

Canon

SELPHY CP1500

COMPACT PHOTO PRINTER



Guia do usuário avançado

Este manual refere-se à SELPHY CP1500 com a versão de firmware 1.0.4.0 ou posterior instalada.

PT

Índice

Introdução	4
Antes de usar	5
Impressora e acessórios incluídos	6
Tinta e papel (vendidos separadamente)	7
Manuais de instrução e SELPHY Photo Layout	8
Convenções neste guia	9
Instruções de segurança	10
Precauções de manuseio	12
Local de instalação	13
Nomes dos componentes	14
Preparar a SELPHY e imprimir a partir do SELPHY Photo Layout	19
Colocar do cartucho de tinta	20
Colocar o cartucho de papel	23
Ligar a impressora	28
Usar o SELPHY Photo Layout	30
Imprimir a partir de um cartão de memória	34
Cartões compatíveis	35
Impressão básica (selecionar e imprimir)	37
Mais opções de impressão	42
Impressão em ordem aleatória	52
Foto de identificação	55
Imprimir sem fio a partir de smartphones ou câmeras	58
Configurar a função Wi-Fi na SELPHY	59
Imprimir a partir de um smartphone via AirPrint (iOS)	62
Imprimir a partir de um smartphone via Mopria (Android)	64
Imprimir a partir de uma câmera	65
Impressão subsequente	67
Imprimir via Wi-Fi a partir de um computador	69
Conectar a SELPHY a um roteador sem fio	70
Imprimir a partir do Windows	78

Imprimir a partir do macOS.	80
Imprimir através de uma conexão USB.	82
Imprimir a partir do Windows.	83
Imprimir a partir do macOS.	85
Imprimir a partir de uma câmera.	87
Definir as configurações.	88
Configurações de impressão.	89
Configurar impressora.	96
Outras configurações de Wi-Fi.	99
Referência.	102
Solução de problemas.	103
Imprimir sem uma tomada elétrica.	111
Armazenar as impressões.	114
Após a impressão.	115
Especificações.	116
Marcas registradas e licenças.	125

Introdução

- [Antes de usar](#)
- [Impressora e acessórios incluídos](#)
- [Tinta e papel \(vendidos separadamente\)](#)
- [Manuais de instrução e SELPHY Photo Layout](#)
- [Convenções neste guia](#)
- [Instruções de segurança](#)
- [Precauções de manuseio](#)
- [Local de instalação](#)
- [Nomes dos componentes](#)

Antes de usar

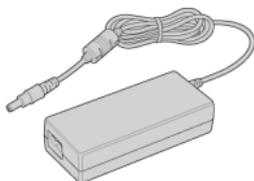
- As imagens impressas com este produto destinam-se a uso pessoal. É proibida a impressão não autorizada de materiais com direitos autorais.
- A garantia da impressora é válida somente no país ou área da compra. Caso a impressora apresente problemas enquanto estiver em outro país, retorne à área em que ela foi comprada antes de entrar em contato com o Serviço de Help Desk.
- Embora o monitor seja fabricado segundo condições de produção extremamente precisas — e mais de 99,99% dos pixels funcionem de acordo com as especificações —, alguns pixels, em raras situações, podem apresentar defeito ou ser exibidos como pontos vermelhos ou pretos. Isso não é um problema de funcionamento. Além disso, essa questão não afetará as imagens impressas.
- O monitor pode ser coberto com uma fina película plástica para proteção contra riscos durante o transporte. Neste caso, remova a película antes do uso.

Impressora e acessórios incluídos

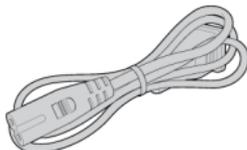
Antes de usar a impressora, verifique se a embalagem contém os itens a seguir. Se algo estiver faltando, entre em contato com seu revendedor.



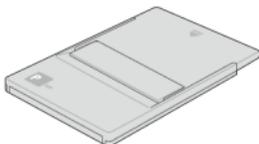
Impressora SELPHY



Fonte adaptadora compacta



Cabo de alimentação



Cartucho de papel

- Também estão incluídos os materiais impressos.
- Adquira um conjunto de tinta colorida/papel separadamente.

Tinta e papel (vendidos separadamente)

- Para obter melhor desempenho e facilitar a impressão, use conjuntos de tinta colorida/papel genuínos da marca Canon para impressoras SELPHY CP.
- Cartões postais comuns não podem ser usados com esta impressora, e a tinta e o papel para série SELPHY ES, para a SELPHY SQUARE QX10 ou para a série Canon Zoemini não são compatíveis.
- A disponibilidade dos acessórios e suprimentos varia conforme a região.
- O tamanho grande (L) não está disponível na Europa, no Oriente Médio nem na África.

Conjunto de tinta colorida/papel		
Nome do produto	Descrição do tamanho de papel	Número de impressões disponíveis
Conjunto de tinta colorida/papel KL-36IP*1	Grande (L)	36
Conjunto de tinta colorida/papel KL-36IP 3PACK*1		108
Conjunto de tinta colorida/papel KP-36IP (cartão-postal)	Cartão-postal	36
Conjunto de tinta colorida/papel KP-108IN (papel fotográfico)		108
Conjunto de tinta colorida/papel RP-54 (papel fotográfico)		54
Conjunto de tinta colorida/papel RP-108 (papel fotográfico)		108
Conjunto de tinta colorida/papel RP-1080V (papel fotográfico)		1080
Conjunto de tinta colorida/papel KC-36IP*2		Cartão
Conjunto de tinta colorida/etiquetas KC-18IF (etiqueta de página inteira)*2	18	
Conjunto de tinta colorida/etiquetas KC-18IL (8 etiquetas por página)*2	18	
Conjunto de tinta colorida/etiquetas KC-18IS (etiquetas quadradas)*2	18	

* 1: Use o adaptador para papel grande (L) no cartucho.

* 2: Requer cartucho de papel PCC-CP400.

Manuais de instrução e SELPHY Photo Layout



O manual incluído fornece instruções básicas para a SELPHY.

- **Guia do usuário avançado**

Instruções completas são fornecidas neste Guia do usuário avançado. Para obter o Guia do usuário avançado mais recente, consulte o site a seguir.
<https://cam.start.canon/P001/>



- **SELPHY Photo Layout**

Recomendamos o uso do app SELPHY Photo Layout ao imprimir com um smartphone. Baixe-o no site a seguir.
<https://cam.start.canon/spl/>



Observação

- Para exibir um código QR e se conectar à SELPHY, selecione **[Configurações de Wi-Fi]** na tela inicial e escolha **[Exibir status do Wi-Fi]**.
- Na primeira vez que usar a SELPHY, instale o SELPHY Photo Layout conforme descrito em [Preparar a SELPHY e imprimir a partir do SELPHY Photo Layout](#).

Convenções neste guia

- Neste manual, o produto é denominado "SELPHY" ou "a impressora".
- O texto ou os ícones exibidos na tela são apresentados entre colchetes, como [].
- As instruções apresentadas neste manual se aplicam à impressora com configurações padrão.
- Para facilitar, todos os cartões de memória compatíveis são denominados simplesmente "cartão de memória".
- Para maior comodidade neste manual, smartphones, tablets e outros dispositivos compatíveis são coletivamente denominados de "smartphones".

Ícones neste guia

<  >	Botão liga/desliga
< MENU >	Botão de menu
< OK >	Botão OK
<  >	Botão de seta para cima
<  >	Botão de seta para baixo
<  >	Botão de seta para a esquerda
<  >	Botão de seta para a direita
<  >	Botão para voltar
	Links para página com tópicos relacionados.
	Avisos para evitar problemas de impressão.
	Informações complementares.

Instruções de segurança

Certifique-se de ler estas instruções para que o produto seja utilizado com segurança. Siga estas instruções para impedir ferimentos ou prejuízos ao operador do produto ou outros.



AVISO

Representa riscos de ferimentos graves ou morte.

- Utilize somente as fontes de alimentação especificadas neste manual de instruções para uso com o produto.
- Não desmonte nem modifique o produto.
- Não exponha o produto a fortes impactos ou vibrações.
- Não toque nas partes internas expostas.
- Pare de utilizar o produto em caso de circunstâncias incomuns, como a presença de fumaça ou odor estranho.
- Não use solventes orgânicos, como álcool, benzina ou tiner para limpar o produto.
- Não molhe o produto. Não introduza objetos estranhos nem produtos líquidos no produto.
- Não use o produto onde possa haver a presença de gases inflamáveis.

Isso pode causar choque elétrico, explosão ou incêndio.

- Não toque no produto conectado a uma tomada elétrica durante tempestades com raios.

Isso pode causar choque elétrico.

- Remova periodicamente com um pano seco qualquer acúmulo de poeira do plugue de alimentação e da tomada elétrica.
- Não conecte nem desconecte o produto com as mãos molhadas.
- Não use o produto se o plugue de alimentação não estiver totalmente inserido na tomada.
- Não exponha o plugue de alimentação e os terminais à sujeira nem os deixe entrar em contato com pinos metálicos ou outros objetos de metal.
- Não toque no carregador de bateria nem no adaptador CA conectados a uma tomada elétrica durante tempestades com raios.
- Não coloque objetos pesados sobre o cabo de alimentação. Não danifique, quebre nem modifique o cabo de alimentação.
- Não enrole o produto em tecido ou outros materiais quando em uso ou logo após o uso enquanto o produto ainda estiver quente.
- Não deixe o produto conectado a uma fonte de energia por longos períodos.
- Não carregue pilhas/baterias em temperaturas fora da faixa de 5 - 40 °C.

Isso pode causar choque elétrico, explosão ou incêndio.

- Siga todas as orientações de desligar o produto em lugares onde seu uso for proibido.

Se isso não for feito, o produto poderá fazer com que outros equipamentos tenham mau funcionamento devido ao efeito das ondas eletromagnéticas e até mesmo resultar em acidentes.

ATENÇÃO

Siga as instruções abaixo, para evitar lesões físicas ou danos à propriedade.

- Evite usar, colocar ou guardar o produto nos seguintes locais:
 - Locais sujeitos à luz solar direta
 - Locais sujeitos a temperaturas superiores a 40 °C
 - Locais úmidos ou empoeirados
 - Locais sujeitos a forte vibração

Isto pode provocar superaquecimento ou danos à impressora ou ao adaptador, que podem resultar em choque elétrico, queimaduras (ou outras lesões) ou incêndio. Temperaturas elevadas podem deformar o produto ou o(s) adaptador(es).

- Não toque nas partes internas do produto.

Isso pode causar ferimentos.

Precauções de manuseio

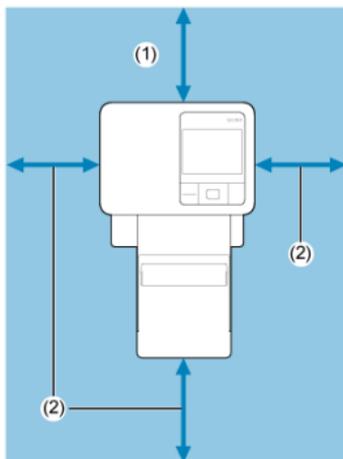
- Desconecte o produto da tomada elétrica quando ele não estiver em uso.
- Durante o uso do produto, não coloque nada sobre ele, como panos, por exemplo. Deixar o produto conectado à tomada por longo período pode causar seu superaquecimento e deformação, resultando em incêndio.
- Nunca reutilize papel para imprimir, mesmo que a maior parte dele esteja em branco. A reutilização de papel pode danificar a impressora se ocorrerem obstruções de papel ou se a folha de tinta aderir a ele.
- Não desconecte a impressora enquanto ela estiver executando a impressão. Se a impressora for desligada acidentalmente durante a impressão, reinicie-a e aguarde até o papel ser ejetado. Se ocorrerem obstruções de papel que não possam ser removidas, entre em contato com um revendedor ou com o Serviço de Help Desk. Não tente remover a obstrução de papel à força, pois isto pode danificar a impressora.
- Não use a impressora perto de motores ou outros dispositivos que gerem campos magnéticos intensos, perto de TVs ou rádios nem em ambientes empoeirados. Isso pode danificar a impressora ou causar mau funcionamento.
- O cabo de alimentação incluso deve ser usado apenas com este produto. Ele não pode ser usado com outros produtos.
- As informações básicas do produto são exibidas na parte inferior da impressora e da fonte adaptadora compacta.
- Não submeta a impressora à força excessiva, pois isso pode danificá-la ou causar obstruções de papel.
- Não exponha a impressora a inseticidas ou outras substâncias voláteis. Além disso, não deixe a impressora em contato com produtos de borracha, vinil ou plástico durante períodos prolongados, pois eles podem causar deformação da parte externa da impressora.
- Evite a formação de condensação na impressora, que pode ocorrer ao movê-la de ambientes frios para ambientes quentes. Coloque a impressora em um saco plástico fechado e a deixe se adaptar à nova temperatura antes de retirá-la do saco. Se ocorrer formação de condensação, deixe a impressora secar naturalmente em temperatura ambiente antes de usá-la novamente.
- Quando a impressora estiver suja, limpe-a com um pano macio e seco.
- Se as saídas de ar ficarem empoeiradas, remova o cartucho de tinta antes de limpar a poeira para que ela não entre e afete a qualidade da impressão.

Atenção

- Nunca limpe a impressora com solventes, como benzeno ou tiner, ou detergente neutro, pois eles podem causar deformação ou o descascamento da parte externa da impressora.

Local de instalação

- Coloque a impressora sobre uma mesa ou outra superfície plana e estável. Nunca coloque a impressora sobre uma superfície instável ou inclinada.
- Atrás da SELPHY, deixe um espaço livre para que o papel saia temporariamente durante a impressão.

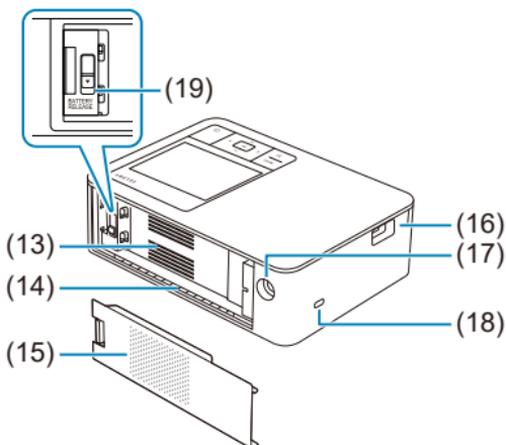
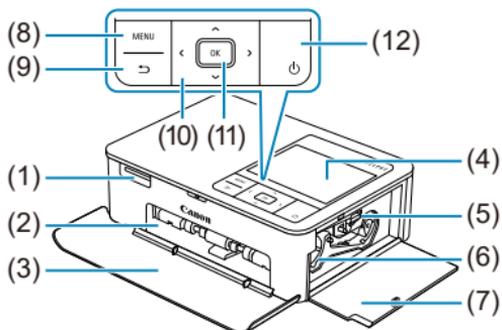


- (1) Pelo menos do tamanho do papel para impressão
(2) Pelo menos 10 cm

Nomes dos componentes

[Tela inicial](#)

[Tela de seleção de imagens](#)



- (1) Slot para cartão de memória
- (2) Compartimento do cartucho de papel
- (3) Tampa do compartimento do cartucho de papel
- (4) Monitor
- (5) Trava do cartucho de tinta
- (6) Compartimento do cartucho de tinta
- (7) Tampa do compartimento do cartucho de tinta
- (8) < MENU > Botão de menu
- (9) < ↶ > Botão para voltar
- (10) < ^ > Botões de seta para cima, < v > baixo, < < > esquerda e < > > direita
- (11) < OK > Botão OK
- (12) < ⏻ > Botão liga/desliga
- (13) Saídas de ar
- (14) Slot de ejeção do papel
- (15) Tampa de montagem da bateria
- (16) Porta USB
- (17) Terminal DC IN (entrada de alimentação)
- (18) Slot de segurança
- (19) Alavanca de liberação da bateria



Observação

- Os cabos de segurança, como uma trava Kensington, podem ser anexados ao slot de segurança.



- (1) **Selecionar/ Imprimir**
Selecione as imagens, especifique a quantidade de impressões e imprima.
- (2) **Mais opçs. impressão**
Imprima de diversas maneiras, como a impressão de um índice ou a reimpressão de imagens impressas anteriormente.
- (3) **Impr. ord. aleatória**
Imprima imagens selecionadas de um cartão de memória juntas em tamanhos selecionados automaticamente.
- (4) **Configurar**
Configure a impressão ou outra operação da impressora.
- (5) **Nível restante da bateria**
Mostra o nível restante da bateria em um intervalo de 1 a 4 quando uma bateria é usada.
- (6) **Configurações de Wi-Fi**
Configure uma conexão Wi-Fi.
- (7) **Conexões ativas**
Exibida quando conectada via Wi-Fi.
- (8) **Foto Identif.**
Imprima fotos de identificação para passaportes ou outros documentos.

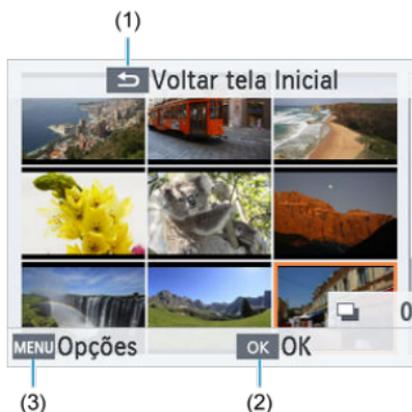
Pressione < ^ > < v > < > > para selecionar um menu e, em seguida, pressione < OK >.



Observação

- Para retornar à tela inicial a partir de outras telas, pressione < ↶ > repetidamente.

Tela de reprodução múltipla



-
- (1) Tela exibida quando < ⬅ > é pressionado. Possibilita que você retorne à tela inicial.
-
- (2) Tela exibida quando < OK > é pressionado. Alterna para tela de reprodução única.
-
- (3) Tela exibida quando < MENU > é pressionado. Mostra **[Opções]**.
-

Use < ^ > < v > < < > > para selecionar imagens.

Tela de reprodução única



-
- (1) Tela exibida quando <MENU> é pressionado. Mostra [Opções].
-
- (2) Tela exibida quando <OK> é pressionado. Mostra a tela anterior.
-
- (3) Quantidade de impressões para a imagem atual. Para impressões em ordem aleatória ou fotos de identificação, uma marca de verificação é exibida.
-
- (4) Quantidade total se você tiver imprimido outras imagens.
-

Use < <> > para selecionar imagens.

Use < ^ > para definir a quantidade de impressões.

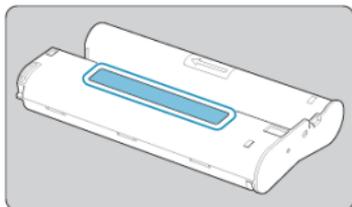
Preparar a SELPHY e imprimir a partir do SELPHY Photo Layout

Este capítulo descreve como preparar o produto para impressão e conectar o SELPHY Photo Layout à SELPHY.

- [Colocar do cartucho de tinta](#)
- [Colocar o cartucho de papel](#)
- [Ligar a impressora](#)
- [Usar o SELPHY Photo Layout](#)

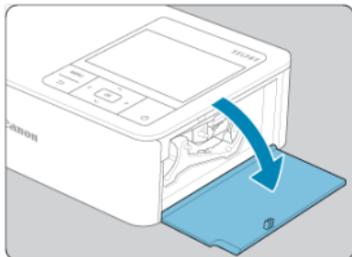
Colocar do cartucho de tinta

1. Verifique o tamanho do cartucho de tinta.

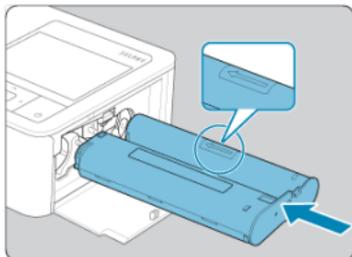


- Verifique se o tamanho do cartucho de tinta corresponde ao tamanho do papel que será usado.

2. Abra a tampa do compartimento do cartucho de tinta.

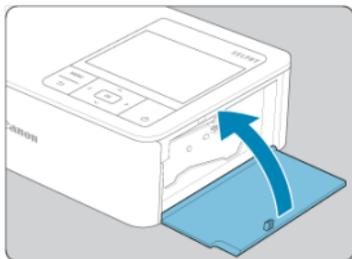


3. Coloque o cartucho de tinta.

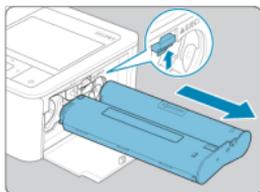


- Insira o cartucho de tinta na impressora, na direção da seta mostrada no cartucho, até encaixá-lo na posição correta com um clique.

4. Feche a tampa do compartimento do cartucho de tinta.



Trocar os cartuchos de tinta



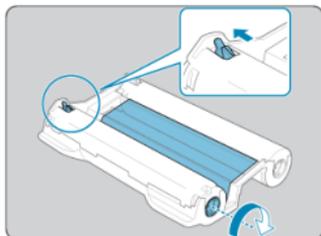
- Se for exibida na tela uma mensagem indicando que não há tinta, abra a tampa do compartimento do cartucho de tinta sem desligar a impressora.
- Mova a trava na direção mostrada para remover o cartucho de tinta e, em seguida, insira um novo cartucho de tinta (✓).

⚠ Atenção

- Não toque na folha de tinta.
- Evite o acúmulo de poeira sobre a folha de tinta.
- Não reutilize os cartuchos de tinta.

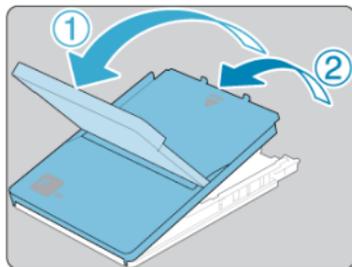
Observação

- Se a folha de tinta não estiver bem esticada, gire com cuidado a roda tracionadora para esticá-la.
- Nos cartuchos de tinta que apresentam uma trava na parte inferior, pressione a trava (como mostrado na figura) para soltá-la enquanto gira a roda tracionadora para esticar a folha.



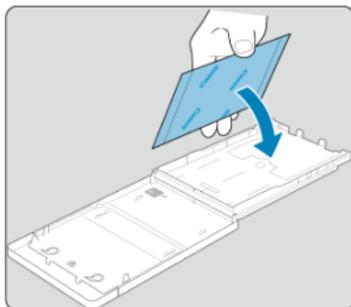
Colocar o cartucho de papel

1. Abra as tampas.

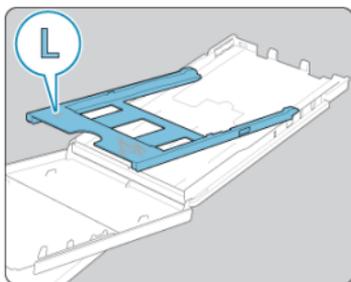


- Há dois níveis de tampas. Primeiro, abra a tampa externa (1) e, depois, a tampa interna (2).

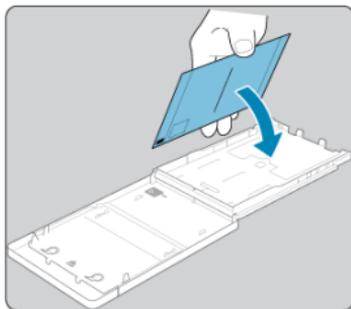
2. Coloque o papel.



- Retire o cartucho de papel da embalagem, remova as folhas de proteção e coloque todo o conteúdo (18 folhas) no cartucho de papel.
- Colocar 19 folhas ou mais pode danificar a impressora ou causar mau funcionamento.
- Segure o papel, como mostrado na figura, e coloque-o com o lado brilhante voltado para cima.
- Não toque na superfície de impressão, que é a brilhante.

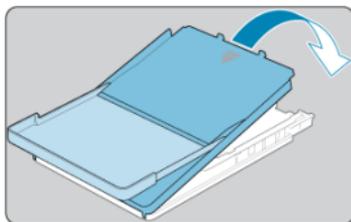


- Ao imprimir em papel tamanho cartão-postal, antes de colocar o papel, remova o adaptador tamanho grande (L), como mostrado na figura, se ele estiver anexado.



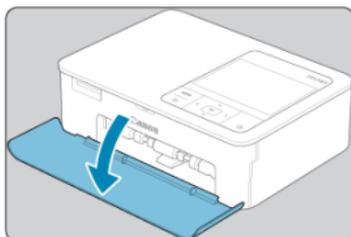
- Ao fazer impressões de cartão-postal com espaço para um selo, coloque o papel de modo que a área do selo fique na orientação mostrada na figura.

3. Feche a tampa interna.

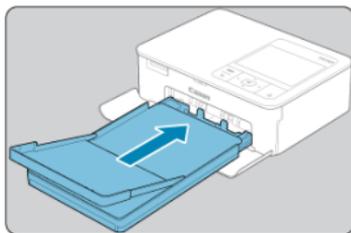


- Feche a tampa interna com firmeza até encaixá-la na posição correta com um clique.
- Deixe a tampa externa aberta ao imprimir.

4. Abra a tampa do compartimento do cartucho de papel.

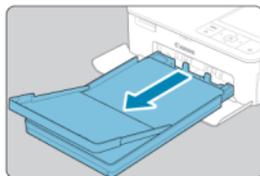


5. Coloque o cartucho de papel.



- Verifique se a tampa externa está aberta e insira o cartucho de papel no compartimento até o fim. (Ele é inserido cerca de 2 cm para dentro do compartimento.)

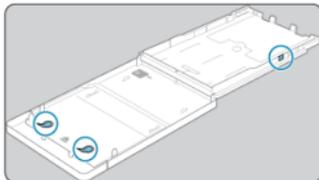
Adicionar papel



- Se for exibida na tela uma mensagem indicando que não há papel, remova o cartucho de papel sem desligar a impressora.
- Adicione mais papel ao cartucho e reinsira o cartucho na SELPHY (🔗).

Atenção

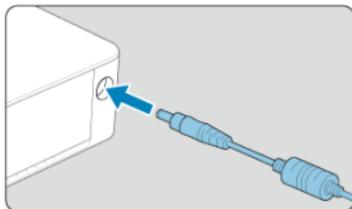
- Nunca faça o que vem a seguir. Isso pode danificar a impressora ou causar mau funcionamento.
 - Colocar o papel ao contrário, com o verso e o lado brilhante invertidos
 - Dobrar ou separar o papel na área das perfurações antes de imprimir
 - Usar papel de etiqueta cuja superfície superior esteja se soltando ou tenha sido parcialmente puxada
 - Escrever no papel antes da impressão
 - Reutilizar papel para imprimir nas áreas em branco (☒)
- Não toque nas molas do cartucho de papel. Dobrar as molas acidentalmente pode impedir a eficiente alimentação de papel.



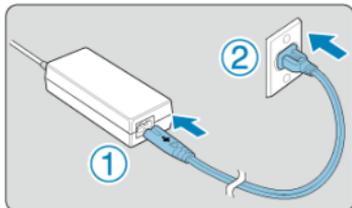
- Observe que uma das molas está encaixada no centro da parte superior dos cartuchos de papel tamanho cartão.
- Evite tocar ou esfregar o lado de impressão (brilhante) do papel. Não manuseie o papel com as mãos molhadas e mantenha-o livre de poeira. A sujeira ou umidade pode causar o aparecimento de faixas, afetar a qualidade da impressão ou danificar a impressora (☒).

Ligar a impressora

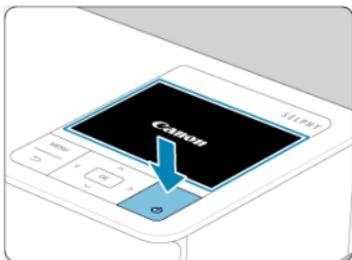
1. Conecte o cabo da fonte à SELPHY.



2. Conecte e ligue o cabo de alimentação.



3. Ligue a SELPHY.



- Segure o botão <⏻> até a palavra "Canon" ser exibida e, em seguida, solte o botão <⏻>.

4. Escolha um idioma.

English	Español	ภาษาไทย
Deutsch	Русский	简体中文
Français	Tiếng Việt	繁體中文
Português	हिन्दी	한국어
Italiano	Türkçe	B.Malaysia
Українська	العربية	日本語

- A tela de seleção do idioma é exibida na primeira vez que você liga a alimentação.
- Pressione < ^ > < v > < < > < > > para escolher um idioma.
- Agora será solicitado que você instale o SELPHY Photo Layout.



- Se você for utilizar o SELPHY Photo Layout, pressione < OK > e acesse [Usar o SELPHY Photo Layout](#).
- Se você preferir não utilizar o SELPHY Photo Layout, pressione < ↩ >. Verifique as informações na próxima tela e, em seguida pressione < OK > para exibir a tela inicial.

Observação

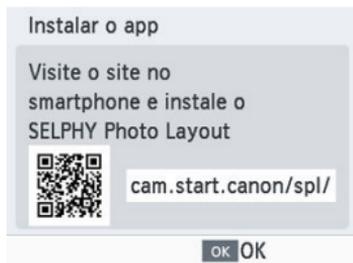
- Recomendamos o uso do app SELPHY Photo Layout exclusivo ao imprimir a partir de um smartphone.
- Para desligar a SELPHY, mantenha pressionado < ⏻ > novamente até mudar a tela.

Usar o SELPHY Photo Layout

[Conectar outros smartphones](#)

Instale o SELPHY Photo Layout no seu smartphone e use-o para se conectar à SELPHY. Faça isso depois de seguir as etapas em [Ligar a impressora](#).

1. Instale o app.



- Faça a leitura do código QR no monitor com seu smartphone para acessar o site.
- Pressione < OK >. Seu smartphone se conectará ao site a seguir.

Tela do smartphone



- Instale o aplicativo SELPHY Photo Layout no seu smartphone.

2. Estabeleça uma conexão.



- Abra o aplicativo SELPHY Photo Layout, escolha **[SELPHY CP1500]** na tela de seleção de impressora e siga as instruções exibidas.
- Pressione < OK >.



- Depois que a tela de leitura do código QR for exibida no aplicativo SELPHY Photo Layout, faça a leitura do código QR no monitor.
- Pressione < OK >.

3. Imprima.



- Imprima a partir do SELPHY Photo Layout.

⚠ Atenção

- Nunca puxe o cartucho de papel, abra a tampa do compartimento do cartucho de tinta nem remova um cartão de memória durante a impressão ou ao ouvir os sons de operação da impressora logo após ligá-la. Isso pode danificar a impressora.
- Para cancelar uma impressão em andamento, sempre pressione < ⏪ >. Não é possível cancelar a impressão pressionando o botão < ⏹ >, e desconectar a impressora pode danificá-la.

📄 Observação

- A tela **[Instalar o app]** não é exibida na etapa 1, a não ser que esta seja a primeira vez que a SELPHY estiver sendo ligada. Para acessá-la, faça a leitura do código QR com seu smartphone conforme descrito em [Manuais de instrução e SELPHY Photo Layout](#).
- Se o código QR não puder ser lido na etapa 2, toque em **[Registro manual]** na tela de leitura do SELPHY Photo Layout e insira a ID e a senha mostradas na SELPHY quando você pressionar < MENU >.

Conectar outros smartphones

Também é possível imprimir a partir de outros smartphones usando o SELPHY Photo Layout.

Quando a tela de leitura do código QR da impressora a ser conectada for exibida no aplicativo SELPHY Photo Layout, exiba o código QR no monitor e faça a leitura conforme mostrado a seguir.

1. Escolha **[Configurações de Wi-Fi]** e pressione < OK >.



2. Escolha [Exibir status do Wi-Fi] e pressione < OK >.



3. Faça a leitura do código QR com seu smartphone.



Imprimir a partir de um cartão de memória

Este capítulo descreve como selecionar e imprimir imagens em um cartão de memória.

- [Cartões compatíveis](#)
- [Impressão básica \(selecionar e imprimir\)](#)
- [Mais opções de impressão](#)
- [Impressão em ordem aleatória](#)
- [Foto de identificação](#)

Cartões compatíveis

[Unidades flash USB](#)

[Imagens que você pode imprimir](#)

Não requer adaptador

- Cartões de memória SD
- Cartões de memória SDHC
- Cartões de memória SDXC



Requer adaptador (vendido separadamente)

- Cartões de memória miniSD
- Cartões de memória miniSDHC



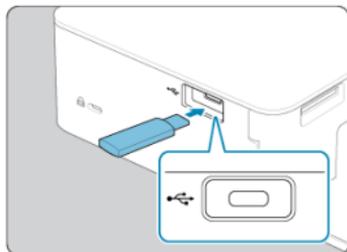
- Cartões de memória microSD
- Cartões de memória microSDHC
- Cartões de memória microSDXC

Atenção

- No caso de cartões de memória que requerem um adaptador, insira sempre o cartão no adaptador antes de inserir o adaptador no slot de cartão memória. Se você inserir equivocadamente o cartão no slot de cartão de memória sem um adaptador, talvez não consiga remover o cartão da impressora.
- Use um cartão de memória formatado no dispositivo com o qual tirou as fotos. As imagens em cartões formatados no computador podem não ser reconhecidas.

Unidades flash USB

As imagens existentes em unidades flash USB tipo C comercialmente disponíveis podem ser impressas da mesma forma que as imagens existentes em cartões de memória.



- Remova os cartões de memória inseridos.
- Insira uma unidade flash USB como mostrado na figura.

Imagens que você pode imprimir

É possível imprimir na SELPHY imagens JPEG em conformidade com o padrão Exif.



Observação

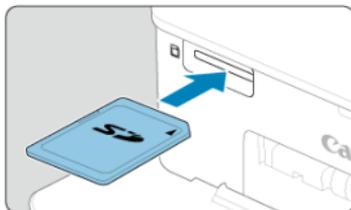
- As imagens podem não ser exibidas ou impressas corretamente caso tenham sido editadas em um computador ou se o lado longo exceder 35.000 pixels.

Impressão básica (selecionar e imprimir)

[Opções](#)

Selecione imagens em um cartão de memória e imprima-as do seguinte modo.

1. Insira o cartão no slot do cartão de memória.



- Insira o cartão de memória (como mostrado na figura) até encaixá-lo na posição correta com um clique.
- Para remover o cartão, empurre-o para dentro até ouvir um clique, depois solte-o lentamente.
- A tela de reprodução múltipla [**Selecionar/ Imprimir**] é exibida.

2. Escolha uma imagem.



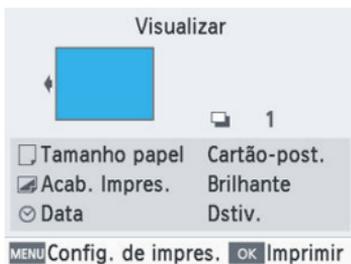
- Pressione < ^ >> v >> < >> > para selecionar uma imagem a ser impressa.
- Para alternar para a tela de reprodução única e visualizar a imagem atual, pressione < OK >.

3. Escolha a quantidade de impressões.



- Pressione < ^ > ou < v > para escolher a quantidade de impressões.
- Para escolher outra imagem a ser impressa ao mesmo tempo, pressione < < > ou < > >, e, em seguida, escolha a quantidade de impressões.
- Pressione < OK > para acessar a tela [Visualizar].

4. Imprima.



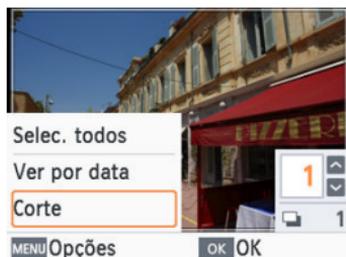
- Pressione < OK > para iniciar a impressão.
- Para ajustar as configurações exibidas, pressione < MENU > e altere as configurações na tela [Config. de impres.] (ⓧ).
- Durante a impressão, o papel se desloca para dentro e para fora várias vezes na parte posterior da SELPHY. Só toque no papel quando a impressão terminar e as folhas impressas forem ejetadas no cartucho de papel.
- Não deixe que 19 ou mais folhas impressas se acumulem na área de ejeção do cartucho de papel.

Atenção

- Nunca puxe o cartucho de papel, abra a tampa do compartimento do cartucho de tinta nem remova um cartão de memória durante a impressão ou ao ouvir os sons de operação da impressora logo após ligá-la. Isso pode danificar a impressora.
- Para cancelar uma impressão em andamento, sempre pressione <  >. Não é possível cancelar a impressão pressionando o botão <  >, e desconectar a impressora pode danificá-la.

Opções

Na tela de seleção de imagens, é possível ver as imagens por data e recortar a imagem selecionada.



- Pressione < MENU > na tela de seleção de imagens.
- Escolha uma opção e pressione < OK >.
- Todas as configurações de [Opções] são restauradas quando você desliga a SELPHY ou remove o cartão de memória.

Selec. todos

Seleciona todas as imagens existentes em um cartão de memória ou unidade flash USB de uma vez (até 5.000 imagens). A quantidade total de impressões aumenta em um para cada imagem (até uma quantidade total de 99 impressões).

Ver por data

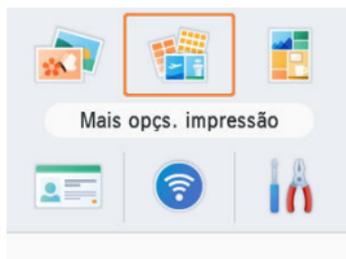
Para ver as fotos tiradas em determinada data, escolha a data na tela para visualização por data. Se houver muitas imagens, isto poderá ajudá-lo a encontrar aquelas que deseja imprimir.

Corte

Exibe uma moldura de recorte na tela de reprodução única. Será impressa somente a área dentro da moldura de recorte.

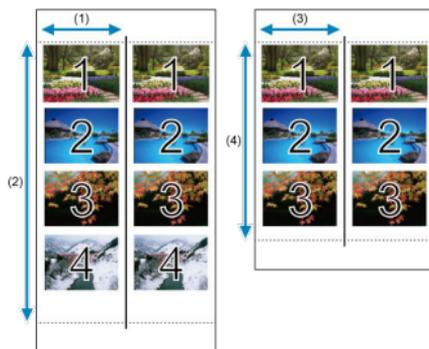
Mais opções de impressão

[**Mais opçs. impressão**] na tela inicial oferece impressão de índice, reimpressão e outros recursos para imagens existentes em cartões de memória ou unidades flash USB.



- Insira na SELPHY um cartucho de papel carregado e um cartucho de tinta (☑, ☑).
 - Escolha [**Mais opçs. impressão**] e pressione <OK>.
-

- [Marcador](#)
- [Impressão em tamanho fixo até 2](#)
- [Impressão de índice](#)
- [Impressão em DPOF](#)
- [Reimprimir](#)



Imprima dois conjuntos de imagens selecionadas em uma única folha de papel tamanho L ou cartão postal (📧).

- Em papel tamanho cartão postal, linhas de quatro imagens são dispostas em uma área de 50 mm (1) por 148 mm (2).
- Em papel tamanho L, linhas de três imagens são dispostas em uma área de aproximadamente 44,5 mm (3) por 119 mm (4).

1. Escolha [Marcador] e pressione <OK>.



2. Ajuste as configurações conforme necessário e pressione < OK >.

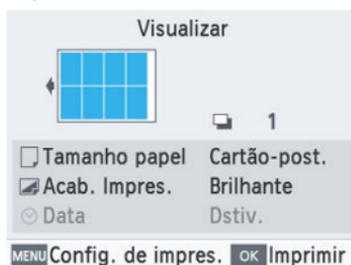


3. Escolha as imagens.



- Escolha as imagens, cada uma com a quantidade de [1]. Para papel tamanho L, escolha até 3 imagens, e para papel tamanho cartão postal, até 4.
- Pressione < OK > para acessar a tela [Visualizar].

4. Imprima.



- Pressione < OK > para iniciar a impressão.

Impressão em tamanho fixo até 2



É possível imprimir juntas duas imagens, cada uma no tamanho de um cartão, em uma folha tamanho L ou cartão-postal (📧).
Corte ao longo das marcas existentes nos cantos para o recorte em tamanho cartão.

1. Escolha [Imp tam fix até 2] e pressione < OK >.



2. Ajuste as configurações conforme necessário e pressione < OK >.

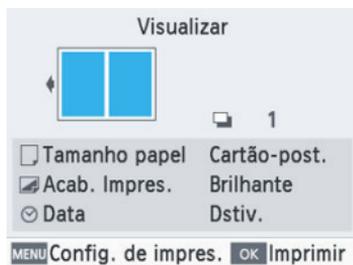


3. Escolha as imagens.



- Escolha duas imagens, cada uma com a quantidade de [1].
- Pressione < OK > para acessar a tela **[Visualizar]**.

4. Imprima.



- Pressione < OK > para iniciar a impressão.



As imagens selecionadas são impressas lado a lado em linhas. O número de imagens por folha varia de acordo com o tamanho de papel.

1. Escolha [Impr. de índice] e pressione < OK >.

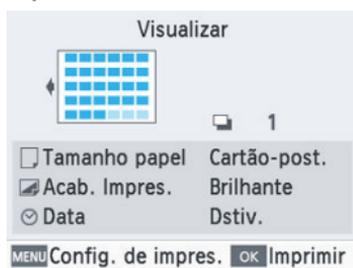


2. Escolha as imagens.



- Pressionar < ^ > coloca uma marca de seleção no campo de quantidade.
- Pressione < OK > para acessar a tela [Visualizar].

3. Imprima.

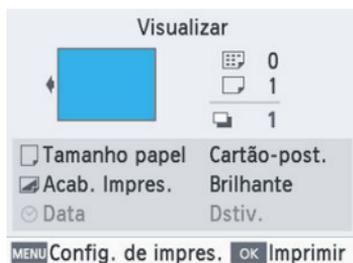


- Pressione < OK > para iniciar a impressão.

Impressão em DPOF

Ao inserir um cartão de memória com informações de impressão definidas em uma câmera, será exibida a mensagem **[Imagens DPOF restantes. Imprimir imagens?]**. Para rever as informações de impressão definidas na câmera, pressione <OK>.

1. Imprima.



- Para ajustar as configurações exibidas, pressione <MENU> e altere as configurações na tela **[Config. de impres.]** (ícone de engrenagem).
- Pressione <OK> para imprimir todas as imagens designadas de uma só vez.

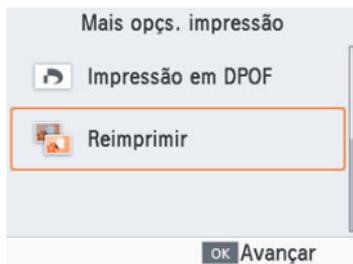


Observação

- Quando um cartão de memória com informações de impressão definidas na câmera estiver inserido, também será possível acessar esta tela escolhendo **[Impressão em DPOF]** e pressionando <OK>.

A impressora mantém um registro das imagens impressas de **[Selecionar/ Imprimir]** e **[Foto Identif.]** na tela inicial assim como **[Marcador]**, **[Imp tam fix até 2]**, e **[Impr. de índice]** em **[Mais opçs. impressão]**. É possível imprimir as imagens novamente selecionando-as nesses registros.

1. Escolha **[Reimprimir]** e pressione **< OK >**.

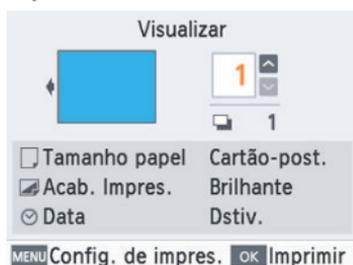


2. Escolha uma imagem que foi impressa.



- Escolha uma imagem que já foi impressa para imprimi-la novamente.
- Pressione **< OK >** para acessar a tela **[Visualizar]**.

3. Imprima.



- Pressione < OK > para iniciar a impressão.
- Pressionar < ^ > < v > permite que você defina a quantidade de impressões.



Observação

- O histórico de impressão é apagado ao desligar a impressora ou remover cartões de memória ou unidades flash USB.
- A SELPHY armazena até 10 itens no histórico de impressão.
- É criado um registro para os dados de cada folha impressa.

Impressão em ordem aleatória

Use [Impr. ord. aleatória] na tela inicial para organizar automaticamente imagens de diversos tamanhos em uma folha.

Use a impressão em ordem aleatória para imagens existentes em cartões de memória ou unidades flash USB do seguinte modo.



- Coloque na SELPHY um cartucho de tinta e um cartucho de papel (com qualquer papel, exceto tamanho cartão) (🔗, 🔗).



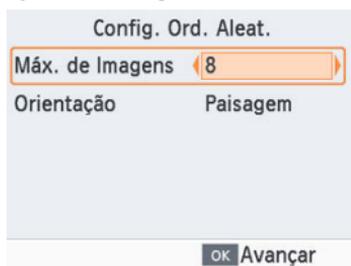
Observação

- A impressão em ordem aleatória não está disponível para imagens com uma taxa de proporção menor que 3:1.

1. Escolha [Impr. ord. aleatória] e pressione <OK>.



2. Ajuste as configurações conforme necessário e pressione < OK >.



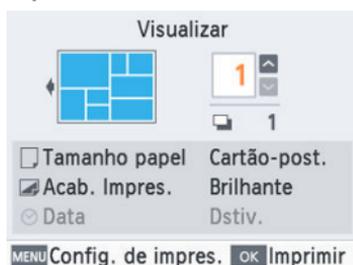
- Para usar a impressão em ordem aleatória para até 8 imagens, defina [Máx. de imagens] para [8], e para 9 a 20 imagens, defina para [20].

3. Escolha as imagens.



- Pressionar < ^ > coloca uma marca de seleção no campo de quantidade.
- Pressione < OK > para acessar a tela [Visualizar].

4. Imprima.



- Pressione < OK > para iniciar a impressão.
- Pressionar < ^ > < v > permite que você defina a quantidade de impressões.
- A impressão é possível mesmo com um número de imagens menor do que o máximo definido em **[Máx. de imagens]** (8 ou 20) e, se você escolher mais imagens do que isto, será usada uma segunda folha para a impressão em ordem aleatória. Na impressão em ordem aleatória em duas folhas, é impressa metade das imagens selecionadas em cada folha.

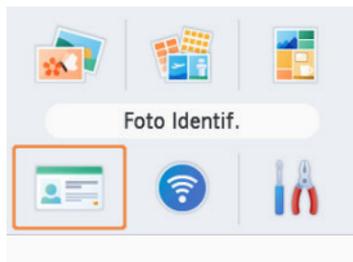
Foto Identif.

As imagens existentes em cartões de memória ou unidades flash USB podem ser impressas para uso em identificação com foto pela opção **[Foto Identif.]** na tela inicial.



- Coloque na SELPHY um cartucho de tinta e um cartucho de papel (com qualquer papel, exceto tamanho cartão) (📄, 📄).
-

1. Escolha **[Foto Identif.]** e pressione **<OK>**.



2. Escolha um tamanho.

Config. Foto Identif.

Seleç. Tam **Personalizar**

Lado Longo 25mm

Lado Curto 20mm



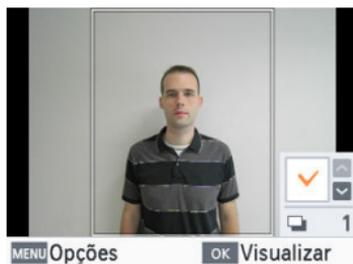
MIENU Tamanhos OK Avançar

- Escolha entre estes três tamanhos.

[Personalizar]	Especifique o comprimento dos lados longo e curto antes de imprimir.
[Padrão]	Imprima uma foto que esteja em conformidade com a norma internacional da ICAO.
[2 tam. dif.]	Imprima em dois tamanhos: 50×50 mm e 45×35 mm.

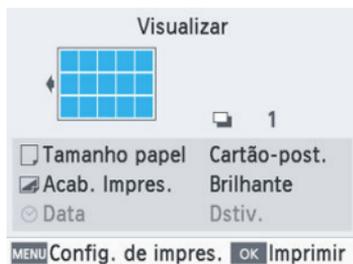
- [Personalizar]: Selecione o comprimento do lado longo em [Lado Longo] e, em seguida, selecione o comprimento [Lado Curto]. As opções de [Lado Curto] são atualizadas automaticamente com base no comprimento [Lado Longo].
- Na tela [Tamanhos], você pode limitar os tamanhos listados para [Personalizar] de modo que apenas os tamanhos usados com mais frequência sejam mostrados.

3. Escolha as imagens.



- Pressionar < ^ > coloca uma marca de seleção no campo de quantidade.
- Com [Personalizar] e [Padrão], você pode selecionar até duas imagens.
- Pressione < OK > para acessar a tela [Visualizar].
- Para cortar a imagem, pressione < MENU > e escolha [Corte] (✂).

4. Imprima.



- Pressione < OK > para iniciar a impressão.

Imprimir sem fio a partir de smartphones ou câmeras

Este capítulo descreve como imprimir conectando a SELPHY ao seu smartphone ou à sua câmera via Wi-Fi.

Para obter mais detalhes sobre a impressão com o SELPHY Photo Layout, consulte [Usar o SELPHY Photo Layout](#).

- Remova as unidades flash USB ou os cartões de memória inseridos.
 - Insira um cartucho de papel carregado com o tamanho de papel desejado e um cartucho de tinta na SELPHY (☞, ☞).
 - Verifique se o sistema operacional do seu smartphone está atualizado.
- [Configurar a função Wi-Fi na SELPHY](#)
 - [Imprimir a partir de um smartphone via AirPrint \(iOS\)](#)
 - [Imprimir a partir de um smartphone via Mopria \(Android\)](#)
 - [Imprimir a partir de uma câmera](#)
 - [Impressão subsequente](#)



Observação

- Você também pode imprimir usando o aplicativo dedicado da Canon PRINT Inkjet/SELPHY.

Configurar a função Wi-Fi na SELPHY

Configure uma conexão Wi-Fi direta entre smartphones ou câmeras e a SELPHY.

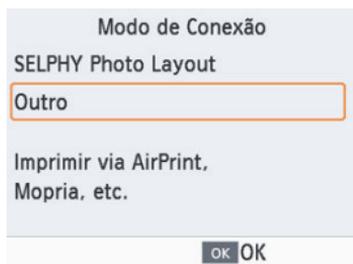
1. Escolha [Configurações de Wi-Fi] e pressione < OK >.



2. Escolha [Configurações Conexão] e pressione < OK >.



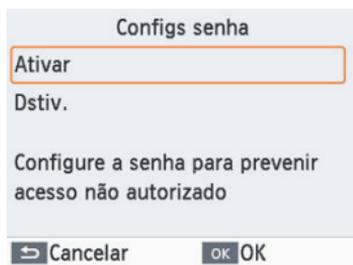
3. Escolha [Outro] e pressione < OK >.



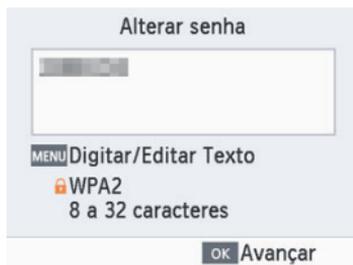
4. Escolha [Conexão Direta] e pressione <OK>.



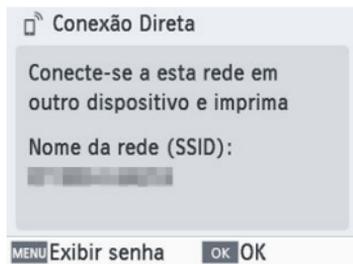
5. Escolha [Ativar] e pressione <OK>.



6. Altere a senha.



- É exibida a senha atual. Altere a senha conforme necessário e, em seguida, pressione < OK >.
- Pressione < MENU > para acessar a tela de entrada.



- A tela acima é exibida. Conecte-se a partir do seu smartphone ou da sua câmera.
- Depois de concluídas as configurações de [Conexão Direta], elas poderão ser usadas para conexões subsequentes.



Observação

- Também é possível conectar a SELPHY a um smartphone ou câmera por meio de um roteador sem fio (📶).

Imprimir a partir de um smartphone via AirPrint (iOS)

Também é possível imprimir a partir de dispositivos Apple, como iPhone ou iPad, usando o AirPrint.

- 1. Configure a função Wi-Fi na SELPHY (☑).**
- 2. Escolha [Imprimir].**
 - Escolha uma imagem para imprimir em um aplicativo existente no iPhone ou iPad (como um aplicativo de visualização de fotos), toque em [🖨] e, nas opções de menu exibidas, toque em **[Imprimir]**.
- 3. Configure as opções da impressora.**
 - Em **[Impressora]**, escolha [Canon SELPHY CP1500].
 - Especifique o número de cópias.
- 4. Imprima.**
 - Toque em **[Imprimir]** para imprimir.

⚠ Atenção

- O item **[Opções da impressora]** pode não ser exibido na etapa 3, dependendo da compatibilidade do aplicativo com o AirPrint. Se as opções da impressora não estiverem disponíveis, não será possível imprimir a partir do aplicativo.



Observação

- Durante a impressão, um ícone de **[Centro de impressão]** é listado entre os aplicativos recentemente usados, e você pode executar as operações a seguir.
 - Para verificar o status:
Toque em **[Centro de impressão]**.
 - Para cancelar a impressão:
Toque em **[Centro de impressão]** e, em seguida, toque em **[Cancelar impressão]**.

Imprimir a partir de um smartphone via Mopria (Android)

É possível imprimir a partir de smartphones Android usando o Mopria™ Print Service.

1. Configure a função Wi-Fi na SELPHY (☑).
2. Faça o download e instale o Mopria Print Service.
3. Defina o Mopria Print Service como **ATIVADO**.
4. Abra o menu de impressão.
 - Escolha uma imagem para imprimir em um aplicativo existente no smartphone Android (como um aplicativo de visualização de fotos), depois abra o menu de impressão.
5. Configure a impressão.
 - Como impressora, escolha [Canon SELPHY CP1500].
 - Especifique o número de cópias, o tamanho de papel e outros detalhes.
6. Imprima.

Imprimir a partir de uma câmera

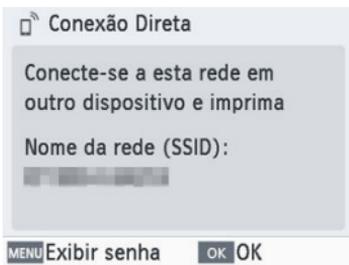
Você pode imprimir conectando a impressora a uma câmera compatível com DPS por IP, o padrão PictBridge para conexões Wi-Fi.

1. **Configure a função Wi-Fi na SELPHY** .
2. **Conecte-se à SELPHY a partir da câmera.**
 - No menu Wi-Fi da câmera, selecione o nome da rede (SSID) mostrado na SELPHY e insira a senha.

3. Imprima.



- Use a câmera para selecionar imagens e imprimir.
- Quando a impressão iniciar, **[Ocupado]** será exibido.
- Não desconecte os dispositivos enquanto a tela mostrada acima estiver sendo exibida. As imagens podem não ser impressas de maneira correta ou completa.



- A tela inicial ou a tela acima será exibida quando a câmera não estiver mais conectada.

Observação

- As configurações de data ou de layout definidas na câmera terão prioridade sobre as configurações de impressão definidas na SELPHY.

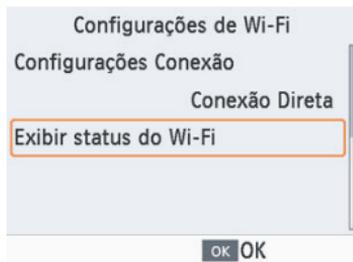
Impressão subsequente

Depois de configurar a SELPHY para uma conexão direta, o nome de uma rede (SSID) será exibido no lado inferior da tela inicial. Para imprimir após a primeira conexão, selecione este nome de rede (SSID) no smartphone ou na câmera. Verifique a senha do seguinte modo.

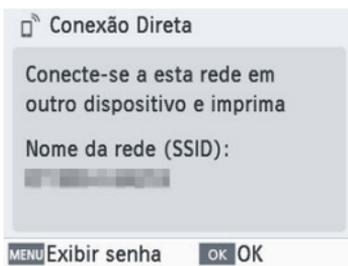
1. Escolha [Configurações de Wi-Fi] e pressione < OK >.



2. Escolha [Exibir status do Wi-Fi] e pressione < OK >.



3. Verifique a senha.



- Pressione < MENU > para exibir a senha.

Imprimir via Wi-Fi a partir de um computador

Este capítulo descreve como imprimir conectando a SELPHY ao seu computador via Wi-Fi. Para poder imprimir via Wi-Fi a partir de um computador, o computador onde estão as imagens a serem enviadas precisa que estar conectado a um roteador sem fio.

- Remova as unidades flash USB ou os cartões de memória inseridos.
 - Insira um cartucho de papel carregado com o tamanho de papel desejado e um cartucho de tinta na SELPHY (☞, ☞).
 - O roteador sem fio deve ser compatível com conexões IEEE 802.11b/g.
 - Verifique se o sistema operacional está atualizado.
-
- [Conectar a SELPHY a um roteador sem fio](#)
 - [Imprimir a partir do Windows](#)
 - [Imprimir a partir do macOS](#)

Conectar a SELPHY a um roteador sem fio

O modo de conexão varia em função da compatibilidade do roteador com WPS.

[Roteadores compatíveis com WPS](#)

[Roteadores sem WPS](#)

Roteadores compatíveis com WPS

1. Verifique o roteador.

- Verifique se o roteador está ativado e pronto para comunicação.

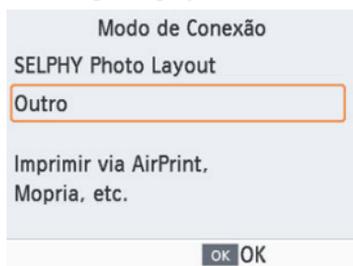
2. Escolha [Configurações de Wi-Fi] e pressione <OK>.



3. Escolha [Configurações Conexão] e pressione <OK>.



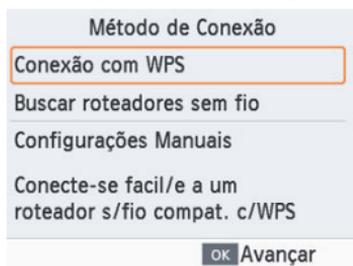
4. Escolha [Outro] e pressione < OK >.



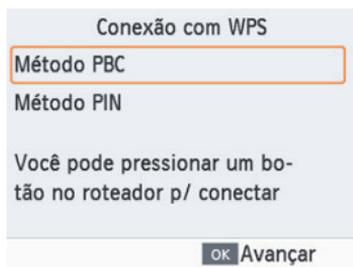
5. Escolha [Via Roteador Sem Fio] e pressione < OK >.



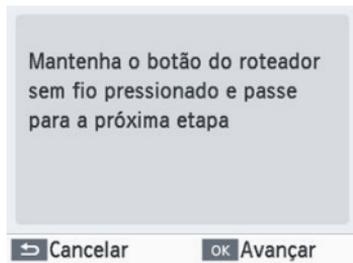
6. Escolha [Conexão com WPS] e pressione < OK >.



7. Escolha [Método PBC] e pressione < OK >.

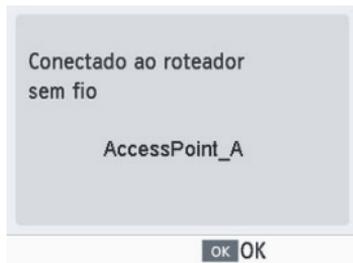


8. No roteador, mantenha pressionado o botão de conexão com WPS durante alguns segundos.



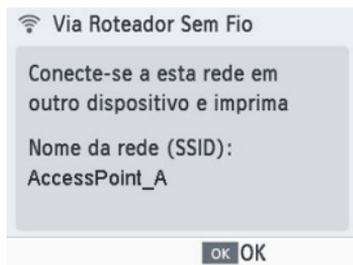
- Para obter mais detalhes sobre onde está localizado o botão e por quanto tempo deve ser pressionado, consulte o manual do usuário do roteador.
- Na SELPHY, pressione < OK >.

9. Estabeleça a conexão.



- Pressione < OK > quando a tela acima for exibida.

10. Verifique o nome do roteador.



Observação

- Se você tiver selecionado [**Método PIN**] na etapa 7, insira o código PIN (mostrado na SELPHY) no roteador, pressione <OK> na SELPHY e siga para a etapa 9. Para obter instruções sobre como configurar códigos PIN, consulte o manual do usuário do roteador.

1. Verifique o roteador.

- Verifique se o roteador está ativado e pronto para comunicação.

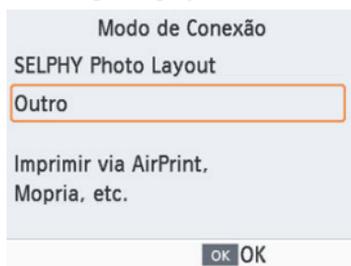
2. Escolha [Configurações de Wi-Fi] e pressione < OK >.



3. Escolha [Configurações Conexão] e pressione < OK >.



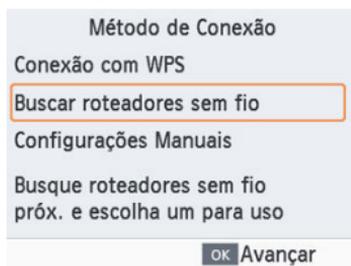
4. Escolha [Outro] e pressione < OK >.



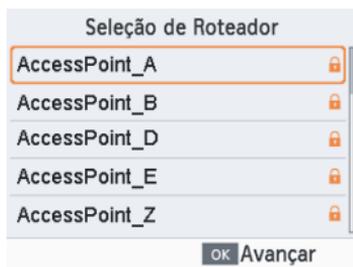
5. Escolha [Via Roteador Sem Fio] e pressione < OK >.



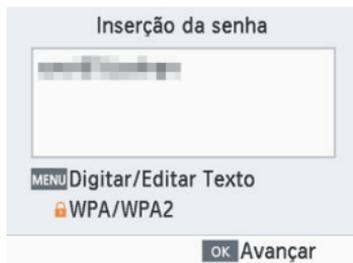
6. Escolha [Buscar roteadores sem fio] e pressione < OK >.



7. Escolha um roteador e pressione < OK >.

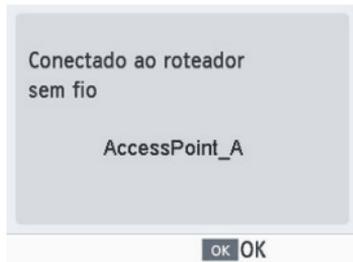


8. Insira a senha e pressione < OK >.

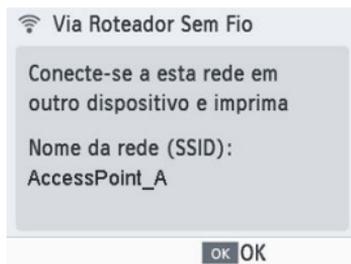


- Pressione < MENU > para acessar a tela de entrada, depois insira a senha do roteador selecionado na etapa 7.

9. Confirme se a SELPHY está conectada e, em seguida, pressione < OK >.



10. Verifique o nome do roteador.



Imprimir a partir do Windows

É possível imprimir a partir do Windows usando o Mopria.

1. Conecte a SELPHY a um roteador sem fio (☑).
2. Confirme se a SELPHY está conectada ao mesmo roteador do seu computador.



- Confirme se o roteador está identificado na parte inferior da tela inicial e se o ícone de antena não tem nenhum x vermelho.

Etapas no computador

3. Selecione [Configurações] no menu Iniciar.
4. Selecione [Dispositivos].
5. Selecione [Impressoras e scanners] e, em seguida, clique em [Adicionar impressora ou scanner].
6. Selecione [Canon SELPHY CP1500] e, em seguida, clique em [Adicionar dispositivo].

7. Acesse a caixa de diálogo de impressão.

- Inicie o software de fotos, selecione as imagens a serem impressas e acesse a caixa de diálogo de impressão.
- Como impressora de destino, escolha [Canon SELPHY CP1500].

8. Escolha as opções de impressão.

- Escolha um tamanho de papel correspondente ao tamanho dos cartuchos de papel e tinta da SELPHY. Escolha também a impressão com margens ou sem margens como uma opção com os tamanhos de papel listados.
- Escolha a orientação da impressão e o número de cópias conforme necessário.

9. Imprima.

- Para imprimir outras imagens, repita as etapas de 7 a 9.

Imprimir a partir do macOS

É possível imprimir a partir do macOS usando o AirPrint.

1. Conecte a SELPHY a um roteador sem fio (📶).
2. Confirme se a SELPHY está conectada ao mesmo roteador do seu computador.



- Confirme se o roteador está identificado na parte inferior da tela inicial e se o ícone de antena não tem nenhum × vermelho.

Etapas no computador

3. Em [Preferências do sistema], abra [Impressoras e scanners] ou [Imprimir e digitalizar].
4. Clique em [+] sob a lista.
5. Escolha [Canon SELPHY CP1500].
6. Clique em [Adicionar].

7. Acesse a caixa de diálogo de impressão.

- Inicie o software de fotos, selecione as imagens a serem impressas e acesse a caixa de diálogo de impressão.
- Como impressora de destino, escolha [Canon SELPHY CP1500].

8. Escolha as opções de impressão.

- Especifique o tamanho de papel, a orientação e o número de cópias.
- Escolha um destes tamanhos de papel.

Descrição do tamanho de papel	Tamanho de papel
Grande (L)	89×119 mm
Tamanho P	Cartão-postal
Tamanho C	54×86 mm

9. Imprima.

- Clique em **[Imprimir]** para imprimir.
- Para imprimir outras imagens, repita as etapas de 7 a 9.



Observação

- É necessária a autenticação para poder visualizar a página Web da impressora a partir dos ecrãs de definições da mesma no macOS. Para iniciar sessão, introduza ADMIN como o nome de utilizador e os caracteres apresentados em **[Definições de Wi-Fi] ► [Confirmar definições] ► [Palavra-passe WebUI]** como a palavra-passe. As palavras que foram alteradas a partir das definições de fábrica são apresentadas como [*****]. Se tiver alterado a palavra-passe e já não se recordar dela, utilize **[Repor definições]** em **[Definições de Wi-Fi]** ou **[Repor todas as definições]** em **[Configuração]** na SELPHY para restaurar a palavra-passe das definições de fábrica.

Imprimir através de uma conexão USB

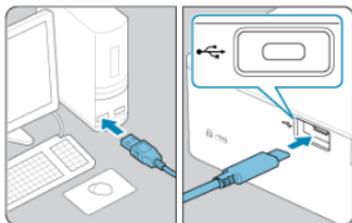
Este capítulo descreve como imprimir conectando a SELPHY a um computador ou a uma câmera compatível com PictBridge (USB) usando um cabo USB.

- Prepare este tipo de cabo USB.
 - Cabo comercialmente disponível com até 2,5 m
 - Lado da SELPHY: Tipo C
- Remova as unidades flash USB ou os cartões de memória inseridos.
- Insira um cartucho de papel carregado com o tamanho de papel desejado e um cartucho de tinta na SELPHY (☞, ☞).
- Verifique se o sistema operacional está atualizado.
 - [Imprimir a partir do Windows](#)
 - [Imprimir a partir do macOS](#)
 - [Imprimir a partir de uma câmera](#)

Imprimir a partir do Windows

É possível imprimir a partir do Windows usando o Mopria.

1. Ligue a SELPHY e o computador.
2. Conecte a SELPHY ao computador com um cabo USB.



Etapas no computador

3. Selecione [Configurações] no menu Iniciar.
4. Selecione [Dispositivos].
5. Selecione [Impressoras e scanners] e, em seguida, clique em [Adicionar impressora ou scanner].
6. Selecione [Canon SELPHY CP1500] e, em seguida, clique em [Adicionar dispositivo].
7. Acesse a caixa de diálogo de impressão.
 - Inicie o software de fotos, selecione as imagens a serem impressas e acesse a caixa de diálogo de impressão.
 - Como impressora de destino, escolha [Canon SELPHY CP1500].

8. Escolha as opções de impressão.

- Escolha um tamanho de papel correspondente ao tamanho dos cartuchos de papel e tinta da SELPHY. Escolha também a impressão com margens ou sem margens como uma opção com os tamanhos de papel listados.
- Escolha a orientação da impressão e o número de cópias conforme necessário.

9. Imprima.

- Para imprimir outras imagens, repita as etapas de 7 a 9.



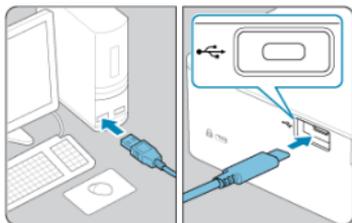
Atenção

- Evite o modo de suspensão ou de espera no computador enquanto a SELPHY estiver conectada via USB. Se o computador entrar no modo de suspensão com a SELPHY conectada via USB, reative-o sem desconectar o cabo USB. Se a recuperação falhar, reinicie o computador.

Imprimir a partir do macOS

É possível imprimir a partir de um computador usando o AirPrint.

1. Ligue a SELPHY e o computador.
2. Use o cabo USB para conectar a SELPHY ao computador.



Etapas no computador

3. Em [Preferências do sistema], abra [Impressoras e scanners] ou [Imprimir e digitalizar].
4. Clique em [+] sob a lista.
5. Escolha [Canon SELPHY CP1500].
6. Clique em [Adicionar].
7. Acesse a caixa de diálogo de impressão.
 - Inicie o software de fotos, selecione as imagens a serem impressas e acesse a caixa de diálogo de impressão.
 - Como impressora de destino, escolha [Canon SELPHY CP1500].

8. Escolha as opções de impressão.

- Especifique o tamanho de papel, a orientação e o número de cópias.
- Escolha um destes tamanhos de papel.

Descrição do tamanho de papel	Tamanho de papel
Grande (L)	89×119 mm
Tamanho P	Cartão-postal
Tamanho C	54×86 mm

9. Imprima.

- Clique em **[Imprimir]** para imprimir.
- Para imprimir outras imagens, repita as etapas de 7 a 9.

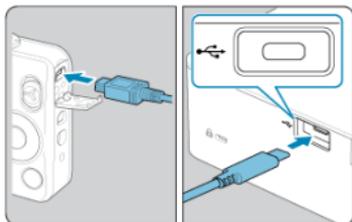
Atenção

- Evite o modo de suspensão ou de espera no computador enquanto a SELPHY estiver conectada via USB. Se o computador entrar no modo de suspensão com a SELPHY conectada via USB, reative-o sem desconectar o cabo USB. Se a recuperação falhar, reinicie o computador.

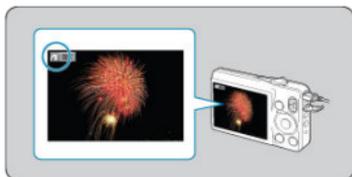
Imprimir a partir de uma câmera

Ao conectar uma câmera compatível com PictBridge (USB), é possível escolher imagens com a câmera e imprimi-las.

1. Use o cabo USB para conectar a SELPHY à câmera.



2. Ligue a SELPHY e depois a câmera; em seguida, entre no modo de Reprodução.



- Um ícone de [PictBridge] pode ser exibido, dependendo da câmera.

3. Na câmera, escolha as imagens e prepare-se para a impressão.

- Use a câmera para iniciar a impressão.
- Depois de imprimir, desligue a SELPHY e a câmera e desconecte o cabo USB.

Definir as configurações

Este capítulo descreve os itens [**Configurar**] e [**Configurações de Wi-Fi**] na tela inicial.

- [Configurações de impressão](#)
- [Configurar impressora](#)
- [Outras configurações de Wi-Fi](#)

Configurações de impressão

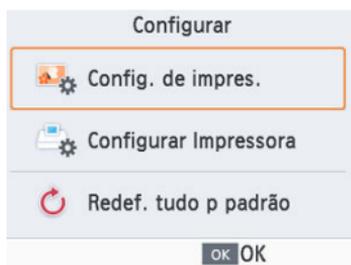
- [Acabamento da impressão](#)
- [Bordas](#)
- [Layout da página](#)
- [Plano de fundo](#)
- [Otimizar imagem](#)
- [Brilho](#)
- [Ajuste de cor](#)
- [Filtro](#)
- [Suavização de pele](#)
- [Correção de olhos vermelhos](#)
- [Data](#)
- [Número do arquivo](#)
- [Imprimir pontos para evitar reutilização](#)

Não é possível alterar várias configurações de impressão a partir de cartões de memória ou unidades flash USB. As configurações são aplicadas a todas as impressões relacionadas, então não há necessidade de concluir as configurações para cada imagem. Observe que as configurações padrão são restauradas após desligar a SELPHY. Dependendo do tipo de imagem ou do aplicativo usado, talvez não seja possível configurar alguns recursos.

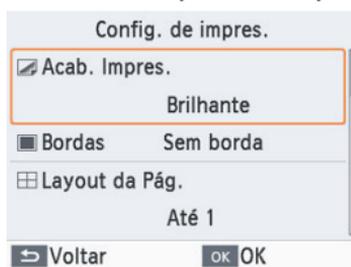
1. Escolha [Configurar] e pressione < OK >.



2. Escolha [Config. de impres.] e pressione < OK >.

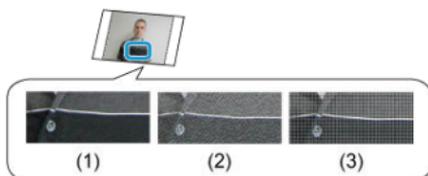


3. Escolha um item para alterar e pressione < OK >.



- As configurações de impressão também podem ser mostradas na tela [Visualizar]. (As configurações não disponíveis para o recurso de impressão atual ficam desabilitadas e não podem ser ajustadas.)

Acabamento da impressão



- Ao adicionar uma textura sutil à superfície das impressões, é possível criar um acabamento menos brilhante.

(1)	Brilhante (padrão)	Permite imprimir com um acabamento de superfície brilhante.
(2)	Semibrilho	Permite aplicar um padrão de superfície fina para um acabamento menos brilhante.
(3)	Acetinado	Permite aplicar um padrão de superfície fina tipo grade para um acabamento menos brilhante.

Bordas

- Imprima as imagens com ou sem borda.
- Escolher [**Com borda**] permite imprimir a imagem inteira.
- Sem borda (padrão) / Com borda

Layout da página



- Escolha o número de imagens por folha.
- Para conjunto de tinta colorida/etiquetas KC-18IL (8 etiquetas por página, ) , escolha **[Multi 8]**.

Até 1 (padrão)	Imprime uma imagem por folha.
Multi 2	Imprime duas imagens por folha.
Multi 4	Imprime quatro imagens por folha.
Multi 8	Imprime oito imagens por folha.

Plano de fundo

- Especifique a cor ao redor das imagens.
- O efeito da configuração é mostrado na tela **[Visualizar]** na ilustração de layout no canto superior esquerdo.
- Preto (padrão) / Preto

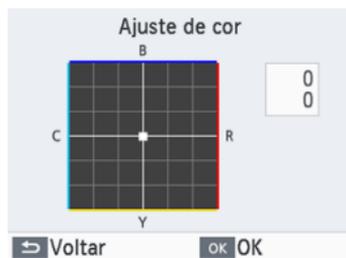
Otimizar imagem

- Corrige automaticamente o brilho e o contraste de acordo com cada imagem.
- Ativar (padrão) / Desativar

Brilho

- Ajuste o brilho da imagem em uma escala de -3 to $+3$.
- Escolha valores positivos maiores para deixar as imagens mais claras ou valores negativos maiores para deixá-las mais escuras.

Ajuste de cor



- Ajuste o nível de vermelho, azul, ciano e amarelo (R/B/C/Y) em uma escala de 0 a 3. Aumentar o nível de R, por exemplo, diminui o nível de C (a cor complementar).
- Pressione $\langle \wedge \rangle \langle \vee \rangle \langle \leftarrow \rangle \langle \rightarrow \rangle$ para selecionar um valor e, em seguida, pressione $\langle \text{OK} \rangle$ para confirmar sua escolha.

Filtro

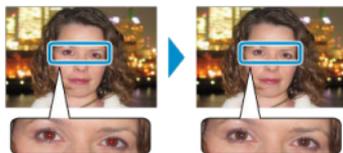
- Escolha tons de cor especiais para deixar as impressões com aparência diferenciada ou escolha impressões em sépia ou preto e branco.

Desativar (padrão)	—
Vibrante	As imagens são vibrantes, com mais contraste e saturação das cores.
Neutra	As imagens são suavizadas, com menos contraste e saturação das cores.
Filme positivo	As imagens têm uma aparência natural e vibrante, como as obtidas com filme positivo.
Sépia	Produz impressões em tom de sépia.
P/B	Produz impressões em preto e branco.

Suavização de pele

- Deixe a aparência da pele suave e bonita.
- Desativar (padrão)/Ativar

Correção de olhos vermelhos



- Corrija as imagens afetadas pelo efeito olhos vermelhos.
- Desativar (padrão)/Ativar

Data

- Adicione datas das fotos obtidas com a câmera ao imprimir.
- **[Sutil]** torna as letras imperceptíveis quando vistas diretamente, mas visíveis em determinado ângulo.
- Desativar (padrão)/Proeminente/Sutil

⚠ Atenção

- Para evitar ter duas ocorrências da data para imagens já identificadas pela câmera, selecione **[Desativar]**.

Número do arquivo

- As imagens podem ser impressas com seu número de arquivo.
- **[Sutil]** torna as letras imperceptíveis quando vistas diretamente, mas visíveis em determinado ângulo.
- Desativar (padrão)/Proeminente/Sutil

Imprimir pontos para evitar reutilização

- Imprime pontos na margem para evitar a reutilização acidental do papel.
- Ativar (padrão) / Desativar

⚠ Atenção

- Nunca reutilize papel para imprimir, mesmo que a maior parte da folha esteja em branco. Isso pode danificar a impressora ou causar mau funcionamento.

Configurar impressora

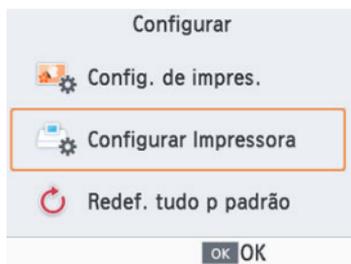
- [URL do manual/software](#)
- [Prioridade de foto de identificação](#)
- [Manter configurações de impressão](#)
- [Formato da data](#)
- [Economia de energia](#)
- [Idioma](#)

Diversas configurações que controlam a operação da SELPHY também podem ser alteradas. A configuração é mantida mesmo quando a SELPHY é desligada ou os cartões de memória são removidos.

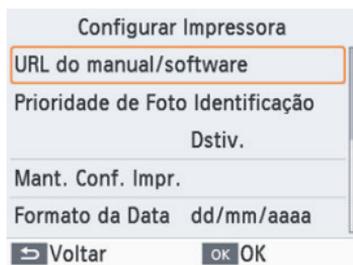
1. Escolha [Configurar] e pressione <OK>.



2. Escolha [Configurar impressora] e pressione <OK>.



3. Escolha um item para alterar e pressione <OK>.



URL do manual/software

Para baixar um manual de instruções, use um smartphone para fazer a leitura do código QR exibido.

Prioridade de foto de identificação

- Exibe automaticamente a tela de Configurações da foto de identificação (🔗) após a SELPHY ser ligada, quando um cartão de memória é inserido e após a impressão.
- Quando esta configuração está definida como **[Desativar]**, a tela **[Selecionar/Imprimir]** (🔗) é exibida em seu lugar.
- Desativar (padrão) / Ativar

Mantem configurações de impressão

- Mantém as configurações de impressão (🔗) mesmo após a impressora ser desligada.
- Pode ser definida separadamente para cada configuração de impressão.
- Desativar (padrão) / Ativar

Formato da data

- Ao adicionar a data (📅), ajuste o formato conforme necessário.
- aaaa/mm/dd / mm/dd/aaaa / dd/mm/aaaa (padrão)

Economia de energia

- A SELPHY é desligada automaticamente se ficar ociosa por cerca de cinco minutos.
- Ativar (padrão) / Desativar



Observação

- A SELPHY não é desligada automaticamente nos seguintes casos.
 - Quando um dispositivo diferente é conectado
 - Quando a função Wi-Fi está habilitada
 - Quando uma mensagem de erro é exibida
 - Quando o SELPHY Photo Layout está conectado à SELPHY, depois da instalação em um smartphone conforme descrito em [Usar o SELPHY Photo Layout](#)

Idioma

- Altere o idioma dos menus e das mensagens (🌐).

Outras configurações de Wi-Fi

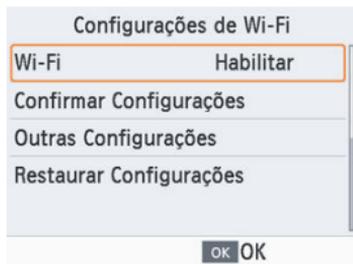
- [Wi-Fi](#)
- [Confirmar configurações](#)
- [Outras configurações](#)
- [Restaurar configurações](#)
- [Inserir informações](#)

Além de configurar a impressão via Wi-Fi em [**Configurações de Wi-Fi**] na tela inicial, também é possível verificar as informações de configuração e restaurar as configurações de Wi-Fi.

1. Escolha [**Configurações de Wi-Fi**] e pressione < OK >.



2. Escolha um item para alterar e pressione < OK >.



Wi-Fi

Para desabilitar as conexões de Wi-Fi, selecione **[Desabilitar]**.

Confirmar configurações

Permite verificar o nome da impressora, o endereço IP e outros detalhes.

Outras configurações

- **[Def. nome impress.]** permite renomear a impressora. Pressione **< MENU >** para acessar a tela de entrada, depois insira um novo nome da impressora (🔗).
- Selecione **[Config. IPv4/IPv6] ▶ [IPv4]** para inserir manualmente o endereço IP e a máscara de sub-rede para IPv4.
- Selecione **[Config. IPv4/IPv6] ▶ [IPv6]** para habilitar ou desabilitar o endereço IPv6.
- Configure o tipo de segurança em **[Config. de Segurança]**.

⚠ Atenção

- **[IPv6]** não está disponível com **[Conexão Direta]**.
- **[Config. de Segurança]** pode ser configurada quando **[Conexão Direta]** é usada ou quando a SELPHY está conectada ao SELPHY Photo Layout.
- A conexão pode não ser possível com **[Config. de Segurança]** definida para **[WPA3]**, dependendo do sistema operacional do smartphone, da versão do software ou de outros fatores. Neste caso, configure como **[WPA2]**.

Restaurar configurações

Permite redefinir as configurações de Wi-Fi, como o nome da impressora, as informações do roteador e a senha.

Inserir informações

Ao inserir o nome da impressora, a senha ou outras informações, pressione < MENU > para acessar a tela de entrada.



Inserir informações

- Pressione < ^ > < v > < < > > para selecionar uma letra, um número ou um símbolo e, em seguida, pressione < OK >. Para inserir um espaço, selecione [Espaço] e, em seguida, pressione < OK >.

Excluir informações

- Pressione < ^ > < v > < < > > para selecionar [X] e, em seguida, pressione < OK >.

Mudar os modos de entrada

- Para mudar de letras maiúsculas para minúsculas e depois para símbolos, pressione < MENU > repetidamente.

Retornar à tela anterior

- Para confirmar a entrada e retornar à tela anterior, pressione < ^ > < v > < < > > para selecionar [Concluir] e, em seguida, pressione < OK >.
- Para cancelar a entrada e retornar à tela anterior, pressione < ↶ >.

Referência

Este capítulo responde às perguntas frequentes e fornece informações técnicas sobre a SELPHY.

- [Solução de problemas](#)
- [Imprimir sem uma tomada elétrica](#)
- [Armazenar as impressões](#)
- [Após a impressão](#)
- [Especificações](#)
- [Marcas registradas e licenças](#)

Solução de problemas

[Alimentação](#)

[Tela](#)

[Impressão](#)

[Papel](#)

[Wi-Fi](#)

[Mensagens de erro](#)

Alimentação

Não é possível ligar a SELPHY

- Confirme se o cabo de alimentação está conectado e encaixado corretamente (🔌).
- Mantenha < ⏻ > pressionado até ser exibida a tela inicial (🔌).
- Ao usar uma bateria, confirme se ela está carregada e inserida corretamente.

Tela

A tela de seleção de imagem não é exibida

- Com a tela de configurações da foto de identificação exibida, pressione < ↩ > para exibir a tela inicial, pressione < ^ > ou < v > para escolher [**Selecionar/ Imprimir**] e, em seguida, pressione < OK >.

Não é possível imprimir

- Confirme se a SELPHY está ligada (🔗).
- Confirme se os cartuchos de papel e de tinta foram colocados corretamente (🔗, 🔗).
- Confirme se a folha de tinta está bem esticada (🔗).
- Confirme se está sendo usado o papel designado especialmente para a SELPHY (🔗).
- Substitua o cartucho de tinta e reabasteça o cartucho de papel conforme necessário (🔗, 🔗).
- Confirme se está sendo usada a combinação correta de papel, cartucho de papel e cartucho de tinta (🔗).

Não é possível exibir ou imprimir imagens existentes em cartões de memória ou unidades flash USB

- Confirme se o cartão de memória está totalmente inserido no slot correto, com a etiqueta voltada para cima (🔗, 🔗).
- Confirme se a unidade flash USB está totalmente inserida na porta correta (🔗).
- Confirme se o formato da imagem é compatível (🔗).
- Confirme se um cartão de memória que requer o uso de um adaptador não foi inserido sem o adaptador (🔗).
- Verifique os formatos compatíveis com unidades flash USB (🔗).

Não é possível imprimir a partir de uma câmera

- Confirme se a câmera é compatível com PictBridge (🔗, 🔗).
- Ao imprimir via USB, confirme se a SELPHY está diretamente conectada à câmera com o cabo USB (🔗).
- Confirme se as baterias da câmera têm carga suficiente. Se as baterias estiverem descarregadas, substitua-as por outras totalmente carregadas ou novas.
- Remova da SELPHY os cartões de memória ou unidades flash USB.

Não é possível imprimir a partir de um computador

- Remova as unidades flash USB ou os cartões de memória inseridos.
- Ao imprimir via Wi-Fi, confirme se a SELPHY e o computador estão corretamente conectados ao roteador (🔗).
- Ao imprimir via USB, confirme se a SELPHY está diretamente conectada ao computador com o cabo USB (🔗, 🔗). A impressora pode não funcionar corretamente se estiver conectada a um computador por meio de um hub USB.
- Windows: use a versão mais recente que é compatível com Mopria.

Data/número de arquivo ausente ao imprimir a partir de cartões de memória ou unidades flash USB

- Confirme se a SELPHY está definida para imprimir a data ou o número de arquivo (🔗, 🔗). Observe que as configurações esmaecidas na tela [Config. de impres.] não estão disponíveis. Observe que, na impressão em DPOF, a impressão de data/número de arquivo é configurada na câmera.

Data/número de arquivo ausente ao imprimir a partir de câmeras

- Confirme se a adição de data/número de arquivo está habilitada na câmera. Observe que, com configurações padrão da câmera, é usada a configuração de data/número de arquivo na SELPHY.

Qualidade de impressão insatisfatória

- Confirme se a folha de tinta e o papel estão livres de sujeira ou de poeira.
- Confirme se o lado interno da SELPHY está livre de poeira (🔗).
- Confirme se não há formação de condensação na SELPHY (🔗).
- Confirme se a SELPHY está afastada de fontes de ondas eletromagnéticas ou de campos magnéticos fortes.

As cores impressas não coincidem com as cores exibidas

- A cor é produzida de diferentes formas por impressora e dispositivos de exibição. As cores também podem parecer diferentes dependendo da intensidade e temperatura da cor de iluminação no ambiente de visualização do monitor, bem como a calibração de cores do monitor.

Imagens individuais são impressas em tamanho reduzido e em uma única posição de layout

- Altere a configuração de [Layout da Pág.] (🔗). Quando for selecionado um layout em [Layout da Pág.] diferente de [Até 1], as imagens individuais serão impressas em uma única posição de layout por folha ao imprimir a partir de uma câmera ou de outro dispositivo que possa enviar somente uma imagem por vez.

A impressão demora demais

- A SELPHY suspenderá temporariamente a impressão ao exceder uma temperatura específica; isto não indica um problema. Aguarde até a impressora esfriar. Imprimir continuamente usando a SELPHY em ambientes quentes ou fazendo com que a impressora fique quente por dentro (ao bloquear acidentalmente as saídas de ar na parte traseira, por exemplo (🔗)) pode causar uma interrupção temporária, o que atrasa a impressão.
- A impressão pode demorar algum tempo, dependendo do ambiente de impressão. Neste caso, tente imprimir de outra forma – a partir de um cartão de memória, via Wi-Fi ou via USB.

Não é possível cancelar a impressão

- Pode não ser possível cancelar uma impressão em andamento usando <🔗> na SELPHY se você estiver imprimindo a partir de um smartphone, uma câmera ou um computador. Se [🔗] não for exibido na SELPHY, use o dispositivo a partir do qual você está imprimindo para interromper a impressão.

O papel não cabe no cartucho

- Confirme se o papel é do mesmo tamanho que o cartucho de papel (🔗).

Ocorrência de problemas de alimentação de papel ou obstruções de papel frequentes

- Confirme se o papel e o cartucho foram inseridos corretamente (🔗, 🔗).
- Confirme se há menos de 19 folhas no cartucho.
- Confirme se não há 19 ou mais impressões acumuladas no cartucho de papel.
- Confirme se está sendo usado o papel designado especialmente para a SELPHY (🔗).
- Verifique se você não está usando um papel que já tenha sido usado para impressão, como um que apresente áreas em branco.

Não é possível imprimir a quantidade correta (sobra papel não utilizado após a tinta acabar)

- Pode sobrar papel não utilizado se a tinta acabar primeiro.
- Confirme se ainda há tinta sobrando.

Obstruções de papel

- Se o papel se projetar para fora do slot de ejeção (frontal ou posterior) (🔗), puxe-o com cuidado para retirá-lo. Caso não seja possível removê-lo puxando-o com cuidado, não puxe com força. Reinicie a impressora. Repita este procedimento até o papel ser ejetado. Se a impressora for desligada acidentalmente durante a impressão, reinicie-a e aguarde até o papel ser ejetado. Se ocorrerem obstruções de papel que não possam ser removidas, entre em contato com um revendedor ou com o Serviço de Help Desk. Não tente remover a obstrução de papel à força, pois isto pode danificar a impressora.

Não use a impressora perto de fontes de interferência do sinal de Wi-Fi, como fornos de micro-ondas, dispositivos Bluetooth ou outros equipamentos que operam na faixa de 2,4 GHz.

O nome da rede da impressora (SSID) não é exibido ao realizar a conexão com uma câmera ou um smartphone

- Como modo de conexão, escolha [**Conexão Direta**] (🔗, 🔗).
- Mantenha a impressora perto da câmera ou do smartphone, sem objetos entre eles.

O roteador não é exibido na SELPHY

Não é possível conectar a SELPHY ao roteador

- Como modo de conexão, escolha [**Via Roteador Sem Fio**] (🔗).
- Verifique se o roteador está ativado e pronto para comunicação. Para obter instruções sobre como verificar isso, consulte o manual do usuário do roteador.
- Se houver vários roteadores, mas aquele que você procura não estiver na lista, estabeleça a conexão usando [**Conexão com WPS**] (🔗) ou selecionando [**Manualmente**] em [**Via Roteador Sem Fio**] (🔗).
- Mantenha a SELPHY perto do roteador, sem objetos entre eles.
- Confirme se a senha está correta e tente conectar novamente.
- Confirme se o canal do roteador está definido em um intervalo de 1 e 11. Em vez de permitir a atribuição automática de canal, é recomendável especificar manualmente um canal nesta faixa. Para obter instruções sobre como verificar ou ajustar as configurações, consulte o manual do usuário do roteador.
- Se o roteador filtrar a comunicação pelo endereço MAC ou IP, registre no roteador as informações sobre a SELPHY mostradas quando você verifica as configurações em [**Confirmar configurações**] (🔗). Para obter instruções sobre como verificar ou ajustar as configurações, consulte o manual do usuário do roteador.
- Nas redes WEP sem DHCP, defina manualmente o endereço IP (🔗).

Não é possível conectar-se via Wi-Fi

- A SELPHY não pode estabelecer comunicação na faixa de 5 GHz. Habilite o uso da faixa de 2,4 GHz nas configurações do seu roteador.
- Tente reiniciar a SELPHY. Se mesmo assim não for possível estabelecer uma conexão, verifique as configurações do roteador sem fio ou do outro dispositivo para ver se há conexão Wi-Fi.
- Se não for possível conectar com [**Conexão com WPS**], tente conectar usando [**Buscar roteadores sem fio**] (🔗) ou selecionando [**Manualmente**] em [**Via Roteador Sem Fio**] (🔗).

É possível conectar-se ao roteador, mas não é possível imprimir

- Remova as unidades flash USB ou os cartões de memória inseridos.
- Não é possível usar a impressora quando ela está imprimindo um trabalho de outro dispositivo ou quando está conectada a uma câmera.
- Confirme se a câmera, o smartphone ou o computador a partir do qual você está imprimindo está conectado ao mesmo roteador da SELPHY.
- Verifique a senha do roteador e tente conectar novamente (🔑).
- Se for exibida uma mensagem depois de inserir a senha correta e pressionar <OK> (🔑), confirme se a funcionalidade do servidor DHCP está habilitada no roteador e certifique-se de que as configurações de conexão da SELPHY, como o endereço IP, estão corretas (🔑).
- Verifique as configurações do roteador para confirmar se a comunicação entre os dispositivos é permitida.

A impressão demora demais ou a conexão Wi-Fi é perdida

- Não use a impressora perto de fontes de interferência do sinal de Wi-Fi, como fornos de micro-ondas, dispositivos Bluetooth ou outros equipamentos que operam na faixa de 2,4 GHz. Observe que, mesmo quando for exibido [📶] ou [📶], a transmissão de imagens poderá demorar algum tempo.
- **[Conexão Direta]** (🔑, 🔑): Mantenha a SELPHY perto da câmera ou do smartphone e sem objetos entre eles.
- **[Via Roteador Sem Fio]** (🔑): Mantenha a SELPHY perto do roteador e sem objetos entre eles.

Não é possível conectar-se via Wi-Fi a partir do computador

- No Windows, habilite [Descoberta de rede].
- No macOS, adicione a SELPHY como uma impressora para o computador (🔑).

Mensagem exibida ao conectar uma câmera ou smartphone

- É possível conectar até 8 dispositivos de uma vez usando **[Conexão Direta]** e alocar endereços IP para até 32 dispositivos. Se você tentar conectar mais de 8 dispositivos, uma mensagem será exibida. Neste caso, desconecte um dos dispositivos conectados à impressora, pressione <OK> na SELPHY para apagar a mensagem e use o dispositivo para fazer a nova conexão à SELPHY. Se não for possível fazer a desconexão usando o dispositivo conectado, desligue a impressora por um momento, desconecte todos os dispositivos e ligue a impressora novamente.

Mensagens de erro

As mensagens de erro indicam problemas com a SELPHY. Quando as mensagens de erro incluírem sugestões de solução de problemas, siga as instruções. Se for exibida somente uma mensagem de erro, siga as sugestões apresentadas em "Solução de problemas" (🔗). Se o problema persistir, entre em contato com o Serviço de Help Desk.



Observação

- Se o problema ocorrer enquanto a SELPHY estiver conectada a outro dispositivo, também poderá ser exibida uma mensagem de erro no dispositivo. Verifique a SELPHY e o dispositivo.

Imprimir sem uma tomada elétrica

Para imprimir em locais onde não há uma tomada elétrica disponível, use a Bateria NB-CP2LI (vendida separadamente). Uma bateria totalmente carregada oferece energia suficiente para imprimir cerca de 100 folhas de papel grande (L).*

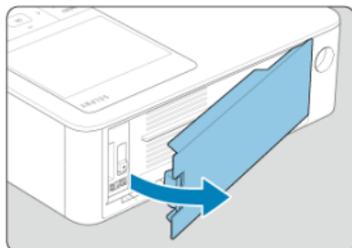
* De acordo com testes feitos pela Canon. Pode variar dependendo das condições de impressão.

[Colocar a bateria](#)

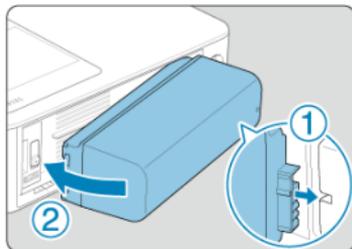
[Carregar a bateria antes de usar](#)

Colocar a bateria

1. Remova a tampa de montagem da bateria.



2. Insira a bateria.



- Empurre a extremidade do terminal na direção da seta (1) e insira a outra extremidade (2) até encaixá-la na posição correta com um clique.

Atenção

- Para evitar acidentes inesperados ou mau funcionamento, remova a bateria antes de transportar a SELPHY.

Observação

- A bateria NB-CP2LH (vendida separadamente) também é compatível. Uma bateria totalmente carregada oferece energia suficiente para imprimir cerca de 70 folhas de papel grande (L).*

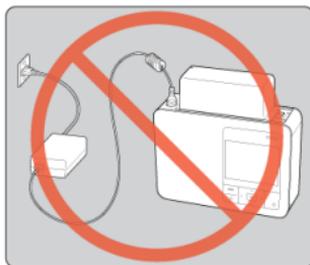
* De acordo com testes feitos pela Canon. Pode variar dependendo das condições de impressão.

Carregar a bateria antes de usar

- Com a bateria anexada e o adaptador de energia compacto conectado, desligar a SELPHY inicia o carregamento, e [🔋] pisca na tela.
- O carregamento total da NB-CP2LI demora 4 horas (em temperatura normal), depois do qual [🔋] não é mais exibido.
- A SELPHY também pode ser ligada (🔌) e usada enquanto [🔋] estiver piscando. Contudo, o carregamento será interrompido. Quando a SELPHY for desligada, [🔋] começará a piscar novamente e o carregamento será reiniciado.

⚠ Atenção

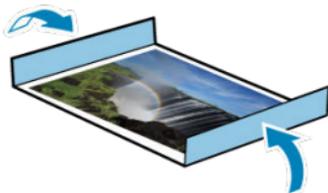
- Mantenha a SELPHY na posição horizontal durante o carregamento. O carregamento pode demorar mais se a SELPHY for colocada em pé durante o processo.



📄 Observação

- Para conhecer as precauções de uso da bateria, consulte o manual do usuário da bateria.
- Quando [🔋] for exibido, antes do carregamento, certifique-se de que a SELPHY esteja em um ambiente dentro da faixa de temperatura operacional (🔌) e tenha sido ajustada para a temperatura ambiente.
- Reação quando [🔋] é exibido
 - Desligue a SELPHY da tomada, remova a bateria, aguarde um tempo e depois carregue-a em uma posição horizontal.
 - Se [🔋] aparecer enquanto a SELPHY estiver na horizontal, a bateria pode ter atingido o fim de sua vida útil. Compre uma nova bateria.
- É possível cancelar a exibição de [🔋] mantendo pressionado um botão, exceto o botão <🔌>, por pelo menos 3 segundos. [🔋] será exibido por cerca de 10 segundos se você pressionar um botão, exceto <🔌>, enquanto a tela estiver desligada e a bateria estiver carregando.

Armazenar as impressões



- Para remover o papel extra nas bordas de uma impressão, dobre o papel ao longo das perfurações e retire as bordas.
- Ao escrever sobre as impressões, use uma caneta de tinta a óleo.
- Para evitar a descoloração, não guarde as impressões em locais com temperaturas superiores a 40 °C, em locais úmidos, empoeirados ou sujeitos à luz solar direta.
- Evite também as seguintes ações, que podem causar descoloração, desbotamento ou o aparecimento de manchas de cores: colocar fita adesiva na superfície impressa, permitir o contato da superfície impressa com vinil ou plástico, aplicar álcool (ou solventes voláteis) na superfície impressa ou deixá-la pressionada contra outras superfícies ou objetos durante períodos prolongados.
- Ao guardar as impressões em um álbum, escolha um cujas capas para fotos sejam de nylon, polipropileno ou celofane.

⚠ Atenção

- As cores podem sofrer alterações com o passar do tempo ou dependendo das condições de armazenamento. A Canon não se responsabiliza pela descoloração.

Após a impressão

1. **Desligue a SELPHY (🔌) e remova os cartões de memória ou unidades flash USB.**
2. **Desconecte o cabo de alimentação da tomada elétrica e o plugue da fonte adaptadora da SELPHY.**
 - Se a fonte adaptadora compacta ainda estiver quente, aguarde que esfrie antes de guardá-la.
 - Se a bateria estiver anexada, remova-a.
3. **Remova o cartucho de papel e feche a tampa do respectivo compartimento. Mantenha o papel restante no cartucho, feche a tampa externa e guarde-o em local escuro, fresco, seco e sem poeira.**
 - Deixe o cartucho de tinta na SELPHY.
 - Mantenha a SELPHY na horizontal, longe da luz solar e de poeira. A entrada de poeira na SELPHY pode causar o aparecimento de faixas brancas nas fotos ou danificar a impressora.

Atenção

- Guarde os cartuchos de tinta extras na embalagem original ou em um saco, longe da luz solar e de poeira.
- Guarde os cartuchos de papel ou de tinta não usados nas embalagens fechadas, longe da luz solar.

Especificações

- [Método de Impressão](#)
- [Conjunto de tinta colorida/papel](#)
- [Velocidade de impressão](#)
- [Monitor](#)
- [Interface externa](#)
- [Fonte de alimentação](#)
- [Dimensões e peso](#)
- [Ambiente operacional](#)
- [Wi-Fi](#)

Método de impressão

Método de impressão

Transferência térmica por sublimação de tinta

Resolução de impressão

300×300 dpi

Gradação

256 tons por cor

Conjunto de tinta colorida/papel

Tinta colorida

Amarelo, magenta, ciano

* Com revestimento

Tamanho de papel

Cartão-postal

Especificações do papel	Tamanho de papel	
	Antes de ser separado nas perfurações	Depois de ser separado nas perfurações
Papel fotográfico	100,0×177,0 mm	100,0×148,0 mm

Grande (L)

Especificações do papel	Tamanho de papel	
	Antes de ser separado nas perfurações	Depois de ser separado nas perfurações
Papel fotográfico	89,0×148,0 mm	89,0×119,0 mm

Cartão

Especificações do papel	Tamanho de papel		Tamanho da folha de etiquetas
	Antes de ser separado nas perfurações	Depois de ser separado nas perfurações	
Papel fotográfico	83,0×86,0 mm	54,0×86,0 mm	
Etiqueta de tamanho normal * Toda a superfície é uma etiqueta			54,0×86,0 mm
Etiqueta * Folha de com 8 etiquetas			22,0×17,3 mm
Etiqueta quadrada			54,0×54,0 mm

Velocidade de impressão

(Tempo aprox., em segundos)

Acabamento da impressão	Cartão-postal	Grande (L)	Cartão
Brilhante	41	35	23
Semibrilho/acetinado	56	47	30

* Condições de medida: temperatura ambiente, da passagem de impressão amarela inicial até a ejeção

Tipo

Monitor colorido LCD TFT

Tamanho da tela

3,5 polegadas (taxa de proporção de 3:2)

Slot para cartão

Inserção

Inserção direta	Cartões de memória SD, SDHC, SDXC
Com adaptador	Cartões de memória miniSD, miniSDHC, microSD, microSDHC, microSDXC

* UHS-II não é compatível.

Aplicações

Impressão a partir de cartões de memória

Terminal digital

Tipo de terminal

USB tipo C

Transmissão

USB 2.0

Aplicações/modo de conexão.

Aplicações	Modo de conexão	
Para comunicação de computador	IFC-100U * Cabos USB comercialmente disponíveis não devem exceder 2,5 m	
Para impressão a partir de unidades flash USB	Unidades flash USB	Somente formato FAT/exFAT
Carregamento/fonte de energia USB	Não fornecido	

Fonte de alimentação

Fonte de alimentação externa

Fonte adaptadora compacta CA-CP300 B

Bateria

NB-CP2LI, NB-CP2LH

Consumo de energia

Impressão	60 W ou menos
Em espera	4 W ou menos

Fonte adaptadora compacta CA-CP300 B

Entrada nominal	100–240 V CA (50/60 Hz), 0,88 A (100 V)–0,43 A (240 V)
Saída nominal	24 V DC, 1,8 A
Temperatura de operação	0 a 40 °C

Bateria NB-CP2LH (vendida separadamente)

Tipo	Bateria de íons de lítio recarregável
Tensão nominal	22,2 V CC
Capacidade nominal	1290 mAh
Ciclos de carregamento	Aprox. 300 vezes
Temperatura de operação	5 a 40 °C

Bateria NB-CP2LI (vendida separadamente)

Tipo	Bateria de íons de lítio recarregável
Tensão nominal	21,6 V CC
Capacidade nominal	1900 mAh
Ciclos de carregamento	Aprox. 300 vezes
Temperatura de operação	5 a 40 °C

Dimensões e peso

Dimensões

Largura × Altura × Profundidade	182,2×57,6×133,0 mm
---------------------------------	---------------------

* Incluindo pés de borracha

Peso

Aprox. 850 g

* Somente o corpo da impressora

Ambiente operacional

Temperatura de operação

5 a 40 °C

Umidade de operação

20–80%

Especificações

Em conformidade com IEEE 802.11b/g

Frequência

Faixa de 2,4 GHz

Canais

1 a 11 canais

Modos de comunicação

Modos de comunicação		Número máximo de conexões simultâneas	Protocolo de segurança
Conexão via roteador Wi-Fi	Conexões de ponto de acesso * Compatível com WPS (Wi-Fi Protected Setup).		<ul style="list-style-type: none"> • WEP* • WPA-PSK (TKIP/AES) • WPA2-PSK (TKIP/AES) • WPA3-SAE (AES)* • Nenhum <p>* Não compatível quando conectado via WPS (Wi-Fi Protected Setup)</p>
Conexão direta	A impressora serve como um ponto de acesso básico para conexões com dispositivos * A conexão com a internet pode não estar disponível para alguns smartphones.	8	<ul style="list-style-type: none"> • WPA2-PSK (AES) • WPA3-SAE (AES)* • Nenhum <p>* Mesmo em um smartphone compatível com WPA3-SAE, a conexão pode não ser estabelecida dependendo da versão do sistema operacional ou do ambiente de uso</p>
Conectar com o SELPHY Photo Layout	A impressora serve como um ponto de acesso básico para conexões com o SELPHY Photo Layout	1	<ul style="list-style-type: none"> • WPA2-PSK (AES) • WPA3-SAE (AES)* <p>* Mesmo em um smartphone compatível com WPA3-SAE, a conexão pode não ser estabelecida dependendo da versão do sistema operacional ou do ambiente de uso</p>

Marcas registradas e licenças

- Microsoft e Windows são marcas comerciais ou marcas registradas da Microsoft Corporation nos Estados Unidos e/ou em outros países.
- App Store e macOS são marcas comerciais da Apple Inc., registradas nos Estados Unidos e em outros países.
- iPhone, iPad e AirPrint são marcas comerciais da Apple Inc.
- Os logotipos SDXC e miniSDHC são marcas comerciais da SD-3C, LLC.
- Wi-Fi®, Wi-Fi Alliance®, WPA™, WPA2™, WPA3™ e Wi-Fi Protected Setup™ são marcas comerciais ou marcas registradas da Wi-Fi Alliance.
- Android é uma marca comercial da Google LLC.
- IOS é uma marca comercial ou marca registrada da Cisco nos EUA e em outros países e é usada sob licença.
- QR Code é uma marca comercial da Denso Wave Inc.
- USB Type-C™ e USB-C™ são marcas comerciais do USB Implementers Forum.
- Todas as outras marcas são propriedade de seus respectivos proprietários.
- Este dispositivo contém a tecnologia exFAT licenciada da Microsoft.
- Partes do código usado neste firmware se baseiam em parte do trabalho do Independent JPEG Group.
- O uso do distintivo Works with Apple significa que um acessório foi criado para funcionar especificamente com a tecnologia identificada no selo e que foi certificado pelo desenvolvedor como estando em conformidade com os padrões de desempenho da Apple.
- A marca nominativa Mopria® e o logotipo da Mopria® são marcas registradas e/ou não registradas da Mopria Alliance, Inc. nos Estados Unidos e em outros países. O uso não autorizado é estritamente proibido.

cURL

Curl and libcurl are true Open Source/Free Software and meet all definitions as such. It means that you are free to modify and redistribute all contents of the curl distributed archives. You may also freely use curl and libcurl in your commercial projects.

Curl and libcurl are licensed under a MIT/X derivate license, see below.

There are other computer-related projects using the name curl as well. For details, check out our position on the curl name issue.

The curl license

COPYRIGHT AND PERMISSION NOTICE

Copyright (c) 1996 - 2014, Daniel Stenberg, <daniel@haxx.se>.

All rights reserved.

Permission to use, copy, modify, and distribute this software for any purpose with or without fee is hereby granted, provided that the above copyright notice and this permission notice appear in all copies.

THE SOFTWARE IS PROVIDED "AS IS", WITHOUT WARRANTY OF ANY KIND, EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING BUT NOT LIMITED TO THE WARRANTIES OF MERCHANTABILITY, FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE AND NONINFRINGEMENT OF THIRD PARTY RIGHTS. IN NO EVENT SHALL THE AUTHORS OR COPYRIGHT HOLDERS BE LIABLE FOR ANY CLAIM, DAMAGES OR OTHER LIABILITY, WHETHER IN AN ACTION OF CONTRACT, TORT OR OTHERWISE, ARISING FROM, OUT OF OR IN CONNECTION WITH THE SOFTWARE OR THE USE OR OTHER DEALINGS IN THE SOFTWARE.

Except as contained in this notice, the name of a copyright holder shall not be used in advertising or otherwise to promote the sale, use or other dealings in this Software without prior written authorization of the copyright holder.

snprintf

You can get the Standard Version from <https://www.ijs.si/software/snprintf/> (snprintf_2.2.tar.gz).

Copyright 1999, Mark Martinec. All rights reserved.

This program is free software; you can redistribute it and/or modify it under the terms of the "Frontier Artistic License" which comes with this Kit.

The Frontier Artistic License Version 1.0

Derived from the Artistic License at OpenSource.org.

Submitted to OpenSource.org for Open Source Initiative certification.

Preamble

The intent of this document is to state the conditions under which a Package may be copied, such that the Copyright Holder maintains some semblance of artistic control over the development of the package, while giving the users of the package the right to use and distribute the Package in a more-or-less customary fashion, plus the right to make reasonable modifications.

Definitions

"Package" refers to the script, suite, file, or collection of scripts, suites, and/or files distributed by the Copyright Holder, and to derivatives of that Package created through textual modification.

"Standard Version" refers to such a Package if it has not been modified, or has been modified in accordance with the wishes of the Copyright Holder.

"Copyright Holder" is whoever is named in the copyright statement or statements for the package.

"You" is you, if you're thinking about copying or distributing this Package.

"Reasonable copying fee" is whatever you can justify on the basis of media cost, duplication charges, time of people involved, and so on. (You will not be required to justify it to the Copyright Holder, but only to the computing community at large as a market that must bear the fee.)

"Freely Available" means that no fee is charged for the item itself, though there may be fees involved in handling the item. It also means that recipients of the item may redistribute it under the same conditions they received it.

Terms

1. You may make and give away verbatim copies of the source form of the Standard Version of this Package without restriction, provided that you duplicate all of the original copyright notices and associated disclaimers.
2. You may apply bug fixes, portability fixes, and other modifications derived from the Public Domain or from the Copyright Holder. A Package modified in such a way shall still be considered the Standard Version.
3. You may otherwise modify your copy of this Package in any way, provided that you insert a prominent notice in each changed script, suite, or file stating how and when you changed that script, suite, or file, and provided that you do at least ONE of the following:
 - a) Use the modified Package only within your corporation or organization, or retain the modified Package solely for personal use.
 - b) Place your modifications in the Public Domain or otherwise make them Freely Available, such as by posting said modifications to Usenet or an equivalent medium, or placing the modifications on a major archive site such as ftp.uu.net, or by allowing the Copyright Holder to include your modifications in the Standard Version of the Package.
 - c) Rename any non-standard executables so the names do not conflict with standard executables, which must also be provided, and provide a separate manual page (or equivalent) for each non-standard executable that clearly documents how it differs from the Standard Version.
 - d) Make other distribution arrangements with the Copyright Holder.
4. You may distribute the programs of this Package in object code or executable form, provided that you do at least ONE of the following:
 - a) Distribute a Standard Version of the executables and library files, together with instructions (in the manual page or equivalent) on where to get the Standard Version.
 - b) Accompany the distribution with the machine-readable source of the Package with your modifications.

- c) Accompany any non-standard executables with their corresponding Standard Version executables, give the non-standard executables non-standard names, and clearly document the differences in manual pages (or equivalent), together with instructions on where to get the Standard Version.
- d) Make other distribution arrangements with the Copyright Holder.

5. You may charge a reasonable copying fee for any distribution of this Package. You may charge any fee you choose for support of this Package. You may not charge a fee for this Package itself. However, you may distribute this Package in aggregate with other (possibly commercial) programs as part of a larger (possibly commercial) software distribution provided that you do not advertise this Package as a product of your own.
6. The scripts and library files supplied as input to or produced as output from the programs of this Package do not automatically fall under the copyright of this Package, but belong to whomever generated them, and may be sold commercially, and may be aggregated with this Package.
7. Scripts, suites, or programs supplied by you that depend on or otherwise make use of this Package shall not be considered part of this Package.
8. The name of the Copyright Holder may not be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.
9. THIS PACKAGE IS PROVIDED "AS IS" AND WITHOUT ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, WITHOUT LIMITATION, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE.

The End

<http://www.spinwardstars.com/frontier/fal.html>

wpa_suppliant

Copyright (c) 2003-2019, Jouni Malinen <j@w1.fi> and contributors
All Rights Reserved.

This program is licensed under the BSD license (the one with advertisement clause removed).

If you are submitting changes to the project, please see CONTRIBUTIONS file for more instructions.

License

This software may be distributed, used, and modified under the terms of BSD license: Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

1. Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
2. Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
3. Neither the name(s) of the above-listed copyright holder(s) nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDERS AND CONTRIBUTORS "AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE COPYRIGHT OWNER OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

hostapd

Copyright (c) 2002-2019, Jouni Malinen <j@w1.fi> and contributors
All Rights Reserved.

These programs are licensed under the BSD license (the one with advertisement clause removed).

If you are submitting changes to the project, please see CONTRIBUTIONS file for more instructions.

This package may include either wpa_supplicant, hostapd, or both. See README file respective subdirectories (wpa_supplicant/README or hostapd/README) for more details. Source code files were moved around in v0.6.x releases and compared to earlier releases, the programs are now built by first going to a subdirectory (wpa_supplicant or hostapd) and creating build configuration (.config) and running 'make' there (for Linux/BSD/cygwin builds).

License

This software may be distributed, used, and modified under the terms of BSD license: Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

1. Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
2. Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
3. Neither the name(s) of the above-listed copyright holder(s) nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDERS AND CONTRIBUTORS "AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE COPYRIGHT OWNER OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

iperf

iperf, Copyright (c) 1999,2000,2001,2002,2003,2004,2005 The Board of Trustees of the University of Illinois

All Rights Reserved.

Iperf performance test

Mark Gates

Ajay Tirumala

Jim Ferguson

Jon Dugan

Feng Qin

Kevin Gibbs

John Estabrook

National Laboratory for Applied Network Research

National Center for Supercomputing Applications

University of Illinois at Urbana-Champaign

<http://www.ncsa.uiuc.edu>

Permission is hereby granted, free of charge, to any person obtaining a copy of this software (Iperf) and associated documentation files (the "Software"), to deal in the Software without restriction, including without limitation the rights to use, copy, modify, merge, publish, distribute, sublicense, and/or sell copies of the Software, and to permit persons to whom the Software is furnished to do so, subject to the following conditions:

* Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimers.

* Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimers in the documentation and/or other materials provided with the distribution.

* Neither the names of the University of Illinois, NCSA, nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derived from this Software without specific prior written permission.

THE SOFTWARE IS PROVIDED "AS IS", WITHOUT WARRANTY OF ANY KIND, EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING BUT NOT LIMITED TO THE WARRANTIES OF MERCHANTABILITY, FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE AND NONINFRINGEMENT. IN NO EVENT SHALL THE CONTRIBUTORS OR COPYRIGHT HOLDERS BE LIABLE FOR ANY CLAIM, DAMAGES OR OTHER LIABILITY, WHETHER IN AN ACTION OF CONTRACT, TORT OR OTHERWISE, ARISING FROM, OUT OF OR IN CONNECTION WITH THE SOFTWARE OR THE USE OR OTHER DEALINGS IN THE SOFTWARE.

libpng

COPYRIGHT NOTICE, DISCLAIMER, and LICENSE:

If you modify libpng you may insert additional notices immediately following this sentence. This code is released under the libpng license.

libpng versions 1.0.7, July 1, 2000, through 1.4.22, September 28, 2017, are Copyright (c) 2000-2002, 2004, 2006-2017 Glenn Randers-Pehrson, are derived from libpng-1.0.6, and are distributed according to the same disclaimer and license as libpng-1.0.6 with the following individuals added to the list of Contributing Authors:

Simon-Pierre Cadieux

Eric S. Raymond

Cosmin Truta

Gilles Vollant

and with the following additions to the disclaimer:

There is no warranty against interference with your enjoyment of the library or against infringement. There is no warranty that our efforts or the library will fulfill any of your particular purposes or needs. This library is provided with all faults, and the entire risk of satisfactory quality, performance, accuracy, and effort is with the user.

libpng versions 0.97, January 1998, through 1.0.6, March 20, 2000, are Copyright (c) 1998-2000 Glenn Randers-Pehrson, are derived from libpng-0.96, and are distributed according to the same disclaimer and license as libpng-0.96, with the following individuals added to the list of Contributing Authors:

Tom Lane

Glenn Randers-Pehrson

Willem van Schaik

libpng versions 0.89, June 1996, through 0.96, May 1997, are Copyright (c) 1996-1997

Andreas Dilger, are derived from libpng-0.88, and are distributed according to the same disclaimer and license as libpng-0.88, with the following individuals added to the list of Contributing Authors:

John Bowler

Kevin Bracey

Sam Bushell

Magnus Holmgren

Greg Roelofs

Tom Tanner

libpng versions 0.5, May 1995, through 0.88, January 1996, are Copyright (c) 1995-1996

Guy Eric Schalnat, Group 42, Inc.

For the purposes of this copyright and license, "Contributing Authors" is defined as the following set of individuals:

Andreas Dilger

Dave Martindale

Guy Eric Schalnat

Paul Schmidt

Tim Wegner

The PNG Reference Library is supplied "AS IS". The Contributing Authors and Group 42, Inc. disclaim all warranties, expressed or implied, including, without limitation, the warranties of merchantability and of fitness for any purpose. The Contributing Authors and Group 42, Inc. assume no liability for direct, indirect, incidental, special, exemplary, or consequential damages, which may result from the use of the PNG Reference Library, even if advised of the possibility of such damage.

Permission is hereby granted to use, copy, modify, and distribute this source code, or portions hereof, for any purpose, without fee, subject to the following restrictions:

1. The origin of this source code must not be misrepresented.
2. Altered versions must be plainly marked as such and must not be misrepresented as being the original source.
3. This Copyright notice may not be removed or altered from any source or altered source distribution.

The Contributing Authors and Group 42, Inc. specifically permit, without fee, and encourage the use of this source code as a component to supporting the PNG file format in commercial products. If you use this source code in a product, acknowledgment is not required but would be appreciated.

END OF COPYRIGHT NOTICE, DISCLAIMER, and LICENSE.

queue.h

\$NetBSD: queue.h,v 1.30 2001/06/22 06:18:22 chs Exp \$

Copyright (c) 1991, 1993

The Regents of the University of California. All rights reserved.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

1. Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
2. Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
3. All advertising materials mentioning features or use of this software must display the following acknowledgement:
This product includes software developed by the University of California, Berkeley and its contributors.
4. Neither the name of the University nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE REGENTS AND CONTRIBUTORS "AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE REGENTS OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

@(#)queue.h 8.5 (Berkeley) 8/20/94

getopt.h

Copyright (c) 1987, 1993, 1994, 1996

Copyright 2010-2011 embWiSe Technologies

The Regents of the University of California. All rights reserved.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

1. Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
2. Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
3. All advertising materials mentioning features or use of this software must display the following acknowledgement:
This product includes software developed by the University of California, Berkeley and its contributors.
4. Neither the name of the University nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE REGENTS AND CONTRIBUTORS "AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE REGENTS OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

getopt_long.c

\$Id: getopt_long.c,v 1.1 2003/02/16 17:17:31 neis Exp \$\n\$OpenBSD: getopt_long.c,v 1.11 2002/12/10 17:51:42 millert Exp \$\n\$NetBSD: getopt_long.c,v 1.15 2002/01/31 22:43:40 tv Exp \$\nCopyright (c) 2002 Todd C. Miller <Todd.Miller@courtesan.com>\nAll rights reserved.

Copyright 2010-2011 embWiSe Technologies

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

1. Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
2. Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
3. The name of the author may not be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED "AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE AUTHOR BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

Copyright (c) 2000 The NetBSD Foundation, Inc.

All rights reserved.

This code is derived from software contributed to The NetBSD Foundation by Dieter Baron and Thomas Klausner.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

1. Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
2. Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.

3. All advertising materials mentioning features or use of this software must display the following acknowledgement:
This product includes software developed by the NetBSD Foundation, Inc. and its contributors.
4. Neither the name of The NetBSD Foundation nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE NETBSD FOUNDATION, INC. AND CONTRIBUTORS "AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE FOUNDATION OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

* Aviso exibido em português conforme solicitação.