontes PS.....	111
Lista de macros PCL.....	110
Localização do encravamento de papel.....	151
LPD.....	123
<b>M</b>	
Manutenção.....	135, 214
Máscara de sub-rede.....	122
Material de impressão.....	241
Alimentador de folha única (SSF).....	73
Alimentador opcional para 250 folhas.....	75
Bandeja padrão para 250 folhas.....	74
material de impressão	
dimensões.....	72
Material de impressão que pode ser utilizado.....	72
Material de impressão suportado.....	72
Medidor factur.....	111
medidores	
número total de páginas.....	242
medidores de facturação	
total de páginas impressas.....	242
Melhoramento de imagem.....	118
Mens toner baix.....	134
Mensagem.....	200
mensagens	
painel LCD.....	212
Status Monitor.....	212
Menu do admin.....	112
Métodos dinâmicos para definir o endereço IP.....	43
mm/polegada.....	130
Modo Auditron.....	133
Modo de IP.....	121
Modo de manutenção.....	135
Modo de selecção de papel.....	120
Modo dúplex timbrado.....	134
Modo não original.....	212
Módulo de memória.....	21

**N**

nome dos componentes.....	17
Normal.....	136
Nuances.....	184

**O**

obter ajuda.....	212
Avisos do Status Monitor.....	212
Obter endereço IP.....	122
Orientation (Orientação).....	114
Output Color (Cor de saída).....	119, 120
Outros problemas.....	199

**P**

Padrão cruzado.....	197
Página de definições do painel.....	34
Painel.....	122
Painel do operador.....	17, 18
Painel LCD.....	18
mensagens.....	212
Pap brilh HW.....	136, 137
Pap brilh LW.....	136, 137
Peer-to-Peer (Ponto-a-ponto).....	54
Pilha dupla.....	121
Port9100.....	123
Porta de Ethernet.....	18, 40
Porta USB.....	18, 40
Preparar o hardware da impressora.....	20
Printer Settings (Definições da impressora).....	105, 110
Problema de visualização.....	173
Problemas	
contactar a Epson.....	252
resolver.....	252
Problemas básicos com a impressora.....	172
Problemas com acessórios opcionais instalados.....	199
Problemas de encravamento.....	167
Problemas de impressão.....	173
Problemas de Qualidade de Impressão.....	175
processo básico de impressão.....	70
Proteger a impressora.....	19
Protocolo.....	122
Protocolo Adobe.....	125, 126

**Q**

Quando encomendar consumíveis.....	238
Quantidade.....	118

**R**

Ranhura de segurança.....	18, 20
RARP.....	122
Receptor.....	17
Rede com fios.....	121
Reiniciar fusor.....	139
Relatório de erro PS.....	120
Relatório/Lista.....	110
Remover a unidade dúplex opcional.....	247
Remover as unidades de toner.....	223
Remover o alimentador opcional para 250 folhas.....	249
Remover o módulo de memória adicional.....	245
Remover opções.....	245
Remover papel encravado.....	150
Repor as predefinições de origem.....	149
Repor automático.....	127
Resolução de problemas.....	150
Rest. de toner.....	138
Retirar a unidade de fusão.....	231
Retirar a unidade do rolete de alimentação.....	235
Retirar a unidade do tambor.....	226
Retirar papel encravado	
A partir da bandeja padrão para 250 folhas.....	156
A partir da unidade de dúplex opcional.....	162
A partir da unidade de fusão.....	159
A partir do alimentador opcional para 250 folhas....	163
A partir do SSF.....	152

**S**

Selec. Altitude.....	140
Seleccionar opções (Macintosh).....	97
Seleccionar opções (Windows).....	94
Seleccionar opções de impressão.....	93
Seleccionar preferências de impressão (Windows).....	93
Sensor CTD.....	218
Serviços Web em dispositivos.....	106
SMB (TCP/IP).....	123
SNMP (UDP/IP).....	123

Software da impressora.....	36
Status Monitor.....	37
avisos.....	212
StatusMessenger.....	123
Substituir a unidade do rolete de alimentação.....	234
Substitute Tray (Bandeja de substituição).....	133

**T**

Tabela do registo das cores.....	195
Tamanho da fonte.....	117
Tamanho de saída.....	112
Tampa da placa de controlo.....	18
Tampa frontal.....	17, 152
Tampa lateral.....	17
TCP/IP.....	121
Tempo de economia de energia.....	126, 148
Tempo de espera da tarefa.....	128
Tempo de espera da tarefa PS.....	120
Tempo de espera de falha.....	128
Terminação de linha.....	119
Tipo de ligação.....	40
Toner não genuíno.....	140
Tons.....	129
transportar	
impressora.....	242

**U**

Unidade da correia.....	17
Unidade de fusão.....	17, 152
Unidade de toner.....	17
Unidade do tambor.....	17
Unidade dúplex opcional.....	17, 152
Utilizar o alimentador de folha única.....	84

**V**

Várias pág. por folha.....	241
Verificar definições de IP.....	47
Verificar o estado dos dados de impressão.....	104
verificar o número de páginas.....	242
verificar páginas impressas	
como verificar o medidor.....	242
Versão F/W.....	135

Vertical.....	114
Visor de cristais líquidos.....	18

**W**

WSD.....	106, 123
----------	----------