



EPSON **AcuLaser M8000 Series**

Guia do Utilizador

NPD3936-00 PT

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.

Inclui o Zoran Corporation Integrated Print System (IPS) para emulação da linguagem de impressão.



NEST Office Kit Copyright © 1996, Novell, Inc. Todos os direitos reservados.

Parte do Perfil ICC existente neste produto foi criado por Gretag Macbeth ProfileMaker. Gretag Macbeth é a marca registada da Gretag Macbeth Holding AG Logo. ProfileMaker é uma designação comercial da LOGO GmbH.

IBM e PS/2 são marcas registadas da International Business Machines Corporation.

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

Apple®, Macintosh®, Mac®, Mac OS®, AppleTalk® e Bonjour® são marcas registadas da Apple, Inc. Apple Chancery, Chicago, Geneva, Hoefler Text, Monaco e New York são designações comerciais ou marcas registadas da Apple, Inc.

EPSON e EPSON ESC/P são marcas registadas e EPSON AcuLaser e EPSON ESC/P 2 são designações comerciais da Seiko Epson Corporation.

Monotype é uma designação comercial da Monotype Imaging, Inc., registada no Instituto norte-americano de patentes e marcas, e pode estar registada em alguns países.

O produto UFST® (Universal Font Scaling Technology™) é um subsistema de composição de fontes vectoriais da Monotype Imaging para dispositivos de impressão.

A tecnologia de compressão de fontes MicroType® da Monotype Imaging funciona com o subsistema de composição de fontes UFST® para reduzir significativamente o tamanho dos ficheiros de fontes.

O formato de fonte MicroType® da Monotype Imaging é um formato de fonte comprimida MicroType.

CG Omega, CG Times, Garamond Antiqua, Garamond Halbfett, Garamond Kursiv, Garamond Halbfett Kursiv são designações comerciais da Monotype Imaging, Inc. e podem estar registadas em alguns países.

Os contornos do tipo vectorial têm a licença da Monotype Imaging, Inc.

Albertus, Arial, Coronet, Gillsans e Times New Roman são designações comerciais da The Monotype Corporation, registadas no Instituto norte-americano de patentes e marcas, e podem estar registadas em alguns países.

ITC Avant Garde Gothic, ITC Bookman, ITC Zapf-Chancery e ITC ZapfDingbats são designações comerciais da International Typeface Corporation, registadas no Instituto norte-americano de patentes e marcas, e podem estar registadas em alguns países.

Clarendon, Helvetica, Palatino, Times e Univers são marcas registadas da Heidelberger Druckmaschinen AG, podendo estar registadas em alguns países, mediante licença exclusiva da Linotype Library GmbH, uma filial propriedade total da Heidelberger Druckmaschinen AG.

Wingdings é uma marca registada da Microsoft Corporation nos Estados Unidos da América e noutros países.

Marigold é uma designação comercial da Arthur Baker e pode estar registada em alguns países.

Antique Olive é uma designação comercial da Marcel Olive e pode estar registada em alguns países.

HP e HP LaserJet são marcas registadas da Hewlett-Packard Company.

PCL é uma marca registada da Hewlett-Packard Company.

Adobe, o logótipo da Adobe e PostScript3 são designações comerciais da Adobe Systems Incorporated e podem estar registadas em alguns países.

CompactFlash é uma designação comercial da SanDisk Corporation, registada nos Estados Unidos da América e noutros países.

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 © 2008 Seiko Epson Corporation. All rights reserved.

Versões de sistemas operativos

Neste manual, são utilizadas as abreviaturas indicadas em seguida.

Windows refere-se ao Windows Vista, Vista x64, XP, XP x64, 2000, Server 2008, Server 2008 x64, Server 2003 e Server 2003 x64.

- ❑ Windows Vista refere-se ao Windows Vista Ultimate Edition, Windows Vista Home Premium Edition, Windows Vista Home Basic Edition, Windows Vista Enterprise Edition e Windows Vista Business Edition.
- ❑ Windows Vista x64 refere-se ao Windows Vista Ultimate x64 Edition, Windows Vista Home Premium x64 Edition, Windows Vista Home Basic x64 Edition, Windows Vista Enterprise x64 Edition e Windows Vista Business x64 Edition.
- ❑ Windows XP refere-se ao Windows XP Home Edition e Windows XP Professional.
- ❑ Windows XP x64 refere-se ao Windows XP Professional x64 Edition.
- ❑ Windows 2000 refere-se ao Windows 2000 Professional.
- ❑ Windows Server 2008 refere-se ao Windows Server 2008 Standard Edition e Windows Server 2008 Enterprise Edition.
- ❑ Windows Server 2008 x64 refere-se ao Windows Server 2008 x64 Standard Edition e Windows Server 2008 x64 Enterprise Edition.
- ❑ Windows Server 2003 refere-se ao Windows Server 2003 Standard Edition e Windows Server 2003 Enterprise Edition.
- ❑ Windows Server 2003 x64 refere-se ao Windows Server 2003 x64 Standard Edition e Windows Server 2003 x64 Enterprise Edition.

Índice de Conteúdo

Instruções de Segurança

Simbologia utilizada no manual.	13
Instruções importantes de segurança.	13
Instalar a impressora.	13
Protector contra falhas de isolamento à terra.	15
Determinar a localização da impressora.	17
Utilizar a impressora.	18
Manusear os consumíveis.	20
Informações de Segurança.	21
Etiquetas de segurança laser.	21
Radiações laser internas.	21
Ozono.	21

Capítulo 1 Descrição da Impressora

Componentes da Impressora.	23
Perspectiva frontal.	23
Perspectiva posterior.	24
Interior da impressora.	25
Painel de controlo.	25
Opções e Consumíveis.	26
Opções.	26
Consumíveis.	27
Onde Obter Informações.	28
Características da Impressora.	28
Grande capacidade de entrada/saída de papel.	28
Função de separação.	29
Impressão de segurança.	29

Capítulo 2 Tarefas de Impressão

Colocar Papel na Impressora.	30
Alimentador MF.	30
Alimentador inferior padrão.	33

Alimentador de papel opcional.	38
Notas sobre colocação de papel de formato A4.	38
Seleccionar e Utilizar Suportes de Impressão.	39
Etiquetas.	39
Envelopes.	40
Papel grosso.	42
Transparências.	43
Papel com formato personalizado.	44
Cancelar uma Tarefa de Impressão.	45
A partir da impressora.	45
A partir do computador.	45
Configurar a Qualidade de Impressão.	45
Utilizar a definição Automático.	46
Utilizar a definição Avançado.	46
Personalizar as definições de impressão.	47
Modo Económico.	49
Definir o Esquema Avançado.	49
Impressão dúplex (com a unidade dúplex).	49
Definições de saída.	50
Modificar o esquema de impressão.	52
Redimensionar impressões.	53
Imprimir marcas de água.	54
Imprimir cabeçalhos e rodapés.	56
Imprimir com um fundo de página.	57
Imprimir com um fundo de página (com o armazenamento).	60
Imprimir o documento protegido contra cópia.	63
Imprimir Páginas Web Ajustadas ao Formato de Papel.	64
Utilizar a Função Armazenar Tarefa.	64
Enviar a tarefa de impressão.	65

Capítulo 3 Utilizar o Painel de Controlo

Utilizar os Menus do Painel de Controlo.	67
Quando efectuar definições do painel de controlo.	67
Como aceder aos menus do painel de controlo.	67
Como registar menus como marcadores.	68
Menus do Painel de Controlo.	69
Menu Informações.	69
Menu Informação de Sistema.	72

Menu Alim.Papel.	72
Menu Emulação.	73
Menu Impressão.	73
Menu Config.Básica.	76
Menu Reiniciar.	80
Menu Impressão Rápida.	81
Menu Tarefa Confidencial.	81
Menu Relógio.	82
Menu Paralelo.	82
Menu USB.	84
Menu Rede.	85
Menu Aux.	85
Menu PCL.	85
Menu PS3.	87
Menu ESCP2.	89
Menu FX.	91
Menu I239X.	93
Menu Config. Senha.	95
Menu Adicional.	96
Menu Marcador.	96
Mensagens de Erro e de Estado.	97
Imprimir e Apagar Dados de Armazenamento de Tarefas.	109
Utilizar o Menu Impressão Rápida.	110
Utilizar o Menu Tarefa Confidencial.	110
Imprimir uma Folha de Estado de Configuração.	111
Cancelar a Impressão.	112
Utilizar o botão Cancelar Tarefa.	112
Utilizar o menu Reiniciar.	112

Capítulo 4 Instalar as Opções

Alimentador de papel opcional.	114
Precauções de manuseamento.	114
Instalar o alimentador de papel opcional.	115
Retirar o alimentador de papel opcional.	124
Unidade dúplex.	125
Instalar a Unidade Dúplex.	125
Retirar a Unidade Dúplex.	127
Empilhador.	128

Instalar o empilhador.	128
Retirar o empilhador.	134
Módulo de Memória.	139
Instalar um módulo de memória.	139
Retirar um módulo de memória.	144
Placa de Interface.	145
Instalar uma placa de interface.	145
Retirar uma placa de interface.	147
Memória CompactFlash.	147
Instalar uma memória CompactFlash.	147
Retirar uma memória CompactFlash.	152

Capítulo 5 Substituir Consumíveis

Precauções a Ter Durante a Substituição.	154
Mensagens de Substituição.	154

Capítulo 6 Limpar e Transportar a Impressora

Limpar a Impressora.	155
Limpar o rolete de recolha.	156
Transportar a Impressora.	160
Distâncias longas.	160
Distâncias curtas.	161

Capítulo 7 Resolução de Problemas

Desencravar Papel.	163
Precauções ao desencravar papel.	163
Encrav A (Tampa A).	164
Encrav B A (Tampa B ou A).	168
Encrav MF A (Alimentador MF ou Tampa A).	175
Encrav C1 A, Encrav C2 A, Encrav C3 A, Encrav C4 A (Todos os alimentadores e a Tampa A)	180
Encrav.Papel DM (Tampa da unidade dúplex).	189
Encrav.Papel STK (Empilhador).	190
Imprimir uma Folha de Estado de Configuração.	191
Problemas de Funcionamento.	192

O indicador luminoso de Operacional não acende.	192
A impressora não imprime (indicador luminoso de Operacional apagado).	192
O indicador luminoso de Operacional está aceso mas nada é impresso.	193
O produto opcional não está disponível.	193
O tempo de duração restante dos consumíveis não é actualizado (apenas Windows).	194
Não é possível instalar software ou controladores.	194
Não é possível aceder à impressora partilhada.	194
Problemas de Impressão.	195
Não é possível imprimir a fonte.	195
A impressão contém caracteres estranhos.	196
A posição de impressão não é a correcta.	197
Os gráficos não são impressos correctamente.	197
Problemas de Qualidade de Impressão.	198
O fundo fica com um aspecto escuro ou sujo.	198
Aparecem pontos brancos na impressão.	198
A qualidade de impressão ou os tons não são homogéneos.	198
As imagens de meios-tons não são impressas de forma homogénea.	199
O toner mancha.	199
Faltam partes da imagem impressa.	200
Saem páginas completamente em branco.	201
A imagem impressa está muito clara ou esbatida.	202
O lado da página que não foi impresso está sujo.	202
A qualidade de impressão degradou-se.	203
Problemas de Memória.	203
Memória insuficiente para a tarefa actual.	203
Memória insuficiente para imprimir todas as cópias.	203
Problemas de Manuseamento do Papel.	204
O papel não é puxado adequadamente.	204
O papel não é ejectado para o empilhador.	204
Problemas na Utilização das Opções.	205
A mensagem Cartão I/F Aux. Inc. aparece no visor LCD.	205
O papel não é alimentado a partir do alimentador opcional.	205
Papel encrava quando se utiliza o alimentador opcional.	206
Não é possível utilizar uma das opções instaladas.	206
Resolução de Problemas de USB.	206
Ligações USB.	206
Sistema operativo Windows.	206
Instalação do software da impressora.	207
Mensagens de Erro e de Estado.	208
Cancelar a Impressão.	208

Problemas de Impressão no Modo PostScript 3.	208
A impressora não imprime correctamente no modo PostScript.	208
A impressora não imprime.	209
A impressora ou o respectivo controlador não aparece nos utilitários na configuração da impressora (apenas Macintosh).	209
A fonte da impressão não corresponde à fonte que aparece no ecrã.	209
Não é possível instalar as fontes da impressora.	210
As margens dos textos e/ou imagens não estão nítidas.	210
A impressora não imprime normalmente através da interface USB.	210
A impressora não imprime normalmente através da interface de rede.	211
Ocorreu um erro indeterminado (apenas em Macintosh).	211
Problemas de Impressão no Modo PCL6/5.	212
A impressora não imprime.	212
A impressora não imprime correctamente no modo PCL (apenas para o controlador de impressão Epson PCL6).	212
A impressora não inicia a impressão dúplex manual (apenas para o controlador de impressão Epson PCL6).	212
A fonte da impressão não corresponde à fonte que aparece no ecrã.	213
As margens dos textos e/ou imagens não estão nítidas (apenas para o controlador de impressão Epson PCL6).	213
Não é possível imprimir a partir do Citrix Presentation Server 4.5 (apenas para o controlador de impressão Epson PCL6).	213

Capítulo 8 Acerca do Software da Impressora para Windows

Utilizar o Controlador de Impressão	214
Aceder ao controlador de impressão.	214
Imprimir uma folha de estado de configuração.	215
Efectuar definições avançadas.	215
Efectuar definições opcionais.	215
Apresentar informações sobre consumíveis.	216
Comprar consumíveis.	216
Utilizar o EPSON Status Monitor.	216
Instalar o EPSON Status Monitor.	216
Aceder ao EPSON Status Monitor.	218
Estado Detalhado.	220
Dados s/ consumíveis.	220
Dados s/ a tarefa.	221
Definições de Notificação.	224
Compra Online.	226

Desinstalar o Software da Impressora.	227
---	-----

Capítulo 9 Acerca do Controlador de Impressão PostScript

Requisitos de Sistema.	229
Requisitos de hardware da impressora.	229
Requisitos de sistema do computador.	229
Utilizar o Controlador de Impressão PostScript em Windows.	230
Instalar o controlador de impressão PostScript para a interface paralela.	230
Instalar o controlador de impressão PostScript para a interface USB.	231
Instalar o controlador de impressão PostScript para a interface de rede.	232
Aceder ao controlador de impressão PostScript.	234
Utilizar o AppleTalk em Windows 2000.	234
Utilizar o Controlador de Impressão PostScript em Macintosh.	234
Instalar o controlador de impressão PostScript.	234
Seleccionar a impressora.	235
Aceder ao controlador de impressão PostScript.	238

Capítulo 10 Acerca do Controlador de Impressão PCL

Acerca do Modo PCL.	239
Requisitos de hardware.	239
Requisitos de sistema (apenas para o controlador de impressão Epson PCL6).	239
Utilizar o Controlador de Impressão PCL6 (Apenas para o controlador de impressão Epson PCL6)	
.	240
Instalar o controlador de impressão PCL6.	240
Aceder ao controlador de impressão PCL6.	241

Apêndice A Especificações Técnicas

Papel.	243
Tipos de papel disponíveis.	243
Papel que não deve ser utilizado.	243
Área de impressão.	244
Impressora.	246
Características gerais.	246
Características ambientais.	247
Características mecânicas.	247

Características eléctricas.	248
Normas e aprovações.	248
Interfaces.	248
Interface paralela.	248
Interface USB.	249
Interface Ethernet.	249
Opções e Consumíveis.	250
Alimentador de papel opcional.	250
Unidade dúplex.	251
Módulos de memória.	251
Memória CompactFlash.	251
Empilhador A4.	252
Unidade de revelação/Unidade de revelação para devolução.	252

Apêndice B Onde Obter Ajuda

Contactar o Serviço de Assistência a Clientes.	253
Antes de Contactar a Epson.	253
Ajuda para os Utilizadores na Europa.	253
Ajuda para os Utilizadores na Austrália.	254
Ajuda para os Utilizadores em Singapura.	255
Ajuda para os Utilizadores na Tailândia.	255
Ajuda para os Utilizadores no Vietname.	255
Ajuda para os Utilizadores na Indonésia.	256
Ajuda para os Utilizadores em Hong Kong.	257
Ajuda para os Utilizadores na Malásia.	258
Ajuda para os Utilizadores na Índia.	259
Ajuda para os Utilizadores nas Filipinas.	260

Índice

Instruções de Segurança

Simbologia utilizada no manual

**Atenção:**

Mensagens que devem ser seguidas rigorosamente a fim de evitar lesões corporais.

**Importante:**

Mensagens que devem ser seguidas para não provocar danos no equipamento.

Nota:

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

Instruções importantes de segurança

Instalar a impressora

- ❑ Atendendo a que pesa cerca de 25 kg (55 lb) com os consumíveis instalados, a impressora não deve ser levantada ou transportada por uma só pessoa. São necessárias duas pessoas para transportar a impressora e a levantar pelas posições correctas, conforme se indica.



- ❑ Se não conseguir introduzir a ficha na tomada eléctrica, contacte um electricista.

- Certifique-se de que o cabo de alimentação CA cumpre as normas de segurança locais aplicáveis. Utilize apenas o cabo de alimentação fornecido com este produto. Se utilizar outro cabo, poderão ocorrer incêndios ou choques eléctricos. O cabo de alimentação deste produto destina-se a ser utilizado apenas com este produto. Se o utilizar com outro equipamento, poderão ocorrer incêndios ou choques eléctricos.
- Se a ficha estiver danificada, substitua o conjunto do cabo ou contacte um electricista credenciado. Se a ficha tiver fusíveis, certifique-se de que os substitui por fusíveis com o tamanho e a voltagem correctos.
- Utilize uma tomada ligada à terra cuja forma corresponda à da ficha da impressora. Não utilize uma ficha adaptadora.
- Evite utilizar uma tomada eléctrica controlada por interruptores de parede ou temporizadores automáticos. Um corte acidental de energia pode apagar informações importantes da memória do computador e da impressora.
- Certifique-se de que o encaixe não tem pó.
- Certifique-se de que introduz a ficha totalmente na tomada eléctrica.
- Não mexa na ficha com as mãos molhadas.
- Desligue a impressora da tomada de parede e recorra aos serviços de um técnico de assistência qualificado nas seguintes situações:
 - A. Se o cabo de alimentação ou a ficha estiverem danificados.
 - B. Se algum líquido tiver sido derramado sobre a impressora.
 - C. Se a impressora tiver sido exposta à chuva ou se tiver entrado em contacto com água.
 - D. Se a impressora não funcionar correctamente depois de efectuar as instruções de funcionamento. Ajuste apenas os controlos mencionados nas instruções de funcionamento. Se efectuar um ajuste incorrecto de outros controlos, poderá provocar danos na impressora que terão de ser reparados por um técnico qualificado.
 - E. Se a impressora tiver caído ou se a caixa exterior estiver danificada.
 - F. Se apresentar uma diminuição de rendimento notória, o que significa que é necessário repará-la.
- Evite partilhar as tomadas com outros aparelhos.

- ❑ Ligue todo o equipamento a tomadas com terra. Evite utilizar tomadas no mesmo circuito de fotocopiadoras ou sistemas de ar condicionado que estão constantemente a ser ligados e desligados.
- ❑ Ligue a impressora a uma tomada eléctrica que cumpra os respectivos requisitos de tensão. Os requisitos de tensão são indicados numa etiqueta colocada na impressora. Se tiver qualquer dúvida em relação às características do fornecimento de energia eléctrica da sua área, contacte a sua empresa de prestação de serviços de energia ou o seu fornecedor.
- ❑ Se utilizar uma extensão, certifique-se de que a soma total da amperagem dos dispositivos ligados à extensão não excede a amperagem total da própria extensão.
- ❑ Quando ligar este produto a um computador ou a outro dispositivo através de um cabo, certifique-se de que os conectores ficam na posição correcta. Cada conector tem apenas uma posição correcta. Se inserir um conector incorrectamente, poderá danificar ambos os dispositivos ligados através do cabo.
- ❑ Quando utilizar alimentadores de papel opcionais, certifique-se de que instala os estabilizadores, fornecidos com o alimentador de papel opcional, na parte inferior. Para saber como instalar os estabilizadores, consulte “Instalar o alimentador de papel opcional” na página 115.

Protector contra falhas de isolamento à terra

A impressora tem um protector contra falhas de isolamento à terra no painel posterior. Se ocorrer alguma falha de isolamento à terra na impressora, o protector corta o circuito eléctrico automaticamente para evitar um incêndio ou outros acidentes.

Certifique-se de que liga a impressora à terra para que o protector possa funcionar correctamente. Periodicamente (uma vez por mês), verifique se o protector funciona correctamente seguindo estas instruções:

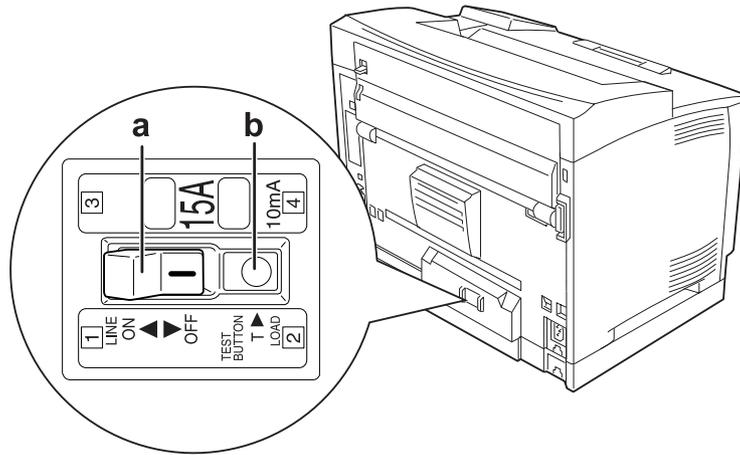
1. Desligue a impressora.

Nota:

Deixe o cabo de alimentação ligado à tomada eléctrica.

2. Pressione o botão de **teste**. Se o interruptor de corte do circuito mudar para **OFF**, o protector funciona correctamente.

3. Coloque o interruptor de corte do circuito em **ON**.

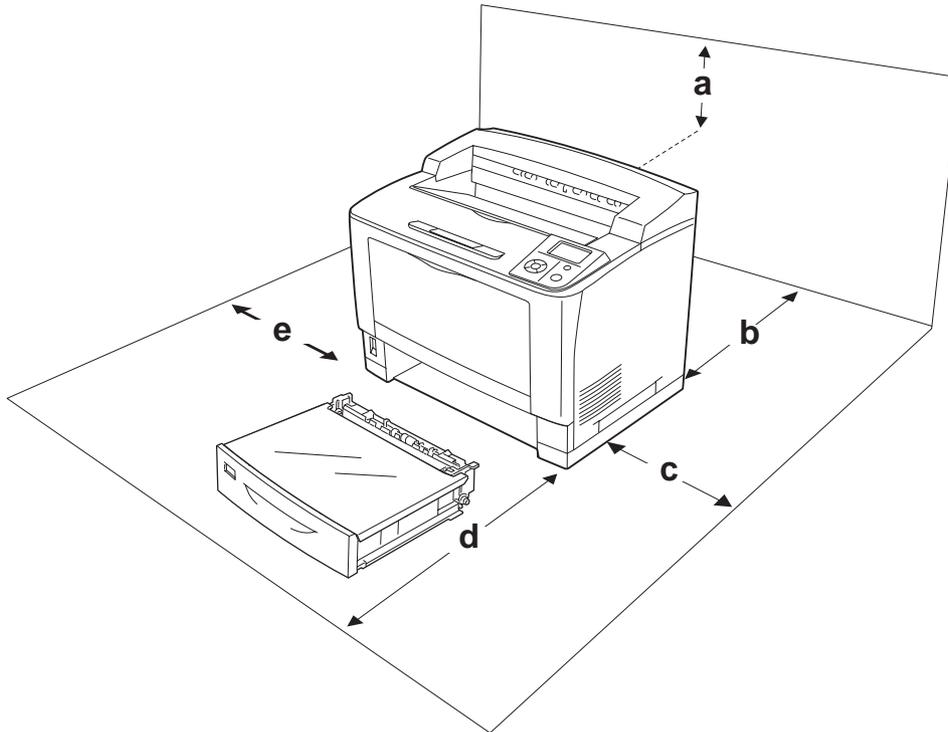


- a. Interruptor de corte do circuito
- b. Botão de teste

Se notar alguma coisa fora do normal, contacte o revendedor Epson ou o representante local.

Determinar a localização da impressora

Quando mudar a impressora de lugar, escolha sempre um local com espaço suficiente para permitir uma fácil utilização e manutenção. Utilize a figura seguinte como guia para determinar o espaço necessário à volta da impressora para assegurar um funcionamento correcto.



- a. 35 cm
- b. 30 cm
- c. 10 cm
- d. 76 cm
- e. 20 cm

Para instalar e utilizar qualquer uma das seguintes opções, é necessário dispor do espaço adicional indicado.

O alimentador universal para 500 folhas acrescenta 9,3 cm à parte inferior da impressora.

O empilhador A4 acrescenta 13,2 cm à parte superior da impressora.

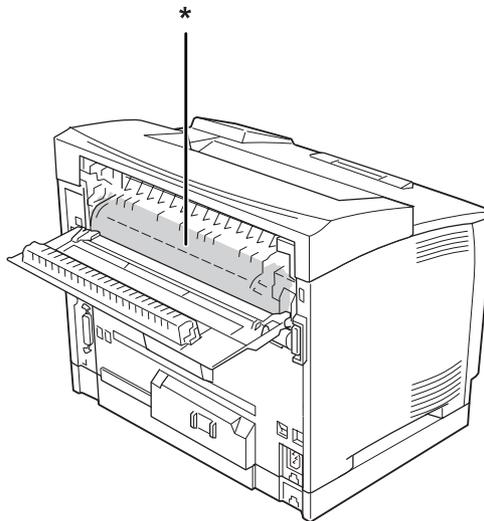
A unidade dúplex acrescenta 8,9 cm ao painel posterior da impressora.

Para além das considerações de espaço, tenha sempre em atenção as seguintes precauções ao escolher um local para a impressora:

- ❑ Coloque a impressora junto a uma tomada eléctrica, de modo a que possa ligar e desligar facilmente o cabo de alimentação.
- ❑ Não coloque a impressora num local onde o cabo possa ser pisado.
- ❑ Não utilize a impressora num ambiente húmido.
- ❑ Evite locais expostos a luz solar directa, calor, humidade, vapores de óleo ou pó em excesso.
- ❑ Não coloque a impressora numa superfície instável.
- ❑ As aberturas e ranhuras existentes na caixa exterior e no painel posterior e inferior da impressora destinam-se à ventilação. Não bloqueie nem tape essas aberturas. Não coloque a impressora sobre uma superfície instável, como, por exemplo, uma cama ou um sofá, nem em locais onde não exista uma ventilação adequada.
- ❑ Mantenha o computador e a impressora afastados de fontes potenciais de interferências, tais como colunas de som ou suportes de telefones sem fios.
- ❑ Deixe espaço suficiente à volta da impressora para permitir a ventilação adequada.

Utilizar a impressora

- ❑ Tenha cuidado para não tocar no fusor, assinalado com a inscrição **CAUTION HIGH TEMPERATURE**, nem nas zonas circundantes. Se a impressora tiver estado em funcionamento, a unidade de fusão e as áreas circundantes podem estar muito quentes. Se tiver de tocar numa destas áreas, aguarde 40 minutos até que a temperatura diminua.



*** CAUTION HIGH TEMPERATURE**

- Não introduza a mão no interior da unidade de fusão porque alguns dos seus componentes são afiados e podem causar lesões.
- Não introduza objectos nas ranhuras da caixa exterior, pois estes poderão entrar em contacto com pontos de tensão perigosos ou provocar curto-circuitos que resultem em incêndios ou choques eléctricos.
- Não se sente nem se encoste à impressora. Não coloque objectos pesados em cima da impressora.
- Não utilize nenhum tipo de gás combustível na impressora ou em volta dela.
- Nunca tente encaixar à força os componentes da impressora. Apesar de a impressora ter uma concepção robusta, um tratamento descuidado pode danificá-la.
- Não deixe papel encravado no interior da impressora. Pode provocar o sobreaquecimento da impressora.
- Não verta líquidos sobre a impressora.
- Ajuste apenas os controlos descritos nas instruções de funcionamento. Um ajuste incorrecto de outros controlos poderá provocar danos na impressora que terão de ser reparados por um técnico de assistência qualificado.
- Não desligue a impressora:
 - Depois de ligar a impressora, aguarde até que Operacional apareça no visor LCD.
 - Enquanto o indicador luminoso Operacional estiver intermitente.
 - Enquanto o indicador luminoso Data estiver aceso ou intermitente.
 - Durante a impressão.
- A impressora tem um protector contra falhas de isolamento à terra no painel posterior. Certifique-se de que liga a impressora à terra.
- Evite tocar nos componentes internos da impressora, a não ser que lhe sejam dadas instruções nesse sentido neste guia.
- Siga todos os avisos e instruções assinalados na impressora.
- À excepção das situações explicadas na documentação da impressora, não tente reparar este produto.
- Periodicamente, desligue a ficha da tomada eléctrica e limpe as lâminas.
- Não desligue a ficha com a impressora ligada.
- Se a impressora não for utilizada durante muito tempo, desligue a ficha da tomada eléctrica.

- Desligue a impressora da tomada de parede antes de a limpar.
- Limpe a impressora com um pano húmido bem torcido e não utilize líquidos nem aerossóis.

Manusear os consumíveis

- Não queime consumíveis usados porque podem explodir e ferir alguém. Deite-as fora de acordo com as normas em vigor.
- Mantenha os consumíveis fora do alcance das crianças.
- Quando manusear uma unidade de revelação, coloque-a sempre sobre uma superfície limpa e plana.
- Não tente modificar ou desmontar uma unidade de revelação.
- Não toque no toner. Mantenha sempre o toner afastado dos olhos. Em caso de contacto do toner com a pele ou a roupa, lave imediatamente a área afectada com água e sabão.
- Em caso de derrame de toner, utilize uma vassoura e uma pá de lixo, ou um pano humedecido com água e sabão para o limpar. Uma vez que as partículas finas podem causar incêndios ou explosões quando em contacto com faíscas, não utilize um aspirador.
- Se a unidade de revelação tiver sido submetida a variações de temperatura, aguarde no mínimo uma hora antes de a utilizar para evitar danos decorrentes da condensação.
- Para obter a máxima qualidade de impressão, não guarde a unidade de revelação numa área exposta a luz solar directa, pó, ar salgado ou gases corrosivos (como amoníaco). Evite locais sujeitos a temperaturas ou humidade extremas ou com alterações bruscas.
- Quando retirar a unidade de revelação, não a exponha de modo algum à luz solar e evite expô-la à luz ambiente durante mais de cinco minutos. A unidade de revelação contém um tambor fotossensível. A exposição à luz pode danificar o tambor, causar o aparecimento de áreas claras ou escuras na página impressa e reduzir a duração do tambor. Se precisar de manter a unidade de revelação fora da impressora durante longos períodos, tape-a com um pano opaco.
- Tenha cuidado para não riscar a superfície do tambor. Quando retirar a unidade de revelação da impressora, coloque-a sempre numa superfície limpa e plana. Evite tocar no tambor, uma vez que a gordura da pele pode danificar a sua superfície de forma permanente e afectar a qualidade de impressão.

Informações de Segurança

Etiquetas de segurança laser



Atenção:

A execução de operações e ajustes não especificados na documentação da impressora poderá expô-lo a radiações nocivas. Esta impressora está classificada como um produto laser de Classe 1, de acordo com as especificações da norma IEC60825. A etiqueta apresentada em seguida situa-se na parte posterior da impressora nos países onde é obrigatória.



Radiações laser internas

Existe um conjunto de diodo laser de Classe III b que possui um raio laser invisível no interior da unidade da cabeça da impressora. A cabeça de impressão NÃO PODE SER REPARADA. Como tal, a cabeça de impressão não deve ser aberta em nenhuma circunstância. Existe uma etiqueta adicional de aviso de laser no interior da impressora.

Ozono

Libertação de ozono

A libertação de ozono é um facto inerente ao processo de impressão característico das impressoras laser. Esta libertação verifica-se apenas durante a impressão.

Limite de exposição ao ozono

A impressora laser Epson liberta menos de 3 mg/h durante uma impressão contínua.

Minimizar os riscos

Para minimizar os riscos de exposição ao ozono, deve evitar:

- Utilizar mais do que uma impressora laser numa área restrita
- Utilizar a impressora em locais com níveis de humidade muito baixos
- Locais com pouca ventilação
- Utilizar a impressora durante longos períodos de impressão contínua acompanhados por qualquer uma das condições anteriores

Onde instalar a impressora

Instale a impressora de forma a que os gases libertados e o calor gerado:

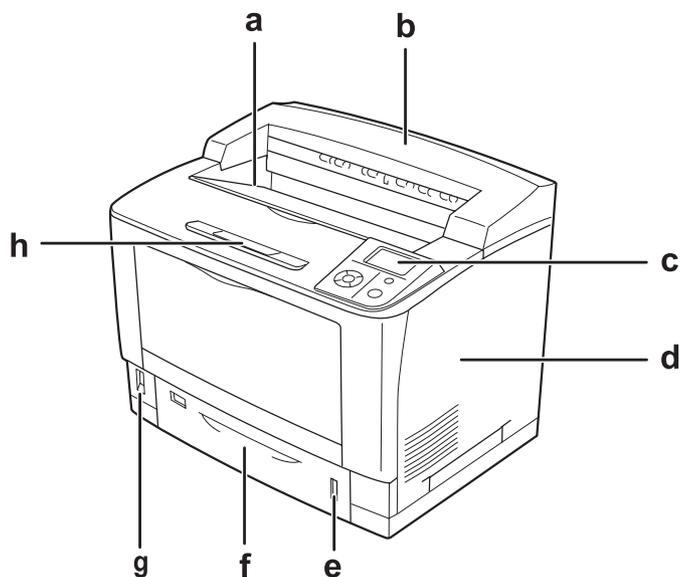
- Não sejam dirigidos para o rosto do utilizador
- Sejam ventilados para o exterior do edifício, sempre que possível

Capítulo 1

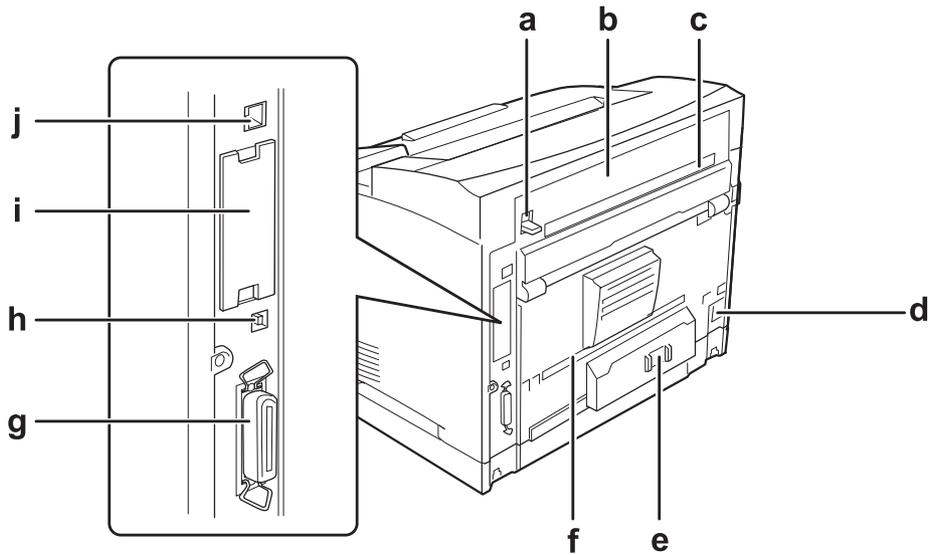
Descrição da Impressora

Componentes da Impressora

Perspectiva frontal

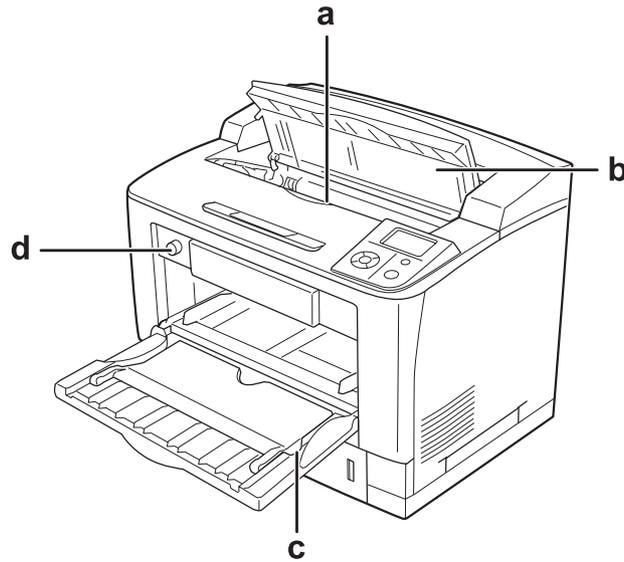


- a. Receptor voltado p/ baixo
- b. Tampa superior
- c. Painel de controlo
- d. Tampa direita
- e. Indicador do papel
- f. Alimentador de papel inferior padrão
- g. Interruptor de funcionamento
- h. Suporte de papel

Perspectiva posterior

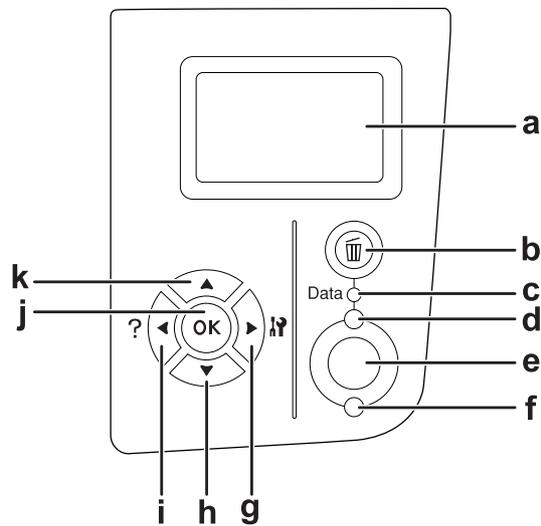
- a. Alavanca da tampa B
- b. Tampa B
- c. Tampa da opção superior
- d. Entrada CA
- e. Interruptor de corte do circuito
- f. Tampa da opção inferior
- g. Conector de interface paralela
- h. Conector de interface USB
- i. Tampa da ranhura da placa de interface tipo B
- j. Conector de interface Ethernet

Interior da impressora



- a. Unidade de revelação
- b. Tampa A
- c. Alimentador MF
- d. Interruptor do formato de papel

Painel de controlo



- | | | |
|----|---|---|
| a. | Visor LCD | Apresenta mensagens de estado da impressora e definições de menu do painel de controlo. |
| b. | Botão Cancelar Tarefa | Pressione este botão uma vez para cancelar a tarefa de impressão em curso. Mantenha-o pressionada durante mais de dois segundos para eliminar todas as tarefas da memória da impressora. |
| c. | Indicador luminoso Data (verde) | Acende quando os dados de impressão estão guardados na memória local de impressão (a área da memória da impressora que está reservada para a recepção de dados) mas ainda não foram impressos.
Fica intermitente quando a impressora está a processar dados.
Apaga quando não restam dados na memória local de impressão. |
| d. | Indicador luminoso Operacional (verde) | Acende quando a impressora está operacional, indicando que está pronta para receber e imprimir dados.
Apaga quando a impressora não está pronta. |
| e. | Botão Iniciar/Parar | Se pressionar este botão durante a impressão, a impressora pára de imprimir.
Se pressionar este botão quando o indicador luminoso de erro está intermitente, o erro desaparece e a impressora muda para o estado operacional. |
| f. | Indicador luminoso Erro (laranja) | Acende ou fica intermitente quando ocorre um erro. |
| g. | Botão Direita | Utilize estes botões para aceder aos menus do painel de controlo, no qual pode efectuar definições da impressora e verificar o estado dos consumíveis. Para saber como utilizar estes botões, consulte “Utilizar os Menus do Painel de Controlo” na página 67. |
| h. | Botão Baixo | |
| i. | Botão Esquerda | |
| j. | Botão OK | |
| k. | Botão Cima | |

Opções e Consumíveis

Opções

Pode aumentar a capacidade da impressora, instalando qualquer uma das seguintes opções:

- ❑ Alimentador universal para 500 folhas (C12C802542)
Esta unidade aumenta a capacidade de alimentação de papel para um máximo de 500 folhas. Pode instalar três unidades.
- ❑ Unidade dúplex (C12C802552)
Esta unidade permite imprimir automaticamente em ambos os lados do papel.
- ❑ Empilhador A4 (C12C802562)
Esta unidade aumenta a capacidade de saída do papel para um máximo de 500 folhas.
- ❑ Memória CompactFlash
Esta opção permite guardar fundos de página, utilizar a função de armazenamento de tarefas e melhorar o ambiente de impressão em grupos. Através da função de armazenamento de tarefas, pode guardar tarefas de impressão na memória CompactFlash da impressora e imprimi-las mais tarde, directamente a partir do painel de controlo da impressora. Se utilizar a função de impressão em grupos, pode imprimir tarefas de impressão maiores e mais complexas.
- ❑ Módulo de Memória
Esta opção expande a memória da impressora, permitindo imprimir documentos complexos e com muitos gráficos. É possível aumentar a RAM da impressora até 576 MB utilizando um DIMM de RAM padrão de 64 MB e dois DIMMs de RAM opcionais de 256 MB.

Nota:

Quando adquirir um módulo DIMM, certifique-se de que este é compatível com os produtos Epson. Para mais informações, contacte o seu fornecedor ou um técnico de assistência qualificado da Epson.

Consumíveis

A vida útil dos seguintes consumíveis é monitorizada pela impressora. A impressora informa o utilizador quando é necessário proceder à sua substituição.

Nome do produto	Referência do produto
Unidade de revelação	1188
Unidade de revelação para devolução	1189

Nota:

As unidades de revelação para devolução não são vendidas em alguns locais. Contacte o revendedor/representante local Epson para se informar sobre a disponibilidade do esquema de devolução de unidades de revelação.

Onde Obter Informações

Guia de Instalação

Inclui informações sobre a montagem da impressora e a instalação do respectivo software.

Guia do Utilizador (este manual)

Contém informações pormenorizadas sobre as funções, os produtos opcionais, a manutenção, a resolução de problemas e as especificações técnicas da impressora.

Guia de Rede

Fornece aos administradores de rede informações acerca do controlador de impressão e da configuração da rede.

Manual de Fontes

Inclui informações sobre as fontes utilizadas na impressora. É necessário copiar este guia ou abri-lo directamente a partir do directório seguinte no CD-ROM do software.

Em Windows: /COMMON/MANUAL/PRT/FNTG

Em Macintosh: MANUAL:PRT:FNTG

Ajuda interactiva do software da impressora

Para mais informações acerca do software que controla a impressora, faça clique em **Help (Ajuda)**. A ajuda interactiva é instalada automaticamente quando instala o software da impressora.

Características da Impressora

Grande capacidade de entrada/saída de papel

É possível aumentar a capacidade de entrada de papel de 650 folhas (alimentador MF: 150 folhas e alimentador inferior padrão: 500 folhas) até 2150 folhas acrescentando três alimentadores universais para 500 folhas. Pode também aumentar a capacidade de saída de papel instalando um empilhador A4. Esta impressora consegue imprimir a alta velocidade (máximo de 44 ppm).

Função de separação

A impressora permite agrupar documentos alternando papel de formato A4 vertical e horizontalmente.

Impressão de segurança

Esta impressora permite imprimir com a função de segurança. Por exemplo, pode guardar tarefas de impressão na memória e imprimi-las mais tarde directamente a partir do painel de controlo da impressora. Pode também imprimir um documento como protegido contra cópia. A impressora consegue codificar dados de impressão com o protocolo SSL (Secure Sockets Layer) para proteger informações confidenciais na rede.

Capítulo 2

Tarefas de Impressão

Colocar Papel na Impressora

Esta secção descreve como colocar o papel. Se utilizar suportes especiais como, por exemplo, transparências ou envelopes, consulte também “Seleccionar e Utilizar Suportes de Impressão” na página 39. Para obter as especificações ou detalhes sobre os tipos e formatos de papel, consulte “Papel” na página 243.

**Importante:**

Não deixe a extremidade do papel roçar na pele, pois pode cortar-se.

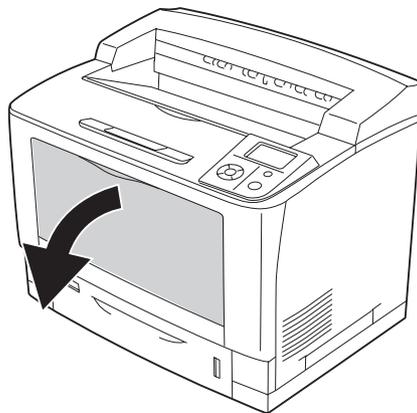
Alimentador MF

O alimentador MF (multiformatos) é o sistema de alimentação que está disponível para vários tipos de papel, como etiquetas, envelopes, papel grosso e transparências.

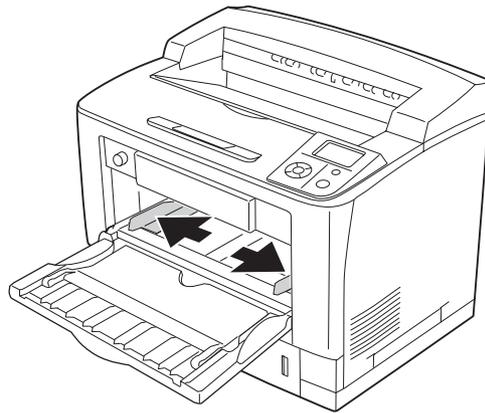
Nota:

Para colocar envelopes, consulte “Envelopes” na página 40.

1. Abra o alimentador MF.

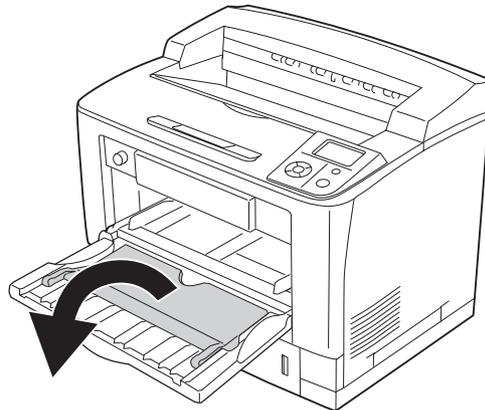


2. Desloque as guias de papel para as ajustar ao papel que está a colocar.

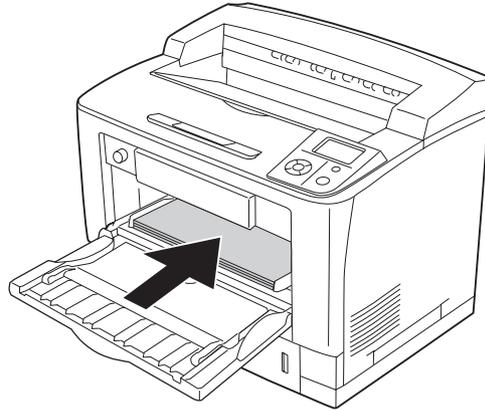


Nota:

Quando o formato de papel colocado for superior a B4, abra a extensão do alimentador MF para que o papel caiba.

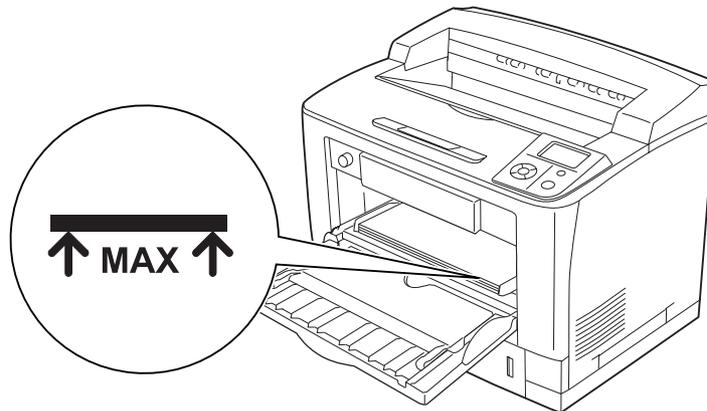


3. Coloque uma pilha do papel pretendido com a superfície a imprimir voltada para cima. Em seguida, desloque as guias de papel e ajuste-as.

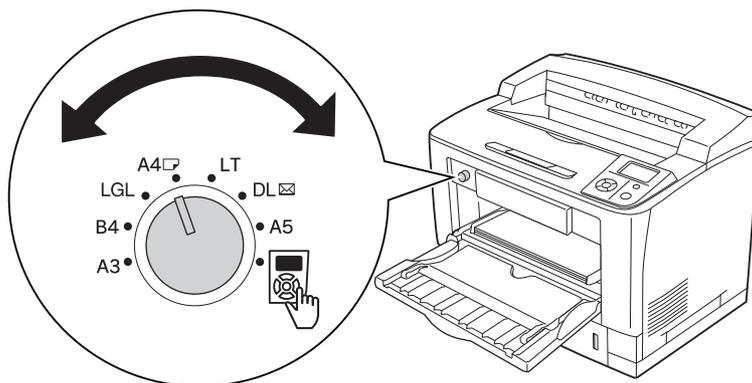


Nota:

Certifique-se de que não coloca papel para além da marca limite.



4. Rode o interruptor do formato de papel para seleccionar o formato de papel colocado.



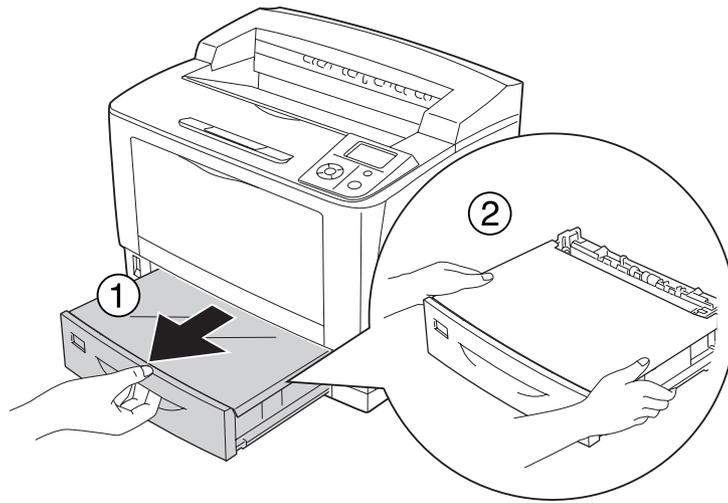
Nota:

- ❑ Depois de colocar papel, configure a definição Tipo MF no painel de controlo de acordo com o tipo de papel colocado. Para mais informações, consulte “Menu Alim.Papel” na página 72.
- ❑ Se o interruptor do formato de papel estiver configurado para , configure a definição Form. Alim.MF no painel de controlo de acordo com o formato de papel colocado. Para mais informações, consulte “Menu Alim.Papel” na página 72.

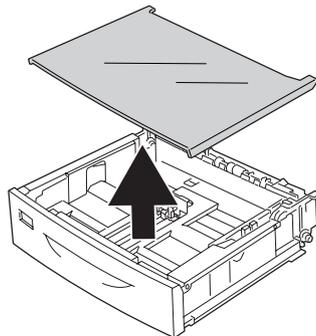
Alimentador inferior padrão

Esta unidade constitui um segundo sistema de alimentação para além do alimentador MF.

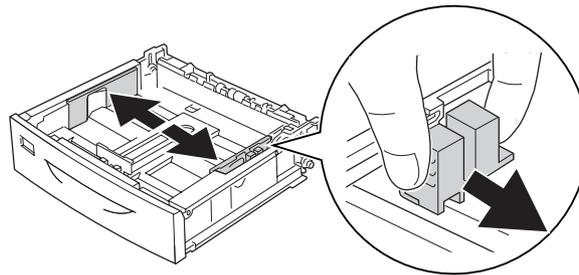
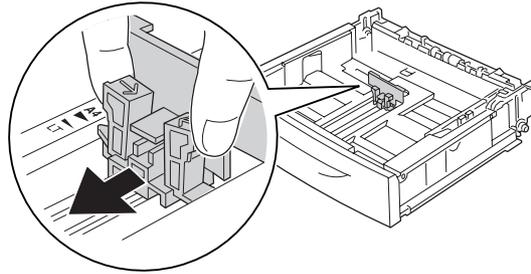
1. Retire o alimentador.



2. Retire a tampa do alimentador.



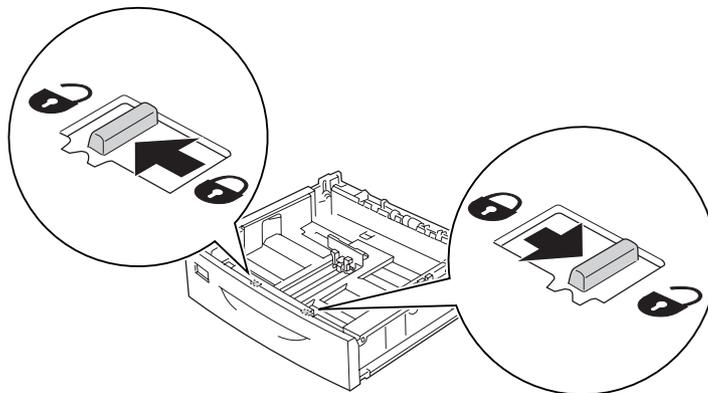
3. Aperte as patilhas e desloque as guias de papel para as ajustar ao papel que está a colocar.



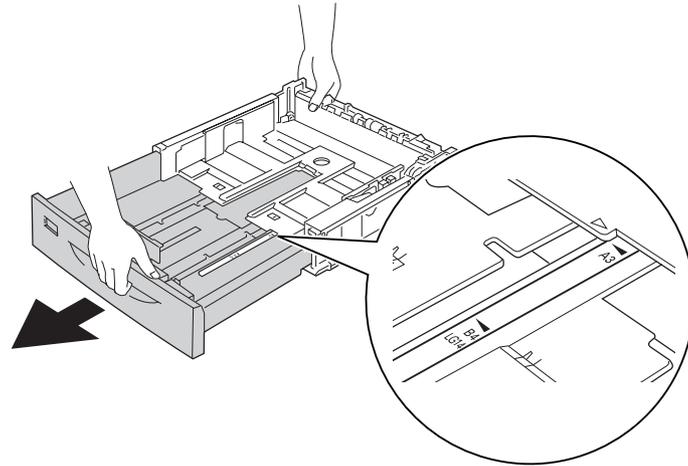
Nota:

Quando colocar papel A3, B4, A4 vertical ou superior, aumente o alimentador. Se não precisar de aumentar o alimentador, avance para o ponto 8.

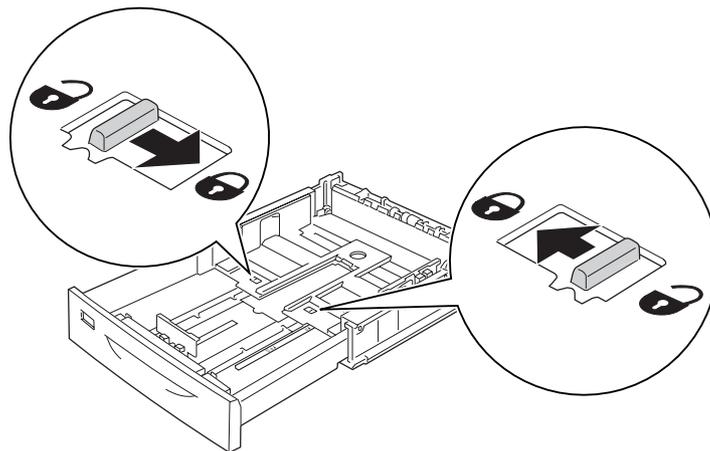
4. Desloque as alavancas de libertação para fora.



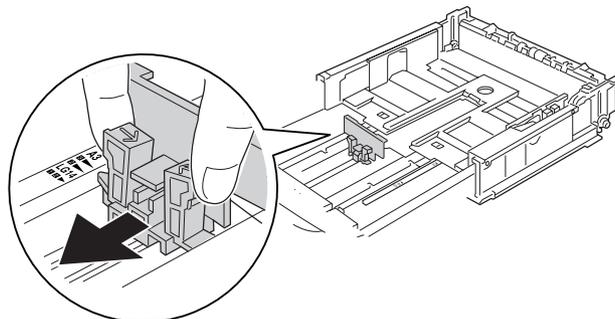
5. Retire o alimentador para o aumentar e alinhe as setas de acordo com o formato do papel.



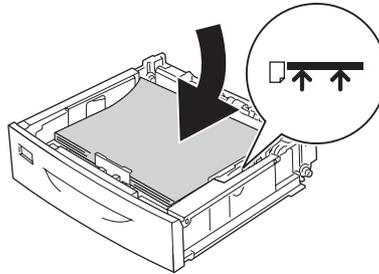
6. Volte a colocar as alavancas de libertação nas respectivas posições de bloqueio.



7. Aperte as patilhas e desloque a guia de papel para a ajustar ao papel que está a colocar.



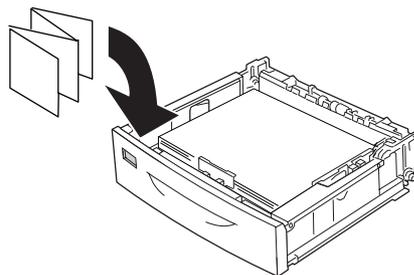
- Coloque uma pilha do papel pretendido no centro do alimentador com a superfície a imprimir voltada para cima.



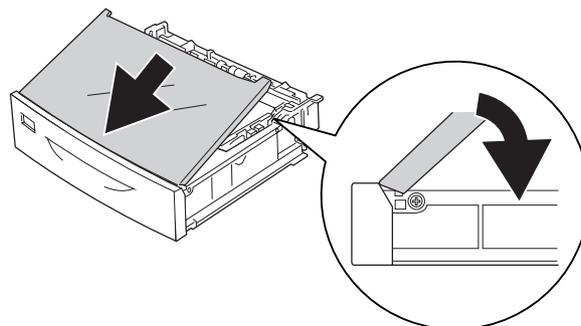
Nota:

Certifique-se de que não coloca papel para além da marca limite.

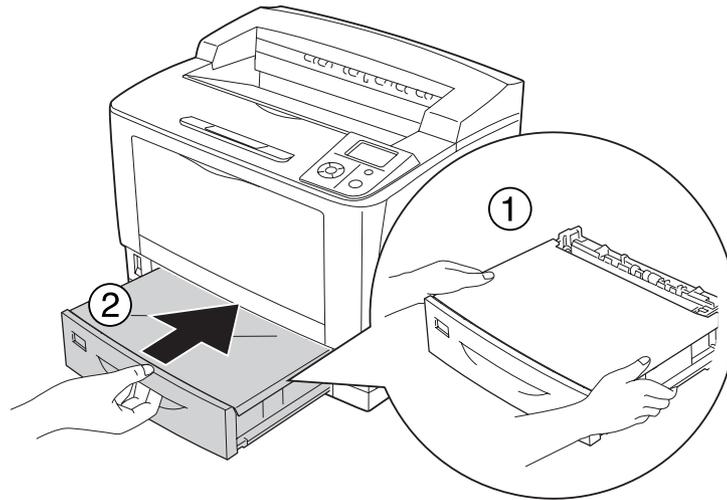
- Insira a etiqueta do formato de papel na parte frontal do alimentador.



- Volte a colocar a tampa do alimentador.



11. Volte a inserir o alimentador na impressora.



Nota:

Depois de colocar papel, configure as definições Form. Alimentador1/Tipo Alim.1 de acordo com o formato e tipo de papel colocados no painel de controlo. Para mais informações, consulte “Menu Alim.Papel” na página 72.

Alimentador de papel opcional

Os formatos e tipos de papel compatíveis com o alimentador universal para 500 folhas opcional são iguais aos do alimentador inferior padrão.

O procedimento de colocação do papel é também igual ao do alimentador inferior padrão. Para informações mais completas, consulte “Alimentador inferior padrão” na página 33.

Notas sobre colocação de papel de formato A4

Pode colocar papel A4 com uma orientação vertical e horizontal na impressora.

Configure a impressora da forma indicada quando colocar papel de formato A4.

Sistema de alimentação	Orientação do papel no sistema de alimentação	Interruptor do formato de papel	Painel de controlo Tray Menu (Menu Alim.Papel) - MP Tray Size (Form. Alim.MF)
Alimentador MF	Vertical		A4 Vertical
	Horizontal	A4	Desnecessário
Alimentador inferior	Vertical	Desnecessário	Desnecessário
	Horizontal	Desnecessário	Desnecessário

Seleccionar e Utilizar Suportes de Impressão

Pode utilizar suportes especiais, como etiquetas, envelopes, papel grosso e transparências.

Quando colocar suportes especiais, deve efectuar definições de papel. Pode também efectuar estas definições no Tray Menu (Menu Alim.Papel) do painel de controlo. Consulte “Menu Alim.Papel” na página 72.

Nota:

Uma vez que a qualidade de uma marca ou de um tipo específico de material pode ser alterada pelo fabricante a qualquer momento, a Epson não pode garantir a qualidade de nenhum tipo de material. Teste sempre amostras dos suportes antes de os adquirir em grande quantidade ou de imprimir tarefas grandes.

Etiquetas

Etiquetas disponíveis:

- Etiquetas concebidas para impressoras laser ou fotocopiadoras de papel normal
- Etiquetas que cubram totalmente a folha de suporte, sem que haja espaços entre cada etiqueta

Sistema de alimentação disponível:

- Alimentador MF

Definições do controlador de impressão:

Paper Size (Formato de Papel):	A4, LT
Paper Source (Sistema Alim.):	AAF MF
Paper Type (Tipo de pa- pel):	Labels (Etiquetas)

Nota:

- Consoante a qualidade das etiquetas, o ambiente de impressão ou o procedimento de impressão, as etiquetas podem ficar vincadas. Faça um teste de impressão antes de imprimir uma grande quantidade de etiquetas.*
- A impressão dúplex não está disponível para etiquetas.*
- Comprima uma folha de papel sobre cada folha de etiquetas. Se o papel colar, não utilize as etiquetas na impressora.*

Envelopes

Envelopes disponíveis:

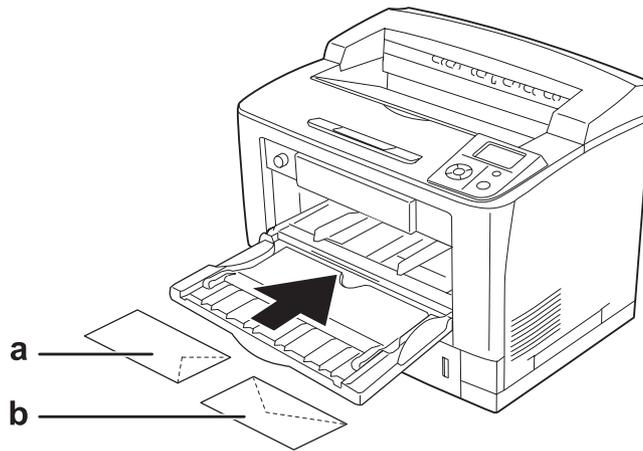
- Envelopes sem cola ou fita adesiva

**Importante:**

Não utilize envelopes de janela. O plástico da maioria dos envelopes de janela derrete.

Sistema de alimentação disponível:

Alimentador MF



- a. C5, IB5
- b. Mon, C10, DL, C6

Definições do controlador de impressão:

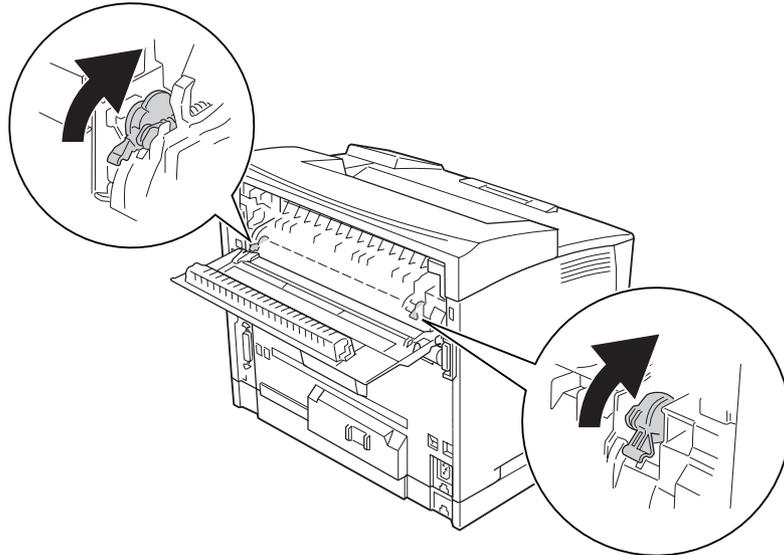
Paper Size Mon, C10, DL, C5, C6, IB5
 (Formato de
 Papel):

Paper Source MP Tray (AAF MF)
 (Sistema
 Alim.):

Nota:

- Consoante a qualidade dos envelopes, o ambiente de impressão ou o procedimento de impressão, os envelopes podem ficar vincados. Faça um teste de impressão antes de imprimir uma grande quantidade de envelopes.*
- A impressão em dúplex não está disponível para envelopes.*

- ❑ Quando imprimir em envelopes, abra a tampa B e coloque para cima as alavancas de alteração da pressão de avanço de página situadas de ambos os lados da unidade de fusão até ficarem na posição vertical. Isto pode reduzir as rugas nos envelopes. Quando não utilizar envelopes, certifique-se de que coloca a alavanca para baixo.

**Atenção:**

Salvo indicação em contrário neste guia, tenha cuidado para não tocar no fusor, assinalado com a inscrição **CAUTION HIGH TEMPERATURE**, nem nas zonas circundantes. Se a impressora tiver estado em funcionamento, a unidade de fusão e as áreas circundantes podem estar muito quentes. Se tiver de tocar numa destas áreas, aguarde 40 minutos até que a temperatura diminua.

Papel grosso

Sistema de alimentação disponível:

- ❑ Alimentador MF

Definições do controlador de impressão:

Paper Size (Formato de Papel):	A4, A3, A5, A6, B4, B5, LT, HLT, LGL, GLT, GLG, B, EXE, F4
Paper Source (Sistema Alim.):	AAF MF
Paper Type (Tipo de pa- pel):	Thick (Grosso) (para papel de 91 a 157 g/m ²), Extra Thick (Mais Grosso) (para papel de 158 a 216 g/m ²)

Nota:

A impressão dúplex não está disponível para o papel mais grosso.

Transparências**Sistema de alimentação disponível:**

- Alimentador MF

Definições do controlador de impressão:

Paper Size (Formato de Papel):	A4
Paper Source (Sistema Alim.):	MP Tray (AAF MF)
Paper Type (Tipo de pa- pel):	Transparency (Transparências)

Nota:

A impressão dúplex não está disponível para transparências.

Papel com formato personalizado

Formato de papel disponível:

- 75 × 98,4 mm a 297 × 508 mm

Sistema de alimentação disponível:

- Alimentador MF

Definições do controlador de impressão:

Paper Size (Formato de Papel):	User Defined Size (Formato personalizado)
Paper Source (Sistema Alim.):	MP Tray (AAF MF)
Paper Type (Tipo de pa- pel):	Normal, Transparency (Transparências), Labels (Etiquetas), Thick (Grosso), Extra Thick (Mais Grosso)

Nota:

- Dependendo da qualidade do papel de formato não normalizado e do ambiente ou procedimento de impressão, o papel poderá sofrer uma deformação. Antes de imprimir uma grande quantidade de papel não normalizado, faça uma experiência.
- Em Windows, aceda ao controlador de impressão e seleccione **User Defined Size (Formato personalizado)** na lista Paper Size (Formato de Papel) do separador Definições Básicas. Na caixa de diálogo Formato personalizado, especifique as definições Largura do Papel, Comprimento do Papel e Unidade correspondentes ao formato personalizado pretendido. Em seguida, faça clique em **OK** para guardar o formato personalizado.
- Os formatos de papel guardados só podem ser utilizados com o controlador de impressão no qual os guardou. Mesmo que estejam definidos vários nomes de impressora num controlador de impressão, as definições só estão disponíveis para o nome da impressora na qual guardou as definições.
- Quando partilhar a impressora numa rede, não pode criar um formato personalizado no cliente.

- ❑ Se não conseguir utilizar o controlador de impressão da forma explicada, efectue esta definição na impressora acedendo ao Menu Impressão do painel de controlo e seleccionando CTM (personalizado) para a definição Formato Página.

Cancelar uma Tarefa de Impressão

A partir da impressora

Pressione o botão  **Cancelar Tarefa** do painel de controlo da impressora.

A partir do computador

Para utilizadores de Windows

Faça duplo clique no ícone da impressora existente na barra de tarefas. Selecciona a tarefa na lista e faça clique em **Cancel (Cancelar)** no menu Documento.



Configurar a Qualidade de Impressão

Pode alterar a qualidade de impressão através das definições do controlador de impressão.

Na definição Automatic (Automático), pode seleccionar um modo de impressão de acordo com a finalidade da impressão. O controlador de impressão efectua as melhores definições consoante o modo de impressão que seleccionou. Na definição Advanced (Avançado), dispõe de mais opções de configuração.

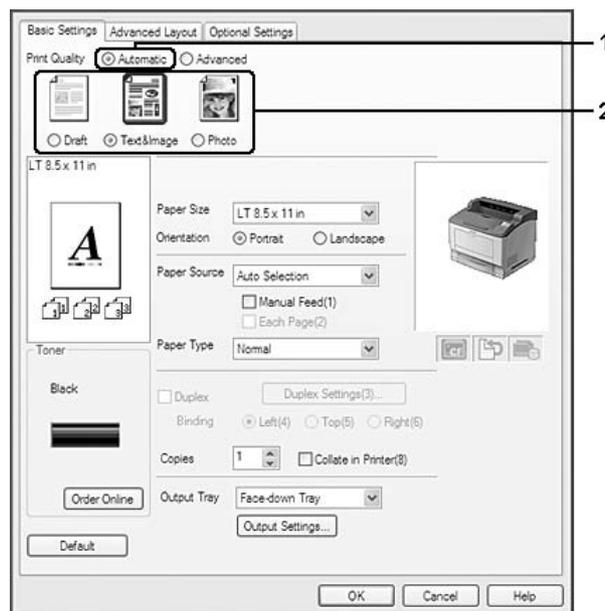
Nota:

A ajuda interactiva do controlador de impressão contém informações pormenorizadas sobre as definições do controlador.

Utilizar a definição Automático

Para utilizadores de Windows

1. Faça clique no separador **Basic Settings (Definições Básicas)**.
2. Faça clique em **Automatic (Automático)** e seleccione a qualidade de impressão pretendida.

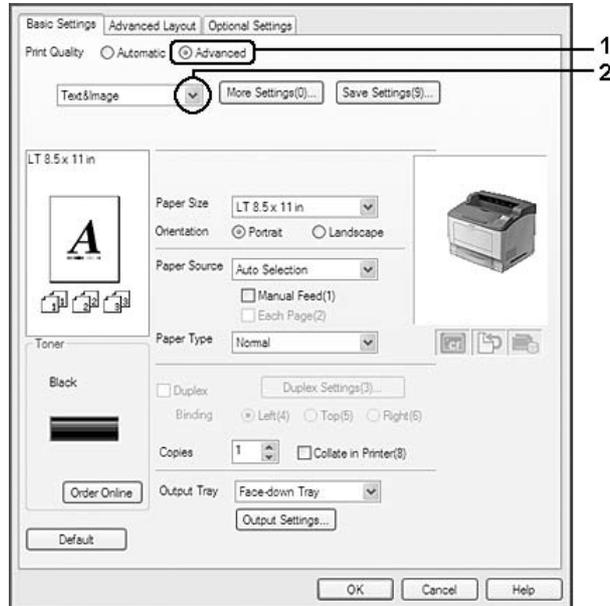


3. Faça clique em **OK**.

Utilizar a definição Avançado

Para utilizadores de Windows

1. Faça clique no separador **Basic Settings (Definições Básicas)**.
2. Seleccione **Advanced (Avançado)**. Em seguida, seleccione na lista a definição mais adequada ao tipo de documento ou imagem que pretende imprimir.



Quando selecciona uma predefinição, definições como Print Quality (Qualidade de Impressão) e Screen (Ecrã) são configuradas automaticamente. As alterações são apresentadas na lista de definições actuais da caixa de diálogo Setting Information (Info Definição) que aparece se pressionar o botão **Setting Info. (Info Definição)** no separador Optional Settings (Definições Opcionais).

Personalizar as definições de impressão

Se for necessário alterar definições pormenorizadas, efectue essas alterações manualmente.

Para utilizadores de Windows

1. Faça clique no separador **Basic Settings (Definições Básicas)**.
2. Seleccione **Advanced (Avançado)** e, em seguida, faça clique em **More Settings (Outras Definições)**.
3. Efectue as definições adequadas. Para mais informações sobre cada definição, consulte a ajuda interactiva.

4. Faça clique em **OK**.

Guardar as definições

Pode guardar as definições personalizadas.

Nota:

- Não é possível utilizar o nome de uma predefinição para as definições personalizadas.
- As definições personalizadas guardadas só podem ser utilizadas com o controlador de impressão no qual as guardou. Mesmo que estejam definidos vários nomes de impressora num controlador de impressão, as definições só estão disponíveis para o nome da impressora na qual guardou as definições.
- Não é possível eliminar predefinições.

Para utilizadores de Windows

Nota:

Quando partilha a impressora numa rede, a definição *Save Settings (Gravar Definições)* fica esbatida e não pode criar uma definição personalizada no cliente.

1. Faça clique no separador **Basic Settings (Definições Básicas)**.
2. Selecciona **Advanced (Avançado)** e faça clique em **Save Settings (Gravar Definições)** para abrir a caixa de diálogo Custom Settings (Defin. Personalizadas).
3. Na caixa Name (Nome), escreva o nome das definições personalizadas e faça clique em **Save (Gravar)**.

As definições são apresentadas na lista do separador Basic Settings (Definições Básicas).

Nota:

Para eliminar uma definição personalizada, siga o ponto 1 e 2, seleccione a definição na caixa de diálogo Custom Settings (Defin. Personalizadas) e faça clique em **Delete (Apagar)**.

Pode criar novas definições na caixa de diálogo Outras Definições. Quando cria novas definições, a opção Custom Settings (Defin. Personalizadas) aparece na lista do separador Basic Settings (Definições Básicas). Neste caso, a definição original não é substituída. Para guardar as novas definições, utilize um novo nome.

Modo Económico

Para reduzir o consumo de toner utilizado para imprimir documentos, pode imprimir em modo de rascunho, utilizando o Modo Económico.

Para utilizadores de Windows

1. Faça clique no separador **Basic Settings (Definições Básicas)**.
2. Seleccione **Advanced (Avançado)** e faça clique em **More Settings (Outras Definições)** para abrir a caixa de diálogo More Settings (Outras Definições).
3. Seleccione a opção **Toner Save (Modo Económico)** e faça clique em **OK**.

Definir o Esquema Avançado

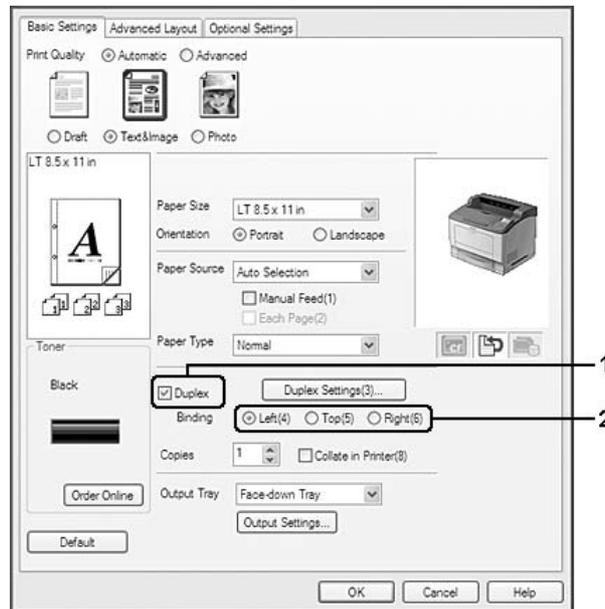
Impressão dúplex (com a unidade dúplex)

Esta função permite imprimir em ambos os lados do papel automaticamente através da instalação da unidade dúplex opcional.

Para utilizadores de Windows

1. Faça clique no separador **Basic Settings (Definições Básicas)**.

2. Selecciona a opção **Duplex (Dúplex)** e, em seguida, selecciona **Left (Esquerda)**, **Top (Superior)** ou **Right (Direita)** como posição de união.



Nota:

A opção **Duplex (Dúplex)** só aparece quando a unidade dúplex é reconhecida pelo controlador de impressão. Se a unidade não for reconhecida, confirme se a opção está definida para **Installed (Instalado)** no separador **Optional Settings (Definições Opcionais)**. Se necessário, actualize as informações sobre as opções instaladas manualmente. Para mais informações, consulte “Efectuar definições opcionais” na página 215.

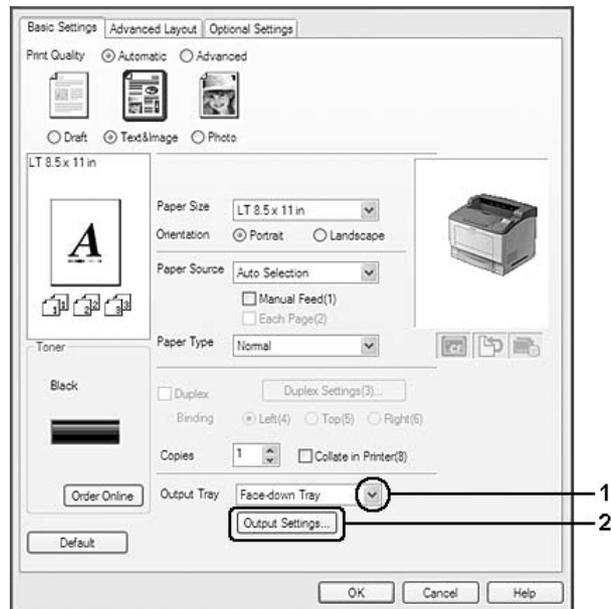
3. Se pretender efectuar definições detalhadas, faça clique em **Duplex Settings (Definições Dúplex)** para abrir a caixa de diálogo Duplex Settings (Definições Dúplex).
4. Efectue as definições adequadas. Para mais informações sobre cada definição, consulte a ajuda interactiva.
5. Faça clique em **OK**.

Definições de saída

Esta função permite-lhe imprimir papel de formato A4 horizontalmente, verticalmente ou alternadamente no caso da impressão em grupos.

Para utilizadores de Windows

1. Faça clique no separador **Basic Settings (Definições Básicas)**.
2. Seleccione um receptor na lista pendente Output Tray (Receptor). Se pretender efectuar definições detalhadas, faça clique em **Output Settings (Definições de Saída)** para abrir a caixa de diálogo Output Settings (Definições de Saída).



Nota:

Mesmo que seleccione **Stacker (Empilhador)** na lista pendente Output Tray (Receptor), a definição pode mudar automaticamente para **Face-down tray (Receptor voltado p/ baixo)** durante a impressão se o formato de papel especificado no documento não for suportado pelo empilhador.

3. Seleccione **Eject Horizontally (Ejectar Horizontalmente)**, **Eject Vertically (Ejectar Verticalmente)** ou **Eject Alternately (Ejectar Alternadamente)** para a direcção de saída. Se seleccionar **Eject Horizontally (Ejectar Horizontalmente)**, todas as páginas de formato A4 saem horizontalmente. Se seleccionar **Eject Vertically (Ejectar Verticalmente)**, todas as páginas de formato A4 saem verticalmente. Se seleccionar **Eject Alternately (Ejectar Alternadamente)**, cada cópia pode sair em direcções alternadas para agrupar documentos.

Nota:

- Para escolher **Eject Vertically (Ejectar Verticalmente)**, o papel tem de estar colocado previamente na direcção vertical.
 - Para escolher **Eject Alternately (Ejectar Alternadamente)**, o papel tem de estar colocado previamente em pelo menos dois alimentadores com orientações diferentes (vertical e horizontal).
 - Se escolher **Eject Alternately (Ejectar Alternadamente)**, algumas definições ou funções (como *Manual Feed (Alim. Manual)*, *Reserve Job (Armazenar tarefa)*, *Barcode mode (Modo de código de barras)* e *Storage Form Overlay (Fundo de Página de Armazenamento)*) não estão disponíveis.
4. Faça clique em **OK**.

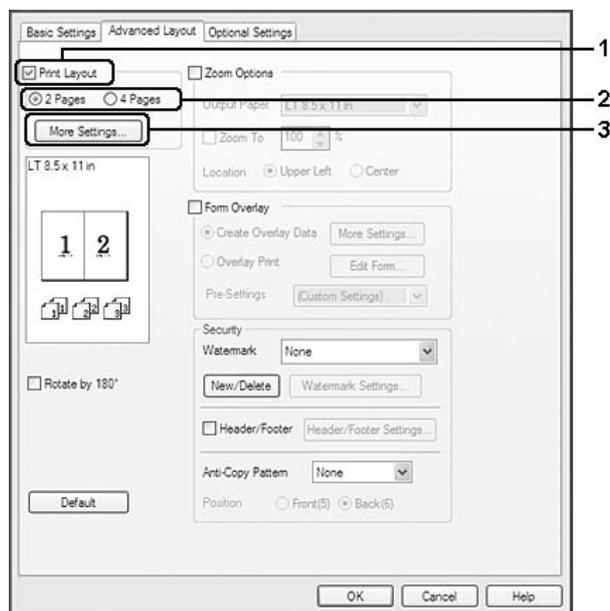
Modificar o esquema de impressão

Esta função permite imprimir várias páginas em folhas de papel.

Para utilizadores de Windows

1. Faça clique no separador **Advanced Layout (Esquema Avançado)**.
2. Seleccione a opção **Print Layout (Esquema de Impressão)** e o número de páginas que pretende imprimir em cada folha de papel.

- Se pretender efectuar definições pormenorizadas, faça clique em **More Settings (Outras Definições)**. É apresentada a caixa de diálogo Print Layout Settings (Def. Esquema Impressão).



- Efectue as definições adequadas. Para mais informações sobre cada definição, consulte a ajuda interactiva.
- Faça clique em **OK**.

Redimensionar impressões

Esta função permite ampliar ou reduzir o documento.

Para utilizadores de Windows

- Faça clique no separador **Advanced Layout (Esquema Avançado)**.

2. Selecciona a opção **Zoom Options (Opções de Zoom)**.



3. Se quiser redimensionar as páginas automaticamente para as ajustar ao papel ejetado, seleccione o formato de papel pretendido na lista pendente Output Paper (Formato de Saída). Se quiser redimensionar as páginas em função de uma percentagem específica, seleccione a opção **Zoom** e, em seguida, especifique a percentagem. Pode também seleccionar o formato de papel de saída.
4. Na definição Location (Localização), seleccione **Upper Left (Sup. Esquerdo)** para imprimir uma imagem reduzida no canto superior esquerdo do papel ou **Center (Centro)** para imprimir uma imagem reduzida no centro da página.

Nota:

*Esta definição não está disponível quando selecciona a opção **Zoom To (Zoom)**.*

5. Faça clique em **OK**.

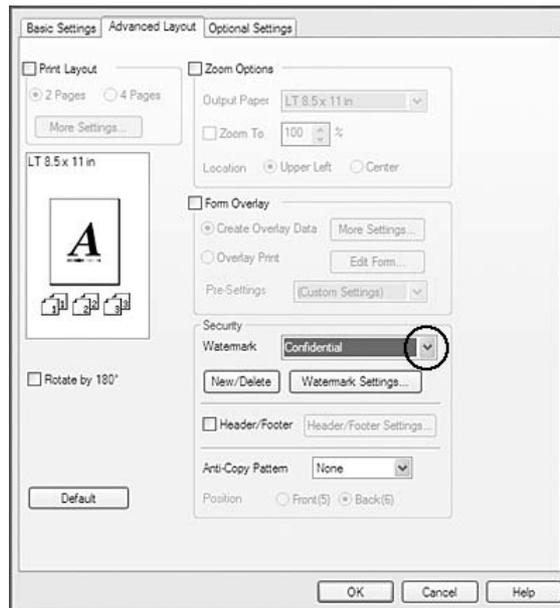
Imprimir marcas de água

Esta função permite imprimir uma marca de água baseada em texto ou numa imagem no documento.

Para utilizadores de Windows

1. Faça clique no separador **Advanced Layout (Esquema Avançado)**.

2. Seleccione a marca de água que pretende utilizar na lista pendente Watermark (Marca de Água).



3. Se pretender efectuar definições pormenorizadas, faça clique em **Watermark Settings (Def. Marca de Água)** e efectue as definições adequadas. Para mais informações sobre cada definição, consulte a ajuda interactiva.
4. Faça clique em **OK**.

Criar uma nova marca de água

Para utilizadores de Windows

1. Faça clique no separador **Advanced Layout (Esquema Avançado)**.
2. Faça clique em **New/Delete (Novo/Apagar)**.
3. Seleccione **Text (Texto)** ou **BMP** e escreva um nome para a nova marca de água na caixa Name (Nome).
4. Se seleccionar **Text (Texto)**, escreva o texto da marca de água na caixa Text (Texto). Se seleccionar **BMP**, faça clique em **Browse (Procurar...)**, seleccione o ficheiro BMP que pretende utilizar e faça clique em **Open (Abrir)**.

5. Faça clique em **Save (Gravar)**. A marca de água aparece na caixa List (Lista).

Nota:

- Para editar a marca de água de texto gravada, seleccione-a na caixa List (Lista) e siga os pontos de 4 a 5.
- Para remover a marca de água gravada, seleccione-a na caixa List (Lista) e faça clique em **Delete (Apagar)**. Depois de a apagar, faça clique em **OK** para fechar a caixa de diálogo.

6. Faça clique em **OK**.

Nota:

- Pode registar até 10 marcas de água originais.
- As marcas de água guardadas só podem ser utilizadas com o controlador de impressão no qual as guardou. Mesmo que estejam definidos vários nomes de impressora num controlador de impressão, as definições só estão disponíveis para o nome da impressora na qual guardou as definições.
- Quando partilha a impressora numa rede, não pode criar uma marca de água personalizada no cliente.

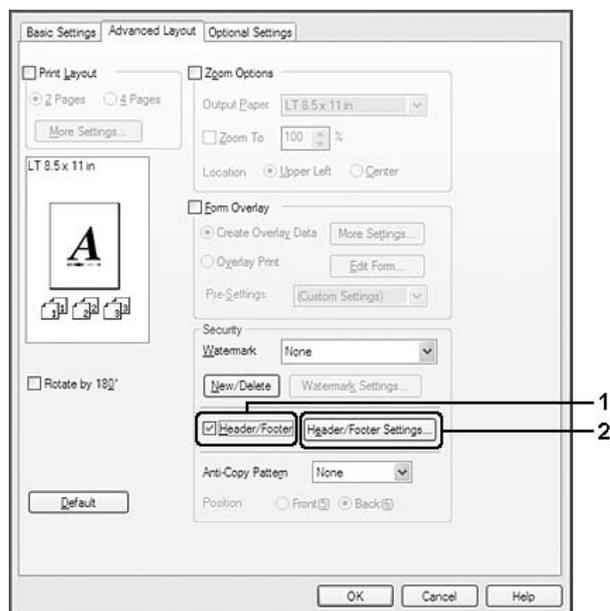
Imprimir cabeçalhos e rodapés

Esta função permite imprimir o nome de utilizador, o nome do computador, a data, a hora ou o número de agrupamento na parte superior ou inferior de cada página de um documento.

Para utilizadores de Windows

1. Faça clique no separador **Advanced Layout (Esquema Avançado)**.

2. Seleccione a opção **Header/Footer (Cabeçalho/Rodapé)** e, em seguida, faça clique em **Header/Footer Settings (Definições de Cabeçalho/Rodapé)**.



3. Seleccione os itens na lista pendente.

Nota:

- Se seleccionar **Collate Number (N.º Agrupamento)**, será impresso o número de cópias.
- Quando utilizar a função **Armazenar tarefa**, não pode seleccionar **Collate Number (N.º Agrupamento)**.

4. Faça clique em **OK**.

Imprimir com um fundo de página

Esta função permite imprimir um formulário padrão ou papel timbrado no documento original.

Nota:

- Esta função destina-se apenas a ser utilizada no Windows.
- A função de fundo de página está apenas disponível quando selecciona **High Quality (Printer) (Alta Qualidade (Impressora))** para **Printing Mode (Modo de Impressão)** na caixa de diálogo **Extended Settings (Definições Avançadas)** a partir do separador **Optional Settings (Definições Opcionais)**.

Criar um fundo de página

1. Faça clique no separador **Advanced Layout (Esquema Avançado)**.
2. Seleccione a opção **Form Overlay (Fundo de Página)**.



3. Seleccione **Create Overlay Data (Criar Fundo de Página)** e faça clique em **More Settings (Outras Definições)**. Aparece a caixa de diálogo Create Form (Criar Página).
4. Escreva o nome da página na caixa Form Name (Nome de Página) e a respectiva descrição na caixa Description (Descrição).
5. Seleccione **Foreground Document (Documento em 1º plano)** ou **Background Document (Documento de fundo)** para especificar se o fundo de página será impresso em primeiro plano ou como plano de fundo do documento.
6. Seleccione a opção **Assign to Paper Source (Atribuir a Sist. Alim.)** para visualizar o nome da página na lista pendente Paper Source (Sistema Alim.) do separador Basic Settings (Definições Básicas).
7. Faça clique em **OK**.

Nota:

- ❑ Para alterar as definições dos dados de fundo de página que criou, abra o controlador de impressão e repita todas as operações anteriores. Tenha em atenção que no ponto 3, terá de seleccionar **Overlay Print (Impressão Fundo de Página)** e fazer clique em **Edit Form (Editar Página)**.
- ❑ Não pode utilizar os 9 caracteres seguintes para nomes de página: \ / : * ? " < > |.

Imprimir um documento sobreposto

Pode seleccionar os dados registados na lista pendente Paper Source (Paper Source (Sistema Alim.)) do separador Basic Settings (Definições Básicas). Para registar dados de página em Paper Source (Sistema Alim.), consulte o ponto 6 em “Criar um fundo de página” na página 58.

Se os dados de fundo de página não estiverem registados em Sistema Alim. ou se pretender efectuar definições pormenorizadas, execute as operações seguintes.

1. Faça clique no separador **Advanced Layout (Esquema Avançado)**.
2. Selecciona a opção **Form Overlay (Fundo de Página)**.
3. Selecciona a opção **Overlay Print (Impressão Fundo de Página)** e faça clique em **More Settings (Outras Definições)**. Aparece a caixa de diálogo Form Selection (Seleccção de Página).
4. Efectue as definições adequadas. Para mais informações sobre cada definição, consulte a ajuda interactiva.

Nota:

Se não conseguir seleccionar a página a partir da aplicação, aceda ao controlador de impressão a partir do sistema operativo. Para mais informações, consulte “Aceder ao controlador de impressão” na página 214.

5. Faça clique em **OK**.

Guardar predefinições de uma página sobreposta

Esta função permite guardar as definições que efectuou em “Criar um fundo de página” na página 58.

1. Na caixa de diálogo Form Selection (Seleccção de Página), faça clique em **Save/Delete (Gravar/Apagar)**. Para abrir a caixa de diálogo, consulte “Imprimir um documento sobreposto” na página 59.

2. Escreva o nome das predefinições na caixa Form Pre-Settings Name (Nome de Pré-definições de Página) e faça clique em **Save (Gravar)**. O nome das predefinições irá aparecer na lista pendente Form Pre-Settings (Pré-definições de Página) na caixa de diálogo Form Selection (Seleção de Página).
3. Faça clique em **OK**. O nome das predefinições irá aparecer na lista pendente Pre-Settings (Pré-definições) na caixa de diálogo Advanced Layout (Esquema Avançado).

Nota:

- Para apagar uma predefinição de uma página sobreposta, siga o ponto 1, seleccione o nome da predefinição que pretende apagar da lista pendente Pré-definições de Página e, em seguida, faça clique em **Delete (Apagar)** e **OK**.
- Pode guardar até 20 predefinições.

Imprimir com um fundo de página (com o armazenamento)

Esta função permite registar os dados de fundo de página no armazenamento. A memória CompactFlash opcional instalada na impressora é utilizada como o armazenamento deste produto.

Esta função só está disponível quando são cumpridos os seguintes requisitos:

- A memória CompactFlash opcional está instalada na impressora.
- A definição **Update the Printer Option Info Automatically (Actualizar Inf. Opção Impressora Automat.)** está seleccionada no separador Optional Settings (Definições Opcionais) no controlador de impressão.
- O modo Alta Qualidade (Impressora) está seleccionado.
- A impressora está ligada através de uma rede.
- Está a utilizar o Windows.
- O EPSON Status Monitor está instalado no computador.
- O Internet Explorer está a ser executado no computador.

Registar os dados de fundo de página no armazenamento

Nota:

Apenas pode utilizar os caracteres indicados em seguida no nome de página. A - Z, a - z, 0 - 9 e ! ') (- _ %

1. Crie os dados de fundo de página. Para mais informações, consulte “Criar um fundo de página” na página 58.
2. Inicie sessão como administrador no Windows Vista, Vista x64, XP, XP x64, 2000, Server 2008, Server 2008 x64, Server 2003 ou Server 2003 x64.
3. No seu sistema operativo, faça clique em **Start (Iniciar)** e aceda a **Printers (Impressoras)** em Windows Vista, 2000 ou Server 2008, ou em **Printers and Faxes (Impressoras e Faxes)** em Windows XP ou Server 2003. Faça clique com o botão direito do rato no ícone da impressora e, em seguida, faça clique em **Properties (Propriedades)**.
4. Faça clique no separador **Optional Settings (Definições Opcionais)**.
5. Faça clique em **Register (Registar)**. Aparece a caixa de diálogo Authentication (Autenticação).
6. Introduza a palavra-passe e faça clique em **OK**. Aparece a caixa de diálogo Registrar no Armazenamento.
7. Seleccione o nome de página na lista Form Names (Nome de Página) e faça clique em **Registrar**.

Nota:

- Na lista Form Names (Nome de Página), só aparecem nomes de página que podem ser registados.
 - Faça clique em **Print List (Imprimir Lista)** para imprimir a lista de páginas registadas na impressora.
8. Faça clique em **Back (Atrás)** para fechar a caixa de diálogo Register to Storage (Registar no Armazenamento).
 9. Faça clique em **OK**.

Imprimir um documento sobreposto

1. Faça clique no separador **Advanced Layout (Esquema Avançado)**.
2. Seleccione a opção **Form Overlay (Fundo de Página)**.
3. Seleccione a opção **Overlay Print (Impressão Fundo de Página)** e faça clique em **More Settings (Outras Definições)**. Aparece a caixa de diálogo Form Selection (Seleção de Página).

4. Seleccione **CompactFlash in Printer (CompactFlash na Impressora)** na lista pendente Current Source (Sistema de Alimentação Actual).
5. Efectue as definições adequadas. Para mais informações sobre cada definição, consulte a ajuda interactiva.
6. Faça clique em **OK** na caixa de diálogo Form Selection (Seleção de Página).
7. Faça clique em **OK** no separador Advanced Layout (Esquema Avançado).

Apagar os dados de fundo de página no armazenamento

1. Siga os pontos de 2 a 4 de “Registar os dados de fundo de página no armazenamento” na página 60.
2. Faça clique em **Delete (Apagar)**. Aparece a caixa de diálogo Authentication (Autenticação).
3. Introduza a palavra-passe e faça clique em **OK**.
Aparece a caixa de diálogo Delete from Storage (Apagar do Armazenamento).
4. Se apagar todos os dados de fundo de página, seleccione **All (Tudo)** e, em seguida, faça clique em **Delete (Apagar)**. Se quiser apagar alguns dados específicos, seleccione **Selected (Seleccionado)**, introduza o nome de página na caixa de edição Form Names (Nome de Página) e, em seguida, faça clique em **Delete (Apagar)**.

Nota:

- Se precisar da lista dos dados de fundo de página registados, faça clique em **Print List (Imprimir Lista)** para a imprimir e confirme o nome de página. Além disso, se precisar de uma amostra impressa dos dados de página, introduza o nome de página e faça clique no botão **Print Sample (Imprimir Amostra)**.*
 - Se a impressora estiver ligada através de uma rede, pode utilizar o botão **Browse (Procurar...)**. Os nomes de página registados no armazenamento são apresentados se fizer clique no botão **Browse (Procurar...)**.*
5. Faça clique em **Back (Atrás)**.
 6. Faça clique em **OK**.

Imprimir o documento protegido contra cópia

Esta função permite imprimir um documento como protegido contra cópia. Se tentar copiar um documento protegido contra cópia, a palavra “COPY” é impressa várias vezes no documento.

Nota:

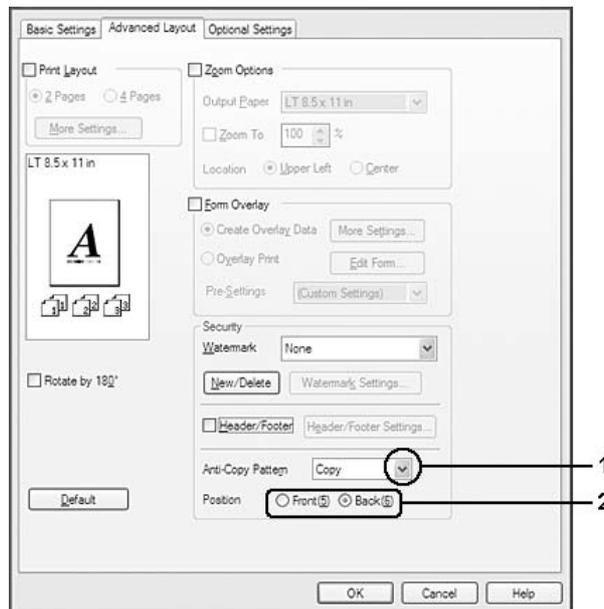
- ❑ A Epson não garante protecção contra a fuga de informações e quaisquer outros danos causados pela utilização desta função, nem as letras ocultas aparecem em todos os casos.
- ❑ O tom da trama pode ser demasiado escuro, as letras ocultas podem não ser impressas em toda a impressão ou as letras ocultas podem não aparecer quando fotocopiadas; tudo depende dos modelos, das definições e das combinações de fotocopiadoras, aparelho de fax, dispositivo de entrada (como câmaras digitais e digitalizadores), dispositivo de saída (como impressoras), das definições do controlador de impressão deste produto, do estado dos consumíveis (como o toner) e do tipo de papel ejetado.

Para utilizadores de Windows

Nota:

Com esta função, a definição *Print Quality* (Qualidade de Impressão) muda para **Fine (Óptima)** e a definição *Density* (Densidade) muda para 3.

1. Faça clique no separador **Advanced Layout (Esquema Avançado)**.
2. Seleccione **Copy (Copiar)** na lista pendente Anti-Copy Pattern (Padrão Anticópia).



3. Seleccione **Front (Frente)** ou **Back (Atrás)** para escolher se “COPY” é impresso à frente ou atrás das imagens do documento.
4. Faça clique em **OK**.

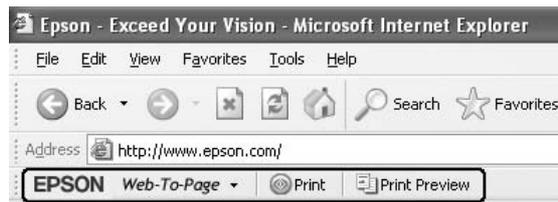
Imprimir Páginas Web Ajustadas ao Formato de Papel

Esta função permite-lhe ajustar as páginas Web ao formato de papel utilizado quando imprimir. Instale o EPSON Web-To-Page a partir do CD-ROM do software da impressora.

Nota:

Este software não está disponível para Windows Vista, XP x64, Server 2008 e Server 2003.

Depois de instalar o EPSON Web-To-Page, a barra de menus é apresentada na Barra de Ferramentas do Microsoft Internet Explorer. Se não aparecer, seleccione **Toolbars (Barras de ferramentas)** no menu Ver do Internet Explorer, e depois seleccione **EPSON Web-To-Page**.



Utilizar a Função Armazenar Tarefa

Esta função permite guardar tarefas de impressão na memória da impressora e imprimi-las mais tarde directamente a partir do painel de controlo da impressora. Pode impedir que o documento impresso seja visto por outras pessoas se aplicar uma palavra-passe na tarefa de impressão.

Esta função utiliza os tipos de memória da impressora indicados em seguida.

Armazenamento da Impressora	Descrição
CompactFlash	A memória CompactFlash opcional tem de estar instalada na impressora para poder utilizar a função Armazenar tarefa. Certifique-se de que a memória CompactFlash é reconhecida correctamente pelo controlador de impressão antes de começar a utilizar a função Armazenar tarefa.
Disco de RAM	Tem de instalar uma memória adicional na impressora para poder utilizar a função Armazenar tarefa. Para utilizar o disco de RAM, tem de configurar a definição Disco de RAM do painel de controlo para Normal ou Máxima. Para saber como aumentar a memória da impressora, consulte "Instalar um módulo de memória" na página 139. Depois de instalar um módulo de memória, tem de actualizar as informações sobre opções. Consulte "Efectuar definições opcionais" na página 215. Se tiver instalada memória CompactFlash e um disco de RAM, a memória CompactFlash tem prioridade e torna o disco de RAM indisponível.

A tabela seguinte contém uma descrição das opções da função Armazenar tarefa.

Opção de Armazenar tarefa	Descrição
Re-Print Job (Reimprimir tarefa)	Permite imprimir a tarefa de imediato e guardá-la na memória da impressora. Pode imprimir a mesma tarefa várias vezes.
Verify Job (Verificar tarefa)	Permite imprimir uma cópia de imediato para verificar o conteúdo. Pode imprimir várias cópias posteriormente.
Stored Job (Tarefa guardada)*	Permite guardar a tarefa de impressão na memória da impressora sem a imprimir de imediato.
Confidential Job (Tarefa confidencial)	Permite aplicar uma palavra-passe na tarefa de impressão. Pode imprimir a tarefa introduzindo a palavra-passe no painel de controlo da impressora.

* Não disponível quando utiliza o disco de RAM para a memória da impressora.

Enviar a tarefa de impressão

Para utilizadores de Windows

1. Faça clique no separador **Optional Settings (Definições Opcionais)** e, em seguida, faça clique em **Reserve Jobs Settings (Definições de Armazenamento de Tarefas)**. Aparece a caixa de diálogo Reserve Jobs Settings (Definições de Armazenamento de Tarefas).

2. Seleccione a opção **Reserve Job On (Activar Armazenamento de tarefas)** e, em seguida, seleccione **Re-Print Job (Reimprimir tarefa)**, **Verify Job (Verificar tarefa)**, **Stored Job (Tarefa guardada)** ou **Confidential Job (Tarefa confidencial)**.
3. Introduza um nome de utilizador e um nome de tarefa nas caixas de texto correspondentes. Se seleccionou **Confidential Job (Tarefa confidencial)**, insira um número de quatro dígitos na caixa de texto da palavra-passe para definir a palavra-passe.

Nota:

*Se quiser criar uma miniatura da primeira página de uma tarefa, seleccione a opção **Create a thumbnail (Criar uma miniatura)**. Pode aceder às miniaturas introduzindo <http://> seguido do endereço IP do servidor de impressão interno num browser Web.*

4. Faça clique em **OK**.

Nota:

*O botão **OK** fica disponível após introduzir o nome de utilizador e o nome de tarefa.*

Se seleccionou **Re-print Job (Reimprimir tarefa)**, a impressora imprime o documento. Se seleccionou **Verify Job (Verificar tarefa)**, a impressora imprime uma cópia do documento.

Para imprimir ou apagar estes dados através do painel de controlo da impressora, consulte “Imprimir e Apagar Dados de Armazenamento de Tarefas” na página 109.

Capítulo 3

Utilizar o Painel de Controlo

Utilizar os Menus do Painel de Controlo

Quando efectuar definições do painel de controlo

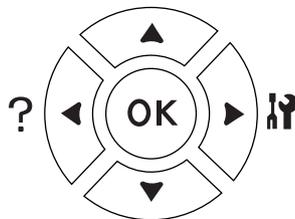
Em geral, as definições do controlador de impressão sobrepõem-se às definições efectuadas através do painel de controlo.

Deve efectuar as definições seguintes através do painel de controlo porque estas definições não podem ser efectuadas no controlador de impressão.

- Definições para seleccionar modos de emulação e o modo IES (Intelligent Emulation Switching - Mudança de emulação inteligente)
- Definições para especificar um canal e configurar a interface
- Definições para especificar o tamanho da memória local utilizada para a recepção de dados

Como aceder aos menus do painel de controlo

1. Pressione o botão ► **Direita** para aceder aos menus do painel de controlo.



2. Utilize os botões ▲ **Cima** e ▼ **Baixo** para percorrer os menus.
3. Pressione o botão ► **Direita** para ver os itens de um menu. Em função do menu, o visor LCD apresenta um item e a definição actual separada (◆ YYY=ZZZZ) ou apenas um item (◆ YYY).
4. Utilize os botões ▲ **Cima** e ▼ **Baixo** para percorrer os itens ou pressione o botão ◀ **Esquerda** para voltar ao nível anterior.

5. Pressione o botão ► **Direita** para executar a operação indicada por um item, como imprimir uma folha de estado ou reiniciar a impressora, ou para ver as definições disponíveis para um item, como formatos de papel ou modos de emulação.

Utilize os botões ▲ **Cima** e ▼ **Baixo** para percorrer as definições disponíveis e, em seguida, pressione o botão ► **Direita** para seleccionar uma definição e voltar ao nível anterior. Pressione o botão ◀ **Esquerda** para voltar ao nível anterior sem alterar a definição.

Nota:

- ❑ *Para activar algumas definições, é necessário desligar a impressora e voltar a ligá-la. Para mais informações, consulte “Menus do Painel de Controlo” na página 69.*
- ❑ *Pode utilizar o botão **OK** em vez do botão ► **Direita** no ponto 3 ou 5.*

6. Pressione o botão **Iniciar/Parar** para sair dos menus do painel de controlo.

Como registar menus como marcadores

Se registar marcadores para os menus utilizados frequentemente, basta pressionar o botão **OK** quando o visor LCD indicar **Ready** (Operacional) ou **Sleep** (Repouso) para visualizar os menus registados.

Nota:

O número máximo de menus que pode registar como marcadores é 3.

1. Apresente o menu a registar. Para mais informações, consulte “Como aceder aos menus do painel de controlo” na página 67.
2. Pressione o botão **OK** durante mais de dois segundos.

É apresentado o menu **Adicionar Marcador**.

Nota:

*Alguns menus não podem ser registados como marcadores. Se tentar registá-los, aparece a indicação **Marcador Falhou**.*

3. Pressione os botões **▲ Cima** e **▼ Baixo** para seleccionar o menu a apagar e, em seguida, pressione o botão **► Direita**.

Nota:

Para registar um novo menu, tem de apagar um dos menus registados do marcador.

Se aparecer a indicação `Marcador Resistado`, o menu é registado com êxito.

Nota:

Para apagar os menus do marcador, seleccione `Reinicial`. Total no Menu Reiniciar do painel de controlo.

Menus do Painel de Controlo

Nota:

Alguns menus e itens só aparecem quando um dispositivo opcional correspondente está instalado ou quando foi efectuada uma definição adequada.

Menu Informações

Pressione o botão **▼ Baixo** ou **▲ Cima** para seleccionar um item. Pressione o botão **► Direita** para imprimir uma folha ou uma amostra de fontes.

Item	Valores
Imprimir Folha de Estado de Configuração	-
Imprimir Folha de Estado dos Consumíveis	-
Imprimir Folha do Histórico de Utilização	-
Lista de Tarefas*1	-
Lista Fundos Página*2	-
Folha Config. Rede*3	-
Folha Config.Aux*4	-
FlhEstadol/FUSBExt*5	-
Folha Config. PS3	-
Lista Fontes PS3	-
Informações s/ ROM A*6	-
Lista Fontes PCL	-
Lista Fontes ESCP2	-
Lista Fontes FX	-
Lista Fontes I239X	-
Toner	V*****C a VC
Duração da Unidade de Fusão	V*****C a VC
Total págs.	0 a 99999999

*1 Apenas disponível quando as tarefas são guardadas através da função Tarefa de impressão rápida.

*2 Este item só aparece quando existem dados de fundo de página.

*3 Apenas disponível quando a definição I/F Rede do Menu Rede estiver configurada para Sim.

*4 Apenas disponível quando está instalada uma placa de interface opcional.

*5 Apenas disponível quando a impressora está ligada a um dispositivo USB com suporte D4 e tiver sido ligada quando a definição I/F USB estiver configurada para Sim.

*6 Apenas disponível quando está instalado um módulo ROM.

Imprimir Folha de Estado de Configuração

Imprime uma folha com as definições da impressora actuais e opções instaladas. Esta folha pode ser útil para confirmar se uma opção foi instalada correctamente.

Imprimir Folha de Estado dos Consumíveis

Imprime uma folha com informações sobre consumíveis.

Imprimir Folha do Histórico de Utilização

Imprime uma folha com o histórico de utilização da impressora.

Lista de Tarefas

Imprime uma lista de tarefas de impressão que estão armazenadas na memória da impressora.

Lista Fundos Página

Imprime uma lista dos fundos de página que estão guardados na memória CompactFlash opcional.

Folha Config. Rede

Imprime uma folha que indica o estado de funcionamento da rede.

Folha Config. Aux

Imprime uma folha que indica o estado de funcionamento da interface opcional.

FlhEstadoI/FUSBExt

Imprime uma folha que indica o estado de funcionamento da interface USB.

Folha Config. PS3

Imprime uma folha com informações sobre o modo PS3, como a versão PS3.

Lista Fontes PS3, Lista Fontes PCL, Lista Fontes ESCP2, Lista Fontes FX, Lista Fontes I239X

Imprime uma amostra das fontes disponíveis para a emulação da impressora seleccionada.

Informações s/ ROM A

Imprime uma folha com informações sobre a memória instalada na ranhura ROM A.

Toner, Fusor

O número de asteriscos (*) entre “V” e “C” indica as durações restantes dos consumíveis. Se utilizar um consumível não original, aparece “?” em vez do indicador.

Total págs.

Apresenta o número total de páginas impressas pela impressora.

Menu Informação de Sistema

São apresentadas as seguintes informações:

- Versão principal
- Versão MCU
- N° de série
- Memória
- Endereço MAC

Menu Alim.Papel

Item	Definições (predefinições a negro)
Form. Alim.MF	A4 Vertical, A4 Horizontal , A3, A5, A6, B4, B5, LT, HLT, LGL, GLT, GLG, B, EXE, F4, MON, C10, DL, C5, C6, IB5
Form. Alimentador1/Form. Alimentador2*/ Form. Alimentador3*/ Form. Alimentador4*	A4 Vertical, A4 Horizontal, A3, A5, B4, B5, LT, LGL
Tipo MF	Normal , Pré-imp., Timbrado, Reciclado, Cor, Transparência, Etiquetas
Tipo Alim.1/ Tipo Alim.2*/ Tipo Alim.3*/ Tipo Alim.4*	Normal , Pré-imp., Timbrado, Reciclado, Cor

* Apenas disponível quando está instalado o alimentador de papel opcional.

Form. Alim.MF

Seleccione o formato de papel neste menu. A definição do interruptor do formato de papel está activada se não estiver configurada para .

Form. Alimentador1/Form. Alimentador2/Form. Alimentador3/Form. Alimentador4

Apresenta o formato de papel colocado nos alimentadores padrão e opcional.

Tipo MF

Permite definir o tipo de papel colocado no alimentador MF.

Tipo Alim.1/Tipo Alim.2/Tipo Alim.3/Tipo Alim.4

Permite seleccionar o tipo de papel colocado nos alimentadores padrão e opcional.

Menu Emulação

Nota:

Pode especificar diferentes emulações para cada interface.

Item	Definições (predefinições a negro)
Paralelo	Auto , ESCP2, FX, I239X, PS3, PCL
USB	Auto , ESCP2, FX, I239X, PS3, PCL
Rede	Auto , ESCP2, FX, I239X, PS3, PCL
Aux.*	Auto , ESCP2, FX, I239X, PS3, PCL

* Apenas disponível quando está instalada uma placa de interface opcional tipo B.

Menu Impressão

Nota:

As definições são substituídas pelas definições efectuadas no controlador de impressão.

Item	Definições (predefinições a negro)
Formato Página	A4 , A3, A5, A6, B4, B5, LT, HLT, LGL, GLT, GLG, B, EXE, F4, MON, C10, DL, C5, C6, IB5, CTM* ¹
Largura A4	Não , Sim
Orientação	Port (Vert.) , Horiz.
Resolução	300, 600 , 1200
RItech* ²	On (Sim) , Não
Modo Económico* ²	Não , Sim
Densidade	1, 2, 3 , 4, 5
Limite Sup	-150,0 ... 0,0 ... 150,0 mm em incrementos de 0,5
Limite Esquerdo	-150,0 ... 0,0 ... 150,0 mm em incrementos de 0,5
Limite S-V* ³	-150,0 ... 0,0 ... 150,0 mm em incrementos de 0,5
Limite E-V* ³	-150,0 ... 0,0 ... 150,0 mm em incrementos de 0,5

*¹ O papel personalizado tem 75,0 × 98,4 mm no mínimo e 297,0 × 508,0 mm no máximo.

*² Se Resolução estiver configurada para 1200, estas definições são inválidas, mesmo que configuradas para Sim.

*³ Apenas disponível quando a unidade dúplex opcional está instalada.

Formato Página

Especifica o formato de papel.

Largura A4

Se seleccionar **Sim**, diminui as margens direita e esquerda de 4 mm para 3,4 mm.

Orientação

Especifica se a página é impressa com uma orientação vertical ou horizontal.

Resolução

Especifica a resolução de impressão.

RItech

Se activar a função RITech, consegue produzir linhas, texto e gráficos mais suaves e nítidos.

Modo Económico

Quando esta definição está seleccionada, a impressora poupa toner substituindo o preto que preenche os caracteres por uma tonalidade cinzenta. Os caracteres têm contornos a preto cheio nas extremidades direita e inferior.

Densidade

Especifica a densidade de impressão.

Limite Sup

Efectua pequenos ajustes na posição de impressão vertical da página.



Importante:

Certifique-se de que a imagem impressa não excede a margem do papel. Se isso acontecer, pode danificar a impressora.

Limite Esquerdo

Efectua pequenos ajustes na posição de impressão horizontal da página. Esta função é útil para ajustes precisos.



Importante:

Certifique-se de que a imagem impressa não excede a margem do papel. Se isso acontecer, pode danificar a impressora.

Limite S-V

Ajusta a posição de impressão vertical no verso do papel quando imprime em ambos os lados. Utilize esta função se a impressão no verso não ficar onde esperava.

Limite E-V

Ajusta a posição de impressão horizontal no verso do papel quando imprime em ambos os lados. Utilize esta função se a impressão no verso não ficar onde esperava.

Menu Config.Básica

Item	Definições (predefinições a negro)
Líng.	English , Français, Deutsch, Italiano, ESPAÑOL, SVENSKA, Dansk, Nederlands, SUOMI, Português, Norsk, CATALÀ, РУССКИЙ, 中文, 繁體中文, 한국어
Tempo para repouso	5 , 15, 30, 60, 120, 180, 240 min.
Intervalo	0, 5 a 60 a 300 em incrementos de 1
Sistema Alim.	Auto , MF, AAF 1, AAF 2*1, AAF 3*1, AAF 4*1
Receptor*1	Face p/ baixo , Empilhador
Empilhador*1	+Face p/ baixo , Sem Face p/ baixo
Modo MF	Normal , Último
Alim. Manual	Off (Não) , 1ªPág., Cada Página
Cópias	1 a 999
Dúplex*1*2	Não , Sim
Posição de União*1*2	Long Edge (Margem Longa) , Margem Curta
Iniciar Página*1*2	Front (Frente) , Back (Atrás)
Tipo de papel	Normal , Grosso, + Grosso, Transparência
Saltar Pág Br.*3	Não , Sim
Ejectar Página Auto*4	Não , Sim
Formato Ignorado	Não , Sim
Autocontin.	Não , Sim
Proteger Pág.*4*5	Auto , Sim
Aviso do Toner	Avançar , Definir
Contraste LCD	0 a 7 a 15

Item	Definições (predefinições a negro)
Disco de RAM*6*7	Off (Não) , Normal, Máximo

*1 Apenas disponível quando a opção correspondente está instalada.

*2 Apenas disponível quando utiliza papel de formato A4, A3, A5, B4, B5, LT, HLT, LGL, GLT, GLG, B, EXE ou F4.

*3 Apenas disponível para o modo ESC/Page, ESC/P2, FX ou I239X.

*4 Não disponível em PS3.

*5 Não disponível em PCL.

*6 Depois de alterar este item, o valor da definição torna-se válido após reiniciar a impressora ou voltar a ligá-la.

*7 Não disponível quando está instalada uma memória CompactFlash.

Líng.

Especifica a língua apresentada no visor LCD e em que é impressa a folha de estado.

Tempo para repouso

Especifica o período de tempo que decorre até a impressora entrar no modo de repouso se os botões não forem utilizados e não houver tarefas a imprimir.

Intervalo

Especifica o período de tempo, em segundos, até ocorrer um intervalo quando as interfaces mudam automaticamente. O intervalo é o período de tempo que começa no momento em que não estão a ser recebidos nenhuns dados de uma interface e termina no momento de mudança da interface. Se a impressora tiver uma tarefa de impressão quando a interface mudar, a tarefa é impressa.

Sistema Alim.

Especifica se o papel é introduzido na impressora através do alimentador MF, do alimentador padrão ou do alimentador opcional.

Se seleccionar **Auto**, o papel é alimentado através do sistema de alimentação que contém o papel que corresponde à definição Formato de Papel.

Receptor

Especifica o receptor quando o empilhador opcional está instalado.

Empilhador

Especifica se o papel sai ou não para o receptor voltado para baixo quando o empilhador está cheio.

Modo MF

Esta definição determina se o alimentador MF tem a primeira prioridade ou a última quando a opção **Auto** está seleccionada para a definição Sistema Alim. no controlador de impressão. Quando a opção **Normal** está seleccionada para o Modo MF, o alimentador MF tem a primeira prioridade como sistema de alimentação. Se seleccionar **Last** (Último), o alimentador MF tem a última prioridade.

Alim. Manual

Permite seleccionar o modo de alimentação manual para o alimentador MF.

Cópias

Designa o número de cópias a imprimir, entre 1 e 999.

Dúplex

Activa ou desactiva a impressão dúplex. Esta função permite imprimir em ambos os lados de uma página.

Posição de União

Especifica a direcção da posição de união da impressão.

Iniciar Página

Especifica se a impressão dúplex começa na frente ou no verso da página.

Tipo de papel

Especifica o tipo de papel a utilizar na impressão. Quando **Resolução** está configurada para 600, a impressora ajusta a velocidade de impressão de acordo com esta definição. A velocidade de impressão diminui quando selecciona **+ Grosso** ou **Transparência**.

Saltar Pág Br.

Permite avançar as páginas em branco quando imprime. Esta definição está disponível quando imprime no modo ESC/Page, ESCP2, FX ou I239X.

Ejectar Página Auto

Especifica se o papel é ou não ejectado quando o limite especificado na definição Intervalo é atingido. A predefinição é Off (Não), o que significa que o papel não é ejectado quando o limite do intervalo é atingido.

Formato Ignorado

Se quiser ignorar um erro de formato de papel, seleccione On (Sim). Quando activa este item, a impressora continua a imprimir mesmo que o tamanho da imagem exceda a área de impressão do formato de papel especificado. Esta situação pode provocar manchas devido ao toner que não é transferido convenientemente para o papel. Quando este item está desactivado, a impressora deixa de imprimir se ocorrer um erro de formato de papel.

Autocontin.

Quando activa esta definição, a impressora continua a imprimir automaticamente após um certo período de tempo se ocorrer um dos seguintes erros: Def.Papel, Imp.Sobrecarregada, Mem.Saturada, Mem. Dúplex Saturada ou Dados inválidos. Quando esta opção está desactivada, tem de pressionar o botão **Iniciar/Parar** para retomar a impressão.

Proteger Página

Atribui memória da impressora adicional para imprimir dados, em vez de os receber. Se precisar de imprimir uma página muito complexa, poderá ter de activar esta definição. Se durante a impressão aparecer uma mensagem de erro **Imp. Sobrecarregada** no visor LCD, active esta definição e volte a imprimir os dados. Como a quantidade de memória reservada ao processamento de dados é reduzida, o computador poderá demorar mais tempo a enviar a tarefa de impressão mas permite que imprima tarefas complexas. A definição Proteger Página funciona normalmente melhor quando a opção **Auto** está seleccionada. Terá de aumentar a memória da impressora se continuarem a ocorrer erros de memória.

Nota:

Ao alterar a definição Proteger Página, a memória da impressora é reconfigurada, o que faz com que as fontes transferidas sejam apagadas.

Aviso do Toner

Especifica se a impressão pára ou não temporariamente quando a unidade de revelação está a terminar.

Contraste LCD

Ajusta o contraste do visor LCD. Utilize os botões ▲ **Cima** e ▼ **Baixo** para definir o contraste entre 0 (contraste mais baixo) e 15 (contraste mais alto).

Disco de RAM

Especifica o tamanho do disco de RAM disponível para a função Armazenar tarefa. Para mais informações, consulte a tabela seguinte.

Capacidade da RAM opcional (Capacidade total da RAM)	Definição Disco de RAM		
	Não	Normal	Máximo
0 MB (Total de 128 MB)	Desac.	16 MB	16 MB
64 MB (Total de 192 MB)		32 MB	64 MB
128 MB (Total de 256 MB)		64 MB	128 MB
192 MB (Total de 320 MB)		96 MB	144 MB
256 MB (Total de 384 MB)		128 MB	144 MB
320 MB (Total de 448 MB)		160 MB	192 MB
448 MB (Total de 576 MB)		224 MB	320 MB

Menu Reiniciar

Limpar Aviso

Elimina mensagens de aviso que indicam erros, excepto para os que ocorrem relativos a consumíveis ou a peças de substituição obrigatória.

Limpar Avisos Todos

Elimina todas as mensagens de aviso que aparecem no visor LCD.

Reinicialização

Pára a impressão e elimina a tarefa actual recebida através da interface activa. Poderá querer reiniciar a impressora quando tiver um problema com a tarefa de impressão e a impressora não conseguir imprimir correctamente.

Reinicial. Total

Pára a impressão, limpa a memória da impressora e reinicia automaticamente. As tarefas de impressão recebidas através de todas as interfaces são apagadas.

Nota:

A função Reinicial. Total elimina as tarefas de impressão recebidas através de todas as interfaces. Tenha cuidado para não interromper a tarefa de alguma outra pessoa.

Inicializ.SelectType

Repõe as predefinições do menu do painel de controlo.

Reset Transfer Counter (Reiniciar Contador da Unidade de Transferência)

Reinicia o contador da duração da unidade de transferência quando substitui a unidade.

Reinicial unidFusão

Reinicia o contador da duração da unidade de fusão quando substitui a unidade.

Reset Feed Roller C2/C3/C4 Counter (Contador Reinicialização Rolete do Alimentador C2/C3/C4)

Reinicia o contador da duração do rolete do alimentador C2/C3/C4 quando substitui o rolete do alimentador C2/C3/C4.

Menu Impressão Rápida

Este menu permite imprimir ou apagar tarefas de impressão que foram armazenadas na memória da impressora utilizando a opção Tarefa de impressão rápida (Reimprimir tarefa, Verificar tarefa, Tarefa guardada) da função Armazenar tarefa do controlador da impressora. Para saber como utilizar este menu, consulte “Utilizar o Menu Impressão Rápida” na página 110.

Menu Tarefa Confidencial

Este menu permite imprimir ou apagar tarefas de impressão armazenadas na memória da impressora utilizando a opção Tarefa confidencial da função Armazenar tarefa do controlador da impressora. Para aceder a estes dados, é necessário inserir a palavra-passe correcta. Para saber como utilizar este menu, consulte “Utilizar o Menu Tarefa Confidencial” na página 110.

Menu Relógio

Item	Definições (predefinições a negro)
Difer. Hora Local	-13:59 ... 0:00 ... +13:59
Definição Hora	2000/ 01/01 00:00 a 2099/12/31 23:59
Formato de Data	DD/MM/AA , MM/DD/AA, AA/MM/DD

Difer. Hora Local

Especifica a data e hora actuais inserindo a diferença horária a partir do meridiano de Greenwich.

Definição Hora

Especifica a data e hora actuais inserindo-as directamente.

Formato de Data

Especifica o formato com que a data é apresentada.

Menu Paralelo

Estas definições controlam a comunicação entre a impressora e o computador quando utiliza a interface paralela.

Item	Definições (predefinições a negro)
I/F Paralelo *	On (Sim) , Não
Velocidade *1*2	Fast (Rápida) , Normal
Bidirec. *1*2	ECP , Não, Nibble
Mem. Local *1*2	Normal , Máxima, Mínima

*1Depois de alterar este item, o valor da definição torna-se válido após reiniciar a impressora ou voltar a ligá-la. Embora se reflecta na folha de estado e na leitura EJM, a alteração real torna-se válida após reiniciar a impressora ou voltar a ligá-la.

*2Apenas disponível quando a definição I/F USB estiver configurada para Sim.

I/F Paralelo

Permite activar ou desactivar a interface paralela.

Velocidade

Especifica a amplitude do impulso do sinal ACKNLG quando da recepção de dados no modo Compatibilidade ou no modo Nibble. Se seleccionar *Rápida*, a amplitude do impulso é de cerca de 1 μ s. Se seleccionar *Normal*, a amplitude do impulso é de cerca de 10 μ s.

Bidirec.

Permite especificar o modo de comunicação bidireccional. Se seleccionar *Off* (Não), a comunicação bidireccional é desactivada.

Mem. Local

Determina a quantidade de memória a utilizar para a recepção e impressão de dados. Se seleccionar *Maximum* (Máxima), é atribuída mais memória para a recepção de dados. Se seleccionar *Minimum* (Mínima), é atribuída mais memória para a impressão de dados.

Nota:

- Para activar definições de Mem. Local, tem de desligar a impressora durante mais de cinco segundos e, em seguida, voltar a ligá-la. Pode também executar uma operação Reinicial. Total, conforme se explica em “Menu Reiniciar” na página 80.*
- Ao reiniciar a impressora, todas as tarefas de impressão são eliminadas. Certifique-se de que o indicador luminoso Operacional não está intermitente quando reiniciar a impressora.*

Menu USB

Item	Definições (predefinições a negro)
I/F USB ^{*1}	On (Sim) , Não
Vel. USB ^{*1 *2}	HS , FS
Get IP Address ^{*2 *3}	Auto, PING, Panel
IP ^{*2 *3 *4 *5}	0.0.0.1 a 255.255.255.254
SM ^{*2 *3}	0.0.0.0 a 255.255.255.255
GW ^{*2 *3}	0.0.0.0 a 255.255.255.255
NetWare ^{*2 *3}	Sim, Não
AppleTalk ^{*2 *3}	Sim, Não
MS Network ^{*2 *3}	Sim, Não
Bonjour ^{*2 *3}	Sim, Não
USB Extl/F Init ^{*2 *3}	-
Mem. Local ^{*1 *2}	Normal , Máxima, Mínima

^{*1}Depois de alterar este item, o valor da definição torna-se válido após reiniciar a impressora ou voltar a ligá-la. Embora se reflecta na folha de estado e na leitura EJM, a alteração real torna-se válida após reiniciar a impressora ou voltar a ligá-la.

^{*2}Apenas disponível quando a definição I/F USB estiver configurada para Sim.

^{*3}Apenas disponível quando estiver ligado um dispositivo externo USB com suporte D4. O conteúdo das definições depende das definições do dispositivo externo USB.

^{*4}Se a definição Get IPAddress estiver configurada para Auto, não pode alterar esta definição.

^{*5}Se alterar a definição Get IPAddress de Panel ou PING para Auto, as definições do painel são guardadas. Em seguida, se voltar a alterar Auto para Panel ou PING, são apresentadas as definições guardadas. O valor é definido para 192.168.192.168 se as definições não forem efectuadas através do painel.

I/F USB

Permite activar ou desactivar a interface USB.

Vel. USB

Permite seleccionar o modo de funcionamento da interface USB. É aconselhável seleccionar HS. Seleccionar FS se HS não funcionar no seu sistema informático.

Mem. Local

Determina a quantidade de memória a utilizar para a recepção e impressão de dados. Se seleccionar **Maximum** (Máxima), é atribuída mais memória para a recepção de dados. Se seleccionar **Minimum** (Mínima), é atribuída mais memória para a impressão de dados.

Nota:

- Para activar definições de Mem. Local, tem de desligar a impressora durante mais de cinco segundos e, em seguida, voltar a ligá-la. Pode também executar uma operação Reinicial. Total, conforme se explica em “Menu Reiniciar” na página 80.*
- Ao reiniciar a impressora, todas as tarefas de impressão são eliminadas. Certifique-se de que o indicador luminoso **Operacional** não está intermitente quando reiniciar a impressora.*

Menu Rede

Consulte o *Guia de Rede* para cada definição.

Menu Aux.

Consulte o *Guia de Rede* para cada definição.

Menu PCL

Estas definições estão disponíveis no modo PCL.

Item	Definições (predefinições a negro)
Fonte	Resident (Residente) , Transferida* ¹
Nº da Fonte	0 ... 65535 (consoante as definições)
Densidade* ²	0,44 ... 10,00 ... 99,99 cpp em incrementos de 0,01 cpp
Altura* ²	4,00 ... 12,00 ... 999,75 pt em incrementos de 0,25 pt
Jogo	IBM-US , Roman-8, Roman-9, ECM94-1, 8859-2 ISO, 8859-9 ISO, 8859-10ISO, 8859-15ISO, PcBlt775, IBM-DN, PcMultiling, PcE.Europe, PcTk437, PcEur858, Pc1004, WiAnsi, WiE.Europe, WiTurkish, WiBALT, DeskTop, PsText, VeInternati, VeUS, MsPublishin, Math-8, PsMath, VeMath, PiFont, Legal, UK, ANSI ASCII, Swedis2, Italian, Spanish, German, Norweg1, French2, Windows, McText, Hebrew7, 8859-8 ISO, Hebrew8, Arabic8, OCR A, OCR B, Pc866Cyr, Pc866Ukr, WinCyr, ISOCyr, Pc8Grk, Pc851Grk, WinGrk, ISOGrk, Greek8, Pc862Heb, Pc864Ara, HPWARA
Página	5 ... 64 ... 128 linhas
Função CR	CR , CR+LF
Função LF	LF , CR+LF
Atribuição Alim.	4K , 5S, 4

*¹Apenas disponível quando existem fontes transferidas.

*²Em função da fonte que foi seleccionada.

Fonte

Define a origem da fonte predefinida.

Nº da Fonte

Define o número da fonte predefinida para a origem da fonte predefinida. O número disponível depende das definições que efectuar.

Densidade

Especifica a densidade da fonte predefinida se a fonte for vectorial e de densidade fixa. Pode seleccionar de 0.44 a 99.99 cpp (caracteres por polegada), em incrementos de 0,01 cpp. É possível que este item não apareça em função das definições Fonte ou Nº da Fonte.

Altura

Especifica a altura da fonte predefinida se a fonte for vectorial e proporcional. Pode seleccionar de 4.00 a 999.75 pontos, em incrementos de 0,25 pontos. É possível que este item não apareça em função das definições Fonte ou N° da Fonte.

Jogo

Selecciona o jogo de símbolos predefinido. Se a fonte que seleccionou em Fonte e N° da Fonte não estiver disponível na nova definição Jogo, as definições Fonte e N° da Fonte são substituídas automaticamente pela predefinição, IBM-US.

Página

Selecciona o número de linhas para o formato de papel e a orientação seleccionados. Esta função provoca também uma alteração na entrelinha (VMI), sendo o novo valor VMI guardado na impressora. Isto significa que alterações posteriores efectuadas nas definições Formato Página ou Orientação provocam alterações no valor Página, com base no VMI guardado.

Função CR, Função LF

Estas funções destinam-se a utilizadores de determinados sistemas operativos, como o UNIX.

Atribuição Alim.

Altera a atribuição do comando de selecção do sistema de alimentação. Se seleccionar 4, os comandos são configurados como sendo compatíveis com a HP LaserJet 4. Se seleccionar 4K, os comandos são configurados como sendo compatíveis com a HP LaserJet 4000, 5000 e 8000. Se seleccionar 5S, os comandos são configurados como sendo compatíveis com a HP LaserJet 5S.

Menu PS3

Item	Definições (predefinições a negro)
Folha Erro	Não, Sim
Proteg. Imagem	Não, Sim
Binário	Não, Sim
Detecção de Texto	Não, Sim
Formato Página PDF	Auto, A4 , A3, A5, A6, B4, B5, LT, HLT, LGL, GLT, GLG, B, EXE, F4, MON, C10, DL, C5, C6, IB5

Folha Erro

Se seleccionar **On** (Sim), a impressora imprime uma folha de erro quando ocorre um erro no modo PS3 ou quando o ficheiro PDF que tentou imprimir não for de uma versão compatível.

Proteg. Imagem

Se seleccionar **On** (Sim), a qualidade de impressão não diminui mesmo que a memória seja insuficiente. Nesse caso, aparece a indicação **Mem. Saturada** e a impressão pára.

Se seleccionar **Não**, a qualidade de impressão diminui quando a memória é insuficiente. Nesse caso, aparece a indicação **Otimiza Imagem** e a impressão continua.

Binário

Especifica o formato de dados. Selecione **On** (Sim) para os dados binários e selecione **Off** (Não) para os dados ASCII.

Nota:

- A definição Binário só pode ser utilizada com uma ligação de rede.*
- Não é necessário seleccionar **On** (Sim) quando utilizar AppleTalk.*

Para utilizar dados binários, certifique-se de que a sua aplicação suporta dados binários e que as definições **SEND CTRL-D Before Each Job** (Enviar CTRL-D Antes de Cada Tarefa) e **SEND CTRL-D After Each Job** (Enviar CTRL-D Depois de Cada Tarefa) estão configuradas para **No (Não)**.

Quando esta definição estiver configurada para **On** (Sim), não pode utilizar o TBCP (Tagged binary communication protocol - protocolo de comunicação binária etiquetada) nas definições do controlador de impressão.

Detecção de Texto

Se seleccionar **On** (Sim), o ficheiro de texto é convertido num ficheiro PostScript aquando da impressão. Esta definição só está disponível se seleccionar **PS3** no **Emulation Menu** (Menu Emulação).

Formato Página PDF

Especifica o formato de papel quando envia o directório de ficheiros PDF a partir de um computador ou de outro dispositivo. Se seleccionar **Auto**, o formato de papel é determinado com base no formato da primeira página que é impressa.

Menu ESCP2

Item	Definições (predefinições a negro)
Fonte	Courier , Prestige, Roman, Sans serif, Roman T, Orator S, Sans H, Script, OCR A, OCR B
Densidade	10 , 12, 15 cpp, Prop.
Condensado	Não , Sim
Margem Superior	0.40 ... 0,50 ... 1,50 polegadas em incrementos de 0,05 polegadas
Texto	1... 66 ... 117 linhas
Tabela CG	PcUSA , Italic, PcMultilin, PcPortugue, PcCanFrenc, PcNordic, PcTurkish2, Pclcelandic, PcE.Europe, BpBRASCI1, BpAbicomp, Roman-8, PcEur858, ISO Latin1, 8859-15ISO, PcSI437, PcTurkish1, 8859-9ISO, Mazowia, CodeMJK, PcGk437, PcGk851, PcGk869, 8859-7 ISO, PcCy855, PcCy866, PcUkr866, Pclit771, Bulgarian, Hebrew7, Hebrew8, PcHe862, PcAr864, PcAr864Ara, PcAr720, Pclit774, Estonia, ISO Latin2, PcLat866
País	USA (EUA) , França, Alemanha, Reino Unido, Dinamarca, Suécia, Itália, Espanha1, Japão, Noruega, Dinamarca2, Espanha2, América Latina, Coreia, Legal
CR Auto	On (Sim) , Não
Auto LF	Não , Sim
Img Bitmap	Dark (Escura) , Clara, Cód.Bar.
Forma do Zero	0 (ou o zero com uma barra)

Fonte

Selecciona a fonte.

Densidade

Selecciona a densidade (o espaçamento horizontal) da fonte na densidade fixa, medida em cpp (caracteres por polegada). Pode também seleccionar um espaçamento proporcional.

Condensado

Activa ou desactiva a impressão em modo condensado.

Margem Superior

Define a distância do topo da página à linha de base da primeira linha imprimível. A distância é medida em polegadas. Quanto menor for o valor, mais perto fica a linha imprimível do topo.

Texto

Define o comprimento de página em linhas. Para esta opção, assume-se que uma linha tem 1 pica (1/6"). Se alterar as definições Orientação, Formato Página ou Margem Superior, a predefinição do comprimento de página será reposta automaticamente para cada formato de papel.

Tabela CG

Utilize a opção de tabela de geração de caracteres (CG) para seleccionar a tabela de caracteres gráficos ou a tabela de itálicos. A tabela de gráficos contém caracteres gráficos para imprimir linhas, cantos, áreas sombreadas, caracteres internacionais, caracteres gregos e símbolos matemáticos. Se seleccionar **Italic** (Itálico), a metade superior da tabela de caracteres é definida como caracteres itálicos.

País

Utilize esta opção para seleccionar um dos quinze jogos de símbolos internacionais. Consulte o *Manual de Fontes* para ver amostras dos caracteres do jogo de símbolos de cada país.

CR Auto

Especifica se a impressora efectua uma operação de retorno do carro/avanço de linha (CR-LF) sempre que a posição de impressão ultrapassa a margem direita. Se seleccionar **Off** (Não), a impressora não imprime nenhuns caracteres para além da margem direita e só efectua uma mudança de linha quando receber um carácter de retorno do carro. Esta função é executada automaticamente pela maioria das aplicações.

Auto LF

Se seleccionar **Off** (Não), a impressora não envia um comando de avanço de linha (LF) automático com cada retorno do carro (CR). Se seleccionar **On** (Sim), será enviado um comando de avanço de linha com cada retorno do carro. Seleccionar **On** (Sim) se as linhas de texto se sobrepuserem.

Img Bitmap

A impressora consegue emular as densidades de gráficos definidas com os comandos da impressora. Se seleccionar **Escuro**, a densidade da imagem de bits é elevada e se seleccionar **Claro**, a densidade da imagem de bits é reduzida.

Se seleccionar **BarCode** (Cód.Bar.), a impressora converte imagens de bits em códigos de barras preenchendo automaticamente os espaços em branco verticais entre pontos. Isto produz linhas verticais contínuas que podem ser lidas por um leitor de códigos de barras. Este modo reduz o tamanho da imagem a ser impressa e pode também provocar alguma distorção aquando da impressão de gráficos de imagens de bits.

Forma do Zero

Especifica se a impressora imprime um zero normal ou cortado.

Menu FX

Item	Definições (predefinições a negro)
Fonte	Courier , Prestige, Roman, Sans serif, Script, Orator S, OCR A, OCR B
Densidade	10 , 12, 15 cpp, Prop.
Condensado	Não , Sim
Margem Superior	0,40 ... 0,50 ... 1,50 polegadas em incrementos de 0,05 polegadas
Texto	1... 66 ... 117 linhas
Tabela CG	PcUSA , Italic, PcMultilin, PcPortugue, PcCanFrenc, PcNordic, PcTurkish2, Pclcelandic, PcE.Europe, BpBRASCI, BpAbicomp, Roman-8, PcEur858, ISO Latin1, 8859-15ISO
País	USA (EUA) , França, Alemanha, Reino Unido, Dinamarca, Suécia, Itália, Espanha1, Japão, Noruega, Dinamarca2, Espanha2, América Latina
CR Auto	On (Sim) , Não
Auto LF	Não , Sim
Img Bitmap	Dark (Escura) , Clara, Cód.Bar.
Forma do Zero	0 (ou o zero com uma barra)

Fonte

Selecciona a fonte.

Densidade

Selecciona a densidade (o espaçamento horizontal) da fonte na densidade fixa, medida em cpp (caracteres por polegada). Pode também seleccionar um espaçamento proporcional.

Condensado

Activa ou desactiva a impressão em modo condensado.

Margem Superior

Define a distância do topo da página à linha de base da primeira linha imprimível. A distância é medida em polegadas. Quanto menor for o valor, mais perto fica a linha imprimível do topo.

Texto

Define o comprimento de página em linhas. Para esta opção, assume-se que uma linha tem 1 pica (1/6"). Se alterar as definições Orientação, Formato Página ou Margem Superior, a predefinição do comprimento de página será repostada automaticamente para cada formato de papel.

Tabela CG

Utilize a opção de tabela de geração de caracteres (CG) para seleccionar a tabela de caracteres gráficos ou a tabela de itálicos. A tabela de gráficos contém caracteres gráficos para imprimir linhas, cantos, áreas sombreadas, caracteres internacionais, caracteres gregos e símbolos matemáticos. Se seleccionar *Italic* (Itálico), a metade superior da tabela de caracteres é definida como caracteres itálicos.

País

Utilize esta opção para seleccionar um dos treze jogos de símbolos internacionais. Consulte o *Manual de Fontes* para ver amostras dos caracteres do jogo de símbolos de cada país.

CR Auto

Especifica se a impressora efectua uma operação de retorno do carro/avanço de linha (CR-LF) sempre que a posição de impressão ultrapassa a margem direita. Se seleccionar (Não), a impressora não imprime nenhuns caracteres para além da margem direita e só efectua uma mudança de linha quando receber um carácter de retorno do carro. Esta função é executada automaticamente pela maioria das aplicações.

Auto LF

Se seleccionar (Não), a impressora não envia um comando de avanço de linha (LF) automático com cada retorno do carro (CR). Se seleccionar (Sim), será enviado um comando de avanço de linha com cada retorno do carro. Seleccionar (Sim) se as linhas de texto se sobrepuserem.

Img Bitmap

A impressora consegue emular as densidades de gráficos definidas com os comandos da impressora. Se seleccionar *Escuro*, a densidade da imagem de bits é elevada e se seleccionar *Claro*, a densidade da imagem de bits é reduzida.

Se seleccionar BarCode (Cód.Bar.), a impressora converte imagens de bits em códigos de barras preenchendo automaticamente os espaços em branco verticais entre pontos. Isto produz linhas verticais contínuas que podem ser lidas por um leitor de códigos de barras. Este modo reduz o tamanho da imagem a ser impressa e pode também provocar alguma distorção aquando da impressão de gráficos de imagens de bits.

Forma do Zero

Selecciona se a impressora imprime um zero normal ou cortado.

Menu I239X

O modo I239X emula comandos IBM® 2390/2391 Plus.

Estas definições só estão disponíveis quando a impressora está no modo I239X.

Item	Definições (predefinições a negro)
Fonte	Courier , Prestige, Gothic, Orator, Script, Presentor, Sans serif
Densidade	10 , 12, 15, 17, 20, 24 cpp, Prop.
Página Código	437 , 850, 858, 860, 863, 865
Margem Superior	0.30 ... 0,40 ... 1,50 polegadas em incrementos de 0,05 polegadas
Texto	1 ... 67 ... 117 linhas
CR Auto	Não , Sim
Auto LF	Não , Sim
Gráficos Alt.	Não , Sim
Img Bitmap	Dark (Escura) , Clara
Forma do Zero	0 (ou o zero com uma barra)
Jogo Caracteres	1, 2

Fonte

Selecciona a fonte.

Densidade

Selecciona a densidade (o espaçamento horizontal) da fonte na densidade fixa, medida em cpp (caracteres por polegada). Pode também seleccionar um espaçamento proporcional.

Página Código

Selecciona as tabelas de caracteres. As tabelas de caracteres contêm os caracteres e símbolos utilizados por diferentes línguas. A impressora imprime o texto com base na tabela de caracteres seleccionada.

Margem Superior

Define a distância do topo da página à linha de base da primeira linha imprimível. A distância é medida em polegadas. Quanto menor for o valor, mais perto fica a linha imprimível do topo.

Texto

Define o comprimento de página em linhas. Para esta opção, assume-se que uma linha tem 1 pica (1/6"). Se alterar as definições Orientação, Formato Página ou Margem Superior, a predefinição do comprimento de página será reposta automaticamente para cada formato de papel.

CR Auto

Especifica se a impressora efectua uma operação de retorno do carro/avanço de linha (CR-LF) sempre que a posição de impressão ultrapassa a margem direita. Se desactivar esta definição, a impressora não imprime nenhuns caracteres para além da margem direita e só efectua uma mudança de linha quando receber um carácter de retorno do carro. Esta função é executada automaticamente pela maioria das aplicações.

Auto LF

Se seleccionar **Off** (Não), a impressora não envia um comando de avanço de linha (LF) automático com cada retorno do carro (CR). Se seleccionar **On** (Sim), será enviado um comando de avanço de linha com cada retorno do carro. Seleccionar **On** (Sim) se as linhas de texto se sobrepuserem.

Gráficos Alt.

Activa ou desactiva a opção Gráficos Alternativos.

Img Bitmap

A impressora consegue emular as densidades de gráficos definidas com os comandos da impressora. Se seleccionar **Escuro**, a densidade da imagem de bits é elevada e se seleccionar **Claro**, a densidade da imagem de bits é reduzida.

Se seleccionar **BarCode** (Cód.Bar.), a impressora converte imagens de bits em códigos de barras preenchendo automaticamente os espaços em branco verticais entre pontos. Isto produz linhas verticais contínuas que podem ser lidas por um leitor de códigos de barras. Este modo reduz o tamanho da imagem a ser impressa e pode também provocar alguma distorção aquando da impressão de gráficos de imagens de bits.

Forma do Zero

Selecciona se a impressora imprime um zero normal ou cortado.

Jogo Caracteres

Selecciona a tabela de caracteres 1 ou 2.

Menu Config. Senha

Item	Definições (predefinições a negro)
Config. Senha*	-
Limitações	Disable (Desactivar) , Interface, Config., Tudo

* A palavra-passe predefinida aparece em branco. Pode introduzir até 20 caracteres para a palavra-passe.

Config. Senha

Altera a palavra-passe. Primeiro, introduza a palavra-passe antiga e, em seguida, introduza a nova palavra-passe duas vezes.

Para introduzir a palavra-passe, pressione o botão ▼ **Baixo** ou ▲ **Cima** para seleccionar o carácter e pressione o botão ► **Direita** para determinar o carácter. Depois de determinar todos os caracteres, pressione o botão **OK**.

Limitações

Altera o âmbito de restrição. Se seleccionar **Interface**, necessita da palavra-passe para alterar as definições nos menus **USB** e **Rede**. Se seleccionar **Config.**, necessita da palavra-passe para inserir uma **Tarefa de impressão rápida** ou uma **Tarefa confidencial**, ou para alterar as definições de todos os menus. Se seleccionar **Tudo**, necessita da palavra-passe para inserir uma **Tarefa de impressão rápida** ou uma **Tarefa confidencial**, ou para alterar as definições e efectuar os itens de todos os menus. Antes de alterar a definição, tem de introduzir a palavra-passe configurada na definição **Config. Senha**.

Menu Adicional

Entre no Menu Adicional pressionando o botão **▼ Baixo** ao mesmo tempo que liga a impressora para que o Menu Adicional e o Menu Ajustar Impr. apareçam.



Importante:

- Selecione apenas os itens indicados em seguida no Menu Adicional. Não selecione nenhuns itens no Menu Ajustar Impr..*
- Quando formatar a memória CompactFlash ou apagar os dados, desligue os cabos de interface e não imprima ficheiros.*

Formatar CompactFlash

Formata a memória CompactFlash da impressora se tiver instalado uma memória CompactFlash.

Formatar PS3 CompactFlash

Formata a área CompactFlash onde as informações PostScript estão guardadas se tiver instalado uma memória CompactFlash.

Apagar Dados CompactFlash Todos

Apaga todos os dados da memória CompactFlash se tiver instalado uma memória CompactFlash.

Menu Marcador

O menu Marcador aparece se pressionar o botão **OK** quando o visor LCD indicar **Ready** (Operacional) ou **Sleep** (Repouso).

No menu Marcador, aparecem os itens de definição de marcadores, podendo seleccionar um deles. Os menus seguintes são marcadores por predefinição.

- Menu Reiniciar
- Form. Alim.MF
- Informação de Sistema

Para registar os menus como marcadores, consulte “Como registar menus como marcadores” na página 68 para mais informações.

Mensagens de Erro e de Estado

Esta secção contém uma lista de mensagens de erro que aparecem no visor LCD, uma breve descrição de cada mensagem e sugestões para corrigir o problema. Tenha em atenção que nem todas as mensagens apresentadas no visor LCD indicam problemas. Quando o símbolo  aparece do lado direito da mensagem de aviso, ocorrem vários avisos. Para confirmar todos os avisos que ocorrem, pressione o botão **▼ Baixo** para visualizar o Menu de Estado e, em seguida, pressione o botão **► Direita**. O visor LCD também indica a duração restante dos consumíveis e os formatos de papel disponíveis.

Marcador Falhou

O menu seleccionado não pode ser registado como marcador. Alguns menus não podem ser registados como marcadores.

Marcador Registado

O menu seleccionado está registado como marcador.

Cancelar Todas

A impressora está a cancelar todas as tarefas de impressão que se encontram na memória, incluindo as que estão a ser recebidas ou impressas no momento. Esta mensagem aparece se pressionar o botão  **Cancelar Tarefa** durante mais de 2 segundos.

Cancelar Tarefa

A impressora está a cancelar a tarefa de impressão actual. Esta mensagem aparece se pressionar e soltar o botão  **Cancelar Tarefa** dentro de 2 segundos.

Cancelar Tarefa (através do computador)

A tarefa de impressão é cancelada a partir do controlador de impressão.

Impossível Imprimir

Os dados para impressão foram apagados porque estavam incorrectos.

Certifique-se de que está a utilizar o controlador de impressão e o formato de papel adequado.

Não Imprime Dúplex

A impressora detectou problemas durante a impressão em frente e verso. Certifique-se de que está a utilizar um tipo e formato de papel adequados para a impressão dúplex. O problema pode também resultar de definições incorrectas do sistema de alimentação que está a utilizar. Se pressionar o botão **Iniciar/Parar**, a parte restante da tarefa será impressa apenas num dos lados do papel. Pressione o botão  **Cancelar Tarefa** para cancelar a tarefa de impressão.

Não é possível utilizar marcador

Não pode utilizar o menu registado porque o menu foi desactivado ao alterar definições depois de registar o menu como marcador.

CF CHECK

A impressora está a verificar a memória CompactFlash.

Verif Formato Dúplex

O formato de papel colocado na impressora não é adequado para a unidade dúplex opcional. Coloque papel do formato correcto e pressione o botão **Iniciar/Parar** para retomar a impressão.

Verif. Formato Papel

A definição de formato de papel é diferente do formato do papel colocado na impressora. Verifique se está colocado o formato de papel correcto no sistema de alimentação especificado.

Para eliminar este erro, seleccione `Limpar Aviso no Menu Reiniciar` do painel de controlo. Para obter instruções, consulte “Como aceder aos menus do painel de controlo” na página 67.

Verif. Tipo Papel

O papel colocado na impressora não corresponde à definição de tipo de papel do controlador de impressão. Na impressão, apenas será utilizado papel que corresponde à definição de formato de papel.

Para eliminar este erro, seleccione `Limpar Aviso no Menu Reiniciar` do painel de controlo. Para obter instruções, consulte “Como aceder aos menus do painel de controlo” na página 67.

Verificar Receptor Seleccionado

As impressões são ejectadas para o receptor voltado para baixo porque o formato de papel ou o tipo de papel não é suportado pelo empilhador.

Agrupar Desactivada

Não é possível imprimir especificando o número de cópias devido a falta de memória (RAM). Se este erro ocorrer, imprima apenas uma cópia de cada vez.

Para eliminar este erro, seleccione `Limpar Aviso` no `Menu Reiniciar` do painel de controlo. Para obter instruções, consulte “Como aceder aos menus do painel de controlo” na página 67.

Erro CompactFlash

A memória CompactFlash instalada não é suportada pela impressora ou seleccionou `Não` quando apareceu `Formato Necessário` no painel de controlo. Este erro também aparece quando o tamanho da memória CompactFlash instalada é inferior a 4 GB. Desligue a impressora e retire a memória CompactFlash. Se aparecer `Formato Necessário` no painel de controlo, seleccione `Sim`.

CompactFlash cheia

A memória CompactFlash opcional está cheia e não pode gravar nenhuns dados. Apague os dados desnecessários da memória CompactFlash.

Para eliminar este erro, seleccione `Limpar Aviso` no `Menu Reiniciar` do painel de controlo. Para saber como aceder aos menus do painel de controlo, consulte “Como aceder aos menus do painel de controlo” na página 67.

A arrefecer

A impressora está a arrefecer.

Corrigir a hora com Definição Hora

A definição de hora actual é reiniciada porque não ligou o cabo de alimentação durante muito tempo. Para eliminar este erro, seleccione `Definição Hora` no `Menu Relógio` e especifique a data e hora actuais.

Erro DM yyy

A unidade dúplex separou-se da impressora.

Mem. Dúplex Saturada

Não há memória suficiente para imprimir em frente e verso. A impressora imprime apenas na frente e ejecta o papel. Para eliminar este erro, siga estas instruções.

Se seleccionar **Não** para a definição **Autocontin.** no **Menu Confis.Básica** do painel de controlo, pressione o botão **Iniciar/Parar** para imprimir no verso da folha seguinte ou pressione o botão  **Cancelar Tarefa** para cancelar a tarefa de impressão.

Se seleccionar **Sim** para a definição **Autocontin.** no **Menu Confis.Básica** do painel de controlo, a impressão continua automaticamente após um certo período de tempo.

Face p/ Bxo Cheio

O papel ejectado no receptor voltado para baixo está no limite. Retire o papel que foi ejectado e pressione o botão **Iniciar/Parar**. A impressão é retomada.

Substituir Rolete Alim. A2 Brevemente, Substituir Rolete Alim. A3 Brevemente, Substituir Rolete Alim. A4 Brevemente

Esta mensagem indica que o rolete de alimentação A2, A3 ou A4 está a chegar ao fim da vida útil. Pode continuar a imprimir até aparecer a mensagem **Substituir Rolete Alim. do A2**, **Substituir Rolete Alim. do A3** ou **Substituir Rolete Alim. do A4**.

Para eliminar esta mensagem de aviso e continuar a imprimir, seleccione **Limpar Avisos Todos** no **Menu Reiniciar** do painel de controlo. Para saber como aceder aos menus do painel de controlo, consulte “Como aceder aos menus do painel de controlo” na página 67.

DadosPág.Cancelados

Não é possível guardar dados de fundo de página na memória CompactFlash opcional. É possível que a memória CompactFlash não esteja instalada correctamente ou que o número máximo de ficheiros de fundos de página tenha sido atingido. Confirme se a memória CompactFlash opcional está instalada correctamente ou apague ficheiros de fundos de página de que já não precise e, em seguida, tente novamente guardar o novo fundo de página.

Para eliminar este erro, seleccione **Limpar Aviso** no **Menu Reiniciar** do painel de controlo. Para saber como aceder aos menus do painel de controlo, consulte “Como aceder aos menus do painel de controlo” na página 67.

Avançar Página

A impressora está a ejectar papel, devido a um pedido do utilizador. Esta mensagem aparece quando pressiona uma vez o botão **Iniciar/Parar** para desactivar a impressora e, em seguida, mantém pressionado o botão **Iniciar/Parar** durante mais de 2 segundos para não receber comandos de avanço de página.

Erro Format. ROM A

Foi inserido um módulo ROM não formatado.

Para eliminar este erro, pressione o botão **Iniciar/Parar** ou desligue a impressora e retire o módulo ROM; em seguida, volte a instalar o módulo ROM. Se o erro não for eliminado, contacte o revendedor.

Formato Necessário

A memória CompactFlash instalada precisa de ser formatada para a utilizar com a impressora.

Selecione **Sim** para formatar a memória ou selecione **Não** para cancelar a formatação. Se seleccionar **Não**, aparece a indicação **Erro CompactFlash** e não pode utilizar a memória na impressora. Nesse caso, desligue a impressora e retire a memória CompactFlash.

A Formatar CF

A memória CompactFlash está a ser formatada.

Substituir Unidade de Fusão Brevemente

Esta mensagem indica que a unidade de fusão está a chegar ao fim da vida útil. Pode continuar a imprimir até aparecer a mensagem **Subst. Unid. Fusão**.

Para eliminar esta mensagem de aviso e continuar a imprimir, selecione **Limpar Avisos Todos** no **Menu Reiniciar** do painel de controlo. Para saber como aceder aos menus do painel de controlo, consulte “Como aceder aos menus do painel de controlo” na página 67.

Optimiza Imagem

Não há memória suficiente para imprimir a página com a qualidade especificada. A impressora reduz automaticamente a qualidade de impressão para poder continuar a imprimir. Se a qualidade da impressão não for aceitável, tente simplificar a página, limitando o número de gráficos ou reduzindo a quantidade e o tamanho das fontes.

Para eliminar este erro, selecione **Limpar Aviso** no **Menu Reiniciar** do painel de controlo. Para obter instruções, consulte “Como aceder aos menus do painel de controlo” na página 67.

Pode ser necessário aumentar a memória da impressora para conseguir imprimir o documento com a qualidade pretendida. Para mais informações sobre como aumentar a memória, consulte “Módulo de Memória” na página 139.

Instalar Consumível

A unidade de revelação não está instalada na impressora.

Instale a unidade de revelação. Consulte “Substituir Consumíveis” na página 154.

Cartão I/F Aux. Inc.

Esta mensagem significa que a impressora não consegue comunicar com a placa de interface opcional instalada. Desligue a impressora, retire a placa e volte a instalá-la.

Dados inválidos

O ficheiro de spool do controlador é apagado durante a impressão ou os dados não são normais. Pressione o botão **Iniciar/Parar** para eliminar o erro.

Módulo N/W Inválido

Não existe um programa de rede ou o programa de rede não pode ser utilizado com a impressora. Contacte um técnico de assistência habilitado.

PS3 Incompatível

Existem erros no módulo ROM. Desligue a impressora e contacte o seu fornecedor.

ROM A Incompatível

A impressora não consegue ler o módulo ROM opcional instalado. Desligue a impressora e retire o módulo ROM.

Encrav. Erro formato

O encravamento de papel ocorreu porque o formato de papel colocado é diferente do formato de papel especificado. Retire o papel encravado. Para saber como retirar o papel encravado, consulte as instruções em “Desencravar Papel” na página 163.

Substituir Unidade de Manutenção Brevemente

Esta mensagem indica que a unidade de manutenção está a chegar ao fim da vida útil. Pode continuar a imprimir até aparecer a mensagem Substituir Unidade de Manutenção.

Para eliminar esta mensagem de aviso e continuar a imprimir, seleccione `Limpar Avisos Todos` no Menu `Reiniciar` do painel de controlo. Para saber como aceder aos menus do painel de controlo, consulte “Como aceder aos menus do painel de controlo” na página 67.

Alim. Manual ssss

O modo de alimentação manual está especificado para a tarefa de impressão actual. Certifique-se de que o formato de papel indicado por  está colocado e pressione o botão **Iniciar/Parar**.

Mem.Saturada

A impressora não tem memória suficiente para executar a tarefa actual. Pressione o botão **Iniciar/Parar** do painel de controlo para retomar a impressão ou pressione o botão  **Cancelar Tarefa** para cancelar a tarefa de impressão.

Memória insuf

A impressora não tem memória suficiente para completar a tarefa de impressão actual.

Para eliminar esta mensagem de erro, seleccione **Limpar Aviso** no **Menu Reiniciar** do painel de controlo. Para obter instruções, consulte “Como aceder aos menus do painel de controlo” na página 67.

Para evitar que este problema se repita, instale mais memória na impressora, conforme se descreve em “Módulos de memória” na página 251, ou reduza a resolução da imagem a imprimir.

Toner não Original

A unidade de revelação instalada não é um produto original Epson. Recomenda-se a instalação de uma unidade de revelação original. A impressão e o tempo de duração restante da unidade de revelação indicado no painel de controlo podem ser diferentes dos proporcionados pelas unidades de revelação originais Epson. A Epson não se responsabiliza por quaisquer danos ou problemas decorrentes da utilização de consumíveis que não sejam fabricados ou aprovados pela Epson.

Instale um produto Epson original ou seleccione **Limpar Avisos Todos** no **Menu Reiniciar** do painel de controlo para eliminar a mensagem de aviso. Para saber como substituir a unidade de toner, consulte “Substituir Consumíveis” na página 154.

Desactivada

A impressora não está pronta para imprimir. Pressione o botão **Iniciar/Parar**.

Aberta (www aberta)

A tampa especificada () não está fechada correctamente. Abra a tampa uma vez e, em seguida, feche-a.

Optional RAM Error

O módulo de memória opcional pode estar danificado ou ser incorrecto. Substitua-o por um novo.

Encrav.Papel WWWW

O local onde ocorreu o encravamento de papel é indicado por WWWW. WWWW indica a localização do erro.

Se ocorrer um encravamento de papel em dois ou mais locais em simultâneo, são indicadas as várias localizações correspondentes.

Local	Descrição
Encrav A	O papel encravou na tampa A. Para saber como resolver este tipo de encravamento, consulte "Encrav A (Tampa A)" na página 164.
Encrav B A	O papel encravou no interior da tampa da trajectória de saída (tampa A ou B) ou na unidade de fusão. Para saber como resolver este tipo de encravamento de papel, consulte "Encrav B A (Tampa B ou A)" na página 168.
Encrav MF A	O papel encravou no alimentador MF. Para saber como resolver este tipo de encravamento de papel, consulte "Encrav MF A (Alimentador MF ou Tampa A)" na página 175.
Encrav C1 A Encrav C2 A Encrav C3 A Encrav C4 A	O papel encravou no alimentador indicado. Para saber como resolver este tipo de encravamento de papel, consulte "Encrav C1 A, Encrav C2 A, Encrav C3 A, Encrav C4 A (Todos os alimentadores e a Tampa A)" na página 180.
Encrav.Papel DM	O papel encravou no interior da trajectória do papel da unidade dúplex opcional ou na tampa (tampa da unidade dúplex). Para saber como resolver este tipo de encravamento de papel, consulte "Encrav.Papel DM (Tampa da unidade dúplex)" na página 189.
Encrav.Papel STK	O papel encravou no interior da trajectória do papel do empilhador opcional ou na tampa (tampa do empilhador). Para saber como resolver este tipo de encravamento de papel, consulte "Encrav.Papel STK (Empilhador)" na página 190.

Sem Papel tttt sssss

Não há papel no sistema de alimentação especificado (tttt). Coloque papel do formato adequado (sssss) no sistema de alimentação.

Def.Papel tttt sssss

O papel colocado no sistema de alimentação especificado (tttt) não corresponde ao formato de papel necessário (sssss). Substitua o papel colocado por papel com o formato correcto e pressione o botão **Iniciar/Parar** para retomar a impressão ou pressione o botão **Cancel Tarefa** para cancelar a tarefa de impressão.

Se pressionar o botão **Iniciar/Parar** sem substituir o papel, a impressora imprime no papel colocado, mesmo que não corresponda ao formato necessário.

Senha Alterada

A palavra-passe foi alterada com êxito.

Imp.Sobrecarregada

O tempo necessário para processar os dados de impressão excedeu a velocidade do mecanismo de impressão, porque a página actual é demasiado complexa. Pressione o botão **Iniciar/Parar** para retomar a impressão ou pressione o botão **Cancel Tarefa** para cancelar a tarefa de impressão. Se esta mensagem voltar a aparecer, seleccione **Sim** para a definição **Proteger Página** no Menu **Config.Básica** do painel de controlo ou seleccione **Evitar Erro de Página** no controlador de impressão.

Se continuar a receber esta mensagem quando imprimir uma determinada página, tente simplificar a página, limitando o número de gráficos ou reduzindo a quantidade e o tamanho das fontes.

Para evitar este erro, é aconselhável que configure a definição **Proteger Página** para **Sim** e que instale mais memória na impressora. Para mais informações, consulte “Menu Config.Básica” na página 76 e “Módulo de Memória” na página 139.

PS3 CompactFlash cheia

A memória atribuída para escrever comandos PostScript 3 na memória CompactFlash opcional está cheia.

Para eliminar este erro, seleccione **Limpar Aviso** no Menu **Reiniciar** do painel de controlo. Para saber como aceder aos menus do painel de controlo, consulte “Como aceder aos menus do painel de controlo” na página 67.

RAM CHECK

A impressora está a verificar a RAM.

Operacional

A impressora está pronta para receber dados e imprimir.

Substituir RoleteAlim. do A2, Substituir RoleteAlim. do A3, Substituir RoleteAlim. do A4

O rolete de alimentação A2, A3 ou A4 chegou ao fim da vida útil e tem de ser substituído. Se este erro ocorrer, contacte o seu fornecedor.

Subst. Unid. Fusão

O fusor chegou ao fim da vida útil e tem de ser substituído. Se este erro ocorrer, contacte o seu fornecedor.

Substituir Unidade de Manutenção

A unidade de manutenção chegou ao fim da vida útil e tem de ser substituída. Se este erro ocorrer, contacte o seu fornecedor.

Subst. Uni.Revelação

A unidade de revelação chegou ao fim da vida útil e tem de ser substituída. Para obter instruções, consulte “Substituir Consumíveis” na página 154.

Subst. Unid. Transf.

A unidade de transferência chegou ao fim da vida útil e tem de ser substituída. Se este erro ocorrer, contacte o seu fornecedor.

Taref ReservCancel.

A impressora não consegue guardar os dados da tarefa de impressão através da função Armazenar tarefa. O número máximo de tarefas de impressão guardadas na memória da impressora foi atingido ou a memória é insuficiente para guardar uma nova tarefa. Para guardar uma nova tarefa de impressão, apague uma tarefa guardada previamente. Além disso, se tiver algumas tarefas confidenciais guardadas, imprima-as para libertar memória.

Pode também aumentar o espaço de memória disponível se alterar a definição Disco de RAM para Normal ou Máxima. Para mais informações, consulte “Menu Config.Básica” na página 76.

Para eliminar este erro, seleccione Limpar Aviso no Menu Reiniciar do painel de controlo. Para saber como aceder aos menus do painel de controlo, consulte “Como aceder aos menus do painel de controlo” na página 67.

Reinicialização

A interface actual da impressora foi reinicializada e a memória temporária foi limpa. No entanto, há outras interfaces que ainda estão activas e que mantêm os respectivos dados e definições.

Reinicial. Total

A interface da impressora foi reinicializada e a memória temporária foi limpa. A impressora reinicia automaticamente.

Reinic. para Gravar

Quando a impressora estava a imprimir, foi alterada uma definição do menu do painel de controlo. Pressione o botão **Iniciar/Parar** para eliminar esta mensagem. A definição torna-se válida quando a impressão termina.

Pode também eliminar esta mensagem se seleccionar **Reinicialização** ou **Reinicial. Total** no painel de controlo. No entanto, os dados de impressão serão apagados.

ROM CHECK

A impressora está a verificar a ROM.

Auto-Teste

A impressora está a efectuar o auto-teste e a inicialização.

Service Req Cffff/Service Req Exxx

Foi detectado um erro do controlador ou do motor de impressão. Desligue a impressora. Aguarde pelo menos 5 segundos e volte a ligá-la. Se a mensagem de erro continuar a aparecer, anote o número do erro indicado no visor LCD (Cffff/Exxx), desligue a impressora, retire o cabo de alimentação e contacte um técnico de assistência qualificado.

AAF MF Mal-Coloc

O alimentador MF não está instalado correctamente. Retire o alimentador MF e volte a inseri-lo.

Repouso

A impressora está no modo de poupança de energia. Este modo é cancelado quando a impressora recebe dados de impressão.

Empilhador Cheio

O papel ejectado no empilhador está no limite. Retire o papel que foi ejectado e pressione o botão **Iniciar/Parar**. A impressão é retomada.

Erro Unid. Toner

Ocorreu um erro de leitura/escrita na unidade de revelação. Retire a unidade de revelação e volte a inseri-la. Se o erro não for eliminado, substitua a unidade de revelação.

Para instalar a unidade de revelação, consulte “Substituir Consumíveis” na página 154.

Pouco Toner

Esta mensagem indica que a unidade de revelação está a chegar ao fim da vida útil. Prepare uma nova unidade de revelação.

Aviso Unid. Transf.

Esta mensagem indica que a unidade de transferência está a chegar ao fim da vida útil. Pode continuar a imprimir até aparecer a mensagem `Substituir Unidade de Manutenção`. Pode continuar a imprimir até aparecer a mensagem `Subst. Unid. Transf.`

Virar Papel Alimentador MF

A direcção do papel colocado no alimentador MF não corresponde à direcção necessária.

Corrija o interruptor do formato de papel e/ou a definição `Form. Alim.MF`. Em seguida, volte a colocar o papel com a orientação especificada se necessário. Pressione o botão **Iniciar/Parar** para retomar a impressão ou pressione o botão  **Cancelar Tarefa** para cancelar a tarefa de impressão.

Virar Papel Aliment.1/ Virar Papel Aliment.2/ Virar Papel Aliment.3/ Virar Papel Aliment.4

A direcção do papel colocado no alimentador especificado não corresponde à direcção necessária. Mude a direcção do papel.

Incapaz limpar erro

A impressora não consegue eliminar uma mensagem de erro porque o estado de erro persiste. Tente novamente resolver o problema.

Preparando

A impressora está a aquecer a unidade de fusão para ficar pronta a imprimir.

Erro Reg. ROM A, Erro Reg. ROM P

Esta mensagem indica um erro interno da impressora. Reinicialize a impressora. Se o erro persistir, contacte o seu fornecedor.

Registrar ROM A, Registrar ROM P

Esta mensagem indica que um módulo ROM inserido na ranhura está a ser registado. Aguarde que esta mensagem desapareça.

Senha Errada

Não foi guardada nenhuma tarefa de impressão com a palavra-passe que inseriu.

Toner Errado

Está instalada uma unidade de revelação inadequada. Instale apenas a unidade de revelação indicada em “Consumíveis” na página 27.

Para saber como substituir a unidade de revelação, consulte “Substituir Consumíveis” na página 154.

Imprimir e Apagar Dados de Armazenamento de Tarefas

É possível imprimir e apagar tarefas de impressão que estão guardadas na memória da impressora através das opções Reimprimir tarefa, Verificar tarefa e Tarefa guardada da função Armazenar tarefa utilizando o Menu Impressão Rápida do painel de controlo. As tarefas guardadas através da opção Tarefa confidencial podem ser impressas a partir do Menu Tarefa Confidencial. Siga as instruções desta secção.

Nota:

- A definição Disco de RAM do painel de controlo tem de ser configurada para Normal ou Máxima para utilizar a função Armazenar tarefa. Recomendamos que instale memória opcional para utilizar esta função. Para saber como aumentar a memória da impressora, consulte “Instalar um módulo de memória” na página 139.*
- Ao instalar memória CompactFlash na impressora, também activa a função Armazenar tarefa. Tenha em atenção que o disco de RAM não está disponível quando instala memória CompactFlash na impressora.*

Utilizar o Menu Impressão Rápida

Execute as operações seguintes para imprimir ou apagar dados das opções Reimprimir tarefa e Verificar tarefa.

1. Certifique-se de que o visor LCD indica `Operacional` ou `Repouso` e pressione o botão ► **Direita** para aceder aos menus do painel de controlo.
2. Pressione várias vezes o botão ▼ **Baixo** até aparecer o `Menu Impressão Rápida` no visor LCD e, em seguida, pressione o botão ► **Direita**.
3. Utilize o botão ▼ **Baixo** ou ▲ **Cima** para encontrar o nome de utilizador adequado e, em seguida, pressione o botão ► **Direita**.
4. Utilize o botão ▼ **Baixo** ou ▲ **Cima** para encontrar o nome da tarefa adequado e, em seguida, pressione o botão ► **Direita**.
5. Pressione o botão ► **Direita** e, em seguida, utilize os botões ▼ **Baixo** e ▲ **Cima** para seleccionar o número de cópias.

Para apagar a tarefa de impressão sem imprimir nenhuma cópia, pressione o botão ▼ **Baixo** para visualizar `Apagar` no visor LCD.

6. Pressione o botão ► **Direita** para começar a imprimir ou para apagar os dados.

Utilizar o Menu Tarefa Confidencial

Execute as operações seguintes para imprimir ou apagar dados da opção Tarefa confidencial.

1. Certifique-se de que o visor LCD indica `Operacional` ou `Repouso` e pressione o botão ► **Direita** para aceder aos menus do painel de controlo.
2. Pressione várias vezes o botão ▼ **Baixo** até aparecer o `Menu Tarefa Confidencial` no visor LCD e, em seguida, pressione o botão ► **Direita**.
3. Utilize o botão ▼ **Baixo** ou ▲ **Cima** para encontrar o nome de utilizador adequado e, em seguida, pressione o botão ► **Direita**.

- Introduza a palavra-passe de quatro dígitos.

Para introduzir a palavra-passe, pressione o botão ▼ **Baixo** ou ▲ **Cima** para seleccionar o carácter e pressione o botão ► **Direita** para determinar o carácter. Depois de determinar todos os caracteres, pressione o botão ► **Direita**.

Nota:

Se não tiver sido guardada nenhuma tarefa de impressão com a palavra-passe que inseriu, aparece a indicação Senha Errada por breves instantes no visor LCD e a impressora sai dos menus do painel de controlo. Confirme a palavra-passe e tente novamente.

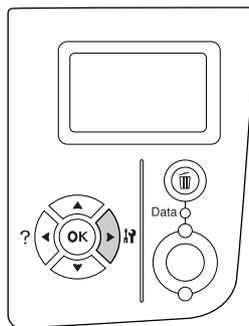
- Utilize o botão ▼ **Baixo** ou ▲ **Cima** para encontrar o nome da tarefa adequado e, em seguida, pressione o botão ► **Direita**.
- Utilize o botão ▼ **Baixo** ou ▲ **Cima** para visualizar Imprimir.

Para apagar a tarefa de impressão, pressione o botão ▼ **Baixo** ou ▲ **Cima** para visualizar Apagar no visor LCD.

- Pressione o botão ► **Direita** para começar a imprimir ou para apagar os dados.

Imprimir uma Folha de Estado de Configuração

- Ligue a impressora. O visor LCD indica Ready (Operacional) ou Sleep (Repouso).
- Pressione o botão ► **Direita** três vezes. A impressora imprime uma folha de estado de configuração.



3. Confirme se as informações sobre as opções instaladas estão correctas. Se as opções estiverem instaladas correctamente, aparecem em Configurações de Hardware. Se as opções não aparecerem, tente instalá-las novamente.

Nota:

- Se a folha de estado de configuração não indicar as opções instaladas correctamente, certifique-se de que estão bem ligadas à impressora.
- Se não conseguir que a impressora imprima uma folha de estado de configuração correcta, contacte o fornecedor.
- Imprima a folha de estado de configuração em papel de formato A4 (Horizontal).

Cancelar a Impressão

Pode cancelar a impressão através do computador utilizando o controlador de impressão.

Para cancelar uma tarefa de impressão antes de ser enviada a partir do computador, consulte “Cancelar a Impressão” na página 208.

Utilizar o botão Cancelar Tarefa

O botão  **Cancelar Tarefa** da impressora é a forma mais rápida e fácil de cancelar a impressão. Pressione este botão para cancelar a tarefa de impressão em curso. Se pressionar o botão  **Cancelar Tarefa** durante mais de dois segundos, apaga todas as tarefas da memória da impressora, incluindo as que a impressora está a receber ou a imprimir no momento.

Utilizar o menu Reiniciar

Se seleccionar **Reiniciar** no **Menu Reiniciar** do painel de controlo, a impressão pára, elimina a tarefa de impressão que a interface activa está a receber e elimina os erros que possam ter ocorrido na interface.

Execute as operações seguintes para utilizar o **Menu Reiniciar**.

1. Pressione o botão **► Direita** para aceder aos menus do painel de controlo.
2. Pressione várias vezes o botão **▼ Baixo** até aparecer o **Menu Reiniciar** no visor LCD e, em seguida, pressione o botão **► Direita**.

3. Pressione várias vezes o botão ▼ **Baixo** até aparecer Reiniciar.
4. Pressione o botão ► **Direita**. A impressão é cancelada. A impressora está pronta para receber uma nova tarefa de impressão.

Capítulo 4

Instalar as Opções

Alimentador de papel opcional

Para mais detalhes sobre os tipos e formatos de papel que pode utilizar com o alimentador opcional, consulte “Alimentador de papel opcional” na página 38. Para saber quais são as especificações, consulte “Alimentador de papel opcional” na página 250.

Precauções de manuseamento

Antes de instalar a opção, tenha em atenção as seguintes precauções de manuseamento:

A impressora pesa cerca de 25 kg (55 lb) e uma só pessoa não deve tentar levantá-la ou transportá-la sozinha. São necessárias duas pessoas para transportar a impressora e a levantar pelas posições indicadas em seguida.



Atenção:

Se levantar a impressora incorrectamente, pode deixá-la cair e provocar ferimentos.

Instalar o alimentador de papel opcional

1. Desligue a impressora e retire o cabo de alimentação e o cabo de interface.

**Importante:**

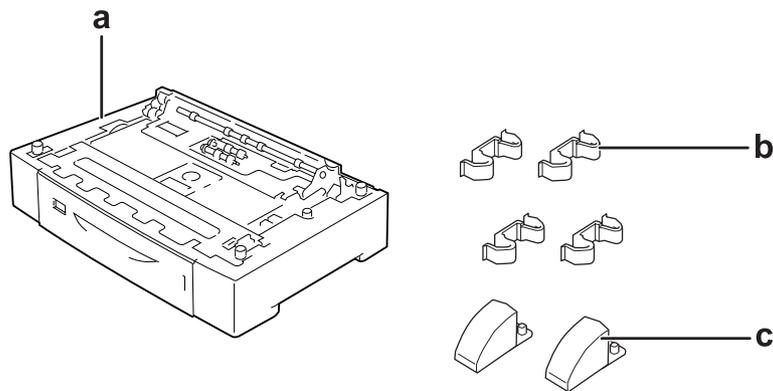
Para evitar o risco de choques eléctricos, certifique-se de que o cabo de alimentação não está ligado à impressora.

2. Retire o alimentador de papel opcional com cuidado da caixa e coloque-o onde pretende instalar a impressora.

Nota:

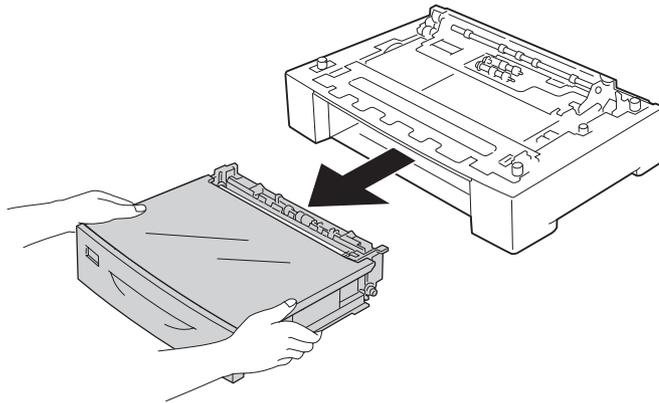
As instruções seguintes descrevem a instalação de três alimentadores opcionais a título exemplificativo.

3. Confirme os itens fornecidos.

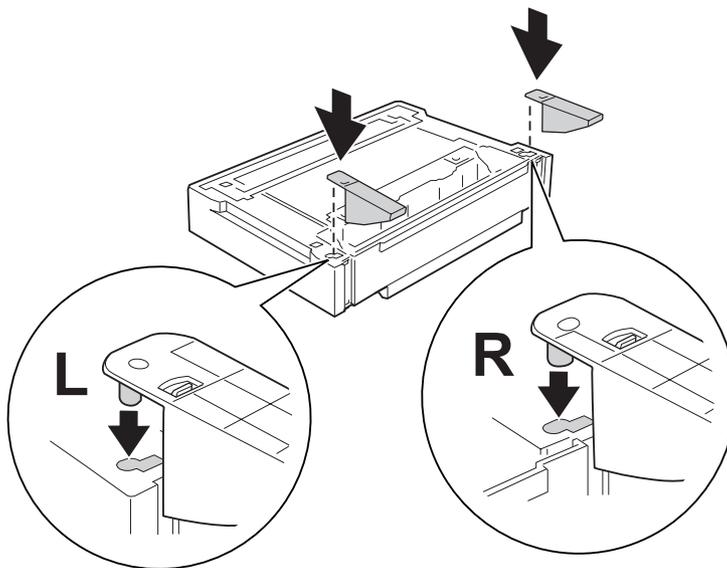


- a. Alimentador de papel opcional
- b. Encaixes
- c. Estabilizadores

4. Retire o alimentador de papel opcional.



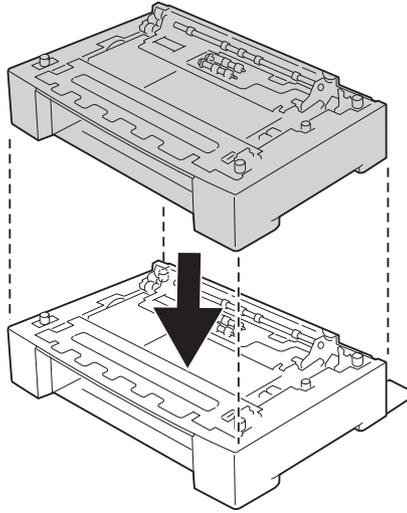
5. Volte o alimentador opcional ao contrário e, em seguida, instale os dois estabilizadores.



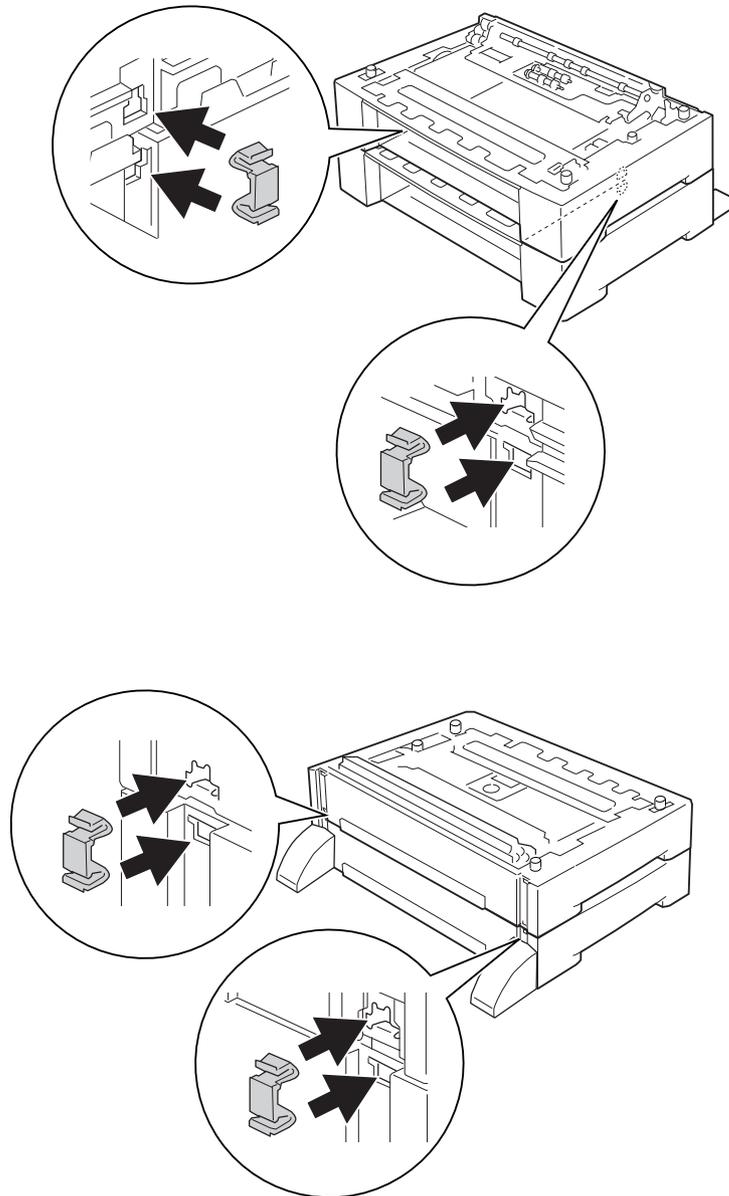
Importante:

- ❑ Quando voltar o alimentador opcional ao contrário, coloque-o com cuidado numa superfície plana.
- ❑ Certifique-se de que coloca os dois estabilizadores no alimentador de papel opcional mais baixo.

6. Coloque primeiro os alimentadores de papel opcionais.



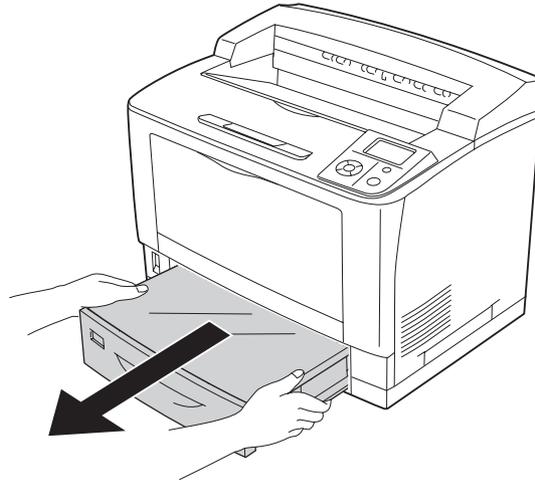
7. Fixe os alimentadores de papel opcionais com os quatro encaixes. Instale dois dos quatro encaixes no interior, em ambos os lados do alimentador de papel opcional, e os outros dois encaixes no exterior, de ambos os lados.



Nota:

Se instalar três alimentadores opcionais, repita os pontos 6 e 7.

8. Retire o alimentador inferior padrão.



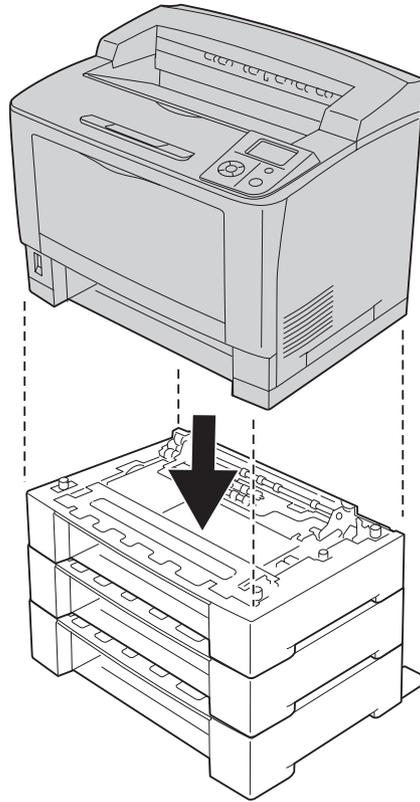
9. A impressora deverá ser transportada conforme apresentado em seguida.



Importante:

Ao transportar a impressora, mantenha-a sempre na posição horizontal.

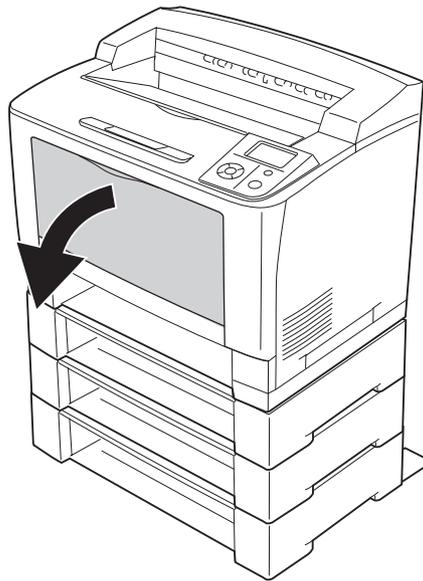
10. Coloque a impressora sobre os alimentadores de papel opcionais. Alinhe cada um dos cantos da impressora com os dos alimentadores de papel opcionais. Em seguida, baixe a impressora até a encaixar nos alimentadores de papel opcionais.



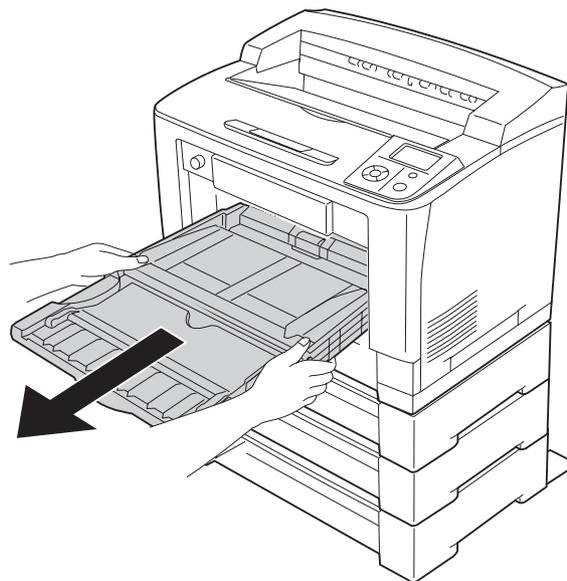
Nota:

A impressora deve ser transportada por pelo menos duas pessoas, as quais terão de pegar na impressora pondo as mãos nas posições indicadas.

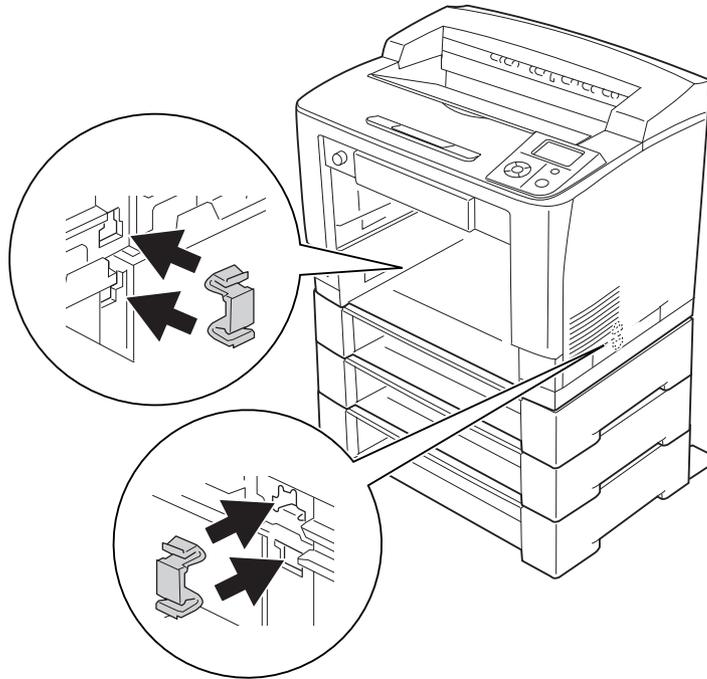
11. Abra o alimentador MF.

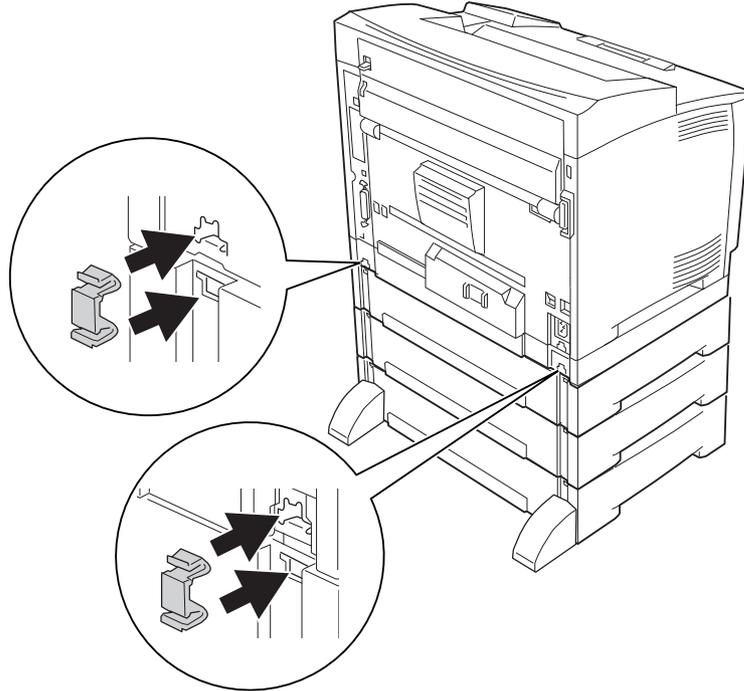


12. Retire o alimentador MF da impressora.

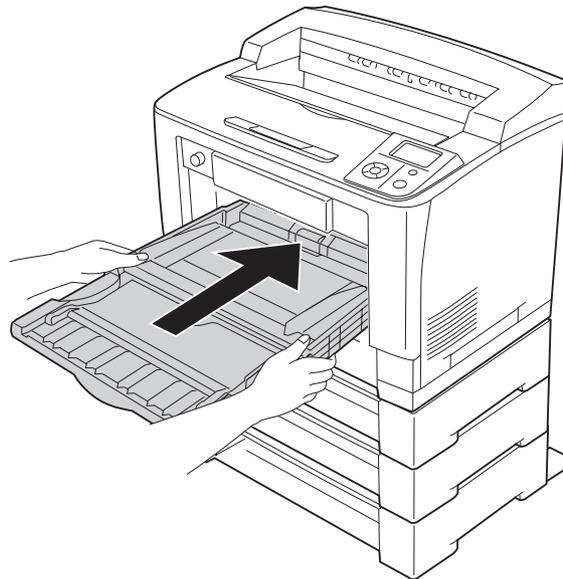


13. Fixe a impressora ao alimentador de papel opcional com os quatro encaixes. Instale dois dos quatro encaixes em ambos os lados no interior da impressora.

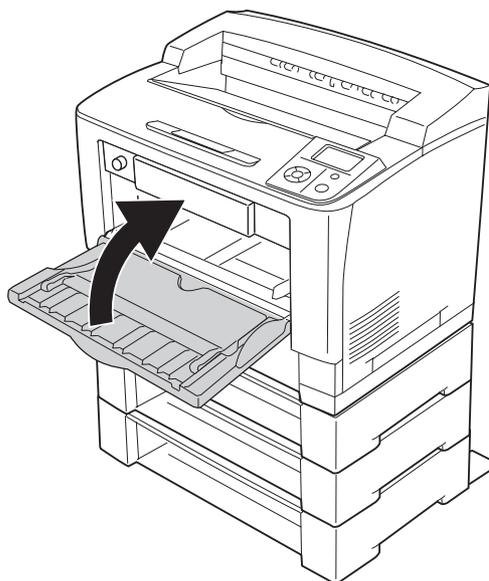




14. Insira o alimentador MF na impressora.



15. Feche o alimentador MF.



16. Retire os materiais de protecção dos alimentadores de papel opcionais.

17. Insira todos os alimentadores.

18. Volte a ligar o cabo de interface e o cabo de alimentação; em seguida, ligue a impressora.

Para verificar se a opção está instalada correctamente, imprima uma folha de estado de configuração. Consulte “Imprimir uma Folha de Estado de Configuração” na página 191.

Nota para utilizadores de Windows:

Se o EPSON Status Monitor não estiver instalado, tem de efectuar as definições manualmente no controlador de impressão. Faça clique no botão **Update the Printer Option Info Manually (Actualizar Inf. Opção Impressora Manualm.)** situado no separador Definições Opcionais e, em seguida, faça clique em **Settings (Definições)**. Em seguida, seleccione **Cassette 2 (AAF 2)**, **Cassette 3 (AAF 3)** e **Cassette 4 (AAF 4)** na lista Sistemas Alim. Opcionais na caixa de diálogo Definições Opcionais com base nas opções instaladas e faça clique em **OK**.

Retirar o alimentador de papel opcional

Execute as operações do procedimento de instalação pela ordem inversa.

Unidade dúplex

Para especificações ou detalhes sobre os tipos e formatos de papel que pode utilizar com a unidade dúplex, consulte “Unidade dúplex” na página 251.

Instalar a Unidade Dúplex

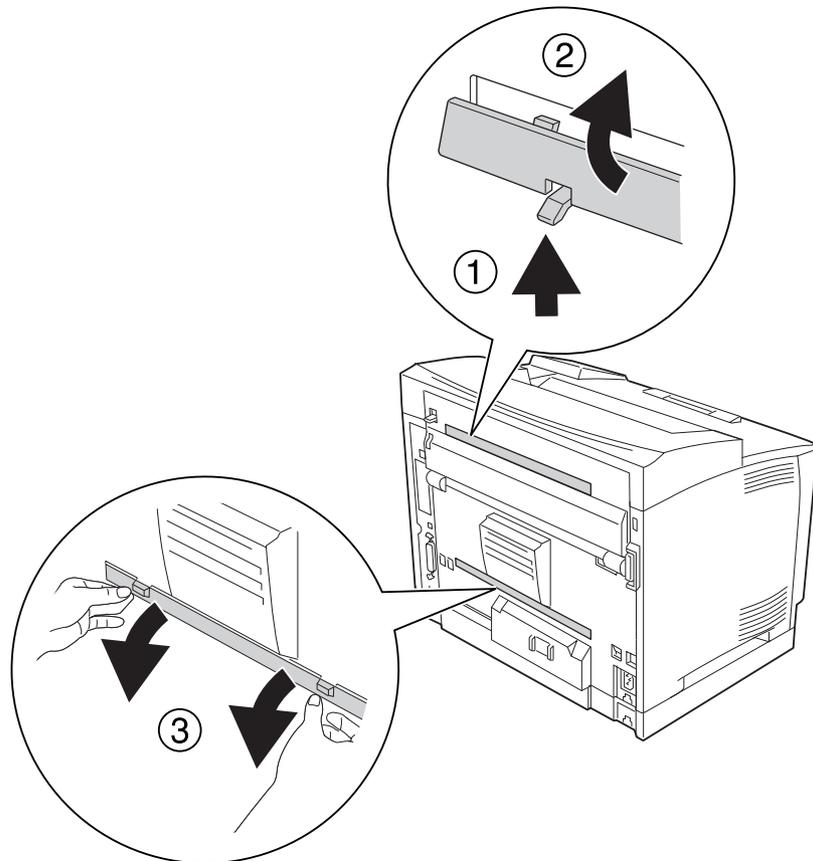
1. Desligue a impressora e retire o cabo de alimentação e o cabo de interface.



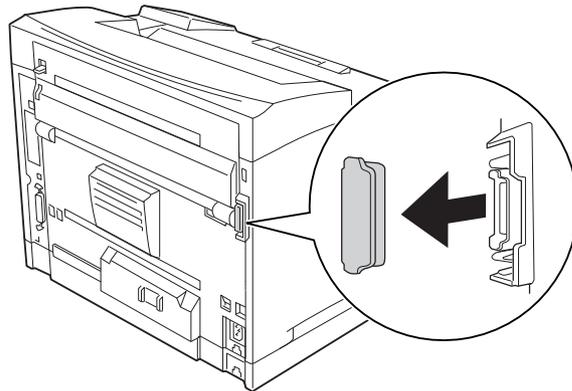
Importante:

Para evitar o risco de choques eléctricos, certifique-se de que o cabo de alimentação não está ligado à impressora.

2. Retire as tampas da opção superior e inferior.



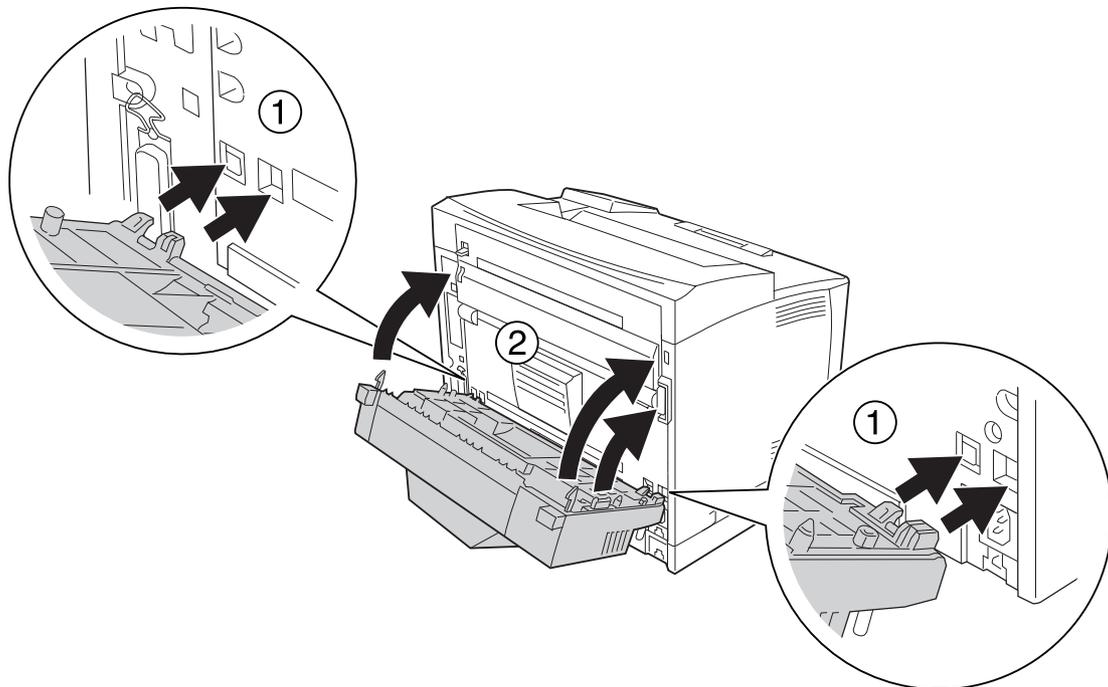
3. Retire a tampa do conector da unidade dúplex.



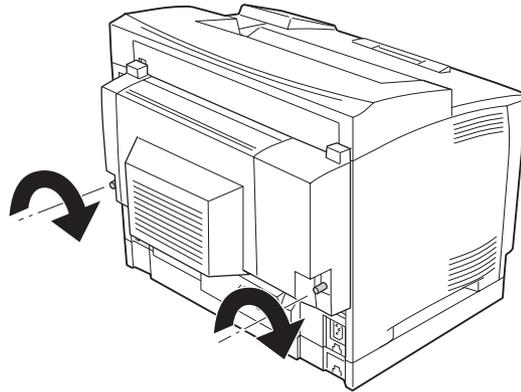
Nota:

Guarde a tampa da opção superior, a tampa da opção inferior e a tampa do conector da unidade dúplex num local seguro para que não as perca.

4. Instale a unidade dúplex conforme se indica. Certifique-se de que os ganchos da unidade dúplex encaixam nas patilhas da impressora e que o conector dúplex fica introduzido na ranhura.



5. Fixe a unidade dúplex com os dois parafusos.



6. Volte a ligar o cabo de interface e o cabo de alimentação; em seguida, ligue a impressora.

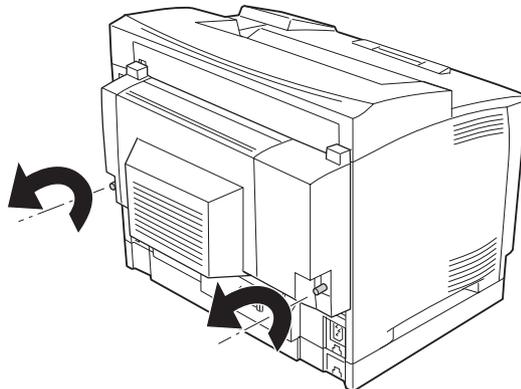
Para verificar se a opção está instalada correctamente, imprima uma folha de estado de configuração. Consulte “Imprimir uma Folha de Estado de Configuração” na página 191.

Nota para utilizadores de Windows:

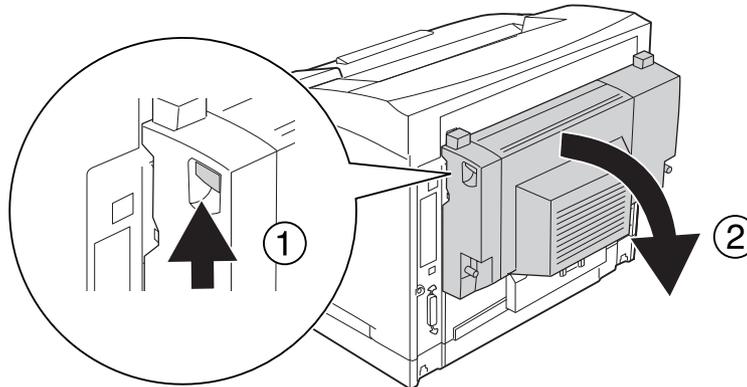
Se o EPSON Status Monitor não estiver instalado, tem de efectuar as definições manualmente no controlador de impressão. Consulte “Efectuar definições opcionais” na página 215.

Retirar a Unidade Dúplex

1. Desligue a impressora e retire o cabo de alimentação e o cabo de interface.
2. Desaperte os dois parafusos da unidade dúplex.



3. Pressione o botão de libertação para soltar os ganchos e, em seguida, retire a unidade dúplex da impressora.



4. Coloque a tampa do conector da unidade dúplex que retirou quando instalou a unidade dúplex.
5. Coloque as tampas da opção superior e inferior que retirou quando instalou a unidade dúplex.
6. Volte a ligar o cabo de interface e o cabo de alimentação; em seguida, ligue a impressora.

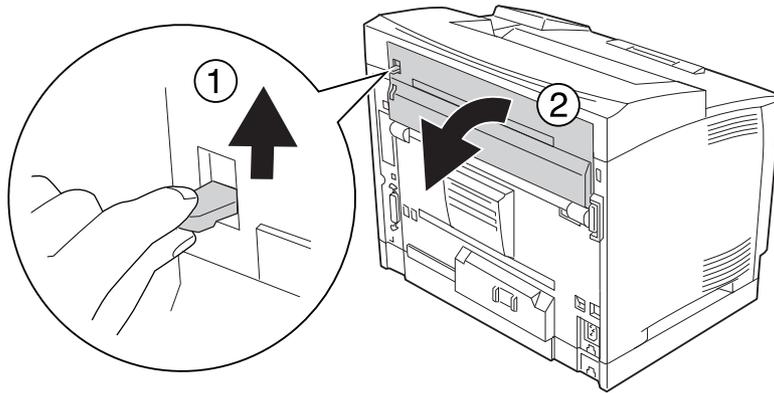
Empilhador

Para especificações ou detalhes sobre os tipos e formatos de papel que pode utilizar com o empilhador, consulte “Empilhador A4” na página 252.

Instalar o empilhador

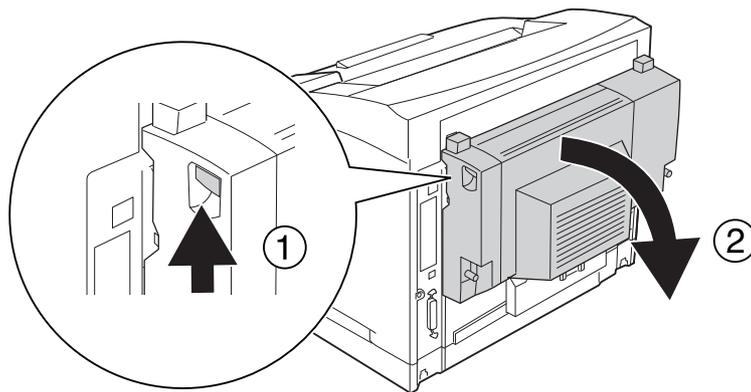
1. Desligue a impressora e retire o cabo de alimentação e o cabo de interface.

2. Abra a tampa B.

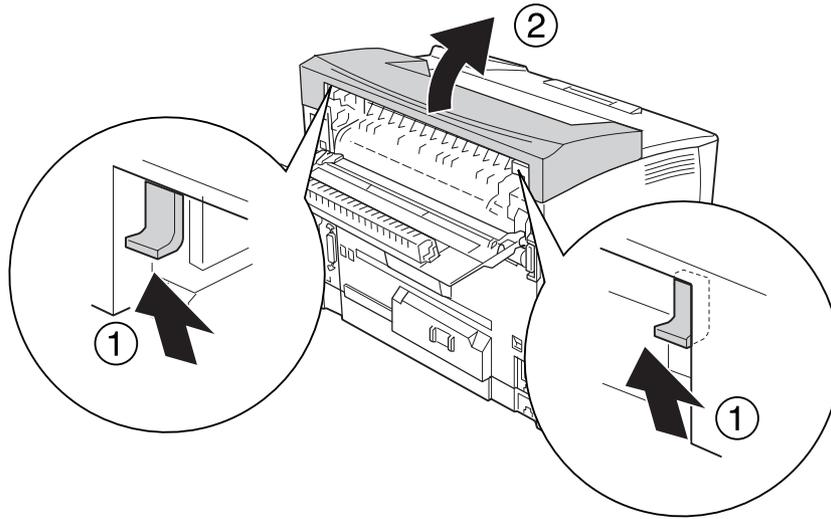


Nota:

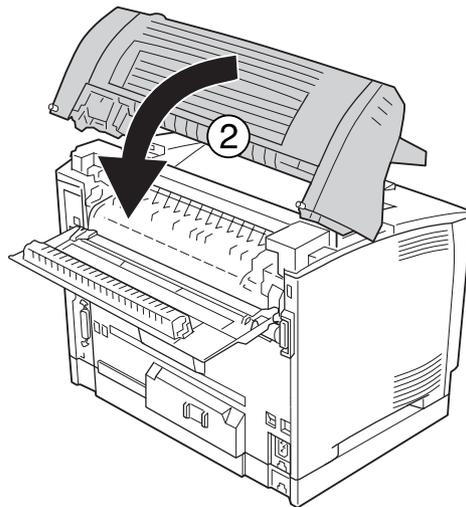
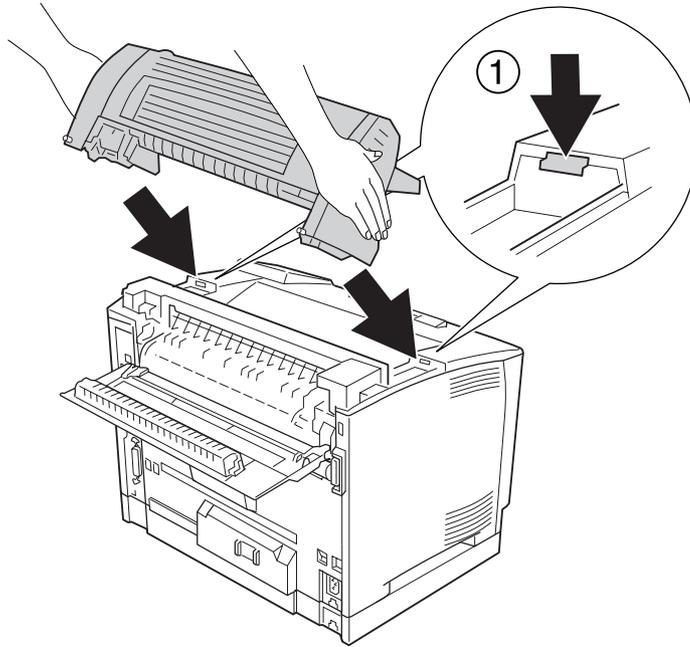
Se a unidade dúplex estiver instalada, abra a tampa da unidade dúplex antes de abrir a tampa B.



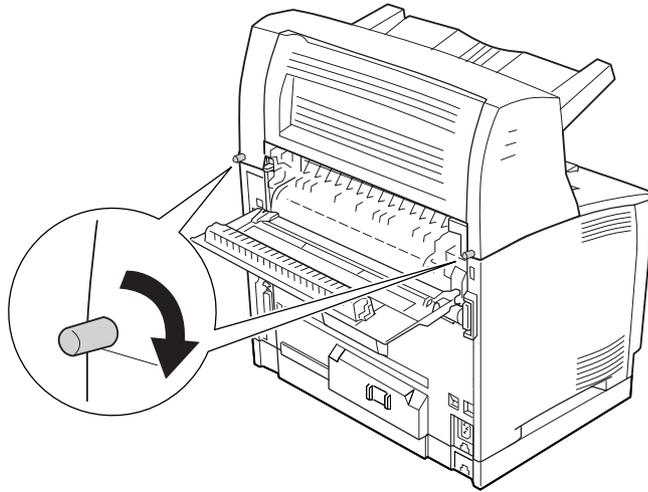
3. Coloque para cima as patilhas para retirar a tampa superior.



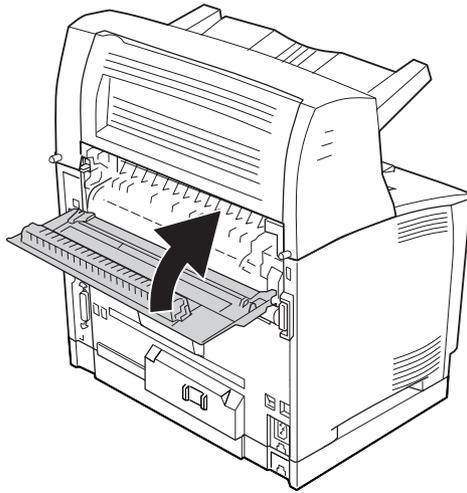
4. Insira as patilhas direita e esquerda do empilhador nos orifícios situados na parte superior da impressora e baixe-o lentamente sobre o topo da impressora.



5. Fixe o empilhador com os dois parafusos.

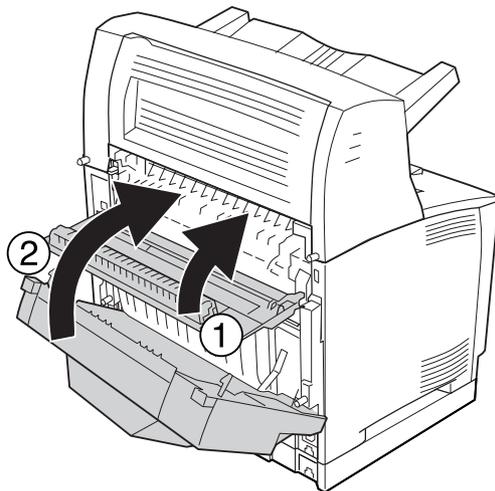


6. Feche a tampa B.



Nota:

Quando a unidade dúplex opcional estiver instalada, feche a tampa da unidade dúplex depois de fechar a tampa B.



7. Volte a ligar o cabo de interface e o cabo de alimentação; em seguida, ligue a impressora.

Para verificar se a opção está instalada correctamente, imprima uma folha de estado de configuração. Consulte “Imprimir uma Folha de Estado de Configuração” na página 191.

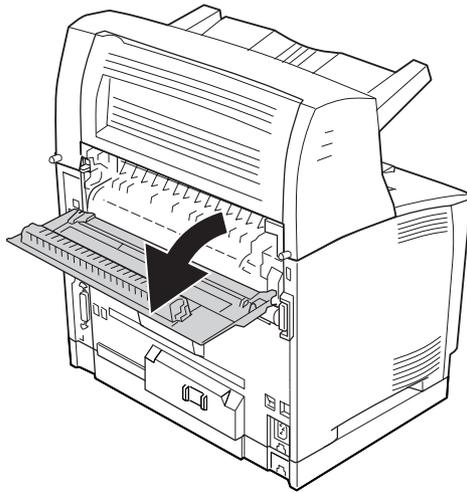
Nota para utilizadores de Windows:

Se o EPSON Status Monitor não estiver instalado, tem de efectuar as definições manualmente no controlador de impressão. Consulte “Efectuar definições opcionais” na página 215.

Retirar o empilhador

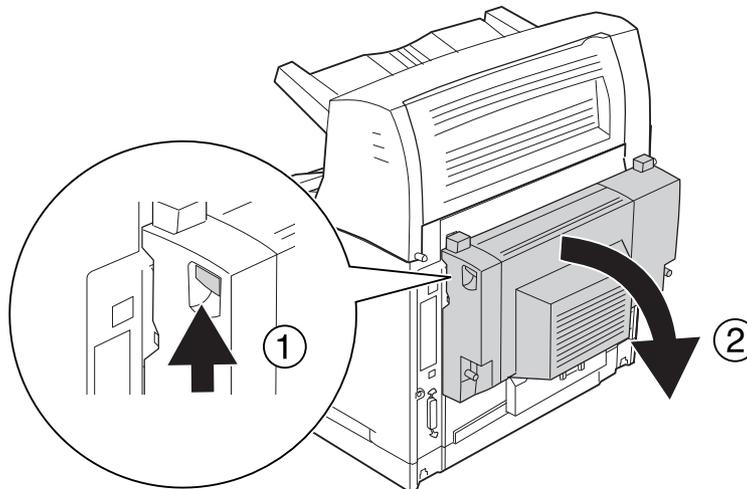
1. Desligue a impressora e retire o cabo de alimentação e o cabo de interface.

2. Abra a tampa B.

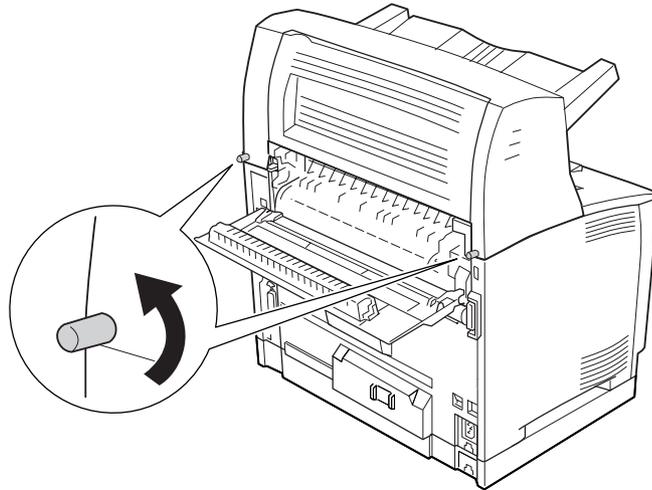


Nota:

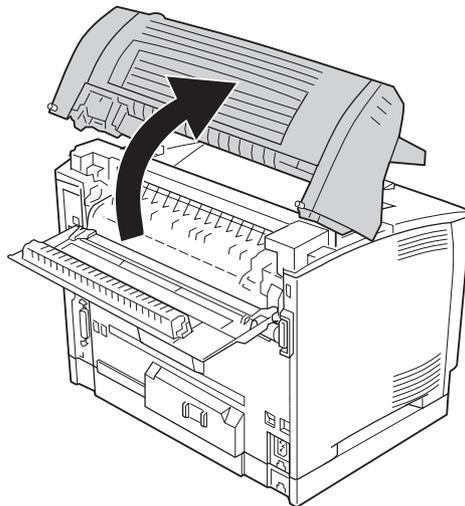
Se a unidade dúplex estiver instalada, abra a tampa da unidade dúplex antes de abrir a tampa B.



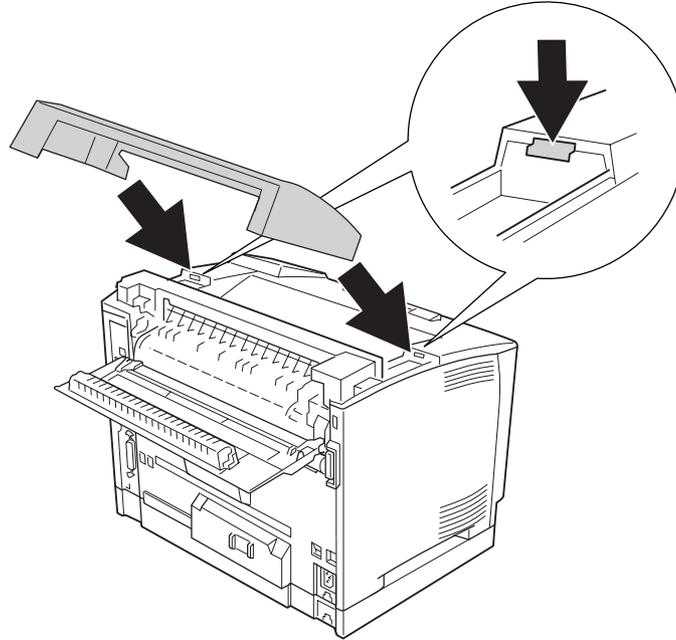
3. Desaperte os parafusos de ambos os lados do empilhador.



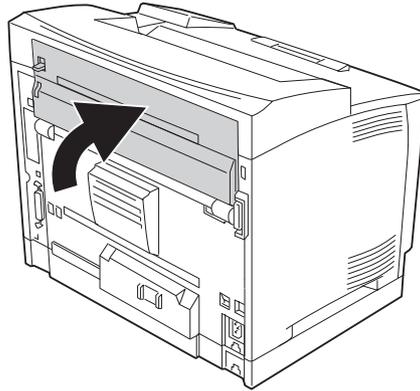
4. Segure no empilhador na vertical e retire as patilhas direita e esquerda dos orifícios situados na parte superior da impressora.



5. Insira as patilhas direita e esquerda da tampa superior nos orifícios situados na parte superior da impressora.

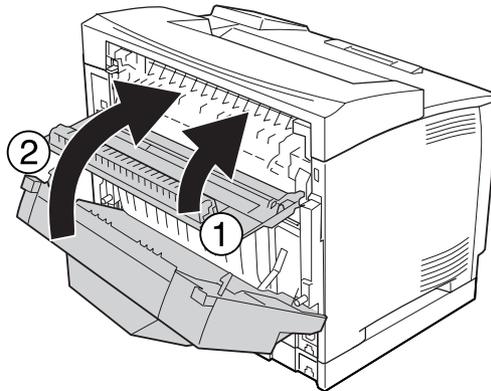


6. Feche a tampa B.



Nota:

Quando a unidade dúplex opcional estiver instalada, feche a tampa da unidade dúplex depois de fechar a tampa B.



7. Volte a ligar o cabo de interface e o cabo de alimentação; em seguida, ligue a impressora.

Módulo de Memória

Se instalar módulos de memória DIMM (Dual In-line Memory Module), pode aumentar a memória da impressora até 576 MB. Pode instalar memória adicional se tiver dificuldades em imprimir gráficos complexos.

Instalar um módulo de memória

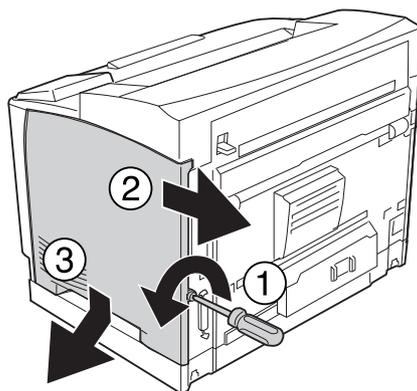
**Atenção:**

Tenha cuidado ao trabalhar com componentes internos da impressora, porque alguns são afiados e podem causar lesões.

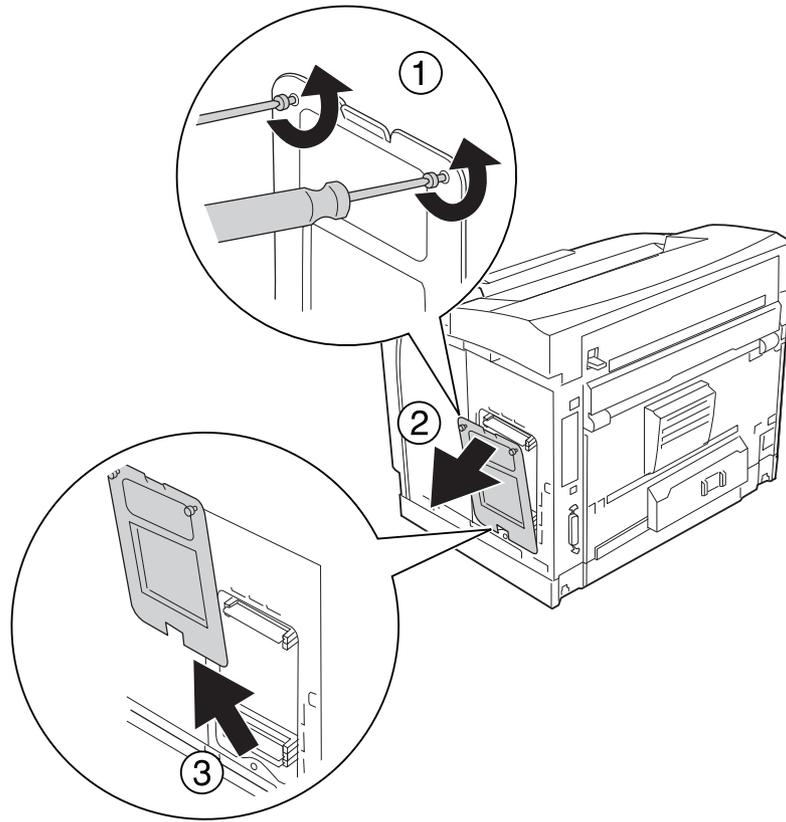
**Importante:**

Antes de instalar um módulo de memória, certifique-se de que descarrega qualquer electricidade estática, tocando numa peça de metal ligada à terra. Caso contrário, pode danificar componentes sensíveis à electricidade estática.

1. Desligue a impressora e retire o cabo de alimentação e o cabo de interface.
2. Retire a tampa direita retirando o parafuso situado no painel posterior da impressora e deslocando a tampa para trás.

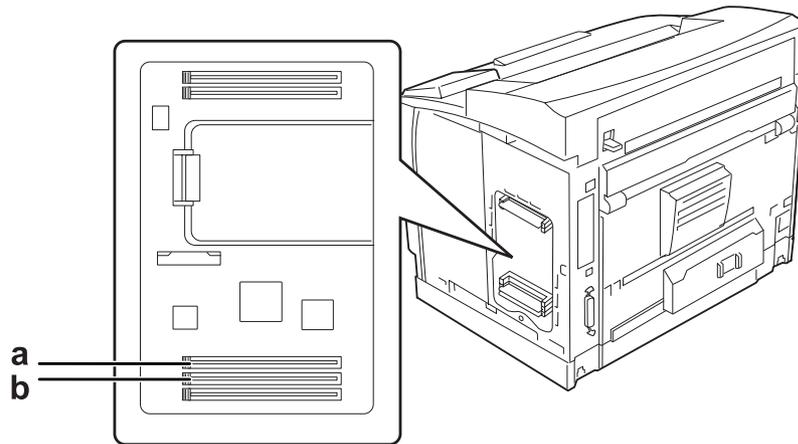


3. Desaperte os dois parafusos com uma chave de fendas. Em seguida, pressione a patilha na parte superior da tampa de protecção e retire a tampa.

**Atenção:**

A remoção de outros parafusos e tampas irá expô-lo a zonas de alta tensão.

4. Identifique a ranhura RAM.

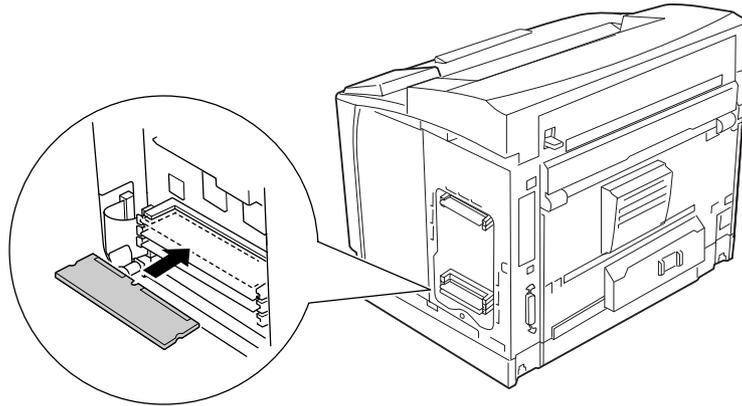


- a. Ranhura RAM S2
- b. Ranhura RAM S1

Nota:

Pode adicionar um DIMM de RAM opcional na ranhura RAM S2 ou substituir o DIMM de RAM padrão de 64 MB situado na ranhura RAM S1 por um DIMM de maior capacidade.

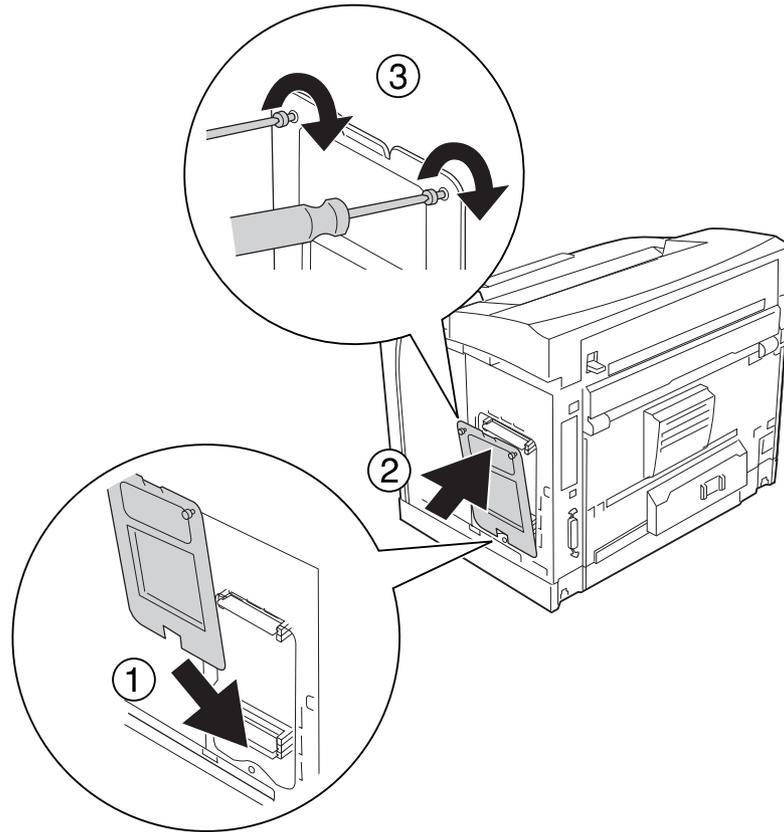
5. Insira o módulo de memória na ranhura até que as presilhas prendam o módulo.



Importante:

- Não force a entrada do módulo de memória na ranhura.
- Certifique-se de que introduz o módulo de memória na posição correcta.
- Não deve retirar quaisquer módulos da placa de circuitos. Se o fizer, a impressora não funcionará.

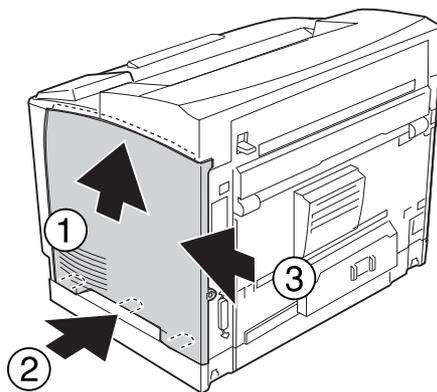
- Volte a colocar a tampa de protecção com dois parafusos.



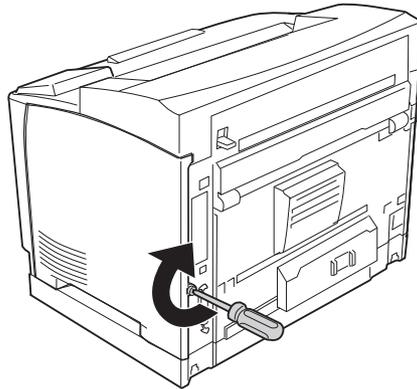
Nota:

Mantenha a tampa de protecção na vertical à medida que prende o fundo à parte convexa.

- Volte a colocar a tampa direita na impressora conforme se indica.



8. Aperte o parafuso no painel posterior da impressora.

**Atenção:**

Aperte o parafuso com firmeza para impedir que a tampa direita da impressora caia quando deslocar a impressora.

9. Volte a ligar o cabo de interface e o cabo de alimentação; em seguida, ligue a impressora.

Para verificar se a opção está instalada correctamente, imprima uma folha de estado de configuração. Consulte “Imprimir uma Folha de Estado de Configuração” na página 191.

Nota para utilizadores de Windows:

Se o EPSON Status Monitor não estiver instalado, tem de efectuar manualmente as definições no controlador de impressão. Consulte “Efectuar definições opcionais” na página 215.

Retirar um módulo de memória

**Atenção:**

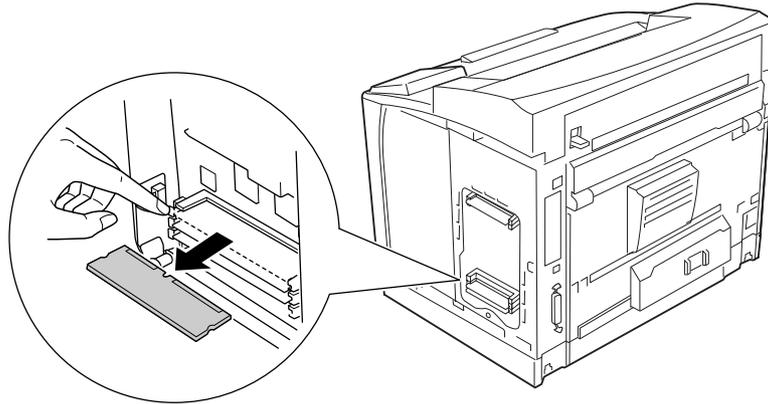
Tenha cuidado ao trabalhar com componentes internos da impressora, porque alguns são afiados e podem causar lesões.

**Importante:**

Antes de retirar um módulo de memória, certifique-se de que descarrega qualquer electricidade estática, tocando numa peça de metal ligada à terra. Caso contrário, pode danificar componentes sensíveis à electricidade estática.

Execute as operações do procedimento de instalação pela ordem inversa.

Quando retirar um módulo de memória da ranhura, pressione a presilha e puxe para fora o módulo.



Placa de Interface

A impressora é fornecida com uma ranhura de interface tipo B vazia. Estão disponíveis várias placas de interface opcionais que permitem aumentar as opções de interface da impressora.

Instalar uma placa de interface

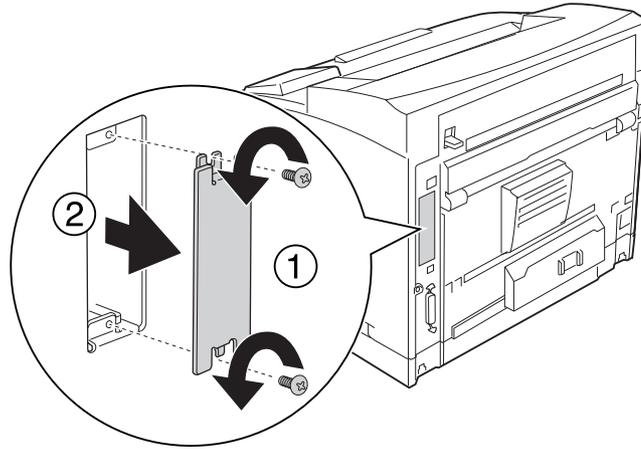


Importante:

Antes de instalar a placa de interface, certifique-se de que descarrega qualquer electricidade estática, tocando numa peça de metal ligada à terra. Caso contrário, pode danificar componentes sensíveis à electricidade estática.

1. Desligue a impressora e retire o cabo de alimentação e o cabo de interface.

2. Retire os parafusos e a tampa da ranhura da placa de interface tipo B conforme se indica.

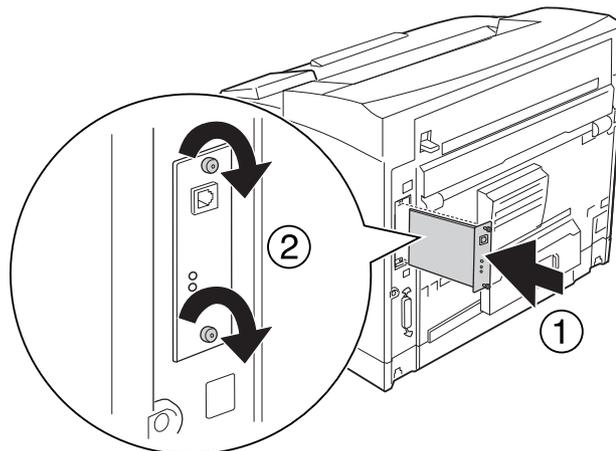
**Atenção:**

A remoção de parafusos e tampas que não são descritos nas instruções seguintes irá expô-lo a zonas de alta tensão.

Nota:

Guarde a tampa da ranhura num local seguro. Irá precisar de a voltar a colocar se retirar a placa de interface posteriormente.

3. Faça deslizar e insira a placa de interface na ranhura com firmeza; em seguida, aperte o parafuso conforme se indica.



4. Volte a ligar o cabo de interface e o cabo de alimentação; em seguida, ligue a impressora.

Para verificar se a opção está instalada correctamente, imprima uma folha de estado de configuração. Consulte “Imprimir uma Folha de Estado de Configuração” na página 191.

Nota para utilizadores de Windows:

Se o EPSON Status Monitor não estiver instalado, tem de efectuar as definições manualmente no controlador de impressão. Consulte “Efectuar definições opcionais” na página 215.

Retirar uma placa de interface



Importante:

Antes de retirar uma placa de interface, certifique-se de que descarrega qualquer electricidade estática, tocando numa peça de metal ligada à terra. Caso contrário, pode danificar componentes sensíveis à electricidade estática.

Execute as operações do procedimento de instalação pela ordem inversa.

Memória CompactFlash

Instalar uma memória CompactFlash

Uma memória CompactFlash opcional permite guardar fundos de página, utilizar a função de armazenamento de tarefas e melhorar o ambiente de impressão em grupos.



Atenção:

Tenha cuidado ao trabalhar com componentes internos da impressora, porque alguns são afiados e podem causar lesões.

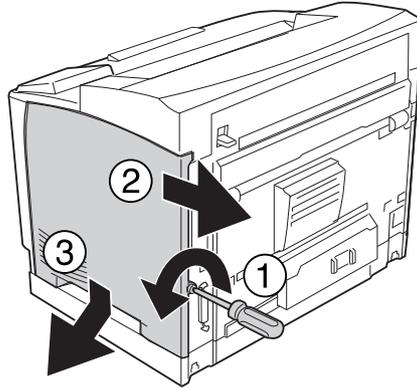


Importante:

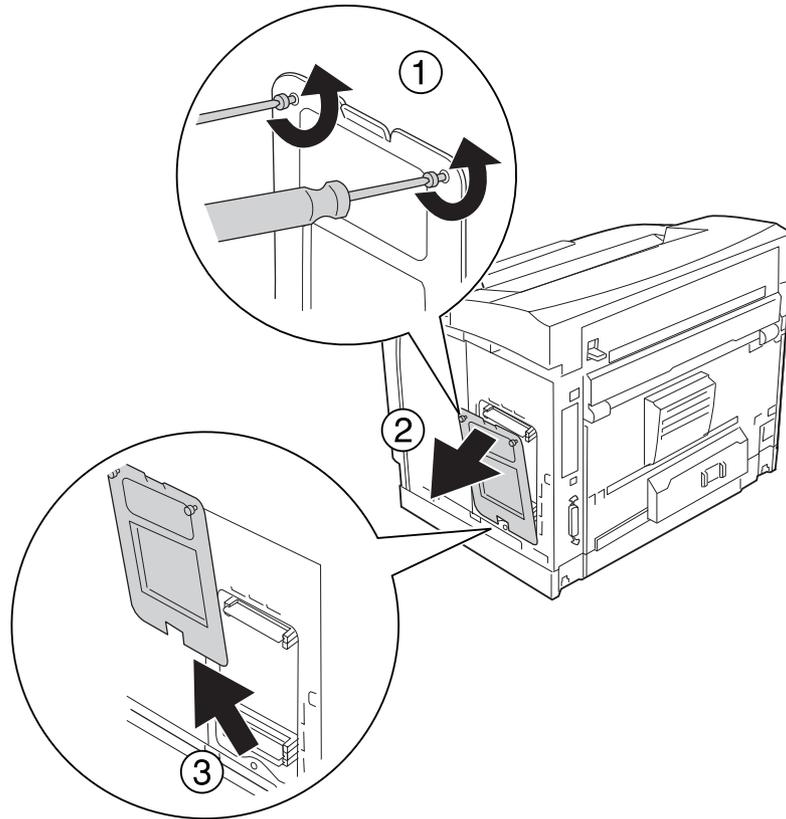
Antes de instalar uma memória CompactFlash, certifique-se de que descarrega qualquer electricidade estática, tocando numa peça de metal ligada à terra. Caso contrário, pode danificar componentes sensíveis à electricidade estática.

1. Desligue a impressora e retire o cabo de alimentação e o cabo de interface.

2. Retire a tampa direita retirando o parafuso situado no painel posterior da impressora e deslocando a tampa para trás.

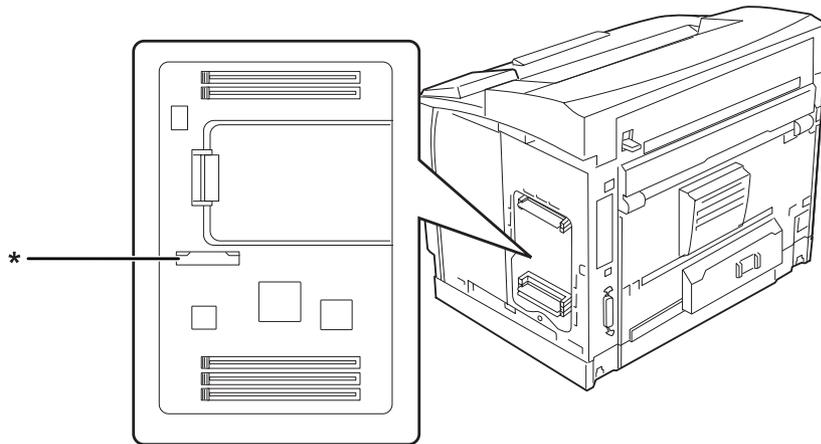


3. Desaperte os dois parafusos com uma chave de fendas. Em seguida, pressione a patilha na parte superior da tampa de protecção e retire a tampa.

**Atenção:**

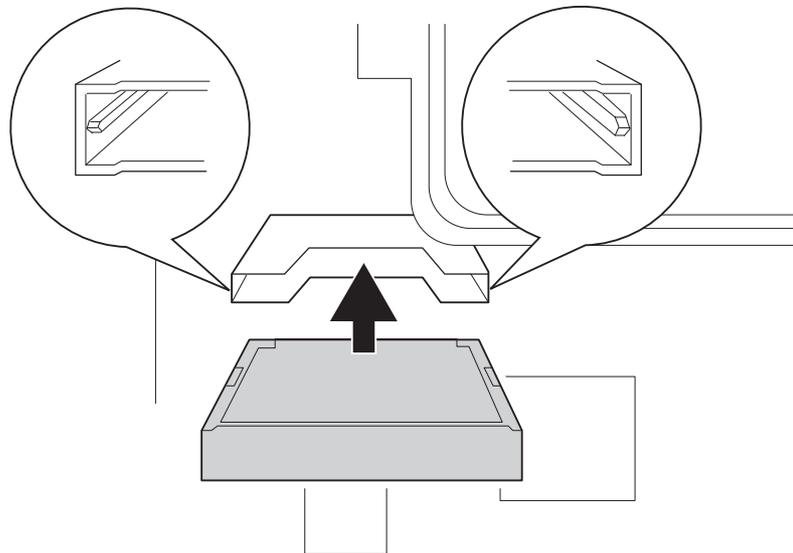
A remoção de outros parafusos e tampas irá expô-lo a zonas de alta tensão.

4. Identifique a ranhura de instalação para a memória CompactFlash.



* Ranhura da memória CompactFlash

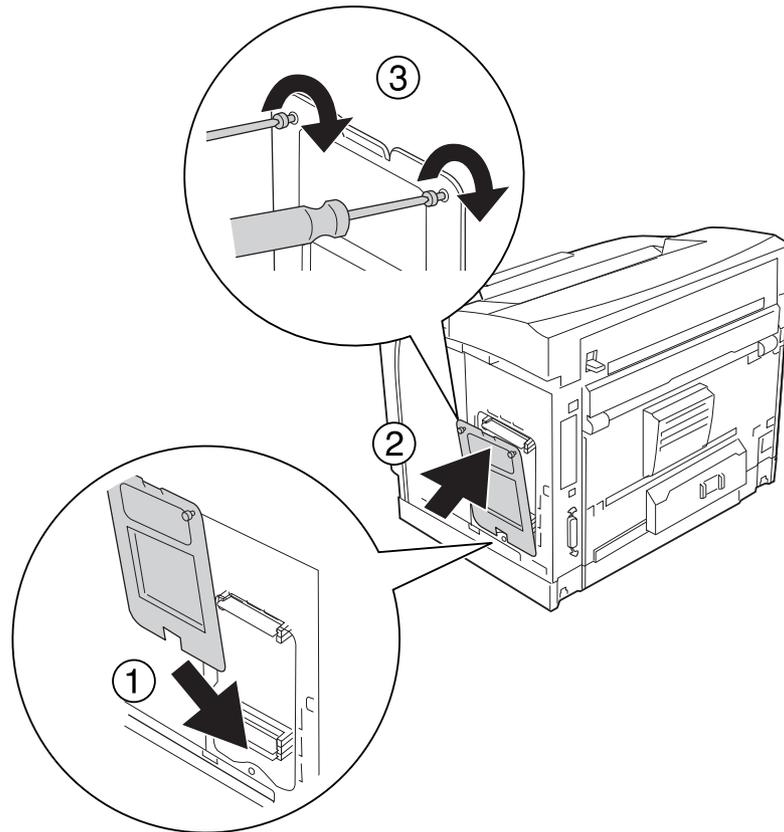
5. Insira uma memória CompactFlash na ranhura.



Nota:

Certifique-se de que a parte de trás da memória CompactFlash está voltada para cima e que as reentrâncias existentes em ambos os lados da memória estão alinhadas com a ranhura.

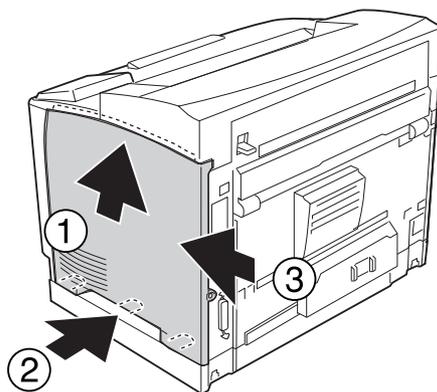
- Volte a colocar a tampa de protecção com dois parafusos.



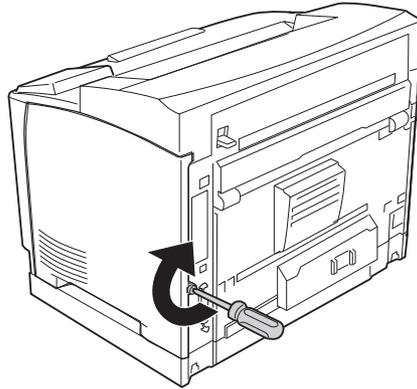
Nota:

Mantenha a tampa de protecção na vertical à medida que prende o fundo à parte convexa.

- Volte a colocar a tampa direita na impressora conforme se indica.



8. Aperte o parafuso no painel posterior da impressora.



Atenção:

Aperte o parafuso com firmeza para impedir que a tampa direita da impressora caia quando deslocar a impressora.

9. Volte a ligar o cabo de interface e o cabo de alimentação; em seguida, ligue a impressora.

Para verificar se a opção está instalada correctamente, imprima uma folha de configuração. Consulte “Imprimir uma Folha de Estado de Configuração” na página 191.

Nota para utilizadores de Windows:

Se o EPSON Status Monitor não estiver instalado, tem de efectuar as definições manualmente no controlador de impressão. Consulte “Efectuar definições opcionais” na página 215.

Retirar uma memória CompactFlash



Atenção:

Tenha cuidado ao trabalhar com componentes internos da impressora, porque alguns são afiados e podem causar lesões.



Importante:

Antes de retirar uma memória CompactFlash, certifique-se de que descarrega qualquer electricidade estática, tocando numa peça de metal ligada à terra. Caso contrário, pode danificar componentes sensíveis à electricidade estática.

Execute as operações do procedimento de instalação pela ordem inversa.

Nota:

- ❑ *Apague completamente todos os dados utilizando software especializado para executar a função Delete All CompactFlash Data (Apagar Dados CompactFlash Todos) do Menu Adicional antes de dar ou deitar fora a memória CompactFlash. Para mais informações, consulte “Menu Adicional” na página 96.*
- ❑ *Apagar os ficheiros ou formatar a memória CompactFlash do computador pode não apagar os dados completamente. É também aconselhável destruir fisicamente a memória CompactFlash quando a deitar fora.*

Capítulo 5

Substituir Consumíveis

Precauções a Ter Durante a Substituição

Quando substituir consumíveis, tenha sempre em atenção as recomendações seguintes.

Para obter mais informações sobre a substituição, consulte as instruções da embalagem.



Atenção:

- Tenha cuidado para não tocar no fusor, assinalado com a inscrição **CAUTION HIGH TEMPERATURE**, nem nas zonas circundantes. Se a impressora tiver estado em funcionamento, a unidade de fusão e as áreas circundantes podem estar muito quentes.*
- Não queime os consumíveis usados, pois podem explodir e causar lesões. Deite-as fora de acordo com as normas em vigor.*
- Arranje espaço suficiente para proceder à substituição. Quando substituir consumíveis, irá ter de abrir algumas partes da impressora (como a tampa da impressora).
- Não instale consumíveis usados na impressora.

Mensagens de Substituição

Se um consumível chegar ao fim da vida útil, a impressora apresenta as mensagens seguintes no visor LCD ou na janela do EPSON Status Monitor. Quando isso acontecer, substitua os consumíveis gastos.

Mensagem do visor LCD	Descrição
Subst. Uni.Revelação	A unidade de revelação chegou ao fim da vida útil.

Nota:

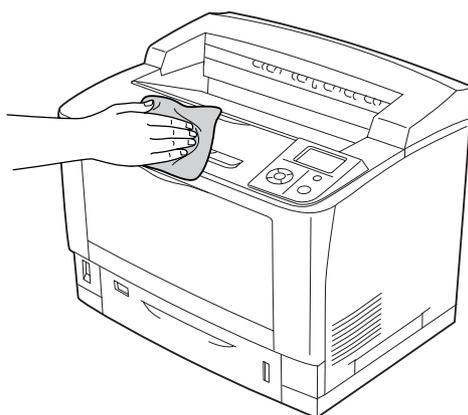
As mensagens aparecem para um consumível de cada vez. Depois de substituir um consumível, observe o visor LCD para ver se aparecem mensagens de substituição para outros consumíveis.

Capítulo 6

Limpar e Transportar a Impressora

Limpar a Impressora

É necessário efectuar uma limpeza mínima da impressora. Se a parte exterior da impressora estiver suja ou empoeirada, desligue a impressora e limpe-a com um pano macio humedecido com um detergente suave.

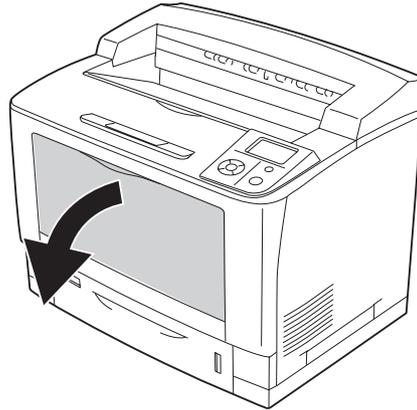
**Importante:**

Nunca use álcool ou diluente para limpar a tampa da impressora. Estes produtos químicos podem danificar os componentes e a caixa exterior da impressora. Tenha cuidado para não derramar líquidos sobre o mecanismo da impressora ou sobre quaisquer componentes eléctricos.

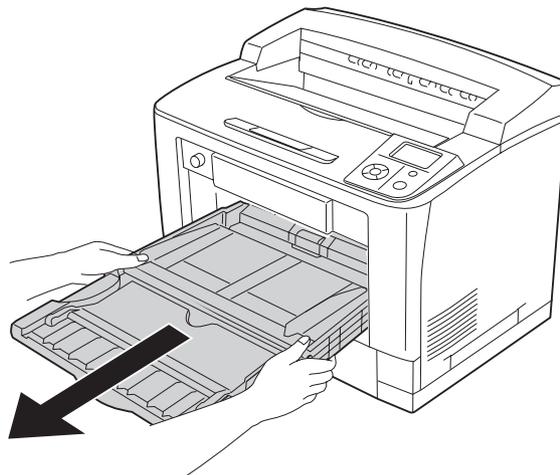
Limpar o rolete de recolha

Alimentador MF

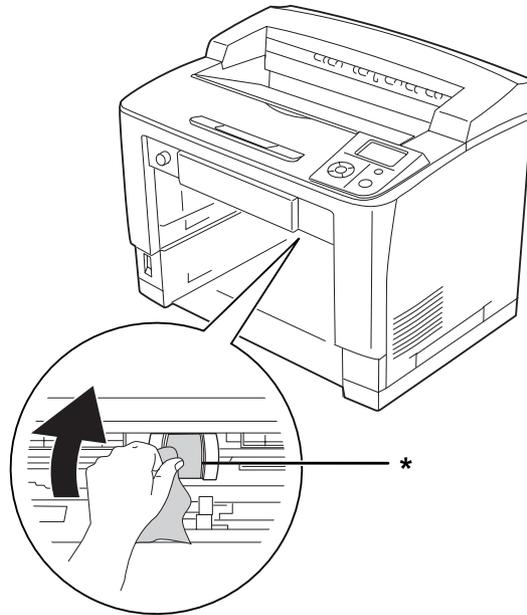
1. Abra o alimentador MF.



2. Retire o alimentador MF da impressora.

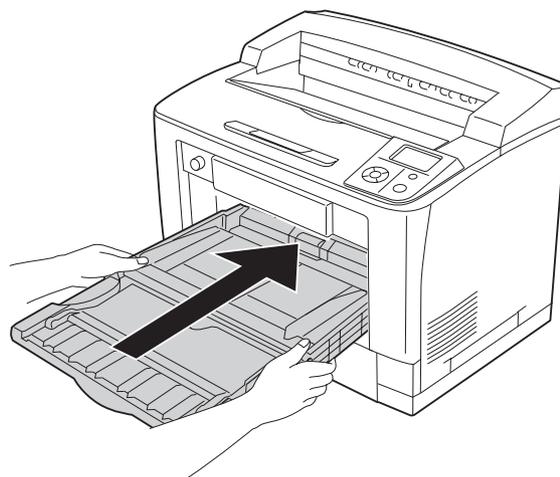


3. Limpe cuidadosamente as peças de borracha dos roletes de recolha com um pano húmido bem torcido.

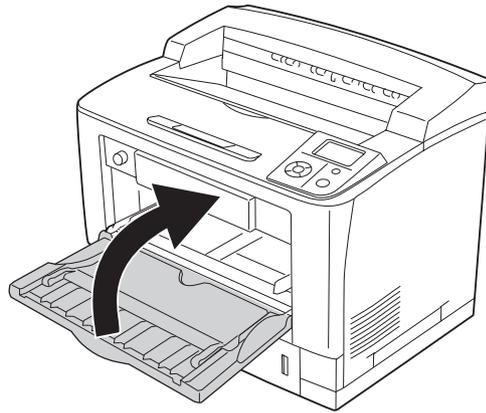


* Rolete de recolha

4. Insira o alimentador MF na impressora.

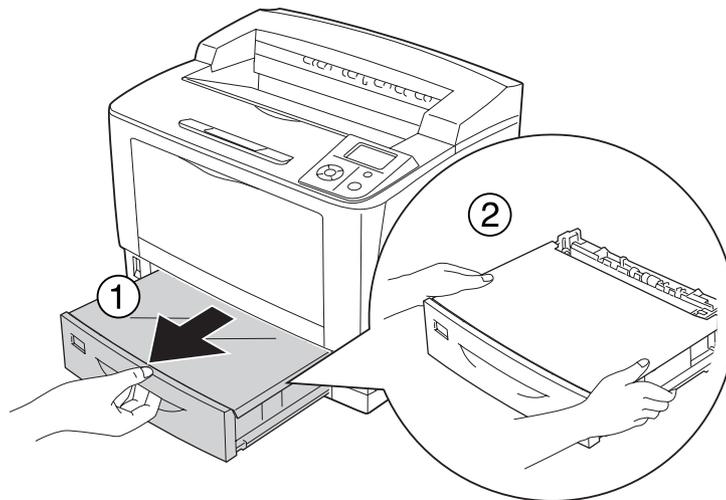


5. Feche o alimentador MF.

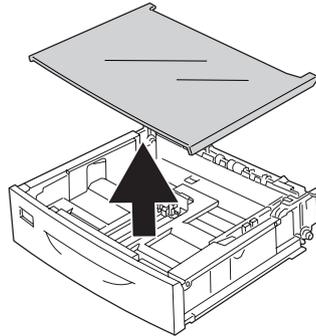


Alimentador inferior padrão

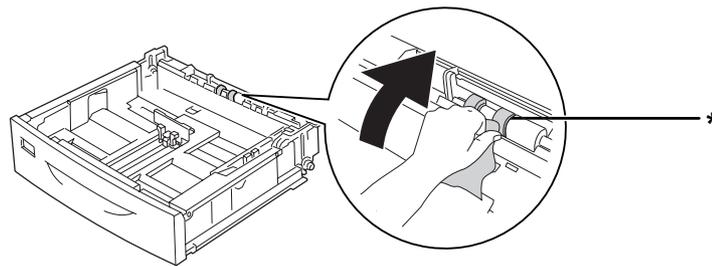
1. Retire o alimentador inferior padrão.



2. Retire a tampa do alimentador.

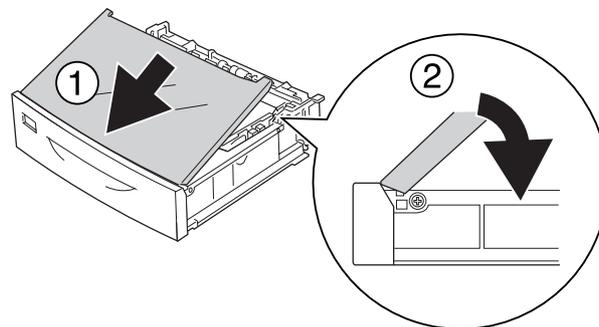


3. Limpe cuidadosamente as peças de borracha dos roletes de recolha com um pano húmido bem torcido.

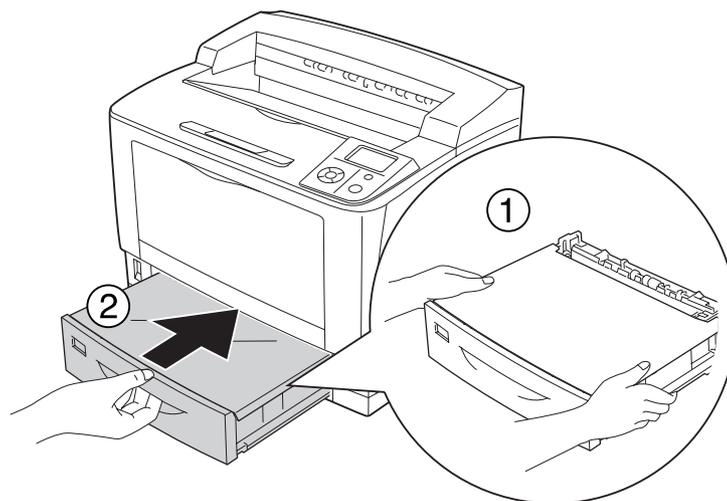


* Rolete de recolha

4. Volte a colocar a tampa do alimentador.



5. Insira o alimentador inferior padrão.



Alimentador de papel opcional

O procedimento de limpeza é igual ao do alimentador inferior padrão.

Transportar a Impressora

Distâncias longas

Antes de deslocar a impressora, prepare o local onde a vai pôr.
Consulte as secções seguintes.

- “Instalar a impressora” na página 13
- “Determinar a localização da impressora” na página 17

Voltar a embalar a impressora

Se necessitar de transportar a impressora para um local distante, volte a embalá-la cuidadosamente na caixa original e com os materiais de protecção.

1. Desligue a impressora e retire os elementos seguintes:
 - Cabo de alimentação
 - Cabos de interface
 - Papel colocado
 - Opções instaladas
 - Unidade de revelação
2. Coloque os materiais de protecção na impressora e volte a embalá-la na caixa original.

**Importante:**

Ao transportar a impressora, mantenha-a sempre na posição horizontal.

Distâncias curtas

Antes de deslocar a impressora, prepare o local onde a vai pôr.
Consulte as secções seguintes.

- “Instalar a impressora” na página 13
- “Determinar a localização da impressora” na página 17

Se pretender deslocar a impressora, são necessárias duas pessoas para a levantar e transportar.

1. Desligue a impressora e retire os elementos seguintes:
 - Cabo de alimentação
 - Cabos de interface
 - Papel colocado
 - Opções instaladas

2. A impressora deverá ser transportada conforme apresentado em seguida.



Importante:

Ao transportar a impressora, mantenha-a sempre na posição horizontal.

Capítulo 7

Resolução de Problemas

Desencravar Papel

Se o papel encravar na impressora, o visor LCD e o EPSON Status Monitor apresentam mensagens de alerta.

Precauções ao desencravar papel

Certifique-se de que observa o seguinte ao desencravar papel.

- Não retire à força o papel encravado. Se o papel se rasgar, a sua remoção pode ser difícil e pode conduzir a mais encravamentos. Puxe o papel com cuidado e firmeza para evitar rasgá-lo, cair e magoar-se.
- Tente sempre retirar o papel com as duas mãos, para evitar rasgá-lo.
- Se o papel encravado se rasgar e ficar na impressora ou ficar encravado num local que não seja mencionado nesta secção, contacte o fornecedor.
- Certifique-se de que o tipo de papel colocado corresponde à definição Paper Type (Tipo de papel) do controlador de impressão.

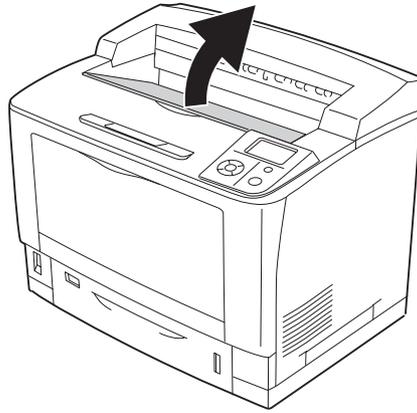


Atenção:

- Salvo indicação em contrário neste guia, tenha cuidado para não tocar no fusor, assinalado com a inscrição **CAUTION HIGH TEMPERATURE**, nem nas zonas circundantes. Se a impressora tiver estado em funcionamento, a unidade de fusão e as áreas circundantes podem estar muito quentes. Se tiver de tocar numa destas áreas, aguarde 40 minutos até que a temperatura diminua.*
- Não introduza a mão no interior da unidade de fusão porque alguns dos seus componentes são afiados e podem causar lesões.*

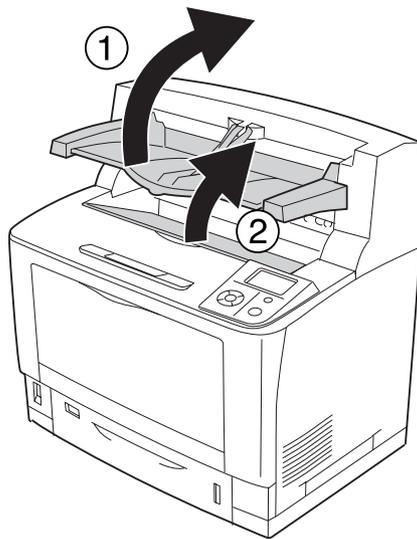
Encrav A (Tampa A)

1. Abra a tampa A.

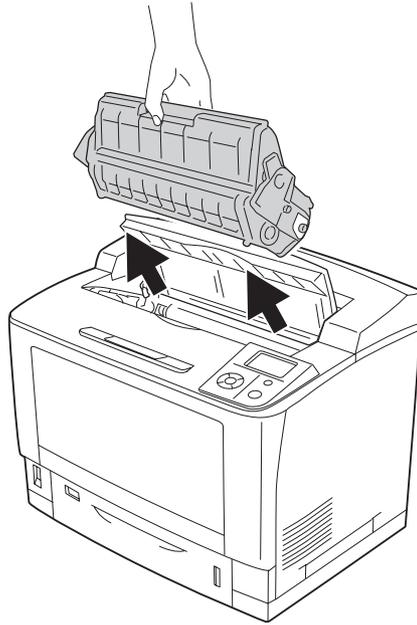


Nota:

Quando o empilhador opcional estiver instalado, levante primeiro o empilhador e, em seguida, abra a tampa A.



2. Segure na pega da unidade de revelação e retire-a.

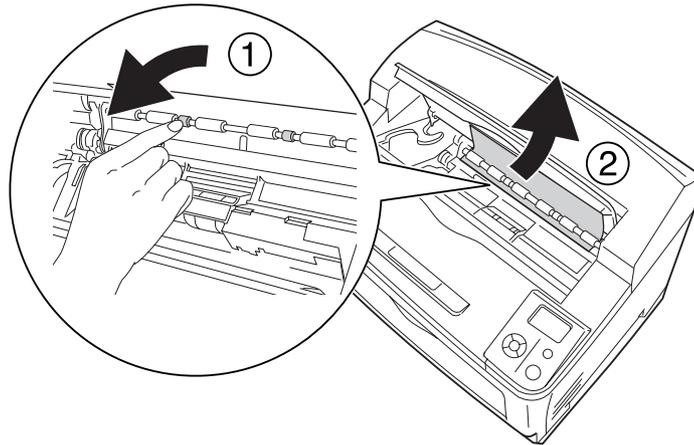


Nota:
Coloque a unidade numa superfície limpa e plana.

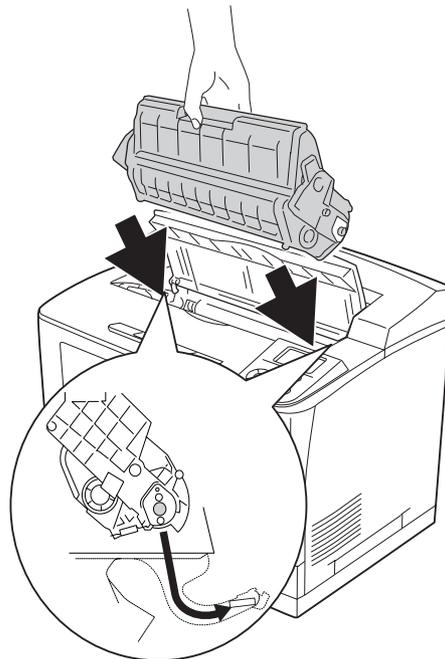
3. Se existir papel encravado, retire-o com cuidado com as duas mãos. Tenha cuidado para não rasgar o papel encravado.

Nota:

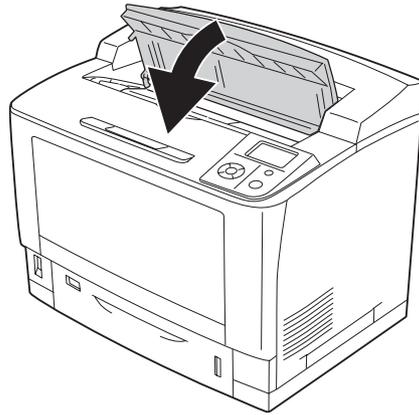
Quando não conseguir retirar o papel encravado facilmente, rode o rolete para retirar tensão do papel e, em seguida, puxe-o a direito para fora.



4. Volte a instalar a unidade de revelação.

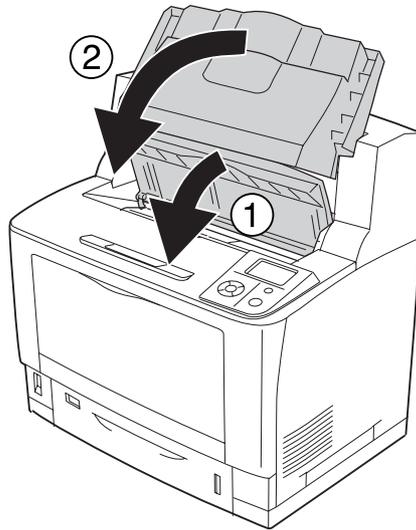


5. Feche a tampa A.



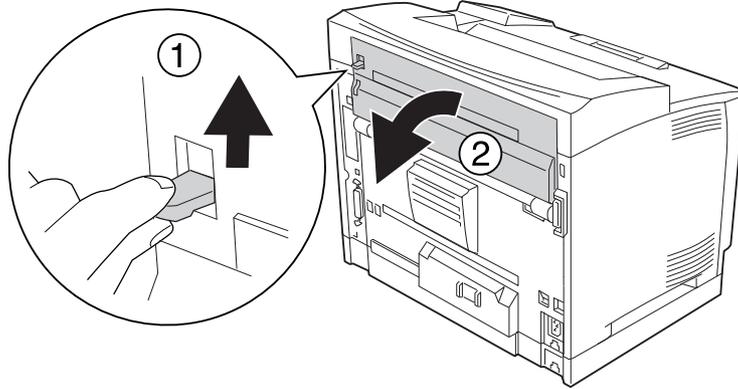
Nota:

Quando o empilhador opcional estiver instalado, feche a tampa A primeiro e, em seguida, baixe o empilhador.



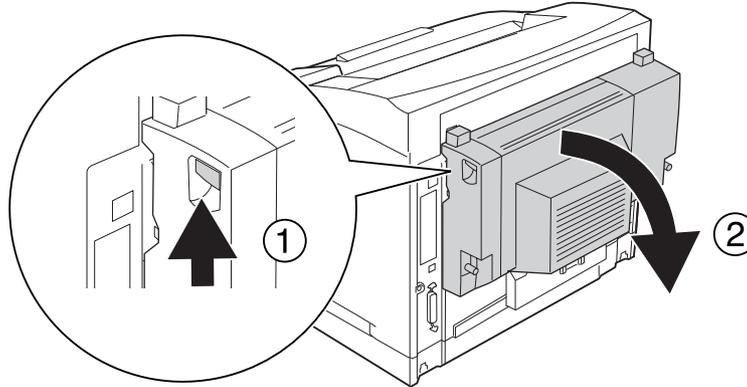
Encrav B A (Tampa B ou A)

1. Abra a tampa B.

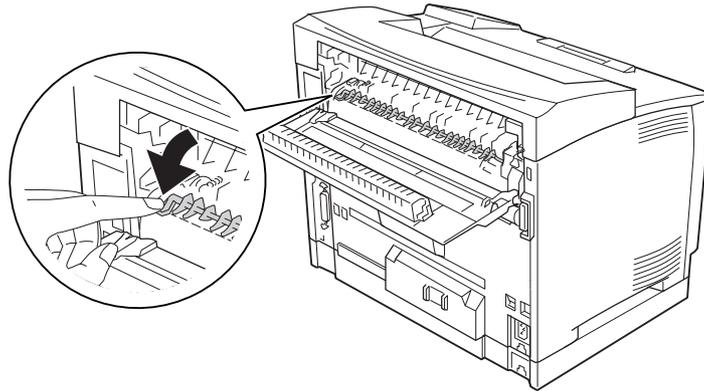


Nota:

Quando a unidade dúplex opcional estiver instalada, abra a tampa da unidade dúplex antes de abrir a tampa B.

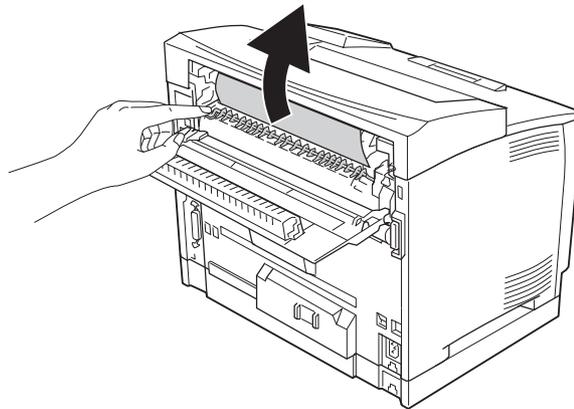


2. Abra o suporte de papel colocando para baixo a alavanca que tem uma estrela preta.

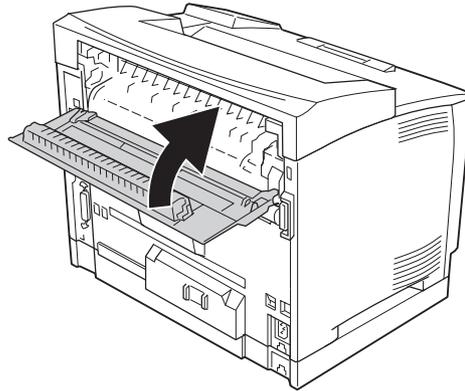
**Atenção:**

Tenha cuidado para não tocar nos roletes da unidade de fusão, pois podem estar muito quentes.

3. Se existir papel encravado, retire-o com cuidado ao mesmo tempo que segura no suporte de papel. Tenha cuidado para não rasgar o papel encravado.

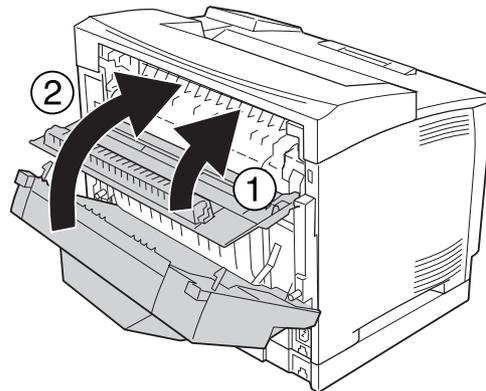


4. Feche o suporte de papel e a tampa B.

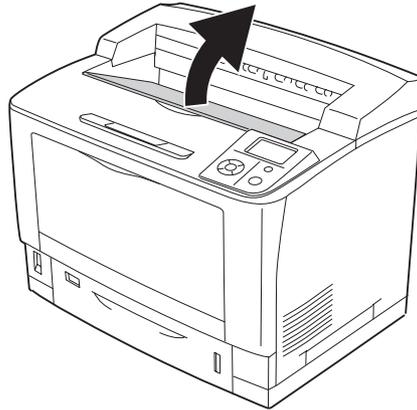


Nota:

Quando a unidade dúplex opcional estiver instalada, feche a tampa da unidade dúplex depois de fechar a tampa B.

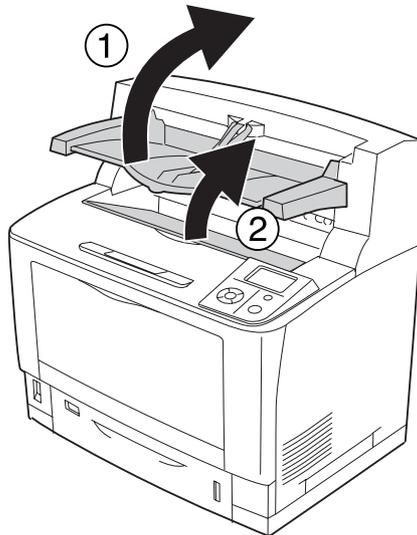


5. Abra a tampa A.

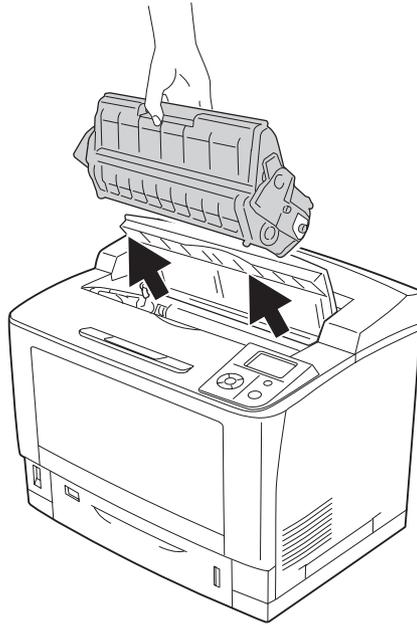


Nota:

Quando o empilhador opcional estiver instalado, levante primeiro o empilhador e, em seguida, abra a tampa A.



6. Segure na pega da unidade de revelação e retire-a.

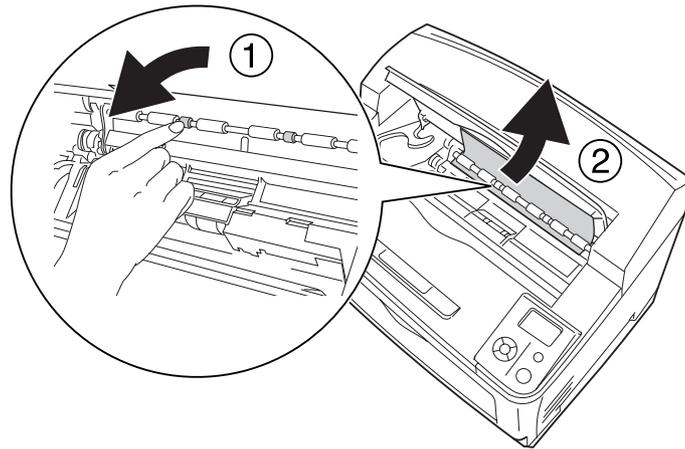


Nota:
Coloque a unidade numa superfície limpa e plana.

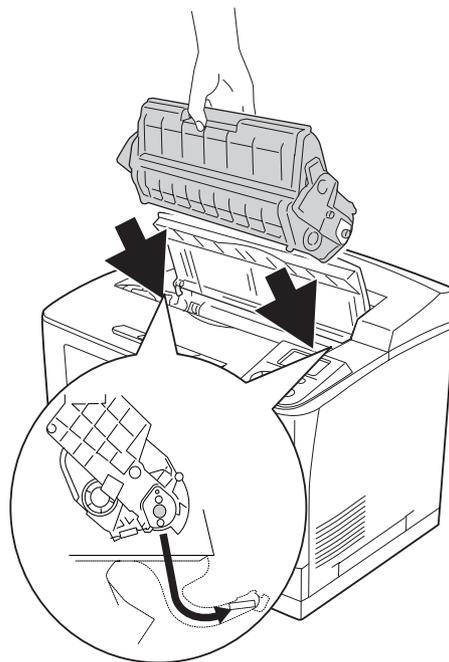
7. Se existir papel encravado, retire-o com cuidado com as duas mãos. Tenha cuidado para não rasgar o papel encravado.

Nota:

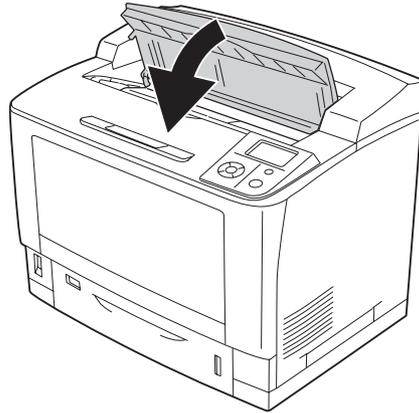
Quando não conseguir retirar o papel encravado facilmente, rode o rolete para retirar tensão do papel e, em seguida, puxe-o a direito para fora.



8. Volte a instalar a unidade de revelação.

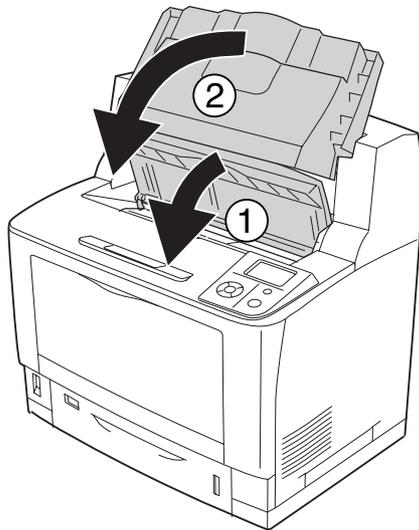


9. Feche a tampa A.



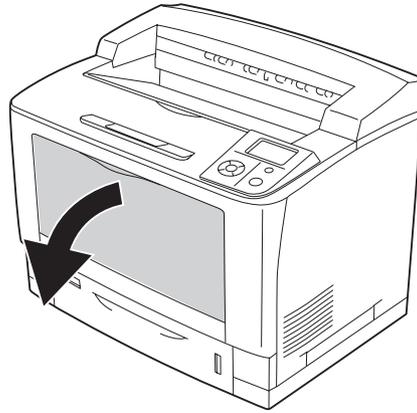
Nota:

Quando o empilhador opcional estiver instalado, feche a tampa A primeiro e, em seguida, baixe o empilhador.

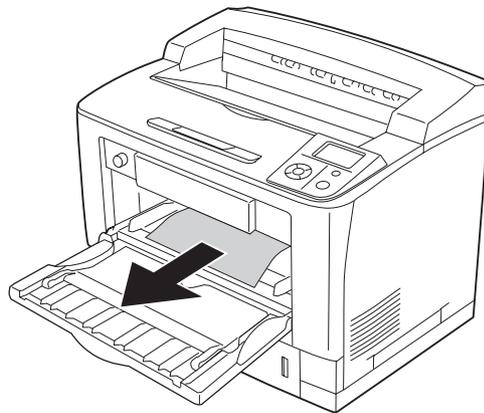


Encrav MF A (Alimentador MF ou Tampa A)

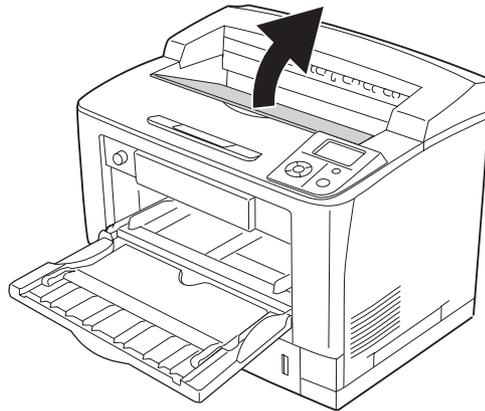
1. Abra o alimentador MF.



2. Se existir papel encravado, retire-o com cuidado com as duas mãos. Tenha cuidado para não rasgar o papel encravado.

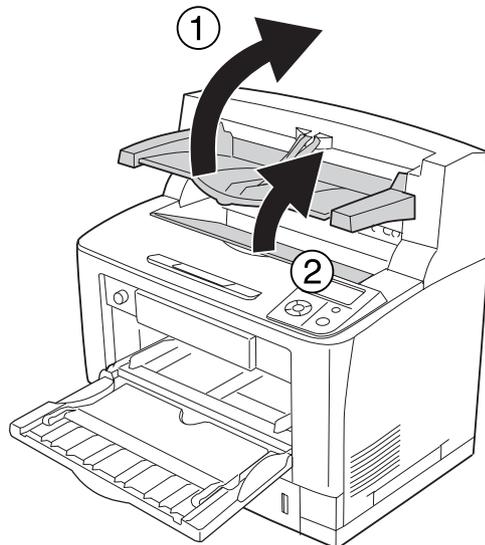


3. Abra a tampa A.

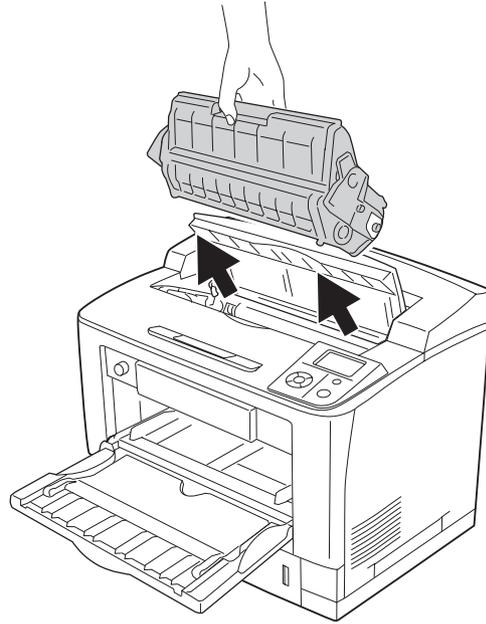


Nota:

Quando o empilhador opcional estiver instalado, levante primeiro o empilhador e, em seguida, abra a tampa A.



4. Segure na pega da unidade de revelação e retire-a.

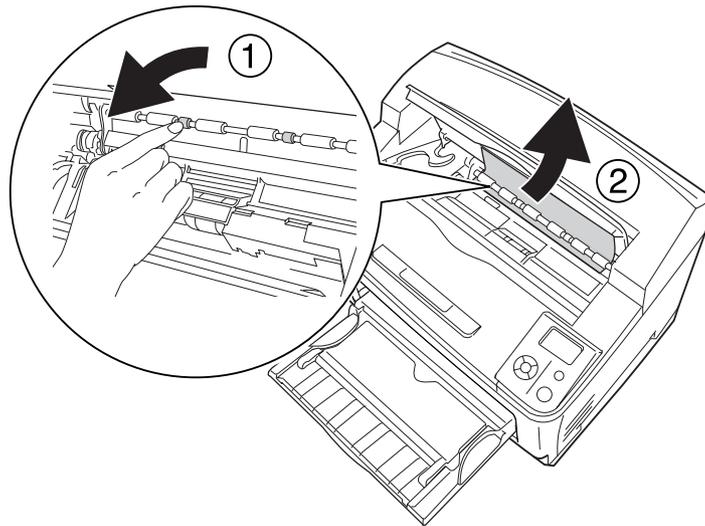


Nota:
Coloque a unidade numa superfície limpa e plana.

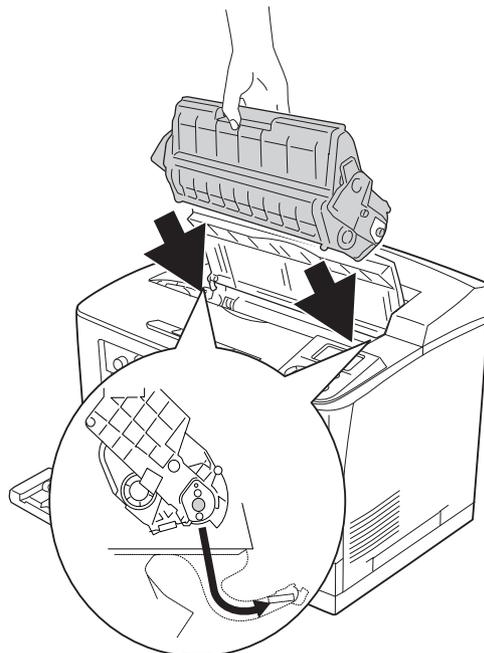
5. Se existir papel encravado, retire-o com cuidado com as duas mãos. Tenha cuidado para não rasgar o papel encravado.

Nota:

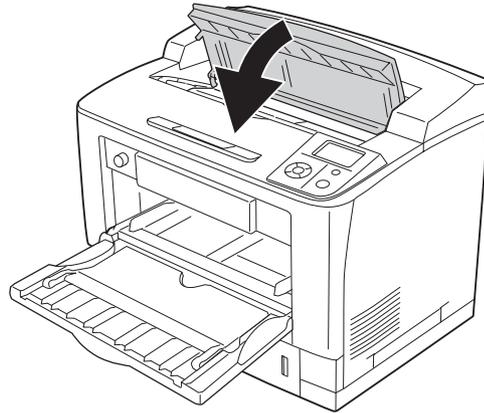
Quando não conseguir retirar o papel encravado facilmente, rode o rolete para retirar tensão do papel e, em seguida, puxe-o a direito para fora.



6. Volte a instalar a unidade de revelação.

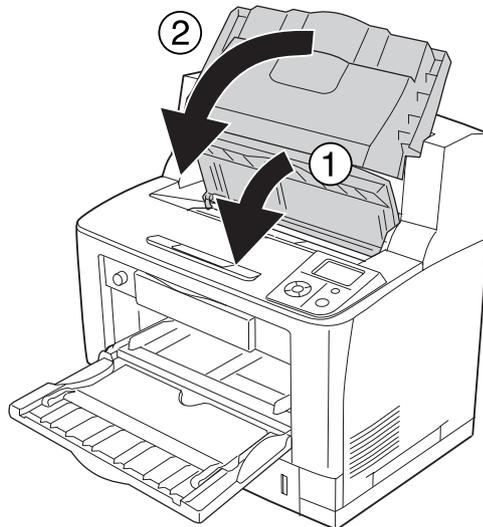


7. Feche a tampa A.



Nota:

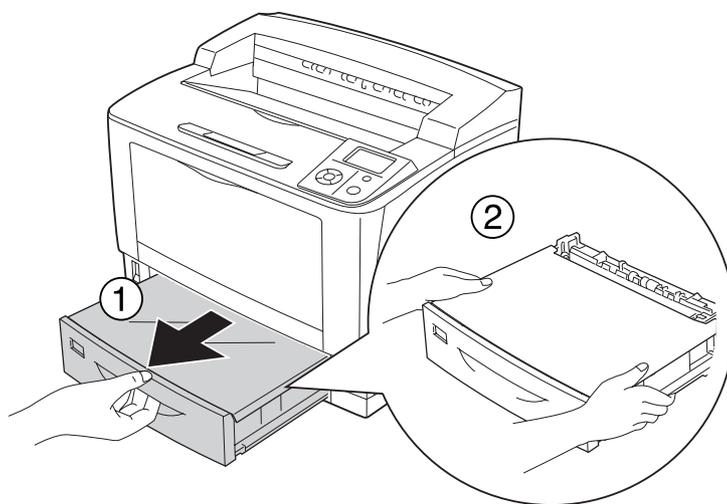
Quando o empilhador opcional estiver instalado, feche a tampa A primeiro e, em seguida, baixe o empilhador.



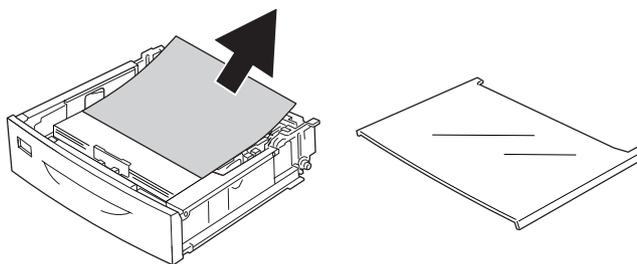
Encrav C1 A, Encrav C2 A, Encrav C3 A, Encrav C4 A (Todos os alimentadores e a Tampa A)

As instruções seguintes descrevem a resolução do encravamento no alimentador inferior padrão C1 a título exemplificativo. Utilize o mesmo procedimento para os alimentadores opcionais C2, C3 e C4.

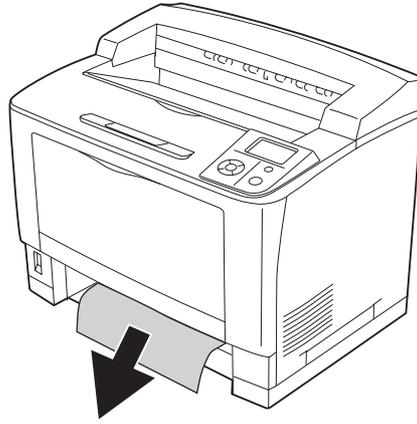
1. Retire o alimentador da impressora.



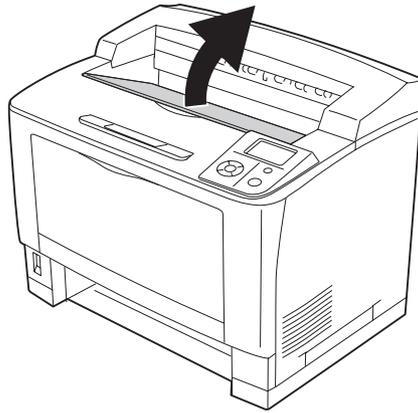
2. Retire a tampa do alimentador e deite fora papel amarrado. Em seguida, volte a colocar a tampa do alimentador.



3. Retire o papel encravado com cuidado e com ambas as mãos. Tenha cuidado para não rasgar o papel encravado.

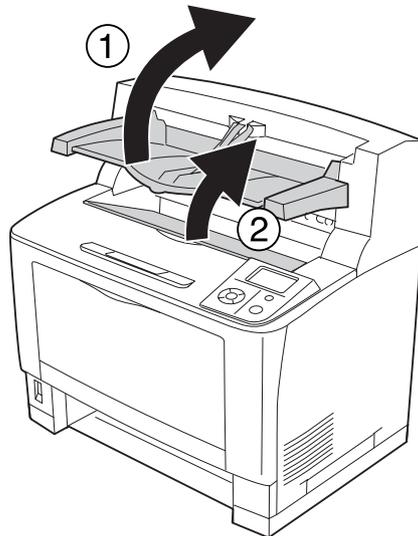


4. Abra a tampa A.

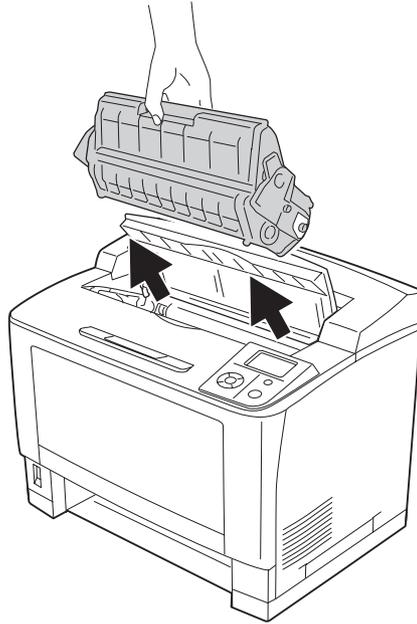


Nota:

Quando o empilhador opcional estiver instalado, levante primeiro o empilhador e, em seguida, abra a tampa A.



5. Segure na pega da unidade de revelação e retire-a.

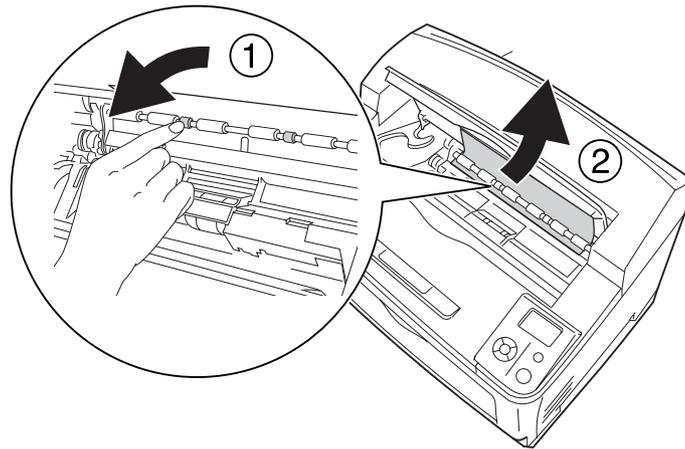


Nota:
Coloque a unidade numa superfície limpa e plana.

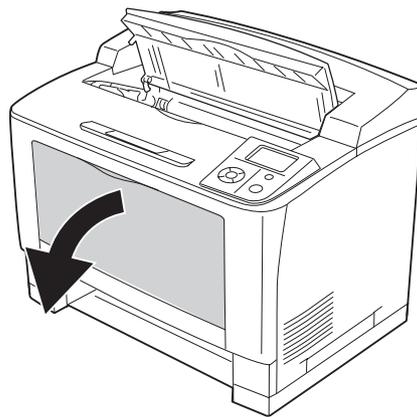
6. Se existir papel encravado, retire-o com cuidado com as duas mãos. Tenha cuidado para não rasgar o papel encravado.

Nota:

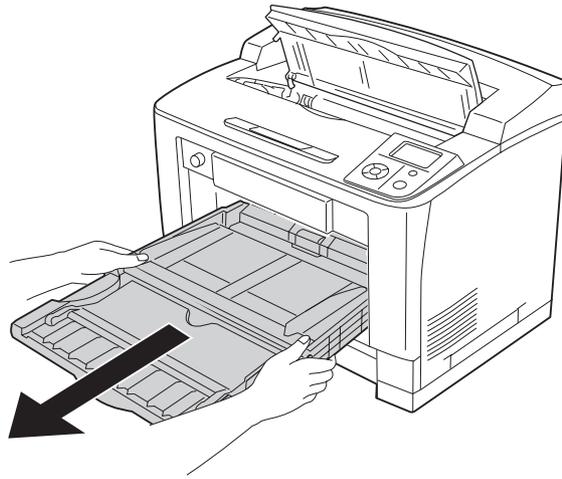
Quando não conseguir retirar o papel encravado facilmente, rode o rolete para retirar tensão do papel e, em seguida, puxe-o a direito para fora.



7. Abra o alimentador MF.

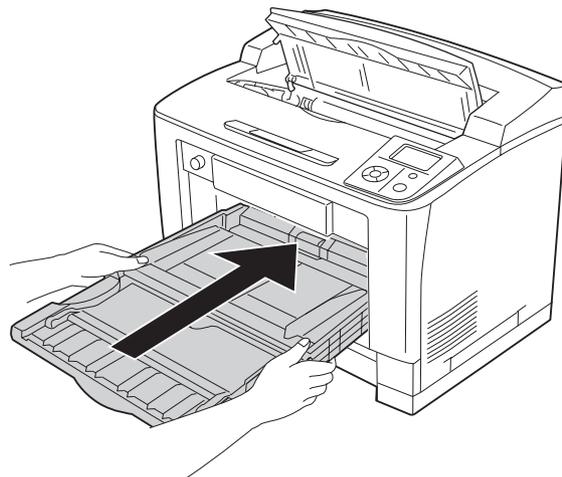


8. Retire o alimentador MF da impressora.

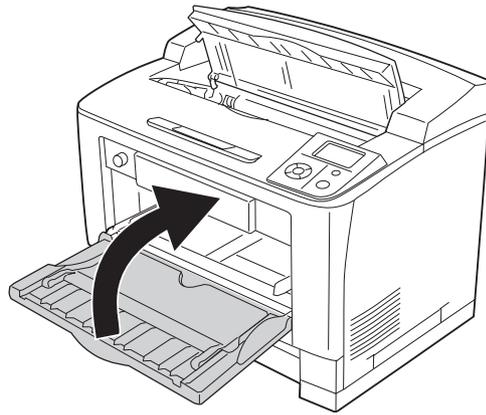


9. Se existir papel encravado, retire-o com cuidado com as duas mãos. Tenha cuidado para não rasgar o papel encravado.

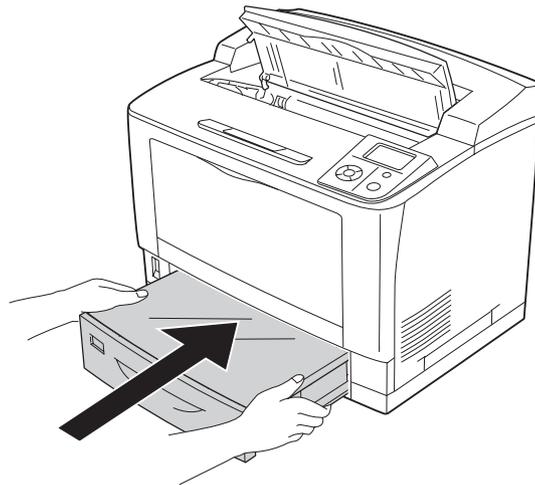
10. Insira o alimentador MF na impressora.



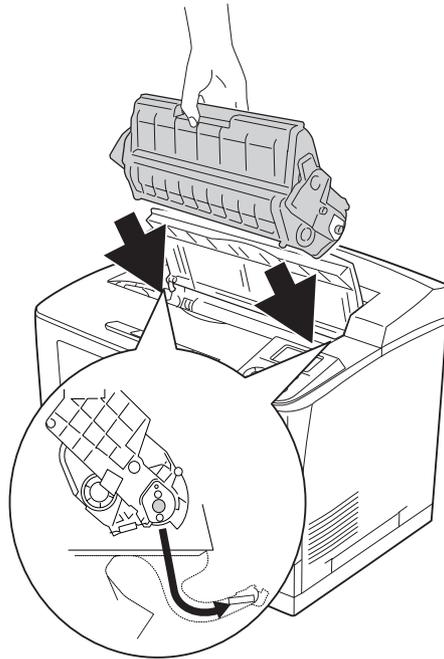
11. Feche o alimentador MF.



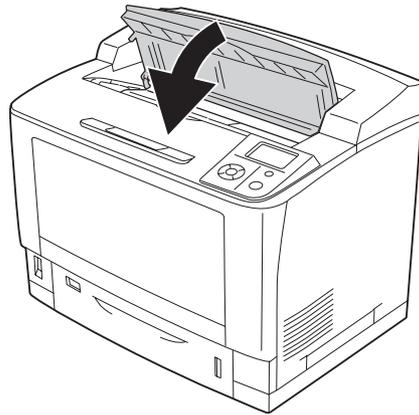
12. Volte a inserir o alimentador.



13. Volte a instalar a unidade de revelação.

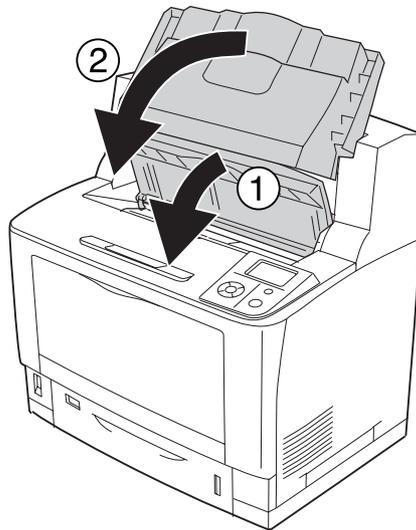


14. Feche a tampa A.



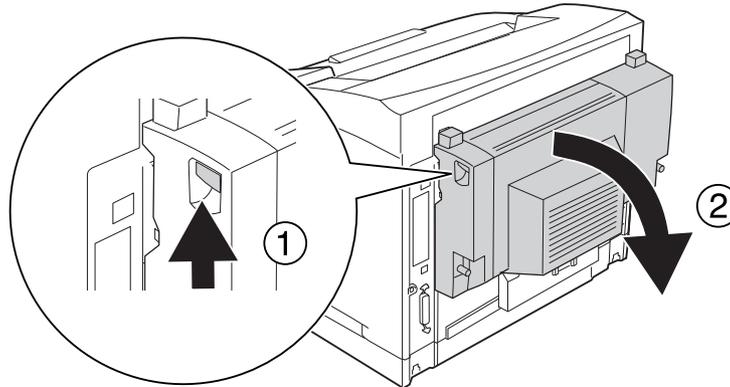
Nota:

Quando o empilhador opcional estiver instalado, feche a tampa A primeiro e, em seguida, baixe o empilhador.

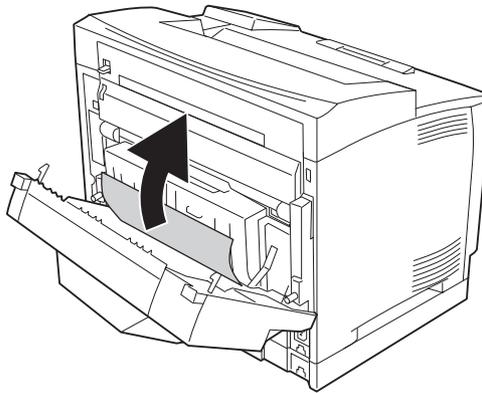


Encrav.Papel DM (Tampa da unidade dúplex)

1. Pressione o botão de libertação para soltar os ganchos. Em seguida, abra a tampa da unidade dúplex.



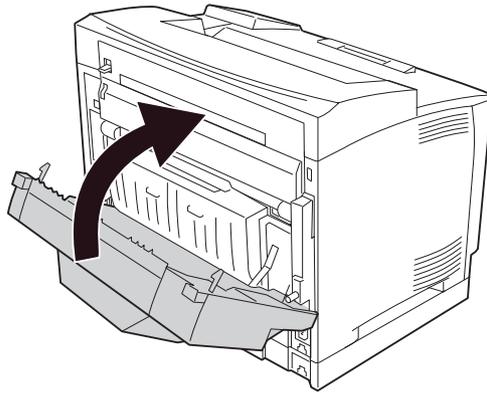
2. Retire com cuidado o papel encravado do interior da tampa. Tenha cuidado para não rasgar o papel.



Nota:

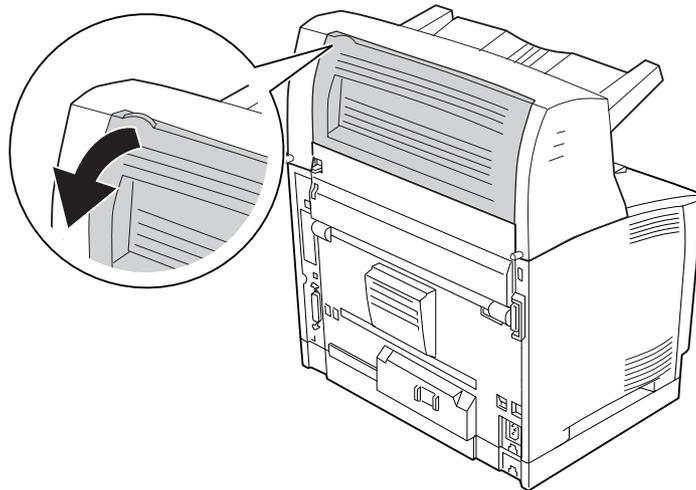
- ❑ Se o papel se rasgar, certifique-se de que retira todos os pedaços.
- ❑ Quando não conseguir retirar o papel encravado através deste procedimento, abra a tampa A ou B e retire o papel encravado de acordo com o descrito em “Encrav B A (Tampa B ou A)” na página 168.

3. Feche a tampa da unidade dúplex.

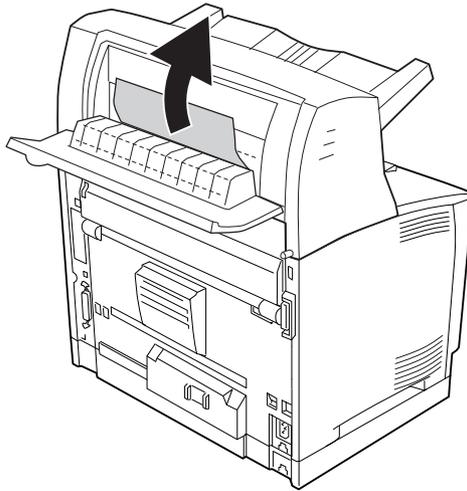


Encrav. Papel STK (Empilhador)

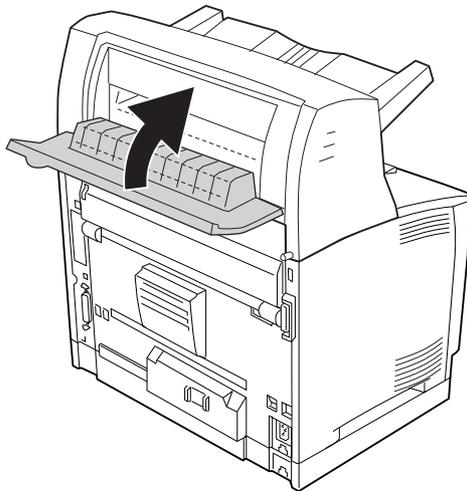
1. Abra a tampa do empilhador puxando a patilha situada na parte superior esquerda da tampa do empilhador.



2. Retire o papel encravado do interior do empilhador.



3. Feche a tampa do empilhador.



Imprimir uma Folha de Estado de Configuração

Para confirmar o estado actual da impressora e verificar se as opções estão instaladas correctamente, imprima uma folha de estado de configuração através do painel de controlo da impressora ou do controlador de impressão.

Para saber como imprimir uma folha de estado de configuração a partir do painel de controlo da impressora, consulte “Imprimir uma Folha de Estado de Configuração” na página 111.

Para saber como imprimir uma folha de estado de configuração a partir do controlador de impressão para Windows, consulte “Imprimir uma folha de estado de configuração” na página 215.

Problemas de Funcionamento

O indicador luminoso de Operacional não acende

Causa	O que fazer
O cabo de alimentação pode não estar bem ligado à tomada eléctrica.	Desligue a impressora e verifique as ligações do cabo de alimentação entre a impressora e a tomada eléctrica; em seguida, ligue novamente a impressora.
A tomada eléctrica pode ser controlada por um interruptor externo ou por um temporizador automático.	Certifique-se de que o interruptor está ligado ou ligue outro aparelho eléctrico à tomada para verificar se esta está a funcionar correctamente.
O interruptor de corte do circuito situado no painel posterior da impressora está desactivado.	Certifique-se de que não existe nenhuma falha eléctrica e, em seguida, active o interruptor de corte do circuito. Consulte “Protector contra falhas de isolamento à terra” na página 15.

A impressora não imprime (indicador luminoso de Operacional apagado)

Causa	O que fazer
A impressora está desactivada.	Pressione uma vez o botão Iniciar/Parar para colocar a impressora no estado operacional. Certifique-se de que o indicador luminoso Operacional acende.
Pode ter ocorrido um erro.	Verifique se aparece alguma mensagem de erro no visor LCD.

O indicador luminoso de Operacional está aceso mas nada é impresso

Causa	O que fazer
O computador pode não estar ligado correctamente à impressora.	Execute o procedimento ilustrado no <i>Guia de Instalação</i> .
O cabo de interface pode não estar bem ligado.	Verifique as ligações em ambas as extremidades do cabo de interface, entre a impressora e o computador.
Pode não estar a utilizar o cabo de interface correcto.	Se estiver a utilizar a interface paralela, certifique-se de que o cabo de interface é de par entrelaçado blindado e que não excede os seis pés de comprimento. Se estiver a utilizar a interface USB, utilize um cabo compatível com a Revisão 2.0.
A aplicação não está configurada correctamente para a impressora que está a ser utilizada.	Certifique-se de que a impressora está seleccionada na aplicação.
A memória do computador é insuficiente para tratar o volume de dados do documento.	Tente reduzir a resolução das imagens do documento na aplicação ou instale mais memória no computador, se possível.

O produto opcional não está disponível

Causa	O que fazer
A impressora não reconhece o produto opcional.	Imprima uma folha de estado de configuração para ver se a impressora reconhece o produto opcional. Se não reconhecer, volte a instalar o produto opcional.
Se for utilizador de Windows, o EPSON Status Monitor não está instalado.	Utilizadores de Windows: Tem de instalar o EPSON Status Monitor ou efectuar as definições manualmente no controlador de impressão. Consulte "Efectuar definições opcionais" na página 215.

O tempo de duração restante dos consumíveis não é actualizado (apenas Windows)

Causa	O que fazer
O intervalo existente entre actualizações de informações sobre consumíveis é demasiado longo.	Faça clique no botão Get Information Now (Obter Informações Agora) na caixa de diálogo Consumable Info Settings (Definições Info Consumíveis). Também pode alterar o intervalo de actualização de informações sobre consumíveis na caixa de diálogo Consumable Info Settings (Definições Info Consumíveis).

Não é possível instalar software ou controladores

Causa	O que fazer
Não está a aceder ao sistema operativo com privilégios de administrador.	Aceda ao sistema operativo com privilégios de administrador.

Não é possível aceder à impressora partilhada

Causa	O que fazer
É utilizado texto inadequado no nome da impressora partilhada.	Não utilize espaços nem hífenes no nome de partilha.
Não é possível instalar um controlador adicional no cliente, embora o sistema operativo do servidor de impressão e do cliente sejam diferentes.	Instale os controladores de impressão a partir do CD-ROM.
O sistema de rede está a provocar este problema.	Peça ajuda ao administrador da rede.

Nota:

Para instalar o controlador adicional, consulte a tabela seguinte.

Sistema operativo do servidor	SO cliente	Controlador Adicional
Windows 2000	Clientes com Windows XP ou 2000	Intel Windows 2000
Windows XP*	Clientes com Windows XP ou 2000	Intel Windows 2000 ou XP
	Clientes com Windows XP x64	x64 Windows XP
Windows XP x64, Server 2003 ou Server 2003 x64*	Clientes com Windows XP ou 2000	x86 Windows 2000, Windows XP e Windows Server 2003
	Clientes com Windows XP x64	x64 Windows XP e Windows Server 2003
Windows Vista, Vista x64, Server 2008 ou Server 2008 x64	Clientes com Windows Vista, XP ou 2000	x86 Tipo 3 - Modo de Utilizador
	Clientes com Windows Vista x64 ou XP x64	x64 Tipo 3 - Modo de Utilizador

* O controlador adicional para Windows XP x64 e Server 2003 x64 pode ser utilizado no Windows XP Service Pack 2, Windows 2003 Service Pack 1 ou posteriores.

Problemas de Impressão

Não é possível imprimir a fonte

Causa	O que fazer
Se for utilizador de Windows, pode utilizar fontes TrueType como se fossem fontes da impressora.	No controlador de impressão, seleccione a opção Print TrueType fonts as bitmap (Imprimir fontes TrueType como Bitmap) na caixa de diálogo Extended Settings (Definições Avançadas).
A fonte seleccionada não é suportada pela impressora.	Certifique-se de que instalou a fonte correcta. Consulte o <i>Manual de Fontes</i> para obter mais informações.

A impressão contém caracteres estranhos

Causa	O que fazer
O cabo de interface pode não estar bem ligado.	Certifique-se de que ambas as extremidades do cabo de interface estão bem ligadas.
Pode não estar a utilizar o cabo de interface correcto.	Se estiver a utilizar a interface paralela, certifique-se de que o cabo de interface é de par entrelaçado blindado e que não excede os seis pés de comprimento. Se estiver a utilizar a interface USB, utilize um cabo compatível com a Revisão 2.0.
É possível que a definição de emulação da porta não esteja correcta.	Especifique o modo de emulação através dos menus do painel de controlo da impressora. Consulte "Menu Emulação" na página 73.

Nota:

Se uma folha de estado de configuração não for impressa correctamente, a impressora pode estar danificada. Contacte o seu fornecedor ou um técnico de assistência habilitado.

A posição de impressão não é a correcta

Causa	O que fazer
As margens e o comprimento de página podem não estar definidos correctamente na aplicação.	Certifique-se de que as margens e o comprimento de página estão definidos correctamente na aplicação.
A definição Paper Size (Formato de Papel) pode estar incorrecta.	Certifique-se de que o formato de papel correcto está definido no Menu <code>Alim.Papel</code> do painel de controlo.
A definição MP Tray Size (Form. Alim.MF) pode estar incorrecta.	Quando colocar papel para o qual o formato não está especificado na definição Auto, especifique o formato de papel correcto através do interruptor do formato de papel ou da definição <code>Form. Alim.MF</code> no Menu <code>Alim.Papel</code> do painel de controlo.
O formato do papel colocado está incorrecto.	<p>MP tray (Alimentador MF): Certifique-se de que o formato do papel colocado no alimentador MF corresponde à posição do interruptor do formato de papel e à definição <code>Form. Alim.MF</code> no Menu <code>Alim.Papel</code>. Consulte "Alimentador MF" na página 30.</p> <p>Lower paper cassette (Alimentador inferior): Certifique-se de que o formato do papel colocado no alimentador inferior corresponde à definição <code>Form. Alimentador1</code>, <code>Form. Alimentador2</code>, <code>Form. Alimentador3</code> ou <code>Form. Alimentador4</code> no Menu <code>Alim.Papel</code> e que as posições das guias de papel estão correctas. Consulte "Alimentador inferior padrão" na página 33.</p>

Os gráficos não são impressos correctamente

Causa	O que fazer
A definição de emulação da impressora pode estar incorrecta na aplicação.	Certifique-se de que a aplicação está configurada para a emulação de impressora que está a utilizar. Por exemplo, se estiver a utilizar o modo ESC/Page, certifique-se de que a aplicação está configurada para utilizar uma impressora ESC/Page.
Pode ser necessária mais memória.	Os gráficos requerem grandes quantidades de memória. Instale um módulo de memória de capacidade adequada. Consulte "Módulo de Memória" na página 139.

Problemas de Qualidade de Impressão

O fundo fica com um aspecto escuro ou sujo

Causa	O que fazer
Pode não estar a utilizar o tipo de papel correcto para a impressora.	Se a superfície do papel for demasiado áspera, os caracteres impressos podem aparecer distorcidos ou quebrados. Para obter os melhores resultados, é aconselhável utilizar papel de fotocopiadora macio e de elevada qualidade. Para mais informações sobre a escolha do papel, consulte "Tipos de papel disponíveis" na página 243.
Pode haver pó na trajectória de alimentação do papel no interior da impressora.	Limpe os componentes internos da impressora, imprimindo três páginas apenas com um carácter por página.
A definição Densidade pode estar demasiado escura.	No controlador de impressão, faça clique em Extended Settings (Definições Avançadas) no separador Optional Settings (Definições Opcionais) e, em seguida, aclare a definição Density (Densidade).

Aparecem pontos brancos na impressão

Causa	O que fazer
Pode haver pó na trajectória de alimentação do papel no interior da impressora.	Limpe os componentes internos da impressora, imprimindo três páginas apenas com um carácter por página.

A qualidade de impressão ou os tons não são homogéneos

Causa	O que fazer
O papel pode estar húmido.	Não guarde o papel num ambiente húmido.
A unidade de revelação pode estar a chegar ao fim da vida útil.	Se a mensagem no visor LCD ou no EPSON Status Monitor indicar que a unidade de revelação está a acabar, substitua a unidade de revelação. Consulte "Substituir Consumíveis" na página 154. Se for utilizador de Windows, pode também verificar o tempo de duração restante da unidade de revelação no separador Basic Settings (Definições Básicas) do controlador de impressão.
A unidade de revelação pode ter algum problema.	Substitua a unidade de revelação. Consulte "Substituir Consumíveis" na página 154.

As imagens de meios-tons não são impressas de forma homogénea

Causa	O que fazer
O papel pode estar húmido.	Não guarde o papel num ambiente húmido. Certifique-se de que utiliza papel novo, ainda embalado.
A unidade de revelação pode estar a chegar ao fim da vida útil.	Se a mensagem no visor LCD ou no EPSON Status Monitor indicar que a unidade de revelação está a acabar, substitua a unidade de revelação. Consulte "Substituir Consumíveis" na página 154. Se for utilizador de Windows, pode também verificar o tempo de duração restante da unidade de revelação no separador Basic Settings (Definições Básicas) do controlador de impressão.
A definição de gradação é demasiado pequena para imprimir gráficos.	Se for utilizador de Windows, no separador Basic Settings (Definições Básicas) do controlador de impressão, seleccione Advanced (Avançado) e clique no botão More Settings (Outras Definições) . Em seguida, seleccione Halftoning (Meios-Tons) .
A unidade de revelação pode ter algum problema.	Substitua a unidade de revelação. Consulte "Substituir Consumíveis" na página 154.

O toner mancha

Causa	O que fazer
O papel pode estar húmido.	Não guarde o papel num ambiente húmido.
Pode não estar a utilizar o tipo de papel correcto para a impressora.	Para obter os melhores resultados, é aconselhável utilizar EPSON Color Laser Paper (Papel Laser a Cores EPSON) ou papel de fotocopiadora macio e de elevada qualidade. Para mais informações sobre a escolha do papel, consulte "Tipos de papel disponíveis" na página 243.
Pode haver pó na trajectória de alimentação do papel no interior da impressora.	Limpe os componentes internos da impressora, imprimindo três páginas apenas com um carácter por página.
A unidade de revelação pode ter algum problema.	Substitua a unidade de revelação. Consulte "Substituir Consumíveis" na página 154.

Faltam partes da imagem impressa

Causa	O que fazer
O papel pode estar húmido.	Esta impressora é sensível à humidade absorvida pelo papel. Quanto maior for a humidade contida no papel, mais clara é a impressão. Não guarde o papel num ambiente húmido.
Pode não estar a utilizar o tipo de papel correcto para a impressora.	Se a superfície do papel for demasiado áspera, os caracteres impressos podem aparecer distorcidos ou quebrados. Para obter os melhores resultados, é aconselhável utilizar papel de fotocopiadora macio e de elevada qualidade. Para mais informações sobre a escolha do papel, consulte "Tipos de papel disponíveis" na página 243.

Saem páginas completamente em branco

Causa	O que fazer
A impressora pode ter puxado mais do que uma folha de uma só vez.	Retire o papel do alimentador e folheie-o. Alinhe as margens das folhas numa superfície plana e volte a colocar o papel no alimentador.
O problema pode estar relacionado com a aplicação ou com o cabo de interface.	Imprima uma folha de estado de configuração. Consulte "Imprimir uma Folha de Estado de Configuração" na página 191. Se for ejectada uma página em branco, o problema pode estar relacionado com a impressora. Desligue a impressora e contacte o seu fornecedor.
A definição Paper Size (Formato de Papel) pode estar incorrecta.	Certifique-se de que o formato de papel correcto está definido no Menu Alim.Papel do painel de controlo.
A definição Form. Alim.MF pode estar incorrecta.	Quando colocar papel para o qual o formato não está especificado na definição Auto, especifique o formato de papel correcto através do interruptor do formato de papel ou da definição Form. Alim.MF no Menu Alim.Papel do painel de controlo.
É possível que não tenha retirado o selo da unidade de revelação.	Certifique-se de que retirou totalmente o selo da unidade. Para obter mais informações, consulte as instruções na embalagem da unidade de revelação.
A unidade de revelação pode estar a chegar ao fim da vida útil.	Se a mensagem no visor LCD ou no EPSON Status Monitor indicar que a unidade de revelação está a acabar, substitua a unidade de revelação. Consulte "Substituir Consumíveis" na página 154. Se for utilizador de Windows, pode também verificar o tempo de duração restante da unidade de revelação no separador Basic Settings (Definições Básicas) do controlador de impressão.
A unidade de revelação pode ter algum problema.	Substitua a unidade de revelação. Consulte "Substituir Consumíveis" na página 154.

A imagem impressa está muito clara ou esbatida

Causa	O que fazer
O papel pode estar húmido.	Não guarde o papel num ambiente húmido.
A definição Toner Save (Modo Económico) pode estar activada.	Desactive o Toner Save (Modo Económico) através do controlador de impressão ou dos menus do painel de controlo da impressora. Se for utilizador de Windows, no separador Basic Settings (Definições Básicas) do controlador de impressão, faça clique no separador Advanced (Avançado) e seleccione o botão More Settings (Outras Definições) . Em seguida, desactive a opção Toner Save (Modo Económico) .
A unidade de revelação pode estar a chegar ao fim da vida útil.	Se a mensagem no visor LCD ou no EPSON Status Monitor indicar que a unidade de revelação está a acabar, substitua a unidade de revelação. Consulte "Substituir Consumíveis" na página 154. Se for utilizador de Windows, pode também verificar o tempo de duração restante da unidade de revelação no separador Optional Settings (Definições Opcionais) do controlador de impressão.
A unidade de revelação pode ter algum problema.	Substitua a unidade de revelação. Consulte "Substituir Consumíveis" na página 154.
A definição Densidade pode estar demasiado escura.	No controlador de impressão, faça clique em Extended Setting (Definições Avançadas) no separador Optional Settings (Definições Opcionais) e, em seguida, aclare a definição Density (Densidade).

O lado da página que não foi impresso está sujo

Causa	O que fazer
O toner pode ter-se entornado no percurso de alimentação do papel.	Limpe os componentes internos da impressora, imprimindo três páginas apenas com um carácter por página.

A qualidade de impressão degradou-se

Causa	O que fazer
A impressora não pode imprimir com o nível de qualidade exigido porque não tem memória suficiente; por este motivo, reduza automaticamente a qualidade para poder continuar a imprimir.	<p>Verifique se a impressão é aceitável. Se não, instale mais memória para resolver o problema de forma permanente, ou baixe temporariamente a qualidade de impressão no controlador.</p> <p>Se a definição Disco de RAM estiver configurada para Máxima ou Normal no painel de controlo, pode aumentar o espaço de memória disponível se alterar esta definição para No (Não).</p>

Problemas de Memória

Memória insuficiente para a tarefa actual

Causa	O que fazer
A impressora não tem memória suficiente para executar a tarefa actual.	<p>Instale mais memória para resolver o problema de forma permanente, ou baixe temporariamente a qualidade de impressão no controlador.</p> <p>Se a definição Disco de RAM estiver configurada para Máxima ou Normal no painel de controlo, pode aumentar o espaço de memória disponível se alterar esta definição para No (Não).</p>

Memória insuficiente para imprimir todas as cópias

Causa	O que fazer
A impressora não tem memória suficiente para agrupar tarefas de impressão.	<p>Diminua o tamanho das tarefas de impressão ou aumente a memória disponível na impressora. Pode aumentar a memória disponível instalando um módulo de memória opcional ou memória CompactFlash. Para mais informações, consulte "Instalar um módulo de memória" na página 139 ou "Instalar uma memória CompactFlash" na página 147.</p> <p>Quando a definição Disco de RAM estiver configurada para Máximo ou Normal no painel de controlo, pode aumentar o espaço de memória disponível se alterar esta definição para No (Não).</p>

Problemas de Manuseamento do Papel

O papel não é puxado adequadamente

Causa	O que fazer
As guias de papel estão mal colocadas.	Certifique-se de que as guias de todos os alimentadores e do alimentador MF estão colocadas nas posições correctas para o formato do papel.
A definição do sistema de alimentação pode não estar correcta.	Certifique-se de que seleccionou o sistema de alimentação correcto na aplicação.
O sistema de alimentação pode não ter papel.	Coloque papel no sistema de alimentação seleccionado.
O formato do papel colocado difere do formato seleccionado no painel de controlo ou nas definições do controlador de impressão.	Certifique-se de que define o formato de papel e o sistema de alimentação correctos no painel de controlo ou no controlador de impressão.
Pode haver demasiado papel colocado no alimentador MF ou nos outros alimentadores.	Certifique-se de que não tentou colocar demasiadas folhas de papel. Para saber qual a capacidade máxima de cada sistema de alimentação, consulte "Características gerais" na página 246.
Se o papel não for carregado a partir do alimentador de papel opcional, a unidade pode não estar instalada correctamente.	Para mais informações sobre a instalação da unidade, consulte "Alimentador de papel opcional" na página 114.
O rolete de recolha está sujo.	Limpe o rolete de recolha. Consulte as instruções em "Limpar o rolete de recolha" na página 156.
O alimentador de papel opcional pode não estar correctamente instalado.	Consulte "Alimentador de papel opcional" na página 114 para obter instruções sobre a instalação de um alimentador opcional.

O papel não é ejectado para o empilhador

Causa	O que fazer
O empilhador não está instalado correctamente.	<p>Imprima uma folha de estado de configuração para ver se o empilhador está instalado correctamente. Consulte "Imprimir uma Folha de Estado de Configuração" na página 191.</p> <p>Se o empilhador não estiver instalado correctamente, desligue a impressora e volte a instalá-lo adequadamente.</p>

Problemas na Utilização das Opções

Para confirmar se as opções estão instaladas correctamente, imprima uma folha de estado de configuração. Para mais informações, consulte “Imprimir uma Folha de Estado de Configuração” na página 191.

A mensagem Cartão I/F Aux. Inc. aparece no visor LCD

Causa	O que fazer
A impressora não consegue reconhecer a placa de interface opcional instalada.	Desligue a impressora e retire a placa. Certifique-se de que a placa de interface é de um modelo compatível.

O papel não é alimentado a partir do alimentador opcional

Causa	O que fazer
As guias de papel estão mal colocadas.	Certifique-se de que as guias de papel dos alimentadores opcionais estão colocadas nas posições correctas para o formato do papel.
O alimentador de papel opcional pode não estar correctamente instalado.	Consulte “Alimentador de papel opcional” na página 114 para obter instruções sobre a instalação de um alimentador opcional.
A definição do sistema de alimentação pode não estar correcta.	Certifique-se de que seleccionou o sistema de alimentação adequado na aplicação.
O alimentador pode não ter papel.	Coloque papel no sistema de alimentação seleccionado.
O alimentador pode ter demasiadas folhas de papel.	Certifique-se de que não tentou colocar demasiadas folhas de papel. Para saber qual a capacidade máxima de cada sistema de alimentação, consulte “Alimentador MF” na página 30, “Alimentador inferior padrão” na página 33 e “Alimentador de papel opcional” na página 38.
O formato de papel não está definido correctamente.	Coloque as guias de papel do alimentador opcional correctamente.

Papel encrava quando se utiliza o alimentador opcional

Causa	O que fazer
O papel encravou no alimentador opcional.	Consulte "Desencravar Papel" na página 163 para retirar o papel encravado.

Não é possível utilizar uma das opções instaladas

Causa	O que fazer
A opção instalada não está definida no controlador de impressão.	<p>Utilizadores de Windows: Tem de efectuar as definições manualmente no controlador de impressão. Consulte "Efectuar definições opcionais" na página 215.</p>

Resolução de Problemas de USB

Se está a ter dificuldades com uma ligação USB, verifique se o problema consta da lista seguinte e execute as operações recomendadas.

Ligações USB

Os cabos e ligações USB podem por vezes ser a causa dos problemas com o USB.

Para obter os melhores resultados, ligue a impressora directamente à porta USB do computador. Se precisar de utilizar vários concentradores (hubs) USB, recomenda-se que ligue a impressora ao hub que está mais próximo do computador.

Sistema operativo Windows

O computador tem de ser um modelo com o Windows Vista, Vista x64, XP, XP x64, 2000, Server 2008, Server 2008 x64, Server 2003 ou Server 2003 x64, ou um modelo que tenha sido pré-instalado com o Windows 2000, Server 2003 ou Server 2003 x64 e actualizado para o Windows Vista, Vista x64, XP, XP x64, Server 2008 ou Server 2008 x64. É possível que não consiga instalar ou executar o controlador de impressão USB num computador que não obedeça a estas especificações ou que não esteja equipado com uma porta USB.

Para mais informações sobre o computador, contacte o revendedor.

Instalação do software da impressora

Uma instalação defeituosa ou incompleta do software pode causar problemas de USB. Preste atenção às seguintes instruções e execute as verificações recomendadas para assegurar uma instalação correcta.

Verificar a instalação do software da impressora

Para instalar o software da impressora no Windows Vista, Vista x64, XP, XP x64, 2000, Server 2008, Server 2008 x64, Server 2003 ou Server 2003 x64, é necessário executar as operações descritas no *Guia de Instalação* fornecido com a impressora. Caso contrário, poderá antes ser instalado o controlador Universal da Microsoft. Para verificar se o controlador Universal foi instalado, execute as seguintes operações:

1. Abra a pasta **Printers (Impressoras)** e faça clique com o botão direito do rato no ícone da impressora.
2. No menu apresentado, faça clique em **Printing Preferences (Preferências de Impressão)** e, em seguida, faça clique com o botão direito do rato em qualquer local do controlador.

Se no menu que é apresentado aparecer a indicação **About (Sobre)**, faça clique nesse atalho. Se a caixa de diálogo apresentar a mensagem “Controlador de impressora Unidrv”, é necessário reinstalar o software da impressora da forma descrita no *Guia de Instalação*. Se a mensagem Acerca não for apresentada, o software da impressora foi instalado correctamente.

Nota:

- No Windows 2000, se aparecer a caixa de diálogo Assinatura Digital não Encontrada durante o processo de instalação, faça clique em **Yes (Sim)**. Se fizer clique em **No (Não)**, terá de voltar a instalar o software da impressora.
- No Windows Vista, Vista x64, XP, XP x64, Server 2003 ou Server 2003 x64, se a caixa de diálogo Software Installation (Instalação de Software) aparecer durante o processo de instalação, faça clique em **Continue Anyway (Continuar na mesma)**. Se fizer clique em **STOP Installation (Parar Instalação)**, terá de voltar a instalar o software da impressora.
- No Windows Server 2008 ou Server 2008 x64, se a caixa de diálogo Windows Security (Segurança do Windows) aparecer durante o processo de instalação, faça clique em **Install this driver software anyway (Instalar na mesma este software de controlador)**. Se fizer clique em **Don't install this driver software (Não instalar este software de controlador)**, terá de voltar a instalar o software da impressora.

Mensagens de Erro e de Estado

Pode ver as mensagens de erro e de estado da impressora no visor LCD. Para mais informações, consulte “Mensagens de Erro e de Estado” na página 97.

Cancelar a Impressão

Pressione o botão  **Cancelar Tarefa** do painel de controlo da impressora.

Para cancelar uma tarefa de impressão antes de ser enviada a partir do computador, consulte “Cancelar uma Tarefa de Impressão” na página 45.

Problemas de Impressão no Modo PostScript 3

Os problemas apresentados nesta secção são os problemas que podem ocorrer quando imprimir com o controlador PostScript. Todas as instruções apresentadas são relativas ao controlador de impressão PostScript.

A impressora não imprime correctamente no modo PostScript

Causa	O que fazer
A definição do modo de emulação da impressora está incorrecta.	<p>Por predefinição, a impressora está configurada para o modo Auto, para que possa determinar automaticamente a codificação utilizada nos dados de impressão recebidos e seleccionar o modo de emulação adequado. No entanto, existem situações em que a impressora não pode seleccionar o modo de emulação correcto. Nesses casos, terá de seleccionar manualmente o modo PS3.</p> <p>Configure o modo de emulação através do Menu Emulação do SelecType da impressora. Consulte “Menu Emulação” na página 73.</p>
A definição do modo de emulação da impressora para a interface que está a utilizar é incorrecta.	<p>O modo de emulação pode ser definido individualmente para cada interface que receba dados de impressão. Selecione o modo de emulação PS3 para a interface que está a utilizar.</p> <p>Configure o modo de emulação através do Menu Emulação do SelecType da impressora. Consulte “Menu Emulação” na página 73.</p>

A impressora não imprime

Causa	O que fazer
A opção Save as File (Guardar como Ficheiro) está seleccionada na folha Output Options (Opções de Saída) da caixa de diálogo Imprimir (Imprimir) em Mac OS X 10.3.9.	Desactive a opção Save as File (Guardar como Ficheiro) no separador Output Options (Opções de Saída) da caixa de diálogo Imprimir (Imprimir).
Está seleccionado um controlador de impressão incorrecto.	Certifique-se de que está seleccionado o controlador de impressão PostScript que está a utilizar para imprimir.
O Menu Emulação do painel de controlo da impressora não está configurado para o modo Auto ou PSL para a interface que está a utilizar.	Altere a definição de modo para Auto ou PSL.

A impressora ou o respectivo controlador não aparece nos utilitários na configuração da impressora (apenas Macintosh)

Causa	O que fazer
O nome da impressora foi alterado.	Contacte o administrador de rede e, em seguida, seleccione o nome da impressora adequada.
A definição da zona AppleTalk está incorrecta (em Mac OS X 10.4 ou inferior).	Abra Print & Fax (Impressão e Fax) em Mac OS X 10.5 ou Printer Setup Utility (Utilitário de Configuração da Impressora) em Mac OS X 10.4 ou inferior e, em seguida, seleccione a zona AppleTalk à qual a impressora está ligada.

A fonte da impressão não corresponde à fonte que aparece no ecrã

Causa	O que fazer
As fontes de ecrã PostScript não estão instaladas.	As fontes de ecrã PostScript têm de ser instaladas no computador que está a utilizar. Caso contrário, a fonte que seleccionou será substituída por qualquer outra fonte para apresentação no ecrã.
Apenas para utilizadores de Windows As fontes de substituição adequadas não estão especificadas correctamente no separador Device Settings (Definições de Dispositivo) da caixa de diálogo Propriedades da impressora.	Especifique as fontes de substituição adequadas através da Tabela de Substituição de Fontes.

Não é possível instalar as fontes da impressora

Causa	O que fazer
O Menu Emulação do painel de controlo da impressora não está configurado para PCL para a interface que está a utilizar.	Altere a definição Menu Emulação para PCL para a interface que está a utilizar e, em seguida, tente reinstalar as fontes da impressora.

As margens dos textos e/ou imagens não estão nítidas

Causa	O que fazer
A definição Print Quality (Qualidade de Impressão) está configurada para Fast (Rápida) .	Altere a definição Print Quality (Qualidade de Impressão) para Fine (Óptima) ou Maximum (Máximo) .
A impressora não possui memória suficiente.	Aumente a memória da impressora.

A impressora não imprime normalmente através da interface USB

Causa	O que fazer
<p>Apenas para utilizadores de Windows</p> <p>A definição Data Format (Formato de Dados) situada na caixa de diálogo Properties (Propriedades) da impressora não está configurada para ASCII ou TBCP.</p>	<p>A impressora não consegue imprimir dados binários quando está ligada ao computador através da interface USB. Certifique-se de que a definição Data Format (Formato de Dados), a que tem acesso se fizer clique em Advanced (Avançado) no separador PostScript da caixa de diálogo Properties (Propriedades) da impressora, está configurada para ASCII ou TBCP.</p> <p>Se estiver a utilizar o Windows Vista, Vista x64, XP ou XP x64, faça clique no separador Device Settings (Definições de Dispositivo) da caixa de diálogo Properties (Propriedades) da impressora e, em seguida, faça clique na definição Output Protocol (Protocolo de Saída) e seleccione ASCII ou TBCP.</p>
<p>Apenas para utilizadores de Macintosh</p> <p>A definição de impressão na aplicação está configurada para o código Binary (Binário).</p>	<p>A impressora não consegue imprimir dados binários quando está ligada ao computador através da interface USB. Certifique-se de que a definição de impressão na aplicação está configurada para o código ASCII.</p>

A impressora não imprime normalmente através da interface de rede

Causa	O que fazer
<p>Apenas para utilizadores de Windows</p> <p>A definição Data Format (Formato de Dados) é diferente da definição de formato de dados especificada na aplicação.</p>	<p>Se criar o ficheiro numa aplicação que lhe permite alterar a codificação ou o formato dos dados, como, por exemplo, o Photoshop, certifique-se de que a definição da aplicação corresponde à definição do controlador de impressão.</p>
<p>Apenas para utilizadores de Windows</p> <p>O computador está ligado à rede através do protocolo AppleTalk em Windows 2000 e a definição Send CTRL+D Before Each Job (Enviar CTRL+D Antes de Cada Tarefa) ou Send CTRL+D After Each Job (Enviar CTRL+D Depois de Cada Tarefa) existente no separador Device Settings (Definições de Dispositivo) da caixa de diálogo Properties (Propriedades) da impressora está configurada para Yes (Sim).</p>	<p>Certifique-se de que as definições Send CTRL+D Before Each Job (Enviar CTRL+D Antes de Cada Tarefa) e Send CTRL+D After Each Job (Enviar CTRL+D Depois de Cada Tarefa) estão configuradas para No (Não).</p>
<p>Apenas para utilizadores de Windows</p> <p>Os dados de impressão são demasiado extensos.</p>	<p>Faça clique em Advanced (Avançado) no separador PostScript da caixa de diálogo Properties (Propriedades) da impressora e altere a definição Data Format (Formato de Dados) de ASCII data (Dados ASCII) (predefinição) para TBCP (Protocolo de comunicações binárias codificadas).</p> <p>Quando a opção Binary (Binário) estiver definida como <input type="checkbox"/> (Sim), a opção TBCP não está disponível. Utilize o protocolo Binary (Binário). Para mais informações, consulte "Menu PS3" na página 87.</p>
<p>Apenas para utilizadores de Windows</p> <p>Não é possível imprimir através da interface de rede.</p>	<p>Faça clique em Advanced (Avançado) no separador PostScript da caixa de diálogo Properties (Propriedades) da impressora e altere a definição Data Format (Formato de Dados) de ASCII data (Dados ASCII) (predefinição) para TBCP (Protocolo de comunicações binárias codificadas).</p> <p>Quando a opção Binary (Binário) estiver definida para <input type="checkbox"/> (Sim), a opção TBCP não está disponível. Utilize o protocolo Binary (Binário). Para mais informações, consulte "Menu PS3" na página 87.</p>

Ocorreu um erro indeterminado (apenas em Macintosh)

Causa	O que fazer
<p>A versão de Mac OS que está a utilizar não é suportada.</p>	<p>O controlador desta impressora só pode ser utilizado em computadores Macintosh com Mac OS X versão 10.3.9 ou posterior.</p>

Problemas de Impressão no Modo PCL6/5

Os problemas apresentados nesta secção são os problemas que podem ocorrer quando imprime no modo PCL6/PCL5. Consulte as instruções em “Acerca do Controlador de Impressão PCL” na página 239.

A impressora não imprime

Causa	O que fazer
A opção Print to file (Imprimir para ficheiro) está seleccionada na caixa de diálogo Imprimir.	Desactive a opção Print to file (Imprimir para ficheiro) na caixa de diálogo Imprimir.

A impressora não imprime correctamente no modo PCL (apenas para o controlador de impressão Epson PCL6)

Causa	O que fazer
A definição Graphics Mode (Modo Gráfico) pode ser configurada para Vector e os dados de impressão podem incluir os dados que não conseguem ser impressos com a definição.	Aceda ao controlador de impressão, faça clique no separador Graphics (Gráfico) e, em seguida, configure o Modo Gráfico para Raster .

A impressora não inicia a impressão dúplex manual (apenas para o controlador de impressão Epson PCL6)

Causa	O que fazer
A opção Print directly to the printer (Imprimir directamente para a impressora) não está seleccionada.	Selecione a opção Print directly to the printer (Imprimir directamente para a impressora) no separador Details (Detalhes) .
A porta Network (Rede) está seleccionada.	Altere a porta para LPT ou USB . A ordem das páginas para a impressão dúplex será corrigida.

A fonte da impressão não corresponde à fonte que aparece no ecrã

Causa	O que fazer
As EPSON Screen Fonts (Fontes de ecrã EPSON) não estão instaladas.	As fontes de ecrã têm de ser instaladas no computador que está a utilizar. Caso contrário, a fonte que seleccionou será substituída por qualquer outra fonte para apresentação no ecrã.

As margens dos textos e/ou imagens não estão nítidas (apenas para o controlador de impressão Epson PCL6)

Causa	O que fazer
A resolução está definida para 300 ppp .	Aceda ao controlador de impressão, faça clique no separador Graphics (Gráfico) e seleccione 600 ppp para a resolução.
A impressora não possui memória suficiente.	Aumente a memória da impressora.
A definição RITech está configurada para No (Não) .	Aceda ao controlador de impressão, faça clique no separador Graphics (Gráfico) e seleccione On (Sim) para RITech na lista pendente.

Não é possível imprimir a partir do Citrix Presentation Server 4.5 (apenas para o controlador de impressão Epson PCL6)

Causa	O que fazer
A definição Enable advanced printing features (Activar funções de impressão avançadas) está configurada para On (Sim) .	<ol style="list-style-type: none"> 1. Faça clique com o botão direito do rato no ícone da impressora na pasta Printers (Impressoras) e, em seguida, seleccione Properties (Propriedades). 2. Clique no separador Advanced (Avançado) e, em seguida, seleccione a opção Enable advanced printing features (Activar funções de impressão avançadas).

Capítulo 8

Acerca do Software da Impressora para Windows

Utilizar o Controlador de Impressão

O controlador de impressão é o software que permite ajustar as definições da impressora de forma a obter os melhores resultados.

Nota:

A ajuda interactiva do controlador de impressão contém informações pormenorizadas sobre as definições do controlador.

Nota para utilizadores de Windows Vista:

Não pressione o botão de funcionamento nem coloque o computador em modo de espera ou de hibernação manualmente durante a impressão.

Aceder ao controlador de impressão

O acesso ao controlador de impressão pode efectuar-se directamente a partir de qualquer aplicação e do sistema operativo Windows.

As definições da impressora efectuadas a partir de quaisquer aplicações do Windows substituem as definições efectuadas a partir do sistema operativo.

A partir de uma aplicação

Faça clique em **Print (Imprimir)**, **Print Setup (Configurar Impressão)** ou **Page Setup (Configurar Página)** no menu File (Ficheiro). Se necessário, faça clique em **Setup (Instalador)**, **Options (Opções)**, **Properties (Propriedades)** ou numa combinação destes botões.

Utilizadores de Windows Vista e Server 2008

Faça clique em  **Start (Iniciar)**, **Control Panel (Painel de Controlo)** e, em seguida, faça duplo clique em **Printers (Impressoras)**. Faça clique com o botão direito do rato no ícone da impressora e, em seguida, faça clique em **Printing Preferences (Preferências de Impressão)**.

Utilizadores de Windows XP e Server 2003

Faça clique em **Start (Iniciar)** e **Printers and Faxes (Impressoras e faxes)**. Faça clique com o botão direito do rato no ícone da impressora e, em seguida, faça clique em **Printing Preferences (Preferências de Impressão)**.

Utilizadores de Windows 2000

Faça clique em **Start (Iniciar)**, seleccione **Settings (Definições)** e faça clique em **Printers (Impressoras)**. Faça clique com o botão direito do rato no ícone da impressora e, em seguida, faça clique em **Printing Preferences (Preferências de Impressão)**.

Imprimir uma folha de estado de configuração

Para confirmar o estado actual da impressora, imprima uma folha de estado de configuração a partir do controlador de impressão.

Nota:

Imprima a folha de estado de configuração em papel de formato A4 (Horizontal).

1. Aceda ao controlador de impressão.
2. Faça clique no separador **Optional Settings (Definições Opcionais)** e faça clique em **Configuration (Configuração)** em Print Status Sheets (Imprimir Folhas de Estado).

Efectuar definições avançadas

Pode efectuar várias definições na caixa de diálogo Extended Settings (Definições Avançadas). Para abrir a caixa de diálogo, faça clique em **Extended Settings (Definições Avançadas)** no separador Optional Settings (Definições Opcionais).

Efectuar definições opcionais

É possível actualizar manualmente as informações sobre as opções instaladas, caso estejam algumas instaladas na impressora.

1. Aceda ao controlador de impressão.

2. Faça clique no separador **Optional Settings (Definições Opcionais)** e seleccione **Update the Printer Option Info Manually (Actualizar Inf. Opção Impressora Manualm.)**.
3. Faça clique em **Settings (Definições)**. É apresentada a caixa de diálogo Optional Settings (Definições Opcionais).
4. Configure as definições de cada opção instalada e faça clique em **OK**.

Apresentar informações sobre consumíveis

O tempo de duração restante dos consumíveis é apresentado no separador Optional Settings (Definições Opcionais).

Nota:

- Esta função só está disponível quando o EPSON Status Monitor está instalado.*
- Estas informações podem ser diferentes das apresentadas no EPSON Status Monitor. Utilize o EPSON Status Monitor para obter informações mais completas sobre os consumíveis.*
- Se não utilizar os consumíveis originais, o indicador de nível e o ícone de aviso que apresentam o tempo de duração restante não aparecem.*

Comprar consumíveis

Faça clique no botão **Order Online (Compra Online)** do separador Basic Settings (Definições Básicas). Para mais informações, consulte “Compra Online” na página 226.

Nota:

Esta função só está disponível quando o EPSON Status Monitor está instalado.

Utilizar o EPSON Status Monitor

O EPSON Status Monitor é um utilitário que monitoriza a impressora e fornece informações sobre o seu estado actual.

Instalar o EPSON Status Monitor

1. Certifique-se de que a impressora está desligada e de que o Windows está activo no computador.

2. Introduza o CD-ROM do software da impressora no respectivo leitor.

Nota:

- Se o ecrã do programa de instalação Epson não aparecer automaticamente, faça clique em **Start (Iniciar)** e **Computer (Computador)** no Windows Vista ou Server 2008, ou faça clique no ícone **My Computer (O meu computador)** situado no ambiente de trabalho no Windows XP, 2000 ou Server 2003. Faça clique com o botão direito do rato no ícone do CD-ROM, faça clique em **Open (Abrir)** no menu que aparece e, em seguida, faça duplo clique em **Epsetup.exe**.
- Se aparecer a janela de selecção da língua, seleccione a língua pretendida.

3. Faça clique em **Custom Install (Instalação Personalizada)**.



Nota:

- Para saber como instalar o EPSON Status Monitor numa rede, consulte o Guia de Utilização em Rede.
- Se quiser utilizar a impressora através do servidor de impressão, tem de instalar o EPSON Status Monitor a partir do CD-ROM com privilégios de administrador em cada cliente.

4. Faça clique no **EPSON Status Monitor**.
5. Leia o acordo de licença de software e faça clique em **Accept (Aceitar)**.

6. Seleccione um país ou uma região e faça clique em **OK**. O sítio Web da Epson está registado.

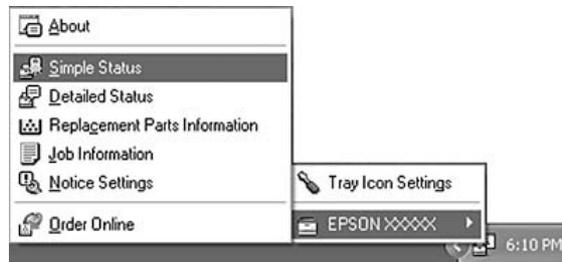
Nota:

- Certifique-se de que regista o sítio Web para encomendar consumíveis online.*
- Se fizer clique no botão **Cancel (Cancelar)**, o sítio Web não é registado, mas a instalação do EPSON Status Monitor continua.*

7. Uma vez concluída a instalação, faça clique em **OK**.

Aceder ao EPSON Status Monitor

Faça clique com o botão direito do rato no ícone EPSON Status Monitor situado na barra de tarefas e seleccione o nome da impressora e o menu a que pretende aceder.



Nota:

- Pode também abrir o EPSON Status Monitor se fizer clique no botão **Simple Status (Estado Simples)** do separador **Optional Settings (Definições Opcionais)** do controlador de impressão.*
- A caixa de diálogo **Order Online (Compra Online)** também aparece se fizer clique no botão **Order Online (Compra Online)** no separador **Basic Settings (Definições Básicas)** do controlador de impressão.*

About (Sobre)	Pode obter informações sobre o EPSON Status Monitor, como, por exemplo, versões do produto ou versões da interface.
Simple Status (Estado Simples)	Pode verificar o estado da impressora, erros e avisos.
Detailed Status (Estado Detalhado)*	Pode controlar o estado da impressora em pormenor. Quando ocorre um problema, é apresentada a solução mais provável. Consulte "Estado Detalhado" na página 220.
Replacement Parts Information (Dados s/ consumíveis)*	Pode obter informações sobre sistemas de alimentação e peças de substituição. Consulte "Dados s/ consumíveis" na página 220.
Job Information (Dados s/ a tarefa)*	Pode verificar informações sobre tarefas de impressão. Consulte "Dados s/ a tarefa" na página 221.
Definições de Notificação	Pode efectuar definições de controlo específicas. Consulte "Definições de Notificação" na página 224.
Compra Online	Pode encomendar consumíveis online. Consulte "Compra Online" na página 226.
Tray Icon Settings (Definições do ícone de função)	Pode definir que as informações sejam apresentadas quando fizer duplo clique no ícone de função enquanto não forem enviadas tarefas a partir do computador.

* Pode também aceder aos menus se fizer clique no separador adequado em cada janela de informações.

Nota para utilizadores de Windows Vista e Server 2008:

O EPSON Status Monitor não está disponível para controlar impressoras Netware.

Nota para utilizadores de Windows XP:

O EPSON Status Monitor não está disponível quando imprimir a partir de uma ligação de ambiente de trabalho remoto.

Nota para os utilizadores de Netware:

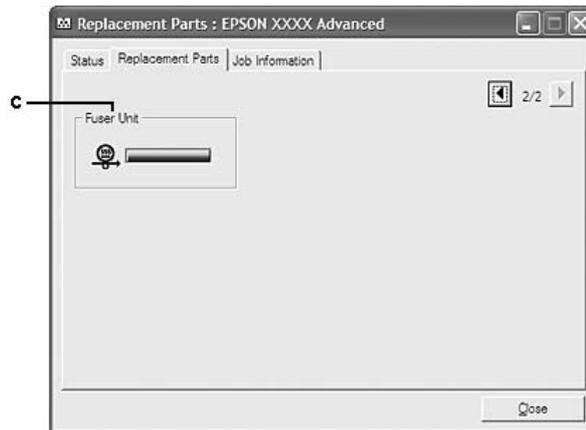
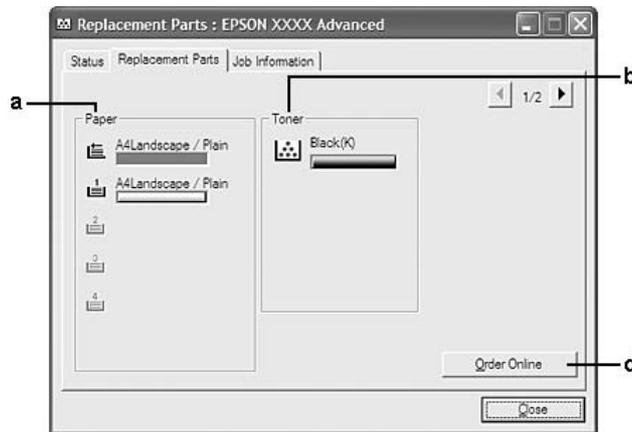
Para controlar impressoras NetWare, é necessário utilizar um Novell Client que corresponda ao seu sistema operativo. É assegurado o funcionamento das versões indicadas em seguida.

- Windows XP ou 2000:
Novell Client 4.91 SP1 para Windows 2000/XP*
- Para controlar uma impressora NetWare, ligue apenas um servidor de impressão a cada fila. Para mais informações, consulte o Guia de Utilização em Rede da impressora.*
- Não é possível controlar a fila de uma impressora NetWare para além do encaminhador (router) IPX, porque os impulsos IPX estão definidos para 0.*
- Este produto suporta impressoras NetWare configuradas por um sistema de impressão baseado em filas, como, por exemplo, Bindery ou NDS. Não é possível controlar impressoras NDPS (Novell Distributed Print Services).*

Estado Detalhado



Dados s/ consumíveis



Nota:

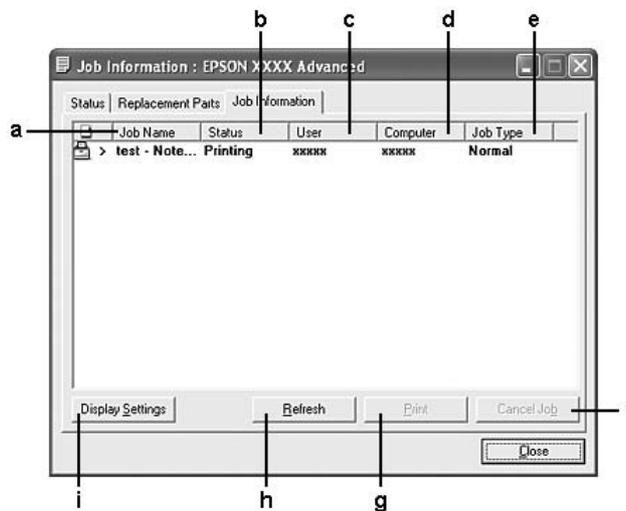
Para alterar as duas janelas anteriores, faça clique em  ou .

a.	Paper (Papel):	Apresenta o formato, o tipo e a quantidade de papel que resta no sistema de alimentação.
b.	Toner:	Indica o tempo de duração restante da unidade de revelação. O ícone do toner fica intermitente quando a unidade de revelação tem algum erro ou quando a unidade está a terminar.
c.	Unidade de Fusão:	Indica o tempo de duração restante da unidade de fusão. O ícone de serviço fica intermitente quando a unidade de fusão tem algum erro ou quando a unidade está a terminar.
d.	Botão Order Online (Compra Online):	Se fizer clique neste botão, pode comprar consumíveis online. Para mais informações, consulte "Compra Online" na página 226.

Nota:

O tempo de duração restante das peças de substituição só é apresentado se utilizar peças Epson originais.

Dados s/ a tarefa



a.	Job Name (Nome da tarefa):	Apresenta os nomes das tarefas de impressão do utilizador. As tarefas de impressão dos outros utilizadores aparecem como -----.	
b.	Status (Estado):	Waiting (A aguardar):	Indica que a tarefa está a aguardar impressão.
		Spooling (Fila de espera):	Indica que a tarefa de impressão está em fila de espera no computador.
		Deleting (A apagar):	Indica que a tarefa de impressão está a ser eliminada.
		Printing (A imprimir):	Indica que a tarefa está a ser impressa.
		Completed (Concluída):	Indica que a tarefa de impressão terminou.
		Canceled (Cancelada):	Indica que a tarefa de impressão foi cancelada.
		Held (Interrompida):	Indica que a tarefa de impressão está retida.
c.	User (Utilizador):	Apresenta o nome do utilizador.	
d.	Computer (Computador):	Apresenta o nome do computador que enviou a tarefa de impressão.	
e.	Tipo de tarefa:	Apresenta o tipo de tarefa. As tarefas são apresentadas como Guardada, Verificar, Reimprimir e Confidencial, respectivamente. Sobre a função Armazenar tarefa, consulte "Utilizar a Função Armazenar Tarefa" na página 64.	
f.	Botão Cancel Job (Cancelar Tarefa):	Cancela a tarefa de impressão seleccionada.	
g.	Botão Imprimir:	Imprime a tarefa retida.	
h.	Botão Refresh (Actualizar):	Actualiza as informações deste menu.	
i.	Botão Apresentar Definições:	Apresenta a caixa de diálogo Display Settings (Apresentar Definições) para que possa seleccionar itens e a respectiva ordem por que são apresentados no ecrã Job Information (Dados s/ a tarefa) e seleccionar o tipo de tarefas que são apresentadas.	

Nota para utilizadores de Windows XP:

As ligações partilhadas LPR e TCP/IP padrão do Windows XP com clientes que utilizam Windows não suportam a função Gestão de tarefas.

O separador **Job Information (Dados s/ a tarefa)** está disponível quando são utilizadas as ligações apresentadas em seguida.

Ambientes de servidor/cliente:

- Quando utiliza a ligação LPR partilhada em Windows 2000, Server 2008, Server 2008 x64, Server 2003 ou Server 2003 x64 com clientes Windows Vista, Vista x64, XP, XP x64 ou 2000.
- Quando utiliza a ligação TCP/IP padrão partilhada em Windows Vista, Vista x64, 2000, Server 2008, Server 2008 x64, Server 2003 ou Server 2003 x64 com clientes Windows Vista, Vista x64, XP, XP x64 ou 2000.
- Quando utiliza a ligação TCP/IP partilhada do EpsonNet Print em Windows Vista, Vista x64, 2000, Server 2008, Server 2008 x64, Server 2003 ou Server 2003 x64 com clientes Windows Vista, Vista x64, XP, XP x64 ou 2000.

Ambientes exclusivos de cliente:

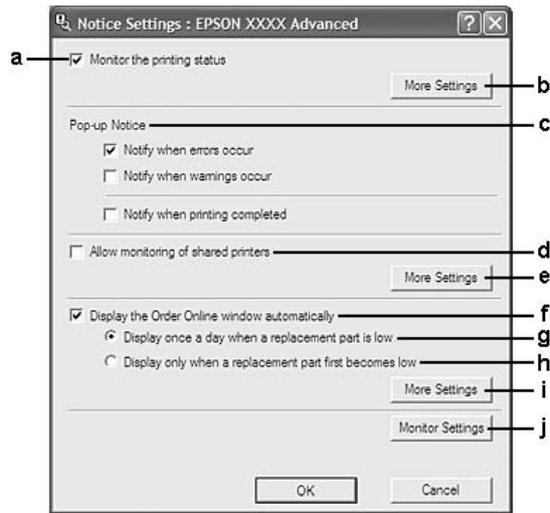
- Quando utiliza a ligação LPR (em Windows Vista, Vista x64, XP, XP x64 ou 2000).
- Quando utiliza a ligação TCP/IP padrão (em Windows Vista, Vista x64, XP, XP x64 ou 2000).
- Quando utiliza a ligação TCP/IP do EpsonNet Print (em Windows Vista, Vista x64, XP, XP x64 ou 2000).

Nota:

Não é possível utilizar esta função nas seguintes situações:

- Quando utiliza uma placa de interface Ethernet opcional que não suporta a função Gestão de tarefas.*
- Quando as ligações NetWare não suportam a função Gestão de tarefas.*
- Quando as tarefas de impressão de NetWare e NetBEUI aparecem como “Unknown (Desconhecido)” no menu Gestão de tarefas.*
- Tenha em conta que se a conta de utilizador utilizada para iniciar sessão num cliente for diferente da utilizada para estabelecer ligação ao servidor, a função Gestão de tarefas não está disponível.*

Definições de Notificação



a.	Opção Monitor the printing status (Controlar o estado de impressão):	Quando selecciona esta opção, o EPSON Status Monitor controla o estado da impressora durante o processamento de uma tarefa de impressão.
b.	Botão More Settings (Outras Definições):	Abre a caixa de diálogo More Settings (Outras Definições) onde pode definir a forma como será apresentado o ícone de função.
c.	Pop-up Notice (Notificação de Sobreposição):	Permite definir a notificação a ser apresentada.
d.	Opção Permitir o controlo de impressoras partilhadas:	Quando esta opção está activa, uma impressora partilhada poder ser controlada por outros computadores. Se ligar a impressora através de servidor com Windows Point & Print e a impressora e o clientes tiverem ambos o Windows XP (ou posterior) instalado, a impressora comunica com a função de comunicação do sistema operativo. Assim, pode monitorizar a impressora sem activar esta caixa de verificação.
e.	Botão More Settings (Outras Definições):	Abre a caixa de diálogo More Settings (Outras Definições) para definir a forma como comunica com a impressora partilhada.
f.	Opção Display the Order Online window automatically (Apresentar automaticamente a janela Compra Online):	Quando esta opção está seleccionada, a janela Compra Online aparece automaticamente quando um consumível começa a acabar ou chega ao fim da vida útil.
g.	Opção Apresentar uma vez por dia quando um consumível estiver a acabar:	Quando esta opção está seleccionada, a janela Order Online (Compra Online) aparece automaticamente uma vez por dia quando começa a imprimir ou visualiza o estado depois de abrir o EPSON Status Monitor.
h.	Opção Apresentar apenas quando um consumível começa a acabar:	Quando esta opção está seleccionada, a janela Compra Online apenas aparece automaticamente quando um consumível começa a acabar.
i.	Botão More Settings (Outras Definições):	Abre a caixa de diálogo More Settings (Outras Definições), na qual pode definir o endereço URL para encomendar consumíveis.
j.	Botão Monitor Settings (Definições de Controlo):	Abre a caixa de diálogo Monitor Settings (Definições de Controlo), na qual pode definir o intervalo de controlo.

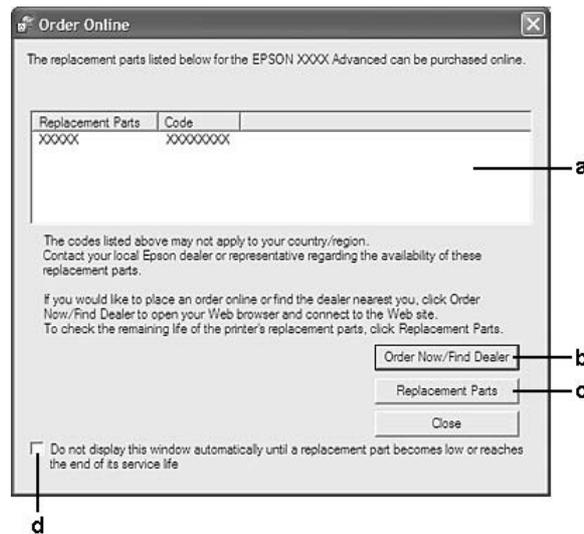
Nota para utilizadores de Windows Vista:

Quando a opção **Allow monitoring of the shared printers (Permitir o controlo de impressoras partilhadas)** está seleccionada, aparece a caixa de diálogo **User Account Control (Controlo de Conta de Utilizador)**. Em seguida, faça clique em **Continue (Continuar)** para efectuar as definições.

Nota:

Ao partilhar a impressora, certifique-se de que configura o EPSON Status Monitor de modo a que a impressora partilhada possa ser controlada a partir do servidor de impressão.

Compra Online



a.	Caixa de texto:	Apresenta os consumíveis e os códigos.
b.	Botão Order Now/Find Dealer (Comprar Agora/Procurar Ponto de Venda):	Permite aceder ao endereço URL onde pode comprar consumíveis e procurar o fornecedor mais próximo. Se não quiser ver uma mensagem de confirmação, seleccione a opção Do not display the confirmation message before connecting (Não apresentar mensagem de confirmação antes de efectuar a ligação) na caixa de diálogo More Settings (Outras Definições). A caixa de diálogo Outras Definições aparece se fizer clique no botão More Setting (Outras Definições) da caixa de diálogo Definições de Notificação.
c.	Botão Consumíveis:	Apresenta informações sobre os consumíveis.
d.	Opção Só apresentar esta janela automaticamente quando um consumível estiver a acabar ou esteja perto do fim da sua vida útil:	Quando esta opção está seleccionada, a janela Compra Online apenas aparece automaticamente quando um consumível começa a acabar ou chega ao fim do tempo de duração.

Nota para utilizadores de Windows:

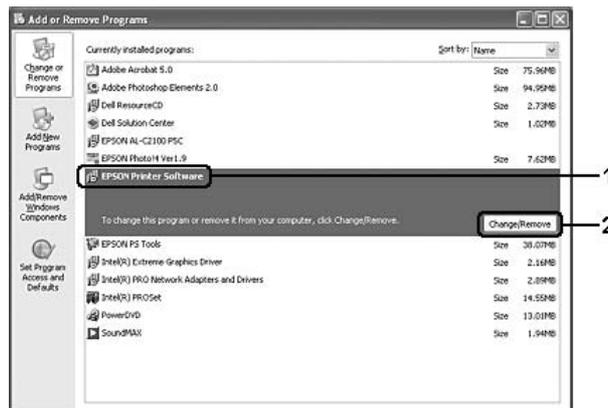
Se não registar o URL quando instalar o EPSON Status Monitor, não poderá encomendar online. Se necessário, desinstale o EPSON Status Monitor e registe o URL quando o voltar a instalar.

Desinstalar o Software da Impressora

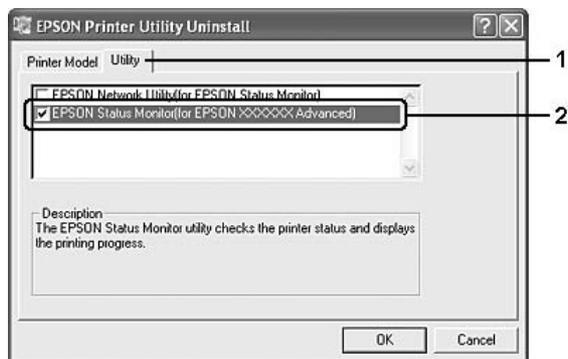
Nota:

As ilustrações desta secção contêm ecrãs do Windows XP que podem diferir dos ecrãs do sistema operativo que está a utilizar.

1. Feche todas as aplicações.
2. Em Windows Vista ou Server 2008, faça clique em **Start (Iniciar)** e **Control Panel (Painel de Controlo)**.
Em Windows XP, XP x64, Server 2003 ou Server 2003 x64, faça clique em **Start (Iniciar)**, **Control Panel (Painel de Controlo)** e **Add or Remove Programs (Adicionar ou remover programas)**.
Em Windows 2000, faça clique em **Start (Iniciar)**, seleccione **Settings (Definições)** e faça clique em **Control Panel (Painel de Controlo)**.
3. Em Windows Vista ou Server 2008, faça duplo clique no ícone **Programs and Features (Programas e Funções)**.
Em Windows XP, XP x64, Server 2003 ou Server 2003 x64, faça clique no ícone **Change or Remove Programs (Alterar ou Remover Programas)**.
Em Windows 2000, faça duplo clique no ícone **Add/Remove Programs (Adicionar/remover programas)**.
4. Em Windows Vista ou Server 2008, seleccione **EPSON Printer Software (Software da Impressora EPSON)** e faça clique em **Uninstall/Change (Desinstalar/Alterar)**.
Em Windows XP, XP x64, 2000, Server 2003 ou Server 2003 x64, seleccione **EPSON Printer Software (Software da Impressora EPSON)** e faça clique em **Change/Remove (Alterar/remover)**.



5. Faça clique no separador **Printer Model (Modelo da Impressora)** e seleccione o ícone da impressora que está a ser utilizada.
6. Se pretender desinstalar apenas um utilitário, faça clique no separador **Utilities (Utilitários)** e seleccione a opção relativa ao software da impressora que pretende desinstalar.



7. Faça clique em **OK**.

Nota:

Pode desinstalar o EPSON Network Utility. Depois de desinstalar o utilitário, não é possível apresentar o estado de outras impressoras a partir do EPSON Status Monitor.

8. Siga as instruções apresentadas no ecrã.

Capítulo 9

Acerca do Controlador de Impressão PostScript

Requisitos de Sistema

Requisitos de hardware da impressora

	Recomendado
Memória	Normal + 256 MB (para impressão dúplex de dados de imagem com a definição Ótima)

Nota:

Instale mais módulos de memória na impressora se a quantidade de memória instalada não for suficiente para as suas necessidades de impressão.

Requisitos de sistema do computador

Windows

	Recomendado
SO	Windows Vista, Vista x64, XP, XP x64 ou 2000
Observações	Não existem restrições nestes sistemas

Mac OS X

	Recomendado
Versão do SO	Mac OS X 10.3.9 ou posterior
Computador	Power Mac G3, G4, G5, iMac, eMac, PowerBook G3, G4 ou iBook

Nota:

Para utilizar dados binários, a Epson recomenda que utilize o protocolo AppleTalk para a ligação em rede da impressora. Se não utilizar o protocolo AppleTalk na ligação de rede, tem de configurar a definição Binário para On (Sim) no Menu F53 do painel de controlo. Se utilizar a impressora com uma ligação local, não é possível utilizar dados binários.

Utilizar o Controlador de Impressão PostScript em Windows

Para imprimir no modo PostScript, é necessário instalar o controlador de impressão. Consulte as secções seguintes para saber como efectuar a instalação de acordo com a interface que está a utilizar para imprimir.

Instalar o controlador de impressão PostScript para a interface paralela



Importante:

Nunca utilize o EPSON Status Monitor e o controlador PostScript 3 em simultâneo quando a impressora estiver ligada através de uma porta paralela. Se o fizer, poderá danificar o sistema.

Nota:

- Poderão ser necessários privilégios de administrador para instalar o software da impressora no Windows Vista, Vista x64, XP, XP x64 ou 2000. Se tiver problemas, contacte o administrador para obter mais informações.
 - Desactive todos os programas de protecção antivírus antes de instalar o software da impressora.
1. Certifique-se de que a impressora está desligada. Insira o CD-ROM do software da impressora na respectiva unidade.
 2. Em Windows 2000, faça clique em **Start (Iniciar)**, seleccione **Settings (Definições)** e faça clique em **Printers (Impressoras)**. Em seguida, faça duplo clique no ícone **Add Printer (Adicionar Impressora)**.
No Windows Vista, Vista x64 ou XP, faça clique em **Start (Iniciar)**, seleccione **Printer and Faxes (Impressoras e Faxes)** e faça clique em **Add a printer (Adicionar uma impressora)** no menu Printer Tasks (Tarefas da Impressora).
 3. É apresentado o Assistente para Adicionar Impressoras. Em seguida, faça clique em **Next (Seguinte)**.
 4. Seleccione **Local printer (Impressora local)** e faça clique em **Next (Seguinte)**.

Nota:

*Não seleccione a opção **Automatically detect and install my Plug and Play printer (Detectar e instalar a minha impressora Plug and Play automaticamente)**.*

5. Seleccione **LPT1** para a porta à qual a impressora está ligada e faça clique em **Next (Seguinte)**.

6. Faça clique em **Have Disk (Disco)** e especifique o caminho apresentado em seguida para o CD-ROM. Se a letra correspondente à unidade de CD-ROM for D:, o caminho será D:\ADOBEPS\PORTUGAL\PS_SETUP
Em seguida, faça clique em **OK**.

Nota:

Altere a letra da unidade de leitura conforme for mais adequado ao seu sistema.

7. Seleccione a impressora e faça clique em **Next (Seguinte)**.
8. Siga as instruções apresentadas no ecrã para concluir o processo de instalação.
9. Quando o processo de instalação estiver concluído, faça clique em **Finish (Concluir)**.

Instalar o controlador de impressão PostScript para a interface USB



Importante:

Nunca utilize o EPSON Status Monitor e o controlador PostScript 3 em simultâneo quando a impressora estiver ligada através de uma porta USB. Se o fizer, poderá danificar o sistema.

Nota:

- Poderão ser necessários privilégios de administrador para instalar o software da impressora no Windows Vista, Vista x64, XP, XP x64 ou 2000. Se tiver problemas, contacte o administrador para obter mais informações.*
 - Desactive todos os programas de protecção antivírus antes de instalar o software da impressora.*
1. Certifique-se de que a impressora está desligada. Insira o CD-ROM do software da impressora na respectiva unidade.
 2. Ligue o computador à impressora utilizando um cabo USB e, em seguida, ligue a impressora.

Nota para utilizadores de Windows Vista:

*Se não tiver o controlador para Windows ou Adobe PS, o visor indica "Novo hardware encontrado". Neste caso, faça clique em **Ask me again later (Perguntar de novo mais tarde)**.*

3. No Windows Vista, Vista x64, XP ou XP x64, faça clique em **Start (Iniciar)**, seleccione **Printer and Faxes (Impressoras e Faxes)** e faça clique em **Add a printer (Adicionar uma impressora)** no menu Printer Tasks (Tarefas da Impressora).
Em Windows 2000, faça clique em **Start (Iniciar)**, seleccione **Settings (Definições)** e faça clique em **Printers (Impressoras)**. Em seguida, faça duplo clique no ícone **Add Printer (Adicionar Impressora)**.
4. É apresentado o Assistente para Adicionar Impressoras. Em seguida, faça clique em **Next (Seguinte)**.
5. Seleccione **Local printer (Impressora local)** e faça clique em **Next (Seguinte)**.

Nota:

*Não seleccione a opção **Automatically detect and install my Plug and Play printer (Detectar e instalar a minha impressora Plug and Play automaticamente)**.*

6. Seleccione **USB** para a porta à qual a impressora está ligada e faça clique em **Next (Seguinte)**.
7. Faça clique em **Have Disk (Disco)** e especifique o caminho apresentado em seguida para o CD-ROM. Se a letra correspondente à unidade de CD-ROM for D:, o caminho será D:\ADOBEPS\PORTUGAL\PS_SETUP. Em seguida, faça clique em **OK**.

Nota:

Altere a letra da unidade de leitura conforme for mais adequado ao seu sistema.

8. Seleccione a impressora e faça clique em **Next (Seguinte)**.
9. Siga as instruções apresentadas no ecrã para concluir o processo de instalação.
10. Quando o processo de instalação estiver concluído, faça clique em **Finish (Concluir)**.

Instalar o controlador de impressão PostScript para a interface de rede

Nota:

- Efectue as definições da rede antes de instalar o controlador de impressão. Para mais informações, consulte o Guia de Utilização em Rede fornecido com a impressora.*
 - Desactive todos os programas de protecção antivírus antes de instalar o software da impressora.*
1. Certifique-se de que a impressora está ligada. Insira o CD-ROM do software da impressora na respectiva unidade.

2. No Windows Vista, Vista x64, XP ou XP x64, faça clique em **Start (Iniciar)**, seleccione **Printer and Faxes (Impressoras e Faxes)** e faça clique em **Add a printer (Adicionar uma impressora)** no menu Printer Tasks (Tarefas da Impressora).
Em Windows 2000, faça clique em **Start (Iniciar)**, seleccione **Settings (Definições)** e faça clique em **Printers (Impressoras)**. Em seguida, faça duplo clique no ícone **Add Printer (Adicionar Impressora)**.
3. É apresentado o Assistente para Adicionar Impressoras. Em seguida, faça clique em **Next (Seguinte)**.
4. Seleccione **Local printer (Impressora local)** e faça clique em **Next (Seguinte)**.

Nota:

*Não seleccione a opção **Automatically detect and install my Plug and Play printer (Detectar e instalar a minha impressora Plug and Play automaticamente)**.*

5. Seleccione a opção **Create a new port check box and select Standard TCP/IP Port (Criar uma nova porta e seleccione Porta TCP/IP Padrão)** na lista pendente. Faça clique em **Next (Seguinte)**.
6. Faça clique em **Next (Seguinte)**.
7. Especifique o endereço IP e o nome da porta e, em seguida, faça clique em **Next (Seguinte)**.
8. Faça clique em **Finish (Concluir)**.
9. Faça clique em **Have Disk (Disco)** no Assistente para Adicionar Impressoras e especifique o caminho apresentado em seguida para o CD-ROM. Se a letra correspondente à unidade de CD-ROM for D:, o caminho será D:\ADOBEPS\PORTUGAL\PS_SETUP.
Em seguida, faça clique em **OK**.

Nota:

Altere a letra da unidade de leitura conforme for mais adequado ao seu sistema.

10. Seleccione a impressora e faça clique em **Next (Seguinte)**.
11. Siga as instruções apresentadas no ecrã para concluir o processo de instalação.
12. Quando o processo de instalação estiver concluído, faça clique em **Finish (Concluir)**.

Aceder ao controlador de impressão PostScript

Pode alterar as definições da impressora PostScript no controlador de impressão PostScript. Para aceder ao controlador de impressão, consulte “Aceder ao controlador de impressão” na página 214.

Utilizar o AppleTalk em Windows 2000

Se estiver a utilizar o Windows 2000 e a impressora estiver ligada através de uma interface de rede que utilize o protocolo AppleTalk, utilize as seguintes definições:

- Selecciona **PS3** para a definição Rede no **Emulation Menu (Menu Emulação)** do painel de controlo.
- No separador Device Settings (Definições de Dispositivo) da caixa de diálogo Propriedades da Impressora, certifique-se de que está seleccionada a opção **No (Não)** para as definições **SEND CTRL-D Before Each Job (Enviar CTRL-D Antes de Cada Tarefa)** e **SEND CTRL-D After Each Job (Enviar CTRL-D Depois de Cada Tarefa)**.
- O protocolo TBCP (Protocolo de comunicações binárias codificadas) não pode ser utilizado como definição para Output Protocol (Protocolo de Saída).

Utilizar o Controlador de Impressão PostScript em Macintosh

Instalar o controlador de impressão PostScript

Nota:

Antes de instalar o controlador de impressão, certifique-se de que não está nenhuma aplicação aberta no Macintosh.

Para utilizadores de Mac OS X

Nota:

*Certifique-se de que a opção **Print & Fax (Impressão e Fax)** em Mac OS X 10.5 ou **Printer Setup Utility (Utilitário de Configuração da Impressora)** em Mac OS X 10.4 ou inferior não está aberta.*

1. Insira o CD-ROM do software da impressora na respectiva unidade.
2. Faça duplo clique no ícone do CD-ROM.

3. Faça duplo clique vezes em **Mac OS X** e em **PS Installer (Programa de Instalação PS)**.
4. Quando aparecer o ecrã Install EPSON PostScript Software (Instalar Software PostScript EPSON), faça clique em **Continue (Continuar)** e siga as instruções apresentadas no ecrã.
5. O modo de instalação fácil aparece no ecrã. Faça clique em **Install (Instalar)**.

Nota:

Em Mac OS X 10.4 ou inferior, se aparecer a janela Authenticate (Autenticação), insira o nome de utilizador e a palavra-passe de administrador.

6. Quando o processo de instalação estiver concluído, faça clique em **Close (Fechar)**.

Seleccionar a impressora

Depois de instalar o controlador de impressão PostScript 3, é necessário seleccionar a impressora.

Num ambiente de rede

Para utilizadores de Mac OS X

Nota:

- Embora a opção **EPSON FireWire** apareça na lista emergente de interfaces, não é possível ligar a impressora via FireWire no modo PostScript 3.
 - Tem de efectuar manualmente as definições relativas às opções instaladas se a impressora estiver ligada via USB, impressão IP ou Bonjour (Rendezvous). Se ligar a impressora via AppleTalk, o software da impressora efectua as definições automaticamente.
 - Certifique-se de que selecciona ASCII como formato de dados na aplicação.
1. Se for utilizador de Mac OS X 10.5, abra System Preferences (Preferências do Sistema) e faça duplo clique no ícone Print & Fax (Impressão e Fax).
Se for utilizador de Mac OS X 10.4 ou inferior, abra a pasta **Applications (Aplicações)**, abra a pasta **Utilities (Utilitários)** e faça duplo clique em **Printer Setup Utility (Utilitário de Configuração da Impressora)**.
É apresentada a janela Printer List (Lista Impressora).
 2. Faça clique em **Add (Adicionar)** na janela da lista de impressoras.

3. Seleccione o protocolo ou a interface que está a utilizar na lista emergente.

Nota para utilizadores de AppleTalk:

*Certifique-se de que selecciona **AppleTalk**. Não seleccione **EPSON AppleTalk** pois não é possível utilizar esta opção com o controlador de impressão PostScript 3.*

Nota para utilizadores de impressão IP:

- Certifique-se de que selecciona **IP Printing (Impressão IP)**. Não seleccione **EPSON TCP/IP** pois não é possível utilizar esta opção com o controlador de impressão PostScript 3.*
- Depois de seleccionar **IP Printing (Impressão IP)**, introduza o endereço IP da impressora e seleccione a opção **Use default queue on server (Utilizar fila predefinida no servidor)**.*

Nota para utilizadores de USB:

*Certifique-se de que selecciona **USB**. Não seleccione **EPSON USB** pois não é possível utilizar esta opção com o controlador de impressão PostScript 3.*

4. Para seleccionar a impressora, siga as instruções adequadas apresentadas em seguida.

AppleTalk

Selecione a impressora na lista de nomes e, em seguida, selecione **Seleção Auto** na lista de modelos de impressoras.

IP Printing (Impressão IP)

Selecione **Epson** na lista de nomes e, em seguida, selecione a impressora na lista de modelos de impressoras.

USB

Selecione a impressora na lista de nomes e, em seguida, selecione a impressora na lista de modelos de impressoras.

Nota para utilizadores de Mac OS X 10.4 ou inferior:

Se o controlador ESC/Page não estiver instalado, o modelo da impressora fica seleccionado automaticamente na lista de modelos de impressoras quando seleccionar a impressora na lista de nomes e a impressora estiver ligada.

Bonjour (Rendezvous)

Selecione a impressora na lista de nomes; ao lado do nome da impressora aparece a indicação **(PostScript)**. O modelo da impressora fica seleccionado automaticamente na lista de modelos de impressoras.

Nota para utilizadores de Bonjour (Rendezvous):

Se o modelo da impressora não ficar automaticamente seleccionado na lista de modelos de impressoras, é necessário reinstalar o controlador de impressão PostScript. Consulte “Instalar o controlador de impressão PostScript” na página 234.

5. Faça clique em **Add (Adicionar)**.

Nota para utilizadores de impressão IP, USB ou Bonjour (Rendezvous):

*Selecione a impressora na lista de impressoras e, em seguida, selecione **Show Info (Mostrar Info)** no menu Impressoras. É apresentada a caixa de diálogo de informações da impressora. Selecione **Installable Options (Opções Instaláveis)** na lista emergente e efectue as definições necessárias.*

6. Verifique se o nome da impressora é adicionado à lista de impressoras. Em seguida, saia de **Print & Fax (Impressão e Fax)** em Mac OS X 10.5 ou de **Printer Setup Utility (Utilitário de Configuração da Impressora)** em Mac OS X 10.4 ou inferior.

Aceder ao controlador de impressão PostScript

Pode alterar as definições da impressora PostScript no controlador de impressão PostScript. Para aceder ao controlador de impressão, consulte “Aceder ao controlador de impressão” na página 214.

Alterar as definições de configuração da impressora

Pode alterar ou actualizar as definições de configuração da impressora de acordo com as opções instaladas na impressora.

Para utilizadores de Mac OS X

1. Aceda ao controlador de impressão. É apresentada a janela da lista de impressoras.
2. Seleccione a impressora a partir da lista.
3. Seleccione **Show Info (Mostrar Info)** no menu Impressoras. É apresentada a caixa de diálogo de informações da impressora.
4. Efectue as alterações necessárias e, em seguida, feche a caixa de diálogo.
5. Saia de **Print & Fax (Impressão e Fax)** em Mac OS X 10.5 ou de **Printer Setup Utility (Utilitário de Configuração da Impressora)** em Mac OS X 10.4 ou inferior.

Capítulo 10

Acerca do Controlador de Impressão PCL

Acerca do Modo PCL

Requisitos de hardware

A impressora tem de cumprir os requisitos de hardware indicados para poder utilizar o controlador de impressão PCL6/PCL5.

Os requisitos de memória para utilizar o controlador de impressão PCL6/PCL5 são indicados em seguida. Instale módulos de memória opcionais na impressora se a quantidade de memória instalada não for suficiente para as suas necessidades de impressão.

Memória mínima	128 MB*
-----------------------	---------

* É possível que não consiga imprimir com esta quantidade de memória, consoante a especificidade da tarefa de impressão.

Requisitos de sistema (apenas para o controlador de impressão Epson PCL6)

Para utilizar o controlador de impressão PCL6, no seu computador têm de estar instaladas as seguintes versões do Microsoft Windows e o computador tem de cumprir os requisitos de cada sistema operativo.

Sistemas operativos compatíveis	Windows Vista/Vista x64 Windows XP/XP x64 Windows Server 2008 x84/Server 2008 x64 Windows Server 2003/Server 2003 x64 Windows 2000 Windows NT 4.0 Windows Me Windows 98 Windows 95
--	--

Utilizar o Controlador de Impressão PCL6 (Apenas para o controlador de impressão Epson PCL6)

Para imprimir no modo PCL é necessário instalar o controlador de impressão. Contacte o serviço de assistência a clientes da sua região para saber como obter o controlador de impressão.

Nota:

O controlador de impressão PCL6 e o EPSON Status Monitor não podem ser utilizados simultaneamente.

Instalar o controlador de impressão PCL6

Nota:

- Poderão ser necessários privilégios de administrador para instalar o software da impressora no Windows Vista, XP, 2000, Server 2008 ou Server 2003. Se tiver problemas, contacte o administrador para obter mais informações.
 - Desactive todos os programas de protecção antivírus antes de instalar o software da impressora.
 - Os exemplos desta secção dizem respeito ao sistema operativo Windows XP. Podem diferir ligeiramente do que lhe aparece no ecrã; no entanto, as instruções são as mesmas.
 - Quando desinstalar o controlador de impressão, seleccione **EPSON Monochrome Laser P6 (Laser Monocromática EPSON P6)** no programa de desinstalação. Se seleccionar **EPSON Printer Software (Software da Impressora EPSON)**, a desinstalação pode não ser bem sucedida.
1. Certifique-se de que a impressora está desligada.
 2. Faça duplo clique em **SETUP.EXE**. Aparece a caixa de diálogo End User License Agreement (Acordo de Licença do Utilizador Final).
 3. Leia o acordo de licença. Se concordar com os termos, seleccione a opção **I accept the terms of the above License Agreement (Aceito os termos do Acordo de Licença acima)**. Em seguida, faça clique em **Next (Seguinte)**.
 4. Seleccione o nome da impressora e faça clique em **Next (Seguinte)**.

5. Seleccione o sistema operativo que está a utilizar e a opção Sim ou Não consoante pretenda ou não partilhar a impressora na rede. Em seguida, faça clique em **Next (Seguinte)**.

Nota:

- Quando utilizar o ficheiro setup.exe para efectuar a instalação, pode seleccionar uma plataforma, diferente do sistema operativo Windows actual, em Plataformas disponíveis. Deste modo, quando efectuar uma instalação utilizando Point & Print, pode carregar controladores de impressão para outras plataformas.*
- Se instalar um controlador de impressão para o computador que está actualmente a utilizar, seleccione o SO Windows que é a plataforma do seu computador. Se seleccionar um SO Windows diferente, o controlador de impressão não será instalado correctamente.*

6. Confirme se a porta da impressora que pretende utilizar está seleccionada e o se o nome da impressora aparece. Em caso negativo, seleccione a porta que pretende utilizar na lista pendente e escreva o nome da impressora na caixa Nome da Impressora. Seleccione a opção Sim ou Não consoante pretenda ou não definir esta impressora como a impressora predefinida. Em seguida, faça clique em **Next (Seguinte)**.

7. Já pode iniciar a instalação. Faça clique em **Finish (Concluir)** para continuar.

8. A instalação está concluída. Faça clique em **Exit to Windows (Sair para o Windows)**.

Após a instalação terminar, faça clique em **Printer Properties (Propriedades da Impressora)** para efectuar as definições adequadas.

Nota:

*Se pretender alterar as definições, pode aceder ao controlador de impressão PCL6 fazendo clique em **Predefinições do documento**.*

Aceder ao controlador de impressão PCL6

Pode alterar as definições da impressora PCL6 no controlador de impressão PCL6. Para aceder ao controlador de impressão, consulte “Aceder ao controlador de impressão” na página 214.

Actualizar o controlador de impressão

Quando instala produtos opcionais, é necessário actualizar o controlador de impressão manualmente. Consulte as instruções seguintes.

1. Faça clique no separador **Printer (Impressora)** da caixa de diálogo Properties (Propriedades).

2. Seleccione a opção que instalou.

Apêndice A

Especificações Técnicas

Papel

Uma vez que a qualidade de qualquer marca ou tipo específico de papel pode ser alterada pelo fabricante a qualquer momento, a Epson não pode garantir a qualidade de nenhum tipo de papel. Teste sempre amostras de papel antes de adquirir grandes quantidades ou de imprimir tarefas grandes.

Tipos de papel disponíveis

Tipo de papel	Descrição
Papel normal	Gramagem: 60 a 90 g/m ² (É possível utilizar papel reciclado. *)
Envelopes	Sem cola nem fita adesiva. Sem janela de plástico (excepto se concebidos especificamente para impressoras laser).
Etiquetas	A folha de suporte das etiquetas deve estar totalmente coberta, não devendo existir intervalos entre as etiquetas.
Transparências	Transparências para impressoras laser ou fotocopiadoras.
Papel grosso	Gramagem: 90 a 157 g/m ²
Papel mais grosso	Gramagem: 157 a 216 g/m ²
Papel colorido	Não revestido
Papel com timbre	O papel e a tinta dos timbres têm de ser compatíveis com impressoras laser.

* Utilize papel reciclado apenas em condições de temperatura e humidade normais. O papel de fraca qualidade pode reduzir a qualidade de impressão, fazer com que o papel encrave e provocar outros problemas.

Papel que não deve ser utilizado

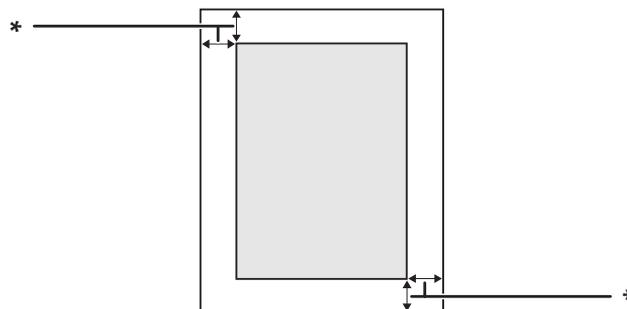
Não pode utilizar os seguintes tipos de papel nesta impressora. Podem danificar a impressora, encravar e apresentar uma baixa qualidade de impressão.

- Material concebido para outras impressoras laser a preto e branco, impressoras laser a cores, fotocopiadoras a cores, fotocopiadoras a preto e branco ou impressoras de jacto de tinta

- Papel já impresso noutras impressoras laser a preto e branco, impressoras laser a cores, fotocopiadoras a cores, fotocopiadoras a preto e branco, impressoras de jacto de tinta ou impressoras térmicas
- Papel químico, papel autocopiativo, papel térmico, papel sensível à pressão, papel ácido ou papel que utilize tinta sensível a altas temperaturas (cerca de 200 °C)
- Etiquetas que se descolem facilmente ou que não cubram completamente a folha de suporte
- Papel revestido especial ou papel colorido especial
- Papel com furos de arquivo ou perfurado
- Papel com cola, agrafos, cliques ou fita cola
- Papel que atraia electricidade estática
- Papel húmido ou molhado
- Papel com grossura desigual
- Papel muito grosso ou muito fino
- Papel demasiado macio ou áspero
- Papel com frente e verso diferentes
- Papel dobrado, enrolado, ondulado ou rasgado
- Papel com forma irregular ou papel cujos cantos não formem ângulos rectos

Área de impressão

A área de impressão garantida é uma área com 4 mm de margem em todos os lados.



* 4 mm

Nota:

- ❑ *A área de impressão pode ser menor consoante a aplicação.*
- ❑ *Quando imprimir em envelopes, a área de impressão garantida é uma área com 10 mm de margem em todos os lados.*

Impressora

Características gerais

Método de impressão:	Varrimento de feixe laser e processo electrofotográfico seco	
Resolução:	300 × 300 ppp, 600 × 600 ppp, 1200 × 1200 ppp	
Velocidade de impressão contínua*:	Até 44 páginas por minuto em papel de formato A4	
Alimentação de papel:	Alimentação automática ou manual	
Alinhamento de alimentação de papel:	Alinhamento central para todos os formatos	
Entrada de papel:		
Alimentador MF:	Papel normal	Pilha com espessura máxima de 17,5 mm ou até 150 folhas (60 a 90 g/m ²)
	Envelopes	Até 10
	Transparências	Até 75
	Etiquetas	Até 75
	Papel grosso	Pilha com espessura máxima de 17,5 mm
	Papel mais grosso	Pilha com espessura máxima de 17,5 mm
Alimentador inferior padrão:	Papel normal	Pilha com espessura máxima de 59,4 mm ou até 500 folhas (60 a 90 g/m ²)
Alimentador de papel opcional:	Papel normal	Pilha com espessura máxima de 59,4 mm ou até 500 folhas (60 a 90 g/m ²)
Saída do papel:	Receptor voltado p/ baixo	Para todos os tipos e formatos de papel
	Empilhador	Para papel normal e papel grosso Para papel de formato A4, A5, B5, LT, HLT, GLT, EXE Para mais informações, consulte "Empilhador A4" na página 252.
Capacidade do receptor de papel:	Receptor voltado p/ baixo	Até 500 folhas de papel normal (80 g/m ²)
	Empilhador	Até 500 folhas de papel normal (80 g/m ²)

Linguagem da impressora:	ECP/Page
	Emulação de impressora ESC/P 2 de 24 agulhas (modo ESC/P 2)
	Emulação de impressora ESC/P de 9 agulhas (modo FX)
	Emulação IBM Proprinter (modo I239X)
	Adobe PostScript3 (modo PS3)
	Emulação PCL6/PCL5 (modo PCL)
Fontes residentes:	84 fontes vectoriais e 7 fontes bitmap para ESC/Page 95 fontes vectoriais e 5 bitmap para PCL5 80 fontes vectoriais e 1 bitmap para PCL6 17 fontes vectoriais para PostScript3
RAM:	128 MB, extensíveis até 576 MB

* A velocidade de impressão varia consoante o tipo de papel ou outros factores.

Características ambientais

Temperatura	Em utilização:	10 a 35°C (50 a 95°F)
	Quando não está em utilização:	0 a 35°C (32 a 95°F)
Humidade	Em utilização:	15 a 85% HR
	Quando não está em utilização:	10 a 85% HR
Altitude	Máximo de 2.000 metros (6.562 pés)	

Características mecânicas

Dimensões	Altura:	390 mm (15,4")
	Largura:	518 mm (20,4")
	Profundidade:	429 mm (16,9")
Peso	Aprox. 22,5 kg (cerca de 49,6 lb) (Sem consumíveis e opções)	

Características eléctricas

			120 V	220 a 240 V
Tensão nominal			110 a 120 V	220 a 240 V
Frequência nominal			50 Hz / 60 Hz	50 Hz / 60 Hz
Corrente nominal			12,5 A	6,0 A
Consumo de energia	Durante a impressão	Média	712 W	703 W
		MÁX.	1130 W	1150 W
	Durante o modo operacional		86 W	88 W
	Durante o modo de repouso*		4 W ou inferior	7 W ou inferior

*Os valores representam o consumo de energia quando as operações estão totalmente suspensas. O consumo energético varia consoante as condições de funcionamento e do facto de estar instalada uma placa de interface tipo B ou memória USB.

Normas e aprovações

Modelo europeu:

Directiva 2006/95/CE relativa à baixa tensão	EN 60950-1 EN 60825-1 EN 55022 Classe B
Directiva 2004/108/CE relativa à compatibilidade electromagnética	EN 55024 EN 61000-3-2 EN 61000-3-3

Interfaces

Interface paralela

Utilize o conector de interface paralela compatível com IEEE 1284-I.

Modo ECP/Modo Nibble

Interface USB

USB 2.0 (modo de alta velocidade)

Nota:

- A interface USB é suportada apenas por computadores equipados com um conector USB e com Windows Vista, Vista x64, XP, XP x64, 2000, Server 2003 ou Server 2003 x64.*
- Para utilizar a interface USB 2.0 para ligar o computador à impressora, o seu computador tem de a suportar.*
- Como a interface USB 2.0 é totalmente compatível com a USB 1.1, pode utilizar a USB 1.1 como interface.*
- Pode utilizar a interface USB 2.0 com os sistemas operativos Windows Vista, Vista x64, XP, XP x64, 2000, Server 2003 e Server 2003 x64.*

Interface Ethernet

Pode utilizar um cabo de interface de par entrelaçado blindado IEEE 802.3 100BASE-TX/10 BASE-T com um conector RJ45.

Opções e Consumíveis

Alimentador de papel opcional

Referência/Modelo do produto:	C12C802542 / L571AC1*
Formato de papel:	A3, A4, A5, B4, B5, Letter (LT), Legal (LGL)
Gramagem:	60 a 90 g/m ² (17 a 24 lb)
Alimentação de papel:	Um alimentador de papel montado Sistema de alimentação automático Capacidade do alimentador: até 500 folhas
Tipos de papel:	Papel normal
Fonte de alimentação:	24 V CC / 1,7 A e 3,3 V CC / 0,1 A fornecidos pela impressora
Dimensões e peso:	
Altura:	143 mm (5,6")
Largura:	505 mm (19,9")
Profundidade:	373 mm (14,7")
Peso:	6,3 kg (13,9 lb) incluindo o alimentador

* Este produto está em conformidade com os requisitos da marca CE, de acordo com a Directiva 2004/108/CE.

Unidade dúplex

Referência/Modelo do produto:	C12C802552*
Formato de papel:	A3, A4, A5, B4, B5, Letter (LT), Half Letter (HLT), Legal (LGL), Government Legal (GLG), Ledger (B), Executive (EXE), F4
Gramagem:	60 a 157 g/m ² (16 a 42 lb)
Alimentação de papel:	Sistema de alimentação automático
Tipos de papel:	Papel normal
Fonte de alimentação:	24 V CC / 1,6 A e 3,3 V CC / 0,1 A fornecidos pela impressora
Dimensões e peso:	
Altura:	233 mm (9,2")
Largura:	435 mm (17,1")
Profundidade:	147 mm (5,8")
Peso:	2,3 kg (5,1 lb)

* Este produto está em conformidade com os requisitos da marca CE, de acordo com a Directiva 2004/108/CE.

Módulos de memória

Quando adquirir um módulo DIMM, certifique-se de que este é compatível com os produtos EPSON. Para mais informações, contacte o seu fornecedor ou o representante de vendas EPSON.

Capacidade dos módulos:	16, 32, 64, 128 ou 256 MB
-------------------------	---------------------------

Memória CompactFlash

Para mais informações, contacte o representante de vendas EPSON.

Empilhador A4

Referência do produto:	C12C802562 / L571AST*
Capacidade de saída:	Até 500 folhas (quando utilizar papel de 80 g/m ²)
Formato de papel:	A4, A5, B5, Letter (LT), Half Letter (HLT), Government Letter (GLT), Executive (EXE)
Gramagem:	60 a 157 g/m ² (16 a 42 lb)
Tipos de papel:	Papel normal, papel grosso
Fonte de alimentação:	24 V CC - 0,4 A fornecidos pela impressora
Consumo de energia:	24 V / 1,5 A e 3,3 V / 0,2 A fornecidos pela impressora
Dimensões e peso:	
Altura:	212 mm (8,3")
Largura:	501 mm (19,7")
Profundidade:	312 mm (12,3")
Peso:	3,0 kg (6,6 lb)

* Este produto está em conformidade com os requisitos da marca CE, de acordo com a Directiva 2004/108/CE relativa à compatibilidade electromagnética.

Unidade de revelação/Unidade de revelação para devolução

Referência/Modelo do produto:	Unidade de revelação	Unidade de revelação para devolução* ²
	1188/1188* ¹	1189/1189* ¹
Temperatura de armazenamento:	0 a 35°C (32 a 95°F)	
Humidade de armazenamento:	15 a 85% HR	

*¹ Este produto está em conformidade com os requisitos da marca CE, de acordo com a Directiva 2004/108/CE relativa à compatibilidade electromagnética.

*² As unidades de revelação para devolução não são vendidas em alguns locais. Contacte o revendedor/representante local Epson para se informar sobre a disponibilidade do esquema de devolução de unidades de revelação.

Apêndice B

Onde Obter Ajuda

Contactar o Serviço de Assistência a Clientes

Antes de Contactar a Epson

Se o produto Epson não funcionar correctamente e não for possível resolver o problema com as informações de resolução de problemas fornecidas na documentação do produto, contacte o Serviço de Assistência a Clientes Epson. Se o Serviço de Assistência a Clientes para a sua área não estiver indicado na lista que se segue, contacte o fornecedor onde adquiriu o produto.

O Serviço de Assistência a Clientes 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
(faça clique em **About (Sobre)**, **Version Info (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 a Clientes Epson.

Ajuda para os Utilizadores na Austrália

A Epson Australia tem por objectivo prestar um serviço de assistência de elevado nível aos seus clientes. Para além da documentação que acompanha o produto, fornecemos as seguintes fontes para obter informações.

O seu fornecedor

Não se esqueça de que o seu fornecedor pode geralmente ajudar a identificar e resolver problemas. O fornecedor deve ser sempre o primeiro a ser contactado para obter aconselhamento sobre eventuais problemas; podem muitas vezes resolver problemas de uma forma rápida e fácil, assim como aconselhar sobre o passo seguinte a dar.

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

Aceda às páginas Web da Epson Australia World Wide. Vale a pena navegar neste sítio de vez em quando! Encontrará uma área para descarregar controladores, pontos de contacto da Epson, informações sobre novos produtos e assistência técnica (e-mail).

Serviço de Atendimento Telefónico Epson

O Serviço de Atendimento Telefónico Epson é proporcionado como um suporte final destinado a assegurar aos nossos clientes o acesso a aconselhamento técnico. Os operadores do Serviço de Atendimento Telefónico podem ajudar a instalar, configurar e utilizar o produto Epson adquirido. O nosso pessoal do Serviço de Atendimento Telefónico Pré-venda pode fornecer documentação sobre os novos produtos Epson, bem como indicar onde se situa o fornecedor ou agente de serviços mais próximo. Aqui é dada resposta a muitos tipos de perguntas.

Os números do Serviço de Atendimento Telefónico são os seguintes:

Telefone: 1300 361 054

Fax: (02) 8899 3789

Será aconselhável ter todas as informações relevantes à mão quando telefonar. Quantas mais informações preparar, mais rapidamente o poderemos ajudar a resolver o problema. Estas informações incluem a documentação do produto Epson, o tipo de computador, o sistema operativo, os programas instalados e outras informações que considere úteis.

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, 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.

Epson Hotline (Telefone: (66)2685-9899)

A nossa equipa da Hotline 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:

Epson Hotline (Telefone): 84-8-823-9239

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

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

Epson Hotline

- 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.

Home Page da Internet

A Epson Hong Kong criou uma home page 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 home page World Wide Web em:

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

Hotline 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:

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

Linha de ajuda

Para obter assistência, informações sobre produtos ou encomendar um tinteiro: 18004250011 (das 09:00 às 21:00). Este 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 Helpdesk: (63-2) 706 2625

E-mail: 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 Hotline 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

A		D	
Ajuda		Dados de armazenamento de tarefas.....	109
Epson.....	253	Definições do controlador de impressão	
Alimentador de papel opcional		Apagar os dados de fundo de página no	
como instalar.....	115	armazenamento.....	62
como retirar.....	124	Armazenar tarefa.....	64
especificações.....	250	Criar um fundo de página (Windows).....	58
Alimentador MF		Criar uma nova marca de água.....	55
Especificações.....	30	Definições de Saída.....	50
Papel suportado.....	30	Efectuar definições avançadas (Windows).....	215
Assistência técnica.....	253	Efectuar definições opcionais (Windows).....	215
		esquema de impressão.....	52
		Impressão dúplex.....	49
		Imprimir com um fundo de página.....	59
		Imprimir com um fundo de página de	
		armazenamento.....	61
		Imprimir o documento protegido contra cópia.....	63
		Registar os dados de fundo de página no	
		armazenamento.....	60
		Reimprimir tarefa.....	65
		Utilizar cabeçalhos e rodapés.....	56
		Utilizar um fundo de página.....	57
		Utilizar um fundo de página de armazenamento.....	60
		Utilizar uma marca de água.....	54
		Definições do controlador de impressão PostScript	
		Utilizar o AppleTalk em Windows 2000.....	234
		E	
		Empilhador.....	128
		Encrav A (Tampa A).....	164
		Encrav B A (Tampa B ou A).....	168
		Encrav C1 A, Encrav C2 A, Encrav C3 A, Encrav C4 A	
		(Todos os alimentadores e a Tampa A).....	180
		Encrav MF A (Alimentador MF ou Tampa A).....	175
		Encrav.Papel DM (Tampa da unidade dúplex).....	189
		Encrav.Papel STK (Empilhador).....	190
		Encravamentos de papel	
		como desencravar.....	163
		EPSON Status Monitor	
		Aceder ao EPSON Status Monitor (Windows).....	218
C			
Cabeçalhos e rodapés.....	56		
Cancelar a impressão.....	112, 208		
Como registar menus como marcadores.....	68		
Consumíveis			
especificação (unidade de revelação).....	252		
Substituir.....	154		
Contactar a Epson.....	253		
Controlador de impressão			
Aceder ao controlador de impressão (Windows)....	214		
Desinstalar o Software da Impressora (Windows)....	227		
Controlador de impressão PCL			
acerca do modo PCL.....	239		
requisitos de hardware.....	239		
requisitos de sistema.....	239		
Controlador de impressão PostScript			
Aceder ao controlador de impressão PostScript			
(Macintosh).....	238		
Aceder ao controlador de impressão PostScript			
(Windows).....	234		
Instalar o controlador de impressão PostScript para			
utilizadores de Mac OS X.....	234		
requisitos de hardware.....	229		
Seleccionar uma impressora num ambiente de rede			
para utilizadores de Mac OS X.....	235		

Compra Online.....	226	componentes (interior).....	25
Dados s/ a tarefa (Windows).....	221	componentes (perspectiva frontal).....	23
Dados s/ consumíveis (Windows).....	220	componentes (perspectiva posterior).....	24
Definições de Notificação (Windows).....	224	consumíveis.....	27
Instalar o EPSON Status Monitor (Windows).....	216	limpar.....	155
Status (Windows).....	220	limpar (rolete de recolha).....	156
Esquema de impressão		normas e aprovações.....	248
Modificar o esquema de impressão.....	52	produtos opcionais.....	26
Ethernet.....	249	transportar.....	17
		transportar (distâncias curtas).....	161
F		transportar (distâncias longas).....	160
Folha de configuração		Instalar o controlador de impressão PostScript	
como imprimir.....	111, 191	(Macintosh).....	234
Função Anticópia (protecção contra cópia)		Instalar o controlador de impressão PostScript para a	
como utilizar (Windows).....	63	interface de rede (Windows).....	232
Função Marca de Água Oculta (protecção contra		Instalar o controlador de impressão PostScript para a	
cópia).....	63	interface paralela (Windows).....	230
Fundo de página		Instalar o controlador de impressão PostScript para a	
como criar (Windows).....	58	interface USB (Windows).....	231
como imprimir (Windows).....	59	Instalar opções	
como utilizar (Windows).....	57	instalar a unidade dúplex.....	125
Fundo de página de armazenamento		instalar o alimentador de papel opcional.....	115
como apagar (Windows).....	62	instalar o empilhador.....	128
como imprimir (Windows).....	61	instalar um módulo de memória.....	139
como registar (Windows).....	60	instalar uma memória CompactFlash.....	147
como utilizar (Windows).....	60	instalar uma placa de interface.....	145
		retirar a unidade dúplex.....	127
		retirar o alimentador de papel opcional.....	124
		retirar o empilhador.....	134
		retirar um módulo de memória.....	144
		retirar uma memória CompactFlash.....	152
		retirar uma placa de interface.....	147
		Interface paralela.....	248
		Interfaces	
		ethernet.....	249
		paralela.....	248
		USB.....	249
		M	
		Manutenção	
		impressora.....	155
		Impressora (rolete de recolha).....	156
		Marca de água	
		como criar.....	55
I			
Impressão dúplex.....	49		
Impressora			
características ambientais.....	247		
características eléctricas.....	248		
características gerais.....	246		
características mecânicas.....	247		

como utilizar.....	54	paralelo.....	82
Memória CompactFlash		PCL.....	85
como instalar.....	147	PS3.....	87
como retirar.....	152	rede.....	85
especificações.....	251	reiniciar.....	80
Mensagens de erro e de estado.....	97	relógio.....	82
Mensagens de Substituição.....	154	sobre.....	67
Menu Alim.Papel.....	72	tarefa confidencial.....	81, 110
Menu Aux.....	85	USB.....	84
Menu config. senha.....	95	Modo Económico.....	49
Menu configuração básica.....	76	Módulo de memória	
Menu emulação.....	73	como instalar.....	139
Menu ESCP2.....	89	como retirar.....	144
Menu FX.....	91	especificações.....	251
Menu I239X.....	93	Mudar a impressora de lugar.....	17
Menu impressão.....	73		
Menu Impressão rápida.....	81, 110	O	
Menu informação de sistema.....	72	Opções	
Menu Informações.....	69	especificações (alimentador de papel opcional).....	250
Menu Marcador.....	96	especificações (CompactFlash).....	251
Menu Paralelo.....	82	especificações (empilhador).....	252
Menu PCL.....	85	especificações (módulo de memória).....	251
Menu PS3.....	87	especificações (unidade dúplex).....	251
Menu Rede.....	85		
Menu reiniciar.....	80	P	
Menu Relógio.....	82	Painel de controlo.....	112
Menu Tarefa confidencial.....	81, 110	descrição.....	25
Menu USB.....	84	Papel	
Menus do painel de controlo		área de impressão.....	244
alimentador.....	72	colocar no alimentador inferior padrão.....	33
Aux.....	85	colocar no alimentador MF.....	30
como aceder.....	67	colocar no alimentador opcional.....	38
config. senha.....	95	papel disponível.....	243
configuração.....	76	papel indisponível.....	243
dados de armazenamento de tarefas.....	109	Suportes especiais.....	39
definições do painel.....	67	Papel disponível.....	243
emulação.....	73	Papel indisponível.....	243
ESCP2.....	89	Placas de interface	
FX.....	91	como instalar.....	145
I239X.....	93	como retirar.....	147
impressão.....	73	Precauções	
impressão rápida.....	81, 110	Substituir consumíveis.....	154
informação de sistema.....	72	Problemas, resolução de	
informações.....	69		
marcador.....	96		

contactar a Epson.....253

R

Resolução de Problemas.....97, 111 , 163 , 191 , 208
 Modo PCL6.....212
 Modo PostScript 3.....208
 opções.....205
 problemas de funcionamento.....192
 problemas de impressão.....195
 problemas de manuseamento do papel.....204
 problemas de memória.....203
 problemas de qualidade de impressão.....198
 problemas de USB.....206

S

Sistema de alimentação
 alimentador inferior padrão.....33
 Alimentador MF.....30
 alimentador opcional.....38
 Software da impressora (Windows)
 Acerca do.....214
 Suportes especiais
 Imprimir em.....39

T

Toner
 Modo Económico.....49
 Transportar a impressora (distâncias curtas).....161
 Transportar a impressora (distâncias longas).....160

U

Unidade de revelação
 Especificações.....252
 Unidade Dúplex
 como instalar.....125
 como retirar.....127
 Unidade dúplex
 especificações.....251
 USB.....249