



WorkForce Enterprise

# WF-M20590 Series

---

## **Guia do Utilizador**

Fornece informações para utilização geral da impressora, manutenção, resolução de problemas e as especificações do produto.

## Índice de Conteúdo

### Sobre os manuais

Apresentação dos manuais. . . . .	6
Usar o manual para pesquisar informações. . . . .	6
Marcas e símbolos. . . . .	8
Descrições utilizadas neste manual. . . . .	8
Referências do sistema operativo. . . . .	8
Informações Importantes. . . . .	9

### Instruções de segurança importantes

Configurar a impressora. . . . .	10
Utilizar a impressora. . . . .	11
Manusear os produtos consumíveis. . . . .	12
Proteger informações pessoais. . . . .	12
Eliminação de modelos de impressora europeus. . . . .	12

### Noções básicas sobre a impressora

Nomes das peças e funções. . . . .	14
Ligar e desligar a alimentação. . . . .	17
Painel de controlo. . . . .	19
Nomes de peças do painel de controlo. . . . .	19
Operações do ecrã tátil. . . . .	20
Configuração do ecrã inicial. . . . .	21
Configuração do ecrã do menu. . . . .	22
Controlo de acesso e início de sessão. . . . .	23

### Preparar a impressora

Gerir contactos. . . . .	24
Registar contactos. . . . .	24
Registar contactos agrupados. . . . .	25
Registar contactos usados frequentemente. . . . .	25
Registar contactos num computador. . . . .	26
Criar cópia de segurança dos contactos usando um computador. . . . .	26
Registar uma definição favorita. . . . .	26
Como fazer o registo. . . . .	26
Como usar. . . . .	27
Adicionar um atalho ao ecrã inicial. . . . .	27
Colocar papel. . . . .	28
Tipos de papel e capacidades disponíveis. . . . .	28
Tipos de papel não disponíveis. . . . .	30
Manuseamento do papel. . . . .	31
Armazenamento de papel. . . . .	31
Como colocar documentos. . . . .	31

Definir o tipo de papel. . . . .	33
Colocação de originais. . . . .	34
Colocar originais no ADF. . . . .	34
Colocar originais no Vidro do scanner. . . . .	35
Detetar automaticamente o tamanho original. . . . .	36
Insira um dispositivo externo USB. . . . .	37
Inserir e remover um dispositivo USB externo. . . . .	37
Opções de menu para Definições. . . . .	37
Opções menu para Definições básicas em Definições gerais. . . . .	37
Opções menu para Definições da impressora em Definições gerais. . . . .	39
Opções menu para Definições de rede em Definições gerais. . . . .	43
Opções menu para Definições do Serviço Web em Definições gerais. . . . .	44
Opções menu para Definições de digit. em Definições gerais. . . . .	45
Opções menu para Administração do sistema em Definições gerais. . . . .	45
Opção menu para Contador de impressões. . . . .	45
Opção menu para Estado do consumível. . . . .	45
Opções de menu para Manutenção. . . . .	45
Opção menu para Idioma/Language. . . . .	46
Opções de menu para Estado da impressora/Imprimir. . . . .	46
Opções de menu para Gestor de Contac.. . . . .	46
Opções de menu para Definições do utilizador. . . . .	47
Opção menu para Sistema de autentic.. . . . .	47
Poupar energia. . . . .	47
Poupar energia — Painel de controlo. . . . .	47

### Copiar

Copiar. . . . .	49
Noções básicas de cópia. . . . .	49
Realizar cópias de 2 lados. . . . .	50
Copiar vários originais numa folha de papel. . . . .	50
Empilhar cada conjunto de cópias rodando alternadamente 90 graus ou por deslocamento. . . . .	51
Opções de menu para copiar. . . . .	52
Definições básicas Opções de menu para copiar. . . . .	52
Opções avançadas do menu para fazer cópias. . . . .	54

### Digitalização

Digitalizar com o painel de controlo. . . . .	57
---	----

## Índice de Conteúdo

Guardar a imagem digitalizada numa pasta partilhada ou servidor FTP. . . . .	58
Digitalizar para correio eletrónico. . . . .	65
Digitalização utilizando as definições registadas no computador (Document Capture Pro). . . . .	69
Digitalizar para um dispositivo de memória. . . . .	72
Digitalizar para a nuvem. . . . .	74
Digitalizar usando WSD. . . . .	76
Digitalizar de um computador. . . . .	78
Autenticar utilizadores em Epson Scan 2 quando utiliza o controlo de acesso. . . . .	78
Digitalizar utilizando o Epson Scan 2. . . . .	79
Digitalizar a partir de dispositivos inteligentes. . . . .	81
Instalar o Epson iPrint. . . . .	82
Digitalizar utilizando o Epson iPrint. . . . .	82
Digitalizar tocando com dispositivos inteligentes na marca N. . . . .	83

### Impressão

Imprimir ficheiros a partir de um dispositivo de memória. . . . .	85
Imprimir ficheiros JPEG a partir de um dispositivo de memória. . . . .	85
Imprimir ficheiros PDF ou TIFF a partir de um dispositivo de memória. . . . .	86
Opções de menu para Dispositivo de memória. . . . .	86
Imprimir a partir do controlador de impressora no Windows. . . . .	89
Aceder ao controlador de impressão. . . . .	90
Noções básicas de impressão. . . . .	90
Impressão de 2 lados. . . . .	92
Impressão de várias páginas numa folha. . . . .	93
Imprimir e empilhar por ordem de página (impressão em ordem inversa). . . . .	93
Impressão de documento reduzido ou ampliado. . . . .	94
Empilhar cada conjunto de cópias rodando alternadamente 90 graus ou por deslocamento. . . . .	95
Inserir folhas separadoras. . . . .	96
Armazenar dados na memória da impressora para impressão. . . . .	96
Imprimir uma imagem em várias folhas para ampliar (criar um cartaz). . . . .	97
Imprimir com cabeçalho e rodapé. . . . .	103
Imprimir uma marca de água. . . . .	104
Imprimir ficheiros protegidos com palavra-passe. . . . .	105
Impressão de vários ficheiros juntos. . . . .	105
Ajustar o tom da impressão. . . . .	106
Impressão para enfatizar as linhas finas. . . . .	107

Imprimir códigos de barras claros. . . . .	107
Cancelar a impressão. . . . .	108
Opções do menu para o controlador de impressora. . . . .	108
Imprimir a partir do controlador de impressora PostScript no Windows. . . . .	112
Utilizar um dispositivo opcional com um controlador de impressora PostScript. . . . .	113
Opções do menu para o controlador de impressora PostScript. . . . .	114
Cancelar a impressão. . . . .	116
Imprimir a partir do controlador de impressora no Mac OS. . . . .	116
Noções básicas de impressão. . . . .	116
Impressão de 2 lados. . . . .	118
Impressão de várias páginas numa folha. . . . .	119
Imprimir e empilhar por ordem de página (impressão em ordem inversa). . . . .	119
Impressão de documento reduzido ou ampliado. . . . .	120
Empilhar cada conjunto de cópias rodando alternadamente 90 graus ou por deslocamento. . . . .	121
Cancelar a impressão. . . . .	121
Opções do menu para o controlador de impressora. . . . .	121
Efectuar definições de funcionamento para o controlador da impressora Mac OS. . . . .	123
Imprimir a partir do controlador de impressora PostScript no Mac OS. . . . .	124
Utilizar um dispositivo opcional com um controlador de impressora PostScript. . . . .	125
Opções do menu para o controlador de impressora PostScript. . . . .	125
Cancelar a impressão. . . . .	127
Imprimir a partir de dispositivos inteligentes. . . . .	127
Utilizar o Epson iPrint. . . . .	127
Cancelar tarefas em curso ou em espera. . . . .	130

### Opções

Tipos e códigos de itens opcionais. . . . .	131
Definições de impressora ao usar a Finisher Unit. . . . .	131
Ejetar papel e agrafar usando a Finisher Unit. . . . .	131
Utilizar o agrafamento manual. . . . .	132
Utilizar a Paper Cassette Lock. . . . .	134

### Consumíveis

Tinteiro. . . . .	136
Precauções de manuseamento de tinteiros. . . . .	136
Códigos dos tinteiros. . . . .	137

## Índice de Conteúdo

Método de substituição do tinteiro. . . . .	138
Verificação dos níveis de tinta. . . . .	138
Caixa de manutenção. . . . .	138
Precauções de manuseamento da caixa de manutenção. . . . .	138
Código da caixa de manutenção. . . . .	139
Substituir a caixa de manutenção. . . . .	139
Verificar o espaço disponível na caixa de manutenção. . . . .	140
Staple Cartridge. . . . .	140
Substituição Staple Cartridge. . . . .	140

### **Serviço de rede e informações sobre o software**

Aplicação para digitalizar documentos e imagens (Epson Scan 2). . . . .	143
Adicionar o scanner de rede. . . . .	143
Aplicação para configurar a digitalização a partir do computador (Document Capture Pro). . .	144
Aplicação para configurar operações de impressora (Web Config). . . . .	145
Executar o Web Config num navegador web. . .	145
Executar a Web Config no Windows. . . . .	146
Executar a Web Config no Mac OS. . . . .	146
Recursos de atualização de software (Software Updater). . . . .	146
Instalar as aplicações mais recentes. . . . .	147
Instalar um controlador de impressora PostScript. .	148
Instalar um controlador de impressora PostScript — Windows. . . . .	148
Instalar um controlador de impressora PostScript — Mac OS. . . . .	149
Instalar o controlador da impressora Epson Universal (apenas em Windows). . . . .	149
Desinstalar aplicações. . . . .	150
Desinstalar aplicações — Windows. . . . .	150
Desinstalar aplicações — Mac OS. . . . .	151
Imprimir usando um serviço de rede. . . . .	151

### **Manutenção**

Limpar a Impressora. . . . .	153
Verificar o Disjuntor Automático. . . . .	154
Verificar jatos obstruídos. . . . .	156

### **Resolução de problemas**

Descrições no ecrã. . . . .	158
Desobstruir o papel encravado. . . . .	159

Obstruções de papel frequentes. . . . .	160
O papel está manchado ou amarrotado. . . . .	160
Verificar mensagens no ecrã LCD. . . . .	161
Código de erro no menu de estado. . . . .	162
Problemas ao copiar. . . . .	166
Não é possível copiar. . . . .	166
Problemas com a qualidade de impressão. . . .	167
Não é possível copiar como esperado. . . . .	168
Problemas de digitalização. . . . .	168
Não é possível iniciar a digitalização. . . . .	168
Problemas na imagem digitalizada. . . . .	169
Não é possível guardar imagens digitalizadas na pasta partilhada. . . . .	172
Outros problemas de digitalização. . . . .	177
Problemas de impressão. . . . .	177
Não é possível imprimir a partir de um computador. . . . .	177
Não é possível imprimir a partir de um iPhone ou iPad. . . . .	178
A impressão é interrompida. . . . .	179
Problemas de impressão. . . . .	179
Outros problemas de impressão. . . . .	181
Problemas com o controlador da impressora PostScript. . . . .	182
Problemas com itens opcionais. . . . .	182
A Finisher Unit e High Capacity Tray não são reconhecidas. . . . .	182
O papel não é ejetado para a Finisher Unit. . . .	183
Perda da chave do Paper Cassette Lock. . . . .	184
Outros problemas de impressão. . . . .	184
Aparecem linhas horizontais. . . . .	184
A alimentação não liga/desliga. . . . .	184
O painel de controlo fica escuro. . . . .	184
Ligeiro choque elétrico ao tocar na impressora. .	184
Os sons de funcionamento são altos. . . . .	184
A data e a hora estão incorretas. . . . .	185
A memória externa não é reconhecida. . . . .	185
Não é possível guardar dados na memória externa. . . . .	185
Não se lembra da palavra-passe. . . . .	185
A impressão de 2 lados é lenta. . . . .	185
O painel de controlo não responde. . . . .	186

### **Apêndice**

Especificações técnicas. . . . .	187
Especificações da impressora. . . . .	187
Especificações do scanner. . . . .	187
Especificações da interface. . . . .	188
Lista de funções de rede. . . . .	188

## Índice de Conteúdo

Especificações Wi-Fi. . . . .	190
Especificações de Ethernet. . . . .	190
Protocolo de segurança. . . . .	191
Compatibilidade de nível 3 do PostScript. . . . .	191
Serviços de terceiros suportados. . . . .	191
Especificações dos dispositivos USB externos. . . . .	191
Especificações de dados suportados. . . . .	192
Dimensões. . . . .	192
Especificações elétricas. . . . .	193
Especificações ambientais. . . . .	194
Requisitos do sistema. . . . .	194
Especificações de produto original. . . . .	195
Finisher Unit Especificações. . . . .	195
Finisher Bridge Unit Especificações. . . . .	195
High Capacity Tray Especificações. . . . .	196
Informação do tipo de letra. . . . .	196
Tipos de letra disponíveis para PostScript. . . . .	196
Tipos de letra disponíveis para PCL (URW). . . . .	197
Lista de conjuntos de símbolos. . . . .	199
Informação regulamentar. . . . .	202
Normas e homologações. . . . .	202
German Blue Angel. . . . .	203
Restrições à realização de cópias. . . . .	203
Onde obter ajuda. . . . .	204
Sítio web de assistência técnica. . . . .	204
Contactar a assistência Epson. . . . .	204
Copyright. . . . .	211
Marcas registadas. . . . .	211

# Sobre os manuais

---

## Apresentação dos manuais

Os seguintes manuais são fornecidos com o produto.

- Instruções de segurança importantes (manual impresso)  
Fornece instruções para garantir a utilização em segurança deste produto. Leia as instruções antes de utilizar o produto.
- Guia básico (manual impresso)  
Explica o conteúdo básico deste produto, preparando o software e ligando ao computador.
- Guia do Utilizador (manual digital)  
Fornece informações para utilização geral da impressora, manutenção, resolução de problemas e as especificações do produto.
- Guia do Administrador (manual digital)  
Fornece aos administradores de rede informações sobre gestão e definições da impressora.

Os manuais mais recentes e informações úteis que estão disponíveis no site em cada língua.

<http://epson.sn/>

As versões mais recentes também estão disponíveis a partir do seguinte.

- Manual impresso em papel  
Visite o sítio Web de assistência da Epson Europe em <http://www.epson.eu/Support>, ou o sítio Web de assistência a nível mundial da Epson em <http://support.epson.net/>.
- Manual digital  
Inicie o EPSON Software Updater no computador. O EPSON Software Updater procura atualizações disponíveis de aplicações de software e dos manuais digitais Epson, permitindo transferir as versões mais recentes.

### Informações relacionadas

➔ [“Recursos de atualização de software \(Software Updater\)” na página 146](#)

---

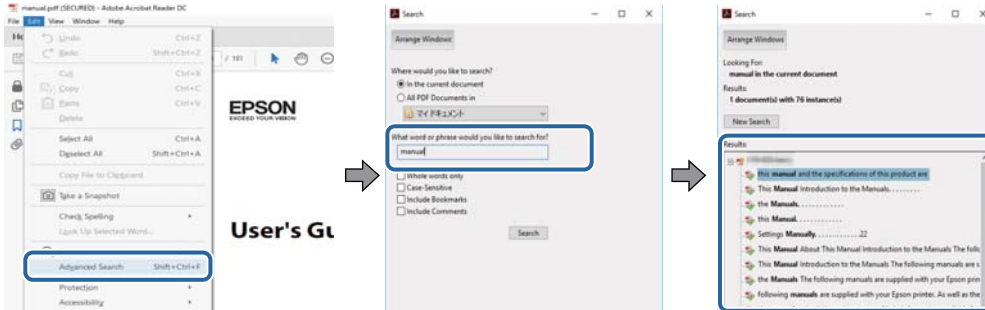
## Usar o manual para pesquisar informações

O manual PDF permite procurar informações por palavra-chave, ou avançar diretamente para secções específicas usando marcadores. Também pode imprimir apenas as páginas necessárias. Esta seção explica como usar um manual PDF aberto no Adobe Reader X no seu computador.

## Sobre os manuais

### Procura por palavra-chave

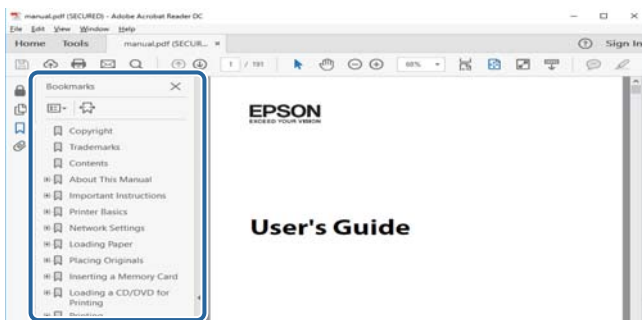
Clique em **Editar > Procura avançada**. Digite o palavra-chave (texto) das informações que pretende encontrar na janela de procura e clique em **Procurar**. Os resultados são exibidos em forma de lista. Clique num dos resultados para avançar para a página.



### Avançar diretamente a partir dos marcadores

Clique num título para avançar para essa página. Clique em + para exibir os títulos do nível inferior dessa secção. Para regressar à página anterior, execute a seguinte operação no seu teclado.

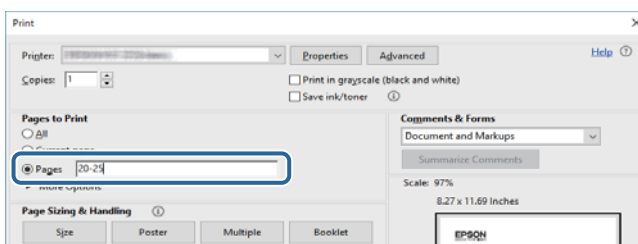
- Windows: Mantenha pressionado **Alt**, e a seguir pressione **←**.
- Mac OS: Mantenha pressionada a tecla comando, e a seguir pressione **←**.



### Imprimir apenas as páginas necessárias

Também pode extrair e imprimir apenas as páginas necessárias. Clique em **Imprimir** no menu **Ficheiro**, e a seguir especifique as páginas que pretende imprimir em **Páginas em Páginas para imprimir**.

- Para especificar uma série de páginas, indique a página inicial separada por um hífen da página final.  
Exemplo: 20-25
- Para especificar páginas que não se encontram em série, separe as páginas por vírgulas.  
Exemplo: 5, 10, 15



---

## Marcas e símbolos

**Aviso:**

Instruções que devem ser seguidas cuidadosamente para evitar ferimentos.

**Importante:**

Instruções que devem ser respeitadas para evitar danos no equipamento.

**Nota:**

Fornecer informações complementares e de referência.

**Informações relacionadas**

➔ Ligações para as seções relacionadas.

---

## Descrições utilizadas neste manual

- As imagens podem variar de acordo com o ambiente do seu computador (por exemplo o sistema operativo ou configurações).
- As imagens e procedimentos que são exibidos neste manual são do Windows 10 ou OS X El Capitan exceto quando indicado de outra forma.
- As imagens e itens de menu no painel de controlo podem variar de acordo com as configurações e situações.

---

## Referências do sistema operativo

**Windows**

Neste manual, termos como “Windows 10”, “Windows 8.1”, “Windows 8”, “Windows 7”, “Windows Vista”, “Windows XP”, “Windows Server 2019”, “Windows Server 2016”, “Windows Server 2012 R2”, “Windows Server 2012”, “Windows Server 2008 R2”, “Windows Server 2008”, “Windows Server 2003 R2”, e “Windows Server 2003” referem-se aos seguintes sistemas operativos. Adicionalmente, “Windows” é utilizado para se referir a todas as versões.

- Sistema operativo Microsoft® Windows® 10
- Sistema operativo Microsoft® Windows® 8.1
- Sistema operativo Microsoft® Windows® 8
- Sistema operativo Microsoft® Windows® 7
- Sistema operativo Microsoft® Windows Vista®
- Sistema operativo Microsoft® Windows® XP
- Sistema operativo Microsoft® Windows® XP Professional x64 Edition
- Sistema operativo Microsoft® Windows Server® 2019
- Sistema operativo Microsoft® Windows Server® 2016
- Sistema operativo Microsoft® Windows Server® 2012 R2



## Sobre os manuais

- Sistema operativo Microsoft® Windows Server® 2012
- Sistema operativo Microsoft® Windows Server® 2008 R2
- Sistema operativo Microsoft® Windows Server® 2008
- Sistema operativo Microsoft® Windows Server® 2003 R2
- Sistema operativo Microsoft® Windows Server® 2003

### Mac OS

Neste manual, “Mac OS” é utilizado para referir macOS Mojave, macOS High Sierra, macOS Sierra, OS X El Capitan, OS X Yosemite, OS X Mavericks, OS X Mountain Lion, Mac OS X v10.7.x, e Mac OS X v10.6.8.

---

## Informações Importantes

- A cópia não autorizada de toda ou qualquer parte do conteúdo deste manual é proibida.
- O conteúdo deste manual está sujeito a alterações sem aviso prévio.
- As especificações e aspeto deste produto podem variar futuramente sem aviso prévio para fins de melhoria do produto.
- Se tiver alguma dúvida, encontrar erros, descrições ausentes nos manuais, entre em contacto com o suporte da Epson.
- A Epson não assume qualquer responsabilidade por quaisquer danos causados como resultado das operações realizadas neste manual.
- A Epson não assume qualquer responsabilidade por quaisquer danos causados por não seguir as instruções do manual ou pelos danos causados por reparações ou alterações efetuadas por terceiros que não sejam a Epson ou um engenheiro Epson certificado.

# Instruções de segurança importantes

Leia e siga estas instruções para garantir a utilização da impressora em segurança. Certifique-se de que conserva este manual para referência futura. De igual modo, assegure que segue todos os avisos e instruções assinalados na impressora.

Alguns dos símbolos usados na sua impressora destinam-se a garantir a segurança e a correta utilização da impressora. Visite o seguinte Web site para se informar sobre o significado dos símbolos.

<http://support.epson.net/symbols>


---

## Configurar a impressora

- Não movimente a impressora sozinho.
- Não coloque nem guarde a impressora no exterior, perto de locais sujeitos a sujidade ou pó excessivos, água, fontes de calor ou locais sujeitos a choques, vibrações, temperaturas ou humidade elevadas.
- Coloque a impressora sobre uma superfície plana e estável que seja mais larga do que a base da impressora em todas as direções. A impressora não funcionará corretamente se estiver inclinada.
- Evite locais sujeitos a variações bruscas de temperatura e humidade. Mantenha também a impressora afastada de luz solar direta, luzes intensas ou fontes de calor.
- Não bloqueie nem cubra as saídas de ventilação e as aberturas existentes na impressora.
- Deixe espaço por cima da impressora para que possa levantar a Unidade ADF (Alimentador Automático de Documentos) na totalidade.
- Deixe espaço suficiente à frente da impressora e à esquerda e à direita para realizar a impressão e a manutenção.
- Certifique-se de que o cabo de corrente CA está de acordo com as normas de segurança locais. Use apenas o cabo de alimentação fornecido com este produto. O uso de outro cabo pode provocar incêndios ou choques elétricos. O cabo de alimentação fornecido destina-se a ser usado apenas com este produto. A sua utilização com outro equipamento pode provocar incêndios ou choques elétricos.
- Utilize apenas o tipo de fonte de alimentação indicado na etiqueta da impressora.
- Coloque a impressora junto a uma tomada de parede, de onde a respetiva ficha possa ser retirada facilmente.
- Evite utilizar tomadas no mesmo circuito de fotocopiadoras ou sistemas de controlo de ar que sejam regularmente ligados e desligados.
- Evite utilizar tomadas elétricas que sejam controladas por interruptores de parede ou temporizadores automáticos.
- Mantenha o sistema informático afastado de potenciais fontes de interferência eletromagnética, tais como altifalantes ou bases de telefones sem fio.
- Os cabos de alimentação devem ser colocados de forma a evitar abrasões, cortes, desgaste, dobras e curvaturas. Não coloque objetos em cima dos cabos de alimentação, nem permita que estes sejam pisados ou que algo lhe passe por cima. Tenha especial cuidado em manter todos os cabos de alimentação bem esticados nas extremidades e nos pontos de entrada e saída do transformador.
- Se utilizar uma extensão com a impressora, certifique-se de que a soma total da amperagem dos dispositivos ligados à extensão não excede a amperagem total da própria extensão. Certifique-se também de que a amperagem total de todos os dispositivos ligados à tomada de parede não excede a amperagem da mesma.
- Se pretende utilizar a impressora na Alemanha, tenha em atenção que, para a proteger de curto-circuitos e sobrecargas, a instalação elétrica do edifício deve estar protegida por um disjuntor de 10 ou 16 A.

---

## Utilizar a impressora

- Nunca desmonte, modifique nem tente reparar o cabo de alimentação, a ficha, a unidade de impressão, a unidade de digitalização ou as opções por si mesmo, excepto quando especificamente indicado nos manuais da impressora.
- Desligue a impressora e recorra aos serviços de técnicos qualificados nas seguintes condições:  
Se o cabo de alimentação ou a ficha estiverem danificados; se algum líquido tiver sido derramado na impressora; se a impressora tiver caído ou se a caixa exterior estiver danificada; se a impressora não funcionar corretamente ou apresentar uma alteração significativa no desempenho. Não ajuste controlos que não sejam referidos nas instruções de funcionamento.
- Tenha cuidado para não derramar líquidos sobre a impressora e não a manuseie com as mãos molhadas.
- Se o ecrã LCD for danificado, contacte o seu fornecedor. Se a solução de cristais líquidos do ecrã entrar em contacto com as mãos, lave-as cuidadosamente com água e sabão. Se a solução de cristais líquidos entrar em contacto com os olhos, lave-os imediatamente com água em abundância. Recorra imediatamente a um médico se o desconforto ou os problemas de visão não desaparecerem após enxaguar abundantemente os olhos com água.
- Evite tocar nos componentes no interior da impressora, a menos que tenha sido instruído a fazê-lo neste manual.
- Não toque nas áreas indicadas pelas etiquetas de precaução no interior da impressora e nos artigos opcionais.
- Evite a utilização de um telefone durante uma trovoadas. Existe um risco remoto de eletrocussão por um raio.
- Não utilize um telefone para comunicar uma fuga de gás na proximidade do local afetado.
- Quando ligar a impressora a um computador ou a outro dispositivo através de um cabo, certifique-se de que os conectores se encontram na posição correta. Cada conector tem apenas uma posição correta. Se inserir incorretamente um conector, poderá danificar ambos os dispositivos ligados através do cabo.
- Não introduza objetos nas ranhuras existentes na impressora.
- Não coloque as mãos no interior da impressora durante a impressão.
- Não utilize aerossóis que contenham gases inflamáveis no interior ou à volta da impressora. Fazê-lo pode provocar um incêndio.
- Tenha cuidado para não prender os dedos ao abrir as tampas, tabuleiros, cassetes ou ao realizar operações no interior da impressora.
- Não exerça demasiada pressão no vidro do scanner durante a colocação dos originais.
- Desligue sempre a impressora no botão . Não desligue a impressora da ficha nem desligue o disjuntor até que a luz esteja totalmente apagada.
- Se não pretende utilizar a impressora durante um longo período de tempo, certifique-se de que desliga o cabo de alimentação da tomada elétrica.
- Não se sente nem incline sobre a impressora. Não colocar objetos pesados em cima da impressora.
- Quando utilizar a impressora, certifique-se de bloquear os parafusos de ajuste da impressora.
- Não mova a impressora quando os parafusos de ajuste estiverem bloqueados.

---

## Manusear os produtos consumíveis

- Tenha cuidado quando manusear o tinteiro usado, uma vez que pode ter ficado alguma tinta à volta da área de fornecimento de tinta.
  - Se a tinta entrar em contacto com a pele, lave a área cuidadosamente com água e sabão.
  - Se a tinta entrar em contacto com os olhos, lave-os imediatamente com água. Caso os problemas de visão e desconforto permaneçam após um enxaguamento rigoroso, consulte um médico imediatamente.
  - Se lhe entrar tinta para a boca, consulte um médico de imediato.
- Não desmonte o tinteiro nem a caixa de manutenção, pois a tinta pode entrar em contacto com os olhos ou a pele.
- Não agite o tinteiro com demasiada força, pois a tinta pode verter do tinteiro.
- Mantenha o tinteiro e a caixa de manutenção fora do alcance das crianças.
- Não deixe a que a margem do papel deslize na sua pele porque a margem do papel pode cortá-lo.

### Informações relacionadas

- ➔ [“Precauções de manuseamento de tinteiros” na página 136](#)
- ➔ [“Precauções de manuseamento da caixa de manutenção” na página 138](#)

---

## Proteger informações pessoais

Se entregar a impressora a outra pessoa ou se quiser eliminá-la, apague todas as informações pessoais armazenadas na memória da impressora selecionando os menus no painel de controlo como descrito abaixo.

- Definições > Definições gerais > Administração do sistema > Restaurar predefinições > Limpar todos os dados e definições**
- Definições > Definições gerais > Administração do sistema > Definições de Apagar HDD > Apagar toda a memória > Alta velocidade or Substituir**

Os dados do HDD podem ser eliminados através de **Alta velocidade** ou **Substituir**. A função **Substituir** substitui dados inválidos na memória o que pode demora algum tempo.
- Definições > Definições gerais > Administração do sistema > Limpar dados da memória interna > L. PDL, M., Área T.**

---

## Eliminação de modelos de impressora europeus

A impressora tem uma bateria.

A etiqueta com um cesto de papéis com uma cruz que se encontra no produto indica que o produto e as baterias incluídas não devem ser eliminados como se de lixo doméstico se tratasse. Para evitar eventuais danos ao ambiente ou saúde humana, queira por favor separar o produto e respetivas baterias do restante lixo para garantir que pode ser reciclado de forma que não prejudique o ambiente. Para mais informações sobre as instalações de recolha disponíveis, queira por favor contactar o representante local do seu governo ou o revendedor onde adquiriu este produto. A utilização dos símbolos químicos Pb, Cd ou Hg indica se estes materiais são usados na bateria.

Estas informações aplicam-se apenas a clientes da União Europeia, nos termos da Diretiva 2006/66/CE DO PARLAMENTO EUROPEU E CONSELHO de 6 de setembro de 2006 sobre baterias e acumuladores e baterias

### Instruções de segurança importantes

inutilizadas e acumuladores e que revoga a Diretiva 91/157/EEC e a legislação relativa ao transporte e implementação em vários sistemas legais nacionais, e para clientes nos países da Europa, Médio Oriente e África (EMEA) onde foram implementadas normas equivalentes.

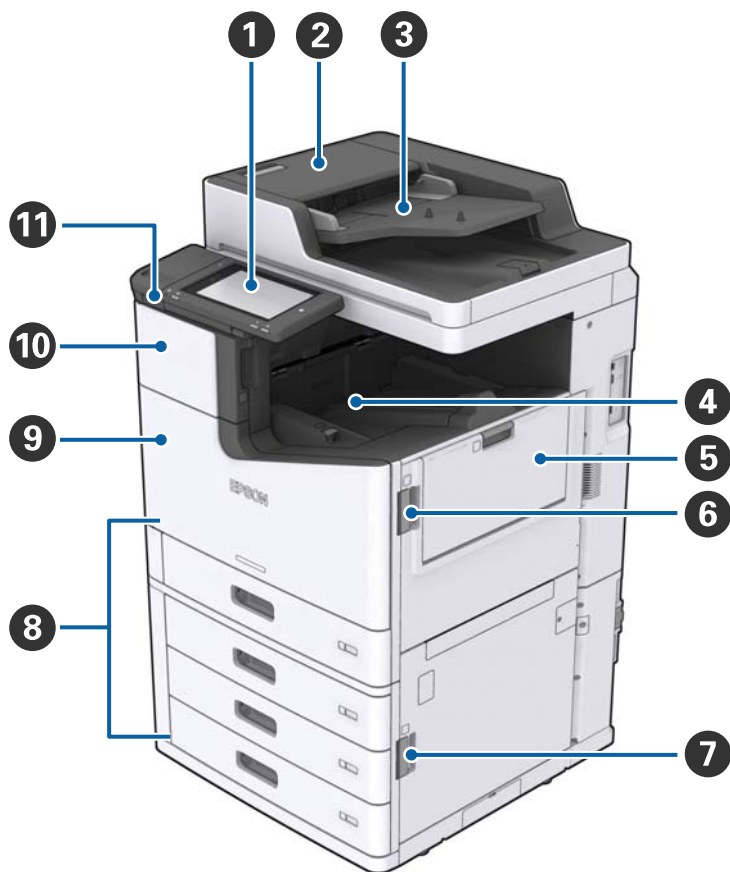
No caso dos restantes países, queira por favor contactar o seu governo local para investigar a possibilidade de reciclar o seu produto.



# Noções básicas sobre a impressora

## Nomes das peças e funções

### Frente/lado direito

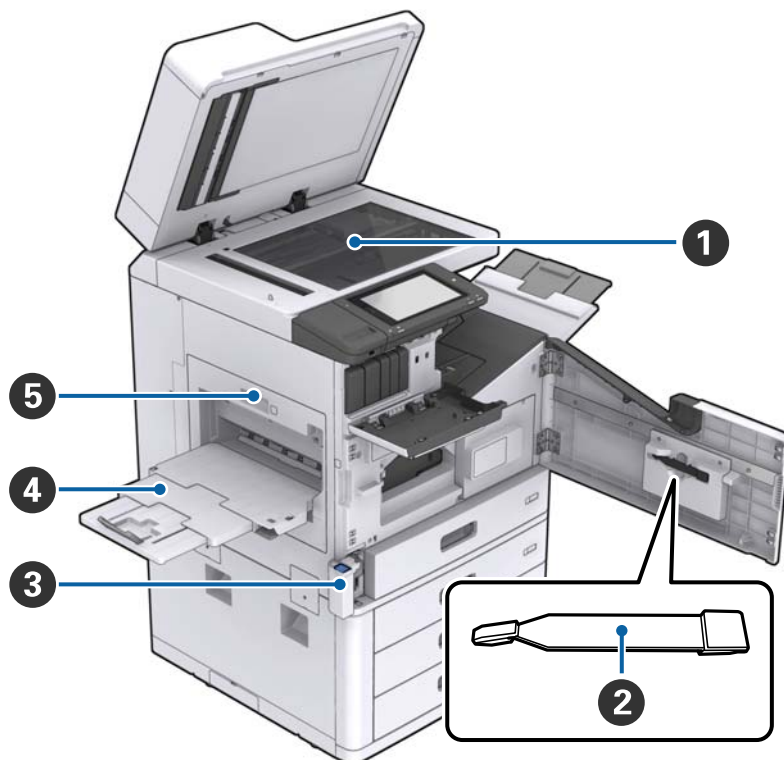


1	Painel de controlo	Permite fazer configurações e executar operações na impressora. Também exibe o estado da impressora.
2	Tampa do ADF (F)	Abrir em caso de obstrução de papel no ADF (alimentador automático de documentos).
3	ADF (alimentador automático de documentos)	Dispositivo que carrega automaticamente os documentos.
4	Tabuleiro de face para baixo	Suporte para as impressões.
5	tabuleiro de MP	Carrega o papel. Pode carregar todos os tipos de papel (papel grosso e envelopes) que podem ser usados na impressora.
6	Tampa (J)	Abrir em caso de obstrução de papel.
7	Tampa (E)	Abrir em caso de obstrução de papel.
8	Alimentador de papel 1, 2, 3, 4 (C1, C2, C3, C4)	Carrega o papel.

### Noções básicas sobre a impressora

9	Tampa frontal (L)	Abrir em caso de obstrução de papel ou para substituir a caixa de manutenção.
10	Tampa do tinteiro (A)	Abrir para substituir o tinteiro.
11	Porta USB da interface externa	Liga os dispositivos de memória.

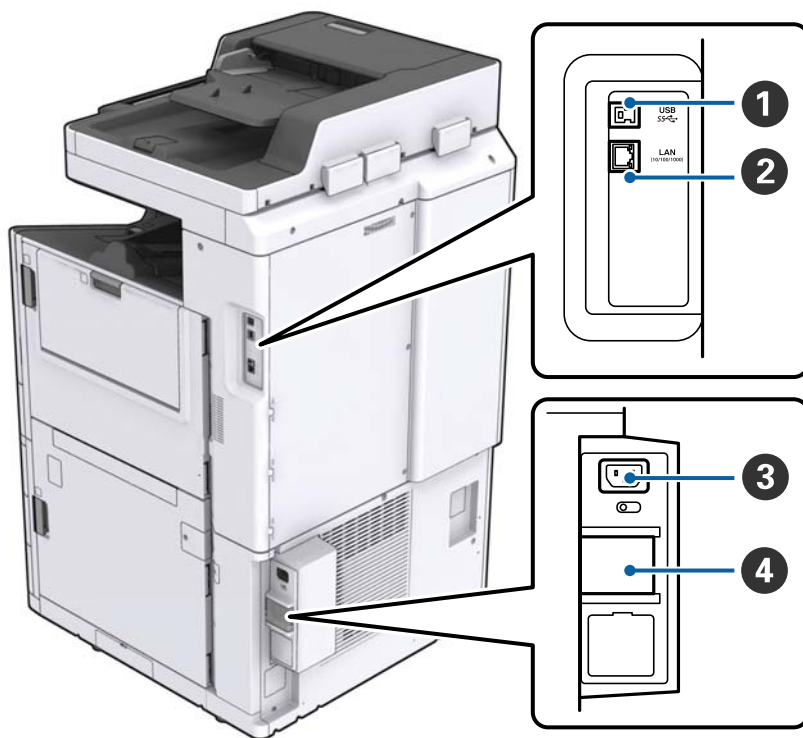
### Frente/lado esquerdo



1	Vidro do scanner	Coloque o documento voltado para baixo no vidro do scanner.
2	Produto de limpeza	Trata-se de um componente de serviço para limpar o interior da impressora. (Também pode ser usado como um substituto para um pano macio para limpar a superfície de vidro do scanner.)
3	Tampa da caixa de manutenção (H)	Abrir para substituir a caixa de manutenção. É necessário abrir a tampa frontal (L) primeiro.
4	Tabuleiro de face para cima	Suporte para as impressões.
5	Unidade de impressão frente e verso (D1)	Abrir em caso de obstrução de papel.

## Noções básicas sobre a impressora

### Verso/lado direito



1	Porta USB	Liga um cabo USB. Certifique-se de verificar a direção na etiqueta da impressora e a seguir, ligue na direção correta.
2	Porta LAN	Liga um cabo LAN.
3	Entrada de CA	Liga o cabo de alimentação.
4	Disjuntor automático	Em caso de curto-circuito no interior da impressora, do circuito de alimentação desliga-se automaticamente. Não utilize a impressora sem realizar inspeções periódicas.  Algumas impressoras não têm disjuntor automático.



## Noções básicas sobre a impressora


### Em caso de extras opcionais instalados



①	Finisher unit	Classificação de saída ou documentos agrafados.
②	Tabuleiro de apoio	Suporte para documentos ordenados ou agrafados.
③	Tabuleiro de saída	Não disponível neste produto.
④	Finisher bridge unit	Liga a unidade principal e o módulo de finalização.
⑤	High capacity tray	Carrega o papel.

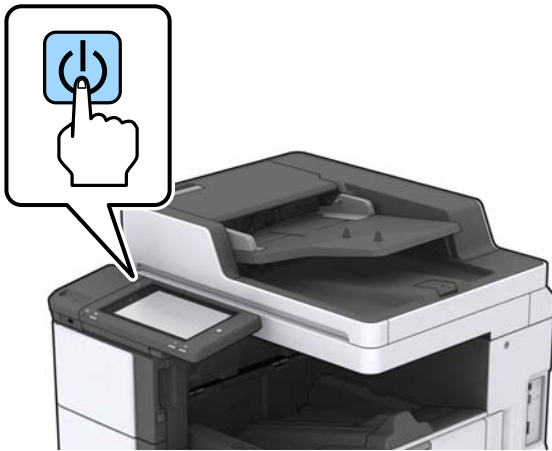
## Ligar e desligar a alimentação

### Ligar a alimentação


Pressionar o botão de alimentação no painel de controlo para ligar a alimentação. Mantenha pressionado o botão  até que o ecrã LCD seja exibido. Verifique-se que o disjuntor está ligado antes de ligar a alimentação.


## Noções básicas sobre a impressora

O ecrã inicial é exibido quando o processo de arranque terminar.



### Desligar a alimentação

Pressione o botão  e, a seguir siga as instruções para desligar a alimentação.

 **Importante:**

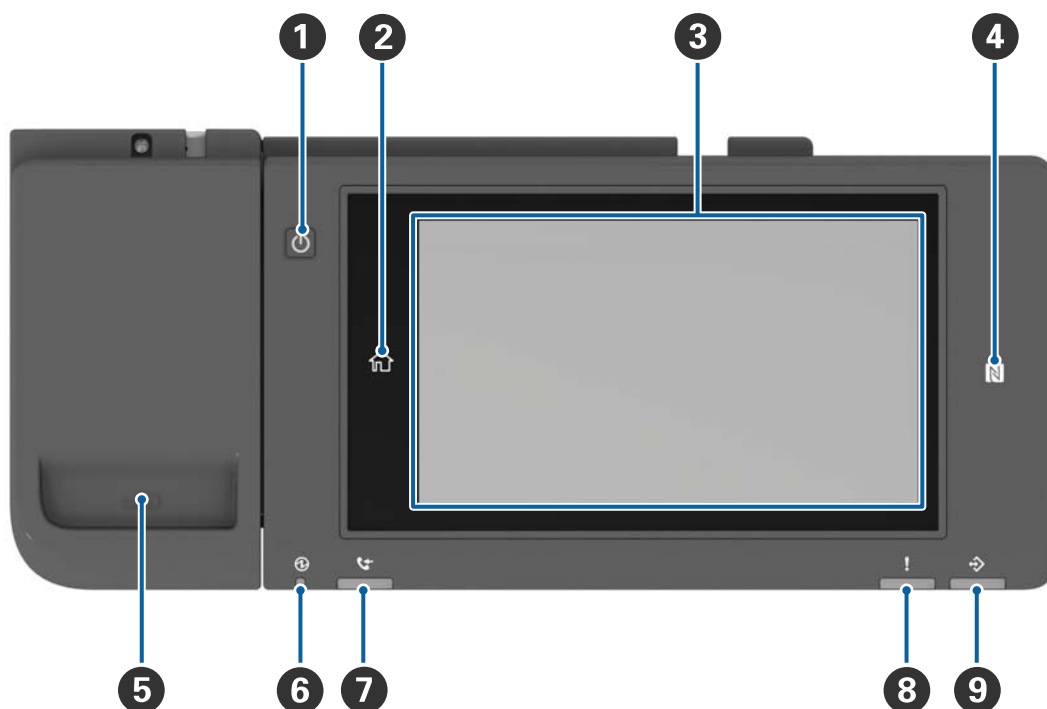
- Não desligue o cabo de alimentação diretamente nem desligue usando o disjuntor.
- Quando desligar o cabo de alimentação, espere até que a luz se desligue e o ecrã do LCD se desligue.

### Informações relacionadas

➔ [“Nomes de peças do painel de controlo” na página 19](#)

## Painel de controlo

### Nomes de peças do painel de controlo

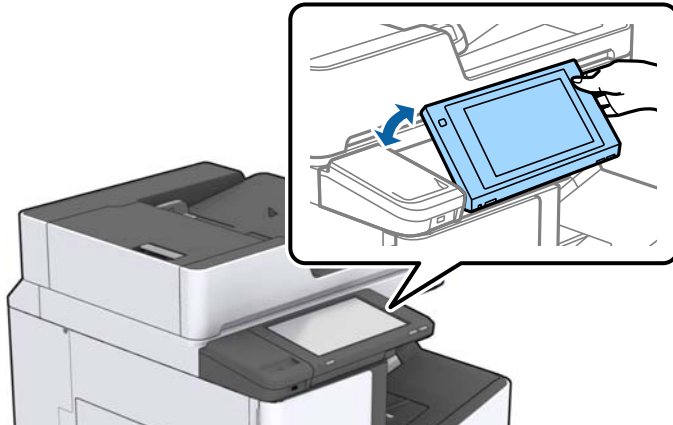


1	<b>Botão ligar/desligar</b>
2	<b>Botão de início</b> Regressa ao ecrã de início.
3	<b>Ecrã tátil</b> Exibe os itens de configuração e mensagens. Quando não forem realizadas operações por um período específico de tempo, a impressora entra no modo de hibernação e o ecrã desliga-se. Toque em qualquer lugar no ecrã tátil para ativar o ecrã.
4	<b>marca N</b> Passe um dispositivo inteligente como um smartphone ou tablet com NFC sobre esta marca para imprimir ou digitalizar diretamente.
5	<b>Suporte de clipe de papel</b>
6	<b>Luz de alimentação</b> Liga-se ou pisca quando a impressora estiver ligada. Desliga-se quando a impressora se desliga.
7	Não disponível neste produto.
8	<b>Luz de erro</b> Acende-se ou pisca quando ocorre um erro.

## Noções básicas sobre a impressora


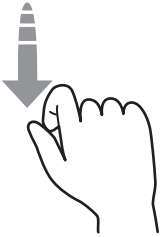
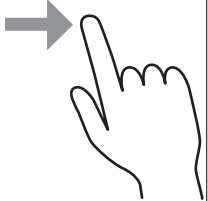
<b>9</b>	<p><b>Indicador luminoso de dados</b></p> <p>Pisca quando a impressora estiver a processar dados, e acende quando existem tarefas à espera de ser processadas.</p>
----------	--

O painel de controlo pode ser inclinado.

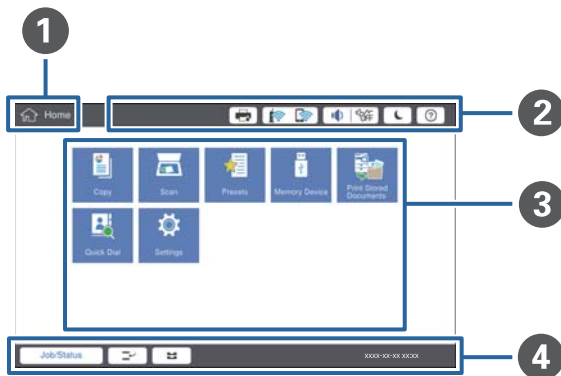




















## Operações do ecrã tátil

O ecrã tátil é compatível com as seguintes operações.



Tocar		Prima ou seleccione os itens ou ícones.
Movimento rápido		Deslize o ecrã rapidamente.
Deslizar		Segure e mova os itens.

## Configuração do ecrã inicial




<p>1</p>	<p><b>Título</b> indica o ecrã atual.</p>												
<p>2</p>	<p>Exibe informações sobre cada item. Os itens cinzentos não estão disponíveis.</p> <table border="1" data-bbox="240 891 1442 1536"> <tr> <td data-bbox="240 891 496 992">  </td> <td data-bbox="496 891 1442 992"> <p>Apresenta o Estado da impress..</p> </td> </tr> <tr> <td data-bbox="240 992 496 1059">  </td> <td data-bbox="496 992 1442 1059"> <p>Apresenta o estado da ligação de rede. Toque para exibir a janela guia da ligação de rede.</p> </td> </tr> <tr> <td data-bbox="240 1059 496 1126">  </td> <td data-bbox="496 1059 1442 1126"> <p>Exibe a janela de configuração do volume.</p> </td> </tr> <tr> <td data-bbox="240 1126 496 1227">  </td> <td data-bbox="496 1126 1442 1227"> <p>Coloca a impressora no modo inativo.</p> </td> </tr> <tr> <td data-bbox="240 1227 496 1328">  </td> <td data-bbox="496 1227 1442 1328"> <p>Exibe a janela de ajuda com instruções de utilização e resolução de problemas.</p> </td> </tr> <tr> <td data-bbox="240 1328 496 1536">  </td> <td data-bbox="496 1328 1442 1536"> <p>Toque para exibir a janela de início de sessão. Toque no ícone para terminar sessão após usar a impressora. Este ícone é exibido quando as operações dos utilizadores são restringidas pelo administrador.</p> </td> </tr> </table>		<p>Apresenta o Estado da impress..</p>		<p>Apresenta o estado da ligação de rede. Toque para exibir a janela guia da ligação de rede.</p>		<p>Exibe a janela de configuração do volume.</p>		<p>Coloca a impressora no modo inativo.</p>		<p>Exibe a janela de ajuda com instruções de utilização e resolução de problemas.</p>		<p>Toque para exibir a janela de início de sessão. Toque no ícone para terminar sessão após usar a impressora. Este ícone é exibido quando as operações dos utilizadores são restringidas pelo administrador.</p>
	<p>Apresenta o Estado da impress..</p>												
	<p>Apresenta o estado da ligação de rede. Toque para exibir a janela guia da ligação de rede.</p>												
	<p>Exibe a janela de configuração do volume.</p>												
	<p>Coloca a impressora no modo inativo.</p>												
	<p>Exibe a janela de ajuda com instruções de utilização e resolução de problemas.</p>												
	<p>Toque para exibir a janela de início de sessão. Toque no ícone para terminar sessão após usar a impressora. Este ícone é exibido quando as operações dos utilizadores são restringidas pelo administrador.</p>												
<p>3</p>	<p>Janela de seleção de idioma. Toque para exibir cada janela do menu. Pode alterar a posição e a ordem do ícone do menu.</p>												

### Noções básicas sobre a impressora

4	Exibe o estado da tarefa e da impressora. O conteúdo da janela alterna de acordo com o estado da impressora.	
	Estado da tarefa	Exibe as tarefas em curso e tarefas em espera. Toque para exibir o tipo de tarefas, hora de chegada, nomes de utilizadores, e assim por diante em forma de lista.
		Coloca em pausa a tarefa atual e permite interromper outra tarefa. Não é possível interromper a partir de um computador.
		Define o tamanho e tipo de papel das fontes de saída.
	Uma informação para a tarefa interrompida, erro e nome de tarefa	Exibe o estado da impressora, por exemplo estado de interrupção, estado de erro e tarefa atual.
	Parar	Pausa ou cancela a tarefa que está a ser processada.
	Relógio	Exibe a hora atual quando não existe nenhuma impressora específica para exibir.


### Configuração do ecrã do menu

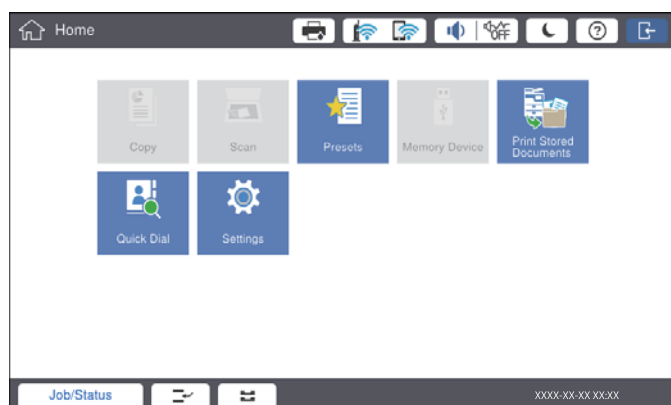


1	Alterar a janela de configuração. O conteúdo de cada separador difere de acordo com cada menu.
2	Exibe o conteúdo de cada separador. Toque em cada ícone para alteraras a configuração.
3	Exibe os botões de funcionamento comuns. <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Predef.: Toque para exibir a lista predefinida. Selecione uma predefinição ou salve as configurações atuais como uma predefinição.</li> <li><input type="checkbox"/> Repor: Toque para cancelar as alterações feitas e voltar para as configurações originais.</li> <li><input type="checkbox"/> Pré-vis.: Toque para confirmar a imagem digitalizada na janela antes de copiar ou digitalizar.</li> <li><input type="checkbox"/>  Toque para copiar ou digitalizar.</li> </ul>


## Controlo de acesso e início de sessão

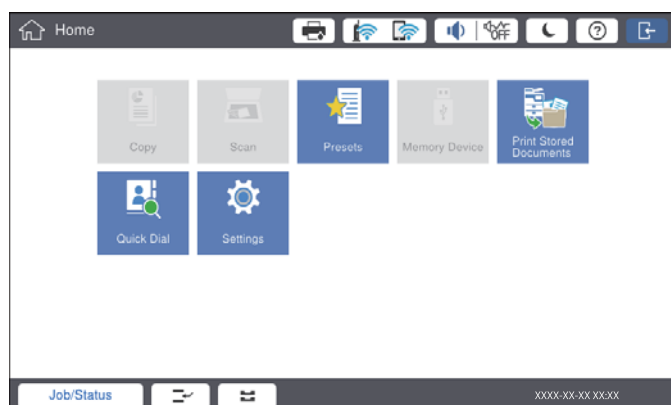
### Método de confirmação do Controlo de acesso

Esta impressora tem funções que podem limitar os utilizadores através de um administrador. Se for exibido  no ecrã inicial, **Controlo de acesso** foi aplicado. Também será exibido se o administrador bloqueou algumas funções.




### Método de início de sessão para a impressora

Toque em  para iniciar sessão na impressora. Selecione o nome do utilizador e introduza uma palavra-passe. Contacte o administrador da impressora para obter informações de início de sessão.



#### Nota:

Quando terminar de utilizar a impressora, toque em  para terminar a sessão.

### Informações relacionadas

➔ [“Opções menu para Administração do sistema em Definições gerais” na página 45](#)

# Preparar a impressora

## Gerir contactos

Pode registar até 2000 entradas como destinos que podem ser usados para enviar imagens digitalizadas por e-mail, ou guardar imagens digitalizadas na pasta de rede.

Também pode utilizar os contactos no servidor LDAP. Para mais informações sobre como utilizar os contactos no servidor LDAP como destino, consulte o Guia do Administrador.

**Nota:**

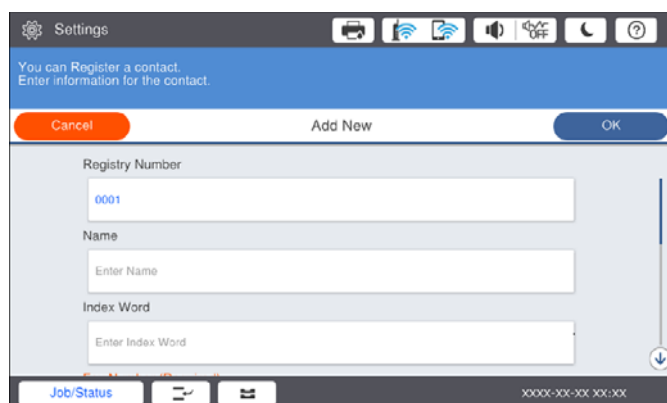
- É necessário configurar o servidor de email para registar um endereço de email. Certifique-se de verificar o servidor de email com antecedência.
- Quando for exibida uma janela de confirmação de palavra-passe durante o funcionamento, contacte o administrador da impressora.

## Registar contactos

1. Toque em **Definições** no ecrã de início.
2. Toque em **Gestor de Contac.** > **Adicionar/Editar/Eliminar**.
3. Toque em **Adicionar novo** > **Adicionar contacto**.
4. Selecione o tipo de contacto que pretende registar.
  - E-mail:  
Regista um endereço de e-mail para enviar uma imagem digitalizada.
  - Pasta de rede/FTP:  
Regista um pasta de rede para guardar uma imagem digitalizada.

5. Selecione as definições necessárias.

Os itens que devem ser introduzidos são exibidos como “XXXXX (Obrigatório)”.





## Preparar a impressora

**Nota:**

Ao seleccionar o ícone **Browse** procura uma pasta em computadores ligados à rede. Pode utilizar o ícone apenas quando **Modo de comunicação** estiver definido como SMB.

6. Toque em **OK**.

### Informações relacionadas

➔ [“Opções de menu para Gestor de Contac.” na página 46](#)

## Registrar contactos agrupados

Adicionar contactos a um grupo permite enviar uma imagem digitalizada por correio eletrónico simultaneamente para vários destinos. Podem ser registados até 200 destinos num grupo.

1. Toque em **Definições** no ecrã de início.
2. Toque em **Gestor de Contac.** > **Adicionar/Editar/Eliminar**.
3. Toque em **Adicionar novo** > **Adicionar grupo**.
4. Selecione **E-mail** para registar um endereço de e-mail para enviar uma imagem digitalizada.
5. Introduza o nome do grupo e faça as restantes configurações necessárias.  
Os itens que devem ser introduzidos são exibidos como “XXXXXX (Obrigatório)”.
6. Toque em **Contacto(s) adicionado(s) ao Grupo (Necessário)**.
7. Selecione os contactos que pretende registar no grupo e, de seguida, toque em **Fechar**. Para cancelar a seleção, toque novamente.
8. Toque em **OK**.

### Informações relacionadas

➔ [“Opções de menu para Gestor de Contac.” na página 46](#)

## Registrar contactos usados frequentemente

1. Toque em **Definições** no ecrã de início.
2. Toque em **Gestor de Contac.** > **Frequente**.
3. Selecione o tipo de contacto que pretende registar.
4. Toque em **Editar**.
5. Selecionar contactos utilizados frequentemente que pretende registar, e a seguir toque em **OK**. Para cancelar a seleção, toque novamente.
6. Toque em **Fechar**.

**Informações relacionadas**

➔ “Opções de menu para Gestor de Contac.” na página 46

## Registar contactos num computador

Usando o Epson Net Config ou Web Config, pode criar uma lista de contactos no seu computador e importá-la para a impressora. Consulte o Guia do Administrador para obter mais detalhes.

## Criar cópia de segurança dos contactos usando um computador

Utilizando o Epson Net Config ou o Web Config, pode criar uma cópia de segurança no computador dos dados de contacto armazenados na impressora. Consulte o Guia do Administrador para obter mais detalhes.

Os dados dos contactos podem ser perdidos devido ao funcionamento incorreto da impressora. Recomendamos que efetue uma cópia de segurança dos dados sempre que atualizar os dados. A Epson não se responsabiliza pela perda de quaisquer dados, por cópias de segurança ou recuperação de dados e/ou definições, mesmo durante o período de validade de uma garantia.

---

## Registar uma definição favorita

Pode registar definições de cópia e digitalização que utiliza frequentemente para até 50 contactos. Pode seleccioná-las facilmente a partir da lista predefinida.


### Como fazer o registo

É possível registar predefinições de cada janela do menu tais como **Copiar** ou o ecrã inicial.

**Nota:**

*Se não for possível editar as predefinições, estas poderão ter sido bloqueadas pelo administrador. Contacte o administrador da impressora para obter assistência.*

### Registar a partir de cada um dos menus



1. Fazer ajustes na janela do menu onde pretende registar uma predefinição.
2. Toque em  e a seguir toque em **Registar nas Predefinições**.
3. Efetue uma das seguintes ações.
  - Para registar uma nova predefinição, toque em **Adicionar novo**.
  - Para editar uma predefinição, selecione o alvo que pretende substituir.
4. Toque na caixa do **Nome** e introduza o nome.
5. Toque em **OK**.

## Preparar a impressora

### Registar a partir do ecrã inicial

1. Toque em **Predef.** no ecrã inicial.
2. Toque em **Adicionar novo** e a seguir selecione a funcionalidade para a qual pretende substituir uma predefinição.
3. Faça as definições e a seguir toque em **Registar**.
4. Toque na caixa do **Nome** e introduza o nome.
5. Toque em **OK**.

### Como usar


Exibe a lista de predefinições registadas tocando em  na janela de cada menu ou **Predef.** no ecrã inicial. Selecione a predefinição que pretende carregar e a seguir toque em .

**Nota:**

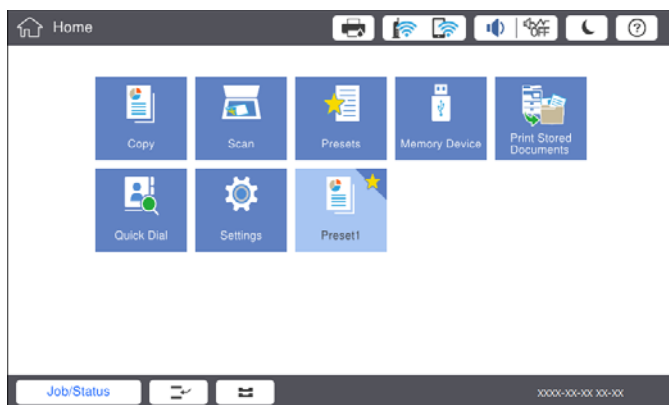
Só é exibida a lista registada nessa função na janela de cada menu.

### Adicionar um atalho ao ecrã inicial

Pode adicionar uma predefinição registada ao ecrã inicial como atalho. Isto permite-lhe começar a copiar facilmente ou digitalizar usando as configurações predefinidas.

1. Toque em **Predef.** no ecrã de início.  
A lista Predef. é exibida.
2. Toque em  próximo da predefinição que pretende adicionar como atalho, e a seguir toque em **Adic. atalho ao ecrã de início**.

Ao adicionar **Cópia rápida** como atalho para copiar, pode fazer uma cópia tocando simplesmente na predefinição no ecrã inicial.



## Colocar papel

### Tipos de papel e capacidades disponíveis

Seguem-se os papéis disponíveis para esta impressora. A utilização de outros papéis provoca obstruções de papel e danifica a impressora.

A qualidade do papel pode mudar de acordo com o ambiente. Recomendamos comprar papel após a verificação prévia do seu ambiente. Não se esqueça de realizar um teste de impressão antes de usar papel do tipo reciclado e envelopes com variações significativas de qualidade.

Tipo de papel/nome do papel		Tamanho de papel	Capacidade de carregamento (folhas ou envelopes)		Impressão automática de 2 faces
			tabuleiro de MP	Alimentador de Papel 1 a 4	
Papel normal Papel de cópia Cabeçalho Papel reciclado Papel de cor Papel pré-impresso Papel grosso Papel de alta qualidade	60 a 160 g/m <sup>2</sup>	A3+, SRA3, 12×18 polegadas	Até à linha indicada pelo símbolo do triângulo no guia da margem.	–	–
		A3, Tabloide, B4, Legal, Índia-Legal, 8,5×13 polegadas, Carta, A4, B5, Executivo, A5, Meia carta, 16K (195×270 mm), 8K (270×390 mm)	(80 g/m <sup>2</sup> : 150) No entanto, apenas uma folha para tamanhos de papel definidos pelo utilizador com um comprimento de até 431,8 mm.*4	Até à linha indicada pelo símbolo do triângulo no guia da margem. (80 g/m <sup>2</sup> : 550)	✓
		B6, A6	–	–	
		Definido pelo utilizador (mm) (Largura: 55 a 330,2, Comprimento : 127 a 1200)	–	✓*1	
		Definido pelo utilizador (mm) (Largura: 139,7 a 297, Comprimento : 182 a 431,8)	Até à linha indicada pelo símbolo do triângulo no guia da margem. (80 g/m <sup>2</sup> : 550)	✓*1	

**Preparar a impressora**

Tipo de papel/nome do pape		Tamanho de papel	Capacidade de carregamento (folhas ou envelopes)		Impressão automática de 2 faces
			tabuleiro de MP	Alimentador de Papel 1 a 4	
Papel grosso Papel extra espesso	161 a 350 g/m <sup>2</sup>	A3+, SRA3, 12×18 polegadas, A3, Tabloide, B4, Legal, Índia-Legal, 8,5×13 polegadas, Carta, A4, B5, Executivo, A5, Meia carta, 16K (195×270 mm), 8K (270×390 mm), B6, A6, Definido pelo utilizador (mm)  (Largura: 55 a 330,2, Comprimento : 127 a 1200)	Até à linha indicada pelo símbolo do triângulo no guia da margem.  (ou 30 folhas)  No entanto, apenas uma folha para tamanhos de papel definidos pelo utilizador com um comprimento de até 431,8 mm.*4	–	–
Epson Bright White Ink Jet Paper*2		A4	80	450	✓
Epson Matte Paper-Heavyweight*2		A3+, A3, A4	20	–	–
Epson Archival Matte Paper*2		A3+, A3, A4	20	–	–
Epson Double-Sided Matte Paper*2		A3+, A3, A4	20	–	–
Epson Photo Quality Ink Jet Paper*2		A3+, A3	50	–	–
		A4	100	–	–
Envelope*3		Envelope #10, Envelope DL, Envelope C4, Envelope C5, Envelope C6	10	–	–

\*1 Automático gama de 2 faces (mm) largura: 139,7 a 297, comprimento: 182 a 431,8.

\*2 Papel genuíno Epson.

\*3 Se a aba se encontrar na margem mais curta, certifique-se que inclui a aba ao definir o tamanho definido pelo utilizador.

\*4 Ao colocar papel longo, cuidado para não cortar as suas mãos do papel ao segurar o papel.

## Preparar a impressora

### Nota:

- A disponibilidade do papel varia consoante o local. Para obter a informação mais recente sobre o papel disponível na sua área, contacte a assistência da Epson.
- Ao imprimir em papel com comprimento superior a 483 mm como tamanho definido pelo utilizador, é impresso usando a qualidade de impressão padrão, independentemente das definições do tipo de papel e nome do papel. Além disso, a impressora reduz a velocidade de impressão para alguns tipos de papel, tais como papel normal.
- O papel genuíno Epson não está disponível ao imprimir com o controlador de impressão Epson universal.

### Informações relacionadas

- ➔ [“Nomes das peças e funções” na página 14](#)
- ➔ [“Sítio web de assistência técnica” na página 204](#)

## Espessura de papel disponível

Seguem-se as espessuras de papel disponíveis (peso do papel g/m<sup>2</sup>: por 1 m<sup>2</sup> expressos em gramas). Embora cumpra a espessura do papel, podem verificar-se diminuições de qualidade de impressão ou obstruções de papel dependendo da qualidade do papel (tais como a direção do grão de papel, rigidez, etc.).

Tipo de papel		Espessura do papel (peso de papel)
Papel normal		60 a 350 g/m <sup>2</sup>
Papel de cópia		
Cabeçalho		
Papel reciclado		
Papel de cor		
Papel pré-impresso		
Papel grosso		
Extra espesso		
Papel de alta qualidade		
Envelope	#10	75 a 90 g/m <sup>2</sup> (20 a 24 lb)
	DL	
	C6	
	C5	
	C4	80 a 100 g/m <sup>2</sup> (21 a 26 lb)

## Tipos de papel não disponíveis

Não utilize os documentos que se seguem. Usar estes tipos de papel pode provocar obstruções de papel, manchas na impressão, ou danificar a impressora.

- Papéis ondulados e húmidos
- Papel que não secou após a impressão de um dos lados.
- Papéis com anomalias e enrolados
- Papéis rasgados, cortados, dobrados

## Preparar a impressora

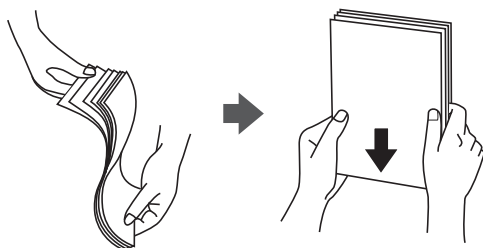
- Papéis demasiado espessos, demasiado finos
- Papéis pré-impresos que usam outras impressoras jato de tinta, impressoras de transferência térmica, impressoras de página ou copiadoras
- Papéis perfurados
- Papéis com autocolantes
- Papéis unidos com fita adesiva, agramos, cliques, furados, etc.
- Não utilize envelopes com superfícies adesivas nas abas ou nas janelas dos envelopes.
- Papel pré-perfurado

### Informações relacionadas

➔ [“Espessura de papel disponível” na página 30](#)

## Manuseamento do papel

- Leia as folhas de instruções fornecidas com o papel.
- Separe e alinhe as extremidades do papel antes de o carregar.



## Armazenamento de papel


Tenha em atenção o seguinte quando armazenar o papel.

- Guarde o papel restante num saco plástico para evitar a absorção de humidade.
- Guardar num local com menos humidade. Não molhe o papel.
- Manter afastado da luz solar direta.
- Não coloque papéis na vertical, coloque-os na horizontal.

### Nota:

*Apesar de armazenar os papéis como referido anteriormente, a deterioração da qualidade de impressão ou obstruções de papel podem ocorrer dependendo do ambiente. Antes de usar papel armazenado, tente imprimir uma pequena quantidade de papel e verifique se há obstruções de papel ou manchas na impressão.*

## Como colocar documentos

Consulte a ajuda da impressora para obter instruções de funcionamento. Toque em  no painel de controlo, e a seguir toque em **Como > Colocar Papel**.

Ao colocar papel no tabuleiro de MP, defina o tamanho e tipo de papel na janela de definições exibida no painel de controlo.

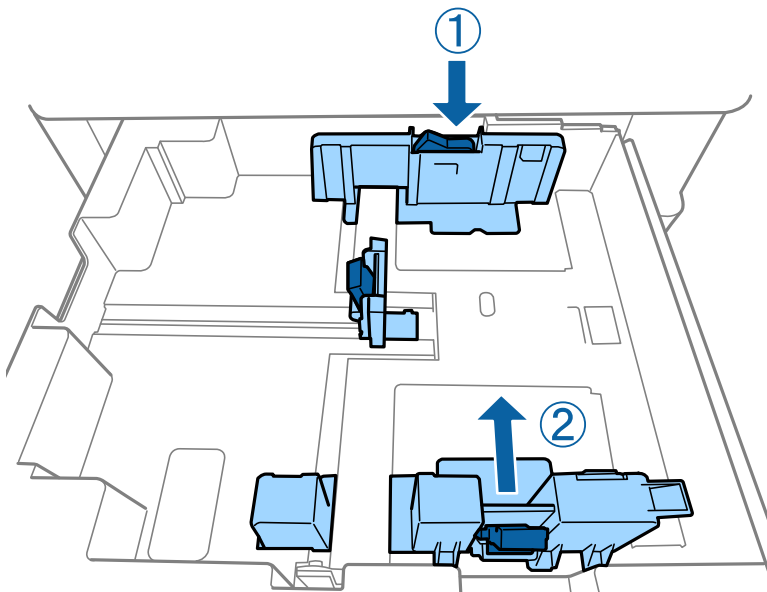
## Preparar a impressora

**!** *Importante:*

*Insira e remova o alimentador de papel lentamente. Insira o tabuleiro de alta capacidade lentamente porque o tabuleiro é pesado devido à grande quantidade de papel carregado no mesmo.*

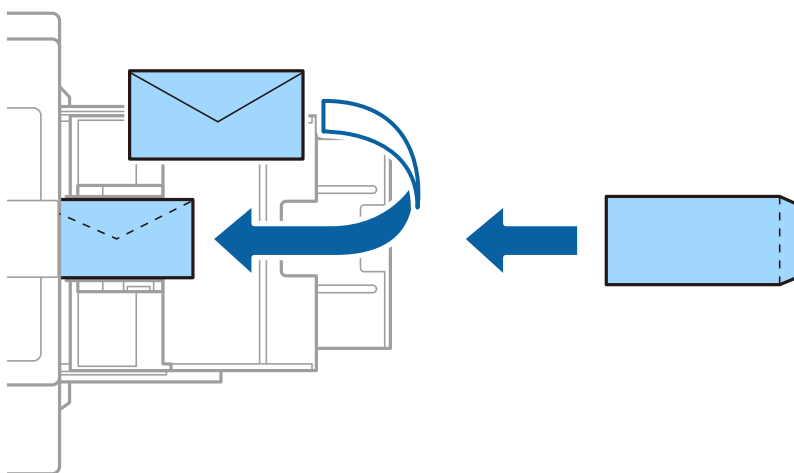
**Nota:**

*Quando altera a posição dos guias de margens no alimentador de papel, liberte o bloqueio no alimentador e a seguir desliza os guias de margens. Depois de mudar a posição, bloqueie o alimentador novamente.*



Colocar envelopes na mesma orientação como mostrado na ilustração a seguir.

Envelopes



Se a aba se encontrar na margem mais curta, certifique-se que inclui a aba ao definir o tamanho definido pelo utilizador.

**Informações relacionadas**

- ➔ “Descrições no ecrã” na página 158
- ➔ “Tipos de papel e capacidades disponíveis” na página 28



## Preparar a impressora

- ➔ “Tipos de papel não disponíveis” na página 30
- ➔ “Manuseamento do papel” na página 31
- ➔ “Armazenamento de papel” na página 31

## Definir o tipo de papel

Para obter resultados ótimos de impressão, selecione o tipo de papel que se adequa ao papel.

Nome do papel	Tipo de papel			
	Painel de controlo	Controlador da impressora	Controlador da impressora PostScript	Controlador da impressora Epson Universal
Epson Bright White Ink Jet Paper*	papéis normais1	papel simples1	planície1	papel simples1
Epson Matte Paper-Heavyweight*	Matte	Epson Matte	Epson Matte	-
Epson Archival Matte Paper*	Matte	Epson Matte	Epson Matte	-
Epson Double-Sided Matte Paper*	Matte	Epson Matte	Epson Matte	-
Epson Photo Quality Ink Jet Paper*	Matte	Epson Matte	Photo Quality Ink Jet Paper	-
Papel normal (60 a 75 g/m <sup>2</sup> )	papéis normais1	papel simples1	planície1	papel simples1
Papel normal (76 a 90 g/m <sup>2</sup> )	papéis normais2	papel simples2	planície2	papel simples2
Papel grosso (91 a 105 g/m <sup>2</sup> )	Papel espesso1	Papel espesso1	Papel espesso1	Papel espesso1
Papel grosso (106 a 135 g/m <sup>2</sup> )	Papel espesso 2	Papel espesso2	Papel espesso2	Papel espesso2
Papel grosso (136 a 160 g/m <sup>2</sup> )	Papel espesso3	Papel espesso3	Papel espesso3	Papel espesso3
Papel grosso (161 a 250 g/m <sup>2</sup> )	Papel espesso4	Papel espesso4	Papel espesso4	Papel espesso4
Papel extra espesso (251 a 350 g/m <sup>2</sup> )	Papel extra espesso	Papel extra espesso	Papel extra espesso	Papel extra espesso

\* : Papel genuíno Epson


## Colocação de originais

Coloque os originais no vidro do scanner ou no ADF (Alimentador Automático de Documentos).

### Colocar originais no ADF

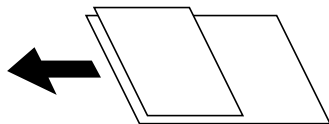
Pode copiar e digitalizar vários originais simultaneamente.

### Originais disponíveis para o ADF

Tamanhos de papel disponíveis*	A6  a A3/Livro (Máximo 297×431,8 mm (11,7×17 polegadas))
Tipo de papel	Papel de alta qualidade, papel normal, papel reciclado
Espessura do papel (peso do papel)	De 52 a 128 g/m <sup>2</sup>
Capacidade de carregamento	150 folhas ou 16.5 mm (0,65 polegadas)

\* Se a largura dos originais for a mesma, também pode digitalizar documentos com diferentes dimensões.

- A3/A4
- B4/B5
- Carta/Legal



Mesmo quando o original cumprir as especificações para originais que podem ser colocados no ADF, pode não ser possível fazer a alimentação a partir do ADF ou a qualidade da digitalização pode ser afetada nas propriedades ou qualidade do papel.

#### **Importante:**

*Para prevenir encravamentos, evite colocar os seguintes originais no ADF. Para estes tipos de papel, utilize o vidro do scanner.*

- Originais rasgados, dobrados, enrugados, deteriorados ou enrolados*
- Originais com orifícios de união*
- Originais unidos com fita adesiva, agrafos, cliques, etc.*
- Originais com autocolantes ou etiquetas*
- Originais cortados de forma irregular ou com ângulos que não sejam retos*
- Originais unidos entre si*
- OHP, papel de transferência térmica ou papel químico*
- Originais que são apenas impressos (sem secar, sem arrefecer, etc.)*

## Preparar a impressora

### Colocação de originais

Toque em  no painel de controlo, e a seguir toque em **Como > Colocar originais**.

#### Informações relacionadas

➔ “Descrições no ecrã” na página 158

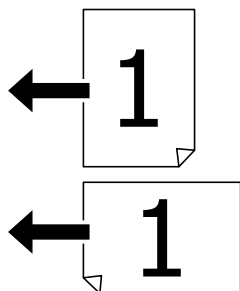
### Colocar originais no ADF para cópia 2 para cima

Coloque os originais na direção mostrada na imagem e, de seguida, selecione a definição de orientação.

- Colocar os originais voltados para cima: selecione **Para Cima** no painel de controlo conforme se descreve em seguida.

**Copiar > Avançado > Orient. (Orig) > Para Cima**

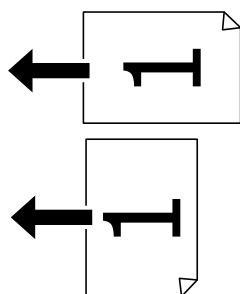
Coloque os originais no AAD na direção da seta.



- Colocar os originais voltados para a esquerda: selecione **Esquerda** no painel de controlo conforme se descreve em seguida.

**Copiar > Avançado > Orient. (Orig) > Esquerda**

Coloque os originais no AAD na direção da seta.



### Colocar originais no Vidro do scanner

Pode copiar e digitalizar originais irregulares, originais espessos, caixas de papelão e assim por diante.

### Originais disponíveis para o Vidro do scanner

Tamanhos de papel disponíveis	Máximo 297×431,8 mm (11,7×17 polegadas)
-------------------------------	---


## Preparar a impressora

Peso de papel disponível	Máximo 2 kg (4 lb)
--------------------------	--------------------

### **Importante:**

- Não fazer demasiada força no vidro do scanner. Caso contrário, pode danificá-lo.
- Não fazer demasiada força no original. Se pressionar com muita força, podem aparecer zonas desfocadas, manchas e pontos escuros.
- Ao colocar originais volumosos, como livros, evite que a luz exterior incida diretamente no vidro do scanner. O tamanho do seu original pode não ser automaticamente detetado.
- Se o original tiver marcas de vincos ou dobras, alise-o, e a seguir coloque-o no vidro do scanner. As imagens podem aparecer desfocadas nas partes dos originais que não estejam em contacto com o vidro do scanner.
- Retire os originais após digitalizar. Se deixar os originais no vidro do scanner durante longos períodos de tempo, estes poderão aderir à superfície do vidro.

## Colocação de originais

Toque em  no painel de controlo, a seguir selecione **Como > Colocar originais**.

### **Nota:**

- Um intervalo de 1,5 mm desde as extremidades do vidro do scanner não é digitalizado.
- Quando são colocados originais no ADF e no vidro do scanner, é dada prioridade aos originais no ADF.

### **Informações relacionadas**

➔ [“Descrições no ecrã” na página 158](#)

## Detetar automaticamente o tamanho original

Ao seleccionar **Detecção Automática** como **Definição do papel**, os seguintes tipos de tamanho de papel são identificados automaticamente.

### ADF:

A3<sup>\*1</sup>, B4<sup>\*1</sup>, A4, B5, A5<sup>\*2</sup>

\*1 Apenas ao colocar a margem curta do original voltada para a entrada de papel do ADF.

\*2 Apenas ao colocar a margem longa do original voltada para a entrada de papel do ADF.

### Vidro do scanner:

A3<sup>\*1</sup>, B4<sup>\*1</sup>, A4, B5, A5

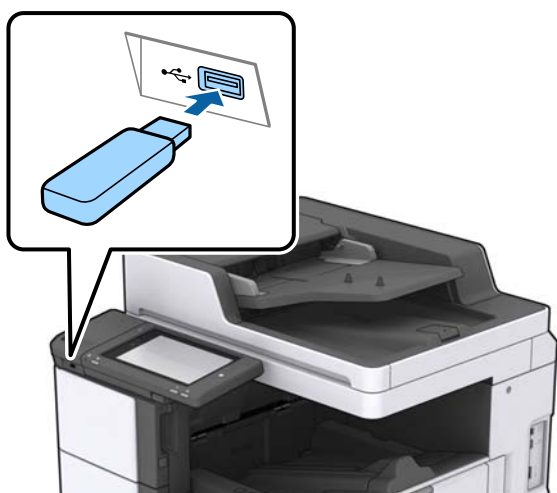
\*1 Apenas ao colocar a margem curta do original voltada para a margem esquerda do vidro do scanner.

---

## Insira um dispositivo externo USB

### Inserir e remover um dispositivo USB externo

1. Inserir um dispositivo USB externo na impressora.



2. Quando terminado de usar o dispositivo USB externo, remova o dispositivo.

#### Informações relacionadas

➔ [“Especificações dos dispositivos USB externos” na página 191](#)

---

## Opções de menu para Definições

Toque em **Definições** no ecrã inicial da impressora para seleccionar várias definições.

### Opções menu para Definições básicas em Definições gerais

Brilho do LCD:

Ajuste o brilho do ecrã LCD.

Som:

Ajuste o volume e selecione o tipo de som.

Detetar alimentação dupla:

Selecione **Activado** para detetar um erro de alimentação dupla ao digitalizar com o ADF.

Temporizador:

Ajuste o período de tempo para entrar em modo de suspensão (modo de poupança de energia) se a impressora não realizar qualquer operação. O ecrã LCD fica preto após o período de tempo definido.

## Preparar a impressora

### Temporiz. p/ desligar:

Selecione para desligar a impressora se esta não for utilizada durante um período de tempo específico. É possível ajustar o período de tempo antes de ser aplicada a função de gestão de energia. Qualquer aumento afeta a eficiência energética do produto. Considere o ambiente antes de efetuar qualquer alteração.

### Definições de data/hora:

Data/Hora

Introduza a hora e a data atuais.

Hora de Verão

Selecione a definição da hora de verão aplicável à sua área.

Diferença horária

Introduza a diferença horária entre a sua hora local e UTC (Hora Universal Coordenada).

### País/Região:

Selecione o país ou a região onde está a usar a impressora.

### Idioma/Language:

Selecione o idioma utilizado no ecrã LCD.

### Ecrã de arranque:

Especifique o menu inicial exibido no ecrã LCD quando a impressora se liga e Tempo limite de operação é ativado.

### Editar Início:

Mude o esquema dos ícones no ecrã LCD. Também pode adicionar, remover ou mover ícones.

### Imagem de fundo:

Mude a cor de fundo do ecrã LCD.

Também pode selecionar uma imagem de fundo a partir de um dispositivo de memória. Só é permitido o formato JPEG.

### Tempo limite de operação:

Selecione **Activ.** para regressar ao ecrã inicial quando não forem realizadas operações no período de tempo definido. Quando forem aplicadas restrições de utilizador e não forem realizadas operações durante o período de tempo definido, terminará a sessão e regressa ao ecrã inicial. Quando a impressão é interrompida no monitor de estado ou no botão cancelar, e não tenham sido realizadas operações durante o período de tempo específico, a impressão continua automaticamente. Se selecionar **Dest** para esta função, não inicia automaticamente após a interrupção da impressão.

### Teclado:

Mude o esquema do teclado no ecrã LCD.

### Ecrã predefinido(Job/Status)

Selecione as informações predefinidas que pretende exibir ao tocar em **Ecrã predefinido(Job/Status)**.

## Preparar a impressora

### Efeito do ecrã:

Selecione **Activ.** para ativar os efeitos de animação ao mudar de ecrã. Se seleccionar **Dest.**, a mudança de ecrã é mais rápida.

### Informações relacionadas

➔ [“Poupar energia” na página 47](#)

## Opções menu para Definições da impressora em Definições gerais

### Def. origem do papel:

#### Definição do papel:

Selecione a origem do papel para especificar o tamanho e tipo de papel que colocou. Quando a opção **Det. auto Tamanho do papel** está ativada, a impressora deteta o tamanho do papel colocado.

#### Prioridade de tabuleiro MP:

Selecione **Activ.** para dar prioridade de impressão ao papel colocado em Tabuleiro de MP.

#### Mudança autom. A4/Letter:

Selecione **Activ.** para alimentar o papel a partir da origem do papel definida como tamanho A4 em que não existe uma origem de papel definida como Letter, ou alimentar a partir da origem de papel definida como tamanho Letter quando não existe uma origem do papel definida como A4.

#### Selec. defin. autom.:

Selecione **Activ.** para que as definições imprimam automaticamente em papel de qualquer fonte com papel equivalente às suas definições de papel.

#### Aviso de erro:

Selecione **Activ.** para apresentar uma mensagem de erro quando o tamanho e tipo do papel selecionado não correspondem ao do papel colocado.

#### Exibir automaticamente configuração de papel:

Selecione **Activ.** para exibir o ecrã **Definição do papel** quando colocar papel na origem de papel.

#### Lista de Tam. Papel Defin. pelo utilizador:

É possível alterar as definições de tamanho definidas pelo utilizador. Esta função é útil quando imprime frequentemente em tamanhos de papel irregulares.

### Saída: Copiar:

Selecione o local de saída ao fazer cópias.

### Saída: Outro:

Selecione o local de saída ao imprimir exceto cópias.

## Preparar a impressora

### Idioma de impressão:

Selecione o idioma de impressão para a interface USB ou para a interface de rede.

### Defin. univer. impressão:

Estas definições de impressão são aplicadas quando imprime utilizando um dispositivo externo sem utilizar o controlador da impressora.

### Desvio superior:

Ajuste a margem superior do papel.

### Desvio esquerda:

Ajuste a margem esquerda do papel.

### Desvio sup. posterior:

Ajuste a margem superior do verso da página ao imprimir nas 2 faces.

### Desvio esq. posterior:

Ajuste a margem esquerda do verso da página ao imprimir nas 2 faces.

### Ignorar página em branco:

Ignora automaticamente páginas em branco nos dados de impressão.

### Separação do Trabalho

Selecione **Activado** para cópias de saída separadas por tarefas.

### Rodar ord.

Selecione **Activado** para rodar cada cópia 90 graus ao imprimir várias cópias.

### Inserir folhas por utilizador

Selecione **Activado** para inserir uma folha guia entre tarefas por utilizador ao imprimir a partir de um computador. As folhas guia são inseridas a partir da fonte de papel definida.

### Config. impressão PDL:

Selecione as opções Config. impressão PDL que pretende usar para impressão PCL ou PostScript.

### Definições comuns:

#### Tamanho do papel

Selecione o tamanho de papel predefinido para impressão PCL ou PostScript.

#### Tipo de papel

Selecione o tipo de papel predefinido para impressão PCL ou PostScript.

#### Orientação

Selecione a orientação predefinida para impressão PCL ou PostScript.

#### Qualidade

Selecione a qualidade de impressão para impressão PCL ou PostScript.

#### Modo poupança tinta

Selecione **Activ.** para poupar tinta reduzindo a densidade de impressão.



## Preparar a impressora

- Ordem de impr.  
Última página no topo:  
Começa a imprimir desde a primeira página de um ficheiro.  
Primeira página no topo:  
Começa a imprimir desde a última página de um ficheiro.
- Número de cópias  
Defina o número de cópias a imprimir.
- Margem união  
Selecione a posição de união.
- Ejeção papel auto  
Selecione **Activ.** para ejetar papel automaticamente quando a impressão for interrompida durante uma tarefa de impressão.
- Impressão 2 faces  
Selecione **Activ.** para realizar impressões de 2 faces.

### Menu PCL:

- Origem tipo letra  
Residente  
Selecione para utilizar um tipo de letra pré-instalado na impressora.  
Transferida  
Selecione para utilizar o tipo de letra que transferiu.
- N° da Fonte  
Selecione o número do tipo de letra predefinido para a origem do tipo de letra predefinido. O número disponível varia consoante as definições que efetuar.
- Tamanho  
Defina o tamanho predefinido do tipo de letra, se o tipo de letra for dimensionável e de tamanho fixo. Pode seleccionar de 0,44 a 99,99 cpp (caracteres por ponto), em incrementos de 0,01.  
Este item pode não aparecer, dependendo da origem do tipo de letra ou das definições do número do tipo de letra.
- Tamanho do ponto  
Defina a altura predefinida do tipo de letra, se o tipo de letra for dimensionável e proporcional. Pode seleccionar de 4,00 a 999,75 pontos, em incrementos de 0,25.  
Este item pode não aparecer, dependendo da origem do tipo de letra ou das definições do número do tipo de letra.
- Conjunto símbolos  
Selecione o conjunto de símbolos predefinido. Se o tipo de letra que seleccionou na origem do tipo de letra e a definição do número do tipo de letra não estiver disponível na nova definição de conjunto de tipo de letra, as definições da origem do tipo de letra e do número do tipo de letra são automaticamente substituídas pelo valor predefinido, IBM-US.

## Preparar a impressora

### Linhas

Defina o número de linhas para o tamanho e orientação do papel seleccionados. Isto também causa uma alteração do espaçamento de linhas (VMI) e o novo valor de VMI é guardado na impressora. Isto significa que as alterações mais recentes do tamanho de página ou definições de orientação implicam alterações no valor de forma, com base no VMI armazenado.

### Função CR

Selecione o comando de entrada de linha quando imprimir com um controlador a partir de um sistema operativo específico.

### Função LF

Selecione o comando de entrada de linha quando imprimir com um controlador a partir de um sistema operativo específico.

### Atribuição de origem do papel

Defina a atribuição para o comando de selecção da origem do papel. Quando **4** está seleccionado, os comandos são definidos como compatíveis com a HP LaserJet 4. Quando **4K** está seleccionado, os comandos são definidos como compatíveis com a HP LaserJet 4000, 5000 e 8000. Quando **5S** está seleccionado, os comandos são definidos como compatíveis com a HP LaserJet 5S.

## Menu PS3:

### Folha Erro

Selecione **Activ.** para imprimir uma folha de estado quando se verificar um erro durante a impressão PostScript ou PDF.

### Binário

Selecione **Activ.** quando imprimir dados que contenham imagens binárias. A aplicação pode enviar dados binários, mesmo que a definição do controlador da impressora esteja definida para ASCII, mas não pode imprimir dados quando esta funcionalidade está ativada.

### Formato Página PDF

Selecione o tamanho do papel quando imprimir um ficheiro PDF. Se **Auto** estiver seleccionado, o tamanho do papel é determinado com base na primeira página.

## Resol. autom. de erros:

Selecione uma ação que deve ser executada quando ocorre um erro na impressão de 2 faces ou a memória está cheia.

### Activ.

Exibe um aviso e imprime em modo de apenas um lado quando se verifica um erro de impressão de 2 faces, ou imprime apenas aquilo que a impressora pode processar quando se verifica um erro de memória cheia.

### Dest

Exibe uma mensagem de erro e cancela a impressão.

## Dispositivo de memória:

Selecione **Activar** para permitir o acesso da impressora a um dispositivo de memória que seja introduzido na mesma. Se **Desactivar** estiver seleccionado, não é possível guardar dados no dispositivo de memória com a impressora. Isto impede que documentos confidenciais sejam removidos ilegalmente.

## Preparar a impressora

### Papel espesso:

Selecione **Activado** para evitar que a tinta esborrate as suas impressões. No entanto, se o fizer pode afetar a velocidade de impressão. Se ao utilizar este recurso a tinta continuar a manchar, tente deduzir a densidade de impressão e a densidade de cópia.

### Modo Silencioso:

Selecione **Activ.** para reduzir o ruído durante a impressão. No entanto, se o fizer pode afetar a velocidade de impressão. Consoante o tipo de papel e as definições de qualidade de impressão seleccionados, poderá não haver alteração do nível de ruído da impressora.

### Otimizar acabamento:

Selecione **Activ.** para reduzir o desalinhamento de papel e melhorar a capacidade da impressora para agrafar e empilhar o papel. A utilização deste recurso reduz a velocidade de impressão.

### Prioridade veloc. de impressão

Selecione **Dest** para permitir à impressora corresponder a velocidade de impressão com o tipo de papel e condições de impressão de dados. Permite evitar a redução da qualidade de impressão e obstruções de papel.

### Ligação do PC através de USB:

Selecione **Activar** para permitir o acesso de um computador à impressora quando ligado através de USB. Quando **Desactivar** estiver seleccionado, impede impressões e digitalizações que não sejam enviadas através de uma ligação de rede.

### Config. tempo lim I/F USB:

Especifique o período de tempo em segundos que deve decorrer até terminar a comunicação com o computador por USB após a impressora receber uma tarefa de impressão de um controlador de impressora PostScript ou de um controlador de impressora PCL. Se o final da tarefa não estiver claramente definido num controlador de impressora PostScript ou num controlador de impressora PCL, pode causar uma comunicação USB infinita. Quando isto ocorre, a impressora termina a comunicação após o intervalo de tempo especificado. Introduza 0 (zero) se não pretender terminar a comunicação.

### Informações relacionadas

- ➔ [“Colocar papel” na página 28](#)
- ➔ [“Imprimir ficheiros JPEG a partir de um dispositivo de memória” na página 85](#)
- ➔ [“Imprimir ficheiros PDF ou TIFF a partir de um dispositivo de memória” na página 86](#)

## Opções menu para Definições de rede em Definições gerais

### Conf. Wi-Fi:

Configure ou altere as definições de uma rede sem fios. Escolha o método de ligação a partir dos seguintes e siga as instruções exibidas no ecrã LCD.

- Router
- Wi-Fi Direct

## Preparar a impressora

### Configuração de Rede Local com Fios:

Defina ou mude uma ligação de rede que utilize um cabo LAN e router. Quando for utilizado, as ligações Wi-Fi são desativadas.

### Estado da rede:

Apresenta ou imprime as definições de rede atuais.

### Verificar ligação de rede:

Verifica a ligação de rede atual e imprime um relatório. Se existirem problemas com a ligação, consulte o relatório para resolver o problema.

### Avançado:

Faça as definições abaixo indicadas.

- Nome do Dispositivo
- TCP/IP
- Servidor proxy
- Servidor de e-mail
- Endereço IPv6
- Partilha de rede MS
- NFC
- Velocidade de ligação & Duplex
- Redirecionar HTTP para HTTPS
- Desativar IPsec/Filtro de IP
- Desativar IEEE802.1X

## Opções menu para Definições do Serviço Web em Definições gerais

### Serviços Epson Connect:

Mostra se a impressora está registada e ligada ao Epson Connect.

Para registar no serviço toque em **Registar** e siga as instruções.

Quando realizar o registo, pode alterar as seguintes definições.

- Suspende/Retomar
- Anular registo

Para mais informações, consulte o seguinte sítio Web.

<https://www.epsonconnect.com/>

<http://www.epsonconnect.eu> (apenas na Europa)

### Serv. Impressão na Nuvem Google:

Indica se a impressora está registada e ligada aos serviços de impressão na nuvem Google.

Quando realizar o registo, pode alterar as seguintes definições.

- Activar/Desactivar

## Preparar a impressora

- Anular registo

Para mais informações sobre o registo nos serviços Cloud Print Google, consulte o seguinte sítio Web.

<https://www.epsonconnect.com/>

<http://www.epsonconnect.eu> (apenas na Europa)

### Informações relacionadas

- ➔ “Imprimir usando um serviço de rede” na página 151

## Opções menu para Definições de digit. em Definições gerais

Ver informação relacionadas abaixo.

### Informações relacionadas

- ➔ “Digitalização” na página 57

## Opções menu para Administração do sistema em Definições gerais

Os administradores utilizam esta funcionalidade. Consulte o *Guia do Administrador* para obter mais detalhes.

## Opção menu para Contador de impressões

Exibe o número total de impressões desde a data de compra da impressora. Toque em **Imprimir Folha** quando quiser imprimir o resultado.

## Opção menu para Estado do consumível

Apresenta o nível aproximado da tinta e a vida útil da caixa de manutenção.

Quando um ! é apresentado, os tinteiros estão com pouca tinta ou a caixa de manutenção está quase cheia. Quando é apresentada a marca X, é necessário substituir o item já que a tinta acabou ou a caixa de manutenção está cheia.

## Opções de menu para Manutenção

Para manter a qualidade de impressão, utilize os seguintes recursos para limpar a cabeça de impressão.

Verif. injec. cab. impr:

Selecione esta funcionalidade para verificar se os jatos da cabeça de impressão estão entupidos. A impressora imprime o modelo de verificação dos jatos.

Limpeza cab. impressão:

Selecione esta funcionalidade para limpar jatos obstruídos na cabeça de impressão.

## Preparar a impressora

### Informações relacionadas

➔ [“Verificar jatos obstruídos” na página 156](#)

## Opção menu para Idioma/Language

Selecione o idioma utilizado no ecrã LCD.

## Opções de menu para Estado da impressora/Imprimir

Impr. pág. de est.:

Folha de estado de config.:

Imprime folhas de informações com o estado e as definições atuais da impressora.

Folha de estado de consumíveis:

Imprime uma folha de informações com o estado dos consumíveis.

Folha de histórico de utiliz.:

Imprime folhas de informações com o histórico de utilização da impressora.

Lista Fontes PS3:

Imprime uma lista dos tipos de letra disponíveis para uma impressora PostScript.

Lista de tipos de letra PCL:

Imprime uma lista dos tipos de letra disponíveis para uma impressora PCL.

Rede:

Estado de LAN com fios/Wi-Fi:

Apresenta o estado da ligação de rede atual.

Estado Wi-Fi Direct:

Apresenta o estado da ligação de rede atual.

Estado servidor e-mail:

Apresenta as definições atuais.

folha de estado:

Imprime as definições atuais de rede.

## Opções de menu para Gestor de Contac.

Adicionar/Editar/Eliminar:

Registrar e/ou eliminar contactos para menus Digitalizar para Computador (E-mail) e Digit. para Pasta rede/FTP.

## Preparar a impressora

### Frequente:

Registe contactos usados frequentemente para aceder aos mesmos mais rapidamente. Também é possível alterar a ordem da lista.

### Imprimir contactos:

Imprima a lista de contactos.

### Opções de Visualização:

Mude a forma de exibição da lista de contactos.

### Opções de procura:

Altere o método para procurar contactos.

## Opções de menu para Definições do utilizador

Pode alterar as configurações padrão para as definições de digitalização e cópia frequentes. Para mais detalhes, consulte a informação relacionada que se segue.

### Informações relacionadas

- ➔ [“Opções de menu para copiar” na página 52](#)
- ➔ [“Digitalização” na página 57](#)

## Opção menu para Sistema de autenticação.

Pode verificar o estado do sistema de autenticação e a plataforma aberta da Epson.

### Estado do dispositivo de autenticação

Exibe o estado do sistema de autenticação.

### Informações da Epson Open Platform

Exibe o estado da plataforma aberta Epson.

---

## Poupar energia

A impressora entra em modo de repouso ou desliga-se automaticamente se não forem efectuadas operações durante um período de tempo definido. É possível ajustar o período de tempo antes de ser aplicada a função de gestão de energia. Qualquer aumento vai influenciar a eficiência energética do produto. Considere o ambiente antes de efetuar qualquer alteração.

Dependendo do local de compra, a impressora poderá possuir uma funcionalidade que a desliga automaticamente caso não seja ligada à rede num período de 30 minutos.

## Poupar energia — Painel de controlo

1. Toque em **Definições** no ecrã inicial.

## Preparar a impressora

2. Toque em **Definições gerais > Definições básicas**.
3. Efetue uma das seguintes ações.
  - Selecione **Temporizador** ou **Def. encerr. auto.** > **Encerrar se inactivo** ou **Encerrar se desligado** e ajuste as definições.
  - Selecione **Temporizador** ou **Temporiz. p/ desligar** e ajuste as definições.

**Nota:**

*O seu produto poderá ter a funcionalidade **Def. encerr. auto.** ou **Temporiz. p/ desligar** dependendo do local de compra.*



# Copiar

## Copiar



### Noções básicas de cópia


Esta secção explica os passos para cópias simples.

1. Coloque os originais.  
Quando pretender copiar vários originais, coloque todos os originais no ADF.
2. Toque em **Copiar** no ecrã de início.
3. Verifique as definições em **Definições básicas**.  
Toque no item de definições para mudar se necessário.




**Nota:**

- Toque no separador **Avançado** para realizar definições de cópia tais como, **Originais tam. var.**, ou **Qualidade da imagem**, e copie os menus tais como **Livro → 2Pág.** ou **Cópia de Cartão ID**.
- Se tocar em , pode gravar as definições de cópia utilizadas frequentemente como predefinições.
- Se a combinação de definições de papel que solicitou não estiver disponível,  é exibido. Toque no ícone para verificar as informações e, de seguida, mude as definições.

4. Toque no valor do número de cópias e, a seguir, digite o número de cópias usando o teclado no ecrã.
5. Toque em , e a seguir verifique a imagem digitalizada e as definições tais como tamanho de papel.

**Nota:**

Não é possível pré visualizar ao adicionar os originais no ADF.

6. Toque em .


## Copiar

### Informações relacionadas

- ➔ [“Colocação de originais” na página 34](#)
- ➔ [“Definições básicas Opções de menu para copiar” na página 52](#)
- ➔ [“Opções avançadas do menu para fazer cópias” na página 54](#)

## Realizar cópias de 2 lados

Pode copiar vários originais ou documentos com 2 lados em ambos os lados do papel.


1. Toque em **Copiar** no ecrã de início.
2. Toque em **Definições básicas > 2 faces**, e a seguir seleccione **1>2 faces** ou **2>2 faces**.  
Também pode especificar a orientação e posição de dobra do original e o resultado de cópia.
3. Configure os outros itens conforme necessário.
4. Toque em .

### Informações relacionadas

- ➔ [“Noções básicas de cópia” na página 49](#)
- ➔ [“Definições básicas Opções de menu para copiar” na página 52](#)


## Copiar vários originais numa folha de papel

Pode imprimir dois ou quatro originais numa única folha de papel.

1. Toque em **Copiar** no ecrã de início.
2. Toque em **Definições básicas > Multi-Pg.**, e seleccione **2 cóp** ou **4 cóp**.  
Também pode especificar a ordem de esquema e a orientação do original.
3. Configure os outros itens conforme necessário.
4. Toque em  para verificar a imagem.

**Nota:**

*Não é possível pré visualizar ao adicionar os originais no ADF.*

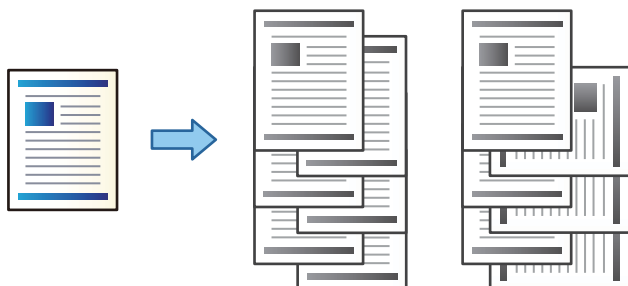
5. Toque em .

### Informações relacionadas

- ➔ [“Noções básicas de cópia” na página 49](#)
- ➔ [“Definições básicas Opções de menu para copiar” na página 52](#)

## Empilhar cada conjunto de cópias rodando alternadamente 90 graus ou por deslocamento

Pode ordenar as impressões empilhando-as alternadamente numa orientação vertical e horizontal. Se instalar a finisher unit opcional, também pode começar a ordenar deslocando cada conjunto de cópias ou utilizar agrafos.



1. Toque em **Copiar** no ecrã de início.
2. Toque em **Finalização** no separador **Definições básicas**.
3. Selecione a opção **Ejectar papel** que pretende usar.
  - Rodar ord.: Ao imprimir várias cópias, cada conjunto de cópias é ejetado alternadamente nas orientações vertical e horizontal.  
Verifique as seguintes configurações ao utilizar este recurso.
    - São utilizadas duas fontes de papel. Coloque o papel na orientação vertical numa fonte de papel e na orientação horizontal n outra fonte de papel, e a seguir selecione **Auto** como **Conf papel** em Definições básicas.
    - No ecrã inicial, selecione **Definições > Saída: Copiar**, e certifique-se que **Tabuleiro virado para baixo** está selecionado.
  - Mudar ord.: Ao imprimir várias cópias, cada conjunto de cópias é deslocado. Esta opção está disponível quando a finisher unit opcional está instalada.
4. Se estive a utilizar a finisher unit opcional, selecione a localização do agrafó na opção **Agrafó** como necessário e a seguir selecione **OK**.
5. Configure os outros itens conforme necessário.
6. Toque em **◆**.

### Informações relacionadas

- ➔ “Noções básicas de cópia” na página 49
- ➔ “Definições básicas Opções de menu para copiar” na página 52

## Opções de menu para copiar

### Definições básicas Opções de menu para copiar

**Nota:**

*Alguns itens podem não estar disponíveis, dependendo de outras configurações realizadas.*

**Densidade:**

Aumente o nível da densidade quando os resultados de cópia estiverem desvanecidos. Diminua o nível da densidade quando a tinta manchar.

**Conf papel:**

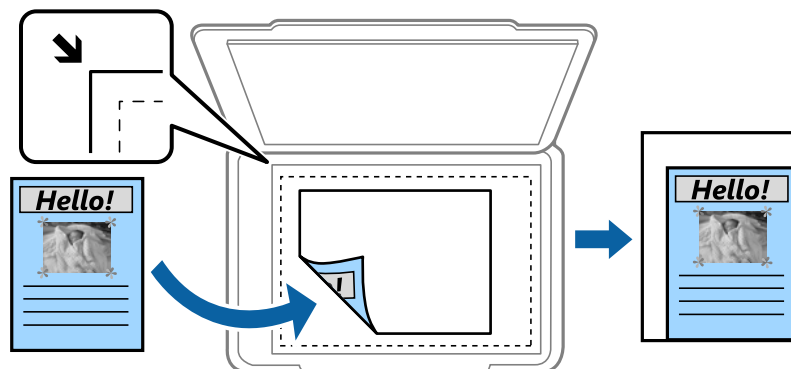
Selecione a origem do papel que pretende utilizar. Quando **Auto** estiver selecionado, é alimentado automaticamente um tamanho adequado de acordo com o tamanho original detetado e a proporção de ampliação definido.

**Reduzir/Aumentar:**

Configura a taxa da ampliação ou redução. Selecione o valor e especifique a ampliação usada para aumentar ou diminuir o original num intervalo de 25 a 400%.

Auto

Deteta a área de digitalização e aumenta ou diminui automaticamente o original de forma a ajustá-lo ao tamanho do papel que selecionou. Quando existem margens brancas à volta do original, as margens brancas da marca do canto (↙) do vidro de digitalização são detetadas como pertencendo à área de digitalização, mas as margens do lado oposto podem ficar cortadas.



Reduz. p/ caber no papel

Copia a imagem digitalizada num tamanho mais pequeno que o valor Reduzir/Aumentar para se ajustar ao tamanho de papel. Se o valor Reduzir/Aumentar for superior à dimensão do papel, as informações podem ser impressas para além das margens do papel.

Tam real

Copia com uma ampliação de 100%.

A3->A4 e outros

Aumenta ou diminui automaticamente o original de forma a ajustá-lo a um tamanho de papel específico.

## Copiar

### Tam. documento:

Selecione a dimensão e a orientação do original. Se selecionar **Detecção Automática**, o tamanho do original é detetado automaticamente. Ao copiar originais com tamanho não padrão, selecione o tamanho mais próximo do seu original.

### 2 faces:

Selecione o esquema de 2 faces.

1>1 face

Copia um lado de um original para um único lado do papel.

2>2 faces

Copia ambos os lados de um original com frente e verso para ambos os lados de uma única folha de papel. Selecione a orientação do seu original e a posição de união do original e do papel.

1>2 faces

Copia dois originais com frente e verso para ambos os lados de uma única folha de papel. Selecione a orientação do seu original e a posição de união do papel.

2>1 face

Copia ambos os lados de um original com frente e verso para um lado de duas folhas de papel. Selecione a orientação e a posição de união do original.

### Multi-Pg:

Selecione o esquema de cópia.

Uma pág

Copia um original de um lado para uma única folha de papel.

2 cóp

Copia dois originais de um lado para uma única folha de papel no esquema de 2 folhas. Selecione a ordem do esquema e a orientação para colocar o original.

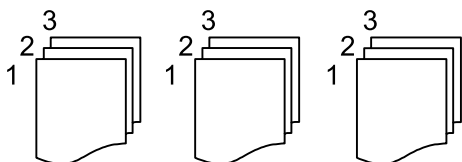
4 cóp

Copia quatro originais de um lado para uma única folha de papel no esquema de 4 folhas. Selecione a ordem do esquema e a orientação para colocar o original.

### Finalização:

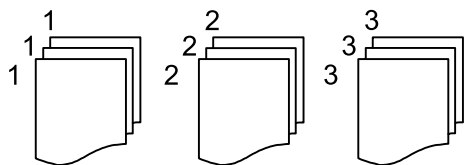
Selecione como ejetar o papel para várias cópias de vários originais.

Selecione **Agrupar (Ordem de pág.)** para imprimir documentos de várias páginas seguidas por ordem e agrupados.



## Copiar

Selecione **Grupo (Mesmas pág.)** para imprimir documentos de várias páginas com a mesma numeração de páginas que o grupo.



Ejectar papel

Rodar ord.

Imprime alternadamente na orientação vertical e horizontal. Escolha **Auto** como **Conf papel** ao usar este recurso.

Mudar ord.\*

Desloca e ordena cada conjunto de cópias.

Agrafo\*

Selecione a localização do agrafo.

\* Exibido quando a finisher unit estiver instalada.

Tipo do original:

Selecione o tipo do original. Copia em qualidade ótima para coincidir com o tipo de original.

### Informações relacionadas

➔ [“Tipos e códigos de itens opcionais” na página 131](#)

➔ [“Ejetar papel e agrafar usando a Finisher Unit” na página 131](#)

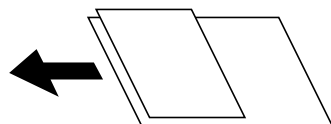
## Opções avançadas do menu para fazer cópias

### Nota:

*Alguns itens podem não estar disponíveis, dependendo de outras configurações realizadas.*

Originais tam. var.:

Pode colocar simultaneamente a seguinte combinação de tamanhos no ADF. A3 e A4; B4 e B5. Quando utilizar estas combinações, os originais são copiados com o tamanho real dos originais. Coloque os originais, alinhando a largura dos originais, como mostrado abaixo.



Orient. (Orig):

Selecione a orientação do original.

Livro →2Pág.:

Copia duas páginas adjacentes de uma desdobrável para folhas de papel separadas.

## Copiar

Selecione qual a página do folheto a digitalizar.

### Digit. contínua:

Pode colocar um grande número de originais no ADF em lotes, e digitalize-os como uma tarefa de digitalização única.

### Qualidade da imagem:

Ajuste as definições de imagem.

Contraste

Ajusta a diferença entre as partes claras e escuras.

Nitidez

Ajusta o contorno da imagem.

Remover fundo

Selecione a escuridão do fundo. Selecione + para branquear (tornar mais claro) o fundo e selecione - para o escurecer (tornar mais escuro).

Se selecionar **Auto**, as cores de fundo dos originais são detetadas, e são removidas ou aclaradas automaticamente. Não é aplicada corretamente se a cor de fundo for muito escura ou não for detetada.

### Margem de união:

Selecione a posição de união, margem e orientação do seu original para cópias de 2 faces.

### Reduz. p/ caber no papel:

Copia a imagem digitalizada num tamanho mais pequeno que o valor Reduzir/Aumentar para se ajustar ao tamanho de papel. Se o valor Reduzir/Aumentar for superior à dimensão do papel, as informações podem ser impressas para além das margens do papel.

### Remover sombra:

Remove sombras que aparecem à volta das cópias ao copiar papel grosso ou que surgem no centro das cópias ao copiar folhetos.

### Remover orif.:

Remove os orifícios de união quando copia.

### Cópia de Cartão ID:

Digitaliza a frente e o verso de um cartão de identificação e copia para um só lado de uma folha de papel.

### Tab. Saída:

Selecione o tabuleiro de saída para Cópias.

### Numeração de páginas:

Numeração de páginas

Selecione **Activ.** para imprimir números de página nas suas cópias.

Formato

Selecione o formato da numeração de páginas.

## Copiar

Posição do carimbo

Selecione a posição da numeração de páginas.

Alterar numeração

Selecione qual a página em que pretende imprimir o número de página. Selecione **Núm. página inicial** para especificar a página para começar a impressão do número de página. Também pode especificar o número de página inicial em **Primeiro número impresso**.

Tamanho

Selecione o tamanho do número.

Fundo

Selecione se pretende ou não tornar o fundo do número de página branco. Se seleccionar **Branco**, pode ver nitidamente o número de página quando o fundo do original não for branco.



# Digitalização

---

## Digitalizar com o painel de controlo

É possível enviar imagens digitalizadas a partir do painel de controlo da impressora para os destinatários que se seguem.

### Pasta de rede/FTP

É possível guardar a imagem digitalizada numa pasta na rede. É possível especificar uma pasta partilhada no computador, criada usando os protocolos SMB, ou uma pasta num servidor FTP. Antes de digitalizar, é necessário definir uma pasta partilhada ou servidor FTP.

### E-mail

Pode enviar ficheiros de imagem digitalizados por correio eletrónico diretamente a partir da impressora através de um servidor de correio eletrónico pré-configurado. Antes de digitalizar, é necessário configurar o servidor de correio eletrónico.

### Document Capture Pro

Pode realizar tarefas criadas pelo software de digitalização *Document Capture Pro* a partir do painel de controlo da impressora. Ao criar uma tarefa para guardar a imagem digitalizada no computador, pode realizar a tarefa a partir da impressora e guardar a imagem digitalizada no computador. Antes de digitalizar, instale o Document Capture Pro no computador e crie a tarefa.

### Disp. memória

Pode guardar a imagem digitalizada num dispositivo de memória. Não é necessário configurar antes de digitalizar.

### Nuvem

Pode enviar imagens digitalizadas para serviços de nuvem. Antes de digitalizar, configure o Epson Connect.

### Computador (WSD)

É possível guardar a imagem digitalizada num computador ligado à impressora usando o recurso WSD. Se estiver a usar o Windows 7/Windows Vista, é necessário configurar o WSD no seu computador antes de digitalizar.

### Informações relacionadas

- ➔ [“Guardar a imagem digitalizada numa pasta partilhada ou servidor FTP” na página 58](#)
- ➔ [“Digitalizar para correio eletrónico” na página 65](#)
- ➔ [“Digitalização utilizando as definições registadas no computador \(Document Capture Pro\)” na página 69](#)
- ➔ [“Digitalizar para um dispositivo de memória” na página 72](#)
- ➔ [“Digitalizar para a nuvem” na página 74](#)
- ➔ [“Digitalizar usando WSD” na página 76](#)

## Guardar a imagem digitalizada numa pasta partilhada ou servidor FTP

Pode guardar a imagem digitalizada numa pasta especificada na rede. É possível especificar uma pasta partilhada no computador, criada usando os protocolos SMB, ou uma pasta num servidor FTP.

**Nota:**

- O scanner e o computador devem estar ligados na mesma rede. Contacte o administrador para configurar a rede.
- Se pretende guardar imagens digitalizadas num servidor FTP, contacte o administrador de servidor FTP para confirmar as informações do servidor.

Prepare o seguinte para guardar as imagens digitalizadas numa pasta partilhada.

- Preparação 1: Verificar o nome do computador
- Preparação 2: Criar uma pasta partilhada no computador
- Preparação 3: Registrar a pasta partilhada em contactos na impressora

**Nota:**

O método para definir a pasta partilhada varia de acordo com o sistema operacional e respetivo ambiente. Neste manual, os exemplos usados são para Windows 10/Windows 8.1/Windows 8/Windows 7. Consulte a documentação do seu computador para obter informações detalhadas sobre como configurar uma pasta partilhada no seu computador.

### Informações relacionadas

➔ [“Preparação 1: Verificar o nome do computador” na página 58](#)

Verifique o nome do computador no qual pretende criar a pasta partilhada.

➔ [“Preparação 2: Criar uma pasta partilhada no computador” na página 59](#)

Crie uma pasta no computador e a seguir defina a pasta a ser partilhada na rede.

➔ [“Preparação 3: Registrar a pasta partilhada em contactos na impressora” na página 60](#)

Ao registar o local de uma pasta partilhada no painel de controlo da impressora, é possível especificar o local da pasta selecionando a partir dos contactos.

## Preparação 1: Verificar o nome do computador

Verifique o nome do computador no qual pretende criar a pasta partilhada.

Utilize caracteres alfanuméricos para o nome do computador. Se forem usados outros caracteres, não será possível encontrar o computador da impressora.

**Nota:**

O método para definir a pasta partilhada varia de acordo com o sistema operacional e respetivo ambiente. Neste manual, os exemplos usados são para Windows 10/Windows 8.1/Windows 8/Windows 7. Consulte a documentação do seu computador para obter informações detalhadas sobre como configurar uma pasta partilhada no seu computador.

1. Abra a janela de sistema do computador.

- Windows 10/Windows 8.1/Windows 8:

Pressione a tecla X enquanto mantém pressionada a tecla Windows no teclado, e a seguir selecione **Sistema** na lista.

- Windows 7:

Clique no botão iniciar, clique com o botão direito do rato em **Computador**, e a seguir selecione **Propriedade**.

## Digitalização

2. Verifique o **Nome do computador** na janela do **Sistema**.

**Nota:**

Utilize caracteres alfanuméricos para o nome do computador. Se o nome do computador usar quaisquer outros caracteres, altere o nome. Se não precisar de alterar o **Nome do computador**, contacte o seu administrador.

Isto conclui a "Preparação 1: Verificar o nome do computador".

A seguir, avance para "Preparação 2: Criar uma pasta partilhada no computador".

### Informações relacionadas

- ➔ [“Preparação 2: Criar uma pasta partilhada no computador” na página 59](#)

Crie uma pasta no computador e a seguir defina a pasta a ser partilhada na rede.

## Preparação 2: Criar uma pasta partilhada no computador

Crie uma pasta no computador e a seguir defina a pasta a ser partilhada na rede.

Utilize o seguinte procedimento quando criar a pasta de “digitalização” no ambiente de trabalho de um computador que tenha uma palavra-passe definida.

O utilizador que iniciar sessão no computador e que tenha privilégios de administrador poderá aceder à pasta do ambiente de trabalho e à pasta de documentos localizada na pasta de Utilizador.

1. Inicie o explorador.
2. Crie a pasta no ambiente de trabalho e, em seguida, atribua-lhe o nome “digitalização”.  
O nome da pasta deve ter 12 caracteres ou menos. Se o nome exceder os 12 caracteres, a impressora pode não conseguir aceder à pasta de acordo com o ambiente.
3. Clique com o botão direito na pasta criada e selecione **Propriedades**.  
Conceder autorização de acesso de alteração para partilhar a autorização de acesso à conta de utilizador. Aplica-se quando o utilizador acede à pasta através de uma rede.
4. Selecione o separador **Partilha** na janela **Propriedades**.
5. Clique em **Partilha avançada** no separador **Partilha**.
6. Na janela **Partilha avançada**, ative **Partilhar esta pasta**, e a seguir clique em **Autorizações**.
7. No separador **Permissões de partilha**, selecione **Todos** em **Nomes de grupo ou de utilizador**, permita **Alterar** e, em seguida, clique em **OK**.
8. Clique em **OK**.
9. Selecione o separador **Segurança**.
10. Marque o grupo ou o utilizador nos **Nomes de grupo ou de utilizador**.  
O grupo ou utilizador exibido aqui pode aceder à pasta partilhada.  
Neste caso, o utilizador que iniciar sessão neste computador e o administrador podem aceder à pasta partilhada.

## Digitalização

11. Selecione o separador **Partilha**. A localização da pasta partilhada na rede será exibida. Esta localização é necessária ao registar contactos na impressora, certifique-se de a registar ou copie e guarde a mesma.
12. Clique em **OK** ou **Fechar** para fechar a janela.

**Nota:**

*O ícone da pasta não é alterado após a partilha. **Partilhada** é exibida como **Estado** na janela das pastas.*

Isto conclui "Preparação 2: Criar uma pasta partilhada no computador".

A seguir, avance para "Preparação 3: Registar a pasta partilhada em contactos na impressora".

### Informações relacionadas

➔ [“Preparação 3: Registar a pasta partilhada em contactos na impressora” na página 60](#)

Ao registar o local de uma pasta partilhada no painel de controlo da impressora, é possível especificar o local da pasta selecionando a partir dos contactos.

## Preparação 3: Registar a pasta partilhada em contactos na impressora

Ao registar o local de uma pasta partilhada no painel de controlo da impressora, é possível especificar o local da pasta selecionando a partir dos contactos.

Para registar os contactos, são necessárias as seguintes informações.

- Nome de utilizador e palavra-passe para iniciar sessão no computador
- Local da pasta partilhada na rede
- Endereço IP da impressora ou nome da impressora (apenas ao registar a partir do computador)

Existem vários métodos para registar o local da pasta dos contactos. Cada método pode registar o mesmo conteúdo. Para mais detalhes, consulte a informação relacionada que se segue.

**Nota:**

*O método para definir a pasta partilhada varia de acordo com o sistema operacional e respetivo ambiente. Neste manual, os exemplos usados são para Windows 10/Windows 8.1/Windows 8/Windows 7. Consulte a documentação do seu computador para obter informações detalhadas sobre como configurar uma pasta partilhada no seu computador.*

### Informações relacionadas

➔ [“Registar a partir do painel de controlo da impressora” na página 60](#)

É possível registar contactos a partir do painel de controlo da impressora.

➔ [“Registo através de um computador usando um navegador Web” na página 61](#)

Pode registar contactos a partir do seu computador acedendo à janela de configuração da impressora (Web Config) a partir de um navegador Web. Pode continuar a trabalhar no computador depois de criar a pasta partilhada.

### **Registar a partir do painel de controlo da impressora**

É possível registar contactos a partir do painel de controlo da impressora.

1. Selecione **Definições** no ecrã inicial.
2. Selecione **Gestor de Contac.**, e a seguir selecione **Adicionar/Editar/Eliminar**.
3. Selecione **Adicionar novo**, e a seguir selecione **Adicionar contacto**.

## Digitalização

4. Selecione **Pasta de rede/FTP**.
5. Configure as informações necessárias.
  - Número de Registo: Defina um número de registo para o endereço.
  - Nome: Introduza um nome a exibir na lista de contactos.
  - Palavra de índice: Introduza a palavra índice utilizada ao procurar na lista de contactos.
  - Modo de comunicação: Selecione SMB.
  - Localização (Necessário): Introduza a localização da rede da pasta partilhada.  
Pode procurar uma pasta num computador ligado à rede seleccionando **Browse**.
  - Nome de utilizador: Introduza o nome do utilizador para iniciar sessão no computador. (apenas quando a palavra-passe é definida no computador)
  - Senha: Introduza uma palavra-passe que corresponda ao nome de utilizador.
  - Atribuir a util. frequente: Defina o endereço registado como um endereço usado com frequência. O grupo será exibido na parte superior da janela ao especificar o endereço.
6. Pressione **OK**. Isto conclui o registo de um contacto na lista de contactos.

Isto conclui a “Preparação 3: Registar a pasta partilhada em contactos na impressora”. Isto conclui todos os preparativos para guardar imagens digitalizadas na pasta partilhada.

### Informações relacionadas

➔ [“Digitalizar para uma pasta de rede ou servidor FTP” na página 62](#)

### **Registo através de um computador usando um navegador Web**

Pode registar contactos a partir do seu computador acedendo à janela de configuração da impressora (Web Config) a partir de um navegador Web. Pode continuar a trabalhar no computador depois de criar a pasta partilhada.

Não precisa instalar qualquer aplicação no computador.

As operações que se seguem usam o Internet Explorer como exemplo.

1. Inicie o Internet Explorer.
2. Introduza o endereço IP da impressora na barra de endereços do Internet Explorer e a seguir, pressione a tecla Enter.
3. Clique em **Continuar para este sítio Web (não recomendado)**.

**Nota:**

*Se não conseguir aceder a Web Config, contacte o seu administrador.*

4. Caso seja definida uma palavra-passe de administrador na impressora, clique em **Início de sessão de administrador** e inicie sessão como administrador introduzindo a palavra-passe.

Se não for definida uma palavra-passe de administrador na impressora, não é necessário executar esta operação. Avance para o passo 5.

5. Clique em **Digit/Copiar**.
6. Clique em **Contactos**.

## Digitalização

7. Selecione um número que não tenha sido registado, e a seguir clique em **Editar**.
8. Introduza as informações necessárias, e a seguir clique em **Aplicar**.
  - Nome: Introduza um nome a exibir na lista de contactos.
  - Palavra de índice: Introduza a palavra índice utilizada ao procurar na lista de contactos.
  - Tipo: Selecione **Pasta de rede (SMB)**.
  - Atribuir a util. frequente: Defina o endereço registado como um endereço usado com frequência. O grupo será exibido na parte superior da janela ao especificar o endereço.
  - Guardar em: Introduza a localização da rede da pasta partilhada.
  - Nome de Util.: Introduza o nome do utilizador para iniciar sessão no computador. (apenas quando a palavra-passe é definida no computador)
  - Palavra-passe: Introduza uma palavra-passe que corresponda ao nome de utilizador.
9. É exibida uma mensagem a dizer que o registo está completo. Feche o browser da Web.

Isto conclui a "Preparação 3: Registrar a pasta partilhada em contactos na impressora". Isto conclui todos os preparativos para guardar imagens digitalizadas na pasta partilhada.

### Informações relacionadas

➔ [“Digitalizar para uma pasta de rede ou servidor FTP” na página 62](#)

## Digitalizar para uma pasta de rede ou servidor FTP

Pode guardar a imagem digitalizada numa pasta especificada na rede. Pode especificar a pasta introduzindo o caminho da pasta diretamente, mas pode ser mais fácil registar primeiro a informação da pasta na lista de contactos.

### Nota:

- Antes de usar esta funcionalidade, certifique-se de que as definições de **Data/Hora** e **Diferença horária** da impressora estão corretas. Aceda aos menus a partir de **Definições > Definições gerais > Definições básicas > Definições de data/hora**.*
- Pode verificar o destino antes da digitalização. Selecione **Definições > Definições gerais > Definições de digit.**, e a seguir selecione **Confirmar destinatário**.*

1. Coloque os originais.

### Nota:

*Se pretender digitalizar vários originais ou efetuar uma digitalização de 2 faxes, coloque todos os originais no ADF.*

2. Toque em **Digit.** no ecrã de início.
3. Toque em **Pasta de rede/FTP**.
4. Especifique a pasta.
  - Para seleccionar de entre moradas utilizadas frequentemente: selecione um contacto no separador **Frequente**.

## Digitalização


- Para introduzir um caminho da pasta diretamente: toque em **Teclado**. Selecione **Modo de comunicação**, introduza o caminho da pasta como **Localização (Necessário)** e selecione outras definições da pasta.

Introduza o caminho da pasta no seguinte formato.

Ao usar SMB como modo de comunicação: \\nome de anfitrião\nome da pasta

Ao usar FTP como modo de comunicação: ftp://nome de anfitrião/nome da pasta

- Para seleccionar a partir da lista de contactos: toque em **Destino** e selecione um contacto.


Para procurar uma pasta de entre a lista de contactos, toque em .

**Nota:**

*Pode imprimir o histórico da pasta na qual os documentos são salvos ao tocar em **Menu**.*

5. Toque em **Definições de digit.** e, de seguida, verifique as definições, como o formato para guardar o ficheiro e altere-as, se for necessário.

**Nota:**

Toque em  para guardar as suas definições como predefinição.

6. Toque em .

### Informações relacionadas

- ➔ [“Gerir contactos” na página 24](#)
- ➔ [“Colocação de originais” na página 34](#)
- ➔ [“Como usar” na página 27](#)

## Opções do menu para digitalizar para uma pasta

**Nota:**

*Alguns itens podem não estar disponíveis, dependendo de outras configurações realizadas.*

**Editar Localização:**

- Modo de comunicação**  
Selecione o modo de comunicação.
- Localização (Necessário)**  
Introduza o caminho da pasta para guardar a imagem digitalizada.
- Nome de utilizador**  
Introduza um nome de utilizador para a pasta especificada.
- Senha**  
Introduza uma palavra-passe para a pasta especificada.
- Modo de ligação**  
Selecione o modo de ligação.
- Número da porta**  
Introduza o número da porta.

**P&B/Cor:**

Selecione se pretende digitalizar a cores ou a preto e branco.

## Digitalização

### Formato de fich.:

- Formato de fich.

Selecione o formato para guardar a imagem digitalizada.

- Taxa compress.

Selecione o nível de compressão da imagem digitalizada.

- Definições de PDF

Se tiver selecionado **PDF** como definição de formato para guardar, utilize estas definições para proteger ficheiros PDF.

Para criar um ficheiro PDF que solicite uma palavra-passe ao abrir, defina Senha de abertura docum.. Para criar um ficheiro PDF que solicite uma palavra-passe ao imprimir ou editar, defina Senha de permissões.

### Resolução:

Selecione a resolução de digitalização.

### 2 faces:

Digitaliza ambos os lados do original.

- Orient. (Orig)

Selecione a orientação do original.

- Lombada(Orig.)

Selecione a posição de união dos originais.

### Área de Digit.:

Selecione a área de digitalização. Para recortar o espaço branco em volta do texto ou da imagem quando digitalizar, selecione **Detecção Automática**. Para digitalizar utilizando a área máxima do vidro do scanner, selecione **Área máx.**

- Orient. (Orig)

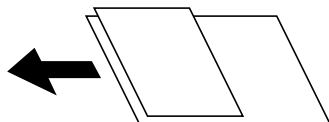
Selecione a orientação do original.

### Tipo do original:

Selecione o tipo do original.

### Originais tam. var.:

Pode colocar simultaneamente a seguinte combinação de tamanhos no ADF. A3 e A4; B4 e B5. Quando utilizar estas combinações, os originais são digitalizados com o tamanho exato dos originais. Coloque os originais, alinhando a largura dos originais, como mostrado abaixo.



### Densidade:

Selecione o contraste da imagem digitalizada.



## Digitalização

### Remover fundo:

Selecione a escuridão do fundo. Selecione + para branquear (tornar mais claro) o fundo e selecione - para o escurecer (tornar mais escuro).

Se selecionar **Auto**, as cores de fundo dos originais são detetadas, e são removidas ou aclaradas automaticamente. Não é aplicada corretamente se a cor de fundo for muito escura ou não for detetada.

### Remover sombra:

Remove as sombras do original que aparecem na imagem digitalizada.

Envolvente

Remove as sombras na margem do original.

Centro

Remove as sombras na margem de união do folheto.

### Remover orifício:

Remove os orifícios que aparecem na imagem digitalizada. Pode especificar a área para eliminar os orifícios introduzindo um valor na caixa à direita.

Posição apagar

Selecione a posição para remover os orifícios.

Orient. (Orig)

Selecione a orientação do original.

### Digit. contín. (AAD):

Pode colocar um grande número de originais no ADF em lotes, e digitalize-os como uma tarefa de digitalização única.

### Nome do ficheiro:

Prefixo de nome de ficheiro:

Introduza um prefixo para o nome das imagens com caracteres alfanuméricos e símbolos.

Adicionar Data:

Adiciona a data ao nome do ficheiro.

Adicionar Hora:

Adiciona a hora ao nome do ficheiro.

## Digitalizar para correio eletrónico

Pode enviar arquivos de imagem digitalizada por e-mail diretamente da impressora através de um servidor de e-mail pré-configurado. Antes de utilizar este recurso, é necessário configurar o servidor de e-mail.

Consulte o *Guia do Administrador* para obter mais detalhes.

Pode especificar o endereço de correio eletrónico introduzindo-o diretamente, mas pode ser mais fácil registar primeiro o endereço de correio eletrónico na lista de contactos.

## Digitalização

### Nota:

- Antes de usar esta funcionalidade, certifique-se de que as definições de **Data/Hora** e **Diferença horária** da impressora estão corretas. Aceda aos menus a partir de **Definições > Definições gerais > Definições básicas > Definições de data/hora**.
- Se utilizar a função **Document Capture Pro** no painel de controlo em vez desta função, pode enviar mensagens de correio eletrónico diretamente. Antes de utilizar esta função, registre uma tarefa para enviar mensagens de correio eletrónico no Document Capture Pro e certifique-se de que o computador está ligado.
- Pode verificar o destino antes da digitalização. Selecione **Definições > Definições gerais > Definições de digit.**, e a seguir selecione **Confirmar destinatário**.

1. Coloque os originais.



### Nota:

Se pretender digitalizar vários originais ou efetuar uma digitalização de 2 faces, coloque todos os originais no ADF.

2. Toque em **Digit.** no ecrã de início.

3. Toque em **E-mail**.

4. Especifique os endereços.



- Para selecionar de entre moradas utilizadas frequentemente: selecione um contacto no separador **Frequente**.
- Para introduzir o endereço de correio eletrónico manualmente: toque em **Teclado**, introduza o endereço de correio eletrónico e, de seguida, toque em **OK**.
- Para selecionar a partir da lista de contactos: toque em **Destinatário** e selecione um contacto.  
Para procurar uma pasta de entre a lista de contactos, toque em .
- Para selecionar na lista de histórico: selecione  no separador **Frequente**, e a seguir selecione um destinatário na lista exibida.


### Nota:

- O número de destinatários selecionados é exibido à direita do ecrã. Pode enviar e-mails até 10 endereços e grupos.  
Se os destinatários incluírem grupos, pode selecionar até 200 endereços individuais no total, tendo em conta os endereços dos grupos.
- Toque na caixa de endereço na parte superior do ecrã para exibir a lista de endereços selecionados.
- Toque em **Menu** para exibir ou imprimir o histórico de envios, ou alterar as definições do servidor de e-mail.

5. Toque em **Definições de digit.** e, de seguida, verifique as definições, como o formato para guardar o ficheiro e altere-as, se for necessário.

### Nota:

- Toque em  para guardar as suas definições como predefinição.
- Toque em  para restaurar as definições às predefinições.

6. Toque em .

### Informações relacionadas

- ➔ [“Gerir contactos” na página 24](#)
- ➔ [“Digitalização utilizando as definições registadas no computador \(Document Capture Pro\)” na página 69](#)
- ➔ [“Colocação de originais” na página 34](#)

➔ “Como usar” na página 27

## **Opções do menu para digitalizar para um endereço de correio eletrónico**

### **Nota:**

*Alguns itens podem não estar disponíveis, dependendo de outras configurações realizadas.*

#### **Modo de Cor:**

Selecione se pretende digitalizar a cores ou a preto e branco.

#### **Formato de fich.:**

Formato de fich.

Selecione o formato para guardar a imagem digitalizada.

Taxa compress.

Selecione o nível de compressão da imagem digitalizada.

Definições de PDF

Se tiver selecionado **PDF** como definição de formato para guardar, utilize estas definições para proteger ficheiros PDF.

Para criar um ficheiro PDF que solicite uma palavra-passe ao abrir, defina Senha de abertura docum.. Para criar um ficheiro PDF que solicite uma palavra-passe ao imprimir ou editar, defina Senha de permissões.

#### **Resolução:**

Selecione a resolução de digitalização.

#### **2 faces:**

Digitaliza ambos os lados do original.

Orient. (Orig)

Selecione a orientação do original.

Lombada(Orig.)

Selecione a posição de união dos originais.

#### **Área de Digit.:**

Selecione a área de digitalização. Para recortar o espaço branco em volta do texto ou da imagem quando digitalizar, selecione **Corte Auto**. Para digitalizar utilizando a área máxima do vidro do scanner, selecione **Área máx.**

Orient. (Orig)

Selecione a orientação do original.

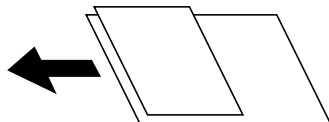
#### **Tipo do original:**

Selecione o tipo do original.

## Digitalização

### Originais tam. var.:

Pode colocar simultaneamente a seguinte combinação de tamanhos no ADF. A3 e A4; B4 e B5. Quando utilizar estas combinações, os originais são digitalizados com o tamanho exato dos originais. Coloque os originais, alinhando a largura dos originais, como mostrado abaixo.



### Densidade:

Selecione o contraste da imagem digitalizada.

### Remover fundo:

Selecione a escuridão do fundo. Selecione + para branquear (tornar mais claro) o fundo e selecione - para o escurecer (tornar mais escuro).

Se selecionar **Auto**, as cores de fundo dos originais são detetadas, e são removidas ou aclaradas automaticamente. Não é aplicada corretamente se a cor de fundo for muito escura ou não for detetada.

### Remover sombra:

Remove as sombras do original que aparecem na imagem digitalizada.

Envolvente

Remova as sombras na margem do original.

Centro

Remova as sombras na margem de união do folheto.

### Remover orifí.:

Remova os orifícios que aparecem na imagem digitalizada. Pode especificar a área para eliminar os orifícios introduzindo um valor na caixa à direita.

Posição apagar

Selecione a posição para remover os orifícios.

Orient. (Orig)

Selecione a orientação do original.

### Digit. contín. (AAD):

Pode colocar um grande número de originais no ADF em lotes, e digitalize-os como uma tarefa de digitalização única.

### Assunto:

Introduza um assunto para a mensagem de correio eletrónico com caracteres alfanuméricos e símbolos.

### Tam. máx.anexo:

Selecione o tamanho máximo do ficheiro que pode ser anexado a um correio eletrónico.

### Nome do ficheiro:

Prefixo de nome de ficheiro:

Introduza um prefixo para o nome das imagens com caracteres alfanuméricos e símbolos.

## Digitalização

- Adicionar Data:  
Adiciona a data ao nome do ficheiro.
- Adicionar Hora:  
Adiciona a hora ao nome do ficheiro.

## Digitalização utilizando as definições registadas no computador (Document Capture Pro)

Pode registar uma série de operações como uma *tarefa* utilizando Document Capture Pro. Os trabalhos de impressão podem ser realizados a partir do painel de controlo da impressora.

Se criar uma tarefa para guardar a imagem digitalizada no computador, pode realizar a tarefa a partir da impressora e guardar a imagem digitalizada no computador.

**Nota:**

*As operações podem variar de acordo com o sistema operativo e a versão do software. Consulte a ajuda do software para mais informações sobre como utilizar as funções.*

### Informações relacionadas

- ➔ [“Colocação de originais” na página 34](#)
- ➔ [“Aplicação para configurar a digitalização a partir do computador \(Document Capture Pro\)” na página 144](#)

## Configurar uma tarefa

Defina a tarefa no computador usando Document Capture Pro.

**Nota:**

*As operações podem variar de acordo com o sistema operativo e a versão do software. Consulte a ajuda do software para mais informações sobre como utilizar as funções.*

### **Criar e registar uma tarefa (Windows)**

**Nota:**

*As operações podem variar de acordo com o sistema operativo e a versão do software. Consulte a ajuda do software para mais informações sobre como utilizar as funções.*

1. Inicie o Document Capture Pro.
2. Clique em **Definições do Trabalho** na janela superior.  
A **Lista de Trabalhos** é exibida.
3. Clique em **Novo**.  
É exibida a janela **Definições do Trabalho**.
4. Faça as definições de tarefa na janela **Definições do Trabalho**.
  - Nome do trabalho:** Introduza o nome da tarefa que pretende registar.
  - Definições de Digitalização:** Faça as definições de digitalização tais como tamanho dos originais ou resolução.


## Digitalização

- Definições para guardar:** Defina o destino para guardar, o formato para guardar, as regras de nomeação dos ficheiros, etc.
  - Definições do Destino:** Selecione o destino das imagens digitalizadas.
5. Clique em **OK** para regressar ao ecrã **Lista de Trabalhos**.  
A tarefa criada é registada na **Lista de Trabalhos**.
  6. Clique em **OK** para regressar à janela superior.

### **Criar e registar uma tarefa (SO Mac)**

**Nota:**

*As operações podem variar de acordo com o sistema operativo e a versão do software. Consulte a ajuda do software para mais informações sobre como utilizar as funções.*

1. Inicie o Document Capture.
2. Clique no ícone  na janela principal.  
A janela **Lista de Trabalhos** é exibida.
3. Clique no ícone +.  
A janela **Definições do Trabalho** é exibida.
4. Faça as seguintes definições na janela **Definições do Trabalho**.
  - Nome do trabalho:** Introduza o nome da tarefa que pretende registar.
  - Digitalizar:** Faça as definições de digitalização tais como tamanho dos originais ou resolução.
  - Saída:** Defina o destino para guardar, o formato para guardar, as regras de nomeação dos ficheiros, etc.
  - Destino:** Selecione o destino das imagens digitalizadas.
5. Clique em **OK** para regressar à janela **Lista de Trabalhos**.  
A tarefa criada é registada na **Lista de Trabalhos**.
6. Clique em **OK** para regressar à janela principal.

### **Definir o nome do computador a ser exibido no painel de controlo da impressora**

Pode definir o nome do computador (alfanumérico) que será exibido no painel de controlo da impressora usando Document Capture Pro.

**Nota:**

*As operações podem variar de acordo com o sistema operativo e a versão do software. Consulte a ajuda do software para mais informações sobre como utilizar as funções.*

1. Inicie o Document Capture Pro.
2. Na barra do menu do ecrã principal, selecione **Opção > Definições de Digitalização da Rede**.

**Nota:**

*No Windows, **Opção** só é exibido na vista normal. Se estiver na vista simples, clique em **Mudar para Vista Normal**.*

## Digitalização

3. No ecrã **Definições de Digitalização da Rede**, introduza o nome do computador em **O seu Nome de PC (alfanumérico)**.
4. Clique em **OK**.

### Definir o modo de funcionamento

Antes de digitalizar, configure o modo de funcionamento para coincidir com o computador no qual o Document Capture Pro está instalado.

1. Selecione **Definições** no ecrã inicial.
2. Selecione **Definições gerais > Definições de digit. > Document Capture Pro**.
3. Selecione o modo de funcionamento.
  - Modo de Cliente: selecione esta opção se o Document Capture Pro estiver instalado no Windows ou no Mac OS.
  - Modo de Servidor: selecione esta opção se o Document Capture Pro estiver instalado no Windows Server. Em seguida, introduza o endereço do servidor.
4. Caso tenha alterado o modo de funcionamento, certifique-se de que as definições estão corretas e selecione **OK**.

### Digitalizar utilizando as definições do Document Capture Pro

Antes da digitalização, prepare o seguinte.

- Instale o Document Capture Pro no computador (servidor) e crie a tarefa.
- Ligue a impressora e o computador (servidor) à rede.
- Configure o modo de funcionamento no painel de controlo.

1. Coloque os originais.

**Nota:**

*Se pretender digitalizar vários originais ou efetuar uma digitalização de 2 faces, coloque todos os originais no ADF.*

2. Selecione **Digit.** no ecrã inicial.
3. Selecione **Document Capture Pro**.
4. Selecione **Selecione o Computador.** e a seguir selecione o computador onde criou a tarefa em Document Capture Pro.

**Nota:**

O painel de controlo da impressora exibe até 100 computadores nos quais o Document Capture Pro está instalado.

Caso tenha selecionado **Opção > Definições de Digitalização da Rede** e ativado **Proteger com palavra-passe** no Document Capture Pro ou Document Capture, introduza uma palavra-passe.

Se o **Modo de Servidor** estiver definido como modo de funcionamento, não será necessário executar este passo.

## Digitalização

5. Selecione **Selecione a trabalho**, e a seguir selecione a tarefa.

**Nota:**

- Caso tenha selecionado **Proteger com palavra-passe** nas definições em Document Capture Pro Server, introduza a palavra-passe.
- Se tiver definido apenas uma tarefa, não é necessário selecionar a tarefa. Avance para o próximo passo.

6. Toque na área em que o conteúdo da tarefa é apresentado e verifique os detalhes da tarefa.

7. Toque em .

### Informações relacionadas

- ➔ [“Colocação de originais” na página 34](#)

## Digitalizar para um dispositivo de memória

Pode guardar a imagem digitalizada num dispositivo de memória.



1. Introduza um dispositivo de memória na porta USB da interface externa.
2. Coloque os originais.

**Nota:**

*Se pretender digitalizar vários originais ou efetuar uma digitalização de 2 faces, coloque todos os originais no ADF.*

3. Toque em **Digit.** no ecrã de início.
4. Toque em **Disp. memória**.
5. Definir itens tais como o formato para guardar.
6. Verifique as outras definições e edite-as, se necessário.

**Nota:**

- Toque em  para guardar as suas definições como predefinição.
- Toque em  para restaurar as definições às predefinições.

7. Toque em .

### Informações relacionadas

- ➔ [“Nomes das peças e funções” na página 14](#)
- ➔ [“Inserir e remover um dispositivo USB externo” na página 37](#)
- ➔ [“Colocação de originais” na página 34](#)
- ➔ [“Como usar” na página 27](#)

## Opções do menu para digitalizar para um dispositivo de memória

**Nota:**

*Alguns itens podem não estar disponíveis, dependendo de outras configurações realizadas.*



## Digitalização

### P&B/Cor:

Selecione se pretende digitalizar a cores ou a preto e branco.

### Formato de fich.:

- Formato de fich.

Selecione o formato para guardar a imagem digitalizada.

- Taxa compress.

Selecione o nível de compressão da imagem digitalizada.

- Definições de PDF

Se tiver selecionado **PDF** como definição de formato para guardar, utilize estas definições para proteger ficheiros PDF.

Para criar um ficheiro PDF que solicite uma palavra-passe ao abrir, defina Senha de abertura docum.. Para criar um ficheiro PDF que solicite uma palavra-passe ao imprimir ou editar, defina Senha de permissões.

### Resolução:

Selecione a resolução de digitalização.

### 2 faces:

Digitaliza ambos os lados do original.

- Orient. (Orig)

Selecione a orientação do original.

- Lombada(Orig.)

Selecione a posição de união dos originais.

### Área de Digit.:

Selecione a área de digitalização. Para recortar o espaço branco em volta do texto ou da imagem quando digitalizar, selecione **Corte Auto**. Para digitalizar utilizando a área máxima do vidro do scanner, selecione **Área máx.**

- Orient. (Orig)

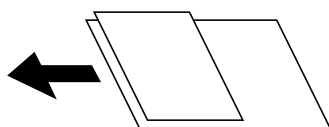
Selecione a orientação do original.

### Tipo do original:

Selecione o tipo do original.

### Originais tam. var.:

Pode colocar simultaneamente a seguinte combinação de tamanhos no ADF. A3 e A4; B4 e B5. Quando utilizar estas combinações, os originais são digitalizados com o tamanho exato dos originais. Coloque os originais, alinhando a largura dos originais, como mostrado abaixo.



### Densidade:

Selecione o contraste da imagem digitalizada.

## Digitalização

### Remover fundo:

Selecione a escuridão do fundo. Selecione + para branquear (tornar mais claro) o fundo e selecione - para o escurecer (tornar mais escuro).

Se selecionar **Auto**, as cores de fundo dos originais são detetadas, e são removidas ou aclaradas automaticamente. Não é aplicada corretamente se a cor de fundo for muito escura ou não for detetada.

### Remover sombra:

Remove as sombras do original que aparecem na imagem digitalizada.

Envolvente

Remove as sombras na margem do original.

Centro

Remove as sombras na margem de união do folheto.

### Remover orifício:

Remove os orifícios que aparecem na imagem digitalizada. Pode especificar a área para eliminar os orifícios introduzindo um valor na caixa à direita.

Posição apagar

Selecione a posição para remover os orifícios.

Orient. (Orig)

Selecione a orientação do original.

### Digit. contín. (AAD):

Pode colocar um grande número de originais no ADF em lotes, e digitalize-os como uma tarefa de digitalização única.

### Nome do ficheiro:

Prefixo de nome de ficheiro:

Introduza um prefixo para o nome das imagens com caracteres alfanuméricos e símbolos.

Adicionar Data:

Adiciona a data ao nome do ficheiro.

Adicionar Hora:

Adiciona a hora ao nome do ficheiro.

## Digitalizar para a nuvem

Pode enviar imagens digitalizadas para serviços de nuvem. Antes de utilizar esta funcionalidade, selecione as definições através do Epson Connect. Consulte o seguinte sítio Web do portal Epson Connect para detalhes.

<https://www.epsonconnect.com/>


<http://www.epsonconnect.eu> (apenas na Europa)

1. Certifique-se de que efetuou as definições utilizando o Epson Connect.
2. Coloque os originais.


**Nota:**


Se pretender digitalizar vários originais ou efetuar uma digitalização de 2 faxes, coloque todos os originais no ADF.

## Digitalização

3. Toque em **Digit.** no ecrã de início.
4. Toque em **Nuvem**.
5. Toque em  na parte superior do ecrã, e a seguir selecione um destino.
6. Definir itens tais como o formato para guardar.
7. Verifique as outras definições e edite-as, se necessário.

**Nota:**

Toque em  para guardar as suas definições como predefinição.

Toque em  para restaurar as definições às predefinições.

8. Toque em .

### Informações relacionadas

➔ [“Colocação de originais” na página 34](#)

## Opções do menu para digitalizar para a Nuvem

**Nota:**

*Alguns itens podem não estar disponíveis, dependendo de outras configurações realizadas.*

**P&B/Cor:**

Selecione se pretende digitalizar a cores ou a preto e branco.

**JPEG/PDF:**

Selecione o formato para guardar a imagem digitalizada.

**2 faces:**

Digitaliza ambos os lados do original.

Orient. (Orig)

Selecione a orientação do original.

Lombada(Orig.)

Selecione a posição de união dos originais.

**Área de Digit.:**

Selecione a área de digitalização. Para recortar o espaço branco em volta do texto ou da imagem quando digitalizar, selecione **Corte Auto**. Para digitalizar utilizando a área máxima do vidro do scanner, selecione **Área máx.**

Orient. (Orig)

Selecione a orientação do original.

**Tipo do original:**

Selecione o tipo do original.

## Digitalização

### Densidade:

Selecione o contraste da imagem digitalizada.

### Remover fundo:

Selecione a escuridão do fundo. Selecione + para branquear (tornar mais claro) o fundo e selecione - para o escurecer (tornar mais escuro).

Se seleccionar **Auto**, as cores de fundo dos originais são detetadas, e são removidas ou aclaradas automaticamente. Não é aplicada corretamente se a cor de fundo for muito escura ou não for detetada.

### Remover sombra:

Remove as sombras do original que aparecem na imagem digitalizada.

Envolvente

Remova as sombras na margem do original.

Centro

Remova as sombras na margem de união do folheto.

### Remover orifí.:

Remova os orifícios que aparecem na imagem digitalizada. Pode especificar a área para eliminar os orifícios introduzindo um valor na caixa à direita.

Posição apagar

Selecione a posição para remover os orifícios.

Orient. (Orig)

Selecione a orientação do original.

### Digit. contín. (AAD):

Pode colocar um grande número de originais no ADF em lotes, e digitalize-os como uma tarefa de digitalização única.

## Digitalizar usando WSD


### Nota:

- Esta funcionalidade está disponível apenas para computadores com Windows 10/Windows 8.1/Windows 8/Windows 7/Windows Vista.
- Se estiver a utilizar o Windows 7/Windows Vista, terá de configurar previamente o computador utilizando esta funcionalidade.

1. Coloque os originais.

### Nota:

Se pretender digitalizar vários originais, posicione todos os originais no ADF.

2. Selecione **Digit.** no ecrã inicial.
3. Selecione **Computador (WSD)**.
4. Selecione um computador.
5. Toque em .

**Informações relacionadas**

➔ “Colocação de originais” na página 34

**Configuração de uma porta WSD**

Esta secção explica como configurar uma porta WSD no Windows 7/Windows Vista.

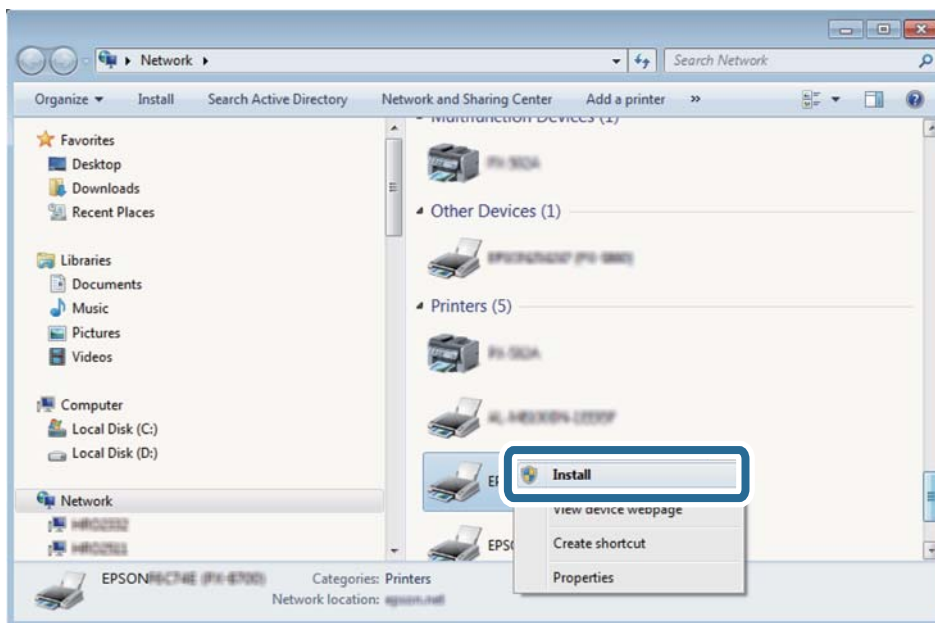
**Nota:**

No Windows 10/Windows 8.1/Windows 8, a porta WSD é configurada automaticamente.

É necessário cumprir estes requisitos para configurar uma porta WSD.

- A impressora e o computador estão ligados à rede.
- O controlador de impressão está instalado no computador.

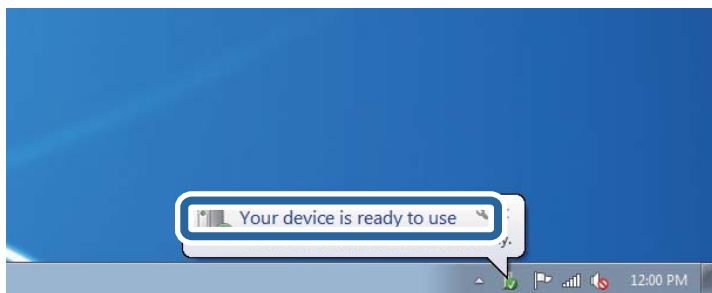
1. Ligue a impressora.
2. Clique em Iniciar e depois em **Rede** no Computador.
3. Clique com o botão direito na impressora e clique em **Instalar**.  
Clique em **Continuar** quando a janela **Controlo de Conta de Utilizador** for exibida.  
Clique em **Desinstalar** e comece novamente se for apresentado o ecrã **Desinstalar**.

**Nota:**

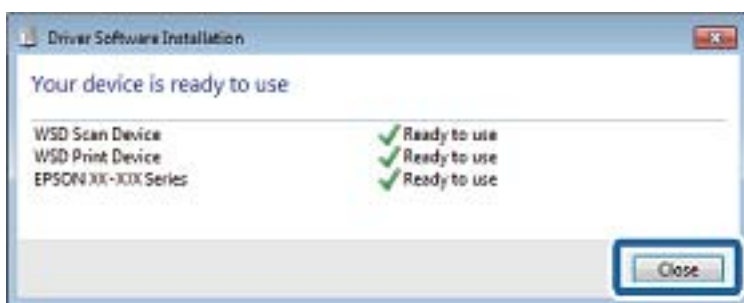
O nome de impressora que definiu no nome da rede e o nome do modelo (EPSON XXXXXX (XX-XXXX)) são exibidos na janela de rede. Pode verificar o nome da impressora definido na rede a partir do painel de controlo da impressora ou imprimindo uma folha de estado da rede.

## Digitalização

4. Clique em **O dispositivo está pronto a ser utilizado.**



5. Verifique a mensagem e clique em **Fechar.**



6. Abrir a janela **Dispositivos e Impressoras.**

- Windows 7

Clique em Iniciar **Painel de Controlo** > **Hardware e Som** (ou **Hardware**) > **Dispositivos e Impressoras.**

- Windows Vista

Clique em Iniciar > **Painel de Controlo** > **Hardware e Som** > **Impressoras.**

7. Certifique-se de que é apresentado um ícone com o nome da impressora na rede.

Selecione o nome da impressora ao usar o WSD.

### Informações relacionadas

➔ [“Opções de menu para Estado da impressora/Imprimir” na página 46](#)

## Digitalizar de um computador

### Autenticar utilizadores em Epson Scan 2 quando utiliza o controlo de acesso

Quando a função de controlo de acesso está ativada para uma impressora, é necessário registar um nome de utilizador e palavra-passe quando digitalizar com o Epson Scan 2. Se não souber a palavra-passe, contacte o administrador da impressora.

1. Inicie o Epson Scan 2.

## Digitalização

2. No ecrã Epson Scan 2, certifique-se que a sua impressora está seleccionada na lista **Digitalizador**.
3. Selecione **Definições** na lista **Digitalizador** para abrir o ecrã **Definições do Digitalizador**.
4. Clique em **Controlo de Acesso**.
5. No ecrã **Controlo de Acesso**, introduza o **Nome de Utilizador** e a **Palavra-passe** de uma conta com permissão para digitalizar.
6. Clique em **OK**.

## Digitalizar utilizando o Epson Scan 2

Pode digitalizar utilizando o controlador de digitalização “Epson Scan 2”. Pode digitalizar originais utilizando definições detalhadas que são adequadas para documentos de texto.

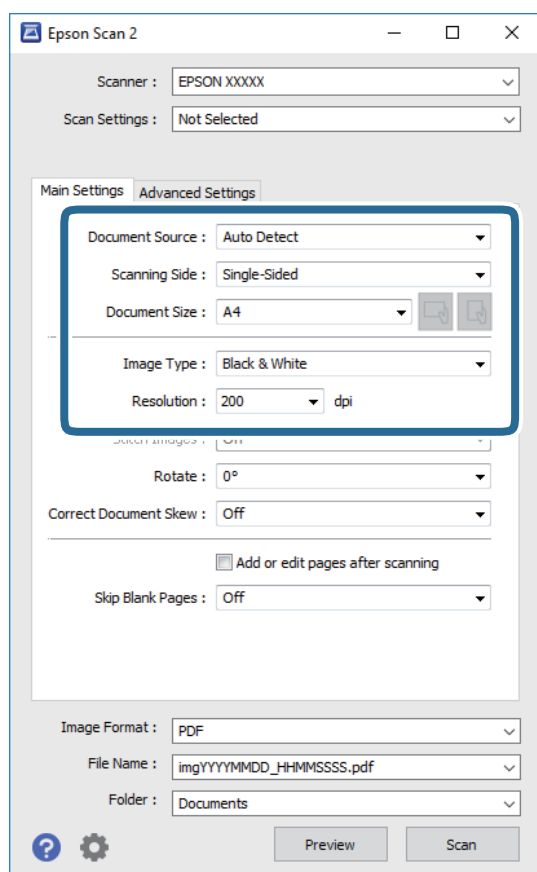
Consulte a ajuda do Epson Scan 2 para obter uma explicação de cada item de definição.

1. Coloque o original.


**Nota:**

*Se pretender digitalizar vários originais, coloque-os no ADF.*

2. Inicie o Epson Scan 2.
3. Efectue as seguintes definições no separador **Definições Principais**.



## Digitalização

- Origem do Documento: Selecione a fonte onde o original é colocado.
- Face de Digitalização: Selecione a face do original que pretende digitalizar no ADF.
- Tamanho do Documento: Selecione o tamanho do original colocado.
-  Botões (Orientação original): Selecione a orientação do conjunto do original colocado. De acordo com o tamanho do original, este item pode ser definido automaticamente e não pode ser alterado.
- Tipo de Imagem: Selecione a cor para guardar a imagem digitalizada.
- Resolução: Selecione a resolução.

#### 4. Faça outras definições de digitalização, se necessário.

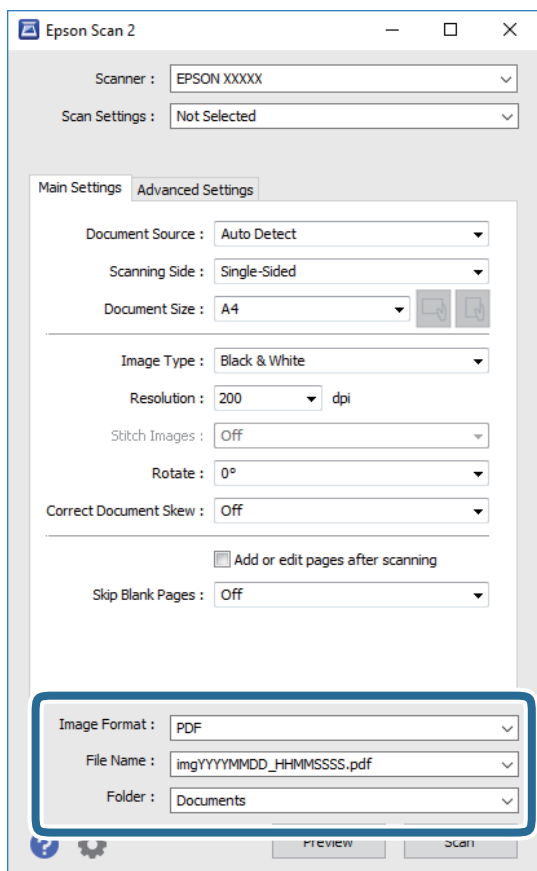
- Pode visualizar a imagem digitalizada clicando no botão **Antever**. A janela de pré-visualização é exibida e é exibida a imagem pré-visualizada.  
Quando efectuar a pré-visualização utilizando o ADF, o original será ejetado a partir do ADF. Colocar novamente o original ejetado.
- No separador **Definições Avançadas** pode fazer ajustes de imagem usando as definições detalhadas adequadas para documentos de texto, como as seguintes.
  - Remover fundo: Remove o fundo dos originais.
  - Melhoramento de Texto: Pode tornar as letras desfocadas do original mais nítidas.
  - Segmentação de Área Auto: É possível tornar as letras mais nítidas e as imagens mais definidas ao digitalizar a preto e branco um documento que contém imagens.
  - Melhoria de Cor: É possível realçar a cor especificada da imagem digitalizada e, a seguir, guardar em tons de cinza ou preto e branco.
  - Limiar: Pode ajustar os limites para binário monocromático (preto e branco).
  - Máscara Suavizadora: Pode aumentar e tornar mais nítidos os contornos da imagem.
  - Sem Ondulação: Pode remover padrões ondulados (sombras tipo Web) que aparecem quando digitaliza documentos impressos, como revistas.
  - Enchimento de Extremidade: É possível remover a sombra criada à volta da imagem digitalizada.
  - Saída Imagem Dupla (Apenas Windows): Pode digitalizar uma vez e guardar duas imagens com diferentes definições de destino simultaneamente.

**Nota:**

*Alguns itens podem não estar disponíveis, dependendo de outras configurações realizadas.*



5. Definir as configurações para guardar o ficheiro.



- ❑ **Formato de Imagem:** Selecione o formato para guardar da lista.  
Pode fazer ajustes detalhados para cada formato de guardar exceto BITMAP e PNG. Selecionar **Opções** na lista depois de seleccionar o formato.
- ❑ **Nome do Ficheiro:** Confirme o nome a exibir do ficheiro guardado.  
Pode alterar as configurações do nome do arquivo seleccionando **Definições** na lista.
- ❑ **Pasta:** Selecione a pasta para salvar a imagem digitalizada na lista.  
Pode seleccionar outra pasta ou criar uma nova pasta, seleccionando **Seleccionar** a partir da lista.

6. Clique em **Digitalizar**.

### Informações relacionadas

- ➔ [“Colocação de originais” na página 34](#)
- ➔ [“Aplicação para digitalizar documentos e imagens \(Epson Scan 2\)” na página 143](#)

---

## Digitalizar a partir de dispositivos inteligentes

O Epson iPrint é uma aplicação que lhe permite digitalizar fotografias e documentos através de um dispositivo inteligente, como um smartphone ou tablet, que esteja ligado à mesma rede sem fios que a impressora. Pode

## Digitalização

guardar os dados digitalizados num dispositivo inteligente ou num serviço de nuvem, enviá-los por correio electrónico ou imprimi-los.



### Instalar o Epson iPrint

Pode instalar o Epson iPrint no seu dispositivo inteligente a partir dos seguintes URL ou código QR.

<http://ipr.to/c>



### Digitalizar utilizando o Epson iPrint

Inicie o Epson iPrint a partir do seu dispositivo inteligente e seleccione o item que pretende utilizar no ecrã inicial.

Os seguintes ecrãs estão sujeitos a alterações sem aviso prévio.



<b>1</b>	O ecrã inicial apresentado quando a aplicação é iniciada.
----------	---

## Digitalização

2	Apresenta informação sobre a instalação da impressora e uma secção de FAQ.
3	Apresenta o ecrã onde pode seleccionar a impressora e efectuar definições da impressora. Quando a impressora tiver sido seleccionada, não é necessário seleccioná-la novamente.
4	Apresenta o ecrã de digitalização.
5	Apresenta o ecrã em que pode efectuar definições de digitalização, como de resolução.
6	Apresenta imagens digitalizadas.
7	Inicia a digitalização.
8	Apresenta o ecrã em que pode guardar dados digitalizados num dispositivo inteligente ou em serviços de nuvem.
9	Apresenta o ecrã em que pode enviar dados digitalizados por correio electrónico.
10	Apresenta o ecrã em que pode imprimir dados digitalizados.

## Digitalizar tocando com dispositivos inteligentes na marca N

Pode ligar-se e digitalizar tocando simplesmente com o seu dispositivo inteligente na marca N da impressora.

Antes de utilizar esta funcionalidade, proceda às seguintes definições.

- Ative a função NFC no seu dispositivo inteligente.

Só os modelos com Android 4.0 ou posteriores são compatíveis NFC.(Near Field Communication)

A localização e as funções de NFC variam consoante o dispositivo inteligente. Para obter mais detalhes, consulte a documentação fornecida com o seu dispositivo inteligente.

- Instale o Epson iPrint no seu dispositivo inteligente.

Toque com o seu dispositivo inteligente na marca N da impressora para instalar.

- Ative o Wi-Fi Direct na impressora.

1. Coloque os originais na impressora.
2. Toque com o seu dispositivo inteligente na marca N da impressora.



**Nota:**

A impressora pode não conseguir comunicar com o dispositivo inteligente se existirem obstáculos, tais como metal, entre a marca N da impressora e o dispositivo inteligente.

O Epson iPrint é iniciado.

## Digitalização

3. Selecione o menu de digitalização no Epson iPrint.
4. Toque novamente com o seu dispositivo inteligente na marca N da impressora.  
A digitalização tem início.

### Informações relacionadas

➔ [“Colocação de originais” na página 34](#)

# Impressão

---

## Imprimir ficheiros a partir de um dispositivo de memória

Pode imprimir ficheiros JPEG, PDF, e TIFF a partir de um dispositivo de memória ligado à impressora.


### Imprimir ficheiros JPEG a partir de um dispositivo de memória

**Nota:**

*Se tiver mais de 999 imagens no seu dispositivo de memória, as imagens são automaticamente divididas em grupos e o ecrã de seleção de grupo é apresentado. As imagens são ordenadas pela data em que foram tiradas.*




1. Ligue o dispositivo de memória à porta USB da interface externa da impressora.
2. Toque em **Dispositivo de memória** no ecrã de início.
3. Toque em **JPEG**.


As imagens do dispositivo de memória são exibidas como miniaturas.

Toque em  para alterar a **Ordem de exibição** ou definir **Seleccionar todas as imagens**, **Cancelar selecção de imagens** e **Seleccionar grupo**.

4. Toque nos ficheiros que pretende imprimir.

As imagens seleccionadas têm marcas de verificação.


Para pré-visualizar uma imagem, toque em **Vista Única**. Pode ampliar a imagem tocando em . Toque em  ou  para pré visualizar a imagem anterior ou seguinte.

5. Defina a origem do papel que pretende usar no separador **Definições básicas**.
6. Defina os restantes itens no separador **Avançado**, se necessário.  
Para mais informações sobre definições detalhadas, consulte os menus para Dispositivo de memória.
7. Defina o número de impressões, tocando no valor.
8. Toque em  para iniciar a impressão.
9. Retire o dispositivo de memória da impressora.

#### Informações relacionadas

- ➔ [“Inserir e remover um dispositivo USB externo” na página 37](#)
- ➔ [“Opções básicas de menu para definições JPEG” na página 86](#)
- ➔ [“Opções avançadas de menu para definições JPEG” na página 87](#)

## Imprimir ficheiros PDF ou TIFF a partir de um dispositivo de memória

1. Ligue o dispositivo de memória à porta USB da interface externa da impressora.
2. Toque em **Dispositivo de memória** no ecrã de início.
3. Toque em **PDF** ou **TIFF**.  
Os ficheiros do dispositivo de memória são exibidos em forma de lista.
4. Toque no ficheiro que pretende imprimir.
5. Defina a origem do papel que pretende usar no separador **Definições básicas**.
6. Defina os restantes itens no separador **Avançado**, se necessário.  
Para mais informações sobre definições detalhadas, consulte os menus para o dispositivo de memória.
7. Defina o número de impressões, tocando no valor.
8. Toque em  para iniciar a impressão.
9. Retire o dispositivo de memória da impressora.

### Informações relacionadas

- ➔ [“Inserir e remover um dispositivo USB externo” na página 37](#)
- ➔ [“Opções básicas de menu para definições PDF” na página 87](#)
- ➔ [“Opções avançadas de menu para definições PDF” na página 88](#)
- ➔ [“Opções básicas de menu para definições TIFF” na página 88](#)
- ➔ [“Opções avançadas de menu para definições TIFF” na página 89](#)

## Opções de menu para Dispositivo de memória

Toque em **Dispositivo de memória** no ecrã inicial da impressora para selecionar várias definições de impressão para o ficheiro no dispositivo de memória.

### Opções básicas de menu para definições JPEG

 (Opções):

Selecionar definições para ordenar, selecionar e desmarcar os dados de imagem.

Conf papel:

Especificar as definições de origem de papel que pretende imprimir.

Esquema:

Selecione o esquema dos ficheiros JPEG. **1 cóp** para imprimir um ficheiro por página. **20 cóp** para imprimir 20 ficheiros por página. **Índice** para imprimir índice com informações.

## Impressão

### Aj mold:

Selecione **Activ.** para cortar a imagem para se ajustar automaticamente ao esquema de impressão selecionado. Se a relação de aspeto dos dados de imagem e o tamanho do papel forem diferentes, a imagem é ampliada ou reduzida automaticamente para que os lados mais curtos correspondam aos lados mais curtos do papel. O lado mais comprido da imagem é cortado se se prolongar para além do lado mais comprido do papel. Esta funcionalidade poderá não funcionar nas fotografias panorâmicas.

## Opções avançadas de menu para definições JPEG

### Finalização:

Finalização

Selecione **Agrupar (Ordem de pág.)** para imprimir documentos de várias páginas seguidas por ordem e agrupados. Selecione **Grupo (Mesmas pág.)** para imprimir documentos de várias páginas com a mesma numeração de páginas que o grupo.

Ejectar papel

Selecione **Mudar ord.\*** para deslocar cada conjunto de cópias.

Agrafo\*

Selecione a localização do agrafo.

\* Exibido quando a finisher unit estiver instalada.

### Qualidade:

Selecionar **Melhor** proporciona maior qualidade de impressão, mas a velocidade de impressão pode ser menor.

### Corrigir foto:

Selecione este modo para melhorar o brilho, o contraste e a saturação da foto automaticamente. Para desligar o melhoramento automático, selecione **Melhoramento desativado**.

### Corr Olho Vermelho:

Selecione **Activ.** para resolver automaticamente o efeito olhos vermelhos nas fotografias. As correções não são aplicadas ao ficheiro original, apenas às impressões. Consoante o tipo de fotografia, podem ser corrigidas algumas partes da imagem para além dos olhos.

### Data:

Selecione o formato da data em que a fotografia foi tirada ou guardada. A data não é impressa em alguns esquemas.

### Informações relacionadas

- ➔ [“Tipos e códigos de itens opcionais” na página 131](#)
- ➔ [“Ejetar papel e agrafar usando a Finisher Unit” na página 131](#)

## Opções básicas de menu para definições PDF

Pode seleccionar definições de impressão para ficheiros PDF nos seus dispositivos de memória.

## Impressão

### Ordem de exibição:

Selecione uma definição de ordenação para exibir os ficheiros no ecrã LCD.

### Conf papel:

Especificar as definições de origem de papel que pretende imprimir.

### 2 faces:

Selecione **Activ.** para imprimir ficheiros PDF utilizando impressão de 2 faces. Também pode seleccionar o método de união nas definições **Posição de união.**

### Ordem de impr.:

Selecione a ordem para imprimir ficheiros PDF de várias páginas.

## Opções avançadas de menu para definições PDF

### Finalização

#### Finalização:

Selecione **Agrupar (Ordem de pág.)** para imprimir documentos de várias páginas seguidas por ordem e agrupados. Selecione **Grupo (Mesmas pág.)** para imprimir documentos de várias páginas com a mesma numeração de páginas que o grupo.

#### Ejectar papel:

Selecione **Rodar ord.** para imprimir alternadamente na orientação vertical de uma fonte de papel e orientação horizontal de outra fonte de papel. Escolha **Auto** como **Conf papel** ao usar este recurso. Selecione **Mudar ord.\*** para deslocar cada conjunto de cópias.

#### Agrafo\*:

Selecione a localização do agrafo.

\* Exibido quando a finisher unit estiver instalada.

### Informações relacionadas

➔ [“Tipos e códigos de itens opcionais” na página 131](#)

➔ [“Ejetar papel e agrafar usando a Finisher Unit” na página 131](#)

## Opções básicas de menu para definições TIFF

Pode seleccionar definições de impressão para ficheiros TIFF nos seus dispositivos de memória.

### Ordem de exibição:

Altera a ordem dos ficheiros.

### Conf papel:

Especificar as definições de origem de papel que pretende imprimir.



## Impressão

### Esquema:

Selecione o esquema dos ficheiros Multi-TIFF. **1 cóp** para imprimir uma página por folha. **20 cóp** para imprimir 20 páginas numa folha. **Índice** para imprimir índice com informações.

### Aj mold:

Selecione **Activ.** para cortar a fotografia e se ajustar automaticamente ao esquema de impressão selecionado. Se a relação de aspeto dos dados de imagem e o tamanho do papel forem diferentes, a imagem é ampliada ou reduzida automaticamente para que os lados mais curtos correspondam aos lados mais curtos do papel. O lado mais comprido da imagem é cortado se se prolongar para além do lado mais comprido do papel. Esta funcionalidade poderá não funcionar nas fotografias panorâmicas.

## Opções avançadas de menu para definições TIFF

### Finalização:

Finalização

Selecione **Agrupar (Ordem de pág.)** para imprimir documentos de várias páginas seguidas por ordem e agrupados. Selecione **Grupo (Mesmas pág.)** para imprimir documentos de várias páginas com a mesma numeração de páginas que o grupo.

Ejectar papel

Selecione **Mudar ord.\*** para deslocar cada conjunto de cópias.

Agrafo\*

Selecione a localização do agrafio.

\* Exibido quando a finisher unit estiver instalada.

### Qualidade:

Selecione **Melhor** proporciona maior qualidade de impressão, mas a velocidade de impressão pode ser menor.

### Ordem de impr.:

Selecione a ordem para imprimir ficheiros TIFF de várias páginas.

### Data:

Selecione o formato da data em que a fotografia foi tirada ou guardada. A data não é impressa em alguns esquemas.

### Informações relacionadas

- ➔ [“Tipos e códigos de itens opcionais” na página 131](#)
- ➔ [“Ejetar papel e agrafar usando a Finisher Unit” na página 131](#)

---

## Imprimir a partir do controlador de impressora no Windows

Se não conseguir alterar algumas definições do controlador da impressora, podem ter sido restringidos pelo administrador. Contacte o administrador da impressora para obter assistência.

## Aceder ao controlador de impressão

Ao aceder ao controlador da impressora a partir do painel de controlo do computador, as configurações são aplicadas a todas as aplicações.

### Aceder ao controlador da impressora a partir do painel de controlo

- Windows 10/Windows Server 2019/Windows Server 2016

Clique no botão iniciar, e a seguir selecione **Sistema Windows > Painel de controlo > Ver dispositivos e impressoras em Hardware e som**. Clique com o botão do lado direito do rato na impressora ou mantenha premido e, de seguida, seleccione **Preferências de impressão**.

- Windows 8.1/Windows 8/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012

Selecione **Ambiente de trabalho > Definições > Painel de controlo > Ver dispositivos e impressoras em Hardware e som**. Clique com o botão do lado direito do rato na impressora ou mantenha premido e, de seguida, seleccione **Preferências de impressão**.

- Windows 7/Windows Server 2008 R2

Selecione **Painel de controlo > Ver dispositivos e impressoras em Hardware e som**. Clique com o botão do lado direito do rato na impressora e seleccione **Preferências de impressão**.

- Windows Vista/Windows Server 2008

Clique no botão Iniciar e selecione **Painel de controlo > Impressoras em Hardware e som**. Clique com o botão do lado direito do rato na impressora e seleccione **Preferências de impressão**.

- Windows XP/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003

Clique no botão Iniciar, selecione **Painel de Controlo > Impressoras e outro hardware > Impressoras e faxes**. Clique com o botão do lado direito do rato na impressora e seleccione **Preferências de impressão**.

### Aceder ao controlador da impressora a partir do ícone da impressora na barra de tarefas

O ícone da impressora, situado na barra de tarefas do ambiente de trabalho, é um ícone de atalho que permite um acesso rápido ao controlador da impressora.

Se clicar no ícone da impressora e seleccionar **Definições da Impressora**, pode aceder à janela de definições da impressora igual à apresentada no painel de controlo. Se fizer duplo clique neste ícone, pode verificar o estado da impressora.

#### **Nota:**

*Se o ícone da impressora não aparecer na barra de tarefas, aceda à janela do controlador da impressora, clique em **Preferências** no separador **Manutenção** e depois seleccione **Registar o ícone de atalho na barra de tarefas**.*

## Noções básicas de impressão

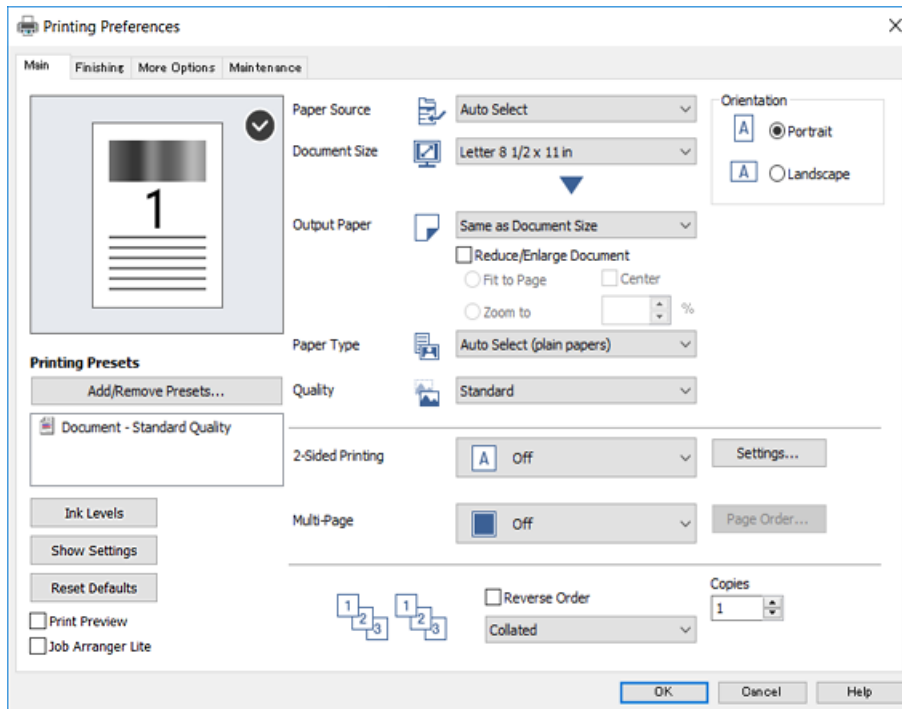
#### **Nota:**

*As operações podem variar dependendo da aplicação. Consulte a ajuda da aplicação para obter detalhes.*

1. Abra o ficheiro que pretende imprimir.  
Colocar papel na impressora se ainda não colocou.
2. Selecione **Impressão** ou **Configurar página** no menu **Ficheiro**.
3. Selecione a impressora.

## Impressão

4. Selecione **Preferências** ou **Propriedades** para aceder à janela do controlador da impressora.



5. Mude as configurações conforme necessário.

Para obter mais detalhes, consulte as opções do menu do controlador da impressora.

**Nota:**

- Também pode consultar a ajuda Online para obter explicações sobre os itens de definição. Ao clicar com o botão direito do rato num item é exibida a **Ajuda**.
- Ao seleccionar **Pré-visualização de impressão**, pode ver uma previsualização do seu documento antes de imprimir.

6. Clique em **OK** para fechar a janela do controlador da impressora.
7. Clique em **Imprimir**.

**Nota:**

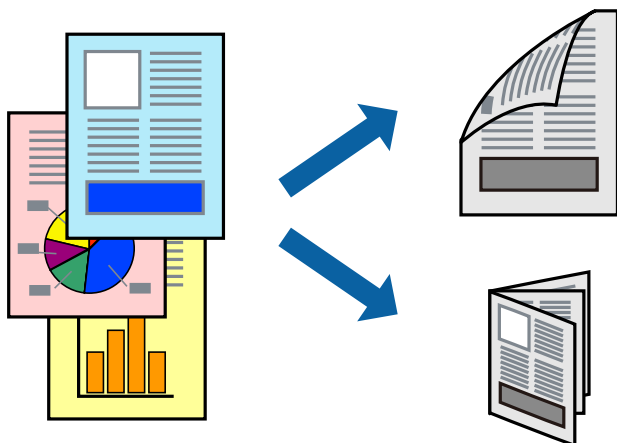
Ao seleccionar **Pré-visualização de impressão**, é exibida uma janela de previsualização. Para alterar as definições, clique em **Cancelar**, e repita o procedimento a partir do passo 2.

### Informações relacionadas

- ➔ “Tipos de papel e capacidades disponíveis” na página 28
- ➔ “Como colocar documentos” na página 31
- ➔ “Definir o tipo de papel” na página 33
- ➔ “Opções do menu para o controlador de impressora” na página 108

## Impressão de 2 lados

Permite imprimir em ambos os lados do papel. Também pode imprimir um desdobrável que pode ser criado ao reordenar as páginas e dobrar a impressão.



### Nota:

- Se não utilizar papel adequado à impressão de 2 faces, a qualidade de impressão pode diminuir e podem ocorrer encravamentos de papel.
- Consoante o papel e os dados, a tinta pode transferir para a outra face do papel.

### Informações relacionadas

- ➔ [“Tipos de papel e capacidades disponíveis” na página 28](#)

## Configurações de impressão

1. No separador **Principal** do controlador da impressora, seleccione **Auto (União de margem longa)** ou **Auto (União de margem curta)** em **Impressão dos 2 lados**.
2. Clique **Definições do Poster** nas definições adequadas e, de seguida, clique em **OK**.  
Para imprimir um panfleto dobrável, seleccione **Livro**.
3. Clique em **Imprimir**.

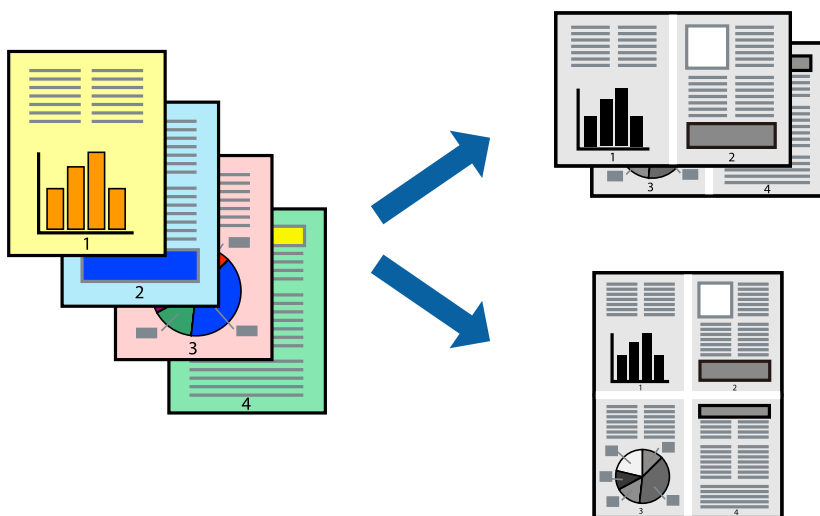
### Informações relacionadas

- ➔ [“Noções básicas de impressão” na página 90](#)
- ➔ [“Separador Principal” na página 108](#)

## Impressão

### Impressão de várias páginas numa folha

Podem imprimir duas ou quatro páginas de dados numa única folha de papel.



### Configurações de impressão

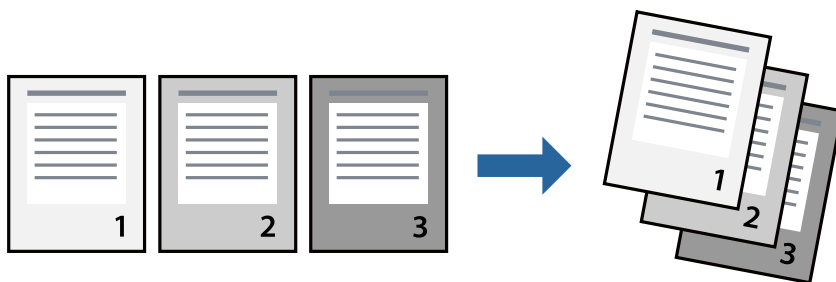
No separador **Principal** do controlador da impressora, seleccione **2 Cima** ou **4 Cima** como definição **Multi-Páginas**.

#### Informações relacionadas

- ➔ [“Noções básicas de impressão” na página 90](#)
- ➔ [“Separador Principal” na página 108](#)

### Imprimir e empilhar por ordem de página (impressão em ordem inversa)

Se usar esta funcionalidade ao seleccionar o tabuleiro voltado para cima como definição de **Receptor de Papel** no separador **Acabamento**, pode imprimir a partir da última página para que os documentos sejam empilhados pela ordem de página.



### Configurações de impressão

No separador **Principal** do controlador da impressora, seleccione **Inverter Ordem**.

### Informações relacionadas

- ➔ “Noções básicas de impressão” na página 90
- ➔ “Separador Principal” na página 108

## Impressão de documento reduzido ou ampliado

Pode reduzir ou aumentar o tamanho de um documento numa percentagem específica ou para ajustar o tamanho do papel que colocou na impressora.



## Configurações de impressão

No separador do controlador da impressora **Principal**, seleccione o tamanho do documento na configuração **Formato**. Seleccione o tamanho do papel que pretende imprimir na definição **Ejectar Papel**. Se pretende reduzir ou ampliar o documento numa percentagem específica, seleccione **Zoom para**, e a seguir introduza uma percentagem.

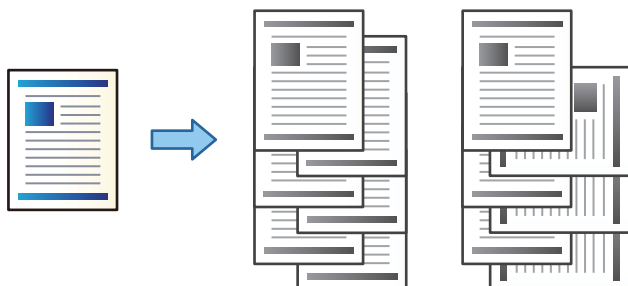
Selecione **Centro** para imprimir as imagens no centro da página.

### Informações relacionadas

- ➔ “Noções básicas de impressão” na página 90
- ➔ “Separador Principal” na página 108

## Empilhar cada conjunto de cópias rodando alternadamente 90 graus ou por deslocamento

Pode ordenar as impressões empilhando-as alternadamente numa orientação vertical e horizontal. Se instalar a Finisher unit opcional, também pode ordenar os conjuntos de cópias por deslocamento ou agrafar os documentos.



### Configurações de impressão

1. No separador **Acabamento** do controlador da impressora, selecione o método para empilhar várias cópias nas definições **Ordenar**.
  - Rodar ordenação:** Empilha as impressões alternadamente na orientação vertical e horizontal ao imprimir várias cópias.

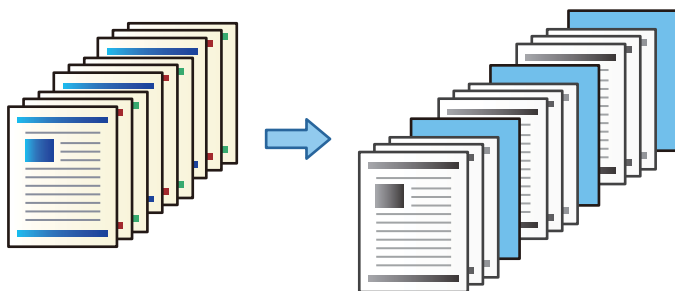
Esta funcionalidade utiliza duas fontes de papel. Coloque o papel na orientação vertical na fonte de papel, e na orientação horizontal na outra fonte de papel, e a seguir selecione **Sel. Automática** como definição **Sistema Alim.**. Selecione **Sel. Automática** ou **Tabuleiro virado para baixo** como definição **Receptor de Papel**. As impressões são empilhadas na bandeja voltada para baixo.
  - Mudar ordenação:** Desloca cada conjunto de cópias ao imprimir várias cópias. Esta opção está disponível quando a unidade finalizadora opcional está instalada.
2. Se a unidade finalizadora estiver instalada, selecione a localização doagrafo como necessário.
3. Definir os restantes itens, e a seguir clique em **OK**.
4. Clique em **Imprimir**.

### Informações relacionadas

- ➔ [“Noções básicas de impressão” na página 90](#)
- ➔ [“Separador Acabamento” na página 109](#)

## Inserir folhas separadoras

Pode inserir folhas separadoras entre cópias ou tarefas.



### Nota:

Quando vários utilizadores enviam tarefas de impressão do computador, também é possível inserir folhas separadoras entre utilizadores em **Definições > Definições gerais > Definições da impressora > Definição univer. impressão > Inserir folhas por utilizador**.

## Configurações de impressão

1. No separador do controlador da impressora **Acabamento**, clique em **Folha separadora** próximo de **Sistema Alim.**, e a seguir seleccione o método para inserir folhas separadoras entre impressões.
  - Inserir folha entre cópias:** introduz folhas separadoras entre cópias.
  - Inserir folha entre tarefas:** introduz folhas separadoras entre tarefas.
2. Seleccione a fonte de papel para as folhas separadoras.
3. Em **Inserir folha entre cópias**, seleccione o número de cópias a imprimir antes de inserir uma folha separadora como definição **Inserir folha após cada**.

É necessário definir números múltiplos de cópias como definição **Cópias** no separador **Principal**.
4. Clique em **OK** para fechar a janela **Definições de folha separadora**.
5. Definir os restantes itens, e a seguir clique em **OK**.
6. Clique em **Imprimir**.

## Armazenar dados na memória da impressora para impressão

Ao imprimir grandes volumes de documentos, pode imprimir uma cópia para verificar o conteúdo. Para imprimir após fazer a segunda cópia, utilize o painel de controlo da impressora.

## Configurações de impressão

1. No separador do controlador da impressora **Acabamento**, seleccione **Verificar tarefa** como definição **Tipo de tarefa**.



## Impressão

2. Clique em **Definições**, introduza o **Nome do Utilizador** e **Nome da tarefa**, e a seguir clique em **OK**.  
Pode identificar a tarefa utilizando o nome da tarefa no painel de controlo da impressora.
3. Definir os restantes itens, e a seguir clique em **OK**.
4. Clique em **Imprimir**.  
Só é impressa uma cópia, e a tarefa de impressão é armazenada na memória da impressora.  
A tarefa armazenada é eliminada quando a impressora é desligada.

### Informações relacionadas

- ➔ “Noções básicas de impressão” na página 90
- ➔ “Separador Acabamento” na página 109

## Imprimir uma tarefa armazenada

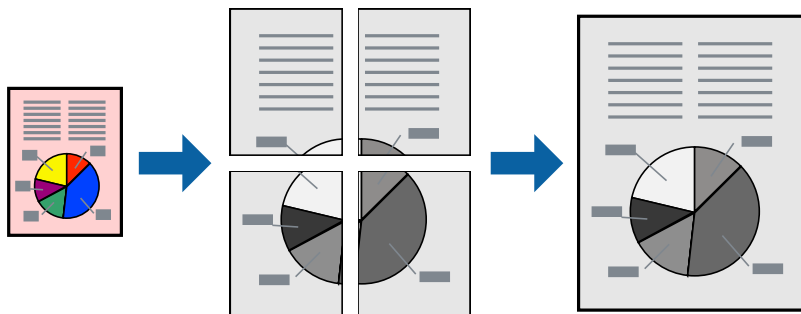
1. Toque em **Imprimir da Memória interna** no painel de controlo da impressora.
2. Selecione a tarefa que pretende imprimir.  
Selecione o **Nome do Utilizador** da lista, e a seguir selecione a tarefa. Se lhe for solicitado para introduzir uma palavra-passe, introduza a mesma que definiu no controlador da impressora.
3. Toque em **◇** para iniciar a impressão.

#### **Nota:**

Toque em **Eliminar** para eliminar a tarefa.

## Imprimir uma imagem em várias folhas para ampliar (criar um cartaz)

Esta função permite imprimir uma imagem em várias folhas de papel. Pode criar um poster maior colando as folhas.



## Configurações de impressão

No separador do controlador da impressora **Principal**, selecione **Poster 2x1**, **Poster 2x2**, **Poster 3x3**, ou **Poster 4x4** como definição **Multi-Páginas**. Se clicar em **Definições**, pode seleccionar os painéis que não pretende imprimir. Também pode seleccionar as opções de guia de corte.

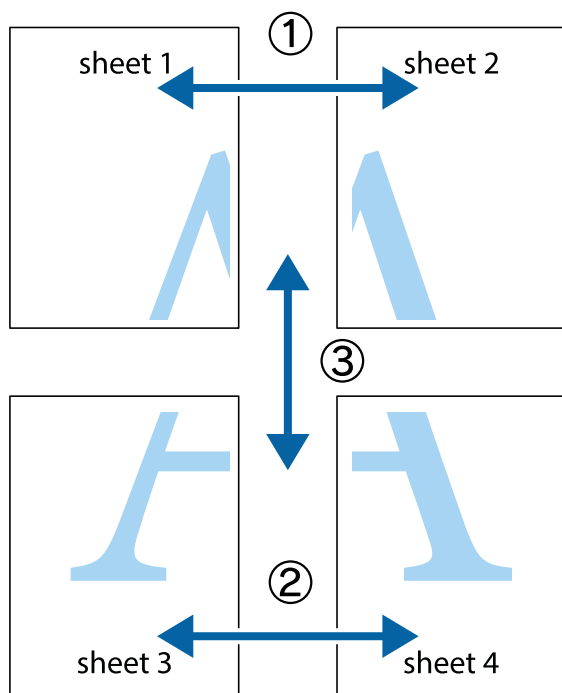
**Informações relacionadas**

- ➔ “Noções básicas de impressão” na página 90
- ➔ “Separador Principal” na página 108

**Criar posters utilizando Sobrepor Marcas de Alinhamento**

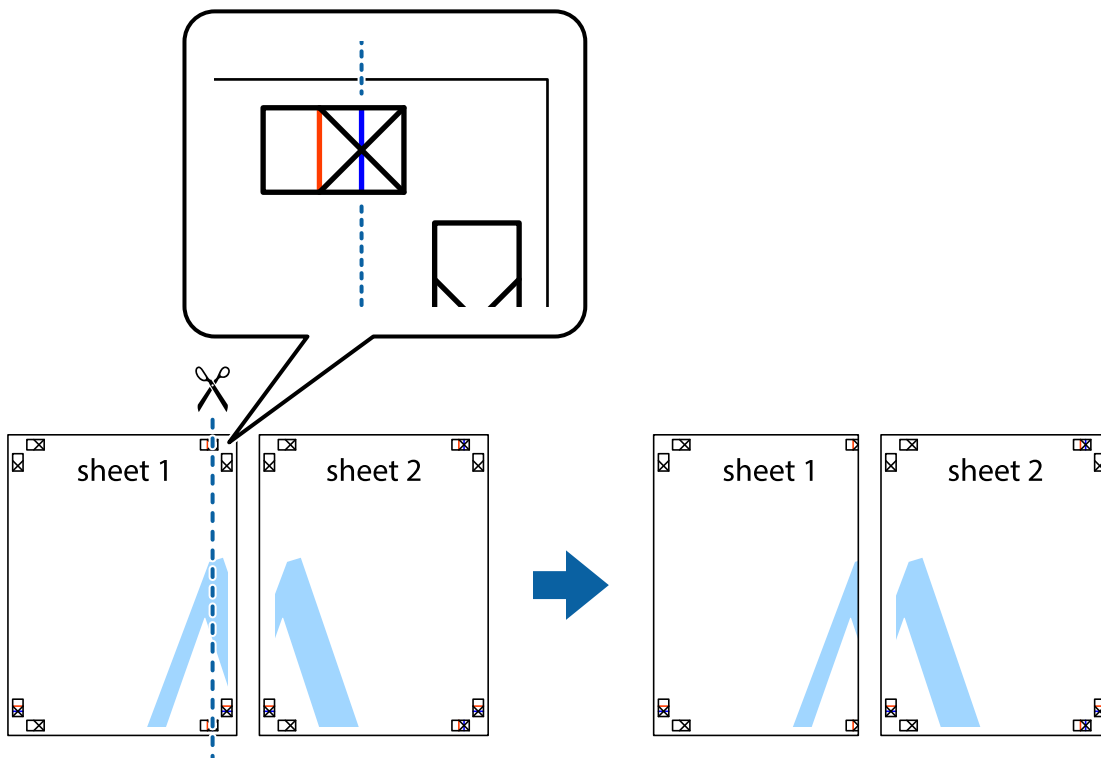
Aqui tem um exemplo de como criar um poster quando **Poster 2x2** estiver seleccionado e **Sobrepor Marcas de Alinhamento** estiver seleccionado em **Imprimir Marcas de Corte**.

O guia foi imprimido a preto e branco, mas para esta explicação, são exibidas linhas azuis e vermelhas.

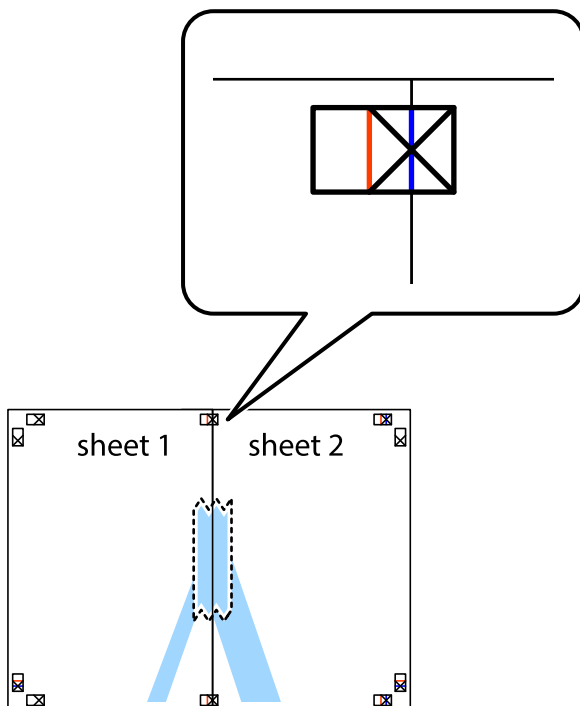


## Impressão

1. Prepare Sheet 1 e Sheet 2. Corte as margens da Sheet 1 ao longo da linha azul vertical, pelo centro das marcas em cruz superiores e inferiores.

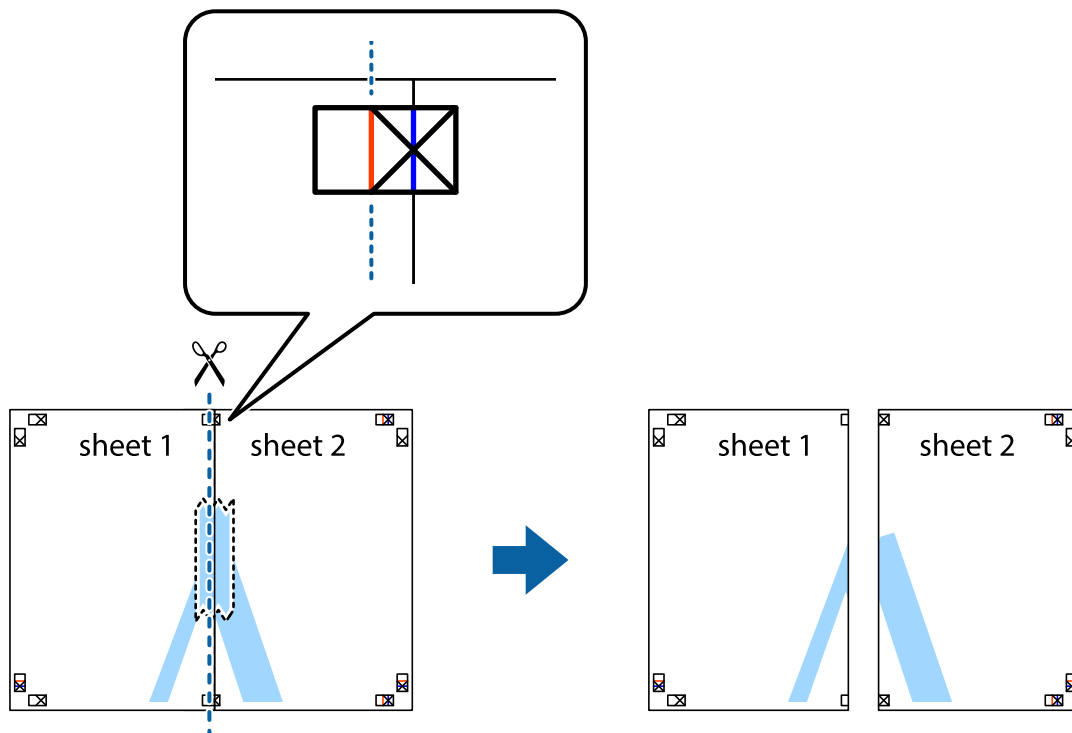


2. Coloque a margem da Sheet 1 em cima da Sheet 2, alinhe as marcas em cruz e cole temporariamente as duas folhas juntas pela parte de trás.

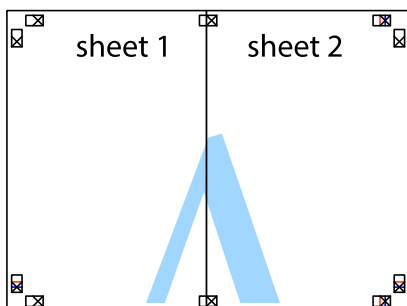


## Impressão

3. Corte as folhas coladas em dois ao longo da linha vermelha vertical, pelas marcas de alinhamento (desta vez, a linha à esquerda das marcas em cruz).



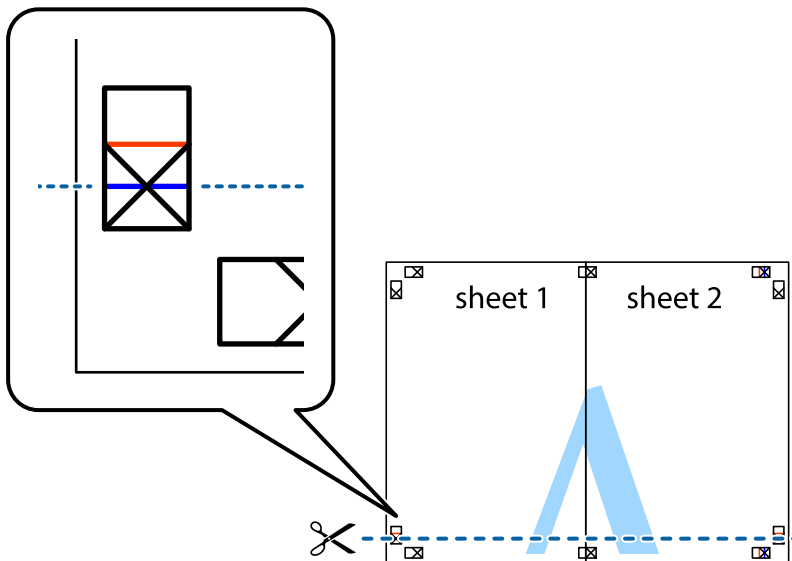
4. Cole as folhas juntas pela parte de trás.



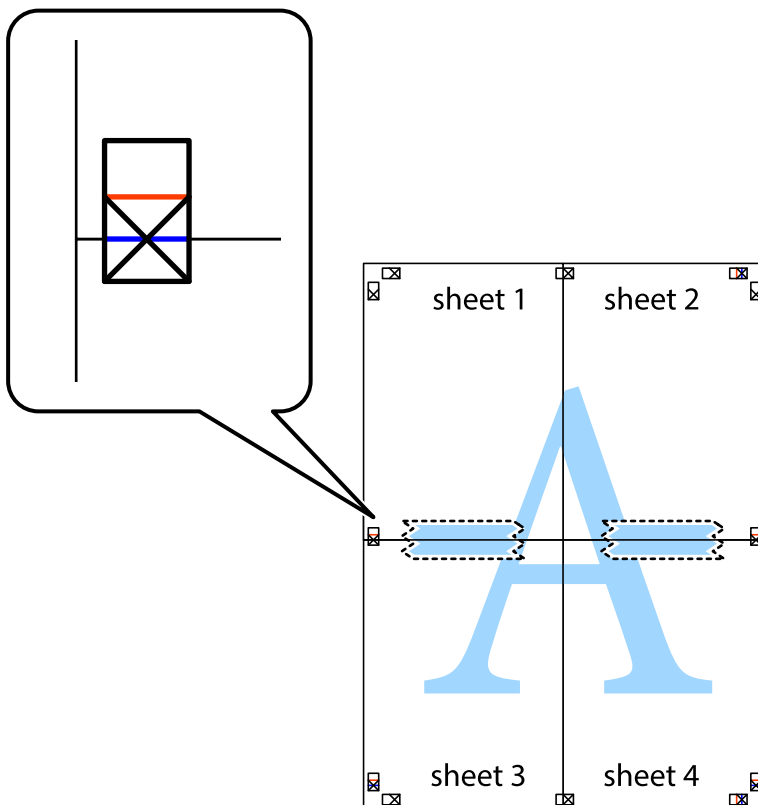
5. Repita os passo 1 a 4 para colar Sheet 3 e Sheet 4.

## Impressão

6. Corte as margens da Sheet 1 e da Sheet 2 ao longo da linha azul horizontal, pelo centro das marcas em cruz do lado esquerdo e direito.

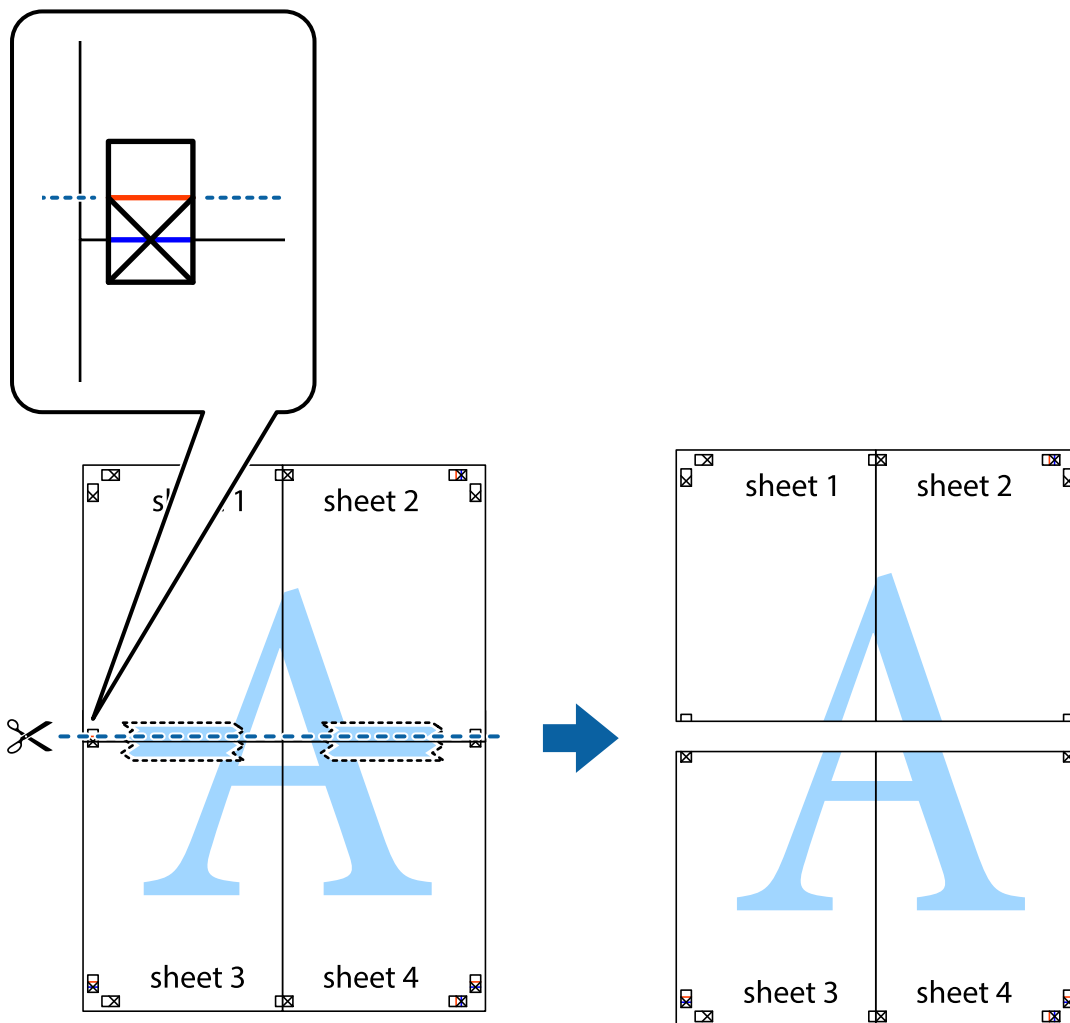


7. Coloque a margem da Sheet 1 e Sheet 2 em cima da Sheet 3 e Sheet 4 e alinhe as marcas em cruz e cole temporariamente as duas folhas juntas pela parte de trás.

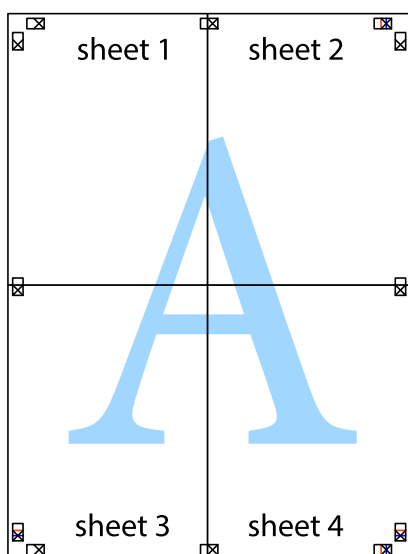


## Impressão

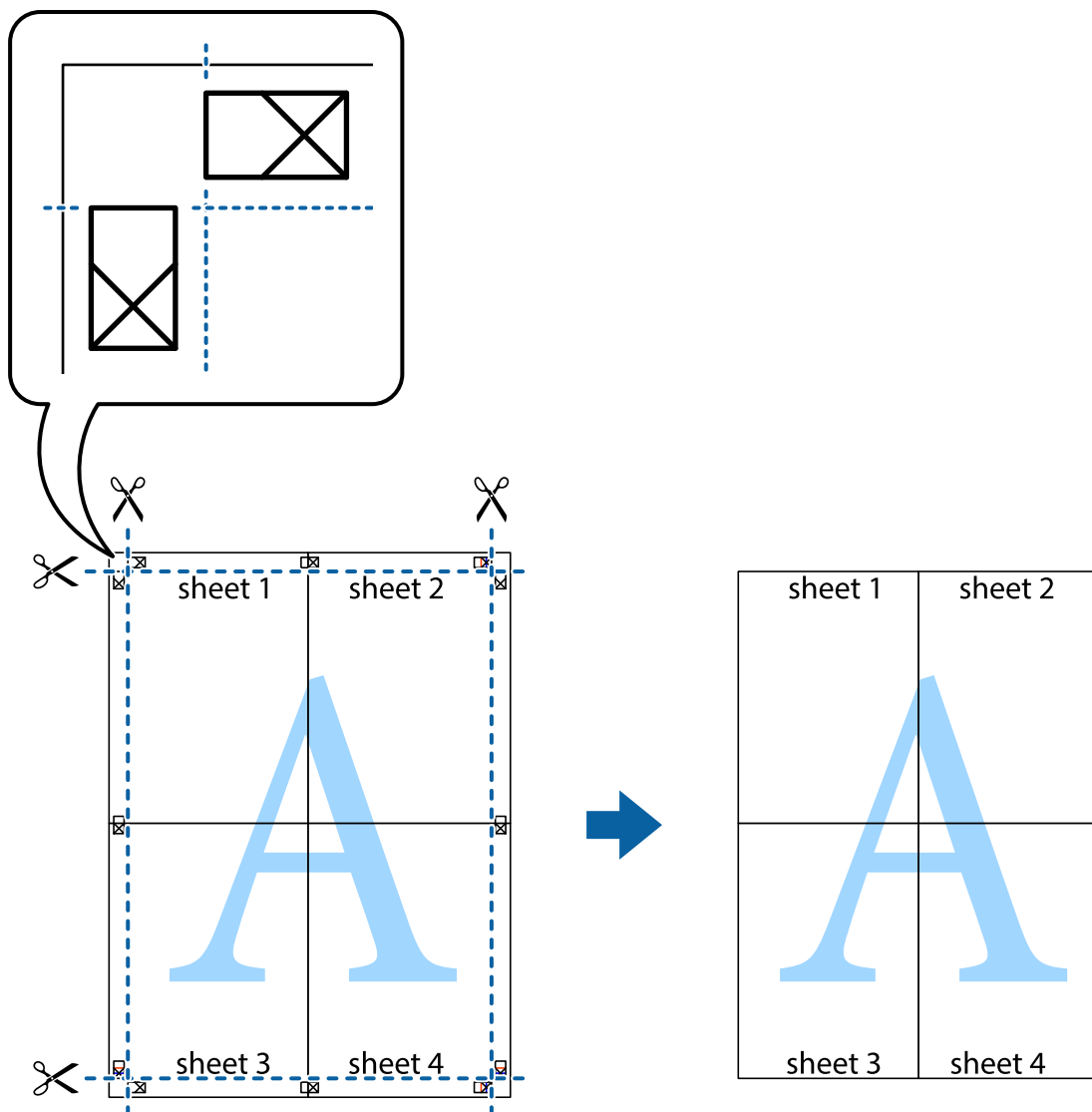
- Corte as folhas coladas em dois ao longo da linha vermelha horizontal, pelas marcas de alinhamento (desta vez, a linha por cima das marcas em cruz).



- Cole as folhas juntas pela parte de trás.

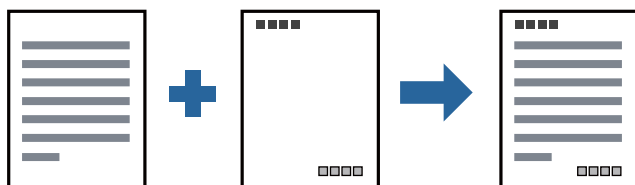


10. Corte as restantes margens ao longo do guia exterior.



## Imprimir com cabeçalho e rodapé

Pode imprimir informações tais como o nome de utilizador e a data de impressão ou cabeçalhos e notas de rodapé.



## Configurações de impressão

No separador **Mais Opções** do controlador da impressora, clique em **Funções de Marca de Água**, e a seguir seleccione **Cabeçalho/Rodapé**. Clique em **Definições**, e a seguir seleccione os itens que pretende imprimir.

**Informações relacionadas**

- ➔ “Noções básicas de impressão” na página 90
- ➔ “Separador Mais Opções” na página 111

**Imprimir uma marca de água**

Pode imprimir uma marca de água, por exemplo “Confidencial” ou um padrão anti cópia nas suas impressões. Se imprimir com um padrão anti cópia, as letras escondidas são exibidas ao fotocopiar para distinguir as cópias do original.



Modelo de Anticópia está disponível nas seguintes condições:

- Papel: papel normal, papel de cópia, papel timbrado, papel reciclado, papel colorido, papel pré-impreso, papel normal de alta qualidade, papel espesso com espessura de 160 g/m<sup>2</sup> ou menos
- Qualidade: Normal
- A impressão automática de 2 faces: Não selecionado
- Correção de Cor: Automático

**Nota:**

*Também pode adicionar a sua próprio marca de água ou padrão anti-cópia.*

**Configurações de impressão**

No separador **Mais Opções** do controlador da impressora, clique em **Funções de Marca de Água**, e a seguir seleccione Modelo de Anticópia ou Marca de Água. Clique em **Definições** para alterar detalhes como o tamanho, densidade ou posição do padrão ou da marca.

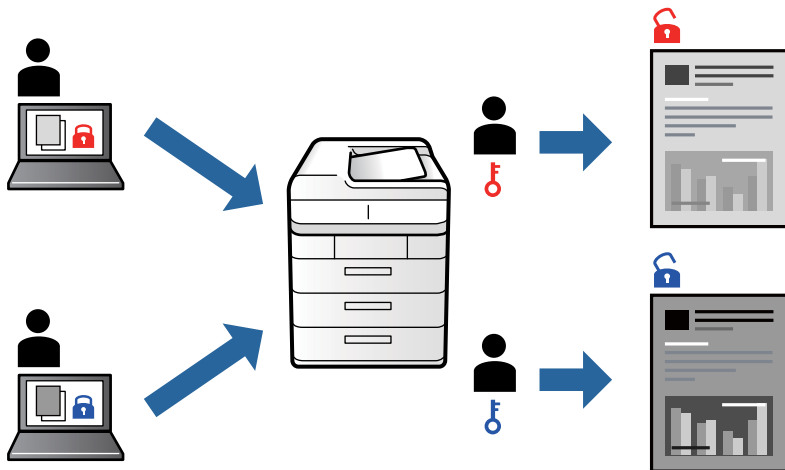
**Informações relacionadas**

- ➔ “Noções básicas de impressão” na página 90
- ➔ “Separador Mais Opções” na página 111



## Imprimir ficheiros protegidos com palavra-passe

Pode definir uma palavra-passe para uma tarefa de impressão para que só seja possível imprimir após introduzir uma palavra-passe no painel de controlo da impressora.



## Configurações de impressão

No separador **Acabamento** do controlador da impressora, selecione **Tarefa confidencial** em **Tipo de tarefa** e a seguir introduza uma palavra-passe.

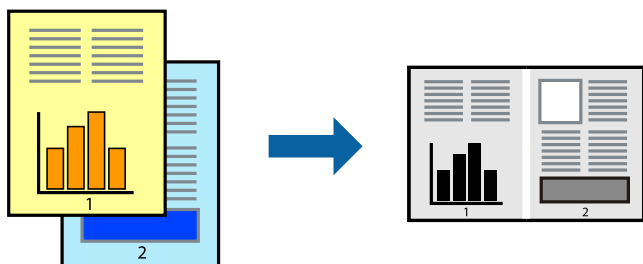
Para imprimir a tarefa, toque em **Tarefa confidencial** no ecrã inicial do painel de controlo da impressora. Selecione a tarefa que pretende imprimir e a seguir introduza a palavra-passe.

### Informações relacionadas

- ➔ [“Noções básicas de impressão” na página 90](#)
- ➔ [“Separador Mais Opções” na página 111](#)

## Impressão de vários ficheiros juntos

Organizador de Tarefas Fácil permite-lhe combinar vários ficheiros criados por diferentes aplicações e imprimi-los como um único trabalho de impressão. Pode especificar as definições de impressão para ficheiros combinados, como o esquema de várias páginas e impressão de 2 lados.



## Impressão

### Configurações de Impressão

No separador **Principal** do controlador da impressora, seleccione **Organizador de Tarefas Fácil**. Ao iniciar a impressão, a janela Organizador de Tarefas Fácil é exibida. Com a janela Organizador de Tarefas Fácil aberta, abra o ficheiro que pretende combinar com o ficheiro atual, e a seguir repita os passos acima.

Ao seleccionar uma tarefa de impressão adicionada em Imprimir Projecto na janela Organizador de Tarefas Fácil, pode editar o esquema da página.

Clique em **Imprimir** no menu **Ficheiro** para começar a imprimir.

**Nota:**

*Se fechar a janela Organizador de Tarefas Fácil antes de adicionar os dados de impressão ao Imprimir Projecto, a tarefa de impressão que está atualmente a realizar será cancelada. Clique em **Gravar** no menu **Ficheiro** para guardar a tarefa atual. A extensão dos ficheiros guardados é “ecl”.*

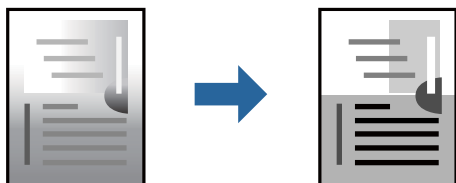
*Para abrir um Imprimir Projecto, clique em **Organizador de Tarefas Fácil** no separador do controlador da impressora **Manutenção** para abrir a janela Organizador de Tarefas Fácil. De seguida, seleccione **Abrir** no menu **Ficheiro** para seleccionar o ficheiro.*

#### Informações relacionadas

- ➔ [“Noções básicas de impressão” na página 90](#)
- ➔ [“Separador Principal” na página 108](#)

### Ajustar o tom da impressão

Pode ajustar o tom utilizado no trabalho de impressão. Estes ajustes não são aplicados aos dados originais.



### Configurações de impressão

No separador do controlador da impressora **Mais Opções**, seleccione **Personalizado** como definição **Correcção de Tons**. Clique em **Avançado** para abrir a janela **Correcção de Tons**, e a seguir seleccione o método da correcção de tons.

**Nota:**

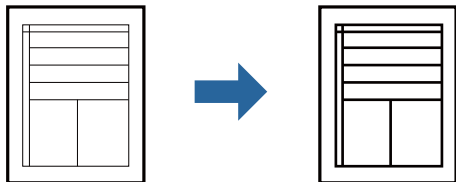
***Automático** é seleccionado como predefinição no separador **Mais Opções**. Esta definição ajusta automaticamente o tom para corresponder às definições de tipo de papel e qualidade de impressão.*

#### Informações relacionadas

- ➔ [“Noções básicas de impressão” na página 90](#)
- ➔ [“Separador Mais Opções” na página 111](#)

## Impressão para enfatizar as linhas finas

Pode engrossar linhas finas que são demasiado finas para imprimir.



## Configurações de impressão

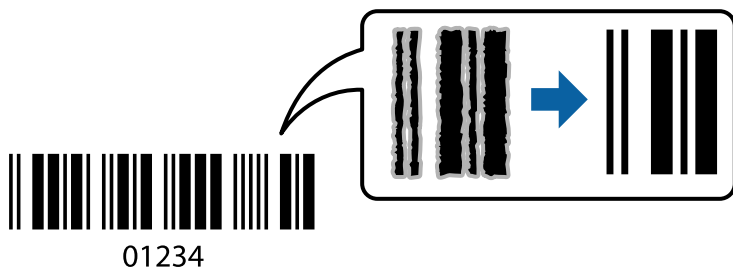
No separador do controlador da impressora **Mais Opções**, clique em **Opções de Imagem** nas definições **Correcção de Tons**. Selecione **Enfatizar Linhas Finas**.

### Informações relacionadas

- ➔ [“Noções básicas de impressão” na página 90](#)
- ➔ [“Separador Mais Opções” na página 111](#)

## Imprimir códigos de barras claros

É possível imprimir claramente um código de barras tornando-o fácil de ler. Ative esta funcionalidade apenas se o código de barras que imprimiu não puder ser digitalizado.



É possível utilizar esta funcionalidade nas seguintes condições.

- Tipo de Papel: Papel Normal, Timbrado, Reciclado, Cor, Pré-imp., Papel normal de alta qualidade, Papel espesso com 160g/m<sup>2</sup> de espessura ou menos, Envelope
- Qualidade: Normal

### Nota:

*Eliminar a desfocagem pode nem sempre ser possível, de acordo com as circunstâncias.*

## Configurações de impressão

No separador **Manutenção** do controlador da impressora, clique em **Definições Aumentadas**, e a seguir selecione **Modo de código de barras**.

## Impressão

### Informações relacionadas

- ➔ “Noções básicas de impressão” na página 90
- ➔ “Separador Manutenção” na página 112

## Cancelar a impressão

Pode cancelar o trabalho de impressão a partir do computador. No entanto, não é possível cancelar uma tarefa de impressão a partir do computador após ter sido enviado para a impressora. Nesse caso, cancele o trabalho de impressão utilizando o painel de controlo da impressora.

### Cancelar

No seu computador, clique com o botão direito do rato na sua impressora em **Dispositivos e Impressoras**, **Impressora**, ou em **Impressoras e Faxes**. Clique **Ver impressão atual**, clique com o botão direito do rato no trabalho que pretende cancelar e depois seleccione **Cancelar**.

## Opções do menu para o controlador de impressora

Abra a janela de impressão numa aplicação, seleccione a impressora e a seguir, aceda à janela do controlador da impressora.

#### Nota:

*Os menus variam consoante a opção seleccionada.*

### Separador Principal

Predefinições Impressão	Adicionar/Remover Predefinições	Pode adicionar ou remover as suas próprias predefinições para configurações de impressão usadas com frequência. Seleccione a predefinição que pretende utilizar na lista.
Níveis da Tinta	Apresenta os níveis aproximados de tinta.	
Mostrar Definições	Exibe uma lista de itens atualmente definidos nos separadores <b>Principal</b> , <b>Acabamento</b> , e <b>Mais Opções</b> .	
Repôr Predef.	Repõe todas as definições com os seus valores predefinidos de fábrica. As definições nos separadores <b>Acabamento</b> e <b>Mais Opções</b> também são repostas aos seus valores predefinidos.	
Pré-visualização de impressão	Exibe uma pré-visualização do documento antes de imprimir.	
Organizador de Tarefas Fácil	Selecione a impressão utilizando o recurso Organizador de Tarefas Fácil.	
Sistema Alim.	Selecione a fonte de papel através da qual o papel é alimentado. Seleccione <b>Sel. Automática</b> para seleccionar automaticamente a fonte de papel em <b>Definição do papel</b> na impressora.	
Orientação	Selecione a orientação que pretende utilizar para imprimir.	
Formato	Selecione o tamanho do documento. Se seleccionar <b>Definido pelo Utilizador</b> , introduza a largura e altura do papel.	

## Impressão

Ejectar Papel	<p>Selecione o tamanho do papel no qual pretende imprimir. Se o <b>Ejectar Papel</b> for diferente do <b>Formato</b>, as funções <b>Reduzir/Aumentar Documento</b> e <b>Ajustar à Página</b> são selecionadas automaticamente. Se pretende reduzir ou ampliar o documento numa percentagem específica, selecione <b>Zoom para</b>, e a seguir introduza uma percentagem.</p> <p>Selecione <b>Centro</b> para imprimir as imagens no centro da página.</p>	
Tipo de Papel	<p>Selecione o tipo de papel para imprimir.</p>	
Qualidade	<p>Selecione a qualidade de impressão que pretende utilizar para imprimir. As configurações disponíveis dependem do tipo de papel que seleccionar.</p>	
Impressão dos 2 lados	<p>Permite fazer impressões de 2 faces.</p>	
	Definições do Poster	<p>Pode especificar a extremidade de união e as margens de união. Ao imprimir documentos com várias páginas, pode seleccionar imprimir a partir da frente ou do verso da página.</p>
Multi-Páginas	<p>Permite imprimir várias páginas numa folha ou executar a impressão de cartaz. Clique em <b>Ordem das Páginas</b> para especificar a ordem de impressão das páginas.</p>	
Inverter Ordem	<p>Ao seleccionar o tabuleiro voltado para cima como definições <b>Receptor de Papel</b>, pode imprimir a partir da última página para que os documentos sejam empilhados pela ordem de página.</p>	
Agrupado	<p>Selecione para imprimir documentos de várias páginas seguidas por ordem e agrupados.</p>	
Cópias	<p>Defina o número de cópias que deseja imprimir.</p>	

## Separador Acabamento

Mostrar Definições	<p>Exibe uma lista de itens atualmente definidos nos separadores <b>Principal</b>, <b>Acabamento</b>, e <b>Mais Opções</b>.</p>
Repôr Predef.	<p>Repõe todas as definições com os seus valores predefinidos de fábrica. As definições nos separadores <b>Principal</b> e <b>Mais Opções</b> também são repostas aos seus valores predefinidos.</p>

## Impressão

Tipo de tarefa	Selecione se pretende guardar os dados de impressão na impressora.	
	Impressão normal	A impressão começa sem ser guardada.
	Tarefa confidencial	Proteja documentos confidenciais com chaves de segurança ao imprimir. Se utilizar este recurso, os dados de impressão são armazenados na impressora e só podem ser impressos após a palavra-chave ser inserida usando o painel de controlo da impressora. Clique em <b>Definições de Marcas de Água</b> para alterar as definições.
	Verificar tarefa	Ao imprimir várias cópias, permite imprimir uma cópia para verificar o conteúdo. Para imprimir após fazer a segunda cópia, utilize o painel de controlo da impressora.  Clique em <b>Definições</b> para definir <b>Nome do Utilizador</b> e <b>Nome da tarefa</b> .
	Reimprimir tarefa	Permite guardar a tarefa de impressão na memória da impressora. Pode começar a imprimir utilizando o painel de controlo da impressora.  Clique em <b>Definições</b> para definir <b>Nome do Utilizador</b> e <b>Nome da tarefa</b> .
	Impressão autenticada	Proteja documentos confidenciais com informações de autenticação ao imprimir. Se utilizar este recurso, os dados de impressão são armazenados na impressora e só podem ser impressos após as informações de autenticação serem inseridas usando o painel de controlo da impressora.  Este item só está disponível quando a impressão Epson Print Admin Serverless está ativada.
Sistema Alim.	Selecione a fonte de papel através da qual o papel é alimentado. Selecione <b>Sel. Automática</b> para selecionar automaticamente a fonte de papel em <b>Definição do papel</b> na impressora.  Se seleccionar <b>Definir separadamente para cada papel</b> , é possível seleccionar várias fontes de papel para as páginas do documento. Também é possível seleccionar se pretende ou não imprimir na tampa frontal e tampa traseira.	
	Folha separadora	Selecione as definições para inserir folhas separadoras entre impressoras.
Receptor de Papel	Selecione qual tabuleir de saída de destino das impressões. A bandeja de saída pode ser seleccionada automaticamente com base em outras configurações de impressão.	
Ordenar	Selecione como deseja ordenar as várias cópias.	
	Rodar ordenação	Empilha as impressões alternadamente na orientação vertical e horizontal. Para usar esta função, selecione <b>Sel. Automática</b> como definição <b>Sistema Alim.</b> e <b>Sel. Automática</b> ou <b>Tabuleiro virado para baixo</b> como definição <b>Receptor de Papel</b> . As impressões são empilhadas no tabuleiro de face para baixo.
	Mudar ordenação*	Desloca e ordena cada conjunto de cópias. Pode seleccionar esta opção apenas ao seleccionar <b>Tabuleiro de acabamento</b> como definição <b>Receptor de Papel</b> .
Agrafo*	Selecione a localização do agravo.	

## Impressão

Formato misto	<p>Quando os seguintes tamanhos de documento são misturados, empilha as impressões alinhando a margem curta do papel de grandes dimensões e a margem longa do papel de pequenas dimensões. Seleccione <b>Especificar orientação</b>, e a seguir clique em <b>Definições</b> para definir a orientação do papel e a margem de união.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> A3/A4</li> <li><input type="checkbox"/> Livro/Carta</li> <li><input type="checkbox"/> B4/B5</li> <li><input type="checkbox"/> 8K/16K</li> </ul>
---------------	---

\* Disponível quando a Unidade de acabamento opcional estiver instalada.

## Separador Mais Opções

Predefinições Impressão	Adicionar/Remover Predefinições	Pode adicionar ou remover as suas próprias predefinições para configurações de impressão usadas com frequência. Seleccione a predefinição que pretende utilizar na lista.
Mostrar Definições	Exibe uma lista de itens atualmente definidos nos separadores <b>Principal</b> , <b>Acabamento</b> , e <b>Mais Opções</b> .	
Repôr Predef.	Repõe todas as definições com os seus valores predefinidos de fábrica. As definições nos separadores <b>Principal</b> e <b>Mais Opções</b> também são repostas aos seus valores predefinidos.	
Tipo de tarefa	Impressão normal	A impressão começa sem ser guardada.
	Tarefa confidencial	Proteja documentos confidenciais com chaves de segurança ao imprimir. Se utilizar este recurso, os dados de impressão são armazenados na impressora e só podem ser impressos após a palavra-chave ser inserida usando o painel de controlo da impressora. Clique em <b>Definições de Marcas de Água</b> para alterar as definições.
	Verificar tarefa	Ao imprimir várias cópias, permite imprimir uma cópia para verificar o conteúdo. Para imprimir após fazer a segunda cópia, utilize o painel de controlo da impressora.  Clique em <b>Definições</b> para definir <b>Nome do Utilizador</b> e <b>Nome da tarefa</b> .
	Reimprimir tarefa	Permite guardar a tarefa de impressão na memória da impressora. Pode começar a imprimir utilizando o painel de controlo da impressora.  Clique em <b>Definições</b> para definir <b>Nome do Utilizador</b> e <b>Nome da tarefa</b> .
	Impressão autenticada	Proteja documentos confidenciais com informações de autenticação ao imprimir. Se utilizar este recurso, os dados de impressão são armazenados na impressora e só podem ser impressos após as informações de autenticação serem inseridas usando o painel de controlo da impressora.  Este item só está disponível quando a impressão Epson Print Admin Serverless está ativada.

## Impressão

Correcção de Tons	Automático	Ajusta o tom das imagens automaticamente.
	Personalizado	Permite realizar a correcção manual de tons. Clique em <b>Avançado</b> para outras definições.
	Opções de Imagem	Ativa opções de qualidade de impressão tais como Enfatizar Texto. Também pode engrossar linhas finas para torná-las visíveis nas impressões.
Definições Adicionais	Funções de Marca de Água	Permite fazer configurações para padrões, marcas de água ou cabeçalhos e rodapés anti cópia.
	Rodar 180°	Roda as páginas 180 graus antes de imprimir.

## Separador Manutenção

Organizador de Tarefas Fácil	Abre a janela Organizador de Tarefas Fácil. Aqui pode abrir e editar dados guardados previamente.
EPSON Status Monitor 3	Abre a janela EPSON Status Monitor 3. Aqui é possível confirmar o estado da impressora e consumíveis.
Preferências	Permite fazer configurações para itens na janela EPSON Status Monitor 3.
Definições Aumentadas	Permite fazer várias configurações. Clique com o botão direito do rato em cada item para exibir a Ajuda para obter mais informações.
Fila de impressão	Exibe as tarefas que aguardam ser impressas. Pode verificar, pausar ou retomar as tarefas de impressão.
Dados s/ a Impressora e Opções	Permite registar as contas de utilizador. Se o controlo de acesso for definido na impressora, é necessário registar a sua conta.
Idioma	Altera o idioma usado na janela do controlador da impressora. Para aplicar as configurações, feche o controlador da impressora e abra-o novamente.
Actualização de Software	Inicia EPSON Software Updater para verificar a versão mais recente de aplicações na Internet.
Assistência Técnica	Permite-lhe aceder a um sítio Web de suporte técnico.

## Imprimir a partir do controlador de impressora PostScript no Windows

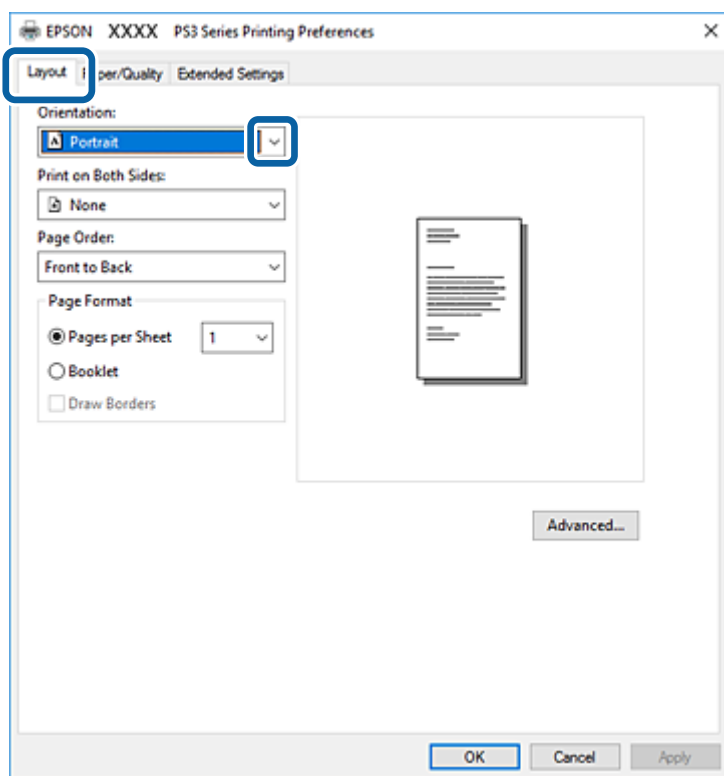
O controlador de impressora PostScript é um controlador que gera comandos de impressão para uma impressora utilizando uma linguagem de descrição de página PostScript.

1. Abra o ficheiro que pretende imprimir.  
Colocar papel na impressora se ainda não colocou.
2. Selecione **Impressão** ou **Configurar impressão** no menu **Ficheiro**
3. Selecione a impressora.



## Impressão

4. Selecione **Preferências** ou **Propriedades** para aceder à janela do controlador da impressora.



5. Mude as configurações conforme necessário.  
Para obter mais detalhes, consulte as opções do menu do controlador da impressora.
6. Clique em **OK** para fechar o controlador da impressora para obter informações.
7. Clique em **Imprimir**.

### Informações relacionadas

- ➔ “Tipos de papel e capacidades disponíveis” na página 28
- ➔ “Como colocar documentos” na página 31
- ➔ “Definir o tipo de papel” na página 33
- ➔ “Separador de esquema” na página 114
- ➔ “Separador papel/qualidade” na página 115

## Utilizar um dispositivo opcional com um controlador de impressora PostScript

É necessário configurar o driver da impressora PostScript para utilizar dispositivos opcionais.

## Impressão

### Definições

- Windows 10/Windows Server 2019/Windows Server 2016

Clique no botão iniciar, e a seguir selecione **Sistema Windows > Painel de controlo > Ver dispositivos e impressoras em Hardware e som**. Clique com o botão do lado direito do rato na impressora ou mantenha premido e, de seguida, seleccione **Propriedades da impressora**. No separador **Definições do dispositivo**, seleccione o dispositivo opcional nas definições **Opções instaláveis**.

- Windows 8.1/Windows 8/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012

Selecione **Ambiente de trabalho > Definições > Painel de controlo > Ver dispositivos e impressoras em Hardware e som**. Clique com o botão do lado direito do rato na impressora ou mantenha premido e, de seguida, seleccione **Propriedades da impressora**. No separador **Definições do dispositivo**, seleccione o dispositivo opcional nas definições **Opções instaláveis**.

- Windows 7/Windows Server 2008 R2

Selecione **Painel de controlo > Ver dispositivos e impressoras em Hardware e som**. Clique com o botão do lado direito do rato na impressora e seleccione **Propriedades da impressora**. No separador **Definições do dispositivo**, seleccione o dispositivo opcional nas definições **Opções instaláveis**.

- Windows Vista/Windows Server 2008

Clique no botão Iniciar e seleccione **Painel de controlo > Impressoras em Hardware e som**. Clique com o botão direito na impressora e seleccione **Propriedades**. No separador **Definições do dispositivo**, seleccione o dispositivo opcional nas definições **Opções instaláveis**.

- Windows XP/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003

Clique no botão Iniciar, seleccione **Painel de Controlo > Impressoras e outro hardware > Impressoras e faxes**. Clique com o botão direito na impressora e seleccione **Propriedades**. No separador **Definições do dispositivo**, seleccione o dispositivo opcional nas definições **Opções instaláveis**.

## Opções do menu para o controlador de impressora PostScript

Abra a janela de impressão numa aplicação, seleccione a impressora e a seguir, aceda à janela do controlador da impressora

### Nota:

*Os menus variam consoante a opção seleccionada.*

## Separador de esquema

Orientação	Selecione a orientação que pretende utilizar para imprimir.	
Imprimir em ambos os lados	Permite fazer impressões de 2 faces.	
Ordem das páginas	Selecione para imprimir a partir do topo ou da última página. Se seleccionar <b>Trás para a frente</b> , as páginas são empilhadas na ordem correta com base no número de página após a impressão.	
Formato da página	Páginas por folha	Permite imprimir várias páginas numa folha.
	Brochura	Selecione para criar uma brochura.
	Desenhar margens	Selecione se pretende adicionar uma linha de margem para cada página ao imprimir várias páginas numa folha ou ao criar um folheto.

## Impressão

### Separador papel/qualidade

Seleção de tabuleiro	Origem do Papel	Selecione a fonte de papel através da qual o papel é alimentado.  Selecione <b>Seleção Automática</b> para selecionar automaticamente a fonte de papel em <b>Definição do papel</b> na impressora.
	Papel	Selecione o tipo de papel para imprimir.

### Separador Definições Aumentadas

Definições de Controlo de Acesso	Se a utilização da impressora foi restringida pelo administrador, a impressão só está disponível após registar a sua conta no controlador da impressora. Contacte o administrador da sua conta de utilizador.	
	Gravar definições de Controlo de Acesso	Permite introduzir um nome de utilizador e uma palavra-passe.
	Nome do Utilizador	Introduza um nome de utilizador.
	Palavra-passe	Introduza uma palavra-passe.
Definições de Armazenamento de Tarefas	Fazer configurações para tarefas de impressão armazenadas na memória da impressora.	
	Definições de Armazenamento de Tarefas	Permite fazer configurações para <b>Definições de Armazenamento de Tarefas, Verificar tarefa, e Palavra-passe.</b>
	Verificar tarefa	Ao imprimir várias cópias, permite imprimir uma cópia para verificar o conteúdo. Para imprimir após fazer a segunda cópia, utilize o painel de controlo da impressora.
	Reimprimir tarefa	Permite guardar a tarefa de impressão na memória da impressora. Pode começar a imprimir utilizando o painel de controlo da impressora.
	Tarefa confidencial	Permite introduzir uma palavra-passe para a tarefa de impressão.
	Nome do Utilizador	Introduza um nome de utilizador.
	Nome da tarefa	Introduza um nome de tarefa.
	Palavra-passe	Introduza uma palavra-passe.

### Opções avançadas

Papel/Saída	Tamanho de papel	Selecione o tamanho do papel no qual pretende imprimir.
	Cópias	Defina o número de cópias que deseja imprimir.
Gráfico	Escalabilidade	Permite reduzir ou ampliar o documento.
	Tipo de letra TrueType	Define o substituto de tipo de letra como TrueType.

## Impressão

Opções do documento	Propriedades Avançadas de Impressão	Permite efetuar definições detalhadas para funções de impressão.	
	Páginas por esquema de folha	Permite especificar o esquema de página ao imprimir várias páginas numa folha.	
	Dobra de livro	Seleciona a posição de união do livro.	
	Opções PostScript	Permite fazer configurações opcionais.	
	Funcionalidades da Impressora	Receptor de Papel	Selecione qual tabuleir de saída de destino das impressões.
Ordenar		Selecione como deseja ordenar as várias cópias.	
Agrafo		Selecione a localização do agrafado.	
Ink Save Mode		Poupa tinta ao reduzir a densidade da impressão.	
180° graden draaien		Roda os dados 180 graus antes de imprimir.	

## Cancelar a impressão

Pode cancelar o trabalho de impressão a partir do computador. No entanto, não é possível cancelar uma tarefa de impressão a partir do computador após ter sido enviado para a impressora. Nesse caso, cancele o trabalho de impressão utilizando o painel de controlo da impressora.

## Cancelar

No seu computador, clique com o botão direito do rato na sua impressora em **Dispositivos e Impressoras**, **Impressora**, ou em **Impressoras e Faxes**. Clique **Ver impressão atual**, clique com o botão direito do rato no trabalho que pretende cancelar e depois selecione **Cancelar**.

---

## Imprimir a partir do controlador de impressora no Mac OS

### Noções básicas de impressão

**Nota:**

As operações diferem consoante a aplicação. Consulte a ajuda da aplicação para obter detalhes.

1. Abra o ficheiro que pretende imprimir.  
Colocar papel na impressora se ainda não colocou.
2. Selecione **Imprimir** no menu **Ficheiro** ou outro comando para aceder à caixa de diálogo de impressão.  
Se necessário, clique em **Mostrar detalhes** ou ▼ para expandir a janela de impressão.

## Impressão

3. Selecione a impressora.
4. Selecione **Definições de Impressão** no menu instantâneo.

Printer: EPSON XXXX

Presets: Default Settings

Copies: 1

Pages:  All  
 From: 1 to: 1

Paper Size: A4 210 by 297 mm

Orientation:  Portrait  Landscape

Print Settings

Paper Source: Auto Select

Media Type: Auto Select (plain papers)

Print Quality: Normal

▶ Advanced Settings:

Cancel Print

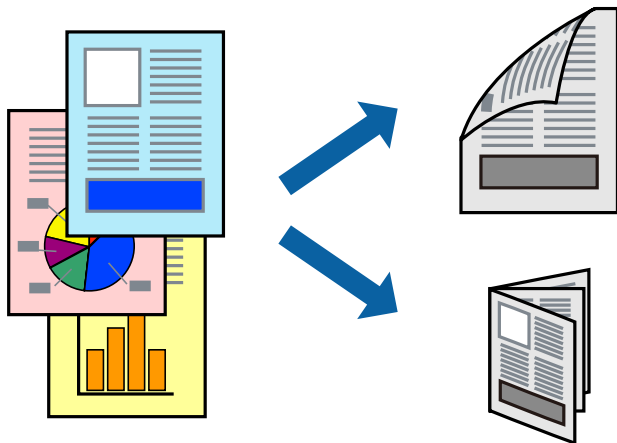
5. Mude as configurações conforme necessário.  
 Para obter mais detalhes, consulte as opções do menu do controlador da impressora.
6. Clique em **Imprimir**.

### Informações relacionadas

- ➔ “Tipos de papel e capacidades disponíveis” na página 28
- ➔ “Como colocar documentos” na página 31
- ➔ “Definir o tipo de papel” na página 33
- ➔ “Opções do menu para o controlador de impressora” na página 108

## Impressão de 2 lados

Permite imprimir em ambos os lados do papel.



### Nota:

- Se não utilizar papel adequado à impressão de 2 faces, a qualidade de impressão pode diminuir e podem ocorrer encravamentos de papel.
- Consoante o papel e os dados, a tinta pode transferir para a outra face do papel.

### Informações relacionadas

- ➔ [“Tipos de papel e capacidades disponíveis” na página 28](#)

## Configurações de impressão

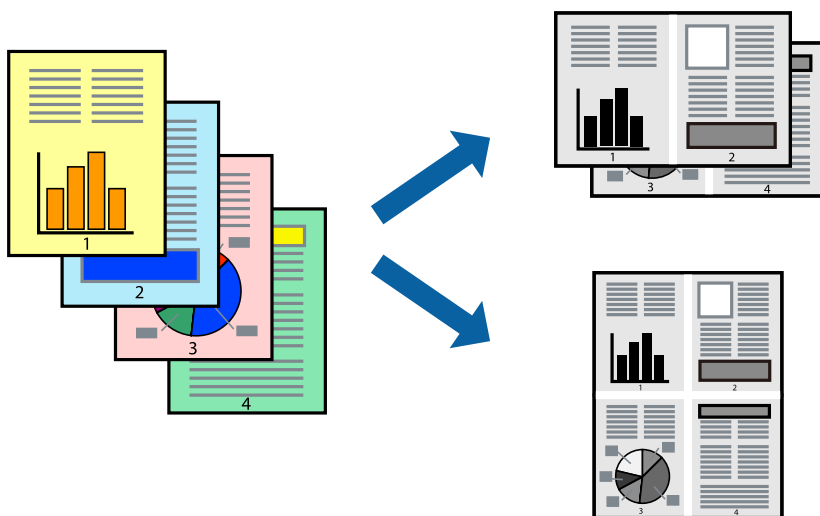
Selecione **Definições de Impressão Dúplex** no menu pop-up, e a seguir selecione o local de dobra.

### Informações relacionadas

- ➔ [“Noções básicas de impressão” na página 116](#)
- ➔ [“Opções de menu para o esquema” na página 122](#)

## Impressão de várias páginas numa folha

Podem imprimir duas ou quatro páginas de dados numa única folha de papel.



## Configurações de Impressão

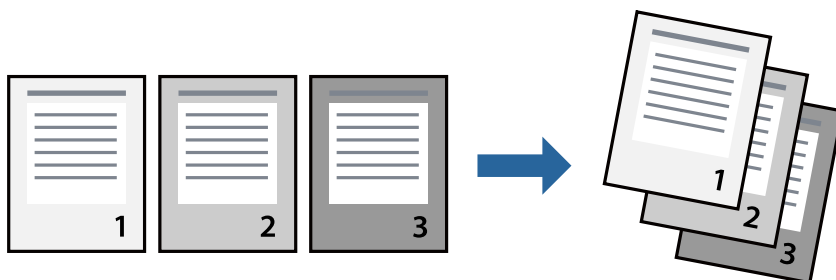
Selecione **Esquema** no menu instantâneo. Defina o número de páginas em **Páginas por Folha**, a **Direcção** (ordem das páginas), e **Margem**.

### Informações relacionadas

- ➔ [“Noções básicas de impressão” na página 116](#)
- ➔ [“Opções de menu para o esquema” na página 122](#)

## Imprimir e empilhar por ordem de página (impressão em ordem inversa)

Se usar esta funcionalidade ao seleccionar **Acabamento** no menu pop-up, e a seguir seleccionar o tabuleiro voltado para cima como definição **Tabuleiro de Saída**, pode imprimir a partir da última página para que os documentos sejam empilhados pela ordem das páginas.



## Configurações de impressão

Selecione **Gestão do papel** a partir do menu instantâneo. Selecione **Inverter** como a definição de **Ordem de página**.

### Informações relacionadas

- ➔ “Noções básicas de impressão” na página 116
- ➔ “Opções de menu para manipulação de papel” na página 122

## Impressão de documento reduzido ou ampliado

Pode reduzir ou aumentar o tamanho de um documento numa percentagem específica ou para ajustar o tamanho do papel que colocou na impressora.



## Configurações de Impressão

Ao imprimir de acordo com o tamanho do papel, selecione **Gestão de Papel** no menu pop-up, e selecione **Escala de acordo com Definição do Papel**. Selecione o tamanho do papel que colocou na impressora em **Tamanho do papel a usar**. Ao reduzir o tamanho do documento, selecione **Reduzir apenas**.

Ao imprimir numa percentagem específica, selecione **Imprimir** ou **Configuração de Página** no menu **Ficheiro** da aplicação. Selecione **Impressora, Tamanho do Papel**, introduza a percentagem em **Escala**, e a seguir clique em **OK**.

### Nota:

Selecione o tamanho do papel que definiu na aplicação como a definição de **Tamanho do Papel**.

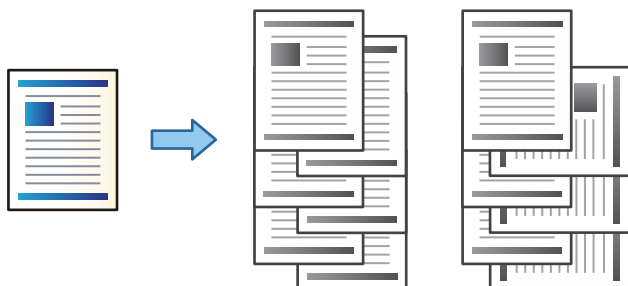
### Informações relacionadas

- ➔ “Noções básicas de impressão” na página 116
- ➔ “Opções de menu para manipulação de papel” na página 122



## Empilhar cada conjunto de cópias rodando alternadamente 90 graus ou por deslocamento

Pode ordenar as impressões empilhando-as alternadamente numa orientação vertical e horizontal. Se instalar a Finisher unit opcional, também pode ordenar os conjuntos de cópias por deslocamento ou agrafar os documentos.



### Configurações de impressão

Selecione **Acabamento** no menu de pop-up, e a seguir selecione uma opção na configuração Ordenar. Se a unidade finalizadora estiver instalada, selecione a localização do agrafado como necessário.

#### Informações relacionadas

- ➔ [“Noções básicas de impressão” na página 116](#)
- ➔ [“Opções de menu para concluir” na página 123](#)


## Cancelar a impressão

Pode cancelar o trabalho de impressão a partir do computador. No entanto, não é possível cancelar uma tarefa de impressão a partir do computador após ter sido enviado para a impressora. Nesse caso, cancele o trabalho de impressão utilizando o painel de controlo da impressora.

### Cancelar

Clique no ícone da impressora no **Cais**. Selecione a tarefa que pretende cancelar e a seguir faça uma das seguintes.

- OS X Mountain Lion ou posteriores

Clique em  junto da barra de progresso.

- Mac OS X v10.6.8 a v10.7.x

Clique em **Apagar**.

## Opções do menu para o controlador de impressora

Abra a janela de impressão numa aplicação, selecione a impressora e a seguir, aceda à janela do controlador da impressora.

#### Nota:

*Os menus variam consoante a opção selecionada.*

## Impressão

### Opções de menu para o esquema

Páginas por folha	Selecione o número de páginas a imprimir numa folha.
Direção do esquema	Especifica a ordem em que as páginas serão impressas.
Margem	Imprime uma margem ao redor das páginas.
Duas faces	Permite fazer impressões de 2 faces.
Inverte a orientação da página	Roda as páginas 180 graus antes de imprimir.
Virar horizontalmente	Inverte uma imagem para imprimir como seria exibido no espelho.

### Opções de menu para correspondência de cores

ColorSync	Selecione o método para ajustar a cor. Estas opções ajustam a cor entre a impressora e o ecrã do computador para minimizar a diferença de tom.
EPSON Ajuste de Cor	

### Opções de menu para manipulação de papel

Agrupar páginas	Imprime documentos de várias páginas seguidas por ordem e agrupados.	
Páginas para imprimir	Selecione para imprimir apenas páginas ímpares ou páginas pares.	
Ordem das páginas	Selecione para imprimir a partir do topo ou da última página.	
Ajustar ao tamanho do papel	Impressões ajustar ao tamanho do papel carregado.	
	Tamanho do papel de destino	Selecione o tamanho do papel para imprimir.
	Apenas para diminuir	Selecione ao reduzir o tamanho do documento.

### Opções de menu para a folha de rosto

Imprimir a folha de rosto	Selecione se pretende ou não imprimir a folha de rosto. Quando quiser adicionar uma capa posterior, selecione <b>Após o documento</b> .
Tipo de folha de rosto	Selecione o conteúdo da folha de rosto.

### Opções de menu para Definições de Impressão

Sist. Alimentação	Selecione a fonte de papel através da qual o papel é alimentado. Se a impressora só tiver uma origem de papel, este item não é apresentado. Ao selecionar <b>Sel. Automática</b> seleciona automaticamente a fonte de papel que equivale à <b>Definição do papel</b> na impressora.
-------------------	---

## Impressão

Papel	Selecione o tipo de papel para imprimir.
Resolução	Selecione a qualidade de impressão que pretende utilizar para imprimir. A opção varia de acordo com o tipo de papel.
Definições avançadas	Ajusta o brilho e o contraste das imagens.

### Opções de menu para concluir

Tabuleiro de saída	Selecione qual a bandeja de saída de destino das impressões. A bandeja de saída pode ser selecionada automaticamente com base em outras configurações de impressão.	
Ordenar	Selecione como deseja ordenar as várias cópias.	
	<b>Rodar ordenação</b>	Empilha as impressões alternadamente na orientação vertical e horizontal. Para usar este recurso, selecione <b>Definições de Impressão</b> no menu pop-up, e selecione <b>Sel. Automática</b> como definição <b>Sist. Alimentação</b> . A seguir, selecione <b>Acabamento</b> no menu pop-up, e a seguir selecione <b>Sel. Automática</b> ou <b>Tabuleiro virado para baixo</b> como definição de <b>Tabuleiro de Saída</b> . As impressões são empilhadas na bandeja voltada para baixo.
	<b>Mudar ordenação*</b>	Desloca e ordena cada conjunto de cópias. Pode seleccionar esta opção apenas ao seleccionar o Tabuleiro de Conclusão como definição do Tabuleiro de Saída.
Agrafo*	Selecione a localização do agravo.	

\* Disponível quando a Unidade de acabamento opcional estiver instalada.

### Opções de menu para configuração de papel


Densidade da Impressão	Reduza a densidade de impressão para melhor impressão ao imprimir fotos com dados densos.
------------------------	---

### Opções de menu para Definições de Impressão Dúplex

Impressão dois lados	Imprimir em ambos os lados do papel.
----------------------	--------------------------------------

## Efectuar definições de funcionamento para o controlador da impressora Mac OS

### Aceder à janela de definições de funcionamento do controlador da impressora Mac OS

Selecione **Preferências do sistema** no menu  > **Impressoras e scanners** (ou **Impressão e digitalização, Impressão e fax**) e selecione a impressora. Clique em **Opções e acessórios** > **Opções** (ou **Controlador**).

## Definições de funcionamento do controlador da impressora Mac OS

- Papel grosso e envelopes: evita que a tinta manche quando imprime em papel grosso. Contudo, pode diminuir a velocidade de impressão. Selecione **Modo 1** para reduzir manchas em papel espesso. Se ainda existirem manchas, tente **Modo 2**.
- Saltar Pág Br.: evita imprimir páginas em branco.
- Notificações de aviso: permite ao controlador da impressora apresentar notificações de aviso.
- Estabelecer comunicação bidireccional: geralmente, deve estar definido para **Sim**. Selecione **Não** quando não for possível obter informações da impressora porque a impressora é partilhada com computadores Windows numa rede ou por qualquer outra razão.
- Receptor Opcionais: se o tabuleiro de saída opcional não estiver instalado, selecione **Sem Receptor Opcional**. Se o tabuleiro de saída opcional estiver instalado, selecione o nome do tabuleiro de saída que instalou. É necessário definir este item ao instalar ou remover o tabuleiro de saída opcional.
- Otimizar acabamento: ative esta definição para reduzir o desalinhamento de papel e melhorar a capacidade da impressora para agrafer e empilhar o papel. A utilização deste recurso reduz a velocidade de impressão.
- Sistemas Alim. Opcionais: se a fonte de papel opcional não estiver instalada, selecione **Sem sistema alim. opcionais**. Se o tabuleiro de saída opcional estiver instalado, selecione o nome da fonte de papel que instalou. É necessário definir este item ao instalar ou remover a fonte de papel opcional.

---

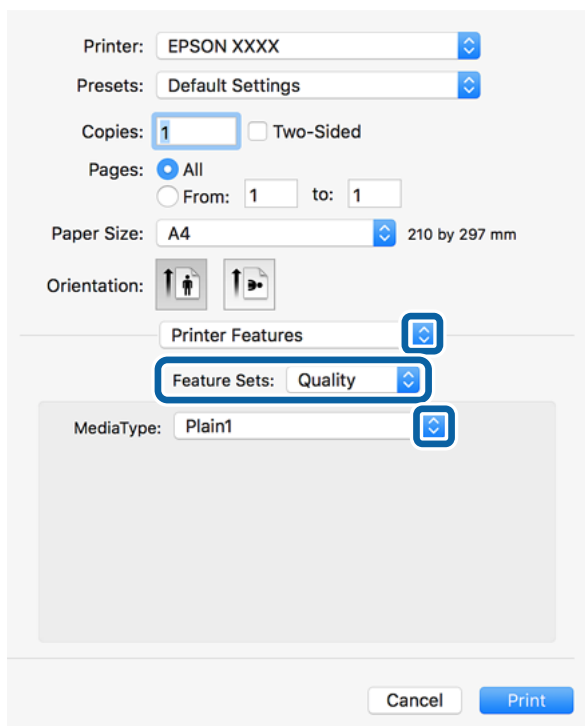
## Imprimir a partir do controlador de impressora PostScript no Mac OS

O controlador de impressora PostScript é um controlador que gera comandos de impressão para uma impressora utilizando uma linguagem de descrição de página PostScript.

1. Abra o ficheiro que pretende imprimir.  
Colocar papel na impressora se ainda não colocou.
2. Selecione **Impressão** ou **Configurar impressão** no menu **Ficheiro**.  
Se necessário, clique em **Mostrar detalhes** (ou ▼) para expandir a janela de impressão.
3. Selecione a impressora.

## Impressão

4. Selecione **Definições de Impressão** no menu pop-up.




5. Mude as configurações conforme necessário.  
Para obter mais detalhes, consulte as opções do menu do controlador da impressora.
6. Clique em **Imprimir**.

### Informações relacionadas

- ➔ “Tipos de papel e capacidades disponíveis” na página 28
- ➔ “Como colocar documentos” na página 31
- ➔ “Definir o tipo de papel” na página 33
- ➔ “Opções de menu para configurações de impressora” na página 127

## Utilizar um dispositivo opcional com um controlador de impressora PostScript

É necessário configurar o driver da impressora PostScript para utilizar dispositivos opcionais.

Selecione **Preferências do sistema** no menu  > **Impressoras e scanners** (ou **Impressão e digitalização, Impressão e fax**) e selecione a impressora. Clique em **Opções e acessórios** > **Opções** (ou **Controlador**). Faz ajustes de acordo com as opções disponíveis.

### Opções do menu para o controlador de impressora PostScript

Abra a janela de impressão numa aplicação, selecione a impressora e a seguir, aceda à janela do controlador da impressora

## Impressão

**Nota:**

Os menus variam consoante a opção selecionada.

### Opções de menu para o esquema

Páginas por folha	Selecione o número de páginas a imprimir numa folha.
Direção do esquema	Especifica a ordem em que as páginas serão impressas.
Margem	Imprime uma margem ao redor das páginas.
Duas faces	Permite fazer impressões de 2 faces.
Inverte a orientação da página	Roda as páginas 180 graus antes de imprimir.
Virar horizontalmente	Inverte a imagem para imprimir como se fosse refletida num espelho.

### Opções de menu para correspondência de cores

ColorSync	Selecione o método para ajustar a cor. Estas opções ajustam a cor entre a impressora e o ecrã do computador para minimizar a diferença de tom.
Na impressora	

### Opções de menu para manipulação de papel

Agrupar páginas	Imprime documentos de várias páginas seguidas por ordem e agrupados.	
Páginas para imprimir	Selecione para imprimir apenas páginas ímpares ou páginas pares.	
Ordem das páginas	Selecione para imprimir a partir do topo ou da última página.	
Ajustar ao tamanho do papel	Impressões ajustar ao tamanho do papel carregado.	
	Tamanho do papel de destino	Selecione o tamanho do papel para imprimir.
	Apenas para diminuir	Selecione ao reduzir o tamanho do documento.

### Opções de menu para alimentação de papel

Todas as páginas de	Selecione a fonte de papel através da qual o papel é alimentado.
Primeira página de/ restantes de	Ao selecionar <b>Seleção Automática</b> seleciona automaticamente a fonte de papel que corresponde à <b>Definição do papel</b> da impressora. Também pode selecionar a fonte de papel para a página.

## Impressão

### Opções de menu para a folha de rosto

Imprimir a folha de rosto	Selecione se pretende ou não imprimir a folha de rosto. Quando quiser adicionar uma capa posterior, selecione <b>Após o documento</b> .
Tipo de folha de rosto	Selecione o conteúdo da folha de rosto.

### Opções de menu para configurações de impressora

Recursos	Resolução	Tipo de Papel	Selecione o tipo de papel para imprimir.
	Definição de Saída	Receptor de Papel	Selecione qual tabuleir de saída de destino das impressões.
		Ordenar	Selecione como deseja ordenar as várias cópias.
		Agrafo	Selecione a localização do agrafos.
	Outros	Ink Save Mode	Poupa tinta ao reduzir a densidade da impressão.


## Cancelar a impressão

Pode cancelar o trabalho de impressão a partir do computador. No entanto, não é possível cancelar uma tarefa de impressão a partir do computador após ter sido enviado para a impressora. Nesse caso, cancele o trabalho de impressão utilizando o painel de controlo da impressora.

### Cancelar

Clique no ícone da impressora no **Cais**. Selecione a tarefa que pretende cancelar e a seguir faça uma das seguintes.

- OS X Mountain Lion ou posteriores

Clique em  junto da barra de progresso.

- Mac OS X v10.6.8 a v10.7.x

Clique em **Apagar**.

---

## Imprimir a partir de dispositivos inteligentes

### Utilizar o Epson iPrint

O Epson iPrint é uma aplicação que permite imprimir fotografias, documentos e páginas Web a partir de um dispositivo inteligente, como smartphone ou tablet. Pode utilizar a impressão local, imprimir de um dispositivo inteligente que esteja ligado à mesma rede sem fios que a impressora, ou a impressão remota que consiste em

## Impressão

imprimir de um local remoto pela Internet. Para utilizar a impressão remota, registe a sua impressora no serviço Epson Connect.



### Informações relacionadas

➔ “Imprimir usando um serviço de rede” na página 151

## Instalar o Epson iPrint

Pode instalar o Epson iPrint no seu dispositivo inteligente a partir dos seguintes URL ou código QR.

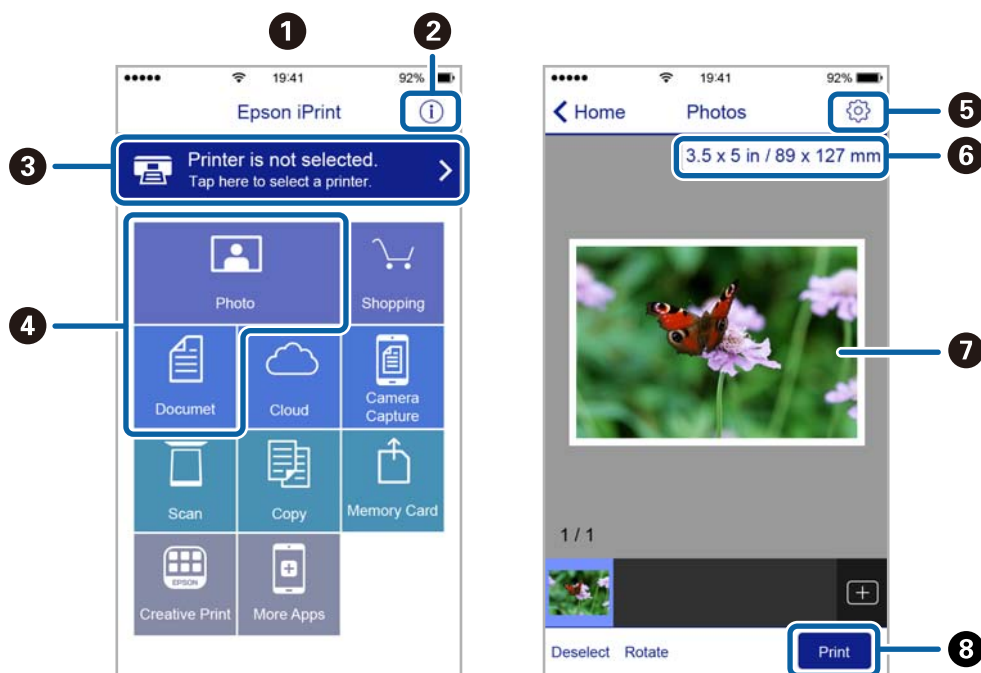
<http://ipr.to/c>



## Imprimir utilizando o Epson iPrint

Inicie o Epson iPrint a partir do seu dispositivo inteligente e selecione o item que pretende utilizar no ecrã inicial.

Os seguintes ecrãs estão sujeitos a alterações sem aviso prévio. O conteúdo pode variar consoante o produto.





## Impressão

1	O ecrã inicial apresentado quando a aplicação é iniciada.
2	Apresenta informação sobre a instalação da impressora e uma secção de FAQ.
3	Apresenta o ecrã onde pode selecionar a impressora e efetuar definições da impressora. Quando a impressora tiver sido selecionada, não é necessário selecioná-la novamente.
4	Selecione o que pretende imprimir, como fotografias e documentos.
5	Apresenta o ecrã para efetuar definições de impressão, como tamanho e tipo de papel.
6	Apresenta o tamanho do papel. Quando isto for apresentado como um botão, prima-o para visualizar as definições de papel atualmente definidas na impressora.
7	Apresenta fotografias e documentos selecionados.
8	Inicia a impressão.

**Nota:**

Para imprimir através do menu do documento utilizando um iPhone, iPad e iPod touch com iOS, inicie o Epson iPrint depois de transferir o documento que quer imprimir utilizando a função de partilha de ficheiros do iTunes.

## Imprimir tocando com dispositivos inteligentes na marca N

Pode ligar-se e imprimir tocando simplesmente com o seu dispositivo inteligente na marca marca N da impressora.

Antes de utilizar esta funcionalidade, proceda às seguintes definições.

- Ative a função NFC no seu dispositivo inteligente.

Só os modelos com Android 4.0 ou posteriores são compatíveis com NFC (Near Field Communication).

A localização e as funções de NFC variam consoante o dispositivo inteligente. Para obter mais detalhes, consulte a documentação fornecida com o seu dispositivo inteligente.

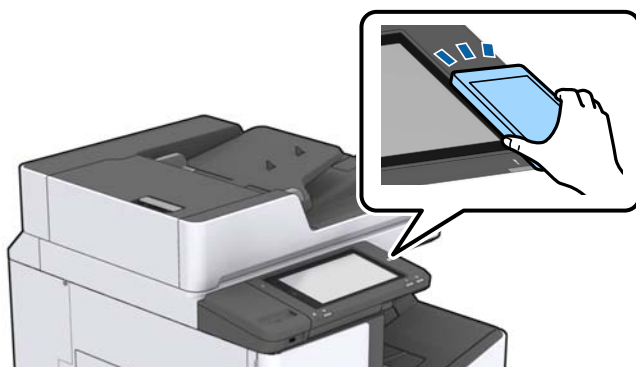
- Instale o Epson iPrint no seu dispositivo inteligente.

Toque com o seu dispositivo inteligente na marca marca N da impressora para instalar.

- Ative o Wi-Fi Direct na impressora.

Consulte o *Guia do Administrador* para obter mais detalhes.

1. Coloque papel na impressora.
2. Toque com o seu dispositivo inteligente na marca N da impressora.  
O Epson iPrint é iniciado.



## Impressão

**Nota:**


- ❑ *A impressora pode não conseguir comunicar com o dispositivo inteligente se existirem obstáculos, tais como metal, entre a marca N da impressora e o dispositivo inteligente.*
- ❑ *Os administradores podem bloquear esta funcionalidade. Neste caso, os dispositivos inteligentes emitem apenas um som e não iniciam qualquer aplicação, mesmo ao tocar na marca N da impressora.*

3. Selecione o ficheiro que pretende imprimir no iPrint Epson.
4. No ecrã de pré-visualização com o ícone Imprimir, toque com o dispositivo inteligente na marca N da impressora.  
A impressão tem início.

---

## Cancelar tarefas em curso ou em espera

**Nota:**

*Também é possível cancelar tarefas a decorrer tocando em  no painel de controlo da impressora.*

1. Toque em **Estado da tarefa** no ecrã de início.
2. Toque em **Ativo** no separador **Estado da tarefa**.  
As tarefas de impressão em curso e as tarefas em espera são apresentadas na lista.
3. Selecione a tarefa que pretende cancelar.
4. Toque em **Cancelar** ou **Eliminar**.

# Opções

---

## Tipos e códigos de itens opcionais

Os itens opcionais que se seguem estão disponíveis com esta impressora.

Finisher Unit*
Finisher Bridge Unit
High Capacity Tray
Paper Cassette Lock

\* É necessário ter a **Finisher Bridge Unit** quando instala a **Finisher Unit** na impressora.

### Informações relacionadas

➔ [“Nomes das peças e funções” na página 14](#)

---

## Definições de impressora ao usar a Finisher Unit

É necessário configurar a impressora para utilizar o recurso opcional finisher unit.

Para copiar

Selecione **Definições > Definições gerais > Definições da impressora > Saída: Copiar**, e a seguir selecione **Tabuleiro de apoio**.

Ao imprimir a partir de um computador, dispositivo de memória, e assim por diante.

Selecione **Definições > Definições gerais > Definições da impressora > Saída: Outro**, e a seguir selecione **Tabuleiro de apoio**.

Ao imprimir a partir de um computador, pode especificar se pretende ou não usar a unidade finalizadora no menu **Receptor de Papel** no controlador da impressora.

---

## Ejetar papel e agrafar usando a Finisher Unit

Se estiver a usar a finisher unit opcional, pode deslocar e ejetar as suas impressões ou agrafar as suas impressões. Este recurso está disponível para **Copiar**, **Dispositivo de memória**, e impressão usando o controlador da impressora.

Copiar

Selecione **Copiar** no ecrã de início, e a seguir selecione **Finalização** no separador **Definições básicas** para fazer configurações. Para obter informações sobre os itens da definição, consulte as explicações das opções do menu em **Copiar**.

## Opções

### Dispositivo de memória

Selecione **Dispositivo de memória** no ecrã de início, e a seguir selecione o formato do ficheiro. No separador **Avançado**, selecione **Finalização** para configurar. Para obter informações sobre os itens da definição, consulte as explicações das opções do menu em **Dispositivo de memória**.

### Imprimir usando o controlador da impressora (Windows)

No separador do controlador da impressora **Acabamento**, selecione uma opção na configuração **Ordenar**. Para obter informações sobre os itens da definição, consulte as explicações das opções do menu do controlador da impressora.

### Imprimir usando o controlador da impressora (Mac OS)

Selecione **Acabamento** no menu de pop-up, e a seguir selecione uma opção na configuração **Ordenar**. Se a finisher unit opcional estiver instalada, selecione a localização do agrafamento como necessário. Para obter informações sobre os itens da definição, consulte as explicações das opções do menu do controlador da impressora.



#### **Importante:**

*Ao usar o Tabuleiro de apoio, não retire as impressões enquanto decorrer a tarefa de impressão. A posição de impressão pode encontrar-se desalinhada e a posição do agrafamento pode deslocar-se da posição original.*

### Informações relacionadas

- ➔ [“Opções de menu para copiar” na página 52](#)
- ➔ [“Opções de menu para Dispositivo de memória” na página 86](#)
- ➔ [“Separador Acabamento” na página 109](#)
- ➔ [“Opções de menu para concluir” na página 123](#)

---

## Utilizar o agrafamento manual

A Finisher Unit opcional tem uma funcionalidade que permite agrafar manualmente. Esse recurso é útil quando se esquecer de agrafar as impressões ou quiser agrafar os originais.

### Número de folhas que devem ser agrafadas manualmente:

Os tamanhos de papel disponíveis são definidos e ajustados quando a impressora é instalada.

Para A4 ou A3

#### Tamanho de papel: A4

60 a 90 g/m<sup>2</sup>: 50 folhas

91 a 105 g/m<sup>2</sup>: 30 folhas

#### Tamanho de papel: A3

60 a 90 g/m<sup>2</sup>: 30 folhas

91 a 105 g/m<sup>2</sup>: 20 folhas

Para Carta ou Livro

#### Tamanho de papel: Carta

60 a 90 g/m<sup>2</sup>: 50 folhas

91 a 105 g/m<sup>2</sup>: 30 folhas

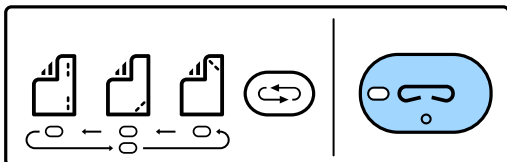
## Opções

- Tamanho de papel: Livro

60 a 90 g/m<sup>2</sup>: 30 folhas

91 a 105 g/m<sup>2</sup>: 20 folhas

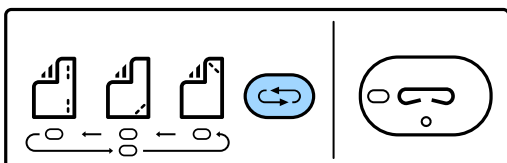
1. Pressionar o botão para agrafar.



O obturador da unidade de saída de papel abre e o modo de agrafamento automático é definido.

2. Definir a posição para agrafar.

Pressione o botão de seleção da posição do agrafo várias vezes para alternar a configuração. Acende a luz verde que se encontra abaixo da posição de agrafo selecionada. Pode alterar a seleção pressionado o botão para mudara posição do agrafo.



3. Coloque papel.

Coloque o papel com o lado imprimível virado para baixo e o obturador para a unidade de saída de papel aberto.

Ajuste a posição de carregamento de papel de acordo com a posição do agrafo.



**Aviso:**

Não coloque a mão na abertura da unidade de saída de papel.

**Nota:**

- Pressione o botão de seleção da posição do agrafo antes de carregar o papel. Este botão não está disponível quando o papel é carregado.
- Quando o papel é colocado corretamente, a luz do botão de agrafamento acende. Se a luz estiver desligada, coloque o papel novamente.

4. Agrafo.

Tire as suas mãos de papel e a seguir pressione o botão para agrafar.

Para sair do modo de agrafamento manual, pressione o botão de seleção da posição do agrafo várias vezes para desligar a luz.

**Nota:**

Em caso de evento inesperado, será exibido de forma intermitente ou fixa um aviso de erro no painel de controlo da impressora com uma mensagem.

**Informações relacionadas**

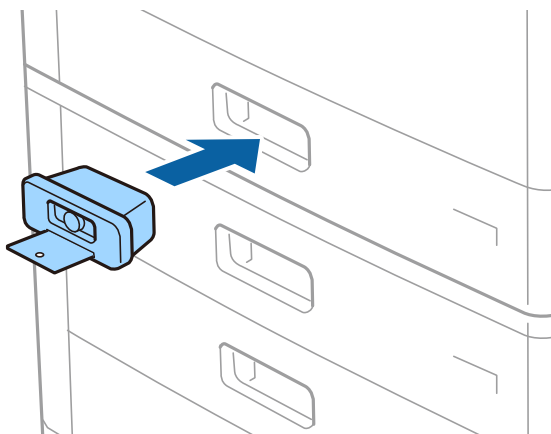
- ➔ “Tipos e códigos de itens opcionais” na página 131
- ➔ “Staple Cartridge” na página 140

---

## Utilizar a Paper Cassette Lock

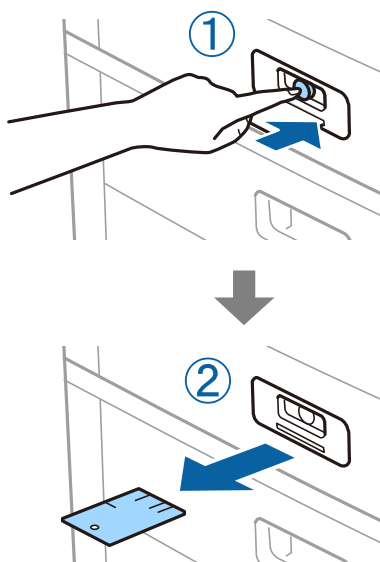
Pode anexar o Paper Cassette Lock ao alimentador de papel 1 a 4. É útil quando o administrador pretende gerir o papel. Mantenha a passe num local seguro.

1. Instale o bloqueio do cartucho de papel.



2. Pressione o botão do meio e retire a chave.

Mantenha a passe num local seguro.

**Nota:**

Ao remover o Paper Cassette Lock do alimentador de papel, insira a chave até ao final no bloqueio. Certifique-se de remover a chave quando o botão aparecer no meio da ranhura.

## Opções

### Informações relacionadas

➔ [“Tipos e códigos de itens opcionais” na página 131](#)

# Consumíveis

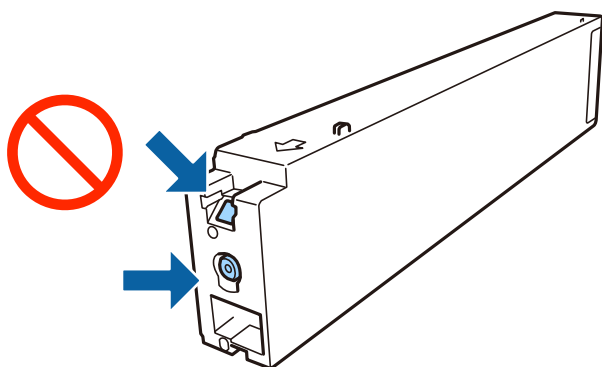
## Tinteiro

### Precauções de manuseamento de tinteiros

Leia as instruções que se seguem antes de proceder à substituição de tinteiros.

#### Precauções de manuseamento

- Guarde os tinteiros a temperatura ambiente normal e mantenha-os afastados de luz solar direta.
- A Epson recomenda a utilização do tinteiro antes da data indicada na embalagem.
- Para obter melhores resultados, armazene as embalagens dos tinteiros na vertical.
- Depois de retirar o tinteiro guardado de um local frio, deixe-o aquecer à temperatura ambiente pelo menos durante 12 horas antes de o utilizar.
- Não toque nas secções indicadas na ilustração. Se o fizer, poderá afectar o processo normal de funcionamento e de impressão.



- Instale todos os tinteiros, caso contrário, não poderá imprimir.
- Não desligue a impressora durante o carregamento de tinta. Se o carregamento de tinta não for concluído, pode não ser possível imprimir.
- Não deixe a impressora sem o tinteiro instalado nem a desligue durante a substituição dos tinteiros. Caso contrário, a tinta restante nos jatos das cabeças de impressão secará e não poderá imprimir.
- Se houver necessidade de remover um tinteiro temporariamente, certifique-se de que protege a área de fornecimento de tinta de pó e sujidade. Armazene o tinteiro no mesmo ambiente que a impressora, com a porta de fornecimento de tinta virada de lado. Dado que a porta de fornecimento de tinta está equipada com uma válvula destinada a conter a fuga de excesso de tinta, não é necessário utilizar outros mecanismos de cobertura, como tampas.
- Os tinteiros podem ter tinta à volta da porta de fornecimento de tinta, pelo que deve ter cuidado para não sujar a área circundante com tinta ao removê-los.
- Esta impressora utiliza tinteiros equipados com um chip verde que monitoriza informação, como por exemplo, a quantidade de tinta restante em cada tinteiro. Tal significa que, mesmo que o tinteiro seja removido da impressora antes de ficar vazio, ainda é possível utilizar o tinteiro após a sua reinserção na impressora.



## Consumíveis

- Para garantir qualidade de impressão de excelência e ajudar a proteger a cabeça de impressão, uma reserva variável de segurança permanece no tinteiro após a impressora assinalar a necessidade de substituição do tinteiro. O rendimento indicado na sua situação não inclui esta reserva.
- Embora os tinteiros possam conter materiais reciclados, tal não afecta a função ou o desempenho da impressora.
- As especificações e o aspecto do tinteiro estão sujeitos a alteração para efeitos de melhoramento sem aviso prévio.
- Não desmonte nem remodele o tinteiro, caso contrário, poderá não conseguir imprimir normalmente.
- Os rendimentos apresentados podem variar consoante as imagens impressas, o tipo de papel utilizado, a frequência das impressões e condições ambientais, como a temperatura.
- Não o deixe cair nem permita que embata em objectos rígidos, caso contrário, a tinta pode verter.

### Consumo de tinta

- Para manter um desempenho perfeito da cabeça de impressão, será consumida alguma tinta de todos os tinteiros, não só durante a impressão, mas também durante operações de manutenção, como a limpeza da cabeça de impressão.
- A tinta do tinteiro fornecido com a impressora é parcialmente utilizada durante a configuração inicial. De forma a produzir impressões de alta qualidade, a cabeça de impressão da impressora é completamente carregada com tinta. Este processo só ocorre uma vez e consome alguma tinta, pelo que este tinteiro pode imprimir menos páginas do que os tinteiros posteriores.

## Códigos dos tinteiros

Seguem-se os códigos dos tinteiros genuínos Epson.

<b>BK1, BK2: Black (Preto)</b>
T04Q1

A Epson recomenda a utilização de tinteiros genuínos Epson. A Epson não garante a qualidade ou a fiabilidade de tinta não genuína. A utilização de tinta não genuína pode provocar danos não cobertos pelas garantias Epson e, em determinadas circunstâncias, originar comportamento errático da impressora. Pode não ser possível apresentar informação sobre os níveis de tinta não genuína.

#### **Nota:**

- Os códigos dos tinteiros varia consoante o país. Para obter os códigos corretos da sua área, entre em contacto com a assistência da Epson.
- Os utilizadores europeus devem visitar o *sítio Web* que se segue para obterem informações sobre os rendimentos dos tinteiros da Epson.

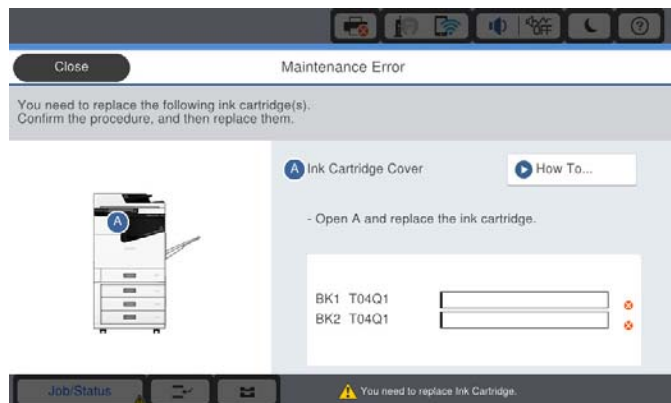
<http://www.epson.eu/pageyield>

### Informações relacionadas

- ➔ “[Sítio web de assistência técnica](#)” na página 204

## Método de substituição do tinteiro

Se forem exibidas instruções de substituição no painel de controlo, toque em **Como** para substituir enquanto observa o procedimento.



### Informações relacionadas

- ➔ [“Códigos dos tinteiros” na página 137](#)
- ➔ [“Precauções de manuseamento de tinteiros” na página 136](#)

## Verificação dos níveis de tinta

### Verificar a partir do painel de controlo

Toque em  no ecrã inicial e seleccione **Consumíveis/Outros** para exibir os níveis de tinta restantes aproximados.

Dois tinteiros de tinta preta estão instalados nesta impressora. Uma vez que os tinteiros de tinta alternam automaticamente, pode continuar a imprimir mesmo que um deles tenha pouca tinta.

Ao usar o controlador da impressora, também pode verificar a partir do seu computador.

#### **Nota:**

*Pode continuar a imprimir enquanto a mensagem de pouca tinta é exibida. Substituir os tinteiros quando necessário.*

### Informações relacionadas

- ➔ [“Aceder ao controlador de impressão” na página 90](#)
- ➔ [“Aceder ao controlador de impressão” na página 90](#)

---

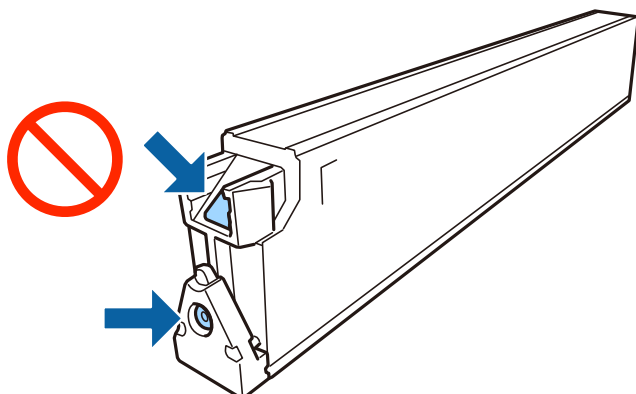
## Caixa de manutenção

### Precauções de manuseamento da caixa de manutenção

Leia as instruções que se seguem antes de proceder à substituição da caixa de manutenção.

## Consumíveis

- ❑ Não toque nas secções indicadas na ilustração. Se o fizer, pode impedir o funcionamento normal e ficar sujo de tinta.



- ❑ Não incline a caixa de manutenção usada até que esteja colocada no saco plástico fornecido, caso contrário, poderá verter tinta.
- ❑ Mantenha a caixa de manutenção afastada de luz solar directa.
- ❑ Não armazenar a caixa de manutenção em condições de temperatura muito elevada ou demasiado baixa.
- ❑ Não reutilize uma caixa de manutenção que tenha sido removida e tenha permanecido desinstalada durante um longo período de tempo. A tinta no interior da caixa terá solidificado e não poderá ser absorvida mais tinta.
- ❑ Não remova a caixa de manutenção e a tampa excepto durante a substituição da caixa de manutenção, caso contrário pode ocorrer derramamento de tinta.

## Código da caixa de manutenção

A Epson recomenda a utilização de uma caixa de manutenção genuína Epson.

Em seguida, apresentamos o código para a caixa de manutenção Epson genuína.

CT13T6713

## Substituir a caixa de manutenção

Em alguns ciclos de impressão, pode ser recolhida na caixa de manutenção uma quantidade muito reduzida de excesso de tinta. Para evitar derramamento de tinta da caixa de manutenção, a impressora é concebida para parar de imprimir quando a capacidade de absorção da caixa de manutenção tiver atingido o seu limite. A necessidade ou frequência desta ação depende do número de páginas a imprimir, o tipo de material que imprimir e do número de ciclos de limpeza efetuados pela impressora.

Quando for apresentada a mensagem a solicitar a substituição da caixa de manutenção, consulte as animações exibidas no painel de controlo. A necessidade de substituição da caixa não significa que a impressora tenha deixado de funcionar em conformidade com as suas especificações. A garantia Epson não abrange o custo desta substituição. É uma peça passível de manutenção pelo utilizador.

### **Nota:**

*Quando estiver cheia, não é possível imprimir até que a caixa de manutenção seja substituída para evitar o derramamento de tinta.*

### Informações relacionadas

- ➔ “Código da caixa de manutenção” na página 139
- ➔ “Precauções de manuseamento da caixa de manutenção” na página 138

## Verificar o espaço disponível na caixa de manutenção

### Verificar a partir do painel de controlo

Toque em  no ecrã inicial e selecione **Consumíveis/Outros** para exibir o espaço aproximadamente disponível na caixa de manutenção.

Ao usar o controlador da impressora, também pode verificar a partir do seu computador.

### Informações relacionadas

- ➔ “Aceder ao controlador de impressão” na página 90
- ➔ “Aceder ao controlador de impressão” na página 90

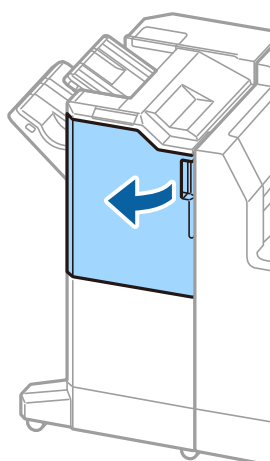
## Staple Cartridge

A Epson recomenda usar um cartucho de agrafos genuíno da Epson.

## Substituição Staple Cartridge

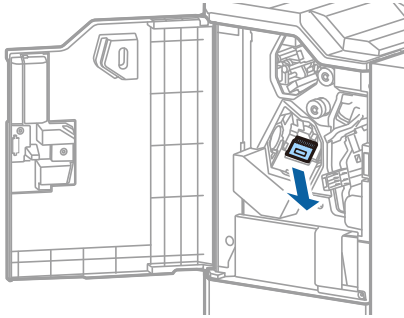
Para substituir o cartucho de agrafos, siga as instruções apresentadas no ecrã.

1. Abra a tampa frontal da finisher unit.

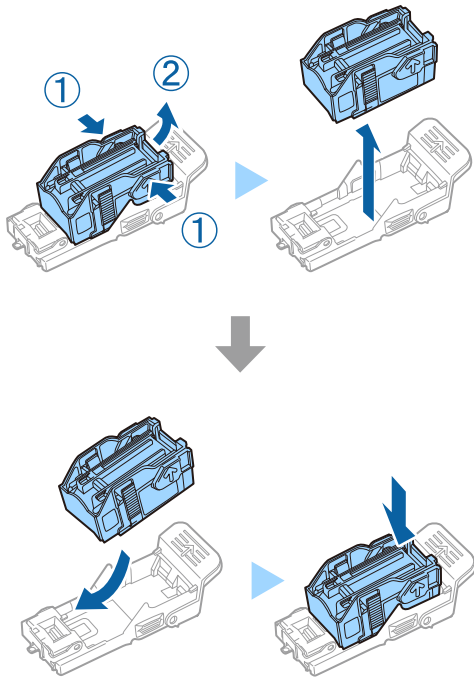


## Consumíveis

2. Remova o suporte staple cartridge.



3. Substitua os staple cartridge.

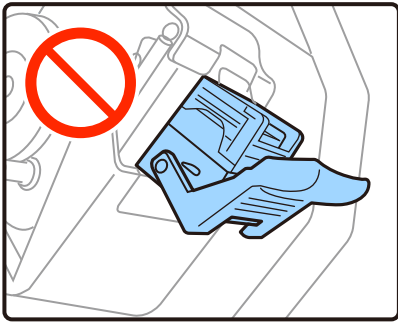
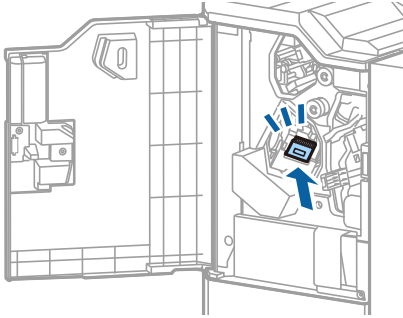


**Nota:**

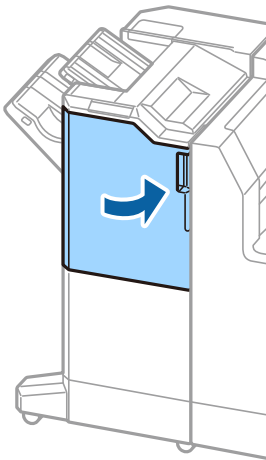
*O cartucho não pode ser removido do suporte enquanto não estiver vazio.*

## Consumíveis

4. Instalar o suporte staple cartridge.



5. Feche a tampa frontal.



# Serviço de rede e informações sobre o software

Esta secção apresenta os serviços de rede e produtos de software disponíveis para a sua impressora a partir do sítio Web.

---

## Aplicação para digitalizar documentos e imagens (Epson Scan 2)

O Epson Scan 2 é uma aplicação para controlar a digitalização. Pode ajustar o tamanho, a resolução, o brilho, o contraste e a qualidade da imagem digitalizada. Também pode iniciar o Epson Scan 2 a partir de uma aplicação de digitalização em conformidade com TWAIN. Consulte a ajuda da aplicação para obter detalhes.

### Iniciar no Windows

**Nota:**

Para sistemas operativos Windows Server, certifique-se que a funcionalidade **Experiência ambiente de trabalho** está instalada.

- Windows 10/Windows Server 2019/Windows Server 2016  
Clique no botão Iniciar e selecione **EPSON > Epson Scan 2**.
- Windows 8.1/Windows 8/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012  
Introduza o nome da aplicação no atalho de pesquisa e selecione o ícone apresentado.
- Windows 7/Windows Vista/Windows XP/Windows Server 2008 R2/Windows Server 2008/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003  
Clique no botão iniciar, selecione **Todos os programas** ou **Programas > EPSON > Epson Scan 2 > Epson Scan 2**.

### Iniciar no Mac OS

**Nota:**

O Epson Scan 2 não suporta a funcionalidade de alternância rápida de utilizador do Mac OS. Desligue a alternância rápida de utilizador.

Selecione **Ir > Aplicações > Epson Software > Epson Scan 2**.

### Informações relacionadas

➔ [“Instalar as aplicações mais recentes” na página 147](#)

## Adicionar o scanner de rede

Antes de utilizar o Epson Scan 2, é necessário adicionar o scanner de rede.


## Serviço de rede e informações sobre o software

1. Inicie o software, e a seguir clique em **Adicionar** na janela **Definições do Digitalizador**.

**Nota:**

- Se **Adicionar** for apresentado a cinzento, clique em **Activar Edição**.
- Se a janela principal em *Epson Scan 2* for exibida, já foi ligada ao scanner. Se quiser ligar a outra rede, selecione **Digitalizador > Definições** para abrir a janela **Definições do Digitalizador**.

2. Adicione o scanner de rede. Introduza os seguintes itens, e a seguir clique em **Adicionar**.

- Modelo:** Selecione o scanner ao qual pretende ligar.
- Nome:** Introduza o nome do scanner com 32 caracteres.
- Procurar Rede:** Quando o computador e o scanner estiverem na mesma rede, o endereço IP é exibido. Se não for exibido, clique no botão . Se o endereço de IP ainda não foi exibido, clique em **Inserir endereço**, e a seguir introduza o endereço de IP diretamente.

3. Selecione o scanner na janela **Definições do Digitalizador**, e a seguir clique em **OK**.

### Informações relacionadas

- ➔ [“Instalar as aplicações mais recentes” na página 147](#)

---

## Aplicação para configurar a digitalização a partir do computador (Document Capture Pro)

Document Capture Pro\* é uma aplicação que permite configurar as definições para imagens digitalizadas enviadas de uma impressora ligada ao computador através de uma rede.

Depois de verificar a imagem digitalizada, pode configurar várias configurações de digitalização no computador tais como o formato de gravação do ficheiro, local onde guardar a imagem digitalizada e o destino de reenaminhamento. Consulte a ajuda do Document Capture Pro para obter detalhes sobre a utilização da aplicação.

\* Nomes para Windows. Para Mac OS, o nome é Document Capture. Para Windows Server, o nome é Document Capture Pro Server.

### Iniciar no Windows

- Windows 10/Windows Server 2019/Windows Server 2016  
Clique no botão **Iniciar** e selecione **Epson Software > Document Capture Pro**.
- Windows 8.1/Windows 8/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012  
Introduza o nome da aplicação no atalho de pesquisa e selecione o ícone apresentado.
- Windows 7/Windows Vista/Windows XP/Windows Server 2008 R2/Windows Server 2008/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003  
Clique no botão **Iniciar** e selecione **Todos os programas** ou **Programas > Epson Software > Document Capture Pro**.

### Iniciar no Mac OS

Selecione **Ir > Aplicações > Epson Software > Document Capture**.



**Informações relacionadas**

- ➔ [“Digitalização utilizando as definições registadas no computador \(Document Capture Pro\)”](#) na página 69
- ➔ [“Instalar as aplicações mais recentes”](#) na página 147

---

## Aplicação para configurar operações de impressora (Web Config)

Web Config é uma aplicação que é executada num browser da Web, como o Internet Explorer e o Safari, num computador ou num dispositivo inteligente. É possível confirmar o estado da impressora ou alterar as definições do serviço de rede e da impressora. Para utilizar o Web Config, ligue a impressora e o computador ou dispositivo à mesma rede.

São suportados os seguintes browsers.

SO	Browser
Windows XP SP3 ou posteriores	Microsoft Edge, Internet Explorer 8 ou posterior, Firefox*, Chrome*
Mac OS X v10.6.8 ou posteriores	Safari*, Firefox*, Chrome*
iOS*	Safari*
Android 2.3 ou posteriores	Browser predefinido
Chrome OS*	Browser predefinido

\* Utilize a versão mais recente.

## Executar o Web Config num navegador web

1. Verifique o endereço IP da impressora.

Toque no ícone de rede no ecrã inicial da impressora e, de seguida, toque no método de ligação ativa para confirmar o endereço IP da impressora.

**Nota:**

*Também pode verificar o endereço IP imprimindo um relatório de ligação de rede.*

2. Inicie o browser da Web num computador ou num dispositivo inteligente e, de seguida, introduza o endereço IP da impressora.

Formato:

IPv4: `http://o endereço IP da impressora/`

IPv6: `http://[o endereço IP da impressora]/`

Exemplos:

IPv4: `http://192.168.100.201/`

IPv6: `http://[2001:db8::1000:1]/`

**Nota:**

*Com o dispositivo inteligente, também é possível executar o Web Config a partir do ecrã de manutenção do Epson iPrint.*

### Informações relacionadas


- ➔ “Utilizar o Epson iPrint” na página 127
- ➔ “Opções menu para Definições de rede em Definições gerais” na página 43

## Executar a Web Config no Windows

Ao ligar um computador à impressora através de WSD, siga os passos abaixo para executar a Web Config.

1. Abrir a lista de impressora no computador.
  - Windows 10  
Clique no botão iniciar, e a seguir selecione **Sistema Windows > Painel de controlo > Ver dispositivos e impressoras em Hardware e som.**
  - Windows 8.1/Windows 8  
Selecione **Ambiente de trabalho > Definições > Painel de controlo > Ver dispositivos e impressoras em Hardware e som** (ou em **Hardware**).
  - Windows 7  
Selecione **Painel de controlo > Ver dispositivos e impressoras em Hardware e som.**
  - Windows Vista  
Clique no botão Iniciar e selecione **Painel de controlo > Impressoras em Hardware e som.**
2. Clique com o botão direito na impressora e seleccione **Propriedades**.
3. Seleccione o separador **Serviço Web** e clique no URL.

## Executar a Web Config no Mac OS

1. Selecione **Preferências do sistema** no menu  > **Impressoras e scanners** (ou **Impressão e digitalização, Impressão e fax**) e selecione a impressora.
2. Clique em **Opções e acessórios > Apresentar página web da impressora.**

---

## Recursos de atualização de software (Software Updater)

EPSON Software Updater é uma aplicação que procura software novo ou atualizado na Internet e o instala. Também pode atualizar o manual da impressora.

### Nota:

*Os sistemas operativos Windows Server não são suportados.*

### Método de instalação

Instale o Software Updater a partir do disco de software fornecido ou transferindo a versão mais recente a partir do sítio Web da Epson.

<http://www.epson.com>

## Serviço de rede e informações sobre o software

### Iniciar no Windows

- Windows 10

Clique no botão Iniciar e selecione **Epson Software > EPSON Software Updater**.

- Windows 8.1/Windows 8

Introduza o nome da aplicação no atalho de pesquisa e selecione o ícone apresentado.

- Windows 7/Windows Vista/Windows XP

Clique no botão Iniciar e selecione **Todos os programas (ou Programas) > Epson Software > EPSON Software Updater**.

**Nota:**

*Pode também iniciar o EPSON Software Updater clicando no ícone de impressora, situado na barra de tarefas do ambiente de trabalho e selecionando **Actualização de Software**.*

### Iniciar no Mac OS

Selecione **Ir > Aplicações > Epson Software > EPSON Software Updater**.

### Informações relacionadas

➔ [“Instalar as aplicações mais recentes” na página 147](#)

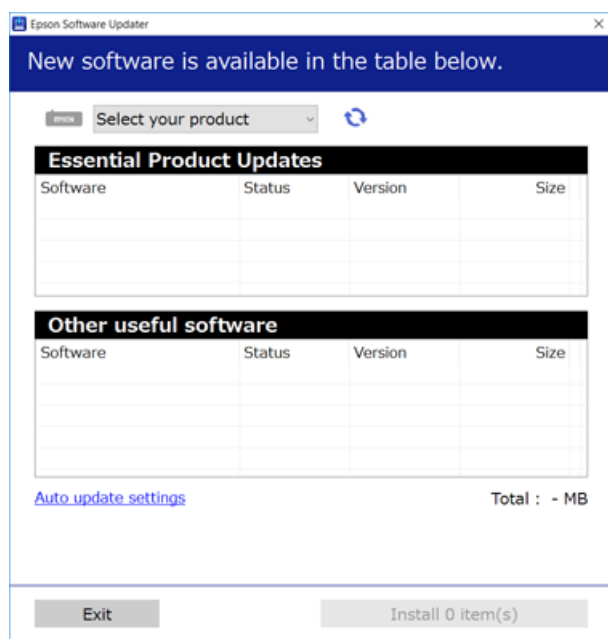
## Instalar as aplicações mais recentes

**Nota:**


*Para reinstalar uma aplicação, é necessário desinstalá-la previamente.*

1. Certifique-se de que a impressora e o computador estão disponíveis para comunicação e que a impressora está ligada à Internet.
2. Inicie o EPSON Software Updater.

A captura de ecrã é um exemplo em Windows.



## Serviço de rede e informações sobre o software

3. Em Windows, selecione a impressora e, de seguida, clique em  para obter as aplicações mais recentes disponíveis.
4. Selecione os itens que pretende instalar ou atualizar e, a seguir, clique no botão instalar na parte inferior direita da janela.

**Importante:**

Não desligue nem retire o cabo de alimentação da impressora sem a atualização terminar; caso contrário, a impressora pode avariar.

**Nota:**

- Pode transferir as aplicações mais recentes a partir do sítio Web da Epson.  
<http://www.epson.com>
- Se utilizar sistemas operativos Windows Server, não pode utilizar o Epson Software Updater. Transfira as aplicações mais recentes a partir do sítio Web da Epson.

**Informações relacionadas**

- ➔ “Recursos de atualização de software (Software Updater)” na página 146
- ➔ “Desinstalar aplicações” na página 150

---

# Instalar um controlador de impressora PostScript

## Instalar um controlador de impressora PostScript — Windows

1. Inicie o processo de instalação seguindo uma das seguintes opções.
  - Utilize o disco de software fornecido com a impressora.**

Inserir o disco de software no computador, aceda à seguinte localização, e a seguir execute o SETUP64.EXE (ou SETUP.EXE).  
Driver\PostScript\WINX64 (ou WINX86)\SETUP\SETUP64.EXE (ou SETUP.EXE)
  - Use o sítio Web.**

Aceda à página da sua impressora no seguinte sítio Web, descarregue o controlador de impressora PostScript3, e execute o ficheiro de execução.  
<http://www.epson.eu/Support> (Europa)  
<http://support.epson.net/> (fora da Europa)
2. Selecione a impressora.
3. Siga as instruções apresentadas no ecrã.
4. Selecione o método de ligação para ligação de rede ou ligação USB.
  - Para uma ligação à rede.**

É exibida uma lista das impressoras disponíveis na rede.  
Selecione a impressora que pretende utilizar.

## Serviço de rede e informações sobre o software

### ❑ Para ligação USB.

Siga as instruções apresentadas no ecrã para ligar a impressora ao computador.

5. Siga as instruções apresentadas no ecrã para instalar o controlador da impressora PostScript.

## Instalar um controlador de impressora PostScript — Mac OS

Transfira o controlador da impressora do sítio Web de assistência da Epson e instale-o.


<http://www.epson.eu/Support> (Europa)

<http://support.epson.net/> (fora da Europa)

É necessário ter o endereço IP da impressora quando instalar o controlador da impressora.

Toque no ícone de rede no ecrã inicial da impressora e, de seguida, toque no método de ligação ativa para confirmar o endereço IP da impressora.

## Adicionar o controlador da impressora (apenas para Mac OS)

1. Selecione **Preferências do Sistema** no menu  > **Impressoras & digitalização** (ou **Impressão & Digitalização, Impressão & Fax**).
2. Clique + e selecione **Adicionar outra impressora ou digitalizador**.
3. Selecione a sua impressora e clique em **Adicionar**.

### **Nota:**

- ❑ *Se a sua impressora não estiver listada, verifique se está correctamente ligada ao computador e se a impressora está ligada.*
- ❑ *Para uma ligação USB, IP ou Bonjour, defina a unidade de alimentação de papel opcional manualmente após adicionar o controlador da impressora.*

---

## Instalar o controlador da impressora Epson Universal (apenas em Windows)

O controlador de impressora Epson universal é o controlador de impressora universal PCL6 compatível. Depois de instalar este controlador da impressora\*, pode imprimir a partir de qualquer impressora Epson compatível com este controlador da impressora.

\* Uma vez que se trata de um controlador de impressora genérico, os recursos de impressão são limitados em comparação com o controlador da impressora, desenvolvido especificamente para esta impressora.

Ligue a impressora à mesma rede que o computador e siga o procedimento abaixo para instalar o controlador da impressora.

1. Transfira o arquivo executável do controlador do sítio Web de apoio da Epson.

<http://www.epson.eu/Support> (apenas na Europa)

<http://support.epson.net/>

2. Clicar duas vezes no arquivo.

## Serviço de rede e informações sobre o software

3. Siga as instruções no ecrã para o resto da instalação.

**Nota:**


*Se estiver a usar um computador com Windows e não conseguir transferir o controlador do sítio Web, instale-o a partir do disco de software fornecido com a impressora. Aceda a "Driver\Universal".*

---

## Desinstalar aplicações

Inicie sessão no computador como administrador. Introduza a palavra-passe de administrador, caso lhe seja solicitado pelo computador.

### Desinstalar aplicações — Windows

1. Prima o botão  para desligar a impressora.
2. Feche todas as aplicações em execução.
3. Abra **Painel de controlo**:
  - Windows 10/Windows Server 2019/Windows Server 2016  
Clique no botão iniciar e selecione **Sistema Windows > Painel de controlo**.
  - Windows 8.1/Windows 8/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012  
Selecione **Ambiente de trabalho > Definições > Painel de controlo**.
  - Windows 7/Windows Vista/Windows XP/Windows Server 2008 R2/Windows Server 2008/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003  
Clique no botão Iniciar e selecione **Painel de Controlo**.
4. Abra **Desinstalar um programa** (ou **Adicionar ou remover programas**):
  - Windows 10/Windows 8.1/Windows 8/Windows 7/Windows Vista/Windows Server 2019/Windows Server 2016/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012/Windows Server 2008 R2/Windows Server 2008  
Selecione **Desinstalar um programa** em **Programas**.
  - Windows XP/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003  
Clique em **Adicionar ou remover programas**.
5. Selecione a aplicação que pretende desinstalar.  
Não é possível desinstalar o controlador da impressora se houver tarefas de impressão. Eliminar ou aguardar a impressão das tarefas antes de desinstalar.
6. Desinstalar as aplicações:
  - Windows 10/Windows 8.1/Windows 8/Windows 7/Windows Vista/Windows Server 2019/Windows Server 2016/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012/Windows Server 2008 R2/Windows Server 2008  
Clique em **Desinstalar/alterar** ou **Desinstalar**.
  - Windows XP/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003  
Clique em **Alterar/remover** ou **Remover**.

**Nota:**



*Se a janela **Controlo de conta de utilizador** for apresentada, clique em **Continuar**.*

7. Siga as instruções apresentadas no ecrã.

## Desinstalar aplicações — Mac OS

1. Transfira o Uninstaller utilizando o EPSON Software Updater.

Quando tiver transferido o Uninstaller, não precisa de o transferir novamente de cada vez que desinstala a aplicação.

2. Prima o botão  para desligar a impressora.
3. Para desinstalar o controlador da impressora, selecione **Preferências do Sistema** no menu  > **Impressoras e Scanners** (ou **Impressão e Digitalização, Impressão e Fax**), e a seguir remova a impressora da lista de impressoras ativadas.
4. Feche todas as aplicações em execução.
5. Selecione **Ir > Aplicações > Epson Software > Uninstaller**.
6. Selecione a aplicação que deseja desinstalar e, de seguida, clique em **Desinstalar**.



### **Importante:**

O Uninstaller remove todos os controladores das impressoras Epson inkjet no computador. Se utilizar várias impressoras inkjet da Epson e apenas pretender eliminar alguns controladores, elimine todos primeiro e instale o controlador da impressora novamente.

### **Nota:**

Se não conseguir encontrar a aplicação que deseja desinstalar na lista de aplicações, não pode desinstalar utilizando o Uninstaller. Nesse caso, selecione **Ir > Aplicações > Epson Software**, selecione a aplicação que deseja desinstalar e, de seguida, arraste-a para o ícone de lixo.

### Informações relacionadas

- ➔ [“Recursos de atualização de software \(Software Updater\)” na página 146](#)

---

## Imprimir usando um serviço de rede

Se utilizar o serviço Epson Connect disponível na Internet, pode imprimir a partir do seu smartphone, tablet ou computador portátil, em qualquer momento e em qualquer local. Para utilizar este serviço, é necessário registar o utilizador e a impressora em Epson Connect.

As funções disponíveis na Internet são as seguintes.

- Email Print

Quando enviar um e-mail com anexos, tais como documentos ou imagens para um endereço de e-mail atribuído à impressora, pode imprimir o e-mail e os anexos a partir de locais remotos tais como a sua impressora de casa ou do escritório.

## Serviço de rede e informações sobre o software

### Epson iPrint

Esta aplicação é para iOS e Android e permite-lhe imprimir ou digitalizar a partir de um smartphone ou tablet. Pode imprimir documentos, imagens e sítios Web, enviando-os diretamente para uma impressora na mesma LAN sem-fios.

### Scan to Cloud

Esta aplicação permite enviar os dados digitalizados que pretende imprimir para outra impressora. Também pode enviar os dados digitalizados para serviço nuvem disponíveis.

### Remote Print Driver

Trata-se de um controlador partilhado compatível com o controlador de impressora remoto. Ao imprimir usando uma impressora num local remoto, pode imprimir alterando a impressora na janela de aplicações habituais.

Consulte o sítio Web do portal Epson Connect para mais informações.

<https://www.epsonconnect.com/>

<http://www.epsonconnect.eu> (apenas na Europa)

### Informações relacionadas

➔ “Utilizar o Epson iPrint” na página 127



# Manutenção

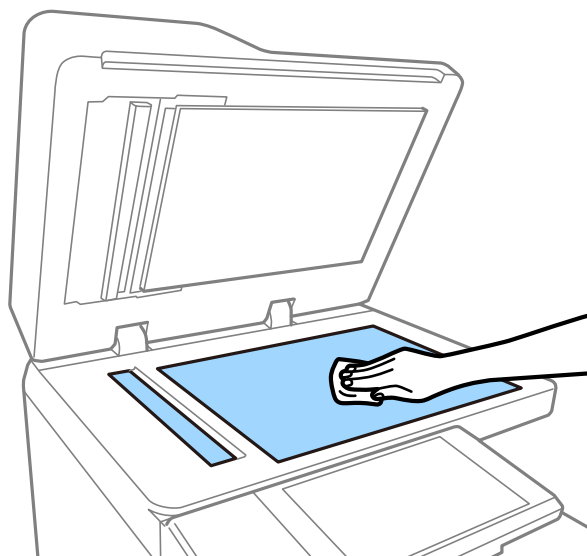
## Limpar a Impressora

Se existir sujidade ou cores irregulares nos dados digitalizados ou documentos impressos, limpe o vidro do scanner e ADF.

**Importante:**

*Nunca utilize álcool ou diluente para limpar a impressora. Estes químicos podem danificar a impressora.*

1. Abra a tampa do scanner.
2. Utilize um pano macio para limpar a superfície e lado esquerdo do vidro do scanner.

**Importante:**

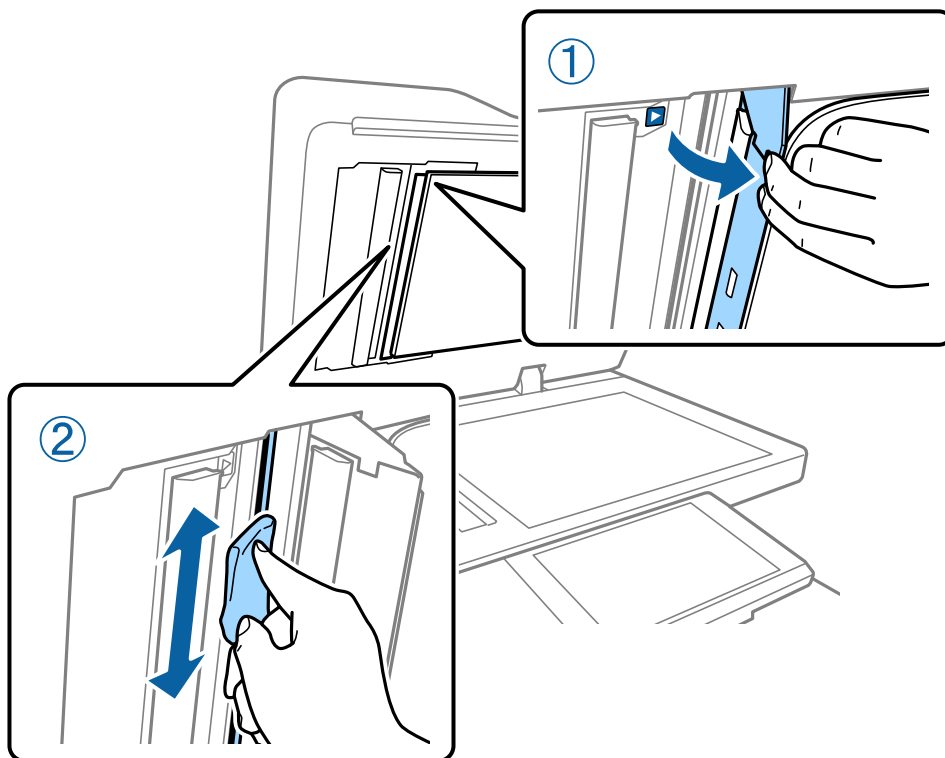
*Não pressione com muita força, arranhe ou danificar a superfície do vidro. Se a superfície de vidro estiver danificada, a qualidade da digitalização pode diminuir.*

**Nota:**

*Se a superfície de vidro estiver manchada de gordura ou qualquer outra substância de difícil remoção, utilize um pouco de limpa-vidros e um pano macio para remover as manchas. Limpe o líquido restante depois de remover a sujidade.*

## Manutenção


3. Limpe o vidro no interior do ADF com um pano macio.



## Verificar o Disjuntor Automático

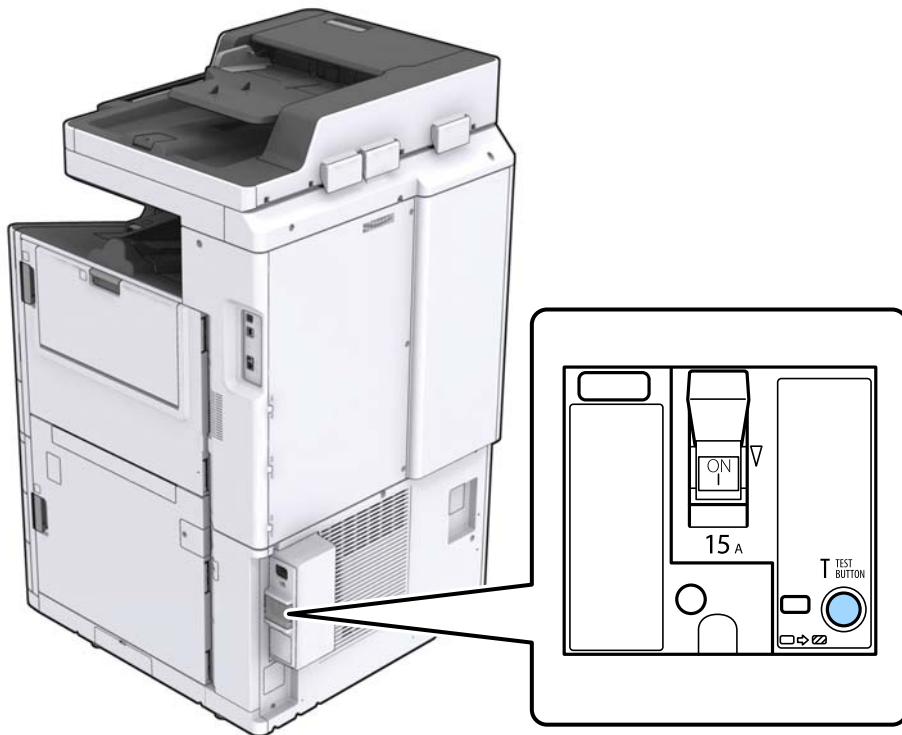
O disjuntor automático desliga automaticamente a alimentação em caso de curto-circuito na impressora. Execute a seguinte operação uma vez por mês. Mesmo que as notações do disjuntor ou a posição do botão de teste sejam diferentes, os passos do procedimento são os mesmos.

O disjuntor está sujeito a substituição ou remoção sem aviso prévio.

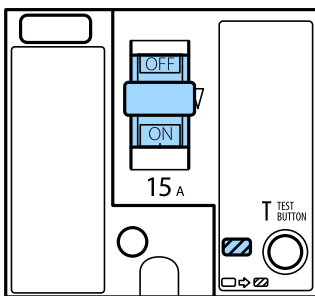
1. Prima o botão  para desligar a impressora.  
Mantenha o cabo de alimentação ligado à tomada.

## Manutenção

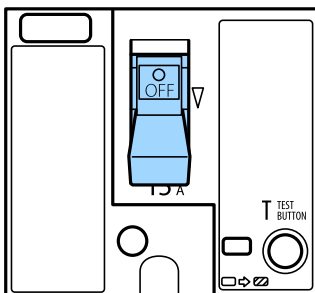
- Abra a tampa do disjuntor automático e a seguir, pressione o botão de teste com um objeto de ponta fina, como uma caneta esferográfica.



- O disjuntor move-se automaticamente para a posição entre ON e OFF. Certifique-se que o indicador fica amarelo.

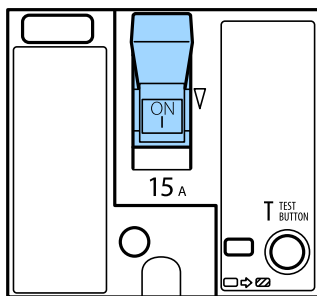


- Deslize o interruptor para a posição OFF.



## Manutenção

5. Deslize o interruptor para a posição ON.



**Aviso:**

*Se o interruptor operar de forma diferente em comparação com as instruções anteriores, contacte o suporte da Epson ou um fornecedor de serviço autorizado Epson.*

### Informações relacionadas

- ➔ [“Ligar e desligar a alimentação” na página 17](#)

## Verificar jatos obstruídos


Se os jatos estiverem obstruídos, as impressões tornam-se esbatidas ou podem surgir linhas visíveis na impressão. Quando existir um problema na qualidade da impressão, ou ao imprimir grandes quantidades de impressão, recomendamos utilizar o recurso de verificação de jatos. Se os jatos estiverem obstruídos, limpe as cabeças de impressão.



**Importante:**

*Não abra a tampa do tinteiro nem desligue a impressora durante a limpeza da cabeça. Se a limpeza da cabeça não for concluída, pode não ser possível imprimir.*

**Nota:**

- Uma vez que a limpeza de cabeça de impressão usa tinta, pode não funcionar quando tiver pouca tinta.
- A secagem provoca entupimento. Para impedir que as cabeças de impressão sequem, desligue sempre a impressora premindo o botão . Não desligue a impressora nem o disjuntor automático com a alimentação ligada.

1. Toque em **Definições** no ecrã de início.
2. Toque em **Manutenção**.
3. Toque em **Verif. injec. cab. impr.**
4. Siga as instruções apresentadas no ecrã para selecionar a fonte de papel onde colocou o papel simples A4.
5. Siga as instruções no ecrã para imprimir o padrão de verificação dos jatos.
6. Verifique o padrão impresso para verificar se os jatos da cabeça de impressão estão obstruídos.  
Se os jatos não estiverem obstruídos, selecione **OK** para finalizar.

## Manutenção

OK



M



7. Se os jatos estiverem obstruídos, selecione **M** para limpar a cabeça de impressão.
8. Quando terminar a limpeza, imprima o padrão de verificação de jatos novamente para se certificar que não existem obstruções. Se os jatos ainda estiverem obstruídos, repita a limpeza da cabeça e faça uma verificação de jatos.

### Informações relacionadas

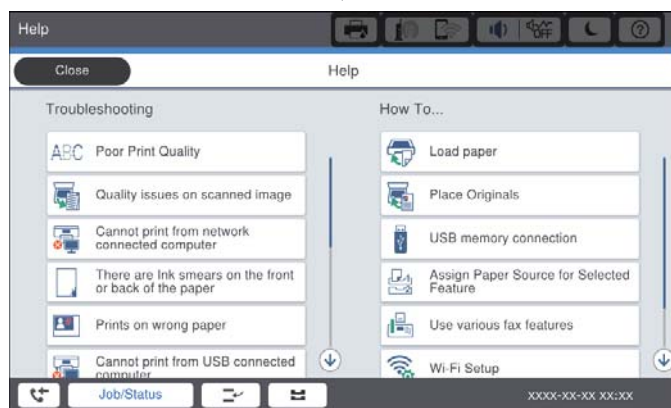
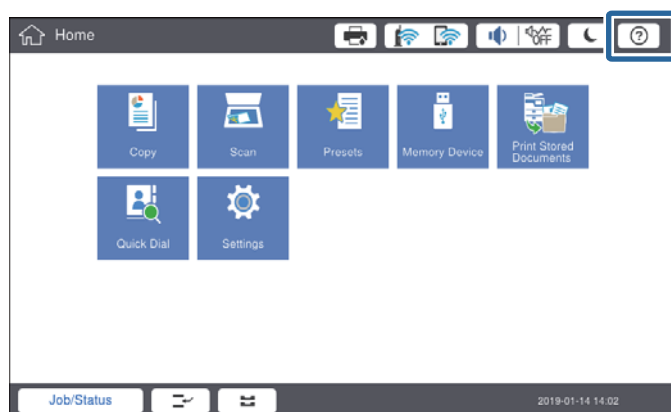
- ➔ [“Ligar e desligar a alimentação” na página 17](#)
- ➔ [“Opções de menu para Manutenção” na página 45](#)

# Resolução de problemas

## Descrições no ecrã

### Confirmar Ajuda A qualquer altura


Pode tocar em  no ecrã para exibir uma lista de **Ajuda**, e a seguir seleccione o item que pretende verificar.

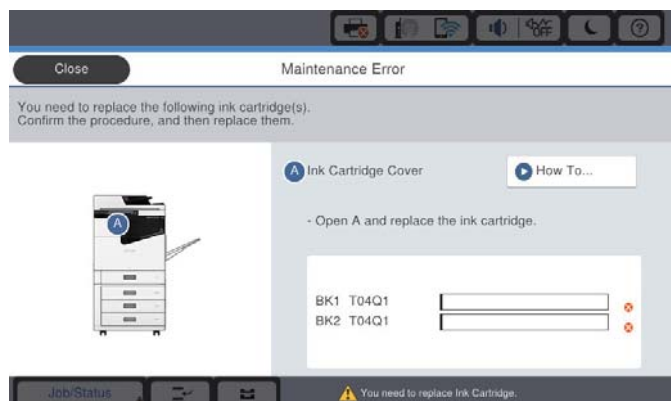


### Orientação durante o funcionamento

A mensagem de erro e botão de orientação serão exibidos em caso de erro durante o funcionamento. Pode tocar no botão de orientação para verificar o procedimento para resolver um problema.

## Resolução de problemas

No caso das animações, é exibida 1 ação repetidamente. Toque em  para alterar para o próximo procedimento.



## Desobstruir o papel encravado

Caso ocorram obstruções de papel, um botão será exibido junto com uma mensagem no ecrã. Toque no botão e siga as instruções apresentadas no ecrã para verificar onde o papel está encravado atolado em ordem, a seguir, retire o papel encravado.

 **Aviso:**

*Nunca toque nas peças salientes para evitar lesões ao remover o papel do dentro da impressora.*

 **Importante:**

*Remova cuidadosamente o papel encravado. Remover o papel com força pode causar danos na impressora.*

### Informações relacionadas

- ➔ “Descrições no ecrã” na página 158
- ➔ “Tipos de papel e capacidades disponíveis” na página 28

---

## Obstruções de papel frequentes

- Verifique se pode ser usado com este produto.
- Verifique as definições e o número de folhas.
- Verifique as condições do papel. Se o papel absorver humidade, torna-se ondulado ou enrola-se, o que pode causar problemas.
- Em caso de obstruções de papel frequentes, tente usar papéis recentemente abertos.
- Depois de abrir o papel pela primeira vez, mantenha-o selado num saco de plástico.
- Tente desativar **Prioridade veloc. de impressão**. No ecrã de início, selecione **Definições > Definições gerais > Definições da impressora > Prioridade veloc. de impressão**, e a seguir desative a definição.

### Informações relacionadas

- ➔ [“Tipos de papel e capacidades disponíveis” na página 28](#)
- ➔ [“Tipos de papel não disponíveis” na página 30](#)
- ➔ [“Manuseamento do papel” na página 31](#)
- ➔ [“Armazenamento de papel” na página 31](#)
- ➔ [“Definir o tipo de papel” na página 33](#)

---

## O papel está manchado ou amarrotado

- Verifique se pode ser usado com este produto.
- Verifique como colocar papel e o número de folhas.
- Verifique as condições do papel. Se o papel absorver humidade, torna-se ondulado ou enrola-se, o que pode causar problemas.
- Se os papéis forem manchados ou arranhados com frequência, tente usar papéis abertos recentemente.
- Depois de abrir o papel pela primeira vez, mantenha-o selado num saco de plástico.
- Experimente o modo **Papel espesso**. Toque em **Definições > Definições gerais > Definições da impressora > Papel espesso**. Consulte o ecrã LCD da impressora para ver as opções de definições.
- Se o papel ainda aparecer manchado após ativar **Papel espesso**, reduza a densidade de impressão ou densidade de cópia.
- Se executar a impressão manual de 2 faces, certifique-se de que a tinta está completamente seca antes de colocar novamente o papel.

### Informações relacionadas

- ➔ [“Tipos de papel e capacidades disponíveis” na página 28](#)
- ➔ [“Tipos de papel não disponíveis” na página 30](#)
- ➔ [“Manuseamento do papel” na página 31](#)
- ➔ [“Armazenamento de papel” na página 31](#)
- ➔ [“Definir o tipo de papel” na página 33](#)



## Verificar mensagens no ecrã LCD

Se uma mensagem de erro for apresentada no ecrã, siga as instruções no ecrã ou as soluções abaixo para resolver o problema.

Mensagens de erro	Soluções
Erro da impressora. Desligue e ligue novamente a alimentação. Veja detalhes na documentação.	Remova o papel que se encontra na impressora e desligue todos os itens opcionais. Se a mensagem de erro continuar a ser apresentada depois de desligar e voltar a ligar a alimentação, anote o código de erro e contacte a assistência da Epson.
Erro da impressora. Consulte a documentação para obter mais detalhes.	A impressora poderá estar danificada. Contacte o suporte Epson ou um fornecedor de serviços autorizado pela Epson para solicitar reparações. No entanto, funções não relacionadas com impressão, como a digitalização, podem estar disponíveis.
Não é possível imprimir porque XX não está a funcionar. Pode imprimir a partir de outro alimentador de papel.	Desligue e ligue novamente a alimentação e reintroduza o alimentador de papel. Se a mensagem de erro continuar a ser apresentada, contacte o suporte Epson ou um fornecedor de serviços autorizado pela Epson para solicitar reparações.
Erro de HDD. Desligue e ligue novamente a impressora. Se o erro persistir, contacte xxxxxxxx.	O disco HDD está danificado. Contacte o suporte Epson ou um fornecedor de serviços autorizado Epson para substituir o disco HDD. Se o HDD estiver danificado, pode não conseguir imprimir ou copiar os seguintes itens. <input type="checkbox"/> Documentos que contêm imagens. <input type="checkbox"/> Se copiar mais de 50 páginas de Text e imag de documentos A4 pode verificar-se uma falha.
xxxxxxx estão a chegar ao fim da sua vida útil.	Quando for necessário substituir um item de consumíveis, a impressora não pode ser usada. Contacte a Epson ou um fornecedor de serviços autorizado pela Epson para solicitar a substituição.
xxxxxxx estão a chegar ao fim da sua vida útil.	Contacte o suporte Epson ou um fornecedor de serviços autorizado pela Epson.
xxxxxxx atingiu o fim da sua vida útil. Substitua.	Contacte o suporte Epson ou um fornecedor de serviços autorizado pela Epson.
É necessário substituir o(s) seguinte(s) tinteiro(s). Confirmar o procedimento e a seguir, substitua-os.	Para garantir que recebe uma qualidade de impressão superior e para ajudar a proteger a sua cabeça de impressão, é projetado para parar a operação, antes que a tinta acabe por completo. Substitua o tinteiro novo.
A combinação de endereço IP e máscara de sub-rede é inválida. Consulte os documentos para obter mis informações.	Introduza o endereço IP correto ou o gateway predefinido. Para obter assistência, contacte o seu administrador de rede.
Para usar os serviços de nuvem, atualize o certificado de raiz no recurso Epson Web Config.	Execute o Web Config e atualize o certificado de raiz.


## Resolução de problemas

Mensagens de erro	Soluções
Verifique se as definições da porta da Impressora (tais como o Endereço IP) ou o controlador de impressora estão corretas no computador.	<p>Certifique-se de que a porta da impressora está selecionada corretamente em <b>Propriedade &gt; Porta</b> no menu <b>Impressora</b> conforme se indica em seguida.</p> <p>Ligação USB: <b>USBXXX</b></p> <p>Ligação de rede: <b>EpsonNet Print Port</b></p>
Verifique se as definições da porta ou do controlador da impressora estão correctas no computador. Consulte a documentação para obter mais detalhes.	
Modo de recuperação	<p>A impressora iniciou em modo de recuperação porque a atualização do firmware falhou. Siga os passos abaixo para tentar novamente atualizar o firmware.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Ligue o computador e a impressora com um cabo USB. (Durante o modo de recuperação, não pode atualizar o firmware através de uma ligação de rede.)</li> <li>2. Visite o sítio Web local da Epson para obter mais instruções.</li> </ol>

### Informações relacionadas

- ➔ [“Contactar a assistência Epson” na página 204](#)
- ➔ [“Instalar as aplicações mais recentes” na página 147](#)

## Código de erro no menu de estado

Se uma tarefa não for terminada com êxito, verifique o código de erro apresentado no histórico de cada tarefa. Pode verificar o código de erro premindo o botão  e tocando em **Estado da tarefa**. Consulte a tabela seguinte para encontrar o problema e a solução.

Código	Problema	Solução
001	O produto foi desligado por uma falha de energia.	-
101	A memória está cheia.	<p>Experimente os métodos abaixo para reduzir o tamanho da tarefa de impressão.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Diminua a qualidade e a resolução da impressão.</li> <li><input type="checkbox"/> Altere a definição de formato.</li> <li><input type="checkbox"/> Reduz o número de imagens, letras ou tipos de letra utilizados na tarefa de impressão.</li> </ul>
102	A impressão ordenada falhou devido a falta de memória disponível.	<p>Experimente os métodos abaixo para reduzir o tamanho da tarefa de impressão. Se não pretender utilizar nenhum destes métodos, experimente imprimir uma cópia de cada vez.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Diminua a qualidade e a resolução da impressão.</li> <li><input type="checkbox"/> Altere a definição de formato.</li> <li><input type="checkbox"/> Reduz o número de imagens, letras ou tipos de letra utilizados na tarefa de impressão.</li> </ul>

## Resolução de problemas

Código	Problema	Solução
103	A qualidade de impressão foi reduzida devido a falta de memória disponível.	<p>Se não pretender diminuir a qualidade da impressão, experimente os seguintes métodos para reduzir o tamanho da tarefa de impressão.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Altere a definição de formato.</li> <li><input type="checkbox"/> Reduz o número de imagens, letras ou tipos de letra utilizados na tarefa de impressão.</li> </ul>
104	A impressão inversa falhou devido a falta de memória disponível.	<p>Se pretender imprimir em sentido inverso, experimente os seguintes métodos para reduzir o tamanho da tarefa de impressão.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Diminua a qualidade e a resolução da impressão.</li> <li><input type="checkbox"/> Altere a definição de formato.</li> <li><input type="checkbox"/> Reduz o número de imagens, letras ou tipos de letra utilizados na tarefa de impressão.</li> </ul>
106	Não é possível imprimir a partir do computador devido a definições de controlo de acesso.	Contacte o administrador da impressora.
107	A autenticação do utilizador falhou. A tarefa foi cancelada.	<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Assegure-se de que o nome de utilizador e a palavra-passe estão corretos.</li> <li><input type="checkbox"/> Toque em <b>Definições &gt; Definições gerais &gt; Administração do sistema &gt; Definições de segurança &gt; Controlo de acesso</b>. Ative a função de restrição de utilizador e, de seguida, autorize a tarefa sem informações de autenticação.</li> </ul>
108	Os dados confidenciais da tarefa foram eliminados quando a impressora foi desligada.	-
110	A tarefa apenas foi impressa num dos lados porque o papel carregado não suporta impressão nos dois lados.	Se pretender imprimir nas 2 faces, carregue um papel que suporte a impressão de 2 faces.
111	A memória disponível é reduzida.	<p>Experimente os métodos abaixo para reduzir o tamanho da tarefa de impressão.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Diminua a qualidade e a resolução da impressão.</li> <li><input type="checkbox"/> Altere a definição de formato.</li> <li><input type="checkbox"/> Reduz o número de imagens, letras ou tipos de letra utilizados na tarefa de impressão.</li> </ul>
120	Não é possível comunicar com o servidor que está ligado através de uma plataforma aberta.	Certifique-se de que não existem erros no servidor ou na rede.
130	A impressão ordenada falhou devido a falta de memória disponível.	<p>Experimente os métodos abaixo para reduzir o tamanho da tarefa de impressão. Se não pretender utilizar nenhum destes métodos, experimente imprimir uma cópia de cada vez.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Diminua a qualidade e a resolução da impressão.</li> <li><input type="checkbox"/> Altere a definição de formato.</li> <li><input type="checkbox"/> Reduz o número de imagens, letras ou tipos de letra utilizados na tarefa de impressão.</li> </ul>

## Resolução de problemas

Código	Problema	Solução
131	A impressão inversa falhou devido a falta de memória disponível.	Se pretender imprimir em sentido inverso, experimente os seguintes métodos para reduzir o tamanho da tarefa de impressão. <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Diminua a qualidade e a resolução da impressão.</li> <li><input type="checkbox"/> Altere a definição de formato.</li> <li><input type="checkbox"/> Reduz o número de imagens, letras ou tipos de letra utilizados na tarefa de impressão.</li> </ul>
132	Não é possível imprimir devido à falta de memória disponível.	Experimente os métodos abaixo para reduzir o tamanho da tarefa de impressão. <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Mudar para um tamanho de papel mais pequeno.</li> <li><input type="checkbox"/> Simplifique as informações, reduzindo o número de imagens na tarefa de impressão ou reduzindo o número de tipos de letra.</li> </ul>
133	Não é possível imprimir em 2 faces devido à falta de memória disponível. Será impresso apenas uma face.	Experimente os métodos abaixo para reduzir o tamanho da tarefa de impressão. <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Mudar para um tamanho de papel mais pequeno.</li> <li><input type="checkbox"/> Simplifique as informações, reduzindo o número de imagens na tarefa de impressão ou reduzindo o número de tipos de letra.</li> </ul>
141	Erro no disco HDD da impressora. A tarefa foi cancelada.	Contacte o suporte Epson ou um fornecedor de serviços autorizado Epson para substituir o disco HDD.
151	A impressão não é executada porque o nome de utilizador de início de sessão e o nome de utilizador associado à tarefa confidencial não coincidem.	Certifique-se de iniciar sessão com o mesmo nome de utilizador como nome de utilizador associado à tarefa confidencial.
301	Não existe espaço de armazenamento disponível para guardar os dados no dispositivo de memória.	<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Aumente o espaço de armazenamento no dispositivo de memória.</li> <li><input type="checkbox"/> Reduz o número de documentos.</li> <li><input type="checkbox"/> Diminua a resolução de digitalização ou aumente a taxa de compressão para reduzir o tamanho da imagem digitalizada.</li> </ul>
302	O dispositivo de memória está protegido contra escrita.	Desative a proteção contra escrita no dispositivo de memória.
303	Não foi criada nenhuma pasta para guardar a imagem digitalizada.	Introduza outro dispositivo de memória.
304	O dispositivo de memória foi removido.	Introduza novamente o dispositivo de memória.
305	Ocorreu um erro ao guardar os dados no dispositivo de memória.	Se aceder ao dispositivo externo a partir de um computador, aguarde alguns momentos e tente novamente.
306	A memória está cheia.	Aguarde até que as tarefas em curso terminem.
307	O tamanho da imagem digitalizada excede o limite máximo. (Digitalizar para dispositivo de memória)	Diminua a resolução de digitalização ou aumente a taxa de compressão para reduzir o tamanho da imagem digitalizada.

## Resolução de problemas

Código	Problema	Solução
311	Ocorreu um erro de DNS.	<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Toque em <b>Definições &gt; Definições gerais &gt; Definições de rede &gt; Avançado &gt; TCP/IP</b> e verifique as definições de DNS.</li> <li><input type="checkbox"/> Verifique as definições de DNS do servidor, do computador ou do ponto de acesso.</li> </ul>
312	Ocorreu um erro de autenticação.	Toque em <b>Definições &gt; Definições gerais &gt; Definições de rede &gt; Avançado &gt; Servidor de e-mail &gt; Definições de servidor</b> e verifique as definições do servidor.
313	Ocorreu um erro de comunicação.	<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Imprima um relatório de ligação de rede para verificar se a impressora está ligada à rede.</li> <li><input type="checkbox"/> Toque em <b>Definições &gt; Definições gerais &gt; Definições de rede &gt; Avançado &gt; Servidor de e-mail &gt; Definições de servidor</b> para verificar as definições do servidor de correio eletrónico. Pode verificar a causa do erro executando uma verificação da ligação.</li> <li><input type="checkbox"/> O método de autenticação das definições e do servidor de correio eletrónico poderão não coincidir. Se selecionar <b>Desactivado</b> como método de autenticação, certifique-se de que o método de autenticação do servidor de correio eletrónico está definido para Nenhum.</li> </ul>
314	O tamanho dos dados excede o tamanho máximo dos ficheiros anexados.	<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Aumente a definição <b>Tam. máx.anexo</b> nas definições de digitalização.</li> <li><input type="checkbox"/> Diminua a resolução de digitalização ou aumente a taxa de compressão para reduzir o tamanho da imagem digitalizada.</li> </ul>
315	A memória está cheia.	Tente novamente depois de terminar outras tarefas em curso.
321	Ocorreu um erro de DNS.	<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Toque em <b>Definições &gt; Definições gerais &gt; Definições de rede &gt; Avançado &gt; TCP/IP</b> e verifique as definições de DNS.</li> <li><input type="checkbox"/> Verifique as definições de DNS do servidor, do computador ou do ponto de acesso.</li> </ul>
322	Ocorreu um erro de autenticação.	Verifique as definições de <b>Localização</b> .
323	Ocorreu um erro de comunicação.	<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Verifique as definições de <b>Localização</b>.</li> <li><input type="checkbox"/> Imprima um relatório de ligação de rede para verificar se a impressora está ligada à rede.</li> </ul>
324	Já existe um ficheiro com o mesmo nome na pasta especificada.	<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Elimine o ficheiro com o mesmo nome.</li> <li><input type="checkbox"/> Altere o prefixo do nome do ficheiro em <b>Definições de ficheiro</b>.</li> </ul>

## Resolução de problemas

Código	Problema	Solução
325 326	Não existe espaço de armazenamento disponível na pasta especificada.	<input type="checkbox"/> Aumente o espaço de armazenamento na pasta especificada. <input type="checkbox"/> Reduz o número de documentos. <input type="checkbox"/> Diminua a resolução de digitalização ou aumente a taxa de compressão para reduzir o tamanho da imagem digitalizada.
327	A memória está cheia.	Aguarde até que as tarefas em curso terminem.
328	O destino está incorreto ou o destino não existe.	Verifique as definições de <b>Localização</b> .
329	O tamanho da imagem digitalizada excede o limite máximo. (Digitalizar para uma pasta de rede ou servidor FTP)	Diminua a resolução de digitalização ou aumente a taxa de compressão para reduzir o tamanho da imagem digitalizada.
331	Ocorreu um erro de comunicação.	Imprima um relatório de ligação de rede para verificar se a impressora está ligada à rede.
332	Não existe espaço de armazenamento disponível para guardar a imagem digitalizada no armazenamento de destino.	Reduz o número de documentos.
333	Não foi possível encontrar o destino porque a informação do destino foi carregada para o servidor antes de enviar a imagem digitalizada.	Selecione novamente o destino.
334	Ocorreu um erro ao enviar a imagem digitalizada.	-
341	Ocorreu um erro de comunicação.	<input type="checkbox"/> Verifique as ligações da impressora e do computador. Se estiver a ligar através de uma rede, imprima um relatório de ligação de rede para verificar se a impressora está ligada à rede. <input type="checkbox"/> Certifique-se de que o Document Capture Pro está instalado no computador.

### Informações relacionadas

- ➔ [“Opções menu para Definições de rede em Definições gerais” na página 43](#)
- ➔ [“Opções menu para Definições do Serviço Web em Definições gerais” na página 44](#)
- ➔ [“Inserir e remover um dispositivo USB externo” na página 37](#)

## Problemas ao copiar

### Não é possível copiar

- Esta impressora possui recursos que permitem ao administrador limitar as operações do utilizador. Precisa de um nome de utilizador e palavra-passe de início de sessão para fazer cópias. Contacte o administrador da impressora se não sabe a palavra-passe.
- Não é possível copiar caso se verifique um erro na impressora, por exemplo uma obstrução de papel. Verifique o painel de controlo da impressora e siga as instruções apresentadas no ecrã para eliminar o erro.

## Resolução de problemas

### Informações relacionadas

- ➔ [“Controlo de acesso e início de sessão” na página 23](#)
- ➔ [“Descrições no ecrã” na página 158](#)
- ➔ [“Desobstruir o papel encravado” na página 159](#)

## Problemas com a qualidade de impressão

### Linhas horizontais visíveis ou cores gastas

Os jatos da cabeça de impressão podem estar obstruídos. Efetue uma verificação dos jatos para ver se os jatos da cabeça de impressão estão obstruídos. Limpe a cabeça de impressão se algum dos jatos da cabeça estiver obstruído.

### As cores não estão uniformes ou aparecem manchas, pontos ou linhas retas na imagem copiada

- Limpe o vidro do scanner e ADF.
- Não exerça demasiada pressão no original ao copiar a partir do vidro do scanner.
- Se o papel ficar manchado, diminua a definição de densidade da cópia no painel de controlo.

### Informações relacionadas

- ➔ [“Limpar a Impressora” na página 153](#)
- ➔ [“Opções de menu para copiar” na página 52](#)

### Surtem padrões ondulados (tracejados) na imagem copiada

Altere a definição de reduzir e aumentar ou coloque o original num ângulo ligeiramente diferente.

### Informações relacionadas

- ➔ [“Opções de menu para copiar” na página 52](#)

### Surge uma imagem do verso do original na imagem copiada

- Para um original fino, coloque-o no vidro do scanner e, de seguida, coloque-lhe por cima um papel preto.
- Diminua a definição da densidade de cópia no painel de controlo.

### Informações relacionadas

- ➔ [“Opções de menu para copiar” na página 52](#)

## Não é possível copiar como esperado

### A posição, o tamanho ou as margens da impressão estão incorretos

- Ao colocar os originais no ADF, deslize os guias de margens encostando-os à extremidade do papel.
- Quando colocar os originais no vidro do scanner, alinhe o canto do original com o canto indicado pelo símbolo na moldura do vidro do scanner. Se as margens da cópia ficarem cortadas, afaste ligeiramente o original do canto.
- Quando colocar os originais no vidro do scanner, limpe o vidro do scanner e a tampa do scanner. Se existir pó ou manchas no vidro, a área de cópia pode incluir o pó ou as manchas, resultando numa posição de cópia incorreta ou em imagens pequenas.
- Selecione o **Tam. documento** apropriado nas definições de cópia.
- Coloque o papel na direção correta e deslize os guias de margem até às extremidades do papel.

### Informações relacionadas

- ➔ [“Colocação de originais” na página 34](#)
- ➔ [“Limpar a Impressora” na página 153](#)
- ➔ [“Opções de menu para copiar” na página 52](#)

---

## Problemas de digitalização

### Não é possível iniciar a digitalização

- Se estiver a digitalizar com o ADF, verifique se a tampa do scanner e a tampa do ADF estão fechadas.
- Ligue bem o cabo USB à impressora e ao computador. Se estiver a utilizar um hub USB, experimente ligar a impressora diretamente ao computador.
- Se ligar a impressora a uma porta USB SuperSpeed usando um cabo USB 2.0, pode ocorrer um erro de comunicação em alguns computadores. Neste caso, volte a ligar a impressora usando um dos seguintes métodos.
  - Use um cabo USB 3.0.
  - Ligue a uma porta USB de alta velocidade no computador.
  - Ligue a uma porta USB SuperSpeed diferente da porta que originou o erro de comunicação.
- Se utilizar uma resolução elevada para digitalizar através de uma rede, poderá ocorrer um erro de comunicação. Diminua a resolução.
- Certifique-se de que seleciona a impressora (scanner) correta em Epson Scan 2.

### Verifique se a impressora é ou não reconhecida ao usar Windows

Em Windows, certifique-se de que a impressora (scanner) é apresentada em **Scanner e câmara**. A impressora (scanner) deve ser apresentada como “EPSON XXXXX (nome da impressora)”. Se a impressora (scanner) não for apresentada, desinstale e volte a instalar o Epson Scan 2. Consulte o seguinte para aceder a **Scanner e câmara**.



## Resolução de problemas

### Windows 10

Clique no botão Iniciar, e selecione **Sistema Windows > Painel de Controlo**, introduza "Scanner e Câmara" no atalho de pesquisa, clique em **Ver scanners e câmaras**, e verifique se a impressora é exibida.

### Windows 8.1/Windows 8/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012

Selecione **Ambiente de trabalho > Definições > Painel de controlo**, introduza "Scanner e câmara" no atalho de pesquisa, clique em **Mostrar scanner e câmara** e, de seguida, verifique se a impressora é apresentada.

### Windows 7/Windows Server 2008 R2

Clique no botão Iniciar e selecione **Painel de controlo**, introduza "Scanner e câmara" no atalho de pesquisa, clique em **Ver scanners e câmaras** e, de seguida, verifique se a impressora é apresentada.

### Windows Vista/Windows Server 2008

Clique no botão Iniciar, selecione **Painel de controlo > Hardware e som > Scanners e câmaras** e, de seguida, verifique se a impressora é apresentada.

### Windows XP/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003

Clique no botão Iniciar, selecione **Painel de controlo > Impressoras e outro hardware > Scanner e câmara** e, de seguida, verifique se a impressora é apresentada.

### Informações relacionadas

➔ ["Desinstalar aplicações" na página 150](#)

➔ ["Instalar as aplicações mais recentes" na página 147](#)

## Problemas na imagem digitalizada

### Aparecem cores uniformes, sujidade, pontos, etc. ao digitalizar a partir do vidro do scanner

Limpe o vidro do scanner.

Remova quaisquer detritos ou sujidade depositada no original.

Não exerça demasiada força sobre o original ou sobre a página de rosto. Se exercer demasiada força, poderão ocorrer manchas, nódoas e pontos.

### Informações relacionadas

➔ ["Limpar a Impressora" na página 153](#)

### São exibidas linhas retas ao digitalizar a partir do ADF

Limpe o ADF.

Linhas retas poderão ser exibidas na imagem se detritos ou sujidade se depositarem no ADF.

Remova quaisquer detritos ou sujidade depositada no original.

### Informações relacionadas

➔ ["Limpar a Impressora" na página 153](#)

## Resolução de problemas

### A qualidade da imagem é grosseira

- Em Epson Scan 2, ajuste a imagem usando as opções do separador **Definições Avançadas**, e a seguir digitalize.
- Se a resolução for baixa, tente aumentar a resolução e, a seguir, digitalize.

#### Informações relacionadas

- ➔ [“Digitalizar utilizando o Epson Scan 2” na página 79](#)

### Deslocamento no fundo das imagens

Aparecem imagens no verso do original da imagem digitalizada.

- Em Epson Scan 2, selecione o separador **Definições Avançadas**, e a seguir ajuste o **Brilho**.  
Esta funcionalidade poderá não estar disponível de acordo com as definições no separador **Definições Principais > Tipo de Imagem** ou outras definições no separador **Definições Avançadas**.
- Em Epson Scan 2, selecione o separador **Definições Avançadas**, e a seguir **Opção Imagem > Melhoramento de Texto**.
- Ao digitalizar a partir do vidro do scanner, coloque papel preto ou uma almofada de mesa sobre o original.

#### Informações relacionadas

- ➔ [“Digitalizar utilizando o Epson Scan 2” na página 79](#)
- ➔ [“Colocação de originais” na página 34](#)

### O texto está desfocado

- Em Epson Scan 2, selecione o separador **Definições Avançadas**, e a seguir **Opção Imagem > Melhoramento de Texto**.
- Em Epson Scan 2, quando **Tipo de Imagem** no separador **Definições Principais** é definido como **Preto & Branco**, ajustar **Limiar** no separador **Definições Avançadas**. Ao aumentar **Limiar**, o preto torna-se mais forte.
- Se a resolução for baixa, tente aumentar a resolução e, a seguir, digitalize.

#### Informações relacionadas

- ➔ [“Digitalizar utilizando o Epson Scan 2” na página 79](#)

### Aparecem padrões moiré (sombas do tipo teia)

Se o original for um documento impresso, poderão aparecer padrões moiré (sombas do tipo teia) na imagem digitalizada.

## Resolução de problemas

- ❑ No separador **Definições Avançadas** no Epson Scan 2, selecione **Sem Ondulação**.



- ❑ Altere a resolução e, em seguida, volte a digitalizar.

### Informações relacionadas

- ➔ [“Digitalizar utilizando o Epson Scan 2” na página 79](#)

## Não é possível digitalizar a área correta no vidro do scanner

- ❑ Certifique-se de que o original é colocado correctamente nas marcas de alinhamento.
- ❑ Se a margem da imagem digitalizada estiver em falta, afastar ligeiramente o original da margem do vidro do scanner.
- ❑ Quando realizar a digitalização a partir do painel de controlo e seleccionar a função automática de corte da área de digitalização, remover qualquer lixo ou sujidade do vidro do scanner e tampa do documento. Se o original tiver lixo ou sujidade, a área de digitalização expande para incluir a mesma.

### Informações relacionadas

- ➔ [“Colocação de originais” na página 34](#)
- ➔ [“Limpar a Impressora” na página 153](#)

## O texto não é reconhecido corretamente ao guardar como Searchable PDF

- ❑ Na janela **Opções de Formato de Imagem** em Epson Scan 2, verificar se **Idioma do Texto** está correctamente definida no separador **Texto**.
- ❑ Verificar se o original é colocado correctamente.
- ❑ Usar um original com texto nítido. O reconhecimento de texto pode diminuir nos seguintes tipos de originais.
  - ❑ Originais que foram copiados várias vezes
  - ❑ Originais recebidos por fax (com fraca resolução)
  - ❑ Originais em que o espaço entre as letras ou linhas é muito reduzido
  - ❑ Originais com linhas retas ou sublinhando sobreposto ao texto
  - ❑ Originais com texto escrito à mão
  - ❑ Originais com vincos ou rugas
- ❑ Em Epson Scan 2, quando **Tipo de Imagem** no separador **Definições Principais** é definido como **Preto & Branco**, ajustar **Limiar** no separador **Definições Avançadas**. Ao aumentar o **Limiar**, a área de cor preta é aumentada.
- ❑ Em Epson Scan 2, selecione o separador **Definições Avançadas**, e a seguir **Opção Imagem > Melhoramento de Texto**.

## Resolução de problemas

### Informações relacionadas

➔ [“Digitalizar utilizando o Epson Scan 2” na página 79](#)

## Não é possível resolver problemas na imagem digitalizada

Se tentou todas as soluções e não resolveu o problema, inicialize as definições Epson Scan 2 usando Epson Scan 2 Utility.

### Nota:

*Epson Scan 2 Utility é uma aplicação disponibilizada com o Epson Scan 2.*

1. Inicie o Epson Scan 2 Utility.

Windows 10/Windows Server 2016

Clique no botão iniciar e selecione **EPSON > Epson Scan 2 Utility**.

Windows 8.1/Windows 8/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012

Introduza o nome da aplicação no atalho de pesquisa e, de seguida, selecione o ícone de apresentação.

Windows 7/Windows Vista/Windows XP/Windows Server 2008 R2/Windows Server 2008/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003

Clique no botão iniciar, e a seguir selecione **Todos os programas** ou **Programas > EPSON > Epson Scan 2 Utility > Epson Scan 2**.

Mac OS

Selecione **Ir > Aplicações > Epson Software > Epson Scan 2 Utility**.

2. Selecione o separador **Outras**.

3. Clique em **Reiniciar**.

### Nota:

*Se a inicialização não resolver o problema, desinstalar e reinstalar Epson Scan 2.*

### Informações relacionadas

➔ [“Desinstalar aplicações” na página 150](#)

➔ [“Instalar as aplicações mais recentes” na página 147](#)

## Não é possível guardar imagens digitalizadas na pasta partilhada

### Verificar mensagens na impressora

As mensagens de erro são exibidas no painel de controlo da impressora quando ocorre um erro.

## Resolução de problemas

Mensagens	Soluções
Erro de DNS. Verifique as definições de DNS.	<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Certifique-se que o endereço na lista de contactos na impressora e o endereço da pasta partilhada são os mesmos.</li> <li><input type="checkbox"/> Se o endereço IP do computador é estático e definido manualmente, altere o nome do computador na localização da rede para o endereço IP. Exemplo: \\EPSON02\SCAN para \\192.168.xxx.xxx\SCAN</li> <li><input type="checkbox"/> Certifique-se que o computador está ligado e não entra em suspensão. Se o computador entrar em suspensão, não é possível salvar imagens digitalizadas na pasta partilhada.</li> <li><input type="checkbox"/> Desligue temporariamente o software de Firewall e segurança do computador. Se isto eliminar o erro, verifique as configurações do software de segurança.</li> <li><input type="checkbox"/> Se <b>Rede pública</b> for selecionado como o local de rede, não é possível guardar imagens digitalizadas na pasta partilhada. Configure as definições de reencaminhamento para cada porta.</li> <li><input type="checkbox"/> Se estiver a usar um computador portátil e o endereço IP for definido como DHCP, o endereço IP pode mudar quando voltar a ligar-se à rede. Obter o endereço IP novamente.</li> <li><input type="checkbox"/> Verifique se a definição de DNS está correta. Contacte o seu administrador de rede para saber quais são as definições de DNS.</li> <li><input type="checkbox"/> O nome do computador e o endereço IP podem ser diferentes quando a tabela de gestão do servidor DNS não é atualizada. Contate o administrador do servidor DNS.</li> </ul>
Erro de autenticação. Verifique as definições do servidor de e-mail.	Certifique-se o nome de utilizador e a palavra-passe estão corretas no computador e os contactos na impressora. Além disso, certifique-se que a palavra-passe não expirou.
Erro de comunicação. Verifique a ligação de rede/Wi-Fi.	<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Certifique-se que <b>Utilizar partilha de rede Microsoft</b> está ativado em Web Config. Selecione <b>Rede &gt; Rede MS</b> em Web Config.</li> <li><input type="checkbox"/> Certifique-se que o endereço na lista de contactos na impressora e o endereço da pasta partilhada são os mesmos.</li> <li><input type="checkbox"/> Os direitos de acesso para o utilizador na lista de contactos devem ser adicionados no separador <b>Partilha</b> e no separador <b>Segurança</b> das propriedades da pasta partilhada. Além disso, as autorizações para o utilizador devem ser definidas como "permitidas".</li> </ul>
O nome do ficheiro já está a ser utilizado. Mude o nome do ficheiro e digitalize novamente.	Alterar as definições do nome do ficheiro. Caso contrário, mova ou elimine os ficheiros ou mude o nome do ficheiro na pasta partilhada.
Ficheiro(s) digit. demasiado grande(s). Enviada(s) apenas XX página(s). Verifique se existe espaço na pasta.	Não há espaço livre em disco suficiente. Aumente o espaço livre no disco rígido do computador.

### Verificar o ponto onde ocorreu o erro

Ao guardar imagens digitalizadas na pasta partilhada, o processo de guardar decorre da seguinte forma. A seguir pode verificar o ponto onde ocorreu o erro.

Itens	Funcionamento	Mensagens de erro
Em ligação	Ligar ao computador a partir da impressora.	Erro de DNS. Verifique as definições de DNS.

## Resolução de problemas

Itens	Funcionamento	Mensagens de erro
Iniciar sessão no computador	Inicie sessão no computador com o nome de utilizador e palavra-passe.	Erro de autenticação. Verifique as definições do servidor de e-mail.
Verificar a pasta para guardar	Verifique o local da rede da pasta partilhada.	Erro de comunicação. Verifique a ligação de rede/Wi-Fi.
Verificar o nome do ficheiro	Verifique se há um ficheiro com o mesmo nome que o ficheiro que pretende guardar na pasta.	O nome do ficheiro já está a ser utilizado. Mude o nome do ficheiro e digitalize novamente.
Gravar o ficheiro	Gravar um ficheiro novo.	Ficheiro(s) digit. demasiado grande(s). Enviada(s) apenas XX página(s). Verifique se existe espaço na pasta.

### Guardar as imagens digitalizadas demora muito tempo

Verifique os seguintes pontos.

- Verifique se a definição de DNS está correta.
- Certifique-se que as definições DNS estão corretas ao verificar o Web Config.
- Certifique-se que o domínio DNS está correto.

### Alternar entre rede privada e rede pública

O local de rede é definido como perfil para ligações de rede no Windows 7 ou posterior. As definições partilhadas e as definições de firewall são definidas de acordo com o local de rede.

Usar **Rede privada**, **Rede doméstica**, ou **Rede de trabalho** para aceder à rede em casa ou no escritório. Para aceder a redes LAN sem fios públicas, como por exemplo um aeroporto ou numa estação, utilize uma **Rede pública**, por ser mais segura que uma rede privada.

Use a **Rede privada**, **Rede doméstica**, ou **Rede de trabalho** para guardar as imagens digitalizadas na pasta partilhada.



**Importante:**

*Para mudar o local da rede, contacte o seu administrador.*

**Nota:**

*Dependendo do ambiente, a **Rede de domínio** será usada como o local de rede.*

Selecione o local de rede ao ligar o computador à rede pela primeira vez. Não pode guardar imagens digitalizadas na pasta partilhada quando selecionar a rede pública como local de rede. Definir novamente o local de rede.

Os nomes de locais de rede variam em Windows 10/Windows 8.1/Windows 8 e Windows 7.

Windows 10/Windows 8.1/Windows 8	Rede privada
	Rede pública

## Resolução de problemas

Windows 7	Rede doméstica
	Rede de trabalho
	Rede pública

Pode confirmar as definições de rede em **Peine de controlo > Centro de rede e partilha**.

### **Alterar o local de rede**

As operações para alterar o local de rede variam dependendo do sistema operacional.

#### **Alterar o local da rede — Windows 10**

**Nota:**

*Iniciar sessão como administrador.*

1. Clique na marca Windows para exibir o menu iniciar e, a seguir, clique no ícone de configuração.
2. Na janela **Definições**, clique em **Rede e Internet**.
3. Na janela **Rede e Internet**, clique no nome da rede ligada.
  - Selecione **Wi-Fi** quando usar uma ligação sem fios.
  - Selecione **Ethernet** quando usar uma ligação com fios.
4. Se forem exibidos muitos SSIDs na janela, percorra a lista, e a seguir clique em **Opções avançadas**.
5. Defina como **Tornar este computador detetável**. Selecione **Sim** para guardar as imagens digitalizadas na pasta partilhada.
  - Selecione **Ligar** (rede privada) ao ligar a uma rede doméstica ou rede de escritório.
  - Selecione **Desligar** (rede pública) ao ligar a uma rede pública.

**Nota:**

*Pode confirmar o local da rede no **Centro de rede e partilha**.*

#### **Alterar o local da rede — Windows 8.1**

**Nota:**

*Iniciar sessão como administrador.*

1. Exibe o atalho colocando o cursor do rato no canto inferior direito da janela, e a seguir, clique em **Definições**.
2. Clique em **Alterar as definições do computador** na janela **Definições**.
3. Clique em **Rede** na janela **Definições do computador**.
4. Clique no ícone de rede ligada na janela **Rede**.
5. Definir **Encontrar dispositivos e conteúdo**. Selecione **Ligar** para guardar as imagens digitalizadas na pasta partilhada.
  - Selecione **Ligar** (rede privada) ao ligar a uma rede doméstica ou rede de escritório.

## Resolução de problemas

- Selecione **Desligar** (rede pública) ao ligar a uma rede pública.

**Nota:**

- Encontrar dispositivos e conteúdo** é exibido ao iniciar sessão como administrador.
- Pode confirmar o local da rede no **Centro de rede e partilha**.

### Alterar o local da rede — Windows 8

**Nota:**

Iniciar sessão como administrador.

1. Exibe o atalho colocando o cursor do rato no canto inferior direito da janela, e a seguir, clique em **Definições**.
2. Clique no ícone de rede ligada na janela **Definições**.
3. Clique com o botão direito do rato na janela **Rede**, e a seguir clique em **Ativar ou desativar a partilha** no menu exibido.
4. **Pretende ativar a partilha entre PCs e ligar a dispositivos nesta rede?** é exibido, selecione a resposta adequada ao local de rede. Selecione **Sim** para guardar as imagens digitalizadas na pasta partilhada.
  - Selecione **Sim** (rede provada) ao ligar a uma rede doméstica ou rede de escritório.
  - Selecione **Não** (rede pública) ao ligar a uma rede pública.

**Nota:**

Pode confirmar o local da rede no **Centro de rede e partilha**.

### Alterar o local da rede — Windows 7

**Nota:**


Iniciar sessão como administrador.

1. Clique no botão iniciar e selecione **Painel de Controlo**.
2. Abra o **Centro de rede e partilha**.
  - Categoria** ver: Selecione **Rede e Internet** > **Centro de rede e partilha**.
  - Ícones pequenos** ver: Clique em **Centro de rede e partilha**.
3. Clique no local de rede em **Ver as redes ativas**.
4. Defina o local de rede.
  - Selecione **Rede doméstica** ou **Rede de trabalho** ao ligar a uma rede doméstica ou de trabalho.
  - Selecione **Rede pública** ao ligar a uma rede pública.
5. Verifique o conteúdo e a seguir clique em **Fechar**.



## Outros problemas de digitalização

### A velocidade de digitalização é lenta

- Diminua a resolução e digitalize novamente. Se a resolução for elevada, a digitalização poderá demorar algum tempo.
- A velocidade de digitalização poderá ser reduzida dependendo das funções de ajuste da imagem em Epson Scan 2.
- No ecrã **Configuração** exibido clicando no botão  no Epson Scan 2, se configurar o **Modo Silencioso** no separador **Digitalizar**, a velocidade de digitalização poderá diminuir.

#### Informações relacionadas

➔ [“Digitalizar utilizando o Epson Scan 2” na página 79](#)

### Não é possível enviar a imagem digitalizada através de e-mail

Certifique-se de que as definições do servidor de e-mail estão configuradas.

### A digitalização para durante a digitalização para PDF/Multi-TIFF

- Ao digitalizar utilizando o Epson Scan 2, pode digitalizar continuamente até 999 páginas em formato PDF e até 200 páginas em formato Multi-TIFF. Ao digitalizar usando o painel de controlo, pode digitalizar continuamente até 50 páginas através da digitalização de um lado usando o ADF e até 100 páginas através de digitalização de 2 lados usando o ADF e digitalizando usando o vidro do scanner.
- Ao digitalizar grandes volumes, recomenda-se a digitalização em escala de cinzentos.
- Aumente o espaço livre no disco rígido do computador. A digitalização pode parar se não existir espaço livre suficiente.
- Experimente digitalizar numa resolução mais baixa. A digitalização para se o tamanho total dos dados atingir o limite.

#### Informações relacionadas

➔ [“Digitalizar utilizando o Epson Scan 2” na página 79](#)

---

## Problemas de impressão

### Não é possível imprimir a partir de um computador

#### A verificar a ligação

- Ligue bem o cabo USB à impressora e ao computador.
- Se estiver a utilizar um hub USB, experimente ligar a impressora diretamente ao computador.

## Resolução de problemas

- ❑ Se ligar a impressora a uma porta USB SuperSpeed usando um cabo USB 2.0, pode ocorrer um erro de comunicação em alguns computadores. Neste caso, volte a ligar a impressora usando um dos seguintes métodos.
  - ❑ Use um cabo USB 3.0.
  - ❑ Ligue a uma porta USB de alta velocidade no computador.
  - ❑ Ligue a uma porta USB SuperSpeed diferente da porta que originou o erro de comunicação.
- ❑ Se não conseguir imprimir através de uma rede, consulte a página que descreve o método de ligação de rede do computador.

### Verificar o software e as informações


- ❑ Instale o controlador da impressora.
- ❑ Se precisar de imprimir uma imagem com muitos dados, é possível que o computador fique sem memória. Imprima a imagem numa resolução mais baixa ou num tamanho mais pequeno.

### Verificar o estado da impressora a partir do computador (Windows)

Clique em **Fila de impressão** no separador **Manutenção** do controlador da impressora e, de seguida, verifique o seguinte.

- ❑ Verifique se existem tarefas de impressão em pausa.
  - Se necessário, cancele a impressão.
- ❑ Certifique-se de que a impressora não está offline ou pendente.
  - Se a impressora estiver offline ou pendente, remova a seleção da definição de offline ou pendente no menu **Impressora**.
- ❑ Certifique-se de que a impressora está selecionada como predefinida no menu **Impressora** (deve existir uma marca de verificação no item do menu).
  - Se a impressora não estiver selecionada como a impressora predefinida, efetue essa definição.
- ❑ Certifique-se de que a porta da impressora está selecionada corretamente em **Propriedade > Porta** no menu **Impressora** conforme se indica em seguida.
  - Selecione “USBXXX” para uma ligação USB ou “EpsonNet Print Port” para uma ligação de rede.

### Verificar o estado da impressora a partir do computador (Mac OS)

- ❑ A impressora poderá não imprimir se a restrição da funcionalidade de utilizador estiver ativada. Contacte o administrador da impressora.
- ❑ Certifique-se de que o estado da impressora não é **Pausa**.
  - Selecione **Preferências do sistema** no menu  > **Impressoras e scanners** (ou **Impressão e digitalização, Impressão e fax**) e, de seguida, faça duplo clique na impressora. Se a impressora estiver em pausa, clique em **Retomar** (ou em **Retomar impressora**).

### Informações relacionadas

- ➔ [“Instalar as aplicações mais recentes” na página 147](#)

## Não é possível imprimir a partir de um iPhone ou iPad

- ❑ Instale o Epson iPrint no dispositivo inteligente.
- ❑ Ligue o iPhone ou iPad à mesma rede (SSID) da impressora.

## Resolução de problemas

### Informações relacionadas

➔ [“Aplicação para configurar operações de impressora \(Web Config\)” na página 145](#)

## A impressão é interrompida

Manter as tampas abertas durante a impressão coloca a tarefa de impressão em pausa. Feche as tampas se as tiver aberto durante a impressão.

## Problemas de impressão

### Linhas horizontais visíveis ou cores gastas

Os jatos da cabeça de impressão podem estar obstruídos. Efetue uma verificação dos jatos para ver se os jatos da cabeça de impressão estão obstruídos. Limpe a cabeça de impressão se algum dos jatos da cabeça estiver obstruído.

### A qualidade de impressão é fraca

Verifique o seguinte, se a qualidade de impressão for fraca.

#### Verificar a impressora

Os jatos da cabeça de impressão podem estar obstruídos. Efetue uma verificação dos jatos para ver se os jatos da cabeça de impressão estão obstruídos. Limpe a cabeça de impressão se algum dos jatos da cabeça estiver obstruído.

#### Verificar o papel

- Utilize papel suportado por esta impressora.
- Cuidado ao manusear e armazenar papel. Armazene o papel num local com pouca humidade e feche os pacotes de papel de pois de os abrir.

#### Verificar as definições de impressão

- Selecione a definição de tipo de papel adequada ao papel colocado na impressora.
- Imprima com uma definição de qualidade superior.

#### Verificar o tinteiro

Tente utilizar tinteiros Epson genuínos. A utilização de tinteiros não genuínos pode provocar a diminuição da qualidade de impressão.

### Informações relacionadas

- ➔ [“Verificar jatos obstruídos” na página 156](#)
- ➔ [“Tipos de papel e capacidades disponíveis” na página 28](#)
- ➔ [“Tipos de papel não disponíveis” na página 30](#)
- ➔ [“Armazenamento de papel” na página 31](#)
- ➔ [“Tinteiro” na página 136](#)

## Resolução de problemas

### O papel está manchado ou amarrotado

- Verifique se pode ser usado com este produto.
- Verifique como colocar papel e o número de folhas.
- Verifique as condições do papel. Se o papel absorver humidade, torna-se ondulado ou enrola-se, o que pode causar problemas.
- Se os papéis forem manchados ou arranhados com frequência, tente usar papéis abertos recentemente.
- Depois de abrir o papel pela primeira vez, mantenha-o selado num saco de plástico.
- Experimente o modo **Papel espesso**. Toque em **Definições > Definições gerais > Definições da impressora > Papel espesso**. Consulte o ecrã LCD da impressora para ver as opções de definições.
- Se o papel ainda aparecer manchado após ativar **Papel espesso**, reduza a densidade de impressão ou densidade de cópia.
- Se executar a impressão manual de 2 faces, certifique-se de que a tinta está completamente seca antes de colocar novamente o papel.

#### Informações relacionadas

- ➔ [“Tipos de papel e capacidades disponíveis” na página 28](#)
- ➔ [“Tipos de papel não disponíveis” na página 30](#)
- ➔ [“Manuseamento do papel” na página 31](#)
- ➔ [“Armazenamento de papel” na página 31](#)
- ➔ [“Definir o tipo de papel” na página 33](#)

### A posição, o tamanho ou as margens da impressão estão incorretos

- Coloque o papel na direção correta e deslize os guias de margem até às extremidades do papel.
- Selecione a definição de tamanho do papel adequada.
- Ajuste a definição de margens na aplicação, de modo a que seja abrangida pela área imprimível.

#### Informações relacionadas

- ➔ [“Como colocar documentos” na página 31](#)
- ➔ [“Área imprimível” na página 187](#)

### Os caracteres impressos estão incorretos ou distorcidos

- Ligue bem o cabo USB à impressora e ao computador.
- Se existirem tarefas de impressão em pausa, os caracteres impressos podem ficar corrompidos.
- Não coloque o computador no modo de **Hibernação** ou **Suspensão** manualmente durante a impressão. Podem ser impressas partes de texto ininteligível na próxima vez que iniciar o computador.
- Se utilizar o controlador da impressora que já utilizou anteriormente, os caracteres impressos podem ficar cortados. Confirme que o controlador da impressora que está a utilizar é para esta impressora. Verifique o nome da impressora na parte superior da janela do controlador da impressora.

## Resolução de problemas

### Padrões em forma de mosaicos nas impressões

Ao imprimir imagens ou fotografias, utilize dados de alta resolução. As imagens dos sítios Web são frequentemente de baixa resolução, apesar de terem bom aspecto ao serem apresentadas, pelo que a qualidade de impressão pode diminuir.

### Não foi possível eliminar o problema da impressão


Se experimentou todas as soluções e não conseguiu resolver o problema, tente desinstalar e instalar novamente o controlador da impressora.

#### Informações relacionadas

- ➔ [“Desinstalar aplicações” na página 150](#)
- ➔ [“Instalar as aplicações mais recentes” na página 147](#)

### Outros problemas de impressão

#### A impressão está demasiado lenta

- Feche as aplicações desnecessárias.
- Diminua a definição de qualidade. A impressão de alta qualidade diminui a velocidade de impressão.
- Ativar Prioridade veloc. de impressão.
  - Painel de controlo  
Selecione **Definições** no ecrã inicial, toque em **Definições gerais > Definições da impressora > Prioridade veloc. de impressão**, e a seguir selecione **Activ.**
- Desative o modo silencioso. Esta funcionalidade abranda a velocidade de impressão.
  - Painel de controlo  
Toque em  no ecrã inicial e, de seguida, desative o **Modo Silencioso**.
- Para a impressão de 2 faces, um lado do papel é impresso e seco e, de seguida, é impresso o outro lado. Uma vez que o tempo de secagem difere de acordo com o ambiente, ou seja a temperatura ou humidade, ou os dados de impressão, a velocidade de impressão pode ser mais lenta.
- A funcionalidade que impede que a impressora seja danificada devido a temperaturas internas elevadas está a funcionar. Ainda pode imprimir enquanto estiver em funcionamento.
- De acordo com os dados de impressão e ambiente, a impressora demora tempo para processar tarefas de impressão, ou diminui a velocidade de impressão para manter a qualidade de impressão.

#### Informações relacionadas

- ➔ [“Opções menu para Definições da impressora em Definições gerais” na página 39](#)

## Problemas com o controlador da impressora PostScript

### Nota:

Os itens do menu e o texto no controlador da impressora variam consoante o ambiente do seu computador.

### A impressora não imprime quando utiliza o controlador da impressora PostScript

- Configure a definição de **Idioma de impressão** para **Auto** ou **PS3** no painel de controlo.
- No Windows, se enviar muitos trabalhos, a impressora poderá não imprimir. Seleccione **Imprimir directamente para a impressora** no separador **Avançado** nas propriedades da impressora.

#### Informações relacionadas

➔ [“Opções menu para Definições da impressora em Definições gerais” na página 39](#)

### A impressora não imprime correctamente quando utiliza o controlador da impressora PostScript

- Se o ficheiro for criado numa aplicação que lhe permita alterar o formato dos dados, como o Adobe Photoshop, certifique-se de que as definições na aplicação correspondem às definições no controlador da impressora.
- Os ficheiros EPS em formato binário poderão não ser correctamente impressos. Defina o formato para ASCII quando criar ficheiros EPS numa aplicação.
- Para Windows, a impressora não pode imprimir dados binários quando está ligada ao computador com uma interface USB. Configure a definição **Protocolo de saída** no separador **Definições do dispositivo** nas propriedades da impressora para **ASCII** ou **TBCP**.
- Para Windows, seleccione os tipos de letra de substituição adequados no separador **Definições do dispositivo** nas propriedades da impressora.

### A impressão é demasiado lenta quando utiliza o controlador da impressora PostScript

Configure a definição **Papel espesso1** para **Papel espesso2** no controlador da impressora.

---

## Problemas com itens opcionais

### A Finisher Unit e High Capacity Tray não são reconhecidas

Definir a unidade opcional no controlador da impressora.

#### Informações relacionadas

- ➔ [“Configurar a unidade opcional no controlador da impressora — Windows” na página 183](#)
- ➔ [“Configurar a unidade opcional no controlador da impressora — Mac OS” na página 183](#)


## Configurar a unidade opcional no controlador da impressora — Windows

**Nota:**

Inicie sessão no computador como administrador.

1. Abra o separador **Definições Opcionais** nas propriedades da impressora.
  - Windows 10/Windows Server 2019/Windows Server 2016  
Clique no botão iniciar, e a seguir selecione **Sistema Windows > Painel de controlo > Ver dispositivos e impressoras** em **Hardware e som**. Clique com o botão direito do rato, ou mantenha premido, selecione **Propriedades da impressora** e clique no separador **Definições Opcionais**.
  - Windows 8.1/Windows 8/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012  
Selecione **Ambiente de trabalho > Definições > Painel de controlo > Ver dispositivos e impressoras** em **Hardware e som**. Clique com o botão direito do rato, ou mantenha premido, selecione **Propriedades da impressora** e clique no separador **Definições Opcionais**.
  - Windows 7/Windows Server 2008 R2  
Clique no botão iniciar, selecione **Painel de Controlo > Hardware e som > Scanner e câmaras**, e a seguir, verifique se a impressora é apresentada. Clique com o botão direito do rato na impressora, selecione **Propriedades da impressora**, e a seguir clique em **Definições Opcionais**.
  - Windows Vista/Windows Server 2008  
Clique no botão Iniciar, selecione **Painel de Controlo > Impressoras** em **Hardware e som**. Clique com o botão direito do rato, selecione **Propriedade** e clique em **Definições Opcionais**.
  - Windows XP  
Clique no botão iniciar, e selecione **Painel de Controlo > Impressoras e outro Hardware > Digitalizador e Câmara**, e a seguir, verifique se a impressora é apresentada.
2. Selecione **Obter da Impressora** e, de seguida, clique em **Obter**.
3. Clique em **OK**.

## Configurar a unidade opcional no controlador da impressora — Mac OS

1. Selecione **Preferências do sistema** no menu  > **Impressoras e scanners** (ou **Impressão e digitalização, Impressão e fax**) e selecione a impressora. Clique em **Opções e acessórios > Opções** (ou **Controlador**).
2. Fazer configurações de acordo com o tipo de unidade opcional.
3. Clique em **OK**.

## O papel não é ejetado para a Finisher Unit

- Remova eventuais restos de papel que se encontrem no interior da Finisher Unit.
- Remova eventuais objetos que se encontrem à volta do tabuleiro na Finisher Unit.

### Informações relacionadas

- ➔ [“Descrições no ecrã” na página 158](#)
- ➔ [“Desobstruir o papel encravado” na página 159](#)

## Perda da chave do Paper Cassette Lock

Contacte o suporte Epson ou um fornecedor de serviços autorizado pela Epson.

### Informações relacionadas

➔ [“Sítio web de assistência técnica” na página 204](#)

---

## Outros problemas de impressão

Descreve os principais problemas e soluções.

### Aparecem linhas horizontais

Os jatos da cabeça de impressão podem estar obstruídos. Toque em **Definições — Manutenção — Verif. injec. cab. impr** no ecrã de início. Siga as instruções no ecrã para imprimir o padrão de verificação dos jatos.

### A alimentação não liga/desliga

- Verifique se que o cabo está devidamente ligado. Ligue também diretamente a uma tomada de parede.
- Mantenha pressionado o botão da alimentação durante um pouco mais de tempo.
- Se a sua impressora tiver disjuntor automático, certifique-se que o disjuntor automático está ligado. Se o disjuntor automático estiver desligado, ligue-o e ligue a alimentação. Se desligar rapidamente, desligue o cabo de alimentação e contacte o administrador do sistema ou fornecedor do serviço.

### Informações relacionadas

➔ [“Ligar e desligar a alimentação” na página 17](#)

### O painel de controlo fica escuro

A impressora está em modo de suspensão. Toque em qualquer lugar no ecrã tátil para ativar o ecrã.

### Ligeiro choque elétrico ao tocar na impressora

Se muitos periféricos estiverem ligados ao computador, pode sentir um ligeiro choque elétrico ao tocar na impressora. Instale um cabo de terra no computador que estiver ligado à impressora.

### Os sons de funcionamento são altos

Se o funcionamento for demasiado ruidoso, ative o Modo Silencioso.

**Definições — Definições gerais — Definições da impressora — Modo Silencioso**



## Resolução de problemas

### Informações relacionadas

➔ [“Opções menu para Definições da impressora em Definições gerais” na página 39](#)

## A data e a hora estão incorretas

Defina a data e a hora corretamente no painel de controlo. Após uma falha de energia provocada por uma trovoadas, ou caso a alimentação tenha estado desligada durante muito tempo, o relógio pode apresentar a hora errada.

### Informações relacionadas

➔ [“Opções menu para Definições básicas em Definições gerais” na página 37](#)

## A memória externa não é reconhecida

Definições > Definições gerais > Definições da impressora > Dispositivo de memória para ativar a interface do dispositivo de memória.

### Informações relacionadas

➔ [“Opções menu para Definições da impressora em Definições gerais” na página 39](#)

## Não é possível guardar dados na memória externa

- Certifique-se de que a memória externa não está protegida contra a gravação.
- Certifique-se de que há espaço suficiente na memória externa. Não é possível guardar o existir pouco espaço restante.

## Não se lembra da palavra-passe

Se não se lembrar da palavra-passe de administrador, contacte a assistência técnica da Epson. É necessária intervenção de pessoal de serviço.

### Informações relacionadas

➔ [“Contactar a assistência Epson” na página 204](#)

## A impressão de 2 lados é lenta

Para imprimir dos 2 lados, um lado do papel é impresso e seco, e a seguir o outro lado é impresso. Uma vez que o tempo de secagem difere de acordo com o ambiente, ou seja a temperatura ou humidade, ou os dados de impressão, a velocidade de impressão pode ser mais lenta.

## **O painel de controlo não responde**

- Não cole película no painel tátil. Uma vez que se trata de um painel tátil, deixará de responder.
- Desligue a impressora e a seguir limpe o ecrã tátil com um pano macio e seco. Se existirem cliques ou sujidade no painel tátil, este deixará de responder.

# Apêndice

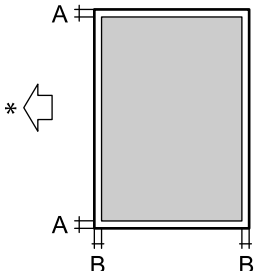
## Especificações técnicas

### Especificações da impressora

Tipo de impressora	Jato de tinta
Colocação dos jatos das cabeças de impressão	Jatos de tinta preta: 8676

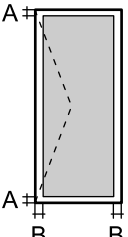
### Área imprimível

#### Área imprimível para folhas individuais

	A	3.0 mm (0.12 pol.)
	B	3.0 mm (0.12 pol.)

\* Direção do papel alimentado.

#### Área imprimível para envelopes

	A	3.0 mm (0.12 pol.)
	B	5.0 mm (0.20 pol.)

### Especificações do scanner

Tipo de scanner	Vidro de digitalização
Dispositivo fotoelétrico	CIS
Píxeis efetivos	7020x20400 píxeis (7020 ppp)

## Apêndice

Tamanho máximo do documento	297×431.8 mm (11.7×17 pol.) A3,Tabloid
Resolução de digitalização	600 ppp (digitalização principal) 1200 ppp (digitalização secundária)
Resolução de saída	50 a 9600 ppp em incrementos de 1 ppp
Profundidade da cor	<p>Cor</p> <p><input type="checkbox"/> 30 bits por pixel interno (10 bits por pixel por cor interno)</p> <p><input type="checkbox"/> 24 bits por pixel externo (8 bits por pixel por cor externo)</p> <p>Escala de cinzentos</p> <p><input type="checkbox"/> 10 bits por pixel interno</p> <p><input type="checkbox"/> 8 bits por pixel externo</p> <p>Preto e branco</p> <p><input type="checkbox"/> 10 bits por pixel interno</p> <p><input type="checkbox"/> 1 bits por pixel externo</p>
Fonte de luz	LED

## Especificações da interface

Para computador	USB SuperSpeed
Para dispositivos USB externos	USB de alta velocidade

## Lista de funções de rede

Funções		Suportado	Observações	
Interface de rede	Ethernet	✓	-	
	Wi-Fi	Infraestrutura	✓	-
		Ad hoc	-	-
		Wi-Fi Direct (AP simples)	✓	-
Ligação simultânea	Ethernet e Wi-Fi Direct (AP simples)	✓	-	
	Wi-Fi (Infraestrutura) e Wi-Fi Direct (AP simples)	✓	-	

**Apêndice**

Funções		Suportado	Observações	
Funcionamento do painel	Conf. Wi-Fi	Assistente de configuração Wi-Fi	✓	-
		Configuração de botão (WPS)	✓	-
		Configuração do código PIN	✓	-
		Ligação Wi-Fi automática	✓	-
		Ligação do Epson iPrint	-	-
		Configuração do Wi-Fi Direct	✓	-
	Configurações gerais de rede (Nome do dispositivo, endereço TCP/IP, servidor DNS, servidor Proxy)		✓	-
	Verificação da ligação		✓	-
	Estado da rede		✓	-
	Impressão de folha do estado de rede		✓	-
	Desativ. Wi-Fi		✓	-
	Restaurar predefinições de fábrica		✓	-
Impressão em rede	EpsonNet Print (Windows)	IPv4	✓	-
	Standard TCP/IP (Windows)	IPv4, IPv6	✓	-
	Impressão WSD (Windows)	IPv4, IPv6	✓	Windows Vista ou posteriores
	Impressão Bonjour (Mac OS)	IPv4, IPv6	✓	-
	Impressão IPP (Windows, Mac OS)	IPv4, IPv6	✓	-
	Impressão UPnP	IPv4	-	Aplicação de informação
	PictBridge Impressão (Wi-Fi)	IPv4	-	Câmara digital
	Epson Connect (Impressão de correio eletrónico)	IPv4	✓	-
	Google Cloud Print	IPv4, IPv6	✓	-

## Apêndice

Funções			Suportado	Observações
Digitalização de rede	Epson Scan 2	IPv4, IPv6	✓	-
	Event Manager	IPv4	-	-
	Document Capture Pro(Windows) / Document Capture (Mac OS)	IPv4	✓	-
	Epson Connect (digitalizar para a nuvem)	IPv4	✓	-
	AAD (impressão de 2 lados)			✓
Fax	Enviar fax	IPv4	-	-
	Receber fax	IPv4	-	-

## Especificações Wi-Fi

Normas	IEEE 802.11b/g/n* <sup>1</sup> ,* <sup>2</sup>
Intervalo de frequência	2,4 GHz
Tensão máxima de rádio frequência transmitida	19.8 dBm (EIRP)
Modos de coordenação	Infraestrutura, Wi-Fi Direct (AP simples)* <sup>3</sup>
Proteções sem fios	WEP (64/128 bit), WPA2-PSK (AES)* <sup>4</sup> , WPA2-Enterprise

\*1 Conformidade com IEEE 802.11b/g/n ou IEEE 802.11b/g, dependendo do local de compra.

\*2 IEEE 802.11n apenas está disponível para o HT20.

\*3 Não suportado para IEEE 802.11b.

\*4 Está em conformidade com as normas WPA2 com suporte para o modo WPA/WPA2 Personal.

## Especificações de Ethernet

Normas	IEEE802.3i (10BASE-T)* <sup>1</sup> IEEE802.3u (100BASE-TX)* <sup>1</sup> IEEE802.3ab (1000BASE-T)* <sup>1</sup> IEEE802.3az (Ethernet de Eficiência Energética)* <sup>2</sup>
Modo de comunicação	Auto, 10 Mbps dúplex total, 10 Mbps dúplex parcial, 100 Mbps dúplex total, 100 Mbps dúplex parcial
Conector	RJ-45

\*1 Utilize um cabo STP (Shielded twisted pair) de categoria 5e ou superior para prevenir os riscos de interferência de rádio.

\*2 O dispositivo ligado deve cumprir as normas IEEE802.3az.

## Protocolo de segurança

IEEE802.1X*	
Filtro de IPsec/IP	
SSL/TLS	Servidor/Cliente HTTPS
	IPPS
SMTPS (STARTTLS, SSL/TLS)	
SNMPv3	

\* É necessário utilizar um dispositivo para ligação compatível com IEEE802.1X.

## Compatibilidade de nível 3 do PostScript

O PostScript utilizado nesta impressora é compatível com o PostScript de nível 3.

## Serviços de terceiros suportados

Google Cloud Print
--------------------

## Especificações dos dispositivos USB externos

Dispositivos	Capacidades máximas
Unidade MO *	1,3 GB
Unidade de disco rígido * Unidade flash USB	2 TB (formatado em FAT, FAT32 ou exFAT.)

\* Não recomendamos a utilização de dispositivos de armazenamento externo USB alimentados por USB. Utilize apenas dispositivos externos USB com fontes de alimentação CA independentes.

Não pode utilizar os seguintes dispositivos:

- Um dispositivo que necessite de um controlador dedicado
- Um dispositivo com definições de segurança (palavra-passe, encriptação, etc.)
- Um dispositivo com um hub USB integrado

A Epson não pode garantir todas as operações de dispositivos ligados externamente.

## Apêndice

### Especificações de dados suportados

Formato do ficheiro	JPEG de câmaras digitais DCF* <sup>1</sup> compatível com a versão 1.0 ou 2.0* <sup>2</sup> Imagens compatíveis com TIFF 6.0, como abaixo <input type="checkbox"/> Imagens com cores RGB (não comprimidas) <input type="checkbox"/> Imagens binárias (não comprimidas ou codificadas por CCITT) Ficheiro de dados compatível com PDF Versão 1.7
Tamanho da imagem	Horizontal: 80 a 10200 píxeis Vertical: 80 a 10200 píxeis
Tamanho do ficheiro	Inferior a 2 GB
Número máximo de ficheiros	JPEG: 9990* <sup>3</sup> TIFF: 999 PDF: 999

\*1 Norma de design para sistema de ficheiros de câmaras.

\*2 Não é suportado o armazenamento de dados de fotografias em máquinas fotográficas com memória integrada.

\*3 É possível apresentar até 999 ficheiros de uma vez. (Caso o número de ficheiros exceda 999, os mesmos são apresentados em grupos.)

**Nota:**

“x” é exibido no ecrã LCD quando a impressora não consegue reconhecer o ficheiro de imagem. Nesse caso, se seleccionar um esquema de várias imagens, são impressas secções em branco.

### Dimensões

#### Apenas a impressora

Dimensões	<p>Armazenamento</p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Largura: 674 mm (26.5 pol.)</li> <li><input type="checkbox"/> Profundidade: 757 mm (29.8 pol.)</li> <li><input type="checkbox"/> Altura: 1231 mm (48.5 pol.)</li> </ul> <p>Impressão</p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Largura: 1426 mm (56.1 pol.)</li> <li><input type="checkbox"/> Profundidade: 757 mm (29.8 pol.)</li> <li><input type="checkbox"/> Altura: 1231 mm (48.5 pol.)</li> </ul> <p>Dimensões ocupadas*<sup>1</sup></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Largura: 1544 mm (60.8 pol.)</li> <li><input type="checkbox"/> Profundidade: 1225 mm (48.2 pol.)</li> <li><input type="checkbox"/> Altura: 1603 mm (63.1)</li> </ul>
-----------	--



## Apêndice

Peso*2	Aprox. 179.0 kg (394.6 lb)
--------	----------------------------

\*1 Dimensões quando cada tampa, tabuleiro de saída, alimentador de papel, e ADF são abertos.

\*2 Sem os tinteiros, caixa de manutenção e o cabo de alimentação.

### Impressoras com dispositivos opcionais

Estas são as dimensões das impressoras com a Finisher Unit, Finisher Bridge Unit, e High Capacity Tray instaladas.

Dimensões	<p>Armazenamento</p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Largura: 2170 mm (85.4 pol.)</li> <li><input type="checkbox"/> Profundidade: 757 mm (29.8 pol.)</li> <li><input type="checkbox"/> Altura: 1231 mm (48.5 pol.)</li> </ul> <p>Impressão</p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Largura: 2325 mm (91.5 pol.)</li> <li><input type="checkbox"/> Profundidade: 757 mm (29.8 pol.)</li> <li><input type="checkbox"/> Altura: 1231 mm (48.5 pol.)</li> </ul> <p>Dimensões ocupadas*1</p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Largura: 2808 mm (110.6 pol.)</li> <li><input type="checkbox"/> Profundidade: 1271 mm (50.0 pol.)</li> <li><input type="checkbox"/> Altura: 1603 mm (63.1 pol.)</li> </ul>
Peso*2	Aprox. 310.9 kg (685.4 lb)

\*1 Dimensões quando cada tampa, tabuleiro de saída, alimentador de papel, e ADF são abertos.

\*2 Sem os tinteiros, caixa de manutenção e o cabo de alimentação.

## Especificações elétricas

Modelo	Modelo de 100 a 240 V
Frequência Atribuída	50 a 60 Hz
Corrente nominal	9.0 a 4.5 A
Consumo de energia (com ligação LAN)	<p>Cópia autónoma: aprox. 180 W (ISO/IEC24712)</p> <p>Modo operacional: aprox. 77 W</p> <p>Modo de repouso: aprox. 1.4 W</p> <p>Desligado: aprox. 0.4 W</p> <p>Consumo máximo de energia: aprox. 320 W</p>

**Nota:**

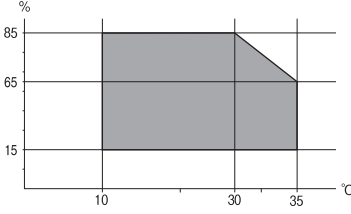
Verifique o rótulo da impressora para obter a voltagem.

Para utilizadores europeus, consulte o sítio Web seguinte para obter detalhes sobre o consumo de energia.

<http://www.epson.eu/energy-consumption>

## Apêndice

### Especificações ambientais

<p>Funcionamento</p>	<p>Utilize a impressora no intervalo apresentado no gráfico que se segue.</p>  <p>Temperatura: 10 a 35°C (50 a 95°F)                  Humidade: 15 a 85% RH (sem condensação)</p>
<p>Armazenamento</p>	<p>Temperatura após o carregamento inicial de tinta: -14 a 40°C (6.8 a 104°F)*                  Temperatura antes do carregamento inicial de tinta: -20 a 40°C (-4 a 104°F)*                  Humidade: 5 a 85% HR (sem condensação)</p>

\* Pode armazenar durante um mês a 40°C (104°F).

### Especificações ambientais para os tinteiros

<p>Temperatura de armazenamento</p>	<p>-20 a 40 °C (-4 a 104 °F)*</p>
<p>Temperatura de congelamento</p>	<p>-14 °C (6.8 °F)                  A tinta derrete e fica pronta para utilização após aproximadamente 12 horas a 25 °C (77 °F).</p>

\* Pode armazenar durante um mês a 40 °C (104 °F).

### Requisitos do sistema

- Windows 10 (32-bits, 64-bits)/Windows 8.1 (32-bits, 64-bits)/Windows 8 (32-bits, 64-bits)/Windows 7 (32-bits, 64-bits)/Windows Vista (32-bits, 64-bits)/Windows XP SP3 ou posterior (32-bits)/Windows XP Professional x64 Edition SP2 ou posterior/Windows Server 2019/Windows Server 2016/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012/Windows Server 2008 R2/Windows Server 2008/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003 SP2 ou posterior
- macOS Mojave/macOS High Sierra/macOS Sierra/OS X El Capitan/OS X Yosemite/OS X Mavericks/OS X Mountain Lion/Mac OS X v10.7.x/Mac OS X v10.6.8

**Nota:**

- O Mac OS pode não suportar algumas aplicações e funcionalidades.
- O Sistema de Ficheiros UNIX (UFS) para Mac OS não é suportado.

## Especificações de produto original

### Finisher Unit Especificações

Modelo	Tipo externo
Tipo de finalização	Ejetor de deslocamento do papel, agrafado
Papel disponível	Tipos: papel simples Formato: Largura: 139.7 a 297 mm Comprimento: 182 a 431.8 mm Peso do papel: 60 a 160 g/m <sup>2</sup>
Capacidade do tabuleiro	Tabuleiro de apoio: Aprox. 4000 folhas por 80 g/m <sup>2</sup> Tabuleiro de saída: Aprox. 200 folhas por 80 g/m <sup>2</sup>
Capacidade para papel agrafado*	Tipos: Carta, A4, B5, 16K Peso do papel: 60 a 90 g/m <sup>2</sup> : 50 folhas 91 a 105 g/m <sup>2</sup> : 30 folhas 106 a 160 g/m <sup>2</sup> : 2 folhas apenas para folhas de rosto Tipos: A3, Livro, B4, Legal, 8,5×13, 8K Peso do papel: 60 a 90 g/m <sup>2</sup> : 30 folhas 91 a 105 g/m <sup>2</sup> : 20 folhas 106 a 160 g/m <sup>2</sup> : 2 folhas apenas para folhas de rosto
Alimentação	Fornecida através da impressora
Dimensões	Armazenamento Largura: 681 mm (26.8 polegadas) Profundidade: 669 mm (26.3 polegadas) Altura: 1062 mm (41.8 polegadas) Quando o tabuleiro A4 é prolongado, a largura torna-se 798.5 mm.
Peso	Aprox. 41.6 kg

\* Estes valores baseiam-se numa avaliação realizada pela Epson. Mesmo quando o tipo de papel ou a espessura do papel se encontrar neste intervalo, o papel pode não ser agrafado no número possível de folhas que pode agrafar de acordo com as propriedades do papel ou do ambiente.

### Finisher Bridge Unit Especificações

Corrente	Fornecida através da impressora
----------	---------------------------------

## Apêndice

Dimensões	Largura: 486 mm (19.1 pol.) Profundidade: 669 mm (26.3 pol.) Altura: 1040 mm (40.9 pol.)
Peso	Aprox. 62.0 kg

## High Capacity Tray Especificações

Papel disponível	Tipos: papel simples Tamanho*: A4 ou Carta Peso do papel: 60 a 160 g/m <sup>2</sup>
Número de configurações disponível	Aprox. 3000 folhas de papel 80 g/m <sup>2</sup>
Corrente	Fornecido através do computador
Dimensões	Largura: 321 mm (12.6 pol.) Profundidade: 620 mm (24.4 pol.) Altura: 504 mm (19.8 pol.)
Peso	Aprox. 27.3 kg

\*: Os tamanhos de papel disponíveis são definidos e ajustados quando a impressora é instalada.

## Informação do tipo de letra

### Tipos de letra disponíveis para PostScript

Nome do tipo de letra	Família	Equivalente HP
Nimbus Mono	Medium, Bold, Italic, Bold Italic	Courier
Letter Gothic	Medium, Bold, Italic	Letter Gothic
Nimbus Mono PS	Regular, Bold, Oblique, Bold Oblique	CourierPS
Nimbus Roman No4	Medium, Bold, Italic, Bold Italic	CG Times
URW Classico	Medium, Bold, Italic, Bold Italic	CG Omega
URW Coronet	-	Coronet
URW Clarendon Condensed	-	Clarendon Condensed
URW Classic Sans	Medium, Bold, Italic, Bold Italic	Univers
URW Classic Sans Condensed	Medium, Bold, Italic, Bold Italic	Univers Condensed
Antique Olive	Medium, Bold, Italic	Antique Olive
Garamond	Antiqua, Halbfett, Kursiv, Kursiv Halbfett	Garamond

## Apêndice

Nome do tipo de letra	Família	Equivalente HP
Mauritius	-	Marigold
Algiers	Medium, Extra Bold	Albertus
NimbusSansNo2	Medium, Bold, Italic, Bold Italic	Arial
Nimbus Roman No9	Medium, Bold, Italic, Bold Italic	Times New Roman
Nimbus Sans	Medium, Bold, Oblique, Bold Oblique	Helvetica
Nimbus Sans Narrow	Medium, Bold, Oblique, Bold Oblique	Helvetica Narrow
Palladio	Roman, Bold, Italic, Bold Italic	Palatino
URW Gothic	Book, Demi, Book Oblique, Demi Oblique	ITC Avant Garde
URW Bookman	Light, Demi, Light Italic, Demi Italic	ITC Bookman
URW Century Schoolbook	Roman, Bold, Italic, Bold Italic	New Century Schoolbook
Nimbus Roman	Medium, Bold, Italic, Bold Italic	Times
URW Chancery Medium Italic	-	ITC Zapf Chancery Italic
Symbol	-	Symbol
URW Dingbats	-	Wingdings
Dingbats	-	ITC Zapf Dingbats
Standard Symbol	-	SymbolPS

## Tipos de letra disponíveis para PCL (URW)

### Tipos de letra dimensionáveis

Nome do tipo de letra	Família	Equivalente HP	Conjunto de símbolos para PCL5
Nimbus Mono	Medium, Bold, Italic, Bold Italic	Courier	1
Letter Gothic	Medium, Bold, Italic	Letter Gothic	1
Nimbus Mono PS	Regular, Bold, Oblique, Bold Oblique	CourierPS	3
Nimbus Roman No4	Medium, Bold, Italic, Bold Italic	CG Times	2
URW Classico	Medium, Bold, Italic, Bold Italic	CG Omega	3
URW Coronet	-	Coronet	3
URW Clarendon Condensed	-	Clarendon Condensed	3
URW Classic Sans	Medium, Bold, Italic, Bold Italic	Univers	2

**Apêndice**

<b>Nome do tipo de letra</b>	<b>Família</b>	<b>Equivalente HP</b>	<b>Conjunto de símbolos para PCL5</b>
URW Classic Sans Condensed	Medium, Bold, Italic, Bold Italic	Univers Condensed	3
Antique Olive	Medium, Bold, Italic	Antique Olive	3
Garamond	Antiqua, Halbfett, Kursiv, Kursiv Halbfett	Garamond	3
Mauritius	-	Marigold	3
Algiers	Medium, Extra Bold	Albertus	3
NimbusSansNo2	Medium, Bold, Italic, Bold Italic	Arial	3
Nimbus Roman No9	Medium, Bold, Italic, Bold Italic	Times New	3
Nimbus Sans	Medium, Bold, Oblique, Bold Oblique	Helvetica	3
Nimbus Sans Narrow	Medium, Bold, Oblique, Bold Oblique	Helvetica Narrow	3
Palladio	Roman, Bold, Italic, Bold Italic	Palatino	3
URW Gothic	Book, Demi, Book Oblique, Demi Oblique	ITC Avant Garde Gothic	3
URW Bookman	Light, Demi, Light Italic, Demi Italic	ITC Bookman	3
URW Century Schoolbook	Roman, Bold, Italic, Bold Italic	New Century Schoolbook	3
Nimbus Roman	Medium, Bold, Italic, Bold Italic	Times	3
URW Chancery Medium Italic	-	ITC Zapf Chancery Medium Italic	3
Symbol	-	Symbol	4
URW Dingbats	-	Wingdings	5
Dingbats	-	ITC Zapf Dingbats	6
Standard Symbol	-	SymbolPS	4
URW David	Medium, Bold	HP David	7
URW Narkis	Medium, Bold	HP Narkis	7
URW Miryam	Medium, Bold, Italic	HP Miryam	7
URW Koufi	Medium, Bold	Koufi	8
URW Naskh	Medium, Bold	Naskh	8
URW Ryadh	Medium, Bold	Ryadh	8

## Apêndice

### Tipo de letra Bitmap

Nome do tipo de letra	Conjunto de símbolos
Line Printer	9

### OCR/Código de barras tipo de letra bitmap (apenas para PCL5)

Nome do tipo de letra	Família	Conjunto de símbolos
OCR A	-	10
OCR B	-	11
Code39	9.37cpi, 4.68cpi	12
EAN/UPC	Medium, Bold	13

**Nota:**

Dependendo da densidade de impressão, da qualidade ou da cor do papel, os tipos de letra OCR A, OCR B, Code39 e EAN/UPC podem não ser legíveis. Imprima uma amostra e certifique-se de que os tipos de letra são legíveis antes de imprimir grandes quantidades.

## Lista de conjuntos de símbolos

A impressora pode aceder a vários conjuntos de símbolos. Muitos destes conjuntos de símbolos variam apenas nos caracteres internacionais específicos para cada idioma.

Quando considerar o tipo de letra que deve utilizar, considere também o conjunto de símbolos a utilizar com esse tipo de letra.

**Nota:**

Como a maioria do software processa tipos de letra e símbolos automaticamente, não necessitará de ajustar as definições da impressora. No entanto, se estiver a escrever os seus próprios programas de controlo da impressora, ou se estiver a utilizar software antigo que não controla os tipos de letra, consulte as secções seguintes para obter detalhes sobre os conjuntos de símbolos.

### Lista de conjuntos de símbolos para PCL 5

Nome do conjunto de símbolos	Atributo	Classificação de tipos de letra												
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Norweg1	OD	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Roman Extension	OE	-	-	-	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-
Italian	OI	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ECM94-1	ON	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-

Apêndice

Nome do conjunto de símbolos	Atributo	Classificação de tipos de letra												
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Swedis2	0S	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ANSI ASCII	0U	✓	✓	✓	-	-	-	✓	✓	-	-	-	-	-
UK	1E	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
French2	1F	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
German	1G	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Legal	1U	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-
8859-2 ISO	2N	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-
Spanish	2S	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ISO 8859/4 Latin 4	4N	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Roman-9	4U	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PsMath	5M	✓	✓	✓	-	-	-	✓	✓	-	-	-	-	-
8859-9 ISO	5N	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-
WiTurkish	5T	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MsPublishin	6J	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
VeMath	6M	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8859-10ISO	6N	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-
DeskTop	7J	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Math-8	8M	✓	✓	✓	-	-	-	✓	✓	-	-	-	-	-
Roman-8	8U	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-
WiE.Europe	9E	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pc1004	9J	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8859-15ISO	9N	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-
PcTk437	9T	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Windows	9U	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PsText	10J	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
IBM-US	10U	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-
IBM-DN	11U	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-
McText	12J	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PcMultiling	12U	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-
VeInternati	13J	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-



Apêndice

Nome do conjunto de símbolos	Atributo	Classificação de tipos de letra												
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
PcEur858	13U	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
VeUS	14J	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PiFont	15U	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PcE.Europe	17U	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Unicode 3.0	18N	✓	✓	✓	-	-	-	✓	✓	-	-	-	-	-
WiBALT	19L	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
WiAnsi	19U	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PcBlit775	26U	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pc866Cyr	3R	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Greek8	8G	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
WinGrk	9G	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
WinCyr	9R	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pc851Grk	10G	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ISOCyr	10N	✓	✓	-	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-
Pc8Grk	12G	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ISOGrk	12N	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pc866Ukr	14R	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hebrew7	0H	✓	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-
8859-8 ISO	7H	✓	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-
Hebrew8	8H	✓	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-
Pc862Heb	15H	✓	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-
PC-862, Hebrew	15Q	✓	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-
Arabic8	8V	-	-	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-
HPWARA	9V	-	-	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-
Pc864Ara	10V	-	-	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-
Symbol	19M	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Wingdings	579L	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-	-	-
ZapfDingbats	14L	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-	-
OCR A	00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	✓	-	-	-
OCR B	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	✓	-	-

## Apêndice

Nome do conjunto de símbolos	Atributo	Classificação de tipos de letra												
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
OCR B Extension	3Q	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	✓	-	-
Code3-9	0Y	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	✓	-
EAN/UPC	8Y	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	✓

## Informação regulamentar

### Normas e homologações

#### Normas e aprovações para o modelo dos E.U.A.

Segurança	UL60950-1 CAN/CSA-C22.2 No.60950-1
Compatibilidade electromagnética	FCC Part 15 Subpart B Class B CAN/CSA-CEI/IEC CISPR 22 Class B

Este equipamento contém o seguinte módulo sem fios.

Fabricante: Askey Computer Corporation

Tipo: WLU6320-D69 (RoHS)

Este produto está conforme a Secção 15 das Normas FCC e RSS-210 das normas IC. A Epson não pode aceitar responsabilidade por falhas no cumprimento dos requisitos de protecção resultantes de modificações não recomendadas ao produto. O funcionamento está sujeito às duas condições seguintes: (1) este dispositivo não pode provocar interferências nocivas, e (2) este dispositivo deve aceitar qualquer interferência recebida, incluindo interferências que possam provocar um funcionamento indesejado do dispositivo.

De modo a evitar a interferência de rádio no serviço licenciado, o presente dispositivo deverá ser operado em interiores e mantido afastado de janelas de modo a disponibilizar a máxima protecção. O equipamento (ou a sua antena de transmissão) instalado em exteriores será sujeito a licenciamento.

Este equipamento está em conformidade com os limites de exposição à radiação FCC/IC estabelecidos para um ambiente não controlado e cumpre as normas de exposição de rádio frequência (RF) FCC no suplemento C a OET65 e RSS-102 das regras de exposição de rádio frequência (RF) de IC. Este equipamento deve ser instalado e operado de modo a que o radiador seja mantido a pelo menos 7,9 polegadas (20 cm) ou mais afastado do corpo de uma pessoa (excluindo as extremidades: mãos, pulsos, pés e tornozelos).

#### Normas e aprovações do modelo europeu

Para utilizadores europeus

## Apêndice

Pelo presente, a Seiko Epson Corporation declara que o seguinte modelo de equipamentos de rádio cumpre os termos da Diretiva 2014/53/EU. O texto completo da declaração UE de conformidade está disponível no seguinte sítio Web.

<http://www.epson.eu/conformity>

C572A

Para utilização apenas na Irlanda, Reino Unido, Áustria, Alemanha, Liechtenstein, Suíça, França, Bélgica, Luxemburgo, Holanda, Itália, Portugal, Espanha, Dinamarca, Finlândia, Noruega, Suécia, Islândia, Croácia, Chipre, Grécia, Eslovénia, Malta, Bulgária, República Checa, Estónia, Hungria, Letónia, Lituânia, Polónia, Roménia e Eslováquia.

A Epson não pode aceitar responsabilidade por falhas no cumprimento dos requisitos de protecção resultantes de modificações não recomendadas ao produto.



### Normas e aprovações do modelo australiano

Compatibilidade electromagnética	AS/NZS CISPR32 Class B
----------------------------------	------------------------

A Epson declara por este meio que os seguintes modelos de equipamento estão em conformidade com os requisitos fundamentais e outras disposições relevantes da norma AS/NZS4268:

C572A

A Epson não pode aceitar responsabilidade por falhas no cumprimento dos requisitos de protecção resultantes de modificações não recomendadas ao produto.

### German Blue Angel

Consulte o seguinte sítio Web para verificar se a impressora cumpre ou não as normas German Blue Angel.

<http://www.epson.de/blauerengel>

### Restrições à realização de cópias

Tenha em atenção as seguintes restrições para garantir uma utilização legal e responsável da impressora.

A cópia dos seguintes itens é proibida por lei:

- Notas, moedas, títulos cotados na bolsa emitidos pelo governo, títulos de obrigações governamentais e títulos municipais
- Selos de correio não utilizados, postais pré-selados e outros itens postais oficiais com franquias válidas
- Selos fiscais emitidos pelo governo e títulos emitidos por via legal

Tenha cuidado quando copiar os seguintes itens:

- Títulos privados cotados na bolsa (certificados de acções, notas negociáveis, cheques, etc.), passes mensais, bilhetes de concessão, etc.
- Passaportes, cartas de condução, declarações de aptidão física, guias de circulação, senhas de refeição, bilhetes, etc.

**Nota:**

*É possível que a cópia destes itens também seja proibida por lei.*

Utilização responsável de materiais com direitos de autor:

As impressoras podem ser indevidamente utilizadas se forem efectuadas cópias inadequadas de materiais com direitos. A não ser que siga as recomendações de um advogado especialista na área, seja responsável e respeitador e obtenha a autorização do titular dos direitos de autor antes de copiar material publicado.

---

## Onde obter ajuda

### Sítio web de assistência técnica

Caso necessite de ajuda adicional, visite o sítio web de assistência técnica da Epson indicado abaixo. Seleccione o seu país ou região e aceda à secção de assistência do sítio web local da Epson. Os mais recentes controladores, FAQs, manuais e outros recursos transferíveis também estão disponíveis no sítio web.

<http://support.epson.net/>

<http://www.epson.eu/Support> (Europa)

Se o seu produto Epson não funcionar correctamente e não conseguir resolver o problema por si mesmo, contacte o serviço de assistência técnica da Epson.

## Contactar a assistência Epson

### Antes de contactar a Epson

Se o seu produto Epson não estiver a funcionar devidamente e não conseguir resolver o problema utilizando as informações de resolução de problemas que constam dos manuais do seu produto, contacte os serviços de assistência Epson para obter ajuda. Se abaixo não houver indicação de assistência Epson na sua área, contacte o revendedor onde adquiriu o produto.

A assistência Epson será capaz de o ajudar muito mais rapidamente se facultar as seguintes informações:

- Número de série do produto  
(A etiqueta com o número de série encontra-se normalmente na parte de trás do produto.)
- Modelo do produto
- Versão de software do produto  
(Clique no botão **About**, **Version Info** ou semelhante, existente no software do produto.)
- Marca e modelo do seu computador
- Nome e versão do sistema operativo do seu computador
- Nomes e versões das aplicações de software que utiliza normalmente com o seu produto

**Nota:**

*Dependendo do produto, as definições de rede poderão ser armazenadas na memória do produto. Estas definições poderão perder-se devido a avaria ou reparação do produto. A Epson não se responsabiliza pela perda de quaisquer dados, por cópias de segurança ou recuperação das definições, mesmo durante o período de validade de uma garantia. Recomendamos que efectue as suas próprias cópias de segurança dos dados ou que efectue anotações.*

## Apêndice

### Ajuda para utilizadores na Europa

Consulte o seu Documento de Garantia Pan-Europeia para obter informações sobre como contactar a assistência Epson.

### Ajuda para utilizadores em Taiwan

Os contactos para informações, assistência e serviços são:

#### World Wide Web

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

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

#### Epson HelpDesk

Telefone: +886-2-80242008

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

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

#### Centro do serviço de reparações:

<http://www.tekcare.com.tw/branchMap.page>

A TekCare corporation é um centro de assistência autorizado da Epson Taiwan Technology & Trading Ltd.

### Ajuda para utilizadores na Austrália

A Epson Australia pretende fornecer-lhe um serviço de assistência ao cliente do mais alto nível. Além dos manuais do produto, fornecemos as seguintes fontes de informação:

#### Endereço Internet (URL)

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

Aceda às páginas World Wide Web da Epson Australia. Vale a pena consultar o nosso sítio Web de vez em quando! O sítio fornece uma área de transferência para controladores, pontos de contacto Epson, informações sobre novos produtos e assistência técnica (correio electrónico).

#### Epson Helpdesk

Telefone: 1300-361-054

O Epson Helpdesk (suporte técnico) é fornecido como um recurso de última instância para assegurar que os nossos clientes têm acesso a aconselhamento. Os operadores do Helpdesk podem ajudá-lo na instalação, configuração e funcionamento do seu produto Epson. O pessoal de pré-venda do Helpdesk pode fornecer documentação sobre os novos produtos Epson e indicar qual o fornecedor ou agente de assistência técnica mais próximo. Muitos tipos de perguntas obtêm respostas aqui.

## Apêndice

Recomendamos que tenha todas as informações importantes à mão quando telefonar. Quanto mais informações preparar, mais rapidamente o podemos ajudar a resolver o problema. Estas informações incluem a documentação do produto Epson, a indicação do tipo de computador, sistema operativo, aplicações e outras informações que considerar necessárias.

### Transporte do produto

A Epson recomenda que guarde a embalagem do produto para transporte futuro.

## Ajuda para utilizadores na Nova Zelândia

A Epson Nova Zelândia pretende fornecer-lhe um serviço de assistência ao cliente do mais alto nível. Além da documentação do produto, fornecemos as seguintes fontes de informação:

### Endereço Internet (URL)

<http://www.epson.co.nz>

Aceda às páginas World Wide Web da Epson Nova Zelândia. Vale a pena consultar o nosso sítio Web de vez em quando! O sítio fornece uma área de transferência para controladores, pontos de contacto Epson, informações sobre novos produtos e assistência técnica (correio electrónico).

### Epson Helpdesk

Telefone: 0800 237 766

O Epson Helpdesk é fornecido como um recurso de última instância para assegurar que os nossos clientes têm acesso a aconselhamento. Os operadores do Helpdesk podem ajudá-lo na instalação, configuração e funcionamento do seu produto Epson. O pessoal de pré-venda do Helpdesk pode fornecer documentação sobre os novos produtos Epson e indicar qual o fornecedor ou agente de assistência técnica mais próximo. Muitos tipos de perguntas obtêm respostas aqui.

Recomendamos que tenha todas as informações importantes à mão quando telefonar. Quanto mais informações preparar, mais rapidamente o podemos ajudar a resolver o problema. Estas informações incluem a documentação do produto Epson, a indicação do tipo de computador, sistema operativo, aplicações e outras informações que considerar necessárias.

### Transporte do produto

A Epson recomenda que guarde a embalagem do produto para transporte futuro.

## Ajuda para utilizadores em Singapura

As fontes de informação, assistência e serviços disponíveis na Epson Singapura são os seguintes:

### World Wide Web

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

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

### Epson Helpdesk

Número gratuito: 800-120-5564

## Apêndice

A nossa equipa do suporte técnico (HelpDesk) pode ajudá-lo com o seguinte através do telefone:

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

### Ajuda para utilizadores na Tailândia

Os contactos para informações, assistência e serviços são:

#### World Wide Web

<http://www.epson.co.th>

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

#### Centro de atendimento telefónico Epson

Telefone: 66-2685-9899

Email: [support@eth.epson.co.th](mailto:support@eth.epson.co.th)

A nossa equipa do centro de atendimento telefónico pode ajudá-lo com o seguinte através do telefone:

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

### Ajuda para utilizadores no Vietname

Os contactos para informações, assistência e serviços são:

#### Centro de serviço Epson

65 Truong Dinh Street, District 1, Hochiminh City, Vietnam.

Telefone (Cidade de Ho Chi Minh): 84-8-3823-9239, 84-8-3825-6234

29 Tue Tinh, Quan Hai Ba Trung, Hanoi City, Vietnam

Telefone (Cidade de Hanói): 84-4-3978-4785, 84-4-3978-4775

### Ajuda para utilizadores na Indonésia

Os contactos para informações, assistência e serviços são:

#### World Wide Web

<http://www.epson.co.id>

- Informações sobre especificações de produtos, controladores para transferência
- Perguntas mais frequentes (FAQ), informações sobre vendas, perguntas através de correio electrónico

## Apêndice

### Epson Hotline

Telefone: +62-1500-766

Fax: +62-21-808-66-799

A nossa equipa da linha directa (Hotline) pode ajudá-lo com o seguinte através do telefone ou fax:

- Informações sobre vendas e produtos
- Assistência técnica

### Centro de serviço Epson

Província	Nome da empresa	Endereço	Telefone E-mail
DKI JAKARTA	ESS JAKARTA MANGGADUA	Ruko Mall Mangga Dua No. 48 Jl. Arteri Mangga Dua, Jakarta Utara - DKI JAKARTA	(+6221) 62301104 jkt-admin@epson-indonesia.co.id
NORTH SUMATERA	ESC MEDAN	Jl. Bambu 2 Komplek Graha Niaga Nomor A-4, Medan - North Sumatera	(+6261) 42066090 / 42066091 mdn-adm@epson-indonesia.co.id
WEST JAWA	ESC BANDUNG	Jl. Cihampelas No. 48 A Bandung Jawa Barat 40116	(+6222) 4207033 bdg-admin@epson-indonesia.co.id
DI YOGYAKARTA	ESC YOGYAKARTA	YAP Square, Block A No. 6 Jl. C Simanjutak Yogyakarta - DIY	(+62274) 581065 ygy-admin@epson-indonesia.co.id
EAST JAWA	ESC SURABAYA	Hitech Mall Lt. 2 Block A No. 24 Jl. Kusuma Bangsa No. 116 - 118 Surabaya - JATIM	(+6231) 5355035 sby-admin@epson-indonesia.co.id
SOUTH SULAWESI	ESC MAKASSAR	Jl. Cendrawasih NO. 3A, kunjung mae, mariso, MAKASSAR - SULSEL 90125	(+62411) 8911071 mksr-admin@epson-indonesia.co.id
WEST KALIMANTAN	ESC PONTIANAK	Komp. A yani Sentra Bisnis G33, Jl. Ahmad Yani - Pontianak Kalimantan Barat	(+62561) 735507 / 767049 pontianak-admin@epson-indonesia.co.id
RIAU	ESC PEKANBARU	Jl. Tuanku Tambusai No.459A Pekanbaru Riau	(+62761) 8524695 pkb-admin@epson-indonesia.co.id
DKI JAKARTA	ESS JAKARTA SUDIRMAN	Wisma Keiai Lt. 1 Jl. Jenderal Sudirman Kav. 3 Jakarta Pusat - DKI JAKARTA 10220	(+6221) 5724335 ess@epson-indonesia.co.id
EAST JAWA	ESS SURABAYA	Ruko Surya Inti Jl. Jawa No 2-4 Kav. 29 Surabaya - Jawa Timur	(+6231) 5014949 esssby@epson-indonesia.co.id
BANTEN	ESS SERPONG	Ruko Mall WTC Matahari No. 953, Serpong-Banten	(+6221) 53167051 / 53167052 esstag@epson-indonesia.co.id
CENTRAL JAWA	ESS SEMARANG	Komplek Ruko Metro Plaza Block C20 Jl. MT Haryono No 970 Semarang - JAWA TENGAH	(+6224) 8313807 / 8417935 esssmg@epson-indonesia.co.id



## Apêndice

Província	Nome da empresa	Endereço	Telefone E-mail
EAST KALIMANTAN	ESC SAMARINDA	Jl. KH. Wahid Hasyim (M. Yamin) Kelurahan Sempaja Selatan Kecamatan Samarinda UTARA - SAMARINDA - KALTIM	(+62541) 7272904 escsmd@epson-indonesia.co.id
SOUTH SUMATERA	ESC PALEMBANG	Jl. H.M Rasyid Nawawi No. 249 Kelurahan 9 Ilir Palembang Sumatera Selatan	(+62711) 311330 escplg@epson-indonesia.co.id
EAST JAVA	ESC JEMBER	JL. Panglima Besar Sudirman Ruko no.1D Jember-Jawa Timur (Depan Balai Penelitian & Pengolahan Kakao)	(+62331) 488373 / 486468 jmr-admin@epson-indonesia.co.id
NORTH SULAWESI	ESC MANADO	Tekno Megamall Lt LG 11 TK 21, Kawasan Megamas Boulevard, Jl Piere Tendean, Manado - SULUT 95111	(+62431) 8890996 MND-ADMIN@EPSON-INDONESIA.CO.ID

Para outras cidades aqui não enumeradas, telefone para a linha directa (Hotline): 08071137766.

## Ajuda para utilizadores em Hong Kong

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

### Página na Internet

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

A Epson Hong Kong possui uma página local na Internet em chinês e inglês para fornecer as seguintes informações aos utilizadores:

- Informações sobre o produto
- Respostas a perguntas mais frequentes (FAQ)
- Versões mais recentes de controladores de produtos Epson

### Linha directa (Hotline) de assistência técnica

Também pode entrar em contacto com a nossa equipa de assistência técnica através dos seguintes números de telefone e de fax:

Telefone: 852-2827-8911

Fax: 852-2827-4383

## Ajuda para utilizadores na Malásia

Os contactos para informações, assistência e serviços são:

### World Wide Web

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

- Informações sobre especificações de produtos, controladores para transferência
- Perguntas mais frequentes (FAQ), informações sobre vendas, perguntas através de correio electrónico

## Apêndice

### Centro de atendimento telefónico Epson

Telefone: +60 1800-8-17349

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

### Sede

Telefone: 603-56288288

Fax: 603-5628 8388/603-5621 2088

### Ajuda para utilizadores na Índia

Os contactos para informações, assistência e serviços são:

#### World Wide Web

<http://www.epson.co.in>

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

#### Linha de ajuda

- Serviço, informações sobre produtos e encomenda de consumíveis (linhas BSNL)  
Número gratuito: 18004250011  
Acessível das 09:00 às 18:00, de segunda-feira a sábado (excepto feriados nacionais)
- Serviço (utilizadores de CDMA e dispositivos móveis)  
Número gratuito: 186030001600  
Acessível das 09:00 às 18:00, de segunda-feira a sábado (excepto feriados nacionais)

### Ajuda para utilizadores nas Filipinas

Para obter assistência técnica, assim como outros serviços de pós-venda, os utilizadores podem contactar a Epson Philippines Corporation através dos seguintes números de telefone, de fax e do endereço de e-mail:

#### World Wide Web

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

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

#### Atendimento ao cliente da Epson Philippines

Número gratuito: (PLDT) 1-800-1069-37766

Número gratuito: (Digital) 1-800-3-0037766

Metro Manila: (+632)441-9030

Sítio Web: <https://www.epson.com.ph/contact>

## Apêndice

E-mail: [customercare@epc.epson.som.ph](mailto:customercare@epc.epson.som.ph)

Acessível das 09:00 às 18:00, de segunda-feira a sábado (excepto feriados nacionais)

A nossa equipa de atendimento ao cliente pode ajudá-lo com o seguinte através do telefone:

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

### Epson Philippines Corporation

Linha principal: +632-706-2609

Fax: +632-706-2663

---

## Copyright

Esta publicação não pode ser integral ou parcialmente reproduzida, arquivada nem transmitida por qualquer processo eletrónico, mecânico, fotocópia, gravação ou outro, sem prévia autorização por escrito da Seiko Epson Corporation. Não é assumida nenhuma responsabilidade de patente no que respeita ao uso das informações aqui contidas. De igual modo, não é assumida nenhuma responsabilidade por danos resultantes da utilização das informações aqui contidas. As informações aqui contidas destinam-se apenas à utilização deste produto Epson. A Epson não se responsabiliza pela aplicação das informações aqui contidas a outros produtos.

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

A Seiko Epson Corporation e as respetivas filiais não se responsabilizam por nenhuns danos ou problemas decorrentes da utilização de opções ou consumíveis não reconhecidos como sendo produtos originais Epson ou produtos aprovados pela Seiko Epson Corporation.

A Seiko Epson Corporation não se responsabiliza por quaisquer avarias provocadas por interferências eletromagnéticas resultantes da utilização de quaisquer cabos de interface não reconhecidos como sendo produtos aprovados pela Seiko Epson Corporation.

© 2019 Seiko Epson Corporation

O conteúdo deste manual e as especificações deste produto estão sujeitas a alterações sem aviso prévio.

---

## Marcas registadas

- EPSON® é uma marca comercial registada e EPSON EXCEED YOUR VISION ou EXCEED YOUR VISION é uma marca comercial da Seiko Epson Corporation.
- Epson Scan 2 software is based in part on the work of the Independent JPEG Group.

## Apêndice

### libtiff

Copyright © 1988-1997 Sam Leffler

Copyright © 1991-1997 Silicon Graphics, Inc.

Permission to use, copy, modify, distribute, and sell this software and its documentation for any purpose is hereby granted without fee, provided that (i) the above copyright notices and this permission notice appear in all copies of the software and related documentation, and (ii) the names of Sam Leffler and Silicon Graphics may not be used in any advertising or publicity relating to the software without the specific, prior written permission of Sam Leffler and Silicon Graphics.

THE SOFTWARE IS PROVIDED "AS-IS" AND WITHOUT WARRANTY OF ANY KIND, EXPRESS, IMPLIED OR OTHERWISE, INCLUDING WITHOUT LIMITATION, ANY WARRANTY OF MERCHANTABILITY OR FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE.

IN NO EVENT SHALL SAM LEFFLER OR SILICON GRAPHICS BE LIABLE FOR ANY SPECIAL, INCIDENTAL, INDIRECT OR CONSEQUENTIAL DAMAGES OF ANY KIND, OR ANY DAMAGES WHATSOEVER RESULTING FROM LOSS OF USE, DATA OR PROFITS, WHETHER OR NOT ADVISED OF THE POSSIBILITY OF DAMAGE, AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, ARISING OUT OF OR IN CONNECTION WITH THE USE OR PERFORMANCE OF THIS SOFTWARE.

- Microsoft®, Windows®, Windows Server®, and Windows Vista® are registered trademarks of Microsoft Corporation.
- Apple, Macintosh, Mac OS, OS X, Bonjour, ColorSync, Safari, iPad, iPhone, iPod touch, iTunes, and TrueType are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries.
- Google Cloud Print, Chrome, Chrome OS, and Android are trademarks of Google LLC.
- Albertus, Arial, Coronet, Gill Sans, Joanna and Times New Roman are trademarks of The Monotype Corporation registered in the United States Patent and Trademark Office and may be registered in certain jurisdictions.
- ITC Avant Garde Gothic, ITC Bookman, Lubalin Graph, Mona Lisa, ITC Symbol, Zapf Chancery and Zapf Dingbats are trademarks of International Typeface Corporation registered in the U.S. Patent and Trademark Office and may be registered in certain other jurisdictions.
- Clarendon, Eurostile and New Century Schoolbook are trademarks of Linotype GmbH registered in the U.S. Patent and Trademark Office and may be registered in certain other jurisdictions.
- Wingdings is a registered trademark of Microsoft Corporation in the United States and other countries.
- CG Omega, CG Times, Garamond Antiqua, Garamond Halbfett, Garamond Kursiv, Garamond Halbfett Kursiv are trademarks of Monotype Imaging, Inc. and may be registered in certain jurisdictions.
- Antique Olive is a trademark of M. Olive.
- Marigold and Oxford are trademarks of AlphaOmega Typography.
- Helvetica, Optima, Palatino, Times and Univers are trademarks of Linotype Corp. registered in the U.S. Patent and Trademark Office and may be registered in certain other jurisdictions in the name of Linotype Corp. or its licensee Linotype GmbH.
- PCL is a trademark of Hewlett-Packard Company.
- Adobe, the Adobe logo, Acrobat, Photoshop, PostScript®<sup>3</sup>, and Reader are either registered trademarks or trademarks of Adobe Systems Incorporated in the United States and/or other countries.

## Apêndice

### Arcfour

This code illustrates a sample implementation of the Arcfour algorithm.

Copyright © April 29, 1997 Kalle Kaukonen. All Rights Reserved.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that this copyright notice and disclaimer are retained.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY KALLE KAUKONEN AND CONTRIBUTORS "AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL KALLE KAUKONEN OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

- QR Code is a registered trademark of DENSO WAVE INCORPORATED in Japan and other countries.
- Intel® is a registered trademark of Intel Corporation.
- The N-Mark is a trademark or registered trademark of NFC Forum, Inc. in the United States and in other countries.
- Aviso Geral: outros nomes de produtos aqui utilizados servem apenas propósitos de identificação e podem ser marcas comerciais dos respectivos proprietários. A Epson declina todos e quaisquer direitos sobre essas marcas.