

EPSON

SC-P20500 Series

Guia do Utilizador

CMP0452-00 PT

Copyrights e Marcas comerciais

Copyrights e Marcas comerciais

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. As informações aqui contidas destinam-se apenas à utilização desta impressora Epson. A Epson não se responsabiliza pela utilização destas informações relativamente a outras impressoras.

O comprador deste produto ou terceiros não podem responsabilizar a Seiko Epson Corporation, ou as suas filiais, por quaisquer danos, perdas, custos ou despesas incorridos por ele ou por terceiros, resultantes de acidentes, abusos ou má utilização do produto, de modificações não autorizadas, reparações ou alterações do produto, ou que (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 não se responsabiliza por quaisquer avarias ou problemas provocados pela utilização de opções ou consumíveis não reconhecidos como sendo produtos genuínos Epson ou produtos aprovados pela Seiko Epson Corporation.

A Seiko Epson Corporation não se responsabiliza por quaisquer avarias resultantes de interferências eletromagnéticas que ocorram devido ao uso de cabos de interface que não sejam Epson Approved Products da Seiko Epson Corporation.

Mac, macOS, OS X, Bonjour, ColorSync, and Safari are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries.

Microsoft® and Windows® are trademarks of the Microsoft group of companies.

Chrome is trademarks of Google LLC.

Adobe, Lightroom, Photoshop, Reader and PostScript®3™ are either registered trademarks or trademarks of Adobe in the United States and/or other countries.

The SuperSpeed USB Trident Logo is a registered trademark of USB Implementers Forum, Inc.

Intel® is a registered trademark of Intel Corporation.

Firefox is a trademark of the Mozilla Foundation in the U.S. and other countries.

YouTube® and the YouTube logo are registered trademarks or trademarks of YouTube, LLC.

i1 is trademark of X-Rite.

All other trademarks are the property of their respective owners and used for identification purposes only.

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

©2024 Seiko Epson Corporation

Índice de Conteúdo

Copyrights e Marcas comerciais

Introdução

Notas sobre manuais.	6
Significado dos Símbolos.	6
Figuras.	6
Descrições do modelo do produto.	6
Organização do manual.	6
Ver os manuais de vídeo.	6
Ver os manuais de PDF.	7
Descrição da Impressora.	8
Secção frontal.	8
Interior.	10
Solução de tinta a granel.	12
Parte de trás.	13
Adaptadores de papel em rolo.	14
Painel de controlo.	14
Visualização do Ecrã.	15
Notas sobre Utilização e Conservação.	17
Espaço para Instalação.	17
Notas Sobre a Utilização da Impressora.	17
Notas Sobre Quando Não Utilizar a Impressora.	17
Notas sobre quando utilizar o painel de controlo.	18
Notas sobre o manuseamento de unidades de fornecimento de tinta.	19
Notas sobre o manuseamento do papel.	19
Poupar energia.	20

Apresentação do Software

Software fornecido em <code>epson.sn</code>	22
Outro software fornecido.	23
Utilização do Epson Media Installer.	24
Procedimento de inicialização.	24
Configuração da janela principal.	25
Editar definições de suportes Configuração de Ecrã.	28
Adicionar informações de papel.	30
Editar informações de papel.	30
Partilha de informações de papel com vários computadores.	30
Utilização do Web Config.	31
Procedimento de inicialização.	31
Procedimento para fechar.	31
Resumo da função.	31
Utilização do Epson Edge Dashboard.	32

Procedimento de inicialização.	32
Registar a impressora.	32
Procedimento para fechar.	33
Utilização do EPSON Software Updater.	33
Verificar a disponibilidade da atualização do software.	33
Receber notificações de atualizações.	34
Desinstalar software.	34
Windows.	34
Mac.	35

Operações Básicas

Notas sobre colocação de papel.	36
Posição de colocação de papel.	36
Colocar e retirar papel em rolo.	37
Como colocar.	37
Remover papel em rolo.	38
Colocar e retirar Folha solta.	39
Como colocar.	39
Retirar folhas soltas.	40
Colocar e retirar cartão de poster.	40
Como colocar.	40
Remover cartão de poster.	41
Definição de Papel Colocado.	41
Cortar o papel em rolo.	42
Como definir.	45
Quando o tipo de papel não é apresentado no painel de controlo ou no controlador da impressora.	46
Otimizar definições de papel (Ajuste automático).	50
Precauções ao realizar Ajustes de impressão.	50
Procedimento de Ajuste automático.	50
Se não conseguir realizar o Ajuste automático.	51
Utilizar o Suporte para Papel.	52
Posição durante a utilização.	52
Guardar o pano.	52
Utilizar a unidade de bobina de enrolamento automático (opcional).	53
Ligar o cabo de alimentação.	54
Utilizar o Painel de Controlo.	55
Colocar o núcleo do rolo.	56
Colocar o Papel.	58
Utilizar o tensor.	61
Remover papel.	62
Armazenar o sensor.	63

Índice de Conteúdo

Métodos de Impressão Básicos(Windows).	64
Executar a impressão.	64
Cancelar a Impressão.	67
Métodos de Impressão Básicos(Mac).	68
Executar a impressão.	68
Cancelar a Impressão.	69
Área de impressão.	70
Área de Impressão do Papel em Rolo.	70
Área de Impressão de Folhas Soltas.	71

Unidade de expansão Adobe® PostScript® 3™ (Opcional)

Quando a impressão com a unidade de expansão Adobe® PostScript® 3™ falhar ou for interrompida.	72
--	----

Utilizar a unidade SSD (Opcional)

Utilizar a unidade SSD a partir do Controlador da impressora.	73
Criar um espaço de armazenamento.	74
Guardar dados no armazenamento.	75
Guardar um documento do seu computador no Armazenamento (Windows).	75
Guardar um documento do seu computador no Armazenamento (Mac).	75
Utilizar os dados guardados em Armazenamento.	76
Imprimir dados do Armazenamento.	76
Gerir espaços de armazenamento e documentos.	76
Procurar espaços de armazenamento e documentos.	76
Eliminar um documento do armazenamento.	76
Alterar o período de armazenamento ou definir como indefinido.	76
Eliminar um espaço de armazenamento.	77
Restrição de operações para espaços de armazenamento partilhados.	77

Utilizar o Controlador de Impressão(Windows)

Visualizar o Ecrã de Definições.	78
No Control Panel (Painel de controlo).	78
Visualizar Ajuda.	79
Faça clique na Tecla Ajuda para Visualizar.	79
Clique com o botão direito do rato no item que pretende verificar e visualizar.	79
Personalizar o Controlador de Impressão.	80

Gravar várias definições como as suas definições selecionadas.	80
Sumário do Separador Utilitários.	81

Utilizar o Controlador de Impressão(Mac)

Visualizar o Ecrã de Definições.	83
Visualizar Ajuda.	83
Utilizar Presets (Predefinições).	83
Guardar em Presets (Predefinições).	83
Eliminar Presets (Predefinições).	84
Utilização do Epson Printer Utility 4.	84
Iniciar o Epson Printer Utility 4.	84
Funções do Epson Printer Utility 4.	84

Vários métodos de impressão

Impressão Ampliada/Reduzida.	86
Ajustar documentos à largura do papel em rolo (Apenas no Windows).	86
Ajustar Documentos ao Formato de Impressão.	87
Impressão de faixas horizontais, verticais e tamanhos não normalizados.	88
Correção de cor e impressão.	90
Imprimir com tons mais escuros de preto (Cobertura de preto otimizado).	93
Imprimir Fotografias a Preto e Branco.	94
Impressão Sem Margens.	97
Tipos de Métodos de Impressão Sem Margens.	97
Papel suportado.	97
Acerca do Corte do Papel em Rolo.	98
Definir Procedimentos de Impressão.	99
N-up/Poster.	101
Frente e Verso Dobrados (apenas no Windows)	101
N-up.	102
Poster (apenas no Windows).	103
Gestor de Esquemas(apenas para Windows).	108
Definir Procedimentos de Impressão.	109
Gravar e Chamar Definições.	111

Impressão com Gestão de Cores

Acerca da Gestão de Cores.	112
Definições de Impressão da Gestão de Cores.	113
Definir perfis.	113
Configurar a gestão de cores com as aplicações.	114
Configurar a gestão de cores com o controlador da impressora.	115

Índice de Conteúdo

Impressão da Gestão de Cores através do ICM Anfitrião (Windows).	115
Impressão da gestão de cores através do ColorSync (Mac).	116
Impressão de gestão de cores através do Controlador ICM(apenas para Windows). . . .	117

Lista do Menu

Conf papel.	119
Definições gerais.	127
Estado do consumível.	140
Manutenção.	140
Idioma/Language.	141
Estado da impressora/Imprimir.	142

Manutenção

Manutenção da cabeça de impressão.	143
Operações de manutenção.	143
Imprimir a verificação de jatos da cabeça. . . .	144
Limpeza da cabeça de impressão.	145
Ajuste automático.	147
Ajuste Alimentação de Papel.	147
Alinham. cab. impressão.	149
Substituir Consumíveis.	151
Substituir unidades de fornecimento de tinta. .	151
Substituir o caixa de manutenção.	152
Substituir o Dispositivo de Corte.	152
Limpar a impressora.	153
Limpar o exterior.	153
Limpar o interior.	154

Resolver Problemas

Quando aparece uma mensagem.	157
Quando são exibidos uma Mensagem de Erro e um Código de Erro.	160
Resolução de Problemas.	161
Não Pode Imprimir (Porque a Impressora Não Funciona).	161
A Impressora Parece que Está a Trabalhar, Mas Não Imprime Nada.	164
As Impressões não têm a qualidade que esperava.	164
Problemas de alimentação ou de ejeção.	171
Outros.	173

Anexo

Opções e Consumíveis.	176
-------------------------------	-----


Papel Especial Epson.	176
Unidades de fornecimento de tinta.	176
Outros.	177
Meio Suportado.	179
Tabela de Papel Especial Epson.	179
Papel comercialmente compatível disponível. .	187
Larguras de papel suportadas.	187
Antes de imprimir em papel comercialmente disponível.	189
Deslocar ou transportar a impressora.	191
Ao mover para um local diferente no mesmo edifício.	192
Transportar a impressora.	200
Requisitos de Sistema.	201
Requisitos de sistema do controlador da impressora.	201
Tabela de Especificações.	202


Introdução


Introdução

Notas sobre manuais


Significado dos Símbolos

 Aviso:	Deve ser respeitado para evitar lesões físicas graves.
---	--

 Advertência:	Deve ser respeitado para evitar lesões físicas.
---	---

 Importante:	Deve ser respeitado para evitar danos no produto.
--	---

Nota:	Contém informação útil ou adicional sobre o funcionamento deste produto.
--------------	--

	Indica o conteúdo de referência relacionado.
---	--

Figuras

As ilustrações podem diferir ligeiramente do modelo que está a usar. Esteja ciente desse facto quando usar os manuais.

Descrições do modelo do produto

Alguns modelos descritos no presente manual podem não ser vendidos no seu país ou região.

Organização do manual

Os manuais do produto são organizados como mostrado abaixo.

Pode consultar os manuais em PDF usando o Adobe Acrobat Reader ou Preview (Mac).

Guia de configuração (folheto)	Fornecer informações sobre como configurar a impressora depois de a retirar da caixa. Leia este manual para realizar as operações em segurança.
Instruções de segurança (folheto)	Este manual explica as regras que devem ser seguidas para evitar danos à impressora e o risco de ferimentos a clientes e outras pessoas. Leia este manual para utilizar o produto de forma segura e correta. Em algumas regiões, esta informação está incluída no <i>Manual de instalação</i> .
Assistência Epson (PDF)	Fornecer informações sobre a Assistência Epson para cada região.
Manual Online	
Guia do Utilizador (este manual)	Fornecer informações gerais e instruções sobre a utilização da impressora e a resolução de problemas.
Guia do Administrador (PDF)	Fornecer aos administradores de rede informações sobre gestão e definições da impressora.
Manuais vídeo Epson	Disponibiliza vídeos sobre a execução de vários procedimentos de manutenção.

Ver os manuais de vídeo

Os manuais de vídeo foram carregados para o YouTube.

Clique em **Manuais vídeo Epson** na parte superior da página Manual Online, ou clique no texto azul apresentado em seguida para ver os manuais.

[Epson Video Manuals](#)

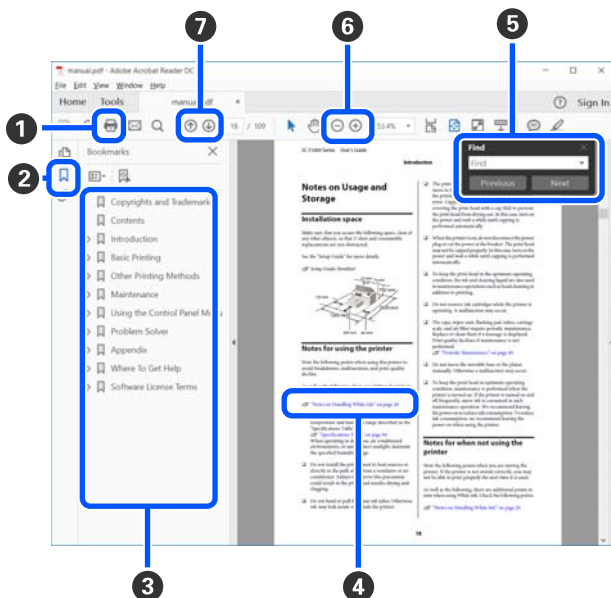
Introdução

Se as legendas não são exibidas ao reproduzir o vídeo, clique no ícone de legendas mostrado na imagem abaixo.



Ver os manuais de PDF

Esta seção usa o Adobe Acrobat Reader DC como um exemplo para explicar as operações básicas para ver o PDF no Adobe Acrobat Reader.



- ① Clique para imprimir o PDF do manual.
- ② Sempre que clicar, os marcadores serão exibidos ou ocultos.

- ③ Clique no título para abrir a página relevante.

Clique em [+] para abrir os títulos numa posição inferior da hierarquia.

- ④ Se a referência estiver em texto azul, clique no texto azul para abrir a página relevante.

Para voltar à página anterior, faça o seguinte.

Para Windows

Mantenha a tecla Alt pressionada e pressione a tecla ←.

Para Mac

Ao pressionar a tecla de comando, pressione a tecla ←.

- ⑤ Pode introduzir e procurar palavras-chave, tais como nomes de itens que pretende confirmar.

Para Windows

Clique com o botão direito do rato numa página no manual PDF e selecione **Find (Localizar)** no menu exibido para abrir a barra de ferramentas de pesquisa.

Para Mac

Selecione **Find (Localizar)** no menu **Edit (Editar)** para abrir a barra de ferramentas de pesquisa.

- ⑥ Para ampliar o texto num ecrã que seja demasiado pequeno para ver corretamente, clique em +. Clique em - para reduzir o tamanho. Para especificar uma parte de uma ilustração ou captura de ecrã para ampliá-la, faça o seguinte.

Para Windows

Clique com botão direito do rato na página do manual PDF e selecione **Marquee Zoom (Zoom painel rolante)** no menu exibido. O cursor transforma-se em lupa, use-o para especificar o intervalo do lugar que pretende ampliar.

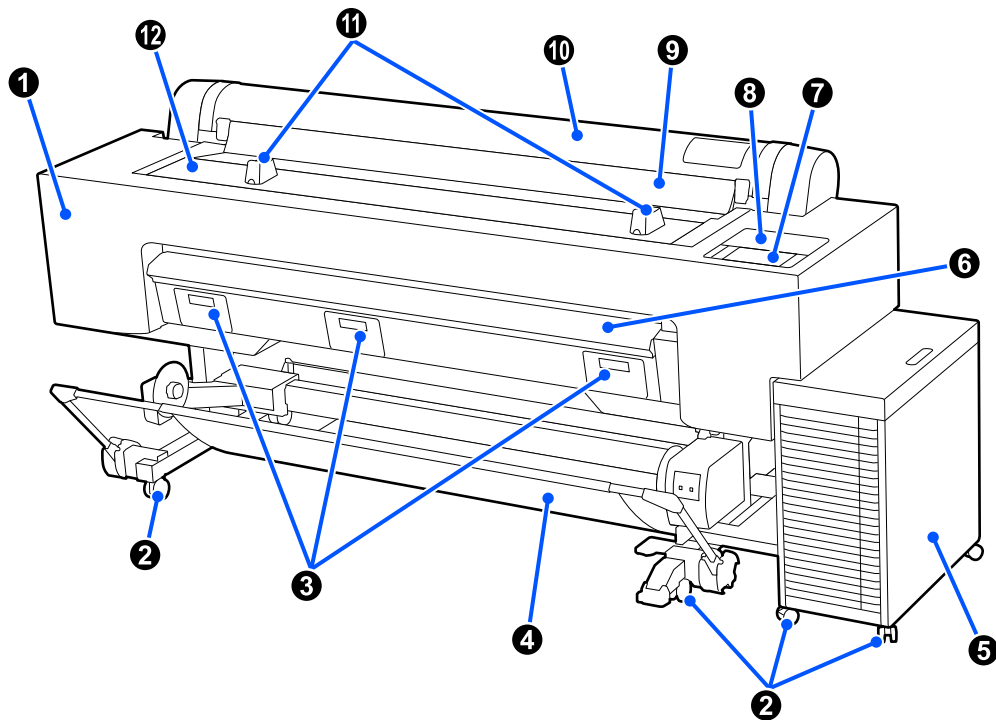
Para Mac

Clique no menu **View (Visualizar)** — **Zoom** — **Marquee Zoom (Zoom painel rolante)** nesta ordem para transformar o cursor numa lupa. Use o cursor como uma lupa para especificar o intervalo do lugar que pretende ampliar.

- ⑦ Abre a página anterior ou a próxima página.

Descrição da Impressora

Secção frontal



❶ Tampa de manutenção

Abra quando limpar a cabeça de impressão.

📖 “As Impressões não têm a qualidade que esperava” na página 164

❷ Rodinhas

Mantenha as rodas bloqueadas, exceto quando deslocar a impressora.

❸ Tampa da caixa de manutenção

Abra quando substituir a caixa de manutenção.

📖 “Substituir o caixa de manutenção” na página 152

❹ Paper basket (Recetor de papel)


As impressões são recolhidas neste suporte, mantendo o papel limpo e sem vincos.

📖 “Utilizar o Suporte para Papel” na página 52

Introdução

5 Solução de tinta a granel

Fornece tinta à impressora. Consulte em seguida os nomes das peças à volta da solução de tinta a granel.

 [“Solução de tinta a granel” na página 12](#)

6 Suporte para cartão de poster

Puxar para cima quando imprimir em cartão de poster.

 [“Colocar e retirar cartão de poster” na página 40](#)

7 Painel de controlo

Configure as definições da impressora no painel de controlo. Consulte em seguida os nomes das peças à volta do painel de controlo.

 [“Painel de controlo” na página 14](#)

8 Tampa de manutenção

Abrir ao limpar à volta das tampas.

 [“As Impressões não têm a qualidade que esperava” na página 164](#)

9 Tampa antipó

Impede que pó e outras substâncias entrem na impressora. Mantenha a tampa fechada, exceto quando imprimir folhas soltas.

10 Tampa do rolo de papel

Impede que pó e outras substâncias entrem na impressora. Mantenha a tampa fechada, exceto quando colocar e retirar o rolo de papel.

11 Apoios do papel em rolo

Utilize-os para apoiar o papel em rolo quando colocar ou retirar os adaptadores do papel em rolo.

 [“Colocar e retirar papel em rolo” na página 37](#)

12 Tampa da impressora

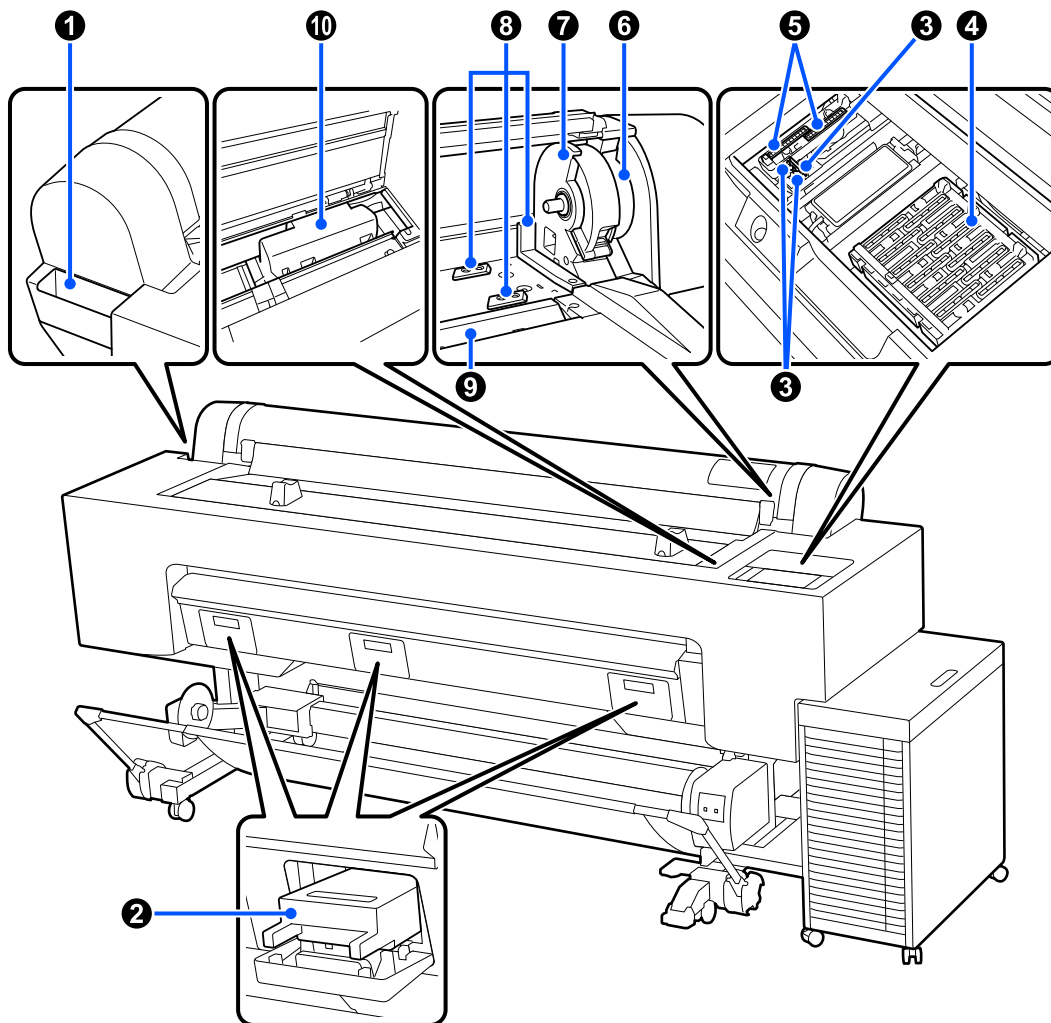
Abra esta tampa quando limpar o interior da impressora ou desobstruir encravamentos.

 [“Limpar o interior” na página 154](#)

 [“Problemas de alimentação ou de ejeção” na página 171](#)

Introdução

Interior

**1 Caixa de acessórios**

Utilize para guardar o equipamento de proteção para fixar a cabeça de impressão retirada durante a instalação, chaves sextavadas, etc.

2 Caixa de manutenção

Absorve os resíduos de tinta descarregados durante a limpeza e a impressão. Substitua-a quando for apresentada uma mensagem de substituição no painel de controlo.

👉 [“Substituir o caixa de manutenção” na página 152](#)

3 Limpador

Limpa a tinta dos jatos da cabeça de impressão. Consulte em seguida detalhes sobre a limpeza do limpador.

👉 [“As Impressões não têm a qualidade que esperava” na página 164](#)

Introdução

4 Estação de tapagem

Tape as superfícies dos jatos da cabeça de impressão para impedir que sequem. Consulte em seguida detalhes sobre a limpeza das estações de tapagem.

 [“As Impressões não têm a qualidade que esperava” na página 164](#)

5 Tampas de sucção

Sugam e limpam a tinta dos jatos da cabeça de impressão. Consulte em seguida detalhes sobre a limpeza das tampas de sucção.

 [“As Impressões não têm a qualidade que esperava” na página 164](#)

6 Alavanca de bloqueio do rolo

Esta alavanca fixa o papel em rolo no suporte do adaptador. Levante-a para soltar e baixe-a para bloquear.

7 Suporte adaptador

Coloque os adaptadores do papel em rolo neste suporte quando carregar o papel em rolo.

8 Guia do adaptador

Utilize este guia quando colocar papel em rolo. Desloque os adaptadores de papel em rolo ao longo deste guia e fixe-os nos suportes dos adaptadores.

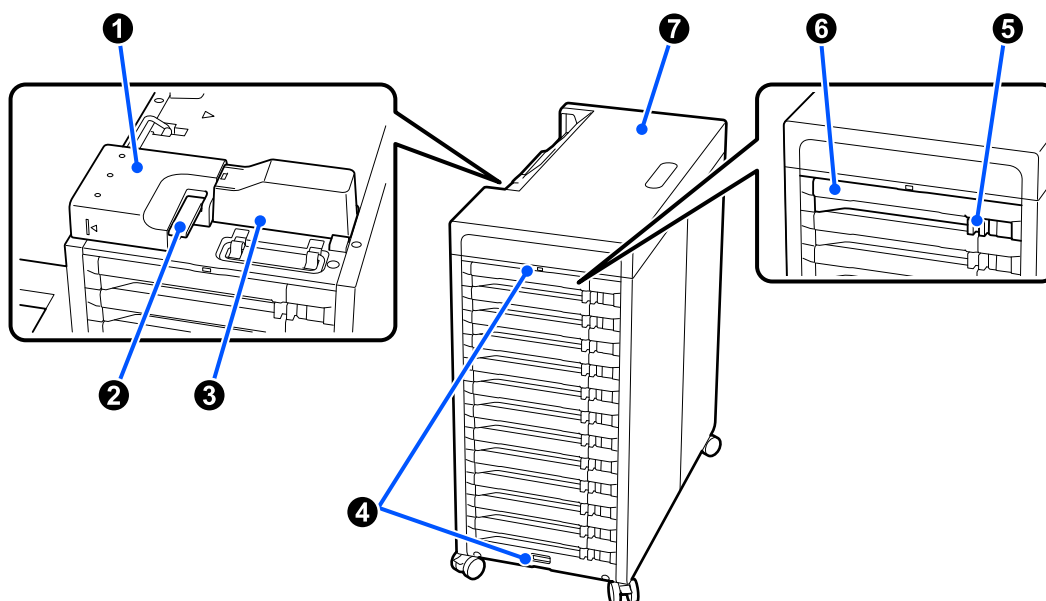
9 Entrada de papel

Entrada de papel para imprimir papel em rolo ou folhas soltas. Coloque as folhas soltas manualmente, uma a uma.

10 Cabeça de impressão

Projeta a tinta através de jatos de elevada densidade ao mesmo tempo que se desloca para a esquerda e direita para imprimir.

Solução de tinta a granel



1 Conector do tubo de tinta

Liga a solução de tinta a granel à impressora. Não o retire, exceto quando deslocar ou transportar a impressora.

2 Alavanca de bloqueio do conector

Bloqueia o conector do tubo de tinta. Não toque, exceto quando deslocar ou transportar a impressora.

3 Tampa do tubo de tinta

Protege os tubos de tinta.

4 Fixações para cabos de segurança

Fixe um cabo de segurança disponível comercialmente através das fixações superior e inferior para impedir a remoção não autorizada das unidades de fornecimento de tinta.

5 Interruptor de bloqueio

Para retirar o tabuleiro da unidade de fornecimento de tinta, desloque o interruptor de bloqueio para a direita para o desbloquear. Depois de inserir o tabuleiro da unidade de fornecimento de tinta, desloque o interruptor de bloqueio para a esquerda para o bloquear.

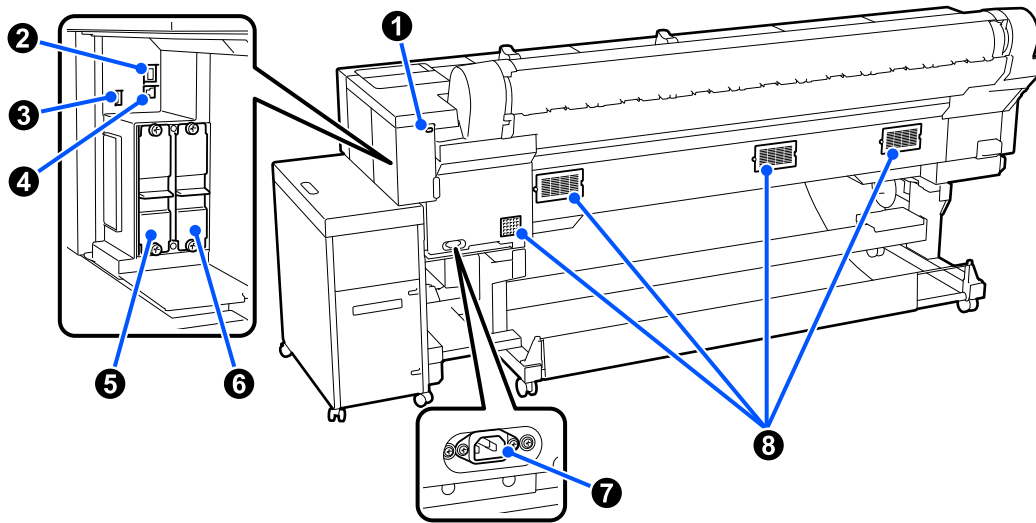
6 Tabuleiro da unidade de fornecimento de tinta

Introduza uma unidade de fornecimento de tinta da cor indicada na etiqueta. Introduza todos os tabuleiros de unidades de fornecimento de tinta na unidade de fornecimento de tinta.

7 Tampa

Tampa superior para a solução de tinta a granel. Não o retire, exceto quando deslocar ou transportar a impressora.

Parte de trás

**1 Ranhura bloqueio de segurança**

Permite instalar um cadeado.

2 Porta LAN

Liga o cabo LAN.

3 Porta para opcionais

Ligue outros dispositivos, tais como uma unidade de bobina de enrolamento automático.

4 Porta USB

Ligue ao computador com um cabo USB.

5 Ranhura da unidade de armazenamento opcional

Ranhura para instalar a unidade SSD opcional.

6 Ranhura para unidade de expansão Adobe® PostScript® 3™

Ranhura para instalar a unidade de expansão Adobe® PostScript® 3™.

7 Entrada de CA

Permite ligar o cabo de alimentação fornecido à impressora.

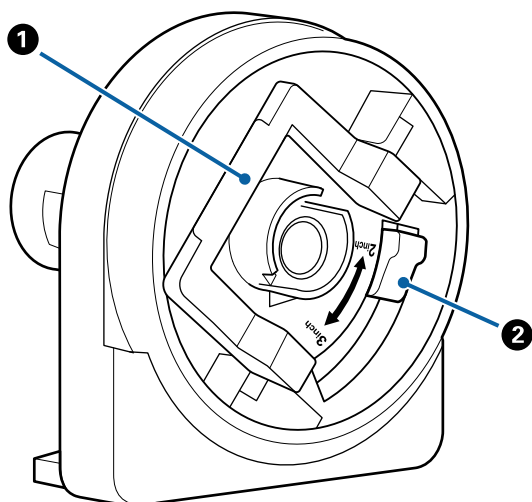
8 Aberturas de ventilação

Permite a ventilação do ar do interior da impressora. Não bloqueie estas aberturas.

Introdução

Adaptadores de papel em rolo

Utilize os adaptadores de papel em rolo fornecidos para colocar papel em rolo na impressora.



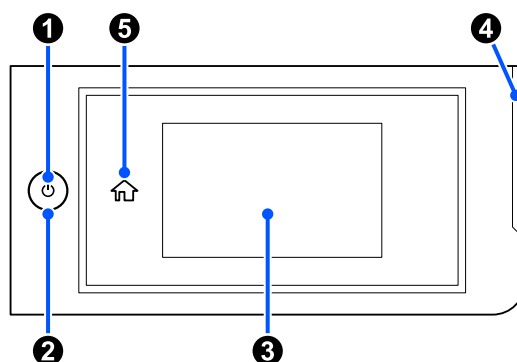
1 Alavanca de bloqueio do adaptador

Levante a alavanca para soltar e baixe-a para bloquear. Desbloqueie quando colocar o papel em rolo e bloqueie depois de o colocar.

2 Alavanca de mudança de tamanho

Mude de acordo com o diâmetro do rolo central do papel em rolo que está a colocar.

Painel de controlo



1 Botão (botão de energia)

Permite ligar e desligar a impressora.

2 Lâmpada de funcionamento

A luz acesa ou intermitente indica o estado de funcionamento da impressora.

Acti- : a impressora está ligada.
vado

Inter- : A impressora está a funcionar, por exemplo, a receber dados, a desligar ou a efetuar a limpeza da cabeça.

De- : a unidade está desligada.
sacti-
vado

3 Ecrã

Apresenta o estado da impressora, menus e mensagens de erro. É um painel tátil, pelo que pode tocar no mesmo para efetuar operações.

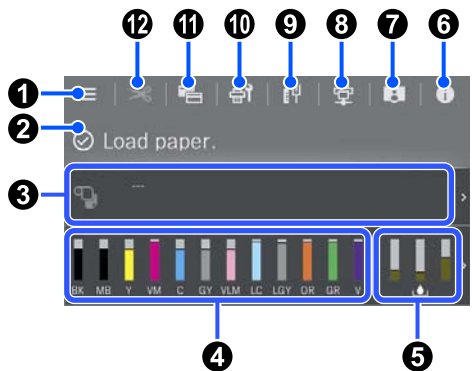
4 Lâmpada de alerta

Acende para avisar que ocorreu um erro. Pode verificar os detalhes do erro no painel de controlo.

5 Botão de início

Toque neste botão quando for exibido o menu para regressar à janela de Início.

Visualização do Ecrã



1 (menu)

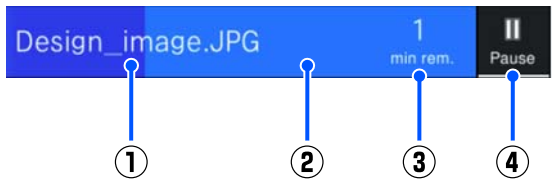
Permite configurar o papel, definições de impressora, e realiza a manutenção da impressora. Consulte a secção que se segue para obter uma lista dos menus.

“Lista do Menu” na página 119

2 Área de exibição de informações

Apresenta o estado da impressora, mensagens de erro, etc.

Ao receber uma tarefa de impressão, o ecrã muda como mostrado abaixo. O ecrã é descrito a seguir.



- ① : Mostra o nome do ficheiro que está a ser impresso.
- ② : Barra de progresso que mostra o progresso da impressão.
- ③ : Tempo estimado até à conclusão da impressão.
- ④ : Botão de pausa.

3 Informações de colocação de papel

Exibe as informações de papel para o papel colocado.

Quando não houver papel carregado, pode premir esta área para apresentar o ecrã de seleção de papel. Quando houver papel carregado, pode premir esta área para apresentar o ecrã de **Conf papel** para o papel colocado atualmente.

	Estado de espera Não é possível imprimir imediatamente neste estado.
	Estado preparado

4 Exibe os níveis de tinta

Mostra a quantidade de tinta restante.


A abreviatura por baixo da barra indica a cor da tinta.

- PK : Photo Black (Preto Fotográfico)
- MK : Matte Black (Preto Mate)
- Y : Yellow (Amarelo)
- VM : Vivid Magenta (Magenta Vivo)
- C : Cyan (Ciano)
- GY : Gray (Cinza)
- VLM : Vivid Light Magenta (Magenta Claro Vivo)
- LC : Light Cyan (Ciano Claro)
- LGY : Light Gray (Cinza Claro)
- OR : Orange (Cor-de-laranja)
- GR : Green (Verde)
- V : Violet (Violeta)

Quando é exibido, a tinta correspondente está a acabar. Pressione o ecrã para verificar o número de modelo da unidade de fornecimento de tinta.

Introdução

5 Exibe a quantidade de espaço restante na caixa de manutenção

 Exibe o valor aproximado de espaço na caixa de manutenção.

Quando o símbolo é apresentado, significa que a caixa de manutenção está quase cheia. Pressione o ecrã para verificar o número de modelo da caixa de manutenção.

6 (Informação)

É possível verificar as informações do item consumível e a lista de mensagens.

7 (Ligação para o manual online)

Nota para utilizadores norte-americanos e latino-americanos



Pode ver o vídeo “Limpeza à volta da cabeça de impressão e das tampas” efetuando a leitura do código QR apresentado.

8 (mudar estado da ligação)

Muda o estado online/offline entre a impressora e o computador ligado. Mude conforme necessário, por exemplo, mude para offline para evitar receber tarefas de impressão durante a manutenção da impressora.

9 (Rede)

É possível verificar o estado da ligação de rede e alterar definições.

	Não ligado a uma LAN com fios.
	Ligado a uma LAN com fios.

10 (Manutenção)

É possível verificar e limpar os jatos da cabeça de impressão, substituir os consumíveis e limpar as peças.

11 (Alterar janelas)

Pode alterar o ecrã inicial.

12 (Colocar/Cortar papel)

Quando o rolo de papel está colocado, pode colocar o papel na posição de corte e cortá-lo. Pode também realizar definições de corte.

Notas sobre Utilização e Conservação

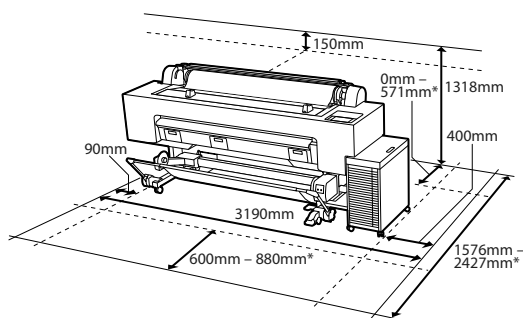
Espaço para Instalação

Certifique-se de que garante o espaço indicado, livre de quaisquer outros objetos, para não obstruir a ejeção do papel e a substituição de consumíveis.

Consulte a “Tabela de especificações” para conhecer as dimensões externas da impressora.

 “Tabela de Especificações” na página 202

*Quando imprimir cartão de poster, certifique-se de que existe espaço suficiente na frente e na traseira da impressora.



* Quando utilizar um cartão de poster (tamanho B1)

Notas Sobre a Utilização da Impressora

Tenha em atenção os pontos seguintes quando utilizar esta impressora para evitar avarias, mau funcionamento e diminuição da qualidade de impressão.

- ❑ Quando utilizar esta impressora, observe os limites da temperatura de funcionamento e de humidade descritos na “Tabela de especificações”.

 “Tabela de Especificações” na página 202

Mesmo quando as condições acima forem cumpridas, é possível que não consiga imprimir corretamente se as condições ambientais não forem adequadas ao papel que está ser utilizado. Certifique-se de que utiliza a impressora num ambiente em que os requisitos do papel são

cumpridos. Para mais informações, consulte a documentação fornecida com o papel.

Além disso, aquando da utilização num local seco, num ambiente de ar condicionado ou sob luz solar direta, conserve a humidade adequada.

- ❑ Evite utilizar a impressora em locais com fontes de aquecimento ou que estejam expostos a correntes de ar diretas de ventiladores ou de aparelhos de ar condicionado. Se não respeitar esta precaução os jatos da cabeça de impressão podem secar e ficar obstruídos.
- ❑ A cabeça de impressão pode não ser protegida (ou seja, pode não deslocar-se para o lado direito) se ocorrer um erro e a impressora for desligada sem resolver primeiro o erro. A função de proteção da cabeça é uma função mediante a qual a cabeça de impressão é coberta automaticamente com uma proteção (tampa) para impedir que seque. Neste caso, desligue a impressora e aguarde um pouco, até que a proteção da cabeça se efetue automaticamente.
- ❑ Quando a impressora estiver ligada, não retire a ficha nem corte a corrente no disjuntor. Se o fizer, a cabeça de impressão pode não ficar devidamente protegida. Neste caso, desligue a impressora e aguarde um pouco, até que a proteção da cabeça se efetue automaticamente.
- ❑ A limpeza é efetuada automaticamente após um determinado período para manter a cabeça de impressão em boas condições. Por conseguinte, é consumida alguma tinta, não só durante a impressão, mas também durante as operações de manutenção, como a limpeza da cabeça.

Notas Sobre Quando Não Utilizar a Impressora

Se não a utilizar, tenha em conta os pontos seguintes quando guardar a impressora. Se não guardar a impressora corretamente, poderá não conseguir imprimir devidamente quando a voltar a utilizar.


- ❑ Se não imprimir durante muito tempo, os jatos da cabeça de impressão podem ficar obstruídos. Recomendamos que imprima uma vez por semana para evitar a obstrução da cabeça de impressão.

Introdução

- ❑ O rolo pode deixar uma marca no papel que fica na impressora. Isto pode também fazer com que o papel fique ondulado ou enrolado e provocar problemas de alimentação ou riscar a cabeça de impressão. Retire todo o papel quando guardar a impressora.
- ❑ Guarde a impressora depois de confirmar que a cabeça de impressão foi protegida (a cabeça está posicionada totalmente à direita). Se a cabeça de impressão ficar desprotegida durante muito tempo, a qualidade de impressão pode diminuir.

Nota:

Se a cabeça de impressão não estiver protegida, ligue a impressora e, em seguida, desligue-a.

- ❑ Para impedir a acumulação de pó e outros materiais estranhos na impressora, feche todas as tampas antes de a guardar.
Se não for utilizar a impressora durante um longo período de tempo, proteja-a com um pano anti estático ou outra cobertura.
Os jatos da cabeça de impressão são muito pequenos e podem entupir facilmente se o pó se infiltrar na cabeça de impressão, não sendo possível imprimir corretamente.
- ❑ Se não utilizou a impressora durante muito tempo, antes de começar a imprimir verifique se a cabeça de impressão está obstruída. Se forem detetados jatos obstruídos na cabeça de impressão, execute a limpeza da cabeça de impressão.
 [“Limpeza da cabeça de impressão” na página 145](#)
- ❑ Se pretender deslocar, transportar ou armazenar a impressora num ambiente com temperatura inferior a -10 °C, contacte o seu revendedor ou a assistência técnica da Epson.

Notas sobre quando utilizar o painel de controlo

**Aviso:**

Se o ecrã de cristais líquidos do painel de controlo estiver danificado, tenha muito cuidado com os cristais líquidos no seu interior.

Se ocorrer uma das seguintes situações, tome medidas de emergência.

- ❑ *Se entrar em contacto com a pele, limpe o que ficar agarrado à pele, passe por água e lave bem com sabão.*
- ❑ *Se entrar em contacto com os olhos, lave com água limpa durante pelo menos 15 minutos e consulte um médico.*
- ❑ *Se o líquido entrar em contacto com a sua boca, contacte imediatamente o seu médico.*
- ❑ Toque no painel com o dedo. O painel só reage ao ser tocado com o dedo.
- ❑ Poderá não reagir ao usar outra coisa que não seja um dedo, quando utilizar dedos molhados ou mãos com luvas, ou se for utilizado com uma folha de proteção ou autocolante no painel.
- ❑ Não utilizar objetos pontiagudos tais como canetas esferográficas ou lapiseiras. Se o fizer, pode danificar o painel de controlo.
- ❑ Se o painel estiver sujo, limpe-o com um pano macio. Se o painel estiver demasiado sujo, humedeça o pano com água contendo uma pequena quantidade de detergente neutro, torça firmemente o pano antes de o utilizar para limpar o painel, e depois termine limpando com um pano macio e seco. Não utilize produtos químicos voláteis, tais como diluente, benzeno ou álcool. Se o fizer, pode danificar a superfície do painel de controlo.
- ❑ Não utilize num ambiente sujeito a mudanças bruscas de temperatura ou humidade. A condensação pode formar-se no interior do painel, afetando o seu desempenho.

Introdução

- ❑ Não pressione o painel com força nem o sujeite a impactos fortes. Se o fizer, pode partir o painel. Se partir, não toque nos fragmentos nem tente remover o painel, contacte o seu revendedor ou a Assistência Epson.
- ❑ Alguns pixels no ecrã podem não se iluminar ou podem ficar acesos constantemente. Para além disso devido às características do ecrã de cristais líquidos, pode ocorrer um brilho desigual, mas não se trata de uma avaria.

Notas sobre o manuseamento de unidades de fornecimento de tinta

Tenha em atenção os pontos seguintes quando manusear unidades de fornecimento de tinta para manter uma boa qualidade de impressão.

- ❑ Quando as unidades de fornecimento de tinta são instaladas pela primeira vez, é consumida muita tinta para encher todas as partes dos jatos da cabeça de impressão para que a impressora esteja preparada para imprimir. Prepare as unidades de fornecimento de tinta com bastante antecedência.
- ❑ Armazene as unidades de fornecimento de tinta à temperatura ambiente, afastadas de luz solar direta.
- ❑ Para garantir a qualidade de impressão, recomendamos que use todas as tintas quando atingirem uma das seguintes datas, aquela que ocorrer primeiro:
 - ❑ A data de validade recomendada indicada na embalagem da unidade de fornecimento de tinta
 - ❑ Um ano a partir da data em que a unidade de fornecimento de tinta foi instalada
- ❑ As unidades de fornecimento de tinta que tenham sido armazenadas a baixa temperatura durante um longo período devem voltar à temperatura ambiente durante um período de quatro horas.
- ❑ O nível de tinta e outros dados são armazenados na placa de circuitos integrados, permitindo a utilização das unidades de fornecimento de tinta depois de os retirar e substituir.

- ❑ Para evitar a acumulação de sujidade na saída da tinta, guarde devidamente a unidade de fornecimento de tinta retirada. A porta de fornecimento de tinta dispõe de uma válvula e por isso dispensa o uso de tampas.
- ❑ As unidades de fornecimento de tinta retiradas podem ter tinta à volta da saída da tinta, por conseguinte, tenha cuidado para não deixar cair tinta na área circundante.
- ❑ Não toque no chip IC da unidade de fornecimento de tinta. Se o fizer, poderá impedir o normal funcionamento e a impressão.
- ❑ Para manter a qualidade da cabeça de impressão, a impressora foi concebida para parar a impressão antes de a tinta ser completamente gasta, deixando tinta nas unidades de fornecimento de tinta usadas.
- ❑ Apesar de as unidades de fornecimento de tinta poderem conter materiais reciclados, isso não afeta o desempenho nem a função da impressora.
- ❑ Não desmonte nem modifique as unidades de fornecimento de tinta. Poderá não conseguir imprimir adequadamente.
- ❑ Não deixe a unidade de fornecimento de tinta cair nem bater contra objetos rígidos, caso contrário, a tinta poderá verter da unidade de fornecimento de tinta.

Notas sobre o manuseamento do papel

Tenha em atenção os pontos seguintes quando manusear e guardar o papel. Se o papel não estiver em bom estado, a qualidade de impressão pode diminuir.

Consulte a documentação fornecida com cada papel.

Notas sobre manuseamento

- ❑ Utilize papel especial Epson em condições ambientais normais (temperatura: 15 a 25 °C; humidade: 40 a 60%).
- ❑ Não dobre o papel nem risque a sua superfície.

Introdução

- ❑ Evite tocar com as mãos na superfície imprimível do papel. A humidade e oleosidade das mãos podem afetar a qualidade de impressão.
- ❑ Mexa no papel pelas extremidades. Recomendamos a utilização de luvas de algodão.
- ❑ As alterações de temperatura ou humidade podem fazer com que o papel fique ondulado ou enrolado. Verifique os seguintes pontos.
 - ❑ Colocar o papel antes de imprimir.
 - ❑ Não utilizar papel ondulado ou enrolado. No caso de papel em rolo, cortar as partes de papel ondulado ou enrolado e colocar novamente. Com folhas soltas, usar papel novo.
- ❑ Não molhe o papel.
- ❑ Não deite fora a embalagem do papel, pois pode utilizá-la para o guardar.
- ❑ Evite guardar o papel em locais sujeitos a luz solar direta, a calor excessivo ou humidade.
- ❑ Guarde as folhas soltas na embalagem original depois de a abrir e coloque-as numa superfície plana.
- ❑ Retire o papel em rolo que não está a ser utilizado da impressora. Enrole-o corretamente e guarde-o na embalagem original fornecida com o rolo de papel. Se deixar ficar o rolo de papel na impressora durante muito tempo, a qualidade do papel pode deteriorar-se.

Notas sobre o manuseamento do papel impresso

Para manter resultados de impressão de alta qualidade e duradouros, tenha em conta os pontos seguintes.

- ❑ Não esfregue nem risque a superfície impressa. Se o fizer, a tinta poderá sair.
- ❑ Não toque na superfície impressa, pois isso pode remover a tinta.

- ❑ Após a impressão, certifique-se de que as impressões estão completamente secas, e não empilhe ou dobre o papel. Se o fizer, a cor pode sofrer alterações quando as folhas tocam umas nas outras (deixando uma marca). Estas marcas desaparecem se as impressões forem separadas imediatamente e secas; contudo, se não as separar, irão permanecer.
- ❑ Se colocar as impressões num álbum antes de estarem completamente secas, poderão ficar esborratadas.
- ❑ Não utilize um secador para secar as impressões.
- ❑ Evite a luz solar direta.
- ❑ Evite a distorção das cores ao expor ou guardar as impressões, seguindo as instruções da documentação do papel.

Nota:

Normalmente, as impressões e as fotografias ficam esbatidas (distorção das cores) com o passar do tempo devido à ação da luz e de vários elementos constituintes do ar. Isto também se aplica ao papel especial Epson. No entanto, se as fotografias forem guardadas convenientemente, o grau de distorção de cores pode ser minimizado.

- ❑ *Para obter informações detalhadas sobre o manuseamento do papel após a impressão, consulte a documentação fornecida com o papel especial Epson.*
- ❑ *As cores de fotografias, pósteres e de outros materiais impressos são vistas de forma diferente em diferentes condições de iluminação (fontes de luz*). As cores das impressões desta impressora podem também ser vistas de forma diferente quando expostas a fontes de luz diferentes.*
 * As fontes de luz incluem luz solar, luz fluorescente, luz incandescente e outros tipos.

Poupar energia

A impressora entra em modo de repouso ou desliga-se automaticamente se não forem efetuadas operações durante um período de tempo definido. Pode ajustar o tempo antes de aplicar a gestão de energia. Qualquer aumento afeta a eficiência energética do produto. Tenha em consideração o ambiente antes de efectuar alguma alteração.

Introdução

Modo Repouso

A impressora entra no modo inativo quando não existem erros, não são recebidas tarefas de impressão e não são executadas operações no painel de controlo ou outras. Quando a impressora entra no modo inativo, o ecrã do painel de controlo desliga-se e os motores internos e outras peças desligam-se para reduzir o consumo de energia.

O modo inativo é cancelado se for recebido um trabalho de impressão ou for premida uma tecla no painel de controlo.

É possível definir o tempo antes de entrar no modo inativo de 1 a 120 minutos. Por predefinição, a impressora entra no modo de suspensão se não forem executadas operações durante 15 minutos. É possível alterar o **Temporizador** em “Definições gerais”.

 [“Definições gerais” na página 127](#)

Nota:

Quando a impressora entra no modo inativo, o ecrã do painel de controlo fica sem imagem, como se a impressora tivesse sido desligada, mas o indicador luminoso continua ligado.

Temporiz. p/ desligar

A impressora está equipada com a opção Temporiz. p/ desligar, que desliga automaticamente a impressora se não ocorrerem erros, se não forem recebidas tarefas de impressão e se não forem executadas operações no painel de controlo ou outras, durante um determinado período de tempo. É possível definir o tempo até a impressora desligar automaticamente de 30 minutos a 12 horas.

A predefinição é **Desactivado**. É possível definir **Temporiz. p/ desligar** no menu Definições gerais.

 [“Definições gerais” na página 127](#)

Apresentação do Software




Software fornecido em epson.sn

O software básico está disponível em epson.sn (sítio web). Instale a partir de <https://epson.sn>.


A tabela seguinte apresenta o software fornecido.

Para mais informações sobre o vários software, consulte a ajuda Online de cada software ou o *Guia do Administrador* (manual online).

Descarregue o software da Internet e instale-o. Ligue o seu computador à Internet e instale o software.


Nome do software	Sumário
Controlador de impressão	Instale o controlador da impressora para usufruir de todas as vantagens desta impressora ao imprimir.
Controladores de comunicação Epson (apenas para Windows)	Os controladores de comunicação Epson devem ser instalados nos seguintes casos. <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Se estiver a utilizar o Epson Edge Dashboard e o Epson Edge Print <input type="checkbox"/> Se o computador e a impressora estiverem ligados por USB e estiver a utilizar software RIP disponível comercialmente
Controlador de impressora PS	Utilize este controlador de impressora quando imprimir utilizando a unidade de expansão Adobe® PostScript® 3™. Procure no website epson.sn utilizando o nome do modelo + PS.
Epson Software Updater	Software para verificar se existem atualizações de software e para o avisar e instalar o software caso exista uma atualização. Permite atualizar o firmware e software já instalados na impressora.  "Utilização do EPSON Software Updater" na página 33
EpsonNet Config SE	Com este software, é possível configurar diversas definições de rede para a impressora a partir do computador. Esta opção é útil porque permite a introdução de endereços e nomes com o teclado. Este manual é também instalado em conjunto com o software.
Epson Print Layout	Trata-se de um software plug-in para Adobe Photoshop e Adobe Lightroom. <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Ao utilizar o Adobe Photoshop e o Adobe Lightroom, pode gerir facilmente as cores corretamente. <input type="checkbox"/> Pode verificar a imagem ajustada para fotografias a preto e branco no ecrã. <input type="checkbox"/> Pode salvar o seu tamanho e tipo de papel preferencial e carregá-los facilmente. <input type="checkbox"/> Pode dispor e imprimir facilmente fotografias.
Epson Edge Dashboard	Software conveniente para administrar várias impressoras. Permite a confirmação numa lista do estado das impressoras registadas para monitorização.  "Procedimento de inicialização" na página 32  "Procedimento para fechar" na página 33

Apresentação do Software

Nome do software	Sumário
Epson Media Installer	<p>Trata-se de uma ferramenta para adicionar informação de papel à impressora ou ao controlador da impressora.</p> <p>Se estiver a usar o Windows, pode iniciá-lo a partir do controlador da impressora.</p> <p>Se estiver a usar o Mac, é possível iniciá-lo a partir de /Applications/Epson Software/Epson Utilities/Epson Media Installer.app.</p> <p> "Utilização do Epson Media Installer" na página 24</p>

Outro software fornecido

Para além do software de base, é fornecido o seguinte software. O método de fornecimento varia de acordo com o software.

Nome do software	Sumário
Epson Edge Print Pro (Apenas Windows)	<p>Este é um RIP de software Epson original. É possível imprimir facilmente e combinar cores, maximizando o desempenho da impressora.</p> <p>Transfira este software a partir do CD fornecido.</p>
Adobe ICC Profile (Apenas Windows)	<p>Este software permite verificar perfis Adobe® RGB.</p> <p>Descarregar este software a partir do sítio Web da Epson.</p> <p>https://www.epson.com</p>
Web Config	<p>Este software é instalado previamente. Pode iniciá-lo a partir de um navegador Web através de uma rede.</p> <p>Pode configurar as definições de segurança da rede a partir de Web Config.</p> <p> "Utilização do Web Config" na página 31</p>

Nota:

Para além dos mencionados acima, no sítio Web da Epson são apresentados outros tipos de software compatíveis com esta impressora. Comprove a informação na seguinte ligação.

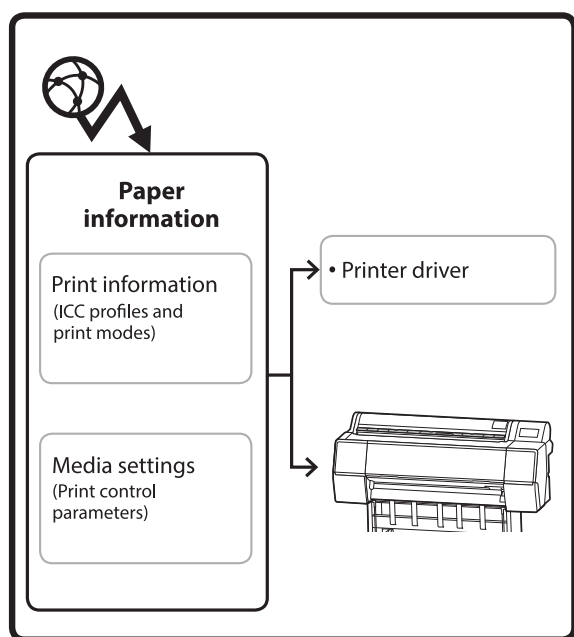
<https://www.epson.com>

Apresentação do Software

Utilização do Epson Media Installer

Esta secção fornece um resumo das funcionalidades Epson Media Installer e operações básicas.

Epson Media Installer permite adicionar informações de papel a partir da Internet. Também pode editar a informação sobre o papel que acrescentou.



As informações de papel, incluindo perfis ICC, modos de impressão, e parâmetros de controlo de impressão, são descarregados dos servidores. As informações de papel transferidas são guardadas no controlador da impressora ou na impressora.

Procedimento de inicialização

Inicie o Epson Media Installer a partir do controlador da impressora ou do Epson Edge Dashboard.

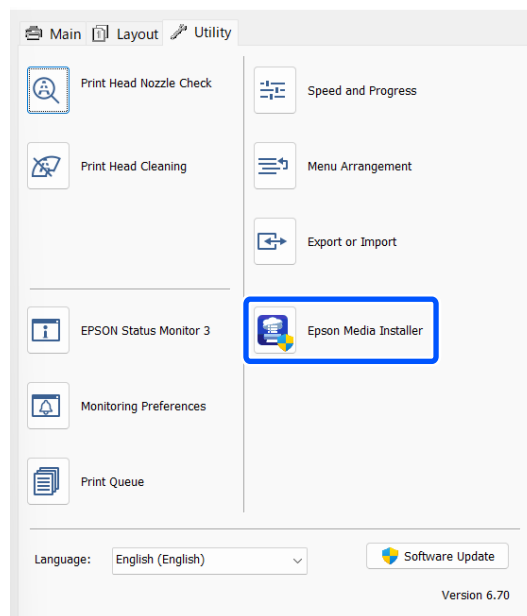
Nota:

É necessário transferir o software a partir da Internet para começar Epson Media Installer sem utilizar Epson Edge Dashboard ou a impressora.

Para o controlador da impressora

Para Windows

Clique em **Epson Media Installer** no separador **Utilitários** do controlador da impressora.



Para Mac

Inicie o Epson Media Installer.

/Applications/Epson Software/Epson Utilities/Epson Media Installer.app

Para Epson Edge Dashboard



Apresentação do Software

Configuração da janela principal

Uma das seguintes janelas é exibida ao iniciar o Epson Media Installer. Clique no nome da janela na parte superior da janela para mudar de janela.

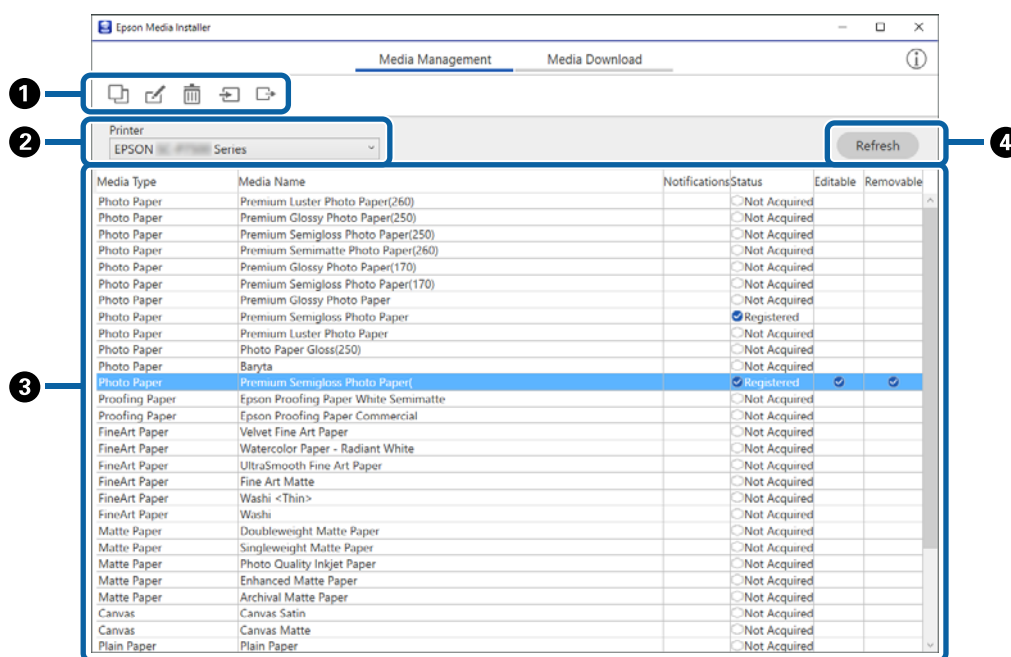
- ☐ Janela Gestão de Suportes
- ☐ Janela Transferência de Suportes

A configuração e as funções das janelas são exibidas abaixo.

Janela Gestão de Suportes







Apresenta informações sobre o papel guardadas na impressora selecionada.

No entanto, as informações de papel definidas nas **Configuração de papel personalizado** no painel de controlo da impressora não são exibidas.



	Nomes das peças	Função
1	Área de operação do papel	<p>Pode realizar as seguintes operações para as informações de papel selecionadas na lista de papel (3).</p> <p> (Suporte de cópia): faz uma cópia das informações de papel selecionado e guarda-a na impressora ou no controlador da impressora.</p> <p> (Editar): altera as definições para as informações de papel selecionado. Se as definições podem ser alteradas, a janela Editar definições de suportes será exibida. “Editar definições de suportes Configuração de Ecrã” na página 28</p> <p> (Remover): elimina a informação do papel selecionada da impressora ou do controlador da impressora.</p> <p> (Importar): importa um ficheiro de informações de papel. Só é possível importar um ficheiro de cada vez.</p> <p> (Exportar): exporta as informações de papel selecionadas para um ficheiro. Só é possível exportar um ficheiro de cada vez.</p>

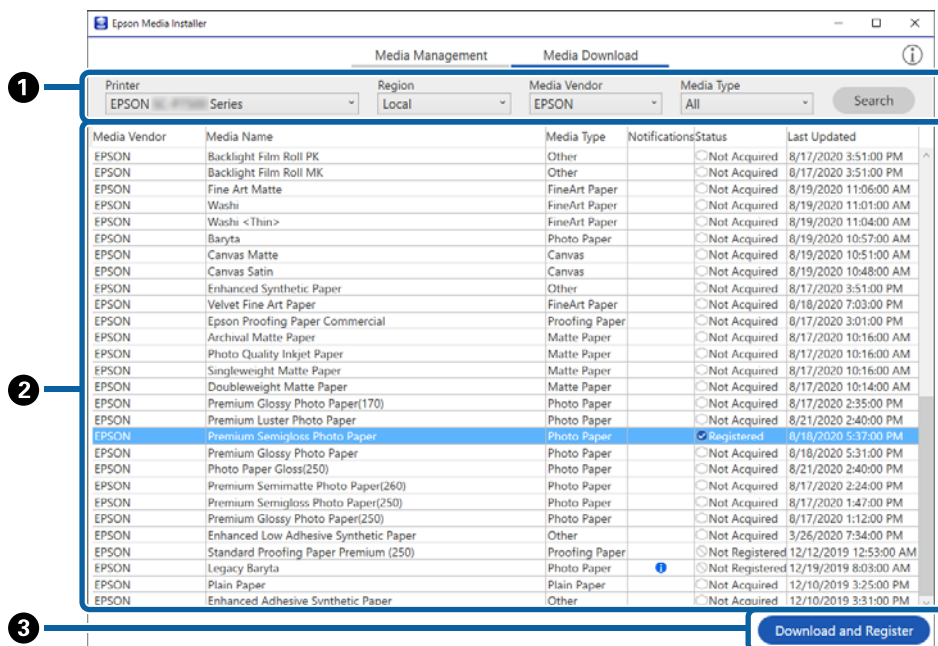
Apresentação do Software

	Nomes das peças	Função
2	Impressora	Selecione a impressora para a qual pretende apresentar as informações de papel.
3	Lista de Papel	<p>Exibe as informações de papel guardadas na impressora selecionadas em Impressora (2) lista.</p> <p>Os conteúdos de cada coluna são explicados abaixo.</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Tipo suporte Apresenta as informações de papel para cada tipo de papel. A ordem em que os tipos de papel são apresentados é a mesma que no painel de controlo da impressora. <input type="checkbox"/> Nome suporte Informações de papel copiadas usando  (Suporte de cópia) quando a palavra "(Copy)" é exibida no final do nome. <input type="checkbox"/> Notificações Quando estiverem disponíveis informações adicionais, será exibido . Clique para ver as informações. <input type="checkbox"/> Estado <ul style="list-style-type: none">  Registado: informações de papel que foram transferidas para o Epson Media Installer, e guardadas na impressora ou no controlador da impressora.  Não adquirido: informações de papel que não foram transferidas para o Epson Media Installer, mas foram guardadas na impressora ou no controlador da impressora. É possível imprimir em papel especial Epson mesmo que o estado seja Não adquirido. <input type="checkbox"/> Editável  é exibido para informações de papel com definições que podem ser alteradas. <input type="checkbox"/> Removível  é exibido para informações de papel que podem ser eliminadas.
4	Botão Atualizar	Clique aqui se as informações de papel que adicionou anteriormente não forem exibidas no controlador da impressora.

Apresentação do Software

Janela Transferência de Suportes

Transfira informações de papel do servidor e registe-as na sua impressora, controlador da impressora, etc.



	Nomes das peças	Função
1	Área das condições de pesquisa	Para reduzir as informações de papel exibidas na lista de papel (2), especifique as condições e clique em Procurar .
2	Lista de Papel	<p>As informações de papel que correspondem as condições de pesquisa especificadas na área das condições de pesquisa (1) são exibidas.</p> <p>As informações que se seguem explicam os conteúdos exibidos das Notificações e Estado.</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Notificações Quando estiverem disponíveis informações adicionais, será exibido ⓘ. Clique para ver as informações. <input type="checkbox"/> Estado <ul style="list-style-type: none"> <input checked="" type="checkbox"/> Registado: informações de papel que foram transferidas para o Epson Media Installer, e guardadas na impressora ou no controlador da impressora. <input checked="" type="checkbox"/> Atual. disponível: as informações de papel no servidor foram atualizadas. Quando descarregar novamente as informações de papel, as informações de papel mais recentes são guardadas na impressora ou no controlador da impressora. <input type="checkbox"/> Não registado: as informações de papel não foram guardadas na impressora ou no controlador da impressora. <input type="checkbox"/> Não adquirido: as informações de papel não foram transferidas para o Epson Media Installer.
3	Botão Transferir e registar	Descarregue as informações de papel seleccionadas do servidor e guarde-as na impressora ou no controlador da impressora.

Apresentação do Software

Editar definições de suportes Configuração de Ecrã

Altere as definições de informações de papel na janela Editar definições de suportes.


Seguem-se os principais itens de configuração.

The screenshot shows the 'Edit Media Settings' dialog box with the following fields and callouts:

- 1**: Media Setting Name (Epson Archival Matte Paper(Copy))
- 2**: Paper Thickness (0.25 mm (0.01 - 1.50))
- 3**: Platen Gap (Auto)
- 4**: Top Margin (15 mm) and Bottom Margin (15 mm)
- 5**: Paper Suction (Roll Paper: 0, Other: 0)
- 6**: Roll Tension (Standard)
- 7**: Drying Time per Pass (0.0 sec (0.0 - 10.0)) and Drying Time per Page (0.0 min (0.0 - 60.0))
- 8**: ICC Profile (RGB Profile: Epson_SC-P5300_ArchivalMattePaper.icc, CMYK Profile: Epson_SC-P5300_ArchivalMattePaper_CMYK_C_1440x720.icc)
- 9**: Paper Feed Offset (Roll Paper: 0.00 % (-0.70 - 0.70), Cut Sheet: 0.00 % (-0.70 - 0.70), Paper Cassette: 0.00 % (-0.70 - 0.70), Paper Feed Offset(Bottom): 0.00 % (-0.70 - 0.70))
- 10**: Paper Eject Roller (Auto)
- 11**: Roll Core Diameter (3 inch)
- 12**: Skew Reduction (checked)
- 13**: Auto Cut (Follow Paper Source)
- 14**: Paper Size Check (checked)

Item	Função
1 Nome da definição do papel	Pode alterar o nome do papel para qualquer nome que queira.
2 Espessura do papel	Definir a espessura do papel.
3 Espaço Entre O Rolo	Selecione uma definição mais ampla se os resultados de impressão apresentarem riscos ou manchas.
4 Margens	Se o espaço da margem principal do papel for pequeno, as cores podem ser irregulares, dependendo do papel e do ambiente de impressão. Se isso ocorrer, imprima uma margem maior na margem principal do papel.
5 Sucção De Papel	O papel fino ou suave pode não ser alimentado corretamente. Se for o caso, reduza o valor da definição.
6 Tensão posterior	Ajustar quando o papel ficar enrugado durante a impressão.
7 Tempo de secagem	É possível definir o tempo de secagem para cada movimento da cabeça de impressão (passagem) ou o tempo de secagem para cada página.
8 ICC Profile	<p>Clique em Procurar para alterar o perfil ICC. É possível definir o Perfil RGB e o Perfil CMYK.</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Ao imprimir usando o controlador da impressora, defina o Perfil RGB. <input type="checkbox"/> Ao imprimir usando o software a RIP, defina o perfil de modo de cor compatível com o seu RIP como Perfil RGB ou Perfil CMYK.

Apresentação do Software

	Item	Função
9	Deslocamento da alimentação de papel	<p>Otimiza a alimentação de papel durante a impressão. Ao ajustar o intervalo entre o tamanho dos dados e o tamanho da impressão, é possível reduzir a probabilidade do aparecimento de faixas (faixas horizontais) ou cores irregulares.</p> <p>Exemplo de introdução de definições</p> <p>Ao imprimir com um tamanho de dados de 100 mm e um tamanho de impressão de 101 mm, o deslocamento é de 1,0%. Nesse caso, seria introduzido um valor de -1,0%.</p>
10	Rolo de ejeção de papel	<p>Se a superfície de impressão do papel estiver arranhada, defina um Espaço Entre O Rolo maior. Se mesmo assim os resultados não melhorarem, tente definir Rolo de ejeção de papel como Utilizar (carga pesada), ou Utilizar (carga leve). No entanto, ao usar papel brilhante, definir Rolo de ejeção de papel como Utilizar (carga pesada) ou Utilizar (carga leve) pode danificar a superfície a imprimir.</p>
11	Diâmetro do rolo central	Definir o formato do eixo do papel para o papel em rolo colocado.
12	Redução de distorção	Desative esta função se a margem frontal do papel fino ou do papel macio se dobrar.
13	Cortar automaticamente	<p>Quando estiver definido Seguir definições origem do papel, a impressora funciona de acordo com a definição Activ./Desactivado para Definições gerais - Definições da impressora - Def. origem do papel - Configurar papel em rolo - Definições de corte - Cortar automaticamente no  (Menu) no painel de controlo da impressora.</p>
14	Ver Formato Papel	Selecione para detetar automaticamente a largura do papel colocado.

Apresentação do Software

Adicionar informações de papel

Consulte as informações que se seguem para mais detalhes sobre como adicionar informações de papel à impressora ou ao controlador da impressora usando o Epson Media Installer.

🔗 “Adicionar informações de papel” na página 47

Editar informações de papel

Consulte as informações que se seguem para mais detalhes sobre como editar a informação de papel que foi adicionada.

🔗 “Editar informações de papel” na página 48

Partilha de informações de papel com vários computadores

Esta secção explica como partilhar informações de papel que foram acrescentadas/editadas utilizando Epson Media Installer entre computadores sempre que existem vários computadores ligados a uma impressora.

Por exemplo, pode ligar o computador [A] e o computador [B] a uma impressora e a seguir adicionar/editar informações de papel no Epson Media Installer no computador [A]. Neste caso, as informações de papel adicionadas/editadas são exibidas no Epson Media Installer no computador [B], mas as informações de papel adicionadas/editadas não são exibidas no controlador da impressora no [B]. Para exibir as informações de papel adicionadas/editadas no controlador da impressora para o [B], partilhe as informações de papel entre os computadores.

Partilhar informações de papel adicionadas

- 1 Inicie o Epson Media Installer num dos computadores ligados à mesma impressora e adicione as informações de papel.

🔗 “Adicionar informações de papel” na página 47

- 2 Inicie o Epson Media Installer num computador diferente do utilizado no passo 1, e a seguir clique em **Transferência de Suportes**.

- 3 Selecione as mesmas informações de papel adicionadas no passo 1 e a seguir clique em **Transferir e registar**.


As informações de papel são adicionadas ao tipo de papel para o controlador da impressora neste computador.

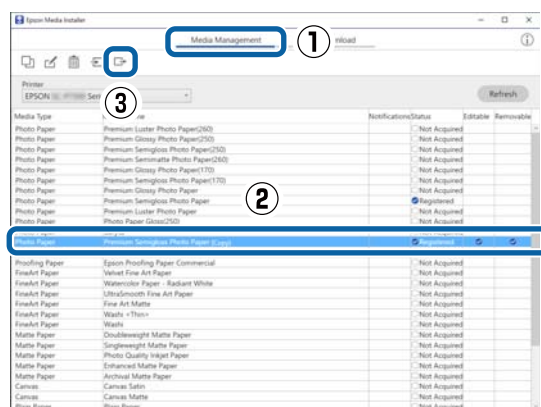
Quando três ou mais computadores estiverem ligados a uma impressora, repita os passos 2 a 3 para cada computador.

Partilhar informações de papel editadas

- 1 Inicie o Epson Media Installer num dos computadores ligados à mesma impressora e edite as informações de papel.

🔗 “Editar informações de papel” na página 48

- 2 Clique em **Gestão de Suportes**, selecione as informações de papel que editou no passo 1 e a seguir clique  (Exportar).




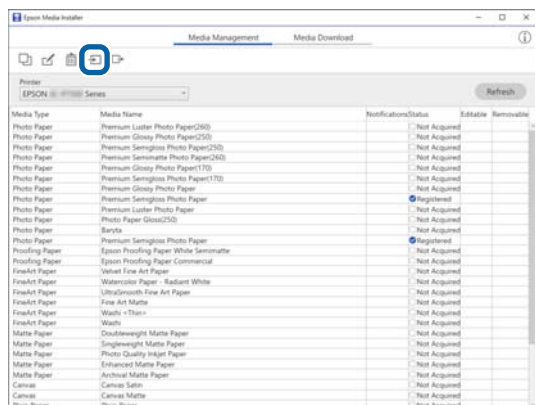
- 3 Selecione o local para guardar e a seguir guarde o ficheiro.

O ficheiro guardado tem a extensão .emy.

- 4 Inicie o Epson Media Installer num computador diferente do utilizado nos passos 1 a 3, e a seguir clique em **Gestão de Suportes**.

Apresentação do Software

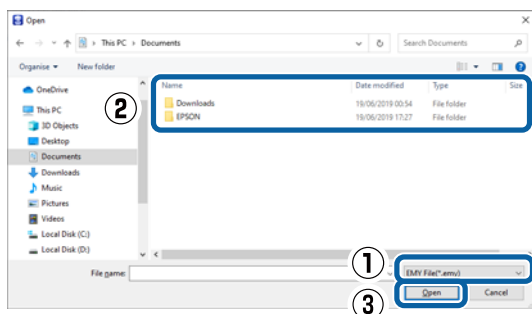
- 5** Clique em  (Importar).
A janela **Open** (Abra a) é exibida.



- 6** Selecione o ficheiro guardado no passo 3, e a seguir clique em **Open** (Abra a).

A extensão do ficheiro é .emy.

Se não existem ficheiros exibidos com a extensão .emy, selecione **EMY File(*.emy)** no menu pendente à direita do **File Name** (Nome do ficheiro).



As informações de papel são adicionadas ao tipo de papel para o controlador da impressora neste computador.


Quando três ou mais computadores estiverem ligados a uma impressora, repita os passos 4 a 6 para cada computador.

Utilização do Web Config

Fornece uma visão geral sobre como iniciar o software e as funções fornecidas.


Procedimento de inicialização

Inicie o software num computador ligado à mesma rede da impressora.

- 1** Verificar o endereço IP da impressora.
Pressione  no ecrã inicial, selecione a rede ligada, e verifique o endereço IP.

Nota:

O endereço IP também pode ser verificado ao imprimir um relatório de verificação de ligação de rede. Pode imprimir um relatório ao selecionar, por esta ordem, no ecrã de Início.

 (Menu) - Definições gerais - Definições de rede - Estado da rede - folha de estado

- 2** Inicie um navegador Web num computador ligado à impressora através da rede.
- 3** Introduza o endereço IP da impressora na barra de endereços no navegador Web e pressione a tecla **Enter** ou **Return**.

Formato:

IPv4: http://endereço IP da impressora/

IPv6: http://[endereço IP da impressora]/

Exemplo:

IPv4: http://192.168.100.201/

IPv6: http://[2001:db8::1000:1]/

Nota:

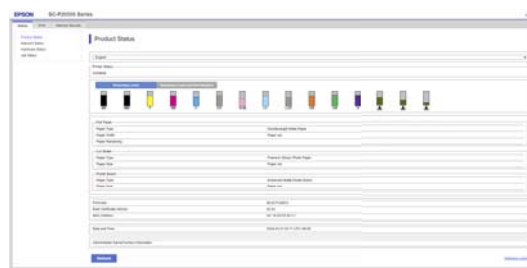
Consulte o *Guia do Administrador* (manual online) para iniciar a sessão como administrador.

Procedimento para fechar

Feche o browser da Web.

Resumo da função

Esta secção apresenta as principais funções de Web Config. Consulte o *Guia do Administrador* (manual online) para obter detalhes.



Apresentação do Software

Funções principais

- ☐ Verifique o estado da impressora, como por exemplo a tinta restante.
- ☐ Verifique e atualize a versão de firmware da impressora.
- ☐ Configure as definições de rede da impressora e definições de segurança avançadas, tais como comunicação SSL/TLS, filtros IPsec/IP, e IEEE 802.1X, que não podem ser configuradas apenas com a impressora.

Utilização do Epson Edge Dashboard

Nota:

O software é atualizado conforme necessário para uma maior conveniência e funcionalidade mais fiável. Para obter informações detalhadas, consulte o manual do software.

Procedimento de inicialização

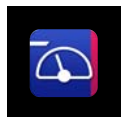
O Epson Edge Dashboard é uma aplicação web.

1

Apresenta o ecrã utilizando um dos seguintes métodos.

Windows

Clique no ícone **Epson Edge Dashboard** na task-bar (barra de tarefas) do ambiente de trabalho, e selecione **Mostrar o Epson Edge Dashboard**.



Também pode clicar em **Start (Iniciar) — All Programs (Todos os Programas)** (ou **Programs (Programas)**) — **Epson Software** — **Epson Edge Dashboard**.

Mac

Clique no ícone **Epson Edge Dashboard** na barra do menu do desktop e a seguir selecione **Mostrar o Epson Edge Dashboard**.



2

A janela Epson Edge Dashboard é exibida.

Para mais detalhes, consulte a ajuda Epson Edge Dashboard.

Registrar a impressora

O Epson Edge Dashboard pode monitorizar e gerir impressoras registadas, assim como copiar definições de suportes de cópia para as mesmas.

No Windows, as impressoras são registadas automaticamente. Isso permite-lhe monitorizar e controlá-las imediatamente depois de iniciar o Epson Edge Dashboard. Se a sua impressora não for registada automaticamente, certifique-se que a está a utilizar nas seguintes condições e, em seguida, registe-a manualmente.

- ☐ O controlador de comunicação fornecido com a impressora foi instalado num computador
- ☐ O computador e a impressora estão ligados
- ☐ A impressora está em modo de espera

As impressoras não são registadas automaticamente no Mac. Quando iniciar o Epson Edge Dashboard pela primeira vez, registe a impressora manualmente no ecrã de Registo de Impressoras exibido.

Apresentação do Software

Procedimento de registo manual

- 1 Verifique as impressoras exibidas na lista de impressoras.

Windows

Certifique-se de que a impressora que deseja registar se encontra na lista de impressoras. Se necessário, clique em Adicionar para procurar impressoras que podem ser registadas. Quaisquer impressoras encontradas serão adicionadas à lista de impressoras.

Mac

- ☐ Se o computador e as impressoras estiverem ligados através de USB
Clique em Adicionar pesquisa para colocar as impressoras na lista.
- ☐ Se o computador e as impressoras estiverem ligados através de uma rede
Clique em Opção de pesquisa, introduza o endereço IP da impressora na rede e clique no botão. Em seguida, clique em Adicionar pesquisa para colocar a impressora desejada na lista.

- 2 Coloque um ✓ ao lado do Nome da Impressora da impressora que deseja registar.

- 3 Clique em Aplicar.
As alterações efetuadas na lista de impressoras serão aplicadas.

Procedimento para fechar

Feche o browser da Web.

Utilização do EPSON Software Updater

O EPSON Software Updater não está disponível em todas as regiões.

Verificar a disponibilidade da atualização do software

- 1 Verifique o seguinte estado.
 - ☐ O computador está ligado à Internet.
 - ☐ A impressora e o computador podem comunicar.

- 2 Inicie o EPSON Software Updater.

Windows 8.1/Windows 8

Introduza o nome do software no atalho Pesquisar e selecione o ícone exibido.

Windows 10/Windows 11


Clique no botão Start (Iniciar), e a seguir clique em **All Programs (Todos os Programas)** — **Epson Software** — **EPSON Software Updater**.

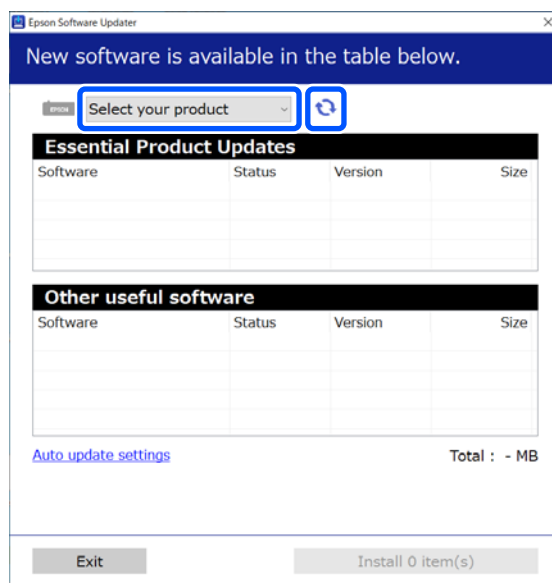
Mac

Clique em **Go (Iniciar)** — **Applications (Aplicações)** — **Epson Software** — **EPSON Software Updater**.

Nota:

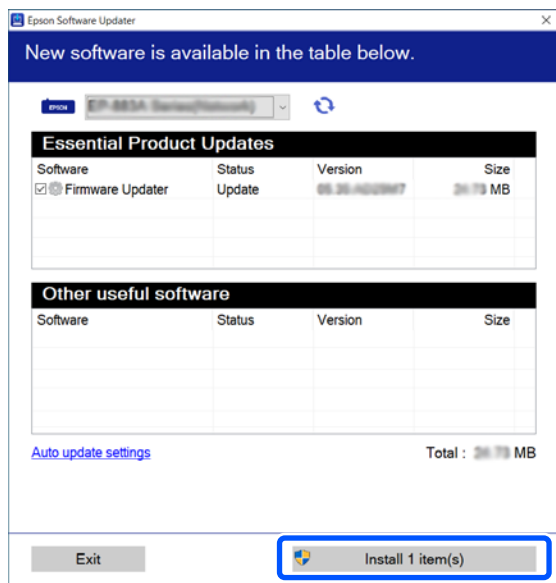
No Windows, também pode iniciar clicando no ícone da impressora na barra de tarefas, no ambiente de trabalho, e selecionar **Software Update (Atualização de Software)**.

- 3 Selecione a impressora que está a usar e clique em  para verificar se o software mais recente está disponível.



Apresentação do Software

- 4** Selecione o software e os manuais que pretende atualizar, e a seguir clique no botão instalar para iniciar a instalação.



Quando **Firmware Updater** for exibido, o firmware mais recente está disponível. Selecione **Firmware Updater** e clique no botão instalar para lançar automaticamente o **Firmware Updater** e atualizar o firmware da impressora.

Efetue as operações de acordo com as instruções apresentadas no ecrã.

Importante:

Não desligue o computador ou a impressora durante a atualização.

Nota:

O software que não for exibido na lista não pode ser atualizado com o EPSON Software Updater. Verifique as versões mais recentes do software no sítio Web da Epson.

<https://www.epson.com>

Receber notificações de atualizações

- 1** Inicie o EPSON Software Updater.
- 2** Clique em **Definições de actualização automática**.

- 3** Selecione o intervalo para verificar as atualizações no campo **Intervalo para verificação** da impressora e a seguir clique em **OK**.

Desinstalar software

Windows

Importante:

- ☐ Tem de iniciar sessão com **Administrador**.
- ☐ Introduza a **palavra-passe de administrador** quando esta lhe for solicitada e, em seguida, continue com a operação.

- 1** Desligue a impressora e desligue o cabo de interface.
- 2** Feche todas as aplicações em execução no seu computador.
- 3** É exibido o Control Panel (Painel de controlo).

Windows 11

Clique no botão **Start** (Iniciar) e, em seguida, clique em **All Apps** (Todas as aplicações) - **Windows Tools** (Ferramentas do Windows) - **Control Panel** (Painel de controlo) por esta ordem.

Windows 10

Clique no botão **Start** (Iniciar) e, em seguida, clique em **Windows System** (Sistema Windows) - **Control Panel** (Painel de controlo).

Windows 8.1/Windows 8

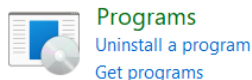
Clique em **Desktop** (Ambiente de Trabalho) - **Settings** (Definições) - **Control Panel** (Painel de controlo) por esta ordem.

Windows 7

Clique no botão **Start** (Iniciar), e a seguir clique em **Control Panel** (Painel de controlo).

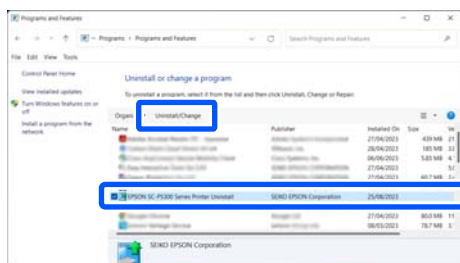
Apresentação do Software

- 4** Clique em **Programs (Programas) - Uninstall a program (Desinstalar um programa)**.

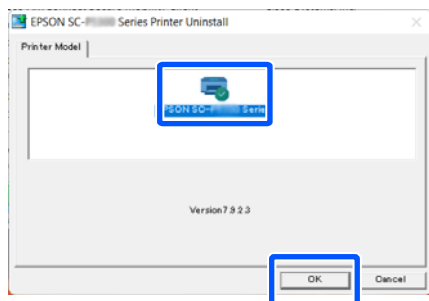


- 5** Selecione o software que pretende remover e a seguir clique em **Uninstall/Change (Desinstalar/Alterar)** (ou **Uninstall (Desinstalar)/Change/Remove (Alterar/Remover)/Add/Remove (Adicionar/Remover)**).

Pode remover o controlador da impressora e o EPSON Status Monitor 3 seleccionando **Desinstalar Impressora EPSON SC-XXXXX**.



- 6** Selecione o ícone da impressora de destino e faça clique em **OK**.



- 7** Siga as instruções apresentadas no ecrã para continuar.

Quando a mensagem de confirmação de eliminação aparecer, faça clique em **Sim**.

Reinicie o computador se pretender reinstalar o controlador de impressão.

Mac

Ao reinstalar ou atualizar o controlador da impressora ou outro software, siga os passos indicados abaixo para desinstalar o software alvo em primeiro lugar.

Controlador de impressão

Use o Uninstaller.

Descarregar o Desinstalador

Descarregue o “Uninstaller” a partir do sítio Web da Epson.

<https://www.epson.com>

Procedimento

Após descarregar o “Uninstaller”, siga as instruções no sítio Web da Epson.

Outro software

Arraste e coloque a pasta com o nome do software da pasta das **Applications (Aplicações)** no **Trash (Lixo)** para a eliminar.

Operações Básicas

Notas sobre colocação de papel

⚠ Advertência:

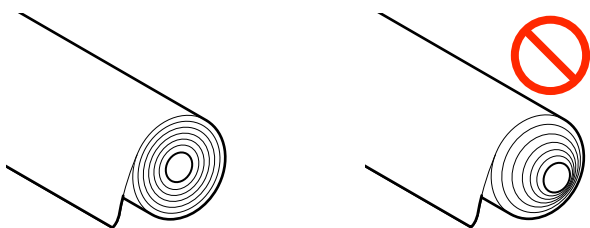
- ❑ O papel em rolo é pesado e não deve ser transportado por apenas uma pessoa.
- ❑ Não coloque as mãos nas partes identificadas da barra de apoio. Se as suas mãos ficarem presas entre as peças móveis, poderá causar ferimentos.

❗ Importante:

Coloque o papel imediatamente antes da impressão. O rolo pode deixar uma marca no papel que fica na impressora.

Não colocar papel em rolo com as margens esquerda e direita desalinhadas

Colocar papel em rolo com as margens esquerdas e direita desalinhadas pode originar problemas de carregamento de papel ou impressões em ziguezague. Rebobine o papel para alinhar as margens mesmo antes de usar o papel em rolo ou utilizar papel em rolo sem problemas.



Não colocar papel enrolado

Ao colocar papel enrolado pode provocar obstruções ou impressões sujas. Alise o papel antes de o utilizar dobrando na direção oposta ou utilize papel sem problemas.

Papel não compatível

Não usar papel ondulado, rasgado, cortado, dobrado, demasiado espesso, demasiado fino, com autocolantes colados, etc., se o fizer, pode provocar obstruções de papel ou impressões sujas. Confirme a seguir os formatos de papel suportados pela impressora.

👉 “Tabela de Papel Especial Epson” na página 179

👉 “Papel comercialmente compatível disponível” na página 187

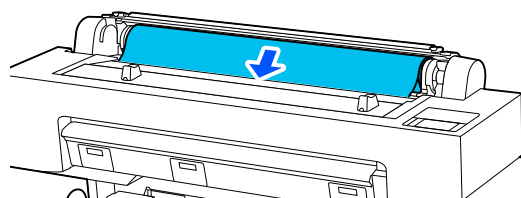
Posição de colocação de papel

A posição para colocar o papel na impressora varia de acordo com a forma e espessura do papel colocado. Em primeiro lugar, confirme a posição em que o papel está a ser colocado.

Consulte as informações que se seguem sobre o papel que pode ser utilizado na impressora.

👉 “Meio Suportado” na página 179

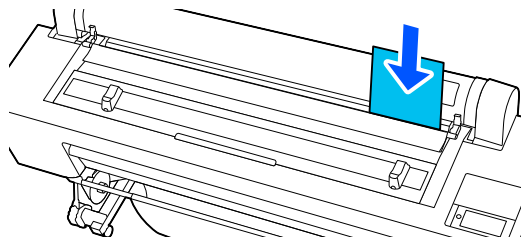
Papel em rolo



👉 “Colocar e retirar papel em rolo” na página 37

Folha solta

Coloque as folhas soltas manualmente, uma a uma.



Especificações do papel que pode ser colocado

Operações Básicas

Tamanho: largura A4 a 44 polegadas

Largura do papel: 210 a 1118 mm (8,3 a 44 polegadas)

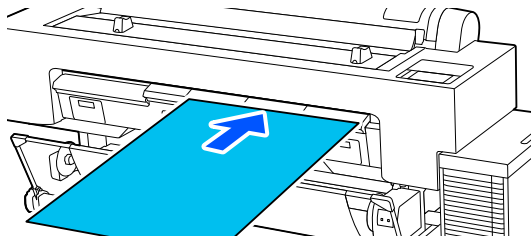
Comprimento do papel: 279,4 a 1580 mm (11 a 62,2 polegadas)

Espessura do papel: 0,08 a 0,8 mm (3,15 a 31,5 mil)

 “Colocar e retirar Folha solta” na página 39

Cartão de poster

Coloque os cartões de poster um a um.



Especificações do papel que pode ser colocado

Tamanho: largura A4 a 44 polegadas

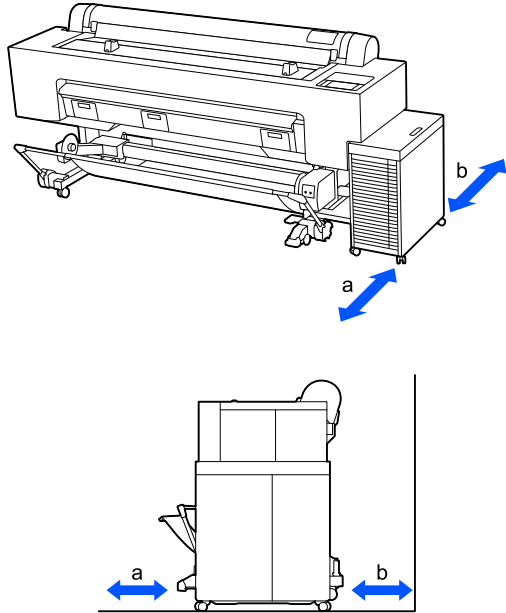
Largura do papel: 210 a 1118 mm (8,3 a 44 polegadas)

Comprimento do papel: 279,4 a 1030 mm (11 a 40,6 polegadas)

Espessura do papel: 0,8 a 1,5 mm (31,5 a 59,1 mil)

 “Colocar e retirar cartão de poster” na página 40

Para imprimir em cartão de poster, é necessário espaço suficiente à frente na traseira da impressora. Consulte os requisitos de espaço aproximado na tabela seguinte.

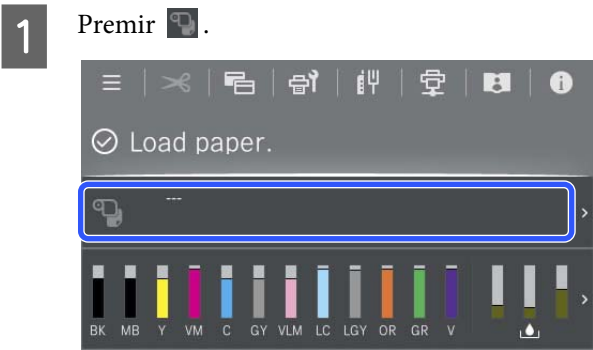


Tamanho de papel	Frente (a)	Traseira (b)
B1	880 mm	571 mm

Colocar e retirar papel em rolo

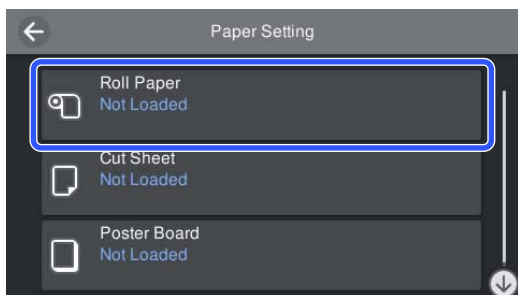
Pode colocar ou retirar o papel em rolo enquanto visualiza o procedimento de operação no ecrã do painel de controlo, como se mostra abaixo.

Como colocar



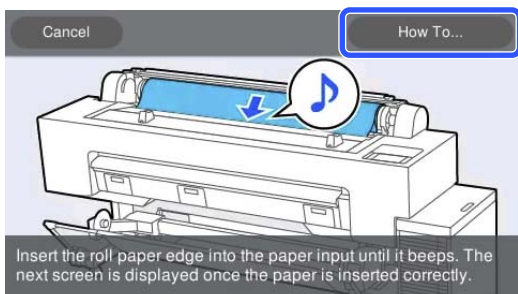
Operações Básicas

- 2 Seleccione o papel em rolo.



- 3 Pressione **Como...** para ver o procedimento de carregamento.

Siga as instruções apresentadas no ecrã para continuar.

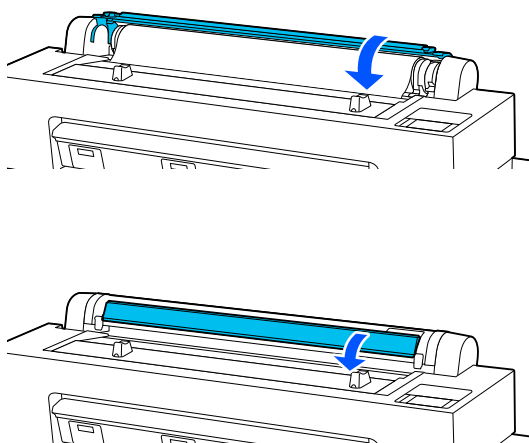


- 4 Quando o carregamento estiver concluído, é exibido o ecrã de definições do papel.

Efetue as definições de papel.

🔗 “Definição de Papel Colocado” na página 41


- 5 Feche a tampa do papel em rolo e a tampa antipó.



Remover papel em rolo

- 1 Seleccione **Não** em **Definições da Impressora - Opção Papel Rolo - Corte Automático** no controlador da impressora.

Deixe a definição **Cortar automaticamente** em **Activ.**



- 2 Após concluir a impressão, pressione  no painel de controlo.

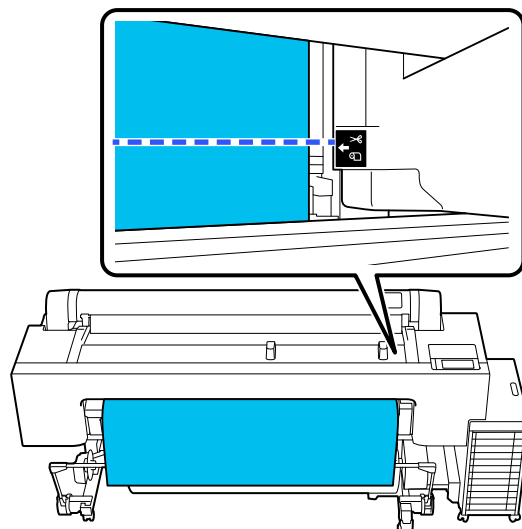
- 3 Utilize os botões mostrados no ecrã para cortar e alimentar papel.

Ao cortar na posição predefinida da impressora (imediatamente após a margem inferior)

Avance para o passo 4.

Ao cortar em qualquer posição

Com a tampa da impressora fechada, olhe para o interior da impressora enquanto mantém premida a tecla  ou  até que a posição de corte atinja a linha pontilhada na imagem.



Operações Básicas

Nota:

Para cortar o papel, utilizando o cortador integrado, a distância entre a posição de corte até à extremidade do papel tem de ser 60–127 mm. A duração necessária difere de acordo com o tipo de papel e não pode ser alterada. Se o comprimento necessário não tiver sido atingido, o papel é alimentado automaticamente deixando uma margem. Utilize um cortador disponível comercialmente para remover a margem desnecessária.

4

Toque em **Cortar**.

Pressione o botão **Cortar** para cortar usando o cortador integrado.

5


Confirme que **Preparado para imprimir** é exibido no ecrã e, em seguida, pressione **Ejectar papel**.

O papel em rolo será rebobinado.

Nota:

Se o papel impresso não for cortado e ficar no lugar, é exibida uma janela de confirmação.

Toque em **Cortar** para cortar o papel na posição de corte predefinida ou toque em **Imprimir guia de corte** para imprimir linhas de corte na posição predefinida.

Se quiser alterar a posição de corte ou a posição de impressão das linhas de corte para uma determinada posição, toque em **Fechar** para cancelar a mensagem, e use  no ecrã para alterar.

Para obter mais informações, consulte a secção indicada a seguir.

 [“Método de corte manual” na página 43](#)

6

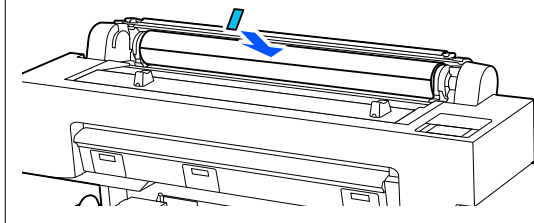
Pressione **Como...** para ver o procedimento para remover o papel em rolo.

Siga as instruções apresentadas no ecrã para continuar.



Nota:

Quando retirar o papel em rolo, pode utilizar a cinta do papel em rolo opcional para evitar que o rolo de papel se desenrole.




Depois de enrolar o papel em rolo com cuidado, guarde-o na embalagem original.

Colocar e retirar Folha solta

Pode colocar ou retirar folhas soltas enquanto visualiza o procedimento de operação no ecrã do painel de controlo, como se mostra abaixo.

Como colocar

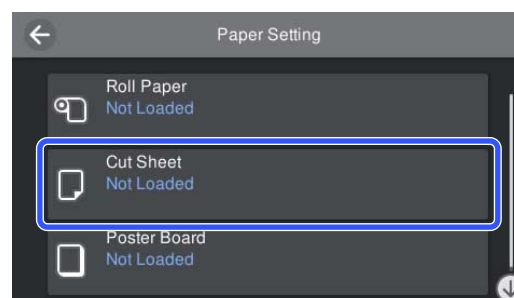
1

Premir .



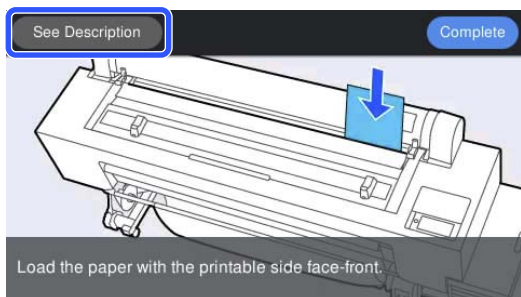
2

Selecione **Folha solta**.



Operações Básicas

- 3** Pressione **Ver descrição** para ver o procedimento de carregamento. Siga as instruções apresentadas no ecrã para continuar.



- 4** Quando o carregamento estiver concluído, é exibido o ecrã de definições do papel.

Efetue as definições de papel.

☞ “Definição de Papel Colocado” na página 41

! Importante:

Retire cada folha à medida que é ejetada sem deixar as folhas empilharem.

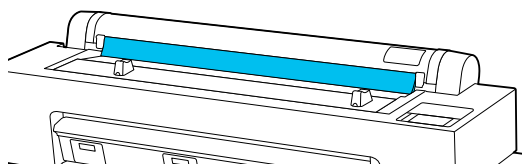
Retirar folhas soltas

Nota:

Quando retirar papel que tenha sido colocado mas não impresso, utilize o painel de controlo para retirar o papel.

- 1** Selecione (Menu) - **Conf papel** - **Folha solta** - **Ejectar papel**.
- 2** Certifique-se de que é exibida a mensagem **Ejectar papel** no ecrã do painel de controlo.
- 3** Enquanto segura a folha solta para não cair, pressione o botão OK.
- 4** O papel é ejetado até ao final.

- 5** Feche a tampa antipó.



Colocar e retirar cartão de poster

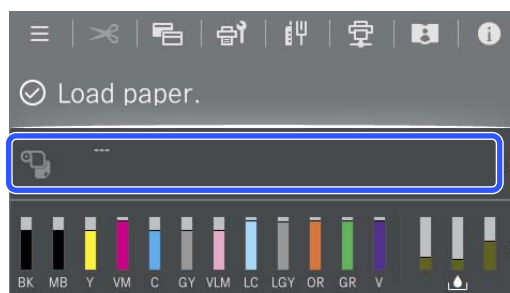
! Importante:

Para imprimir em cartão de poster, é necessário espaço suficiente à frente na traseira da impressora. Certifique-se de que existe espaço suficiente.

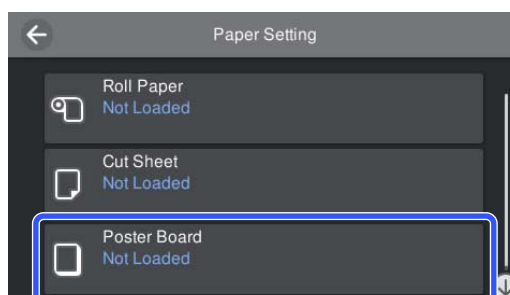
Pode colocar ou retirar cartão de poster enquanto visualiza o procedimento de operação no ecrã do painel de controlo, como se mostra abaixo.

Como colocar

- 1** Premir .

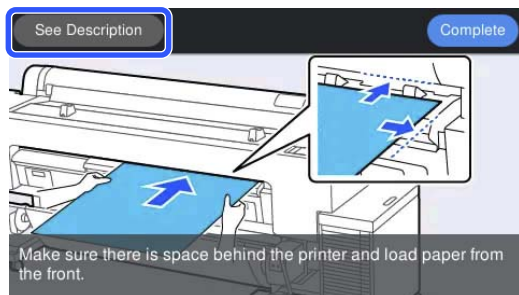


- 2** Selecione **Cartão de poster**.



Operações Básicas

- 3** Pressione **Ver descrição** para ver o procedimento de carregamento. Siga as instruções apresentadas no ecrã para continuar.



- 4** Quando o carregamento estiver concluído, é exibido o ecrã de definições do papel. Efetue as definições de papel.
- 🔗 “Definição de Papel Colocado” na página 41

Remover cartão de poster

Nota:

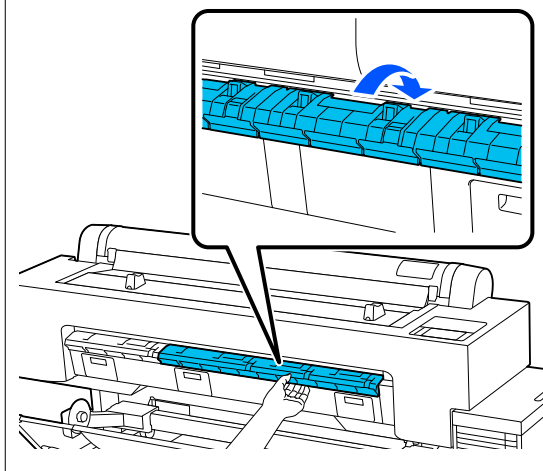
Quando retirar papel que tenha sido colocado mas não impresso, utilize o painel de controlo para retirar o papel.

- 1** Selecione **☰ (Menu) - Conf papel - Cartão de poster - Ejectar papel**.
- 2** Certifique-se de que é exibida a mensagem **Ejectar papel** no ecrã do painel de controlo.
- 3** Enquanto segura o cartão de poster para não cair, pressione o botão OK.
- 4** Siga as instruções apresentadas no ecrã do painel de controlo para puxar o cartão de poster na sua direção.

- 5** Depois de retirar o cartão de poster, pressione o botão OK.

! Importante:

Para continuar a imprimir noutros suportes que não o cartão de poster, volte a colocar o suporte do cartão de poster.



Definição de Papel Colocado

Coloque o papel e, a seguir, defina o tipo de papel. Se não definir um tipo de papel equivalente ao papel colocado, pode criar vincos, fricção, cores irregulares e outras complicações.

Nota:

Definir as mesmas definições no controlador da impressora que o tipo de papel definido.

Se as definições do tipo de papel no painel de controlo e no controlador da impressora forem diferentes, as definições do papel no controlador da impressora têm precedência. Contudo, se o tipo de papel definido no painel de controlo for o mesmo que o tipo de papel guardado em Definições de Papel Personalizadas, as definições de papel no painel de controlo têm prioridade.


Veja as informações que se seguem para saber mais sobre Definição Papel Personalizado.

🔗 “Realize as definições do papel personalizadas no painel de controlo” na página 49

Operações Básicas

Cortar o papel em rolo

A impressora está equipada com um cortador incorporado. Pode cortar o papel em rolo após imprimir através de um dos métodos seguintes.


- ❑ **Corte Automático:**
O cortador retalha automaticamente numa determinada posição sempre que é imprimida uma página, de acordo com a definição no controlador da impressora ou no menu do painel de controlo  (Menu).
- ❑ **Corte manual:**
A posição de corte é especificada no painel de controlo e, depois, o papel em rolo é cortado. É impressa uma linha de corte para corte manual que pode utilizar como guia quando cortar o papel utilizando o dispositivo de corte integrado.

Importante:

O cortador incorporado pode não cortar tipos de suportes disponíveis comercialmente, tais como os apresentados abaixo, de forma tão limpa como o papel Epson original. Para além disso, cortar os seguintes tipos de papel pode danificar ou reduzir a vida útil do cortador incorporado.

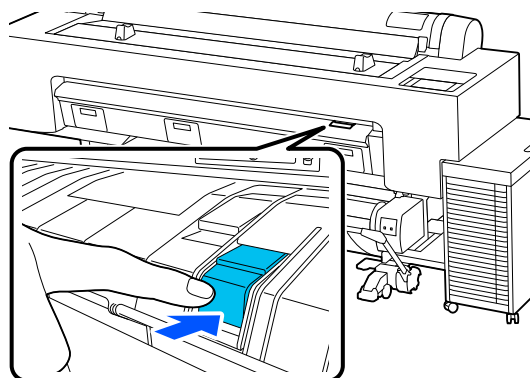
- ❑ Papel de belas-artes
- ❑ Tela
- ❑ Vinil
- ❑ Cartaz Mate de Qualidade Superior
- ❑ Papel adesivo
- ❑ Cartaz publicitário

Corte estes tipos de material com tesouras disponíveis no mercado ou um cortador como se descreve:

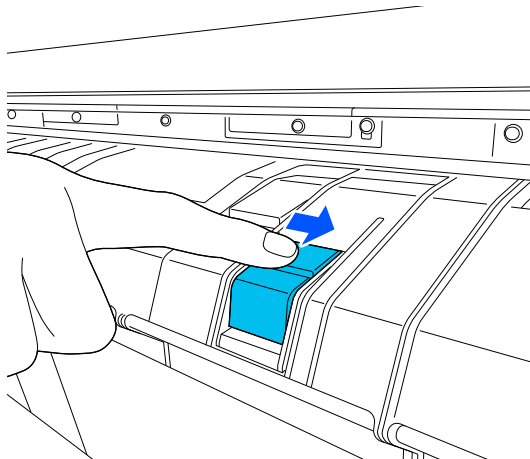
Mantenha pressionado o botão  para avançar a posição de corte do papel até que esteja abaixo do suporte de cartão de poster. Corte o papel utilizando uma tesoura ou um dispositivo de corte de outro fabricante.

Nota:

A extremidade de corte pode ficar curvada quando cortar papel com uma largura superior a 44 polegadas. Problemas como este podem ser melhorados pressionando a peça mostrada abaixo e utilizando-a com a peça levantada. No entanto, dependendo do tipo de papel, a extremidade superior do papel pode ficar presa na peça elevada.



Para recolocar a peça na posição original, pressione a traseira da peça, como mostra a ilustração seguinte.



Definir o corte Automático

Pode especificar o método no painel de controlo ou no controlador da impressora. No entanto, quando imprimir utilizando o controlador da impressora, a definição selecionada no controlador da impressora terá precedência.

Nota:


- ❑ Desative a definição **Cortar automaticamente** quando utilizar a unidade de bobina de enrolamento automático.
- ❑ O corte do papel em rolo poderá demorar algum tempo.

Operações Básicas

Configurar definições utilizando o controlador da impressora

Defina Corte Automático na Opção Papel Rolo nas **Properties (Propriedades)** do controlador da impressora (ou no ecrã **Printing preferences (Preferências de impressão)**).

Configuração através da impressora

Selecione  (Menu) - **Definições gerais** - **Definições da impressora** - **Def. origem do papel** - **Configurar papel em rolo** - **Definições de corte** - **Cortar automaticamente** e defina para **Activ**. Quando está definido como **Desactivado**, a impressora encontra-se em modo de corte manual. A predefinição é **Activ**.

 [“Definições gerais” na página 127](#)

Método de corte manual

Ao seleccionar **Corte Automático - Desactivado** no controlador da impressora ou definir **Desactivado** para **Cortar automaticamente** no painel de controlo, o papel pode ser cortado em qualquer local após a impressão com o cortador incorporado ou com uma tesoura. Os tipos de papel disponíveis no mercado, como aqueles exemplificados abaixo, são passíveis de não ficar devidamente cortados pelo cortador incorporado. Para além disso, cortar os seguintes tipos de papel pode danificar ou reduzir a vida útil do cortador incorporado.

- ☐ Papel de belas-artes
- ☐ Tela
- ☐ Cartaz Mate de Qualidade Superior


Corte estes tipos de papel com uma tesoura.

 [“Corte com tesouras normais” na página 43](#)

Cortar com o cortador incorporado

- 1** Selecione **Não** em **Definições da Impressora - Opção Papel Rolo - Corte Automático** no controlador da impressora.

Deixe a definição **Cortar automaticamente** em **Activ**.

- 2** Após concluir a impressão, pressione  no painel de controlo.



3

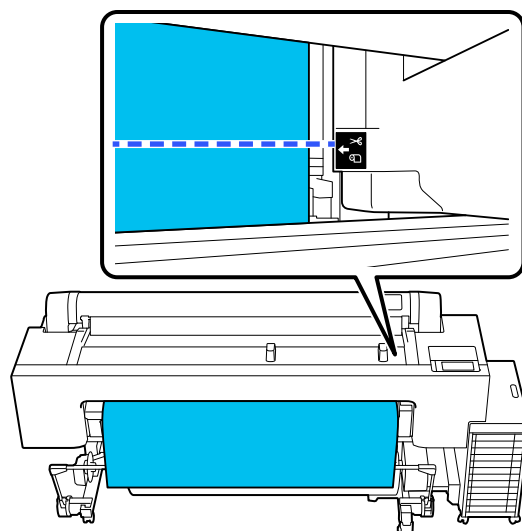
Utilize os botões mostrados no ecrã para cortar e alimentar papel.

Ao cortar na posição predefinida da impressora (imediatamente após a margem inferior)

Avance para o passo 4.

Ao cortar em qualquer posição

Com a tampa da impressora fechada, olhe para o interior da impressora enquanto mantém premida a tecla  ou  até que a posição de corte atinja a linha pontilhada na imagem.



Nota:

Para cortar o papel, utilizando o cortador integrado, a distância entre a posição de corte até à extremidade do papel tem de ser 60–127 mm. A duração necessária difere de acordo com o tipo de papel e não pode ser alterada. Se o comprimento necessário não tiver sido atingido, o papel é alimentado automaticamente deixando uma margem. Utilize um cortador disponível comercialmente para remover a margem desnecessária.

4

Toque em **Cortar**.

Pressione o botão **Cortar** para cortar usando o cortador integrado.

Corte com tesouras normais



Se estiver a utilizar papel que não possa ser cortado de forma uniforme com o cortador da impressora, imprima uma linha de corte para usar como referência para cortar com a sua própria tesoura.


Operações Básicas

! Importante:



Não utilize o seu próprio cortador. Se o fizer, pode danificar a impressora.

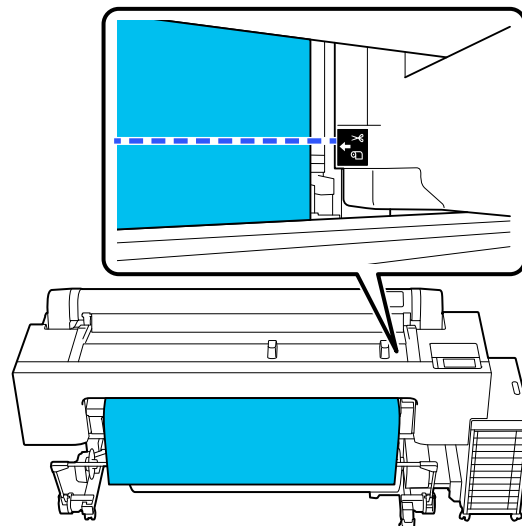
- 1 Antes de imprimir, defina para não cortar automaticamente.


Para imprimir linhas de corte, defina o corte automático da impressora como desativado. Ao imprimir a partir do controlador da impressora, desative também a definição do controlador da impressora.
 - ❑ Definições da impressora
No ecrã de início, pressione  e defina **Definições de corte - Cortar automaticamente - Desactivado**
 - ❑ Definições do controlador de impressão
Definições da Impressora - Opção Papel Rolo - Corte Automático - Não
- 2 Após concluir a impressão, pressione  no painel de controlo.
- 3 Utilize os botões mostrados no ecrã
Ao imprimir linhas de corte na posição predefinida de corte da impressora (a seguir à margem inferior)

Premir . É apresentado o ecrã para seleccionar o corte ou a impressão de uma linha de orientação de corte.

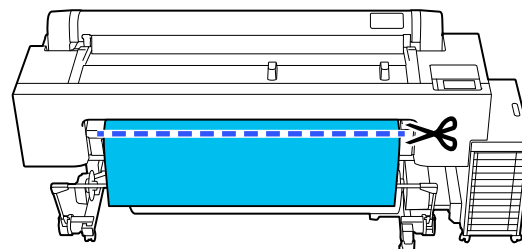
Ao imprimir uma linha de corte em qualquer posição

Com a tampa da impressora fechada, olhe para o interior da impressora enquanto mantém pressionado  ou  até que a posição em que pretende imprimir uma linha de corte atinja a linha pontilhada na ilustração.



Não é possível imprimir linhas de corte dentro da margem inferior. Quando o papel tiver terminado de se mover, prima . É apresentado o ecrã para seleccionar o corte ou a impressão de uma linha de orientação de corte.

- 4 Prima **Imprimir guia de corte**.
A linha de corte é impressa e o papel é ejetado automaticamente para uma posição em que possa ser facilmente cortado com uma tesoura.
- 5 Corte ao longo da linha de corte com a tesoura e, a seguir, prima **Conc.**



O papel é rebobinado e a margem principal do papel regressa à posição de espera de impressão.

Operações Básicas


Como definir

- 1** **Tipo de papel** é apresentado no ecrã que aparece depois de o papel ser colocado.

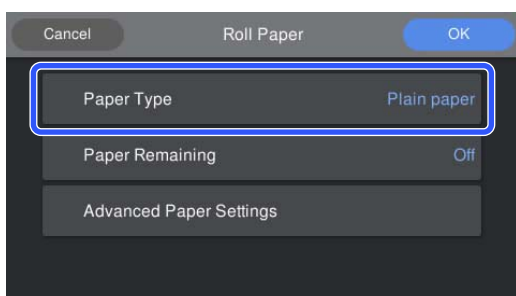
Se o tipo de papel exibido não coincidir com o tipo de papel colocado, pressione **Tipo de papel** para definir o tipo de papel.

Quando a informação do papel tiver sido adicionada no Epson Media Installer, selecione entre os vários tipos de papel. Os números são decididos automaticamente. Selecione o número de **Papel personalizado** que foi registado quando as informações do papel foram registadas em **Configuração de papel personalizado**.

Se o tipo de papel colocado não for apresentado, avance para o passo 2 tal como está e defina o tipo de papel mais tarde.

 “Quando o tipo de papel não é apresentado no painel de controlo ou no controlador da impressora” na página 46

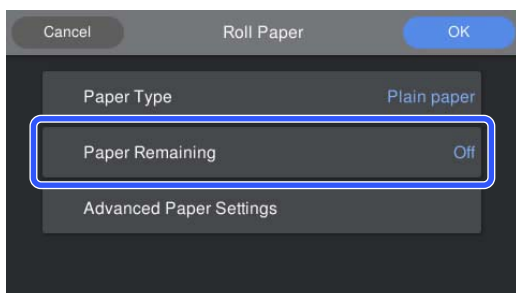
<Exemplo> Papel em rolo



- 2** Selecione **Papel restante** ou **Tamanho do papel**.

Papel em rolo

Para gerir a quantidade de papel restante, defina **Gestão da quantidade restante** como **Activ.**, e a seguir defina **Quant. restante** e **Alerta de quantidade restante**.



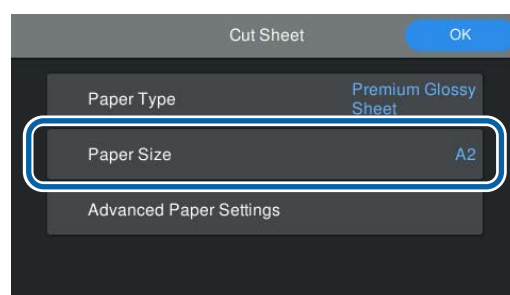
Nota:

Ao definir *Gerir Quantidade Restante*, é impresso um código de barras na margem principal do papel ao remover o papel em rolo. A próxima vez que colocar o papel em rolo, a quantidade restante e o tipo de papel são definidos automaticamente.

No entanto, dependendo do papel, a impressora pode não ser capaz de ler o código de barras.

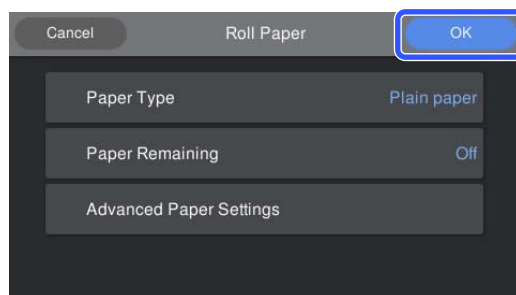
Folha solta/Cartão de poster

Certifique-se de que o papel colocado e o tamanho de papel exibido no ecrã coincidem.



Se o papel colocado não corresponder ao formato de papel exibido no ecrã, pressione **Tamanho do papel** para definir o formato de papel.

- 3** Após realizar as definições, prima **OK** para começar a alimentar o papel.

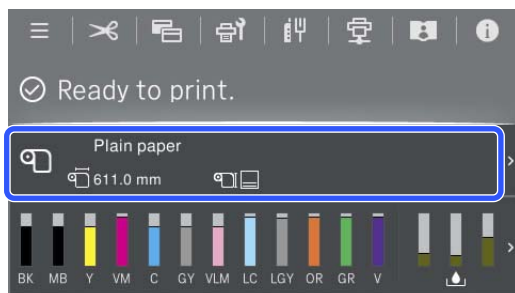


Quando a mensagem “**Preparado para imprimir.**” é exibida no ecrã inicial, pode começar a imprimir.

Quando o tipo de papel colocado no passo 1 não é apresentado, consulte “Quando o tipo de papel não é apresentado no painel de controlo ou no controlador da impressora” abaixo para registar as informações do papel na máquina e, a seguir, defina o tipo de papel utilizando o seguinte método.

Prima a área de informações do papel e, a seguir, selecione as informações do papel adicionadas/registadas em **Tipo de papel**.

Operações Básicas



Ao imprimir a partir do controlador da impressora, o Papel e o Formato/Formato definidos no controlador da impressora devem ser os mesmos que os definidos no painel de controlo.

Como definir

🖱️ “Métodos de Impressão Básicos(Windows)” na página 64

🖱️ “Métodos de Impressão Básicos(Mac)” na página 68

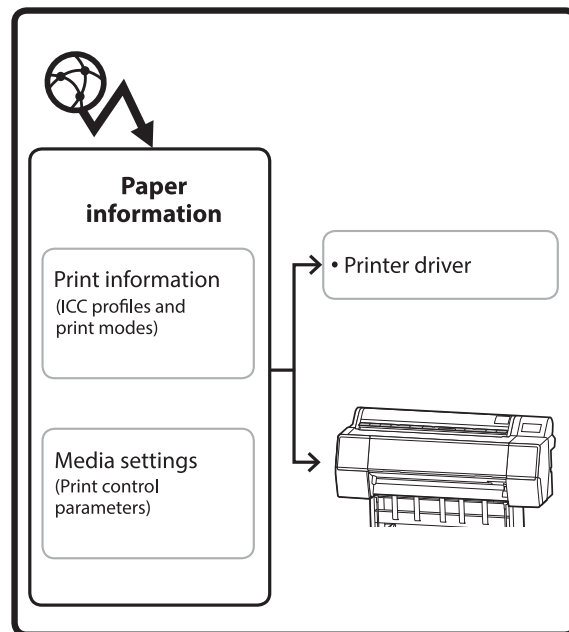
Quando o tipo de papel não é apresentado no painel de controlo ou no controlador da impressora

Se o tipo do papel colocado não for exibido no painel de controlo ou no controlador da impressora, poderá usar um dos seguintes métodos para realizar definições de papel.

- ☐ Utilize o Epson Media Installer
- ☐ Realize as definições do papel personalizadas no painel de controlo

Utilize o Epson Media Installer

Isto permite adicionar informações de papel a partir da Internet. Também pode editar a informação sobre o papel que acrescentou.



As informações de papel, incluindo perfis ICC, modos de impressão, e parâmetros de controlo de impressão, são descarregados dos servidores.

As informações de papel transferidas são guardadas no controlador da impressora ou na impressora.

Nota:

É necessário transferir o software a partir da Internet para começar Epson Media Installer sem utilizar Epson Edge Dashboard ou a impressora.

Operações Básicas

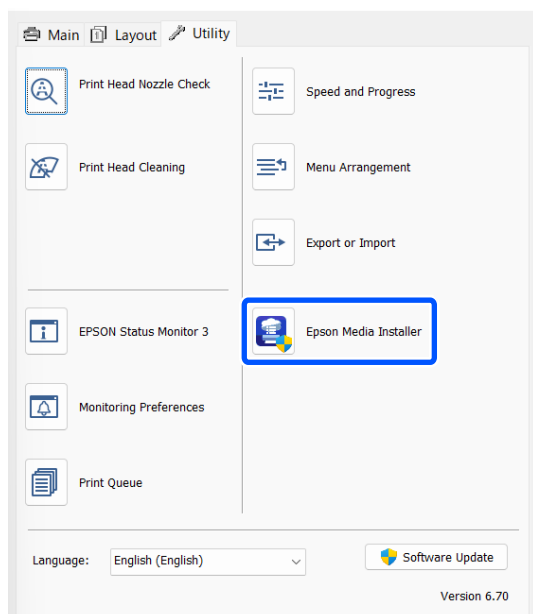
Adicionar informações de papel

1

Inicie o Epson Media Installer.

Para Windows

Clique em **Epson Media Installer** no separador **Utilitários** do controlador da impressora.



Para Mac

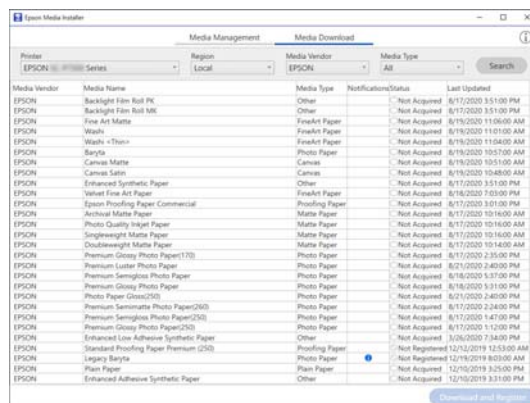
Inicie o Epson Media Installer.

/Applications/Epson Software/Epson Utilities/
Epson Media Installer.app

Para Epson Edge Dashboard



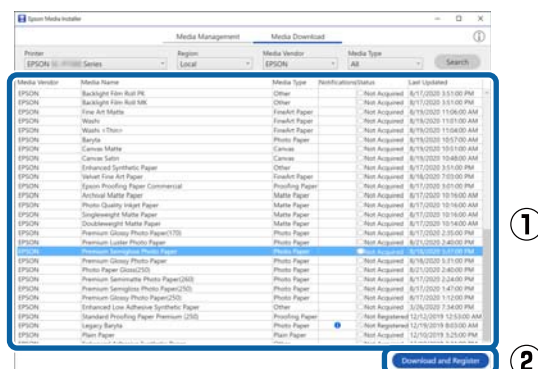
O Epson Media Installer irá iniciar e exibirá uma lista de informações de papel que é possível adicionar.



2

Adicionar as informações de papel.

Selecione o papel que pretende utilizar, e a seguir clique em **Transferir e registar** para adicionar as informações do papel selecionado.



3

As informações de papel são adicionadas à impressora e ao controlador da impressora. Selecione o papel em que pretende imprimir.

Adiciona as informações do papel ao tipo de papel do **Tipo suporte** listado.

Operações Básicas

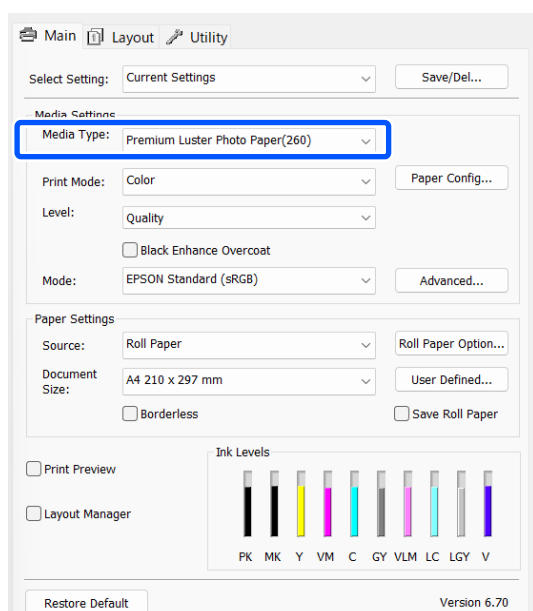
Nota:

As informações de papel adicionadas usando o Epson Media Installer também são adicionadas às **Definições da impressora — Configuração de papel personalizado** no painel de controlo. Os números são decididos automaticamente.

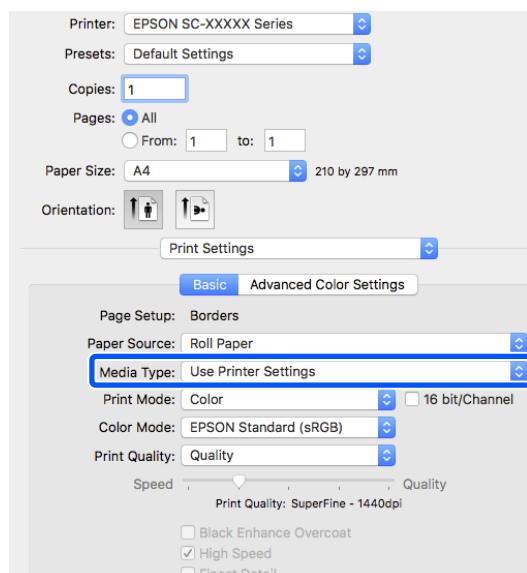
Não é possível alterar as definições de informações de papel no painel de controlo. Quando pretender alterar as definições de informação do papel, regresse a Epson Media Installer, copie as informações do papel adicionado e, a seguir, altere as definições.

 “Editar informações de papel” na página 48

Controlador da impressora (Windows)



Controlador da impressora (Mac)



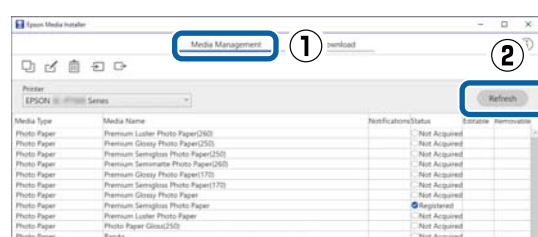
! Importante:

Se desinstalar e reinstalar o controlador da impressora, use Epson Media Installer para registar novamente as informações de papel.

Se não voltar a registar as informações de papel, as informações de papel que adicionou anteriormente utilizando o Epson Media Installer poderão não ser exibidas no controlador da impressora.

Registar novamente informações de papel

Inicie Epson Media Installer, e a seguir clique em **Gestão de Suportes — Atualizar**.



Editar informações de papel

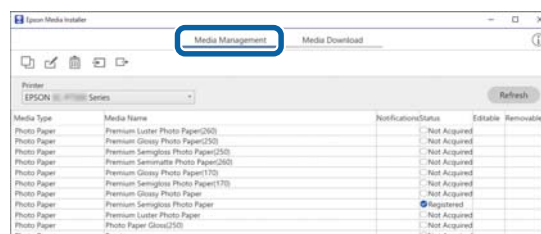
Para editar as informações de papel, copie as informações de papel adicionadas e depois altere as definições. Não é possível editar diretamente as informações de papel adicionadas.

1


Inicie Epson Media Installer, e a seguir clique em **Gestão de Suportes**.


Apresenta informações sobre o papel guardadas na impressora.

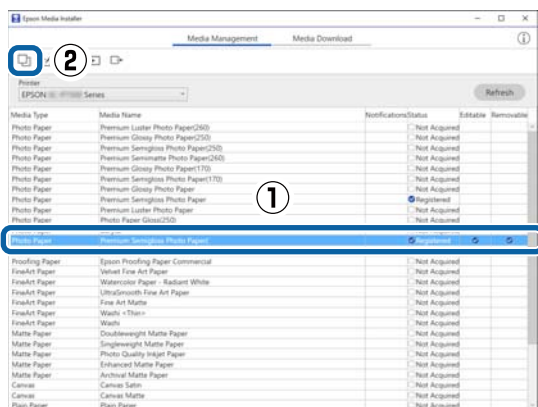
No entanto, as informações de papel definidas nas **Configuração de papel personalizado** no painel de controlo da impressora não são exibidas.




Operações Básicas

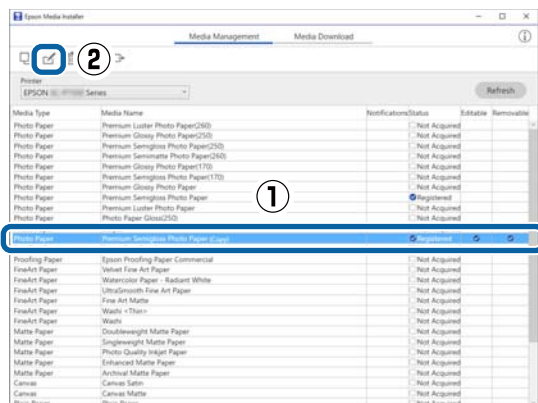
- 2 Seleccione as informações de papel que pretende editar, e a seguir clique em  (Suporte de cópia).

Só é possível copiar informações de papel exibidas como  **Registado em Estado** na lista.



É criada uma cópia das informações do papel. A cópia tem a palavra “(Copy)” exibida no final do nome do papel.

- 3 Seleccione as informações de papel copiadas e a seguir clique em  (Editar).
A janela Editar definições de suportes é exibida.




- 4 Altere as definições de acordo com as suas necessidades de impressão e etc., e a seguir clique em OK.

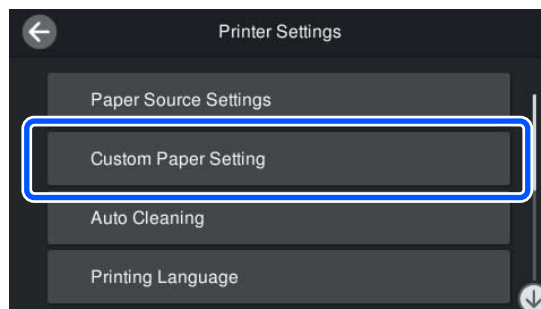
Consulte as informações que se seguem para obter mais informações sobre a janela Editar definições de suportes.

 “[Editar definições de suportes](#)
[Configuração de Ecrã](#)” na página 28

- 5 As informações de papel editadas são refletidas no controlador da impressora.

Realize as definições do papel personalizadas no painel de controlo

- 1 Seleccione  (Menu) - **Definições gerais - Definições da impressora - Configuração de papel personalizado.**



- 2 Seleccione um número de papel de 1 a 30 para guardar as definições.
- 3 Definir as informações de papel.
Certifique-se que ajusta os seguintes elementos.
- ☐ Alterar papel de referência
 - ☐ Espessura do papel
 - ☐ Diâmetro do rolo central (apenas papel em rolo)
 - ☐ Deslocamento da alimentação de papel

Nota:

Deslocamento da alimentação de papel é uma função que lhe permite ajustar a diferença entre o tamanho dos dados e o tamanho de impressão.

Exemplo:

Ao imprimir com um tamanho de dados de 100 mm e um tamanho de impressão de 101 mm, o deslocamento é de 1,0%. Nesse caso, seria introduzido um valor de -1,0%.

Consulte as informações que se seguem para saber mais sobre outras definições.

 “[Definições gerais](#)” na página 127

Operações Básicas



Importante:

*Ao imprimir a partir do controlador da impressora utilizando o papel definido em Configuração de papel personalizado no painel de controlo, o **Papel** no controlador da impressora deve ser igual ao tipo de papel selecionado em **Alterar papel de referência** em Configuração de papel personalizado no painel de controlo.*

Otimizar definições de papel (Ajuste automático)

Deve otimizar as definições do papel nas seguintes situações. Para otimizar as definições do papel, realize o **Ajuste automático** em **Ajustes de impressão** no menu da impressora.

Quando tiver registado as definições do papel da informação de papel na impressora.

Quando forem adicionadas informações de papel usando o Epson Media Installer, optimize as definições do papel para corrigir diferenças individuais no papel e impressora, para que possa efetuar uma impressão otimizada utilizando a sua combinação de papel e impressora.

Ao alterar a definição Avançado após guardar as definições de papel.

Precauções ao realizar Ajustes de impressão

Os ajustes são realizados de acordo com o papel colocado na impressora.

- ❑ Nas condições atuais de impressão, coloque corretamente o papel que é necessário ajustar na impressora.
Ao imprimir utilizando a função de enrolamento automático, selecione o rolo de papel para enrolamento automático e a seguir realize os Ajustes de impressão.

- ❑ Selecione o nome definido ao adicionar o valor de definição do papel ou o definido em **Configuração de papel personalizado** no menu da impressora como **Tipo de papel**.

Certifique-se de que os jatos não estão obstruídos antes de ajustar.

Se os jatos estão entupidos, os ajustes não podem ser executados corretamente.

Realize Verif. injec. cab. impr para verificar se os injetores estão obstruídos, e a seguir realize Limpeza cab. impressão se necessário.

 [“Imprimir a verificação de jatos da cabeça” na página 144](#)

O auto ajuste não pode ser executado quando usar os seguintes tipos de papel.

- ❑ Papel normal
- ❑ Papel transparente ou colorido

Execute um ajuste manual quando usar estes tipos de papel.


 [“Se não conseguir realizar o Ajuste automático” na página 51](#)

Procedimento de Ajuste automático


Ajuste automático realiza o Alinhamento unidirecional e Alinhamento bidirecional automaticamente enquanto imprime o padrão.


O padrão é impresso. Coloque papel com, pelo menos, 388 mm de largura e 430 mm de comprimento.

Poderá não ser possível realizar o Ajuste automático dependendo do papel que está a utilizar. Se ocorrer um erro, ou se detetar a existência de linhas desalinhadas nos resultados da impressão mesmo depois de realizar o Ajuste automático, realize o **Ajuste da alimentação lateral** e o **Alinham. cab. impressão** no menu Ajustes de impressão.

 [“Se não conseguir realizar o Ajuste automático” na página 51](#)

Operações Básicas

- 1** Verifique se a impressora está pronta, e coloque o papel de acordo com as condições de utilização.
- 2** Pressione  (Menu) - **Conf papel - Papel em rolo/Folha solta/Cartão de poster - Ajustes de impressão - Ajuste automático.**
- 3** Pressione **Ajuste Auto - Iniciar.**
O ajuste automático é iniciado e é impresso o padrão de ajuste.
Aguarde até o ajuste estar concluído.

Pressione  (Menu) - **Conf papel - Papel em rolo/Folha solta/Cartão de poster - Ajustes de impressão - Alinham. cab. impressão - Alinhamento bidirecional (Auto)/Alinhamento bidirecional (Manual).**

 [“Alinham. cab. impressão” na página 149](#)

Se não conseguir realizar o Ajuste automático


Execute o **Alinhamento unidirecional** e **Alinhamento bidirecional** separadamente para o **Alinham. cab. impressão**. Em ambos os casos, inspecione visualmente o padrão impresso e introduza as medidas para realizar os ajustes.


Antes de realizar ajustes, não se esqueça de ler o seguinte:

 [“Precauções ao realizar Ajustes de impressão” na página 50](#)

Alinhamento unidirecional

É utilizado quando as linhas ficarem desalinhadas ou os resultados de impressão tiverem um aspeto granuloso.

Pressione  (Menu) - **Conf papel - Papel em rolo/Folha solta/Cartão de poster - Ajustes de impressão - Alinham. cab. impressão - Alinhamento unidirecional (Auto)/Alinhamento unidirecional (Manual).**

 [“Ajuste Alimentação de Papel” na página 147](#)

Alinhamento bidirecional

Utilize esta função quando as linhas estiverem desalinhadas na margem do papel.

Operações Básicas

Utilizar o Suporte para Papel

O suporte para papel permite apanhar o papel ejetado evitando que este fique sujo ou dobrado ao tocar no solo.

⚠ Advertência:

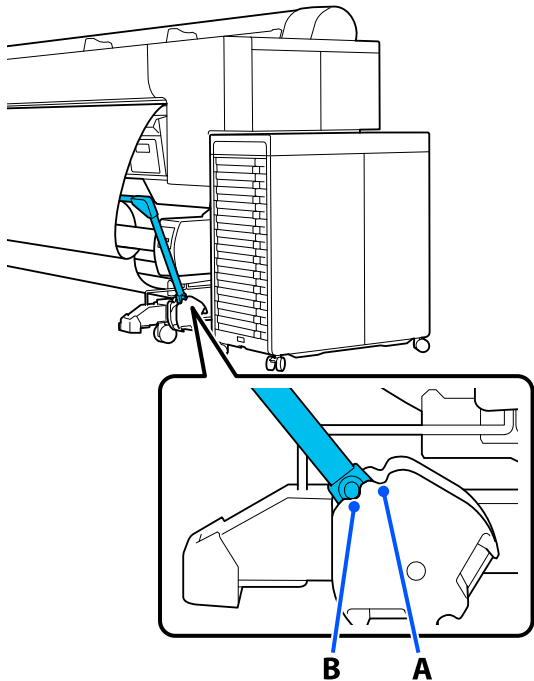
Não coloque as mãos nas partes identificadas da barra de apoio. Se as suas mãos ficarem presas entre as peças móveis, poderá causar ferimentos.

Nota:

Para obter informações sobre a instalação do suporte para papel, consulte o Manual de instalação.

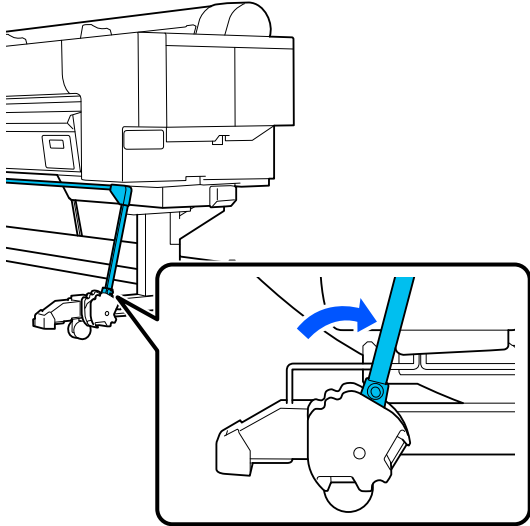
Posição durante a utilização

Quando utilizar o suporte para papel, certifique-se de que a barra de suporte está na posição B.



Nota:

Recomendamos que a barra de suporte seja colocada na posição de armazenamento traseira quando não estiver a ser utilizada.



Independentemente do tipo de papel, pode ser retida no máximo uma folha. Em seguida são indicados os tamanhos máximos que podem ser retidos.

Tamanho máximo de uma folha

Largura do papel	Comprimento do papel
Aprox. 1118 mm / Super B0 vertical	Aprox. 1524 mm

Nota:

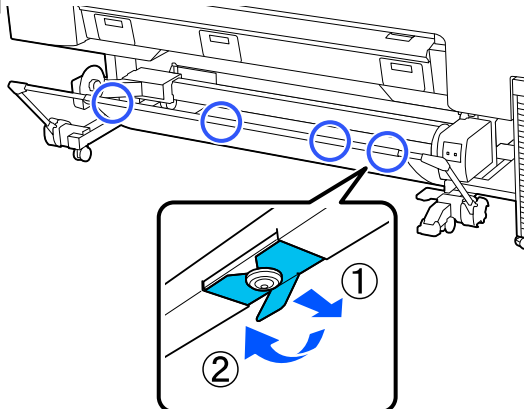
Guarde o suporte para papel antes de imprimir em papel que exceda o comprimento máximo, como por exemplo, quando executar a impressão de faixas. Antes que o papel ejetado pela impressora toque no solo, recomendamos que o segure com ambas as mãos junto aos suportes para cartão de poster e continue a segurar o papel até que a impressão esteja concluída.

Guardar o pano

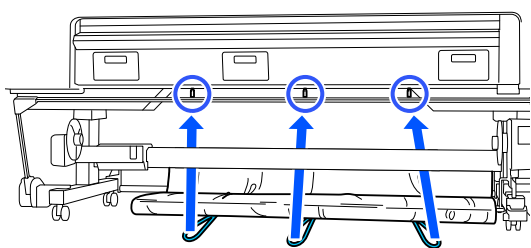
Guarde o pano no suporte para papel quando utilizar a unidade de bobina de enrolamento automático ou quando deslocar a impressora.

Operações Básicas

- 1** Remova o pano da barra de suporte.



- 2** Enrole ligeiramente a extremidade do pano removido, de modo a que a parte superior fique no interior, e prenda o fio da traseira do pano à braçadeira fixada na impressora.



Utilizar a unidade de bobina de enrolamento automático (opcional)

A unidade de bobina de enrolamento automático enrola automaticamente o papel à medida que este é impresso. Permite melhorar a eficiência ao nível da impressão contínua em papel em rolo de faixas ou tarefas de grande volume.

A unidade de bobina de enrolamento automático é um extra opcional.

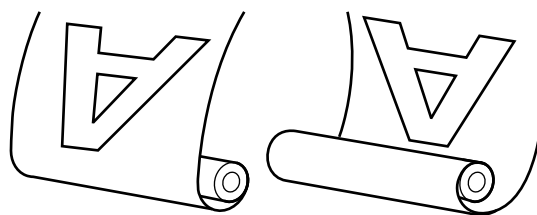
☞ “Opções e Consumíveis” na página 176

A unidade de bobina de enrolamento automático desta impressora pode enrolar papel em qualquer uma das direções mostradas abaixo. Determinados tipos de papel podem não suportar uma ou outra direção ou podem impor restrições em termos da direção de enrolamento.

Consulte a secção seguinte para obter informações sobre o suporte de enrolamento e a direção de enrolamento.

☞ “Tabela de Papel Especial Epson” na página 179

Lado impresso para fora Lado impresso para dentro



O enrolamento com o lado impresso para fora coloca a superfície impressa no exterior do rolo.

O enrolamento com o lado impresso para dentro coloca a superfície impressa no interior do rolo.

Largura do papel que pode ser enrolada

É diferente da largura do papel imprimível.

406 mm (16 polegadas) a 1626 mm (64 polegadas)

Operações Básicas

**Advertência:**

- ❑ *Fixe o eixo do rolo da unidade de bobina de enrolamento automático no devido lugar, tal como é descrito na documentação. A queda do eixo do rolo pode provocar ferimentos.*
- ❑ *Tenha cuidado para não deixar prender as suas mãos, cabelo ou objetos nas peças móveis da unidade de bobina de enrolamento automático. A inobservância desta precaução pode provocar ferimentos.*
- ❑ *Não coloque as mãos nas partes identificadas da barra de apoio. Se as suas mãos ficarem presas entre as peças móveis, poderá causar ferimentos.*

**Importante:**

Confirme que a extremidade do rolo é cortada a direito de um lado ao outro. A unidade não funcionará conforme esperado se a extremidade do rolo estiver ondulada ou curvada.

 *[“Método de corte manual” na página 43](#)*

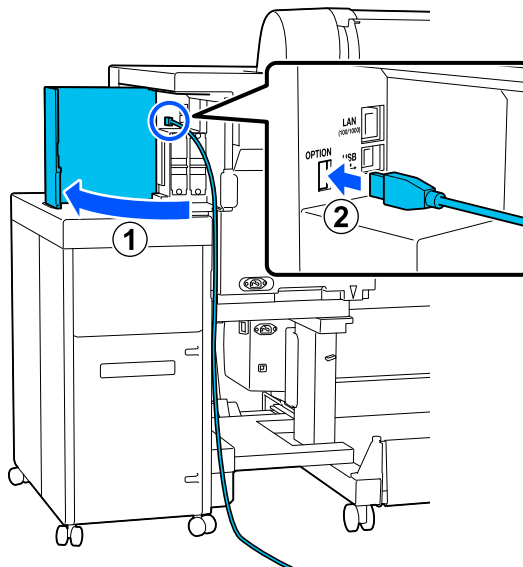
Nota:

Para obter informações sobre a instalação, consulte a documentação fornecida com a unidade de bobina de enrolamento automático.

Ligar o cabo de alimentação

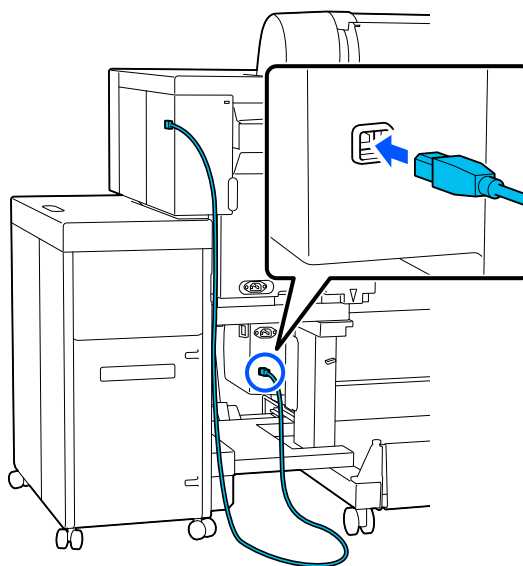
1

Ligue o cabo à impressora.



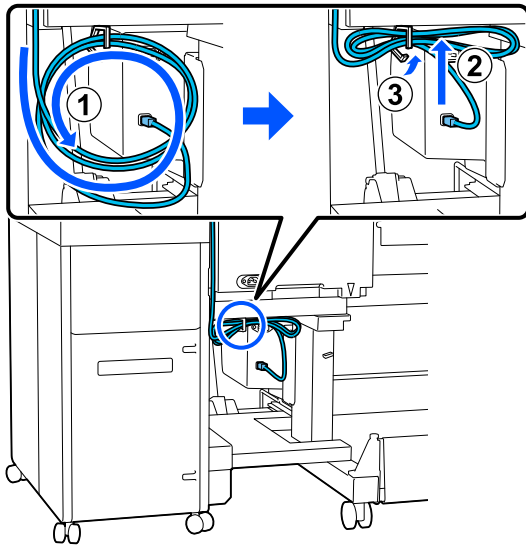
2

Ligue o cabo à unidade de bobina de enrolamento automático.

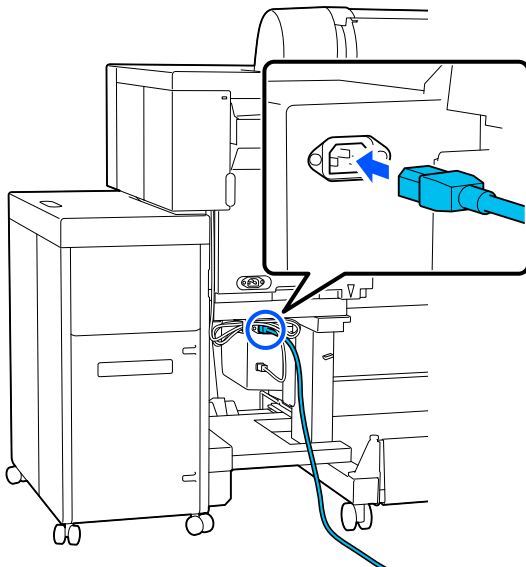


Operações Básicas

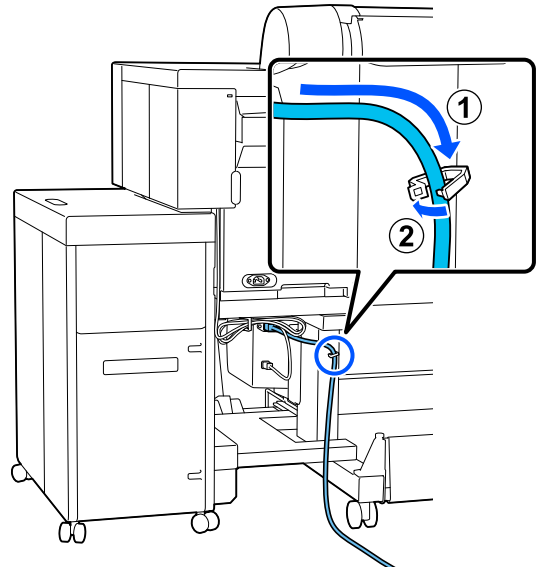
- 3** Fixe o cabo com a braçadeira, como ilustrado.



- 4** Ligue o cabo de alimentação à unidade de bobina de enrolamento automático.

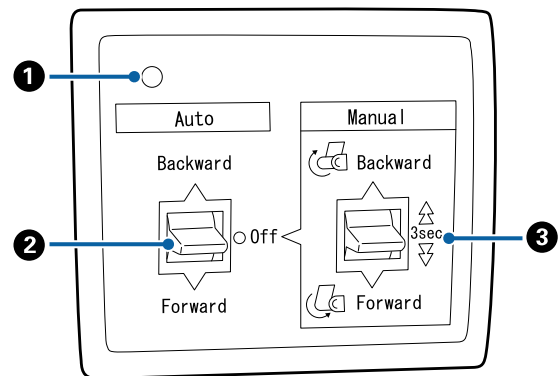


- 5** Fixe o cabo de alimentação com a braçadeira, como ilustrado.



Utilizar o Painel de Controlo

Esta secção descreve como utilizar o painel de controlo relativamente à unidade de bobina de enrolamento automático.



1 Lâmpada de funcionamento

Apresenta o estado da unidade de bobina de enrolamento automático.

Activado : a unidade de bobina de enrolamento automático está pronta a ser utilizada.

A tremeluzir : a unidade de bobina de enrolamento automático está a ser utilizada.

Operações Básicas

A piscar : a unidade de bobina de enrolamento automático está no modo de poupança energética.

A piscar de forma intermitente : ocorreu um erro.

Desactivado : a unidade está desligada.

2 Interruptor Auto

Seleciona a direção de enrolamento automático.

Backward : o rolo é enrolado com o lado imprimível virado para dentro.

Forward : o rolo é enrolado com o lado imprimível virado para fora.

Off : a unidade de bobina de enrolamento automático não enrola o papel.

3 Interruptor Manual

Seleciona a direção de enrolamento manual.

A opção selecionada tem efeito quando o interruptor Auto está na posição Off.

Backward : o rolo é enrolado com o lado imprimível virado para dentro.

A velocidade aumenta depois de pressionar a tecla durante mais de três segundos.

Forward : o rolo é enrolado com o lado imprimível virado para fora.

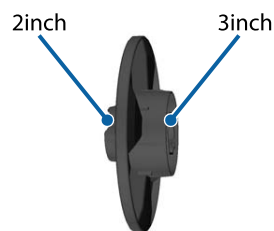
A velocidade aumenta depois de pressionar a tecla durante mais de três segundos.

Colocar o núcleo do rolo

! Importante:

- ❑ Use um eixo do rolo do mesmo tamanho (largura e diâmetro do eixo) que o rolo de papel usado para imprimir.
Se o tamanho do eixo do rolo (largura e diâmetro do eixo) for diferente, pode não ser enrolado corretamente.
- ❑ Se o eixo do rolo estiver deformado ou se a superfície estiver danificada, não pode ser usado como eixo de enrolamento do rolo.

A direção da flange para a unidade de enrolamento automático varia em função do tamanho do eixo do rolo (diâmetro do eixo) utilizado.



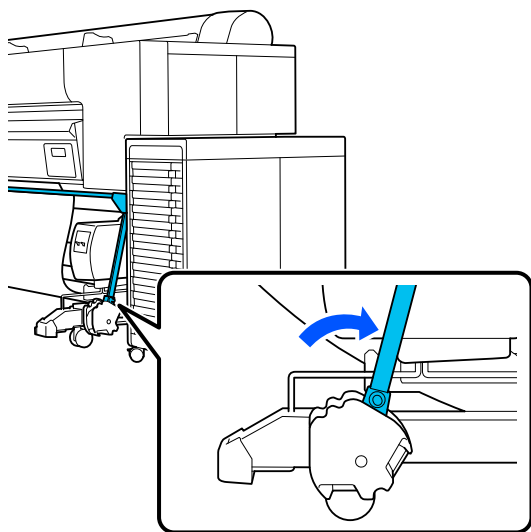
1

Certifique-se de que a impressora se encontra nas condições indicadas em seguida.

- ❑ A impressora está ligada e a luz de energia da unidade de bobina de enrolamento automático está acesa.
- ❑ O papel em rolo está corretamente colocado na impressora.
[🔗 “Colocar e retirar papel em rolo” na página 37](#)

Operações Básicas

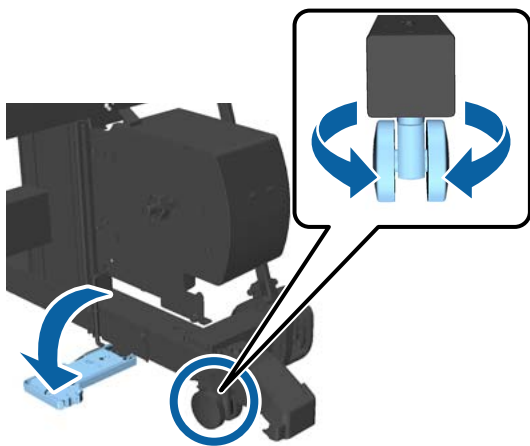
- ❑ A barra de suporte está armazenada.



- ❑ O sensor fixado no suporte está baixado e a roda frontal está virada para a frente.

Nota:

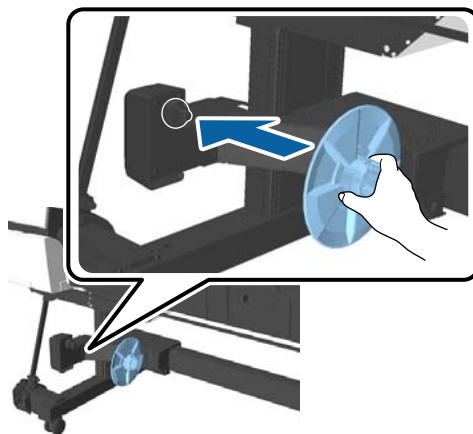
O sensor na traseira pode causar um erro de enrolamento se estiver demasiado inclinado, por exemplo, quando tocar no solo. Se estiver demasiado inclinado, endireite-o para que fique nivelado, como ilustrado.



- ❑ O pano do suporte para papel está guardado.
📄 “Guardar o pano” na página 52

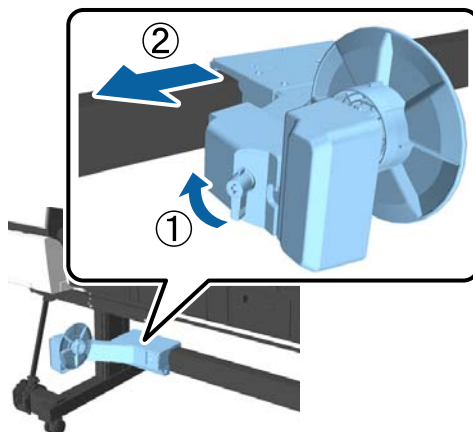
2

Aperte o botão no lado do rebordo L que tem o mesmo tamanho de núcleo do diâmetro do núcleo do rolo que vai colocar e fixe-o na unidade no lado esquerdo, quando está virado de frente para a impressora.



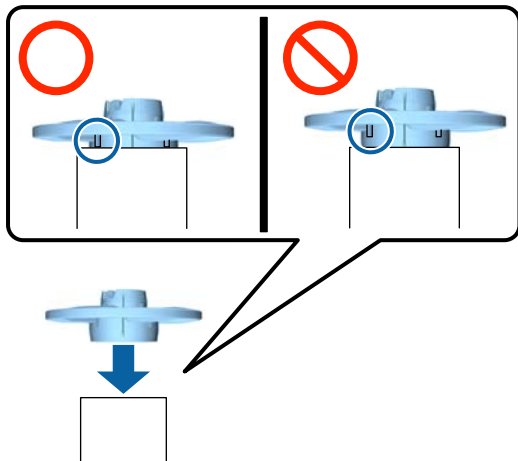
3

Solte a unidade com o rebordo L instalado e desloque-a até o rebordo fique à esquerda da largura do núcleo do rolo que está a ser instalado.

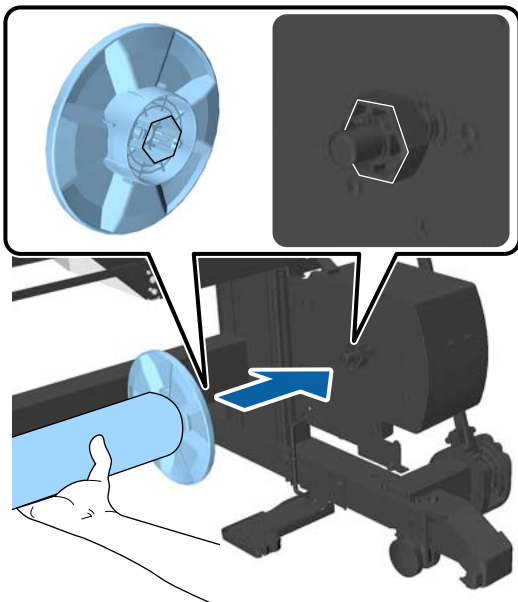


Operações Básicas

- 4** Encaixe o rebordo R no núcleo do rolo.
Introduza o lado com o mesmo tamanho do diâmetro do núcleo do rolo até que as partes salientes do rebordo toquem no núcleo do rolo.

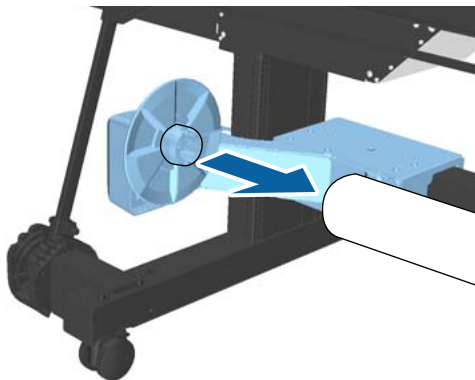


- 5** Instalar o núcleo do rolo com o rebordo fixado na unidade do lado direito, quando está virado de frente para a impressora.
As uniões são hexagonais, pelo que deve ajustar o ângulo e inserir até encaixar.

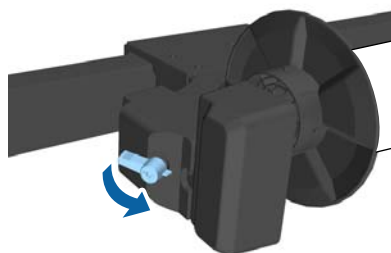


- 6** Desloque a unidade para o lado esquerdo, quando está virado de frente para a impressora, e encaixe o rebordo na extremidade do núcleo do rolo.

Desloque a unidade até que o núcleo do rolo toque nas partes salientes do rebordo.



- 7** Bloqueie a unidade.



Certifique-se de que o núcleo do rolo não oscila e está firmemente encaixado.

Colocar o Papel


Esta secção descreve como colocar o papel em rolo no eixo do rolo da unidade de bobina de enrolamento automático.

O procedimento varia consoante a direção de enrolamento.



Importante:

Não puxe com demasiada força para retirar o papel enrolado no núcleo do rolo. Se puxar o papel com demasiada força poderá danificar a unidade de bobina de enrolamento automático.

- 1** Selecione  (Menu) - **Conf papel - Preparar para recolher.**

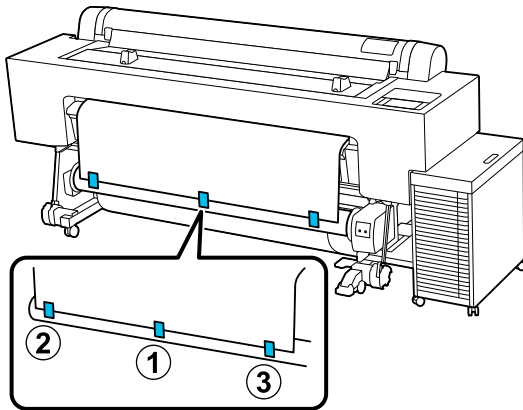
O papel é alimentado até ao eixo do rolo.

Operações Básicas

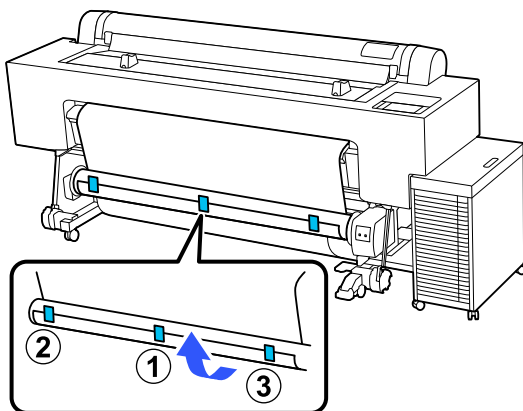
- 2** Utilizando fita-cola, prenda a extremidade ao eixo do rolo.

Aplique fita-cola (adquirida a outros fornecedores) no centro e nas extremidades esquerda e direita.

Lado impresso para fora




Lado impresso para dentro



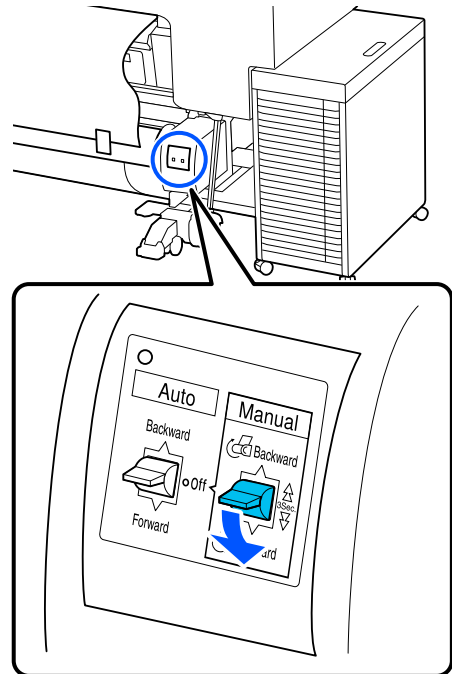
Nota:

Cole a fita em três ou mais locais para papel mais espesso ou mais rígido.

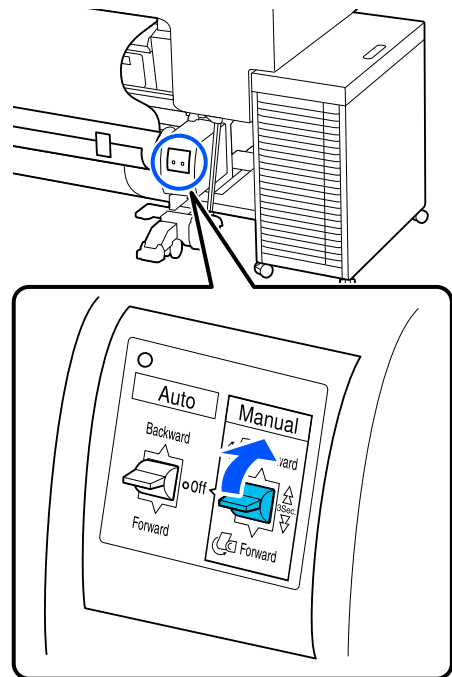
- 3** Pressione  (Menu) - **Conf papel** - **Papel em rolo** - **Avançar/cortar papel** - **Avançar** para fazer avançar papel suficiente para o enrolar três vezes à volta do núcleo do rolo.

- 4** Mantenha pressionado o interruptor Manual na direção de enrolamento para enrolar o papel até que este deixe de estar saliente.


Lado impresso para fora: lado Forward



Lado impresso para dentro: lado Backward



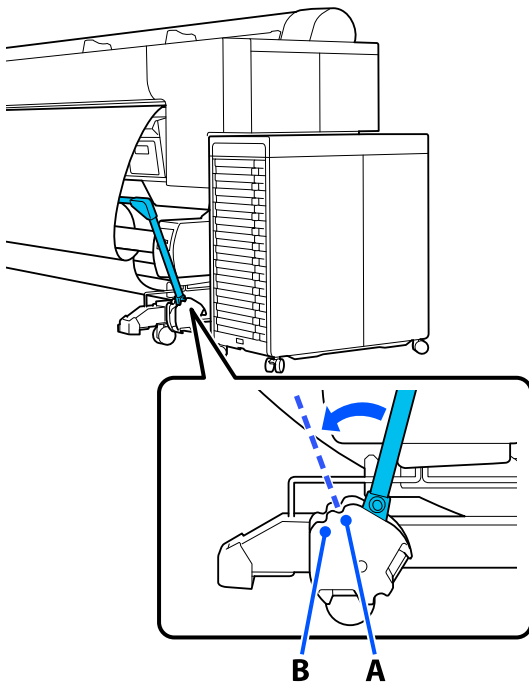
Operações Básicas

Depois de enrolar o papel à volta do núcleo do rolo, certifique-se de que o papel à volta do núcleo tem folga suficiente. Se não existir folga suficiente entre o papel e o núcleo do rolo, pressione  (Menu) - **Conf papel** - **Papel em rolo** - **Avançar/cortar papel** - **Avançar** para proporcionar mais folga.

5

Desloque a barra de suporte para a posição A.

Para mais detalhes sobre a posição A, consulte a etiqueta afixada no suporte.



6

Monte o tensor de acordo com a largura do papel que está a ser enrolado.

 “Utilizar o tensor” na página 61

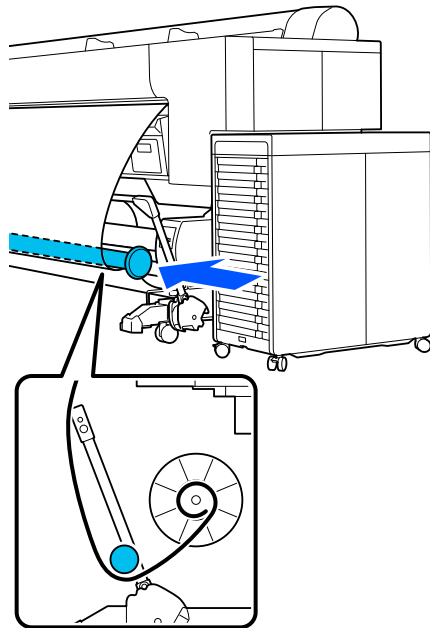
7

Introduza o tensor na parte com folga do papel em rolo.

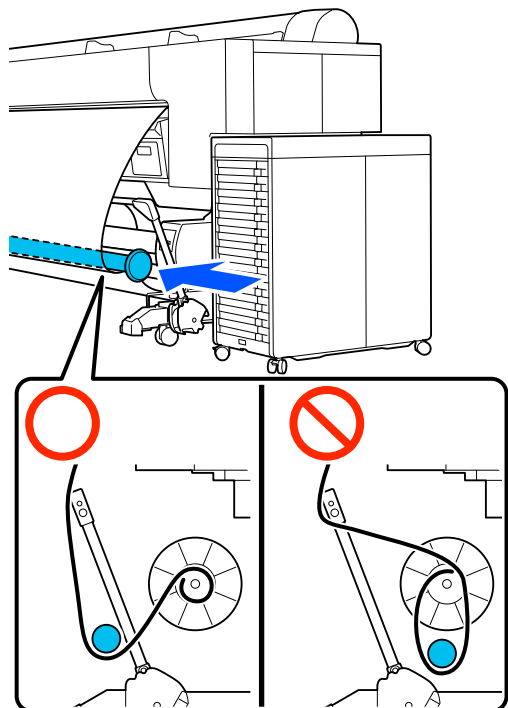
Consulte a secção seguinte para obter informações sobre o tipo de papel que requer a utilização do tensor.

 “Papel Especial Epson” na página 176

Lado impresso para fora

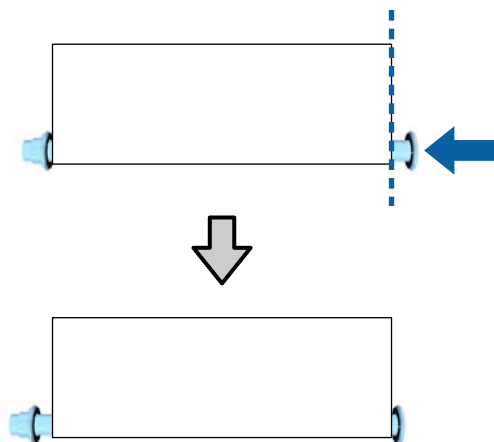


Lado impresso para dentro

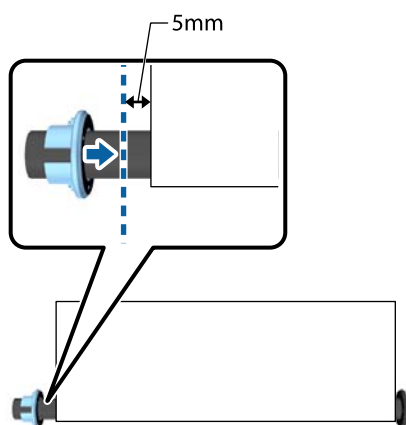


Operações Básicas

- 8** Alinhe o rebordo R do tensor com a margem direita do papel.

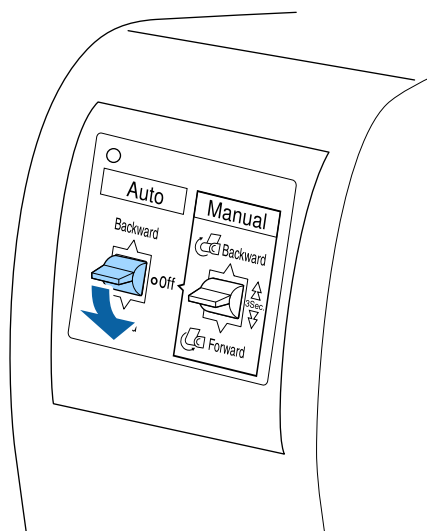


- 9** Desloque o rebordo L no tensor de modo a que o espaço até à margem esquerda do papel seja de aproximadamente 5 mm.

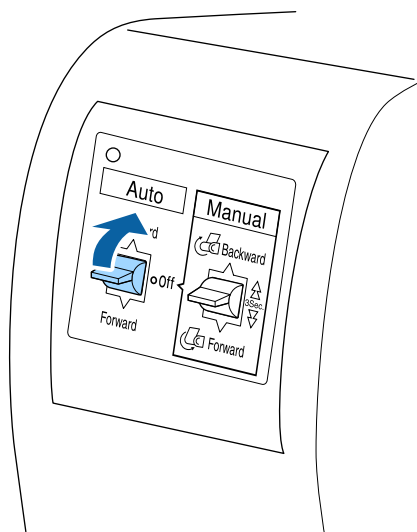


- 10** Ajuste o interruptor Auto para a direção de enrolamento.

Lado impresso para fora: lado Forward



Lado impresso para dentro: lado Backward



Utilizar o tensor

É necessário utilizar o tensor quando os papéis indicados em seguida estiverem a ser enrolados com o lado impresso para dentro.

- ☐ Premium Glossy Photo Paper(170)
- ☐ Premium Semigloss Photo Paper(170)
- ☐ Singleweight Matte Paper

Também é possível utilizar outras combinações para além das acima referidas. É possível utilizá-lo para ajudar nos seguintes aspetos.

- ☐ Para enrolar firmemente o papel em rolo
- ☐ Para reduzir o desenrolamento durante o transporte

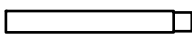
Consulte a lista de papéis para obter mais informações sobre os papéis que podem ser utilizados com o tensor.

[“Papel Especial Epson” na página 176](#)

O número de tubos utilizados com o tensor varia, como indicado abaixo, de acordo com a largura do papel que está a ser enrolado.

Tubo grande	<div style="border: 1px solid black; width: 100%; height: 10px;"></div>
-------------	---

Operações Básicas

Tubo pequeno	
--------------	---

Largura do papel	N.º de tubos grandes	N.º de tubos pequenos
16 a 24 polegadas	1	0
24,1 a 34 polegadas	1	1
34,1 a 44 polegadas	1	2
44,1 a 54 polegadas	1	3
Mais de 54 polegadas	1	4

Montar o tensor

- 1 Encaixe um tubo grande no rebordo R do tensor.



- 2 Encaixe um tubo pequeno no tubo grande encaixado no rebordo R.



- 3 Acrescentar mais tubos pequenos de acordo com a largura do papel a enrolar.

- 4 Encaixe o rebordo L na extremidade dos tubos unidos.

Não encaixe o rebordo L. Efetue os ajustes depois de inserir o tensor na parte com folga do papel enrolado à volta da unidade de bobina de enrolamento automático.



Verifique o procedimento seguinte para obter detalhes sobre a inserção do tensor montado na área de folga e como ajustar o rebordo L.

 “Colocar o Papel” na página 58

Remover papel

Esta secção descreve como remover papel da unidade de bobina de enrolamento automático.

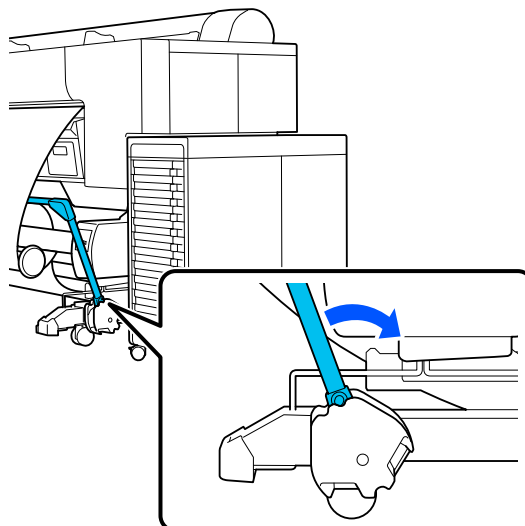
**Advertência:**

São necessários dois trabalhadores, um de cada lado do rolo, para retirar o papel da unidade de bobina de enrolamento automático.

Se o trabalho for realizado apenas por um trabalhador, o rolo pode cair e provocar ferimentos.

- 1 Coloque o interruptor Auto da unidade de bobina de enrolamento automático na posição Off.

- 2 Guarde a barra de suporte.



- 3 Puxe o tensor para fora.

- 4 Corte o papel e enrole-o até estar todo no eixo do rolo da unidade de bobina de enrolamento automático.

Quando Enrolar após cortar estiver definido como Activ.

O papel é enrolado automaticamente após ser cortado.

Operações Básicas

Ao cortar, segure o papel com a mão para evitar que a superfície impressa não toque no chão. Se não for possível enrolar todo o papel, mude o interruptor Auto para Off se necessário e, em seguida, continue a enrolar utilizando o interruptor Manual.

Quando Enrolar após cortar estiver definido como Desativado

O papel não é enrolado automaticamente após ser cortado.

Siga os passos abaixo para cortar o papel e segure-o com as mãos para evitar que a superfície impressa toque no chão, e depois enrolar o papel manualmente.

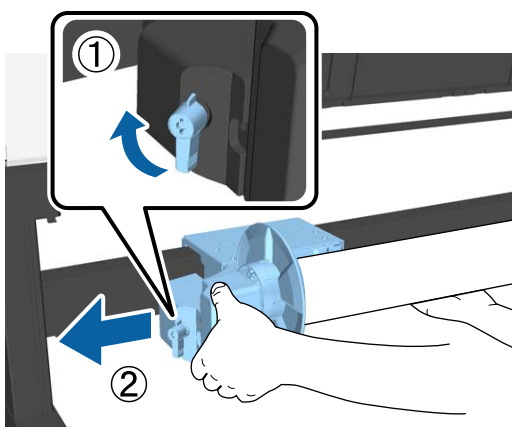
- 1 Mude o interruptor Auto para Off.
- 2 Corte o papel.
- 3 Mantenha o interruptor Manual pressionado na direção de enrolamento (Forward ou Backward).

🔗 [“Método de corte manual” na página 43](#)

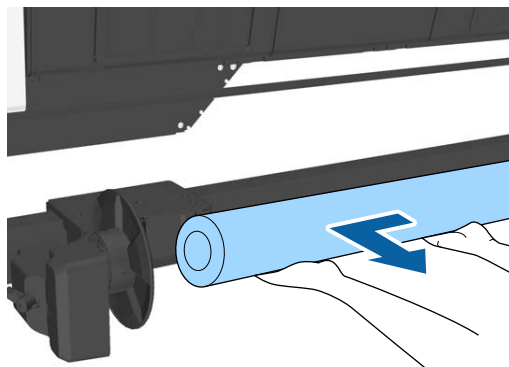
5 Fixar com fita adesiva para que não se desenrole do núcleo do rolo.

6 Desbloqueie a unidade no lado esquerdo, quando está virado de frente para a impressora, e retire a unidade do núcleo do rolo.

Quando remover a unidade, segure no núcleo do rolo com uma mão para o impedir de cair no solo.



7 Retire o eixo do rolo da unidade de bobina de enrolamento automático.

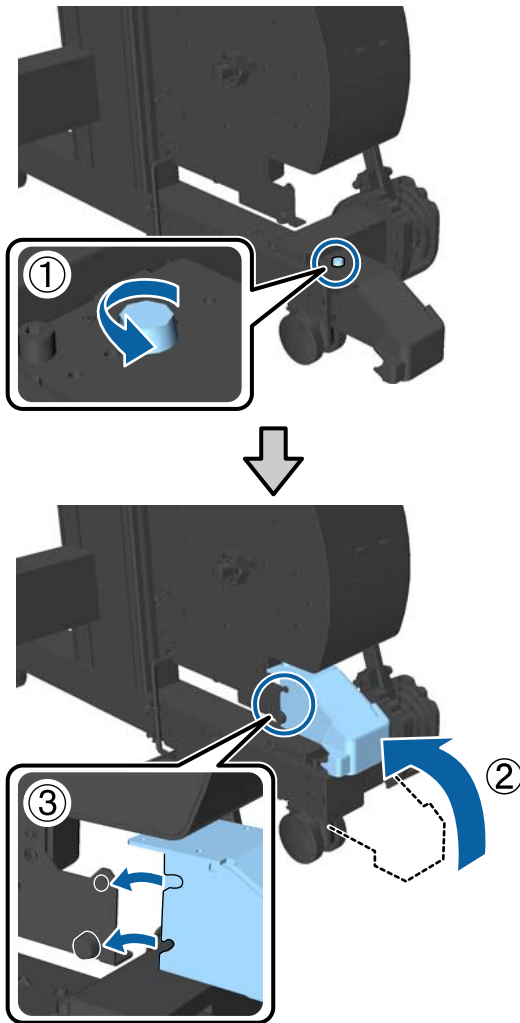


Armazenar o sensor

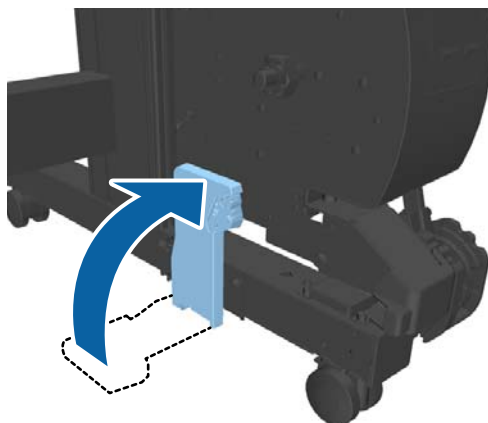
Armazene o sensor da unidade de bobina de enrolamento automático quando utilizar o suporte para papel ou deslocar a impressora.

Operações Básicas

- 1 Desaperte e retire o sensor da frente e encaixe-o na unidade acima.



- 2 Dobre o sensor para cima na traseira

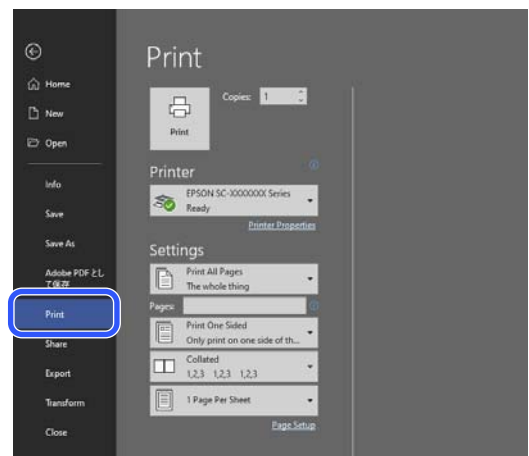
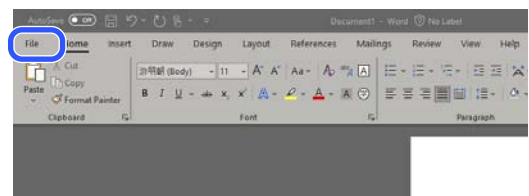


Métodos de Impressão Básicos (Windows)

A impressão é realizada a partir do software que criou os dados a serem impressos. Segue-se uma explicação sobre o procedimento operacional básico para a impressão.

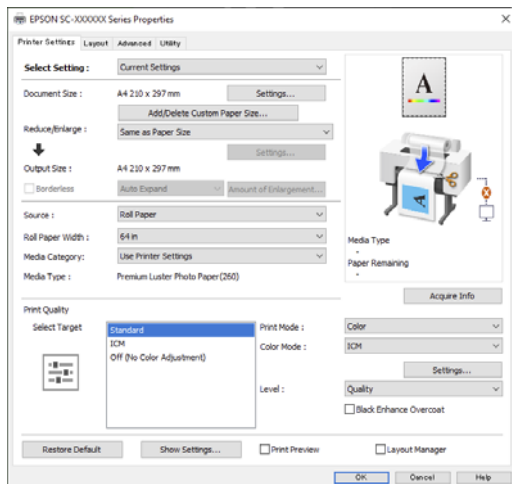
Executar a impressão

- 1 Ligue a impressora e coloque o papel.
 - ☞ “Colocar e retirar papel em rolo” na página 37
 - ☞ “Colocar e retirar Folha solta” na página 39
 - ☞ “Colocar e retirar cartão de poster” na página 40
- 2 Depois de criar os dados, faça clique em **Print (Imprimir)** no menu **File (Ficheiro)**.

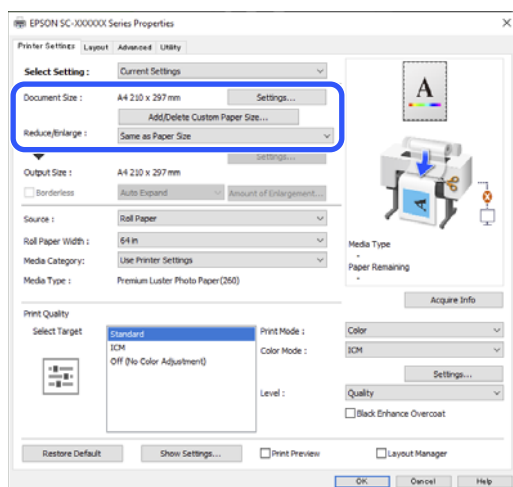


Operações Básicas

- 3** Após confirmar que a impressora está selecionada, clique em **Printer Properties (Propriedades da impressora)** ou **Properties (Propriedades)** para exibir a janela Definições da Impressora.



- 4** Defina o **Formato**. Defina o tamanho do papel definido ao criar os dados de impressão no software.

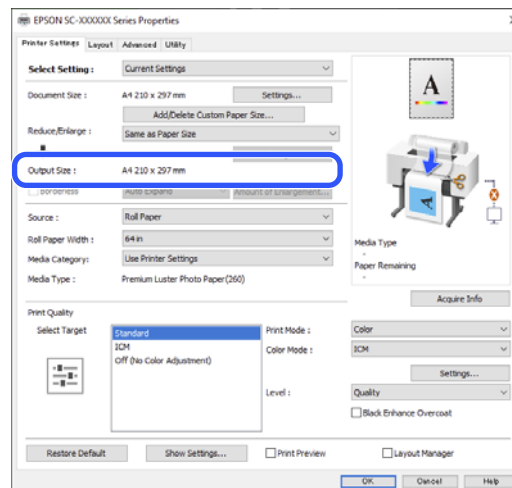


- 5** Utilize **Reduzir/Aumentar** para imprimir no tamanho original ou ampliar o documento.

Se selecionar **Igual ao Formato**, será exibido o tamanho definido em **Formato de Saída**, e o documento será impresso no mesmo tamanho.

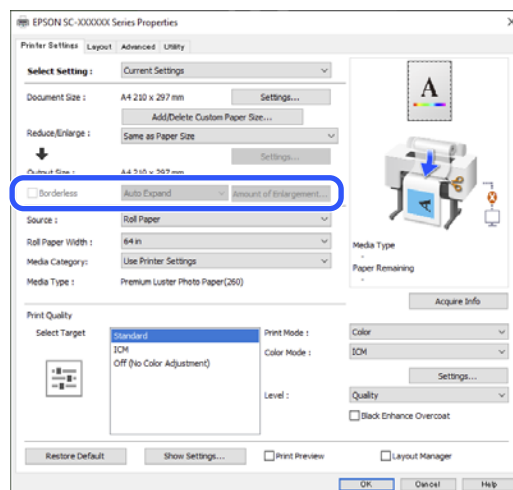
Se selecionar **Ajustar à Largura do Papel em Rolo**, a imagem será ampliada para se ajustar à largura do papel em rolo colocado na impressora. Clique em **Definições** para definir se a largura do papel em rolo deve ser ajustada para o lado curto ou para o lado comprido.

Pode selecionar **Ajustar ao Formato Saída**, **Especificar Formato**, etc., de acordo com as suas necessidades. Se selecionar **Ajustar ao Formato Saída** ou **Especificar Formato**, clique em **Definições** para definir o formato de saída. Para obter mais informações, consulte a ajuda.



- 6** Para imprimir sem margens, selecione Sem margens.

Defina a expansão e a quantidade de ampliação, como necessário.



Nota:

Dependendo do papel, a impressão sem margens pode não ser suportada, nesse caso não é possível realizar a impressão sem margens.

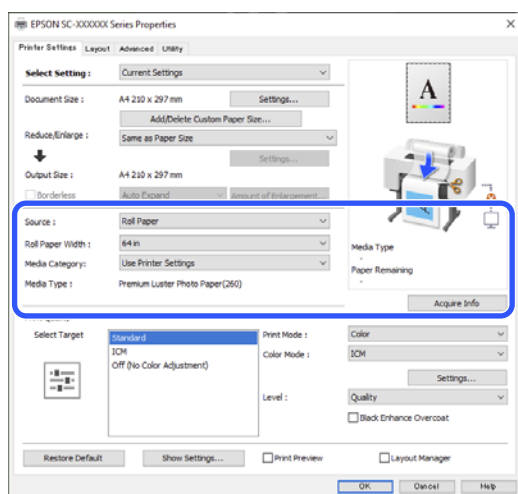
Consulte as informações que se seguem para saber mais sobre a impressão Sem margens.

Operações Básicas

7 Defina a Origem, Largura do papel em rolo, Formato, e Categoria do papel.

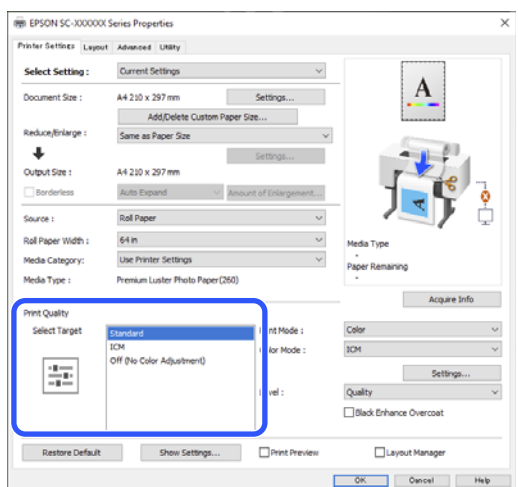
Quando a **Categoria do papel** estiver definida para **Utilizar definições da impressora**, o Papel definido na impressora será automaticamente obtido e exibido quando iniciar o controlador da impressora. Se alterar o Papel na impressora depois de iniciar o controlador da impressora, clique em **Obter Inf.**

Se **Categoria do papel** estiver definida para uma opção diferente de **Utilizar definições da impressora**, selecione a **Categoria do papel** e o **Papel**.



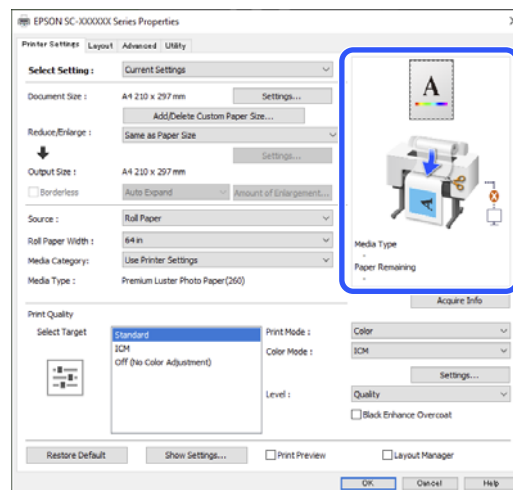
8 Defina a qualidade de impressão.

Selecione **Selecc. Alvo**. Defina o **Cor, Modo**, e **Nível**, conforme necessário.



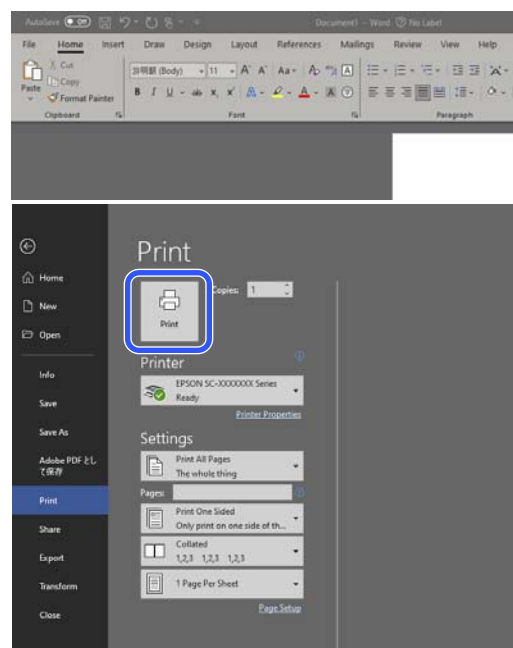
9 Verifique o conteúdo das definições.

As definições são refletidas na ilustração à direita, verifique para se certificar de que está tudo correto.



10 Clique no botão OK.

11 Quando terminar as definições, faça clique em Print (Imprimir).

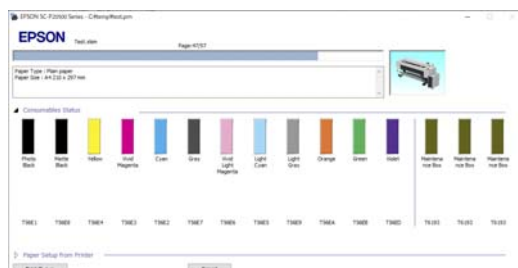


Aparece a barra de evolução e a impressão começa.

Operações Básicas

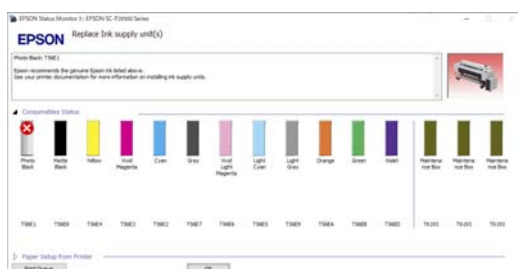
Cancelar a Impressão

O ecrã seguinte aparece quando começa a imprimir e é apresentada a barra de evolução (o estado de processamento do computador). Clique em **Cancelar** para cancelar a impressão.



Neste ecrã, pode verificar o nível de tinta restante, as referências dos tinteiros, etc.

Será exibida uma mensagem de erro se ocorrer um erro ou se for necessário substituir uma unidade de fornecimento de tinta durante a impressão.



Se a barra de progresso não for exibida no ecrã

- 1 Faça clique no ícone da impressora em Taskbar (Barra de tarefas).

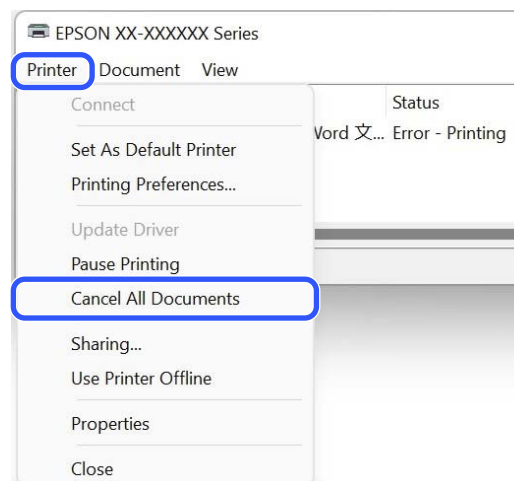


O facto de o ícone ser ou não apresentado depende das definições selecionadas para o Windows.

2

Selecione a tarefa que pretende cancelar e, em seguida, clique em **Cancel (Cancelar)** no menu **Document (Documento)**.

Para cancelar todos os dados de impressão, clique em **Cancel All Documents (Cancelar Todos os Documentos)** no menu **Printer (Impressora)**.



Se a tarefa tiver sido enviada para a impressora, os dados de impressão não são apresentados no ecrã anterior.

Cancelar a impressão na impressora

Consulte as informações que se seguem para saber mais sobre o cancelamento da impressão na impressora.

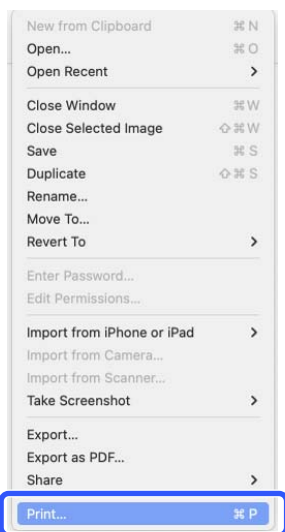
[“Visualização do Ecrã” na página 15](#)

Operações Básicas

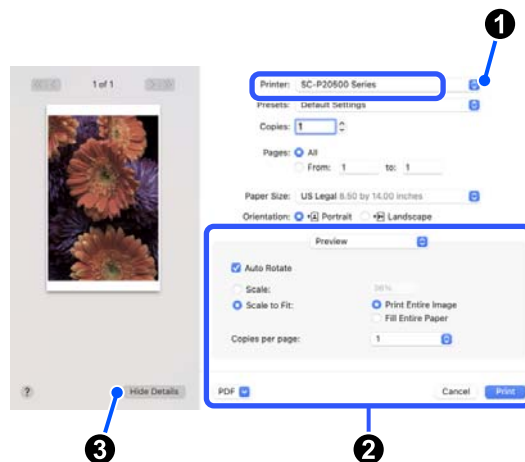
Métodos de Impressão Básicos (Mac)

Executar a impressão

- 1 Ligue a impressora e coloque o papel.
 - ☞ “Colocar e retirar papel em rolo” na página 37
 - ☞ “Colocar e retirar Folha solta” na página 39
 - ☞ “Colocar e retirar cartão de poster” na página 40
- 2 Após criar os dados, clique em **Print (Imprimir)** etc., no menu **File (Ficheiro)** da aplicação.



- 3 Certifique-se de que a impressora está selecionada.

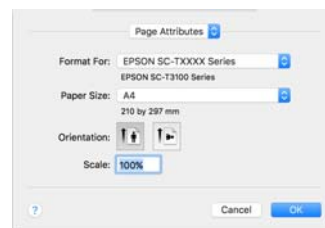


Se a impressora não estiver selecionada, clique no botão do menu pendente (1) para selecionar a impressora.

Se a metade inferior do ecrã (2) não estiver visível, clique em **Show Details** (3).

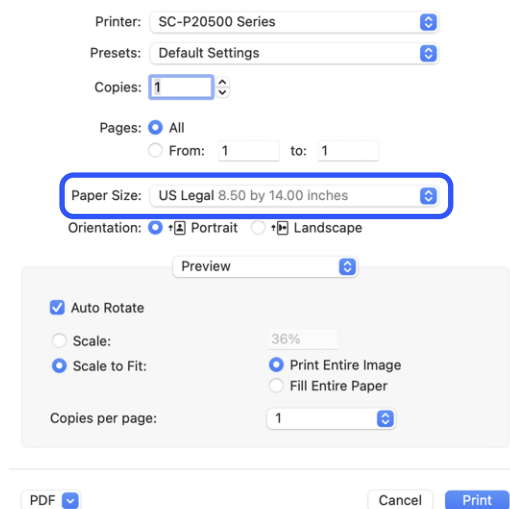
Nota:

Se as definições de página não forem apresentadas na caixa de diálogo de impressão, clique na opção “definições de página” (por ex., **Page Setup (Configurar Página)**) no menu **File (Ficheiro)**.

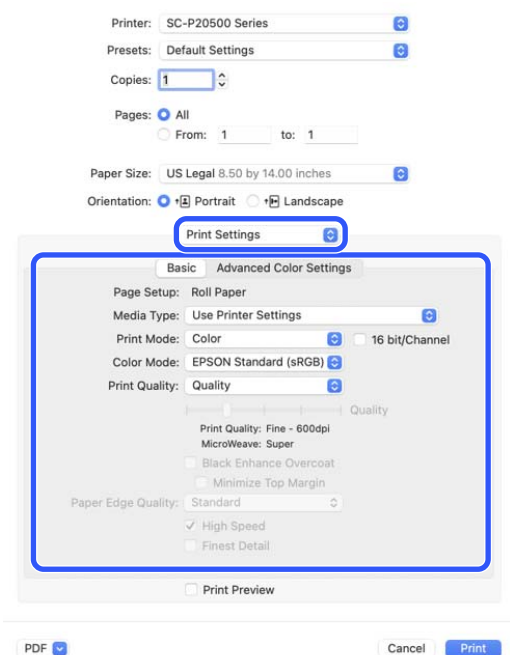


Operações Básicas

- 4** Defina o formato de saída em **Paper Handling**. Em **Formato**, pode também definir o método de impressão sem margens e a origem do papel.



- 5** Selecione **Definições de Impressão** na lista e, em seguida, marque **Básico**.



Configurar página é exibido de acordo com as definições de **Paper Handling**.


Defina o **Papel**, **Cor**, **Modo de Cores**, e **Resolução**, conforme necessário.

- 6** Verifique o conteúdo das definições. As definições são refletidas na ilustração à direita, verifique para se certificar de que está tudo correto.

- 7** Quando terminar as definições, faça clique em **Print (Imprimir)**.

Cancelar a Impressão

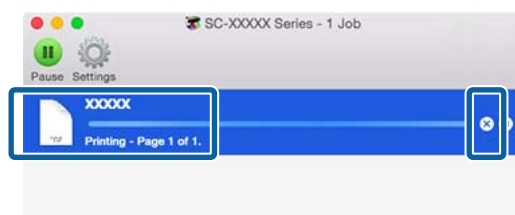
Quando o computador termina de enviar dados para a impressora, não pode cancelar a tarefa de impressão a partir do computador. Cancele na impressora. Consulte as informações que se seguem para saber mais sobre o cancelamento da impressão na impressora.

 [“Visualização do Ecrã” na página 15](#)

- 1** No Dock, faça clique no ícone da impressora.



- 2** Selecione a tarefa que pretende cancelar e faça clique em **Delete (Apagar)**.



Se a tarefa tiver sido enviada para a impressora, os dados de impressão não são apresentados no ecrã anterior.

Área de impressão

Esta secção descreve as áreas de impressão da impressora.

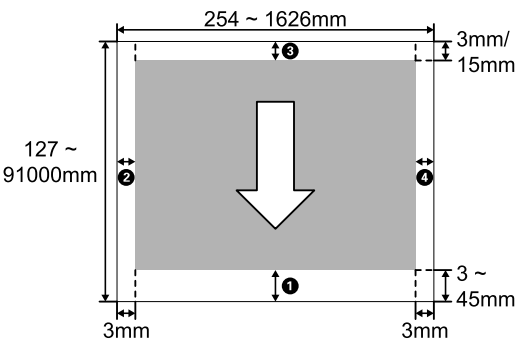
Se a margem definida numa aplicação for superior aos valores de configuração seguintes, as partes que excedem as margens especificadas não são impressas. Por exemplo, se seleccionar 15 mm como valor para as margens esquerda e direita nos menus da impressora e o documento preencher toda a página, os 15 mm restantes dos lados esquerdo e direito da página não serão impressos.

Se o espaço da margem principal do papel for pequeno, as cores podem ser irregulares, dependendo do papel e do ambiente de impressão. Se isso ocorrer, imprima uma margem maior na margem principal do papel.

Área de Impressão do Papel em Rolo

A área cinzenta na ilustração seguinte indica a área de impressão.

A seta na ilustração indica a direcção do papel que é ejetado.



Quando utilizar suportes de impressão especiais da Epson

Os valores de margem são apresentados em seguida.

- ①, ③ = 15 mm
- ②, ④ = 3 mm

Contudo, ao imprimir no papel seguinte, o valor de ① é igual ou superior a 15 mm.

- ❑ ① = papel de 20 mm
Premium Glossy Photo Paper (250)/Premium Semigloss Photo Paper (250)/Premium Luster Photo Paper (260)/Premium Semimatte Photo Paper (260)
- ❑ ① = papel de 45 mm
Ultra Smooth Fine Art paper/Baryta/Fine Art Matte

Se pretender alterar as margens para suportes de impressão especiais da Epson, selecione o papel que está a utilizar em **Alterar papel de referência** em **Configuração de papel personalizado** no menu **Papel**, e defina as **Margens superior/inferior**.

Quando utilizar papel personalizado

Como mostra a tabela seguinte, as margens para papel personalizado variam de acordo com a definição de **Margens superior/inferior** no menu.

Definições de **Margens superior/inferior** ➡ “[Conf papel](#)” na página 119

* indica as predefinições.

Definições de Margens superior/inferior	Valores das Margens
Normal*	①, ③ = 15 mm
	②, ④ = 3 mm
Superior 15 mm/Inferior 15 mm	①, ③ = 15 mm
	②, ④ = 3 mm
Superior 20 mm/Inferior 15 mm	① = 20 mm
	③ = 15 mm
	②, ④ = 3 mm
Superior 45 mm/Inferior 15 mm	① = 45 mm
	③ = 15 mm
	②, ④ = 3 mm
Superior 3 mm/Inferior 3 mm	①, ②, ③, ④ = 3 mm

Operações Básicas

**Importante:**

- ❑ A impressão fica distorcida quando a extremidade do papel em rolo que é puxada sai do rolo. Certifique-se de que a extremidade que é puxada fica fora da área de impressão.
- ❑ Mesmo se as margens forem alteradas, o tamanho da impressão não muda.

Nota:

Quando imprimir várias páginas sem usar o corte automático, as margens entre as páginas, tais como a primeira e segunda página, usam o valor definido no menu *Margem entre páginas*.

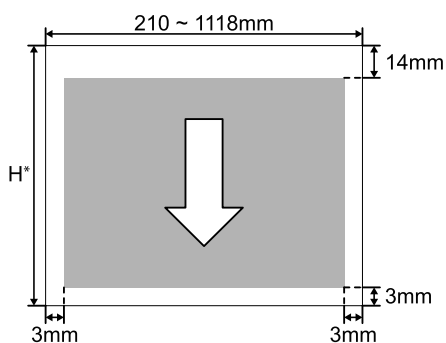
 “Conf papel” na página 119

Área de Impressão de Folhas Soltas

Quando imprimir sem margens à esquerda e à direita, as margens esquerda e direita são de 0 mm.

(A impressão sem margens não está disponível com placares.)

A área cinzenta na ilustração seguinte indica a área de impressão. A seta na ilustração indica a direção do papel que é ejetado.



* Como indicado abaixo, isto varia de acordo com a espessura do papel utilizado.

Espessura do papel 0,08 a 0,8 mm: 279,4 a 1580 mm

Espessura do papel 0,8 a 1,5 mm: 279,4 a 1030 mm

Unidade de expansão Adobe® PostScript® 3™ (Opcional)

Unidade de expansão Adobe® PostScript® 3™ (Opcional)

A unidade de expansão Adobe® PostScript® 3™ permite imprimir sem substituir os tipos de letra, uma vez que já tem os tipos de letra instalados no Windows e Mac.

Também é possível utilizar a função PS Folder para imprimir ficheiros tais como PDF e EPS sem ter de usar outra aplicação. Utilize o controlador PS ao imprimir utilizando a unidade de expansão Adobe® PostScript® 3™.

Para mais informações sobre como utilizar a unidade de expansão Adobe® PostScript® 3™, consulte a folha "Instalar o Software" fornecida. Consulte as instruções de funcionamento no CD fornecido.

Quando a impressão com a unidade de expansão Adobe® PostScript® 3™ falhar ou for interrompida

Não é possível imprimir utilizando a unidade de expansão Adobe® PostScript® 3™ nos seguintes casos.

■ Se a largura de impressão exceder a largura da impressora.

Altere os dados introduzidos ou as definições de impressão de modo a que a largura de impressão se ajuste à largura da impressora.

A ativação da rotação automática também pode resolver o problema.


■ Se for selecionado um tipo de papel não suportado.

Verifique o tipo de papel e tente imprimir novamente.

■ Se os dados de impressão estiverem danificados.

Se isso ocorrer, verifique os dados de impressão. Se necessário, corrija os dados.


■ Se os dados de impressão forem demasiado complicados de processar.

Se isso ocorrer, experimente diminuir o nível de composição do PDF em  (Menu) - **Definições gerais - Definições da impressora - Menu PS.** (Apenas quando imprimir ficheiros PDF)

■ O tamanho do ficheiro dos dados de impressão excede o limite máximo.

Certifique-se de que o tamanho do ficheiro é inferior ou igual a 2 GB.

Nota:

Se ocorrer um problema, ative a impressão da Folha de Erro PS em  (Menu) - **Definições gerais - Definições da impressora - Menu PS** para imprimir detalhes do erro.

Utilizar a unidade SSD (Opcional)

Utilizar a unidade SSD (Opcional)

Ao ligar a unidade SSD opcional, pode guardar documentos no SSD e ver, imprimir, ou exportar como ficheiros como necessário.

O espaço destinado a guardar os dados é designado “Armazenamento”. Se armazenar os dados frequentemente utilizados no Armazenamento, poderá imprimir de forma rápida e fácil sem utilizar um computador.



Importante:

Os dados no Armazenamento podem ser perdidos ou corrompidos nas seguintes situações.

- ☐ Quando o disco é afetado por eletricidade estática ou interferência elétrica
- ☐ Quando o disco foi utilizado indevidamente
- ☐ Após uma anomalia ou reparação
- ☐ Quando o disco tiver sido danificado por uma catástrofe natural

Não nos responsabilizamos pela perda de dados, corrupção de dados ou problemas resultantes de qualquer causa, mesmo aquelas indicadas acima e dentro do período de garantia. Note que também não somos responsáveis pela recuperação de dados perdidos ou corrompidos.

Nota:

Quando remover a unidade SSD, selecione (Menu) - Definições gerais - Administração do sistema - Desativar a unidade de armazenamento opcional.

Tipo		Explicação
Armazenamento partilhado	Armazenamento partilhado (Resolvido)	Todos podem guardar e utilizar documentos. Não é possível alterar o Nome da Pasta ou definir uma palavra-passe. Igualmente, não é possível eliminar o espaço de Armazenamento.
	Armazenamento partilhado	Pode criar múltiplos espaços de Armazenamento para organizar os seus documentos. Pode definir uma palavra-passe para o Armazenamento para limitar o armazenamento e a utilização de documentos a um número selecionado de utilizadores. Também pode definir uma palavra-passe para cada documento para restringir o acesso ao mesmo.
Pasta pessoal		Quando a autenticação do utilizador estiver ativada, apenas os utilizadores com sessão iniciada podem armazenar e utilizar documentos. Não é exibido quando outros utilizadores iniciam sessão. Os utilizadores só podem ter uma Pasta Pessoal.

Utilizar a unidade SSD a partir do Controlador da impressora

Para utilizar a unidade SSD a partir do controlador da impressora, é necessário realizar definições na janela do controlador da impressora.

Windows

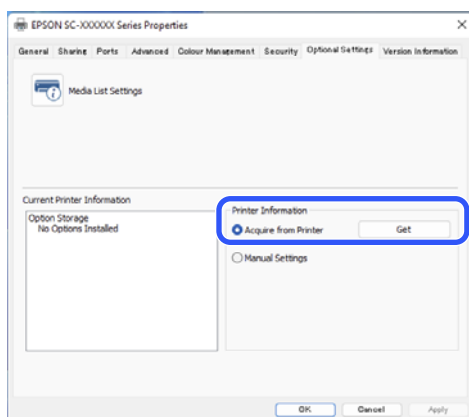
1

Selecione Preferências na janela das Propriedades da impressora

Utilizar a unidade SSD (Opcional)

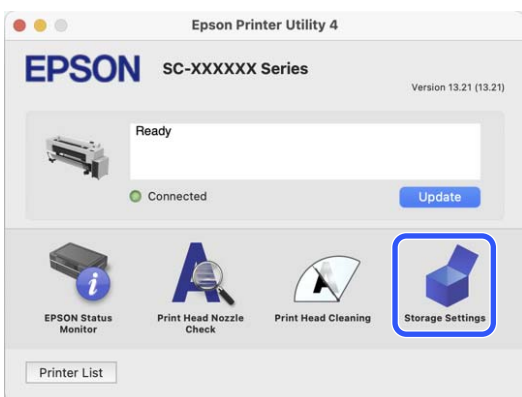
- 2 Selecione **Obter da Impressora**, e a seguir pressione **Obter**.

Se **Armazenamento opcional: Instalado** for exibido na secção **Informações da Impressora Actuais**, pode usar a unidade SSD.

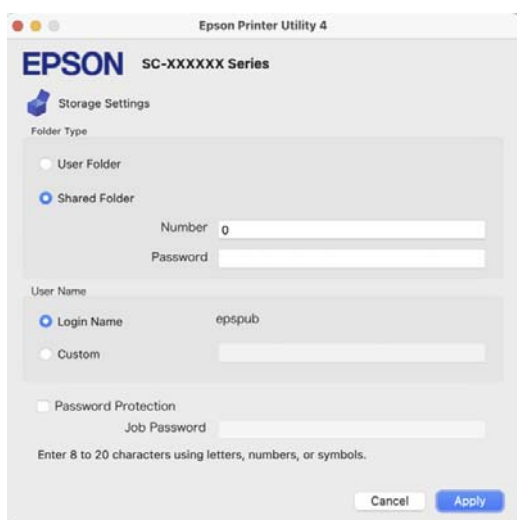


Mac

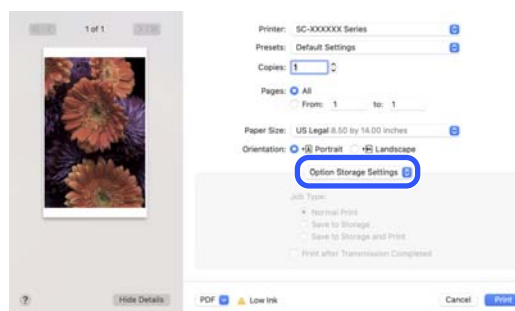
- 1 Selecione **Definições de armazenamento** na janela das Propriedades da impressora.



- 2 Faça as definições na janela **Definições de armazenamento**.



Agora pode usar a unidade SSD.



Criar um espaço de armazenamento

Um administrador ou um utilizador podem criar um espaço de Armazenamento. No entanto, os utilizadores só podem criar espaços de Armazenamento quando **Menu** - **Definições gerais** - **Definições de armazenamento** - **Controlo de acesso a pasta partilhada** - **Aceder** for definido como **Permitido** e **Autoridade de operação** for definido como **Utilizador**.

Não é possível criar uma **Pasta pessoal**.

- 1 Selecione  no painel de controlo da impressora.

- 2 Introduza um valor para cada item na janela **Definições de armazenamento**.

- ☐ Número de armazenamento:
Se não for introduzido um número, será atribuído automaticamente.
- ☐ Nome da pasta (necessário):
Introduza um nome com até 30 caracteres.
- ☐ Palavra-passe de armazenamento:
Defina para restringir a utilização do espaço de Armazenamento com uma palavra-passe. Uma vez definido, será necessário introduzir uma palavra-passe para guardar documentos no Armazenamento, visualizar documentos no Armazenamento e realizar operações de Armazenamento.
- ☐ Definições de eliminação automática de ficheiros:
Defina se pretende ou não eliminar automaticamente os documentos guardados.

Utilizar a unidade SSD (Opcional)

Guardar dados no armazenamento

Guardar um documento do seu computador no Armazenamento (Windows)

Ao imprimir um documento a partir do controlador da impressora, pode seleccionar o Armazenamento onde pretende guardá-lo. Também é possível guardar os dados de impressão no Armazenamento sem imprimir o documento.

1 No controlador da impressora, abra o separador **Avançado**.

2 Selecione **Guardar no armazenamento e imprimir** em **Tipo de tarefa**.

Nota:

Selecione **Guardar no armazenamento em Tipo de tarefa** se pretende guardar os dados impressos no Armazenamento sem imprimir o documento.

3 Clique em **Definições**.

4 Selecione Tipo de pasta.

5 Quando estiver seleccionada a Pasta partilhada, defina o número e a Palavra-passe.

Nota:

Se não sabe a **Palavra-passe**, contacte o administrador.

6 Defina os outros itens como necessário e a seguir clique em **OK**.

7 Se pretende alterar a resolução dos dados a imprimir ao guardar no Armazenamento, clique no separador **Definições da Impressora - Resolução - Qualidade**, defina a resolução no ecrã Qualidade e, em seguida, clique em **OK**.

8 Defina cada um dos itens no separador **Definições da Impressora** e no separador **Avançado**, e a seguir clique em **OK**.

9 Clique em **Imprimir**.

Guardar um documento do seu computador no Armazenamento (Mac)

Ao imprimir um documento a partir do controlador da impressora, pode seleccionar o Armazenamento onde pretende guardá-lo. Também é possível guardar os dados de impressão no Armazenamento sem imprimir o documento.

1 Clique em **Definições de armazenamento** no ecrã Epson Printer Utility do controlador da impressora.

2 Defina o local onde pretende guardar, e a seguir clique em **OK**.

3 Selecione as Definições de impressão no menu instantâneo na janela do controlador da impressora.

4 Selecione **Guardar no armazenamento e imprimir** como método de impressão.

Nota:

Selecione **Guardar no armazenamento como método de impressão** se pretende guardar os dados de impressão no Armazenamento sem imprimir o documento.


5 Defina outros itens como necessário.

6 Clique em **Imprimir**.

Utilizar a unidade SSD (Opcional)

Utilizar os dados guardados em Armazenamento

Imprimir dados do Armazenamento

- 1 Selecione **Armazenamento** no painel de controlo da impressora.
- 2 Selecione o espaço em Armazenamento onde está armazenado o documento que pretende imprimir, e a seguir selecione **Abrir**.
- 3 Selecione o ficheiro.
- 4 Defina o número de cópias que deseja imprimir.
- 5 Efetue as definições de impressão como necessário.
- 6 Toque em .

Gerir espaços de armazenamento e documentos

Procurar espaços de armazenamento e documentos

É possível usar as seguintes palavras-chave para procurar espaços de armazenamento e documentos.

- ☐ Ao procurar um espaço de armazenamento: número de armazenamento ou nome da pasta
- ☐ Ao procurar um documento: nome do documento ou nome de utilizador

- 1 Selecione **Armazenamento** no painel de controlo da impressora.

- 2 Introduzir uma palavra-passe na caixa de pesquisa na janela da lista de armazenamento.

Para procurar um documento, procure da mesma forma que na janela de lista de documentos.


Eliminar um documento do armazenamento


- 1 Selecione **Armazenamento** no painel de controlo da impressora.
- 2 Selecione o espaço de armazenamento que contém o documento que pretende eliminar, e a seguir selecione **Abrir**.
- 3 Selecione o documento, e a seguir selecione **Eliminar**.

Também pode selecionar vários documentos e apagá-los todos de uma só vez.


Alterar o período de armazenamento ou definir como indefinido

Os documentos no armazenamento não são eliminados automaticamente por predefinição.

O administrador ou utilizador pode alterar o período de armazenamento ou defini-lo como indefinido. No entanto, os utilizadores só podem mudar esta definição quando  Menu - **Definições gerais** - **Definições de armazenamento** - **Controlo de acesso a pasta partilhada** - **Aceder** estiver definido como **Permitido** e **Autoridade de definição de eliminação automática** estiver definido como **Utilizador**.

- 1 Selecione  (Menu) **Definições gerais** - **Definições de armazenamento** - **Gestão de ficheiros da pasta partilhada**.
- 2 Altere a definição de Eliminação automática de ficheiros para o espaço de armazenamento partilhado.


Eliminar um espaço de armazenamento

Um administrador ou um utilizador podem eliminar um espaço de armazenamento partilhado. No entanto, os utilizadores só podem eliminar espaços de Armazenamento quando  (Menu) - **Definições gerais - Definições de armazenamento - Controlo de acesso a pasta partilhada - Aceder** for definido como **Permitido** e **Autoridade de operação** for definido como **Utilizador**.

- 1** Selecione **Armazenamento** no painel de controlo da impressora.
- 2** Selecione o espaço de armazenamento que pretende eliminar e a seguir selecione **Eliminar**.
 - ☐ Se tiver sido definida uma palavra-passe para o espaço de armazenamento, terá de introduzir a palavra-passe. No entanto, os administradores podem eliminar sem introduzir a palavra-passe.
 - ☐ Não é possível eliminar um espaço de armazenamento que contenha um documento com uma palavra-passe. No entanto, os administradores ainda podem eliminar o espaço de armazenamento.
 - ☐ Ao eliminar um espaço de armazenamento, todos os documentos que se encontram nesse armazenamento também são eliminados.

Restrição de operações para espaços de armazenamento partilhados

Defina se pretende que apenas os administradores ou outros utilizadores podem operar espaços de armazenamento partilhados.


- 1** Selecione  (Menu) - **Definições gerais - Definições de armazenamento — Controlo de acesso a pasta partilhada — Autoridade de operação**.
- 2** Selecione **Utilizador** ou **Apenas administrador**.

Utilizar o Controlador de Impressão(Windows)

Utilizar o Controlador de Impressão (Windows)

Visualizar o Ecrã de Definições

Pode aceder ao controlador de impressão das formas apresentadas em seguida.

- ☐ A partir de aplicações do Windows
 [“Métodos de Impressão Básicos\(Windows\)” na página 64](#)
- ☐ No Control Panel (Painel de controlo)

No Control Panel (Painel de controlo)

Siga os passos abaixo para exibir o Control Panel (Painel de controlo) para especificar definições comuns entre aplicações ou efetuar a manutenção da impressora, tais como Verif. injec. cab. impr ou Limpeza cab. impressão.

Windows 11

Clique no botão Start (Iniciar). Clique em **Settings (Definições)** - **Bluetooth & devices (Bluetooth e dispositivos)** - **Printers & scanners (Impressoras e scanners)**. Clique no ícone da sua impressora, e a seguir clique em **Printing preferences (Preferências de impressão)**.

Windows 10

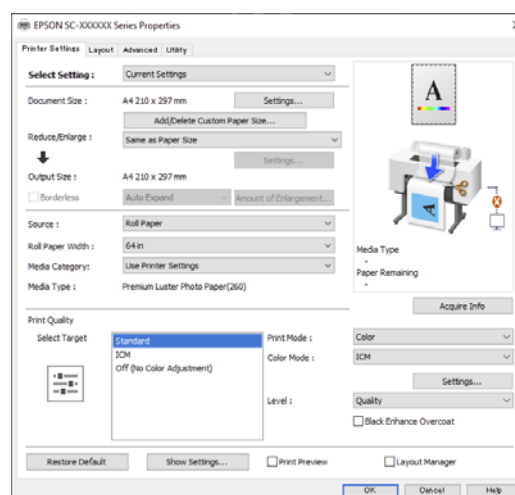
Clique no botão Start (Iniciar) e, em seguida, clique em **Windows System (Sistema Windows)** - **Control Panel (Painel de controlo)** - **Hardware and Sound (Hardware e Som)** e, em seguida, **View devices and printers (Ver Dispositivos e Impressoras)** por esta ordem. Faça clique com a tecla direita do rato no ícone da impressora que está a utilizar e faça clique em **Printing preferences (Preferências de impressão)**.

Windows 8.1/Windows 8

Clique em **Desktop (Ambiente de Trabalho)** - **Settings (Definições)** - **Control Panel (Painel de controlo)** - **Hardware and Sound (Hardware e Som)** e, em seguida, **View devices and printers (Ver Dispositivos e Impressoras)** por esta ordem. Faça clique com a tecla direita do rato no ícone da impressora que está a utilizar e faça clique em **Printing preferences (Preferências de impressão)**.

Windows 7

Clique no botão Start (Iniciar), e a seguir clique em **Control Panel (Painel de controlo)** - **Hardware and Sound (Hardware e Som)** e, em seguida, **View devices and printers (Ver Dispositivos e Impressoras)** por esta ordem. Faça clique com a tecla direita do rato no ícone da impressora que está a utilizar e faça clique em **Printing preferences (Preferências de impressão)**.



Aparece o ecrã de definições do controlador de impressão.

Efetue as definições necessárias. Estas definições tornam-se as predefinições do controlador de impressão.

Utilizar o Controlador de Impressão(Windows)

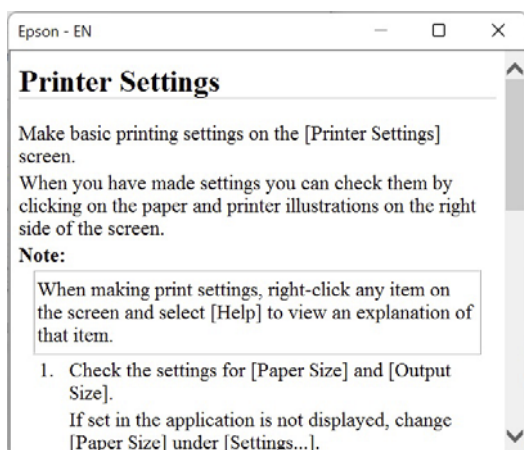
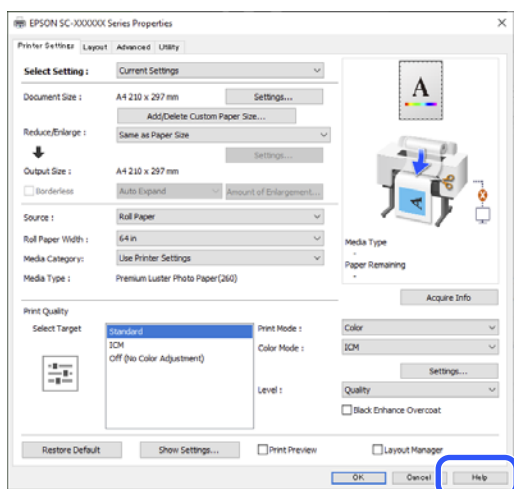
Visualizar Ajuda

Pode aceder à ajuda do controlador de impressão das formas seguintes:

- ☐ Faça clique em **Ajuda**
- ☐ Clique com o botão direito do rato no item que pretende verificar e visualizar

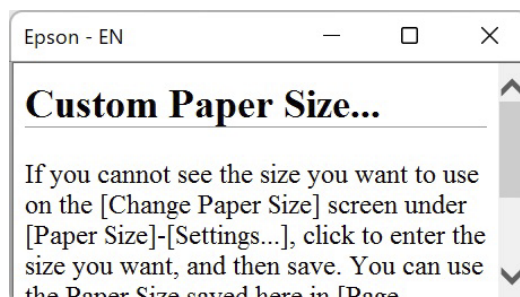
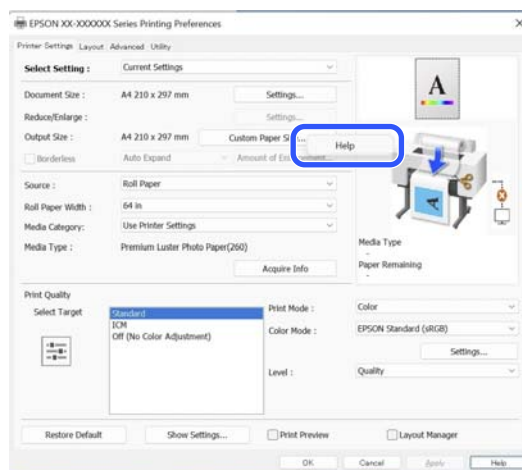
Faça clique na Tecla Ajuda para Visualizar

Aceda ao ecrã de ajuda para visualizar o conteúdo da ajuda.



Clique com o botão direito do rato no item que pretende verificar e visualizar

Faça clique com a tecla direita do rato no item e, depois, faça clique em **Ajuda**.



Utilizar o Controlador de Impressão(Windows)

Personalizar o Controlador de Impressão

Pode gravar as definições ou alterar os itens de acordo com as suas preferências.

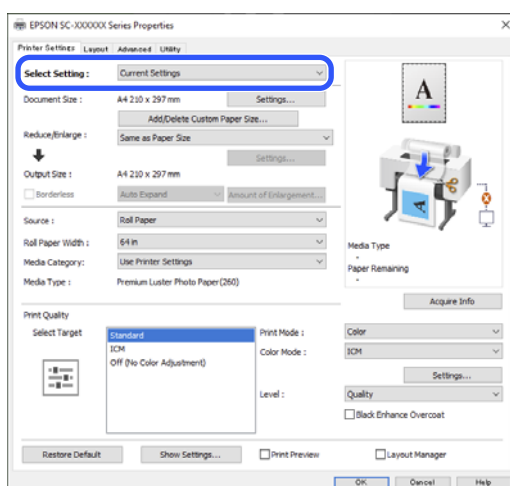
Gravar várias definições como as suas definições selecionadas

É possível guardar todas as definições do controlador de impressão como Seleccionar Definição. Adicionalmente, em Seleccionar definição, as definições recomendadas para uma série de usos já se encontram disponíveis.

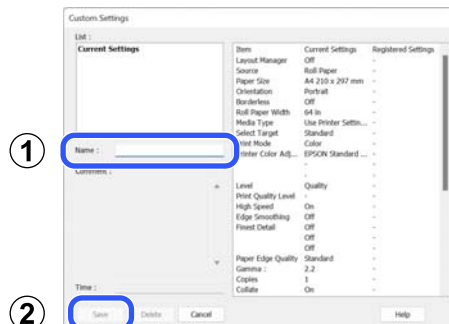
Tal permite carregar facilmente definições armazenadas em Seleccionar definições e imprimir repetidamente exatamente com as mesmas definições.

1 Para cada item do ecrã **Definições da Impressora** e o ecrã da configuração de página que pretende guardar como Definições Seleccionadas.

2 Selecione **Def. Personalizadas...** em **Seleccionar Definição**.



3 Ao introduzir um nome em **Nome** e clicar em **Gravar**, as definições são guardadas em **Lista**.



Pode carregar as definições que guardou em **Seleccionar Definição** na janela Definições da Impressora.

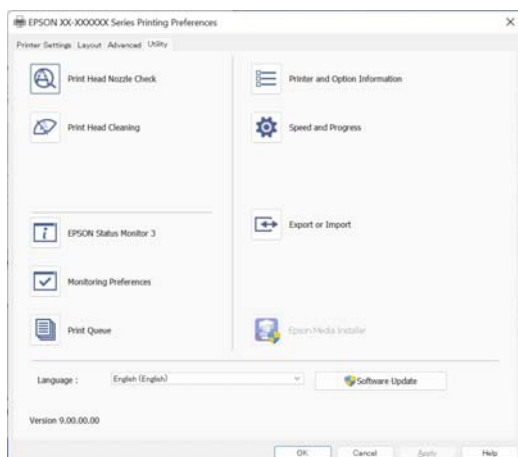
Nota:

- ☐ Pode gravar até 100 definições.
- ☐ Selecione as definições que pretende eliminar e faça clique em **Apagar**.

Utilizar o Controlador de Impressão(Windows)

Sumário do Separador Utilitários

Pode efetuar as funções de manutenção seguintes a partir do separador **Utilitários** do controlador de impressão.



Verif. injec. cab. impr

Esta função imprime um modelo de verificação dos jatos para determinar se os jatos da cabeça de impressão estão obstruídos.

Se vir faixas ou falhas nas impressões, efetue a limpeza das cabeças para limpar os jatos obstruídos.

 [“Imprimir a verificação de jatos da cabeça” na página 144](#)

Limpeza cab. impressão

Se vir faixas ou falhas nas impressões, efetue a limpeza das cabeças. Limpa a superfície da cabeça de impressão para melhorar a qualidade de impressão.

 [“Limpeza da cabeça de impressão” na página 145](#)

EPSON Status Monitor 3

Pode verificar o estado da impressora, como o nível de tinta restante e mensagens de erro, no ecrã do computador.

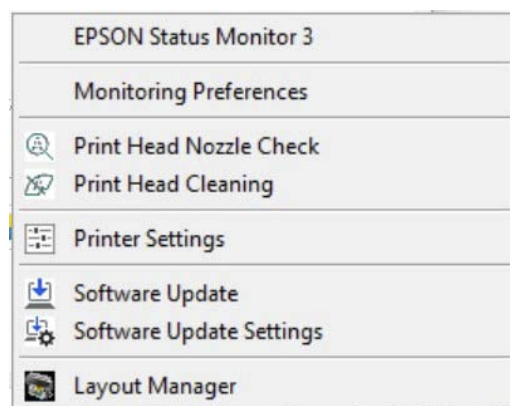
Preferências

Pode selecionar as notificações de erro apresentadas no ecrã do EPSON Status Monitor 3 ou registar um atalho para o ícone Utility (Utilitários) em taskbar (barra de tarefas).

Nota:

Se selecionar o ícone de atalho na janela **Preferências**, o ícone do atalho do programa é apresentado na taskbar (barra de tarefas) do Windows.

Se fizer clique com a tecla direita do rato no ícone, pode visualizar o menu seguinte e efetuar funções de manutenção.



Informações sobre a Impressora

É possível registar as informações do utilizador se o controlo de acesso estiver definido na impressora.

Fila de impressão

Pode visualizar a lista de todas as tarefas em espera.

No ecrã Fila de impressão, pode ver informações sobre os dados que aguardam impressão, bem como apagar e reimprimir as respetivas tarefas.

Velocidade & Evolução

Pode definir várias funções para operações básicas do controlador de impressão.

Exportar ou Importar

Pode exportar ou importar as definições do controlador de impressão. Esta função é útil quando pretende efetuar as mesmas definições do controlador de impressão em vários computadores.

Utilizar o Controlador de Impressão(Windows)

Epson Media Installer


Se as informações de papel que pretende utilizar não forem apresentadas no painel de controlo ou no controlador, pode adicionar informações em papel a partir da Internet.

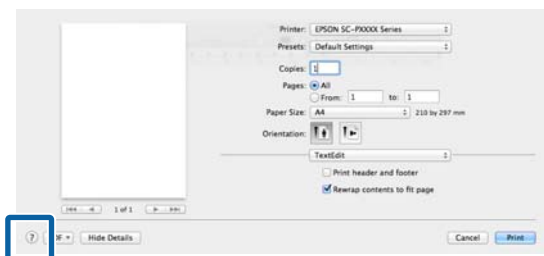
Utilizar o Controlador de Impressão (Mac)

Visualizar o Ecrã de Definições

O método de visualização do ecrã de definições do controlador de impressão pode diferir consoante a aplicação ou a versão do sistema operativo.

Visualizar Ajuda

Faça clique em  no ecrã de definições do controlador de impressão para visualizar a ajuda.

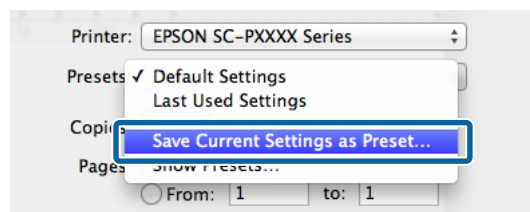


Utilizar Presets (Predefinições)

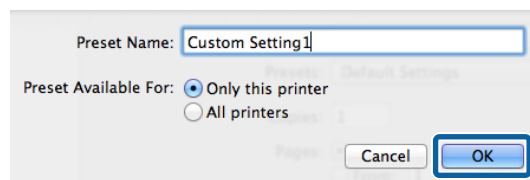
Pode introduzir um nome em **Presets (Predefinições)** e guardar as definições para informações de definições usadas frequentemente (itens em formato de papel e definições de impressora). Isto permite carregar facilmente as definições e imprimir repetidamente utilizando exatamente as mesmas definições.

Guardar em Presets (Predefinições)

- 1 Defina cada item de Paper Handling e das definições de impressão com os valores que pretende guardar como predefinição.
- 2 Clique em **Save Current Settings as Preset... (Guardar Definições Atuais como Predefinição...)** em **Presets (Predefinições)**.



- 3 Introduza um nome, e a seguir clique em **OK**.

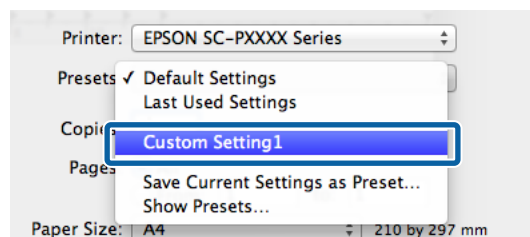


Nota:

*Se seleccionar **All Printers (Todas as impressoras)** em **Target Presets (Predefinições de destino)**, pode seleccionar as **Presets (Predefinições)** que guardou de todos os restantes controladores de impressora instalados no seu computador.*

As definições são guardadas nas **Presets (Predefinições)**.

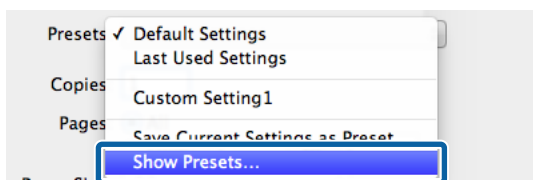
Agora já pode seleccionar as definições guardadas em **Presets (Predefinições)**.



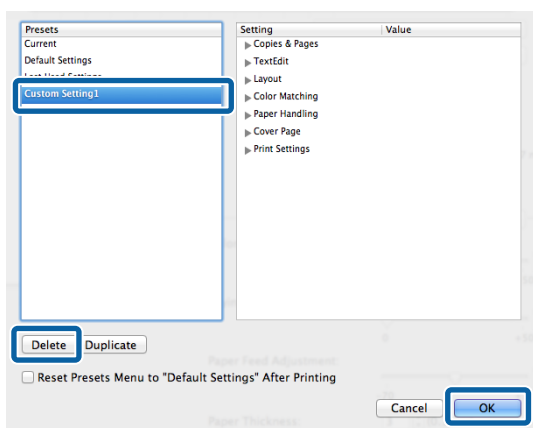
Utilizar o Controlador de Impressão(Mac)

Eliminar Presets (Predefinições)

- 1 Clique em **Show Presets...** (Mostrar predefinições...) em **Presets (Predefinições)** no ecrã **Print (Imprimir)**.



- 2 Selecione a definição que pretende eliminar, clique em **Delete (Apagar)**, e a seguir clique em **OK**.



Utilização do Epson Printer Utility 4

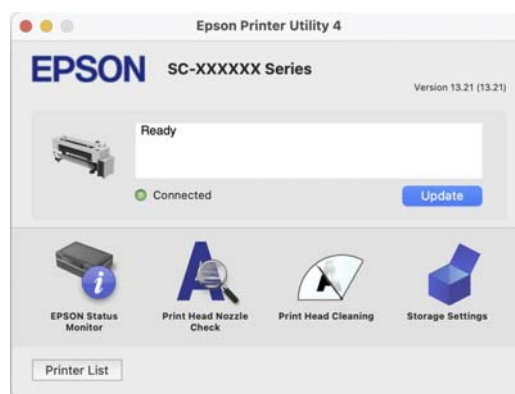
Pode executar funções de manutenção tais como verificação de jatos ou a limpeza das cabeças a partir do Epson Printer Utility 4. Este utilitário é instalado automaticamente quando instala o controlador de impressão.

Iniciar o Epson Printer Utility 4

- 1 Clique em **System Preferences (Preferências do sistema)/System Settings (Definições do Sistema) - Printers & Scanners (Impressoras e scanners)** (ou **Print & Fax (Impressão e fax)**) por esta ordem no menu Apple.
- 2 Selecione a impressora e clique em **Options & Supplies (Opções e Acessórios) — Utility (Utilitários) — Open Printer Utility (Abra o utilitário da impressora)**.

Funções do Epson Printer Utility 4

É possível executar as seguintes funções de manutenção de Epson Printer Utility 4.



EPSON Status Monitor


Pode verificar o estado da impressora, como o nível de tinta restante e mensagens de erro, no ecrã do computador.

Utilizar o Controlador de Impressão(Mac)

Verif. injec. cab. impr

Esta função imprime um modelo de verificação dos jatos para determinar se os jatos da cabeça de impressão estão obstruídos.

Se vir faixas ou falhas nas impressões, efetue a limpeza das cabeças para limpar os jatos obstruídos.

 “Imprimir a verificação de jatos da cabeça” na página 144

Limpeza cab. impressão

Se vir faixas ou falhas nas impressões, efetue a limpeza das cabeças. Limpa a superfície da cabeça de impressão para melhorar a qualidade de impressão.

 “Limpeza da cabeça de impressão” na página 145

Vários métodos de impressão

Impressão Ampliada/Reduzida

O controlador de impressão pode ampliar ou reduzir documentos para diferentes formatos de papel. Esta secção explica como pode fazê-lo utilizando um dos seguintes métodos.

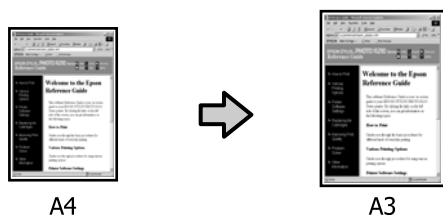
Consulte a secção seguinte para imprimir faixas verticais ou horizontais, ou outros tamanhos não normalizados, como quadrados.

☞ “Impressão de faixas horizontais, verticais e tamanhos não normalizados” na página 88

- ❑ **Ajustar à Largura do Papel em Rolo (apenas no Windows)**
Amplia ou reduz automaticamente o formato da imagem de modo a ajustá-la à largura do papel em rolo.



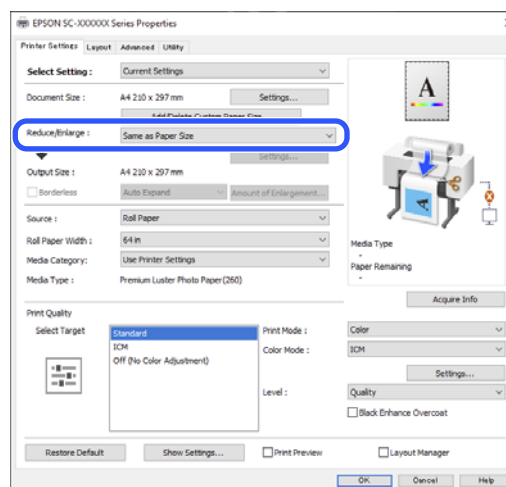
- ❑ **Ajustar ao Formato Saída**
Amplia ou reduz automaticamente o formato da imagem de modo a ajustá-la ao formato de papel.



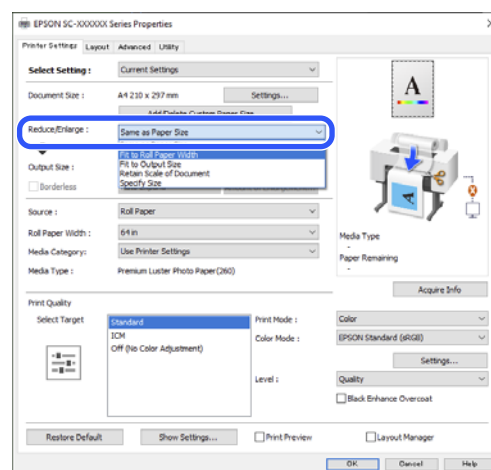
Ajustar documentos à largura do papel em rolo (Apenas no Windows)

- 1 Aceda ao ecrã Definições da Impressora do controlador da impressora e, em seguida, defina o mesmo formato de papel como formato de papel de dados em **Formato**.

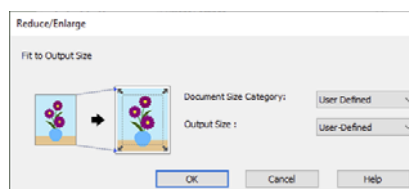
☞ “Métodos de Impressão Básicos(Windows)” na página 64



- 2 Selecione **Ajustar à Largura do Papel em Rolo** em **Reduzir/Aumentar** e, em seguida, clique no botão **Definições**.



- 3 Selecione **Ajust. Lado Curto à Larg. Rolo** ou **Ajust. Lado Compr à Larg. Rolo**.



Vários métodos de impressão

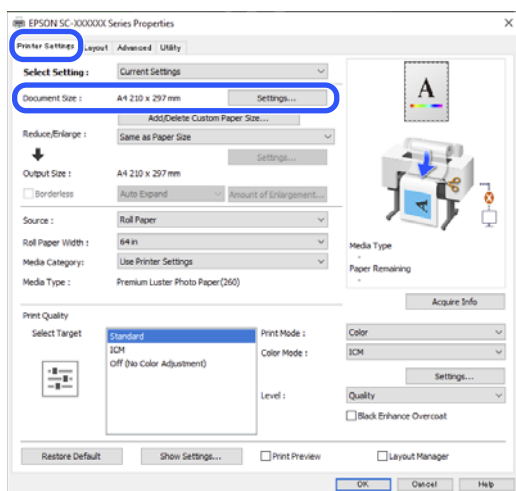
- 4** Verifique as outras definições e inicie a impressão.

Ajustar Documentos ao Formato de Impressão

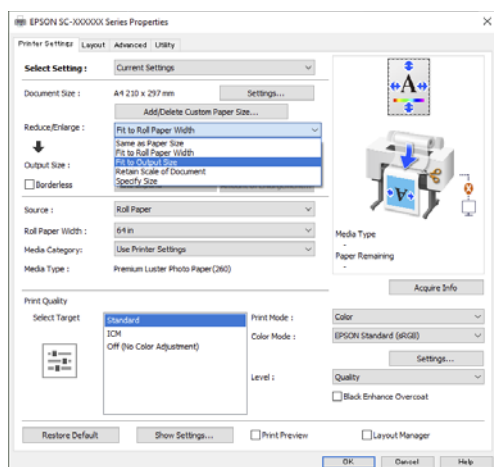
Definições no Windows

- 1** Aceda ao ecrã Definições da Impressora do controlador da impressora e, em seguida, defina o mesmo formato de papel como formato de papel de dados em **Formato**.

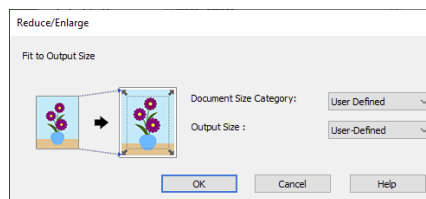
 “Visualizar o Ecrã de Definições” na página 78



- 2** Selecione **Ajustar ao Formato Saída** em **Reduzir/Aumentar** e, em seguida, clique no botão **Definições**.



- 3** Selecione o formato do papel para imprimir.



- 4** Verifique as outras definições e inicie a impressão.

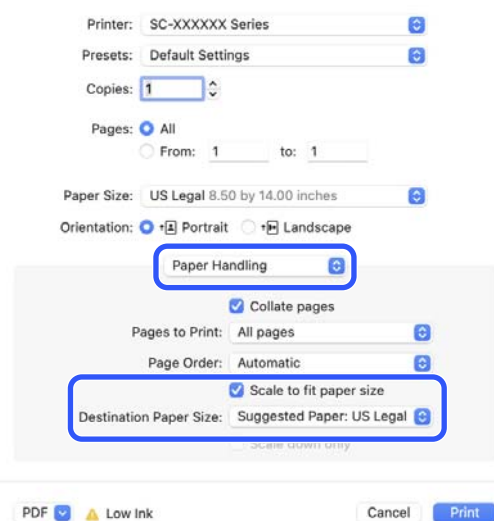
Definições em Mac

- 1** Aceda ao ecrã Imprimir e, em seguida, defina o formato em **Paper Handling**.

 “Métodos de Impressão Básicos(Mac)” na página 68

- 2** Selecione **Paper Handling** na lista e, em seguida, selecione **Scale to fit paper size**.

Certifique-se de que o tamanho do papel selecionado em **Paper Handling** é exibido em **Destination Paper Size**.



- 3** Verifique as outras definições e inicie a impressão.

Vários métodos de impressão

Impressão de faixas horizontais, verticais e tamanhos não normalizados

Antes de imprimir em formatos não normalizados, incluindo faixas verticais ou horizontais e documentos com lados iguais, grave os formatos de papel pretendidos no controlador de impressão. Depois de os gravar no controlador de impressão, pode seleccionar os formatos personalizados na aplicação Configurar página e em outras caixas de diálogo de impressão.



É possível utilizar os seguintes formatos.

Largura do papel	89 a 1626 mm
Altura do papel	Windows: 127 a 91 000 mm Mac: 127 a 18 288 mm

! Importante:

- ❑ O tamanho mínimo do papel que pode colocar na impressora depende do facto de se tratar de papel em rolo ou de folhas soltas. Coloque papel que tenha pelo menos o tamanho mínimo.

Consulte em seguida, informações detalhadas sobre o tamanho.

🔗 [“Papel comercialmente compatível disponível” na página 187](#)

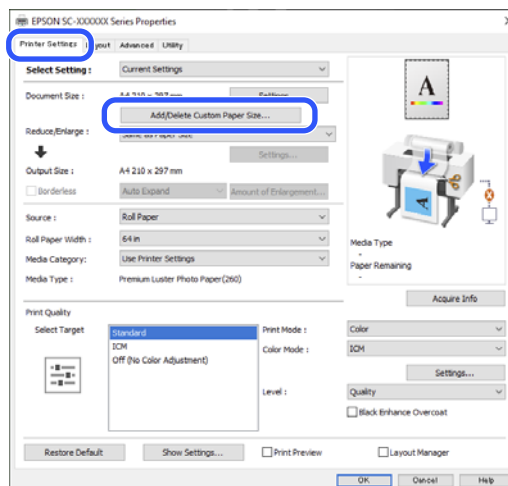
- ❑ Para Mac, Custom Paper Sizes (Tamanhos de papel personalizados), apesar de poder especificar um tamanho de papel grande que não pode ser colocado nesta impressora, o mesmo não será impresso corretamente.
- ❑ O formato de impressão disponível é limitado, dependendo da aplicação.

Definições no Windows

1

Aceda ao ecrã Definições da Impressora do controlador da impressora e, em seguida, clique em **Adicionar/Apagar Formato de Papel Personalizado...**

🔗 [“Métodos de Impressão Básicos\(Windows\)” na página 64](#)



Vários métodos de impressão

- 2** Defina o Formato e o nome do formato de papel que pretende registar e, em seguida, clique em **Gravar**.

- Nome do Formato de Papel:** As informações aqui introduzidas são apresentadas nos menus pendentes para seleccionar o **Formato** e **Formato de Saída**. Introduza um valor para que possa compreender rapidamente o tamanho definido ou, caso se trate de um formato com uma utilização específica, introduza essa utilização.

Exem- 100 x 762 mm
plo:

Para cartazes

- Formato de Base:** selecione um formato padrão próximo do tamanho de papel que pretende usar para ver os seus valores de **Largura do Papel** e **Altura do Papel**.
- Fixar Relação de Aspecto:** Selecione uma proporção e, em seguida, selecione **Horizontal** ou **Vertical** como **Base**. Pode então definir o tamanho introduzindo um valor na **Largura do Papel** ou **Altura do Papel**.

Nota:

- Para alterar o formato de papel que gravou, selecione o nome do formato na lista da esquerda.
- Para apagar o formato definido pelo utilizador que gravou, selecione o nome do formato de papel na lista à esquerda e faça clique em **Apagar**.
- Pode gravar até 100 formatos de papel.

- 3** Faça clique em **OK**.

Pode então seleccionar o novo formato de papel em **Formato** no ecrã Definições da Impressora, ou em **Definido pelo Utilizador** em **Formato de Saída**.

Já pode imprimir normalmente.

Definições em Mac

- 1** Quando o ecrã Imprimir aparecer, selecione **Manage Custom Sizes (Gerir Tamanhos Personalizados)** na lista **Paper Size (Formato)**.

☞ “Métodos de Impressão Básicos(Mac)” na página 68

Nota:

Se as opções relativas às definições de página não estiverem disponíveis na caixa de diálogo de impressão da aplicação, aceda à caixa de diálogo das definições de página.

- 2** Clique em + e introduza o nome do formato de papel.

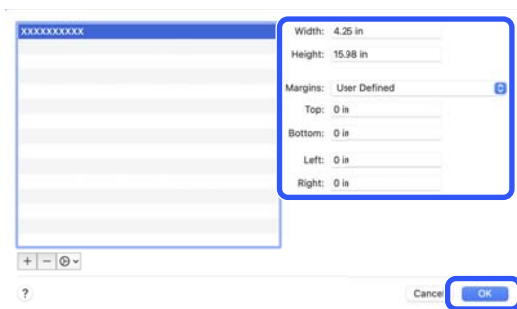
Vários métodos de impressão

3

Introduzir **Width (Largura)**, **Height (Altura)** para **Paper Size (Formato)**, e introduza as margens, e a seguir clique em **OK**.

Os tipos de formato de papel e tamanho das margens que podem ser especificadas diferem de acordo com o modelo da impressora e as definições da impressora.

🔗 “Área de impressão” na página 70

**Nota:**

- ☐ Para editar um formato personalizado gravado, especifique o respetivo nome na lista à esquerda.
- ☐ Para copiar um formato personalizado gravado, selecione o formato na lista à esquerda e faça clique em **Duplicate (Duplicar)**.
- ☐ Para apagar um formato personalizado gravado, selecione-o na lista à esquerda e faça clique em **-**.
- ☐ A definição do formato de papel personalizado difere consoante a versão do sistema operativo. Para obter informações, consulte a documentação do sistema operativo.

4

Faça clique em **OK**.

Pode seleccionar o formato de papel que gravou no menu emergente Formato.

Já pode imprimir normalmente.

Correção de cor e impressão

Esta opção é recomendada quando pretende tirar o máximo partido do vasto espaço de cor e das gradações de tom desta impressora. A correspondência de cores com a cor do ecrã é fraca. As definições de correção de cor (gestão de cor) aqui configuradas não são guardadas nos dados de impressão. Pode seleccionar a partir dos modos de correção de cor seguintes.

- ☐ **Padrão EPSON (sRGB)**
Otimiza o espaço sRGB e corrige a cor.
- ☐ **Adobe RGB**
Otimiza o espaço Adobe RGB e corrige a cor.
- ☐ **ICM**
Efetua a gestão de cores para corresponder as cores dos dados da imagem com as cores da impressão (apenas no Windows).
🔗 “Impressão com Gestão de Cores” na página 112
- ☐ **Desactivado (Sem Ajuste de Cor)**
A correção de cor não é efetuada pelo controlador de impressão. Selecione esta opção para imprimir utilizando as definições de gestão de cores do software que criou os dados de impressão.
🔗 “Impressão com Gestão de Cores” na página 112

Tenha em atenção que se fizer clique em **Definições** quando estiver seleccionada uma das opções de processamento de cor indicadas acima, pode regular as definições Gama, Brilho, Contraste, Saturação e o equilíbrio de cor para a opção seleccionada.

Utilize esta opção quando a aplicação utilizada não tiver uma função de correção de cor.

Definições no Windows

1

Quando utilizar aplicações com uma função de gestão de cores, especifique como ajustar as cores a partir dessas aplicações.

Quando utilizar aplicações sem uma função de gestão de cores, comece no ponto 2.

Dependendo do tipo de aplicação, efetue as definições seguindo esta tabela.

Vários métodos de impressão

Adobe Photoshop CS3 ou mais recente
 Adobe Photoshop Elements 6.0 ou mais recente
 Adobe Photoshop Lightroom 1 ou mais recente

Printer Manages Colors (Cores geridas pela impressora)

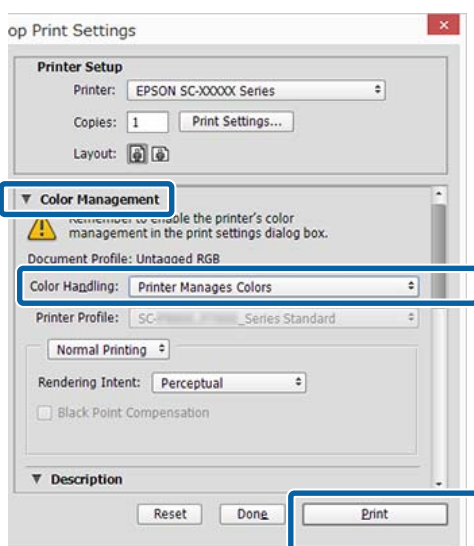
Noutras aplicações

No Color Management (Sem Gestão de Cores)

Exemplo de configuração para o Adobe Photoshop CC

Abra o ecrã **Print (Imprimir)**.

Selecione **Color Management (Gestão de cores)** e, em seguida selecione **Printer Manages Colors (Cores geridas pela impressora)** em **Color Handling (Controlo das cores)** e clique em **Print (Imprimir)**.

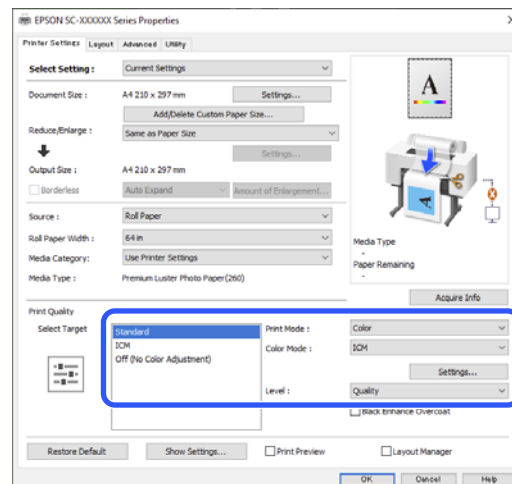


2

Quando clicar em **Imprimir**, será exibido o ecrã de **Definições da Impressora** do controlador da impressora.

3

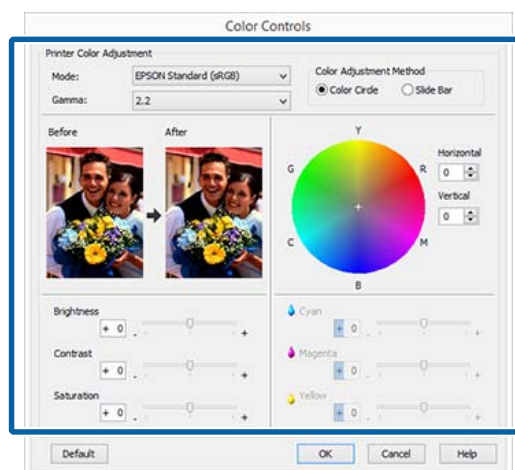
Selecione as definições que deseja utilizar em **Modo**.



4

Para efetuar ajustes, tais como Gama e Brilho, clique em **Definições**.

Para mais informações sobre cada item, consulte a ajuda do controlador da impressora.



Nota:

Pode ajustar o valor de correção verificando a imagem de amostra no lado esquerdo do ecrã. Pode também utilizar o círculo de cores para um ajuste mais preciso do equilíbrio de cor.

5

Verifique as outras definições e inicie a impressão.

Vários métodos de impressão

Definições para Mac

1

Quando utilizar aplicações com uma função de gestão de cores, especifique como ajustar as cores a partir dessas aplicações.

Quando utilizar aplicações sem uma função de gestão de cores, comece no ponto 2.

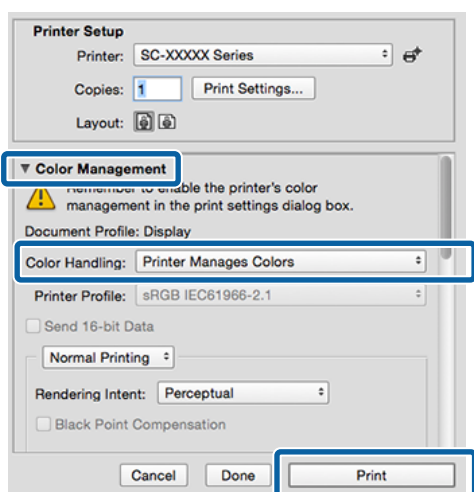
Dependendo do tipo de aplicação, efetue as definições seguindo esta tabela.

Adobe Photoshop CS3 ou mais recente Adobe Photoshop Elements 6.0 ou mais recente Adobe Photoshop Lightroom 1 ou mais recente	
Printer Manages Colors (Cores geridas pela impressora)	
Noutras aplicações	
No Color Management (Sem Gestão de Cores)	

Exemplo de configuração para o Adobe Photoshop CC

Abra o ecrã **Print (Imprimir)**.

Selecione **Color Management (Gestão de cores)** e, em seguida, selecione **Printer Manages Colors (Cores geridas pela impressora)** em **Color Handling (Controlo das cores)** e clique em **Print (Imprimir)**.

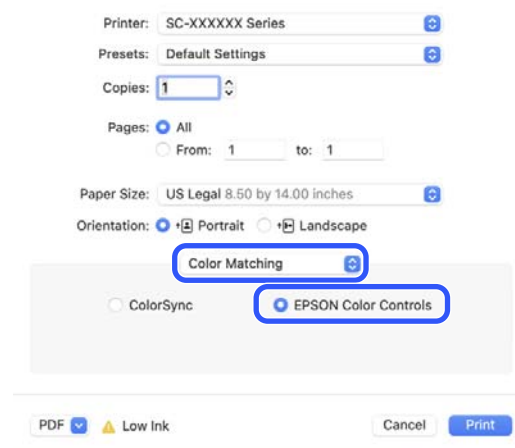


2

Quando clicar em **Imprimir**, será exibido o ecrã **Imprimir**.

3

Selecione **Color Matching (Correspondência de cores)** na lista e clique em **EPSON Ajuste de Cor**.

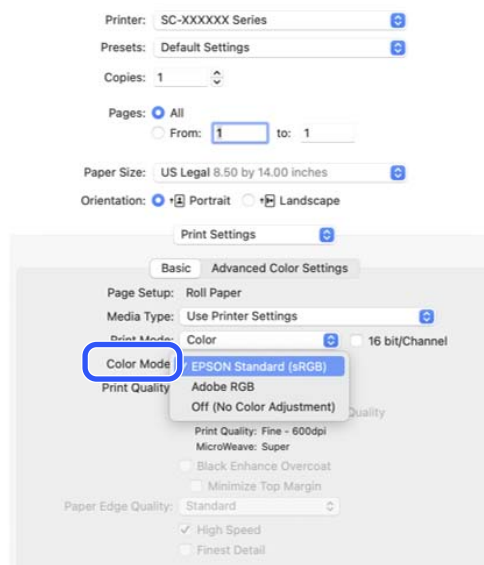
**Nota:**

O **EPSON Ajuste de Cor** não estará disponível nas seguintes aplicações, se o passo 1 for omitido.

- ☐ Adobe Photoshop CS3 ou mais recente
- ☐ Adobe Photoshop Lightroom 1 ou mais recente
- ☐ Adobe Photoshop Elements 6 ou mais recente

4

Selecione **Definições de Impressão** na lista e, em seguida, selecione as definições de **Modo de Cores**.

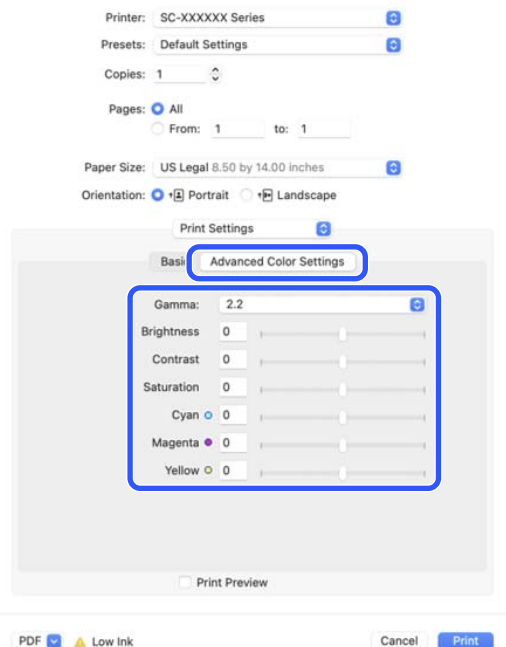


Vários métodos de impressão

5

Para efetuar ajustes, tais como Gama e Brilho, clique em **Definições de Cor Avançadas**.

Para mais informações sobre cada item, consulte a ajuda do controlador da impressora.



6

Verifique as outras definições e inicie a impressão.

Imprimir com tons mais escuros de preto (Cobertura de preto otimizado)

Cobertura de preto otimizado é uma função que melhora o alcance dinâmico, aumentando a densidade máxima do preto, usando tinta Light Gray (Cinza Claro) para revestir áreas escuras e cinzentas nas impressões.

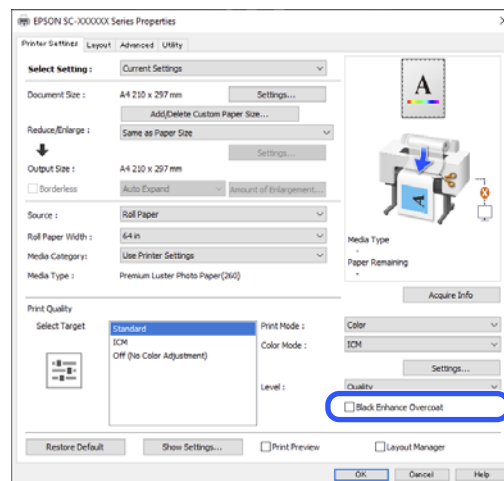
Cobertura de preto otimizado só pode ser usado em papel brilhante. No entanto, não pode ser usado com papel brilhante.

Nota:

Cobertura de preto otimizado poderá não estar disponível de acordo com o papel utilizado.

Definições para Windows

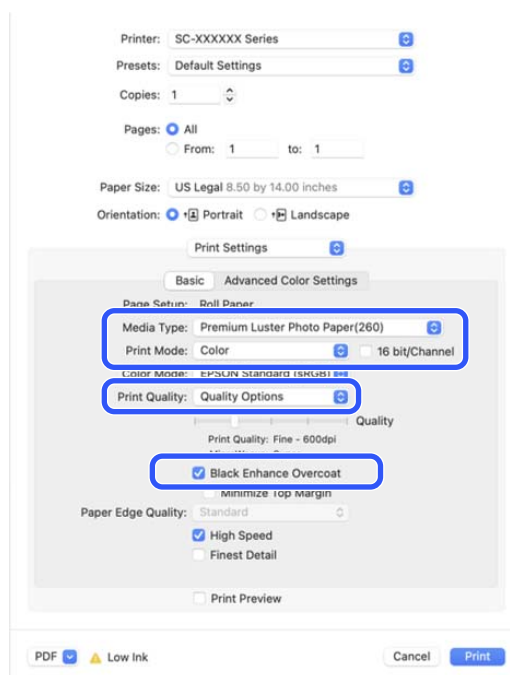
Selecione papel brilhante em **Papel** para ativar a função e, em seguida, selecione **Cobertura de preto otimizado**.



Definições para Mac

Selecione papel brilhante em **Papel** e selecione uma das seguintes opções para ativar a função e, em seguida, selecione **Cobertura de preto otimizado**.

- ☐ Selecione **Foto P&B Avançada em Cor**.
- ☐ Selecione **Cor em Cor** e, em seguida, selecione **Definições Avançadas em Resolução**.



Vários métodos de impressão

Imprimir Fotografias a Preto e Branco

Pode imprimir fotografias a preto e branco com uma vasta gradação, ajustando a cor dos dados de imagem através do controlador de impressão. Pode corrigir os dados de imagem quando imprimir sem processar os dados a partir de aplicações. Os dados originais não são afetados.

Nota:

Recomenda-se que utilize imagens com um espaço de cor de sRGB.

Definições no Windows

- 1 Quando utilizar aplicações com uma função de gestão de cores, especifique como ajustar as cores a partir dessas aplicações.

Quando utilizar aplicações sem uma função de gestão de cores, comece no ponto 2.

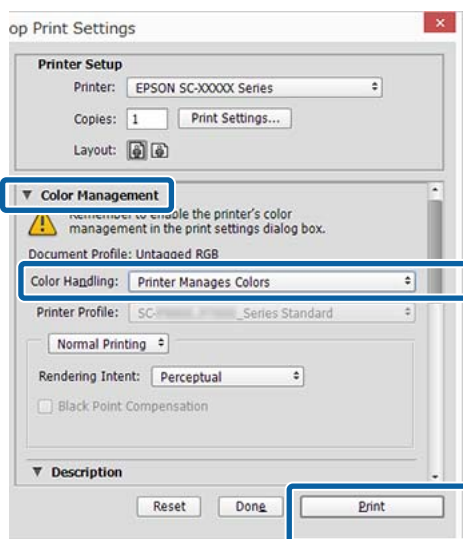
Dependendo do tipo de aplicação, efetue as definições seguindo esta tabela.

Adobe Photoshop CS3 ou mais recente Adobe Photoshop Elements 6.0 ou mais recente Adobe Photoshop Lightroom 1 ou mais recente
Printer Manages Colors (Cores geridas pela impressora)
Noutras aplicações
No Color Management (Sem Gestão de Cores)

Exemplo de configuração para o Adobe Photoshop CC

Abra o ecrã **Print (Imprimir)**.

Selecione **Color Management (Gestão de cores)** e, em seguida selecione **Printer Manages Colors (Cores geridas pela impressora)** ou **No Color Management (Sem Gestão de Cores)** em **Color Handling (Controlo das cores)** e, em seguida, clique em **Print (Imprimir)**.

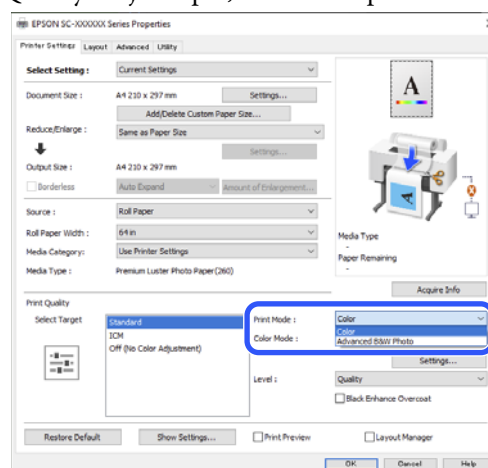


- 2 Quando clicar em **Imprimir**, será exibido o ecrã de **Definições da Impressora** do controlador da impressora.

- 3 Selecione **Foto P&B Avançada em Cor**.

Selecione **Preto** quando o seguinte estiver selecionado em **Papel**.

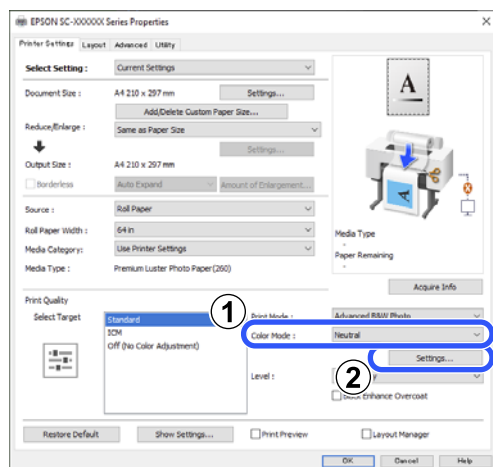
- Ao utilizar Singleweight Matte Paper, Photo Quality Inkjet Paper, ou Plain Paper



Para alterar o Modo, avance para o passo 4. Se não pretende efetuar alterações, avance para o passo 6.

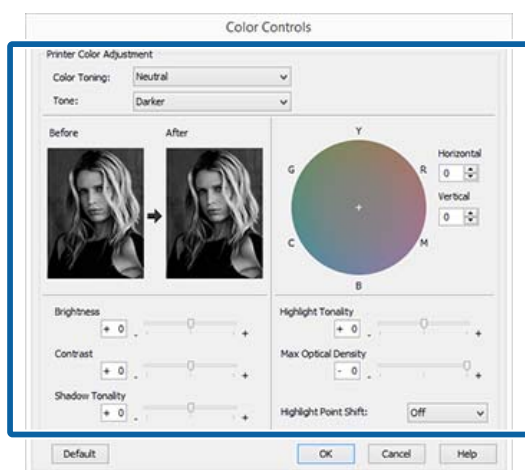
Vários métodos de impressão

4 Seleccione as definições que deseja utilizar em Modo.



5 Para efetuar ajustes, tais como Brilho e Contraste, clique em Definições.

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



6 Verifique as outras definições e inicie a impressão.

Definições para Mac

1 Quando utilizar aplicações com uma função de gestão de cores, especifique como ajustar as cores a partir dessas aplicações.

Dependendo do tipo de aplicação, efetue as definições seguindo esta tabela.

Adobe Photoshop CS3 ou mais recente Adobe Photoshop Elements 6.0 ou mais recente Adobe Photoshop Lightroom 1 ou mais recente
--

Printer Manages Colors (Cores geridas pela impressora)
--

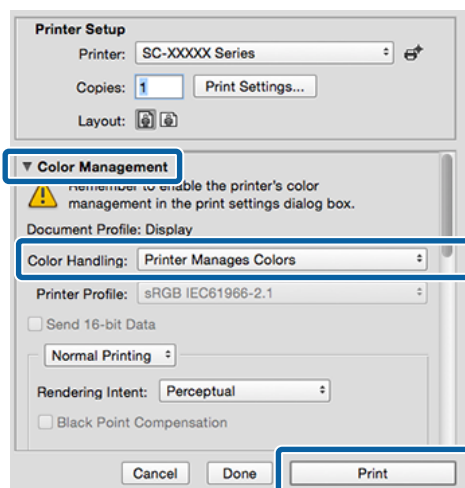
Noutras aplicações

No Color Management (Sem Gestão de Cores)

Exemplo de configuração para o Adobe Photoshop CC

Abra o ecrã **Print (Imprimir)**.

Selecione **Color Management (Gestão de cores)** e, em seguida selecione **Printer Manages Colors (Cores geridas pela impressora)** em **Color Handling (Controlo das cores)** e clique em **Print (Imprimir)**.

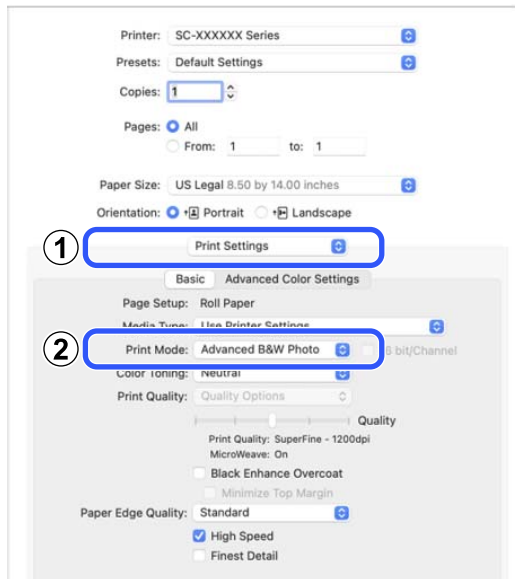


2 Quando clicar em Imprimir, será exibido o ecrã Imprimir. Selecione Definições de Impressão na lista e, em seguida, selecione Foto P&B Avançada como definição de Cor.

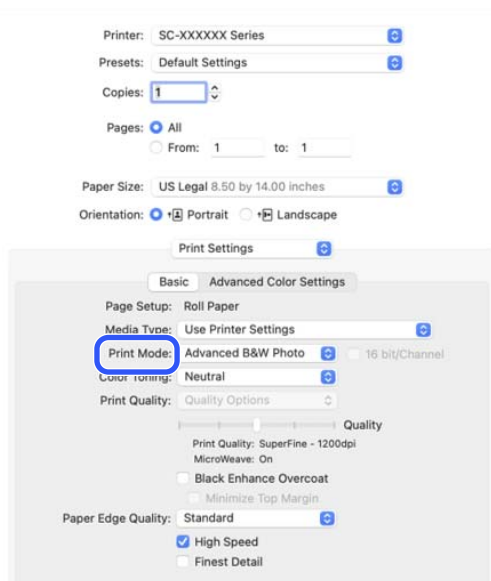
Selecione **Preto** quando o seguinte estiver selecionado em **Papel**.

Vários métodos de impressão

- ❑ Ao utilizar Singleweight Matte Paper, Photo Quality Inkjet Paper, ou Plain Paper

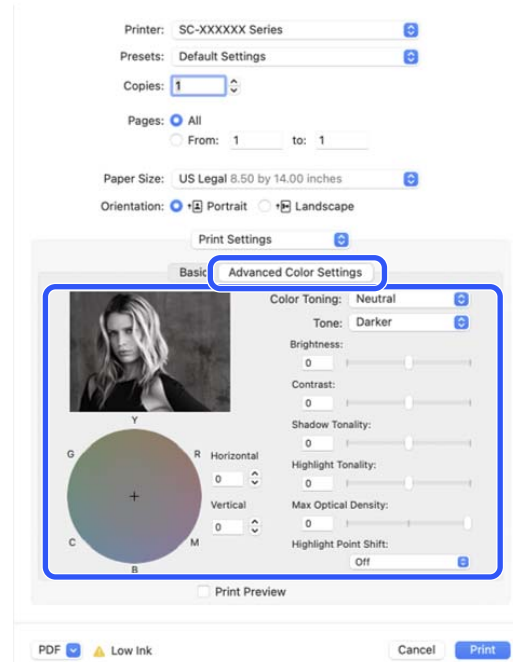


- 3** Selecione as definições que deseja utilizar em **Tom de cor**.



- 4** Para efetuar ajustes, tais como Brilho e Contraste, clique em **Definições de Cor Avançadas**.

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



- 5** Verifique as outras definições e inicie a impressão.

Vários métodos de impressão

Impressão Sem Margens

Pode imprimir os dados sem margens no papel.

Os tipos de impressão sem margens que pode selecionar variam, como se indica em seguida, em função do tipo de papel.

Papel em rolo: sem margens para todas as extremidades, sem margens para a esquerda e direita


Folhas soltas: sem margens apenas para a esquerda e direita

(A impressão sem margens não está disponível com posters.)

Quando imprimir sem margens em todas as extremidades, pode também configurar a operação de corte.

 [“Acerca do Corte do Papel em Rolo” na página 98](#)

Quando efetuar a impressão sem margens à direita e à esquerda, aparecem margens na parte superior e inferior do papel.

Valores de Margens superior/inferior  [“Área de impressão” na página 70](#)

Tipos de Métodos de Impressão Sem Margens

Pode efetuar a impressão sem margens através dos dois métodos seguintes.

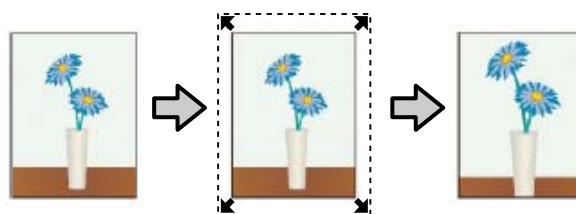
☐ Expandir Automat.

O controlador de impressão aumenta os dados de impressão para um formato ligeiramente superior ao formato de papel e imprime a imagem ampliada. As partes que excedem as extremidades do papel não são impressas, o que resulta numa impressão sem margens.

Utilize definições como Configurar página nas aplicações para definir o formato dos dados de imagem da forma seguinte.

- Faça corresponder a definição do formato de papel e a definição de página para os dados de impressão.

- Se a aplicação permite definir as margens, defini-as para 0 mm.
- Torne os dados de imagem tão grandes quanto o formato do papel.

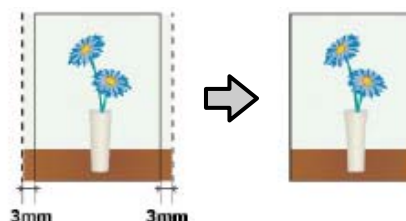


☐ Manter Tamanho

Crie dados de impressão maiores do que o formato de papel nas aplicações para produzir uma impressão sem margens. O controlador de impressão não aumenta os dados da imagem. Utilize definições como Configurar página nas aplicações para definir o formato dos dados de imagem da forma seguinte.

- Crie dados de impressão maiores do que o formato de impressão real, com um excesso de 3 mm à direita e à esquerda (6 mm no total).
- Se a aplicação permite definir as margens, defini-as para 0 mm.
- Torne os dados de imagem tão grandes quanto o formato do papel.

Selecione esta definição se quiser evitar a ampliação da imagem através do controlador de impressão.



Papel suportado

Dependendo do tipo e formato do papel, a qualidade de impressão pode diminuir ou a impressão sem margens pode não estar disponível.

 [“Tabela de Papel Especial Epson” na página 179](#)

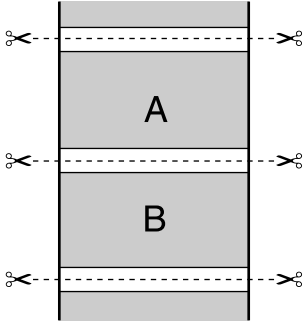
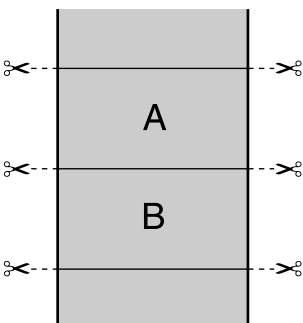
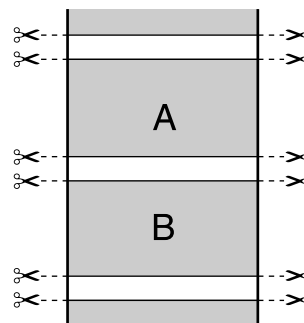
 [“Larguras de papel suportadas” na página 187](#)

Vários métodos de impressão

Acerca do Corte do Papel em Rolo

Quando efetuar a impressão sem margens no papel em rolo, pode especificar se pretende realizar uma impressão sem margens à direita e esquerda ou sem margens em todas as extremidades, e como cortar o papel em

Avançado — **Opção Papel Rolo** no controlador da impressora. A operação de corte para cada valor é apresentada na tabela seguinte.

Definições do controlador de impressão	Corte Normal	Corte Único	Corte Duplo
Operação de Corte			
Explicação	<p>A predefinição do controlador de impressão é Corte Normal.</p>	<ul style="list-style-type: none"> ❑ A área superior pode ter cores ligeiramente desiguais, dependendo da imagem, uma vez que a operação de impressão para ao cortar a extremidade principal do rolo de papel. ❑ Se a posição de corte ficar ligeiramente desalinhada, podem aparecer pequenas partes da imagem na parte superior ou inferior das páginas adjacentes. Se isso acontecer, execute a função Ajustar posição de corte. 🔗 "Manutenção" na página 140 ❑ Quando imprime apenas uma folha ou quando imprimir várias folhas numa página, a operação é igual à do Corte Duplo. Quando imprimir continuamente várias folhas, a impressora corta 1 mm no interior da extremidade superior da primeira página e na extremidade inferior das páginas seguintes para evitar mostrar margens. 	<ul style="list-style-type: none"> ❑ A área superior pode ter cores ligeiramente desiguais, dependendo da imagem, uma vez que a operação de impressão para ao cortar a extremidade principal do rolo de papel. ❑ O papel impresso é cerca de 2 mm mais curto do que o formato especificado, porque a impressora corta o papel no interior da imagem para evitar mostrar as margens superior e inferior. ❑ Depois de cortar a extremidade inferior da página anterior, a impressora alimenta o papel e, de seguida, corta a extremidade superior da página seguinte. Embora isto produza pedaços cortados de 60 a 127 mm, o corte é mais exato. ❑ Se existir uma margem na parte superior, execute Ajustar posição de corte.

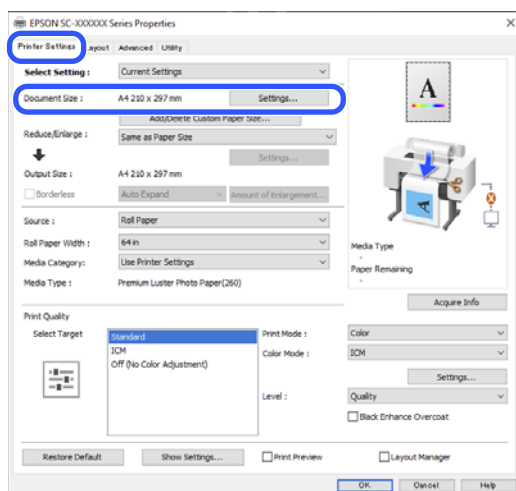
Vários métodos de impressão

Definir Procedimentos de Impressão

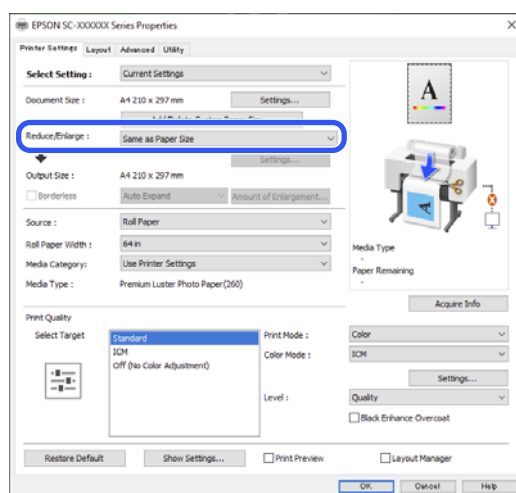
Definições no Windows

- 1 Aceda ao ecrã Definições da Impressora do controlador da impressora e, em seguida, defina o mesmo formato de papel como formato de papel de dados em **Formato**.

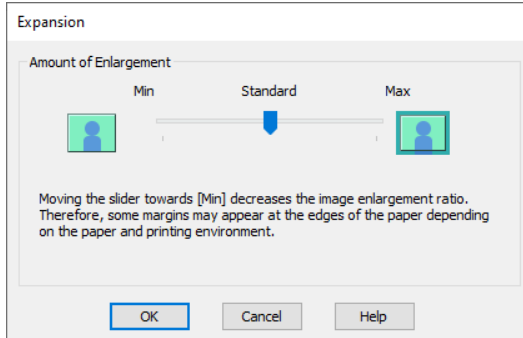
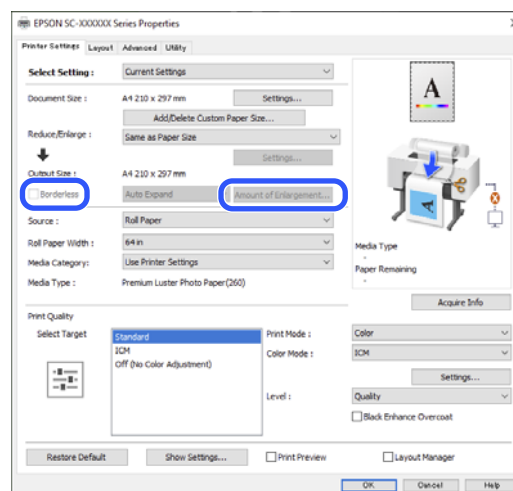
☞ “Métodos de Impressão Básicos(Windows)” na página 64



- 2 Selecione **Reduzir/Aumentar - Ajustar à Largura do Papel em Rolo**.



- 3 Selecione **Sem margens**, e a seguir **Percentagem de Ampliação** para definir o valor de ampliação.



Nota:

Se deslocar o cursor para **Normal**, diminui a taxa de ampliação da imagem. Por conseguinte, podem aparecer algumas margens nas extremidades do papel, em função do papel e do ambiente de impressão.

- 4 Verifique as outras definições e inicie a impressão.

Definições em Mac

- 1 Abra o ecrã Imprimir, selecione o formato de papel a partir da opção **Formato** e, a seguir, selecione um método de impressão sem margens.

☞ “Métodos de Impressão Básicos(Mac)” na página 68

As seleções para os métodos de impressão sem margens são apresentadas em seguida.

Vários métodos de impressão

xxxx (Papel em Rolo (Sem Margens, Expand. Autom.))

xxxx (Papel em Rolo (Sem Margens, Manter Tam.))

xxxx (Folha (Sem margens, Expandir Automat.))

xxxx (Folha (Sem margens, Manter Tamanho))

XXXX é o formato de papel real, como A4.

Nota:

Se as opções relativas às definições de página não estiverem disponíveis na caixa de diálogo de impressão da aplicação, aceda à caixa de diálogo das definições de página.

2

Ao seleccionar **Expandir Automat.** como formato, selecione **Definições Esquema de Página** na lista, e a seguir clique em **Expansão**.

Abaixo, pode confirmar o valor da ampliação.

Máx. : 3 mm para a esquerda e 5 mm para a direita (a imagem desloca-se 1 mm para a direita)

Normal : 3 mm para a esquerda e direita

Mín : 1,5 mm para a esquerda e direita

Nota:

Se deslocar o cursor para **Mín**, diminuirá a taxa de ampliação da imagem. Por conseguinte, podem aparecer algumas margens nas extremidades do papel, em função do papel e do ambiente de impressão.

3

Quando imprimir em papel em rolo, defina **Corte Auto**.

[“Acerca do Corte do Papel em Rolo” na página 98](#)

4

Verifique as outras definições e inicie a impressão.

Vários métodos de impressão

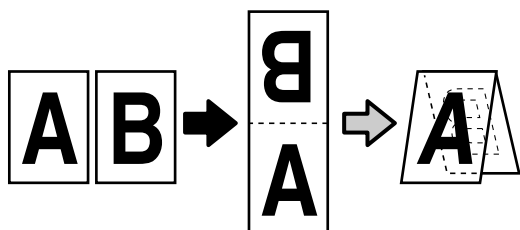
N-up/Poster

É possível imprimir várias páginas de dados numa única folha ou imprimir uma única página em várias folhas.

Existem duas formas de imprimir N-up/Posters.

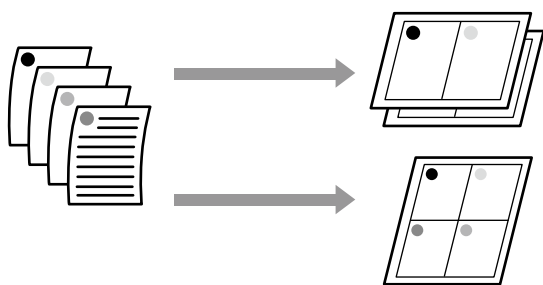
- **Frente e Verso Dobrados (apenas no Windows)**

Pode imprimir duas páginas seguidas numa única folha. A segunda página é virada 180° e impressa contígua à primeira página, o que permite dobrar o papel para criar um documento com 2 lados.



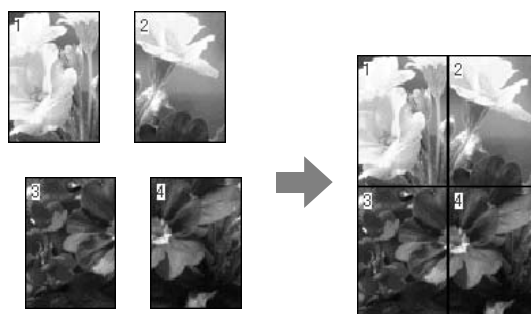
- **N-up**

Duas ou quatro páginas consecutivas podem ser impressas numa única folha.



- **Poster (apenas no Windows)**

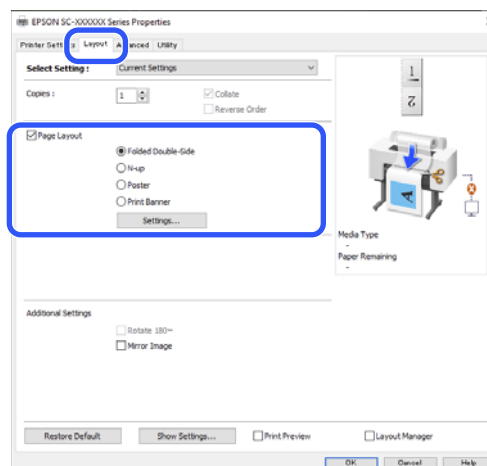
Uma única página pode ser impressa em várias folhas. As folhas podem depois ser unidas para criar cartazes de grandes dimensões (até um máximo de 16 vezes o formato original). Ao ativar **Impressão de Poster Sem Margens**, pode unir o papel de saída tal como está sem cortar as margens, mas as partes da imagem que se alargam para além das margens na impressão sem margens serão perdidas, o que significa que a imagem pode ficar desalinhas nas junções.



Frente e Verso Dobrados (apenas no Windows)

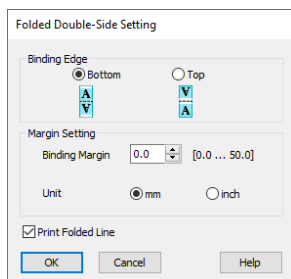
- 1 Aceda ao separador Esquema do controlador da impressora, e a seguir selecione **Esquema de Página**. Selecione **Frente e Verso Dobrados** e clique no botão **Definições**.

☞ “Métodos de Impressão Básicos(Windows)” na página 64



Vários métodos de impressão


- 2** Defina o **Limite da União e Margem da União** na caixa de diálogo Definição de Frente e Verso Dobrados.

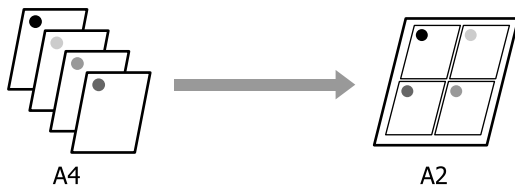


- 3** Verifique as outras definições e inicie a impressão.

N-up


Nota:

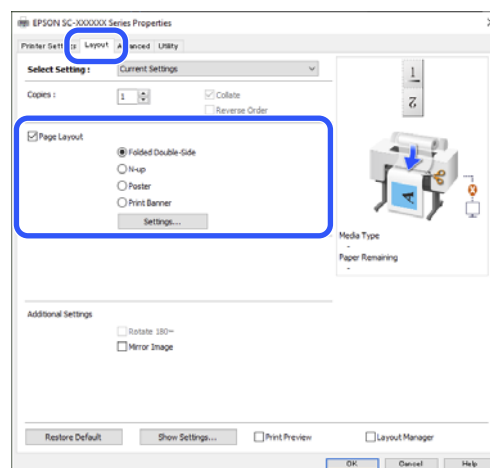
- ❑ No Windows, não pode utilizar a função de impressão N-up ao realizar impressão sem margens.
- ❑ No Windows, pode utilizar a função Reduzir/Aumentar (Ajustar à Página) para imprimir os dados em diferentes formatos de papel.
 “Impressão de faixas horizontais, verticais e tamanhos não normalizados” na página 88



Definições no Windows

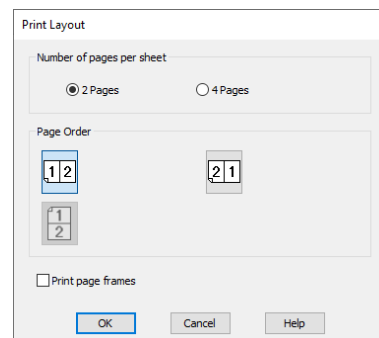
- 1** Aceda ao separador Esquema do controlador da impressora, e a seguir selecione **Esquema de Página**. Selecione **N-up** e clique no botão **Definições**.

 “Métodos de Impressão Básicos(Windows)” na página 64



- 2** Defina o **Número de páginas por folha e Ordem das Páginas** na caixa de diálogo Esquema de Impressão.

Se estiver selecionado **Imprimir limites da página**, os limites das páginas são impressos em cada página.



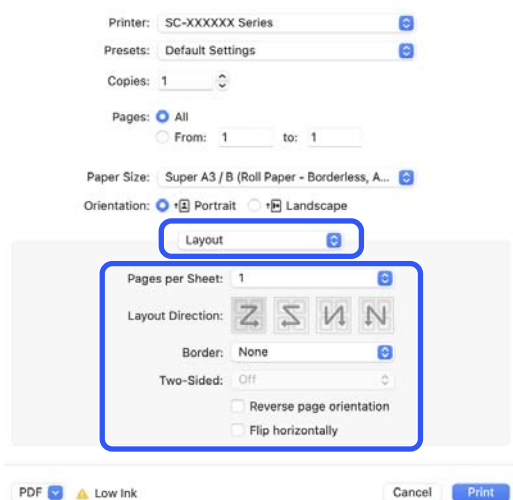
- 3** Verifique as outras definições e inicie a impressão.

Vários métodos de impressão

Definições em Mac

- 1 Quando o ecrã Imprimir aparecer, selecione **Layout (Disposição)** na lista especifique o número de páginas por folha, etc.

☞ “Métodos de Impressão Básicos(Mac)” na página 68

**Nota:**

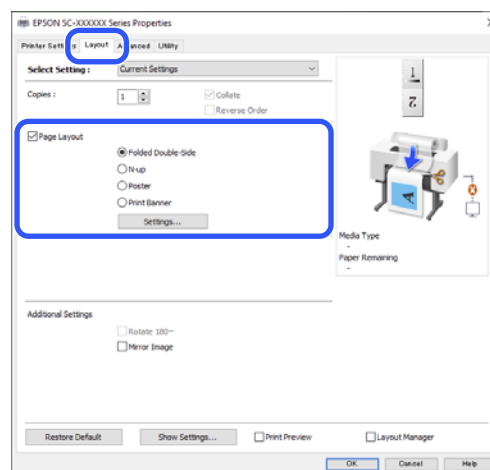
Pode imprimir limites de página em volta das páginas dispostas utilizando a função **Border (Margem)**.

- 2 Verifique as outras definições e inicie a impressão.

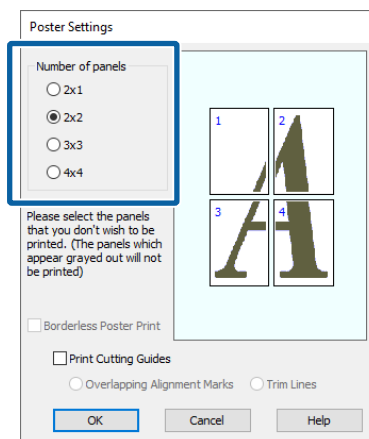
Poster (apenas no Windows)

- 1 Aceda ao separador Esquema do controlador da impressora, e a seguir selecione **Esquema de Página**. Selecione **Poster** e clique no botão **Definições**.

☞ “Métodos de Impressão Básicos(Windows)” na página 64



- 2 Defina o **Número de painéis** na caixa de diálogo Poster.



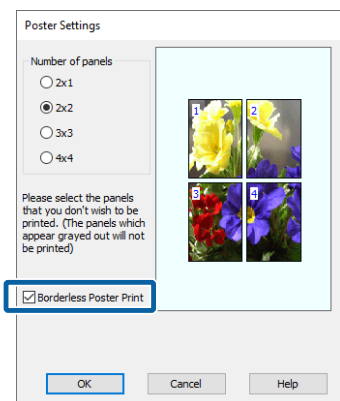
Vários métodos de impressão

3

Selecione se pretende imprimir o poster com ou sem margens.

Quando a impressão sem margens está selecionada:

Selecione **Impressão de Poster Sem Margens**.



Nota:

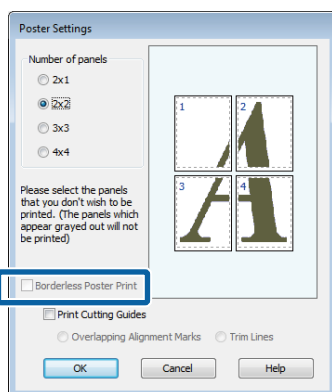
- ☐ Se a opção **Impressão de Poster Sem Margens** estiver esbatida, o papel selecionado ou o formato não suporta a impressão sem margens.

🔗 [“Papel suportado” na página 97](#)

- ☐ Se **Corte Automático** estiver definido como **Corte Único** ou **Corte Duplo**, a imagem será cortada 1 a 2 mm no interior da margem da imagem, o que significa que a imagem pode ficar desalinhada nas uniões.

Quando a impressão com margens está selecionada:

Desative a opção **Impressão de Poster Sem Margens**.



Nota:

Relativamente ao formato após a junção:

Quando desativa a opção **Impressão de Poster Sem Margens**, aparecem os itens **Imprimir Marcas de Corte**.

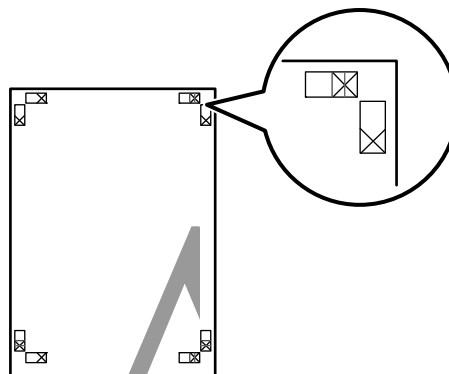
O formato final é o mesmo independentemente de selecionar ou não **Imprimir limites da página**. No entanto, se selecionar **Sobrepor Marcas de Alinhamento**, o formato final será inferior com uma sobreposição.

4

Verifique as outras definições e inicie a impressão.

Juntar folhas de poster com margens ao imprimir várias páginas

Se **Sobrepor Marcas de Alinhamento** estiver selecionado, serão impressas guias de união (indicadas pelas linhas desenhadas através e em redor das marcas X na figura abaixo) em cada folha.

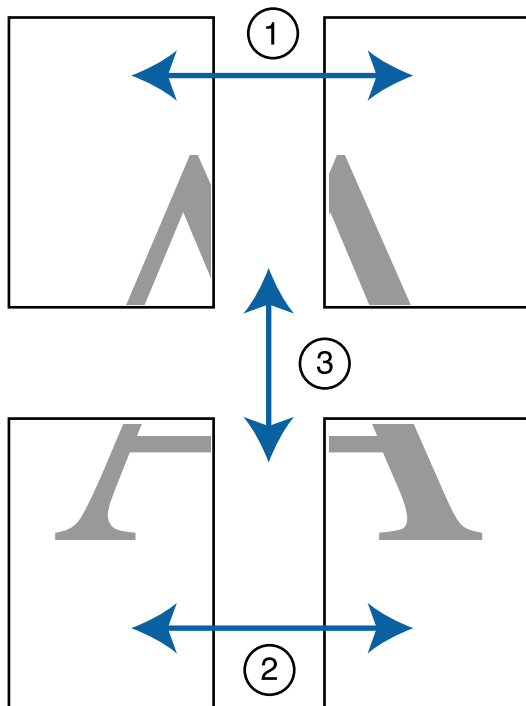


Nota:

Se a impressão for a cores, as guias de união serão apresentadas a azul e as guias de corte a vermelho; caso contrário, todas as guias serão impressas a preto.

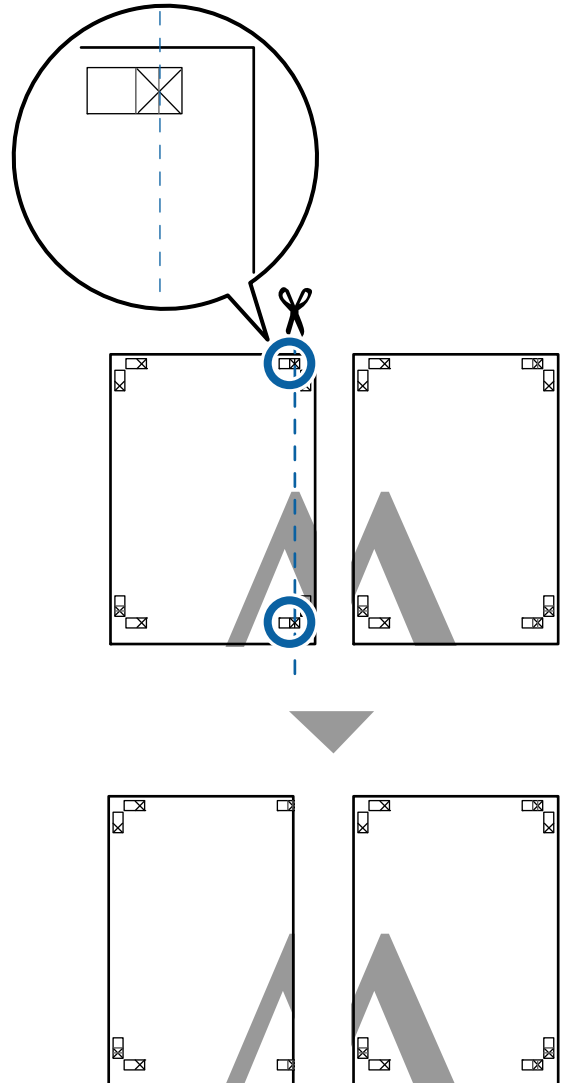
Vários métodos de impressão

A secção seguinte descreve-se como juntar quatro páginas impressas.



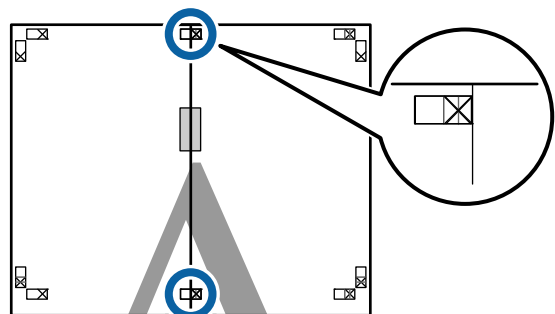
1

Prepare as duas folhas superiores e recorte o excesso da folha esquerda, cortando ao longo da linha que junta as duas guias de união (os centros das marcas X).



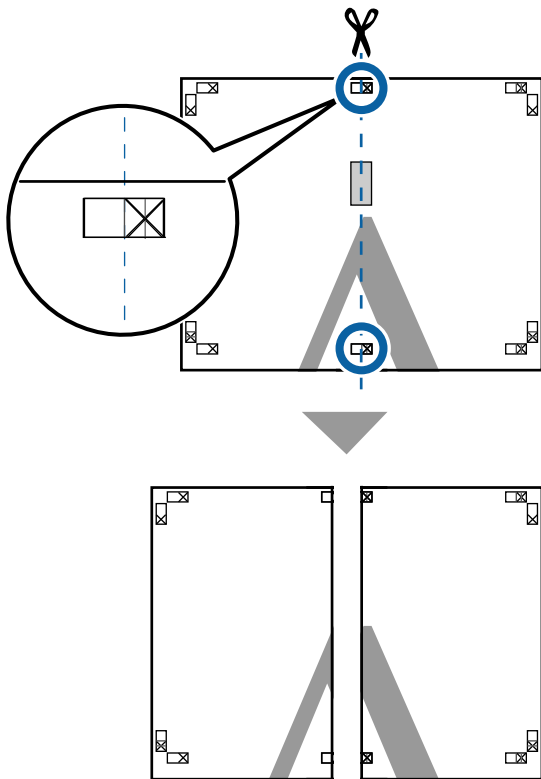
2

Ponha a folha superior esquerda sobre a folha superior direita. Alinhe as marcas X conforme indicado na figura e prenda-as temporariamente com uma fita adesiva na parte de trás.

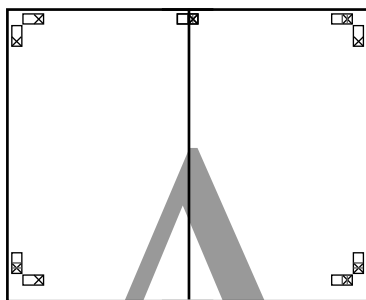


Vários métodos de impressão

- 3** Com as duas folhas sobrepostas, recorte o excesso, cortando ao longo da linha que junta as duas guias de corte (as linhas à esquerda das marcas X).

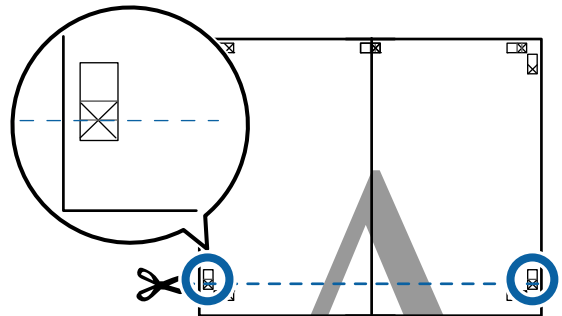


- 4** Volte a unir as duas folhas.
Utilize uma fita adesiva para colar o verso das folhas.

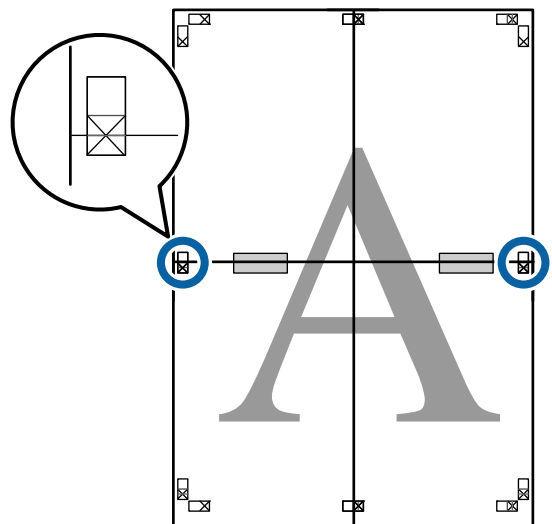


- 5** Repita os pontos de 1 a 4 para as folhas inferiores.

- 6** Recorte a parte inferior das folhas superiores, cortando ao longo da linha que une as duas guias (as linhas acima das marcas X).



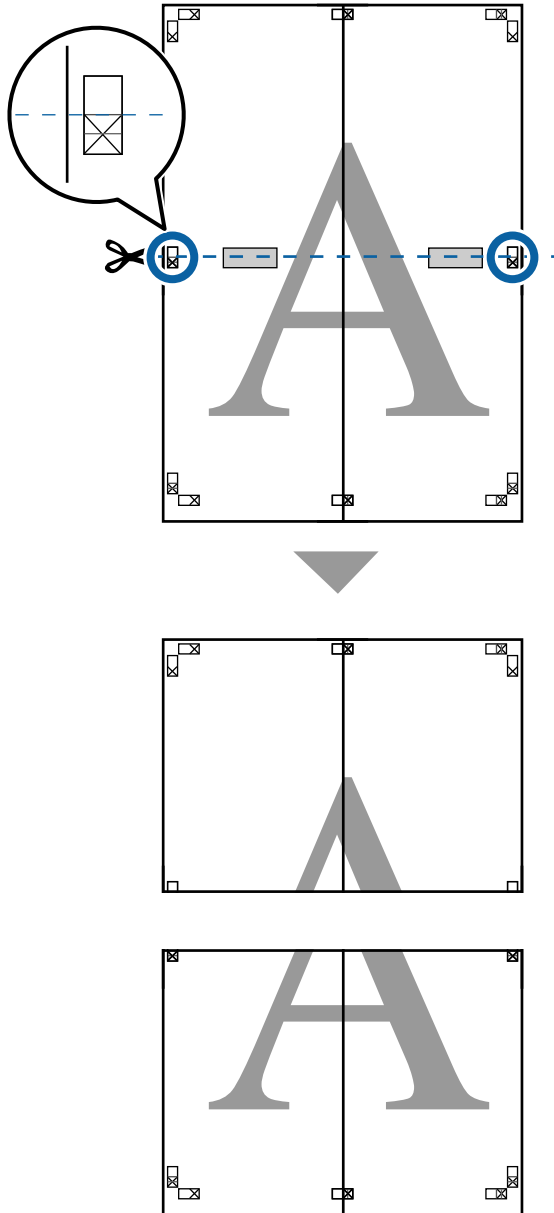
- 7** Ponha a folha superior sobre a folha inferior. Alinhe as marcas X conforme indicado na figura e prenda-as temporariamente com uma fita adesiva na parte de trás.



Vários métodos de impressão

8

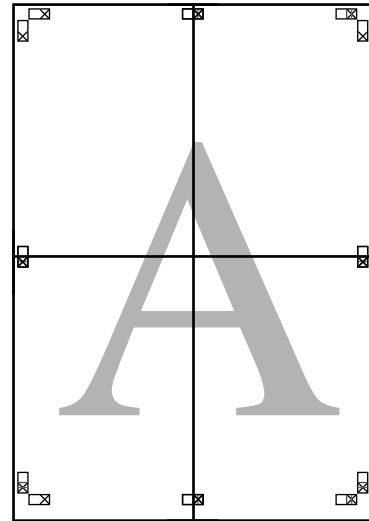
Com as duas folhas sobrepostas, recorte o excesso, cortando ao longo da linha que junta as duas guias de corte (as linhas acima das marcas X).



9

Junte as folhas superior e inferior.

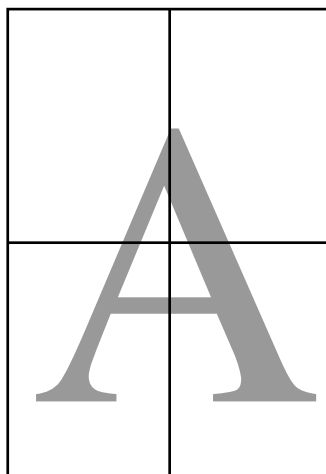
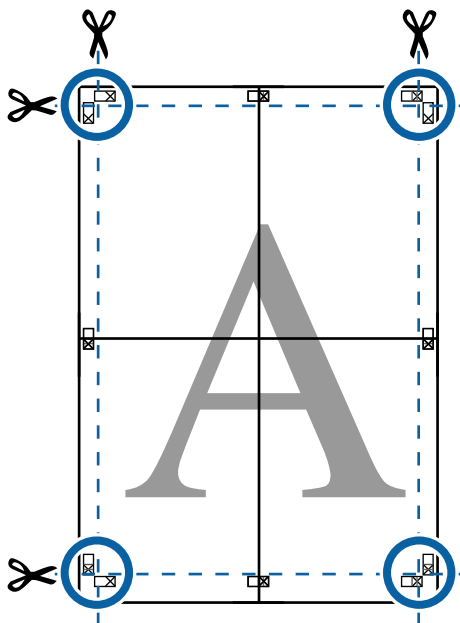
Utilize uma fita adesiva para colar o verso das folhas.



Vários métodos de impressão

10

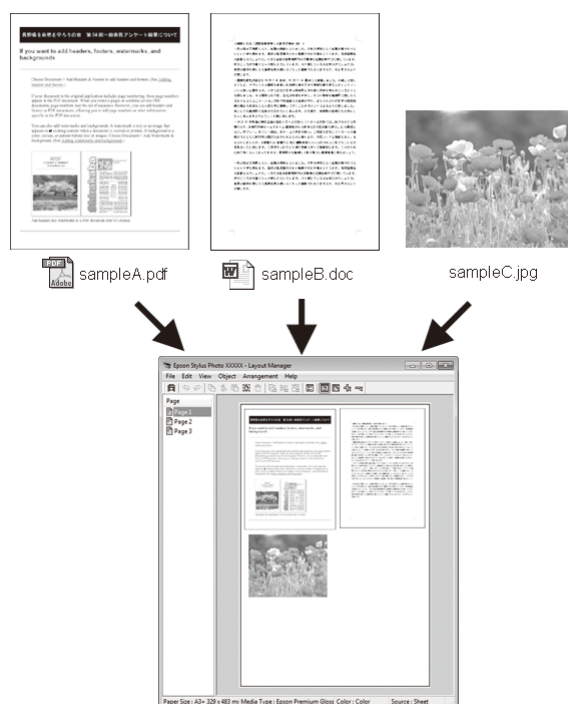
Depois de unir todas as folhas, recorte as margens cortando ao longo das guias de corte (fora das marcas X).



Gestor de Esquemas (apenas para Windows)

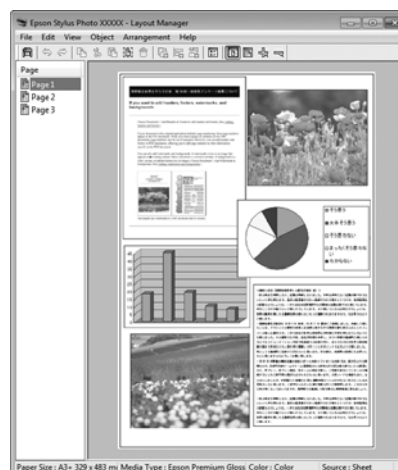
A função Gestor de Esquemas permite posicionar livremente no papel vários dados de impressão criados em diferentes aplicações e imprimi-los de uma só vez.

Pode criar um poster ou expor material, posicionando os diversos dados de impressão onde pretender. Além disso, o Gestor de Esquemas permite utilizar papel eficazmente.



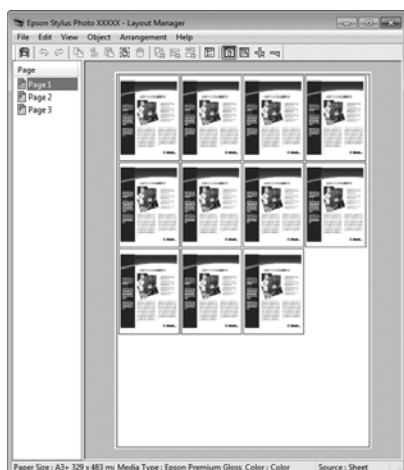
Em seguida, é apresentado um exemplo de esquema.

Posicionar vários dados

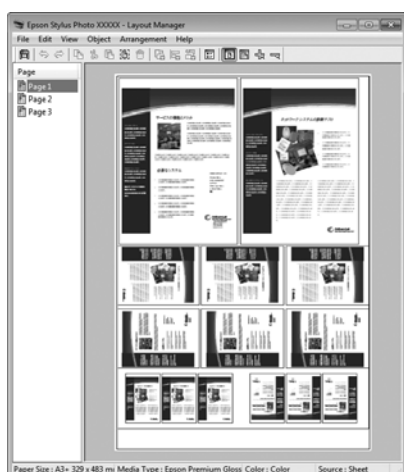


Vários métodos de impressão

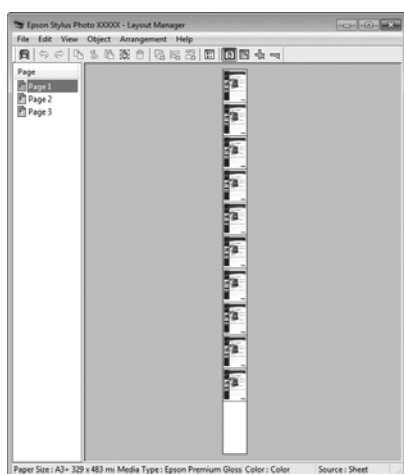
Posicionar os mesmos dados



Posicionar dados livremente



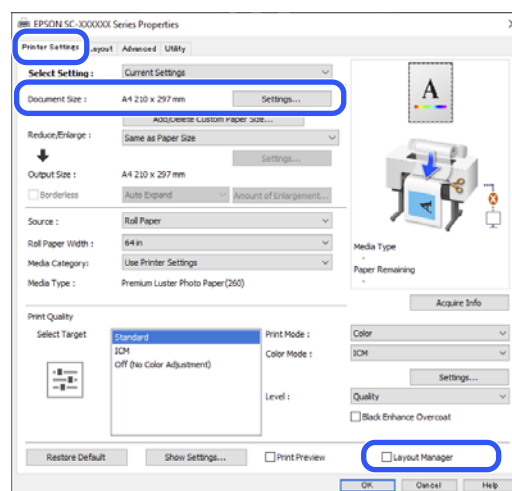
Posicionar dados no papel em rolo



Definir Procedimentos de Impressão

- 1 Verifique se a impressora está ligada e pronta para imprimir.
- 2 Abra o ficheiro que pretende imprimir na aplicação.
- 3 Selecione **Gestor de Esquemas** na janela **Definições da Impressora** do controlador da impressora, e a seguir, em **Formato** defina o formato criado pela aplicação.

🔗 “Métodos de Impressão Básicos(Windows)” na página 64

**Nota:**

A opção selecionada para **Formato** é o formato utilizado no **Gestor de Esquemas**. O formato real do papel a imprimir é definido no ecrã no ponto 7.

- 4 Faça clique em **OK**. Quando imprimir com uma aplicação, o ecrã **Gestor de Esquemas** abre.

Os dados de impressão não são impressos, mas é posicionada como um objeto uma página no papel do ecrã **Gestor de Esquemas**.

- 5 Deixe o ecrã **Gestor de Esquemas** aberto e repita os pontos de 2 a 4 para organizar os dados seguintes.

Os objetos são adicionados ao ecrã **Gestor de Esquemas**.

Vários métodos de impressão

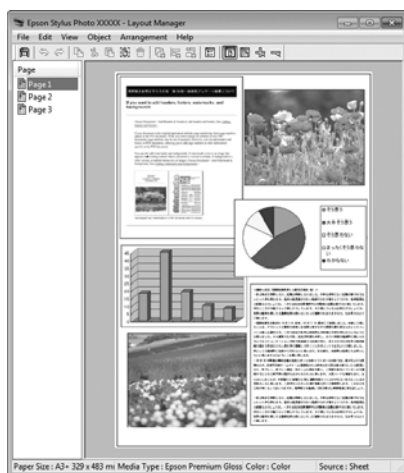
6

Organize os objetos no ecrã **Gestor de Esquemas**.

Os objetos podem ser arrastados para novas posições e redimensionados; além disso, podem ser reorganizados ou rodados utilizando as opções do menu **Objecto**.

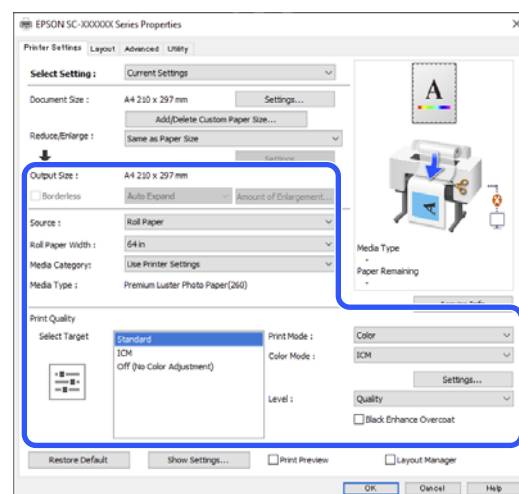
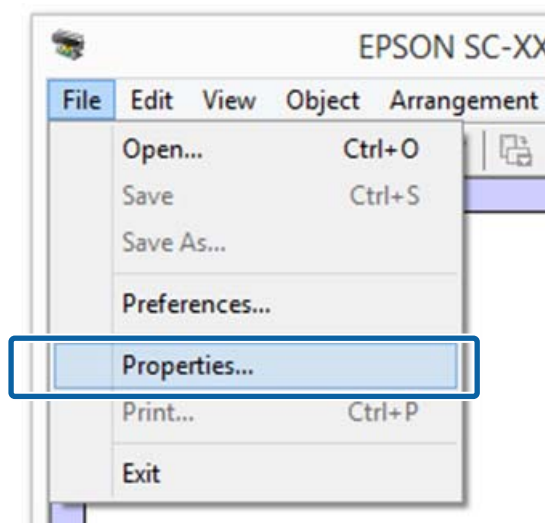
Pode alterar o tamanho geral e a colocação dos objetos utilizando as opções **Definições Opcionais** e **Disposição** no menu **Ficheiro**.

Consulte a ajuda do ecrã **Gestor de Esquemas** para obter mais informações sobre cada função.



7

Faça clique em **Ficheiro — Propriedades** e efetue as definições de impressão no ecrã do controlador de impressão.



Configure os itens necessários, tais como **Formato de Saída, Origem e Papel**.

8

Faça clique no menu **Ficheiro** no ecrã **Gestor de Esquemas** e depois faça clique em **Imprimir**.

A impressão inicia.


Gravar e Chamar Definições

Pode gravar a disposição do ecrã **Gestor de Esquemas** e definir conteúdos num ficheiro. Se precisar de fechar a aplicação a meio de uma tarefa, pode gravá-la num ficheiro e abri-la mais tarde para continuar a trabalhar.


Gravar

- 1 No ecrã **Gestor de Esquemas**, faça clique no menu **Ficheiro** e **Gravar Como**.
- 2 Introduza o nome do ficheiro, selecione a localização e faça clique em **Gravar**.
- 3 Feche o ecrã **Gestor de Esquemas**.

Abrir ficheiros gravados

- 1 Faça clique com o botão direito do rato no ícone do utilitário () na taskbar (barra de tarefas) Windows e selecione **Gestor de Esquemas** no menu exibido.

Aparece o ecrã **Gestor de Esquemas**.

Se o ícone de atalho do programa não for apresentado na Taskbar (Barra de tarefas) do Windows  “[Sumário do Separador Utilitários](#)” na página 81
- 2 No ecrã **Gestor de Esquemas**, faça clique no menu **Ficheiro** e em **Abrir**.
- 3 Selecione a localização e abra o ficheiro necessário.

Impressão com Gestão de Cores

Acerca da Gestão de Cores

Ainda que utilize os mesmos dados de imagem, a imagem original e a imagem apresentada podem parecer diferentes, e os resultados impressos podem parecer diferentes da imagem que vê no visor. Isto acontece devido à diferença de características, quando os dispositivos de entrada, como scanners e câmaras digitais captam as cores como dados eletrónicos e quando os dispositivos de saída, como visores e impressoras, reproduzem as cores com base nos dados de cor. O sistema de gestão de cores constitui um meio para ajustar as diferenças das características de conversão de cor entre os dispositivos de entrada e de saída. Alguns sistemas operativos incluem um sistema de gestão de cores, como o Windows e Mac OS, para além das aplicações de tratamento de imagem. Windows inclui o sistema de gestão de cor ICM, e o Mac OS X inclui o sistema de gestão de cor ColorSync.

Num sistema de gestão de cores, é utilizado um ficheiro de definição de cores, designado por “Perfil”, para efetuar a correspondência cromática entre dispositivos. (Este ficheiro também é chamado de Perfil ICC.) O perfil de um dispositivo de entrada é designado por perfil de entrada (ou perfil de origem) e o perfil de um dispositivo de saída, como uma impressora, é designado por perfil da impressora (ou perfil de saída). No controlador desta impressora, está preparado um perfil para cada tipo de papel.

As áreas de conversão de cor do dispositivo de entrada e a área de reprodução de cor do dispositivo de saída diferem. Consequentemente, existem áreas de cor que não correspondem, mesmo quando efetua a correspondência cromática utilizando um perfil. Para além de especificar perfis, o sistema de gestão de cores especifica também as condições de conversão de áreas nas quais a correspondência cromática falhou como “objetivo”. O nome e tipo do objetivo varia dependendo do sistema de gestão de cores que utilizar.

Não pode fazer corresponder as cores dos resultados impressos e do visor através da gestão de cores entre o dispositivo de entrada e a impressora. Para fazer corresponder as cores de ambos, tem também de efetuar a gestão de cores entre o dispositivo de entrada e o visor.


Definições de Impressão da Gestão de Cores

Pode efetuar a impressão da gestão de cores utilizando o controlador de impressão desta impressora das duas formas seguintes.

Selecione o melhor método de acordo com a aplicação que estiver a utilizar, o ambiente do sistema operativo, o objetivo da impressão, etc.

Configurar a gestão de cores com as aplicações

Este método destina-se à impressão a partir de aplicações que suportam a gestão de cores. Todos os processos de gestão de cores são executados pelo sistema de gestão de cores da aplicação. Este método é útil quando pretende obter os mesmos resultados de impressão da gestão de cores utilizando uma aplicação comum entre ambientes com sistemas operativos diferentes.


 [“Configurar a gestão de cores com as aplicações” na página 114](#)

Configurar a gestão de cores com o controlador da impressora


O controlador de impressão utiliza o sistema de gestão de cores do sistema operativo e executa todos os processos de gestão de cores. Pode efetuar definições de gestão de cores no controlador de impressão através dos dois métodos seguintes.

- ❑ ICM Anfitrião (Windows)/ColorSync (Mac OS X)
Defina quando imprimir a partir de aplicações que suportam a gestão de cores. Este método é eficaz por produzir resultados de impressão idênticos a partir de diferentes aplicações com os mesmos sistemas operativos.

 [“Impressão da Gestão de Cores através do ICM Anfitrião \(Windows\)” na página 115](#)

 [“Impressão da gestão de cores através do ColorSync \(Mac\)” na página 116](#)

- ❑ ICM Controlador (apenas Windows)
Este método permite efetuar a impressão da gestão de cores a partir de aplicações que não suportam a gestão de cores.

 [“Impressão de gestão de cores através do Controlador ICM\(apenas para Windows\)” na página 117](#)


Definir perfis


As definições de um perfil de entrada, perfil da impressora e objetivo (método de correspondência) variam entre três tipos de impressão da gestão de cores, uma vez que os respetivos motores de gestão de cores são utilizados de forma diferente. Isto porque a utilização da gestão de cores difere de uns motores para outros. Efetue as definições no controlador de impressão ou na aplicação conforme descrito na tabela seguinte.


	Definições de perfil de entrada	Definições do perfil da impressora	Definições do objetivo
ICM Controlador (Windows)	Controlador de impressão	Controlador de impressão	Controlador de impressão
ICM Anfitrião (Windows)	Aplicação	Controlador de impressão	Controlador de impressão
ColorSync (Mac OS X)	Aplicação	Controlador de impressão	Aplicação
Aplicação	Aplicação	Aplicação	Aplicação


Os perfis da impressora, para cada tipo de papel que é necessário quando efetua a gestão de cores, são instalados com o controlador de impressão da impressora. Pode selecionar o perfil no ecrã de definições do controlador de impressão.

Pode selecionar o perfil no ecrã de definições do controlador de impressão.

 [“Impressão de gestão de cores através do Controlador ICM\(apenas para Windows\)” na página 117](#)

 [“Impressão da Gestão de Cores através do ICM Anfitrião \(Windows\)” na página 115](#)

 [“Impressão da gestão de cores através do ColorSync \(Mac\)” na página 116](#)

 [“Configurar a gestão de cores com as aplicações” na página 114](#)

Impressão com Gestão de Cores

Configurar a gestão de cores com as aplicações

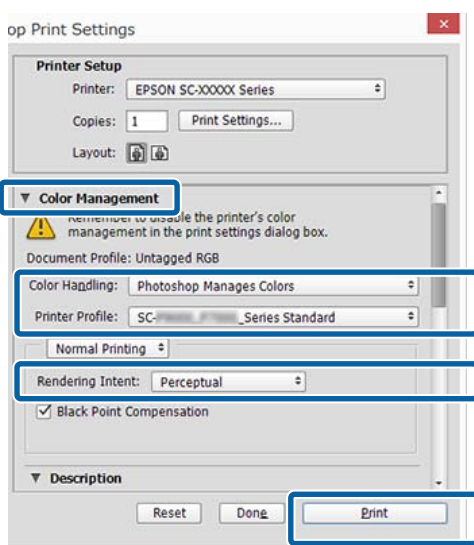
Imprima utilizando aplicações com uma função de gestão de cores. Efetue as definições de gestão de cores na aplicação e desative a função de ajuste de cor do controlador de impressão.

1 Efetue definições de gestão de cores nas aplicações.

Exemplo de configuração para o Adobe Photoshop CC

Abra o ecrã **Print (Imprimir)**.

Selecione **Color Management (Gestão de cores)**, selecione **Photoshop Manages Colors (Cores geridas pelo Photoshop)** em **Color Handling (Controlo das cores)**, selecione **Printer Profile (Perfil da Impressora)** e **Rendering Intent (Modo de Reprodução)** e, em seguida, clique em **Print (Imprimir)**.



2 Apresente o ecrã de definições do controlador de impressão (Windows) ou o ecrã Imprimir (Mac).

Efetue as definições do controlador de impressão.

Para Windows

☞ “Métodos de Impressão Básicos(Windows)” na página 64

Para Mac

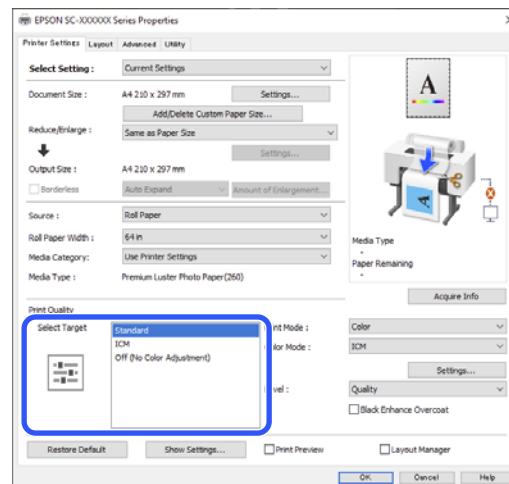
☞ “Métodos de Impressão Básicos(Mac)” na página 68

3

Desative a gestão de cores.

Para Windows

No ecrã principal, selecione **Desactivado (Sem Ajuste de Cor)** para **Modo**.

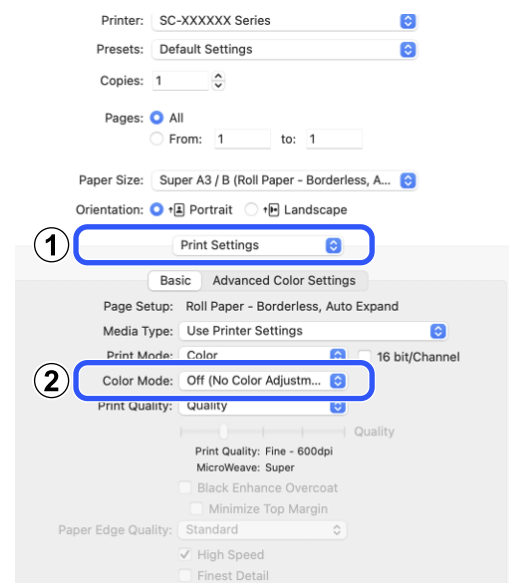


Nota:

No Windows 7, **Desactivado (Sem Ajuste de Cor)** é selecionado automaticamente.

Para Mac

Selecione **Definições de Impressão** na lista e selecione **Desactivado (Sem Ajuste de Cor)** para a definição **Ajuste de Cor da Impressora**.



4

Verifique as outras definições e inicie a impressão.

Configurar a gestão de cores com o controlador da impressora

Impressão da Gestão de Cores através do ICM Anfitrião (Windows)

Utilize dados de imagem nos quais foi incluído um perfil de entrada. A aplicação deve ser compatível com ICM.

1

Efetue as definições para o ajuste de cor utilizando a aplicação.

Ao usar as seguintes aplicações, defina a definição de gestão de cores como **Printer Manages Colors (Cores geridas pela impressora)**.

Adobe Photoshop CS3 ou mais recente
Adobe Photoshop Elements 6.0 ou mais recente
Adobe Photoshop Lightroom 1 ou mais recente

Nas outras aplicações, defina **No Color Management (Sem Gestão de Cores)**.

Nota:

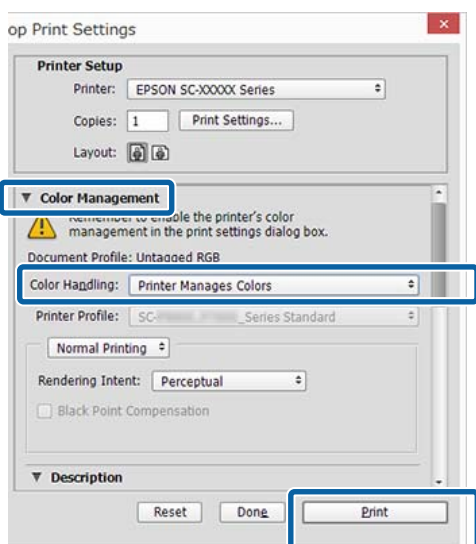
Para obter informações sobre as plataformas suportadas, consulte o sítio Web da aplicação em causa.

Impressão com Gestão de Cores

Exemplo de configuração para o Adobe Photoshop CC

Abra o ecrã **Print (Imprimir)**.

Selecione **Color Management (Gestão de cores)** e, em seguida selecione **Printer Manages Colors (Cores geridas pela impressora)** em **Color Handling (Controlo das cores)** e clique em **Print (Imprimir)**.

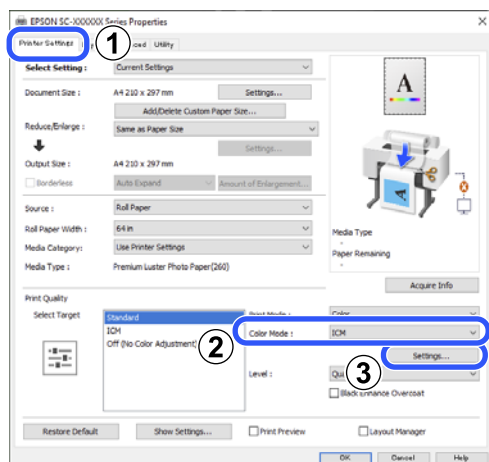


Quando utilizar aplicações sem uma função de gestão de cores, comece no ponto 2.

2

Para **Modo** no ecrã **Definições da Impressora** do controlador da impressora, selecione **ICM** e, em seguida, clique em **Definições**.

🔗 “Métodos de Impressão Básicos(Windows)” na página 64



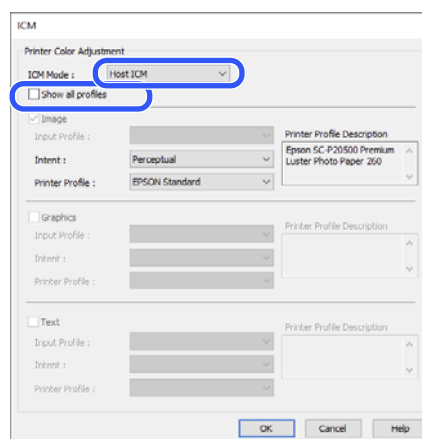
3

Selecione **Modo ICM** em Ajuste de Cor da Impressora.

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

Se o papel especial Epson estiver selecionado para **Papel** no ecrã **Definições da Impressora**, o perfil da impressora correspondente ao tipo de papel é selecionado e apresentado automaticamente na caixa **Descrição do Perfil da Impressora**.

Para alterar o perfil, selecione **Apresentar todos os perfis** na parte inferior.



4

Verifique as outras definições e inicie a impressão.

Impressão da gestão de cores através do ColorSync (Mac)

Utilize dados de imagem nos quais foi incluído um perfil de entrada. Além disso, a aplicação tem de suportar ColorSync.

Nota:

Consoante a aplicação, a impressão da gestão de cores através do **ColorSync** pode não ser suportada.

1

Desative as funções de gestão de cores na aplicação.

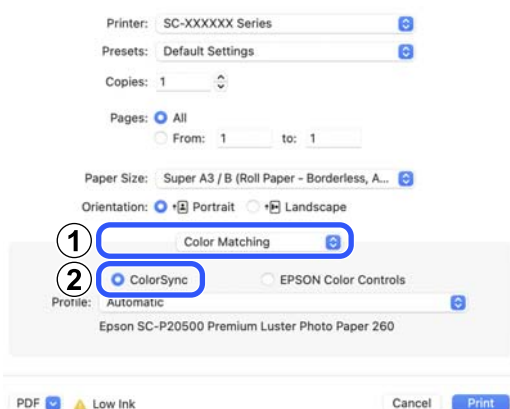
2

Visualize o ecrã Imprimir.

🔗 “Métodos de Impressão Básicos(Mac)” na página 68

Impressão com Gestão de Cores

- 3** Selecione **Color Matching (Correspondência de cores)** na lista e faça clique em **ColorSync**.



- 4** Verifique as outras definições e inicie a impressão.

Impressão de gestão de cores através do Controlador ICM (apenas para Windows)

O controlador de impressão utiliza os seus próprios perfis da impressora para efetuar a gestão de cores. Pode utilizar os dois métodos de correção de cor seguintes.

- ☐ ICM Controlador (Básico)
Especifique um tipo de perfil e objetivo para processar os dados de imagem na totalidade.
- ☐ ICM Controlador (Avançado)
O controlador da impressora faz a distinção entre áreas de **Imagem**, **Gráficos**, e **Texto** nos dados da imagem e, em seguida, especifica um perfil e objetivo diferente para cada uma das três áreas.

Quando utilizar aplicações com uma função de gestão de cores

Efetue as definições para o processamento de cores utilizando a aplicação antes de efetuar as definições do controlador de impressão.

Ao usar as seguintes aplicações, defina a definição de gestão de cores como **Printer Manages Colors (Cores geridas pela impressora)**.

Adobe Photoshop CS3 ou mais recente
Adobe Photoshop Elements 6.0 ou mais recente
Adobe Photoshop Lightroom 1 ou mais recente

Nas outras aplicações, defina **No Color Management (Sem Gestão de Cores)**.

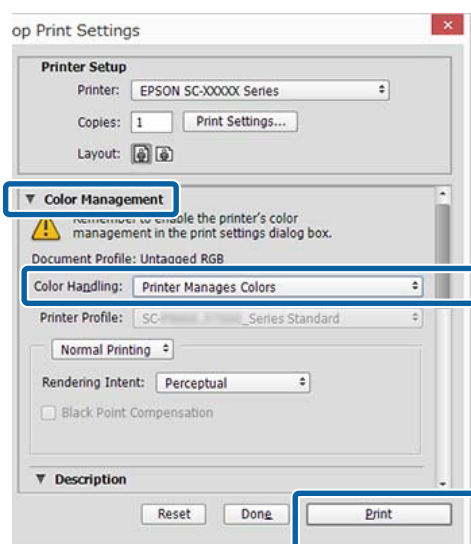
Nota:

Para obter informações sobre as plataformas suportadas, consulte o [sítio Web da aplicação em causa](#).

Exemplo de configuração para o Adobe Photoshop CC

Abra o ecrã **Print (Imprimir)**.

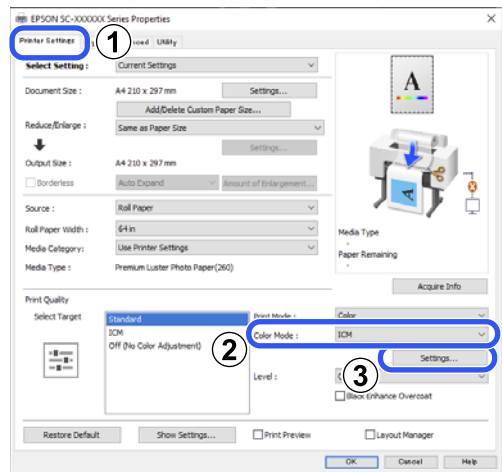
Selecione **Color Management (Gestão de cores)** e, em seguida selecione **Printer Manages Colors (Cores geridas pela impressora)** em **Color Handling (Controlo das cores)** e clique em **Print (Imprimir)**.



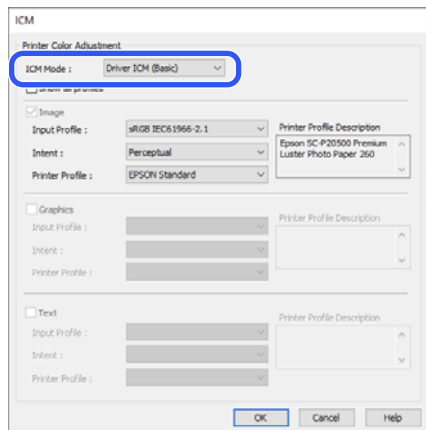
Impressão com Gestão de Cores

- 1 Para **Modo** no ecrã **Definições da Impressora** do controlador da impressora, selecione **ICM** e, em seguida, clique em **Definições**.

🔗 “Métodos de Impressão Básicos(Windows)” na página 64



- 2 A partir de **Modo ICM** no ecrã **ICM**, selecione **ICM Controlador (Básico)** ou **ICM Controlador (Avançado)**.



Se seleccionar **ICM Controlador (Avançado)**, pode especificar os perfis e o objetivo para cada imagem, como fotografias, gráficos e dados de texto.


Objetivo	Explicação
Saturação	Mantém a saturação atual inalterada e converte os dados.
Perceptual	Converte os dados para que seja produzida uma imagem visualmente mais natural. Esta funcionalidade é utilizada quando se usa uma gama maior de cores para os dados de imagem.

Objetivo	Explicação
Colorimetria Relativa	Converte os dados para que um conjunto de coordenadas de gama de cores e de ponto branco (ou temperatura da cor) dos dados originais se ajuste às coordenadas de impressão correspondentes. Esta funcionalidade é usada para muitos tipos de correspondência de cores.
Colorimetria Absoluta	Atribui coordenadas colorimétricas absolutas ao original e aos dados de impressão e converte os dados. Assim, o ajuste das tonalidades não é efetuado em nenhum ponto branco (ou temperatura da cor), nem no original nem nos dados para impressão. Esta funcionalidade é utilizada para fins especiais como a impressão de logótipos a cores.

- 3 Verifique as outras definições e inicie a impressão.

Lista do Menu


Conf papel

Use o menu Conf papel para alterar a Conf papel para o papel colocado na impressora. É possível configurar definições no menu Conf papel pressionando no campo das informações de configuração de papel ou  (Menu) no ecrã inicial.


* indica as predefinições. Valores que não estão marcados variam de acordo com o tipo de papel.

Definição	Definir o valor	Explicação
Papel em rolo		

Lista do Menu

Definição		Definir o valor	Explicação
Ejectar papel			Papel em rolo ejetado. Pressione Como... para ver o procedimento para remover o papel em rolo após ser ejetado.
Preparar para recolher			Pressione para utilizar a unidade de bobina de enrolamento automático. Para obter mais informações, consulte a secção indicada a seguir.  "Utilizar a unidade de bobina de enrolamento automático (opcional)" na página 53
Avançar/cortar papel			É exibido apenas quando o papel está a ser alimentado. Prima Recuar/Avançar para ajustar o comprimento do papel alimentado. Prima Cortar para cortar o papel.  "Cortar o papel em rolo" na página 42
Ajustes de impressão			
Ajuste automático			Efetua alinhamento unidirecional e alinhamento bidirecional em conjunto.
Ajuste da alimentação lateral	Qualidade primeiro, Precisão de comprimento primeiro		Selecione esta opção se pretender efetuar o Ajuste Alim. Papel de acordo com as suas necessidades de impressão. Qualidade primeiro, é adequado para imprimir imagens que requerem ênfase em termos de qualidade de imagem. Realize ajustes enquanto verifica visualmente os padrões de ajuste. Precisão de comprimento primeiro, é adequado para imprimir imagens que requerem ênfase nas dimensões e comprimento, como por exemplo, CAD. Meça e ajuste a distância das posições de medição impressas.
Alinham. cab. impressão			
Alinhamento unidirecional (Auto)			Utilize este menu quando o Ajuste Automático não puder ser realizado, ou quando as linhas retas estiverem desalinhadas ou se houver granulosidade nas impressões.
Alinhamento unidirecional (Manual)			Utilize este menu se não estiver satisfeito com os resultados do ajuste automático. Inspeccione visualmente o padrão impresso e introduza as medidas para realizar os ajustes.
Alinhamento bidirecional (Auto)			Utilize este menu se não estiver satisfeito com os resultados do Ajuste automático ou quando as linhas retas estiverem desalinhadas na margem do papel. Selecione os itens adequados às necessidades de impressão em Selecionar Destino e Qualidade de impressão.
Alinhamento bidirecional (Manual)			Utilize este menu se não estiver satisfeito com os ajustes realizados pelo Ajuste automático, ou se pretender executar o Alinhamento linha reta de acordo com as suas necessidades de impressão. Selecione os itens adequados às suas necessidades de impressão em Selecionar Destino e Qualidade de impressão, e o padrão será impresso. Realize ajustes enquanto verifica visualmente os padrões de ajuste.

Lista do Menu

Definição	Definir o valor	Explicação
Definições avançadas do papel		
Confirmar perfil de ICC (Exceto nos modelos sem unidade de expansão Adobe PS3)		O nome do perfil ICC é exibido quando se utiliza papel com definições de papel personalizadas.
Confirmar densidade de cores (Exceto nos modelos sem unidade de expansão Adobe PS3)		O densidade da tinta é exibido ao utilizar papel com definições de papel personalizadas. A densidade da tinta não pode ser alterada.
Espessura do papel	0,01 - 1,50 mm 0,4 - 59,1 mil	É exibido quando Papel personalizado for selecionado em Tipo de papel . O papel em rolo que pode ser usado na impressora deve ter uma espessura de 0,08 a 0,50 mm (3,15 a 19,6 mil) Pode ser ajustado em incrementos de 0,01 mm (0,1 mil).
Espaço de rolo	Auto*, 1,2 mm, 1,6 mm, 2,1 mm, 2,4 mm	Selecione um valor superior (definição mais larga) se os resultados da impressão estiverem riscados ou manchados.
Margens superior/inferior	Normal*, Superior 3 mm/ Inferior 3 mm, Superior 15 mm/Inferior 15 mm, Superior 20 mm/Inferior 15 mm, Superior 45 mm/Inferior 15 mm	Quando seleciona Normal, as margens são definidas automaticamente de acordo com o papel. Se a cor não for uniforme na margem superior do papel, imprima uma margem superior maior. Além disso, defina a margem inferior para 15 mm se existirem marcas de rolo ou manchas na margem inferior do papel.
Margem entre páginas	Normal*, 6 mm, 30 mm, 65 mm	Quando imprimir várias páginas sem usar o corte automático para papel em rolo, pode definir as margens entre as páginas, tais como a primeira e segunda páginas.
Sucção De Papel	-4 a 3 (0*)	O papel fino ou suave pode não ser alimentado corretamente. Se for o caso, reduza o valor da definição.
Tensão posterior	Normal, Alta, Extra alta (1 a 5)	Ajustar quando o papel ficar enrugado durante a impressão.
Tempo de secagem	Tempo secag. por passagem, Tempo secag. por página	É possível definir o tempo de secagem para cada movimento da cabeça de impressão (passagem) ou o tempo de secagem para cada página.
Ver Formato Papel	Activ.*, Desactivado	Experimente definir como Desactivado se for apresentado um erro de largura do papel, apesar de o papel estar corretamente colocado. No entanto, recomendamos definir normalmente como Activ . As definições alteradas são aplicadas quando recarregar o papel.
Cortar automaticamente	Seguir definições origem do papel*, Não cortar	Quando estiver definida a opção Seguir definições origem do papel , a impressora funcionará de acordo com a definição Activ/Desactivado para  (Menu) - Definições gerais - Definições da impressora - Def. origem do papel - Configurar papel em rolo - Definições de corte - Cortar automaticamente .
Redução de distorção	Activ.*, Desactivado	Definir como Desactivado se a margem frontal do papel fino ou do papel macio se dobrar.

Lista do Menu

Definição		Definir o valor	Explicação
	Diâmetro do rolo central	2 polegadas, 3 polegadas	Definir o formato do eixo do papel para o papel em rolo colocado.
	Ajuste da alimentação lateral	Normal*, Activ., Desactivado	Utilize este menu quando o Ajuste Automático não puder ser realizado, ou quando forem detetadas bandas (banda horizontal, irregularidade de tonalidade, ou riscas) nos resultados de impressão.
	Rolo de ejeção de papel	Auto*, Utilizar, Não utilizar	Se a superfície imprimível estiver riscada, selecione Não utilizar .
	Deslocamento da alimentação de papel	-1 a +1.53%	É exibido quando Papel personalizado for selecionado em Tipo de papel . Se ocorrerem faixas (faixas horizontais) ou cores desiguais, utilize esta função para efetuar ajustes. Por exemplo, ao imprimir com um tamanho de dados de 100 mm e um tamanho de impressão de 101 mm, o deslocamento é de 1,0%. Nesse caso, seria introduzido um valor de -1,0%.
	Restaurar predefinições		Exibido ao selecionar um Tipo de papel que não Papel personalizado . Recupera todas as definições em Definições avançadas do papel para os seus valores predefinidos.
Gestão da quantidade restante			
	Gestão da quantidade restante	Activ., Desactivado*	Ao definir como Activ. , é impresso um código de barras na margem superior do papel quando o rolo de papel é retirado, pelo que, da próxima vez que carregar o rolo de papel, a quantidade restante e o tipo de papel são definidos automaticamente.
	Quant. restante	1,0 a 150,0 m (30,0 m*) 16,4 a 492,1 pés (98,4 pés*)	Esta definição não está disponível quando a Gestão da quantidade restante está Desactivado . Introduza a quantidade de papel restante. Pode ser definido em incrementos de 0,1 m (0,1 pés).
	Alerta de quantidade restante	1,0 a 15,0 m (5,0 m*) 3,3 a 49,2 pés (16,4 pés*)	Esta definição não está disponível quando a Gestão da quantidade restante está Desactivado . Pode receber uma notificação indicando que só resta uma pequena quantidade de papel em rolo. Defina a quantidade de papel em rolo restante que acionará a notificação.
Alterar tipo de papel (quando Ver Formato Papel estiver Desactivado , Alterar tipo de papel/Largura do papel)			
	Tipo de papel		
	Papel recentemente utilizado		Pode mudar do tipo de papel utilizado mais recentemente.
	Papel recentemente registado		Pode mudar do tipo de papel registado mais recentemente.
	Mais tipos de papel		Pode mudar de todos os tipos de papel.
	Largura do papel	Série A, US-ANSI, US-ARCH, Série B (ISO), Série B (JIS), Série Fotográfica, Outros, Def. pelo utiliz.	É exibido apenas ao selecionar Desactivado em Ver Formato Papel . Defina a largura do papel que é colocado.

Lista do Menu

Definição		Definir o valor	Explicação
Folha solta			
Ejectar papel			Ejetar as folhas de corte.
Ajustes de impressão			
Ajuste automático			Efetua alinhamento unidirecional e alinhamento bidirecional em conjunto.
Ajuste da alinhamento lateral	Qualidade primeiro, Precisão de comprimento primeiro		<p>Selecione esta opção se pretender efetuar o Ajuste Alim. Papel de acordo com as suas necessidades de impressão.</p> <p>Qualidade primeiro, é adequado para imprimir imagens que requerem ênfase em termos de qualidade de imagem. Realize ajustes enquanto verifica visualmente os padrões de ajuste.</p> <p>Precisão de comprimento primeiro, é adequado para imprimir imagens que requerem ênfase nas dimensões e comprimento, como por exemplo, CAD. Meça e ajuste a distância das posições de medição impressas.</p>
Alinham. cab. impressão			
Alinhamento unidirecional (Auto)			Utilize este menu quando o Ajuste Automático não puder ser realizado, ou quando as linhas retas estiverem desalinhadas ou se houver granulosidade nas impressões.
Alinhamento unidirecional (Manual)			Utilize este menu se não estiver satisfeito com os resultados do ajuste automático. Inspeccione visualmente o padrão impresso e introduza as medidas para realizar os ajustes.
Alinhamento bidirecional (Auto)			Utilize este menu se não estiver satisfeito com os resultados do Ajuste automático ou quando as linhas retas estiverem desalinhadas na margem do papel. Selecione os itens adequados às necessidades de impressão em Selecionar Destino e Qualidade de impressão.
Alinhamento bidirecional (Manual)			Utilize este menu se não estiver satisfeito com os ajustes realizados pelo Ajuste automático, ou se pretender executar o Alinhamento linha reta de acordo com as suas necessidades de impressão. Selecione os itens adequados às suas necessidades de impressão em Selecionar Destino e Qualidade de impressão, e o padrão será impresso. Realize ajustes enquanto verifica visualmente os padrões de ajuste.
Definições avançadas do papel			
Confirmar perfil de ICC (Exceto nos modelos sem unidade de expansão Adobe PS3)			O nome do perfil ICC é exibido quando se utiliza papel com definições de papel personalizadas.
Confirmar densidade de cores (Exceto nos modelos sem unidade de expansão Adobe PS3)			O densidade da tinta é exibido ao utilizar papel com definições de papel personalizadas. A densidade da tinta não pode ser alterada.
Espessura do papel	0,01 - 1,50 mm 0,4 - 59,1 mil		<p>É exibido quando Papel personalizado for selecionado em Tipo de papel.</p> <p>O papel em rolo que pode ser usado na impressora deve ter uma espessura de 0,08 a 1,50 mm (3,15 a 59,1 mil)</p> <p>Pode ser ajustado em incrementos de 0,01 mm (0,1 mil).</p>

Lista do Menu

Definição		Definir o valor	Explicação
	Espaço de rolo	Auto *, 1,2 mm, 1,6 mm, 2,1 mm, 2,4 mm	Selecione um valor superior (definição mais larga) se os resultados da impressão estiverem riscados ou manchados.
	Sucção De Papel	-4 a 3 (0*)	O papel fino ou suave pode não ser alimentado corretamente. Se for o caso, reduza o valor da definição.
	Tempo de secagem	Tempo secag. por passagem, Tempo secag. por página	É possível definir o tempo de secagem para cada movimento da cabeça de impressão (passagem) ou o tempo de secagem para cada página.
	Ver Formato Papel	Activ. *, Desactivado	Experimente definir como Desactivado se for apresentado um erro de largura do papel, apesar de o papel estar corretamente colocado. No entanto, recomendamos definir normalmente como Activ . As definições alteradas são aplicadas quando recarregar o papel.
	Rolo de ejeção de papel	Auto *, Utilizar, Não utilizar	Se a superfície imprimível estiver riscada, selecione Não utilizar.
	Deslocamento da alimentação de papel	-1 a +1.53%	É exibido quando Papel personalizado for selecionado em Tipo de papel . Se ocorrerem faixas (faixas horizontais) ou cores desiguais, utilize esta função para efetuar ajustes. Por exemplo, ao imprimir com um tamanho de dados de 100 mm e um tamanho de impressão de 101 mm, o deslocamento é de 1,0%. Nesse caso, seria introduzido um valor de -1,0%.
	Restaurar predefinições		É exibido quando for selecionada outra definição que não Papel personalizado em Tipo de papel . Recupera todas as definições em Definições avançadas do papel para os seus valores predefinidos.
Alterar tipo/tamanho de papel			
Tipo de papel			
	Papel recentemente utilizado		Pode mudar do tipo de papel utilizado mais recentemente.
	Papel recentemente registado		Pode mudar do tipo de papel registado mais recentemente.
	Mais tipos de papel		Pode mudar de todos os tipos de papel.
Tamanho do papel	Série A, US-ANSI, US-ARCH, Série B (ISO), Série B (JIS), Série Fotográfica, Outros, Def. pelo utiliz.		Defina a tamanho do papel que é colocado.

Lista do Menu

Definição		Definir o valor	Explicação
Cartão de poster			
Ejectar papel			O cartão de poster é ejetado.
Ajustes de impressão			
Ajuste automático			Efetua alinhamento unidirecional e alinhamento bidirecional em conjunto.
Ajuste da alinhamento lateral	Qualidade primeiro, Precisão de comprimento primeiro		<p>Selecione esta opção se pretender efetuar o Ajuste Alim. Papel de acordo com as suas necessidades de impressão.</p> <p>Qualidade primeiro, é adequado para imprimir imagens que requerem ênfase em termos de qualidade de imagem. Realize ajustes enquanto verifica visualmente os padrões de ajuste.</p> <p>Precisão de comprimento primeiro, é adequado para imprimir imagens que requerem ênfase nas dimensões e comprimento, como por exemplo, CAD. Meça e ajuste a distância das posições de medição impressas.</p>
Alinham. cab. impressão			
Alinhamento unidirecional (Auto)			Utilize este menu quando o Ajuste Automático não puder ser realizado, ou quando as linhas retas estiverem desalinhadas ou se houver granulosidade nas impressões.
Alinhamento unidirecional (Manual)			Utilize este menu se não estiver satisfeito com os resultados do ajuste automático. Inspeccione visualmente o padrão impresso e introduza as medidas para realizar os ajustes.
Alinhamento bidirecional (Auto)			Utilize este menu se não estiver satisfeito com os resultados do Ajuste automático ou quando as linhas retas estiverem desalinhadas na margem do papel. Selecione os itens adequados às necessidades de impressão em Selecionar Destino e Qualidade de impressão.
Alinhamento bidirecional (Manual)			Utilize este menu se não estiver satisfeito com os ajustes realizados pelo Ajuste automático, ou se pretender executar o Alinhamento linha reta de acordo com as suas necessidades de impressão. Selecione os itens adequados às suas necessidades de impressão em Selecionar Destino e Qualidade de impressão, e o padrão será impresso. Realize ajustes enquanto verifica visualmente os padrões de ajuste.
Definições avançadas do papel			
Confirmar perfil de ICC (Exceto nos modelos sem unidade de expansão Adobe PS3)			O nome do perfil ICC é exibido quando se utiliza papel com definições de papel personalizadas.
Confirmar densidade de cores (Exceto nos modelos sem unidade de expansão Adobe PS3)			O densidade da tinta é exibido ao utilizar papel com definições de papel personalizadas. A densidade da tinta não pode ser alterada.
Espessura do papel	0,01 - 1,50 mm 0,4 - 59,1 mil		<p>Este item só é exibido na Definição de papel personalizado.</p> <p>O cartão poster que pode ser usado na impressora deve ter uma espessura de 0,8 a 1,50 mm (3,15 a 59,1 mil)</p> <p>Pode ser ajustado em incrementos de 0,01 mm (0,1 mil).</p>


Lista do Menu

Definição		Definir o valor	Explicação
	Sucção De Papel	-4 a 3 (0*)	O papel fino ou suave pode não ser alimentado corretamente. Se for o caso, reduza o valor da definição.
	Tempo de secagem	Tempo secag. por passagem, Tempo secag. por página	É possível definir o tempo de secagem para cada movimento da cabeça de impressão (passagem) ou o tempo de secagem para cada página.
	Ver Formato Papel	Activ.* , Desactivado	Experimente definir como Desactivado se for apresentado um erro de largura do papel, apesar de o papel estar corretamente colocado. No entanto, recomendamos definir normalmente como Activ . As definições alteradas são aplicadas quando recarregar o papel.
	Deslocamento da alimentação de papel	-1 a +1.53%	É exibido quando Papel personalizado for selecionado em Tipo de papel . Se ocorrerem faixas (faixas horizontais) ou cores desiguais, utilize esta função para efetuar ajustes. Por exemplo, ao imprimir com um tamanho de dados de 100 mm e um tamanho de impressão de 101 mm, o deslocamento é de 1,0%. Nesse caso, seria introduzido um valor de -1,0%.
	Restaurar predefinições		Exibido ao selecionar um Tipo de papel que não Papel personalizado . Recupera todas as definições em Definições avançadas do papel para os seus valores predefinidos.
Alterar tipo/tamanho de papel			
	Tipo de papel		
	Papel recentemente utilizado		Pode mudar do tipo de papel utilizado mais recentemente.
	Papel recentemente registado		Pode mudar do tipo de papel registado mais recentemente.
	Mais tipos de papel		Pode mudar de todos os tipos de papel.
	Tamanho do papel	Série A, US-ANSI, US-ARCH, Série B (ISO), Série B (JIS), Série Fotográfica, Outros, Def. pelo utiliz.	É possível alterar o tamanho do papel.

Lista do Menu

Definições gerais


* indica as predefinições.

Definição	Definir o valor	Explicação
Definições básicas		
Brilho do LCD	1 a 9*	Ajusta o brilho do painel de controlo.
Sons		
Som botões	0 a 10 (5*)	Define o volume do som ao pressionar os itens do menu no ecrã do painel de controlo.
Papel definido	0 a 10 (5*)	Define o volume do som ao inserir o papel em rolo na entrada de papel.
Aviso de conclusão	0 a 10 (5*)	Define o volume do som emitido para uma conclusão normal.
Sinal sonoro de erro	0 a 10 (5*)	Definir o volume do som de notificação de erro.
Tipo de som	Padrão1*, Padrão2	Definir o tipo de Som botões.
Aviso Lâmpada de Alerta	Activ.* , Desactivado	Defina se a luz de alerta se acende ou não quando ocorre um erro.
Temporizador	1 a 120 minutos (15 minutos*)	A impressora entrará no modo de suspensão se não tiverem ocorrido erros, se não tiverem sido recebidos trabalhos de impressão e se não tiverem sido executadas ações no painel de controlo durante um longo período. Defina o período até a impressora entrar no modo de repouso.  "Poupar energia" na página 20
Reativar a partir do modo de suspensão	Toque no ecrã LCD para ativar*, Desactivado, Agendado (das 0:00 às 23:45)	Selecione Desativado se não pretende ativar a impressora tocando no ecrã tátil. Para ativar a impressora a uma hora específica, defina a hora em Agendado.
Temporiz. p/ desligar	Desactivado*, 30 minutos, 1h, 2h, 4h, 8h, 12h	Selecione o momento em que a alimentação da impressora é desligada automaticamente se não ocorrerem erros, se não forem recebidos trabalhos de impressão e se não forem realizadas operações no painel de controlo ou outras durante esse período.
Arranque de bloqueio do disjuntor	Activ.* , Desactivado	Selecione para ligar (Activ.) ou desligar (Desactivado) a impressora quando o disjuntor for acionado.


Lista do Menu

Definição		Definir o valor	Explicação
	Definições de data/hora	Data/Hora, Hora de Verão, Diferença horária	Introduza a hora e a data atuais.
	Idioma/Language	Holandês, Inglês, Francês, Alemão, Italiano, Japonês, Coreano, Polaco, Português, Russo, Chinês Simplificado, Espanhol, Chinês Tradicional	Define o idioma usado no ecrã do painel de controlo.
Personalização do ecrã			
	Cor de fundo		Selecione uma cor de fundo enquanto observa as amostras no ecrã.
	Captura de ecrã	Profissional*, Simples	Definir o ecrã durante a impressão.
	Tempo limite de operação	Activ.* , Desactivado	Ao definir como Activ. , se for apresentado um ecrã que não seja o ecrã inicial e não forem efetuadas quaisquer operações durante um determinado período, aparece uma mensagem e regressa ao ecrã inicial.
	Teclado	QWERTY* , AZERTY, QWERTZ	Selecione o esquema de teclas para o ecrã de introdução de texto exibido, por exemplo, quando introduzir nomes para registar definições de suportes de impressão.
	Unidade de comprimento	m* , ft / in	Definir a unidade de comprimento que é utilizada, por exemplo, para o comprimento do rolo de papel.
	Ecrã predefinido(Job/Status)	Estado da tarefa, Registo, Estado impressora*	O Estado da tarefa é exibido quando a unidade SSD opcional está ligada.


Lista do Menu

Definição	Definir o valor	Explicação
Definições da impressora		
Def. origem do papel		
Configurar papel em rolo		
Alimentação Automática	Activ.* , Desactivado	<p>Ao definir como Activ., o papel é alimentado automaticamente após o ter sido carregado. Ao definir como Desactivado, o papel não é alimentado automaticamente. Alimentar o papel manualmente.</p> <p>Ao utilizar papel especial Epson UltraSmooth Fine Art Paper, é necessário definir esta função como Desactivado e a seguir coloque o papel.</p> <p>Se a Alimentação Automática permanecer definida como Activ., ao utilizar UltraSmooth Fine Art Paper, o rolo de pressão poderá deixar marcas na superfície do papel.</p> <p>Quando utilizar um papel diferente do UltraSmooth Fine Art Paper, deixar esta definição como Activ.</p>
Definições de corte		
Cortar automaticamente	Activ.* , Desactivado	<p>Selecione se pretende que o cortador incorpore corte automaticamente (Activ.) ou não (Desactivado) sempre que uma página é impressa em papel em rolo. A definição seleccionada no controlador da impressora tem prioridade ao imprimir a partir do controlador da impressora.</p> <p> "Cortar o papel em rolo" na página 42</p>
Imprimir guia de corte	Activ., Desactivado*	<p>Se Cortar automaticamente estiver Desactivado, pode optar por imprimir (Activ.) ou não imprimir (Desactivado) guias de corte em papel em rolo. As linhas de corte não são impressas se o Cortar automaticamente for definido como Activ. ou ao imprimir folhas soltas. A definição seleccionada no controlador da impressora tem prioridade ao imprimir a partir do controlador da impressora.</p>
Aguarde o corte entre trabalhos	Activ.* , Desactivado	<p>Quando imprimir várias tarefas, selecione se pretende iniciar a impressão após o corte ou iniciar a impressão da tarefa seguinte sem aguardar pelo corte.</p>
Aguardar pelo corte entre páginas	Activ.* , Desactivado	<p>Quando imprimir várias páginas, selecione se pretende iniciar a impressão após o corte ou iniciar a impressão sem aguardar pelo corte.</p>


Lista do Menu

Definição	Definir o valor	Explicação
Cortar para impr. sem margens	Dois cortes*, Um corte	<p>Selecione para adicionar uma margem e fazer dois cortes entre páginas (Dois cortes) ou para fazer um corte entre páginas (Um corte) ao imprimir várias páginas utilizando a impressão sem margens.</p> <p>A definição selecionada no controlador da impressora tem prioridade ao imprimir a partir do controlador da impressora.</p> <p> "Acerca do Corte do Papel em Rolo" na página 98</p> <p>Esta definição não está disponível quando o Cor-tar automaticamente estiver Desactivado.</p>
Corte Rápido	Activ.* , Desactivado	<p>Especifique as operações de corte ao imprimir um trabalho com várias páginas.</p> <p>Quando estiver Activ., a impressão seguinte é cortada quando a margem de arrasto da impressão anterior atinge a posição de corte. A impressão e o corte ocorrem em paralelo, o que reduz o tempo de impressão.</p> <p>Esta definição não está disponível quando o Cor-tar automaticamente estiver Desactivado.</p> <p>A área superior pode ter cores ligeiramente desiguais, dependendo da imagem, uma vez que a operação de impressão para ao cortar a extremidade principal do rolo de papel. Se as cores desiguais forem um problema, experimente definir como Desactivado.</p> <p>Quando definido para Desactivado, a margem inferior da impressão avança para a posição de corte e, em seguida é cortada. Quando o corte terminar, será iniciada a impressão seguinte.</p>
Renovar Margens	Activ.* , Desactivado	<p>Antes de imprimir com margens, selecione se pretende ou não (Activ./Desactivado) cortar automaticamente a margem principal para remover manchas de tinta que podem ter ficado de impressões sem margens anteriores.</p> <p>Esta definição não está disponível quando o Cor-tar automaticamente estiver Desactivado.</p>
Opção de Fim do Rolo	Continuar, Parar de Imprimir*, Reimprimir	<p>Selecione se pretende imprimir os dados restantes no rolo substituído (Continuar), para a impressão (Parar de Imprimir), ou imprimir novamente desde o início (Reimprimir).</p> <p>Parar de Imprimir está disponível apenas se unidade SSD estiver instalada.</p> <p>Reimprimir está disponível apenas quando unidade Adobe® PostScript® 3™ está instalada.</p>
Enrolar após cortar	Activ.* , Desactivado	<p>Selecione se pretende ou não (Activ./Desactivado) enrolar o papel automaticamente após o corte.</p> <p>Exibido apenas quando a unidade de enrolamento automático está instalada.</p>

Lista do Menu

Definição		Definir o valor	Explicação
Aviso de erro			
	Aviso de tam. de papel	Activ., Desactivado*	Ao definir como Activ. , quando a definição do tamanho de saída ou do tipo de papel para o trabalho de impressão enviado para a impressora é diferente da definição na impressora, é apresentada uma mensagem de erro.
	Aviso de tipo de papel	Activ., Desactivado*	
	Detetar inclinação do papel	Activ.* , Desactivado	<p>Ao seleccionar Activ., será exibida uma mensagem de erro no painel de controlo e a impressão para se o papel ficar inclinado; defina Desactivado para continuar sem parar.</p> <p>O papel inclinado pode provocar encravamentos, é por isso que recomendamos definir como Activ.</p>
	Deslocamento do intervalo do rolo	Normal*, Largo, Mais Largo, O Mais Largo	<p>Selecione uma definição mais ampla se os resultados de impressão apresentarem riscos ou manchas.</p> <p>Normal é o valor definido para o Espaço de rolo.</p> <p>No entanto, o valor não pode ser definido como mais largo ou mais estreito do que o valor que pode ser definido para o Espaço de rolo.</p>
Configuração de papel personalizado (Definições registadas em Epson Media Installer não podem ser alteradas)			
01 até 30			<p>Apresenta o número registado e o nome do registado.</p> <p>Selecione um número para alterar os registos de definições e os conteúdos das definições.</p> <p>As informações de configuração do papel que foram registadas utilizando o controlador ou outro software não podem ser alteradas pela impressora.</p>
Alterar o nome			Introduza o nome da configuração de papel a registar. Selecione este nome para Tipo de papel . Atribua um nome que seja fácil de identificar.
Alterar papel de referência			Exibe o tipo de papel de referência.
Definições avançadas do papel			
Confirmar perfil de ICC (Exceto nos modelos sem unidade de expansão Adobe PS3)			O nome do perfil ICC é exibido quando se utiliza papel com definições de papel personalizadas.
Confirmar densidade de cores (Exceto nos modelos sem unidade de expansão Adobe PS3)			O densidade da tinta é exibido ao utilizar papel com definições de papel personalizadas. A densidade da tinta não pode ser alterada.
Espessura do papel		0,4 a 59,1 mil	<p>É exibido quando Papel personalizado for selecionado em Tipo de papel. Defina a espessura do papel dentro do intervalo que pode ser utilizado pela impressora. Ver a seguir as espessuras de papel que podem ser utilizadas.</p> <p> "Papel comercialmente compatível disponível" na página 187</p> <p>Pode ser ajustado em incrementos de 0,01 mm (0,1 mil).</p>

Lista do Menu

Definição		Definir o valor	Explicação
	Espaço de rolo	Auto*, 1,2 mm, 1,6 mm, 2,1 mm, 2,4 mm	Selecione um valor superior (definição mais larga) se os resultados da impressão estiverem riscados ou manchados.
	Margens superior/inferior	Normal*, Superior 3 mm/Inferior 3 mm, Superior 15 mm/Inferior 15 mm, Superior 20 mm/Inferior 15 mm, Superior 45 mm/Inferior 15 mm	Se seleccionar Normal, as margens serão definidas automaticamente de acordo com o papel. Se a cor não for uniforme na margem superior do papel, imprima uma margem superior maior. Além disso, defina a margem inferior para 15 mm se existirem marcas de rolo ou manchas na margem inferior do papel.
	Margem entre páginas	Normal*, 6 mm, 30 mm, 65 mm	Quando imprimir várias páginas sem usar o corte automático para papel em rolo, pode definir as margens entre as páginas, tais como a primeira e segunda páginas.
	Sucção De Papel		
	Papel em rolo	-4 a 3 (0*)	O papel fino ou suave pode não ser alimentado corretamente. Se for o caso, reduza a definição.
	Folha solta, Cartão de poster	-4 a 3 (0*)	
	Tensão posterior	Normal, Alta, Extra alta (1 a 5)	Ajustar quando o papel ficar enrugado durante a impressão.
	Tempo de secagem	Tempo secag. por passagem, Tempo secag. por página	É possível definir o tempo de secagem para cada movimento da cabeça de impressão (passagem) ou o tempo de secagem para cada página.
	Ver Formato Papel	Activ.*, Desactivado	Experimente definir como Desactivado se for apresentado um erro de largura do papel, apesar de o papel estar corretamente colocado. No entanto, recomendamos definir normalmente como Activ. As definições alteradas são aplicadas quando recarregar o papel.
	Cortar automaticamente	Seguir definições origem do papel*, Não cortar	Quando estiver definida a opção Seguir definições origem do papel , a impressora funcionará de acordo com a definição Activ./Desactivado para  (Menu) - Definições gerais - Definições da impressora - Def. origem do papel - Configurar papel em rolo - Definições de corte - Cortar automaticamente .
	Redução de distorção	Activ.*, Desactivado	Definir como Desactivado se a margem frontal do papel fino ou do papel macio se dobrar.
	Diâmetro do rolo central	2 polegadas, 3 polegadas	Definir o formato do eixo do papel para o papel em rolo colocado.
	Ajuste da alimentação lateral	Normal*, Activ., Desactivado	Utilize este menu quando o Ajuste Automático não puder ser realizado, ou quando forem detetadas bandas (banda horizontal, irregularidade de tonalidade, ou riscas) nos resultados de impressão.
	Rolo de ejeção de papel	Auto*, Utilizar, Não utilizar	Se a superfície imprimível estiver riscada, selecione Não utilizar .


Lista do Menu

Definição				Definir o valor	Explicação
			Deslocamento da alimentação de papel		
			Papel em rolo	-1 a +1.53%	Se ocorrerem faixas (faixas horizontais) ou cores desiguais, utilize esta função para efetuar ajustes. Por exemplo, ao imprimir com um tamanho de dados de 100 mm e um tamanho de impressão de 101 mm, o deslocamento é de 1,0%. Nesse caso, seria introduzido um valor de -1,0%.
			Folha solta, Cartão de poster	-1 a +1.53%	
			Eliminar		Elimina as Configuração de papel personalizado registadas.
Limpeza automática			Activ.* , Desactivado	Define o tempo que pretende que a impressora verifique o estado dos jatos, e se forem detetados jatos entupidos, limpa os jatos até ao número definido de vezes. Se os jatos não estiverem obstruídos, a limpeza não será executada.	
Idioma de impressão					
	USB		Auto* , PS	Pode definir o idioma de impressão utilizado ao imprimir. Selecione PS para imprimir utilizando Adobe Systems PostScript quando estiver ligada uma unidade ed expansão Adobe PS3.	
	Rede		Auto* , PS		
Defin. univer. impressão					
	Origem papel		Papel em rolo/Folha solta/ Cartão de poster	Defina a opção de origem do papel quando imprimir a partir de um dispositivo externo.	
	Qualidade de impressão		Normal* , Rascunho, Velocidade, Boa, Alta Qualid., Qualidade Máxima	Defina a opção de qualidade de impressão quando imprimir a partir de um dispositivo externo.	
	Modo de Cor		Cor* , P&B	Defina a opção de modo de cor quando imprimir a partir de um dispositivo externo.	
	Op. margens pág.		Recortar pelas margens* , Grandes dimensões	Defina op. margens pág. quando imprimir a partir de um dispositivo externo.	
	Margens da página		3 mm* , 5 mm	Defina as margens da página quando imprimir a partir de um dispositivo externo.	
	Suavização		Activ., Desactivado*	Defina a suavização quando imprimir a partir de um dispositivo externo.	
	Tamanho de saída base		Auto* , Série A, US-ANSI, US-ARCH, Série B (ISO, JIS), Série Fotográfica, Outros, Def. pelo utiliz.	Defina o tamanho de saída base quando imprimir a partir de um dispositivo externo.	
	Resolução		Normal* , 300ppp, 600ppp, 1200ppp	Defina a opção de resolução quando imprimir a partir de um dispositivo externo.	
	Guardar na unidade de armazenamento opcional		Imprimir e Guardar, Só Imprimir* , Só guardar	Defina a opção para guardar na unidade de armazenamento opcional quando imprimir a partir de um dispositivo externo.	


Lista do Menu

Definição	Definir o valor	Explicação
Menu PS (disponível quando a unidade de expansão Adobe PS3 estiver instalada)		
Versão		Exib a versão PostScript/PDF.
Simulação CMYK		É possível seleccionar a tinta de cor CMYK que pretende simular ao reproduzir cores de tinta CMYK para uma impressora offset.
Fonte RGB		Ao imprimir dados RGB, é possível seleccionar a definição de cor RGB que pretende simular.
Modo de Reprodução		Pode seleccionar como converter o espaço de cor ao executar a simulação absoluta colorimétrica, relativa colorimétrica, perceptual, simulação de saturação CMYK e simulação RGM.
Compensação Ponto Pret	Activ., Desactivado*	Selecione Desactivado se notar que as sombras estão demasiado claras ao transformar de um espaço de cor amplo para um espaço de cor mais restrito.
Preservar preto	Activ., Desactivado*	Definir como Activ. para imprimir a área do eixo K usando tinta preta ao imprimir imagens CMYK.
Rotação Automática	Activ.* , Desactivado	Quando for definido como Activ. , os dados de impressão forem rodados 90 graus automaticamente para a direita de acordo com condições tais como largura do papel e formato de dados.
Folha de Erro PS	Activ., Desactivado*	Definir como Activ. para imprimir a mensagem de erro em caso de erro PostScript.
Optimizar qualid. marg	Activ., Desactivado*	Definir como Activ. para melhorar a qualidade de imagem nas margens.
Nível de composição do PDF	Nível 1 de 3	Normalmente, definido como 3 . Cria um PS que reproduz o PDF o mais próximo possível, mas que pode não ser imprimível. Se isto ocorrer, tente diminuir o nível de reprodução.
Simulação de sobreimpressão de PDF	Activ.* , Desactivado	Definir como Activ. para imprimir a imagem usando cores transparentes ao imprimir uma imagem com definições de sobreimpressão.
Limpar defin.		Repõe as definições PS predefinidas.

Lista do Menu

Definição	Definir o valor	Explicação
Impr. padrão verif. injeç. durante a impressão	Todas as páginas, Desactiva- do*	Ao definir Todas as páginas , um padrão de verificação de jatos entupidos é impresso no topo da página sempre que o número especificado de páginas é impresso. Consulte as informações que se seguem para mais informações sobre padrão de verificação de jatos.  "Imprimir a verificação de jatos da cabeça" na página 144
Guardar tarefa em espera	Activ., Desactivado*	Selecione Activ. para guardar tarefas em espera.
Ligação do PC através de USB	Activar*, Desactivar	Selecione Desactivar se não pretende ligar ao computador.
Config. tempo lim I/F USB	5 a 300 segundos (60 segundos*)	Pode definir o tempo limite.

Lista do Menu

Definição		Definir o valor	Explicação
Definições de rede			
Estado da rede			
Estado da Rede com Fios			Mostra o estado da ligação à rede e o endereço IP.
folha de estado			Imprime uma folha de estado da rede.
Avançado			
Nome do Dispositivo			É possível alterar o nome do Dispositivo.
TCP/IP		Manual, Auto	Define o endereço IP da impressora.
Servidor proxy		Utilizar, Não utilizar	Configurar o servidor proxy.
Endereço IPv6		Activar*, Desactivar	Selecionar ativar ou desativar a função IPv6.
Velocidade de ligação & Duplex		Auto*, 100BASE-TX Auto, 10BASE-T Half Duplex, 10BASE-T Full Duplex, 100BASE-TX Half Duplex, 100BASE-TX Full Duplex	Definir a velocidade de ligação e duplex.
Redireccionar HTTP para HTTPS		Activar*, Desactivar	Definir como Activar para converter automaticamente HTTP como HTTPS para aceder.
Desativar IPsec/Filtro de IP			Efetuar as definições para ativação no software pré-instalado Web Config. Só pode mudar para desativar aqui. Consulte as seguintes informações sobre os procedimentos para lançar Web Config.  "Utilização do Web Config" na página 31
Desativar IEEE802.1X			

Lista do Menu

Definição	Definir o valor	Explicação
Definições de armazenamento (exibido apenas quando uma unidade SSD estiver instalada)		
Controlo de acesso a pasta partilhada		
Aceder	Permitido*, Não permitido	Defina permissões de acesso para utilizar o espaço de armazenamento partilhado.
Autoridade de operação	Utilizador*, Apenas administrador	Defina a autoridade de operação para o espaço de armazenamento partilhado.
Autoridade de definição de eliminação automática	Utilizador*, Apenas administrador	Defina permissões para eliminação automática de ficheiros para o espaço de armazenamento partilhado.
Gestão de ficheiros da pasta partilhada		
Eliminação automática de ficheiros	Desactivado*, Activ.	É possível configurar a eliminação automática de ficheiros no espaço de armazenamento partilhado.
Período até eliminação	Por horas, Por dias*	É possível configurar o período para eliminação automática de ficheiros no espaço de armazenamento partilhado.
Aplicar a todas as pastas seleccionadas		Aplica a definição de eliminação automática a todas as pastas partilhadas.
Gestão de ficheiros da pasta pessoal		
Eliminação automática de ficheiros	Desactivado*, Activ.	É possível configurar a eliminação automática de ficheiros na pasta pessoal.
Período até eliminação	Por horas, Por dias*	É possível configurar o período para eliminação automática de ficheiros na pasta pessoal.
Ação adicional		
Eliminar ficheiro depois de imprimir	Desactivado*, Activ.	É possível a eliminação de ficheiros após a impressão.
Controlo de acesso	Permitido*, Não permitido	É possível definir o acesso para que os utilizadores possam alterar as definições de eliminação após a impressão.
Opções de pesquisa	Começa com, Termina com, Inclui*	Permite definir o método de pesquisa de ficheiros na pasta.
Acesso a partir do WebConfig	Permitido, Permitido com sessão iniciada, Não permitido*	As definições de utilização podem ser configuradas no WebConfig.

Lista do Menu

Definição	Definir o valor	Explicação
Administração do sistema		



Lista do Menu

Definição	Definir o valor	Explicação
Definições de segurança		
Restrições		
Acesso a registo de tarefas	Desactivado, Activ.*	Controle as alterações ao Acesso a registo de tarefas no painel de controlo. Ao definir como Activ. , o Acesso a registo de tarefas pode ser alterado mesmo se Config. de bloqueio estiver Activ.
Acesso a idioma	Desactivado, Activ.*	Controlar a alteração da língua de visualização do painel de controlo. Ao definir como Activ. , o idioma pode ser alterado mesmo se Config. de bloqueio estiver Activ.
Controlo de acesso	Desactivado*, Activ.	Quando definido para Activ. , a impressora poderá ser utilizada apenas por contas de utilizador registadas.
Aceitar tarefas de utilizadores descon.	Desactivado, Activ.*	Quando definido para Desactivado , não é possível imprimir a partir de controladores que não podem ou não têm informações de autenticação.
Definições de administ.		
Senha de administrador	Alterar, Restaurar predefinições	Altera a palavra-passe e repõe as predefinições.
Config. de bloqueio	Desactivado*, Activ.	Quando estiver Activ. , itens tais como Definições de rede , Administração do sistema , e Temporizador só pode ser alterado pela pessoa que tem sessão iniciada no ecrã inicial. Consulte o <i>Guia do Administrador</i> (manual online) para obter detalhes.
Encriptação de palavra-passe		
Encriptação de palavra-passe	Desactivado*, Activ.	Definir Activ. para encriptar a palavra-passe.
Formatar a unidade de armazenamento opcional	Seguro (Rápido), Seguro (Desinfecção)	Exibido quando a unidade SSD está ligada. <input type="checkbox"/> Seguro (Rápido): utiliza um padrão de texto para substituir aleatoriamente todo a unidade SSD. <input type="checkbox"/> Seguro (Desinfecção): substitui dados com dados 00/FF/ aleatórios, a seguir faz a verificação usando um algoritmo baseado no padrão do Departamento de Defesa dos EUA (DoD5220-22M). Esta opção demora mais tempo que as outras a realizar a formatação, no entanto, providencia o método mais seguro de eliminação de dados. Selecionar quando precisar de eliminar dados confidenciais.
Desativar a unidade de armazenamento opcional		Selecione quando precisar de remover o armazenamento opcional.
Restaurar predefinições	Definições de rede, Limpar todos os dados e definições	Definições de rede repõe os valores predefinidos de todas as Definições de rede. Limpar todos os dados e definições repõe os valores predefinidos de todas as definições excepto Definições de data/hora e Idioma/Language.

Lista do Menu



Estado do consumível

Mostra a quantidade de tinta restante nas unidades de fornecimento de tinta ou o número de modelo e quantidade de espaço disponível nas caixas de manutenção.


 é exibido quando a quantidade de tinta restante nas unidades de fornecimento de tinta ou a quantidade de espaço disponível nas caixas de manutenção estiver a acabar. Mesmo quando a mensagem  é exibida, pode continuar a imprimir até ser necessário realizar a substituição. Prepare unidades de fornecimento de tinta ou caixas de manutenção novas o mais rapidamente possível.

Manutenção

* indica as predefinições.

Definição	Definir o valor	Explicação
Verif. injec. cab. impr		<p>Selecione o método de alimentação de papel para imprimir o padrão de verificação dos jatos.</p> <p>Consulte as informações que se seguem para mais informações sobre padrão de verificação de jatos.</p> <p> "Imprimir a verificação de jatos da cabeça" na página 144</p>
Limpeza cab. impressão		<p>Implementa a limpeza da cabeça de impressão.</p> <p>Executar apenas quando os jatos estiverem obstruídos.</p> <p> "Limpeza da cabeça de impressão" na página 145</p>
Limpeza intensa		<p>Execute esta medida apenas quando não for possível desobstruir os jatos obstruídos, mesmo depois de executar a Limpeza cab. impressão 3 vezes.</p> <p>Pode desativar este item no menu de administração.</p>
Remover papel		<p>Remove restos de papel que permanecem no interior da impressora.</p>
Substituir Unidade de alimentação de tinta		<p>Exibe a quantidade restante. Pode também verificar os números de modelo das unidades de fornecimento de tinta.</p>
Substituir caixa de manutenção		<p>Exibe a quantidade de espaço livre restante e o número de modelo do depósito de manutenção.</p> <p>Pressione Como... para ver as instruções de substituição no ecrã.</p>
Substituir a Lâmina do cortador automático		<p>É possível substituir o cortador.</p> <p>Pressione Como... para ver as instruções de substituição no ecrã.</p>

Lista do Menu

Definição	Definir o valor	Explicação
Ajustar posição de corte	-3,0 a 3,0 mm (0,0 mm*) -120 a 120 mil (0,0 mil*)	Se definir esta opção quando as margens aparecem na parte superior e inferior durante a impressão sem margens em papel em rolo, as margens podem melhorar.
Limpar à volta da cabeça de impressão/tampas		Aplicar esta medida apenas quando não for possível desobstruir os jatos entupidos, mesmo depois de aplicar Limpeza intensa . Pressione Como... para ver as instruções de substituição no ecrã.
Mover/transportar		Utilize esta opção quando deslocar ou transportar a impressora.  "Deslocar ou transportar a impressora" na página 191

Idioma/Language

Pode alterar o idioma exibido no painel. Selecione de entre os seguintes idiomas.

Alemão, Espanhol, Francês, Holandês, Inglês, Italiano, Japonês, Coreano, Português, Polaco, Russo, Chinês Simplificado, Chinês Tradicional

Lista do Menu

Estado da impressora/Imprimir

Definição	Explicação
Impr. pág. de est.	Imprime uma Folha de estado de config.
Versão de firmware	Exibe a Versão de firmware da Impressora e as informações sobre acessórios.
Unidade de armazenamento opcional	Exibe o estado de ligação da unidade SSD opcional.
Adobe PS3 Expansion Unit	Exibe o estado da a unidade de expansão Adobe® PostScript® 3™.
Auto Take-up Reel Unit	Apresenta o estado da unidade de bobina de enrolamento automático.
Valor do intervalo do rolo para a última tarefa de impressão	Exibe o Valor de Espaço Rolo da última vez que foi realizada uma impressão.
Rede	Exibe o estado da ligação de LAN com fios. Também pode imprimir uma folha de estado.
Registo de erros fatais	Mostra os códigos e datas de erros que ocorreram no passado.
Relatório de operação	Pode verificar o Comprimento total de suporte alimentado e o Total de passagens do carreto.

Manutenção

Manutenção da cabeça de impressão

Tem de realizar a operação de manutenção da cabeça de impressão se aparecerem linhas brancas nas impressões ou se a qualidade de impressão diminuir.

Operações de manutenção

Pode executar as funções de manutenção da impressora indicadas a seguir para manter a cabeça de impressão em boas condições e assim assegurar a melhor qualidade de impressão. Efetue uma manutenção adequada consoante os resultados de impressão e o caso.

Limpeza automática

Quando for definido como Sim, a impressora verifica automaticamente a existência de jatos obstruídos e realiza a limpeza se detetar jatos obstruídos.

Nota:

- ☐ Esta função não garante a 100% a deteção de jatos entupidos.
- ☐ Uma pequena quantidade de tinta é consumida quando detetar jatos entupidos.
- ☐ A tinta é consumida ao realizar limpezas automáticas.

É possível alterar a hora da Verificação dos Jatos em Limpeza Automático. Definir como Não se não pretende realizar a limpeza automática.

 [“Definições gerais” na página 127](#)

Nota:

Mesmo quando a Limpeza Automática for definida como Não, a limpeza automática pode ser realizada para manter a qualidade de impressão.

Imprimir a verificação de jatos da cabeça

Imprimir um padrão de verificação de jatos para verificar se existem jatos obstruídos caso a impressora não seja utilizada durante um longo período de tempo ou antes de uma impressão muito importante. Inspeccione visualmente o modelo de verificação impresso e limpe a cabeça de impressão se detetar cores desmaiadas ou áreas sem cor.

 [“Imprimir a verificação de jatos da cabeça” na página 144](#)

limpeza da cabeça de impressão

Usar se detetar áreas sem cor ou em falta nas impressões. Limpa a superfície da cabeça de impressão para melhorar a qualidade de impressão. Existem dois tipos de limpeza disponíveis de acordo com o nível de limpeza exigido; limpeza de cabeças normal e limpeza profunda de cabeça.

 [“Limpeza da cabeça de impressão” na página 145](#)

Normalmente, realize uma limpeza normal de cabeça. Se os injetores estiverem entupidos mesmo depois de executar a limpeza de cabeças Normal várias vezes, execute a Limpeza Profunda.


Ajuste automático

Efetua alinhamento unidirecional e alinhamento bidirecional em conjunto. Utilize esta opção quando existirem faixas (faixas horizontais ou tons irregulares), quando as linhas estiverem desalinhadas ou quando os resultados da impressão estiverem granulados.

 [“Ajuste automático” na página 147](#)

Ajustar a alimentação do papel (Ajuste Alimentação de Papel)

Utilize esta função se não conseguir resolver problemas de bandas (linhas horizontais ou cores irregulares) na área de impressão padrão (para folhas soltas, a área excluindo a faixa de 1 a 2 cm no fundo do papel) mesmo depois de limpar a cabeça de impressão ou de efetuar o alinhamento da cabeça.

 [“Ajuste Alimentação de Papel” na página 147](#)

Manutenção

Alinham. cab. impressão

Ajuste a posição da cabeça de impressão quando as linhas estiverem desalinhadas ou quando os resultados da impressão tiverem um aspeto granuloso. O Alinhamento das Cabeças de Impressão corrige o desalinhamento da cabeça de impressão durante a impressão.

 [“Alinham. cab. impressão” na página 149](#)

Imprimir a verificação de jatos da cabeça

A verificação dos jatos pode ser efetuada através do computador ou utilizando o painel de controlo da impressora.

A partir da impressora


- 1 Certifique-se de que está colocado na impressora papel em rolo ou uma folha solta de formato A4 ou superior.

 [“Colocar e retirar papel em rolo” na página 37](#)

 [“Colocar e retirar Folha solta” na página 39](#)

- 2 Especifique um tipo de papel que corresponda ao papel colocado na impressora.

 [“Definição de Papel Colocado” na página 41](#)


- 3 Pressione  (Menu) - **Manutenção** - **Verif. injec. cab. impr.**

- 4 Pressione **Iniciar** para começar a imprimir um padrão de verificação.

- 5 Reveja o modelo de verificação impresso tendo em conta a secção seguinte.


Exemplo de jatos limpos



Se não faltar nenhum padrão, os jatos da cabeça de impressão não estão obstruídos. Pressione  para concluir a verificação de jatos obstruídos.

Exemplo de jatos obstruídos



Se faltar algum segmento no padrão de verificação de jatos, pressione  para realizar a limpeza das cabeças.

- 6 Selecione a fila de jatos que pretende limpar e, em seguida, pressione OK.

A limpeza é iniciada. A limpeza demora cerca de 4 a 5 minutos.

Nota:

Quanto maior o número de cores selecionadas para limpeza, mais demora o processo de limpeza. Além disso, de acordo com o estado dos jatos, pode demorar até cerca de 14 minutos.

- 7 Siga as instruções apresentadas no ecrã para imprimir um padrão de verificação, e inspecione os resultados para determinar se o problema foi resolvido.

A partir do computador

As explicações desta secção utilizam como exemplo o controlador de impressão do Windows.

Usar Epson Printer Utility 4 para Mac.

 [“Funções do Epson Printer Utility 4” na página 84](#)

- 1 Certifique-se de que está colocado na impressora papel em rolo ou uma folha solta de formato A4 ou superior.

 [“Colocar e retirar papel em rolo” na página 37](#)

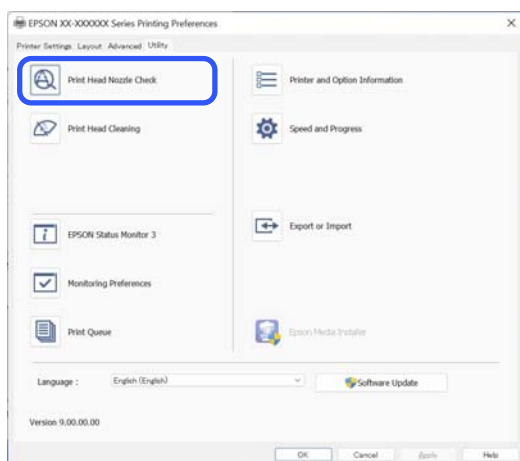
 [“Colocar e retirar Folha solta” na página 39](#)

- 2 Especifique um tipo de papel que corresponda ao papel colocado na impressora.

 [“Definição de Papel Colocado” na página 41](#)

Manutenção

- 3** Clique em **Verif. injec. cab. impr** no separador **Utilitários** nas **Properties (Propriedades)** do controlador da impressora (ou na janela **Printing preferences (Preferências de impressão)**).



- 4** Clique em **Imprimir**.
O modelo de verificação dos jatos é impresso.

- 5** Verifique o modelo de verificação dos jatos.
Se não houver nenhum problema: faça clique em **Terminar**.
Se houver algum problema: faça clique em **Limpar**.
Depois de imprimir um modelo de verificação dos jatos, certifique-se de que a impressão desse modelo ficou concluída antes de imprimir os dados ou de limpar a cabeça de impressão.

Limpeza da cabeça de impressão

Embora possa efetuar a limpeza das cabeças através do computador ou da impressora, os procedimentos de limpeza diferem como se indica em seguida.

A partir da impressora

É possível seleccionar dois níveis de força de limpeza.

 [“A partir da impressora” na página 145](#)

A partir do computador

 [“A partir do computador” na página 146](#)

Notas sobre Limpeza cab. impressão

A limpeza da cabeça consome tinta.

Limpe a cabeça de impressão apenas se a qualidade de impressão diminuir; por exemplo, se a impressão estiver desfocada, se faltarem cores ou se as cores estiverem incorretas.

Ao limpar todos os jatos, é consumida tinta de todas as cores.

Mesmo que esteja a utilizar apenas tintas pretas para impressão a preto e branco, também são consumidas tintas de cores.

Prepare um novo depósito de manutenção se não houver espaço suficiente no depósito.

Se repetir a limpeza das cabeças várias vezes num curto período de tempo, a tinta do depósito de manutenção poderá encher rapidamente, uma vez que a tinta não evapora rapidamente do depósito de manutenção.

Limpeza intensa consome mais tinta que a Limpeza cab. impressão no menu Manutenção.

Verifique primeiro o nível de tinta restante e prepare uma nova unidade de fornecimento de tinta antes de iniciar a limpeza se existir pouca tinta.

A limpeza da cabeça de impressão não pode ser realizada a menos que as condições de temperatura estejam corretas. Veja as informações que se seguem sobre as condições de temperatura adequadas.

 [“Tabela de Especificações” na página 202](#)

Se os jatos continuarem obstruídos depois de executar a Limpeza intensa, desligue a impressora e deixe-a desligada de um dia para o outro ou durante mais tempo.

Desta forma, a tinta obstruída pode dissolver-se.


Se os jatos continuarem obstruídos, contacte o revendedor ou a assistência técnica da Epson.

A partir da impressora

Antes de iniciar este procedimento, não se esqueça de ler o seguinte:

Manutenção

 “Notas sobre Limpeza cab. impressão” na página 145

1 Pressione  (Menu) - **Manutenção** - **Limpeza cab. impressão** no painel de controlo.

2 Selecione as filas de jatos que pretende limpar.
Selecione os pares de cores com segmentos em falta ou ténues no padrão de verificação.

3 Pressione **OK** para iniciar a limpeza.
A limpeza da cabeça demora cerca de 4 a 5 minutos.

Nota:

Quanto maior o número de cores selecionadas para limpeza, mais demora o processo de limpeza. Além disso, dependendo do estado dos jatos e da definição de Repetição Máxima de Limpeza Automática, esta função pode demorar até 14 minutos.

Quando a limpeza estiver concluída é apresentada uma mensagem de confirmação.

4 Pressione **Sim** para imprimir um padrão de verificação e verificar a existência de obstruções.


Se não quer realizar uma verificação dos jatos, pressione **Não** para sair.

Se os jatos ainda estiverem entupidos, repita os passos 1 a 3 várias vezes. Se não conseguir desentupir os jatos obstruídos mesmo após repetir a limpeza várias vezes, consulte as informações que se seguem para realizar uma **Limpeza intensa**.

Limpeza intensa

Antes de iniciar este procedimento, não se esqueça de ler o seguinte:

 “Notas sobre Limpeza cab. impressão” na página 145

1 Pressione  (Menu) - **Manutenção** - **Limpeza intensa** no painel de controlo.

2 Selecione as filas de jatos para realizar a Limpeza intensa.

Selecione os pares de cores com segmentos em falta ou ténues no padrão de verificação.

3 Pressione o botão **OK** para iniciar a Limpeza intensa.

A Limpeza intensa demora cerca de 6 minutos.

Nota:

Quanto maior o número de cores selecionadas para limpeza, mais demora o processo de limpeza. Além disso, de acordo com o estado dos jatos, pode demorar até cerca de 19 minutos.

Quando a Limpeza intensa tiver sido realizada, volta ao ecrã exibido antes de realizar a limpeza.

4 Pressione **Sim** para imprimir um padrão de verificação e verificar a existência de obstruções.

Se não quer realizar uma verificação dos jatos, pressione **Não** para sair.

A partir do computador

Antes de iniciar este procedimento, não se esqueça de ler o seguinte:

 “Notas sobre Limpeza cab. impressão” na página 145

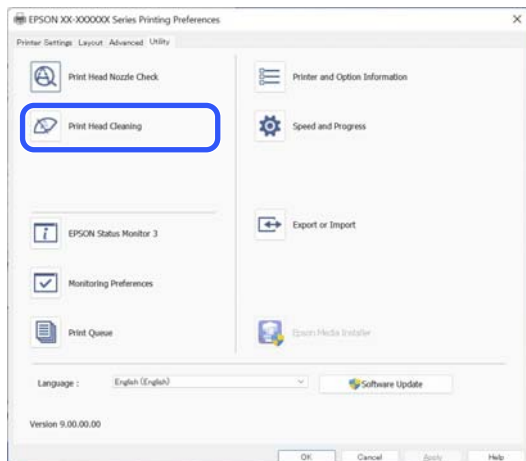
As explicações desta secção utilizam como exemplo o controlador de impressão do Windows.

Usar Epson Printer Utility 4 para Mac.

 “Funções do Epson Printer Utility 4” na página 84

Manutenção

- 1 Clique em **Limpeza cab. impressão** no separador **Utilitários** no ecrã **Properties (Propriedades)** (ou **Printing preferences (Preferências de impressão)**).



Selecione **Limpar Todas as Cores** para limpar todas as cabeças de impressão (jatos).

Ao seleccionar **Sel. Automática**, é realizada uma verificação de jatos e são limpas apenas as cabeças de impressão obstruídas (jatos). A limpeza não é realizada se as cabeças de impressão (jatos) não estiverem obstruídas.

- 2 Clique em **Iniciar**.

Início da limpeza da cabeça. A limpeza da cabeça demora cerca de 4 a 5 minutos.

Nota:

Ao definir **Limpeza automática** como **Activ.**, os jatos são verificados após a limpeza da cabeça, e se os jatos estiverem obstruídos, a limpeza automática é realizada. De acordo com o estado dos jatos e a definição de **Repetição Máxima de Limpeza Automática**, esta função pode demorar até 14 minutos.

- 3 Clique em **Imprimir Modelo de Verificação dos Jactos**.

Verifique o modelo de verificação dos jatos.

Se notar que os segmentos do padrão de verificação dos jatos estão em falta ou ténues, clique em **Limpar**.

Se não conseguir limpar os jatos obstruídos, mesmo após repetir a limpeza várias vezes seguidas, selecione **Limpeza intensa** em **Limpeza cab. impressão** no painel de controlo da impressora.

“A partir da impressora” na página 145

Ajuste automático

Efetua alinhamento unidirecional e alinhamento bidirecional em conjunto. Utilize esta opção quando existirem faixas (faixas horizontais ou tons irregulares), quando as linhas estiverem desalinhadas ou quando os resultados da impressão estiverem granulados.



Importante:

Visto que se trata de um ajuste específico do papel, deve ser efetuado para cada tipo de papel.

Ajuste Alimentação de Papel

Utilize esta função se não conseguir resolver problemas de bandas (linhas horizontais ou cores irregulares) na área de impressão padrão (para folhas soltas, a área excluindo a faixa de 1 a 2 cm no fundo do papel) mesmo depois de limpar a cabeça de impressão ou de efetuar o alinhamento da cabeça.

Selecione **Qualidade primeiro** ou **Precisão de comprimento primeiro** como método de ajuste. Normalmente recomendamos ajustar usando **Qualidade primeiro**.


Qualidade primeiro

Os padrões de ajuste são impressos. Realize ajustes enquanto verifica visualmente os padrões de ajuste. É adequado para imprimir imagens que requerem ênfase em termos de qualidade de imagem.

Precisão de comprimento primeiro

Imprime as posições de medição. Meça e ajuste a distância para posições de medição. É adequado para imprimir imagens que requerem ênfase nas dimensões e comprimento, como por exemplo, CAD.

Selecionar Ajuste de Alimentação do Papel

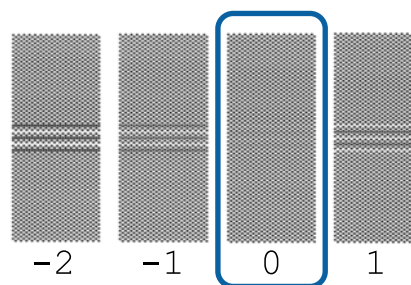
- 1 Coloque o papel.
Para Qualidade primeiro, coloque papel com, pelo menos, 210 mm de largura e 297 mm de comprimento.
Para Precisão de comprimento primeiro, coloque papel com, pelo menos, 210 mm de largura e 601 mm de comprimento.
[🔗 “Colocar e retirar papel em rolo” na página 37](#)
[🔗 “Colocar e retirar Folha solta” na página 39](#)
Ao ajustar utilizando papel comercialmente disponível, não se esqueça de registar o papel personalizado previamente.
[🔗 “Antes de imprimir em papel comercialmente disponível” na página 189](#)
- 2 Especifique um tipo de papel que corresponda ao papel colocado na impressora.
[🔗 “Definição de Papel Colocado” na página 41](#)
- 3 Pressione  (Menu) - Conf papel - Papel em rolo/Folha solta/Cartão de poster - Ajustes de impressão - Ajuste da alimentação lateral.
- 4 Selecione **Qualidade primeiro** ou **Precisão de comprimento primeiro**.
- 5 Toque no botão **Iniciar** para imprimir um modelo de ajuste ou posições de medição.

6

Verifique o padrão de ajuste impresso ou posições de medição, e a seguir introduza o valor de definição no painel de controlo.

Qualidade primeiro

(1) Verifique o padrão de verificação. Procure o padrão com as linhas menos visíveis e atente no número de padrão. Por exemplo, a imagem que se segue mostra que “0” tem menos linhas. Introduza “0” no painel de controlo, e a seguir pressione **OK**.



(2) O segundo padrão de ajuste é impresso. Verifique o padrão de ajuste da mesma forma que em (1).

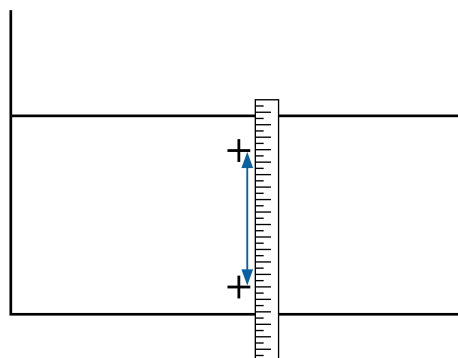
Nota:

Quando as linhas são visíveis em todos os padrões de ajuste

*Se houver linhas visíveis em todos os padrões de ajuste impressos quando **Qualidade primeiro** é selecionado, repetir a correção da alimentação de papel até que um padrão sem riscas visíveis seja impresso perto do centro do padrão de ajuste.*

Precisão de comprimento primeiro

(1) Meça a distância das posições de medição com uma régua. Utilize uma régua que possa realizar medições em intervalos de 0,5 mm.



Manutenção

(2) Introduza as posições de medição no painel de controlo, e a seguir pressione OK.

Alinham. cab. impressão

Se as linhas estiverem desalinhadas ou se os resultados de impressão tiverem um aspeto granuloso, realize Alinhamento das Cabeças de Impressão.

A cabeça de impressão tinta é acionada quando se desloca para a esquerda e para a direita durante a impressão. Uma vez que existe uma curta distância (intervalo) entre a superfície do papel e a cabeça de impressão, pode verificar-se um desalinhamento de impressão devido à espessura do papel, mudanças de temperatura ou humidade e inércia interna enquanto a cabeça de impressão se move.

Selecione entre Alinhamento Uni-D ou Alinhamento Bi-D.

Nome do item	Explicação
Alinhamento unidirecional	Ajusta as diferenças na posição de impressão para cada cor.
Alinhamento bidirecional	Ajusta as diferenças na posição de impressão para a impressão bidirecional para cada cor.

Também é possível selecionar ajuste automático e ajuste manual para cada menu.

- ☐ Auto ajuste
Normalmente, recomendamos usar este método uma vez que raramente causa qualquer problema e é fácil de executar. Os ajustes demoram entre 5 e 26 minutos. O tempo necessário varia de acordo com o menu selecionado.
- ☐ Ajuste manual
Usar se não conseguir realizar um ajuste automático, ou se não estiver satisfeito com os resultados do ajuste ao usar Auto. Verifique visualmente os padrões de ajuste impressos no papel e introduzir o valor de ajuste ideal.

Notas sobre o Alinhamento das Cabeças de Impressão

Os ajustes são realizados de acordo com o papel colocado na impressora.


Certifique-se que o papel é colocado corretamente, e que a opção **Selecionar tipo de papel** é selecionada.

 [“Colocar e retirar papel em rolo” na página 37](#)

 [“Colocar e retirar Folha solta” na página 39](#)

 [“Colocar e retirar cartão de poster” na página 40](#)

Ao ajustar utilizando papel comercialmente disponível, não se esqueça de registar o papel personalizado previamente.

 [“Antes de imprimir em papel comercialmente disponível” na página 189](#)

Certifique-se que os jatos não estão entupidos.


Se os jatos estão entupidos, o ajuste não pode ser executado corretamente. Imprimir o padrão de verificação, realize uma inspeção visual e realizar a limpeza da cabeça se necessário.

 [“Imprimir a verificação de jatos da cabeça” na página 144](#)

O auto ajuste não pode ser executado quando usar os seguintes tipos de papel.

- ☐ Papel normal
- ☐ Papel transparente ou colorido


Execute um ajuste manual quando usar estes tipos de papel.

 [“Ajustar a posição da cabeça de impressão” na página 150](#)

Ao realizar o ajuste automático, certifique-se que nenhuma luz externa (luz solar direta) entra na impressora.

Caso contrário, os sensores da impressora podem não ler corretamente o modelo de ajuste. Se o ajuste automático não pode ser executado mesmo depois de se certificar que nenhuma luz externa entra na impressora, execute o ajuste manual.

Manutenção

 “Ajustar a posição da cabeça de impressão” na página 150

Ajustar a posição da cabeça de impressão

Antes de iniciar este procedimento, não se esqueça de ler o seguinte:

 “Notas sobre o Alinhamento das Cabeças de Impressão” na página 149


- 1 Quando ajustar automaticamente a posição da cabeça de impressão, coloque papel com, pelo menos, 388 mm de largura e 430 mm de comprimento. Ao ajustar manualmente a posição da cabeça de impressão, coloque papel de tamanho A4 ou maior.

Ao ajustar utilizando papel comercialmente disponível, não se esqueça de registar o papel personalizado previamente.

 “Antes de imprimir em papel comercialmente disponível” na página 189

- 2 Especifique um tipo de papel que corresponda ao papel colocado na impressora.

 “Definição de Papel Colocado” na página 41

- 3 Pressione  (Menu) - **Conf papel - Papel em rolo/Folha solta/Cartão de poster - Ajustes de impressão - Alinhm. cab. impressão.**

- 4 Selecione **Alinhamento unidirecional** ou **Alinhamento bidirecional**.

Nome do item	Explicação
Alinhamento unidirecional	Ajusta as diferenças na posição de impressão para cada cor. Os ajustes demoram entre 14 e 26 minutos. O tempo necessário varia de acordo com o menu selecionado.
Alinhamento bidirecional	Ajusta as diferenças na posição de impressão para a impressão bidirecional para cada cor. Os ajustes demoram entre 5 e 8 minutos. O tempo necessário varia de acordo com o menu selecionado.

5

Selecione Automático ou Manual.

Nome do item	Explicação
Auto	O sensor lê o modelo de ajuste impresso no papel e regista automaticamente o valor de ajuste ideal na impressora. Normalmente, este método é recomendado.
Manual	Verifique visualmente os padrões de ajuste impressos no papel e introduzir o valor de ajuste ideal. Usar se não conseguir realizar um ajuste automático, ou se não estiver satisfeito com os resultados do ajuste ao usar Auto.

6

Pressione **Iniciar** para iniciar o ajuste da posição da cabeça de impressão.

Nome do item	Explicação
Auto	Quando o ajuste automático estiver concluído, voltará a ser exibido o ecrã apresentado antes da execução da limpeza. Verificar os resultados do ajuste para confirmar se a granulação ou desalinhamento ainda ocorre na imagem impressa. Se não estiver satisfeito com os resultados do ajuste, tente realizar ajustes manuais.
Manual	O modelo de ajuste é impresso no papel colocado na impressora. Siga as instruções apresentadas no ecrã para efetuar ajustes.

Substituir Consumíveis

Substituir unidades de fornecimento de tinta


Precauções na substituição

Importante:

A Epson recomenda a utilização de unidades de alimentação de tinta Epson genuínas. A Epson não pode garantir a qualidade ou fiabilidade de tinta não genuína. A utilização de tinta não genuína pode causar danos que não são cobertos pelas garantias da Epson e, em determinadas circunstâncias, provocar o funcionamento irregular da impressora. É possível que a informação sobre os níveis de tinta não genuína não seja apresentada e que a utilização de tinta não genuína fique registada para uma possível utilização no serviço de assistência.

Se uma das unidades de fornecimento de tinta estiver vazia, não é possível imprimir.

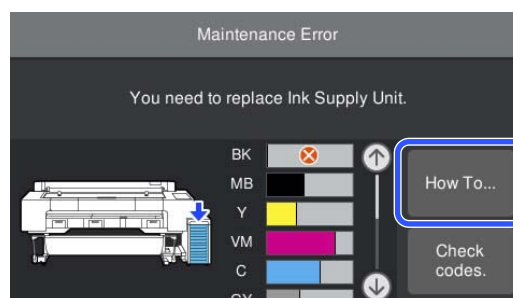
Se a tinta for gasta durante a impressão, poderá continuar a imprimir após substituir a unidade de fornecimento de tinta. Se continuar a utilizar uma unidade de fornecimento de tinta que está a acabar, poderá ter de substituir a unidade de fornecimento de tinta enquanto está a imprimir. Se a substituir durante a impressão, as cores podem parecer diferentes de acordo como a tinta seca. Para evitar este tipo de falhas, recomendamos substituir a unidade de fornecimento de tinta antes de imprimir. Futuramente, poderá continuar a utilizar a unidade de fornecimento de tinta removida até gastar toda a tinta.

Unidades de fornecimento de tinta suportadas 
[“Unidades de fornecimento de tinta” na página 176](#)

Como substituir

Quando for exibida uma mensagem a solicitar a substituição da unidade de fornecimento de tinta

Pressione **Como...** Pode verificar o procedimento no painel de controlo enquanto substitui a unidade de fornecimento de tinta.

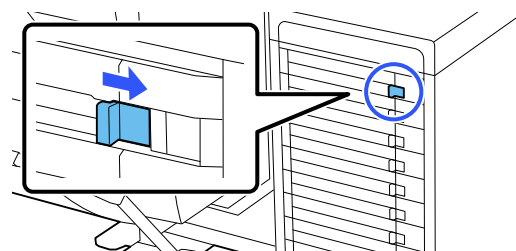


Quando pretender substituir as unidades de fornecimento de tinta em qualquer momento

Quando pretender substituir as unidades de fornecimento de tinta em qualquer momento, por exemplo, quando imprimir grandes volumes, pode verificar o procedimento no painel de controlo.

1

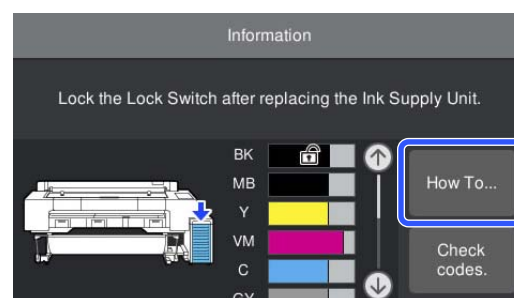
Coloque o interruptor de bloqueio na posição ilustrada para o bloquear.



2

Pressione **Como...** no painel de controlo para ver o procedimento.

Siga as instruções apresentadas no ecrã para executar o procedimento.



Manutenção

Substituir o caixa de manutenção

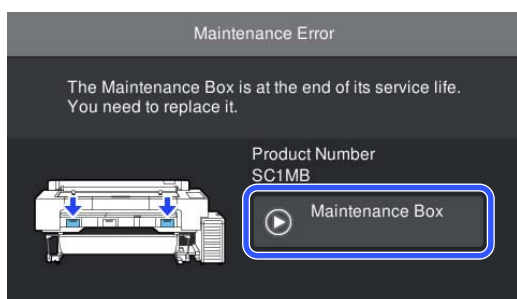
Substitua a caixa de manutenção quando a mensagem Não existe espaço suficiente for exibida.

Caixa de manutenção suportada

 “Opções e Consumíveis” na página 176

Quando for exibida uma mensagem a solicitar a substituição da unidade de fornecimento de tinta

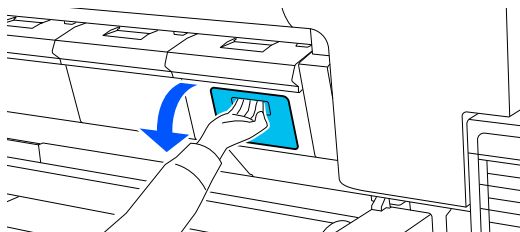
Pressione **Caixa de manutenção**. Pode substituir a caixa de manutenção enquanto assiste ao procedimento operacional.



Quando pretender substituir a caixa de manutenção em qualquer momento

Quando pretender substituir a caixa de manutenção em qualquer momento, pode verificar o procedimento no painel de controlo.

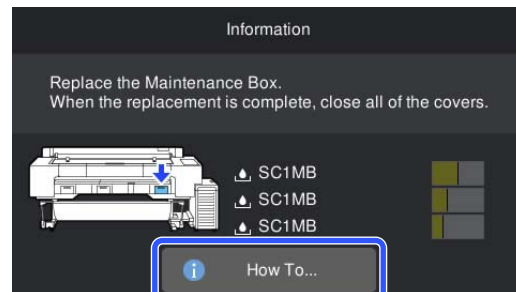
- 1 Abrir a tampa da caixa de manutenção que pretende substituir, como ilustrado.



2

Pressione **Como...** no painel de controlo para ver o procedimento.

Siga as instruções apresentadas no ecrã para executar o procedimento.



Substituir o Dispositivo de Corte

Substitua o dispositivo de corte quando não cortar bem o papel.

Dispositivo de corte suportado

 “Opções e Consumíveis” na página 176

Precauções na substituição



Advertência:

Não guarde o dispositivo de corte ao alcance de crianças. A lâmina do dispositivo de corte pode provocar ferimentos. Tenha especial cuidado quando substituir o dispositivo de corte.


Manutenção

Importante:

- ❑ *A folha colocada entre as lâminas do novo cortador destina-se a proteger a lâmina. Substitua o cortador sem retirar a folha. A folha sai automaticamente do cortador após a substituição e pode ser retirada neste momento.*
- ❑ *Tenha cuidado para não danificar a lâmina do dispositivo de corte. Se a deixar cair, ou se bater com ela contra objetos duros, ela pode ficar lascada.*
- ❑ *Quando instalar o novo cortador, aperte firmemente o parafuso de fixação. Caso contrário, a posição de corte pode ficar ligeiramente deslocada ou distorcida.*

Como substituir

Pode executar este procedimento enquanto visualiza os passos no ecrã do painel de controlo.

- 1** Pressione  (Menu) - **Manutenção - Substituir a Lâmina do cortador automático.**
- 2** Pressione **Iniciar** e, em seguida, **Como...** para ver o procedimento.

Siga as instruções apresentadas no ecrã para executar o procedimento.

Nota:

Elimine os cortadores usados num saco de plástico ou num recipiente semelhante, de acordo com as leis, estatutos e regulamentos locais.

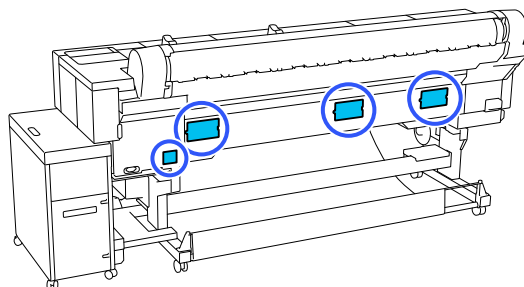
Limpar a impressora

Para manter a impressora num estado de funcionamento ótimo, limpe-a regularmente (cerca de uma vez por mês).

Além disso, utilize a folha de limpeza fornecida (ou consumível) para limpar a entrada de papel cerca de uma vez por ano.

Limpar o exterior

- 1** Retire todo o papel da impressora.
- 2** Certifique-se de que a impressora está desligada e que o ecrã está desligado. Em seguida, desligue o cabo de alimentação da tomada elétrica.
- 3** Utilize um pano limpo e macio para retirar cuidadosamente todo o pó e sujidade.
Para evitar a acumulação de poeiras, limpe as seguintes áreas na parte lateral e posterior.



Se a impressora estiver demasiado suja, humedeça o pano em água com uma pequena quantidade de detergente neutro e, em seguida, torça-o muito bem antes de o utilizar para limpar a superfície da impressora. Em seguida, utilize um pano seco para secar a humidade restante.

Importante:

Nunca utilize benzeno, diluentes ou álcool para limpar a impressora. Podem provocar descoloração e deformações.


Limpar o interior

Se as secções estiverem sujas, ocorrerão os seguintes problemas.

- ❑ **Secção do cilindro**
Os resultados da impressão estão riscados ou sujos.
- ❑ **Secção do rolo de impressão, secção de absorção de tinta**
O papel fica sujo quando o pó de papel e a tinta se acumulam.
Se o pó ou partículas de papel não forem removidos poderão provocar a obstrução dos jatos ou danos na cabeça de impressão.
- ❑ **Secção de entrada de papel**
O pó pode acumular nos resultados da impressão ou na cabeça de impressão, provocando a obstrução dos jatos.

Limpar o rolo

Siga estes pontos para limpar o rolete, alimentando papel normal.

- 1** Ligue a impressora e coloque o papel em rolo mais largo disponível.
[“Colocar e retirar papel em rolo” na página 37](#)
- 2** Pressione  (Menu) - **Conf papel** - **Avançar/cortar papel**.
- 3** Pressione **Avançar**.
O papel é alimentado enquanto pressionar **Avançar**. Se o papel não estiver sujo, a limpeza termina.
- 4** Corte o papel, uma vez concluída a limpeza.
Prima **Cortar** para cortar o papel.

Limpar o Interior da Impressora

- 1** Certifique-se de que a impressora está desligada e que o ecrã está desligado. Em seguida, desligue o cabo de alimentação da tomada elétrica.

- 2** Não mexa na impressora durante um minuto.

- 3** Abra a tampa da impressora.

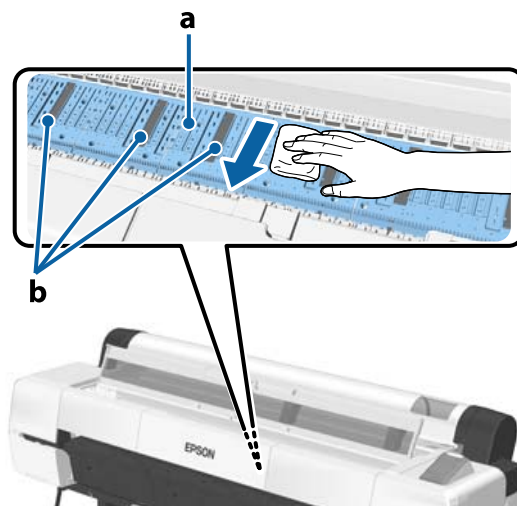
Importante:

- ❑ *Não tocar nos rolos internos durante a limpeza. Caso contrário, as impressões podem ficar sujas.*
- ❑ *Tenha o cuidado de não tocar nos tubos de tinta que se encontram no interior da impressora; caso contrário, a impressora pode ficar danificada.*

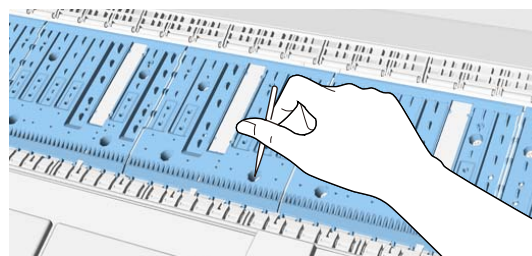
- 4** Limpe cada secção.

Secção do rolo de impressão

Utilize um pano macio para remover pó ou sujidade da área azul clara (peça a) na ilustração seguinte. Para evitar espalhar a sujidade, limpe do interior para o exterior. Se a sujidade não sair, limpe-a com um pano macio e limpo, humedecido em detergente pouco concentrado. Em seguida, limpe o interior da impressora com um pano macio e seco.



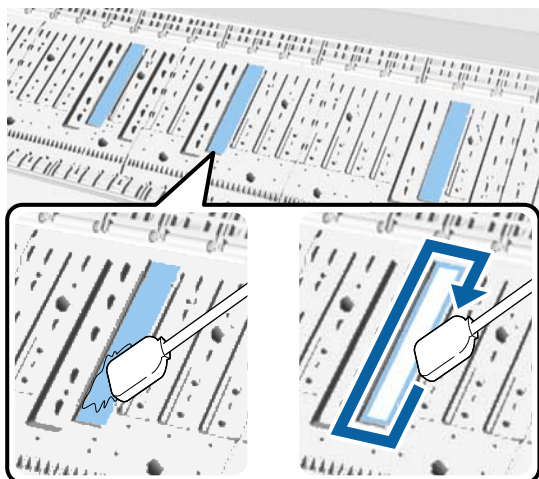
Se existir pó de papel (que tem o aspeto de pó branco) acumulado, utilize um palito ou algo semelhante para o empurrar para dentro.



Manutenção

Secção de absorção de tinta

Se existir acumulação de pó de papel ou de poeira na peça b e nas suas extremidades, remova-os utilizando uma vara de limpeza (fornecida ou consumível), como ilustrado abaixo.



! Importante:

- ❑ Não esfregue com demasiada força na secção de absorção de tinta. Se o fizer, poderá remover o material absorvente.
- ❑ Não utilize cotonetes comuns. As fibras do cotonete podem permanecer na secção de absorção de tinta, causando sujidade nos resultados da impressão, etc.

- 5 Após a limpeza, feche a tampa da impressora.

Limpar a entrada de papel

Um pano é anexado à ranhura do rolo de papel alimentação, para capturar partículas de papel e poeira que estejam aderidas à superfície do papel e bordas.

Siga os passos indicados abaixo para utilizar a folha de limpeza fornecida (ou consumível) para remover o pó apanhado pelo pano na entrada de papel. Compre uma folha de limpeza, vendida separadamente, se a folha de limpeza fornecida for usada.

📖 “Opções e Consumíveis” na página 176

! Importante:

- ❑ Utilize sempre um pano de limpeza novo. Se voltar a utilizar uma folha que já tenha sido usada, poderá depositar sujidade na impressora.
- ❑ Não faça avançar a folha de limpeza. Se o fizer poderá provocar encravamento do papel.
- ❑ Não limpe com outro produto que não seja a folha de limpeza. Se o fizer, poderá causar danos no tecido.
- ❑ Limpe a ranhura de alimentação do rolo de papel usando uma folha de limpeza aproximadamente uma vez por ano.

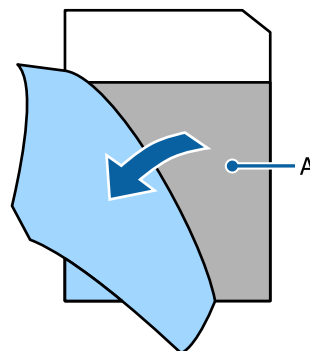
- 1 Certifique-se de que não existe papel colocado.
Se o papel for alimentado, remova-o da impressora.

📖 “Operações Básicas” na página 36

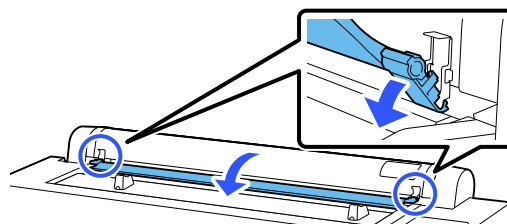
- 2 Certifique-se de que a impressora está desligada.

- 3 Remova a folha de proteção da folha de limpeza.

A área cinzenta indicada com A é a folha adesiva. Não tocar com as mãos ou qualquer outra coisa.



- 4 Retire a tampa antipó.



Manutenção

- 5** Com o lado adesivo virado para si, insira a ponta da folha cerca de 1 cm na entrada do papel e, em seguida, puxe-a para fora. Repita este processo duas ou três vezes.

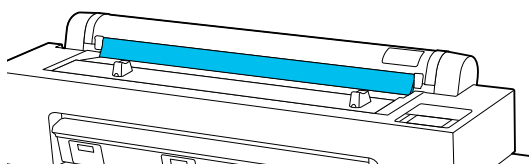


- 6** Insira e retire a folha ao longo de toda a entrada de papel, da margem direita até à margem esquerda.



Elimine as folhas de limpeza usadas.

- 7** Feche a tampa antipó.



Resolver Problemas

Quando aparece uma mensagem



Se aparecer uma das mensagens seguintes, leia e siga as instruções indicadas.

Mensagens	O que fazer
Mudar as definições de papel A definição do papel no controlador da impressora é diferente da informação sobre o papel registada na impressora. Altere a definição do papel através da aplicação ou do controlador. Para mais detalhes, consulte a documentação.	Para alterar informações de papel que foram registadas usando o Epson Media Installer, coloque o papel e a seguir utilize o painel de controlo. Também é possível usar o Epson Media Installer para alterar as informações em papel por papel que não tenha sido colocado. No entanto, poderá não ser capaz de alterar as informações em papel de acordo com a versão de Epson Media Installer que estiver a utilizar.
Recomenda-se a substituição da lâmina do cortador automático. Para mais detalhes, consulte a documentação.	O cortador está gasto. Substitua o dispositivo de corte.  "Substituir o Dispositivo de Corte" na página 152
A configuração TCP/IP falhou A combinação de endereço IP e máscara de sub-rede é inválida. Para mais detalhes, consulte a documentação.	Introduza os valores corretos para o endereço IP e o gateway predefinido. Se não conhece os valores corretos, contacte o seu administrador de rede.
A comunicação entre a rede e a impressora está instável. Poderá resolver este problema definindo IEEE802.3az (Ethernet Energeticamente Eficiente) para "DES". Para mais detalhes, consulte a documentação.	Consulte mais detalhes no <i>Guia do Administrador</i> (manual online).
A senha inicial é o número de série do produto. Verifique o número de série. Para mais detalhes, consulte a documentação.	Consulte mais detalhes no <i>Guia do Administrador</i> (manual online).
A senha inicial está disponível na etiqueta colada no produto. Para mais detalhes, consulte a documentação.	Consulte mais detalhes no <i>Guia do Administrador</i> (manual online).
Recovery Mode	Iniciado em modo de recuperação porque a atualização do firmware falhou. Siga os passos abaixo para atualizar novamente o firmware. 1. Ligue o computador e a impressora por USB (no modo de recuperação, não é possível efetuar atualizações através de uma ligação de rede). 2. Descarregue o firmware mais recente do sítio Web da Epson e inicie a atualização.

Resolver Problemas

Mensagens	O que fazer
A definição do papel no controlador da impressora é diferente da informação sobre o papel registada na impressora. Altere a definição do papel através da aplicação ou do controlador. Para mais detalhes, consulte a documentação.	Para alterar informações de papel que foram registadas usando o Epson Media Installer, coloque o papel e a seguir utilize o painel de controlo. Também é possível usar o Epson Media Installer para alterar as informações em papel por papel que não tenha sido colocado. No entanto, poderá não ser capaz de alterar as informações em papel de acordo com a versão de Epson Media Installer que estiver a utilizar.
A unidade de armazenamento opcional não tem espaço suficiente. Não é possível guardar mais tarefas. Consulte a documentação para saber como eliminar tarefas de impressão armazenadas.	Utilize com modelos equipados com armazenamento externo além de uma unidade SSD. Se o armazenamento externo estiver cheio e não for possível guardar dados, elimine os dados desnecessários.
Erro da impressora. Desligue a impressora e volte a ligá-la. Para mais detalhes, consulte a documentação.	Desligue e volte a ligar a impressora.
Para mais detalhes, consulte a documentação.	Uma peça da impressora necessita de ser substituída. Consulte a documentação para obter mais detalhes.
A combinação de endereço IP e máscara de sub-rede é inválida. Para mais detalhes, consulte a documentação.	A combinação de endereço IP e máscara de sub-rede é inválida. Consulte mais detalhes em XXX.
A comunicação entre a rede e a impressora está instável. Poderá resolver este problema definindo IEEE802.3az (Ethernet Energeticamente Eficiente) para "DES". Para mais detalhes, consulte a documentação.	Quando IEEE802.3az está "Ativado", a ligação de rede pode tornar-se instável e a impressão pode não ser possível, dependendo do ambiente de rede. Defina para "Desativado" quando a impressão terminar.
O armazenamento está cheio. Não é possível guardar mais tarefas. Consulte o manual para obter mais detalhes sobre a eliminação de tarefas de impressão armazenadas.	O armazenamento está cheio e não é possível guardar dados. Elimine tarefas armazenadas desnecessárias.
A senha inicial é o número de série do produto. Verifique o número de série. Para mais detalhes, consulte a documentação.	Consulte mais detalhes no <i>Guia do Administrador</i> (manual online).
A senha inicial está disponível na etiqueta colada no produto. Para mais detalhes, consulte a documentação.	Consulte mais detalhes no <i>Guia do Administrador</i> (manual online).
Manuais vídeo web	Para mais detalhes, consulte os Manuais vídeo Epson.

Resolver Problemas

Mensagens	O que fazer
Desligue a alimentação e, em seguida, consulte a documentação para retirar a solução de tinta a granel da impressora.	Retire a solução de tinta a granel.  “Deslocar ou transportar a impressora” na página 191
Depois de mover ou transportar a impressora, consulte a documentação antes de iniciar a impressora.	Para obter mais informações, consulte a secção indicada a seguir.  “Deslocar ou transportar a impressora” na página 191

Quando são exibidos uma Mensagem de Erro e um Código de Erro

Mensagens de erro	O que fazer
<p>Uma peça da impressora necessita de ser substituída.</p> <p>Consulte a documentação para obter mais detalhes.</p> <p>Para mais detalhes, consulte a documentação.</p> <p>XXXXXXXX</p> <p>(Em que XXXXXXXX é um código alfanumérico de 6 ou 8 dígitos.)</p>	<p>Um componente da impressora está a chegar ao fim da vida útil.</p> <p>Contacte o revendedor ou a assistência técnica da Epson e indique-lhes o código de pedido de manutenção.</p> <p>Não pode ser eliminado até a peça ser substituída. Se continuar a utilizar a impressora, ocorre um erro da impressora.</p>
<p>Erro da impressora. Desligue a impressora e volte a ligá-la. Para mais detalhes, consulte a document.</p> <p>XXXXXXXX</p> <p>(Em que XXXXXXXX é um código alfanumérico de 6 ou 8 dígitos.)</p>	<p>Uma mensagem de erro é exibida nas situações que se seguem.</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> O cabo de alimentação não está bem ligado <input type="checkbox"/> Ocorre um erro que não pode ser eliminado <p>Quando ocorrer um erro da impressora, a impressora para automaticamente a impressão. Desligue a impressora, desligue o cabo de alimentação da tomada elétrica e da Entrada de CA da impressora e, em seguida, volte a ligar. Repetir várias vezes se o erro continuar a ocorrer.</p> <p>Se aparecer o mesmo pedido de assistência técnica no painel LCD, contacte o revendedor ou o serviço de assistência técnica Epson. Indique que o código de pedido de assistência técnica é "XXXXXXXX".</p>
<p>A impressora não consegue comunicar com a solução de tinta a granel.</p> <p>Desligue a alimentação, ligue os cabos corretamente e, em seguida, reinicie a impressora.</p> <p>XXXXXXXX</p>	<p>Nas situações indicadas em seguida é exibido um erro da impressora.</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> O cabo não está bem ligado Esta mensagem é apresentada quando uma ligação falha, por exemplo, com um dispositivo USB. Desligue a impressora e ligue corretamente o dispositivo USB ou outros dispositivos. <input type="checkbox"/> Quando o conector do tubo de tinta na solução de tinta a granel não está inserido corretamente <input type="checkbox"/> Ocorre um erro que não pode ser eliminado <p>Quando ocorrer um erro da impressora, a impressora para automaticamente a impressão. Desligue a impressora, desligue o cabo de alimentação da tomada elétrica e da tomada de corrente da impressora e, em seguida, volte a ligar. Ligue e desligue a impressora várias vezes.</p>
<p>O Tampa está aberto.</p> <p>Feche a tampa posterior e ligue a alimentação novamente.</p> <p>XXXXXXXX</p>	<p>Esta mensagem é apresentada quando a tampa da solução de tinta a granel não está colocada ou está incorretamente instalada.</p> <p>Desligue a impressora e coloque corretamente a tampa da solução de tinta a granel.</p>

Resolução de Problemas

Não Pode Imprimir (Porque a Impressora Não Funciona)

A impressora não liga

■ O cabo de alimentação está ligado à tomada elétrica ou à impressora?

Certifique-se de que o cabo de alimentação está bem ligado à impressora.

■ Existe algum problema com a tomada elétrica?

Certifique-se de que a tomada funciona ligando o cabo de alimentação de outro aparelho elétrico.

A impressora desliga-se automaticamente

■ O Temporiz. p/ desligar está ativado?

Para impedir que a impressora se desligue automaticamente, selecione **Desativado**.

 ["Definições gerais" na página 127](#)

O controlador de impressão não está devidamente instalado (Windows)

■ O ícone desta impressora é apresentado na pasta **Devices and Printers (Dispositivos e Impressoras)/Printers (Impressoras)/Printers and Faxes (Impressoras e Faxes)**?

- ☐ Sim
O controlador de impressão está instalado. Consulte a secção "A impressora não está a comunicar com o computador".
- ☐ Não
O controlador de impressão não está instalado. Instale o controlador de impressão.

■ A definição da porta da impressora corresponde à porta de conexão da impressora?

Verifique a porta da impressora.

Clique no separador **Port (Porta)** na caixa de diálogo Properties (Propriedades) da impressora e verifique a opção selecionada para **Print to the following port(s) (Imprimir na(s) seguinte(s) porta(s))**.

- ☐ USB: **USBxxx** (x representa o número da porta) para a ligação USB
- ☐ Rede: o endereço IP correto para a ligação de rede

Se não for indicado, o controlador de impressão não está instalado corretamente. Apague e reinstale o controlador de impressão.

 ["Desinstalar software" na página 34](#)

O controlador da impressora não está instalado corretamente (Mac)

■ A impressora foi adicionada à lista de impressoras?

Clique em **System Preferences (Preferências do sistema) — Printers & Scanners (Impressoras e scanners)** (ou **Print & Fax (Imprimir e fax)**) no menu Apple.

Se o nome da impressora não for apresentado, adicione a impressora.

A impressora não está a comunicar com o computador

■ O cabo está devidamente inserido?

Confirme se o cabo de interface está bem ligado tanto à porta da impressora como ao computador. Certifique-se também de que o cabo não está partido ou dobrado. Se tiver um cabo de reserva, tente ligar com esse cabo.

■ A especificação do cabo de interface corresponde às especificações do computador?

Certifique-se de que as características do cabo de interface correspondem às características do computador e da impressora.

 ["Requisitos de Sistema" na página 201](#)

Resolver Problemas

■ Se estiver a ser utilizado um concentrador USB, o mesmo está a ser utilizado corretamente?

Na especificação USB, são possíveis daisy-chains de até cinco concentradores USB. No entanto, recomendamos que ligue a impressora ao primeiro concentrador que estiver ligado diretamente ao computador. Dependendo do concentrador que está a utilizar, o funcionamento da impressora pode tornar-se instável. Se isso acontecer, ligue o cabo USB diretamente à porta USB do computador.

■ O concentrador USB é reconhecido corretamente?

Certifique-se de que o concentrador USB é reconhecido corretamente no computador. Se o computador detetar corretamente o concentrador USB, desligue todos os concentradores USB do computador e ligue a impressora diretamente à porta USB do computador. Contacte com o fabricante do concentrador USB para obter informações sobre o funcionamento do concentrador USB.

Não pode imprimir em ambiente de rede

■ As definições de rede estão corretas?

Contacte o administrador da rede para saber quais são as definições da rede.


■ Ligue a impressora diretamente ao computador utilizando um cabo USB e tente imprimir.

Se conseguir imprimir via USB, significa que existe um problema com as definições de rede. Contacte o administrador de sistema ou consulte o manual do seu sistema de rede. Se não conseguir imprimir via USB, consulte a secção adequada neste Guia do Utilizador.

■ Ainda utilize uma ligação LAN com fios com um dispositivo compatível com IEEE 802.3az (Ethernet de poupança de Energia)?

Ao utilizar uma ligação LAN com fios com um dispositivo compatível com IEEE 802.3az (Ethernet de poupança de energia, Ethernet de eficiência energética), a ligação pode tornar-se instável, a ligação pode não ser possível, ou a velocidade de comunicação pode ser lenta.


Siga os passos abaixo para desativar IEEE 802.3az para o computador e impressora antes de ligar.

- (1) Desligue os cabos LAN do computador e impressora.
- (2) Desative o IEEE 802.3az se estiver ativado no seu computador.
- (3) Ligue o computador e a impressora diretamente com um cabo LAN.
- (4) Na impressora, verifique o endereço IP da impressora em  (Menu) - **Definições gerais - Definições de rede - Estado da Rede com Fios**.
- (5) No computador, inicie Web Config. Abra o navegador de Internet e a seguir introduza o endereço IP da impressora.
- (6) Selecione **Definições de rede — Ethernet**.
- (7) Defina **IEEE 802.3az** como **Desactivado**.
- (8) Clique em **Seguinte**.
- (9) Clique em **Definições**.
- (10) Desligue o cabo LAN que liga o computador à impressora.
- (11) Ative IEEE 802.3az no seu computador se o desativou no passo 2.
- (12) Ligue os cabos LAN que desligou no passo 1 ao computador e à impressora.

Se este problema continuar a ocorrer após seguir os passos indicador anteriormente, pode estar a ser causado por um dispositivo diferente da impressora.

A impressora tem um erro

■ Visualize a mensagem apresentada no painel de controlo.

 [“Quando aparece uma mensagem” na página 157](#)

Resolver Problemas

A impressora parou de imprimir

■ O estado atual da impressora é Paused (Em pausa)? (Windows)

Se parou de imprimir ou a impressora parou de imprimir devido a um erro, a fila de impressão entra em estado **Pause (Pausa)**. Não pode imprimir neste estado.

Prima duas vezes no ícone da impressora na pasta **Devices and Printers (Dispositivos e Impressoras), Printers (Impressoras) ou Printers and Faxes (Impressoras e Faxes)**; se a impressão estiver em pausa, abra o menu **Printer (Impressora)** e desative a caixa de verificação **Pause (Pausa)**.

■ O estado atual da impressora é Paused (Em pausa)? (Mac)

Abra a caixa de diálogo de estado da sua impressora e verifique se a impressão está em pausa.


(1) Selecione **System Preferences (Preferências do sistema) - Printers & Scanners (Impressoras e scanners)** (ou **Print & Fax (Impressão e fax)**) - **Open Print Queue (Abrir lista de impressão)** - no menu **Apple**.

(2) Faça clique duas vezes no ícone de qualquer impressora que esteja **Paused (Em pausa)**.

(3) Clique em **Resume Printer (Retomar impressão)**.

■ Está a utilizar a unidade de expansão Adobe® PostScript® 3™?

A impressão utilizando a unidade de expansão Adobe® PostScript® 3™ pode ter falhado ou ter sido interrompida. Consulte as informações que se seguem para saber mais detalhes sobre o problema e algumas soluções possíveis.

 ["Unidade de expansão Adobe® PostScript® 3™ \(Opcional\)" na página 72](#)

O problema não está indicado aqui

■ Decida se o problema é provocado pelo controlador de impressão ou pela aplicação. (Windows)

Efetue uma impressão de teste a partir do controlador de impressão para poder verificar se a ligação entre a impressora e o computador está correta e se as definições do controlador de impressão são as corretas.

(1) Certifique-se de que a impressora está ligada e no estado operacional, e coloque papel A4 ou superior.

(2) Abra a pasta **Devices and Printers (Dispositivos e Impressoras), Printers (Impressoras) ou Printers and Faxes (Impressoras e Faxes)**.


(3) Clique com o botão direito do rato no ícone da impressora e selecione **Properties (Propriedades)**.

(4) Na caixa de diálogo Properties (Propriedades), selecione o separador **General (Geral)** e faça clique em **Print Test Page (Imprimir Página de Teste)**.

Após algum tempo, a impressora começa a imprimir uma página de teste.

☐ Se a página de teste for impressa corretamente, a ligação entre a impressora e o computador está correta. Vá para a secção seguinte.

☐ Se a página de teste não for impressa corretamente, verifique os pontos acima descritos novamente.

 ["Não Pode Imprimir \(Porque a Impressora Não Funciona\)" na página 161](#)

A "Versão do Controlador" apresentada na página de teste é o número da versão do controlador interno do Windows. Esta versão difere da versão do controlador de impressão Epson que instalou.

Resolver Problemas

A Impressora Parece que Está a Trabalhar, Mas Não Imprime Nada

A cabeça de impressão desloca-se, mas nada é impresso

■ Confirme o funcionamento da impressora.

Imprima um modelo de verificação dos jatos. Como é possível imprimir um modelo de verificação dos jatos sem efetuar ligação a um computador, pode verificar as operações e imprimir o estado da impressora.

🔗 ["Imprimir a verificação de jatos da cabeça" na página 144](#)

Verifique a secção seguinte se o modelo de verificação dos jatos não for impresso corretamente.

■ A mensagem **Ajuste automático do motor em execução. é exibida no ecrã do painel de controlo?**

A impressora ajusta o motor interno. Aguarde um pouco sem desligar a impressora.

O modelo de verificação dos jatos não é impresso corretamente

■ Execute uma limpeza das cabeças.

Os jatos podem estar obstruídos. Volte a imprimir um modelo de verificação dos jatos depois de efetuar a limpeza das cabeças.

🔗 ["Limpeza da cabeça de impressão" na página 145](#)

■ A impressora não é utilizada há muito tempo?

Se a impressora não for utilizada durante um longo período de tempo, os jatos podem ter secado e estarão obstruídos.

Execute a limpeza das cabeças de impressão.

🔗 ["Imprimir a verificação de jatos da cabeça" na página 144](#)

■ Execute a limpeza das cabeças de impressão.

🔗 ["Limpeza da cabeça de impressão" na página 145](#)

As Impressões não têm a qualidade que esperava

A qualidade de impressão é fraca, irregular, demasiado clara ou demasiado escura


■ Os jatos da cabeça de impressão estão obstruídos?

Se os jatos estiverem obstruídos, há jatos específicos que não projetam a tinta e a qualidade de impressão diminui. Imprima um modelo de verificação dos jatos.

🔗 ["Imprimir a verificação de jatos da cabeça" na página 144](#)

■ O Ajuste automático de Ajustes de impressão foi executado?

Utilize esta opção quando existirem faixas (faixas horizontais ou tons irregulares), quando as linhas estiverem desalinhadas ou quando os resultados da impressão estiverem granulados.

Pressione  (Menu) - **Conf papel - Papel em rolo/Folha solta/Cartão de poster - Ajustes de impressão - Ajuste automático.**

🔗 ["Conf papel" na página 119](#)

■ Está a utilizar as unidades de fornecimento de tinta genuínas Epson recomendadas?

Esta impressora foi desenvolvida para ser utilizada com unidades de fornecimento de tinta Epson. Se utilizar tinteiros que não sejam da Epson, a impressão pode ficar esbatida ou as cores da imagem impressa podem ficar alteradas porque o nível de tinta restante não é detetado corretamente. Certifique-se de que utiliza as unidades de fornecimento de tinta corretas.

Resolver Problemas

■ Está a utilizar unidades de fornecimento de tinta antigas?

A qualidade de impressão diminui se forem utilizadas unidades de fornecimento de tinta antigas. Substitua-as por unidades de fornecimento de tinta novas. Recomendamos que utilize as unidades de fornecimento de tinta antes do prazo de validade impresso na embalagem (um ano após a instalação na impressora).

■ Agitou as unidades de fornecimento de tinta?

As unidades de fornecimento de tinta desta impressora contêm tinta de pigmento. Agite cuidadosamente os tinteiros antes de os colocar na impressora.

■ As definições de Papel estão corretas?

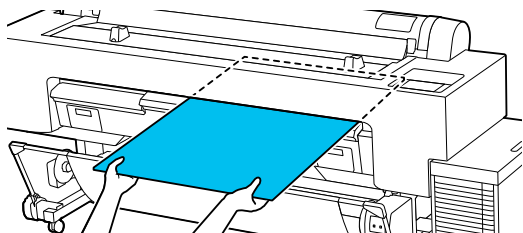
A qualidade de impressão pode ser afetada se as configurações de papel no controlador da impressora/na impressora e o papel real não corresponderem. Certifique-se de que a definição do tipo de papel corresponde ao papel que está colocado na impressora.

■ Selecionou uma qualidade baixa (por exemplo, Velocid) para a resolução?

Se as opções selecionadas para **Resolução > Qualidade** colocarem a prioridade na velocidade, a qualidade será sacrificada em detrimento da velocidade de impressão, causando potencialmente uma diminuição da qualidade de impressão. Para melhorar a qualidade de impressão, selecione as opções de **Nível** que dão prioridade à qualidade.

■ Está a imprimir em cartão de poster?

Dependendo do tipo de cartão de poster, a qualidade de impressão pode diminuir devido às curvas no papel. Segure nas margens do papel durante a impressão para manter o papel na horizontal.



■ A gestão de cores está ativada?

Ative a gestão de cores.

🔗 ["Impressão com Gestão de Cores" na página 112](#)

■ Comparou os resultados de impressão com a imagem apresentada no ecrã?

Uma vez que os ecrãs e as impressoras têm métodos diferentes de produzir cores, as cores impressas nem sempre são exatamente iguais às cores apresentadas no ecrã.

■ Abriu a tampa da impressora durante a impressão?

Se a tampa da impressora for aberta durante a impressão, a cabeça de impressão para de repente, o que impede que a cor fique uniforme. Não abra a tampa da impressora durante a impressão.

■ Pouca tinta. é apresentado no painel de controlo?

A qualidade de impressão pode diminuir quando há pouca tinta. Recomendamos que substitua as unidades de fornecimento de tinta por novas. Se existir uma diferença na cor depois de substituir uma unidade de fornecimento de tinta, experimente executar a limpeza da cabeça algumas vezes.

■ Está a utilizar a impressora a uma temperatura ambiente normal?

Quando utilizar suportes de impressão especiais da Epson fora das condições normais de temperatura ambiente (temperatura: 15 a 25 °C, humidade: 40 a 60%), podem ocorrer irregularidades na cor ou manchas nas margens superior, inferior, esquerda e direita do papel. Verifique o ambiente de funcionamento.

■ Experimente cortar 80 mm da extremidade superior do papel em rolo antes de o utilizar.

Visto que a extremidade superior do papel em rolo está facilmente exposta ao ar exterior, o papel pode deteriorar-se, dependendo da temperatura e da humidade do seu ambiente. Experimente cortar a parte exposta ao ar exterior.

Resolver Problemas

■ Experimente utilizar a definição **Qualidade borda papel**.

Caso existam irregularidades na cor ou manchas nas margens superior, inferior, esquerda e direita do papel, a definição **Qualidade borda papel** no configuração da impressora pode reduzir esses problemas.

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

■ O Ajuste da alimentação lateral está **Desativado**?

Se estiver **Desativado**, a qualidade da impressão poderá diminuir. Experimente definir para **Activ**.

■ Está a imprimir em **Velocidade** com papel **comercialmente disponível**?

Se seleccionou Papel personalizado em **Tipo de papel** e as cores são irregulares nas impressões, tente o seguinte.

- ☐ Se não registou as definições para o papel comercialmente disponível
Consulte as informações seguintes para registar as definições.

🔗 ["Antes de imprimir em papel comercialmente disponível" na página 189](#)

- ☐ Se registou as definições para o papel comercialmente disponível
Realizar uma impressão unidirecional. Siga as instruções que se seguem para retirar a seleção de **Velocidade** no controlador da impressora.
Windows: na janela Definições da Impressora, selecione **Qualidade** em **Resolução**.
Mac: selecione Definições de Impressão na lista, a seguir selecione o separador **Definições de Cor Avançadas**.

■ Existe pó acumulado no pano de entrada de papel?

O pó da superfície do papel acumula no pano de entrada de papel após uma utilização prolongada da máquina. Se continuar a utilizar a impressora com pó acumulado, o mesmo poderá aderir aos resultados da impressão e os jatos da cabeça de impressão podem ficar frequentemente obstruídos. Limpe a entrada de papel utilizando as folhas de limpeza fornecidas (ou consumíveis).

🔗 ["Limpar a entrada de papel" na página 155](#)

As cores não estão iguais às obtidas noutra impressora

■ As cores podem ser diferentes dependendo do tipo de impressora, devido às características de cada impressora.

Como as tintas, os controladores de impressão e os perfis de impressão são desenvolvidos para cada modelo de impressora, as cores impressas por diferentes modelos de impressora não são exatamente iguais.

Pode obter cores idênticas com o mesmo método de ajuste de cor ou a mesma definição gama utilizando o controlador de impressão.

🔗 ["Impressão com Gestão de Cores" na página 112](#)

Para efetuar uma correspondência precisa da cor, utilize o aparelho de medição da cor para efetuar a gestão de cores.

Estou preocupado com a diferença e/ou irregularidade de cor da qualidade de impressão na margem superior do papel

■ A qualidade de impressão depende de vários fatores diferentes como a qualidade do papel e o ambiente de impressão. A margem principal do papel pode ser pequena ou as cores podem ser irregulares ou diferentes.

Imprima uma margem maior na margem principal do papel.

🔗 ["Conf papel" na página 119](#)

■ Em Qualidade no controlador da impressora, defina **Qualidade borda papel** como **Adicionar margem superior** ou **selecione Optimizar qualidade impr. da margem do papel**.

Adicionar margem superior imprime tudo no modo de cabeça dupla, por isso imprime à mesma velocidade de impressão que o normal, mas a margem principal é maior que o normal.

Uma vez que **Optimizar qualidade impr. da margem do papel** imprime tudo em modo de cabeça única, a velocidade de impressão é mais lenta que o normal.

Resolver Problemas

A impressão não fica corretamente posicionada no papel

■ Especificou a área de impressão?

Verifique a área de impressão nas definições da aplicação e da impressora.

■ Está selecionada a opção correta para formato da página?

Se a opção selecionada para **Largura do papel em rolo** ou **Paper Size (Formato de papel)** no controlador de impressão não corresponder ao papel colocado na impressora, a impressão pode não estar na posição correta ou alguns dos dados podem ser impressos fora do papel. Se for esse o caso, verifique as definições de impressão.

■ O papel está inclinado?

Se **Desativado** estiver selecionado para **Detetar inclinação do papel** no menu Definições da impressora, a impressão irá continuar mesmo que o papel esteja inclinado, o que fará com que os dados sejam impressos fora do papel. Selecione **Activ.** para **Detetar inclinação do papel** no menu Definições da impressora.

🔗 “Definições gerais” na página 127

■ Os dados de impressão cabem na largura do papel?

Embora, em circunstâncias normais, a impressão pareça a imagem impressa for mais larga do que o papel, a impressora pode imprimir fora dos limites do papel se **Desativado** estiver selecionado como **Ver Formato Papel** no menu Definições da impressora. Altere a definição para **Activ.**

🔗 “Conf papel” na página 119

■ As definições para Margem superior são muito curtas?

Se os valores definidos para **Margem superior** no menu Papel forem mais largos que as margens definidas na aplicação, será dada prioridade aos valores selecionados para a **Margem superior**. Por exemplo, se seleccionar 15 mm como valor para as margens esquerda e direita no menu Papel da impressora e o documento criado numa aplicação preencher toda a página, os 15 mm restantes dos lados esquerdo e direito da página não serão impressos.

🔗 “Área de impressão” na página 70

As linhas que devem ficar alinhadas na vertical estão desalinhadas

■ A cabeça de impressão está desalinhada? (na impressão bidirecional)

Com a impressão bidirecional, a cabeça de impressão imprime enquanto se movimenta da esquerda para a direita e vice-versa. Se a cabeça estiver desalinhada, as linhas que deveriam ficar alinhadas podem ficar desalinhadas. Se as linhas que devem ficar alinhadas na vertical ficarem desalinhadas quando está a utilizar a impressão bidirecional, efetue o Alinhamento bidirecional.

🔗 “Alinham. cab. impressão” na página 149

🔗 “Conf papel” na página 119

■ Está a imprimir em suportes de impressão especiais genuínos da Epson depois de executar o Alinham. cab. impressão para papel disponível comercialmente?

Se a espessura do papel não estiver corretamente definida quando utilizar a Configuração de papel personalizado com papel disponível comercialmente, o Alinham. cab. impressão pode não ser executado corretamente e podem ocorrer problemas ao imprimir em suportes de impressão especiais da Epson. (Menu) - **Papel em rolo/Folha solta/Cartão de poster - Ajustes de impressão - Estado da rede - Ajuste Alim. Papel.**

🔗 “Conf papel” na página 119

A superfície impressa apresenta vergões ou está suja

■ Será o papel demasiado espesso ou demasiado fino?

Verifique se as especificações do papel são compatíveis com esta impressora.

🔗 “Meio Suportado” na página 179

Para mais informações acerca dos tipos de papel e das definições adequadas para imprimir em papel de outros fabricantes ou para quando utilizar software RIP, consulte a documentação fornecida com o papel, ou contacte o revendedor do papel ou o fabricante do RIP.

■ O papel está vincado ou amarrotado?

Não utilize papel que já tenha sido utilizado ou papel que esteja vincado. Utilize sempre papel novo.

Resolver Problemas

■ O papel está ondulado ou enrolado?

Se o papel ficar ondulado ou com folgas devido às mudanças de temperatura ou humidade, o papel pode apresentar vergões.

Verifique os seguintes pontos.

- ❑ Colocar o papel antes de imprimir.
- ❑ Não utilizar papel ondulado ou enrolado.
No caso de papel em rolo, cortar as partes de papel ondulado ou enrolado e colocar novamente.
Com folhas soltas, usar papel novo.

■ A cabeça de impressão está a fazer vergões na superfície impressa?


Se a superfície imprimível do papel estiver arranhada, defina o Deslocamento do intervalo do rolo em **Definições gerais** para uma definição mais ampla.

Quando utilizar papel disponível comercialmente registado como papel personalizado, experimente alterar a Configuração de papel personalizado nas Definições gerais ou o Espaço de rolo na Conf papel para uma definição mais ampla (uma definição com um valor mais elevado). Se os resultados de impressão não melhorarem, tente alterar o **Rolo de ejeção de papel** ou **Rolo de ejeção de papel** em **Definições gerais** para **Utilizar** em **Configuração de papel personalizado**. No entanto, ao usar papel brilhante, definir **Rolo de ejeção de papel** para **Utilizar** pode danificar a superfície a imprimir.

🔗 ["Conf papel" na página 119](#)

🔗 ["Definições gerais" na página 127](#)

■ A cabeça de impressão está a fazer vergões nas margens do papel?

Em  (Menu) - **Conf papel** - **Papel em rolo** - **Definições avançadas do papel** - **Margens superior/inferior**, defina **Superior 45 mm/Inferior 15 mm**.

🔗 ["Conf papel" na página 119](#)

■ A cabeça de impressão está a fazer vergões no trilho das margens do papel?

Consoante o papel e o ambiente durante a impressão, as condições de armazenamento e o conteúdo dos dados de impressão, a margem de impressão pode ficar arranhada ao imprimir.

Criar dados com uma margem inferior maior.

Se o problema persistir, selecione **Qualidade borda papel** no controlador da impressora antes de imprimir.

■ A cabeça de impressão está a fazer vergões na margem esquerda ou direita do papel?

Consoante o papel e o ambiente durante a impressão, as condições de armazenamento e o conteúdo dos dados de impressão, a margem esquerda ou direita podem ficar arranhadas ao imprimir.

Crie dados com uma margem esquerda ou direita mais larga.

Se o problema persistir, rode os dados 90 graus no controlador da impressora ou no seu software, e a seguir imprima.

■ Ao imprimir várias páginas, está selecionada a opção Cortar automaticamente - Não cortar?

Se imprimir continuamente sem cortar o papel para cada página, as páginas podem esfregar umas nas outras causando arranhões. Definir **Margem entre páginas** como **65 mm** em Configuração de papel personalizado.

🔗 ["Definições gerais" na página 127](#)

■ O sensor da unidade de bobina de enrolamento automático opcional está demasiado inclinado?

Se o sensor na traseira da unidade de bobina de enrolamento automático estiver demasiado inclinado, o papel poderá tocar no solo durante o enrolamento porque o sensor está desalinhado. Certifique-se de que o sensor não está demasiado inclinado.

🔗 ["Colocar o núcleo do rolo" na página 56](#)

■ O interior da impressora precisa de ser limpo?

Os roletes podem precisar de ser limpos. Limpe os roletes alimentando e ejetando o papel.

🔗 ["Limpar o interior" na página 154](#)

■ Tente limpar a área à volta da cabeça de impressão.

Se a superfície de impressão estiver suja mesmo após levar a cabo os procedimentos anteriores, consulte a informação seguinte para limpar à volta da cabeça de impressão, tampas e dispositivos de limpeza.

🔗 ["Limpar à volta da cabeça de impressão e das tampas" na página 169](#)

Resolver Problemas


Limpar à volta da cabeça de impressão e das tampas

Preparar duas varas de limpeza antes de limpar.

 [“Opções e Consumíveis” na página 176](#)

Importante:

- ☐ Não tocar em peças ou placas de circuitos a não ser as que precisam de ser limpas. Se o fizer, pode provocar avarias na impressora ou comprometer a qualidade da impressão.
- ☐ Utilize sempre palitos de limpeza novos. Se voltar a utilizar palitos de limpeza usados, poderá depositar sujidade na impressora.
- ☐ Não toque nas pontas das espátulas. Poderá dar-se o caso da gordura aderir ao mesmo reduzindo o efeito de limpeza.
- ☐ Toque num objeto metálico antes de começar a trabalhar para descarregar a eletricidade estática.
- ☐ Não limpar as tampas com um solvente orgânico como por exemplo o álcool. Se o fizer, poderá danificar a cabeça de impressão.
- ☐ Não mover a cabeça de impressão manualmente. Caso contrário, poderá danificar a impressora.
- ☐ Se tiver papel na impressora, recomendamos retirá-lo antes de iniciar o trabalho.

1 Pressione  no ecrã e, em seguida, selecione **Limpar à volta da cabeça de impressão/tampas**.

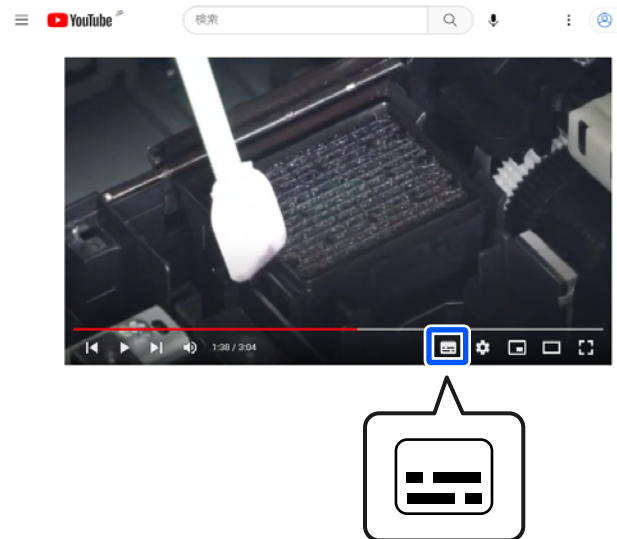
2 Pressione **Iniciar - Como...** para ver o procedimento.

Siga as instruções apresentadas no ecrã para continuar.

Pode ver um vídeo do procedimento de limpeza no YouTube.

 [Epson Video Manuals](#)

Se as legendas não são exibidas ao reproduzir o vídeo, clique no ícone de legendas mostrado na imagem abaixo.




O papel está enrugado

■ **Está a utilizar a impressora a uma temperatura ambiente normal?**

O papel especial Epson deve ser utilizado a uma temperatura ambiente normal (temperatura: 15 a 25 °C; humidade: 40 a 60%). Para mais informações sobre um tipo de papel, como, por exemplo, papel fino de outros fabricantes, que exija um manuseamento especial, consulte a documentação fornecida com o papel.


■ **Ao utilizar papel especial que não é Epson, efetuou a configuração do papel?**

Quando utilizar um papel especial que não seja Epson, configure as características do papel (papel personalizado) antes de imprimir.

 [“Quando o tipo de papel não é apresentado no painel de controlo ou no controlador da impressora” na página 46](#)

■ **Está a imprimir imagens que utilizam muita tinta?**

Podem ocorrer rugas, dependendo da imagem e do modo de impressão.

Selecione  (Menu) - **Conf papel - Papel em rolo - Definições avançadas do papel - Ajuste da alimentação lateral - Desactivado**.

 [“Conf papel” na página 119](#)

Resolver Problemas

As impressões estão enrugadas

■ **Secar o papel após a impressão.**

A secagem do papel após a impressão pode ajudar a reduzir as rugas no papel.

Enrolar o papel e esticá-lo também pode melhorar eventuais rugas no papel.

■ **Diminuir a densidade da tinta utilizada na impressão.**

O papel pode enrugar ao imprimir usando tinta de alta densidade. Diminua a densidade de tinta em Configuração do papel no controlador.

■ **Diminuir a resolução utilizada na impressão.**

O papel pode enrugar ao imprimir com uma resolução elevada. Diminua a resolução em "Resolução" no controlador.

O lado inverso do papel impresso está sujo

■ **Defina Activ. para Ver Formato Papel no menu Definições**

Apesar de, em geral, a impressão parar se a imagem impressa for mais larga do que o papel, se estiver seleccionado **Desactivado** para **Ver Formato Papel** no menu Definições da impressora, a impressora pode imprimir fora dos limites do papel, fazendo com que o interior da impressora fique sujo com tinta. Isto pode ser evitado mudando as definições para **Activ.**

As definições alteradas são aplicadas quando recarregar o papel.

["Conf papel" na página 119](#)

■ **A tinta da superfície impressa está seca?**

Dependendo da densidade da impressão e do tipo do papel, a tinta pode demorar a secar. Não empilhe o papel sem que a superfície impressa esteja seca.

Também é possível alterar o tempo de secagem no painel de controlo. Se a tinta não estiver seca, aumente o tempo de secagem.

["Conf papel" na página 119](#)

■ **Está a imprimir trabalhos de grandes dimensões sem margens?**

Ao imprimir trabalhos grandes sem margens, o pó de papel e a sujidade podem acumular na secção de absorção de tinta no interior da impressora. Se o pó de papel e a sujidade se acumularem, podem absorver a tinta e manchar o verso do papel. Verifique a secção de absorção de tinta e a área circundante para remover o pó de papel e a sujidade.

["Limpar o interior" na página 154](#)

■ **A superfície dentada precisa de ser limpa?**

Limpar o interior da impressora.

["Limpar o interior" na página 154](#)

Está a ser projetada demasiada tinta

■ **As definições de Papel estão corretas?**

Certifique-se de que as definições de **Papel** do controlador de impressão correspondem ao papel que está a utilizar. A quantidade de tinta a projetar é controlada em função do tipo de papel. Se as definições não corresponderem ao papel colocado, pode ser projetada demasiada tinta.

■ **A definição de Densidade de cor está correta?**

Baixe a densidade da tinta na caixa de diálogo **Configuração do papel** do controlador de impressão. A impressora pode estar a imprimir com demasiada tinta para determinado papel. Para mais informações sobre a caixa de diálogo Configuração do papel.

Resolver Problemas

■ Está a imprimir em papel vegetal?

Se usar demasiada tinta ao imprimir em **Preto** em papel vegetal, poderá obter melhores resultados escolhendo uma densidade de tinta menor na caixa de diálogo **Configuração do papel** do controlador da impressora.

Aparecem margens na impressão sem margens

■ As definições dos dados de impressão da aplicação estão corretas?

Certifique-se de que as definições do papel na aplicação e no controlador de impressão estão corretas.

 ["Definição de Papel Colocado" na página 41](#)

■ As definições do papel estão corretas?

Certifique-se de que as definições de papel da impressora correspondem ao papel que está a ser utilizado.

■ Alterou o valor de ampliação?

Ajuste o valor de ampliação para impressão sem margens. Podem surgir margens se definir a quantidade de ampliação como **Normal**.

 ["Definição de Papel Colocado" na página 41](#)

■ O papel está armazenado corretamente?

O papel pode expandir-se ou contrair se não for guardado corretamente, pelo que podem aparecer margens mesmo que tenha sido definida a impressão sem margens. Consulte a documentação fornecida com o papel para obter mais informações sobre o método de conservação.

■ Está a utilizar papel que suporte impressão sem margens?

O papel que não suporta a impressão sem margens pode expandir-se ou contrair durante a impressão, o que pode fazer com que apareçam margens mesmo que tenha sido definida a impressão sem margens. Recomendamos a utilização de papel concebido para suportar a impressão sem margens.

■ Tente ajustar o dispositivo de corte.

Se existirem margens na parte superior e inferior do papel em rolo durante a impressão sem margens, experimente executar a função **Ajustar posição de corte** em Definições gerais. Pode reduzir as margens.

 ["Manutenção" na página 140](#)

Problemas de alimentação ou de ejeção

Não é possível alimentar ou ejetar papel

■ O papel foi colocado na posição correta?

Consulte o que se segue para obter informações sobre as posições de alimentação de papel corretas.

 ["Colocar e retirar papel em rolo" na página 37](#)

 ["Colocar e retirar Folha solta" na página 39](#)

 ["Colocar e retirar cartão de poster" na página 40](#)

Se o papel tiver sido colocado corretamente, verifique se o papel que está a utilizar está em boas condições.

■ O papel foi colocado na direção correta?

Coloque folhas soltas e cartão de poster verticalmente. Se não forem colocadas na direção correta, o papel pode não ser reconhecido e pode ocorrer um erro.

 ["Colocar e retirar Folha solta" na página 39](#)

 ["Colocar e retirar cartão de poster" na página 40](#)

■ O papel está vincado ou amarrotado?

Não utilize papel que já tenha sido utilizado ou papel que esteja vincado. Utilize sempre papel novo.

■ O papel está húmido?

Não utilize papel que esteja húmido. Além disso, todo o papel especial Epson deve ficar dentro do saco até ser utilizado. Se ficar fora do saco durante muito tempo, o papel enrola e fica húmido, o que faz com que não seja alimentado corretamente.

Resolver Problemas

■ O papel está ondulado ou enrolado?

Se as alterações de temperatura e humidade fizer com que o papel fique ondulado ou enrolado, a impressora poderá não reconhecer o tamanho de papel corretamente.

Verifique os seguintes pontos.

- ☐ Colocar o papel antes de imprimir.
- ☐ Não utilizar papel ondulado ou enrolado. No caso de papel em rolo, cortar as partes de papel ondulado ou enrolado e colocar novamente. Com folhas soltas, usar papel novo.


■ Será o papel demasiado espesso ou demasiado fino?

Verifique se as especificações do papel são compatíveis com esta impressora. Para mais informações acerca dos tipos de papel e das definições adequadas para imprimir em papel de outros fabricantes ou para quando utilizar software RIP, consulte a documentação fornecida com o papel, ou contacte o revendedor do papel ou o fabricante do RIP.

■ Está a utilizar a impressora a uma temperatura ambiente normal?

O papel especial Epson deve ser utilizado a uma temperatura ambiente normal (temperatura: 15 a 25 °C; humidade: 40 a 60%).

■ O papel encravou na impressora?

Abra a tampa da impressora e verifique se há encravamentos de papel ou objetos estranhos na impressora. Se o papel estiver encravado, execute  (Menu) - **Manutenção - Remover papel**.

■ A sucção do papel é demasiado forte?

Se continuar a ter problemas com papel ejetado, experimente reduzir a sucção de papel (a potência de sucção utilizada para manter o papel na trajetória de alimentação).

 ["Conf papel" na página 119](#)

■ Colocou papel pré-impresso, por exemplo, um certificado de prémio?

Se **Ver Formato Papel** estiver **Activ.**, a leitura poderá falhar se for colocado papel pré-impresso. Defina **Ver Formato Papel** para **Desativado**. A predefinição é **Activ**.

As definições alteradas são aplicadas quando recarregar o papel.

 ["Definições gerais" na página 127](#)

■ Está a utilizar papel que enrola facilmente?

Ao usar papel que enrola facilmente, certifique-se que se encontra num ambiente com uma temperatura ambiente de 23 graus ou superior.

O papel não é recolhido pelo suporte para papel ou fica com vincos ou dobras quando é utilizado o suporte para papel

■ A tarefa de impressão requer muita tinta ou a humidade do ambiente de trabalho é elevada?

Consoante a tarefa e o ambiente de trabalho, o papel pode não ser recolhido pelo suporte para papel. Execute as seguintes operações, conforme adequado.

- ☐ O papel não é recolhido pelo suporte para papel: utilize as mãos para pressionar ligeiramente o papel que é ejetado da impressora para o interior do suporte para papel.
- ☐ O papel dobra-se depois de ser cortado automaticamente: selecione o corte manual e segure o papel com ambas as mãos depois de ser cortado.
- ☐ O papel fica enrugado e não é recolhido corretamente pelo suporte para papel: retome a impressão depois de fechar o suporte para papel. Antes que o papel ejetado pela impressora toque no solo, segure-o com ambas as mãos junto aos suportes para cartão de poster e continue a segurá-lo até a impressão esteja concluída.

Encravamentos de papel

Verifique a indicação de erro no painel de controlo e, em seguida, retire o papel de acordo com o procedimento apresentado.

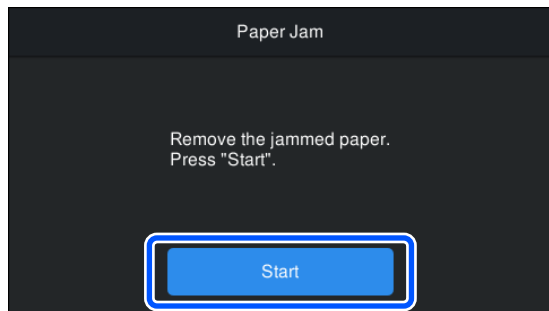
Resolver Problemas

**Advertência:**

Se for necessário abrir a tampa da impressora durante a utilização, não toque nas áreas indicadas pelas etiquetas de aviso.

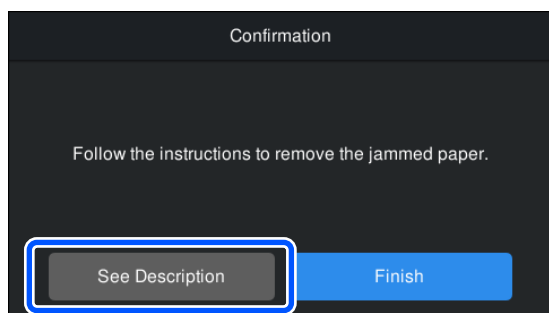
Se o fizer, poderá sofrer queimaduras devido às altas temperaturas.

1 Pressione **Iniciar**.



2 Pressione **Ver descrição** no painel de controlo para ver o procedimento.



Siga as instruções apresentadas no ecrã para executar o procedimento.



Outros

O visor do painel de controlo está sempre a desligar-se

■ A impressora está no modo inativo?

O modo inativo é cancelado se for recebido um trabalho de impressão ou for premida a tecla  no painel de controlo. Pode alterar o tempo para entrar no modo de suspensão em  (Menu) - **Definições gerais** - **Temporizador**.

 ["Definições gerais" na página 127](#)

A tinta de cor acaba muito depressa mesmo quando se imprime no modo Preto e Branco ou dados a preto

■ A tinta de cor é consumida durante o processo de limpeza das cabeças.


Se todos os jatos estiverem seleccionados quando executar a **Limpeza cab. impressão** ou **Limpeza intensa**, todas as cores serão utilizadas. (Mesmo que o modo P&B seja seleccionado, todas as cores de tinta são consumidas durante a limpeza da cabeça de impressão).

 ["Limpeza da cabeça de impressão" na página 145](#)

O papel não é cortado corretamente

■ Dependendo do papel, se a função Corte Rápido no painel de controlo estiver definida para **Activ.**, o papel poderá não ser cortado corretamente, como ilustrado abaixo.



Selecione  (Menu) - **Definições gerais** - **Definições da impressora** - **Def. origem do papel** - **Configurar papel em rolo** - **Definições de corte** - **Corte Rápido** - **Desactivado**.

■ Substitua o dispositivo de corte.

Se o papel não for cortado corretamente, substitua o dispositivo de corte.

 ["Substituir o Dispositivo de Corte" na página 152](#)

Resolver Problemas

■ **Está a imprimir em papel com largura superior a 44 polegadas?**

A extremidade de corte pode ficar curvada quando cortar papel com uma largura superior a 44 polegadas. Isto pode ser melhorado através do ajuste da secção de suporte para cartão de poster.

👉 ["Cortar o papel em rolo" na página 42](#)

O papel em rolo foi colocado, mas o papel não é visível no interior da impressora

■ **A impressora estava desligada ou entrou no modo de suspensão depois de colocar o papel em rolo?**

Para reduzir as marcas dos rolos na margem superior, o papel pode ser avançado para a posição de espera quando a impressora desligar ou entrar no modo de suspensão. Mesmo que o papel esteja na posição de espera, a impressora avançará automaticamente o papel e iniciará a impressão quando os dados de impressão forem enviados.

É possível ver um indicador luminoso no interior da impressora

■ **Isto não é uma avaria.**

O indicador luminoso vermelho é uma luz no interior da impressora.

A palavra-passe de administrador foi perdida

- No caso de se esquecer da palavra-passe de administrador, contacte o revendedor ou o serviço de assistência técnica Epson.

A limpeza das cabeças é efetuada automaticamente

- A impressora pode executar automaticamente a limpeza das cabeças para garantir a qualidade de impressão.

👉 ["Manutenção da cabeça de impressão" na página 143](#)

Não é possível atualizar o firmware para a impressora

■ **Existem trabalhos em curso ou pendentes na impressora?**

Esperar que as tarefas terminem de ser processadas ou cancelar as tarefas.

A impressão para ao imprimir num ambiente de VPN (ligação de rede virtual privada)

■ **Tente definir a rede como 100Base-TX Auto.**

Pode configurar isso em  (Menu) - **Definições gerais - Definições de rede - Avançado.**

Também pode alterar as definições de rede em Web Config ou Epson Device Admin.

■ **Imprima usando a unidade SSD. Armazene os dados de impressão na unidade SSD antes de imprimir.**

Selecione Imprimir após Fim Transmissão ou Modo de Imprimir - Guardar apenas nas Definições da Unidade SSD do controlador da impressora.

A impressora foi desligada devido a um corte de energia

■ **Desligue a impressora e volte a ligá-la.**

Quando a impressora não é desligada normalmente, a cabeça de impressão não pode ser protegida corretamente. Se a cabeça de impressão ficar desprotegida durante muito tempo, a qualidade de impressão pode diminuir.

Quando ligar a impressora, a proteção é executada automaticamente após alguns minutos.

Além disso, se a impressora estiver desligada durante a calibragem, a transmissão de dados e valores de ajuste de escrita pode não ser realizada corretamente. Quando a data for iniciada, os valores de ajuste também são iniciados.

Resolver Problemas

Não é possível desligar a impressora

■ **A alimentação foi desligada enquanto a tampa da impressora estava aberta?**

Quando fecha a tampa da impressora, a impressora desliga-se.

Quando ocorre um erro durante a medição de cor, ou as cores não coincidem mesmo depois de executar a calibragem de cores

■ **A temperatura e a humidade encontram-se dentro do intervalo especificado para a impressora (durante o funcionamento) e papel?**

Se o gráfico de medição de cor é impresso fora das condições ambientais recomendadas, a medição de cor correta não é conseguida. Consulte os manuais fornecidos com a impressora e papel para saber quais as condições ambientais recomendadas.

 ["Tabela de Especificações" na página 202](#)

■ **O gráfico de medição de cores foi impresso com jatos entupidos?**

Verificar se existem bandas visíveis (linhas horizontais em intervalos regulares) no gráfico de medição de cores. Se um gráfico de medição de cores for impresso com os jatos entupidos, o resultado da medição de cores não será correto. Se existem jatos obstruídos, executar a limpeza da cabeça, a seguir, imprimir o gráfico de medição de cores novamente.

 ["Limpeza da cabeça de impressão" na página 145](#)


■ **Existem manchas ou arranhões no gráfico de medição de cores, ou a tinta descasca?**

Se existirem manchas, arranhões ou se a tinta descascar, poderá não ser obtido um resultado correto da medição de cores. Imprimir novamente o gráfico de medição de cores.

■ **Registou as informações do papel personalizado?**

Antes de calibrar com papel disponível comercialmente, é necessário registar as informações do papel na impressora e no controlador da impressora.

Consulte as informações seguintes para registar as informações de papel.

 ["Quando o tipo de papel não é apresentado no painel de controlo ou no controlador da impressora" na página 46](#)

■ **Durante a medição das cores, existe luz externa (luz solar direta) a entrar na impressora?**

Se qualquer luz entrar na impressora, poderá não ser obtido um resultado correto da medição de cores. Evite que a entrada de luz na impressora.

Anexo

Opções e Consumíveis

As opções e os consumíveis indicados em seguida estão disponíveis para utilizar com esta impressora (A partir de maio de 2024)

Visite o website da Epson para obter as informações mais recentes.

Papel Especial Epson

 “Tabela de Papel Especial Epson” na página 179

Unidades de fornecimento de tinta

A Epson recomenda a utilização de unidades de fornecimento de tinta genuínas da Epson. A Epson não pode garantir a qualidade ou fiabilidade de tinta não genuína. A utilização de tinta não genuína pode causar danos que não são cobertos pelas garantias Epson e, em determinadas circunstâncias, provocar o funcionamento irregular da impressora.






É possível que a informação sobre os níveis de tinta não genuína não seja apresentada e que a utilização de tinta não genuína fique registada para uma possível utilização no serviço de assistência.

Nome do produto	Número do produto			
	SC-P20500/ SC-P20560	SC-P20530/ SC-P20540	SC-P20570	SC-P20580
Photo Black (Preto Foto-gráfico)	C13T56F100	C13T56J100	C13T56E120	C13T56H180
Cyan (Ciano)	C13T56F200	C13T56J200	C13T56E220	C13T56H280
Vivid Magenta (Magenta Vivo)	C13T56F300	C13T56J300	C13T56E320	C13T56H380
Yellow (Amarelo)	C13T56F400	C13T56J400	C13T56E420	C13T56H480
Light Cyan (Ciano Claro)	C13T56F500	C13T56J500	C13T56E520	C13T56H580
Vivid Light Magenta (Magenta Claro Vivo)	C13T56F600	C13T56J600	C13T56E620	C13T56H680
Gray (Cinza)	C13T56F700	C13T56J700	C13T56E720	C13T56H780
Matte Black (Preto Mate)	C13T56F800	C13T56J800	C13T56E820	C13T56H880
Light Gray (Cinza Claro)	C13T56F900	C13T56J900	C13T56E920	C13T56H980
Orange (Cor-de-laranja)	C13T56FA00	C13T56JA00	C13T56EA20	C13T56HA80
Green (Verde)	C13T56FB00	C13T56JB00	C13T56EB20	C13T56HB80

Anexo

Nome do produto	Número do produto			
	SC-P20500/ SC-P20560	SC-P20530/ SC-P20540	SC-P20570	SC-P20580
Violet (Violeta)	C13T56FD00	C13T56JD00	C13T56ED20	C13T56HD80

Outros

Produto	Referência	Explicação
Maintenance Box (Depósito de manutenção)	C13T619300	Caixa de manutenção para tinta residual.  “Substituir o caixa de manutenção” na página 152
Auto Cutter Spare Blade (Lâmina do cortador automático)	C13S210040/C13S210041	O número do modelo depende da sua região.  “Substituir o Dispositivo de Corte” na página 152
Cleaning Stick (Vara de limpeza)	C13S090013	Utilize para limpar a secção que absorve a tinta no interior da impressora e à volta da cabeça de impressão.  “Limpar o interior” na página 154  “Limpar à volta da cabeça de impressão e das tampas” na página 169
Roll Adapter (Adaptador de rolo)	C12C932231/C12C932291	O número do modelo depende da sua região. Igual aos adaptadores de papel em rolo fornecidos com a impressora.
Auto Take-up Reel Unit (Unidade de bobina de enrolamento automático)	C12C932201/C12C932211	O número do modelo depende da sua região. Para obter informações sobre a instalação, consulte a documentação fornecida com a unidade de bobina de enrolamento automático.  “Utilizar a unidade de bobina de enrolamento automático (opcional)” na página 53
SSD Unit (Unidade SSD)	C12C936671/C12C936681	 “Utilizar a unidade SSD (Opcional)” na página 73
Adobe® PostScript® 3™ Expansion Unit (Unidade de expansão Adobe® PostScript® 3™)	C12C939191/C12C939201	O número do modelo depende da sua região. Permite utilizar a impressora como uma impressora PostScript. Para obter instruções sobre a utilização, consulte a documentação fornecida com a unidade de expansão Adobe PostScript 3.
Roll Paper Belt (Cinta do papel em rolo)	C12C890121	Trata-se de um suporte para fixar um rolo de papel que foi retirado e está a ser guardado.  “Colocar e retirar papel em rolo” na página 37
Cleaning Sheet (Folha de limpeza)	C13S400045	Esta folha é usada para retirar o pó do alimentador de papel em rolo.  “Limpar a entrada de papel” na página 155

Anexo

Produto	Referência	Explicação
SD-10	B41CK17201 (*Número do modelo de típico)	O número do modelo depende da sua região. Este é um dispositivo que mede e quantifica a cor. Para obter instruções sobre a utilização, consulte a documentação fornecida com o SD-10.
Auto Color Chart Reading Portable Table (Mesa portátil de leitura automática de gráfico de cores)	B42B900301 (*Número do modelo de típico)	O número do modelo depende da sua região. Permite criar perfis a partir de medições automáticas de cor de gráficos de cores. Para obter instruções sobre a utilização, consulte a documentação fornecida com a Auto Color Chart Reading Portable Table.

Anexo

Meio Suportado

A impressora suporta papel com as larguras indicadas em seguida. (A partir de maio de 2024)

Recomendamos que utilize os papéis especiais Epson seguintes para obter resultados de impressão de elevada qualidade.

Nota:

Para mais informações acerca dos tipos de papel e das definições adequadas para imprimir em papel que não seja papel especial Epson ou para quando utilizar software de processamento de imagens Raster (RIP), consulte a documentação fornecida com o papel, contacte o revendedor do papel ou o fabricante do RIP.

Tabela de Papel Especial Epson

Papel em rolo

Premium Glossy Photo Paper(250)

Diâmetro do Papel em Rolo	3 inches
Tipo de Papel (controlador de impressão)	Premium Glossy Photo Paper(250)
Perfil ICC	Epson_XXX_PremiumGlossyPhotoPaper250.icc
Largura do papel	406 mm/16 pol. 610 mm/24 pol. 914 mm/36 pol. 1118 mm/44 pol. 1524 mm/60 pol.
Auto Take-up Reel Unit	O enrolamento do lado impresso para fora e do lado impresso para dentro está disponível para papéis de todas as larguras.
Tensor	Disponível apenas para enrolamento com o lado impresso para fora.

Premium Semigloss Photo Paper(250)

Diâmetro do Papel em Rolo	3 inches
Tipo de Papel (controlador de impressão)	Premium Semigloss Photo Paper(250)
Perfil ICC	Epson_XXX_PremiumSemiglossPhotoPaper250.icc
Largura do papel	406 mm/16 pol. 610 mm/24 pol. 914 mm/36 pol. 1118 mm/44 pol. 1524 mm/60 pol.
Auto Take-up Reel Unit	O enrolamento do lado impresso para fora e do lado impresso para dentro está disponível para papéis de todas as larguras.
Tensor	Disponível apenas para enrolamento com o lado impresso para fora.

Anexo***Premium Luster Photo Paper(260)***

Diâmetro do Papel em Rolo	3 inches
Tipo de Papel (controlador de impressão)	Premium Luster Photo Paper(260)
Perfil ICC	Epson_XXX_PremiumLusterPhotoPaper260.icc
Largura do papel	300 mm 406 mm/16 pol. 508 mm/20 pol. 610 mm/24 pol. 1118 mm/44 pol. 1524 mm/60 pol.
Auto Take-up Reel Unit	Não é suportado papel com 300 mm de largura. O enrolamento do lado impresso para fora e do lado impresso para dentro está disponível para papéis com outras larguras.
Tensor	Não é suportado papel com 300 mm de largura. Para papéis com outras larguras apenas está disponível o enrolamento do lado impresso para fora.

Premium Semimatte Photo Paper(260)

Diâmetro do Papel em Rolo	3 inches
Tipo de Papel (controlador de impressão)	Premium Semimatte Photo Paper(260)
Perfil ICC	Epson_XXX_PremiumSemimattePhotoPaper260.icc
Largura do papel	406 mm/16 pol. 610 mm/24 pol. 1118 mm/44 pol.
Auto Take-up Reel Unit	O enrolamento do lado impresso para fora e do lado impresso para dentro está disponível para papéis de todas as larguras.
Tensor	Disponível apenas para enrolamento com o lado impresso para fora.

Photo Paper Gloss 250

Diâmetro do Papel em Rolo	3 inches
Tipo de Papel (controlador de impressão)	Photo Paper Gloss(250)
Perfil ICC	Epson_XXX_PhotoPaperGloss250.icc
Largura do papel	329 mm/13 pol. 432 mm/17 pol. 610 mm/24 pol. 914 mm/36 pol. 1118 mm/44 pol.
Auto Take-up Reel Unit	Não é suportado papel com largura de 329 mm/ 13 polegadas. O enrolamento do lado impresso para fora e do lado impresso para dentro está disponível para papéis com outras larguras.

Anexo

Tensor	Disponível para papéis com larguras diferentes de 329 mm/13 polegadas.
--------	--

Premium Glossy Photo Paper(170)

Diâmetro do Papel em Rolo	2 inches
Tipo de Papel (controlador de impressão)	Premium Glossy Photo Paper(170)
Perfil ICC	Epson_XXX_PremiumGlossyPhotoPaper170.icc
Largura do papel	420 mm (A2) 610 mm/24 pol. 914 mm/36 pol. 1118 mm/44 pol. 1524 mm/60 pol.
Auto Take-up Reel Unit	O enrolamento do lado impresso para fora e do lado impresso para dentro está disponível para papéis de todas as larguras.
Tensor	O enrolamento do lado impresso para fora está disponível para papéis de todas as larguras. Utilize o enrolamento do lado impresso para dentro para papéis de todas as larguras.

Premium Semigloss Photo Paper(170)

Diâmetro do Papel em Rolo	2 inches
Tipo de Papel (controlador de impressão)	Premium Semigloss Photo Paper(170)
Perfil ICC	Epson_XXX_PremiumSemiglossPhotoPaper170.icc
Largura do papel	420 mm (A2) 610 mm/24 pol. 914 mm/36 pol. 1118 mm/44 pol. 1524 mm/60 pol.
Auto Take-up Reel Unit	O enrolamento do lado impresso para fora e do lado impresso para dentro está disponível para papéis de todas as larguras.
Tensor	O enrolamento do lado impresso para fora está disponível para papéis de todas as larguras. Utilize o enrolamento do lado impresso para dentro para papéis de todas as larguras.

Epson Proofing Paper White Semimatte

Diâmetro do Papel em Rolo	3 inches
Tipo de Papel (controlador de impressão)	Epson Proofing Paper White Semimatte
Perfil ICC	Epson_XXX_ProofingPaperWhiteSemimatte.icc

Anexo

Largura do papel	329 mm/13 pol. 432 mm/17 pol. 610 mm/24 pol. 914 mm/36 pol. 1118 mm/44 pol. 1524 mm/60 pol.
Auto Take-up Reel Unit	Não é suportado papel com largura de 329 mm/ 13 polegadas. O enrolamento do lado impresso para fora e do lado impresso para dentro está disponível para papéis com outras larguras.
Tensor	Não é suportado papel com largura de 329 mm/ 13 polegadas. Estão disponíveis outras larguras de papel.

Epson Proofing Paper Commercial

Diâmetro do Papel em Rolo	3 inches
Tipo de Papel (controlador de impressão)	Epson Proofing Paper Commercial
Perfil ICC	Epson_XXX_ProofingPaperCommercial.icc
Largura do papel	610 mm/24 pol. 914 mm/36 pol. 1118 mm/44 pol. 1626 mm/64 pol.
Auto Take-up Reel Unit	O enrolamento do lado impresso para fora e do lado impresso para dentro está disponível para papéis de todas as larguras.
Tensor	Disponível para papéis de todas as larguras.

Watercolor Paper - Radiant White

Diâmetro do Papel em Rolo	3 inches
Tipo de Papel (controlador de impressão)	Watercolor Paper Radiant White
Perfil ICC	Epson_XXX_WatercolorPaper-RadiantWhite.icc
Largura do papel	610 mm/24 pol. 914 mm/36 pol. 1118 mm/44 pol.
Auto Take-up Reel Unit	O enrolamento do lado impresso para fora está disponível para papéis de todas as larguras.
Tensor	Disponível para papéis de todas as larguras.

Ultra Smooth Fine Art paper

Diâmetro do Papel em Rolo	3 inches
Tipo de Papel (controlador de impressão)	Epson UltraSmooth Fine Art paper
Perfil ICC	Epson_XXX_UltraSmoothFineArtPaper.icc

Anexo

Largura do papel	432 mm/17 pol. 610 mm/24 pol. 1118 mm/44 pol. 1524 mm/60 pol.
Auto Take-up Reel Unit	O enrolamento do lado impresso para fora está disponível para papéis de todas as larguras.
Tensor	Disponível para papéis de todas as larguras.

Doubleweight Matte Paper

Diâmetro do Papel em Rolo	2 inches
Tipo de Papel (controlador de impressão)	Doubleweight Matte Paper
Perfil ICC	Epson_XXX_DoubleweightMattePaper.icc
Largura do papel	432 mm/17 pol. 610 mm/24 pol. 914 mm/36 pol. 1118 mm/44 pol.
Auto Take-up Reel Unit	O enrolamento do lado impresso para fora e do lado impresso para dentro está disponível para papéis de todas as larguras.
Tensor	Disponível para papéis de todas as larguras.

Enhanced Matte Paper

Diâmetro do Papel em Rolo	3 inches
Tipo de Papel (controlador de impressão)	Enhanced Matte Paper
Perfil ICC	Epson_XXX_EnhancedMattePaper.icc
Largura do papel	432 mm/17 pol. 610 mm/24 pol. 914 mm/36 pol. 1118 mm/44 pol. 1626 mm/64 pol.
Auto Take-up Reel Unit	O enrolamento do lado impresso para fora está disponível para papéis de todas as larguras.
Tensor	Disponível apenas para enrolamento com o lado impresso para fora.

Singleweight Matte Paper

Diâmetro do Papel em Rolo	2 inches
Tipo de Papel (controlador de impressão)	Singleweight Matte
Perfil ICC	Epson_XXX_SingleweightMattePaper.icc

Anexo

Largura do papel	432 mm/17 pol. 610 mm/24 pol. 914 mm/36 pol. 1118 mm/44 pol.
Auto Take-up Reel Unit	O enrolamento do lado impresso para fora e do lado impresso para dentro está disponível para papéis de todas as larguras.
Tensor	O enrolamento do lado impresso para fora está disponível para papéis de todas as larguras. Utilize o enrolamento do lado impresso para dentro para papéis de todas as larguras.

Enhanced Synthetic Paper

Diâmetro do Papel em Rolo	2 inches
Tipo de Papel (controlador de impressão)	Enhanced Synthetic Paper
Perfil ICC	Epson_XXX_EnhancedSyntheticPaper.icc
Largura do papel	610 mm/24 pol. 1118 mm/44 pol.
Auto Take-up Reel Unit	O enrolamento do lado impresso para fora e do lado impresso para dentro está disponível para papéis de todas as larguras.
Tensor	Não disponível.

Enhanced Adhesive Synthetic Paper

Diâmetro do Papel em Rolo	2 inches
Tipo de Papel (controlador de impressão)	Enhanced Adhesive Synthetic Paper
Perfil ICC	Epson_XXX_EnhancedAdhesiveSyntheticPaper.icc
Largura do papel	610 mm/24 pol. 1118 mm/44 pol.
Auto Take-up Reel Unit	O enrolamento do lado impresso para fora e do lado impresso para dentro está disponível para papéis de todas as larguras.
Tensor	Não disponível.

Enhanced Low Adhesive Synthetic Paper

Diâmetro do Papel em Rolo	2 inches
Tipo de Papel (controlador de impressão)	Enhanced Low Adhesive Synthetic Paper
Perfil ICC	Epson_XXX_EnhancedLowAdhesiveSyntheticPaper.icc

Anexo

Largura do papel	610 mm/24 pol. 1118 mm/44 pol.
Auto Take-up Reel Unit	O enrolamento do lado impresso para fora e do lado impresso para dentro está disponível para papéis de todas as larguras.
Tensor	Não disponível.

Backlight Film Roll

Diâmetro do Papel em Rolo	2 inches
Tipo de Papel (controlador de impressão)	Backlight Film Roll BK
Perfil ICC	Epson_XXX_BacklightFilm_PK_BK.icc
Largura do papel	610 mm/24 pol. 1118 mm/44 pol.
Auto Take-up Reel Unit	O enrolamento do lado impresso para fora e do lado impresso para dentro está disponível para papéis de todas as larguras.
Tensor	Não disponível.

Folha de corte/cartão de poster

A indicação XXX no perfil ICC mostra o nome do modelo. Selecione o nome do seu modelo.

Os tamanhos de papel suportados dependem do seu modelo.

Premium Glossy Photo Paper

Tipo de Papel (controlador de impressão)	Premium Glossy Photo Paper
Perfil ICC	Epson_XXX_PremiumGlossyPhotoPaper.icc
Tamanho de papel	A3+/SuperB A2

Premium Semigloss Photo Paper

Tipo de Papel (controlador de impressão)	Premium Semigloss Photo Paper
Perfil ICC	Epson_XXX_PremiumSemiglossPhotoPaper.icc
Tamanho de papel	A3+/SuperB A2

Premium Luster Photo Paper

Tipo de Papel (controlador de impressão)	Premium Luster Photo Paper
Perfil ICC	Epson_XXX_PremiumLusterPhotoPaper.icc

Anexo

Tamanho de papel	A3+/SuperB A2
------------------	------------------

Velvet Fine Art Paper

Tipo de Papel (controlador de impressão)	Velvet Fine Art Paper
Perfil ICC	Epson_XXX_VelvetFineArtPaper.icc
Tamanho de papel	A3+/SuperB A2

Watercolor Paper - Radiant White

Tipo de Papel (controlador de impressão)	Watercolor Paper Radiant White
Perfil ICC	Epson_XXX_WatercolorPaper-RadiantWhite.icc
Tamanho de papel	A3+/SuperB

Ultra Smooth Fine Art paper

Tipo de Papel (controlador de impressão)	Epson UltraSmooth Fine Art paper
Perfil ICC	Epson_XXX_UltraSmoothFineArtPaper.icc
Tamanho de papel	A3+/SuperB A2

Archival Matte Paper

Tipo de Papel (controlador de impressão)	EPSON Photo Matte Paper/Pigment
Perfil ICC	Epson_XXX_ArchivalMattePaper.icc
Tamanho de papel	A3+/SuperB A2

Photo Quality Inkjet Paper

Tipo de Papel (controlador de impressão)	Epson Photo Quality Ink Jet
Perfil ICC	Epson_XXX_PhotoQualityInkJetPaper.icc
Tamanho de papel	A4 A3 A3+/SuperB A2

Enhanced Matte Poster Board

Tipo de Papel (controlador de impressão)	Enhanced Matte Poster Board
Perfil ICC	Epson_XXX_EnhancedMattePosterBoard.icc
Tamanho de papel	610 mm (24") × 762 mm (30") 762 mm (30") × 1016 mm (40")

Papel comercialmente compatível disponível

Ao utilizar papel comercialmente disponível, não se esqueça de registar as informações do papel.

🔗 [“Antes de imprimir em papel comercialmente disponível” na página 189](#)

Esta impressora suporta as especificações de papel seguintes para papel que não é da marca Epson.



Importante:

- ❑ Não utilize papel com vincos, que tenha sido esfregado, rasgado ou que esteja sujo.
- ❑ Embora o papel normal e o papel reciclado fabricados por outras empresas possam ser colocados e alimentados na impressora desde que cumpram as especificações indicadas, a Epson não pode garantir a qualidade de impressão.
- ❑ Embora outros tipos de papel fabricados por outras empresas possam ser colocados na impressora desde que cumpram as especificações indicadas, a Epson não pode garantir a alimentação do papel e a qualidade de impressão.

Papel em rolo

Os tamanhos de papel suportados dependem do seu modelo.

Diâmetro do Papel em Rolo	2 ou 3 polegadas
Diâmetro exterior do rolo de papel	Até 170 mm
Largura do papel	254 mm (10 polegadas) a 1626 mm (64 polegadas)
Espessura do papel	0,08 mm a 0,50 mm

Folha de corte/cartão de poster

Os tamanhos de papel suportados dependem do seu modelo.

Largura do papel	210 mm (A4) a 1118 mm (44 polegadas)
Comprimento do papel	279,4 mm (Letter) a 1580 mm (B0+)
Espessura do papel	0,08 mm a 0,8 mm (0,8 mm a 1,5 mm para cartaz)

Larguras de papel suportadas

São suportadas as seguintes larguras de papel. Pode efetuar impressões sem margens à direita e à esquerda em tamanhos de papel que suportam a impressão sem margens.

Largura de papel (formato)		Suportado	Impressão Sem Margens*
Polegadas	mm		
64 inches	1626 mm	Suportado	Suportado

Anexo

Largura de papel (formato)		Suportado	Impressão Sem Margens*
Polegadas	mm		
60 inches	1524 mm	Suportado	Suportado
54 inches	1372 mm	Suportado	Suportado
50 inches	1270 mm	Suportado	Suportado
44 inches	1118 mm	Suportado	Suportado
42 inches	1067 mm	Suportado	-
JIS B0	1030 mm	Suportado	Suportado
ISO B0	1000 mm	Suportado	-
36 inches	914 mm	Suportado	Suportado
35,4 inches	900 mm	Suportado	-
34 inches	864 mm	Suportado	-
ISO A0	841 mm	Suportado	Suportado
31,5 inches	800 mm	Suportado	-
30 inches	762 mm	Suportado	-
JIS B1/B2	728 mm	Suportado	Suportado
F	711 mm	-	-
ISO B1/B2	707 mm	Suportado	-
27,6 inches	700 mm	Suportado	-
27 inches	686 mm	-	-
26 inches	660 mm	-	-
24 inches	610 mm	Suportado	Suportado
23,6 inches	600 mm	Suportado	-
ISO A1/A2	594 mm	Suportado	Suportado
22 inches	559 mm	Suportado	-
JIS B2/B3	515 mm	Suportado	Suportado
20 inches	508 mm	Suportado	Suportado
19,7 inches	500 mm	Suportado	-
18 inches	457 mm	Suportado	-
17,7 inches	450 mm	-	-
17 inches	432 mm	Suportado	Suportado
ISO A2/A3	420 mm	Suportado	-

Anexo

Largura de papel (formato)		Suportado	Impressão Sem Margens*
Polegadas	mm		
16 inches	406 mm	Suportado	Suportado
15,7 inches	400 mm	Suportado	-
14,3 inches	364 mm	Suportado	-
14 inches	356 mm	Suportado	-
ISO B3	353 mm	-	-
Super A3	330 mm	Suportado	Suportado
12 inches	305 mm	Suportado	-
11,8 inches	300 mm	Suportado	Suportado
ISO A3/A4	297 mm	Suportado	-
11 inches	279 mm	Suportado	-
10,1 inches	257 mm	Suportado	-
10 inches	254 mm	Suportado	Suportado
Menos de 10 polegadas	Menos de 254 mm	-	-

* É possível configurar e executar a impressão sem margens, mas a qualidade de impressão pode ser reduzida e o papel pode expandir ou contrair e criar uma margem.

Antes de imprimir em papel comercialmente disponível

Nota:

- ☐ Certifique-se que verifica as características do papel (tais como, se o papel é brilhante, o material e a espessura) no manual fornecido com o papel ou contacte o vendedor do papel.
- ☐ Teste a qualidade de impressão nesta impressora antes de comprar grandes quantidades de papel.

Ao utilizar papel como baryta, papel mate de belas-artes, tela mate, tela acetinada, papel japonês ou papel não-Epson (Papel personalizado), configure as definições do papel de acordo com as características do papel antes da impressão. Imprimir sem realizar a configuração pode provocar vincos, fricção, cores irregulares, etc.

Certifique-se que ajusta os seguintes quatro elementos.

Anexo

Selecionar papel de referência	<p>As definições ideais para utilizar diferentes tipos de papel especial Epson já foram registadas para esta impressora.</p> <p>Verifique o seguinte e, em seguida, selecione o tipo de papel especial Epson ou as definições gerais de papel mais aproximadas ao papel que está a utilizar.</p> <p>Definições gerais de papel</p> <p>As definições gerais do papel não foram otimizadas para nenhum tipo específico de papel. Em seguida, é possível otimizar as definições de acordo com o papel fornecido pelo utilizador.</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Papel fotográfico: baryta <input type="checkbox"/> Papel artístico: Fine Art Matte, papel japonês <input type="checkbox"/> Tela: tela acetinado, tela mate <input type="checkbox"/> Papel normal: papel normal <input type="checkbox"/> Papel brilhante: Photo Paper <input type="checkbox"/> Papel espesso que não é brilhante: Matte Paper <input type="checkbox"/> Papel fino e suave que não é brilhante: Papel Normal <input type="checkbox"/> Papel tipo tela: tela <input type="checkbox"/> Papel de algodão com superfície de impressão irregular: Papel artístico <input type="checkbox"/> Suporte especial tipo película, tecido, poster e papel vegetal: Outros
Espessura do papel	<p>Definir a espessura do papel. Se não sabe a espessura do papel, consulte o manual fornecido com o papel ou o fornecedor do papel.</p> <p>Ao fazê-lo, reduzirá a sensação de granulado e marcas de vergões nas impressões, bem como as diferenças na posição de impressão e cor.</p>
Diâmetro do Papel em Rolo	Definir o formato do eixo do papel para o papel em rolo colocado.
Deslocamento da alimentação de papel	<p>Otimiza a alimentação de papel durante a impressão. Ao ajustar o intervalo entre o tamanho dos dados e o tamanho da impressão, é possível reduzir a probabilidade do aparecimento de faixas (faixas horizontais) ou cores irregulares.</p> <p>Exemplo de introdução de definições</p> <p>Ao imprimir com um tamanho de dados de 100 mm e um tamanho de impressão de 101 mm, o deslocamento é de 1,0%. Nesse caso, seria introduzido um valor de -1,0%.</p>

**Importante:**

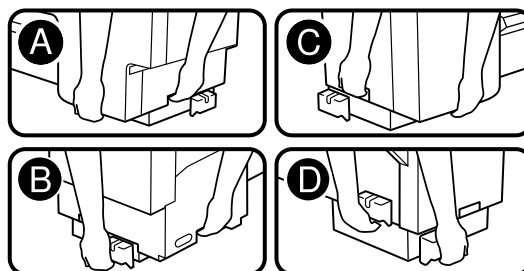
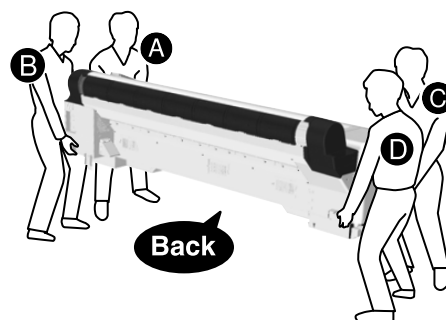
*Se mudar um artigo no menu **Papel**, é necessário realizar novamente o **Deslocamento da alimentação de papel**.*

Deslocar ou transportar a impressora

Esta secção explica os procedimentos de movimentação e transporte da impressora.

Advertência:

- ❑ Quando deslocar a impressora, drene a tinta antes de desligar a alimentação e siga as instruções do manual para desligar a solução de tinta a granel. Além disso, certifique-se de que a ficha de alimentação está desligada da tomada e que todos os cabos estão desligados.
- ❑ A impressora é pesada e não deve ser transportado por apenas uma pessoa. A impressora deve ser deslocada por quatro ou mais pessoas.
- ❑ Quando levantar a impressora, mantenha uma postura correta.
- ❑ Ao levantar a impressora, mantenha as suas mãos nos locais indicados na ilustração seguinte.
Levantar a impressora segurando-a em outras secções poderá provocar lesões. Por exemplo, poderá deixar cair a impressora ou esmagar os dedos ao baixá-la.



- ❑ Não incline o produto mais de 10 graus para a frente ou para trás durante a deslocação. A não observância desta precaução poderia fazer com que o produto tombasse ou a tinta vazasse.
- ❑ Não remova as unidades de fornecimento de tinta. O incumprimento desta precaução pode provocar a secagem dos orifícios das unidades de fornecimento de tinta.
- ❑ Não coloque as mãos nas partes identificadas da barra de apoio. Se as suas mãos ficarem presas entre as peças móveis, poderá causar ferimentos.

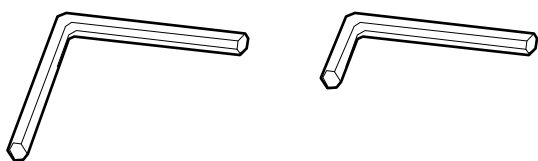
Ao mover para um local diferente no mesmo edifício

Preparação

Quando deslocar a impressora, utilize os seguintes itens fornecidos com a impressora.

Certifique-se de que os mesmos estão disponíveis.

- ☐ Chave Allen
Utilize para apertar e desapertar os parafusos.



Preparações antes de mover

Esta secção explica como preparar uma deslocação curta, como por exemplo, para o mesmo piso no edifício.

Consulte “Transportar a impressora” para obter mais informações sobre como deslocar a impressora para outro piso, outro edifício ou para cumprir as seguintes condições.

- ☐ Quando a impressora e a solução de tinta a granel estão inclinadas mais de 10 graus
- ☐ Quando está exposta ao ar exterior
- ☐ Quando a solução de tinta a granel permanece na impressora durante um período prolongado (mais de uma semana)
- ☐ Quando deslocar, transportar ou armazenar num ambiente com temperatura inferior a -10 °C
- ☐ Quando existe o risco de a impressora ser sujeita a impactos ou vibrações fortes

[“Transportar a impressora” na página 200](#)

Se não houver degraus ou superfícies irregulares no percurso, pode enrolar a impressora nos seus rodízios, mas tenha presente o seguinte.



Advertência:

Para evitar acidentes, como por exemplo quedas, tenha em atenção os seguintes pontos ao deslocar a impressora.

- ☐ Não mover com os rodízios trancados.
- ☐ Evite degraus e superfícies irregulares.
- ☐ Não incline o produto mais de 10 graus para a frente ou para trás durante a deslocação. O incumprimento desta precaução pode originar a queda da impressora, provocando acidentes.
- ☐ Não coloque as mãos nas partes identificadas da barra de apoio. Se as suas mãos ficarem presas entre as peças móveis, poderá causar ferimentos. Existe também o risco de ferimentos se as suas mãos ou dedos ficarem presos entre a impressora e a solução de tinta a granel.
- ☐ A montagem e desmontagem devem ser efetuadas numa superfície plana adjacente ao local de instalação, sem desníveis ou degraus.
- ☐ A deslocação da impressora com a solução de tinta a granel ligada deve limitar-se a distâncias curtas dentro da área de trabalho.



Importante:

- ☐ Não remova as unidades de fornecimento de tinta. O incumprimento desta precaução poderá originar a secagem dos jatos da cabeça de impressão.
- ☐ Antes da deslocação, desligue a solução de tinta a granel da impressora.
- ☐ Se não seguir esta precaução, a tinta pode verter.
- ☐ Se a unidade opcional de bobina de enrolamento automático estiver instalada, retire-a antes de iniciar o procedimento.

1

Retire todo o papel da impressora.

2

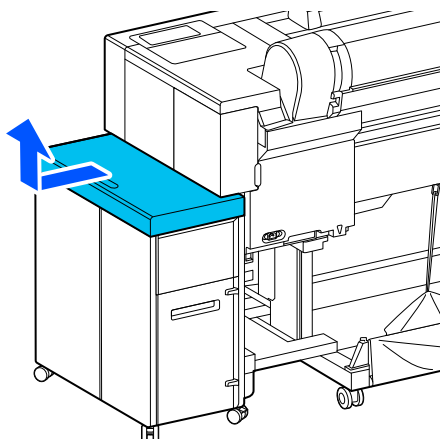
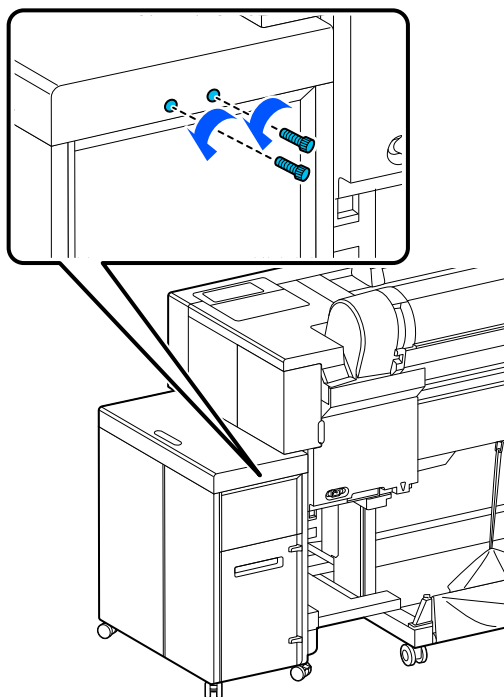
Pressione (Menu) - **Manutenção - Mover/transportar.**

3

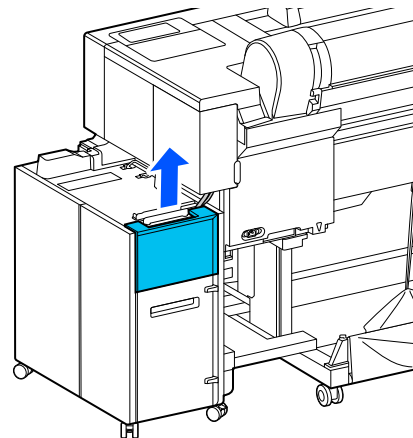
Descarregue a tinta da impressora.

Anexo

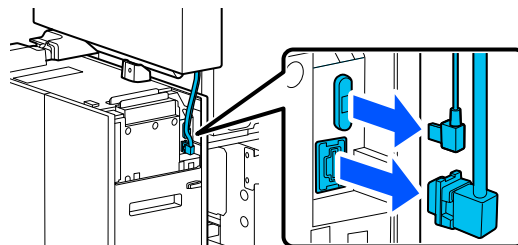
- 4 Desligue a impressora.
- 5 Desligue os cabos de alimentação e todos os restantes cabos.
- 6 Guarde o suporte para papel.
📄 “Guardar o pano” na página 52
- 7 Retire os parafusos da tampa da solução de tinta a granel e retire a tampa.



- 8 Retire a tampa traseira da solução de tinta a granel.



- 9 Desligue os cabos da solução de tinta a granel.

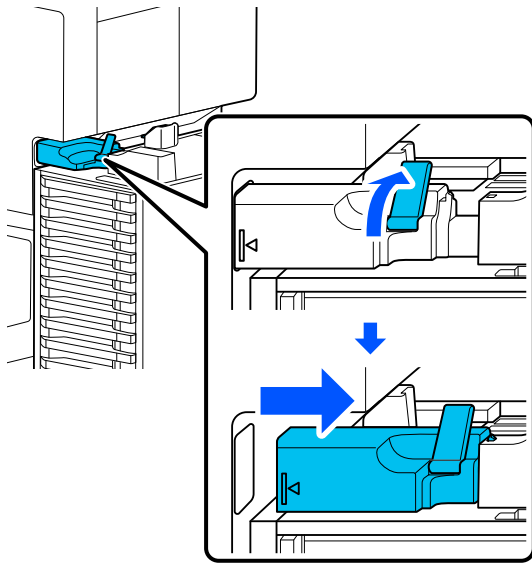


- 10 Levante a alavanca do conector do tubo de tinta para a solução de tinta a granel e puxe-a para fora.

! Importante:

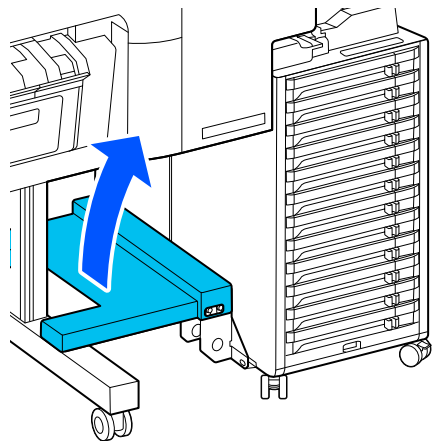
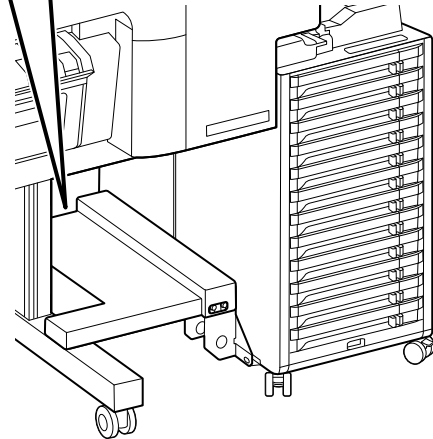
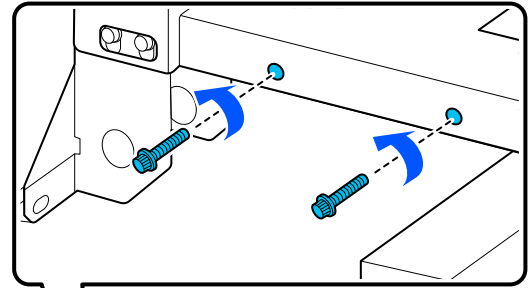
- ❑ Se existir tinta acumulada no conector do tubo de tinta, limpe-a com uma vara de limpeza (fornecida ou consumível).
- ❑ Depois de puxar o conector do tubo de tinta para fora, fixe o conector do tubo de tinta.

Anexo



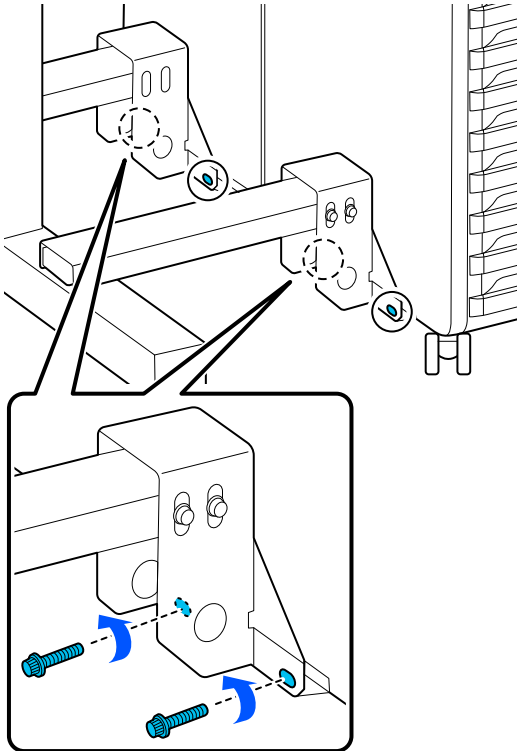
11

Retire os parafusos da tampa e retire a tampa.

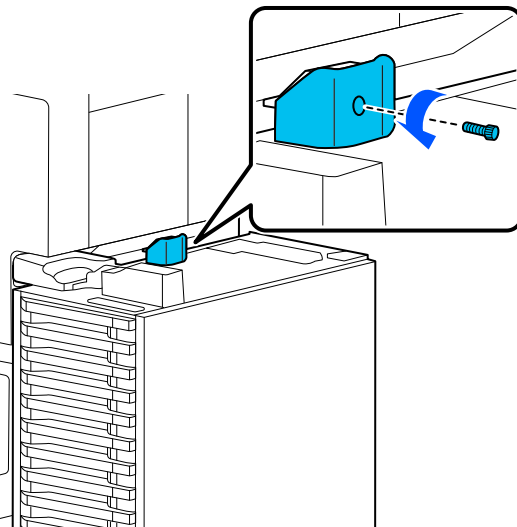


Anexo

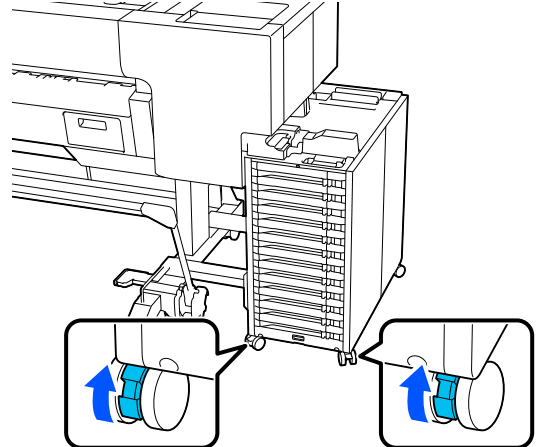
- 12** Retire os parafusos indicados na ilustração.



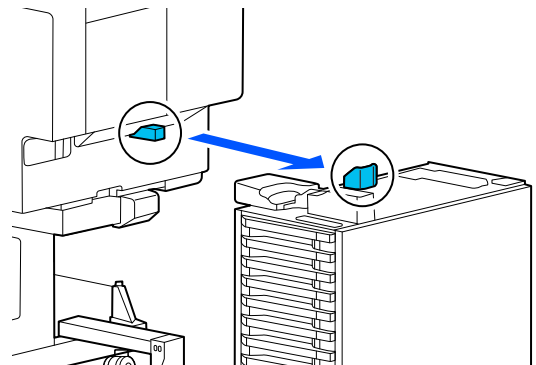
- 13** Retire os parafusos indicados na ilustração.



- 14** Destrave as rodas da solução de tinta a granel.

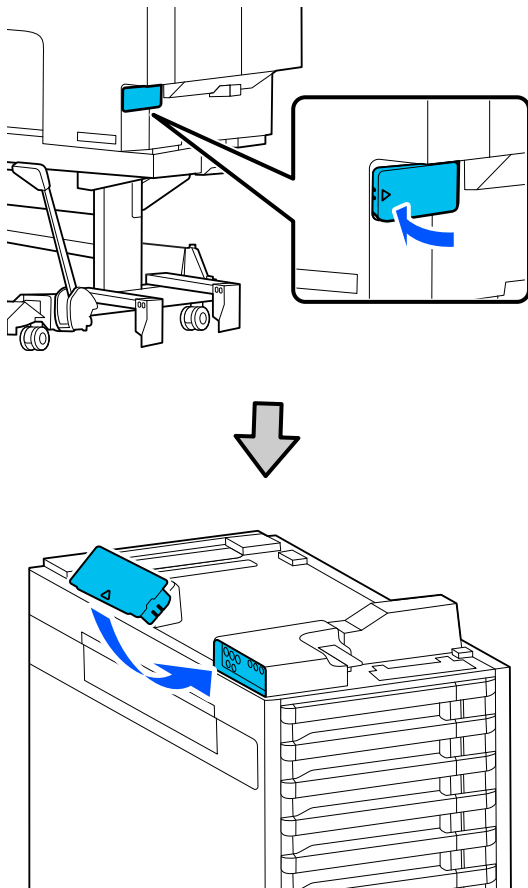


- 15** Desligue a Impressora da solução de tinta a granel.

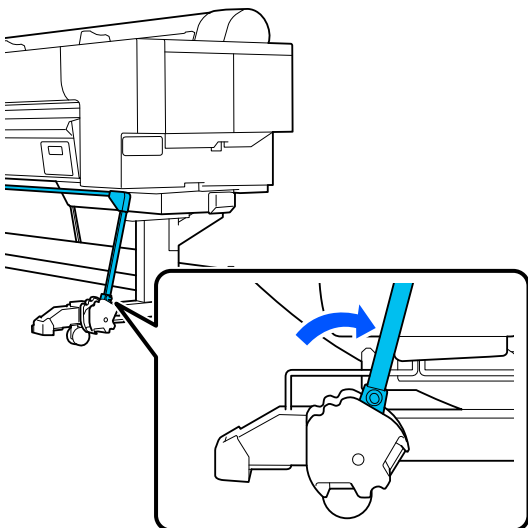


Anexo

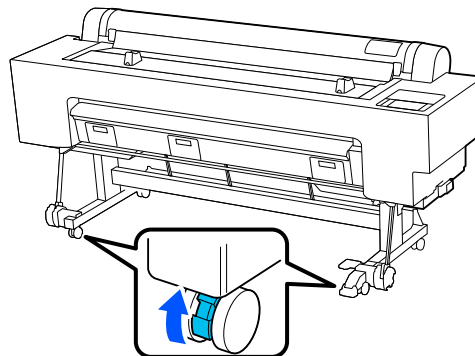
- 16** Encaixe as tampas na impressora e na solução de tinta a granel.



- 17** Guarde a barra de suporte.



- 18** Destrave as rodas da impressora.



- 19** Desloque a impressora.

! Importante:

- ☐ Utilize as rodas apenas para percorrer distâncias curtas num piso plano.
- ☐ Retire as rodas da impressora antes de a deslocar sobre um desnível de cerca de 10 mm.

Operações após mover

Siga os passos indicados abaixo depois de deslocar a impressora.

! Advertência:

Quando instalar a solução de tinta a granel, existe o risco de ferimentos se as suas mãos ou dedos ficarem presos entre a impressora e a solução de tinta a granel.

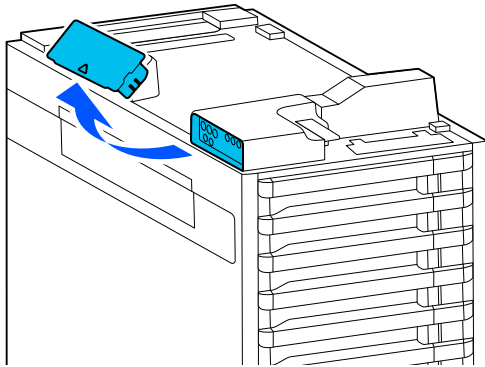
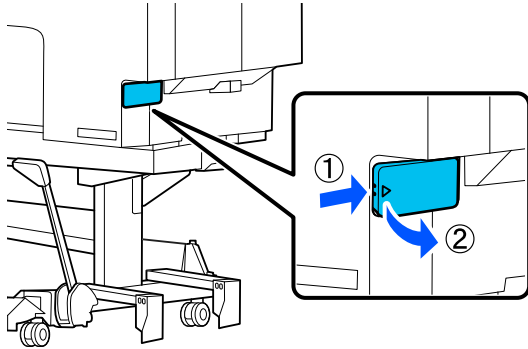
! Importante:

- ☐ Certifique-se de que todas as peças estão instaladas antes de ligar a impressora.
- ☐ As tampas são utilizadas para deslocação e transporte. Guarde-as na zona de armazenamento das tampas.

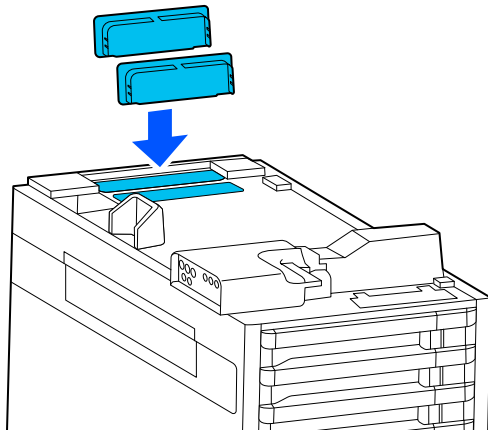
- 1** Trave as rodas da impressora.

Anexo

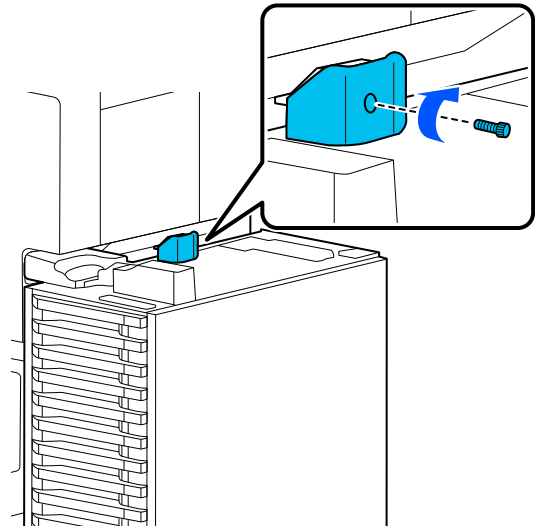
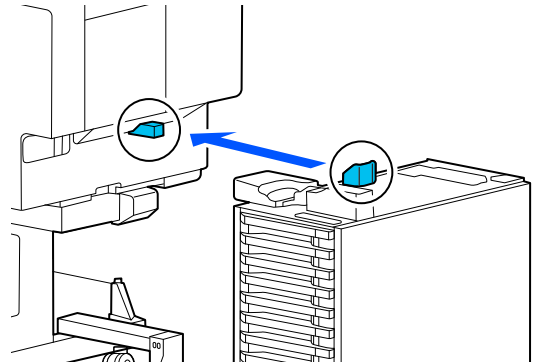
- 2** Retire as tampas da impressora e da solução de tinta a granel.



- 3** Guarde as tampas na área de armazenamento das tampas da solução de tinta a granel.

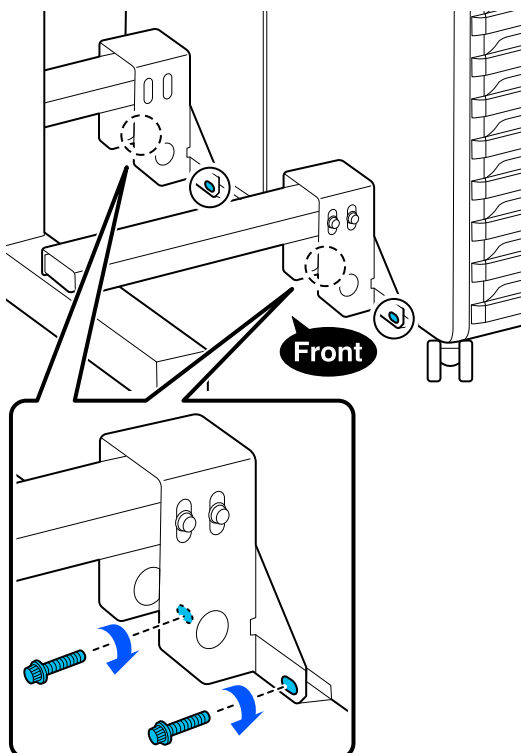


- 4** Alinhar a impressora e a solução de tinta a granel como indicado na ilustração e aperte o parafuso.

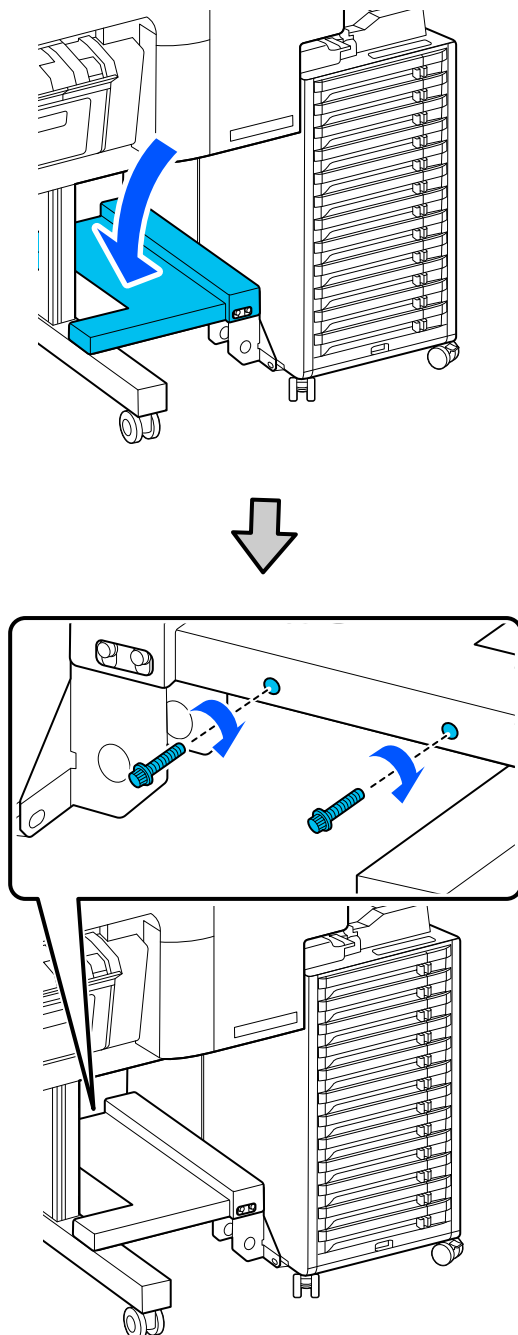


Anexo

- 5** Aperte os parafusos indicados na ilustração.



- 6** Coloque a tampa como indicado na ilustração e aperte os parafusos.

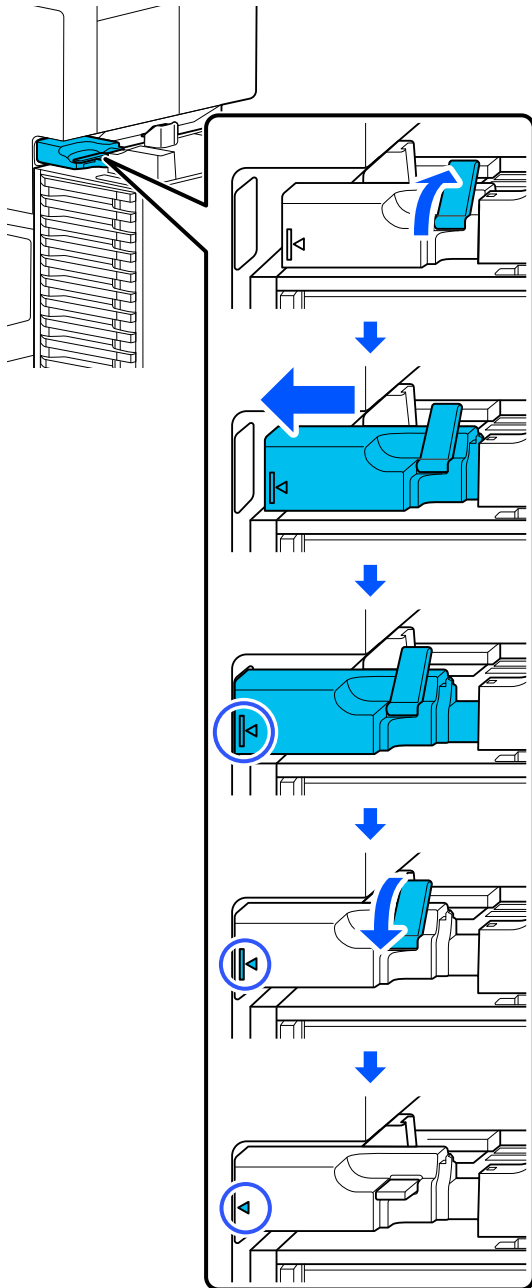


- 7** Encaixe o conector do tubo de tinta para a solução de tinta a granel, como indicado na ilustração.

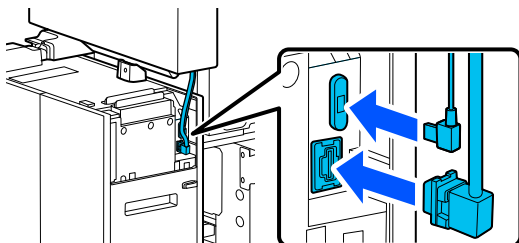
**Importante:**

Fixe o conector do tubo de tinta horizontalmente em relação ao conector da impressora.

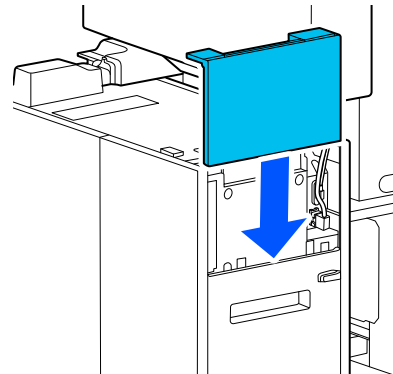
Anexo



8 Ligue os cabos à solução de tinta a granel.

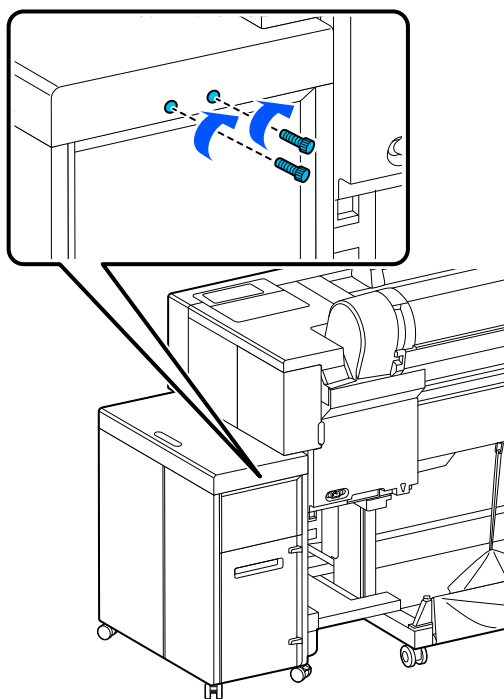
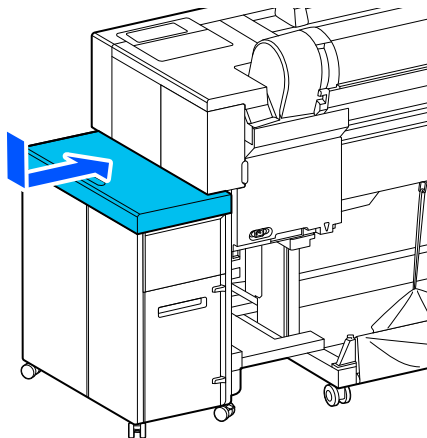


9 Encaixe a tampa traseira da solução de tinta a granel.



Anexo

- 10** Coloque a tampa da solução de tinta a granel e aperte os parafusos.



- 11** Trave as rodas da solução de tinta a granel.

- 12** Ligue a ficha de alimentação a uma tomada elétrica e, em seguida, ligue a impressora.

☞ *Manual de instalação (folheto)*

- 13** Carregue a tinta.

☞ *Manual de instalação (folheto)*

Nota:

O carregamento inicial demora cerca de 46 minutos.

- 14** Execute uma verificação dos jatos da cabeça de impressão para verificar se estão obstruídos.

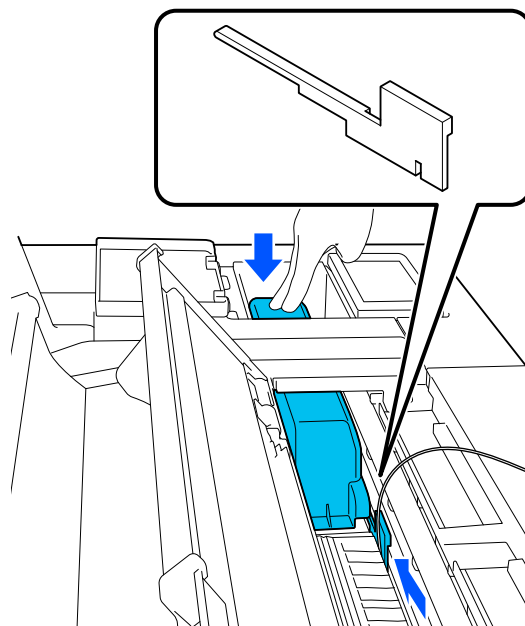
☞ “Imprimir a verificação de jatos da cabeça” na página 144

Transportar a impressora

Antes de transportar a impressora, contacte o revendedor ou a assistência técnica da Epson.

! Importante:

Quando transportar a impressora, coloque material de proteção para proteger a cabeça de impressão. Enquanto pressiona a cabeça de impressão, insira o material de proteção da cabeça de impressão, como mostra a ilustração.



Requisitos de Sistema

Requisitos de sistema do controlador da impressora

Em seguida são explicados os requisitos do sistema para instalar e utilizar o controlador de impressão fornecido com a impressora.

Windows

Sistema operativo	Windows 11 x64 Windows 10 / Windows 10 x64 Windows 8.1 / Windows 8.1 x64 Windows 8 / Windows 8 x64 Windows 7 / Windows 7 x64 Windows Server 2022 Windows Server 2019 Windows Server 2016 Windows Server 2012 R2 Windows Server 2012 Windows Server 2008 R2 Windows Server 2008
CPU	Intel Core 2 Duo 3.05 GHz ou mais rápido
Memória de armazenamento principal	4 GB ou mais
Espaço livre no disco rígido	64 GB ou mais
Resolução do visor	WXGA (1280×768) ou superior

Nota:

Quando instalar, inicie sessão numa conta de "Computer administrator (Administrador do computador)" (uma conta com administrative privileges (privilégios de administrador)).

Mac

Sistema operativo	Mac OS X 10.9.5 ou posterior
CPU	Intel Core 2 Duo 3.05 GHz ou mais rápido

Memória de armazenamento principal	2 GB ou mais
Espaço livre no disco rígido	32 GB ou mais
Resolução do visor	WXGA+ (1280×800) ou superior

Tabela de Especificações

Características Técnicas	
Método de impressão	Método de jato de tinta por série
Disposição dos jatos	800 jatos × 12 cores (Cyan (Ciano), Vivid Magenta (Magenta Vivo), Yellow (Amarelo), Light Cyan (Ciano Claro), Vivid Light Magenta (Magenta Claro Vivo), Orange (Cor-de-laranja), Green (Verde), Violet (Violeta), Photo Black (Preto Fotográfico), Matte Black (Preto Mate), Gray (Cinza), Light Gray (Cinza Claro))
Resolução (máxima)	2400 × 1200 dpi
Código de controlo	ESC/P raster (comando não revelado), Adobe PostScript 3, Adobe PDF 1.7
Método de alimentação	Método de alimentação por fricção
Memória integrada	6,0 GB
Protocolos de impressão de rede/ Funções*1	EpsonNet Print (Windows) TCP/IP Padrão (Windows) Impressão WSD (Windows) Bonjour (Mac) Impressão IPP (Windows) Impressão IPP (Mac)
Normas/protocolos de segurança	SSL/TLS (HTTPS Servidor/Cliente, IPPS) IEEE 802.1X Filtro de IPsec/IP SMTPS (STARTTLS, SSL/TLS) SNMPv3
Tensão nominal	AC 100-240 V
Frequência nominal	50/60 Hz
Corrente nominal	3,4 a 1,6 A
Consumo	

Características Técnicas	
Funcionamento	Aprox. 95 W
Modo operacional	Aprox. 40 W
Modo Repouso	Aprox. 2,2 W
Desligada	Aprox. 0,3 W
Temperatura*2	<p>Em funcionamento: 10 a 35 °C</p> <p>Em armazenamento (antes de desembalar): -20 a 60 °C (durante 120 horas a 60 °C, durante um mês a 40 °C)</p> <p>Em armazenamento (depois de desembalar com a tinta carregada): -10 a 40 °C (durante um mês a 40 °C)</p> <p>Em armazenamento (depois de desembalar com a tinta descarregada): -20 a 40 °C (durante um mês a 40 °C)</p>
Humidade relativa	<p>Em funcionamento: 20 a 80% (40 a 60% recomendado, sem condensação)</p> <p>Em armazenamento (antes de desembalar): 5 a 85% (sem condensação)</p> <p>Em armazenamento (depois de desembalar): 5 a 85% (sem condensação)</p>
Temperatura/humidade em funcionamento	

Anexo

Características Técnicas	
Dimensões	<p>Unidade principal (impressora e solução de tinta a granel)</p> <p>Quando o suporte para papel está armazenado (L) 2740 × (P) 760 × (A)*³ 1168 mm</p> <p>Quando o suporte para papel é utilizado (na extensão máxima): (L) 2740 × (P) 976 × (A)*³ 1168 mm</p> <p>Solução de tinta a granel</p> <p>(L) 322 x (P) 634 x (A) 703 mm</p>
Peso* ⁴	<p>Unidade principal (impressora e solução de tinta a granel)</p> <p>Aprox. 224 kg</p> <p>Solução de tinta a granel</p> <p>Aprox. 44 kg</p>

*1 EpsonNet Print suporta apenas IPv4. Os restantes são compatíveis com IPv4 e IPv6.

*2 Se pretender deslocar, transportar ou armazenar a impressora num ambiente com temperatura inferior a -10 °C, contacte o seu revendedor ou a assistência técnica da Epson.

*3 Este é o valor quando a tampa do papel em rolo está aberta. Quando está fechada, é de 1145 mm.

*4 Não incluindo as unidades de fornecimento de tinta.

**Importante:**

Use a impressora a uma altitude de 2000 metros ou menos.

Especificações da interface	
Porta USB para computador	USB 3.2 Gen 1 (Conector: Tipo B)
Rede com fios* Normas	IEEE 802.3u (100BASE-TX) IEEE 802.3ab (1000BASE-T)

* Utilize um cabo de par entrançado blindado (categoria 5e ou superior).

Características da Tinta	
Tipo	Unidade de fornecimento de tinta dedicada

Características da Tinta	
Tipo de tinta	Tinta pigmentada com base aquosa
Utilização até à data	Tempo limite impresso na embalagem e na unidade de fornecimento de tinta (quando armazenada à temperatura normal)
Validade da garantia da qualidade de impressão	Um ano (após a instalação na impressora)
Temperatura de conservação	
Instalado/Embalado	-20 a 40 °C (no período de quatro dias a -20 °C, no período de um mês a 40 °C)
Embalado e transportado	-20 a 60 °C (num período de quatro dias a -20 °C, num período de um mês a 40 °C, num período de 72 horas a 60 °C)
Capacidade	1600 ml

**Importante:**

- ☐ Recomendamos que retire as unidades de fornecimento de tinta instaladas a cada seis meses e que as agite bem com os tabuleiros das unidades de fornecimento de tinta para garantir uma boa qualidade de impressão.
- ☐ A tinta congela se for exposta a uma temperatura inferior a -20 °C durante um longo período. Se congelar, mantenha-a à temperatura ambiente durante pelo menos quatro horas.
- ☐ Não reabastecer os tinteiros.

**Aviso:**

Produto de classe A. Num ambiente doméstico, este produto pode provocar interferências de rádio, caso em que o utilizador deverá adotar medidas adequadas.

Informações sobre a declaração de conformidade da UE

O texto integral da declaração de conformidade da UE para este equipamento, está disponível no seguinte endereço da Internet.

Anexo

Para os utilizadores na Zâmbia

Consulte o seguinte website para verificar as informações para aprovação de tipo ZICTA.

<https://support.epson.net/zicta/>